| | | |

02-01-2023 19:30	233538	152,14	1015,70	16,23	8,62	8,56	233538	0,45		5,97		65,14		7,26		5,62		0,25		1,65		0,00		1034						
02-01-2023 20:00	227170	150,61	1015,97	14,41	8,74	8,69	227170	0,44		5,94		51,28		7,85		6,90		0,26		1,53		0,00		1025						
02-01-2023 20:30	231549	150,63	1016,59	15,02	8,54	8,49	231549	0,43		6,07		61,60		10,05		7,06		0,26		1,44		0,00		1042						
02-01-2023 21:00	230718	150,79	1016,99	15,45	8,68	8,62	230718	0,46		6,23		71,50		7,00		4,55		0,25		1,37		0,00		1027						
02-01-2023 21:30	227587	150,37	1017,35	14,30	8,84	8,78	227587	0,46		5,85		51,28		6,02		4,28		0,25		1,64		0,00		1021						
02-01-2023 22:00	229540	149,70	1017,82	15,12	8,38	8,33	229540	0,44		5,80		68,93		6,14		3,57		0,24		1,72		0,00		1032						
02-01-2023 22:30	226195	149,32	1018,26	14,97	8,72	8,67	226195	0,44		6,33		55,19		5,91		3,40		0,24		1,66		0,00		1034						
02-01-2023 23:00	230478	150,41	1018,62	14,82	8,67	8,62	230478	0,46		5,95		65,54		5,57		3,30		0,24		1,85		0,00		1032						
02-01-2023 23:30	232428	150,66	1019,09	14,40	8,74	8,69	232428	0,46		6,29		45,22		6,37		4,35		0,24		2,13		0,00		1048						
03-01-2023 00:00	235275	151,17	1019,51	14,87	8,61	8,56	235275	0,46	0,44	6,19	5,95	65,36	59,93	7,00	7,16	4,67	4,40	0,25	0,26	1,73	1,44	0,00	0,00	1036						
03-01-2023 00:30	239712	151,63	1019,85	14,86	8,47	8,42	239712	0,46		6,15		63,70		7,09		6,04		0,25		1,58		0,00		1036						
03-01-2023 01:00	235751	151,45	1020,03	14,28	8,66	8,61	235751	0,45		6,12		59,78		7,30		6,20		0,25		1,56		0,00		1039						
03-01-2023 01:30	239913	152,78	1020,28	15,58	8,74	8,69	239913	0,47		6,39		61,21		7,30		5,83		0,25		1,85		0,00		1032						
03-01-2023 02:00	240157	153,51	1020,48	15,64	8,67	8,62	240157	0,47		6,02		60,82		9,45		6,48		0,24		2,12		0,00		1031						
03-01-2023 02:30	240332	152,25	1020,58	15,04	8,41	8,36	240332	0,45		6,23		64,29		7,39		5,15		0,23		1,91		0,00		1025						
03-01-2023 03:00	234205	151,83	1020,78	14,27	8,83	8,78	234205	0,46		6,10		55,51		7,88		4,40		0,24		1,99		0,00		1015						
03-01-2023 03:30	238214	152,16	1020,94	14,71	8,64	8,58	238214	0,44		6,17		61,51		7,40		4,03		0,23		2,07		0,00		1026						
03-01-2023 04:00	237524	152,42	1021,06	15,09	8,71	8,66	237524	0,45		6,48		57,39		7,03		3,47		0,24		2,21		0,00		1024						
03-01-2023 04:30	241318	152,89	1020,98	15,51	8,48	8,43	241318	0,44		6,04		65,60		6,18		3,60		0,23		2,12		0,00		1040						
03-01-2023 05:00	237503	152,37	1020,86	14,90	8,73	8,68	237503	0,45		6,20		56,48		6,28		3,38		0,24		2,09		0,00		1030						
03-01-2023 05:30	236033	151,37	1020,80	14,70	8,54	8,49	236033	0,43		6,21		60,64		6,15		3,43		0,23		1,99		0,00		1039						
03-01-2023 06:00	236191	151,09	1020,78	14,76	8,62	8,57	236191	0,45		6,29		56,96		6,09		3,30		0,23		2,01		0,00		1034						
03-01-2023 06:30	235327	151,87	1020,82	14,86	8,78	8,72	235327	0,46		6,33		62,26		5,64		4,45		0,24		2,01		0,00		1027						
03-01-2023 07:00	239707	152,41	1020,89	15,44	8,75	8,70	239707	0,50		6,11		53,92		8,59		4,56		0,24		2,15		0,00		1049						
03-01-2023 07:30	233733	152,53	1020,82	14,40	8,50	8,45	233733	0,43		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1032	main/flt					
03-01-2023 08:00	214945	148,42	1021,13	15,17	8,58	8,53	214945	0,46		5,81		50,30		16,87		6,62		0,26		1,84		0,00		1048						
03-01-2023 08:30	214715	147,96	1021,30	16,22	8,65	8,60	214715	0,49		6,19		68,68		7,61		6,29		0,27		1,47		0,00		1046						
03-01-2023 09:00	212242	147,63	1021,32	15,49	8,75	8,70	212242	0,48		6,23		50,29		11,92		6,35		0,27		1,33		0,00		1046						
03-01-2023 09:30	219270	147,51	1021,14	15,51	8,54	8,48	219270	0,47		6,38		63,90		13,84		6,93		0,29		1,15		0,00		1062						
03-01-2023 10:00	230986	149,81	1021,37	14,78	8,62	8,57	230986	0,48		5,81		64,54		10,49		6,78		0,28		1,12		0,00		1041						
03-01-2023 10:30	232393	150,45	1021,33	14,34	8,80	8,75	232393	0,51		6,40		57,15		8,07		7,07		0,27		1,10		0,00		1030						
03-01-2023 11:00	228974	150,38	1021,10	14,49	8,73	8,68	228974	0,49		6,13		55,04		8,10		6,97		0,27		1,12		0,00		1055						
03-01-2023 11:30	219247	148,56	1021,02	13,85	8,93	8,87	219247	0,47		6,05		58,97		11,53		8,70		0,29		1,00		0,00		1051						
03-01-2023 12:00	222317	149,67	1020,80	15,91	8,81	8,76	222317	0,50		5,78		59,44		7,94		7,74		0,30		0,99		0,00		1063						
03-01-2023 12:30	229036	150,13	1020,64	14,75	8,82	8,77	229036	0,47		5,82		65,38		9,98		6,45		0,27		0,86		0,00		1052						
03-01-2023 13:00	237255	150,94	1020,51	15,10	8,52	8,47	237255	0,45		5,62		62,28		6,62		5,05		0,26		0,85		0,00		1040						
03-01-2023 13:30	233617	150,81	1019,98	14,79	8,63	8,57	233617	0,44		5,49		60,32		7,10		5,26		0,26		0,83		0,00		1038						
03-01-2023 14:00	235456	150,96	1019,56	14,65	8,62	8,57	235456	0,45		5,89		57,30		6,54		5,58		0,26		0,81		0,00		1051						
03-01-2023 14:30	225960	150,76	1019,43	13,00	9,23	9,18	225960	0,48		6,46		57,44		8,56		8,58		0,29		0,89		0,00		1036						
03-01-2023 15:00	238866	151,73	1019,11	15,55	8,67	8,62	238866	0,49		6,23		62,82		13,97		7,33		0,26		0,90		0,00		1058						
03-01-2023 15:30	234917	152,33	1018,81	16,02	8,70	8,64	234917	0,48		5,83		60,87		57,15		6,98		0,50		0,88		0,00		1035						
03-01-2023 16:00	237559	151,83	1018,47	15,29	8,59	8,53	237559	0,46		5,73		59,47		10,71		6,40		0,24		0,84		0,00		1028						
03-01-2023 16:30	236213	152,25	1018,23	14,64	8,87	8,81	236213	0,47		6,07		63,16		13,11		7,30		0,25		0,90		0,00		1023						
03-01-2023 17:00	237373	152,15	1017,94	14,56	8,88	8,83	237373	0,46		6,24		61,99		10,27		5,96		0,25		1,00		0,00		1015						
03-01-2023 17:30	235584	151,14	1017,64	14,43	8,65	8,60	235584	0,45		5,98		56,93		9,45		6,27		0,24		0,98		0,00		1030						
03-01-2023 18:00	232653	150,05	1017,50	14,35	8,58	8,52	232653	0,44		5,81		62,82		8,82		6,36		0,24		0,93		0,00		1032						
03-01-2023 18:30	235029	150,43	1017,02	14,55	8,60	8,55	235029	0,46		6,24		67,34		5,18		5,65		0,23		1,02		0,00		1037						
03-01-2023 19:00	234677	151,23	1016,59	14,87	8,80	8,75	234677	0,46		6,06		56,32		6,89		6,63		0,24		1,30		0,00		1033						
03-01-2023 19:30	233959	151,70	1016,15	14,88	8,80	8,74	233959	0,48		6,13		56,49		9,42		6,89		0,24		1,45		0,00		1035						
03-01-2023 20:00	235987	151,43	1015,67	14,79	8,66	8,61	235987	0,46		5,60		56,36		9,22		6,07		0,23		1,38		0,00		1035						
03-01-2023 20:30	232191	150,82	1015,06	14,33	8,79	8,74	232191	0,46		6,09		58,00		9,42		6,14		0,23		1,24		0,00		1046						
03-01-2023 21:00	231844	151,03	1014,45	14,42	8,82	8,76	231844	0,46		6,24		57,84		11,24		6,69		0,24		1,16		0,00		1039						
03-01-2023 21:30	241134	152,08	1013,96	14,72	8,66	8,61	241134	0,46		6,47		69,36		9,84		6,75		0,24		1,08		0,00		1041						
03-01-2023 22:00	239635	152,95	1013,45	15,03	8,76	8,70	239635	0,47		5,85		55,57		9,44		6,39		0,23		1,27		0,00		1038						
03-01-2023 22:30	237645	152,46	1012,92	14,84	8,91	8,86	237645	0,48		6,44		58,46		9,87		6,63		0,24		1,26		0,00		1045						
03-01-2023 23:00	237586	152,41	1012,32	14,32	8,84	8,79	237586	0,46		5,95		64,85		7,13		6,57		0,23		1,15		0,00		1038						
03-01-2023 23:30	239642	151,87	1011,83	14,65	8,61	8,56	239642	0,46		6,02		60,04		7,66		5,90		0,22		1,20		0,00		1046						
04-01-2023 00:00	240197	152,28	1011,16	14,47	8,79	8,73	240197	0,47	0,46	5,87	6,07	63,93	60,08	7,25	9,69	5,26	5,92	0,23	0,25	1,29	1,38	0,00	0,00	1026						
04-01-2023 00:30	241307	152,52	1010,33	14,79	8,53	8,48	241307	0,46		6,12		60,98		6,44		6,27		0,22		1,40		0,00		1030						
04-01-2023 01:00	235682	151,28	1009,64	14,65	8,61	8,56	235682	0,44		6,09		54,70		6,96		6,14		0,22		1,49		0,00		1038						
04-01-2023 01:30	241330	152,38	1008,80	15,60	8,58	8,53	241330	0,46		6,08		66,50		8,07		6,14		0,22		1,48		0,00		1040						
04-01-2023 02:00	241916	153,53	1007,94	15,89	8,71	8,66	241916	0,48		6,12		57,89		10,36		6,28		0,22		1,72		0,00		1033						
04-01-2023 02:30	241664	153,19	1007,25	15,57	8,61	8,55	241664	0,48		6,21		55,15		9,49		7,50		0,22		1,77		0,00		1033						
04-01-2023 03:00	233610	151,70	1006,51	14,93	8,58	8,53	233610	0,49		5,27		54,79		8,92		7,76		0,23		1,61		0,00		1034						
04-01-2023 03:30	232354	150,63	1006,13	14,32	8,70	8,65	232354	0,48		5,85		65,24		7,98		5,99		0,23		1,38		0,00		1027						
04-01-2023 04:00	241181	151,99	1005,67	14,98	8,58	8,53	241181	0,48		6,16		60,48		9,06		5,58		0,22		1,40		0,00		1027						
04-01-2023 04:30	242597	153,15	1004,75	15,07	8,72	8,67	242597	0,49		6,12		68,30		7,25		5,72		0,22		1,44		0,00		1023						
04-01-2023 05:00	244605	154,13	1004,19	15,92	8,68	8,63	244605	0,49		5,71		53,77		9,33		5,65		0,21		1,84		0,00		1029						
04-01-2023 05:30	241316	153,77	1003,89	15,59	8,71	8,66	241316	0,48		5,59		61,94		6,10		5,52		0,21		1,76		0,00		1031						
04-01-2023 06:00	231783	151,81	1003,88	14,63	8,81	8,76	231783	0,48		5,44		56,72		6,29		5,66		0,21		1,74		0,00		1026						
04-01-2023 06:30	234200	150,92	1003,71	15,60	8,56	8,51	234200	0,47		5,39		56,53		7,83		5,16		0,21		1,62		0,00		1056						
04-01-2023 07:00	238853	152,20	1003,58	15,46	8,75	8,70	238853	0,52		5,47		64,82		7,02		5,23		0,21		1,48		0,00		1039						
04-01-2023 07:30	237995	153,17	1003,59	14,40	8,50	8,45	237995	0,45		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1043	main/flt					
04-01-2023 08:00	244226	154,05	1003,55	16,09	8,64	8,59	244226	0,50		5,71		66,96		6,90		2,94		0,22		1,49		0,00		1057						
04-01-2023 08:30	236825	153,22	1003,40	15,73	8,84	8,78	236825	0,48		6,08		56,24		9,01		3,88		0,22		1,35		0,00		1052						
04-01-2023 09:00	244750	153,52	1003,20	16,05	8,63	8,58	244750	0,49		6,03		63,20		11,45		4,73		0,22		1,29		0,00		1048						
04-01-2023 09:30	239061	153,68	1003,46	16,58	8,80	8,75	239061	0,49		6,02		51,85		15,39		4,39		0,22		1,31		0,00		1048						
04-01-2023 10:00	240324	152,73	1003,49	15,68	8,54	8,49	240324	0,46		5,64		70,73		7,77		3,34		0,21		1,16		0,00		1049						
04-01-2023 10:30	238176	152,43	1003,77	14,31	8,92	8,86	238176	0,47		6,11		62,25		7,95		3,43		0,22		1,11		0,00		1042						
04-01-2023 11:00	236267	152,33	1003,84	14,00	8,95	8,89	236267	0,46		6,10		55,98		9,25		4,01		0,23		1,15		0,00		1041						
04-01-2023 11:30	239243	152,65	1003,75	14,42	8,85	8,80	239243	0,46		5,96		60,26		9,48		3,93		0,23		1,21		0,00		1046						
04-01-2023 12:00	242977	153,33	1003,43	14,90	8,87	8,81	242977	0,45		6,28		62,43		7,44		3,64		0,22		1,29		0,00		1054						
04-01-2023 12:30	238848	154,21	1003,41	14,11	9,37	9,31	238848	0,46		6,68		60,18		8,51		7,06		0,25		1,34		0,00		1040						
04-01-2023 13:00	237447	153,81	1003,08	14,60	9,21	9,15	237447	0,45		6,32		55,71		11,98		6,29		0,24		1,44		0,00		1036						
04-01-2023 13:30	239426	153,55	1003,01	14,38	9,03	8,98	239426	0,45		5,94		62,60		7,99		3,96		0,23		1,35		0,00		1042						
04-01-2023 14:00	239552	152,18	1003,28	14,46	8,65	8,60	239552	0,44		5,98		62,24		5,81		3,04		0,21		1,31		0,00		1039						
04-01-2023 14:30	238705	151,94	1003,40	14,95	8,69	8,63	238705	0,45		6,03		63,25		5,88		2,69		0,21		1,36		0,00		1031						
04-01-2023 15:00	238022	152,13	1003,40	14,94	8,72	8,67	238022	0,43		5,97		58,26		6,59		3,20		0,21		1,49		0,00		1042						
04-01-2023 15:30	237627	151,98	1003,43	15,27	8,78	8,73	237627	0,45		6,16		53,05		9,61		3,42		0,22		1,58		0,00		1049						
04-01-2023 16:00	236398	152,32	1003,31	15,62	8,81	8,76	236398	0,45		5,95		63,70		9,11		2,98		0,22		1,51		0,00		1042						
04-01-2023 16:30	244529	153,48	1003,36	16,76	8,63	8,58	244529	0,47		5,99		67,22		9,49		2,53		0,20		1,55		0,00		1016						
04-01-2023 17:00	239220	153,19	1003,60	15,49	8,68	8,63	239220	0,46		5,51		49,38		8,14		2,93		0,20		1,81		0,00		1028						
04-01-2023 17:30	241463	153,41	1003,61	15,36	8,72	8,67	241463	0,47		5,81		70,51		7,72		3,39		0,21		1,67		0,00		1034						
04-01-2023 18:00	240057	153,54	1003,58	16,11	8,82	8,77	240057	0,47		5,99		54,85		7,05		2,68		0,21		1,70		0,00		1036						
04-01-2023 18:30	232067	152,24	1003,67	15,46	8,92	8,87	232067	0,46		5,35		49,78		17,27		2,26		0,21		1,78		0,00		1043						
04-01-2023 19:00	238925	152,85	1004,04	15,10	8,80	8,75	238925	0,47		7,02		64,74		8,05		2,48		0,21		1,33		0,00		1043						
04-01-2023 19:30	244282	152,80	1004,24	15,08	8,57	8,52	244282	0,46		6,48		66,73		9,00		1,90		0,21		1,18		0,00		1040						
04-01-2023 20:00	243226	153,01	1004,26	15,69	8,53	8,48	243226	0,46		5,99		60,89		7,08		2,09		0,21		1,29		0,00		1040						
04-01-2023 20:30	243293	153,59	1004,50	15,91	8,71	8,66	243293	0,47		5,98		68,78		5,88		2,18		0,21		1,56		0,00		1031						
04-01-2023 21:00	238528	153,03	1004,96	15,33	8,75	8,70	238528	0,45		6,34		41,45		7,56		6,23		0,20		2,09		0,00		1036						
04-01-2023 21:30	233746	151,93	1005,28	14,39	8,95	8,89	233746	0,46		5,83		60,75		8,55		7,13		0,22		1,64		0,00		1054						
04-01-2023 22:00	239221	151,95	1005,68	14,63	8,72	8,67	239221	0,45		6,08		66,68		7,02		1,88		0,21		1,31		0,00		1049						
04-01-2023 22:30	238258	152,06	1006,04	14,45	8,80	8,75	238258	0,44		5,69		57,04		6,18		1,86		0,21		1,28		0,00		1046						
04-01-2023 23:00	245901	153,07	1006,20	15,83	8,53	8,47	245901	0,44		5,84		68,09		6,81		1,90		0,20		1,35		0,00		1044						
04-01-2023 23:30	245850	153,88	1006,51	15,62	8,68	8,63	245850	0,44		6,37		62,15		7,15		2,19		0,20		1,59		0,00		1028						
05-01-2023 00:00	247264	154,30	1007,09	16,27	8,62	8,57	247264	0,46	0,47	5,87	5,96	65,70	60,45	5,96	8,21	2,50	4,19	0,20	0,21	2,16	1,50	0,00	0,00	1044						

05-01-2023 00:30	242201	154,17	1007,44	15,89	8,75	8,70	242201	0,47		5,96		50,78		11,00		3,11		0,20		2,51		0,00		1038									
05-01-2023 01:00	243280	153,40	1007,65	16,11	8,58	8,52	243280	0,46		6,35		60,46		9,20		3,06		0,20		2,39		0,00		1045									
05-01-2023 01:30	235053	152,31	1007,60	15,57	8,70	8,64	235053	0,46		6,23		55,03		9,72		2,98		0,20		1,99		0,00		1035									
05-01-2023 02:00	244088	152,71	1008,00	16,05	8,49	8,44	244088	0,46		5,82		67,40		8,40		2,15		0,20		1,89		0,00		1031									
05-01-2023 02:30	241664	152,72	1008,32	15,22	8,63	8,58	241664	0,44		6,00		55,86		7,79		1,98		0,20		1,99		0,00		1038									
05-01-2023 03:00	237595	151,69	1008,65	15,17	8,62	8,57	237595	0,45		5,80		57,92		6,98		2,08		0,20		1,99		0,00		1041									
05-01-2023 03:30	236115	151,08	1008,88	15,11	8,55	8,50	236115	0,44		5,73		64,68		6,10		2,17		0,20		1,76		0,00		1045									
05-01-2023 04:00	238884	151,85	1009,12	15,48	8,62	8,57	238884	0,46		5,79		50,50		7,20		2,73		0,20		1,89		0,00		1047									
05-01-2023 04:30	238068	152,14	1009,35	15,12	8,74	8,68	238068	0,45		5,51		60,33		7,83		2,31		0,20		1,81		0,00		1057									
05-01-2023 05:00	241677	152,64	1009,66	15,22	8,68	8,63	241677	0,46		5,97		61,12		6,77		2,49		0,20		1,52		0,00		1050									
05-01-2023 05:30	242018	152,52	1009,75	15,26	8,50	8,45	242018	0,45		5,75		60,16		5,94		2,32		0,20		1,43		0,00		1054									
05-01-2023 06:00	241103	152,18	1009,96	15,04	8,55	8,50	241103	0,46		5,79		66,13		5,78		2,20		0,20		1,37		0,00		1050									
05-01-2023 06:30	240969	152,77	1010,35	15,48	8,65	8,60	240969	0,45		5,91		65,82		6,45		3,00		0,20		1,57		0,00		1045									
05-01-2023 07:00	239948	153,09	1010,82	16,07	8,58	8,53	239948	0,48		5,88		57,61		6,32		3,32		0,20		2,03		0,00		1051									
05-01-2023 07:30	243861	153,16	1011,34	14,40	8,50	8,45	243861	0,41		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1057	main/flt								
05-01-2023 08:00	246039	154,33	1011,67	16,26	8,69	8,64	246039	0,47		5,92		67,34		8,40		6,02		0,20		2,26		0,00		1034									
05-01-2023 08:30	244994	154,15	1011,74	16,36	8,66	8,61	244994	0,45		6,51		69,96		7,82		6,30		0,20		2,37		0,00		1032									
05-01-2023 09:00	243348	153,96	1011,94	15,93	8,67	8,62	243348	0,45		7,08		50,40		8,12		6,55		0,20		3,06		0,00		1038									
05-01-2023 09:30	237691	152,11	1012,52	15,22	8,67	8,62	237691	0,43		5,83		52,71		6,68		5,33		0,21		2,62		0,00		1051									
05-01-2023 10:00	236339	151,77	1013,12	15,02	8,66	8,61	236339	0,42		5,81		59,98		5,86		6,15		0,20		2,19		0,00		1043									
05-01-2023 10:30	235721	150,98	1013,57	14,83	8,53	8,48	235721	0,41		5,81		53,63		6,39		7,44		0,20		2,00		0,00		1051									
05-01-2023 11:00	239918	151,27	1013,70	14,97	8,46	8,41	239918	0,41		5,65		80,46		5,39		5,30		0,17		1,62		0,00		1052									
05-01-2023 11:30	237109	151,95	1013,93	15,08	8,77	8,71	237109	0,44		5,67		59,52		4,91		4,43		0,17		1,95		0,00		1035									
05-01-2023 12:00	230884	151,89	1014,21	14,36	9,03	8,97	230884	0,43		5,26		33,91		4,58		4,28		0,17		2,75		0,00		1055									
05-01-2023 12:30	236507	151,54	1014,22	13,99	8,76	8,71	236507	0,41		5,79		70,53		5,40		5,87		0,18		1,98		0,00		1062									
05-01-2023 13:00	238023	150,68	1014,26	14,40	8,23	8,18	238023	0,39		5,81		77,32		1,65		5,85		0,17		1,39		0,00		1042									
05-01-2023 13:30	224647	150,28	1014,30	13,59	9,19	9,14	224647	0,42		6,38		36,13		6,26		5,46		0,18		1,80		0,00		1040									
05-01-2023 14:00	240877	151,84	1014,43	14,88	8,57	8,52	240877	0,43		6,00		69,26		4,89		4,24		0,16		1,77		0,00		1050									
05-01-2023 14:30	242497	152,61	1014,30	15,23	8,56	8,51	242497	0,44		6,20		68,29		3,22		4,27		0,16		1,52		0,00		1030									
05-01-2023 15:00	237712	152,63	1014,25	15,12	8,74	8,68	237712	0,44		6,32		55,78		3,33		3,82		0,17		1,77		0,00		1032									
05-01-2023 15:30	235709	152,13	1014,12	15,37	8,66	8,61	235709	0,42		6,35		52,91		4,01		4,41		0,16		1,93		0,00		1044									
05-01-2023 16:00	233887	151,35	1014,13	15,91	8,61	8,56	233887	0,43		6,16		58,06		3,76		4,98		0,16		1,76		0,00		1064									
05-01-2023 16:30	229997	151,18	1014,17	14,46	8,91	8,86	229997	0,44		6,56		61,70		5,58		6,14		0,18		1,48		0,00		1044									
05-01-2023 17:00	235160	151,58	1014,25	14,45	8,81	8,76	235160	0,44		5,85		64,29		7,85		5,59		0,18		1,47		0,00		1042									
05-01-2023 17:30	231782	150,37	1014,07	14,56	8,57	8,52	231782	0,43		6,13		55,46		7,65		5,30		0,17		1,32		0,00		1039									
05-01-2023 18:00	230721	149,95	1013,78	14,67	8,64	8,59	230721	0,43		6,19		71,33		4,85		3,65		0,16		1,28		0,00		1025									
05-01-2023 18:30	233178	151,00	1013,41	14,75	8,77	8,71	233178	0,44		6,53		50,32		6,52		3,69		0,16		1,61		0,00		1043									
05-01-2023 19:00	235992	151,02	1013,17	15,04	8,45	8,40	235992	0,43		6,42		64,13		5,55		3,73		0,16		1,54		0,00		1040									
05-01-2023 19:30	231584	150,57	1012,75	14,68	8,68	8,63	231584	0,44		6,46		56,72		6,70		3,91		0,16		1,43		0,00		1033									
05-01-2023 20:00	235168	151,22	1012,52	15,15	8,59	8,54	235168	0,46		6,37		69,54		5,37		4,20		0,16		1,53		0,00		1043									
05-01-2023 20:30	234899	151,67	1012,35	14,91	8,71	8,66	234899	0,46		6,22		52,77		7,00		4,53		0,17		1,60		0,00		1036									
05-01-2023 21:00	235942	151,53	1012,14	15,16	8,59	8,54	235942	0,47		6,02		62,82		6,01		4,49		0,17		1,62		0,00		1035									
05-01-2023 21:30	232084	150,22	1011,87	14,59	8,56	8,51	232084	0,44		6,45		64,95		5,96		4,83		0,17		1,59		0,00		1035									
05-01-2023 22:00	231418	150,17	1011,77	14,83	8,66	8,61	231418	0,41		6,32		59,65		5,63		4,86		0,16		1,80		0,00		1029									
05-01-2023 22:30	232447	150,49	1011,53	15,01	8,67	8,61	232447	0,41		6,08		57,24		6,60		4,91		0,16		2,08		0,00		1029									
05-01-2023 23:00	232531	150,79	1011,47	14,83	8,71	8,65	232531	0,41		6,05		57,61		6,78		4,97		0,16		2,02		0,00		1032									
05-01-2023 23:30	236357	151,19	1010,98	15,15	8,61	8,56	236357	0,42		6,12		46,61		7,54		4,88		0,16		1,97		0,00		1050									
06-01-2023 00:00	233578	151,02	1010,65	14,93	8,62	8,57	233578	0,41	0,44	5,81	6,04	65,01	59,80	5,62	6,28	4,73	4,26	0,16	0,18	1,55	1,85	0,00	0,00	1050									
06-01-2023 00:30	239813	151,64	1010,33	15,68	8,45	8,39	239813	0,42		6,06		66,17		5,73		4,55		0,15		1,38		0,00		1031									
06-01-2023 01:00	241369	152,89	1009,92	16,09	8,64	8,59	241369	0,43		5,96		61,98		4,44		4,56		0,15		1,48		0,00		1038									
06-01-2023 01:30	242022	153,73	1009,59	16,08	8,68	8,63	242022	0,45		5,83		59,11		6,95		4,82		0,15		1,79		0,00		1036									
06-01-2023 02:00	237349	152,63	1009,30	15,18	8,61	8,56	237349	0,44		5,78		54,66		4,90		4,77		0,15		1,64		0,01		1040									
06-01-2023 02:30	237409	152,78	1009,12	15,68	8,80	8,75	237409	0,47		6,23		53,67		6,56		5,16		0,16		1,62		0,01		1045									
06-01-2023 03:00	238409	152,79	1008,70	15,94	8,63	8,58	238409	0,45		5,90		67,76		9,53		5,24		0,16		1,50		0,01		1048									
06-01-2023 03:30	236826	152,28	1008,44	15,08	8,78	8,72	236826	0,45		6,29		51,14		5,80		5,35		0,16		1,31		0,01		1040									
06-01-2023 04:00	226604	151,05	1008,08	14,58	9,02	8,97	226604	0,43		6,21		55,72		11,04		4,98		0,17		1,22		0,01		1055									
06-01-2023 04:30	239002	151,34	1007,50	15,35	8,49	8,44	239002	0,43		6,20		71,66		6,21		4,83		0,16		1,00		0,01		1049									
06-01-2023 05:00	242418	152,41	1007,09	15,81	8,57	8,52	242418	0,45		6,32		75,63		5,91		4,28		0,16		1,04		0,01		1040									
06-01-2023 05:30	240139	153,48	1006,78	15,77	8,81	8,75	240139	0,45		6,09		48,68		6,62		4,71		0,16		1,41		0,01		1033									
06-01-2023 06:00	241945	153,41	1006,28	15,87	8,65	8,60	241945	0,46		5,79		58,70		6,70		4,73		0,16		1,71		0,01		1045									
06-01-2023 06:30	237767	153,29	1005,80	15,52	8,83	8,77	237767	0,46		6,03		53,65		6,94		5,42		0,16		1,58		0,01		1051									
06-01-2023 07:00	241426	153,06	1005,38	16,76	8,46	8,41	241426	0,48		5,91		58,66		7,42		5,43		0,15		1,57		0,00		1061									
06-01-2023 07:30	236394	152,85	1005,47	14,40	8,50	8,45	236394	0,41		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1058	main/flt								
06-01-2023 08:00	240640	151,70	1007,14	15,24	8,47	8,42	240640	0,46		6,04		65,07		10,01		2,99		0,13		0,86		0,00		1053									
06-01-2023 08:30	238504	151,74	1007,79	15,15	8,60	8,55	238504	0,46		5,93		60,56		8,49		2,82		0,14		0,84		0,00		1043									
06-01-2023 09:00	237692	151,57	1008,23	14,86	8,56	8,51	237692	0,43		5,90		62,23		6,36		2,80		0,14		0,94		0,00		1044									
06-01-2023 09:30	238697	151,20	1008,85	14,92	8,47	8,42	238697	0,43		5,87		65,15		5,60		2,39		0,13		0,90		0,00		1051									
06-01-2023 10:00	241649	152,18	1009,06	15,64	8,57	8,52	241649	0,45		6,20		75,32		4,61		2,10		0,13		0,83		0,00		1049									
06-01-2023 10:30	242132	153,94	1009,56	16,08	8,77	8,71	242132	0,48		5,86		49,72		7,18		2,40		0,13		1,34		0,00		1035									
06-01-2023 11:00	243063	154,56	1010,17	16,50	8,78	8,73	243063	0,49		5,99		60,38		5,95		2,16		0,13		1,64		0,00		1035									
06-01-2023 11:30	237049	154,06	1010,39	16,44	8,73	8,67	237049	0,47		6,04		40,53		9,45		3,00		0,13		1,83		0,00		1053									
06-01-2023 12:00	240790	152,79	1010,62	15,75	8,59	8,54	240790	0,45		5,97		66,53		8,39		3,60		0,14		1,29		0,00		1069									
06-01-2023 12:30	239596	153,26	1010,62	15,67	8,72	8,67	239596	0,45		6,09		68,04		5,27		2,36		0,13		1,02		0,01		1060									
06-01-2023 13:00	241320	152,83	1010,58	14,91	8,70	8,65	241320	0,44		5,86		56,63		5,52		2,95		0,13		0,99		0,00		1043									
06-01-2023 13:30	236890	151,82	1010,35	14,27	8,73	8,68	236890	0,45		6,04		59,07		3,66		3,34		0,13		1,06		0,00		1056									
06-01-2023 14:00	235518	151,41	1010,49	13,68	8,91	8,86	235518	0,46		6,69		59,10		4,00		2,13		0,14		1,01		0,00		1048									
06-01-2023 14:30	235517	151,70	1010,69	13,59	8,98	8,93	235517	0,46		6,82		58,99		5,26		2,17		0,15		1,03		0,00		1049									
06-01-2023 15:00	237066	151,69	1010,69	13,62	8,77	8,72	237066	0,44		5,97		61,79		3,14		2,57		0,15		0,99		0,00		1048									
06-01-2023 15:30	232164	151,27	1010,65	13,12	9,15	9,10	232164	0,47		6,12		50,96		6,45		4,20		0,16		1,03		0,00		1043									
06-01-2023 16:00	237513	152,53	1010,59	13,99	8,98	8,93	237513	0,46		6,21		69,26		7,21		4,86		0,16		0,97		0,00		1039									
06-01-2023 16:30	228666	151,45	1010,66	14,82	8,84	8,79	228666	0,44		5,61		53,73		7,42		3,50		0,15		0,97		0,00		1048									
06-01-2023 17:00	232441	150,22	1010,76	13,67	8,76	8,70	232441	0,43		6,42		63,60		3,06		2,37		0,15		0,82		0,00		1055									
06-01-2023 17:30	231439	150,38	1010,68	13,47	9,02	8,96	231439	0,44		6,30		55,40		6,55		2,92		0,15		0,83		0,00		1054									
06-01-2023 18:00	235133	151,39	1010,60	13,49	8,95	8,89	235133	0,43		6,39		61,83		4,49		2,59		0,15		0,82		0,00		1046									
06-01-2023 18:30	234698	151,20	1010,64	12,80	8,97	8,92	234698	0,43		6,55		65,80		5,47		2,74		0,15		0,77		0,00		1042									
06-01-2023 19:00	237372	151,17	1010,52	14,03	8,77	8,72	237372	0,44		6,13		52,22		8,45		2,51		0,15		0,86		0,00		1039									
06-01-2023 19:30	238433	152,92	1010,62	15,60	8,79	8,74	238433	0,47		6,13		62,09		10,31		2,91		0,14		0,89		0,00		1040									
06-01-2023 20:00	238965	153,07	1010,68	15,01	8,93	8,88	238965	0,48		6,48		54,88		12,11		4,12		0,15		0,88		0,00		1031									
06-01-2023 20:30	239006	153,56	1010,75	15,26	8,86	8,80	239006	0,47		6,56		63,08		7,76		3,49		0,15		0,85		0,01		1038									
06-01-2023 21:00	233511	152,16	1010,27	13,62	9,08	9,02	233511	0,46		6,32		57,68		7,99		2,79		0,16		0,73		0,01		1046									
06-01-2023 21:30	234746	151,80	1010,07	14,88	8,79	8,74	234746	0,47		6,17		59,23		9,52		2,05		0,14		0,71		0,01		1045									
06-01-2023 22:00	238813	152,37	1010,00	15,19	8,62	8,57	238813	0,47		6,19		67,17		4,24		1,91		0,14		0,65		0,01		1041									
06-01-2023 22:30	229818	151,86	1009,84	14,91	9,04	8,99	229818	0,47		5,94		47,60		10,29		1,96		0,14		0,79		0,01		1052									
06-01-2023 23:00	225552	152,03	1009,42	14,78	9,13	9,08	225552	0,45		5,51		64,40		8,51		1,92		0,15		0,71		0,00		1050									
06-01-2023 23:30	250931	153,99	1009,35	16,57	8,46	8,41	250931	0,46		6,35		77,37		7,01		1,96		0,12		0,72		0,00		1048									
07-01-2023 00:00	241698	155,09	1009,27	16,77	8,73	8,68	241698	0,48	0,45	5,81	6,10	38,93	59,82	10,45	6,85	2,38	3,40	0,13	0,15	1,09	1,12	0,00	0,00	1049									
07-01-2023 00:30	229143	154,32	1009,16	15,82	9,19	9,13	229143	0,47		5,38		61,80		9,35		2,10		0,15		0,99		0,00		1047									
07-01-2023 01:00	241058	153,44	1008,66	16,17	8,72	8,67	241058	0,46		5,63		72,20		8,32		1,80		0,13		0,82		0,01		1052									
07-01-2023 01:30	245101	154,61	1008,47	16,51	8,58	8,53	245101	0,46		5,85		68,40		5,39		1,87		0,12		0,88		0,01		1029									
07-01-2023 02:00	237706	153,36	1008,22	15,94	8,79	8,73	237706	0,44		5,91		51,54		5,91		1,91		0,13		1,22		0,01		1035									
07-01-2023 02:30	240996	153,67	1008,01	16,62	8,59	8,54	240996	0,43		5,74		50,31		6,41		1,83		0,12		1,50		0,01		1051									
07-01-2023 03:00	232069	152,40	1007,95	15,22	8,98	8,93	232069	0,42		6,11		61,37		6,30		1,87		0,13		1,10		0,01		1044									
07-01-2023 03:30	242214	152,36	1007,93	15,58	8,41	8,36	242214	0,40		6,06		69,15		10,43		2,23		0,13		0,86		0,01		1044									
07-01-2023 04:00	238638	152,04	1007,80	15,04	8,59	8,54	238638	0,40		6,25		55,43		7,08		2,39		0,13		0,94		0,01		1040									
07-01-2023 04:30	243684	152,75	1007,49	16,19	8,46	8,41	243684	0,42		6,90		75,09		5,90		2,96		0,13		1,04		0,00		1043									
07-01-2023 05:00	242529	154,13	1007,21	16,45	8,71	8,66	242529	0,45		6,21		48,48		8,74		2,56		0,13		1,59		0,00		1036									

07-01-2023 05:30	243450	154,41	1007,15	16,25	8,63	8,57	243450	0,45		6,52		66,31		6,62		3,55		0,14		1,75		0,00		1027							
07-01-2023 06:00	242303	153,47	1006,80	15,42	8,63	8,58	242303	0,43		6,40		58,62		6,41		2,82		0,14		1,70		0,00		1034							
07-01-2023 06:30	240495	152,87	1006,55	15,46	8,59	8,54	240495	0,42		6,28		57,84		5,73		2,49		0,14		1,78		0,00		1031							
07-01-2023 07:00	234845	151,73	1006,39	15,26	8,63	8,58	234845	0,45		6,15		48,18		6,73		2,50		0,14		1,79		0,00		1047							
07-01-2023 07:30	233363	150,74	1006,24	14,40	8,50	8,45	233363	0,39		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1043	main/flt						
07-01-2023 08:00	232723	150,61	1006,00	14,28	8,71	8,65	232723	0,43		6,91		57,07		5,00		2,72		0,14		1,11		0,00		1030							
07-01-2023 08:30	235048	150,68	1005,74	14,64	8,58	8,53	235048	0,43		6,91		54,90		6,21		2,86		0,14		1,26		0,00		1044							
07-01-2023 09:00	237281	151,00	1005,64	15,02	8,48	8,43	237281	0,43		6,29		71,93		3,64		2,51		0,13		1,13		0,00		1042							
07-01-2023 09:30	235149	151,19	1005,44	14,80	8,68	8,62	235149	0,43		6,27		59,56		3,83		2,08		0,13		1,18		0,00		1048							
07-01-2023 10:00	238433	151,57	1005,19	14,91	8,53	8,48	238433	0,44		6,44		51,29		4,66		2,90		0,12		1,54		0,00		1051							
07-01-2023 10:30	238383	151,42	1004,94	14,83	8,49	8,44	238383	0,42		6,48		61,76		5,64		3,84		0,13		1,30		0,00		1049							
07-01-2023 11:00	237410	151,59	1004,52	14,63	8,65	8,60	237410	0,42		6,46		61,67		6,69		3,84		0,14		1,22		0,00		1043							
07-01-2023 11:30	242273	152,98	1004,16	16,04	8,57	8,52	242273	0,44		6,91		73,34		4,79		3,44		0,13		1,37		0,00		1042							
07-01-2023 12:00	235514	152,66	1003,71	15,11	8,89	8,83	235514	0,42		6,87		33,94		17,13		5,21		0,15		2,09		0,00		1052							
07-01-2023 12:30	243625	153,72	1003,19	15,70	8,71	8,65	243625	0,42		6,59		70,66		10,91		4,67		0,14		1,54		0,00		1031							
07-01-2023 13:00	238881	152,85	1002,41	15,88	8,63	8,58	238881	0,39		5,90		57,43		8,00		2,57		0,13		1,33		0,00		1029							
07-01-2023 13:30	246088	154,06	1001,64	16,67	8,58	8,53	246088	0,40		5,94		65,50		5,46		2,06		0,12		1,41		0,00		1016							
07-01-2023 14:00	243701	153,63	1001,05	15,22	8,64	8,58	243701	0,37		6,17		60,16		6,14		2,52		0,13		1,49		0,00		1017							
07-01-2023 14:30	240841	152,24	1000,40	15,03	8,60	8,55	240841	0,37		6,32		54,68		7,45		2,08		0,12		1,52		0,00		1033							
07-01-2023 15:00	237012	151,39	999,97	15,06	8,56	8,51	237012	0,37		5,99		64,65		4,70		1,87		0,12		1,30		0,00		1036							
07-01-2023 15:30	239126	151,61	999,44	15,02	8,61	8,56	239126	0,38		6,06		49,77		5,99		2,15		0,12		1,39		0,00		1049							
07-01-2023 16:00	242579	152,18	999,08	15,49	8,51	8,45	242579	0,40		6,58		69,08		4,44		2,19		0,12		1,19		0,00		1036							
07-01-2023 16:30	243005	152,49	998,81	15,48	8,53	8,48	243005	0,41		7,05		55,42		4,06		2,25		0,13		1,20		0,00		1050							
07-01-2023 17:00	240186	152,39	998,51	14,56	8,70	8,65	240186	0,41		7,00		59,85		5,56		3,88		0,14		1,13		0,00		1050							
07-01-2023 17:30	242422	153,00	998,01	15,33	8,71	8,65	242422	0,42		6,68		58,34		4,67		2,80		0,14		1,18		0,00		1050							
07-01-2023 18:00	245805	153,31	997,72	15,92	8,46	8,41	245805	0,42		6,81		62,18		5,31		3,58		0,13		1,18		0,00		1058							
07-01-2023 18:30	239383	152,54	997,41	15,31	8,68	8,63	239383	0,41		6,69		58,58		6,31		3,78		0,14		1,10		0,00		1047							
07-01-2023 19:00	245296	153,13	997,05	15,95	8,54	8,49	245296	0,42		6,53		72,09		6,63		3,81		0,13		1,16		0,00		1034							
07-01-2023 19:30	249346	154,29	996,94	16,61	8,54	8,49	249346	0,44		6,83		55,84		7,90		3,73		0,12		1,59		0,00		1033							
07-01-2023 20:00	246037	154,70	996,61	16,23	8,69	8,63	246037	0,45		6,63		63,61		7,43		4,03		0,13		1,70		0,00		1031							
07-01-2023 20:30	242320	153,59	996,46	15,48	8,63	8,58	242320	0,45		6,40		49,29		9,85		4,85		0,13		1,89		0,00		1033							
07-01-2023 21:00	239240	152,16	996,37	14,93	8,63	8,58	239240	0,46		6,11		61,85		8,96		3,60		0,13		1,51		0,00		1044							
07-01-2023 21:30	241713	152,14	996,16	15,28	8,50	8,45	241713	0,45		6,22		64,72		6,61		3,04		0,12		1,28		0,00		1037							
07-01-2023 22:00	239746	152,19	995,79	14,87	8,64	8,59	239746	0,45		6,07		59,60		4,95		2,50		0,12		1,34		0,00		1032							
07-01-2023 22:30	240832	152,39	995,51	15,79	8,53	8,48	240832	0,46		5,80		55,27		6,11		2,55		0,12		1,55		0,00		1049							
07-01-2023 23:00	238949	152,77	995,21	16,19	8,61	8,56	238949	0,46		5,75		61,69		4,70		2,70		0,12		1,47		0,00		1044							
07-01-2023 23:30	230097	151,98	995,05	14,97	9,03	8,98	230097	0,47		6,04		46,93		5,63		3,33		0,13		1,58		0,00		1039							
08-01-2023 00:00	231912	151,34	995,35	14,99	8,89	8,84	231912	0,46	0,43	6,12	6,31	62,56	59,79	10,40	6,65	2,78	2,89	0,13	0,13	1,15	1,36	0,00	0,00	1053							
08-01-2023 00:30	240644	151,53	995,07	15,23	8,48	8,43	240644	0,46		5,76		68,40		6,95		2,48		0,12		0,91		0,00		1054							
08-01-2023 01:00	241928	152,10	994,90	14,89	8,63	8,58	241928	0,45		6,35		57,92		5,47		3,26		0,13		0,86		0,00		1048							
08-01-2023 01:30	240834	152,97	994,98	14,80	8,91	8,86	240834	0,47		6,53		64,00		6,60		4,38		0,14		0,90		0,00		1043							
08-01-2023 02:00	242371	153,85	994,99	15,92	8,79	8,73	242371	0,48		6,31		56,62		8,00		4,91		0,13		1,05		0,00		1036							
08-01-2023 02:30	242794	153,77	994,87	15,31	8,74	8,69	242794	0,47		6,27		60,30		10,09		4,94		0,13		1,06		0,00		1036							
08-01-2023 03:00	245770	153,08	994,99	15,84	8,42	8,37	245770	0,46		5,82		68,95		4,96		2,96		0,12		1,00		0,00		1038							
08-01-2023 03:30	241302	153,04	995,24	15,32	8,72	8,67	241302	0,46		5,95		52,49		5,05		3,29		0,12		1,23		0,00		1032							
08-01-2023 04:00	243537	152,93	995,13	15,72	8,55	8,50	243537	0,46		6,11		59,79		5,08		3,90		0,12		1,30		0,00		1040							
08-01-2023 04:30	242385	152,21	994,88	15,54	8,55	8,50	242385	0,46		6,68		56,79		6,33		4,04		0,13		1,21		0,00		1042							
08-01-2023 05:00	243944	153,28	994,86	16,39	8,57	8,52	243944	0,48		6,52		63,09		6,57		3,83		0,13		1,18		0,00		1049							
08-01-2023 05:30	243166	152,06	994,72	15,60	8,32	8,27	243166	0,44		6,06		58,66		5,58		3,22		0,12		1,05		0,00		1045							
08-01-2023 06:00	241198	151,87	994,48	15,61	8,44	8,39	241198	0,45		6,09		75,05		3,99		2,63		0,12		0,92		0,00		1036							
08-01-2023 06:30	242295	152,28	994,24	14,98	8,62	8,57	242295	0,46		6,04		46,08		4,91		3,36		0,13		1,26		0,00		1037							
08-01-2023 07:00	242488	152,17	994,17	15,19	8,49	8,44	242488	0,47		6,08		72,89		5,02		2,79		0,13		1,25		0,00		1029							
08-01-2023 07:30	243908	152,69	994,11	14,40	8,50	8,45	243908	0,42		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1043	main/flt						
08-01-2023 08:00	243222	152,45	994,17	14,87	8,54	8,49	243222	0,47		6,20		64,19		3,45		4,39		0,14		1,72		0,00		1045							
08-01-2023 08:30	242594	152,36	993,96	14,75	8,64	8,59	242594	0,48		6,09		55,57		5,03		4,56		0,14		1,80		0,00		1045							
08-01-2023 09:00	242181	152,23	993,98	14,83	8,42	8,37	242181	0,47		5,92		60,38		4,43		4,79		0,14		1,77		0,00		1046							
08-01-2023 09:30	238986	151,73	993,72	14,27	8,64	8,59	238986	0,47		6,18		54,99		4,35		4,67		0,14		1,55		0,00		1052							
08-01-2023 10:00	241555	152,06	993,75	14,73	8,56	8,51	241555	0,47		6,45		58,94		5,69		5,88		0,15		1,52		0,00		1047							
08-01-2023 10:30	249464	153,73	993,69	16,21	8,51	8,46	249464	0,49		6,50		66,64		8,20		5,06		0,15		1,49		0,00		1031							
08-01-2023 11:00	246548	154,60	993,56	16,04	8,56	8,51	246548	0,48		6,18		55,38		9,26		5,37		0,15		1,66		0,00		1023							
08-01-2023 11:30	246892	154,24	993,41	16,49	8,50	8,45	246892	0,46		6,12		67,20		6,98		6,04		0,15		1,68		0,00		1020							
08-01-2023 12:00	246834	154,19	993,24	16,16	8,48	8,43	246834	0,45		5,58		60,69		6,46		5,23		0,14		1,78		0,00		1035							
08-01-2023 12:30	248208	154,22	992,97	16,32	8,48	8,43	248208	0,46		5,57		63,73		5,36		4,91		0,14		1,89		0,00		1035							
08-01-2023 13:00	242627	153,51	992,66	15,62	8,72	8,66	242627	0,46		5,94		53,96		4,35		4,75		0,14		2,11		0,00		1029							
08-01-2023 13:30	244693	152,99	992,24	15,46	8,48	8,42	244693	0,45		6,08		51,95		5,46		4,81		0,14		2,30		0,00		1041							
08-01-2023 14:00	244248	152,42	991,81	15,60	8,43	8,38	244248	0,44		6,13		67,80		5,13		4,82		0,14		1,69		0,00		1044							
08-01-2023 14:30	246283	152,46	991,64	15,47	8,32	8,27	246283	0,43		5,88		59,75		4,38		4,59		0,13		1,58		0,00		1048							
08-01-2023 15:00	243343	152,19	991,38	15,26	8,52	8,47	243343	0,42		5,98		56,26		4,22		4,74		0,14		1,65		0,00		1044							
08-01-2023 15:30	244977	152,72	991,02	15,41	8,46	8,41	244977	0,42		6,44		64,66		4,50		5,13		0,14		1,66		0,00		1044							
08-01-2023 16:00	241943	152,57	990,92	14,84	8,67	8,62	241943	0,43		6,41		57,97		5,65		6,26		0,15		1,67		0,00		1042							
08-01-2023 16:30	249782	153,83	990,82	16,40	8,39	8,34	249782	0,46		6,43		68,29		5,56		5,83		0,14		1,77		0,00		1038							
08-01-2023 17:00	250069	154,37	990,49	16,38	8,50	8,44	250069	0,48		6,31		49,74		7,78		6,69		0,14		2,17		0,00		1030							
08-01-2023 17:30	246441	154,39	990,27	16,31	8,54	8,49	246441	0,47		6,34		63,79		7,42		6,58		0,14		2,03		0,00		1026							
08-01-2023 18:00	247669	153,99	990,24	15,90	8,46	8,41	247669	0,47		6,28		65,39		7,13		6,69		0,15		1,90		0,00		1033							
08-01-2023 18:30	247720	153,50	989,90	15,74	8,52	8,47	247720	0,45		6,37		59,60		6,30		6,82		0,15		1,96		0,00		1026							
08-01-2023 19:00	248101	153,75	989,65	16,03	8,56	8,51	248101	0,46		6,52		54,47		6,72		7,04		0,15		2,33		0,00		1031							
08-01-2023 19:30	243169	153,18	989,15	15,54	8,58	8,53	243169	0,45		6,13		55,02		6,68		6,12		0,15		2,18		0,00		1028							
08-01-2023 20:00	244905	152,08	988,60	15,17	8,34	8,29	244905	0,43		6,34		65,83		4,16		5,56		0,14		1,76		0,00		1043							
08-01-2023 20:30	245090	152,04	988,14	15,47	8,38	8,33	245090	0,44		6,02		64,48		4,70		4,53		0,14		1,67		0,00		1041							
08-01-2023 21:00	244406	152,17	987,66	14,85	8,51	8,46	244406	0,44		6,19		56,75		4,95		5,23		0,14		1,76		0,00		1034							
08-01-2023 21:30	240541	151,79	987,23	14,45	8,61	8,56	240541	0,44		6,22		54,90		4,55		5,05		0,15		1,82		0,00		1030							
08-01-2023 22:00	243968	152,02	986,83	15,06	8,45	8,40	243968	0,45		6,38		57,15		5,62		4,68		0,14		1,79		0,00		1040							
08-01-2023 22:30	241014	151,58	986,48	14,39	8,46	8,41	241014	0,44		6,27		60,03		4,32		4,94		0,15		1,58		0,00		1044							
08-01-2023 23:00	243347	151,69	986,34	15,01	8,39	8,34	243347	0,45		6,40		68,72		3,30		4,59		0,14		1,51		0,00		1040							
08-01-2023 23:30	245147	152,60	985,87	14,98	8,60	8,55	245147	0,47		6,48		53,45		5,65		4,24		0,15		1,75		0,00		1036							
09-01-2023 00:00	246462	153,40	985,72	15,79	8,54	8,49	246462	0,48	0,46	6,07	6,18	58,68	60,36	5,26	5,66	4,13	4,75	0,15	0,14	1,76	1,59	0,00	0,00	1042							
09-01-2023 00:30	252076	153,74	985,62	15,12	8,55	8,50	252076	0,48		6,34		69,81		5,38		4,73		0,16		1,66		0,00		1034							
09-01-2023 01:00	251216	153,43	985,65	14,87	8,42	8,37	251216	0,48		6,58		63,18		3,75		4,49		0,14		1,87		0,00		1027							
09-01-2023 01:30	252167	153,95	985,80	14,70	8,63	8,58	252167	0,48		6,23		57,95		4,78		4,31		0,15		2,18		0,00		1028							
09-01-2023 02:00	248446	153,83	985,79	15,10	8,58	8,53	248446	0,48		6,31		50,23		5,43		4,12		0,14		2,46		0,00		1037							
09-01-2023 02:30	252983	153,66	985,90	15,43	8,40	8,35	252983	0,48		6,47		70,09		4,78		4,21		0,14		2,00		0,00		1043							
09-01-2023 03:00	258092	155,42	986,07	15,71	8,57	8,52	258092	0,50		6,12		53,45		6,90		5,11		0,13		2,26		0,00		1040							
09-01-2023 03:30	252886	156,50	986,30	16,57	8,71	8,66	252886	0,51		6,03		59,68		6,98		5,55		0,13		2,49		0,00		1033							
09-01-2023 04:00	241765	155,13	986,43	16,08	8,94	8,89	241765	0,50		6,20		50,40		9,48		6,78		0,15		2,51		0,00		1034							
09-01-2023 04:30	242028	154,62	986,54	16,66	9,04	8,99	242028	0,51		6,11		69,74		7,96		6,41		0,15		1,97		0,00		1016							
09-01-2023 05:00	253946	157,14	986,74	15,87	8,84	8,78	253946	0,55		5,90		62,82		6,09		5,37		0,13		2,09		0,00		1011							
09-01-2023 05:30	248518	154,47	986,86	16,27	8,55	8,50	248518	0,50		5,88		50,71		4,06		6,15		0,14		2,27		0,00		1041							
09-01-2023 06:00	239997	152,13	987,02	15,14	8,59	8,54	239997	0,47		5,91		56,16		4,76		5,50		0,15		1,72		0,00		1050							
09-01-2023 06:30	238615	151,43	987,29	15,16	8,54	8,49	238615	0,47		5,91		62,70		5,33		4,90		0,14		1,46		0,00		1049							
09-01-2023 07:00	241030	151,24	987,39	15,32	8,46	8,41	241030	0,49		6,11		63,87		5,39		4,97		0,14		1,33		0,00		1056							
09-01-2023 07:30	238205	151,60	987,51	14,40	8,50	8,45	238205	0,43		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1057	main/flt						
09-01-2023 08:00	235833	150,93	987,79	15,61	8,39	8,34	235833	0,46		5,60		62,55		5,65		5,99		0,15		1,29		0,00		1067							
09-01-2023 08:30	228950	150,27	987,94	15,15	8,63	8,58	228950	0,46		5,97		54,45		20,55		5,88		6,55		1,14		0,00		1069							
09-01-2023 09:00	229389	149,10	988,14	15,70	8,33	8,28	229389	0,45		6,06		63,16		28,18		6,27		8,35		1,01		0,00		1082							
09-01-2023 09:30	229943	149,42	988,64	15,30	8,66	8,61	229943	0,47		6,20		57,23		31,13		6,45		8,28		0,89		0,00		1096							
09-01-2023 10:00	230324	153,03	988,88	13,03	9,87	9,81	230324	0,54		7,07		57,52		28,39		6,89		9,13		0,93		0,00		1087							

09-01-2023 10:30	226100	153,86	989,19	12,06	10,36	10,30	226100	0,59		7,40		59,46		33,57		6,62		9,97		0,95			0,00						1065				
09-01-2023 11:00	232043	153,31	989,42	13,44	9,41	9,35	232043	0,52		6,57		58,68		48,19		6,69		9,83		0,90			0,00						1078				
09-01-2023 11:30	222660	149,10	989,86	13,79	9,09	9,03	222660	0,49		6,06		66,21		32,58		6,21		9,62		0,79			0,00						1094				
09-01-2023 12:00	230222	153,25	990,15	12,76	10,13	10,07	230222	0,56		7,46		63,58		76,61		8,39		7,35		0,82			0,00						1050				
09-01-2023 12:30	230162	152,99	990,34	13,54	9,60	9,54	230162	0,51		6,97		66,86		27,94		8,76		3,69		0,85			0,00						1038				
09-01-2023 13:00	231566	152,32	990,82	13,02	9,56	9,50	231566	0,50		7,30		58,14		29,00		7,36		9,19		0,95			0,00						1039				
09-01-2023 13:30	236309	153,73	991,17	14,09	9,62	9,57	236309	0,53		6,98		65,09		27,55		6,45		8,99		1,24			0,00						1034				
09-01-2023 14:00	231534	155,77	991,38	12,18	10,41	10,35	231534	0,58		7,53		55,80		77,13		8,07		11,15		1,70			0,00						1030				
09-01-2023 14:30	227703	153,83	991,82	12,48	10,02	9,96	227703	0,53		7,30		57,71		71,51		8,54		9,03		1,93			0,00						1032				
09-01-2023 15:00	236338	152,67	992,25	13,78	9,28	9,23	236338	0,49		6,69		63,08		15,70		7,53		4,23		1,70			0,00						1031				
09-01-2023 15:30	239238	151,57	992,96	14,21	8,77	8,71	239238	0,48		6,27		56,28		6,01		6,99		0,23		1,61			0,00						1049				
09-01-2023 16:00	235848	150,87	993,76	14,22	8,73	8,68	235848	0,45		6,13		57,88		4,74		6,59		0,20		1,58			0,00						1054				
09-01-2023 16:30	240022	150,52	994,43	15,00	8,38	8,33	240022	0,45		6,04		65,21		4,37		6,65		0,17		1,41			0,00						1054				
09-01-2023 17:00	239239	150,88	995,07	15,28	8,49	8,44	239239	0,46		6,71		61,48		4,54		6,36		0,17		1,46			0,00						1054				
09-01-2023 17:30	241285	151,52	995,70	15,42	8,44	8,39	241285	0,46		6,25		61,44		3,53		6,90		0,16		1,54			0,00						1053				
09-01-2023 18:00	235909	150,72	996,11	14,73	8,71	8,66	235909	0,45		6,80		54,30		4,31		6,88		0,16		1,64			0,00						1048				
09-01-2023 18:30	234736	149,91	996,57	14,56	8,51	8,46	234736	0,45		7,03		58,00		3,53		6,37		0,16		1,56			0,00						1057				
09-01-2023 19:00	235801	149,96	997,03	14,77	8,64	8,59	235801	0,47		6,76		66,71		5,90		6,54		0,16		1,41			0,00						1033				
09-01-2023 19:30	239737	151,68	997,82	14,72	8,69	8,63	239737	0,48		6,66		61,37		6,16		6,93		0,17		1,61			0,00						1038				
09-01-2023 20:00	241751	152,12	998,58	16,43	8,53	8,47	241751	0,48		6,68		60,92		5,51		7,55		0,15		1,88			0,00						1037				
09-01-2023 20:30	240797	151,70	999,26	15,02	8,52	8,47	240797	0,48		6,22		63,36		4,41		7,17		0,15		1,82			0,00						1044				
09-01-2023 21:00	232505	150,58	999,77	14,78	8,56	8,51	232505	0,48		5,77		49,03		5,99		6,80		0,15		2,08			0,00						1044				
09-01-2023 21:30	239803	150,93	1000,35	14,70	8,53	8,47	239803	0,47		6,21		69,96		4,09		6,88		0,15		1,68			0,00						1049				
09-01-2023 22:00	232267	150,55	1000,87	15,00	8,51	8,46	232267	0,45		5,97		47,60		4,81		7,62		0,15		1,81			0,00						1047				
09-01-2023 22:30	235293	150,35	1001,48	14,50	8,61	8,56	235293	0,45		6,47		61,47		6,01		8,45		0,15		1,69			0,00						1054				
09-01-2023 23:00	228340	150,36	1001,88	13,43	8,85	8,80	228340	0,44		6,36		52,69		6,16		8,26		0,16		1,82			0,00						1056				
09-01-2023 23:30	237556	150,08	1002,30	14,33	8,49	8,44	237556	0,43		6,94		73,97		7,30		8,18		0,16		1,50			0,00						1047				
10-01-2023 00:00	236626	151,32	1002,89	14,76	8,73	8,68	236626	0,46	0,49	6,58	6,43	61,25	60,28	5,31	15,24	6,85	6,46	0,16	2,51	1,51	1,60	0,00		0,00					1042				
10-01-2023 00:30	235497	151,60	1003,52	14,88	8,77	8,72	235497	0,46		6,54		52,77		4,91		5,95		0,15		1,85			0,00						1047				
10-01-2023 01:00	239434	151,77	1004,19	14,77	8,65	8,60	239434	0,46		7,24		65,36		6,67		6,46		0,15		1,72			0,00						1041				
10-01-2023 01:30	234798	151,39	1004,48	13,97	8,90	8,84	234798	0,45		6,85		50,94		4,71		5,92		0,16		1,66			0,00						1039				
10-01-2023 02:00	240102	151,32	1004,58	14,30	8,52	8,46	240102	0,46		6,71		67,30		4,02		5,73		0,15		1,54			0,00						1046				
10-01-2023 02:30	234934	150,74	1005,15	14,14	8,66	8,61	234934	0,46		6,63		53,06		3,62		5,40		0,15		1,48			0,00						1054				
10-01-2023 03:00	236884	150,66	1005,60	14,65	8,43	8,38	236884	0,47		6,30		63,92		4,00		5,51		0,14		1,47			0,00						1046				
10-01-2023 03:30	232206	150,14	1005,73	13,90	8,73	8,68	232206	0,47		6,78		55,32		4,47		6,82		0,16		1,41			0,00						1050				
10-01-2023 04:00	234729	150,17	1005,82	14,50	8,48	8,43	234729	0,47		6,35		63,53		4,22		5,89		0,15		1,39			0,00						1055				
10-01-2023 04:30	234608	151,28	1006,16	15,37	8,65	8,59	234608	0,48		6,11		65,40		9,27		6,54		0,16		1,45			0,00						1035				
10-01-2023 05:00	235527	151,14	1006,51	15,28	8,56	8,50	235527	0,46		6,51		58,46		7,24		6,49		0,15		1,45			0,00						1028				
10-01-2023 05:30	233311	150,55	1006,94	14,98	8,55	8,49	233311	0,46		6,38		56,50		7,08		6,42		0,15		1,55			0,00						1037				
10-01-2023 06:00	232928	150,40	1007,54	15,10	8,56	8,51	232928	0,46		6,58		57,91		6,14		5,81		0,15		1,52			0,00						1038				
10-01-2023 06:30	229655	150,51	1007,90	14,77	8,75	8,70	229655	0,46		6,76		60,36		6,79		5,59		0,15		1,46			0,00						1044				
10-01-2023 07:00	229867	150,59	1007,86	14,24	8,85	8,80	229867	0,50		6,37		53,92		20,48		5,45		0,16		1,44			0,00						1061				
10-01-2023 07:30	234755	151,19	1008,50	14,40	8,50	8,45	234755	0,42		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00			0,00						1037	main/flt			
10-01-2023 08:00	236297	150,65	1008,91	14,21	8,53	8,48	236297	0,44		6,65		62,83		3,94		2,02		0,14		0,94			0,00						1047				
10-01-2023 08:30	232745	150,89	1009,16	14,08	8,73	8,68	232745	0,47		6,27		60,73		2,73		1,82		0,14		1,00			0,00						1034				
10-01-2023 09:00	232744	150,18	1009,39	13,92	8,60	8,55	232744	0,45		5,96		50,24		21,62		2,81		0,17		1,20			0,00						1045				
10-01-2023 09:30	233492	150,33	1009,67	13,76	8,66	8,61	233492	0,47		5,89		65,09		4,08		2,00		0,14		1,03			0,00						1043				
10-01-2023 10:00	231012	150,57	1009,83	14,01	8,80	8,74	231012	0,49		6,55		52,94		5,61		3,33		0,15		0,95			0,01						1052				
10-01-2023 10:30	231999	151,83	1010,01	14,05	9,17	9,12	231999	0,49		6,68		59,79		12,17		3,93		0,17		0,96			0,01						1035				
10-01-2023 11:00	239854	153,18	1009,97	14,90	8,79	8,74	239854	0,48		6,03		63,16		7,69		3,80		0,16		0,90			0,01						1033				
10-01-2023 11:30	240079	152,55	1009,92	15,29	8,67	8,62	240079	0,47		6,20		61,47		9,09		6,19		0,15		0,85			0,01						1044				
10-01-2023 12:00	237532	151,83	1009,51	15,10	8,61	8,55	237532	0,47		6,37		58,53		7,62		5,43		0,16		0,80			0,01						1043				
10-01-2023 12:30	232685	150,75	1009,05	15,12	8,73	8,68	232685	0,45		6,51		54,63		20,98		6,88		0,17		0,81			0,01						1056				
10-01-2023 13:00	237298	151,00	1008,57	15,02	8,67	8,62	237298	0,46		6,40		64,31		18,96		5,96		0,17		0,77			0,01						1064				
10-01-2023 13:30	238312	150,59	1008,28	15,18	8,34	8,29	238312	0,47		6,01		65,29		6,96		3,47		0,15		0,72			0,01						1053				
10-01-2023 14:00	230782	149,65	1007,97	15,03	8,48	8,43	230782	0,45		5,70		66,82		3,80		2,58		0,15		0,72			0,01						1052				
10-01-2023 14:30	227457	149,13	1007,32	14,42	8,68	8,63	227457	0,46		5,96		60,17		3,10		2,42		0,15		0,81			0,01						1044				
10-01-2023 15:00	238503	151,26	1006,61	14,28	8,66	8,61	238503	0,47		6,19		56,22		4,37		2,15		0,15		1,10			0,01						1050				
10-01-2023 15:30	237119	150,75	1005,99	14,79	8,52	8,46	237119	0,46		5,96		58,21		5,74		2,38		0,15		1,12			0,01						1039				
10-01-2023 16:00	240670	151,16	1005,57	15,64	8,29	8,24	240670	0,47		6,37		73,49		2,92		2,49		0,14		1,10			0,01						1040				
10-01-2023 16:30	235632	150,93	1004,80	14,83	8,53	8,47	235632	0,48		6,29		53,56		1,88		3,03		0,14		1,34			0,01						1050				
10-01-2023 17:00	231004	150,26	1003,65	13,44	8,87	8,82	231004	0,49		6,55		48,28		2,43		4,38		0,16		1,45			0,01						1054				
10-01-2023 17:30	228124	151,05	1002,97	12,42	9,48	9,43	228124	0,53		6,92		51,96		3,16		2,73		0,18		1,28			0,01						1059				
10-01-2023 18:00	227342	151,52	1002,13	11,68	9,68	9,62	227342	0,54		7,21		62,92		5,39		2,85		0,19		1,03			0,01						1049				
10-01-2023 18:30	239282	152,38	1001,20	12,95	9,01	8,96	239282	0,52		6,49		69,76		3,99		2,85		0,17		0,92			0,01						1058				
10-01-2023 19:00	236069	152,14	1000,64	13,14	9,13	9,07	236069	0,53		6,49		58,05		4,72		2,66		0,17		1,03			0,00						1055				
10-01-2023 19:30	239991	151,80	999,91	13,64	8,71	8,65	239991	0,51		6,57		57,86		4,60		3,96		0,16		1,03			0,01						1054				
10-01-2023 20:00	242664	152,29	999,42	15,12	8,54	8,49	242664	0,52		6,31		71,81		6,85		3,22		0,15		1,06			0,01						1052				
10-01-2023 20:30	240525	152,18	999,12	15,44	8,44	8,39	240525	0,50		6,34		52,54		7,63		4,05		0,15		1,22			0,01						1044				
10-01-2023 21:00	235827	150,62	998,81	14,36	8,41	8,36	235827	0,47		6,23		59,46		6,16		3,15		0,15		1,23			0,01						1033				
10-01-2023 21:30	235182	150,28	998,46	14,43	8,43	8,38	235182	0,47		6,56		62,08		4,17		2,95		0,15		1,14			0,01						1048				
10-01-2023 22:00	233688	149,84	998,09	13,62	8,54	8,49	233688	0,48		6,48		59,02		5,19		4,62		0,16		1,11			0,01						1040				
10-01-2023 22:30	233601	149,86	997,70	13,64	8,57	8,52	233601	0,46		6,78		59,78		7,66		5,21		0,17		1,18			0,01						1048				
10-01-2023 23:00	234886	150,12	997,43	14,05	8,51	8,46	234886	0,46		6,53		62,05		5,21		4,94		0,16		1,22			0,01						1051				
10-01-2023 23:30	236788	150,13	997,27	13,85	8,45	8,40	236788	0,45		6,62		55,31		11,13		5,13		0,17		1,21			0,01						1046				
11-01-2023 00:00	239500	150,63	997,17	14,41	8,40	8,35	239500	0,47	0,47	6,14	6,41	64,46	59,74	7,06	6,80	5,89	4,34	0,16	0,16	1,15	1,20	0,01		0,00					1043				
11-01-2023 00:30	243779	152,15	996,82	15,13	8,46	8,41	243779	0,48		5,99		66,04		6,45		4,92		0,15		1,25			0,01						1037				
11-01-2023 01:00	246260	153,05	996,57	15,04	8,49	8,44	246260	0,47		6,23		58,73		5,65		4,85		0,15		1,44			0,01						1037				
11-01-2023 01:30	241233	152,35	996,54	14,52	8,64	8,58	241233	0,47		6,80		53,64		5,65		5,56		0,16		1,45			0,01						1047				
11-01-2023 02:00	241212	151,36	996,27	14,85	8,43	8,38	241212	0,45		6,53		56,91		6,29		4,37		0,15		1,47			0,01						1054				
11-01-2023 02:30	241412	150,95	996,13	14,83	8,45	8,40	241412	0,44		6,52		69,66		5,95		4,27		0,15		1,31			0,01						1037				
11-01-2023 03:00	242763	152,23	996,17	16,01	8,42	8,37	242763	0,45		5,99		59,89		7,62		4,62		0,14		1,64			0,01						1029				
11-01-2023 03:30	240723	152,01	996,45	15,68	8,47	8,42	240723	0,47		6,39		56,37		6,65		5,41		0,14		1,79			0,01						1029				
11-01-2023 04:00	234901	151,04	997,07	15,12	8,59	8,54	234901	0,48		6,30		57,21		6,93		4,53		0,15		1,76			0,01						1034				
11-01-2023 04:30	237198	150,29	997,59	15,07	8,38	8,33	237198	0,45		6,20		66,30		5,54		3,26		0,14		1,51			0,01						1031				
11-01-2023 05:00	234875	149,89	998,06	14,57	8,41	8,36	234875	0,44		6,34		58,02		5,22		4,07		0,14		1,49			0,01						1039				
11-01-2023 05:30	238603	150,39	998,34	14,97	8,42	8,37	238603	0,45		6,22		64,74		4,56		2,98		0,14		1,56			0,01						1040				
11-01-2023 06:00	233287	151,04	998,97	14,77	8,59	8,54	233287	0,46		6,39		56,69		4,42		2,37		0,14		1,68			0,01						1038				
11-01-2023 06:30	237801	149,94	999,42	14,67	8,35	8,30	237801	0,45		6,51		60,51		4,89		2,78		0,14		1,74			0,01						1049				
11-01-2023 07:00	237621	151,01	999,61	14,63	8,51	8,46	237621	0,49		6,07		45,44		6,11		2,83		0,14		1,73			0,01						1041				
11-01-2023 07:30	243552	152,22	999,85	14,40	8,50	8,45	243552	0,43		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00			0,01						1043	main/flt			
11-01-2023 08:00	240018	152,31	1000,36	15,40	8,39	8,34	240018	0,45		5,70		61,66		6,32		7,14		0,10		1,62			0,01						1046				
11-01-2023 08:30	231353	150,19	1000,87	13,64	8,68	8,62	231353	0,44		6,32		56,16		6,51		6,52		0,11		1,58			0,01						1039				
11-01-2023 09:00	235587	150,34	1001,18	13,74	8,65	8,60	235587	0,44		6,54		63,90		5,98		6,03		0,11		1,47			0,01						1037				
11-01-2023 09:30	235171	150,59	1001,58	13,94	8,59	8,54	235171	0,44		6,17		53,90		5,51		4,71		0,11		1,47			0,01						1041				
11-01-2023 10:00	235433	150,31	1001,94	13,13	8,64	8,59	235433	0,43		6,35		63,22		4,41		5,34		0,11		1,38			0,01						1051				
11-01-2023 10:30	239177	150,67	1002,06	13,21	8,58	8,53	239177	0,44		6,94		65,69		4,02		3,68		0,11		1,33			0,01						1037				
11-01-2023 11:00	236036	151,21	1002,25	14,89	8,73	8,67	236036	0,45		6,71		48,72		5,67		3,44		0,10		1,53			0,01						1050				
11-01-2023 11:30	235785	152,19	1002,35	15,44	8,71	8,66	235785	0,46		5,74		53,51		17,39		4,16		0,10		1,52			0,01						1051				
11-01-2023 12:00	242783	152,32	1002,39	15,28	8,53	8,48	242783	0,47		6,16		65,18		9,04		3,78		0,09		1,30			0,01						1070				
11-01-2023 12:30	244569	152,62	1002,38	14,94	8,44	8,39	244569	0,44		6,14		66,49		6,57		4,55		0,09		1,16			0,01						1040				
11-01-2023 13:00	246056	153,10	1002,44	15,68	8,43	8,38	246056	0,47		5,75		62,40		3,92		3,59		0,08		1,26			0,01						1050				
11-01-2023 13:30	246563	153,81	1002,32	14,29	8,83	8,78	246563	0,49		5,69		54,63		4,93		5,80		0,10		1,37			0,00						1053				
11-01-2023 14:00	240452	152,97	1002,41	14,22	8,65	8,59	240452	0,46		5,69		59,46		6,27		10,52		0,10		1,29			0,00						1062				
11-01-2023 14:30	241163	150,76	1002,46	14,73	8,34	8,29	241163	0,45		4,87		67,00		6,90		11,75		0,10		1,14			0,00						1054				
11-01-2023 15:00	243715	152,33	1002,33	14,97	8,63	8,58	243715	0,47		4,99		50,26		8,68		9,85		0,10		1,33			0,00						1049				

11-01-2023 15:30	237930	151,10	1002,30	15,58	8,28	8,23	237930	0,44		5,96		64,59		3,79		5,80		0,09		1,31		0,00		1066							
11-01-2023 16:00	228152	149,73	1002,29	14,30	8,65	8,59	228152	0,45		6,57		58,42		4,68		7,95		0,10		1,15		0,00		1055							
11-01-2023 16:30	238816	151,15	1001,99	14,49	8,80	8,75	238816	0,47		6,43		51,34		8,14		7,03		0,10		1,24		0,00		1076							
11-01-2023 17:00	236146	152,02	1002,01	15,23	8,74	8,69	236146	0,45		6,15		55,72		24,35		7,55		0,11		1,17		0,00		1115							
11-01-2023 17:30	233039	151,94	1002,15	14,24	8,98	8,92	233039	0,46		6,37		63,18		9,79		8,26		0,12		0,95		0,00		1071							
11-01-2023 18:00	237848	151,35	1002,16	13,95	8,74	8,68	237848	0,45		5,91		64,81		11,76		5,90		0,10		0,84		0,00		1057							
11-01-2023 18:30	238241	151,15	1001,86	13,98	8,60	8,55	238241	0,44		6,25		65,85		8,03		5,65		0,10		0,75		0,00		1045							
11-01-2023 19:00	240363	151,46	1001,37	14,19	8,60	8,55	240363	0,43		6,22		62,30		6,57		6,25		0,10		0,76		0,00		1031							
11-01-2023 19:30	240608	150,90	1000,73	14,41	8,38	8,33	240608	0,43		6,29		54,46		6,14		6,49		0,09		0,86		0,00		1043							
11-01-2023 20:00	241604	151,70	999,90	14,47	8,53	8,48	241604	0,46		6,31		66,67		5,72		6,10		0,10		0,98		0,00		1041							
11-01-2023 20:30	241542	151,93	999,59	14,31	8,63	8,58	241542	0,45		6,35		59,47		4,74		5,05		0,09		1,11		0,00		1033							
11-01-2023 21:00	242237	151,99	999,28	14,64	8,45	8,40	242237	0,45		6,45		56,68		4,22		5,19		0,09		1,17		0,00		1041							
11-01-2023 21:30	242443	152,13	999,28	15,11	8,46	8,41	242443	0,46		5,96		56,34		4,12		4,66		0,09		1,26		0,00		1058							
11-01-2023 22:00	242109	152,79	998,93	15,04	8,62	8,57	242109	0,47		6,16		64,49		7,15		7,71		0,10		1,21		0,00		1051							
11-01-2023 22:30	238027	152,59	999,57	14,11	8,98	8,92	238027	0,48		6,34		55,84		5,70		7,86		0,11		1,20		0,00		1048							
11-01-2023 23:00	245718	152,77	999,54	14,97	8,56	8,51	245718	0,46		5,97		66,73		7,10		6,68		0,10		1,19		0,00		1042							
11-01-2023 23:30	246884	153,22	999,69	15,45	8,52	8,47	246884	0,46		5,98		59,13		8,75		6,67		0,09		1,30		0,00		1035							
12-01-2023 00:00	244502	152,85	999,91	15,27	8,65	8,60	244502	0,46	0,45	5,85	6,15	60,95	59,78	7,50	6,80	6,62	5,59	0,10	0,11	1,33	1,34	0,00	0,00	1033							
12-01-2023 00:30	241674	152,23	999,96	15,19	8,49	8,44	241674	0,46		6,04		56,37		9,62		6,76		0,10		1,36		0,00		1048							
12-01-2023 01:00	238799	150,81	999,70	14,38	8,46	8,41	238799	0,45		5,80		63,91		5,96		5,22		0,10		1,25		0,00		1044							
12-01-2023 01:30	238457	150,50	999,81	14,52	8,41	8,36	238457	0,44		6,26		62,09		5,68		5,60		0,09		1,25		0,00		1039							
12-01-2023 02:00	238689	150,70	999,40	14,36	8,56	8,51	238689	0,45		6,27		55,27		6,04		5,69		0,09		1,35		0,00		1045							
12-01-2023 02:30	242607	151,24	998,95	14,73	8,36	8,31	242607	0,43		5,95		71,55		4,26		5,14		0,09		1,33		0,00		1041							
12-01-2023 03:00	241403	151,41	998,29	14,60	8,50	8,45	241403	0,44		6,07		57,57		5,89		4,94		0,09		1,48		0,00		1028							
12-01-2023 03:30	243678	151,65	997,57	14,99	8,31	8,26	243678	0,44		5,98		66,48		4,11		4,96		0,09		1,59		0,00		1033							
12-01-2023 04:00	243955	151,77	996,97	15,03	8,41	8,36	243955	0,44		5,85		52,54		4,78		4,85		0,09		1,98		0,00		1035							
12-01-2023 04:30	241999	152,02	996,20	15,07	8,43	8,38	241999	0,44		5,94		66,72		4,94		4,97		0,09		1,99		0,00		1042							
12-01-2023 05:00	248037	152,67	995,47	15,51	8,29	8,24	248037	0,44		5,79		63,37		4,26		4,64		0,09		2,23		0,00		1035							
12-01-2023 05:30	244416	153,15	994,11	14,75	8,70	8,65	244416	0,47		6,01		50,25		4,49		4,49		0,09		2,47		0,00		1025							
12-01-2023 06:00	246649	153,01	992,87	15,03	8,40	8,35	246649	0,47		5,62		53,56		4,33		5,25		0,09		2,51		0,00		1042							
12-01-2023 06:30	246290	152,84	992,15	15,32	8,46	8,41	246290	0,48		5,83		67,10		4,50		6,81		0,09		2,08		0,00		1049							
12-01-2023 07:00	250236	154,80	991,35	15,90	8,56	8,51	250236	0,55		5,60		49,96		9,38		8,09		0,09		2,19		0,00		1041							
12-01-2023 07:30	250694	154,78	991,34	14,40	8,50	8,45	250694	0,43		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1056	main/flt						
12-01-2023 08:00	249351	154,54	991,40	15,17	8,69	8,64	249351	0,47		5,21		62,16		5,46		3,51		0,14		1,62		0,00		1042							
12-01-2023 08:30	250460	154,14	991,99	15,40	8,46	8,41	250460	0,46		5,65		61,65		4,04		3,08		0,13		1,58		0,00		1048							
12-01-2023 09:00	242382	152,92	992,13	14,66	8,74	8,69	242382	0,47		5,88		55,59		6,55		2,93		0,14		1,67		0,00		1041							
12-01-2023 09:30	248879	153,04	992,56	15,59	8,42	8,37	248879	0,47		5,77		72,08		4,40		2,62		0,13		1,67		0,00		1037							
12-01-2023 10:00	246285	152,75	993,38	14,94	8,55	8,50	246285	0,47		5,68		46,18		4,88		2,56		0,13		1,93		0,00		1035							
12-01-2023 10:30	245928	152,57	993,49	15,65	8,36	8,31	245928	0,46		5,56		63,77		3,51		1,99		0,12		1,74		0,00		1045							
12-01-2023 11:00	241771	152,41	994,72	14,58	8,71	8,65	241771	0,47		5,25		55,00		6,92		2,33		0,14		1,66		0,00		1051							
12-01-2023 11:30	243297	152,30	995,33	15,88	8,41	8,36	243297	0,46		4,80		53,05		7,29		3,69		0,13		1,55		0,00		1073							
12-01-2023 12:00	240628	153,54	995,53	15,46	8,97	8,92	240628	0,48		5,71		60,55		24,25		5,85		0,15		1,30		0,00		1047							
12-01-2023 12:30	241247	153,22	995,81	13,73	8,99	8,94	241247	0,45		5,93		68,09		6,38		4,98		0,16		1,08		0,00		1031							
12-01-2023 13:00	236337	152,58	995,77	13,10	9,23	9,17	236337	0,47		6,11		54,86		8,82		4,72		0,16		1,11		0,00		1028							
12-01-2023 13:30	240478	152,99	995,70	13,33	9,13	9,07	240478	0,48		6,05		69,25		10,67		5,70		0,16		1,15		0,00		1024							
12-01-2023 14:00	245162	153,33	995,61	14,06	8,78	8,73	245162	0,47		5,77		59,56		8,70		5,09		0,15		1,34		0,00		1041							
12-01-2023 14:30	244581	153,50	995,21	14,10	8,98	8,93	244581	0,48		5,94		50,66		7,95		3,40		0,15		1,45		0,00		1056							
12-01-2023 15:00	236948	153,43	994,85	13,97	9,18	9,12	236948	0,48		6,32		62,14		7,24		3,93		0,16		1,34		0,00		1057							
12-01-2023 15:30	238243	153,31	994,62	13,87	9,24	9,18	238243	0,49		6,35		57,52		6,30		2,97		0,16		1,22		0,00		1042							
12-01-2023 16:00	244633	152,97	994,47	13,66	8,85	8,80	244633	0,48		5,25		66,31		6,00		3,83		0,16		1,07		0,00		1030							
12-01-2023 16:30	243813	152,08	994,01	15,05	8,44	8,39	243813	0,46		6,30		65,16		7,92		3,71		0,14		1,06		0,00		1040							
12-01-2023 17:00	243397	152,44	993,82	14,60	8,80	8,75	243397	0,48		5,86		52,90		7,05		3,60		0,15		1,24		0,00		1047							
12-01-2023 17:30	243742	152,42	993,51	14,65	8,55	8,50	243742	0,46		5,52		69,00		7,59		5,43		0,15		1,30		0,00		1045							
12-01-2023 18:00	235807	151,00	993,29	14,62	8,53	8,48	235807	0,46		5,15		59,01		9,76		4,79		0,15		1,33		0,00		1045							
12-01-2023 18:30	239725	151,28	992,97	14,41	8,65	8,60	239725	0,47		5,78		47,22		9,46		4,77		0,15		1,60		0,00		1030							
12-01-2023 19:00	240856	151,71	993,02	13,80	8,77	8,72	240856	0,47		5,73		63,66		7,46		2,58		0,15		1,34		0,00		1033							
12-01-2023 19:30	240486	151,29	992,84	14,82	8,44	8,38	240486	0,45		5,59		58,76		7,87		2,85		0,14		1,20		0,00		1040							
12-01-2023 20:00	241508	151,34	992,71	15,12	8,43	8,38	241508	0,45		5,13		64,11		5,51		2,05		0,13		1,15		0,00		1055							
12-01-2023 20:30	238472	151,30	992,82	14,78	8,56	8,51	238472	0,45		5,26		52,61		5,14		1,93		0,13		1,15		0,00		1061							
12-01-2023 21:00	242388	151,75	992,49	14,64	8,48	8,43	242388	0,45		5,88		66,60		4,55		2,02		0,13		1,04		0,00		1050							
12-01-2023 21:30	240465	152,18	992,54	14,01	8,77	8,72	240465	0,47		5,80		64,28		5,98		2,51		0,14		1,03		0,00		1040							
12-01-2023 22:00	240030	151,22	992,60	14,07	8,46	8,41	240030	0,45		5,55		55,14		6,50		3,19		0,14		1,14		0,00		1050							
12-01-2023 22:30	241311	151,11	992,75	14,61	8,33	8,28	241311	0,45		5,51		68,47		5,92		2,54		0,13		1,06		0,00		1041							
12-01-2023 23:00	238371	150,69	992,99	14,29	8,44	8,39	238371	0,45		5,63		46,85		5,37		2,44		0,13		1,14		0,00		1048							
12-01-2023 23:30	239137	150,98	993,19	14,38	8,51	8,46	239137	0,47		5,46		59,86		6,11		2,39		0,13		1,22		0,00		1049							
13-01-2023 00:00	241862	151,27	993,39	14,69	8,32	8,27	241862	0,46	0,46	5,74	5,74	72,49	60,03	3,85	6,62	2,34	4,02	0,13	0,13	1,02	1,47	0,00	0,00	1052							
13-01-2023 00:30	243128	151,87	993,43	14,71	8,45	8,40	243128	0,46		6,01		54,19		4,20		2,46		0,13		1,26		0,00		1045							
13-01-2023 01:00	242018	151,79	993,20	14,61	8,44	8,39	242018	0,45		5,71		58,38		5,48		4,00		0,14		1,29		0,00		1046							
13-01-2023 01:30	243999	152,18	993,13	14,89	8,46	8,40	243999	0,45		5,81		64,28		6,44		4,29		0,14		1,31		0,00		1046							
13-01-2023 02:00	240929	152,93	993,02	15,16	8,60	8,55	240929	0,46		5,32		54,03		13,40		4,73		0,14		1,39		0,00		1050							
13-01-2023 02:30	241242	153,55	992,96	14,45	9,08	9,03	241242	0,48		5,93		64,04		15,15		5,09		0,16		1,41		0,00		1029							
13-01-2023 03:00	237779	153,72	992,80	14,75	8,99	8,94	237779	0,48		5,89		48,24		10,83		5,23		0,16		1,39		0,00		1033							
13-01-2023 03:30	242327	152,23	992,44	14,44	8,46	8,41	242327	0,44		5,57		67,85		10,24		3,63		0,14		1,10		0,00		1053							
13-01-2023 04:00	242014	152,44	992,15	14,64	8,64	8,59	242014	0,46		5,92		59,42		6,92		3,83		0,15		1,01		0,00		1051							
13-01-2023 04:30	239457	152,40	991,98	14,78	8,80	8,75	239457	0,46		5,84		56,71		7,01		4,57		0,15		1,09		0,00		1047							
13-01-2023 05:00	243108	152,78	991,71	14,72	8,72	8,67	243108	0,46		5,90		65,73		6,84		3,72		0,15		1,03		0,00		1049							
13-01-2023 05:30	239558	152,24	991,67	13,26	9,10	9,05	239558	0,47		6,12		57,38		7,87		3,53		0,16		1,03		0,00		1040							
13-01-2023 06:00	245278	152,58	991,47	14,30	8,64	8,59	245278	0,46		5,55		63,95		6,18		2,96		0,14		1,09		0,00		1029							
13-01-2023 06:30	246003	152,27	991,34	15,06	8,38	8,33	246003	0,46		5,49		56,17		6,14		2,79		0,13		1,22		0,00		1048							
13-01-2023 07:00	241103	151,37	991,49	14,81	8,48	8,43	241103	0,48		5,76		58,27		6,64		2,51		0,13		1,14		0,00		1050							
13-01-2023 07:30	242505	151,54	991,62	14,40	8,50	8,45	242505	0,40		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1049	main/flt						
13-01-2023 08:00	245533	151,71	991,62	14,88	8,33	8,28	245533	0,44		5,93		56,96		6,19		5,63		0,14		1,27		0,00		1053							
13-01-2023 08:30	243956	151,75	991,54	14,87	8,36	8,31	243956	0,46		5,70		57,73		6,69		6,13		0,15		1,39		0,00		1055							
13-01-2023 09:00	249226	152,61	991,76	15,99	8,35	8,30	249226	0,47		5,85		59,72		9,74		6,18		0,15		1,42		0,00		1043							
13-01-2023 09:30	246250	153,48	991,98	15,69	8,44	8,39	246250	0,48		5,42		60,29		9,23		7,00		0,15		1,37		0,00		1028							
13-01-2023 10:00	240048	151,29	992,35	14,86	8,28	8,23	240048	0,47		5,19		51,10		9,90		5,49		0,15		1,25		0,00		1051							
13-01-2023 10:30	238926	150,69	992,70	14,99	8,34	8,29	238926	0,50		5,91		68,45		8,16		5,54		0,15		1,06		0,00		1049							
13-01-2023 11:00	240237	150,89	993,14	15,07	8,32	8,27	240237	0,47		5,70		58,34		6,68		5,08		0,14		1,05		0,00		1048							
13-01-2023 11:30	238786	151,15	993,61	14,41	8,56	8,51	238786	0,45		6,01		66,10		7,29		5,61		0,15		1,12		0,00		1046							
13-01-2023 12:00	241034	151,53	994,05	14,47	8,47	8,41	241034	0,45		5,98		58,20		5,93		4,98		0,15		1,20		0,00		1045							
13-01-2023 12:30	240701	151,67	994,51	14,24	8,62	8,57	240701	0,44		5,93		56,64		7,40		5,65		0,16		1,22		0,00		1045							
13-01-2023 13:00	246050	153,00	994,89	15,27	8,60	8,54	246050	0,47		5,71		66,56		7,63		5,20		0,16		1,29		0,00		1050							
13-01-2023 13:30	247090	153,47	995,23	15,53	8,44	8,39	247090	0,47		5,72		54,02		7,06		4,95		0,15		1,47		0,00		1052							
13-01-2023 14:00	237411	152,35	995,66	14,42	8,85	8,79	237411	0,46		5,44		52,05		6,76		4,09		0,15		1,36		0,00		1046							
13-01-2023 14:30	241537	152,01	996,10	15,12	8,56	8,51	241537	0,45		6,13		61,12		10,10		4,36		0,15		1,19		0,00		1064							
13-01-2023 15:00	241937	153,53	996,72	13,94	9,15	9,09	241937	0,50		6,13		60,00		6,56		4,29		0,16		1,03		0,00		1042							
13-01-2023 15:30	242265	153,17	997,40	14,87	8,98	8,93	242265	0,48		6,37		69,16		7,72		4,55		0,16		1,02		0,00		1047							
13-01-2023 16:00	251873	154,63	998,12	15,84	8,51	8,46	251873	0,47		5,47		65,59		7,21		4,85		0,14		1,18		0,00		1039							
13-01-2023 16:30	236970	151,47	998,84	13,88	8,66	8,60	236970	0,45		5,94		51,05		5,99		5,04		0,15		1,23		0,00		1038							
13-01-2023 17:00	231940	151,65	999,50	13,97	9,18	9,13	231940	0,47		5,57		54,33		8,97		4,01		0,16		1,40		0,00		1035							
13-01-2023 17:30	243970	152,59	1000,22	14,91	8,63	8,58	243970	0,47		5,71		62,90		9,77		3,82		0,14		1,22		0,00		1049							
13-01-2023 18:00	246101	152,64	1000,84	14,94	8,45	8,40	246101	0,46		5,79		60,57		5,90		3,92		0,14		1,20		0,00		1036							
13-01-2023 18:30	239339	151,44	1001,44	14,34	8,49	8,44	239339	0,44		6,04		63,30		5,24		4,28		0,14		1,11		0,00		1044							
13-01-2023 19:00	240959	152,06	1001,93	15,00	8,66	8,61	240959	0,47		6,07		56,28		7,95		5,28		0,15		1,22		0,00		1043							
13-01-2023 19:30	235538	152,36	1002,44	14,46	8,93	8,88	235538	0,47		5,58		55,95		9,62		6,47		0,16		1,31		0,00		1024							
13-01-2023 20:00	240420	151,60	1002,90	14,77	8,49	8,44	240420	0,45		5,64		64,46		14,39		7,37		0,15		1,10		0,00		1038							

13-01-2023 20:30	238012	150,79	1003,50	14,66	8,31	8,26	238012	0,43		5,66		77,23		5,21		7,13		0,15		0,93			0,00			1050					
13-01-2023 21:00	234395	150,21	1004,05	14,37	8,45	8,40	234395	0,46		5,46		39,63		5,99		6,13		0,15		1,31			0,00			1057					
13-01-2023 21:30	237742	150,53	1004,51	14,80	8,37	8,32	237742	0,47		5,97		64,31		6,06		5,37		0,14		1,26			0,00			1058					
13-01-2023 22:00	237192	150,89	1004,75	14,89	8,41	8,36	237192	0,47		5,83		63,63		5,32		5,40		0,14		1,15			0,00			1055					
13-01-2023 22:30	240400	151,39	1005,55	15,01	8,43	8,38	240400	0,46		5,87		65,86		8,22		5,22		0,14		1,22			0,00			1065					
13-01-2023 23:00	238732	152,04	1005,61	15,01	8,72	8,66	238732	0,47		6,13		51,03		6,57		6,22		0,15		1,40			0,00			1042					
13-01-2023 23:30	241456	151,91	1006,09	15,44	8,37	8,32	241456	0,45		5,73		66,68		5,76		5,90		0,15		1,39			0,00			1050					
14-01-2023 00:00	243209	152,15	1006,29	16,07	8,49	8,43	243209	0,46	0,46	6,20	5,79	57,51	59,70	7,77	7,63	5,51	4,86	0,14	0,15	1,49	1,24		0,00		0,00	1046					
14-01-2023 00:30	246768	153,16	1006,14	15,97	8,41	8,36	246768	0,47		5,73		67,71		8,92		6,10		0,14		1,73			0,00			1040					
14-01-2023 01:00	240090	151,85	1006,55	15,46	8,48	8,43	240090	0,46		6,07		48,23		8,24		6,40		0,15		1,79			0,00			1041					
14-01-2023 01:30	237538	150,80	1006,65	15,25	8,30	8,25	237538	0,44		5,25		57,94		8,59		6,01		0,15		1,52			0,00			1040					
14-01-2023 02:00	235207	149,93	1006,65	14,85	8,38	8,33	235207	0,43		5,98		59,16		6,54		5,01		0,14		1,27			0,00			1042					
14-01-2023 02:30	238096	150,25	1006,61	15,29	8,25	8,20	238096	0,44		5,89		65,25		4,77		4,53		0,14		1,22			0,00			1045					
14-01-2023 03:00	233834	149,84	1006,75	14,60	8,43	8,38	233834	0,44		6,04		54,79		6,09		5,32		0,15		1,14			0,00			1049					
14-01-2023 03:30	234925	149,82	1006,47	14,53	8,33	8,28	234925	0,44		5,84		63,85		6,33		5,68		0,15		1,08			0,00			1043					
14-01-2023 04:00	235389	149,71	1006,12	15,02	8,20	8,16	235389	0,45		5,80		57,78		6,04		4,72		0,14		1,07			0,00			1042					
14-01-2023 04:30	235262	149,86	1005,70	14,84	8,41	8,36	235262	0,46		5,98		61,15		5,29		5,02		0,15		1,03			0,00			1040					
14-01-2023 05:00	235710	150,56	1005,48	14,70	8,49	8,44	235710	0,46		5,87		57,99		7,22		4,96		0,15		1,10			0,00			1035					
14-01-2023 05:30	236843	150,47	1005,09	14,80	8,39	8,34	236843	0,45		5,93		57,43		7,58		5,00		0,15		1,11			0,00			1045					
14-01-2023 06:00	235178	150,47	1004,61	14,55	8,46	8,41	235178	0,45		5,81		60,14		7,34		4,94		0,16		1,00			0,00			1051					
14-01-2023 06:30	236674	150,70	1003,83	14,43	8,47	8,42	236674	0,47		6,04		59,95		5,68		5,56		0,16		0,91			0,00			1053					
14-01-2023 07:00	237282	150,93	1003,23	14,31	8,51	8,46	237282	0,51		5,75		54,85		10,24		4,90		0,16		0,91			0,00			1047					
14-01-2023 07:30	239783	151,53	1002,42	14,40	8,50	8,45	239783	0,44		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00			0,00			1039	main/flt				
14-01-2023 08:00	244003	152,08	1001,75	14,78	8,37	8,32	244003	0,48		5,90		62,46		5,35		2,71		0,15		0,93			0,00			1049					
14-01-2023 08:30	241573	151,78	1001,05	14,36	8,36	8,31	241573	0,47		5,69		48,16		5,96		3,22		0,15		1,05			0,00			1046					
14-01-2023 09:00	239829	151,12	1000,24	15,02	8,26	8,21	239829	0,45		5,68		64,33		7,45		4,05		0,16		1,03			0,00			1050					
14-01-2023 09:30	240350	152,18	999,20	15,95	8,42	8,37	240350	0,48		5,68		62,85		8,88		4,18		0,16		1,05			0,00			1029					
14-01-2023 10:00	243717	152,95	998,35	15,61	8,43	8,38	243717	0,50		5,54		56,99		8,82		3,71		0,16		1,17			0,00			1032					
14-01-2023 10:30	242282	152,12	997,27	14,97	8,36	8,31	242282	0,48		5,70		67,40		7,03		3,91		0,16		1,19			0,00			1032					
14-01-2023 11:00	244510	152,10	996,04	15,05	8,39	8,34	244510	0,48		5,91		56,51		7,63		3,64		0,16		1,27			0,00			1020					
14-01-2023 11:30	241809	153,05	994,56	15,33	8,56	8,51	241809	0,50		5,29		57,90		5,93		2,65		0,16		1,47			0,00			1026					
14-01-2023 12:00	246219	152,57	993,02	15,12	8,34	8,29	246219	0,47		5,79		57,30		5,55		2,70		0,15		1,39			0,00			1033					
14-01-2023 12:30	244960	152,36	991,30	15,50	8,44	8,39	244960	0,49		5,95		61,58		7,31		3,24		0,16		1,26			0,00			1035					
14-01-2023 13:00	242249	152,23	989,97	15,79	8,43	8,38	242249	0,50		5,53		55,62		8,73		3,55		0,16		1,28			0,00			1045					
14-01-2023 13:30	241358	151,23	988,97	15,43	8,29	8,24	241358	0,48		5,55		57,94		7,43		2,90		0,15		1,18			0,00			1051					
14-01-2023 14:00	240229	151,01	987,85	15,01	8,44	8,39	240229	0,49		5,62		58,34		6,49		2,55		0,15		1,12			0,00			1052					
14-01-2023 14:30	243379	151,74	986,91	15,17	8,46	8,41	243379	0,50		5,69		63,46		6,63		2,79		0,15		1,04			0,00			1050					
14-01-2023 15:00	248226	152,51	986,23	14,95	8,40	8,35	248226	0,47		5,66		60,53		5,84		2,58		0,15		1,02			0,00			1046					
14-01-2023 15:30	254773	153,55	985,92	16,10	8,21	8,16	254773	0,48		5,75		66,92		14,31		3,43		0,14		0,99			0,00			1049					
14-01-2023 16:00	249647	153,60	985,65	16,00	8,40	8,34	249647	0,47		5,79		53,65		10,83		4,32		0,15		1,11			0,00			1039					
14-01-2023 16:30	251504	153,90	985,46	15,92	8,24	8,19	251504	0,48		5,35		67,61		8,95		3,81		0,14		1,07			0,00			1030					
14-01-2023 17:00	245443	152,95	985,38	14,79	8,60	8,55	245443	0,48		5,78		60,62		6,79		3,03		0,15		1,13			0,00			1021					
14-01-2023 17:30	248591	152,83	985,30	14,95	8,38	8,33	248591	0,48		5,56		56,66		6,20		2,72		0,14		1,36			0,00			1036					
14-01-2023 18:00	247251	152,70	985,68	15,05	8,39	8,34	247251	0,48		5,71		60,01		5,15		2,91		0,14		1,41			0,00			1036					
14-01-2023 18:30	246651	152,66	986,61	14,69	8,46	8,41	246651	0,47		5,54		59,52		6,84		2,98		0,14		1,41			0,00			1029					
14-01-2023 19:00	244850	152,86	986,78	15,10	8,58	8,53	244850	0,46		5,64		62,41		6,14		2,83		0,15		1,42			0,00			1033					
14-01-2023 19:30	252312	153,72	987,55	15,48	8,36	8,31	252312	0,47		5,60		65,10		6,63		3,22		0,14		1,53			0,00			1034					
14-01-2023 20:00	246959	153,36	988,23	15,00	8,61	8,55	246959	0,46		5,68		58,05		5,84		2,87		0,15		1,68			0,00			1036					
14-01-2023 20:30	248429	152,91	988,72	15,39	8,47	8,41	248429	0,46		5,71		59,94		6,21		3,82		0,14		1,76			0,00			1037					
14-01-2023 21:00	249624	153,67	988,68	15,79	8,36	8,31	249624	0,48		5,35		60,88		5,46		4,48		0,15		1,80			0,00			1031					
14-01-2023 21:30	243041	151,56	988,75	14,68	8,35	8,30	243041	0,46		5,41		58,28		5,46		3,68		0,15		1,78			0,00			1034					
14-01-2023 22:00	238732	150,79	988,93	14,36	8,53	8,48	238732	0,45		5,47		52,95		5,70		3,64		0,15		1,64			0,00			1045					
14-01-2023 22:30	247042	151,68	988,88	14,79	8,34	8,29	247042	0,46		5,54		63,06		5,46		3,94		0,14		1,55			0,00			1040					
14-01-2023 23:00	245429	152,33	988,59	14,59	8,55	8,50	245429	0,46		5,58		69,59		4,67		3,71		0,15		1,51			0,00			1037					
14-01-2023 23:30	241925	152,22	988,60	14,08	8,75	8,70	241925	0,46		5,40		49,39		5,22		3,78		0,15		1,87			0,00			1050					
15-01-2023 00:00	246150	152,54	988,75	14,60	8,52	8,46	246150	0,47	0,47	5,64	5,69	66,07	59,76	5,52	6,86	4,64	3,95	0,15	0,15	1,80	1,32		0,00		0,00	1043					
15-01-2023 00:30	247640	152,88	988,63	14,77	8,50	8,45	247640	0,47		5,55		57,57		5,80		3,86		0,15		1,72			0,00			1045					
15-01-2023 01:00	247073	152,57	988,69	14,96	8,56	8,50	247073	0,48		5,62		62,50		4,87		3,02		0,15		1,77			0,00			1039					
15-01-2023 01:30	248020	152,87	988,64	14,78	8,46	8,41	248020	0,47		5,55		62,38		4,78		2,77		0,15		1,94			0,00			1028					
15-01-2023 02:00	243351	151,90	988,68	14,38	8,54	8,49	243351	0,47		5,72		58,58		4,66		3,67		0,15		1,98			0,00			1036					
15-01-2023 02:30	244404	151,64	988,37	14,56	8,46	8,41	244404	0,47		5,40		57,28		6,90		4,03		0,15		2,17			0,00			1042					
15-01-2023 03:00	248881	152,73	988,78	15,74	8,42	8,37	248881	0,49		5,80		65,05		7,71		4,04		0,15		1,95			0,00			1047					
15-01-2023 03:30	248533	153,99	988,71	15,77	8,67	8,62	248533	0,51		5,51		63,73		11,30		4,66		0,15		2,28			0,00			1027					
15-01-2023 04:00	250881	154,17	988,43	15,31	8,58	8,52	250881	0,48		5,51		47,33		7,95		4,80		0,16		2,55			0,00			1028					
15-01-2023 04:30	245799	153,34	988,25	15,16	8,51	8,46	245799	0,48		5,30		59,19		7,76		4,12		0,16		2,10			0,00			1027					
15-01-2023 05:00	245672	151,92	988,06	14,71	8,40	8,35	245672	0,46		5,48		68,37		5,55		4,57		0,15		1,77			0,00			1036					
15-01-2023 05:30	243529	151,63	987,82	14,12	8,52	8,47	243529	0,46		5,45		54,36		6,20		3,98		0,16		1,73			0,00			1027					
15-01-2023 06:00	246721	151,96	987,61	14,84	8,32	8,27	246721	0,46		5,29		64,79		5,88		3,06		0,15		1,81			0,00			1030					
15-01-2023 06:30	245867	152,25	987,21	14,80	8,46	8,40	245867	0,46		5,67		64,88		4,40		2,75		0,15		1,78			0,00			1030					
15-01-2023 07:00	246697	152,68	986,97	14,35	8,60	8,55	246697	0,49		5,64		52,90		4,50		3,04		0,15		2,12			0,00			1028					
15-01-2023 07:30	250244	153,17	987,01	14,40	8,50	8,45	250244	0,42		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00			0,00			1028	main/flt				
15-01-2023 08:00	251854	153,21	986,72	14,45	8,39	8,34	251854	0,47		5,51		68,64		3,17		3,48		0,10		1,91			0,00			1027					
15-01-2023 08:30	247726	152,73	986,52	14,28	8,51	8,45	247726	0,48		5,52		53,38		4,75		3,53		0,10		2,08			0,00			1033					
15-01-2023 09:00	252188	153,62	986,57	14,90	8,52	8,47	252188	0,48		5,31		60,50		4,52		3,49		0,10		2,06			0,00			1039					
15-01-2023 09:30	253148	153,97	986,38	15,29	8,50	8,45	253148	0,51		5,44		63,52		4,75		3,26		0,10		2,21			0,00			1037					
15-01-2023 10:00	251173	153,39	986,47	14,50	8,49	8,44	251173	0,49		5,62		60,41		3,59		3,15		0,10		1,98			0,00			1035					
15-01-2023 10:30	249517	152,94	986,40	14,68	8,51	8,46	249517	0,49		5,32		55,44		4,33		3,45		0,10		2,32			0,00			1040					
15-01-2023 11:00	245661	152,42	986,10	13,96	8,73	8,68	245661	0,49		5,55		59,28		3,13		3,38		0,10		2,05			0,00			1031					
15-01-2023 11:30	249021	152,65	986,17	13,97	8,61	8,56	249021	0,50		5,58		58,21		3,54		3,97		0,10		1,84			0,00			1029					
15-01-2023 12:00	246978	152,64	986,17	14,29	8,66	8,61	246978	0,47		5,44		56,79		4,93		4,74		0,11		1,83			0,00			1036					
15-01-2023 12:30	248707	152,52	986,50	14,41	8,52	8,46	248707	0,47		5,47		59,98		5,26		4,71		0,10		1,63			0,00			1034					
15-01-2023 13:00	253087	153,69	986,69	16,11	8,34	8,29	253087	0,50		5,28		71,15		5,79		4,75		0,10		1,69			0,00			1030					
15-01-2023 13:30	245452	153,12	987,03	14,94	8,51	8,46	245452	0,50		5,05		51,38		5,22		5,31		0,10		1,86			0,00			1021					
15-01-2023 14:00	244824	151,94	987,68	15,37	8,35	8,30	244824	0,49		5,37		56,58		5,62		4,94		0,10		1,85			0,00			1028					
15-01-2023 14:30	237625	150,50	987,88	14,44	8,39	8,34	237625	0,46		5,23		59,27		4,99		4,40		0,10		1,44			0,00			1031					
15-01-2023 15:00	235594	149,81	988,31	14,24	8,46	8,41	235594	0,47		5,50		61,77		4,55		4,04		0,10		1,31			0,00			1025					
15-01-2023 15:30	236496	150,01	988,77	14,54	8,46	8,41	236496	0,47		5,57		60,66		6,05		3,81		0,10		1,28			0,00			1021					
15-01-2023 16:00	241877	150,81	989,25	15,17	8,35	8,30	241877	0,49		5,57		63,35		6,51		3,60		0,10		1,28			0,00			1035					
15-01-2023 16:30	242224	151,11	989,69	14,73	8,38	8,33	242224	0,48		5,64		58,41		4,86		4,05		0,10		1,28			0,00			1023					
15-01-2023 17:00	241638	151,11	990,04	14,89	8,38	8,33	241638	0,48		5,44		57,94		5,65		4,01		0,10		1,39			0,00			1023					
15-01-2023 17:30	246003	151,66	990,38	15,27	8,27	8,22	246003	0,46		5,50		62,10		5,78		4,01		0,09		1,32			0,00			1027					
15-01-2023 18:00	239431	151,15	990,57	14,81	8,39	8,34	239431	0,46		5,60		62,44		4,72		3,82		0,10		1,29			0,00			1025					
15-01-2023 18:30	238174	151,40	990,79	15,40	8,59	8,54	238174	0,47		5,60		58,13		5,32		3,82		0,10		1,48			0,00			1047					
15-01-2023 19:00	247731	152,58	991,04	15,93	8,46	8,41	247731	0,48		5,83		54,90		6,66		3,77		0,10		1,63			0,00			1033					
15-01-2023 19:30	245898	152,40	991,20	15,10	8,46	8,41	245898	0,47		5,60		59,09		5,54		3,17		0,10		1,43			0,00			1034					
15-01-2023 20:00	241966	151,34	991,37	14,78	8,41	8,36	241966	0,46		5,65		64,53		5,74		4,42		0,10		1,27			0,00			1046					
15-01-2023 20:30	244126	152,25	991,11	15,21	8,76	8,71	244126	0,49		5,97		57,36		8,93		4,33		0,11		1,34			0,00			1037					
15-01-2023 21:00	249353	152,82	990,99	15,86	8,21	8,16	249353	0,47		5,18		64,05		9,63		5,36		0,10		1,32			0,00			1041					
15-01-2023 21:30	238850	150,98	990,83	14,61	8,45	8,40	238850	0,45		5,04		64,96		6,59		3,73		0,11		1,22			0,00			1029					
15-01-2023 22:00	243755	150,65	990,90	15,27	8,11	8,06	243755	0,44		5,56		59,35		4,91		4,00		0,10		1,24			0,00			1035					
15-01-2023 22:30	242952	150,92	990,65	15,16	8,25	8,20	242952	0,45		5,44		62,36		4,23		3,57		0,10		1,35			0,00			1030					
15-01-2023 23:00	243330	151,18	990,29	15,03	8,29	8,24	243330	0,48		5,90		57,74		4,61		3,31		0,10		1,51			0,00			1029					
15-01-2023 23:30	240774	150,92	990,13	14,94	8,27	8,22	240774	0,48		5,57		59,42		3,70		3,35		0,10		1,54			0,00			1024					
16-01-2023 00:00	240562	151,32	989,77	14,77	8,57	8,52	240562	0,50	0,48	5,83	5,51	57,29	59,99	6,04	5,54	3,33	3,87	0,10	0,12	1,68	1,72		0,00		0,00	1020					
16-01-2023 00:30	245261	151,73	989,51	15,32	8,20	8,15	245261	0,49		5,54		57,80		4,75		3,81		0,10		1,59			0,00			1037					
16-01-2023 01:00	242190	151,54	988,90	15,53	8,40	8,35	242190	0,50		5,80		59,78		6,45		4,18		0,10		1,47			0,00			1025					

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

24-01-2023 21:30	227627	148,51	1035,66	13,49	8,61	8,56	227627	0,40		5,72		51,85		6,35		5,38		0,03		0,87		0,00		1034							
24-01-2023 22:00	232181	148,78	1035,62	14,66	8,36	8,31	232181	0,44		5,46		72,51		5,55		4,25		0,02		0,95		0,00		1024							
24-01-2023 22:30	224628	148,88	1035,50	13,76	8,77	8,72	224628	0,45		5,79		51,04		4,45		4,31		0,03		1,14		0,00		1025							
24-01-2023 23:00	226784	148,44	1035,20	14,11	8,55	8,50	226784	0,43		6,07		57,10		4,79		4,39		0,03		1,25		0,00		1038							
24-01-2023 23:30	225944	148,37	1035,02	14,16	8,55	8,50	225944	0,44		5,97		53,14		6,42		5,11		0,03		1,22		0,00		1048							
25-01-2023 00:00	228499	148,99	1034,85	14,45	8,61	8,56	228499	0,46	0,40	5,76	5,93	66,58	60,21	4,99	7,30	4,57	4,57	0,03	0,02	1,12	0,97	0,00	0,00	1033							
25-01-2023 00:30	228505	149,34	1034,71	14,15	8,63	8,58	228505	0,45		5,83		60,91		4,97		4,63		0,03		1,10		0,00		1026							
25-01-2023 01:00	231063	149,19	1034,48	14,78	8,44	8,39	231063	0,45		5,56		56,40		6,24		4,02		0,02		1,12		0,00		1041							
25-01-2023 01:30	232469	149,90	1034,12	15,13	8,58	8,52	232469	0,47		6,05		65,17		5,13		3,63		0,02		1,05		0,00		1046							
25-01-2023 02:00	232038	150,24	1033,77	15,13	8,65	8,60	232038	0,47		6,20		69,26		4,30		3,41		0,02		1,09		0,00		1031							
25-01-2023 02:30	233270	150,14	1033,54	14,61	8,69	8,64	233270	0,45		6,15		55,98		3,99		4,20		0,02		1,37		0,00		1018							
25-01-2023 03:00	230013	148,82	1033,29	14,49	8,62	8,57	230013	0,43		5,91		50,49		4,24		5,73		0,03		1,62		0,00		1042							
25-01-2023 03:30	229801	149,36	1033,23	15,66	8,62	8,57	229801	0,45		6,18		56,12		5,26		5,66		0,03		1,48		0,00		1051							
25-01-2023 04:00	226963	148,13	1032,99	14,06	8,59	8,54	226963	0,41		5,99		58,36		5,00		6,11		0,04		1,17		0,00		1037							
25-01-2023 04:30	231713	149,16	1032,63	14,46	8,60	8,55	231713	0,43		5,95		70,71		4,76		4,59		0,03		1,09		0,00		1039							
25-01-2023 05:00	225536	148,39	1032,23	14,16	8,62	8,57	225536	0,41		6,13		49,22		3,78		4,37		0,03		1,12		0,00		1043							
25-01-2023 05:30	232557	149,37	1031,98	13,98	8,68	8,62	232557	0,44		5,67		60,22		7,22		4,18		0,03		1,07		0,00		1042							
25-01-2023 06:00	226594	148,70	1031,82	14,31	8,61	8,56	226594	0,42		5,94		64,86		4,73		4,65		0,03		1,03		0,00		1056							
25-01-2023 06:30	233994	149,22	1031,63	13,91	8,57	8,52	233994	0,43		6,02		56,74		6,45		5,69		0,02		0,97		0,00		1055							
25-01-2023 07:00	226952	148,94	1031,71	14,40	8,50	8,45	226952	0,40		5,50		60,00		4,00		3,30		0,12		2,00		0,00		1034	main/flt						
25-01-2023 07:30	232386	149,30	1031,66	14,75	8,54	8,48	232386	0,47		6,68		69,87		4,79		6,39		0,03		0,94		0,00		1040							
25-01-2023 08:00	230783	149,35	1031,24	14,47	8,65	8,60	230783	0,46		5,55		51,15		6,26		6,83		0,04		0,99		0,00		1054							
25-01-2023 08:30	230195	149,02	1030,85	14,79	8,44	8,39	230195	0,44		5,63		62,31		5,29		7,01		0,04		0,99		0,00		1046							
25-01-2023 09:00	231168	148,79	1030,49	14,32	8,53	8,48	231168	0,45		6,05		60,03		5,07		6,85		0,04		0,90		0,00		1051							
25-01-2023 09:30	227286	148,51	1030,39	13,90	8,59	8,54	227286	0,43		6,19		57,26		8,09		7,22		0,05		0,87		0,00		1059							
25-01-2023 10:00	231755	149,18	1030,20	14,29	8,73	8,68	231755	0,45		5,90		63,37		5,31		5,83		0,05		0,87		0,00		1051							
25-01-2023 10:30	234345	150,39	1029,83	15,70	8,54	8,49	234345	0,46		5,79		60,38		6,96		6,76		0,04		0,94		0,00		1043							
25-01-2023 11:00	226909	149,85	1029,53	14,68	8,97	8,92	226909	0,46		5,41		55,38		9,41		10,43		0,05		0,94		0,00		1022							
25-01-2023 11:30	236234	150,41	1029,09	15,62	8,58	8,53	236234	0,47		5,67		60,77		11,25		7,48		0,04		0,94		0,00		1022							
25-01-2023 12:00	235842	150,61	1028,49	15,10	8,64	8,58	235842	0,47		5,87		59,80		6,23		7,42		0,04		0,85		0,00		1022							
25-01-2023 12:30	234384	150,72	1027,69	14,49	8,84	8,79	234384	0,49		5,93		56,40		7,72		6,21		0,04		0,84		0,00		1034							
25-01-2023 13:00	239971	151,70	1026,93	15,01	8,83	8,78	239971	0,51		6,07		63,58		7,48		5,13		0,03		0,83		0,00		1025							
25-01-2023 13:30	238751	151,35	1026,21	14,70	8,69	8,64	238751	0,48		6,10		60,92		5,43		5,47		0,03		0,82		0,00		1036							
25-01-2023 14:00	232860	151,67	1025,65	13,39	9,41	9,35	232860	0,51		6,84		55,47		7,41		5,96		0,04		0,78		0,00		1030							
25-01-2023 14:30	234460	153,35	1025,20	12,48	9,86	9,80	234460	0,56		6,28		62,70		8,63		6,55		0,05		0,83		0,00		1025							
25-01-2023 15:00	236247	155,32	1024,54	12,82	10,11	10,05	236247	0,64		6,70		60,00		11,74		9,10		0,06		0,93		0,00		1035							
25-01-2023 15:30	250547	156,22	1024,22	14,40	9,25	9,20	250547	0,61		6,05		63,60		10,67		9,60		0,06		0,92		0,00		1021							
25-01-2023 16:00	233662	151,51	1024,25	13,76	8,90	8,84	233662	0,43		5,90		52,41		11,04		9,92		0,07		0,82		0,00		1031							
25-01-2023 16:30	215601	147,75	1023,85	15,05	8,70	8,65	215601	0,41		6,33		65,38		47,88		11,48		0,39		0,77		0,00		1050							
25-01-2023 17:00	220457	146,74	1023,40	13,97	8,72	8,66	220457	0,45		5,41		57,94		7,42		7,27		0,06		0,71		0,00		1045							
25-01-2023 17:30	247518	150,24	1022,94	15,90	8,31	8,26	247518	0,51		6,44		77,57		5,11		6,83		0,05		0,78		0,00		1052							
25-01-2023 18:00	230014	150,59	1022,40	14,36	8,63	8,58	230014	0,46		5,84		45,30		3,03		8,25		0,05		0,95		0,00		1042							
25-01-2023 18:30	216707	146,17	1022,11	12,92	8,80	8,75	216707	0,47		6,25		53,87		4,48		8,31		0,06		0,81		0,00		1060							
25-01-2023 19:00	225709	149,01	1021,62	12,61	9,22	9,17	225709	0,52		5,95		57,08		6,19		9,51		0,07		0,84		0,00		1064							
25-01-2023 19:30	227028	148,93	1021,36	13,26	9,04	8,98	227028	0,49		6,27		63,39		9,18		8,69		0,06		0,77		0,00		1068							
25-01-2023 20:00	233302	149,99	1021,01	14,67	8,54	8,49	233302	0,48		5,78		59,49		6,45		7,53		0,05		0,75		0,00		1036							
25-01-2023 20:30	237811	149,27	1020,98	14,77	8,32	8,27	237811	0,47		5,84		72,31		5,77		8,15		0,04		0,67		0,00		1050							
25-01-2023 21:00	230592	149,34	1020,71	14,99	8,49	8,44	230592	0,46		6,06		55,64		5,25		7,61		0,05		0,80		0,00		1042							
25-01-2023 21:30	239051	150,14	1020,40	14,88	8,52	8,47	239051	0,51		6,26		63,62		4,97		7,40		0,04		0,84		0,00		1049							
25-01-2023 22:00	230112	149,42	1020,15	14,66	8,55	8,49	230112	0,48		6,11		53,19		4,63		6,74		0,04		0,97		0,00		1042							
25-01-2023 22:30	237712	150,09	1019,91	15,03	8,50	8,45	237712	0,50		5,97		62,82		4,75		6,37		0,04		1,02		0,00		1053							
25-01-2023 23:00	231400	149,61	1019,49	15,06	8,51	8,46	231400	0,48		5,90		59,66		4,13		8,38		0,05		1,00		0,00		1039							
25-01-2023 23:30	239292	150,47	1019,48	15,36	8,49	8,44	239292	0,52		6,17		60,43		7,27		9,12		0,05		1,06		0,00		1040							
26-01-2023 00:00	231857	149,82	1019,53	15,83	8,48	8,43	231857	0,50	0,47	6,02	6,01	53,20	59,81	12,31	7,24	9,33	6,78	0,05	0,05	1,07	0,98	0,00	0,00	1049							
26-01-2023 00:30	233590	149,59	1019,45	14,65	8,49	8,44	233590	0,46		6,06		67,54		7,02		8,48		0,06		0,93		0,00		1035							
26-01-2023 01:00	230865	148,56	1019,38	14,57	8,36	8,31	230865	0,43		5,94		61,61		6,29		7,20		0,05		0,93		0,00		1030							
26-01-2023 01:30	234186	149,94	1019,50	14,92	8,55	8,50	234186	0,45		5,69		54,07		7,17		6,64		0,05		1,09		0,00		1026							
26-01-2023 02:00	232547	149,09	1019,37	15,16	8,40	8,35	232547	0,41		6,06		61,98		7,50		7,40		0,05		1,10		0,00		1026							
26-01-2023 02:30	237392	150,15	1019,40	15,05	8,50	8,45	237392	0,43		6,18		61,99		5,42		6,80		0,05		1,02		0,00		1039							
26-01-2023 03:00	228617	149,83	1019,48	14,74	8,86	8,81	228617	0,44		5,54		52,66		6,12		5,76		0,05		1,15		0,00		1021							
26-01-2023 03:30	232344	149,94	1019,66	15,20	8,70	8,65	232344	0,44		6,23		59,41		9,01		8,26		0,06		1,05		0,00		1040							
26-01-2023 04:00	239531	151,05	1019,62	15,78	8,52	8,47	239531	0,44		5,86		61,06		7,80		7,80		0,04		0,99		0,00		1043							
26-01-2023 04:30	227698	150,31	1019,79	15,07	8,92	8,86	227698	0,42		5,78		56,50		6,91		7,31		0,03		1,00		0,00		1045							
26-01-2023 05:00	233698	150,84	1019,82	14,99	8,95	8,90	233698	0,43		6,06		57,31		8,76		6,40		0,03		0,90		0,00		1067							
26-01-2023 05:30	235342	152,17	1019,91	15,28	9,09	9,04	235342	0,46		6,01		67,39		9,09		9,14		0,04		0,89		0,00		1054							
26-01-2023 06:00	245962	152,56	1020,00	16,22	8,39	8,34	245962	0,46		5,32		67,59		11,68		9,13		0,03		0,84		0,00		1039							
26-01-2023 06:30	232846	150,99	1020,05	14,73	8,93	8,88	232846	0,44		6,00		51,37		5,46		7,01		0,03		0,90		0,00		1037	main/flt						
26-01-2023 07:00	231959	150,82	1020,29	15,00	9,00	8,95	231959	0,40		-		-		-				-		-		0,00		1037							
26-01-2023 07:30	233440	150,86	1020,51	14,74	8,72	8,67	233440	0,45		5,78		66,41		5,19		7,57		0,05		0,90		0,00		1050							
26-01-2023 08:00	239138	150,88	1020,68	15,28	8,58	8,53	239138	0,43		5,78		59,62		5,98		6,66		0,04		0,91		0,00		1044							
26-01-2023 08:30	234214	150,43	1020,89	15,10	8,61	8,56	234214	0,42		6,53		60,23		5,45		8,29		0,05		0,93		0,00		1041							
26-01-2023 09:00	234911	150,60	1021,27	15,06	8,70	8,64	234911	0,43		7,09		65,18		5,36		8,13		0,06		1,03		0,00		1042							
26-01-2023 09:30	235790	151,15	1021,52	14,85	8,88	8,83	235790	0,45		6,16		53,65		8,16		5,26		0,06		1,14		0,00		1043							
26-01-2023 10:00	239269	151,77	1021,60	15,09	8,83	8,78	239269	0,45		5,62		62,66		6,32		4,36		0,04		1,18		0,00		1051							
26-01-2023 10:30	234523	151,28	1021,88	14,66	8,87	8,82	234523	0,42		5,59		53,27		6,58		4,31		0,05		1,21		0,00		1056							
26-01-2023 11:00	236094	151,37	1021,87	14,42	8,88	8,82	236094	0,41		6,08		64,55		7,02		6,29		0,05		1,14		0,00		1045							
26-01-2023 11:30	234616	151,39	1022,02	14,01	9,06	9,01	234616	0,42		5,85		58,38		8,59		8,08		0,06		1,09		0,00		1051							
26-01-2023 12:00	239324	152,09	1022,12	15,10	8,93	8,87	239324	0,42		6,17		62,07		8,86		7,43		0,05		1,14		0,00		1051							
26-01-2023 12:30	235233	151,84	1022,24	15,00	9,00	8,95	235233	0,43		6,00		60,00		8,00		5,00		0,06		1,50		0,00		1044	main/flt						
26-01-2023 13:00	234529	150,98	1022,07	15,00	9,00	8,95	234529	0,41		6,00		60,00		8,00		5,00		0,06		1,50		0,00		1045	main/flt						
26-01-2023 13:30	245645	150,42	1021,80	15,00	10,03	9,97	245645	0,31		6,00		26,83		7,01		3,27		0,06		1,75		0,01		1023	main/flt						
26-01-2023 14:00	236107	150,49	1021,52	15,78	8,57	8,52	236107	0,38		6,00		24,78		11,45		2,95		0,08		3,24		0,01		1028							
26-01-2023 14:30	237769	150,25	1021,46	16,18	8,29	8,24	237769	0,38		6,00		26,18		10,47		2,77		0,07		3,78		0,01		1040							
26-01-2023 15:00	229371	148,89	1021,43	15,67	8,67	8,62	229371	0,39		6,00		30,00		36,38		2,48		0,08		6,68		0,01		1069							
26-01-2023 15:30	245745	151,48	1021,40	15,82	8,34	8,29	245745	0,41		6,00		7,13		6,78		2,38		0,07		9,51		0,01		1028							
26-01-2023 16:00	234593	149,86	1021,38	14,81	8,47	8,42	234593	0,40		0,50		69,79		4,03		4,05		0,07		4,13		0,01		1031							
26-01-2023 16:30	227930	149,11	1021,57	13,85	8,87	8,82	227930	0,40		4,00		68,05		4,71		8,34		0,07		2,11		0,01		1024							
26-01-2023 17:00	232637	149,17	1021,61	12,98	8,88	8,83	232637	0,40		5,43		65,00		7,20		8,20		0,08		1,46		0,01		1051							
26-01-2023 17:30	233018	149,09	1021,66	13,44	8,31	8,26	233018	0,37		5,46		54,83		7,23		8,43		0,07		1,29		0,01		1058							
26-01-2023 18:00	232724	148,12	1021,67	13,08	8,38	8,33	232724	0,39		5,64		68,35		5,30		8,51		0,08		1,18		0,01		1070							
26-01-2023 18:30	227877	148,23	1021,76	13,27	8,47	8,42	227877	0,39		4,54		52,82		3,99		10,37		0,08		1,29		0,01		1047							
26-01-2023 19:00	242471	149,16	1021,78	13,33	8,15	8,11	242471	0,39		2,65		60,63		4,77		10,04		0,07		1,39		0,01		1050							
26-01-2023 19:30	230452	149,55	1021,95	13,33	8,34	8,29	230452	0,39		3,25		66,32		3,01		9,51		0,07		1,36		0,01		1049							
26-01-2023 20:00	219394	147,87	1021,86	13,24	8,78	8,73	219394	0,40		4,31		41,66		3,50		10,83		0,08		1,47		0,01		1060							
26-01-2023 20:30	222465	147,61	1022,08	13,49	8,82	8,76	222465	0,40		4,88		52,83		7,76		9,59		0,08		1,52		0,01		1122							
26-01-2023 21:00	216057	147,46	1022,18	13,20	8,71	8,66	216057	0,40		5,75		66,63		7,82		8,84		0,09		1,14		0,01		1079							
26-01-2023 21:30	225479	147,31	1022,33	13,33	8,46	8,41	225479	0,40		6,21		67,70		5,79		8,18		0,08		0,90		0,01		1074							
26-01-2023 22:00	228105	147,19	1022,20	12,69	8,51	8,46	228105	0,40		5,97		61,24		5,76		9,96		0,08		0,85		0,01		1082							
26-01-2023 22:30	223066	147,95	1022,39	12,18	8,77	8,71	223066	0,40		5,54		54,33		4,75		7,83		0,08		0,90		0,00		1060							
26-01-2023 23:00	220702	146,61	1022,43	12,51	8,57	8,52	220702	0,38		5,77		59,38		4,80		8,16		0,09		0,91		0,00		1067							
26-01-2023 23:30	227381	148,76	1022,37	13,20	8,60	8,55	227381	0,40		5,82		61,27		4,95		7,63		0,08		0,95		0,00		1063							
27-01-2023 00:00	226290	147,67	1022,65	13,70	8,50	8,45	226290	0,39	0,41	5,61	5,43	58,15	55,22	6,88	7,21	6,81	6,93	0,07	0,06	0,94	1,57	0,00	0,00	1064							
27-01-2023 00:30	233658	149,48	1022,85	15,01	8,34	8,29	233658	0,41		5,49		65,34		6,49		8,09		0,07		0,93		0,00		1050							
27-01-2023 01:00	231429	149,21	1022,94	14,76	8,38	8,33	231429	0,40		5,62		72,61		3,77		9,17		0,06		0,95		0,00		1056							
27-01-2023 01:30	234409	149,57	1023,04	14,46	8,52	8,47	234409	0,41		5,07		36,93		5,23		8,45		0,06		1,23		0,00		1063							
27-01-2023 02:00	235889	150,39	1023,28	15,59	8,45	8,39	235889	0,40		4,98		67,84		5,99		10,24		0,07		1,25		0,00		1068							

27-01-2023 02:30	234755	150,88	1023,45	15,42	8,67	8,62	234755	0,41		4,85		53,98		7,83		11,27		0,07		1,11			0,00						1056		
27-01-2023 03:00	231342	151,49	1023,54	14,36	9,08	9,03	231342	0,43		4,59		60,27		6,06		9,11		0,07		1,03			0,00						1061		
27-01-2023 03:30	211162	149,87	1023,74	13,09	9,84	9,78	211162	0,43		5,94		58,01		8,16		7,58		0,09		0,94			0,00						1053		
27-01-2023 04:00	239615	150,92	1023,92	14,49	8,84	8,79	239615	0,44		5,87		75,43		12,31		7,93		0,07		0,90			0,00						1065		
27-01-2023 04:30	242671	152,90	1024,15	15,47	8,42	8,37	242671	0,42		5,42		55,67		8,41		7,30		0,06		1,02			0,00						1056		
27-01-2023 05:00	240299	151,32	1024,29	15,41	8,35	8,30	240299	0,41		5,57		65,73		4,77		7,90		0,06		1,03			0,00						1055		
27-01-2023 05:30	232616	150,50	1024,47	14,68	8,69	8,64	232616	0,41		5,39		55,12		4,82		6,73		0,06		1,25			0,00						1050		
27-01-2023 06:00	230256	150,54	1024,48	14,87	8,79	8,74	230256	0,42		5,52		49,52		7,10		7,32		0,07		1,38			0,00						1068		
27-01-2023 06:30	230990	150,81	1024,44	15,28	8,85	8,80	230990	0,44		5,67		61,32		8,03		6,88		0,07		1,25			0,00						1070		
27-01-2023 07:00	232761	151,06	1024,60	14,50	9,00	8,95	232761	0,39		6,00		55,00		5,00		6,00		0,10		1,00			0,00						1066	main/flt	
27-01-2023 07:30	227966	150,50	1024,62	14,72	9,12	9,07	227966	0,46		5,13		59,33		16,75		8,73		0,05		0,87			0,00						1059		
27-01-2023 08:00	223692	149,67	1024,95	13,92	9,27	9,22	223692	0,43		5,43		61,20		9,35		7,75		0,05		0,81			0,00						1065		
27-01-2023 08:30	226212	149,48	1025,14	14,45	8,90	8,85	226212	0,42		5,63		62,53		4,45		6,48		0,04		0,81			0,00						1068		
27-01-2023 09:00	221406	148,80	1025,45	14,40	9,06	9,01	221406	0,42		5,85		57,93		10,37		4,96		0,05		0,80			0,00						1067		
27-01-2023 09:30	228246	149,35	1025,77	14,64	8,93	8,88	228246	0,41		5,69		61,75		6,50		3,89		0,04		0,78			0,00						1084		
27-01-2023 10:00	225940	151,87	1025,93	13,51	9,72	9,67	225940	0,45		5,84		60,97		9,75		6,64		0,23		0,88			0,00						1064		
27-01-2023 10:30	223007	150,34	1026,05	13,68	9,23	9,17	223007	0,40		5,83		60,05		33,28		7,91		0,71		0,83			0,00						1076		
27-01-2023 11:00	221310	148,68	1025,91	13,87	8,80	8,75	221310	0,38		5,50		59,84		3,34		7,10		0,08		0,86			0,00						1077		
27-01-2023 11:30	224322	148,97	1025,97	13,34	9,10	9,04	224322	0,38		5,95		64,19		29,13		7,81		0,66		0,87			0,00						1083		
27-01-2023 12:00	217133	148,38	1026,07	13,28	8,99	8,94	217133	0,36		5,36		62,24		22,79		10,27		0,49		0,89			0,00						1065		
27-01-2023 12:30	224144	147,96	1025,96	13,92	8,54	8,49	224144	0,34		4,93		57,49		5,48		8,30		0,11		0,88			0,00						1080		
27-01-2023 13:00	212741	146,31	1025,90	13,33	8,54	8,49	212741	0,34		5,72		56,16		3,90		9,25		0,06		0,90			0,00						1081		
27-01-2023 13:30	226687	148,08	1025,71	13,83	8,59	8,54	226687	0,36		6,62		62,54		25,70		7,10		0,51		0,89			0,00						1083		
27-01-2023 14:00	217631	148,04	1025,47	13,25	9,02	8,97	217631	0,38		5,58		52,83		62,34		8,47		3,58		0,94			0,00						1086		
27-01-2023 14:30	221065	147,27	1025,42	14,11	8,24	8,19	221065	0,36		4,49		76,16		13,52		9,61		3,22		0,86			0,00						1080		
27-01-2023 15:00	226356	147,27	1025,49	13,34	8,49	8,44	226356	0,37		4,93		50,58		5,05		10,98		0,13		0,92			0,00						1076		
27-01-2023 15:30	222025	148,10	1025,41	13,85	8,59	8,53	222025	0,39		4,83		55,72		5,31		8,21		0,08		1,01			0,00						1060		
27-01-2023 16:00	235014	148,97	1025,44	14,70	8,24	8,19	235014	0,38		5,22		67,79		4,53		7,60		0,05		0,94			0,00						1084		
27-01-2023 16:30	226925	148,08	1025,61	14,33	8,29	8,24	226925	0,36		5,62		58,51		2,63		6,99		0,04		0,97			0,00						1076		
27-01-2023 17:00	229551	148,79	1025,75	13,41	8,50	8,45	229551	0,36		5,33		54,06		2,67		7,76		0,05		0,99			0,00						1079		
27-01-2023 17:30	223059	147,78	1026,04	12,19	8,90	8,84	223059	0,37		5,70		58,88		2,66		8,15		0,05		0,94			0,00						1059		
27-01-2023 18:00	228181	149,42	1026,22	12,74	8,94	8,89	228181	0,40		5,67		60,58		2,58		6,64		0,05		0,92			0,00						1060		
27-01-2023 18:30	227518	148,39	1026,35	12,46	8,71	8,65	227518	0,39		5,75		60,77		1,94		5,57		0,04		0,87			0,00						1067		
27-01-2023 19:00	228522	148,74	1026,40	12,24	8,82	8,76	228522	0,40		5,45		58,67		2,83		6,23		0,05		0,83			0,00						1078		
27-01-2023 19:30	229870	148,34	1026,60	13,09	8,51	8,46	229870	0,39		5,56		64,52		4,37		7,87		0,05		0,85			0,00						1075		
27-01-2023 20:00	228744	148,45	1026,61	13,22	8,46	8,41	228744	0,38		5,30		60,19		2,37		6,76		0,04		0,83			0,00						1082		
27-01-2023 20:30	225763	147,64	1026,73	12,67	8,57	8,52	225763	0,37		5,95		58,46		2,65		7,26		0,05		0,85			0,00						1081		
27-01-2023 21:00	227203	148,53	1026,71	13,70	8,49	8,44	227203	0,38		5,62		55,70		2,78		8,38		0,06		0,94			0,00						1072		
27-01-2023 21:30	230498	148,30	1026,62	12,55	8,68	8,63	230498	0,38		4,79		67,30		3,16		10,03		0,06		0,83			0,00						1066		
27-01-2023 22:00	229099	148,75	1026,68	13,03	8,55	8,50	229099	0,37		5,12		59,06		2,43		8,77		0,04		0,85			0,00						1057		
27-01-2023 22:30	231094	148,57	1026,71	13,98	8,42	8,37	231094	0,38		5,67		62,59		2,99		8,77		0,04		0,94			0,00						1068		
27-01-2023 23:00	232037	149,05	1026,70	13,99	8,41	8,36	232037	0,38		5,29		58,99		4,31		10,78		0,04		0,97			0,00						1062		
27-01-2023 23:30	230392	149,60	1026,61	14,95	8,58	8,53	230392	0,39		5,29		62,50		4,75		9,43		0,04		1,13			0,00						1062		
28-01-2023 00:00	236450	149,44	1026,49	14,50	8,27	8,22	236450	0,38	0,39	5,17	5,45	59,50	60,05	5,25	8,66	8,72	7,98	0,04	0,25	1,20	0,96		0,00		0,00				1069		
28-01-2023 00:30	228004	149,15	1026,51	14,38	8,47	8,42	228004	0,38		4,71		60,22		3,83		6,67		0,03		1,19			0,00						1049		
28-01-2023 01:00	233460	149,11	1026,31	14,73	8,38	8,33	233460	0,38		5,59		59,86		3,86		7,31		0,03		1,24			0,00						1062		
28-01-2023 01:30	232873	149,94	1026,50	14,98	8,38	8,33	232873	0,38		5,39		58,70		3,27		7,23		0,03		1,34			0,00						1055		
28-01-2023 02:00	230548	149,40	1026,18	14,49	8,57	8,52	230548	0,39		5,41		59,22		4,77		7,90		0,04		1,33			0,00						1065		
28-01-2023 02:30	233030	149,60	1026,18	14,56	8,43	8,38	233030	0,38		5,42		60,91		4,47		8,09		0,04		1,34			0,00						1064		
28-01-2023 03:00	231679	149,67	1026,19	14,80	8,52	8,47	231679	0,40		5,19		58,91		4,06		8,15		0,04		1,36			0,00						1057		
28-01-2023 03:30	234362	149,75	1026,16	14,83	8,43	8,38	234362	0,40		5,29		56,67		3,41		7,48		0,04		1,29			0,00						1064		
28-01-2023 04:00	233066	149,55	1026,22	14,40	8,43	8,38	233066	0,39		5,47		56,00		3,44		8,11		0,04		1,24			0,00						1071		
28-01-2023 04:30	232730	149,21	1026,21	14,25	8,37	8,32	232730	0,39		5,48		65,38		2,72		8,88		0,04		1,12			0,00						1067		
28-01-2023 05:00	229194	149,12	1026,22	14,16	8,56	8,51	229194	0,38		5,55		56,97		3,42		9,57		0,04		1,11			0,00						1072		
28-01-2023 05:30	234668	150,41	1026,25	15,59	8,54	8,49	234668	0,42		5,68		57,34		7,31		9,67		0,04		1,15			0,00						1072		
28-01-2023 06:00	232494	150,06	1026,26	15,30	8,40	8,35	232494	0,40		4,53		60,14		8,84		7,92		0,04		1,08			0,00						1071		
28-01-2023 06:30	228223	148,96	1026,28	14,29	8,53	8,48	228223	0,39		5,71		69,15		5,59		8,45		0,04		0,96			0,00						1047		
28-01-2023 07:00	236819	149,53	1026,15	14,50	9,00	8,95	236819	0,36		6,00		55,00		5,00		6,00		0,10		1,00			0,00						1060	main/flt	
28-01-2023 07:30	232034	149,52	1026,12	14,71	8,48	8,43	232034	0,43		7,40		64,75		7,05		7,01		0,07		0,83			0,00						1058		
28-01-2023 08:00	234796	150,08	1026,33	14,82	8,53	8,48	234796	0,44		5,43		67,16		5,03		5,73		0,07		0,85			0,00						1053		
28-01-2023 08:30	234541	150,77	1026,32	14,77	8,63	8,58	234541	0,46		5,81		61,80		3,78		5,20		0,06		1,16			0,00						1040		
28-01-2023 09:00	232563	150,24	1026,60	14,62	8,56	8,51	232563	0,44		5,78		59,75		3,76		5,73		0,06		1,36			0,00						1055		
28-01-2023 09:30	234395	150,23	1026,85	15,09	8,48	8,42	234395	0,43		5,75		60,60		3,76		4,90		0,06		1,56			0,00						1053		
28-01-2023 10:00	231913	149,98	1027,00	14,41	8,64	8,59	231913	0,41		5,70		47,07		4,20		5,63		0,06		1,72			0,00						1059		
28-01-2023 10:30	237129	150,62	1027,29	15,54	8,36	8,31	237129	0,41		5,59		70,81		4,82		4,99		0,05		1,48			0,00						1056		
28-01-2023 11:00	235068	151,17	1027,29	15,45	8,62	8,57	235068	0,42		5,63		58,10		4,61		5,40		0,06		1,53			0,00						1056		
28-01-2023 11:30	238652	151,37	1026,77	16,07	8,42	8,37	238652	0,41		5,92		63,63		6,05		5,58		0,06		1,76			0,00						1050		
28-01-2023 12:00	237736	151,75	1026,60	15,64	8,53	8,48	237736	0,41		5,84		55,59		5,50		5,42		0,07		1,86			0,00						1037		
28-01-2023 12:30	236812	151,27	1026,68	15,47	8,56	8,51	236812	0,41		5,42		65,74		5,59		3,90		0,06		1,86			0,00						1033		
28-01-2023 13:00	235869	151,06	1026,16	15,85	8,49	8,44	235869	0,41		5,64		65,28		4,53		3,70		0,06		2,02			0,00						1040		
28-01-2023 13:30	232901	150,43	1026,10	15,04	8,71	8,66	232901	0,41		5,91		53,26		4,46		4,00		0,06		2,42			0,00						1043		
28-01-2023 14:00	233867	149,32	1026,08	15,13	8,49	8,44	233867	0,40		5,86		58,73		4,77		4,03		0,06		2,26			0,00						1044		
28-01-2023 14:30	235197	149,36	1025,90	15,00	8,56	8,51	235197	0,41		6,17		58,79		4,32		4,24		0,06		2,13			0,00						1043		
28-01-2023 15:00	230936	150,86	1025,42	14,97	8,79	8,74	230936	0,42		5,40		60,50		4,24		3,38		0,06		2,25			0,00						1045		
28-01-2023 15:30	234845	150,05	1025,72	14,74	8,68	8,62	234845	0,41		5,77		49,02		5,39		5,11		0,06		2,23			0,00						1066		
28-01-2023 16:00	231079	150,59	1025,80	14,77	8,64	8,59	231079	0,42		5,45		57,65		5,59		4,68		0,06		1,78			0,00						1058		
28-01-2023 16:30	238161	150,11	1025,77	14,78	8,53	8,48	238161	0,41		5,95		81,34		2,92		4,55		0,06		1,45			0,00						1068		
28-01-2023 17:00	218997	150,18	1025,73	13,93	9,21	9,15	218997	0,43		5,72		24,32		6,63		5,72		0,06		2,04			0,00						1068		
28-01-2023 17:30	235583	150,83	1025,53	14,49	8,93	8,88	235583	0,44		5,71		78,35		8,22		4,73		0,07		1,61			0,00						1072		
28-01-2023 18:00	235156	150,98	1025,39	14,89	8,56	8,51	235156	0,40		5,64		58,20		6,12		5,27		0,05		1,23			0,00						1051		
28-01-2023 18:30	239802	150,64	1025,68	15,15	8,41	8,36	239802	0,40		5,78		74,66		4,37		5,54		0,06		1,10			0,00						1053		
28-01-2023 19:00	233488	150,81	1025,81	14,60	8,71	8,66	233488	0,41		5,47		50,92		4,01		5,04		0,06		1,52			0,00						1048		
28-01-2023 19:30	235371	150,44	1025,96	14,98	8,60	8,55	235371	0,41		5,71		58,68		4,61		4,71		0,06		1,69			0,00						1057		
28-01-2023 20:00	232113	150,56	1025,92	14,61	8,67	8,62	232113	0,41		5,79		58,98		3,67		4,42		0,06		1,68			0,00						1060		
28-01-2023 20:30	230411	149,58	1025,69	14,74	8,55	8,49	230411	0,40		5,79		56,11		3,90		5,11		0,06		1,70			0,00						1071		
28-01-2023 21:00	236514	150,42	1025,50	14,92	8,46	8,41	236514	0,41		5,23		65,79		3,84		4,23		0,08		1,54			0,00						1063		
28-01-2023 21:30	230892	150,02	1025,57	14,75	8,65	8,60	230892	0,40		5,76		57,17		3,73		3,86		0,06		1,52			0,00						1065		
28-01-2023 22:00	231046	149,87	1025,55	14,67	8,61	8,56	231046	0,40		5,92		63,22		3,01		4,10		0,06		1,54			0,00						1071		
28-01-2023 22:30	229679	149,63	1025,52	14,27	8,71	8,65	229679	0,41		5,87		50,30		4,88		5,72		0,09		1,66			0,00						1070		
28-01-2023 23:00	235336	149,69	1025,14	15,03	8,45	8,40	235336	0,40		5,48		65,47		6,00		7,65		0,07		1,40			0,00						1059		
28-01-2023 23:30	236690	150,82	1025,00	15,62	8,58	8,53	236690	0,41		5,62		60,06		8,02		6,72		0,06		1,49			0,00						1057		
29-01-2023 00:00	240265	151,23	1024,69	15,38	8,58	8,52	240265	0,42	0,41	5,85	5,65	57,43	59,87	9,47	4,89	6,72	5,92	0,06	0,06	1,42	1,51		0,00		0,00				1040		
29-01-2023 00:30	236742	150,51	1024,56	14,58	8,60	8,55	236742	0,40		5,57		61,83		6,45		6,09		0,06		1,35			0,00						1044		
29-01-2023 01:00	239710	150,28	1024,23	14,86	8,38	8,33	239710	0,41		5,66		61,68		6,52		6,51		0,05		1,33			0,00						1040		
29-01-2023 01:30	235392	149,74	1024,20	14,74	8,46	8,41	235392	0,40		5,19		59,73		6,04		5,10		0,06		1,32			0,00						1043		
29-01-2023 02:00	235353	149,57	1024,06	14,80	8,42	8,36	235353	0,40		5,22		54,85		6,55		4,89		0,06		1,33			0,00						1056		
29-01-2023 02:30	230038	149,15	1024,01	14,41	8,57	8,51	230038	0,40		5,94		59,96		6,30		5,48		0,06		1,23			0,00						1053		
29-01-2023 03:00	234712	149,65	1023,96	15,11	8,38	8,33	234712	0,41		5,75		71,27		4,57		6,66		0,06		1,19			0,00						1051		
29-01-2023 03:30	231398	149,63	1023,82	14,42	8,70	8,65	231398	0,41		5,86		51,20		5,18		6,32		0,06		1,32			0,00						1046		
29-01-2023 04:00	232165	150,05	1023,40	14,75	8,70	8,65	232165	0,42		5,46		58,74		5,63		5,44		0,06		1,45			0,00						1040		
29-01-2023 04:30	234975	150,02	1022,87	14,78	8,49	8,43	234975	0,41		5,66		64,10		4,95		5,91		0,06		1,33			0,00						1050		
29-01-2023 05:00	236014	150,80	1022,54	15,65	8,71	8,66	236014	0,43		5,77		55,14		6,26		5,99		0,06		1,47			0,00						1064		
29-01-2023 05:30	233476	150,98	1022,44	14,78	8,75	8,70	233476	0,42		5,47		62,16		5,79		6,51		0,06		1,41			0,00						1051		
29-01-2023 06:00	233007	150,46	1022,62	14,51	8,77	8,72	233007	0,42		5,56		61,19		4,83		6,30		0,06		1,29			0,00						1050		
29-01-2023 06:30	234269	150,65	1022,25	14,30	8,86	8,80	234269	0,43		5,54		53,77		6,48		5,31		0,06		1,30			0,00						1061		
29-01-2023 07:00	229823	150,34	1021,71	14,50	9,00	8,95	229823	0,39		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30			0,00						1060	main/flt	

29-01-2023 07:30	236026	151,24	1021,45	14,70	8,78	8,72	236026	0,45		4,66		64,78		5,77		5,29		0,07		1,11		0,00		1058									
29-01-2023 08:00	239063	151,29	1021,32	14,95	8,57	8,51	239063	0,42		5,16		61,89		4,89		5,17		0,07		1,12		0,00		1058									
29-01-2023 08:30	235706	150,75	1020,99	14,34	8,68	8,63	235706	0,41		5,57		58,12		5,11		5,18		0,07		1,16		0,00		1061									
29-01-2023 09:00	235585	150,39	1020,83	14,51	8,53	8,48	235585	0,40		5,73		61,92		4,22		5,14		0,07		1,10		0,00		1057									
29-01-2023 09:30	234758	150,23	1020,72	14,32	8,64	8,59	234758	0,41		5,72		55,75		5,46		5,15		0,07		1,17		0,00		1072									
29-01-2023 10:00	232194	150,04	1020,32	14,07	8,68	8,63	232194	0,41		5,35		56,79		4,88		4,49		0,07		1,11		0,00		1062									
29-01-2023 10:30	238210	149,95	1020,21	14,91	8,29	8,24	238210	0,40		5,51		65,27		4,91		4,10		0,06		1,04		0,00		1079									
29-01-2023 11:00	232062	149,65	1019,95	14,38	8,54	8,49	232062	0,41		6,07		62,87		3,81		5,36		0,07		0,95		0,00		1066									
29-01-2023 11:30	235348	150,16	1019,78	14,56	8,64	8,59	235348	0,42		5,80		60,10		4,27		6,36		0,07		1,06		0,00		1055									
29-01-2023 12:00	239836	151,93	1019,46	16,04	8,61	8,56	239836	0,45		5,20		61,96		6,43		6,25		0,07		1,28		0,00		1053									
29-01-2023 12:30	237682	152,05	1019,00	15,13	8,69	8,64	237682	0,45		5,65		56,65		7,34		7,74		0,07		1,47		0,00		1039									
29-01-2023 13:00	240642	151,50	1018,53	15,53	8,48	8,43	240642	0,44		5,55		64,16		9,01		5,34		0,07		1,42		0,00		1055									
29-01-2023 13:30	236286	151,10	1017,78	15,37	8,57	8,51	236286	0,44		5,83		56,91		4,60		4,86		0,07		1,35		0,00		1052									
29-01-2023 14:00	232300	150,06	1017,10	15,13	8,62	8,56	232300	0,43		5,76		56,21		5,65		5,17		0,07		1,39		0,00		1044									
29-01-2023 14:30	233341	148,73	1016,53	14,77	8,40	8,35	233341	0,42		5,77		60,19		5,94		5,39		0,06		1,23		0,00		1056									
29-01-2023 15:00	234907	148,77	1016,21	14,72	8,37	8,32	234907	0,42		5,29		72,11		4,23		5,60		0,07		1,15		0,00		1048									
29-01-2023 15:30	237672	149,99	1015,89	14,73	8,42	8,37	237672	0,43		5,54		59,09		4,08		4,61		0,06		1,35		0,00		1049									
29-01-2023 16:00	236161	149,49	1015,46	14,88	8,40	8,35	236161	0,43		5,88		63,23		4,01		4,83		0,06		1,49		0,00		1057									
29-01-2023 16:30	234521	150,00	1015,13	14,87	8,37	8,32	234521	0,42		5,48		53,49		4,13		4,96		0,06		1,79		0,00		1050									
29-01-2023 17:00	238238	150,06	1014,73	15,01	8,40	8,35	238238	0,43		5,69		67,79		4,30		4,74		0,06		1,71		0,00		1056									
29-01-2023 17:30	233254	150,00	1014,43	14,70	8,52	8,47	233254	0,42		5,48		55,52		2,95		4,41		0,06		1,96		0,00		1050									
29-01-2023 18:00	238602	150,43	1014,17	15,03	8,42	8,37	238602	0,44		5,71		59,35		3,34		4,34		0,07		1,91		0,00		1054									
29-01-2023 18:30	231723	149,48	1013,85	14,94	8,35	8,30	231723	0,42		5,70		58,70		3,95		6,77		0,07		2,06		0,00		1058									
29-01-2023 19:00	238237	150,28	1013,23	15,38	8,44	8,39	238237	0,45		5,58		61,51		4,17		6,10		0,07		1,80		0,00		1060									
29-01-2023 19:30	233139	150,77	1013,04	15,63	8,51	8,46	233139	0,44		5,67		56,65		3,69		7,31		0,07		1,96		0,00		1053									
29-01-2023 20:00	237678	150,62	1012,56	15,51	8,42	8,37	237678	0,44		5,21		59,47		5,73		7,05		0,07		1,90		0,00		1058									
29-01-2023 20:30	235237	150,14	1012,46	14,70	8,44	8,39	235237	0,43		5,68		59,59		7,25		6,99		0,07		1,72		0,00		1049									
29-01-2023 21:00	234006	149,65	1012,31	14,46	8,62	8,57	234006	0,44		5,68		56,47		7,57		6,94		0,07		1,52		0,00		1064									
29-01-2023 21:30	229471	150,37	1011,78	14,06	8,87	8,82	229471	0,44		5,06		56,06		7,06		6,14		0,08		1,58		0,00		1037									
29-01-2023 22:00	233414	150,50	1011,49	13,86	8,89	8,84	233414	0,43		5,58		63,61		5,49		6,13		0,08		1,43		0,00		1049									
29-01-2023 22:30	233818	150,91	1010,41	13,47	9,10	9,05	233818	0,44		5,85		65,06		4,35		6,20		0,08		1,34		0,00		1039									
29-01-2023 23:00	233202	151,20	1010,07	12,83	9,26	9,21	233202	0,45		5,80		53,71		3,86		6,30		0,08		1,44		0,00		1048									
29-01-2023 23:30	234100	151,56	1009,29	12,75	9,28	9,23	234100	0,46		5,76		61,46		5,08		7,10		0,08		1,45		0,00		1043									
30-01-2023 00:00	235851	151,89	1009,40	13,09	9,24	9,19	235851	0,46	0,42	5,83	5,57	60,07	59,94	7,02	5,34	7,58	5,77	0,08	0,07	1,42	1,41	0,00	0,00	1043									
30-01-2023 00:30	234512	151,71	1009,28	13,09	9,22	9,16	234512	0,45		5,52		58,69		4,92		7,21		0,08		1,35		0,00		1041									
30-01-2023 01:00	235267	151,50	1008,62	12,66	9,26	9,21	235267	0,46		5,41		59,26		6,11		7,57		0,08		1,36		0,00		1041									
30-01-2023 01:30	236313	151,83	1007,82	12,93	9,15	9,09	236313	0,44		5,76		64,08		3,85		7,62		0,08		1,35		0,00		1036									
30-01-2023 02:00	235625	151,26	1007,39	12,99	9,10	9,05	235625	0,44		5,82		57,78		5,32		8,72		0,07		1,40		0,00		1038									
30-01-2023 02:30	237391	151,86	1007,55	13,63	9,01	8,96	237391	0,46		5,20		63,60		4,68		5,31		0,07		1,52		0,00		1043									
30-01-2023 03:00	237167	151,47	1007,53	13,44	8,97	8,91	237167	0,44		5,80		57,29		5,27		7,33		0,07		1,50		0,00		1040									
30-01-2023 03:30	234279	150,85	1007,64	13,43	8,88	8,82	234279	0,42		5,56		59,47		5,26		9,06		0,07		1,49		0,00		1048									
30-01-2023 04:00	234479	151,00	1007,40	12,98	9,08	9,02	234479	0,42		5,35		62,53		5,20		8,21		0,08		1,34		0,00		1033									
30-01-2023 04:30	232941	151,44	1007,33	13,42	9,25	9,19	232941	0,44		5,90		54,18		4,96		8,34		0,08		1,51		0,00		1057									
30-01-2023 05:00	236957	152,37	1007,39	14,19	9,07	9,02	236957	0,45		5,74		65,99		5,49		7,78		0,08		1,38		0,00		1039									
30-01-2023 05:30	236388	150,92	1007,27	13,68	8,78	8,73	236388	0,42		5,39		55,50		5,20		5,48		0,07		1,37		0,00		1054									
30-01-2023 06:00	236167	150,25	1007,39	14,43	8,47	8,41	236167	0,40		5,28		66,81		3,35		4,60		0,06		1,25		0,00		1061									
30-01-2023 06:30	234629	149,96	1007,63	13,89	8,62	8,56	234629	0,40		5,66		55,86		3,87		6,38		0,06		1,29		0,00		1058									
30-01-2023 07:00	234227	149,48	1007,84	14,00	9,00	8,95	234227	0,37		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30		0,00		1055	main/flt								
30-01-2023 07:30	234299	149,46	1007,88	14,00	8,54	8,48	234299	0,42		4,95		62,18		4,05		4,94		0,07		1,19		0,00		1053									
30-01-2023 08:00	234956	149,58	1007,99	14,01	8,48	8,43	234956	0,39		5,55		58,91		4,00		6,08		0,07		1,16		0,00		1055									
30-01-2023 08:30	234973	149,70	1008,14	13,94	8,55	8,50	234973	0,38		5,64		64,51		3,80		4,99		0,07		1,02		0,00		1054									
30-01-2023 09:00	236177	149,66	1008,23	14,15	8,36	8,31	236177	0,39		5,24		64,61		2,34		4,85		0,06		1,11		0,00		1059									
30-01-2023 09:30	233363	149,51	1008,63	13,98	8,54	8,48	233363	0,40		5,27		57,85		2,14		5,41		0,07		1,23		0,00		1058									
30-01-2023 10:00	233612	149,35	1008,75	13,92	8,47	8,42	233612	0,39		5,31		51,28		3,76		6,17		0,07		1,40		0,00		1059									
30-01-2023 10:30	238190	150,00	1008,98	14,52	8,35	8,30	238190	0,40		5,54		64,10		3,44		5,02		0,06		1,28		0,00		1056									
30-01-2023 11:00	235101	150,06	1009,17	14,38	8,53	8,48	235101	0,40		5,66		65,63		3,63		5,27		0,07		1,26		0,00		1056									
30-01-2023 11:30	238398	150,85	1009,51	14,30	8,54	8,49	238398	0,40		5,36		61,74		2,74		5,03		0,07		1,38		0,00		1057									
30-01-2023 12:00	238434	150,76	1009,93	14,40	8,53	8,48	238434	0,36		5,34		59,29		5,48		6,07		0,07		1,59		0,00		1052									
30-01-2023 12:30	231164	149,98	1010,32	14,29	8,56	8,51	231164	0,36		5,35		52,38		4,71		6,89		0,07		1,49		0,00		1050									
30-01-2023 13:00	236753	150,66	1010,91	15,34	8,53	8,48	236753	0,39		5,86		59,41		6,01		7,39		0,07		1,46		0,00		1051									
30-01-2023 13:30	241288	151,80	1010,98	15,32	8,62	8,56	241288	0,42		5,76		68,32		7,16		6,59		0,07		1,47		0,00		1040									
30-01-2023 14:00	234346	150,70	1011,20	14,04	8,54	8,49	234346	0,36		5,40		55,08		5,33		6,27		0,07		1,39		0,00		1033									
30-01-2023 14:30	237428	149,87	1011,70	14,90	8,24	8,19	237428	0,36		5,35		64,98		4,02		4,50		0,06		1,34		0,00		1044									
30-01-2023 15:00	235246	150,14	1012,08	15,25	8,36	8,31	235246	0,36		5,30		61,53		2,89		4,86		0,07		1,53		0,00		1049									
30-01-2023 15:30	237386	150,15	1012,66	15,22	8,37	8,32	237386	0,36		5,62		59,20		3,55		4,55		0,07		1,74		0,00		1055									
30-01-2023 16:00	233454	149,83	1013,27	14,92	8,56	8,51	233454	0,37		5,81		54,00		4,94		4,39		0,07		1,72		0,00		1055									
30-01-2023 16:30	232892	148,83	1013,86	14,36	8,44	8,39	232892	0,36		5,82		63,48		4,42		4,31		0,07		1,62		0,00		1042									
30-01-2023 17:00	234808	148,78	1014,62	13,92	8,48	8,43	234808	0,37		5,61		56,24		4,95		4,16		0,07		1,63		0,00		1035									
30-01-2023 17:30	234187	149,52	1015,06	14,04	8,46	8,41	234187	0,39		5,82		62,83		3,76		3,87		0,07		1,62		0,00		1042									
30-01-2023 18:00	229950	148,62	1016,14	14,36	8,54	8,48	229950	0,39		5,88		57,09		6,62		6,09		0,08		1,56		0,00		1049									
30-01-2023 18:30	235457	150,64	1016,90	15,89	8,36	8,31	235457	0,41		5,30		58,79		5,80		4,24		0,07		1,67		0,00		1037									
30-01-2023 19:00	236093	149,96	1017,37	15,73	8,31	8,26	236093	0,40		5,55		61,39		4,75		5,20		0,07		1,47		0,00		1052									
30-01-2023 19:30	232285	150,04	1017,66	14,78	8,43	8,38	232285	0,42		5,18		60,67		2,95		3,91		0,07		1,50		0,00		1046									
30-01-2023 20:00	227541	148,65	1017,92	14,28	8,63	8,58	227541	0,40		5,68		51,38		4,12		4,66		0,07		1,50		0,00		1058									
30-01-2023 20:30	229851	150,05	1018,24	13,77	8,79	8,74	229851	0,40		5,41		60,89		4,34		4,77		0,08		1,37		0,00		1043									
30-01-2023 21:00	233619	149,44	1018,54	14,41	8,45	8,40	233619	0,38		5,73		65,64		3,37		5,34		0,07		1,21		0,00		1054									
30-01-2023 21:30	233045	149,71	1018,80	13,61	8,65	8,60	233045	0,39		5,51		58,28		3,27		5,23		0,08		1,21		0,00		1052									
30-01-2023 22:00	233398	149,52	1018,76	14,32	8,36	8,31	233398	0,38		5,17		63,51		3,18		5,07		0,07		1,24		0,00		1056									
30-01-2023 22:30	234385	149,20	1018,71	13,46	8,57	8,52	234385	0,38		5,67		61,59		2,32		6,88		0,08		1,12		0,00		1050									
30-01-2023 23:00	228102	149,33	1018,61	13,60	8,63	8,58	228102	0,39		5,51		50,22		4,53		8,32		0,08		1,27		0,00		1050									
30-01-2023 23:30	231061	148,97	1018,48	13,62	8,61	8,56	231061	0,39		5,86		62,65		5,97		9,08		0,08		1,16		0,00		1060									
31-01-2023 00:00	237888	150,55	1018,41	15,02	8,45	8,40	237888	0,40	0,40	5,28	5,51	69,15	60,10	6,01	4,45	8,37	6,00	0,08	0,07	1,19	1,39	0,00	0,00	1062									
31-01-2023 00:30	230139	149,58	1018,34	13,98	8,59	8,54	230139	0,39		5,64		54,73		6,14		8,71		0,09		1,23		0,00		1045									
31-01-2023 01:00	229318	149,14	1018,02	13,04	8,70	8,65	229318	0,39		5,71		53,46		9,47		8,49		0,10		1,21		0,00		1054									
31-01-2023 01:30	222697	147,85	1017,72	13,18	8,65	8,60	222697	0,39		6,12		56,06		12,34		6,89		0,09		1,18		0,00		1067									
31-01-2023 02:00	232177	149,13	1017,31	13,68	8,50	8,45	232177	0,41		5,23		64,74		8,63		5,73		0,09		1,03		0,00		1054									
31-01-2023 02:30	224875	148,26	1017,04	13,32	8,60	8,55	224875	0,39		5,48		60,73		5,36		5,31		0,08		0,97		0,00		1056									
31-01-2023 03:00	236094	148,78	1016,54	14,24	8,20	8,15	236094	0,39		5,88		67,81		4,19		5,35		0,07		0,90		0,00		1061									
31-01-2023 03:30	228051	148,83	1016,35	13,42	8,56	8,51	228051	0,40		5,85		62,25		2,48		6,10		0,08		0,98		0,00		1065									
31-01-2023 04:00	226514	148,84	1016,14	12,90	8,93	8,88	226514	0,41		5,69		50,41		5,21		5,60		0,09		1,27		0,00		1059									
31-01-2023 04:30	234355	149,75	1015,99	13,56	8,64	8,59	234355	0,41		6,00		60,88		5,21		4,93		0,08		1,23		0,00		1059									
31-01-2023 05:00	236217	149,59	1015,37	14,10	8,31	8,26	236217	0,41		5,80		64,52		3,42		4,47		0,08		1,12		0,00		1053									
31-01-2023 05:30	232407	149,45	1015,03	14,07	8,52	8,47	232407	0,41		5,91		59,58		3,18		4,33		0,08		1,20		0,00		1056									
31-01-2023 06:00	231301	149,01	1014,81	13,75	8,45	8,40	231301	0,40		5,75		56,46		3,21		3,30		0,08		1,23		0,00		1074									
31-01-2023 06:30	231094	149,31	1014,53	14,04	8,60	8,55	231094	0,41		5,74		58,61		6,60		5,24		0,08		1,26		0,01		1068									
31-01-2023 07:00	230091	150,12	1014,17	14,00	9,00	8,95	230091	0,40		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30		0,01		1064	main/flt								
31-01-2023 07:30	232762	151,02	1013,91	14,46	8,78	8,73	232762	0,45		4,31		63,74		4,48		4,40		0,09		1,30		0,01		1056									
31-01-2023 08:00	232622	149,91	1013,01	13,00	8,77	8,71	232622	0,42		5,13		58,53		3,20		4,77		0,09		1,17		0,01		1049									
31-01-2023 08:30	235231	150,53	1012,93	13,44	8,72	8,67	235231	0,42		5,85		65,28		3,42		4,45		0,08		1,18		0,01		1054									
31-01-2023 09:00	232916	149,64	1012,95	12,95	8,72	8,67	232916	0,42		5,59		50,78		3,60		4,61		0,08		1,22		0,01		1050									
31-01-2023 09:30	234056	149,73	1012,57	14,08	8,42	8,37	234056	0,41		5,65		65,29		3,13		3,50		0,08		1,14		0,01		1057									
31-01-2023 10:00	236655	149,43	1012,41	15,00	8,14	8,09	236655	0,40		5,81		64,89		3,08		3,26		0,07		1,10		0,01		1073									
31-01-2023 10:30	231216	149,59	1012,10	14,18	8,67	8,62	231216	0,41		5,76		57,92		3,58		3,44		0,08		1,15		0,01		1060									
31-01-2023 11:00	227547	150,46	1011,98	13,24	9,18	9,13	227547	0,44		5,87		47,77		7,06		2,99		0,09		1,41		0,01		1041									
31-01-2023 11:30	237864	151,44	1012,45	13,67	8,92	8,86	237864	0,43		5,91		67,81		6,33		4,25		0,09		1,25		0,01		1048									
31-01-2023 12:00	240990	152,59	1012,29	14,35	8,86	8,81	240990	0,42		5,66		61,48		9,60		7,93		0,09		1,27		0,01		1048									

31-01-2023 12:30	237289	152,37	1011,92	14,29	8,81	8,76	237289	0,42		6,18		61,76		7,68		5,77		0,09		1,28		0,01		1046							
31-01-2023 13:00	235539	151,37	1011,63	13,93	8,91	8,85	235539	0,42		5,36		59,21		7,22		3,46		0,09		1,34		0,01		1026							
31-01-2023 13:30	238378	151,30	1011,33	14,62	8,49	8,44	238378	0,41		5,57		61,73		4,16		4,42		0,08		1,34		0,01		1052							
31-01-2023 14:00	232077	150,23	1011,32	13,51	8,92	8,87	232077	0,40		6,01		53,88		6,35		4,02		0,09		1,29		0,01		1028							
31-01-2023 14:30	234257	149,05	1011,85	13,93	8,41	8,36	234257	0,38		5,67		63,46		4,56		3,99		0,08		1,24		0,01		1055							
31-01-2023 15:00	232422	148,10	1012,03	13,60	8,36	8,31	232422	0,37		5,65		63,71		4,85		4,87		0,08		1,12		0,01		1058							
31-01-2023 15:30	238306	149,77	1012,25	13,50	8,61	8,56	238306	0,40		5,87		58,97		4,37		4,46		0,08		1,26		0,01		1060							
31-01-2023 16:00	228644	148,09	1012,26	13,28	8,32	8,27	228644	0,37		5,47		59,30		3,10		7,51		0,08		1,29		0,01		1066							
31-01-2023 16:30	226899	149,25	1012,67	11,93	9,10	9,05	226899	0,39		5,74		57,85		2,59		6,04		0,10		1,28		0,01		1044							
31-01-2023 17:00	227741	150,00	1012,96	12,87	9,27	9,22	227741	0,40		6,21		57,78		5,18		7,06		0,10		1,43		0,01		1067							
31-01-2023 17:30	237245	152,00	1013,26	15,14	9,00	8,94	237245	0,42		5,65		53,76		12,85		6,05		0,09		1,49		0,01		1077							
31-01-2023 18:00	237165	151,05	1013,20	14,84	8,50	8,45	237165	0,39		5,83		63,14		11,99		6,59		0,08		1,23		0,01		1047							
31-01-2023 18:30	240165	151,09	1013,13	15,13	8,38	8,33	240165	0,40		4,95		73,85		8,14		4,59		0,08		1,08		0,01		1062							
31-01-2023 19:00	233859	149,99	1013,27	14,46	8,54	8,49	233859	0,40		5,99		49,57		6,29		4,34		0,07		1,23		0,01		1057							
31-01-2023 19:30	236196	150,22	1013,37	14,65	8,52	8,47	236196	0,40		5,85		58,45		6,14		3,91		0,07		1,23		0,01		1059							
31-01-2023 20:00	231810	150,04	1013,34	13,84	8,73	8,67	231810	0,39		5,93		67,51		5,03		5,00		0,08		1,22		0,01		1047							
31-01-2023 20:30	234832	150,27	1013,11	12,76	8,90	8,85	234832	0,40		5,71		56,29		6,49		5,55		0,09		1,21		0,01		1054							
31-01-2023 21:00	238970	150,69	1013,02	13,71	8,57	8,52	238970	0,40		5,54		62,83		6,71		4,97		0,08		1,23		0,01		1051							
31-01-2023 21:30	235299	149,70	1013,11	14,13	8,40	8,35	235299	0,38		5,58		57,02		4,68		5,18		0,07		1,25		0,01		1081							
31-01-2023 22:00	239156	150,33	1012,94	14,31	8,36	8,31	239156	0,39		5,50		67,12		4,04		4,62		0,07		1,32		0,01		1071							
31-01-2023 22:30	233127	149,39	1012,80	13,69	8,47	8,42	233127	0,37		5,71		56,10		3,15		4,72		0,07		1,40		0,01		1084							
31-01-2023 23:00	234091	149,45	1012,76	13,70	8,50	8,45	234091	0,38		5,66		62,69		4,50		4,24		0,08		1,47		0,01		1084							
31-01-2023 23:30	237848	149,46	1012,82	13,49	8,31	8,26	237848	0,38		5,69		59,52		2,87		5,56		0,07		1,42		0,01		1072							
01-02-2023 00:00	233279	149,49	1012,60	13,93	8,48	8,43	233279	0,38	0,40	5,69	5,67	55,79	59,79	59,72	3,76	5,14	5,53	5,12	0,08	1,56	1,24	0,01	0,00	1061							
01-02-2023 00:30	233998	149,21	1012,35	14,19	8,32	8,27	233998	0,38		5,64		65,69		2,71		5,13		0,07		1,47		0,01		1073							
01-02-2023 01:00	232227	149,34	1011,84	13,69	8,58	8,53	232227	0,38		5,86		55,31		4,15		4,05		0,08		1,55		0,01		1057							
01-02-2023 01:30	234621	149,39	1011,64	13,71	8,44	8,39	234621	0,37		5,57		66,01		3,72		4,24		0,08		1,51		0,01		1063							
01-02-2023 02:00	232182	149,21	1011,38	13,98	8,45	8,40	232182	0,38		5,96		51,07		4,95		4,86		0,08		1,61		0,01		1072							
01-02-2023 02:30	233102	149,00	1011,28	13,70	8,32	8,27	233102	0,37		5,40		68,01		4,56		5,14		0,08		1,43		0,01		1085							
01-02-2023 03:00	233364	149,23	1010,85	13,73	8,40	8,35	233364	0,39		5,80		57,72		3,19		5,64		0,08		1,42		0,01		1073							
01-02-2023 03:30	236315	150,19	1010,30	14,62	8,43	8,38	236315	0,41		5,85		59,74		4,09		5,79		0,08		1,59		0,01		1089							
01-02-2023 04:00	234759	150,34	1009,97	14,76	8,45	8,40	234759	0,41		5,73		60,88		5,24		6,53		0,08		1,68		0,01		1088							
01-02-2023 04:30	231778	149,38	1010,17	13,58	8,42	8,37	231778	0,39		4,83		55,55		4,50		4,37		0,08		1,55		0,01		1073							
01-02-2023 05:00	233747	149,59	1010,07	13,78	8,24	8,19	233747	0,39		5,58		66,10		3,96		4,42		0,08		1,50		0,01		1067							
01-02-2023 05:30	229949	148,57	1009,90	13,23	8,35	8,30	229949	0,38		6,77		55,22		2,81		5,39		0,08		1,39		0,01		1072							
01-02-2023 06:00	229455	148,08	1009,78	13,13	8,40	8,35	229455	0,39		7,16		59,59		3,47		4,86		0,09		1,36		0,01		1074							
01-02-2023 06:30	232522	148,87	1009,93	14,08	8,39	8,34	232522	0,40		5,53		68,43		3,81		4,00		0,08		1,38		0,01		1065							
01-02-2023 07:00	234902	148,82	1009,97	14,00	9,00	8,95	234902	0,37		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30		0,01		1060	main/flt						
01-02-2023 07:30	236282	149,33	1009,96	13,96	8,46	8,41	236282	0,42		5,52		57,34		4,12		4,67		0,08		1,90		0,01		1061							
01-02-2023 08:00	232285	149,43	1009,91	13,87	8,54	8,49	232285	0,41		5,50		59,73		4,34		4,50		0,08		1,91		0,01		1069							
01-02-2023 08:30	234688	149,53	1009,69	14,10	8,37	8,32	234688	0,40		5,56		61,15		4,52		6,21		0,09		1,87		0,01		1076							
01-02-2023 09:00	234001	150,16	1009,98	14,60	8,57	8,52	234001	0,42		5,40		61,76		4,65		7,15		0,09		1,87		0,01		1071							
01-02-2023 09:30	234821	150,74	1009,70	14,91	8,71	8,65	234821	0,43		5,74		49,19		9,11		6,62		0,09		2,16		0,01		1061							
01-02-2023 10:00	232934	150,35	1009,20	14,48	8,52	8,47	232934	0,41		5,17		56,08		6,85		5,07		0,09		1,84		0,01		1060							
01-02-2023 10:30	234608	149,55	1008,87	14,20	8,37	8,32	234608	0,40		5,50		60,94		5,76		5,16		0,08		1,47		0,01		1071							
01-02-2023 11:00	234955	149,55	1008,74	14,74	8,31	8,26	234955	0,41		5,51		65,22		5,38		4,12		0,08		1,32		0,01		1073							
01-02-2023 11:30	234918	150,13	1008,85	14,88	8,38	8,33	234918	0,40		5,58		63,32		4,40		4,18		0,08		1,34		0,01		1074							
01-02-2023 12:00	233198	150,03	1009,06	13,66	8,72	8,67	233198	0,41		5,36		50,85		5,93		3,63		0,08		1,45		0,01		1073							
01-02-2023 12:30	238174	150,48	1009,21	14,72	8,35	8,30	238174	0,40		5,32		66,17		5,24		3,22		0,07		1,30		0,01		1067							
01-02-2023 13:00	236050	150,99	1009,29	15,02	8,63	8,58	236050	0,41		5,50		55,61		5,63		2,99		0,07		1,36		0,01		1063							
01-02-2023 13:30	236545	151,90	1009,49	15,33	8,71	8,66	236545	0,42		5,42		62,39		4,70		3,60		0,08		1,37		0,01		1062							
01-02-2023 14:00	240337	151,77	1009,52	14,57	8,72	8,67	240337	0,42		5,45		56,82		5,78		5,12		0,08		1,31		0,01		1072							
01-02-2023 14:30	236668	150,87	1009,58	15,31	8,50	8,45	236668	0,41		5,45		58,25		8,17		5,18		0,08		1,28		0,01		1072							
01-02-2023 15:00	237983	150,06	1009,70	15,55	8,32	8,27	237983	0,40		5,57		66,28		7,26		4,83		0,08		1,17		0,01		1068							
01-02-2023 15:30	236205	150,53	1010,09	15,66	8,58	8,52	236205	0,41		6,15		59,15		7,15		7,28		0,08		1,23		0,01		1081							
01-02-2023 16:00	235414	151,70	1010,37	14,69	9,13	9,08	235414	0,41		5,89		61,66		8,05		7,60		0,10		1,39		0,01		1077							
01-02-2023 16:30	231253	151,14	1010,72	12,03	9,42	9,36	231253	0,39		5,63		55,24		6,53		8,39		0,11		1,29		0,01		1052							
01-02-2023 17:00	231804	151,05	1010,99	12,19	9,41	9,36	231804	0,40		5,69		61,31		12,53		8,04		0,11		1,31		0,01		1053							
01-02-2023 17:30	231584	151,10	1011,19	12,75	9,38	9,32	231584	0,42		5,70		56,61		9,24		7,19		0,11		1,40		0,01		1066							
01-02-2023 18:00	237657	150,91	1011,74	14,19	8,72	8,67	237657	0,40		5,45		63,08		9,57		6,76		0,09		1,30		0,01		1053							
01-02-2023 18:30	233245	150,54	1011,83	14,01	8,91	8,85	233245	0,40		5,80		56,63		7,27		4,85		0,09		1,29		0,01		1062							
01-02-2023 19:00	235995	150,81	1012,15	13,94	8,75	8,70	235995	0,41		5,91		62,08		6,64		4,90		0,09		1,27		0,01		1070							
01-02-2023 19:30	235603	150,37	1012,41	13,77	8,67	8,62	235603	0,40		5,53		65,62		5,90		4,39		0,09		1,22		0,01		1068							
01-02-2023 20:00	234870	150,16	1012,52	13,99	8,63	8,58	234870	0,38		5,69		60,71		5,57		5,23		0,09		1,22		0,01		1067							
01-02-2023 20:30	233158	149,65	1012,66	13,75	8,60	8,54	233158	0,38		5,80		61,27		4,91		4,84		0,09		1,25		0,01		1069							
01-02-2023 21:00	238303	149,53	1012,81	14,42	8,24	8,19	238303	0,38		4,83		59,25		5,82		7,53		0,09		1,34		0,01		1088							
01-02-2023 21:30	233457	149,71	1012,95	13,99	8,46	8,41	233457	0,39		5,15		60,98		3,17		4,40		0,09		1,33		0,01		1067							
01-02-2023 22:00	233254	149,13	1013,13	14,03	8,43	8,37	233254	0,38		5,46		58,04		4,07		5,56		0,08		1,40		0,01		1083							
01-02-2023 22:30	231316	148,98	1013,20	14,49	8,41	8,36	231316	0,39		5,70		59,08		3,94		4,86		0,08		1,42		0,01		1076							
01-02-2023 23:00	232268	149,16	1013,41	14,37	8,43	8,38	232268	0,39		5,61		56,27		4,46		4,85		0,09		1,46		0,01		1096							
01-02-2023 23:30	232277	149,35	1013,66	14,30	8,51	8,46	232277	0,40		5,60		56,66		4,27		4,53		0,08		1,36		0,01		1093							
02-02-2023 00:00	231961	149,28	1013,70	13,94	8,56	8,51	231961	0,40	0,40	5,16	5,60	64,74	59,87	5,62	5,49	5,49	5,27	0,09	0,08	1,36	1,45	0,01	0,01	1089							
02-02-2023 00:30	233020	149,70	1013,94	13,94	8,64	8,58	233020	0,40		5,55		58,73		6,74		6,85		0,09		1,20		0,01		1078							
02-02-2023 01:00	235060	150,34	1013,98	14,62	8,67	8,62	235060	0,41		5,59		59,25		6,56		6,61		0,09		1,22		0,01		1072							
02-02-2023 01:30	235444	150,96	1014,19	15,58	8,57	8,52	235444	0,42		5,44		55,60		17,81		7,17		0,09		1,29		0,01		1082							
02-02-2023 02:00	237517	151,01	1014,31	15,44	8,40	8,35	237517	0,41		5,05		60,59		7,85		6,49		0,09		1,21		0,01		1071							
02-02-2023 02:30	233672	150,10	1014,52	14,39	8,51	8,46	233672	0,39		5,64		61,50		7,26		5,86		0,09		1,10		0,01		1050							
02-02-2023 03:00	232404	149,52	1014,51	14,38	8,45	8,40	232404	0,39		5,19		56,36		7,72		5,23		0,09		1,08		0,01		1060							
02-02-2023 03:30	234153	149,49	1014,56	14,40	8,43	8,38	234153	0,39		5,65		63,93		6,71		5,61		0,09		0,99		0,01		1052							
02-02-2023 04:00	233029	149,84	1014,62	14,55	8,47	8,42	233029	0,40		5,28		62,27		5,05		5,44		0,09		1,01		0,01		1043							
02-02-2023 04:30	233357	149,53	1014,71	14,73	8,35	8,30	233357	0,38		5,30		62,83		4,66		6,85		0,09		1,02		0,01		1056							
02-02-2023 05:00	235500	150,02	1014,59	14,90	8,44	8,39	235500	0,39		5,53		54,02		7,27		6,40		0,09		1,06		0,01		1058							
02-02-2023 05:30	234153	150,23	1014,61	15,11	8,43	8,38	234153	0,40		5,70		63,46		6,37		6,97		0,09		1,10		0,01		1052							
02-02-2023 06:00	232822	149,35	1014,78	14,71	8,31	8,26	232822	0,39		5,44		64,36		5,54		5,98		0,09		1,03		0,01		1057							
02-02-2023 06:30	232245	149,38	1014,94	14,49	8,46	8,41	232245	0,39		5,44		58,35		6,73		5,48		0,09		1,09		0,01		1048							
02-02-2023 07:00	234369	149,58	1014,98	14,00	9,00	8,95	234369	0,37		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30		0,01		1046	main/flt						
02-02-2023 07:30	233702	149,54	1015,10	14,29	8,58	8,53	233702	0,43		3,28		62,90		5,41		2,63		0,10		0,90		0,01		1056							
02-02-2023 08:00	235537	150,40	1015,33	15,08	8,49	8,44	235537	0,42		5,65		62,06		4,50		3,47		0,09		0,97		0,01		1051							
02-02-2023 08:30	236083	150,29	1015,66	15,07	8,45	8,40	236083	0,41		5,49		57,45		4,83		2,85		0,09		1,06		0,01		1048							
02-02-2023 09:00	231519	148,68	1015,82	14,02	8,32	8,27	231519	0,39		5,94		50,83		4,42		2,74		0,08		0,98		0,01		1054							
02-02-2023 09:30	229159	147,90	1016,19	14,19	8,37	8,32	229159	0,38		6,04		68,66		3,63		2,95		0,10		0,84		0,01		1063							
02-02-2023 10:00	227326	147,34	1016,64	13,20	8,49	8,44	227326	0,37		6,12		58,49		2,95		5,12		0,09		0,77		0,01		1065							
02-02-2023 10:30	227970	148,30	1016,95	12,85	8,53	8,48	227970	0,37		5,53		48,30		9,98		9,98		0,11		0,84		0,01		1088							
02-02-2023 11:00	224494	147,91	1017,09	13,85	8,74	8,69	224494	0,39		6,33		64,05		17,04		7,26		0,11		0,74		0,01		1075							
02-02-2023 11:30	235136	150,63	1017,40	15,77	8,52	8,46	235136	0,39		5,71		62,36		11,78		4,31		0,11		0,80		0,01		1041							
02-02-2023 12:00	232548	150,01	1017,56	15,58	8,41	8,36	232548	0,38		5,43		65,68		11,55		6,32		0,10		0,72		0,01		1044							
02-02-2023 12:30	234020	148,96	1017,66	14,73	8,23	8,18	234020	0,37		5,30		61,17		7,00		4,70		0,09		0,63		0,01		1036							
02-02-2023 13:00	228000	148,48	1017,56	13,56	8,66	8,61	228000	0,38		5,90		57,00		6,18		5,45		0,10		0,68		0,01		1033							
02-02-2023 13:30	231704	148,36	1017,38	14,53	8,25	8,20	231704	0,37		5,33		63,37		6,04		4,65		0,10		0,79		0,01		1052							
02-02-2023 14:00	231665	148,23	1017,30	14,01	8,37	8,32	231665	0,37		5,50		61,14		5,84		5,47		0,10		0,79		0,01		1040							
02-02-2023 14:30	235172	149,01	1017,18	14,67	8,31	8,26	235172	0,38		5,96		62,43		5,27		5,38		0,10		0,89		0,01		1044							
02-02-2023 15:00	229438	149,09	1017,06	14,05	8,58	8,53	229438	0,39		5,59		46,44		7,69		5,59		0,10		1,03		0,01		1037							
02-02-2023 15:30	231410	149,18	1017,02	14,28	8,46	8,40	231410	0,39		4,95		70,80		3,73		4,04		0,10		0,93		0,01		1046							
02-02-2023 16:00	228593	148,74	1017,12	13,13	8,58	8,53	228593	0,40		5,38		57,69		2,02		5,35		0,10		0,80		0,01		1055							
02-02-2023 16:30	221273	147,59	1017,32	11,78	8,87	8,82	221273	0,39		5,61		53,06		5,51		5,34		0,11		0,83		0,01		1029							
02-02-2023 17:00	234065	149,31	1017,70	14,59	8,47	8,41	234065	0,41		5,37		66,56		9,38		3,86		0,09		0,84		0,01		1043							

02-02-2023 17:30	235264	150,21	1018,01	15,79	8,31	8,26	235264	0,41		5,50		67,99		3,48		2,30		0,08		0,89			0,01													1024	
02-02-2023 18:00	234852	150,21	1018,01	14,81	8,49	8,44	234852	0,42		5,80		56,64		3,27		2,78		0,08		1,03			0,01													1040	
02-02-2023 18:30	230185	150,55	1017,80	14,01	8,88	8,83	230185	0,42		5,55		46,59		9,91		2,44		0,08		1,20			0,01													1044	
02-02-2023 19:00	230713	149,38	1017,80	13,96	8,50	8,45	230713	0,39		5,49		62,53		6,02		2,59		0,08		1,01			0,01													1052	
02-02-2023 19:30	230443	149,14	1017,64	14,66	8,48	8,43	230443	0,41		5,59		56,62		12,08		2,15		0,08		0,83			0,01													1050	
02-02-2023 20:00	230433	148,99	1017,23	14,51	8,41	8,36	230433	0,40		5,57		65,38		7,63		1,84		0,08		0,68			0,01													1044	
02-02-2023 20:30	230690	148,94	1017,17	14,06	8,45	8,40	230690	0,41		5,74		59,68		5,04		2,47		0,08		0,66			0,01													1050	
02-02-2023 21:00	235695	150,42	1017,33	15,20	8,56	8,51	235695	0,42		5,82		63,10		7,57		3,75		0,08		0,76			0,01													1046	
02-02-2023 21:30	233623	150,75	1017,47	14,73	8,59	8,54	233623	0,42		5,87		56,01		48,08		4,35		0,09		0,82			0,01													1051	
02-02-2023 22:00	230082	149,16	1017,37	13,91	8,47	8,41	230082	0,40		5,19		60,01		6,80		2,84		0,09		0,69			0,01													1032	
02-02-2023 22:30	233866	149,22	1017,46	14,51	8,33	8,28	233866	0,39		5,79		67,35		5,60		2,51		0,08		0,67			0,01													1047	
02-02-2023 23:00	234357	149,65	1017,30	14,43	8,37	8,31	234357	0,39		5,72		67,48		5,15		2,53		0,08		0,72			0,01													1039	
02-02-2023 23:30	234179	149,90	1016,26	13,33	8,66	8,60	234179	0,41		5,64		55,97		5,03		2,49		0,08		0,86			0,01													1030	
03-02-2023 00:00	235870	149,92	1015,86	14,03	8,41	8,36	235870	0,40	0,40	5,53	5,52	66,04	60,17	4,21	7,63	2,17	4,61	0,08	0,09	1,00	0,92		0,01		0,01											1032	
03-02-2023 00:30	234963	150,22	1016,20	13,51	8,65	8,59	234963	0,41		5,59		54,01		4,48		2,20		0,08		1,20			0,01													1027	
03-02-2023 01:00	235478	150,08	1016,57	13,22	8,51	8,46	235478	0,41		5,24		62,65		3,22		2,53		0,08		1,21			0,01													1033	
03-02-2023 01:30	231900	149,25	1016,61	13,18	8,54	8,49	231900	0,40		5,41		52,47		3,75		2,59		0,08		1,29			0,01													1046	
03-02-2023 02:00	229520	149,18	1016,27	13,47	8,59	8,54	229520	0,40		5,55		61,10		4,42		2,55		0,08		1,22			0,01													1039	
03-02-2023 02:30	234783	149,79	1016,08	14,59	8,43	8,38	234783	0,41		5,52		67,16		5,76		3,34		0,08		1,26			0,01													1048	
03-02-2023 03:00	234614	151,00	1015,83	14,90	8,74	8,69	234614	0,42		5,55		56,30		6,48		3,77		0,08		1,37			0,01													1037	
03-02-2023 03:30	235705	151,23	1015,89	15,05	8,49	8,43	235705	0,42		5,39		62,50		4,84		3,60		0,08		1,36			0,01													1028	
03-02-2023 04:00	231857	150,53	1015,71	14,34	8,71	8,66	231857	0,42		5,64		55,63		4,59		3,42		0,08		1,53			0,01													1043	
03-02-2023 04:30	229360	150,83	1015,68	13,58	9,07	9,01	229360	0,43		5,62		60,85		3,31		4,28		0,09		1,51			0,01													1044	
03-02-2023 05:00	236033	151,54	1015,34	14,04	9,07	9,02	236033	0,43		5,81		55,08		5,14		6,26		0,09		1,49			0,01													1044	
03-02-2023 05:30	232568	151,82	1015,44	13,02	9,28	9,23	232568	0,42		5,59		63,44		4,90		7,43		0,10		1,38			0,01													1029	
03-02-2023 06:00	234319	152,07	1015,55	12,99	9,40	9,35	234319	0,43		5,74		61,25		6,11		7,47		0,10		1,51			0,01													1025	
03-02-2023 06:30	233361	151,92	1015,92	12,79	9,39	9,33	233361	0,43		6,02		58,73		6,04		7,18		0,10		1,49			0,01													1027	
03-02-2023 07:00	237116	152,03	1015,85	14,00	9,00	8,95	237116	0,38		5,00		55,00		6,00		5,50		0,06		1,30			0,01													1028	main/flt
03-02-2023 07:30	237205	151,82	1016,03	13,46	9,05	9,00	237205	0,42		5,16		60,95		7,16		7,82		0,09		1,43			0,01													1037	
03-02-2023 08:00	237973	151,80	1016,04	13,17	9,01	8,95	237973	0,41		5,42		59,47		5,67		6,88		0,09		1,47			0,01													1041	
03-02-2023 08:30	236047	150,61	1016,40	12,90	8,80	8,75	236047	0,39		5,24		61,73		2,99		5,14		0,09		1,40			0,01													1054	
03-02-2023 09:00	237659	150,76	1016,85	13,72	8,71	8,66	237659	0,39		5,37		62,06		4,12		5,15		0,08		1,46			0,01													1031	
03-02-2023 09:30	242523	151,23	1017,34	15,11	8,41	8,36	242523	0,39		5,80		61,82		4,14		4,82		0,08		1,68			0,01													1059	
03-02-2023 10:00	233568	151,06	1017,62	13,91	8,82	8,76	233568	0,41		5,83		55,00		3,27		7,00		0,09		1,75			0,01													1069	
03-02-2023 10:30	236199	152,23	1018,20	13,80	9,44	9,38	236199	0,44		6,04		63,88		7,86		8,25		0,10		1,89			0,01													1045	
03-02-2023 11:00	235179	154,51	1018,86	13,18	9,56	9,51	235179	0,43		5,86		55,36		4,48		9,73		0,11		2,02			0,01													1036	
03-02-2023 11:30	231766	153,85	1019,26	11,46	10,08	10,02	231766	0,44		5,98		64,32		5,50		8,40		0,13		1,90			0,01													1009	
03-02-2023 12:00	243286	154,85	1019,93	12,24	9,51	9,45	243286	0,44		6,27		59,39		6,05		5,66		0,11		2,09			0,01													1016	
03-02-2023 12:30	245010	152,91	1020,16	14,21	8,62	8,57	245010	0,40		5,79		58,91		4,22		7,17		0,09		2,00			0,01													1057	
03-02-2023 13:00	234198	151,06	1020,36	12,65	9,18	9,13	234198	0,39		5,53		52,93		6,54		5,24		0,10		1,90			0,01													1036	
03-02-2023 13:30	236442	149,35	1020,45	12,33	8,47	8,42	236442	0,36		6,12		72,77		1,73		4,99		0,10		1,45			0,01													1060	
03-02-2023 14:00	231190	148,93	1020,98	12,66	8,86	8,81	231190	0,37		6,91		46,52		3,36		3,47		0,11		1,58			0,01													1049	
03-02-2023 14:30	226750	148,83	1021,09	13,60	8,79	8,73	226750	0,38		5,60		59,15		6,26		4,32		0,10		1,50			0,00													1062	
03-02-2023 15:00	233368	149,99	1021,42	13,98	8,83	8,78	233368	0,38		6,20		60,34		6,61		3,59		0,10		1,42			0,00													1049	
03-02-2023 15:30	235445	151,36	1021,57	15,02	9,00	8,94	235445	0,41		6,28		63,23		5,38		2,22		0,10		1,35			0,00													1054	
03-02-2023 16:00	239894	152,77	1021,71	15,26	8,80	8,74	239894	0,41		5,98		58,05		4,32		2,42		0,10		1,40			0,00													1054	
03-02-2023 16:30	231927	150,80	1022,06	12,96	9,02	8,97	231927	0,39		5,69		63,17		3,08		2,29		0,10		1,28			0,00													1068	
03-02-2023 17:00	235168	150,48	1022,28	14,60	8,61	8,56	235168	0,38		5,45		57,07		3,98		2,35		0,09		1,23			0,00													1068	
03-02-2023 17:30	232992	150,67	1022,65	15,38	8,61	8,55	232992	0,39		5,51		55,99		4,39		2,17		0,09		1,32			0,00													1059	
03-02-2023 18:00	233330	150,69	1023,15	15,72	8,63	8,58	233330	0,40		5,12		57,71		5,26		2,14		0,08		1,24			0,00													1056	
03-02-2023 18:30	232780	151,84	1023,65	14,70	8,99	8,93	232780	0,41		5,60		61,36		3,57		1,91		0,09		1,12			0,00													1059	
03-02-2023 19:00	239181	152,24	1024,08	14,72	8,79	8,73	239181	0,42		6,16		68,09		3,95		2,15		0,09		1,03			0,00													1047	
03-02-2023 19:30	234134	151,99	1024,52	15,26	8,86	8,81	234134	0,41		6,01		53,28		7,83		2,58		0,09		1,05			0,00													1063	
03-02-2023 20:00	240561	153,49	1024,97	16,13	8,88	8,82	240561	0,43		6,16		59,79		10,56		3,60		0,09		1,15			0,00													1056	
03-02-2023 20:30	239905	153,70	1025,05	15,62	8,82	8,76	239905	0,42		5,79		56,89		9,83		4,99		0,09		1,12			0,00													1061	
03-02-2023 21:00	241935	153,05	1025,56	15,46	8,69	8,64	241935	0,41		5,60		66,99		8,22		4,17		0,09		0,93			0,00													1051	
03-02-2023 21:30	229373	152,44	1025,97	14,61	9,20	9,14	229373	0,42		6,35		55,25		6,37		3,10		0,09		0,89			0,00													1033	
03-02-2023 22:00	216920	149,92	1026,35	14,07	9,38	9,32	216920	0,41		6,21		54,06		10,89		2,49		0,10		0,86			0,00													1053	
03-02-2023 22:30	225774	149,80	1026,59	14,10	9,01	8,96	225774	0,40		6,14		68,19		6,33		2,79		0,09		0,76			0,00													1059	
03-02-2023 23:00	231513	149,99	1026,66	14,27	8,75	8,69	231513	0,39		6,16		64,50		4,02		2,54		0,08		0,74			0,00													1041	
03-02-2023 23:30	228642	149,75	1026,73	13,95	8,86	8,81	228642	0,39		6,17		57,27		4,01		2,86		0,09		0,82			0,00													1040	
04-02-2023 00:00	231395	149,81	1027,19	14,41	8,62	8,57	231395	0,39	0,41	6,38	5,78	59,74	59,61	4,87	5,33	3,34	4,37	0,08	0,09	0,89	1,36		0,00		0,00											1053	
04-02-2023 00:30	227457	149,17	1027,39	14,61	8,62	8,57	227457	0,38		6,17		59,75		6,30		4,74		0,09		0,90			0,00													1056	
04-02-2023 01:00	230593	149,69	1027,85	15,27	8,51	8,46	230593	0,39		6,17		57,87		6,75		4,85		0,09		0,91			0,00													1052	
04-02-2023 01:30	230374	150,10	1028,04	15,89	8,64	8,58	230374	0,40		6,04		62,91		7,10		5,24		0,09		0,94			0,00													1057	
04-02-2023 02:00	231664	150,20	1028,23	15,30	8,46	8,41	231664	0,39		5,87		60,07		6,27		4,89		0,09		0,93			0,00													1059	
04-02-2023 02:30	227729	149,26	1028,46	14,52	8,60	8,55	227729	0,39		6,09		66,10		5,38		4,37		0,09		0,90			0,00													1050	
04-02-2023 03:00	230253	149,43	1028,91	14,29	8,60	8,55	230253	0,38		5,53		60,87		4,70		2,76		0,09		0,93			0,00													1050	
04-02-2023 03:30	227088	149,72	1029,15	13,84	8,90	8,85	227088	0,39		6,13		57,84		4,30		2,97		0,09		1,06			0,00													1054	
04-02-2023 04:00	229759	150,58	1029,55	13,87	9,01	8,95	229759	0,41		6,41		61,88		5,21		3,06		0,09		1,20			0,00													1044	
04-02-2023 04:30	232569	150,65	1029,73	14,25	8,75	8,70	232569	0,40		6,12		55,87		5,24		4,01		0,09		1,28			0,00													1055	
04-02-2023 05:00	232236	150,72	1029,89	14,28	8,73	8,67	232236	0,39		5,65		60,78		4,68		3,93		0,09		1,29			0,00													1046	
04-02-2023 05:30	234518	150,92	1030,07	14,53	8,68	8,63	234518	0,40		6,03		60,91		4,28		3,16		0,09		1,34			0,00													1048	
04-02-2023 06:00	229876	150,55	1030,36	14,26	8,73	8,68	229876	0,40		5,86		58,59		3,80		4,48		0,09		1,30			0,00													1050	
04-02-2023 06:30	229343	150,18	1030,41	14,00	8,79	8,74	229343	0,39		5,97		62,00		4,47		6,83		0,09		1,23			0,00													1061	
04-02-2023 07:00	229826	150,22	1030,73	14,00	9,00	8,95	229826	0,35		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25			0,00													1055	main/flt
04-02-2023 07:30	226945	150,24	1031,00	13,87	8,95	8,90	226945	0,41		5,43		57,48		5,54		6,64		0,10		1,35			0,00													1056	
04-02-2023 08:00	236020	151,72	1031,24	15,46	8,71	8,66	236020	0,40		6,24		64,53		6,37		6,45		0,09		1,48			0,00													1047	
04-02-2023 08:30	236959	152,72	1031,54	15,36	8,70	8,64	236959	0,42		5,70		56,77		18,85		7,81		0,31		1,61			0,00													1046	
04-02-2023 09:00	233575	151,94	1032,01	13,85	8,76	8,70	233575	0,39		5,63		60,94		6,96		9,01		0,11		1,46			0,00													1033	
04-02-2023 09:30	237094	152,15	1032,30	15,25	8,73	8,68	237094	0,40		5,93		58,95		7,08		7,06		0,10		1,56			0,00													1042	
04-02-2023 10:00	232043	152,26	1032,52	14,83	9,01	8,96	232043	0,40		6,03		58,39		6,76		6,55		0,11		1,66			0,00													1037	
04-02-2023 10:30	235504	152,32	1032,80	14,64	8,82	8,77	235504	0,37		5,89		59,46		5,26		7,77		0,10		1,57			0,00													1054	
04-02-2023 11:00	231384	151,58	1033,08	14,01	9,00	8,95	231384	0,35		5,29		59,39		6,56		7,70		0,11		1,45			0,00													1052	
04-02-2023 11:30	219435	149,70	1033,05	13,57	9,06	9,00	219435	0,31		5,93		53,23		8,92		9,28		0,12		1,31			0,00													1051	
04-02-2023 12:00	203654	146,30	1033,14	13,53	9,03	8,97	203654	0,30		5,63		50,53		13,81		9,37		0,12		1,06			0,00													1062	
04-02-2023 12:30	203676	145,01	1033,13	13,45	8,87	8,82	203676	0,28		6,22		67,27		11,87		7,51		0,12		0,83			0,00													1049	
04-02-2023 13:00	209724	146,51	1033,16	13,17	9,06	9,01	209724	0,26		5,92		59,65		8,49		7,18		0,12		0,76			0,00													1063	
04-02-2023 13:30	202727	144,97	1033,21	13,80	8,57	8,52	202727	0,23		5,99		55,99		24,26		7,35		0,11		0,71			0,00													1089	
04-02-2023 14:00	201692	146,12	1033,00	13,01	9,17	9,12	201692	0,24		5,87		65,87		6,91		6,27		0,12		0,64			0,00													1042	
04-02-2023 14:30	210897	146,30	1032,85	14,30	8,74	8,69	210897	0,30		5,90		63,87		6,30		5,46		0,10		0,64			0,00													1064	
04-02-2023 15:00	214128	147,32	1032,78	13,84	9,01	8,96	214128	0,33		6,31		59,95		4,66		5,45		0,10		0,64			0,00													1044	
04-02-2023 15:30	229028	150,54	1032,87	14,24	9,04	8,99	229028	0,33		6,17		67,55		5,27		5,23		0,11		0,72			0,00													1055	
04-02-2023 16:00	238648	150,79	1032,99	14,97	8,40	8,34	238648	0,36		5,92		61,44		4,92		6,10		0,12		0,87			0,00													1070	
04-02-2023 16:30	233375	151,16	1033,29	14,16	9,12	9,07	233375	0,38		6,23		56,25		6,64		6,11		0,13		1,00			0,00													1050	
04-02-2023 17:00	232600	151,56	1033,46	14,95	8,92	8,86	232600	0,38		6,12		58,14		9,17		7,21		0,12		1,15			0,00													1033	
04-02-2023 17:30	234963	151,37	1033,49	15,39	8,65	8,60	234963	0,38		5,82		64,43		6,75		6,95		0,10		1,10			0,00													1049	
04-02-2023 18:00	233999	150,80	1033,67	14,91	8,68	8,63	233999	0,38		5,81		56,73		8,38		6,95		0,10		1,15			0,00													1044	
04-02-2023 18:30	228266	150,01	1033,60	14,14	8,63	8,58	228266	0,36		5,70		59,89		5,65		7,33		0,10		1,16			0,00													1036	
04-02-2023 19:00	227142	148,91	1033,71	13,48	8,83	8,78	227142	0,36		6,62		56,23		6,77		7,75		0,10		1,14			0,00													1036	
04-02-2023 19:30	230574	150,61	1033,75	14,65	8,67	8,62	230574	0,39		5,75		65,73		5,82		5,34		0,09		1,20			0,00													1031	
04-02-2023 20:00	227870	150,11	1033,77	14,08	8,99	8,93	227870	0,39		6,04		59,07		5,78		4,32		0,09		1,23			0,00													1036	
04-02-2023 20:30	234797	150,78	1033,66	14,37	8,66	8,60	234797	0,38		5,92		64,99		4,89		4,71		0,09		1,31			0,00													1038	
04-02-2023 21:00	231360	150,45	1033,31	14,33	8,74	8,69	231360	0,39		5,69		55,53		4,52		4,66		0,09		1,45			0,00													1034	
04-02-2023 21:30	231815	150,26	1033,40	14,30	8,69	8,64	231815	0,38		5,83		58,75		5,54		4,78		0,09		1,50			0,00													1054	
04-02-2023 22:00	232936	150,80	1033,07	14,81	8,73	8,68	232936	0,38		5,93		60,68		5,26		5,05		0,09		1,43			0,00													1040	

04-02-2023 22:30	230499	150,22	1032,94	14,51	8,60	8,55	230499	0,37		5,89		56,26		6,06		6,10		0,09		1,31		0,00		1048			
04-02-2023 23:00	234369	151,15	1032,96	15,61	8,71	8,66	234369	0,40		6,12		58,71		8,93		6,63		0,09		1,29		0,00		1051			
04-02-2023 23:30	237196	152,16	1032,95	15,90	8,61	8,55	237196	0,41		5,13		60,85		7,55		5,71		0,09		1,27		0,00		1054			
05-02-2023 00:00	233541	151,09	1032,53	14,18	8,68	8,63	233541	0,38	0,37	5,74	5,92	63,80	60,06	4,79	6,97	5,66	5,93	0,09	0,10	1,15	1,16	0,00	0,00	1049			
05-02-2023 00:30	229428	151,05	1031,96	13,58	9,11	9,05	229428	0,40		6,20		57,75		5,53		4,91		0,09		1,23		0,00		1022			
05-02-2023 01:00	234537	151,54	1031,57	14,32	8,81	8,76	234537	0,40		5,55		65,00		5,20		4,26		0,09		1,28		0,00		1032			
05-02-2023 01:30	238499	151,13	1031,41	14,58	8,43	8,38	238499	0,39		5,89		59,38		4,05		4,59		0,08		1,30		0,00		1043			
05-02-2023 02:00	232198	150,81	1031,39	13,89	8,80	8,75	232198	0,39		5,97		63,30		3,00		3,87		0,09		1,31		0,00		1039			
05-02-2023 02:30	230786	151,28	1031,15	13,67	9,15	9,10	230786	0,40		5,95		51,36		5,40		5,18		0,10		1,62		0,00		1038			
05-02-2023 03:00	237873	153,08	1030,94	14,62	8,98	8,93	237873	0,41		5,96		62,83		5,98		5,05		0,09		1,66		0,00		1035			
05-02-2023 03:30	236104	153,12	1030,64	14,25	9,06	9,00	236104	0,41		5,80		60,41		4,73		3,97		0,09		1,52		0,00		1030			
05-02-2023 04:00	233505	152,07	1030,77	13,98	9,02	8,96	233505	0,41		5,92		63,23		3,76		3,94		0,09		1,42		0,00		1042			
05-02-2023 04:30	232067	151,38	1030,72	13,69	9,08	9,03	232067	0,41		6,25		57,04		3,84		4,60		0,09		1,49		0,00		1027			
05-02-2023 05:00	233809	151,03	1030,66	13,74	8,95	8,89	233809	0,41		6,34		63,03		4,26		5,04		0,09		1,46		0,00		1037			
05-02-2023 05:30	234669	151,58	1031,17	14,62	8,93	8,87	234669	0,42		5,94		64,52		5,10		4,65		0,08		1,59		0,00		1033			
05-02-2023 06:00	232785	151,33	1031,30	13,87	8,99	8,93	232785	0,42		6,26		50,46		4,77		4,09		0,08		1,74		0,00		1021			
05-02-2023 06:30	232483	150,76	1031,01	13,95	8,84	8,79	232483	0,42		5,83		61,50		4,10		3,66		0,08		1,59		0,00		1045			
05-02-2023 07:00	225080	150,75	1031,61	14,00	9,00	8,95	225080	0,39		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,00		1040	main/flt		
05-02-2023 07:30	225873	150,82	1031,92	13,63	9,15	9,10	225873	0,43		6,58		64,18		4,26		4,28		0,10		1,34		0,00		1027			
05-02-2023 08:00	232745	150,95	1032,22	14,07	8,84	8,79	232745	0,40		5,75		60,52		4,54		5,83		0,09		1,38		0,00		1038			
05-02-2023 08:30	228165	150,08	1032,78	13,66	8,92	8,87	228165	0,39		6,09		59,16		3,92		6,35		0,10		1,29		0,00		1049			
05-02-2023 09:00	235439	151,79	1033,67	15,40	8,90	8,85	235439	0,42		6,25		61,28		5,93		5,47		0,10		1,49		0,00		1032			
05-02-2023 09:30	231794	152,07	1034,15	14,42	9,15	9,10	231794	0,42		6,15		55,67		8,60		6,05		0,11		1,55		0,00		1035			
05-02-2023 10:00	234756	152,58	1034,07	15,25	8,88	8,82	234756	0,41		5,67		62,37		5,06		5,75		0,10		1,43		0,00		1033			
05-02-2023 10:30	229537	152,18	1033,57	14,47	9,24	9,19	229537	0,41		5,77		57,11		6,00		5,50		0,11		1,45		0,00		1038			
05-02-2023 11:00	234259	151,96	1033,45	14,53	8,94	8,89	234259	0,41		5,98		58,12		7,00		4,49		0,10		1,35		0,00		1045			
05-02-2023 11:30	232422	151,21	1034,25	14,36	8,91	8,86	232422	0,36		6,05		62,66		5,73		4,46		0,10		1,25		0,00		1045			
05-02-2023 12:00	230084	150,52	1033,95	14,39	8,89	8,84	230084	0,37		6,19		60,70		5,68		4,37		0,10		1,26		0,00		1039			
05-02-2023 12:30	230708	149,97	1034,04	14,13	8,75	8,70	230708	0,35		6,03		62,21		5,81		4,43		0,10		1,19		0,00		1042			
05-02-2023 13:00	230184	149,22	1034,15	14,25	8,55	8,50	230184	0,36		6,15		56,23		4,63		4,87		0,10		1,16		0,00		1049			
05-02-2023 13:30	224896	148,42	1034,15	13,73	8,72	8,67	224896	0,36		6,26		59,26		3,76		4,90		0,10		1,10		0,00		1066			
05-02-2023 14:00	227626	149,32	1034,41	13,91	8,84	8,79	227626	0,37		5,95		62,15		5,22		4,51		0,10		1,10		0,00		1046			
05-02-2023 14:30	228065	149,70	1034,55	13,87	8,84	8,78	228065	0,36		6,00		58,88		5,07		4,72		0,10		1,16		0,00		1046			
05-02-2023 15:00	224170	149,58	1034,81	13,41	9,00	8,95	224170	0,37		5,86		61,15		4,79		5,47		0,11		1,08		0,00		1029			
05-02-2023 15:30	233274	150,17	1034,73	14,54	8,59	8,54	233274	0,37		5,84		64,81		5,20		5,13		0,10		1,07		0,00		1039			
05-02-2023 16:00	228360	149,59	1034,90	14,25	8,65	8,60	228360	0,36		5,97		52,53		5,98		6,56		0,10		1,06		0,00		1052			
05-02-2023 16:30	227953	149,91	1035,19	14,44	8,66	8,61	227953	0,36		6,00		61,20		5,53		6,29		0,10		1,05		0,00		1036			
05-02-2023 17:00	231690	149,79	1035,57	14,84	8,56	8,51	231690	0,37		6,23		59,31		6,09		6,63		0,10		1,00		0,00		1046			
05-02-2023 17:30	229815	150,61	1035,79	15,48	8,60	8,55	229815	0,39		5,63		51,64		24,51		7,13		0,10		1,04		0,00		1054			
05-02-2023 18:00	230291	150,05	1036,06	15,14	8,49	8,44	230291	0,39		6,12		64,35		10,00		7,87		0,10		0,90		0,00		1028			
05-02-2023 18:30	227921	148,90	1036,50	14,41	8,42	8,37	227921	0,39		5,47		62,25		9,33		4,98		0,10		0,79		0,00		1041			
05-02-2023 19:00	231952	149,47	1036,61	14,30	8,48	8,42	231952	0,39		5,92		65,89		6,08		4,48		0,10		0,72		0,00		1036			
05-02-2023 19:30	229777	149,34	1036,78	14,52	8,36	8,31	229777	0,38		5,95		58,73		6,87		4,62		0,10		0,76		0,00		1046			
05-02-2023 20:00	230504	149,47	1036,72	14,64	8,52	8,47	230504	0,39		5,74		69,14		5,83		4,62		0,10		0,77		0,00		1036			
05-02-2023 20:30	230460	150,20	1036,86	14,89	8,57	8,51	230460	0,40		6,03		52,83		5,29		4,58		0,09		1,02		0,00		1032			
05-02-2023 21:00	229951	150,14	1037,09	15,68	8,52	8,47	229951	0,40		5,84		56,22		7,57		5,91		0,10		1,15		0,00		1043			
05-02-2023 21:30	228101	150,73	1037,08	15,84	8,63	8,58	228101	0,40		6,00		58,48		7,20		5,86		0,10		1,13		0,00		1060			
05-02-2023 22:00	227153	149,80	1037,19	14,60	8,58	8,53	227153	0,39		5,88		56,02		5,62		5,35		0,10		0,96		0,00		1043			
05-02-2023 22:30	228385	149,44	1037,26	14,97	8,48	8,43	228385	0,38		5,83		55,94		8,80		4,87		0,10		0,92		0,00		1061			
05-02-2023 23:00	230186	149,73	1037,51	15,02	8,41	8,36	230186	0,39		5,86		61,41		6,20		4,81		0,09		0,78		0,00		1065			
05-02-2023 23:30	231329	149,81	1037,63	14,84	8,41	8,36	231329	0,38		5,92		67,88		4,89		4,71		0,09		0,71		0,00		1056			
06-02-2023 00:00	230436	150,17	1037,81	15,07	8,58	8,53	230436	0,40	0,39	6,20	5,98	57,85	59,96	6,15	6,00	4,67	5,09	0,09	0,10	0,73	1,20	0,00	0,00	1061			
06-02-2023 00:30	232564	151,04	1037,70	15,55	8,54	8,49	232564	0,40		5,75		60,55		5,39		5,03		0,09		0,81		0,00		1054			
06-02-2023 01:00	239138	152,05	1038,03	16,12	8,45	8,40	239138	0,41		6,07		67,43		8,43		6,14		0,10		0,87		0,00		1051			
06-02-2023 01:30	235071	152,73	1038,09	15,90	8,67	8,62	235071	0,41		5,61		55,21		7,49		5,39		0,10		0,96		0,00		1037			
06-02-2023 02:00	239354	152,72	1037,75	16,67	8,41	8,36	239354	0,41		5,72		60,39		6,78		3,93		0,09		1,05		0,00		1047			
06-02-2023 02:30	235220	152,46	1037,51	15,93	8,66	8,61	235220	0,40		5,97		56,09		5,04		4,20		0,09		1,03		0,00		1030			
06-02-2023 03:00	233403	151,33	1037,42	15,67	8,52	8,47	233403	0,40		5,97		57,29		4,73		4,47		0,09		1,01		0,00		1050			
06-02-2023 03:30	229341	149,73	1037,45	14,90	8,51	8,46	229341	0,38		6,22		59,16		4,44		4,66		0,09		0,84		0,00		1049			
06-02-2023 04:00	229196	149,03	1037,28	14,91	8,39	8,34	229196	0,37		5,97		58,46		6,62		4,59		0,10		0,77		0,00		1067			
06-02-2023 04:30	229317	149,17	1037,23	14,96	8,54	8,49	229317	0,37		6,23		63,51		5,59		5,05		0,10		0,72		0,00		1046			
06-02-2023 05:00	230912	150,17	1037,43	15,87	8,59	8,54	230912	0,39		5,96		62,95		5,49		5,74		0,10		0,79		0,00		1060			
06-02-2023 05:30	232176	150,65	1037,62	15,74	8,52	8,47	232176	0,38		5,92		53,42		6,42		5,21		0,10		0,80		0,00		1050			
06-02-2023 06:00	230107	149,74	1037,74	14,76	8,48	8,43	230107	0,37		5,98		64,06		3,83		4,70		0,10		0,70		0,00		1044			
06-02-2023 06:30	227022	149,21	1038,01	14,43	8,69	8,64	227022	0,37		5,87		60,46		6,63		4,98		0,10		0,66		0,00		1057			
06-02-2023 07:00	230725	149,74	1038,24	14,00	9,00	8,95	230725	0,34		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,00		1037	main/flt		
06-02-2023 07:30	226372	149,80	1037,96	13,50	9,00	8,94	226372	0,40		6,39		62,40		4,00		3,94		0,12		0,76		0,00		1039			
06-02-2023 08:00	231169	150,47	1037,99	14,40	8,74	8,69	231169	0,40		6,01		60,82		3,26		4,17		0,12		0,92		0,00		1030			
06-02-2023 08:30	228910	150,54	1037,93	14,34	8,87	8,82	228910	0,40		6,08		61,74		2,88		4,51		0,12		1,06		0,00		1033			
06-02-2023 09:00	229504	150,71	1037,88	14,04	8,93	8,88	229504	0,40		6,07		55,58		4,40		4,74		0,12		1,22		0,00		1049			
06-02-2023 09:30	231587	150,45	1037,78	14,75	8,52	8,47	231587	0,39		6,02		60,65		3,73		5,77		0,11		1,16		0,00		1058			
06-02-2023 10:00	230929	150,71	1037,86	14,51	8,86	8,81	230929	0,40		6,04		56,56		6,35		5,68		0,12		1,23		0,00		1040			
06-02-2023 10:30	232230	151,83	1037,86	15,58	8,79	8,74	232230	0,40		5,82		64,43		7,09		5,82		0,11		1,23		0,00		1034			
06-02-2023 11:00	234736	152,83	1037,85	15,32	8,98	8,92	234736	0,39		6,03		56,48		8,78		6,01		0,12		1,39		0,00		1029			
06-02-2023 11:30	234511	152,92	1037,91	15,81	8,83	8,78	234511	0,33		5,97		59,84		11,22		6,91		0,12		1,37		0,00		1046			
06-02-2023 12:00	228372	152,12	1037,88	15,17	8,96	8,91	228372	0,33		5,83		55,77		8,30		5,23		0,12		1,32		0,00		1030			
06-02-2023 12:30	232426	151,42	1037,69	15,66	8,70	8,65	232426	0,32		6,10		64,88		7,78		4,73		0,11		1,20		0,00		1043			
06-02-2023 13:00	232457	151,22	1037,51	14,73	8,75	8,70	232457	0,30		6,06		61,51		5,70		5,23		0,11		1,06		0,00		1034			
06-02-2023 13:30	227570	149,72	1037,39	14,04	8,79	8,74	227570	0,26		6,10		57,18		5,44		5,14		0,12		1,05		0,00		1044			
06-02-2023 14:00	227015	149,17	1037,07	14,16	8,70	8,65	227015	0,22		6,22		63,23		3,97		5,76		0,12		0,99		0,00		1061			
06-02-2023 14:30	223429	149,37	1036,59	13,63	9,15	9,10	223429	0,21		6,00		55,15		5,98		5,35		0,13		1,04		0,00		1056			
06-02-2023 15:00	228800	150,26	1036,44	14,58	8,87	8,82	228800	0,19		6,14		59,36		5,76		4,51		0,12		1,10		0,00		1037			
06-02-2023 15:30	230594	150,18	1036,29	14,57	8,65	8,60	230594	0,20		5,89		65,28		4,63		7,91		0,12		1,02		0,00		1050			
06-02-2023 16:00	225102	149,89	1036,64	13,04	9,21	9,16	225102	0,20		5,05		60,08		9,01		14,21		0,15		1,09		0,00		1027			
06-02-2023 16:30	230259	150,41	1036,48	13,87	8,88	8,82	230259	0,22		4,13		60,50		7,45		11,91		0,14		1,08		0,00		1031			
06-02-2023 17:00	230546	150,44	1036,10	14,39	8,72	8,67	230546	0,23		5,41		65,33		7,35		8,25		0,13		1,17		0,00		1046			
06-02-2023 17:30	223457	149,98	1036,15	13,16	9,24	9,19	223457	0,26		6,44		55,59		6,52		8,65		0,13		1,27		0,00		1034			
06-02-2023 18:00	228098	151,01	1036,09	13,52	9,26	9,21	228098	0,31		5,90		58,06		8,60		8,52		0,14		1,42		0,00		1027			
06-02-2023 18:30	235718	152,62	1036,29	15,20	8,97	8,91	235718	0,35		6,27		58,40		12,72		7,03		0,13		1,57		0,00		1022			
06-02-2023 19:00	237369	153,70	1036,23	15,65	8,99	8,94	237369	0,38		5,72		68,09		8,83		5,64		0,12		1,67		0,00		1023			
06-02-2023 19:30	236621	152,90	1036,00	15,94	8,71	8,66	236621	0,38		5,91		50,50		9,13		6,82		0,12		1,66		0,00		1042			
06-02-2023 20:00	230207	151,72	1036,07	14,53	8,90	8,85	230207	0,37		6,16		60,13		11,37		8,21		0,14		1,45		0,00		1041			
06-02-2023 20:30	230632	150,97	1035,85	14,45	8,80	8,75	230632	0,37		5,91		61,28		8,85		7,34		0,13		1,32		0,00		1024			
06-02-2023 21:00	230901	150,90	1035,45	13,94	8,92	8,86	230901	0,38		5,66		62,34		6,26		5,72		0,13		1,27		0,00		1028			
06-02-2023 21:30	232027	151,13	1035,25	14,26	8,90	8,85	232027	0,40		5,91		62,21		6,60		6,36		0,14		1,29		0,00		1031			
06-02-2023 22:00	229767	151,65	1035,41	13,50	9,20	9,15	229767	0,41		6,49		57,68		10,28		9,83		0,16		1,46		0,00		1025			
06-02-2023 22:30	235241	151,43	1035,55	14,96	8,58	8,53	235241	0,39		5,92		60,86		7,08		6,27		0,15		1,48		0,01		1044			
06-02-2023 23:00	230172	150,18	1035,60	14,84	8,63	8,58	230172	0,39		6,09		60,45		5,62		5,52		0,16		1,42		0,00		1040			
06-02-2023 23:30	230578	149,74	1035,48	14,91	8,59	8,53	230578	0,40		6,33		58,04		4,81		4,98		0,16		1,47		0,00		1033			
07-02-2023 00:00	229276	149,39	1035,53	14,36	8,63	8,58	229276	0,40	0,35	6,32	5,95	57,80	59,94	4,87	6,59	5,51	6,09	0,17	0,12	1,45	1,14	0,00	0,00	1046			
07-02-2023 00:30	226016	149,47	1035,73	13,46	9,01	8,95	226016	0,42		6,34		61,42		5,13		5,23		0,18		1,31		0,00		1029			
07-02-2023 01:00	230335	149,88	1035,66	14,30	8,65	8,60	230335	0,41		5,74		61,73		4,52		4,95		0,17		1,37		0,01		1037			
07-02-2023 01:30	228874	149,10	1035,73	14,23	8,53	8,48	228874	0,39		6,42		61,10		4,08		5,50		0,16		1,28		0,00		1048			
07-02-2023 02:00	230136	149,19	1035,62	14,54	8,48	8,42	230136	0,39		5,63		54,90		5,45		5,17		0,17		1,32		0,00		1045			
07-02-2023 02:30	229338	149,90	1035,48	14,74	8,77	8,72	229338	0,42		6,19		62,41		6,94		6,86		0,17		1,30		0,00		1029			
07-02-2023 03:00	233160	150,84	1035,48	15,37	8,63	8,58	233160	0,43		6,21		59,57		8,65		7,45		0,18		1,35		0,00		1032			

07-02-2023 03:30	225475	149,85	1035,39	14,65	8,65	8,60	225475	0,42		5,69		52,20		10,11		6,55		0,18		1,24		0,00		1030									
07-02-2023 04:00	232411	149,23	1035,36	14,97	8,26	8,21	232411	0,40		5,77		71,09		6,15		5,88		0,17		1,10		0,00		1045									
07-02-2023 04:30	225222	148,95	1035,18	14,42	8,57	8,52	225222	0,41		6,02		55,12		6,14		5,46		0,17		1,14		0,00		1025									
07-02-2023 05:00	223670	149,08	1035,10	13,65	8,93	8,88	223670	0,42		6,19		60,04		5,93		5,22		0,18		1,04		0,00		1026									
07-02-2023 05:30	227370	149,87	1035,14	13,89	8,90	8,85	227370	0,42		6,25		62,73		5,22		6,23		0,18		1,07		0,01		1021									
07-02-2023 06:00	228885	150,40	1035,17	13,55	8,99	8,94	228885	0,45		6,45		59,58		6,77		5,79		0,18		1,15		0,01		1032									
07-02-2023 06:30	227510	149,90	1035,28	13,99	8,80	8,74	227510	0,43		5,84		53,54		7,55		5,37		0,17		1,15		0,00		1043									
07-02-2023 07:00	233484	149,71	1035,19	14,00	9,00	8,95	233484	0,41		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,00		1045	main/flt								
07-02-2023 07:30	230917	149,54	1035,10	14,54	8,47	8,41	230917	0,50		5,08		67,93		5,82		3,32		0,17		0,65		0,00		1042									
07-02-2023 08:00	231851	149,87	1035,24	14,97	8,56	8,51	231851	0,51		6,39		67,60		5,89		3,25		0,18		0,72		0,00		1040									
07-02-2023 08:30	232464	151,14	1035,25	15,94	8,53	8,48	232464	0,52		5,84		54,54		4,86		3,58		0,17		1,02		0,00		1040									
07-02-2023 09:00	228010	150,75	1035,31	14,23	9,06	9,01	228010	0,50		5,56		57,53		5,34		2,47		0,17		1,18		0,00		1020									
07-02-2023 09:30	234204	151,62	1035,47	14,69	8,89	8,84	234204	0,52		6,06		53,66		6,23		2,68		0,16		1,23		0,00		1027									
07-02-2023 10:00	231424	151,97	1035,52	13,97	9,17	9,11	231424	0,53		6,08		66,95		6,07		4,06		0,17		1,16		0,00		1031									
07-02-2023 10:30	231125	151,96	1035,78	14,49	9,10	9,05	231125	0,51		5,49		51,42		11,13		3,30		0,16		1,18		0,00		1053									
07-02-2023 11:00	232156	151,26	1035,78	14,14	8,97	8,92	232156	0,42		5,98		60,35		8,62		6,32		0,16		0,95		0,00		1060									
07-02-2023 11:30	229504	150,40	1035,71	13,23	9,16	9,10	229504	0,39		6,49		63,13		9,68		3,79		0,16		0,83		0,00		1038									
07-02-2023 12:00	229450	150,82	1035,71	13,56	9,23	9,18	229450	0,40		5,78		60,09		6,82		2,12		0,15		0,86		0,00		1027									
07-02-2023 12:30	232359	151,17	1035,62	13,49	9,05	8,99	232359	0,39		5,97		60,37		6,00		4,09		0,14		0,91		0,00		1025									
07-02-2023 13:00	231600	150,81	1035,37	14,22	8,89	8,84	231600	0,37		6,10		57,95		6,55		2,29		0,14		0,91		0,00		1035									
07-02-2023 13:30	235932	150,48	1035,14	15,47	8,40	8,35	235932	0,34		5,93		62,26		4,94		1,90		0,12		0,86		0,00		1042									
07-02-2023 14:00	229139	149,70	1035,04	14,22	8,68	8,63	229139	0,34		6,03		64,88		3,59		2,11		0,13		0,75		0,00		1047									
07-02-2023 14:30	229568	150,02	1034,98	14,25	8,78	8,72	229568	0,34		6,23		57,43		5,06		1,89		0,12		0,92		0,00		1046									
07-02-2023 15:00	232988	150,41	1034,76	15,45	8,48	8,43	232988	0,34		5,89		57,96		6,16		1,99		0,11		0,96		0,00		1044									
07-02-2023 15:30	236447	151,15	1034,83	15,13	8,71	8,66	236447	0,36		6,15		67,21		6,70		2,46		0,11		0,93		0,00		1034									
07-02-2023 16:00	231229	152,65	1034,84	15,10	9,12	9,07	231229	0,39		5,94		56,06		5,34		2,84		0,12		1,12		0,00		1014									
07-02-2023 16:30	231972	152,65	1034,83	14,54	9,23	9,18	231972	0,40		6,11		55,52		9,64		3,21		0,13		1,25		0,00		1034									
07-02-2023 17:00	237696	152,73	1034,81	15,75	8,64	8,59	237696	0,37		5,99		66,40		7,80		2,92		0,11		1,10		0,00		1033									
07-02-2023 17:30	234899	151,41	1034,96	15,23	8,58	8,52	234899	0,37		5,64		55,76		6,93		1,88		0,11		1,06		0,00		1028									
07-02-2023 18:00	231479	151,16	1034,99	15,81	8,72	8,67	231479	0,39		5,81		56,22		7,31		2,09		0,11		1,11		0,00		1045									
07-02-2023 18:30	234156	151,15	1035,09	15,67	8,58	8,52	234156	0,41		6,01		57,02		9,31		1,77		0,10		0,99		0,00		1041									
07-02-2023 19:00	233399	150,09	1035,22	14,68	8,62	8,56	233399	0,39		6,07		65,05		9,19		1,98		0,11		0,91		0,00		1049									
07-02-2023 19:30	231857	150,17	1035,21	14,20	8,79	8,74	231857	0,40		6,27		68,36		2,96		2,06		0,12		0,83		0,00		1024									
07-02-2023 20:00	227182	150,02	1035,44	12,72	9,10	9,05	227182	0,40		6,14		58,09		3,76		2,10		0,13		0,97		0,00		1033									
07-02-2023 20:30	229419	149,86	1035,43	13,66	8,93	8,88	229419	0,39		6,02		54,93		5,94		2,25		0,13		1,21		0,00		1035									
07-02-2023 21:00	229386	149,33	1035,40	14,30	8,57	8,52	229386	0,39		5,94		57,56		6,59		2,74		0,13		1,10		0,00		1042									
07-02-2023 21:30	227673	148,94	1035,24	14,33	8,62	8,57	227673	0,39		5,90		60,77		5,59		2,80		0,13		1,02		0,00		1041									
07-02-2023 22:00	232582	149,69	1035,27	15,66	8,38	8,33	232582	0,41		5,45		63,21		5,33		1,92		0,14		1,05		0,00		1032									
07-02-2023 22:30	232543	150,20	1035,09	15,49	8,49	8,44	232543	0,42		5,72		60,24		4,38		1,81		0,14		1,03		0,00		1026									
07-02-2023 23:00	229872	150,04	1034,96	14,50	8,66	8,61	229872	0,41		5,58		56,27		2,66		2,26		0,14		1,11		0,00		1040									
07-02-2023 23:30	227378	150,61	1035,04	13,12	9,29	9,24	227378	0,44		5,75		61,03		4,91		4,63		0,16		1,04		0,00		1048									
08-02-2023 00:00	231416	151,58	1034,97	13,40	9,34	9,29	231416	0,48	0,42	6,02	5,96	61,73	60,02	6,34	6,27	4,95	3,70	0,17	0,15	1,05	1,06	0,00	0,00	1050									
08-02-2023 00:30	232109	153,23	1034,86	13,64	9,51	9,45	232109	0,48		5,85		55,93		8,61		3,72		0,17		1,20		0,00		1038									
08-02-2023 01:00	235690	153,29	1034,65	14,38	9,14	9,09	235690	0,47		5,63		58,73		8,29		3,46		0,16		1,15		0,00		1011									
08-02-2023 01:30	232561	151,58	1034,54	13,58	9,07	9,02	232561	0,43		5,85		62,89		6,46		2,62		0,18		1,05		0,01		1022									
08-02-2023 02:00	234168	151,14	1034,68	14,41	8,74	8,69	234168	0,45		5,60		60,80		5,45		3,32		0,17		1,01		0,01		1044									
08-02-2023 02:30	231711	150,78	1034,70	14,31	8,78	8,72	231711	0,48		5,76		59,42		4,21		2,71		0,17		1,04		0,01		1056									
08-02-2023 03:00	230140	150,08	1034,41	13,92	8,85	8,79	230140	0,47		6,16		62,19		4,13		2,71		0,17		0,96		0,01		1045									
08-02-2023 03:30	221185	149,11	1034,34	12,39	9,34	9,28	221185	0,45		6,06		57,14		4,60		3,65		0,19		0,94		0,01		1041									
08-02-2023 04:00	230420	149,88	1034,26	12,55	9,14	9,08	230420	0,49		5,72		58,14		5,18		3,97		0,19		0,99		0,01		1054									
08-02-2023 04:30	227534	149,82	1034,16	12,51	9,22	9,17	227534	0,49		6,23		62,59		6,11		7,00		0,21		0,97		0,01		1033									
08-02-2023 05:00	230860	150,91	1034,16	14,45	9,17	9,12	230860	0,53		5,94		56,31		10,74		6,07		0,19		1,01		0,01		1041									
08-02-2023 05:30	231887	150,54	1034,12	14,26	8,77	8,72	231887	0,47		5,86		59,04		8,03		4,95		0,19		0,85		0,01		1070									
08-02-2023 06:00	236432	149,80	1033,92	14,94	8,32	8,27	236432	0,43		4,97		65,65		4,56		2,59		0,16		0,76		0,01		1053									
08-02-2023 06:30	230715	149,22	1033,94	14,26	8,55	8,50	230715	0,42		5,83		57,03		3,66		2,10		0,16		0,78		0,01		1043									
08-02-2023 07:00	229780	149,55	1033,88	14,00	9,00	8,95	229780	0,42		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,01		1053	main/flt								
08-02-2023 07:30	229047	148,62	1033,74	14,91	8,31	8,26	229047	0,45		5,35		60,76		9,35		5,92		0,18		1,30		0,01		1071									
08-02-2023 08:00	228454	149,20	1033,70	14,53	8,63	8,58	228454	0,43		5,56		56,35		5,50		5,02		0,18		1,24		0,01		1047									
08-02-2023 08:30	234638	149,63	1033,56	15,21	8,35	8,30	234638	0,44		5,58		62,60		6,09		4,84		0,17		1,22		0,01		1064									
08-02-2023 09:00	228844	150,76	1033,40	13,77	9,18	9,12	228844	0,49		6,24		64,72		4,66		4,85		0,20		1,19		0,01		1031									
08-02-2023 09:30	235228	151,03	1033,24	13,93	8,88	8,83	235228	0,48		5,66		61,34		4,13		5,98		0,20		1,25		0,01		1042									
08-02-2023 10:00	235818	151,81	1033,31	13,57	9,03	8,98	235818	0,49		5,51		58,91		3,84		6,20		0,20		1,30		0,01		1030									
08-02-2023 10:30	237046	150,95	1033,38	14,25	8,62	8,57	237046	0,42		5,70		62,18		3,93		7,21		0,18		1,38		0,01		1051									
08-02-2023 11:00	236161	150,97	1033,39	14,60	8,60	8,55	236161	0,37		5,32		64,93		2,15		8,11		0,17		1,37		0,01		1046									
08-02-2023 11:30	235565	151,27	1033,14	14,47	8,86	8,81	235565	0,37		5,62		58,13		2,78		8,41		0,17		1,55		0,01		1032									
08-02-2023 12:00	235662	151,05	1033,01	14,60	8,71	8,66	235662	0,37		5,88		58,80		2,55		8,63		0,16		1,67		0,01		1039									
08-02-2023 12:30	234770	150,30	1032,73	14,81	8,68	8,63	234770	0,36		6,17		64,31		3,93		8,15		0,15		1,68		0,01		1026									
08-02-2023 13:00	229750	149,83	1032,48	14,38	8,80	8,74	229750	0,36		5,89		59,09		3,41		8,48		0,15		1,83		0,01		1022									
08-02-2023 13:30	231719	150,02	1032,34	14,52	8,69	8,64	231719	0,36		5,54		54,74		4,40		7,26		0,15		1,90		0,01		1032									
08-02-2023 14:00	226920	149,16	1032,01	13,89	8,86	8,81	226920	0,34		5,81		58,33		5,81		6,14		0,15		1,78		0,01		1039									
08-02-2023 14:30	229666	149,66	1031,22	14,30	8,58	8,53	229666	0,33		5,65		64,15		3,47		6,07		0,14		1,61		0,01		1026									
08-02-2023 15:00	226762	148,71	1030,68	13,54	8,72	8,67	226762	0,34		6,04		56,83		4,54		6,49		0,14		1,50		0,01		1047									
08-02-2023 15:30	232931	149,97	1030,23	15,19	8,52	8,47	232931	0,35		5,42		55,14		5,52		4,63		0,13		1,70		0,01		1056									
08-02-2023 16:00	229627	150,02	1029,83	15,32	8,61	8,56	229627	0,34		5,76		60,93		5,69		4,15		0,12		1,59		0,01		1032									
08-02-2023 16:30	238374	150,51	1029,53	15,49	8,35	8,30	238374	0,34		6,01		60,90		4,60		3,97		0,12		1,41		0,01		1033									
08-02-2023 17:00	232912	150,77	1029,18	14,91	8,70	8,65	232912	0,35		5,97		61,12		4,00		4,07		0,13		1,44		0,01		1039									
08-02-2023 17:30	232836	151,31	1029,01	13,71	9,09	9,03	232836	0,38		6,21		60,39		4,23		4,25		0,14		1,50		0,01		1044									
08-02-2023 18:00	232468	151,57	1028,84	13,60	9,10	9,04	232468	0,37		5,82		57,37		3,83		4,35		0,14		1,55		0,01		1030									
08-02-2023 18:30	234582	151,98	1028,75	12,79	9,22	9,16	234582	0,38		6,49		63,97		5,52		7,28		0,16		1,53		0,01		1033									
08-02-2023 19:00	239188	151,70	1028,63	14,48	8,70	8,65	239188	0,38		6,58		61,28		6,65		5,31		0,17		1,60		0,01		1055									
08-02-2023 19:30	240976	153,45	1028,56	15,57	8,85	8,79	240976	0,40		6,14		61,33		7,60		5,20		0,16		1,78		0,01		1017									
08-02-2023 20:00	239839	152,40	1028,21	15,19	8,63	8,58	239839	0,37		6,33		57,15		7,14		5,53		0,16		1,88		0,01		1026									
08-02-2023 20:30	238603	152,60	1028,01	15,39	8,73	8,68	238603	0,37		5,94		58,46		7,32		5,39		0,16		1,86		0,01		1029									
08-02-2023 21:00	233953	151,56	1027,83	14,44	8,77	8,72	233953	0,36		5,45		59,79		5,33		4,78		0,16		1,75		0,01		1022									
08-02-2023 21:30	241920	151,57	1027,77	15,93	8,29	8,24	241920	0,36		5,40		63,63		5,19		4,42		0,14		1,73		0,01		1031									
08-02-2023 22:00	236199	151,06	1027,54	15,74	8,50	8,45	236199	0,37		5,71		65,19		4,56		4,67		0,14		1,69		0,01		1030									
08-02-2023 22:30	231872	149,81	1027,35	14,99	8,53	8,48	231872	0,35		5,58		53,16		5,58		5,00		0,14		1,78		0,01		1047									
08-02-2023 23:00	233084	149,73	1026,81	15,57	8,48	8,43	233084	0,36		5,73		62,73		5,68		5,53		0,13		1,81		0,01		1052									
08-02-2023 23:30	231860	150,02	1026,36	14,40	8,77	8,72	231860	0,36		6,15		50,83		5,77		5,37		0,13		1,86		0,01		1044									
09-02-2023 00:00	231074	150,36	1026,13	13,91	9,01	8,96	231074	0,37	0,41	6,85	5,84	59,33	59,89	7,23	5,35	5,38	5,25	0,15	0,16	1,72	1,41	0,01	0,00	1050									
09-02-2023 00:30	238023	150,69	1025,84	14,87	8,58	8,53	238023	0,37		14,00		65,39		6,57		5,83		0,17		1,46		0,01		1051	HCL								
09-02-2023 01:00	237821	150,94	1025,63	14,48	8,69	8,63	237821	0,37		26,09		62,25		6,06		6,77		0,19		1,44		0,01		1045	HCL								
09-02-2023 01:30	238458	151,29	1025,38	14,96	8,62	8,57	238458	0,38		20,30		57,81		6,64		5,26		0,19		1,63		0,00		1051	HCL								
09-02-2023 02:00	238766	150,99	1025,07	15,23	8,43	8,38	238766	0,37		6,27		59,80		6,30		3,79		0,18		1,68		0,00		1051									
09-02-2023 02:30	236175	150,63	1024,90	15,01	8,56	8,51	236175	0,36		5,34		60,96		7,49		4,19		0,17		1,59		0,00		1052									
09-02-2023 03:00	241535	151,54	1024,54	15,77	8,50	8,45	241535	0,38		5,61		67,78		7,17		4,63		0,15		1,72		0,00		1043									
09-02-2023 03:30	239551	152,50	1024,13	15,31	8,75	8,70	239551	0,39		5,91		54,44		8,23		5,38		0,14		1,98		0,00		1041									
09-02-2023 04:00	239400	152,92	1023,89	15,50	8,82	8,77	239400	0,41		5,61		54,06		8,28		5,90		0,14		2,13		0,00		1058									
09-02-2023 04:30	241109	153,29	1023,45	15,21	8,90	8,85	241109	0,41		5,85		64,88		7,64		5,72		0,15		1,92		0,00		1055									
09-02-2023 05:00	239495	152,81	1023,31	14,75	8,85	8,80	239495	0,38		5,58		56,45		9,01		5,29		0,14		1,86		0,00		1034									
09-02-2023 05:30	243554	152,42	1023,34	15,86	8,45	8,40	243554	0,37		5,59		70,00		7,57		5,45		0,13		1,83		0,00		1048									
09-02-2023 06:00	238429	151,55	1023,24	14,93	8,66	8,61	238429	0,38		5,89		58,58		6,96		5,40		0,14		1,81		0,00		1032									
09-02-2023 06:30	234571	150,70	1023,23	14,66	8,71	8,66	234571	0,37		5,40		52,95		6,48		5,29		0,13		1,95		0,00		1027									
09-02-2023 07:00	238460	150,17	1023,22	14,00	9,00	8,95	238460	0,34		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,00		1043	main/flt								
09-02-2023 07:30	238392	150,37	1023,15	14,87	8,55	8,50	238392	0,39		5,51		63,74		5,40		5,17		0,15		1,44		0,00		1047									
09-02-2023 08:00	236350	150,26	1023,16	14,39	8,54	8,49	236350	0,37		5,63		56,32		6,09		5,38		0,15		1,46		0,00		1051									

09-02-2023 08:30	234815	150,64	1023,42	14,18	8,82	8,77	234815	0,38		5,90		64,72		5,20		4,69		0,16		1,49		0,00		1035							
09-02-2023 09:00	236128	150,48	1023,67	14,20	8,60	8,55	236128	0,38		7,54		62,89		4,80		4,94		0,16		1,55		0,00		1038							
09-02-2023 09:30	235731	150,36	1023,83	14,68	8,58	8,53	235731	0,38		7,80		50,04		6,32		3,96		0,17		1,63		0,00		1048							
09-02-2023 10:00	236728	150,58	1023,92	15,20	8,49	8,44	236728	0,38		4,40		64,87		5,34		4,04		0,16		1,54		0,00		1055							
09-02-2023 10:30	232644	150,91	1023,86	14,07	8,99	8,94	232644	0,39		5,51		64,16		6,79		4,80		0,17		1,57		0,00		1046							
09-02-2023 11:00	236795	152,47	1024,25	14,87	9,09	9,04	236795	0,42		5,97		58,32		8,59		4,80		0,16		1,70		0,00		1041							
09-02-2023 11:30	237812	152,83	1024,45	14,38	9,03	8,97	237812	0,41		5,45		52,86		6,88		6,06		0,16		1,84		0,00		1054							
09-02-2023 12:00	236446	152,10	1024,60	14,82	8,82	8,77	236446	0,39		4,73		57,54		6,26		3,06		0,16		1,61		0,00		1035							
09-02-2023 12:30	233904	151,34	1024,65	14,72	8,88	8,82	233904	0,40		5,32		59,73		8,88		3,06		0,14		1,42		0,00		1057							
09-02-2023 13:00	233069	150,83	1024,74	14,30	8,89	8,83	233069	0,39		5,62		55,18		9,44		4,23		0,15		1,24		0,00		1058							
09-02-2023 13:30	239478	151,39	1024,86	15,58	8,71	8,66	239478	0,41		5,81		68,64		7,38		4,89		0,15		1,14		0,00		1041							
09-02-2023 14:00	233467	151,59	1025,08	14,36	9,03	8,97	233467	0,40		5,61		60,25		6,71		5,00		0,16		1,19		0,00		1035							
09-02-2023 14:30	238121	151,01	1025,14	15,43	8,47	8,42	238121	0,38		5,22		57,59		5,90		4,96		0,14		1,23		0,00		1048							
09-02-2023 15:00	236198	150,62	1025,20	15,75	8,48	8,43	236198	0,39		5,41		63,70		5,79		4,77		0,14		1,28		0,00		1056							
09-02-2023 15:30	235794	150,54	1025,31	15,33	8,53	8,48	235794	0,38		5,77		56,17		7,84		3,44		0,14		1,31		0,00		1047							
09-02-2023 16:00	234377	150,62	1025,61	14,98	8,62	8,57	234377	0,37		5,63		63,18		4,86		3,81		0,14		1,19		0,00		1051							
09-02-2023 16:30	235703	152,12	1025,74	13,43	9,49	9,43	235703	0,42		6,00		59,20		6,64		4,53		0,16		1,35		0,00		1033							
09-02-2023 17:00	238774	157,36	1025,93	13,33	10,26	10,20	238774	0,56		5,84		62,23		12,73		4,04		0,15		1,83		0,00		971							
09-02-2023 17:30	237229	157,27	1026,47	14,22	9,97	9,91	237229	0,49		5,16		56,87		10,13		2,98		0,15		1,98		0,00		995							
09-02-2023 18:00	232248	155,80	1026,86	14,21	9,97	9,91	232248	0,46		5,97		58,53		10,54		2,98		0,15		1,84		0,00		1020							
09-02-2023 18:30	223394	150,64	1027,24	14,82	8,64	8,59	223394	0,36		5,17		53,81		8,73		3,81		0,13		1,37		0,00		1057							
09-02-2023 19:00	212409	148,51	1027,30	13,46	9,44	9,38	212409	0,39		5,42		56,39		6,90		4,07		0,15		1,10		0,00		1075							
09-02-2023 19:30	236557	150,66	1027,48	13,77	8,91	8,85	236557	0,40		5,84		72,74		6,70		5,93		0,14		1,00		0,00		1053							
09-02-2023 20:00	236508	151,18	1027,67	13,93	8,93	8,88	236508	0,41		5,62		63,77		5,90		6,66		0,14		1,08		0,00		1048							
09-02-2023 20:30	235961	151,60	1027,94	14,65	8,81	8,76	235961	0,41		5,47		56,93		8,00		7,11		0,14		1,31		0,00		1047							
09-02-2023 21:00	241403	152,19	1028,24	16,25	8,51	8,46	241403	0,42		5,41		60,96		8,61		5,85		0,13		1,55		0,00		1043							
09-02-2023 21:30	236957	152,01	1028,49	16,26	8,57	8,52	236957	0,41		5,70		55,63		7,81		5,82		0,13		1,51		0,00		1052							
09-02-2023 22:00	232828	150,52	1028,78	14,95	8,50	8,45	232828	0,38		5,17		57,57		6,15		6,17		0,13		1,38		0,00		1051							
09-02-2023 22:30	228387	149,19	1029,01	14,07	8,59	8,54	228387	0,37		5,60		59,02		6,77		6,85		0,14		1,18		0,00		1065							
09-02-2023 23:00	228263	149,10	1028,74	14,31	8,73	8,68	228263	0,38		5,11		61,09		8,68		5,21		0,14		1,08		0,00		1040							
09-02-2023 23:30	238449	150,73	1028,69	15,77	8,39	8,34	238449	0,39		5,50		65,57		5,98		3,69		0,12		1,09		0,00		1040							
10-02-2023 00:00	240081	151,76	1028,83	15,42	8,52	8,47	240081	0,40	0,40	5,38	6,55	65,54	60,23	4,67	7,14	3,68	4,90	0,12	0,15	1,23	1,50	0,00	0,00	1042							
10-02-2023 00:30	233865	150,81	1028,88	14,76	8,56	8,50	233865	0,38		5,51		48,14		5,18		4,52		0,12		1,43		0,00		1052							
10-02-2023 01:00	232840	149,95	1028,71	14,55	8,48	8,43	232840	0,38		5,60		62,42		4,70		4,47		0,13		1,21		0,00		1066							
10-02-2023 01:30	233139	149,89	1028,88	14,72	8,49	8,43	233139	0,38		5,72		60,76		6,29		5,88		0,13		1,15		0,00		1059							
10-02-2023 02:00	231167	149,72	1028,98	14,52	8,50	8,45	231167	0,37		5,06		58,84		6,91		5,38		0,13		1,12		0,00		1067							
10-02-2023 02:30	236955	150,21	1029,21	15,18	8,42	8,37	236955	0,38		5,50		66,42		5,85		6,37		0,13		1,11		0,00		1048							
10-02-2023 03:00	234827	151,57	1029,46	15,55	8,63	8,58	234827	0,39		5,29		50,94		9,55		8,34		0,13		1,32		0,00		1038							
10-02-2023 03:30	234615	151,47	1029,48	15,35	8,65	8,60	234615	0,39		5,65		61,00		14,09		9,87		0,14		1,24		0,00		1040							
10-02-2023 04:00	231174	150,82	1029,53	14,47	8,80	8,74	231174	0,39		3,69		64,11		11,93		10,04		0,15		1,12		0,00		1051							
10-02-2023 04:30	234076	152,36	1029,47	13,45	9,40	9,35	234076	0,44		5,78		68,89		8,76		9,11		0,16		1,18		0,00		1024							
10-02-2023 05:00	241794	153,56	1029,35	14,12	8,92	8,87	241794	0,43		5,77		54,59		7,25		7,25		0,14		1,64		0,00		1043							
10-02-2023 05:30	233143	151,28	1029,32	13,91	8,77	8,72	233143	0,39		5,34		60,66		5,13		4,89		0,14		1,46		0,00		1041							
10-02-2023 06:00	231035	149,21	1029,23	14,29	8,51	8,46	231035	0,37		5,68		56,42		5,74		6,10		0,14		1,43		0,00		1045							
10-02-2023 06:30	230082	148,73	1029,23	14,65	8,37	8,32	230082	0,37		5,75		66,64		3,67		6,10		0,13		1,29		0,00		1049							
10-02-2023 07:00	221488	148,39	1029,42	14,00	9,00	8,95	221488	0,36		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,00		1048	main/flt						
10-02-2023 07:30	229330	149,43	1029,49	14,72	8,74	8,69	229330	0,41		5,41		51,74		6,54		3,27		0,13		1,93		0,00		1043							
10-02-2023 08:00	231145	150,29	1029,65	14,12	8,88	8,83	231145	0,40		5,28		62,33		5,51		3,63		0,14		1,64		0,00		1032							
10-02-2023 08:30	233659	150,70	1029,79	14,48	8,74	8,68	233659	0,39		5,68		57,43		5,61		4,09		0,14		1,55		0,00		1060							
10-02-2023 09:00	233092	150,57	1030,01	14,23	8,81	8,75	233092	0,39		5,88		59,61		6,30		3,42		0,14		1,38		0,00		1057							
10-02-2023 09:30	233842	151,77	1029,80	14,96	8,98	8,93	233842	0,42		5,30		66,10		8,06		3,26		0,14		1,37		0,00		1020							
10-02-2023 10:00	245134	153,33	1029,81	16,70	8,52	8,47	245134	0,43		5,79		59,94		7,57		3,64		0,12		1,50		0,00		1020							
10-02-2023 10:30	238057	153,02	1029,76	15,71	8,67	8,62	238057	0,40		5,93		57,10		13,68		4,96		0,14		1,48		0,00		1040							
10-02-2023 11:00	235311	150,98	1029,86	14,61	8,47	8,42	235311	0,38		5,65		61,08		6,97		4,45		0,14		1,31		0,00		1042							
10-02-2023 11:30	227517	149,79	1029,90	13,93	8,79	8,74	227517	0,38		5,53		48,42		21,07		5,33		0,14		1,23		0,00		1061							
10-02-2023 12:00	225497	149,39	1029,83	11,82	9,19	9,13	225497	0,39		5,98		73,84		18,16		6,95		0,17		1,02		0,00		1042							
10-02-2023 12:30	235017	150,78	1029,81	11,93	9,11	9,06	235017	0,38		7,49		56,29		8,34		9,24		0,18		1,01		0,00		1027							
10-02-2023 13:00	234299	150,02	1029,47	14,15	8,46	8,41	234299	0,36		6,70		66,11		5,18		3,22		0,15		1,11		0,00		1046							
10-02-2023 13:30	226368	149,03	1029,27	13,31	8,74	8,69	226368	0,37		7,29		52,23		3,06		3,32		0,16		1,21		0,00		1050							
10-02-2023 14:00	225178	148,70	1028,87	13,06	8,76	8,71	225178	0,36		5,37		60,94		3,03		3,08		0,15		1,26		0,00		1057							
10-02-2023 14:30	221779	148,80	1028,52	12,74	9,13	9,07	221779	0,38		5,43		41,93		16,98		4,97		0,15		1,17		0,00		1068							
10-02-2023 15:00	215216	150,42	1028,27	11,64	10,21	10,15	215216	0,42		5,91		90,42		7,99		3,04		0,18		1,18		0,00		1010							
10-02-2023 15:30	230942	152,34	1027,63	12,21	9,33	9,28	230942	0,39		5,89		47,50		4,90		3,43		0,15		1,47		0,00		1006							
10-02-2023 16:00	230890	150,49	1027,23	13,01	8,80	8,75	230890	0,37		5,45		55,50		5,16		3,38		0,14		1,48		0,00		1034							
10-02-2023 16:30	231566	150,31	1027,18	14,56	8,52	8,47	231566	0,38		5,64		62,35		5,31		3,68		0,13		1,34		0,00		1057							
10-02-2023 17:00	227649	149,34	1027,42	13,83	8,66	8,61	227649	0,37		5,91		59,00		4,01		4,14		0,14		1,28		0,00		1066							
10-02-2023 17:30	229416	148,93	1027,31	13,56	8,57	8,52	229416	0,37		5,80		58,29		5,05		4,62		0,14		1,22		0,00		1048							
10-02-2023 18:00	227830	148,15	1027,12	13,17	8,56	8,51	227830	0,37		6,05		60,12		5,47		5,35		0,14		1,10		0,00		1038							
10-02-2023 18:30	229810	147,88	1027,17	13,78	8,41	8,36	229810	0,37		6,32		69,17		4,92		4,08		0,14		1,00		0,00		1045							
10-02-2023 19:00	232254	149,55	1027,57	15,04	8,61	8,56	232254	0,40		5,44		59,61		4,16		3,64		0,14		1,27		0,00		1050							
10-02-2023 19:30	228179	150,28	1027,22	14,98	8,70	8,64	228179	0,40		5,49		49,18		7,06		4,72		0,14		1,60		0,00		1022							
10-02-2023 20:00	227358	148,94	1027,02	14,34	8,61	8,56	227358	0,39		5,91		61,00		7,26		4,71		0,14		1,42		0,00		1035							
10-02-2023 20:30	230613	150,08	1027,01	14,38	8,62	8,57	230613	0,39		5,62		60,03		6,49		3,87		0,13		1,29		0,00		1028							
10-02-2023 21:00	231093	149,47	1027,08	14,41	8,50	8,45	231093	0,38		5,98		61,34		7,36		5,36		0,13		1,18		0,00		1042							
10-02-2023 21:30	231061	149,40	1027,19	13,97	8,56	8,50	231061	0,39		5,83		61,31		5,40		4,29		0,14		1,12		0,00		1042							
10-02-2023 22:00	233168	149,87	1027,09	14,51	8,47	8,42	233168	0,38		5,37		59,92		5,71		4,64		0,13		1,22		0,00		1041							
10-02-2023 22:30	229397	149,50	1027,10	14,69	8,55	8,50	229397	0,39		6,17		65,77		5,65		3,51		0,13		1,22		0,00		1032							
10-02-2023 23:00	232950	150,16	1027,03	14,47	8,58	8,53	232950	0,39		5,65		60,51		4,50		3,57		0,13		1,27		0,01		1043							
10-02-2023 23:30	231068	150,12	1026,67	13,22	8,86	8,81	231068	0,40		6,10		54,65		5,20		4,93		0,14		1,41		0,01		1032							
11-02-2023 00:00	233432	150,48	1026,36	13,93	8,68	8,62	233432	0,39	0,39	6,22	5,75	61,48	59,84	4,97	7,14	3,73	5,00	0,14	0,14	1,47	1,31	0,01	0,00	1036							
11-02-2023 00:30	236266	150,19	1026,16	14,40	8,38	8,33	236266	0,38		6,12		62,16		3,99		3,59		0,13		1,37		0,01		1056							
11-02-2023 01:00	234697	150,11	1026,47	14,59	8,44	8,39	234697	0,38		5,37		61,49		4,35		2,91		0,13		1,41		0,01		1049							
11-02-2023 01:30	236762	150,95	1026,42	15,34	8,47	8,42	236762	0,40		5,90		58,35		5,04		3,60		0,13		1,62		0,01		1030							
11-02-2023 02:00	236117	151,32	1026,72	15,15	8,50	8,45	236117	0,40		5,56		63,47		4,07		4,34		0,13		1,68		0,01		1040							
11-02-2023 02:30	241132	152,37	1026,54	15,96	8,55	8,50	241132	0,40		5,68		59,65		6,01		4,94		0,13		1,99		0,01		1045							
11-02-2023 03:00	237775	152,98	1026,57	16,11	8,63	8,58	237775	0,40		5,60		63,68		6,33		5,45		0,13		2,14		0,01		1037							
11-02-2023 03:30	239822	152,62	1026,50	16,09	8,53	8,48	239822	0,39		5,77		56,41		5,69		5,38		0,13		2,33		0,01		1043							
11-02-2023 04:00	233622	152,09	1026,30	15,07	8,75	8,70	233622	0,38		5,71		50,76		5,49		4,71		0,14		2,26		0,01		1032							
11-02-2023 04:30	237920	151,80	1026,08	15,84	8,53	8,48	237920	0,38		5,68		62,06		5,48		3,76		0,13		1,93		0,01		1048							
11-02-2023 05:00	232831	151,44	1026,02	15,06	8,82	8,77	232831	0,38		5,71		57,87		6,05		3,37		0,13		1,69		0,01		1044							
11-02-2023 05:30	234692	150,16	1026,22	14,54	8,48	8,43	234692	0,36		5,78		62,17		5,04		5,49		0,13		1,64		0,01		1048							
11-02-2023 06:00	232254	149,89	1026,29	14,66	8,65	8,60	232254	0,38		5,66		56,39		4,95		3,35		0,12		1,48		0,01		1037							
11-02-2023 06:30	234441	150,29	1026,31	15,06	8,56	8,51	234441	0,38		5,76		66,03		4,17		3,53		0,12		1,42		0,01		1040							
11-02-2023 07:00	236878	150,71	1026,20	14,00	9,00	8,95	236878	0,35		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,01		1055	main/flt						
11-02-2023 07:30	233684	151,58	1026,16	14,71	9,03	8,98	233684	0,41		5,95		53,30		7,75		7,36		0,12		1,59		0,00		1034							
11-02-2023 08:00	236777	150,46	1026,18	14,70	8,38	8,33	236777	0,36		5,56		64,30		7,37		6,43		0,12		1,45		0,00		1052							
11-02-2023 08:30	235351	150,29	1026,28	15,18	8,44	8,39	235351	0,37		5,66		66,30		4,56		4,15		0,11		1,34		0,00		1037							
11-02-2023 09:00	231666	150,10	1026,53	14,87	8,57	8,52	231666	0,37		5,89		56,38		4,59		3,83		0,11		1,49		0,00		1045							
11-02-2023 09:30	233355	150,20	1026,72	14,82	8,55	8,50	233355	0,36		5,64		59,62		4,44		3,98		0,11		1,60		0,00		1054							
11-02-2023 10:00	230915	150,05	1027,08	14,07	8,71	8,66	230915	0,37		6,12		60,18		3,12		4,33		0,12		1,50		0,00		1050							
11-02-2023 10:30	229746	150,56	1027,34	13,44	9,12	9,06	229746	0,39		5,74		54,53		7,08		5,04		0,13		1,60		0,00		1031							
11-02-2023 11:00	233803	151,04	1027,96	14,03	8,79	8,73	233803	0,37		5,79		62,39		4,88		6,09		0,12		1,51		0,00		1044							
11-02-2023 11:30	231919	152,12	1028,41	13,98	9,36	9,30	231919	0,39		6,31		66,56		5,46		7,01		0,14		1,55		0,00		1022							
11-02-2023 12:00	237113	153,41	1028,49	13,79	9,17	9,11	237113	0,39		5,51		52,35		6,26		6,11		0,13		1,84		0,00		1027							
11-02-2023 12:30	237194	151,66	1028,76	14,72	8,50	8,45	237194	0,35		5,67		66,23		4,07		5,04		0,11		1,67		0,00		1040							
11-02-2023 13:00	233344	150,98	1028,99	14,88	8,65	8,60	233344	0,33		5,90		58,04		6,21		3,94		0,11		1,56		0,00		1036							

11-02-2023 13:30	235694	151,03	1029,02	14,91	8,52	8,47	235694	0,30		5,68		55,12		3,90		3,55		0,11		1,56		0,00		1040							
11-02-2023 14:00	233931	150,69	1029,26	14,90	8,45	8,40	233931	0,32		5,65		67,17		3,26		4,09		0,11		1,44		0,00		1051							
11-02-2023 14:30	234538	150,90	1029,13	14,74	8,61	8,56	234538	0,36		6,07		56,81		3,30		4,34		0,11		1,50		0,00		1044							
11-02-2023 15:00	235894	151,95	1028,88	15,15	8,74	8,69	235894	0,37		6,17		56,18		4,98		4,65		0,12		1,62		0,00		1041							
11-02-2023 15:30	236534	152,01	1029,05	15,55	8,66	8,61	236534	0,37		5,82		61,27		5,40		5,03		0,12		1,50		0,00		1049							
11-02-2023 16:00	233282	151,62	1029,36	15,34	8,86	8,81	233282	0,38		5,88		61,35		5,09		5,77		0,12		1,43		0,00		1050							
11-02-2023 16:30	234635	151,71	1029,56	15,56	8,79	8,73	234635	0,38		6,24		62,30		6,34		6,64		0,12		1,51		0,00		1037							
11-02-2023 17:00	236462	152,25	1029,64	15,75	8,78	8,72	236462	0,39		6,01		56,28		7,28		5,85		0,12		1,57		0,00		1038							
11-02-2023 17:30	236613	151,66	1029,65	15,30	8,58	8,53	236613	0,37		5,63		59,12		6,40		5,81		0,12		1,49		0,00		1040							
11-02-2023 18:00	232194	150,43	1029,90	14,76	8,61	8,55	232194	0,36		6,00		60,43		6,42		5,01		0,12		1,44		0,00		1040							
11-02-2023 18:30	230982	150,15	1030,08	14,44	8,70	8,64	230982	0,37		6,03		58,08		6,22		4,21		0,12		1,37		0,00		1052							
11-02-2023 19:00	234084	150,29	1030,46	14,84	8,50	8,45	234084	0,37		5,94		64,03		4,57		4,19		0,12		1,29		0,00		1054							
11-02-2023 19:30	234176	150,29	1030,59	14,58	8,52	8,46	234176	0,37		5,94		62,61		3,69		4,10		0,12		1,30		0,00		1047							
11-02-2023 20:00	236972	150,85	1031,12	14,89	8,54	8,49	236972	0,39		5,99		61,02		5,36		4,29		0,12		1,43		0,00		1049							
11-02-2023 20:30	236613	151,58	1031,32	14,89	8,57	8,52	236613	0,38		6,14		60,95		5,93		5,28		0,13		1,48		0,00		1053							
11-02-2023 21:00	234933	151,39	1031,58	15,25	8,64	8,59	234933	0,38		5,88		56,73		5,69		5,36		0,12		1,72		0,00		1052							
11-02-2023 21:30	233438	150,84	1031,74	14,84	8,69	8,64	233438	0,38		6,12		57,69		6,15		5,44		0,13		1,61		0,00		1047							
11-02-2023 22:00	231803	150,17	1031,75	14,93	8,46	8,41	231803	0,38		5,71		69,09		2,80		4,66		0,12		1,55		0,00		1058							
11-02-2023 22:30	227831	149,07	1031,93	14,33	8,62	8,57	227831	0,37		6,14		49,88		4,46		5,62		0,13		1,70		0,00		1063							
11-02-2023 23:00	231064	149,44	1032,04	14,72	8,46	8,41	231064	0,38		5,96		67,10		3,51		5,65		0,12		1,60		0,00		1058							
11-02-2023 23:30	229170	149,53	1032,31	14,80	8,69	8,64	229170	0,37		5,80		51,95		4,53		4,98		0,12		1,71		0,00		1063							
12-02-2023 00:00	235639	151,34	1032,38	16,08	8,55	8,50	235639	0,38	0,37	5,68	5,84	66,28	60,04	4,36	5,15	4,85	4,86	0,12	0,12	1,73	1,59	0,01	0,00	1059							
12-02-2023 00:30	233382	151,41	1032,67	15,35	8,76	8,71	233382	0,40		6,27		57,15		4,64		6,23		0,12		1,78		0,00		1050							
12-02-2023 01:00	233610	151,79	1032,78	15,53	8,77	8,72	233610	0,41		5,61		55,39		6,67		4,90		0,12		1,90		0,01		1049							
12-02-2023 01:30	228363	150,73	1032,86	14,03	8,90	8,85	228363	0,39		5,83		62,96		7,12		4,78		0,13		1,57		0,00		1030							
12-02-2023 02:00	231646	150,40	1032,78	14,56	8,62	8,57	231646	0,38		5,73		58,78		5,05		4,63		0,12		1,48		0,01		1056							
12-02-2023 02:30	231909	150,48	1032,83	14,40	8,68	8,62	231909	0,39		5,83		63,24		4,70		4,34		0,12		1,42		0,00		1044							
12-02-2023 03:00	231852	150,44	1032,87	14,64	8,60	8,55	231852	0,39		5,79		62,59		4,59		4,36		0,13		1,42		0,00		1064							
12-02-2023 03:30	234242	150,73	1032,90	14,91	8,55	8,50	234242	0,39		5,89		57,91		5,00		4,39		0,14		1,50		0,00		1065							
12-02-2023 04:00	232894	150,72	1032,77	15,03	8,70	8,65	232894	0,39		5,59		54,14		5,37		3,81		0,15		1,57		0,01		1053							
12-02-2023 04:30	229373	149,97	1032,80	14,27	8,70	8,64	229373	0,39		5,48		63,12		4,84		3,70		0,14		1,42		0,00		1058							
12-02-2023 05:00	232054	149,42	1032,79	14,08	8,53	8,48	232054	0,38		5,52		64,20		4,47		4,26		0,14		1,24		0,00		1052							
12-02-2023 05:30	230308	149,43	1032,78	14,35	8,59	8,54	230308	0,38		5,87		57,14		2,95		3,69		0,14		1,27		0,01		1045							
12-02-2023 06:00	234045	149,52	1032,93	14,92	8,34	8,29	234045	0,37		5,81		63,47		2,91		3,97		0,13		1,34		0,01		1056							
12-02-2023 06:30	230430	149,89	1032,93	14,32	8,66	8,61	230430	0,38		6,13		49,02		4,46		4,78		0,14		1,47		0,00		1061							
12-02-2023 07:00	233904	150,54	1033,01	14,00	9,00	8,95	233904	0,36		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,01		1050	main/flt						
12-02-2023 07:30	231368	150,97	1033,20	15,84	8,78	8,73	231368	0,42		3,57		50,70		6,74		3,45		0,14		1,18		0,01		1057							
12-02-2023 08:00	234485	150,97	1033,31	15,28	8,42	8,36	234485	0,39		5,35		60,35		6,31		3,91		0,13		1,04		0,01		1049							
12-02-2023 08:30	227222	149,66	1033,78	14,24	8,66	8,60	227222	0,38		5,52		58,79		7,00		3,27		0,14		0,87		0,01		1061							
12-02-2023 09:00	232780	149,58	1034,05	14,47	8,41	8,36	232780	0,36		5,72		61,11		6,15		3,09		0,14		0,80		0,01		1060							
12-02-2023 09:30	230325	149,93	1034,26	14,37	8,67	8,62	230325	0,37		5,88		62,74		5,59		2,55		0,14		0,76		0,01		1052							
12-02-2023 10:00	234812	150,89	1034,53	15,03	8,59	8,53	234812	0,38		5,76		58,98		7,53		2,51		0,14		0,83		0,01		1061							
12-02-2023 10:30	230762	150,55	1034,65	14,27	8,78	8,73	230762	0,38		5,97		57,77		4,60		3,16		0,15		0,74		0,01		1046							
12-02-2023 11:00	233352	149,71	1034,65	14,72	8,46	8,41	233352	0,36		5,85		59,75		6,31		4,22		0,14		0,75		0,01		1057							
12-02-2023 11:30	234713	150,70	1034,78	15,63	8,52	8,47	234713	0,38		5,76		60,88		8,97		4,23		0,14		0,75		0,01		1054							
12-02-2023 12:00	230918	149,70	1034,80	14,84	8,39	8,34	230918	0,37		5,53		63,96		8,19		4,79		0,14		0,69		0,01		1049							
12-02-2023 12:30	228126	148,94	1034,83	14,58	8,48	8,43	228126	0,37		5,68		58,10		6,36		2,90		0,14		0,67		0,01		1059							
12-02-2023 13:00	228817	149,15	1034,77	14,59	8,57	8,52	228817	0,38		5,86		61,10		4,10		2,65		0,14		0,69		0,01		1045							
12-02-2023 13:30	234182	149,71	1034,64	14,60	8,42	8,37	234182	0,37		5,61		61,81		4,16		2,71		0,14		0,73		0,01		1062							
12-02-2023 14:00	229391	149,49	1034,55	14,42	8,51	8,46	229391	0,37		5,54		53,38		6,14		3,59		0,14		0,75		0,01		1071							
12-02-2023 14:30	229134	149,39	1034,13	14,69	8,52	8,47	229134	0,37		5,59		67,50		4,87		2,61		0,14		0,73		0,01		1058							
12-02-2023 15:00	230953	149,83	1034,01	14,43	8,66	8,61	230953	0,38		6,06		58,07		6,28		4,02		0,15		0,76		0,01		1043							
12-02-2023 15:30	234329	150,74	1033,96	15,36	8,49	8,44	234329	0,38		5,92		58,40		7,40		4,06		0,15		0,79		0,01		1047							
12-02-2023 16:00	231129	150,38	1033,93	14,92	8,51	8,46	231129	0,38		5,70		58,80		9,76		5,10		0,15		0,78		0,01		1057							
12-02-2023 16:30	229109	149,43	1033,76	14,46	8,50	8,45	229109	0,36		4,92		58,67		8,79		2,93		0,14		0,69		0,01		1059							
12-02-2023 17:00	230407	149,64	1033,59	14,58	8,48	8,43	230407	0,36		5,72		62,08		5,54		2,59		0,14		0,66		0,01		1047							
12-02-2023 17:30	229332	149,71	1033,67	14,18	8,63	8,57	229332	0,36		5,77		59,17		4,90		2,88		0,14		0,65		0,01		1046							
12-02-2023 18:00	232263	149,90	1033,84	14,51	8,44	8,38	232263	0,36		5,60		57,57		5,85		2,46		0,14		0,66		0,01		1054							
12-02-2023 18:30	230035	149,61	1034,11	14,21	8,50	8,45	230035	0,37		5,63		63,60		5,12		2,97		0,14		0,59		0,01		1070							
12-02-2023 19:00	230638	149,52	1034,22	14,12	8,44	8,39	230638	0,35		5,55		59,27		6,92		4,15		0,14		0,56		0,01		1065							
12-02-2023 19:30	229674	149,71	1034,36	14,19	8,53	8,48	229674	0,35		5,79		65,83		6,34		4,59		0,14		0,58		0,01		1060							
12-02-2023 20:00	235380	150,72	1034,53	14,92	8,52	8,47	235380	0,34		5,69		57,64		6,28		3,97		0,14		0,70		0,01		1045							
12-02-2023 20:30	236578	151,37	1034,57	14,96	8,57	8,52	236578	0,33		5,64		63,25		6,94		4,09		0,15		0,78		0,01		1042							
12-02-2023 21:00	232735	150,71	1034,49	15,08	8,49	8,44	232735	0,32		5,51		59,93		5,98		3,93		0,16		0,79		0,01		1056							
12-02-2023 21:30	227794	149,44	1034,38	14,45	8,67	8,61	227794	0,32		5,95		58,49		6,52		4,67		0,18		0,87		0,01		1037							
12-02-2023 22:00	233238	149,93	1034,33	15,17	8,44	8,39	233238	0,32		6,09		64,27		6,00		4,92		0,15		0,91		0,01		1043							
12-02-2023 22:30	234472	150,22	1034,16	14,75	8,49	8,44	234472	0,33		6,22		52,86		5,16		3,57		0,15		1,00		0,01		1043							
12-02-2023 23:00	233814	150,61	1034,09	15,55	8,55	8,50	233814	0,33		5,88		61,77		5,68		2,67		0,15		1,05		0,01		1045							
12-02-2023 23:30	233938	151,38	1034,07	15,41	8,71	8,66	233938	0,35		5,66		54,54		7,39		2,88		0,15		1,08		0,01		1022							
13-02-2023 00:00	232855	151,00	1033,95	14,99	8,65	8,60	232855	0,33	0,37	5,75	5,70	64,97	59,69	5,72	5,90	2,65	3,80	0,15	0,14	0,96	0,99	0,01	0,00	1013							
13-02-2023 00:30	237098	151,84	1033,81	15,39	8,60	8,54	237098	0,34		5,89		60,38		6,16		2,91		0,15		0,94		0,00		1033							
13-02-2023 01:00	232074	151,66	1033,73	15,04	8,85	8,80	232074	0,35		5,64		67,56		5,05		2,33		0,15		1,03		0,00		1023							
13-02-2023 01:30	231765	152,24	1033,56	14,50	9,23	9,17	231765	0,36		6,02		55,63		5,88		2,37		0,15		1,26		0,00		1017							
13-02-2023 02:00	236503	152,32	1033,60	14,68	8,85	8,80	236503	0,34		5,59		56,20		6,17		2,55		0,14		1,35		0,00		1031							
13-02-2023 02:30	236250	151,35	1033,60	14,57	8,63	8,58	236250	0,33		5,57		64,47		5,51		3,34		0,14		1,21		0,00		1036							
13-02-2023 03:00	232672	150,92	1033,56	14,45	8,84	8,79	232672	0,34		5,81		57,41		5,34		2,95		0,14		1,23		0,00		1029							
13-02-2023 03:30	234703	150,90	1033,36	15,01	8,53	8,48	234703	0,33		5,84		61,70		4,80		3,89		0,14		1,16		0,00		1046							
13-02-2023 04:00	232200	150,87	1033,24	14,22	8,95	8,90	232200	0,34		5,92		60,48		5,52		3,26		0,16		1,18		0,00		1030							
13-02-2023 04:30	238544	152,86	1032,99	15,71	8,83	8,77	238544	0,36		5,77		62,13		7,61		3,39		0,16		1,38		0,00		1039							
13-02-2023 05:00	241575	153,23	1032,80	15,48	8,63	8,58	241575	0,36		5,63		58,37		8,07		4,50		0,17		1,48		0,00		1021							
13-02-2023 05:30	237222	153,02	1032,87	15,32	8,95	8,90	237222	0,36		5,62		60,77		7,23		5,02		0,18		1,53		0,00		1020							
13-02-2023 06:00	237649	152,50	1032,76	15,13	8,71	8,66	237649	0,34		5,41		58,91		6,38		5,26		0,17		1,54		0,01		1022							
13-02-2023 06:30	238568	152,67	1033,00	14,94	8,80	8,75	238568	0,35		5,58		65,16		6,21		4,57		0,18		1,48		0,01		1018							
13-02-2023 07:00	233020	151,76	1033,07	14,00	9,00	8,95	233020	0,32		6,00		60,00		5,00		6,00		0,10		1,25		0,01		1021	main/flt						
13-02-2023 07:30	235823	151,78	1033,25	15,68	8,71	8,65	235823	0,35		6,67		49,52		9,70		7,88		0,17		2,56		0,00		1040							
13-02-2023 08:00	230965	151,07	1033,46	14,49	8,90	8,84	230965	0,34		5,54		63,61		6,34		8,08		0,19		1,81		0,01		1040							
13-02-2023 08:30	235176	150,99	1033,41	14,62	8,60	8,55	235176	0,34		5,78		62,67		6,11		7,13		0,19		1,60		0,01		1037							
13-02-2023 09:00	222756	148,95	1033,72	13,88	8,90	8,85	222756	0,34		6,09		56,24		4,44		7,52		0,25		1,48		0,00		1031							
13-02-2023 09:30	221594	151,35	1033,67	13,22	9,87	9,81	221594	0,39		6,02		60,35		9,33		7,98		0,75		1,61		0,00		1028							
13-02-2023 10:00	215610	150,15	1033,78	12,89	9,70	9,64	215610	0,37		6,14		51,08		16,95		9,24		0,88		1,53		0,00		1050							
13-02-2023 10:30	219584	150,23	1033,84	13,99	9,42	9,37	219584	0,37		5,20		61,28		37,22		8,47		4,66		1,47		0,01		1064							
13-02-2023 11:00	218929	148,30	1033,73	14,10	8,79	8,74	218929	0,33		5,75		74,15		19,51		7,67		3,75		1,20		0,01		1057							
13-02-2023 11:30	209054	147,82	1033,85	12,87	9,32	9,26	209054	0,34		5,94		42,41		21,63		7,38		5,84		1,24		0,00		1049							
13-02-2023 12:00	213140	148,47	1033,61	12,56	9,44	9,39	213140	0,34		6,40		70,26		13,34		8,40		1,31		1,15		0,00		1038							
13-02-2023 12:30	208178	149,31	1033,38	11,41	10,10	10,04	208178	0,34		6,39		56,58		62,24		9,36		1,78		1,14		0,00		1040							
13-02-2023 13:00	216199	148,62	1033,18	13,73	9,06	9,01	216199	0,30		5,38		67,69		16,92		9,29		0,50		1,18		0,01		1038							
13-02-2023 13:30	211095	148,12	1032,88	13,05	9,23	9,18	211095	0,29		5,93		53,77		5,54		8,29		0,25		1,16		0,00		1030							
13-02-2023 14:00	221513	147,65	1032,44	14,18	8,47	8,42	221513	0,27		5,77		69,99		4,60		9,04		0,21		1,16		0,00		1063							
13-02-2023 14:30	217581	148,81	1032,74	13,49	9,03	8,98	217581	0,28		5,48		57,02		63,80		8,10		1,43		1,24		0,00		1054							
13-02-2023 15:00	208077	146,57	1032,02	12,99	8,96	8,91	208077	0,28		5,76		55,35		28,29		7,86		0,68		1,26		0,00		1047							
13-02-2023 15:30	213785	147,35	1031,69	13,53	8,81	8,76	213785	0,29		5,40		61,77		4,26		7,52		0,22		1,25		0,01		1044							
13-02-2023 16:00	220417	147,66	1031,52	13,92	8,70	8,65	220417	0,30		5,69		62,09		4,06		7,91		0,19		1,23		0,01		1029							
13-02-2023 16:30	231011	149,45	1031,60	14,56	8,46	8,41	231011	0,31		5,59		63,86		3,25		7,33		0,17		1,33		0,01		1026							
13-02-2023 17:00	225992	148,91	1031,54	13,83	8,65	8,60	225992	0,31		5,70		64,67		2,32		7,37		0,17		1,36		0,00		1027							
13-02-2023 17:30	224463	148,64	1031,40	13,18	8,79	8,73	224463	0,33		5,95		54,77		3,51		7,67		0,18		1,46		0,00		1031							
13-02-2023 18:00	225396	149,22	1031,22	13,20	9,00	8,95	225396	0,35		5,77		53,82		3,85		7,03		0,18		1,65		0,00		1023							

13-02-2023 18:30	232026	150,20	1031,26	13,88	8,80	8,75	232026	0,35		5,46		64,35		4,09		6,23		0,17		1,60			0,01			1023					
13-02-2023 19:00	232641	150,60	1031,19	14,60	8,66	8,61	232641	0,36		5,45		54,95		3,13		5,75		0,16		1,62			0,01			1038					
13-02-2023 19:30	229943	150,31	1031,30	13,65	8,85	8,80	229943	0,36		5,67		63,77		2,27		6,04		0,17		1,57			0,01			1036					
13-02-2023 20:00	228175	150,46	1031,35	13,13	9,11	9,05	228175	0,36		5,77		61,23		2,61		5,90		0,18		1,51			0,00			1026					
13-02-2023 20:30	232942	151,66	1031,29	12,68	9,33	9,27	232942	0,38		6,21		58,34		3,74		6,33		0,19		1,66			0,00			1010					
13-02-2023 21:00	234056	152,97	1031,22	13,74	9,23	9,17	234056	0,38		5,44		64,43		6,17		8,22		0,19		1,78			0,01			1002					
13-02-2023 21:30	235362	152,17	1031,40	13,98	8,82	8,77	235362	0,36		5,15		57,18		6,55		7,91		0,18		1,79			0,00			1001					
13-02-2023 22:00	231424	150,42	1031,36	14,47	8,56	8,51	231424	0,36		5,45		58,98		5,67		7,38		0,18		1,70			0,00			1012					
13-02-2023 22:30	227277	150,48	1031,27	13,43	9,18	9,12	227277	0,38		5,84		59,10		5,55		7,70		0,20		1,72			0,00			998					
13-02-2023 23:00	227179	151,96	1031,36	12,95	9,57	9,51	227179	0,41		5,78		54,53		5,78		7,30		0,20		1,77			0,00			1001					
13-02-2023 23:30	234447	152,86	1031,36	13,96	9,19	9,13	234447	0,42		5,78		64,55		5,69		6,91		0,20		1,68			0,00			1001					
14-02-2023 00:00	233809	151,98	1031,29	13,63	9,13	9,08	233809	0,41	0,34	5,86	5,76	62,50	60,13	4,78	10,17	7,74	6,51	0,20	0,59	1,48	1,44		0,00		0,00	1017					
14-02-2023 00:30	230387	150,50	1031,03	12,32	9,26	9,20	230387	0,38		5,44		56,75		5,15		7,63		0,21		1,46			0,00			1018					
14-02-2023 01:00	229771	150,30	1030,97	12,48	9,26	9,20	229771	0,39		5,68		56,15		7,65		8,10		0,21		1,41			0,00			1017					
14-02-2023 01:30	229899	149,99	1030,72	12,28	9,15	9,10	229899	0,40		5,63		67,03		4,44		7,67		0,21		1,38			0,00			1007					
14-02-2023 02:00	230955	149,28	1030,61	12,83	8,80	8,75	230955	0,39		5,58		54,52		4,56		8,93		0,20		1,40			0,00			1034					
14-02-2023 02:30	232683	149,20	1030,43	13,13	8,73	8,68	232683	0,38		5,46		63,73		4,01		7,70		0,20		1,40			0,00			1035					
14-02-2023 03:00	226601	149,41	1030,18	12,69	8,90	8,85	226601	0,39		5,60		58,11		3,97		7,20		0,22		1,38			0,00			1017					
14-02-2023 03:30	227895	149,76	1029,98	12,41	9,22	9,16	227895	0,41		5,85		62,36		4,23		6,81		0,22		1,38			0,00			1004					
14-02-2023 04:00	232439	150,24	1029,84	12,72	8,93	8,88	232439	0,41		5,59		59,77		3,19		7,22		0,21		1,46			0,00			1022					
14-02-2023 04:30	229843	149,61	1029,82	12,59	8,92	8,87	229843	0,40		5,63		59,25		5,01		8,62		0,21		1,53			0,00			1023					
14-02-2023 05:00	233951	149,76	1029,68	12,90	8,76	8,70	233951	0,40		5,62		61,81		4,00		8,39		0,21		1,47			0,00			1023					
14-02-2023 05:30	231397	149,86	1029,52	13,30	8,73	8,68	231397	0,40		5,50		60,89		3,96		7,23		0,21		1,53			0,00			1017					
14-02-2023 06:00	229147	149,04	1029,40	13,00	8,66	8,61	229147	0,39		5,79		54,84		5,06		7,12		0,21		1,47			0,00			1020					
14-02-2023 06:30	231872	149,11	1029,22	13,67	8,41	8,36	231872	0,39		5,47		64,27		3,51		8,76		0,21		1,48			0,00			1030					
14-02-2023 07:00	224488	147,73	1029,15	-	-		224488	0,35		-		-		-				-		-			0,00			1044					
14-02-2023 07:30	229919	149,56	1029,21	14,02	9,00	8,95	229919	0,46		4,92		58,89		6,27		8,54		0,23		1,33			0,00			1042	main/flt				
14-02-2023 08:00	225783	149,41	1029,02	13,76	8,80	8,74	225783	0,45		5,61		66,09		5,01		8,13		0,23		1,17			0,00			1018					
14-02-2023 08:30	226125	149,48	1028,92	12,70	9,16	9,11	226125	0,49		5,69		55,88		4,68		5,96		0,24		1,18			0,01			1004					
14-02-2023 09:00	225316	149,89	1028,93	12,83	9,15	9,10	225316	0,51		5,50		61,80		3,98		5,57		0,25		1,29			0,01			1009					
14-02-2023 09:30	227682	149,33	1028,92	12,26	9,01	8,96	227682	0,48		5,81		60,27		4,39		6,32		0,26		1,17			0,01			1012	main/flt				
14-02-2023 10:00	231840	149,49	1028,93	13,00	9,00	8,95	231840	0,48		5,00		60,00		4,00		6,00		0,30		1,20			0,01			1007	main/flt				
14-02-2023 10:30	230238	149,70	1028,94	13,00	9,00	8,95	230238	0,44		5,00		60,00		4,00		6,00		0,30		1,20			0,01			1042	main/flt				
14-02-2023 11:00	248901	149,15	1028,97	13,00	9,00	8,95	248901	0,37		0,53		33,90		4,84		2,91		0,30		1,46			0,03			1029	main/flt				
14-02-2023 11:30	227623	149,60	1029,05	12,67	9,03	8,97	227623	0,37		0,07		36,18		9,37		2,03		0,31		2,32			0,00			1010					
14-02-2023 12:00	234858	149,39	1029,02	14,31	8,34	8,29	234858	0,33		3,00		22,58		9,67		1,86		0,28		3,12			0,01			1035					
14-02-2023 12:30	233793	149,41	1028,93	14,80	8,32	8,27	233793	0,31		3,00		34,66		5,04		1,76		0,26		3,22			0,01			1021					
14-02-2023 13:00	233318	149,58	1028,76	15,09	8,36	8,31	233318	0,29		3,00		43,78		5,34		1,79		0,26		2,82			0,01			1034					
14-02-2023 13:30	240358	150,55	1028,45	15,64	8,17	8,12	240358	0,30		3,00		47,35		5,01		1,77		0,25		2,58			0,01			1017					
14-02-2023 14:00	230411	148,59	1028,20	13,26	8,44	8,39	230411	0,28		3,00		61,68		3,73		1,80		0,26		2,02			0,01			1023					
14-02-2023 14:30	210427	146,13	1027,59	14,01	8,38	8,33	210427	0,26		3,00		17,22		4,32		1,90		0,25		2,20			0,01			1041					
14-02-2023 15:00	204653	145,47	1027,41	12,58	9,53	9,48	204653	0,28		3,00		4,69		3,05		1,95		0,27		4,45			0,01			1027					
14-02-2023 15:30	195635	153,16	1027,26	9,92	12,04	11,97	195635	0,39		3,00		15,66		0,83		2,48		0,38		6,01			0,01			945					
14-02-2023 16:00	142063	151,01	1027,26	8,12	13,67	13,58	142063	0,42		3,00		23,32		0,81		3,05		0,52		3,64			0,01			895					
14-02-2023 16:30	129264	148,91	1027,19	6,48	14,10	14,02	129264	0,44		3,00		19,46		0,65		3,28		0,62		2,68			0,01			877					
14-02-2023 17:00	130283	154,88	1027,18	6,09	14,49	14,40	130283	0,55		3,00		14,01		3,62		3,55		0,67		2,83			0,01			847					
14-02-2023 17:30	133718	159,75	1027,01	6,53	14,04	13,95	133718	0,57		3,00		15,36		0,92		3,19		0,62		2,84			0,01			864					
14-02-2023 18:00	127805	157,00	1026,85	6,40	14,12	14,03	127805	0,56		3,00		12,07		0,87		3,27		0,62		2,34			0,01			862					
14-02-2023 18:30	145038	148,98	1026,79	8,79	12,41	12,34	145038	0,45		3,00		26,22		0,59		2,60		0,45		1,60			0,01			925					
14-02-2023 19:00	191531	146,11	1026,73	12,81	9,68	9,63	191531	0,38		3,00		81,93		2,86		2,00		0,31		1,19			0,01			977					
14-02-2023 19:30	227582	146,41	1026,59	14,35	8,15	8,10	227582	0,35		3,00		76,55		5,76		1,85		0,25		0,91			0,01			1027					
14-02-2023 20:00	241169	150,04	1026,37	14,15	8,28	8,23	241169	0,35		3,00		61,94		4,65		2,06		0,25		0,99			0,01			1020					
14-02-2023 20:30	226588	148,83	1026,28	14,16	8,52	8,46	226588	0,35		3,00		45,64		4,95		2,12		0,26		1,06			0,01			1039					
14-02-2023 21:00	226695	147,26	1026,07	14,20	8,05	8,00	226695	0,33		0,26		65,25		3,85		2,58		0,25		1,02			0,01			1051					
14-02-2023 21:30	225504	147,20	1025,94	13,34	8,49	8,43	225504	0,35		1,46		50,92		4,73		2,86		0,26		0,93			0,01			1053					
14-02-2023 22:00	225337	148,44	1025,82	13,53	8,38	8,33	225337	0,35		1,79		60,12		4,52		2,74		0,26		0,96			0,01			1052					
14-02-2023 22:30	233703	148,41	1025,87	14,42	8,09	8,04	233703	0,35		2,28		67,62		4,74		3,12		0,27		0,92			0,01			1062					
14-02-2023 23:00	225264	149,21	1025,59	14,59	8,46	8,41	225264	0,37		3,86		55,91		6,62		4,15		0,27		0,95			0,01			1035					
14-02-2023 23:30	233658	150,62	1025,39	15,91	8,30	8,25	233658	0,37		4,19		65,64		7,56		4,86		0,24		0,98			0,01			1025					
15-02-2023 00:00	235967	151,24	1025,12	15,10	8,40	8,35	235967	0,37	0,39	4,56	3,82	61,34	48,40	6,96	4,31	5,33	4,60	0,24	0,29	1,07	1,76		0,01		0,00	1032					
15-02-2023 00:30	229789	149,33	1025,14	13,90	8,21	8,16	229789	0,34		4,01		56,30		11,25		5,99		0,25		1,20			0,01			1038					
15-02-2023 01:00	226342	149,29	1025,18	13,36	8,45	8,40	226342	0,37		4,47		58,52		5,19		5,19		0,25		1,05			0,01			1023					
15-02-2023 01:30	227522	148,21	1024,82	13,94	8,16	8,11	227522	0,37		4,83		67,27		4,77		5,19		0,24		1,10			0,01			1036					
15-02-2023 02:00	223987	149,25	1024,51	13,19	8,60	8,54	223987	0,39		4,82		57,63		5,55		4,78		0,25		1,11			0,01			1019					
15-02-2023 02:30	232638	149,28	1024,17	13,98	8,19	8,14	232638	0,39		4,97		59,26		5,28		5,05		0,24		1,24			0,01			1040					
15-02-2023 03:00	230648	149,55	1023,94	13,91	8,41	8,36	230648	0,41		5,15		60,43		5,08		4,49		0,25		1,23			0,01			1033					
15-02-2023 03:30	226177	149,47	1023,65	13,49	8,57	8,52	226177	0,41		5,20		59,76		5,66		4,20		0,27		1,32			0,01			1035					
15-02-2023 04:00	230197	149,43	1023,39	13,79	8,34	8,29	230197	0,41		5,21		59,02		4,21		4,52		0,28		1,32			0,01			1039					
15-02-2023 04:30	229693	149,63	1023,02	13,77	8,46	8,41	229693	0,41		5,22		65,05		4,41		3,88		0,30		1,37			0,01			1044					
15-02-2023 05:00	226304	149,60	1022,50	13,88	8,49	8,44	226304	0,41		5,22		51,04		4,07		3,35		0,30		1,53			0,01			1034					
15-02-2023 05:30	229979	149,48	1022,28	13,91	8,41	8,36	229979	0,39		5,54		64,38		4,20		3,72		0,29		1,43			0,01			1042					
15-02-2023 06:00	231551	149,79	1022,04	14,32	8,28	8,23	231551	0,38		5,10		65,10		3,42		4,14		0,30		1,40			0,01			1053					
15-02-2023 06:30	228086	149,39	1021,75	13,65	8,48	8,43	228086	0,39		5,63		48,05		4,67		4,38		0,31		1,43			0,01			1045					
15-02-2023 07:00	227960	149,80	1021,57	14,00	8,50	8,45	227960	0,37		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00			0,01			1048	main/flt				
15-02-2023 07:30	231526	150,54	1021,36	13,60	8,62	8,56	231526	0,43		5,49		46,21		6,61		6,70		0,25		1,86			0,01			1060					
15-02-2023 08:00	232132	150,45	1021,47	13,66	8,55	8,50	232132	0,40		5,55		65,25		6,11		7,70		0,25		1,46			0,01			1043					
15-02-2023 08:30	232700	150,34	1021,28	14,06	8,39	8,34	232700	0,39		5,18		64,66		5,20		7,34		0,24		1,34			0,01			1054					
15-02-2023 09:00	231339	150,83	1021,17	14,61	8,66	8,60	231339	0,42		5,48		57,84		5,45		6,72		0,25		1,41			0,01			1051					
15-02-2023 09:30	230889	150,72	1020,91	13,87	8,55	8,50	230889	0,39		5,30		52,03		5,58		7,50		0,23		1,54			0,01			1058					
15-02-2023 10:00	228470	150,27	1020,58	14,21	8,47	8,42	228470	0,39		5,20		63,43		7,04		9,86		0,23		1,37			0,01			1058					
15-02-2023 10:30	222253	148,76	1020,35	12,66	8,73	8,68	222253	0,38		4,83		60,07		6,84		11,10		0,23		1,17			0,01			1048					
15-02-2023 11:00	229180	149,05	1020,42	14,06	8,35	8,30	229180	0,34		4,92		56,48		9,65		6,81		0,20		1,13			0,01			1043					
15-02-2023 11:30	227435	149,35	1020,27	14,30	8,38	8,33	227435	0,33		5,28		70,91		6,38		6,46		0,18		1,05			0,01			1039					
15-02-2023 12:00	229557	149,65	1020,13	14,32	8,41	8,36	229557	0,34		5,43		60,08		5,81		5,77		0,16		1,13			0,01			1032					
15-02-2023 12:30	231842	150,51	1019,78	15,09	8,42	8,37	231842	0,34		5,38		54,87		5,19		3,88		0,14		1,35			0,01			1032					
15-02-2023 13:00	234829	151,21	1019,44	14,34	8,50	8,45	234829	0,30		5,40		59,21		4,24		3,47		0,15		1,44			0,01			1035					
15-02-2023 13:30	229376	150,69	1019,04	14,22	8,53	8,48	229376	0,28		4,84		57,78		3,71		3,58		0,15		1,39			0,01			1048					
15-02-2023 14:00	230539	149,99	1019,00	13,58	8,43	8,38	230539	0,27		5,12		54,06		5,50		4,33		0,15		1,29			0,01			1044					
15-02-2023 14:30	229982	150,02	1018,94	14,19	8,41	8,36	229982	0,29		5,36		71,24		3,70		4,49		0,15		1,10			0,01			1045					
15-02-2023 15:00	227006	149,55	1018,58	14,17	8,35	8,30	227006	0,31		5,48		68,20		3,47		5,30		0,16		1,08			0,01			1053					
15-02-2023 15:30	232797	150,07	1018,30	14,16	8,40	8,35	232797	0,33		6,05		51,28		6,58		6,05		0,17		1,31			0,01			1049					
15-02-2023 16:00	235421	151,26	1018,10	14,77	8,41	8,36	235421	0,33		5,80		71,65		6,65		5,70		0,17		1,45			0,01			1033					
15-02-2023 16:30	232268	150,87	1017,85	14,25	8,31	8,26	232268	0,33		5,24		59,09		4,23		6,27		0,17		1,63			0,01			1039					
15-02-2023 17:00	226153	149,48	1017,81	13,48	8,58	8,53	226153	0,34		5,60		38,30		9,05		8,21		0,17		1,89			0,01			1055					
15-02-2023 17:30	222626	148,72	1017,58	13,66	8,55	8,50	222626	0,35		6,01		60,30		14,37		7,82		0,18		1,54			0,01			1061					
15-02-2023 18:00	224784	147,91	1017,65	13,67	8,35	8,30	224784	0,34		5,31		61,54		10,51		5,84		0,18		1,14			0,01			1037					
15-02-2023 18:30	230617	148,61	1017,70	14,76	8,33	8,28	230617	0,35		5,61		69,66		7,30		4,04		0,16		1,02			0,01			1036					
15-02-2023 19:00	236664	151,33	1017,69	15,08	8,46	8,41	236664	0,36		5,44		62,98		5,51		3,63		0,16		1,21			0,01			1023					
15-02-2023 19:30	228978	150,00	1017,77	14,08	8,52	8,47	228978	0,35		5,54		61,00		3,68		4,89		0,17		1,29			0,01			1037					
15-02-2023 20:00	233634	150,00	1017,55	13,98	8,34	8,29	233634	0,34		5,27		46,06		7,46		5,71		0,16		1,54			0,01			1052					
15-02-2023 20:30	222628	148,62	1017,48	13,58	8,38	8,33	222628	0,33		5,27		58,94		5,51		6,83		0,17		1,22			0,01			1054					
15-02-2023 21:00	224329	148,70	1017,21	13,14	8,50	8,45	224329	0,33		6,63		55,02		9,12		8,06		0,18		1,01			0,01			1084					
15-02-2023 21:30	219986	147,95	1016,84	12,87	8,59	8,54	219986	0,33		5,75		65,63		6,61		5,98		0,19		0,89			0,01			1062					
15-02-2023 22:00	234184	150,20	1016,93	13,56	8,50	8,44	234184	0,34		5,20		68,73		4,97		4,96		0,17		0,91			0,01			1065					
15-02-2023 22:30	229297	150,15	1017,14	13,86	8,60	8,54	229297	0,35		5,58		57,52		7,14		5,39		0,16		0,94			0,01			1061					
15-02-2023 23:00	233034	150,26	1017,07	14,39	8,40	8,35	233034	0,34		5,34		63,43		4,16		4,89		0,15		0,90			0,01			1051					

15-02-2023 23:30	234392	150,25	1016,88	14,63	8,28	8,23	234392	0,34		5,44		64,86		4,06		5,21		0,15		1,03		0,01		1043			
16-02-2023 00:00	231327	149,67	1016,94	14,73	8,47	8,42	231327	0,36	0,36	5,64	5,33	56,53	59,72	4,22	5,94	6,34	5,66	0,15	0,20	1,14	1,27	0,01	0,01	1051			
16-02-2023 00:30	231188	149,99	1016,84	14,34	8,49	8,44	231188	0,37		5,16		51,76		6,57		6,73		0,15		1,32		0,01		1055			
16-02-2023 01:00	229604	149,83	1016,82	13,54	8,45	8,40	229604	0,37		5,17		63,60		4,06		5,55		0,15		1,20		0,01		1055			
16-02-2023 01:30	226106	148,74	1016,66	13,66	8,45	8,40	226106	0,37		5,32		59,07		4,60		5,86		0,14		1,15		0,01		1054			
16-02-2023 02:00	231336	150,21	1016,44	14,22	8,33	8,28	231336	0,37		5,10		64,11		3,17		5,65		0,14		1,13		0,01		1061			
16-02-2023 02:30	227710	148,74	1016,23	13,42	8,40	8,35	227710	0,35		5,38		51,88		4,59		6,26		0,14		1,11		0,01		1068			
16-02-2023 03:00	228951	149,82	1016,03	13,36	8,46	8,41	228951	0,36		5,35		63,40		5,14		7,25		0,15		1,04		0,01		1060			
16-02-2023 03:30	226234	148,85	1015,80	13,86	8,39	8,34	226234	0,35		5,37		56,52		16,33		7,83		0,15		1,06		0,01		1071			
16-02-2023 04:00	232968	150,07	1015,53	13,97	8,49	8,44	232968	0,37		5,67		60,23		11,76		7,53		0,15		1,00		0,01		1070			
16-02-2023 04:30	230858	151,35	1015,27	14,32	8,72	8,67	230858	0,38		5,31		62,63		8,00		9,09		0,16		1,01		0,01		1045			
16-02-2023 05:00	230735	151,32	1015,27	13,76	8,86	8,81	230735	0,37		5,22		60,47		7,47		9,45		0,16		0,98		0,01		1033			
16-02-2023 05:30	226462	150,31	1015,19	13,05	8,90	8,84	226462	0,38		5,39		56,46		6,29		8,73		0,15		0,99		0,01		1044			
16-02-2023 06:00	231010	150,85	1015,19	12,83	8,97	8,92	231010	0,38		5,23		63,05		7,73		7,07		0,15		0,99		0,01		1044			
16-02-2023 06:30	229291	150,84	1015,07	12,82	8,97	8,91	229291	0,38		5,66		56,28		6,65		5,71		0,15		0,99		0,01		1044			
16-02-2023 07:00	228506	151,01	1014,93	14,00	8,50	8,45	228506	0,36		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,01		1051	main/flt		
16-02-2023 07:30	232648	150,69	1015,14	13,28	8,57	8,52	232648	0,39		5,15		64,79		6,26		7,31		0,17		1,04		0,01		1045			
16-02-2023 08:00	231086	150,31	1015,17	13,33	8,52	8,47	231086	0,36		5,22		63,77		3,96		7,37		0,16		1,05		0,01		1043			
16-02-2023 08:30	230156	149,98	1015,47	12,91	8,62	8,57	230156	0,37		5,46		54,04		4,78		7,86		0,16		1,22		0,01		1045			
16-02-2023 09:00	228353	150,28	1015,59	13,24	8,79	8,74	228353	0,38		5,46		59,89		6,04		8,13		0,17		1,29		0,01		1042			
16-02-2023 09:30	231855	150,39	1015,82	14,24	8,37	8,32	231855	0,37		5,90		61,64		3,85		6,22		0,16		1,20		0,01		1061			
16-02-2023 10:00	229747	149,99	1015,81	13,60	8,58	8,53	229747	0,36		5,34		55,34		5,33		6,00		0,16		1,19		0,01		1063			
16-02-2023 10:30	228655	150,35	1015,88	13,66	8,68	8,63	228655	0,37		5,12		57,28		4,75		4,92		0,16		1,16		0,01		1072			
16-02-2023 11:00	234303	150,52	1015,84	13,71	8,46	8,41	234303	0,36		5,09		60,35		8,21		4,80		0,15		1,07		0,01		1072			
16-02-2023 11:30	228018	149,69	1016,09	12,98	8,56	8,51	228018	0,36		5,12		59,32		5,31		5,46		0,16		0,98		0,01		1063			
16-02-2023 12:00	228872	149,98	1016,21	13,03	8,77	8,72	228872	0,37		5,66		62,34		6,06		6,37		0,17		0,98		0,01		1064			
16-02-2023 12:30	237012	151,96	1016,13	14,17	8,70	8,65	237012	0,37		5,64		64,21		7,04		5,51		0,17		1,02		0,01		1057			
16-02-2023 13:00	235637	152,03	1015,68	14,76	8,45	8,40	235637	0,37		5,29		59,42		4,54		5,12		0,16		1,07		0,01		1055			
16-02-2023 13:30	234675	151,22	1015,25	14,25	8,58	8,53	234675	0,36		5,32		61,10		7,50		5,48		0,16		1,09		0,01		1057			
16-02-2023 14:00	234844	151,04	1014,94	13,76	8,41	8,36	234844	0,32		5,46		60,22		2,99		6,15		0,16		1,07		0,01		1061			
16-02-2023 14:30	230945	151,04	1014,51	12,89	8,89	8,83	230945	0,36		6,49		56,84		6,25		7,10		0,19		1,20		0,01		1044			
16-02-2023 15:00	234904	150,51	1013,99	13,33	8,43	8,38	234904	0,35		8,16		61,10		10,32		7,23		0,21		1,11		0,01		1048			
16-02-2023 15:30	233627	150,29	1013,86	14,47	8,36	8,31	233627	0,36		5,60		63,82		6,51		5,92		0,19		1,09		0,01		1057			
16-02-2023 16:00	233658	151,89	1013,73	15,85	8,53	8,48	233658	0,38		4,83		54,81		7,41		5,60		0,16		1,30		0,01		1044			
16-02-2023 16:30	230370	151,95	1013,55	14,81	8,70	8,65	230370	0,38		4,84		56,07		5,14		5,51		0,16		1,33		0,01		1042			
16-02-2023 17:00	233483	151,48	1013,26	13,81	8,73	8,67	233483	0,39		4,67		64,43		5,76		4,57		0,16		1,16		0,01		1039			
16-02-2023 17:30	231774	151,85	1012,67	13,45	8,96	8,91	231774	0,40		5,43		57,78		4,83		5,26		0,16		1,15		0,01		1037			
16-02-2023 18:00	237870	153,20	1012,31	14,18	8,93	8,88	237870	0,42		5,73		65,42		7,60		6,44		0,16		1,21		0,01		1037			
16-02-2023 18:30	237955	152,39	1012,18	14,55	8,53	8,48	237955	0,38		5,16		59,58		6,24		5,92		0,15		1,20		0,01		1057			
16-02-2023 19:00	233715	151,23	1012,08	13,73	8,62	8,57	233715	0,39		5,47		56,37		4,58		4,78		0,15		1,16		0,01		1041			
16-02-2023 19:30	238071	150,93	1012,06	14,62	8,38	8,33	238071	0,39		5,38		66,40		5,19		4,13		0,14		1,18		0,01		1046			
16-02-2023 20:00	230156	150,20	1011,90	13,77	8,65	8,60	230156	0,40		5,84		53,33		5,12		4,72		0,15		1,17		0,01		1052			
16-02-2023 20:30	233419	150,42	1011,73	14,17	8,54	8,49	233419	0,40		5,66		61,54		5,44		4,84		0,15		1,21		0,01		1049			
16-02-2023 21:00	235822	150,70	1011,67	14,34	8,42	8,37	235822	0,40		5,30		60,84		4,33		4,47		0,14		1,18		0,01		1049			
16-02-2023 21:30	235217	151,12	1011,37	13,86	8,59	8,54	235217	0,41		5,28		64,20		3,22		4,81		0,15		1,24		0,01		1052			
16-02-2023 22:00	232365	150,90	1011,37	13,33	8,72	8,67	232365	0,42		5,48		56,62		4,20		4,91		0,15		1,28		0,01		1041			
16-02-2023 22:30	233720	151,00	1011,47	13,10	8,75	8,69	233720	0,42		5,61		58,86		5,75		5,31		0,15		1,23		0,01		1046			
16-02-2023 23:00	234104	150,92	1011,25	13,23	8,68	8,63	234104	0,41		5,33		60,53		5,34		5,69		0,15		1,20		0,01		1048			
16-02-2023 23:30	235169	150,94	1011,15	13,52	8,56	8,51	235169	0,42		5,45		61,40		5,43		5,76		0,15		1,21		0,01		1059			
17-02-2023 00:00	232973	150,47	1010,98	13,97	8,32	8,27	232973	0,41	0,38	5,12	5,44	60,20	59,86	4,37	6,00	5,69	6,13	0,15	0,16	1,22	1,13	0,01	0,01	1058			
17-02-2023 00:30	229833	150,07	1010,92	13,51	8,62	8,57	229833	0,40		5,61		52,06		4,87		6,68		0,15		1,25		0,01		1061			
17-02-2023 01:00	231876	151,11	1010,84	13,69	8,83	8,77	231876	0,42		5,52		65,48		4,64		6,02		0,16		1,21		0,01		1049			
17-02-2023 01:30	232964	151,13	1010,34	13,15	8,87	8,82	232964	0,42		5,43		60,29		4,01		6,44		0,16		1,17		0,01		1046			
17-02-2023 02:00	233508	151,13	1010,14	13,60	8,47	8,42	233508	0,40		5,12		57,48		3,62		6,81		0,15		1,12		0,01		1055			
17-02-2023 02:30	229221	149,74	1009,94	13,36	8,44	8,38	229221	0,38		5,10		54,44		13,88		6,52		0,15		1,04		0,01		1058			
17-02-2023 03:00	232310	149,50	1009,75	13,71	8,21	8,16	232310	0,38		5,03		62,65		8,32		5,70		0,15		0,99		0,01		1078			
17-02-2023 03:30	226796	148,84	1009,43	13,39	8,33	8,28	226796	0,37		5,34		60,61		3,37		5,47		0,14		0,86		0,01		1057			
17-02-2023 04:00	231316	149,48	1008,79	13,82	8,33	8,28	231316	0,38		5,18		65,52		3,38		4,66		0,15		0,92		0,01		1061			
17-02-2023 04:30	229047	149,71	1008,23	13,82	8,39	8,34	229047	0,39		5,15		56,79		3,29		5,33		0,14		0,96		0,01		1053			
17-02-2023 05:00	226717	149,74	1007,86	13,15	8,74	8,68	226717	0,40		5,18		53,06		8,71		5,53		0,15		0,96		0,01		1056			
17-02-2023 05:30	231392	149,73	1007,29	12,97	8,46	8,41	231392	0,39		5,25		61,56		4,53		5,27		0,15		0,92		0,01		1066			
17-02-2023 06:00	235300	149,84	1007,88	13,62	8,23	8,18	235300	0,38		5,14		65,86		3,56		4,70		0,14		0,82		0,01		1064			
17-02-2023 06:30	226986	149,57	1007,24	13,39	8,48	8,43	226986	0,38		5,19		54,53		3,21		4,15		0,15		0,81		0,01		1060			
17-02-2023 07:00	231590	149,36	1007,10	14,00	8,50	8,45	231590	0,37		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,01		1059	main/flt		
17-02-2023 07:30	228848	149,03	1007,02	13,54	8,41	8,36	228848	0,40		5,40		60,03		4,05		4,33		0,15		0,69		0,01		1067			
17-02-2023 08:00	230006	149,26	1006,65	13,43	8,35	8,30	230006	0,39		5,30		57,34		3,88		4,69		0,15		0,67		0,01		1069			
17-02-2023 08:30	226773	148,91	1006,74	13,28	8,39	8,34	226773	0,38		5,18		59,17		3,79		3,92		0,15		0,65		0,01		1065			
17-02-2023 09:00	233665	149,46	1006,56	13,83	8,16	8,11	233665	0,38		5,23		65,26		2,83		4,76		0,14		0,64		0,01		1069			
17-02-2023 09:30	232560	149,94	1006,29	14,15	8,34	8,29	232560	0,40		5,26		59,46		4,43		5,15		0,15		0,67		0,01		1065			
17-02-2023 10:00	236996	151,12	1006,07	14,65	8,38	8,33	236996	0,39		5,55		63,51		5,50		6,63		0,15		0,71		0,01		1054			
17-02-2023 10:30	234950	151,59	1005,92	14,64	8,52	8,47	234950	0,39		5,32		60,51		6,44		7,33		0,16		0,81		0,01		1036			
17-02-2023 11:00	229154	150,56	1006,31	13,46	8,55	8,50	229154	0,37		5,17		57,53		5,85		6,79		0,16		0,82		0,01		1041			
17-02-2023 11:30	225079	149,37	1006,83	12,66	8,73	8,68	225079	0,38		5,40		58,99		5,79		6,03		0,16		0,79		0,01		1040			
17-02-2023 12:00	232322	149,75	1007,08	12,98	8,53	8,48	232322	0,38		5,38		60,12		10,13		5,93		0,16		0,75		0,01		1043			
17-02-2023 12:30	234213	150,24	1007,21	14,20	8,27	8,22	234213	0,37		5,02		62,63		5,50		4,93		0,14		0,78		0,01		1036			
17-02-2023 13:00	231746	150,18	1007,74	13,97	8,44	8,39	231746	0,38		5,50		61,63		5,06		5,40		0,15		0,85		0,01		1053			
17-02-2023 13:30	230785	150,34	1007,96	13,93	8,48	8,43	230785	0,39		5,39		62,91		4,84		5,26		0,14		0,85		0,01		1044			
17-02-2023 14:00	236845	150,84	1008,36	14,29	8,34	8,29	236845	0,39		5,68		55,18		6,11		4,86		0,14		0,98		0,01		1049			
17-02-2023 14:30	237064	151,15	1008,89	14,36	8,27	8,22	237064	0,38		5,40		61,19		4,73		4,65		0,14		0,93		0,01		1056			
17-02-2023 15:00	232164	150,57	1009,32	13,54	8,54	8,49	232164	0,37		5,29		58,57		4,70		4,47		0,15		0,89		0,01		1042			
17-02-2023 15:30	238787	151,87	1010,51	15,19	8,32	8,27	238787	0,39		5,54		64,50		3,79		4,72		0,14		0,94		0,01		1043			
17-02-2023 16:00	236806	152,76	1011,10	15,02	8,76	8,71	236806	0,39		5,60		54,05		7,00		4,30		0,14		1,03		0,01		1036			
17-02-2023 16:30	236898	151,85	1011,78	14,48	8,51	8,46	236898	0,37		5,84		63,05		5,83		4,71		0,15		1,02		0,01		1046			
17-02-2023 17:00	232929	150,31	1012,18	14,44	8,45	8,40	232929	0,35		5,61		56,18		5,55		5,70		0,14		0,97		0,01		1051			
17-02-2023 17:30	227890	150,38	1012,61	14,18	8,89	8,83	227890	0,37		5,73		63,05		6,76		5,36		0,16		0,97		0,01		1032			
17-02-2023 18:00	226928	149,84	1013,37	13,59	8,73	8,68	226928	0,36		5,37		54,26		6,08		4,53		0,15		0,91		0,01		1028			
17-02-2023 18:30	240891	151,14	1013,70	15,09	8,24	8,20	240891	0,35		5,36		74,81		5,66		3,52		0,13		0,91		0,01		1044			
17-02-2023 19:00	231578	149,92	1014,24	13,73	8,54	8,49	231578	0,34		5,46		47,79		7,20		4,21		0,14		0,99		0,01		1069			
17-02-2023 19:30	236395	150,33	1014,61	13,66	8,39	8,34	236395	0,35		5,46		72,29		3,54		4,71		0,15		0,92		0,01		1056			
17-02-2023 20:00	226401	150,33	1014,90	13,05	8,97	8,92	226401	0,36		5,49		53,67		4,39		4,04		0,16		1,12		0,01		1018			
17-02-2023 20:30	232891	150,50	1015,21	13,51	8,53	8,48	232891	0,36		5,84		58,79		3,96		4,30		0,15		1,10		0,01		1051			
17-02-2023 21:00	233160	150,49	1015,21	14,09	8,56	8,51	233160	0,36		5,41		63,04		4,99		4,37		0,15		1,15		0,01		1047			
17-02-2023 21:30	231262	150,92	1015,17	12,64	9,00	8,95	231262	0,36		5,32		61,13		6,79		4,76		0,16		1,20		0,01		1043			
17-02-2023 22:00	235289	151,18	1015,53	12,86	8,76	8,71	235289	0,37		5,19		62,25		4,29		4,38		0,15		1,26		0,01		1058			
17-02-2023 22:30	228718	150,66	1015,57	12,52	8,99	8,93	228718	0,38		5,49		50,52		3,45		4,46		0,16		1,40		0,01		1049			
17-02-2023 23:00	225583	151,18	1015,54	12,63	9,32	9,27	225583	0,39		5,81		55,11		8,14		5,16		0,17		1,38		0,01		1033			
17-02-2023 23:30	240734	153,06	1015,37	15,05	8,75	8,70	240734	0,39		5,55		62,98		15,87		5,09		0,15		1,32		0,01		1036			
18-02-2023 00:00	238955	153,19	1015,28	14,91	8,61	8,56	238955	0,39	0,38	5,28	5,39	62,61	59,88	8,94	5,65	5,56	5,17	0,15	0,15	1,21	0,96	0,01	0,01	1037			
18-02-2023 00:30	231554	150,60	1015,05	13,72	8,44	8,39	231554	0,37		5,08		56,43		7,00		4,55		0,15		1,04		0,01		1050			
18-02-2023 01:00	229807	149,42	1015,02	14,38	8,20	8,15	229807	0,36		5,19		66,62		11,36		4,80		0,14		0,93		0,01		1070			
18-02-2023 01:30	226111	149,00	1014,66	12,94	8,64	8,58	226111	0,37		5,46		49,67		10,80		5,70		0,15		0,93		0,01		1056			
18-02-2023 02:00	232584	149,43	1014,32	13,66	8,32	8,27	232584	0,37		5,52		72,75		4,82		5,62		0,15		0,96		0,01		1048			
18-02-2023 02:30	230863	149,58	1014,11	13,68	8,41	8,36	230863	0,37		5,48		59,20		3,08		5,67		0,14		0,97		0,01		1053			
18-02-2023 03:00	234805	150,27	1013,60	14,12	8,45	8,40	234805	0,38		5,40		59,36		5,35		4,72		0,15		1,09		0,01		1051			
18-02-2023 03:30	231866	150,74	1012,88	14,60	8,49	8,44	231866	0,38		5,41		62,73		3,62		4,67		0,14		1,18		0,01		1051			
18-02-2023 04:00	232260	150,83	1012,33	14,04	8,57	8,52	232260	0,39		5,26		57,67		5,14		4,90		0,15		1,23		0,01		1051			

18-02-2023 04:30	232060	151,36	1011,68	13,90	8,83	8,78	232060	0,40		5,66		58,06		5,50		4,64		0,15		1,27		0,01		1048							
18-02-2023 05:00	237180	152,34	1011,20	13,20	8,90	8,84	237180	0,39		5,48		58,16		4,96		4,94		0,16		1,30		0,01		1051							
18-02-2023 05:30	241157	152,67	1010,53	14,61	8,58	8,53	241157	0,39		5,32		66,22		3,98		4,73		0,15		1,34		0,01		1060							
18-02-2023 06:00	239880	153,82	1009,69	15,23	8,78	8,72	239880	0,41		5,53		54,85		4,83		5,60		0,15		1,48		0,01		1042							
18-02-2023 06:30	241640	152,10	1008,92	15,24	8,31	8,26	241640	0,40		5,39		70,15		4,40		5,38		0,15		1,39		0,01		1052							
18-02-2023 07:00	238046	152,31	1008,33	14,00	8,50	8,45	238046	0,40		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,01		1047	main/flt						
18-02-2023 07:30	232059	151,61	1008,08	14,60	8,83	8,77	232059	0,44		5,23		59,72		4,95		4,71		0,16		1,72		0,01		1037							
18-02-2023 08:00	233345	151,17	1007,75	13,30	8,95	8,89	233345	0,41		6,18		50,10		6,98		4,12		0,16		1,74		0,01		1026							
18-02-2023 08:30	239751	151,36	1007,46	14,70	8,33	8,28	239751	0,39		5,15		69,30		4,67		2,52		0,15		1,57		0,01		1034							
18-02-2023 09:00	234307	150,22	1007,19	14,05	8,31	8,26	234307	0,39		5,47		56,43		4,21		3,17		0,15		1,49		0,01		1052							
18-02-2023 09:30	231759	149,45	1007,31	13,62	8,51	8,46	231759	0,39		5,69		56,75		4,94		3,46		0,15		1,40		0,01		1040							
18-02-2023 10:00	238534	150,44	1007,52	13,76	8,27	8,22	238534	0,38		6,56		70,87		3,65		3,61		0,16		1,28		0,01		1058							
18-02-2023 10:30	224337	149,40	1007,66	12,53	8,81	8,76	224337	0,38		4,79		44,49		4,65		2,59		0,16		1,46		0,01		1050							
18-02-2023 11:00	231979	150,25	1007,76	12,99	8,77	8,72	231979	0,38		6,24		63,12		5,29		3,51		0,16		1,31		0,01		1046							
18-02-2023 11:30	233695	150,42	1008,10	13,26	8,55	8,49	233695	0,38		6,13		62,07		4,93		3,45		0,16		1,20		0,01		1052							
18-02-2023 12:00	232437	149,69	1008,51	13,73	8,26	8,21	232437	0,37		5,99		61,48		5,17		3,27		0,16		1,20		0,01		1059							
18-02-2023 12:30	233989	149,85	1008,99	13,66	8,36	8,31	233989	0,37		5,28		55,38		5,15		2,69		0,15		1,19		0,01		1044							
18-02-2023 13:00	231224	149,66	1009,24	13,80	8,31	8,26	231224	0,37		5,41		64,66		4,35		2,32		0,14		1,15		0,01		1045							
18-02-2023 13:30	231747	149,71	1009,55	14,03	8,36	8,31	231747	0,37		5,36		60,98		4,74		2,38		0,14		1,14		0,01		1045							
18-02-2023 14:00	235516	149,98	1009,39	14,30	8,23	8,18	235516	0,36		5,51		63,88		4,41		2,66		0,14		1,20		0,01		1049							
18-02-2023 14:30	234634	150,22	1009,95	14,34	8,32	8,27	234634	0,38		5,23		57,62		4,84		2,75		0,14		1,33		0,01		1045							
18-02-2023 15:00	234300	150,56	1010,10	14,31	8,39	8,34	234300	0,37		5,49		60,58		3,94		2,41		0,14		1,38		0,01		1051							
18-02-2023 15:30	235023	150,83	1010,27	14,43	8,44	8,39	235023	0,38		5,60		62,99		3,88		2,59		0,14		1,44		0,01		1050							
18-02-2023 16:00	234251	150,97	1010,55	13,82	8,53	8,48	234251	0,38		5,40		54,95		3,73		3,90		0,14		1,49		0,01		1047							
18-02-2023 16:30	235886	151,17	1010,81	13,83	8,65	8,60	235886	0,39		5,37		57,37		4,22		5,16		0,15		1,58		0,01		1056							
18-02-2023 17:00	240335	153,05	1010,98	14,79	8,62	8,57	240335	0,39		5,07		63,19		5,18		5,96		0,15		1,55		0,01		1041							
18-02-2023 17:30	237990	152,95	1010,96	14,17	8,73	8,68	237990	0,40		5,51		59,22		5,85		5,91		0,15		1,56		0,01		1035							
18-02-2023 18:00	234722	151,78	1010,98	14,13	8,65	8,60	234722	0,38		5,19		61,23		4,48		4,26		0,15		1,49		0,01		1045							
18-02-2023 18:30	229532	152,42	1011,18	13,23	9,43	9,37	229532	0,42		5,58		61,82		7,18		3,70		0,17		1,56		0,01		1029							
18-02-2023 19:00	238540	153,34	1011,30	13,41	9,03	8,98	238540	0,40		5,46		58,04		6,15		3,86		0,16		1,77		0,01		1013							
18-02-2023 19:30	236434	152,08	1011,35	13,38	8,86	8,81	236434	0,38		5,58		56,78		5,86		4,42		0,16		1,69		0,01		1026							
18-02-2023 20:00	235129	150,46	1011,41	14,13	8,36	8,31	235129	0,36		5,53		60,12		4,82		3,96		0,15		1,48		0,01		1055							
18-02-2023 20:30	233607	149,97	1011,07	14,10	8,38	8,33	233607	0,36		5,28		61,20		5,14		3,10		0,15		1,36		0,01		1047							
18-02-2023 21:00	231731	149,60	1010,86	13,60	8,46	8,41	231731	0,36		5,78		60,58		2,77		3,26		0,16		1,27		0,01		1051							
18-02-2023 21:30	230076	149,35	1010,81	13,33	8,55	8,50	230076	0,36		5,60		58,49		3,26		3,23		0,16		1,32		0,01		1047							
18-02-2023 22:00	233292	149,79	1010,52	13,56	8,51	8,46	233292	0,36		5,78		62,14		3,84		3,15		0,15		1,33		0,01		1048							
18-02-2023 22:30	234428	149,95	1010,24	13,74	8,43	8,38	234428	0,37		5,35		58,58		3,79		2,70		0,15		1,29		0,01		1062							
18-02-2023 23:00	230144	150,67	1010,07	13,59	8,80	8,75	230144	0,38		5,55		60,80		5,13		3,74		0,16		1,37		0,01		1039							
18-02-2023 23:30	234586	150,79	1009,87	14,10	8,52	8,47	234586	0,38		5,47		60,45		4,75		5,63		0,15		1,28		0,01		1037							
19-02-2023 00:00	233795	150,51	1009,93	14,07	8,46	8,41	233795	0,36	0,38	5,24	5,49	59,23	60,13	3,95	5,04	5,81	4,08	0,15	0,15	1,28	1,33	0,01	0,01	1048							
19-02-2023 00:30	232433	150,42	1009,81	14,01	8,58	8,52	232433	0,37		5,75		56,77		5,33		4,77		0,15		1,33		0,01		1054							
19-02-2023 01:00	239819	151,79	1009,77	15,68	8,32	8,27	239819	0,38		5,55		62,22		5,23		4,56		0,15		1,40		0,00		1060							
19-02-2023 01:30	232190	151,09	1009,89	14,80	8,50	8,45	232190	0,38		4,99		60,52		5,51		4,27		0,15		1,34		0,00		1057							
19-02-2023 02:00	237571	151,16	1010,00	15,25	8,32	8,27	237571	0,38		5,71		58,91		5,00		5,30		0,15		1,30		0,00		1048							
19-02-2023 02:30	225228	150,47	1010,09	13,86	8,80	8,74	225228	0,37		5,27		61,54		4,46		5,35		0,16		1,25		0,00		1034							
19-02-2023 03:00	229196	150,13	1010,40	13,57	8,79	8,74	229196	0,38		5,36		51,12		11,01		4,03		0,16		1,23		0,00		1037							
19-02-2023 03:30	232779	150,59	1010,64	13,96	8,56	8,51	232779	0,37		5,35		65,18		6,76		4,31		0,15		1,14		0,00		1037							
19-02-2023 04:00	236300	150,87	1010,85	13,96	8,43	8,38	236300	0,37		5,70		61,70		5,55		4,82		0,15		1,10		0,00		1025							
19-02-2023 04:30	232590	150,23	1011,12	14,08	8,38	8,33	232590	0,37		5,25		62,78		6,29		3,85		0,15		1,09		0,00		1046							
19-02-2023 05:00	229966	150,09	1011,38	14,00	8,54	8,49	229966	0,37		5,45		57,90		4,26		2,98		0,16		1,13		0,00		1038							
19-02-2023 05:30	227670	150,29	1012,06	13,33	8,84	8,79	227670	0,39		5,65		55,52		5,46		3,25		0,16		1,18		0,00		1041							
19-02-2023 06:00	231895	150,86	1012,56	13,40	8,81	8,76	231895	0,40		5,60		60,94		5,26		3,03		0,16		1,15		0,00		1046							
19-02-2023 06:30	236846	152,13	1013,24	13,61	8,75	8,70	236846	0,40		5,43		66,25		5,25		2,88		0,16		1,11		0,00		1026							
19-02-2023 07:00	236665	151,79	1013,66	14,00	8,50	8,45	236665	0,37		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,00		1050	main/flt						
19-02-2023 07:30	238081	151,88	1014,48	13,94	8,48	8,43	238081	0,41		6,24		62,70		4,58		3,22		0,15		0,95		0,00		1042							
19-02-2023 08:00	236315	151,69	1014,99	14,53	8,44	8,39	236315	0,40		5,36		61,55		3,78		3,02		0,15		1,00		0,00		1059							
19-02-2023 08:30	231556	151,23	1015,28	14,02	8,61	8,56	231556	0,39		5,71		58,48		3,88		3,44		0,15		0,98		0,00		1048							
19-02-2023 09:00	232531	149,80	1015,75	14,31	8,26	8,21	232531	0,37		5,47		68,40		2,83		3,98		0,15		0,86		0,00		1055							
19-02-2023 09:30	233654	150,20	1016,68	13,76	8,54	8,49	233654	0,36		5,54		52,39		3,93		3,19		0,15		0,94		0,00		1048							
19-02-2023 10:00	228951	149,51	1017,17	13,64	8,54	8,49	228951	0,34		6,03		59,14		5,47		3,95		0,15		0,99		0,00		1048							
19-02-2023 10:30	235472	150,36	1017,99	14,79	8,39	8,34	235472	0,35		5,96		67,08		5,45		4,00		0,15		1,00		0,00		1042							
19-02-2023 11:00	236330	150,79	1018,29	15,13	8,31	8,26	236330	0,35		5,68		57,23		5,74		4,65		0,15		1,03		0,00		1041							
19-02-2023 11:30	227809	150,35	1018,75	14,91	8,48	8,43	227809	0,34		5,66		54,85		5,32		4,31		0,15		1,05		0,00		1043							
19-02-2023 12:00	234816	149,81	1018,97	15,26	8,08	8,04	234816	0,33		5,62		67,75		4,83		4,85		0,15		0,96		0,00		1052							
19-02-2023 12:30	228844	150,12	1019,18	13,74	8,55	8,50	228844	0,30		5,17		51,64		4,69		4,39		0,16		1,03		0,00		1037							
19-02-2023 13:00	224899	149,36	1019,35	13,84	8,61	8,55	224899	0,26		5,63		59,73		6,89		3,80		0,16		1,01		0,00		1040							
19-02-2023 13:30	235105	149,89	1019,63	14,31	8,25	8,20	235105	0,24		5,44		65,16		5,05		3,65		0,15		0,91		0,00		1046							
19-02-2023 14:00	227025	149,28	1019,91	14,20	8,19	8,14	227025	0,24		5,06		60,84		4,09		3,68		0,15		0,88		0,00		1038							
19-02-2023 14:30	227435	148,42	1020,06	14,02	8,29	8,24	227435	0,28		5,58		62,27		5,02		3,60		0,15		0,80		0,00		1054							
19-02-2023 15:00	227142	149,76	1020,07	14,11	8,44	8,39	227142	0,28		5,34		61,57		5,55		3,53		0,15		0,90		0,00		1040							
19-02-2023 15:30	230318	149,77	1019,64	13,94	8,48	8,43	230318	0,27		5,38		57,72		7,11		3,47		0,15		1,01		0,00		1040							
19-02-2023 16:00	235173	150,44	1019,66	14,57	8,25	8,20	235173	0,27		5,60		59,98		5,21		3,39		0,15		1,07		0,00		1036							
19-02-2023 16:30	229923	149,94	1019,75	14,03	8,43	8,38	229923	0,28		5,46		59,30		4,30		3,56		0,15		1,04		0,00		1033							
19-02-2023 17:00	228668	149,63	1019,89	14,12	8,42	8,37	228668	0,31		5,33		57,53		4,15		2,95		0,15		1,06		0,00		1047							
19-02-2023 17:30	229906	150,38	1020,10	13,78	8,67	8,62	229906	0,36		5,74		62,35		4,19		2,59		0,15		1,04		0,00		1038							
19-02-2023 18:00	231792	150,18	1020,08	13,38	8,49	8,44	231792	0,35		5,54		58,09		2,80		3,15		0,15		1,00		0,00		1056							
19-02-2023 18:30	231372	150,04	1020,09	13,53	8,40	8,35	231372	0,36		5,46		61,21		3,30		3,30		0,14		0,98		0,00		1059							
19-02-2023 19:00	230011	150,47	1019,81	13,24	8,77	8,72	230011	0,38		5,82		60,20		4,21		3,45		0,16		1,03		0,00		1034							
19-02-2023 19:30	236748	152,04	1019,66	14,73	8,60	8,55	236748	0,38		5,72		60,47		6,23		4,11		0,15		1,11		0,00		1040							
19-02-2023 20:00	231444	151,99	1019,46	13,86	8,81	8,76	231444	0,38		5,36		57,36		5,91		4,47		0,16		1,16		0,00		1036							
19-02-2023 20:30	233471	152,83	1019,18	13,86	9,13	9,07	233471	0,40		5,68		60,60		7,56		4,28		0,16		1,22		0,00		1019							
19-02-2023 21:00	235640	153,01	1018,48	13,60	8,93	8,88	235640	0,39		5,62		58,57		5,72		4,05		0,16		1,17		0,00		1024							
19-02-2023 21:30	234724	152,04	1018,25	14,33	8,60	8,55	234724	0,39		5,13		60,74		7,42		3,53		0,15		1,10		0,00		1033							
19-02-2023 22:00	234019	151,00	1018,40	14,35	8,37	8,32	234019	0,38		5,67		64,00		5,19		3,38		0,15		0,99		0,00		1042							
19-02-2023 22:30	229510	149,77	1018,33	13,62	8,57	8,52	229510	0,37		5,40		54,22		5,23		3,52		0,15		0,99		0,00		1030							
19-02-2023 23:00	231647	149,14	1018,18	14,04	8,20	8,15	231647	0,36		5,92		63,43		4,64		3,17		0,15		0,97		0,00		1046							
19-02-2023 23:30	229777	148,82	1017,79	13,44	8,36	8,31	229777	0,36		5,65		57,99		3,77		3,15		0,15		0,95		0,00		1053							
20-02-2023 00:00	231631	148,92	1017,72	13,98	8,27	8,22	231631	0,36	0,35	5,22	5,54	66,14	60,25	3,50	5,19	2,64	3,81	0,14	0,15	0,95	1,06	0,00	0,00	1056							
20-02-2023 00:30	230934	149,86	1017,07	13,97	8,36	8,31	230934	0,36		5,45		55,10		4,43		2,74		0,14		1,04		0,00		1055							
20-02-2023 01:00	228851	149,48	1016,43	14,12	8,44	8,39	228851	0,36		5,51		58,34		9,23		2,83		0,14		1,08		0,00		1043							
20-02-2023 01:30	230876	150,00	1015,53	14,26	8,45	8,40	230876	0,37		5,44		58,44		4,75		2,70		0,14		1,03		0,00		1045							
20-02-2023 02:00	231190	149,91	1015,18	13,75	8,46	8,41	231190	0,37		5,48		60,71		4,32		2,79		0,14		1,00		0,00		1047							
20-02-2023 02:30	231194	149,79	1014,87	13,69	8,35	8,30	231194	0,37		5,59		58,45		6,51		3,12		0,14		0,89		0,00		1058							
20-02-2023 03:00	232448	149,99	1014,43	13,88	8,38	8,33	232448	0,37		5,50		68,04		4,47		3,71		0,15		0,85		0,00		1042							
20-02-2023 03:30	232222	150,05	1013,88	14,17	8,50	8,45	232222	0,37		5,68		59,77		5,19		3,81		0,15		0,92		0,00		1048							
20-02-2023 04:00	234263	151,29	1013,94	15,18	8,37	8,32	234263	0,38		5,50		62,85		5,19		3,79		0,15		0,99		0,00		1051							
20-02-2023 04:30	234390	151,35	1013,45	14,86	8,59	8,54	234390	0,38		5,54		52,93		7,61		4,74		0,15		1,21		0,00		1039							
20-02-2023 05:00	233742	150,97	1013,07	14,76	8,28	8,23	233742	0,37		5,22		65,10		4,84		4,57		0,15		1,14		0,00		1049							
20-02-2023 05:30	230400	150,05	1012,70	13,91	8,48	8,43	230400	0,38		5,48		54,62		5,06		3,67		0,15		1,13		0,00		1034							
20-02-2023 06:00	230268	149,54	1012,63	13,67	8,40	8,35	230268	0,37		5,42		57,34		5,45		3,86		0,15		1,04		0,00		1055							
20-02-2023 06:30	226850	149,45	1012,44	13,62	8,55	8,50	226850	0,38		5,46		59,24		5,04		3,26		0,15		0,99		0,00		1045							
20-02-2023 07:00	228129	149,68	1012,28	14,00	8,50	8,45	228129	0,36		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,00		1041	main/flt						
20-02-2023 07:30	233110	150,42	1012,24	14,37	8,28	8,23	233110	0,40		5,34		62,27		5,70		4,03		0,15		1,07		0,00		1043							
20-02-2023 08:00	230520	150,25	1012,50	14,29	8,45	8,40	230520	0,38		5,42		64,00		4,58		4,15		0,15		1,07		0,00		1047							
20-02-2023 08:30	232412	150,45	1012,67	14,24	8,44	8,39	232412	0,38		5,30		58,38		3,60		3,72		0,15		1,12		0,00		1047							
20-02-2023 09:00	230901	150,31	1012,57	14,34	8,41	8,36	230901	0,39		5,53		56,42		4,91		4,36		0,15		1,21		0,00		1055							

20-02-2023 09:30	231973	150,54	1012,04	14,22	8,45	8,40	231973	0,39		5,44		62,84		10,77		4,38		0,16		1,14			0,00							1054	
20-02-2023 10:00	230537	150,26	1012,44	13,76	8,48	8,43	230537	0,38		5,25		56,14		3,58		3,62		0,17		1,09			0,00							1060	
20-02-2023 10:30	230970	150,68	1012,44	13,17	8,73	8,68	230970	0,39		5,80		66,57		2,74		4,06		0,17		1,13			0,00							1056	
20-02-2023 11:00	234244	153,37	1012,52	13,72	9,39	9,33	234244	0,41		5,99		59,33		5,97		3,95		0,18		1,35			0,00							1021	
20-02-2023 11:30	238999	155,19	1012,56	13,90	9,24	9,19	238999	0,42		5,68		55,75		11,09		4,74		0,18		1,62			0,00							1029	
20-02-2023 12:00	242706	155,39	1012,66	13,72	9,12	9,06	242706	0,41		5,27		61,38		8,39		4,79		0,18		1,52			0,00							1019	
20-02-2023 12:30	240525	154,33	1012,89	14,36	8,80	8,74	240525	0,39		5,38		60,16		5,67		3,75		0,16		1,48			0,00							1037	
20-02-2023 13:00	230866	151,89	1012,75	12,84	8,99	8,93	230866	0,37		5,61		56,96		4,33		4,40		0,17		1,25			0,00							1036	
20-02-2023 13:30	231551	151,67	1012,89	12,54	9,22	9,17	231551	0,38		5,53		57,74		8,69		4,47		0,17		1,31			0,00							1043	
20-02-2023 14:00	228427	151,18	1012,74	11,83	9,30	9,25	228427	0,37		5,73		64,73		5,75		5,07		0,18		1,15			0,00							1028	
20-02-2023 14:30	235909	151,15	1012,47	13,48	8,57	8,52	235909	0,36		5,42		60,21		7,88		4,24		0,16		1,17			0,00							1066	
20-02-2023 15:00	229936	150,09	1012,21	13,53	8,62	8,57	229936	0,37		5,71		57,02		6,28		4,27		0,16		1,06			0,00							1050	
20-02-2023 15:30	230768	149,99	1011,99	13,67	8,63	8,58	230768	0,37		5,50		59,35		7,23		4,13		0,16		1,07			0,00							1035	
20-02-2023 16:00	236869	150,50	1011,78	14,28	8,29	8,24	236869	0,36		5,32		60,87		5,61		4,54		0,15		1,05			0,00							1050	
20-02-2023 16:30	229564	149,77	1011,76	14,12	8,47	8,42	229564	0,36		5,39		60,08		6,15		7,08		0,16		1,05			0,00							1047	
20-02-2023 17:00	231902	150,05	1011,47	13,72	8,54	8,49	231902	0,37		5,15		61,95		4,94		6,83		0,16		0,96			0,00							1048	
20-02-2023 17:30	234611	150,41	1011,53	14,37	8,36	8,31	234611	0,37		5,18		69,88		4,60		6,54		0,15		0,97			0,00							1049	
20-02-2023 18:00	228755	150,45	1011,53	14,95	8,53	8,48	228755	0,38		5,46		44,28		11,34		6,27		0,15		1,20			0,00							1045	
20-02-2023 18:30	232820	151,12	1011,55	15,60	8,52	8,46	232820	0,39		5,82		63,23		22,25		6,40		0,16		1,12			0,00							1034	
20-02-2023 19:00	239958	152,26	1011,74	16,04	8,25	8,20	239958	0,39		5,40		69,15		8,39		5,45		0,15		1,04			0,00							1046	
20-02-2023 19:30	235532	151,64	1011,94	15,19	8,41	8,36	235532	0,38		5,26		53,10		6,57		5,36		0,15		1,10			0,00							1036	
20-02-2023 20:00	234298	150,83	1012,18	14,27	8,47	8,42	234298	0,38		5,24		58,52		5,70		5,19		0,15		1,13			0,00							1037	
20-02-2023 20:30	230110	149,89	1012,19	13,99	8,40	8,35	230110	0,36		5,43		61,16		3,99		4,84		0,15		1,08			0,00							1043	
20-02-2023 21:00	230523	149,87	1012,17	14,33	8,43	8,38	230523	0,36		5,34		62,11		5,02		4,90		0,15		1,06			0,00							1036	
20-02-2023 21:30	227962	150,04	1011,98	13,07	8,85	8,80	227962	0,37		5,46		53,75		10,77		6,62		0,16		1,11			0,00							1032	
20-02-2023 22:00	233812	150,07	1011,87	14,14	8,15	8,10	233812	0,36		5,04		65,30		9,99		6,10		0,15		1,04			0,00							1049	
20-02-2023 22:30	225777	149,09	1012,07	13,55	8,50	8,45	225777	0,36		5,61		64,13		4,88		5,98		0,15		0,93			0,00							1036	
20-02-2023 23:00	227897	149,43	1011,92	13,81	8,54	8,49	227897	0,37		5,62		55,35		4,95		4,39		0,15		1,02			0,00							1043	
20-02-2023 23:30	229857	149,98	1011,98	13,85	8,59	8,54	229857	0,38		5,36		58,23		5,36		4,42		0,16		1,06			0,00							1042	
21-02-2023 00:00	231441	150,32	1011,95	14,00	8,52	8,47	231441	0,37	0,38	5,54	5,46	60,25	59,82	7,27	6,52	4,37	4,56	0,15	0,16	1,01	1,11		0,00		0,00					1049	
21-02-2023 00:30	232776	150,82	1012,05	14,49	8,55	8,50	232776	0,38		5,39		61,89		6,50		4,28		0,15		1,03			0,00							1034	
21-02-2023 01:00	238933	152,16	1012,08	14,86	8,45	8,40	238933	0,38		5,44		61,62		6,26		4,65		0,15		1,14			0,00							1043	
21-02-2023 01:30	237663	151,70	1012,16	14,79	8,45	8,40	237663	0,38		5,32		62,69		5,53		4,33		0,15		1,12			0,00							1048	
21-02-2023 02:00	233171	150,41	1012,09	14,37	8,44	8,38	233171	0,36		5,57		57,97		4,34		4,59		0,15		1,10			0,00							1043	
21-02-2023 02:30	230684	149,73	1011,92	14,33	8,40	8,35	230684	0,36		5,71		61,54		3,60		4,54		0,15		1,17			0,00							1052	
21-02-2023 03:00	233442	149,67	1011,95	14,32	8,32	8,27	233442	0,37		5,60		61,80		3,55		4,65		0,15		1,18			0,00							1047	
21-02-2023 03:30	228055	149,41	1012,14	13,66	8,54	8,49	228055	0,36		5,54		59,16		3,54		5,10		0,16		1,20			0,00							1048	
21-02-2023 04:00	233882	150,23	1012,01	14,70	8,51	8,46	233882	0,37		5,74		58,18		5,23		5,22		0,16		1,28			0,00							1062	
21-02-2023 04:30	232069	150,16	1011,95	14,62	8,35	8,30	232069	0,36		5,49		60,05		4,38		5,25		0,15		1,24			0,00							1046	
21-02-2023 05:00	230899	149,49	1012,05	14,35	8,29	8,24	230899	0,35		5,24		62,38		3,33		4,41		0,15		1,26			0,00							1050	
21-02-2023 05:30	230902	149,25	1012,33	14,12	8,35	8,30	230902	0,35		5,58		58,83		3,94		4,63		0,15		1,29			0,00							1051	
21-02-2023 06:00	228680	149,78	1012,36	14,16	8,46	8,41	228680	0,36		5,24		61,91		2,71		4,37		0,15		1,33			0,00							1054	
21-02-2023 06:30	229437	149,46	1012,45	14,23	8,43	8,38	229437	0,35		5,36		56,43		3,78		4,05		0,15		1,37			0,00							1057	
21-02-2023 07:00	235582	149,98	1012,45	14,00	8,50	8,45	235582	0,34		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00			0,00							1057	main/flt
21-02-2023 07:30	229638	150,94	1012,37	14,38	9,11	9,05	229638	0,41		6,57		60,28		8,74		7,00		0,18		1,26			0,00							1043	
21-02-2023 08:00	238448	152,65	1012,32	15,48	8,65	8,59	238448	0,40		5,24		58,65		7,82		7,51		0,17		1,32			0,00							1045	
21-02-2023 08:30	233502	151,75	1012,50	14,82	8,57	8,52	233502	0,39		5,16		53,53		14,78		6,90		0,16		1,18			0,00							1043	
21-02-2023 09:00	232398	150,89	1012,64	14,15	8,56	8,51	232398	0,37		5,32		64,66		7,76		7,09		0,16		1,04			0,00							1044	
21-02-2023 09:30	232870	151,52	1012,80	13,62	8,88	8,83	232870	0,38		5,38		60,64		5,14		6,09		0,17		1,05			0,00							1038	
21-02-2023 10:00	232257	151,37	1012,85	13,08	8,94	8,89	232257	0,38		5,38		55,94		6,81		5,80		0,17		1,02			0,00							1044	
21-02-2023 10:30	232556	151,25	1012,82	13,61	8,76	8,71	232556	0,38		5,41		57,53		8,76		5,30		0,17		1,00			0,00							1045	
21-02-2023 11:00	234112	151,21	1012,87	14,48	8,49	8,44	234112	0,37		5,27		59,14		17,44		5,84		0,16		0,93			0,00							1051	
21-02-2023 11:30	236731	151,14	1012,86	14,48	8,48	8,43	236731	0,38		5,55		68,73		8,26		5,30		0,16		0,84			0,00							1045	
21-02-2023 12:00	239564	152,83	1012,88	15,78	8,59	8,54	239564	0,40		5,17		60,26		7,20		4,89		0,16		0,99			0,00							1037	
21-02-2023 12:30	241080	152,99	1013,06	15,53	8,44	8,39	241080	0,38		5,47		60,19		5,72		5,59		0,16		1,02			0,00							1038	
21-02-2023 13:00	237723	152,04	1013,02	14,95	8,62	8,57	237723	0,38		5,48		60,37		6,69		5,89		0,17		1,01			0,00							1052	
21-02-2023 13:30	235365	152,14	1012,84	15,05	8,66	8,61	235365	0,38		5,24		56,64		4,35		6,12		0,17		1,10			0,00							1053	
21-02-2023 14:00	229105	151,12	1012,56	13,39	9,08	9,02	229105	0,39		5,36		53,69		4,84		6,71		0,18		1,07			0,00							1071	
21-02-2023 14:30	224175	150,97	1012,56	13,35	9,27	9,21	224175	0,38		5,76		55,78		16,57		5,65		0,18		0,97			0,00							1041	
21-02-2023 15:00	236321	151,14	1012,20	14,40	8,61	8,56	236321	0,38		5,30		67,83		7,53		6,28		0,17		0,88			0,00							1063	
21-02-2023 15:30	236962	151,65	1012,05	13,68	8,84	8,79	236962	0,38		5,60		60,70		5,56		8,53		0,18		0,81			0,00							1059	
21-02-2023 16:00	232956	151,55	1011,94	12,59	9,05	8,99	232956	0,38		5,33		66,17		2,97		9,53		0,19		0,76			0,00							1049	
21-02-2023 16:30	228356	151,65	1011,96	11,69	9,53	9,48	228356	0,40		5,99		48,65		6,27		11,58		0,21		0,85			0,00							1037	
21-02-2023 17:00	232017	152,37	1011,85	11,91	9,45	9,39	232017	0,39		5,80		63,62		7,50		8,68		0,21		0,86			0,00							1042	
21-02-2023 17:30	236365	152,15	1011,76	13,09	8,88	8,83	236365	0,39		5,62		57,13		12,87		7,84		0,18		0,80			0,00							1074	
21-02-2023 18:00	236129	150,94	1011,75	13,92	8,46	8,41	236129	0,38		5,38		65,18		5,58		7,03		0,17		0,75			0,00							1069	
21-02-2023 18:30	232954	150,33	1011,89	13,63	8,49	8,44	232954	0,37		5,46		62,37		3,44		6,42		0,17		0,74			0,00							1055	
21-02-2023 19:00	231404	149,65	1011,98	13,43	8,49	8,44	231404	0,37		5,83		55,54		5,27		8,57		0,18		0,78			0,00							1057	
21-02-2023 19:30	236362	150,25	1012,01	14,60	8,28	8,23	236362	0,37		5,33		69,64		4,89		8,22		0,17		0,81			0,00							1069	
21-02-2023 20:00	238677	152,05	1011,96	14,83	8,54	8,49	238677	0,39		5,31		65,71		3,54		8,18		0,17		0,95			0,00							1053	
21-02-2023 20:30	236992	151,93	1011,78	15,27	8,52	8,47	236992	0,39		5,63		45,62		10,45		8,44		0,16		1,32			0,00							1042	
21-02-2023 21:00	236107	152,14	1011,68	15,73	8,47	8,42	236107	0,39		5,41		61,17		8,16		8,55		0,17		1,13			0,00							1048	
21-02-2023 21:30	233332	151,33	1011,42	15,04	8,42	8,37	233332	0,37		5,07		58,77		6,13		8,05		0,17		1,01			0,00							1044	
21-02-2023 22:00	227698	149,41	1011,31	13,99	8,36	8,30	227698	0,36		5,32		66,36		3,49		7,20		0,16		0,86			0,00							1059	
21-02-2023 22:30	226850	148,95	1011,27	13,80	8,47	8,42	226850	0,36		5,36		53,01		7,85		8,18		0,17		0,83			0,00							1053	
21-02-2023 23:00	228782	149,51	1011,17	13,48	8,57	8,52	228782	0,37		5,26		60,13		6,75		8,40		0,18		0,84			0,00							1042	
21-02-2023 23:30	229314	150,30	1010,93	13,20	8,92	8,86	229314	0,40		5,28		61,38		6,51		7,89		0,18		0,83			0,00							1036	
22-02-2023 00:00	229784	151,27	1010,65	13,09	9,12	9,07	229784	0,41	0,38	5,48	5,46	62,67	60,04	10,53	6,64	6,77	6,50	0,19	0,17	0,85	1,02		0,00		0,00					1035	
22-02-2023 00:30	241364	152,79	1010,28	13,86	8,66	8,61	241364	0,41		5,54		62,33		7,44		7,16		0,17		0,91			0,00							1028	
22-02-2023 01:00	233582	151,55	1009,98	13,77	8,67	8,62	233582	0,39		4,98		63,31		7,16		7,06		0,17		0,91			0,00							1041	
22-02-2023 01:30	235949	151,73	1009,72	13,61	8,80	8,75	235949	0,40		5,15		55,65		6,22		7,18		0,18		1,08			0,00							1038	
22-02-2023 02:00	236716	152,75	1009,53	13,81	8,92	8,87	236716	0,40		5,43		62,01		4,60		6,72		0,18		1,20			0,00							1038	
22-02-2023 02:30	238558	151,81	1009,37	14,16	8,50	8,45	238558	0,38		5,21		55,16		4,04		7,15		0,17		1,16			0,00							1063	
22-02-2023 03:00	232171	150,52	1009,13	14,44	8,51	8,46	232171	0,38		5,20		61,19		7,48		7,78		0,17		1,11			0,00							1057	
22-02-2023 03:30	236882	150,60	1008,84	14,94	8,43	8,38	236882	0,38		5,61		61,52		6,68		7,26		0,17		1,05			0,00							1043	
22-02-2023 04:00	238638	151,85	1008,61	16,16	8,34	8,29	238638	0,39		5,15		63,36		6,96		7,31		0,16		1,10			0,00							1050	
22-02-2023 04:30	236681	151,67	1008,38	15,33	8,47	8,42	236681	0,39		5,40		52,89		6,70		7,80		0,17		1,16			0,00							1040	
22-02-2023 05:00	235529	150,51	1007,92	14,37	8,37	8,32	235529	0,38		5,33		61,36		6,40		8,19		0,18		1,11			0,00							1041	
22-02-2023 05:30	234283	150,56	1007,97	14,40	8,52	8,47	234283	0,38		5,54		59,82		7,88		8,49		0,18		1,03			0,00							1035	
22-02-2023 06:00	234701	150,71	1007,84	14,18	8,58	8,53	234701	0,38		5,03		60,59		5,92		6,45		0,18		1,00			0,00							1047	
22-02-2023 06:30	236097	151,49	1007,54	13,70	8,82	8,77	236097	0,40		5,35		61,10		6,67		6,55		0,18		1,04			0,00							1038	
22-02-2023 07:00	238219	151,72	1007,12	14,00	8,50	8,45	238219	0,37		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00			0,00							1036	main/flt
22-02-2023 07:30	236030	151,63	1007,00	14,05	8,74	8,69	236030	0,41		5,53		61,28		6,87		6,27		0,18		1,11			0,00							1035	
22-02-2023 08:00	237495	151,84	1006,81	14,36	8,61	8,56	237495	0,39		5,33		59,07		7,90		6,61		0,18		1,12			0,01							1041	
22-02-2023 08:30	236502	151,42	1006,79	14,32	8,56	8,51	236502	0,39		5,13		57,71		9,67		6,19		0,17		1,15			0,01							1046	
22-02-2023 09:00	237570	152,09	1006,84	13,90	8,78	8,73	237570	0,39		5,53		63,24		5,84		6,08		0,18		1,14			0,01							1034	
22-02-2023 09:30	235733	152,17	1006,74	13,46	8,91	8,86	235733	0,39		5,85		58,88		6,15		5,67		0,19		1,14			0,01							1033	
22-02-2023 10:00	235923	152,40	1006,47	13,38	8,94	8,89	235923	0,40		5,35		59,40		6,02		5,37		0,19		1,24			0,01							1035	
22-02-2023 10:30	235237	152,70	1006,48	13,14	9,12	9,07	235237	0,40		5,52		63,77		6,99		7,95		0,20		1,22			0,01							1036	
22-02-2023 11:00	237944	153,54	1006,30	13,10	9,27	9,21	237944	0,41		5,73		55,22		7,86		11,00		0,21		1,34			0,01							1046	
22-02-2023 11:30	236431	154,56	1006,00	12,86	9,51	9,45	236431	0,43		5,46		63,55		9,59		6,97		0,21		1,27			0,01							1028	
22-02-2023 12:00	244697	153,70	1005,80	14,05	8,63	8,58	244697	0,39		5,56		54,09		8,42		6,18		0,19		1,39			0,01							1047	
22-02-2023 12:30	240442	152,13	1005,59	15,13	8,27	8,22	240442	0,37		5,74		72,76		5,73		4,83		0,18		1,14			0,01							1044	
22-02-2023 13:00	226787	149,54	1005,61	13,42	8,71	8,66	226787	0,36		5,49		51,39		4,46		6,03		0,19		1,15			0,01							1049	
22-02-2023 13:30	230015	150,38	1005,55	12,97	9,09	9,04	230015	0,38		5,90		69,00		5,98		7,40		0,21		1,29			0,01							1027	
22-02-2023 14:00	227626	150,86	1005,32	11,78	9,56	9,51	227626	0,41		5,64		49,68		8,85		8,40		0,22		1,49			0,01							1020	

22-02-2023 14:30	237293	152,91	1005,11	12,43	9,33	9,27	237293	0,42		5,98		64,38		8,47		4,87		0,21		1,55		0,01		1023									
22-02-2023 15:00	237704	152,29	1005,08	13,62	8,84	8,79	237704	0,40		5,78		55,19		6,77		5,49		0,20		1,52		0,01		1046									
22-02-2023 15:30	234699	152,75	1005,02	13,92	9,17	9,12	234699	0,40		5,64		63,91		6,45		3,95		0,20		1,57		0,01		1034									
22-02-2023 16:00	232983	151,90	1004,91	12,42	9,15	9,09	232983	0,37		6,12		59,99		3,47		3,02		0,20		1,50		0,01		1036									
22-02-2023 16:30	230967	151,34	1004,85	11,82	9,29	9,24	230967	0,38		5,70		54,28		4,08		3,41		0,21		1,60		0,01		1048									
22-02-2023 17:00	234833	151,69	1004,94	11,86	9,14	9,09	234833	0,38		5,24		58,66		4,68		3,66		0,21		1,34		0,01		1039									
22-02-2023 17:30	238873	151,88	1005,07	12,68	8,79	8,74	238873	0,38		5,20		58,57		5,29		3,52		0,19		1,22		0,00		1033									
22-02-2023 18:00	239379	150,86	1005,31	14,36	8,23	8,18	239379	0,36		5,15		68,85		3,74		2,12		0,17		1,12		0,00		1065									
22-02-2023 18:30	235313	150,87	1005,51	14,38	8,47	8,42	235313	0,36		5,43		56,46		3,49		2,45		0,17		1,16		0,00		1052									
22-02-2023 19:00	237243	150,65	1005,69	14,30	8,31	8,26	237243	0,37		5,45		57,17		4,22		3,50		0,18		1,18		0,00		1052									
22-02-2023 19:30	235464	150,95	1005,77	14,76	8,44	8,39	235464	0,38		5,48		60,61		4,69		4,41		0,18		1,19		0,00		1058									
22-02-2023 20:00	233373	150,93	1005,91	14,86	8,46	8,41	233373	0,39		4,91		55,10		5,75		5,40		0,18		1,20		0,00		1047									
22-02-2023 20:30	233761	150,28	1005,97	13,95	8,36	8,31	233761	0,37		4,79		63,14		4,52		4,48		0,18		1,01		0,00		1044									
22-02-2023 21:00	227947	149,34	1005,86	13,80	8,36	8,31	227947	0,37		4,72		56,06		4,56		3,26		0,17		0,86		0,00		1033									
22-02-2023 21:30	230721	149,50	1006,00	13,97	8,44	8,39	230721	0,37		5,17		58,75		9,29		3,23		0,17		0,80		0,00		1045									
22-02-2023 22:00	227668	149,96	1005,99	13,85	8,57	8,52	227668	0,37		4,98		61,79		6,20		2,46		0,18		0,75		0,00		1043									
22-02-2023 22:30	232847	149,79	1006,09	14,18	8,33	8,28	232847	0,37		4,98		61,04		5,68		2,92		0,17		0,78		0,00		1043									
22-02-2023 23:00	233370	150,17	1006,26	13,80	8,48	8,43	233370	0,38		4,68		62,80		3,60		2,64		0,17		0,77		0,00		1037									
22-02-2023 23:30	233835	150,24	1006,60	13,62	8,46	8,41	233835	0,38		5,33		59,29		3,39		2,75		0,17		0,78		0,00		1045									
23-02-2023 00:00	234106	150,17	1006,69	13,99	8,33	8,28	234106	0,37	0,39	5,04	5,37	65,93	60,03	3,19	6,08	2,60	5,55	0,16	0,18	0,77	1,14	0,00	0,00	1050									
23-02-2023 00:30	233343	150,17	1006,77	13,72	8,50	8,45	233343	0,38		5,48		56,02		3,46		2,22		0,16		0,81		0,00		1045									
23-02-2023 01:00	235459	150,57	1006,99	14,14	8,39	8,34	235459	0,38		5,43		64,00		3,36		2,22		0,16		0,87		0,00		1047									
23-02-2023 01:30	237480	151,50	1006,93	13,92	8,63	8,58	237480	0,38		5,37		59,85		2,54		2,21		0,16		0,98		0,00		1031									
23-02-2023 02:00	237361	151,97	1006,78	14,20	8,59	8,54	237361	0,39		5,58		56,16		4,41		2,91		0,16		1,17		0,00		1035									
23-02-2023 02:30	239919	151,92	1006,81	14,65	8,44	8,39	239919	0,39		5,66		66,63		3,65		3,57		0,16		1,12		0,00		1039									
23-02-2023 03:00	240646	152,63	1006,96	15,11	8,40	8,35	240646	0,39		5,05		54,61		6,50		3,68		0,15		1,20		0,00		1039									
23-02-2023 03:30	238783	152,47	1007,06	15,34	8,44	8,39	238783	0,38		5,39		63,76		4,99		3,87		0,16		1,19		0,00		1028									
23-02-2023 04:00	234376	152,31	1007,08	15,02	8,59	8,54	234376	0,39		5,40		55,66		4,70		4,17		0,17		1,22		0,00		1029									
23-02-2023 04:30	231706	150,73	1007,08	14,10	8,53	8,48	231706	0,38		5,21		60,60		4,37		3,27		0,17		1,17		0,00		1030									
23-02-2023 05:00	233549	151,19	1007,32	14,53	8,53	8,48	233549	0,38		5,37		62,93		4,47		3,62		0,16		1,12		0,00		1036									
23-02-2023 05:30	233813	150,64	1007,53	14,59	8,50	8,45	233813	0,37		5,55		57,19		7,38		4,72		0,16		1,18		0,00		1053									
23-02-2023 06:00	229643	150,24	1007,76	13,61	8,78	8,73	229643	0,38		5,74		59,52		6,75		3,88		0,18		1,12		0,00		1036									
23-02-2023 06:30	229899	149,47	1007,84	13,90	8,45	8,40	229899	0,36		5,83		60,29		4,31		3,46		0,17		1,05		0,00		1044									
23-02-2023 07:00	232001	149,36	1007,90	15,00	9,00	8,95	232001	0,35		5,50		60,00		6,00		6,00		0,18		1,00		0,00		1038	main/flt								
23-02-2023 07:30	235619	149,63	1008,13	14,01	8,32	8,27	235619	0,38		4,61		70,20		4,24		6,14		0,18		1,23		0,00		1050									
23-02-2023 08:00	230398	150,38	1008,54	13,74	8,58	8,53	230398	0,36		5,46		47,94		3,66		6,49		0,18		1,47		0,00		1032									
23-02-2023 08:30	230423	149,69	1008,83	13,91	8,47	8,42	230423	0,36		5,66		70,56		4,70		6,57		0,18		1,35		0,00		1049									
23-02-2023 09:00	235793	150,52	1009,12	14,05	8,41	8,36	235793	0,37		5,56		60,81		3,29		6,46		0,18		1,44		0,00		1060									
23-02-2023 09:30	227880	149,73	1009,42	13,65	8,50	8,45	227880	0,35		5,66		49,54		2,82		6,96		0,18		1,60		0,00		1055									
23-02-2023 10:00	230169	149,30	1009,69	13,53	8,40	8,35	230169	0,36		5,29		56,94		3,20		6,26		0,17		1,41		0,00		1057									
23-02-2023 10:30	231776	150,23	1009,74	13,79	8,53	8,48	231776	0,37		5,30		53,37		11,99		5,85		0,18		1,37		0,00		1069									
23-02-2023 11:00	232918	149,98	1009,80	14,06	8,38	8,33	232918	0,36		5,56		71,12		6,45		5,60		0,18		1,13		0,00		1061									
23-02-2023 11:30	235591	150,82	1010,09	14,81	8,39	8,34	235591	0,37		5,34		61,47		4,30		5,26		0,17		1,10		0,00		1049									
23-02-2023 12:00	236401	151,44	1010,40	14,55	8,46	8,41	236401	0,38		5,94		61,16		3,85		5,87		0,17		1,20		0,00		1052									
23-02-2023 12:30	240617	151,97	1010,68	15,22	8,39	8,34	240617	0,38		5,64		59,73		5,07		6,35		0,16		1,36		0,00		1050									
23-02-2023 13:00	237075	152,72	1011,03	14,88	8,57	8,52	237075	0,38		5,26		55,66		6,12		7,23		0,16		1,41		0,00		1043									
23-02-2023 13:30	235602	151,78	1011,03	14,65	8,43	8,38	235602	0,37		5,05		57,79		9,40		7,50		0,17		1,24		0,00		1041									
23-02-2023 14:00	230225	149,96	1011,16	14,42	8,30	8,25	230225	0,35		4,91		66,22		8,67		6,71		0,15		0,97		0,00		1058									
23-02-2023 14:30	226698	149,80	1011,51	13,18	8,66	8,61	226698	0,36		5,15		56,79		7,76		6,27		0,16		0,87		0,00		1052									
23-02-2023 15:00	228573	150,23	1011,97	12,30	8,94	8,89	228573	0,38		5,63		56,09		12,60		6,88		0,17		0,87		0,00		1051									
23-02-2023 15:30	230412	150,17	1012,26	12,19	8,74	8,68	230412	0,35		5,34		60,34		7,31		6,11		0,17		0,80		0,00		1057									
23-02-2023 16:00	233705	150,39	1012,28	12,60	8,62	8,57	233705	0,34		4,74		62,22		5,88		5,74		0,16		0,73		0,00		1049									
23-02-2023 16:30	230773	149,85	1012,43	13,10	8,31	8,26	230773	0,32		4,87		60,91		2,37		6,05		0,15		0,68		0,00		1057									
23-02-2023 17:00	225941	149,08	1012,48	12,05	8,79	8,73	225941	0,34		4,85		54,79		5,27		7,39		0,17		0,67		0,00		1059									
23-02-2023 17:30	233089	149,84	1012,52	13,04	8,43	8,38	233089	0,34		5,19		61,84		7,25		6,57		0,16		0,69		0,00		1059									
23-02-2023 18:00	231784	149,99	1012,47	13,60	8,44	8,39	231784	0,36		5,05		66,16		3,73		5,56		0,16		0,69		0,00		1043									
23-02-2023 18:30	233526	150,01	1012,61	13,54	8,33	8,28	233526	0,35		4,88		55,67		7,87		5,40		0,15		0,69		0,00		1059									
23-02-2023 19:00	233501	150,10	1012,73	13,53	8,35	8,30	233501	0,36		5,36		66,61		2,86		5,78		0,16		0,70		0,00		1052									
23-02-2023 19:30	231212	150,86	1012,90	14,48	8,55	8,50	231212	0,36		5,60		52,13		4,58		6,44		0,16		0,83		0,00		1055									
23-02-2023 20:00	229385	149,81	1012,87	13,64	8,30	8,25	229385	0,34		5,34		59,22		3,55		6,98		0,17		0,78		0,00		1047									
23-02-2023 20:30	228209	148,67	1012,73	12,99	8,28	8,23	228209	0,34		5,12		63,58		3,23		7,85		0,17		0,71		0,00		1062									
23-02-2023 21:00	222375	148,55	1012,54	12,41	8,72	8,67	222375	0,35		5,61		51,86		3,36		7,85		0,18		0,73		0,00		1048									
23-02-2023 21:30	225878	148,53	1012,45	12,60	8,52	8,47	225878	0,34		5,43		60,67		4,96		7,09		0,18		0,68		0,00		1045									
23-02-2023 22:00	229896	149,05	1012,44	13,37	8,32	8,27	229896	0,34		5,32		66,30		3,61		6,56		0,17		0,68		0,00		1048									
23-02-2023 22:30	227362	149,02	1012,38	12,78	8,46	8,41	227362	0,34		5,09		55,67		3,09		6,35		0,17		0,67		0,00		1057									
23-02-2023 23:00	228480	149,01	1012,11	12,73	8,49	8,44	228480	0,34		5,12		59,53		3,80		7,19		0,17		0,65		0,00		1056									
23-02-2023 23:30	229593	149,13	1011,71	12,89	8,46	8,41	229593	0,35		5,43		62,90		1,67		6,71		0,17		0,70		0,00		1046									
24-02-2023 00:00	228249	149,69	1011,20	13,37	8,56	8,51	228249	0,36	0,36	5,25	5,34	57,51	59,80	5,24	5,10	6,54	5,63	0,17	0,17	0,74	1,00	0,00	0,00	1050									
24-02-2023 00:30	229678	149,76	1010,76	13,22	8,62	8,57	229678	0,35		5,62		64,06		6,50		6,11		0,17		0,73		0,00		1051									
24-02-2023 01:00	228012	148,63	1010,40	12,87	8,44	8,39	228012	0,36		5,31		59,35		5,99		6,31		0,17		0,76		0,00		1052									
24-02-2023 01:30	227335	148,42	1009,88	13,12	8,47	8,42	227335	0,37		5,62		57,18		4,21		5,70		0,16		0,77		0,00		1060									
24-02-2023 02:00	228809	148,40	1009,12	13,27	8,38	8,33	228809	0,36		5,79		61,90		8,35		6,63		0,16		0,80		0,00		1056									
24-02-2023 02:30	233900	149,68	1008,76	13,23	8,35	8,30	233900	0,37		5,09		59,33		6,83		6,28		0,16		0,84		0,00		1058									
24-02-2023 03:00	227092	148,70	1008,13	13,26	8,34	8,29	227092	0,36		5,50		64,02		4,72		6,94		0,16		0,84		0,00		1055									
24-02-2023 03:30	234418	149,74	1007,65	13,32	8,45	8,40	234418	0,37		5,46		60,91		5,47		6,86		0,16		0,87		0,00		1059									
24-02-2023 04:00	229485	150,21	1007,19	13,66	8,58	8,53	229485	0,38		5,57		52,02		11,22		7,54		0,17		0,99		0,00		1055									
24-02-2023 04:30	234157	150,57	1006,59	14,49	8,46	8,41	234157	0,39		5,82		65,89		9,63		7,22		0,16		0,97		0,00		1039									
24-02-2023 05:00	233954	150,86	1006,04	14,47	8,49	8,44	233954	0,39		5,46		57,67		11,18		7,13		0,17		1,01		0,00		1042									
24-02-2023 05:30	233851	150,77	1005,54	14,77	8,34	8,29	233851	0,38		5,48		59,35		8,20		6,83		0,16		1,03		0,00		1038									
24-02-2023 06:00	230910	149,96	1004,75	13,75	8,45	8,40	230910	0,38		5,28		53,85		8,16		6,19		0,16		1,00		0,00		1055									
24-02-2023 06:30	226268	149,03	1004,04	13,66	8,35	8,30	226268	0,37		5,19		60,67		10,42		6,50		0,16		0,93		0,00		1054									
24-02-2023 07:00	237453	150,10	1003,30	13,50	8,50	8,45	237453	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1040	main/flt								
24-02-2023 07:30	229177	149,99	1002,70	13,48	8,53	8,48	229177	0,40		5,34		47,46		8,25		4,31		0,13		0,86		0,00		1048									
24-02-2023 08:00	233363	150,09	1002,33	13,45	8,40	8,35	233363	0,38		5,45		65,50		4,56		5,15		0,13		0,84		0,00		1042									
24-02-2023 08:30	229436	149,50	1001,99	13,19	8,46	8,41	229436	0,38		5,36		53,69		9,09		4,87		0,13		0,89		0,00		1058									
24-02-2023 09:00	233423	149,62	1001,52	13,91	8,26	8,21	233423	0,38		5,55		67,19		4,15		4,78		0,13		0,87		0,00		1055									
24-02-2023 09:30	229915	149,80	1001,05	14,09	8,54	8,49	229915	0,39		5,42		50,76		7,29		5,45		0,13		0,88		0,00		1055									
24-02-2023 10:00	235102	150,59	1000,85	14,09	8,43	8,38	235102	0,40		5,51		62,79		6,06		6,28		0,14		0,84		0,00		1055									
24-02-2023 10:30	235298	150,78	1000,83	14,02	8,45	8,40	235298	0,39		5,78		61,60		7,06		5,42		0,14		0,80		0,00		1053									
24-02-2023 11:00	232639	150,60	1000,61	13,56	8,59	8,54	232639	0,37		5,75		57,95		9,23		7,16		0,15		0,77		0,00		1071									
24-02-2023 11:30	234367	151,63	1000,57	13,65	8,78	8,73	234367	0,38		5,61		62,03		8,55		7,80		0,17		0,79		0,00		1054									
24-02-2023 12:00	230636	152,17	1000,31	13,00	9,27	9,22	230636	0,38		5,97		58,12		15,63		8,47		0,17		0,86		0,00		1050									
24-02-2023 12:30	235337	152,44	1000,25	13,31	8,88	8,83	235337	0,37		5,17		58,90		37,78		6,37		0,15		0,84		0,00		1055									
24-02-2023 13:00	243697	152,67	999,95	15,10	8,39	8,34	243697	0,37		5,72		69,63		11,52		4,96		0,13		0,77		0,00		1031									
24-02-2023 13:30	242818	153,01	999,76	15,73	8,46	8,41	242818	0,36		5,85		64,21		9,19		4,32		0,13		0,88		0,00		1040									
24-02-2023 14:00	237000	151,79	999,56	14,24	8,53	8,48	237000	0,35		5,81		55,98		7,00		4,83		0,13		0,96		0,00		1044									
24-02-2023 14:30	234252	150,16	999,41	13,75	8,46	8,41	234252	0,34		5,72		61,28		17,39		5,52		0,13		0,95		0,00		1054									
24-02-2023 15:00	231170	149,38	999,21	12,89	8,50	8,45	231170	0,35		5,84		68,78		4,34		5,20		0,14		0,91		0,00		1042									
24-02-2023 15:30	232141	148,86	999,04	12,93	8,40	8,35	232141	0,36		5,92		50,22		5,72		4,92		0,13		1,16		0,00		1045									
24-02-2023 16:00	233747	149,89	998,93	13,35	8,57	8,52	233747	0,37		5,71		59,09		8,00		5,09		0,14		1,17		0,00		1052									
24-02-2023 16:30	230547	149,62	999,13	13,68	8,37	8,32	230547	0,34		5,81		70,29		5,80		6,00		0,14		1,12		0,00		1041									
24-02-2023 17:00	235113	149,76	998,68	13,44	8,43	8,38	235113	0,36		5,89		58,95		4,74		5,11		0,14		1,13		0,00		1054									
24-02-2023 17:30	233429	150,87	998,78	13,73	8,58	8,53	233429	0,38		5,71		57,23		4,23		4,70		0,14		1,44		0,00		1042									
24-02-2023 18:00	235310	150,74	999,39	13,91	8,54	8,49	235310	0,38		5,81		58,37		6,48		5,01		0,14		1,53		0,00		1046									
24-02-2023 18:30	235337	151,40	999,57	14,95	8,48	8,43	235337	0,37		5,55		58,82		4,80		5,36		0,14		1,58		0,00		1056									
24-02-2023 19:00	232154	150,07	999,92	13,46	8,44	8,39	232154	0,35		5,53		64,22		4,50		5,27		0,14		1,40		0,00		1054									

24-02-2023 19:30	235268	150,08	999,28	13,49	8,41	8,36	235268	0,37		5,67		65,18		6,66		5,11		0,14		1,44		0,00		1065							
24-02-2023 20:00	229449	150,06	998,51	13,34	8,57	8,52	229449	0,39		5,64		50,50		4,08		5,43		0,14		1,52		0,00		1058							
24-02-2023 20:30	235514	150,31	998,36	13,96	8,37	8,32	235514	0,38		5,58		58,42		3,11		4,98		0,14		1,58		0,00		1067							
24-02-2023 21:00	235077	150,49	998,56	13,49	8,48	8,43	235077	0,38		5,74		63,11		4,38		4,94		0,14		1,54		0,00		1061							
24-02-2023 21:30	231768	150,96	998,73	12,70	8,95	8,89	231768	0,40		5,73		51,92		5,72		4,53		0,15		1,65		0,00		1061							
24-02-2023 22:00	238799	151,00	998,86	14,02	8,29	8,24	238799	0,37		5,58		65,78		3,90		5,11		0,14		1,47		0,00		1057							
24-02-2023 22:30	233976	150,50	998,85	13,97	8,47	8,42	233976	0,38		5,92		62,33		3,95		6,05		0,14		1,37		0,00		1043							
24-02-2023 23:00	241055	152,72	998,83	15,51	8,45	8,40	241055	0,40		5,40		62,59		10,27		5,61		0,14		1,61		0,00		1049							
24-02-2023 23:30	235039	152,35	999,05	14,07	8,81	8,76	235039	0,41		5,88		50,06		6,50		6,30		0,15		1,76		0,00		1041							
25-02-2023 00:00	233848	151,73	999,11	13,48	8,78	8,73	233848	0,40	0,37	5,64	5,61	55,63	59,68	14,63	7,97	5,25	5,81	0,15	0,15	1,64	1,09	0,00	0,00	1060							
25-02-2023 00:30	236978	151,92	999,37	13,22	8,78	8,73	236978	0,39		5,77		65,65		8,58		5,23		0,15		1,35		0,00		1057							
25-02-2023 01:00	238011	152,68	999,64	13,72	8,82	8,76	238011	0,40		5,72		60,79		8,71		4,57		0,14		1,30		0,00		1037							
25-02-2023 01:30	240169	152,64	999,81	13,82	8,58	8,53	240169	0,38		5,78		56,47		5,99		4,41		0,14		1,27		0,00		1054							
25-02-2023 02:00	238050	152,12	1000,12	13,74	8,58	8,53	238050	0,37		5,56		64,02		11,74		4,51		0,14		1,20		0,00		1057							
25-02-2023 02:30	238933	151,91	999,93	13,66	8,50	8,44	238933	0,38		5,58		68,54		5,52		4,29		0,14		1,15		0,00		1047							
25-02-2023 03:00	235186	152,35	1000,23	13,34	8,91	8,86	235186	0,39		5,57		51,38		7,47		4,47		0,14		1,42		0,00		1050							
25-02-2023 03:30	241034	153,05	1000,05	13,97	8,74	8,68	241034	0,40		5,26		60,18		11,34		5,04		0,14		1,45		0,00		1055							
25-02-2023 04:00	242842	153,13	1000,08	14,54	8,61	8,56	242842	0,39		5,68		62,06		8,27		5,81		0,14		1,42		0,00		1061							
25-02-2023 04:30	237310	152,88	1000,31	14,88	8,80	8,75	237310	0,41		5,65		58,67		12,42		5,77		0,14		1,57		0,00		1053							
25-02-2023 05:00	235595	151,08	1000,51	13,77	8,42	8,37	235595	0,37		5,79		62,99		7,31		6,54		0,14		1,37		0,00		1057							
25-02-2023 05:30	232736	150,25	1000,95	13,32	8,66	8,61	232736	0,38		5,47		52,99		6,03		5,17		0,14		1,36		0,00		1047							
25-02-2023 06:00	233540	150,60	1001,15	13,56	8,70	8,65	233540	0,38		5,80		65,97		6,63		4,95		0,14		1,25		0,00		1048							
25-02-2023 06:30	233705	150,78	1001,27	13,59	8,67	8,62	233705	0,40		5,49		62,96		4,27		4,64		0,14		1,30		0,00		1054							
25-02-2023 07:00	231178	151,12	1001,43	14,00	9,00	8,95	231178	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1064	main/flt						
25-02-2023 07:30	232265	151,25	1001,70	12,98	8,90	8,85	232265	0,40		6,10		65,13		9,23		6,14		0,16		1,43		0,00		1058							
25-02-2023 08:00	233676	151,63	1002,32	12,68	9,03	8,97	233676	0,40		5,87		54,91		12,76		5,78		0,16		1,45		0,00		1065							
25-02-2023 08:30	238155	151,21	1002,89	13,33	8,49	8,44	238155	0,38		5,69		59,24		11,32		6,45		0,16		1,45		0,00		1074							
25-02-2023 09:00	230953	150,54	1003,39	13,23	8,67	8,62	230953	0,39		5,92		60,55		16,54		8,42		0,17		1,22		0,00		1075							
25-02-2023 09:30	237751	150,67	1003,76	13,53	8,36	8,31	237751	0,38		5,75		62,72		17,62		8,63		0,18		1,18		0,00		1070							
25-02-2023 10:00	235855	151,70	1004,29	14,21	8,84	8,79	235855	0,39		5,85		64,83		19,15		7,90		0,17		1,28		0,00		1054							
25-02-2023 10:30	239150	152,67	1004,79	14,34	8,66	8,61	239150	0,37		6,07		57,77		8,20		8,94		0,17		1,51		0,00		1037							
25-02-2023 11:00	234219	151,31	1005,12	13,98	8,49	8,44	234219	0,34		5,51		59,32		8,60		8,04		0,16		1,53		0,00		1045							
25-02-2023 11:30	231470	150,20	1005,68	13,49	8,48	8,43	231470	0,33		5,71		64,94		4,58		6,46		0,16		1,41		0,00		1043							
25-02-2023 12:00	230908	150,02	1006,37	13,53	8,56	8,51	230908	0,33		5,81		52,15		6,58		6,27		0,16		1,50		0,00		1051							
25-02-2023 12:30	231702	150,04	1006,67	13,79	8,53	8,47	231702	0,32		5,84		63,15		6,51		5,73		0,16		1,46		0,00		1053							
25-02-2023 13:00	233571	150,87	1006,62	14,04	8,57	8,52	233571	0,33		5,88		59,23		5,60		5,24		0,15		1,52		0,00		1051							
25-02-2023 13:30	237208	152,02	1006,74	14,26	8,66	8,61	237208	0,33		5,76		58,78		4,57		5,49		0,16		1,64		0,00		1048							
25-02-2023 14:00	239006	152,18	1007,26	14,20	8,59	8,54	239006	0,34		5,76		61,85		4,74		6,34		0,16		1,52		0,00		1049							
25-02-2023 14:30	233403	152,14	1007,87	13,73	9,01	8,95	233403	0,34		5,90		57,57		6,93		6,55		0,17		1,42		0,00		1045							
25-02-2023 15:00	234018	151,67	1008,00	13,50	8,86	8,80	234018	0,33		6,05		56,44		7,65		6,34		0,17		1,37		0,00		1048							
25-02-2023 15:30	235795	151,44	1008,56	13,60	8,88	8,83	235795	0,33		6,21		58,04		9,59		7,18		0,17		1,35		0,00		1068							
25-02-2023 16:00	236995	153,21	1008,70	13,84	9,13	9,08	236995	0,33		5,84		65,66		10,99		6,99		0,18		1,43		0,00		1037							
25-02-2023 16:30	237618	153,72	1009,40	13,39	9,15	9,10	237618	0,34		6,16		60,83		12,39		7,02		0,18		1,57		0,00		1031							
25-02-2023 17:00	239850	152,76	1009,71	13,19	8,87	8,81	239850	0,34		5,87		57,62		8,09		7,45		0,17		1,53		0,00		1027							
25-02-2023 17:30	235643	151,80	1010,04	14,17	8,61	8,56	235643	0,33		5,92		60,09		6,06		6,57		0,16		1,45		0,00		1045							
25-02-2023 18:00	235737	151,48	1010,40	13,56	8,73	8,68	235737	0,34		5,76		59,64		6,14		6,54		0,17		1,38		0,00		1034							
25-02-2023 18:30	231542	150,90	1010,53	13,31	8,82	8,77	231542	0,36		5,81		56,73		5,31		6,74		0,17		1,27		0,00		1037							
25-02-2023 19:00	233173	150,17	1010,53	13,59	8,51	8,45	233173	0,35		5,69		65,37		7,25		6,01		0,16		1,26		0,00		1052							
25-02-2023 19:30	233604	149,85	1010,81	13,79	8,41	8,36	233604	0,35		5,88		60,45		4,85		6,25		0,16		1,12		0,00		1043							
25-02-2023 20:00	234607	149,96	1011,10	13,56	8,40	8,35	234607	0,36		5,62		60,53		4,42		6,72		0,16		1,12		0,00		1063							
25-02-2023 20:30	229846	149,50	1011,22	13,84	8,31	8,26	229846	0,35		5,77		58,18		4,90		7,59		0,17		1,19		0,00		1049							
25-02-2023 21:00	234882	150,65	1011,42	14,37	8,49	8,44	234882	0,36		6,13		70,83		4,29		6,98		0,17		1,15		0,00		1056							
25-02-2023 21:30	232333	150,63	1011,85	14,58	8,34	8,29	232333	0,35		5,62		50,52		4,11		7,61		0,17		1,38		0,00		1051							
25-02-2023 22:00	231996	149,58	1011,88	13,71	8,36	8,31	231996	0,35		5,46		63,91		4,17		6,79		0,16		1,25		0,00		1059							
25-02-2023 22:30	228579	149,93	1012,26	13,79	8,46	8,41	228579	0,36		5,43		60,03		4,27		6,84		0,16		1,35		0,00		1051							
25-02-2023 23:00	228821	149,29	1012,57	13,63	8,42	8,37	228821	0,35		5,61		55,81		4,85		7,47		0,16		1,38		0,00		1064							
25-02-2023 23:30	229631	149,61	1012,74	13,27	8,49	8,44	229631	0,36		5,32		57,18		4,30		6,80		0,16		1,38		0,00		1068							
26-02-2023 00:00	227428	149,16	1012,76	13,20	8,44	8,39	227428	0,35	0,36	5,61	5,75	61,86	60,30	4,65	7,76	7,16	6,37	0,16	0,16	1,26	1,36	0,00	0,00	1069							
26-02-2023 00:30	230374	149,35	1013,19	12,87	8,51	8,46	230374	0,35		5,43		57,40		4,70		7,08		0,17		1,10		0,00		1061							
26-02-2023 01:00	229817	149,57	1013,68	13,54	8,30	8,25	229817	0,35		5,42		63,09		3,99		6,29		0,16		1,10		0,00		1056							
26-02-2023 01:30	228616	149,20	1014,21	13,37	8,40	8,35	228616	0,35		5,68		61,03		3,62		6,37		0,16		1,05		0,00		1056							
26-02-2023 02:00	228198	149,11	1014,42	13,39	8,44	8,39	228198	0,35		5,33		53,91		3,95		6,75		0,16		1,12		0,00		1056							
26-02-2023 02:30	230673	149,68	1014,79	14,27	8,33	8,28	230673	0,35		5,85		75,74		4,09		7,50		0,16		1,12		0,00		1064							
26-02-2023 03:00	234094	150,61	1015,01	14,33	8,45	8,40	234094	0,36		5,67		51,37		6,79		8,25		0,16		1,31		0,00		1038							
26-02-2023 03:30	229776	150,37	1015,34	13,88	8,46	8,41	229776	0,36		5,07		62,89		4,04		7,09		0,16		1,29		0,00		1040							
26-02-2023 04:00	229262	149,51	1015,60	13,51	8,42	8,37	229262	0,35		5,59		57,21		4,62		6,46		0,16		1,35		0,00		1040							
26-02-2023 04:30	225287	149,08	1015,80	13,47	8,53	8,48	225287	0,35		5,56		53,91		6,26		6,46		0,17		1,29		0,00		1056							
26-02-2023 05:00	230494	149,54	1016,25	13,64	8,36	8,31	230494	0,35		5,42		63,47		5,10		6,29		0,16		1,23		0,00		1054							
26-02-2023 05:30	226987	149,64	1016,79	13,43	8,59	8,53	226987	0,36		5,50		59,04		4,49		6,11		0,16		1,19		0,00		1041							
26-02-2023 06:00	231140	149,90	1017,20	13,66	8,42	8,37	231140	0,35		5,62		61,66		4,28		6,16		0,16		1,13		0,00		1049							
26-02-2023 06:30	229711	149,97	1017,51	13,33	8,52	8,46	229711	0,35		5,37		62,14		6,69		6,30		0,16		1,09		0,00		1051							
26-02-2023 07:00	227418	149,90	1017,73	14,00	9,00	8,95	227418	0,35		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1044	main/flt						
26-02-2023 07:30	232686	150,15	1018,10	13,48	8,31	8,26	232686	0,36		5,52		49,31		4,06		4,87		0,15		1,35		0,00		1047							
26-02-2023 08:00	230859	150,00	1018,48	13,62	8,38	8,33	230859	0,35		5,28		63,40		4,25		4,64		0,15		1,17		0,00		1059							
26-02-2023 08:30	230851	150,36	1018,82	13,87	8,52	8,47	230851	0,37		5,56		66,30		4,59		4,62		0,16		1,12		0,00		1062							
26-02-2023 09:00	232377	151,30	1019,14	14,02	8,60	8,55	232377	0,37		5,67		53,86		6,31		4,77		0,16		1,23		0,00		1061							
26-02-2023 09:30	231366	151,05	1019,55	13,61	8,72	8,67	231366	0,37		5,60		64,68		6,47		6,70		0,17		1,21		0,00		1062							
26-02-2023 10:00	238767	153,06	1019,96	13,16	9,24	9,18	238767	0,38		5,72		58,73		4,98		6,73		0,23		1,35		0,00		1061							
26-02-2023 10:30	234307	152,56	1020,67	14,84	8,63	8,58	234307	0,35		5,47		59,28		5,37		6,24		0,17		1,49		0,00		1055							
26-02-2023 11:00	229134	150,52	1020,90	14,46	8,66	8,60	229134	0,33		6,11		54,25		6,14		6,92		0,16		1,36		0,00		1050							
26-02-2023 11:30	230140	150,58	1021,27	14,91	8,48	8,43	230140	0,32		5,23		62,03		5,07		6,82		0,16		1,32		0,00		1050							
26-02-2023 12:00	226967	149,13	1021,64	13,84	8,44	8,39	226967	0,31		5,54		57,69		5,17		6,30		0,15		1,17		0,00		1050							
26-02-2023 12:30	228602	149,19	1021,69	14,20	8,35	8,30	228602	0,33		5,54		65,79		3,98		6,04		0,15		1,06		0,00		1049							
26-02-2023 13:00	226933	148,93	1021,95	13,70	8,47	8,42	226933	0,31		5,27		58,93		4,78		5,80		0,15		1,07		0,00		1054							
26-02-2023 13:30	228080	149,09	1022,07	13,82	8,43	8,38	228080	0,29		5,52		63,07		4,26		5,63		0,15		1,06		0,00		1060							
26-02-2023 14:00	231206	149,67	1022,03	14,20	8,41	8,36	231206	0,31		5,64		56,02		40,77		7,25		1,23		1,17		0,00		1056							
26-02-2023 14:30	229107	150,11	1022,03	13,97	8,63	8,58	229107	0,32		4,58		56,73		13,54		4,66		0,18		1,27		0,00		1056							
26-02-2023 15:00	230362	150,27	1021,97	13,88	8,48	8,43	230362	0,30		5,22		63,24		5,90		4,59		0,15		1,13		0,00		1055							
26-02-2023 15:30	228500	149,80	1021,89	13,63	8,62	8,57	228500	0,29		5,42		55,09		6,15		4,81		0,16		1,12		0,00		1048							
26-02-2023 16:00	234085	150,38	1022,02	14,10	8,36	8,31	234085	0,27		5,26		67,76		4,33		4,38		0,15		1,05		0,00		1057							
26-02-2023 16:30	233183	150,69	1022,04	14,01	8,51	8,45	233183	0,28		5,36		55,31		5,09		3,98		0,14		1,10		0,00		1058							
26-02-2023 17:00	233958	151,18	1022,13	13,57	8,58	8,53	233958	0,31		5,50		61,87		4,05		4,38		0,15		1,11		0,00		1046							
26-02-2023 17:30	232186	150,75	1022,22	13,75	8,55	8,50	232186	0,32		5,48		57,65		5,95		5,69		0,15		1,13		0,00		1057							
26-02-2023 18:00	232891	150,78	1022,53	14,06	8,42	8,37	232891	0,33		5,57		61,96		3,42		5,35		0,15		1,03		0,00		1055							
26-02-2023 18:30	228035	149,90	1022,70	13,11	8,52	8,47	228035	0,34		5,70		54,31		4,24		6,19		0,16		1,04		0,00		1069							
26-02-2023 19:00	235269	150,69	1022,83	14,62	8,31	8,26	235269	0,34		5,40		66,74		5,47		5,66		0,16		1,07		0,00		1062							
26-02-2023 19:30	233726	151,28	1022,88	14,68	8,51	8,46	233726	0,36		5,76		59,70		6,59		5,85		0,16		1,08		0,00		1050							
26-02-2023 20:00	232516	151,74	1022,93	14,71	8,60	8,54	232516	0,37		5,65		60,70		6,58		5,24		0,16		1,15		0,00		1046							
26-02-2023 20:30	237692	152,20	1022,91	15,41	8,33	8,28	237692	0,36		5,29		61,41		4,95		5,39		0,15		1,19		0,00		1047							
26-02-2023 21:00	236778	151,45	1023,06	13,88	8,35	8,30	236778	0,35		5,33		59,55		2,74		5,87		0,15		1,17		0,00		1055							
26-02-2023 21:30	225968	149,54	1023,19	13,01	8,71	8,66	225968	0,35		6,14		49,09		6,46		6,67		0,17		1,20		0,00		1064							
26-02-2023 22:00	223607	149,00	1023,49	13,60	8,57	8,51	223607	0,35		5,22		64,42		7,35		4,63		0,17		1,07		0,00		1060							
26-02-2023 22:30	229933	149,25	1023,55	14,11	8,43	8,38	229933	0,36		5,86		71,49		4,71		4,72		0,16		0,99		0,00		1045							
26-02-2023 23:00	227200	149,49	1023,73	13,57	8,69	8,64	227200	0,36		5,62		52,87		5,56		4,55		0,15		1,09		0,00		1040							
26-02-2023 23:30	226813	149,23	1023,83	13,60	8,53	8,48	226813	0,36		5,59		61,52		4,68		4,14		0,15		1,21		0,00		1052							
27-02-2023 00:00	230388	149,62	1023,99	13,84	8,59	8,54	230388	0,36	0,34	5,84	5,51	59,44	59,94	7,75	6,07	4,39	5,80	0,15	0,18	1,21	1,16	0,00	0,00	1048							

27-02-2023 00:30	232262	150,45	1024,15	14,07	8,49	8,44	232262	0,37		5,74		68,08		4,08		4,99		0,16		1,17		0,00		1042									
27-02-2023 01:00	233369	151,22	1024,21	14,54	8,69	8,64	233369	0,38		5,52		58,82		4,82		5,25		0,16		1,50		0,00		1045									
27-02-2023 01:30	230123	151,15	1024,35	14,38	8,67	8,62	230123	0,38		5,32		59,79		5,28		6,48		0,16		1,64		0,00		1038									
27-02-2023 02:00	229510	150,24	1024,33	13,68	8,55	8,49	229510	0,36		5,46		56,07		5,16		5,23		0,16		1,58		0,00		1037									
27-02-2023 02:30	228358	149,79	1024,45	13,95	8,54	8,49	228358	0,36		5,39		60,36		6,14		4,31		0,17		1,58		0,00		1043									
27-02-2023 03:00	228338	149,92	1024,48	13,37	8,59	8,54	228338	0,36		5,40		60,20		4,38		4,66		0,17		1,50		0,00		1043									
27-02-2023 03:30	229023	149,88	1024,39	12,84	8,65	8,60	229023	0,35		5,69		56,33		5,27		4,91		0,17		1,51		0,00		1048									
27-02-2023 04:00	228785	150,51	1024,34	13,04	8,82	8,77	228785	0,35		5,41		60,96		5,88		4,76		0,17		1,51		0,00		1041									
27-02-2023 04:30	230822	150,64	1024,22	13,27	8,77	8,72	230822	0,36		5,55		64,00		6,87		4,84		0,17		1,47		0,00		1045									
27-02-2023 05:00	232176	151,03	1024,43	13,63	8,66	8,61	232176	0,37		5,55		64,45		4,56		4,92		0,17		1,45		0,00		1048									
27-02-2023 05:30	230521	150,68	1024,74	13,34	8,61	8,56	230521	0,36		5,43		56,99		3,69		4,65		0,16		1,60		0,00		1053									
27-02-2023 06:00	231121	150,78	1024,95	13,44	8,66	8,61	231121	0,36		5,67		54,88		4,84		4,84		0,16		1,71		0,00		1056									
27-02-2023 06:30	233034	151,08	1025,30	13,65	8,54	8,49	233034	0,34		5,26		62,29		4,07		4,79		0,16		1,68		0,00		1051									
27-02-2023 07:00	229702	151,14	1025,58	14,00	9,00	8,95	229702	0,33		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1047	main/flt								
27-02-2023 07:30	234428	152,04	1025,43	14,69	8,61	8,55	234428	0,36		6,27		58,02		6,75		5,30		0,18		1,92		0,00		1060									
27-02-2023 08:00	237871	153,43	1025,52	14,82	8,81	8,76	237871	0,37		5,39		61,00		7,44		4,92		0,18		2,01		0,00		1039									
27-02-2023 08:30	236881	153,38	1025,98	15,01	8,56	8,50	236881	0,36		5,46		59,21		5,43		5,18		0,17		1,95		0,00		1035									
27-02-2023 09:00	234571	152,64	1026,38	15,28	8,51	8,46	234571	0,35		5,28		58,91		4,13		4,80		0,17		1,90		0,00		1048									
27-02-2023 09:30	233278	151,93	1027,37	14,45	8,66	8,61	233278	0,35		5,48		62,05		4,07		4,47		0,17		1,79		0,00		1044									
27-02-2023 10:00	231706	151,59	1027,52	14,38	8,66	8,61	231706	0,33		5,50		55,70		3,74		4,25		0,17		1,78		0,00		1044									
27-02-2023 10:30	229042	150,59	1028,03	14,18	8,54	8,49	229042	0,31		5,43		60,33		2,77		4,38		0,17		1,71		0,00		1048									
27-02-2023 11:00	228066	149,71	1027,96	13,72	8,61	8,55	228066	0,31		5,50		58,02		5,52		4,44		0,17		1,64		0,00		1050									
27-02-2023 11:30	225303	149,24	1027,87	13,52	8,65	8,60	225303	0,28		5,68		55,94		3,23		4,53		0,17		1,42		0,00		1050									
27-02-2023 12:00	222827	149,56	1027,89	12,95	9,00	8,95	222827	0,28		5,66		60,74		5,64		4,69		0,18		1,35		0,00		1048									
27-02-2023 12:30	228988	149,77	1027,81	13,48	8,53	8,48	228988	0,28		5,28		57,55		11,37		4,61		0,16		1,31		0,00		1077									
27-02-2023 13:00	227728	149,06	1027,40	13,38	8,44	8,39	227728	0,28		5,47		59,95		4,82		5,71		0,16		1,13		0,00		1071									
27-02-2023 13:30	226093	148,92	1026,93	13,59	8,50	8,45	226093	0,27		5,24		62,82		4,08		5,13		0,16		1,10		0,00		1069									
27-02-2023 14:00	225546	148,85	1026,98	13,16	8,51	8,46	225546	0,27		5,55		62,77		2,32		5,18		0,16		1,05		0,00		1064									
27-02-2023 14:30	226341	149,26	1026,96	13,63	8,58	8,53	226341	0,27		5,62		57,71		3,87		4,77		0,16		1,10		0,00		1060									
27-02-2023 15:00	226659	149,64	1027,07	13,67	8,59	8,53	226659	0,26		5,51		62,21		10,39		5,95		0,16		1,12		0,00		1052									
27-02-2023 15:30	226370	149,66	1027,18	13,68	8,63	8,58	226370	0,27		5,80		53,94		5,52		6,42		0,16		1,09		0,00		1055									
27-02-2023 16:00	233129	151,04	1027,09	15,17	8,52	8,47	233129	0,27		5,56		63,78		5,92		5,14		0,16		1,18		0,00		1064									
27-02-2023 16:30	235469	152,02	1026,97	15,04	8,53	8,48	235469	0,28		5,62		58,35		6,08		6,37		0,16		1,21		0,00		1056									
27-02-2023 17:00	225680	151,50	1026,98	12,57	9,08	9,02	225680	0,28		5,02		57,79		3,17		11,03		0,18		1,10		0,00		1038									
27-02-2023 17:30	225740	151,30	1026,92	11,26	9,54	9,48	225740	0,31		5,32		61,47		9,23		9,63		0,20		1,04		0,00		1028									
27-02-2023 18:00	235111	153,64	1026,97	13,50	9,20	9,15	235111	0,34		5,58		61,61		7,68		6,11		0,18		1,14		0,00		1027									
27-02-2023 18:30	233232	152,36	1027,09	13,69	8,82	8,76	233232	0,33		5,28		63,53		10,16		7,53		0,17		1,12		0,00		1038									
27-02-2023 19:00	235583	151,99	1027,21	13,84	8,57	8,52	235583	0,33		5,02		55,83		5,70		8,83		0,17		1,15		0,00		1047									
27-02-2023 19:30	227485	150,73	1027,35	13,70	8,70	8,65	227485	0,35		5,55		63,52		7,53		8,06		0,17		1,08		0,00		1049									
27-02-2023 20:00	226303	149,67	1027,50	13,93	8,55	8,50	226303	0,35		5,71		64,01		6,21		6,55		0,17		1,05		0,00		1051									
27-02-2023 20:30	222076	148,30	1027,55	12,59	8,62	8,57	222076	0,34		5,44		49,95		3,67		8,30		0,17		1,08		0,00		1058									
27-02-2023 21:00	222689	148,16	1027,44	13,39	8,51	8,46	222689	0,34		5,80		66,26		4,00		5,89		0,17		1,16		0,00		1056									
27-02-2023 21:30	225164	148,12	1027,49	12,43	8,60	8,55	225164	0,33		5,98		61,80		4,53		6,97		0,18		1,15		0,00		1072									
27-02-2023 22:00	224980	150,28	1027,51	11,52	9,19	9,14	224980	0,36		5,49		54,56		10,43		6,42		0,19		1,27		0,00		1055									
27-02-2023 22:30	222837	149,62	1027,54	11,62	9,17	9,11	222837	0,36		5,79		53,11		27,15		7,15		0,20		1,29		0,00		1074									
27-02-2023 23:00	230711	150,29	1027,55	13,45	8,67	8,62	230711	0,35		5,48		68,82		18,20		4,80		0,18		1,13		0,00		1059									
27-02-2023 23:30	234183	149,99	1027,62	13,58	8,32	8,27	234183	0,34		5,51		71,64		4,36		5,29		0,17		0,99		0,00		1054									
28-02-2023 00:00	228519	149,64	1027,76	12,81	8,52	8,47	228519	0,35	0,33	5,39	5,51	50,16	59,92	2,93	6,25	5,81	5,75	0,16	0,17	1,20	1,37	0,00	0,00	1053									
28-02-2023 00:30	226280	148,80	1027,97	13,06	8,49	8,44	226280	0,35		5,47		58,36		5,98		5,96		0,17		1,31		0,00		1065									
28-02-2023 01:00	223991	148,84	1027,99	13,06	8,48	8,43	223991	0,34		5,63		61,61		4,70		6,55		0,17		1,12		0,00		1067									
28-02-2023 01:30	225589	149,12	1027,82	14,34	8,48	8,43	225589	0,34		5,82		59,20		6,52		7,77		0,17		1,16		0,00		1067									
28-02-2023 02:00	225693	149,71	1027,58	14,31	8,52	8,47	225693	0,36		5,65		61,79		5,41		6,67		0,18		1,14		0,00		1046									
28-02-2023 02:30	218071	148,30	1027,55	13,03	8,62	8,57	218071	0,34		5,63		49,87		9,18		7,49		0,18		1,15		0,00		1058									
28-02-2023 03:00	220169	148,46	1027,24	13,01	8,51	8,45	220169	0,35		5,33		57,42		17,04		7,02		0,17		1,14		0,00		1081									
28-02-2023 03:30	220936	147,86	1027,00	12,84	8,44	8,39	220936	0,34		5,72		63,06		7,32		6,31		0,17		0,95		0,01		1065									
28-02-2023 04:00	225760	148,49	1027,14	13,22	8,41	8,36	225760	0,34		5,37		65,13		5,60		5,26		0,16		0,90		0,00		1060									
28-02-2023 04:30	220923	148,66	1026,88	13,48	8,56	8,51	220923	0,35		5,74		61,79		5,83		4,85		0,16		0,90		0,01		1037									
28-02-2023 05:00	226822	149,48	1026,73	13,86	8,45	8,40	226822	0,35		5,77		68,45		4,22		4,58		0,15		0,94		0,01		1047									
28-02-2023 05:30	226199	149,44	1026,49	13,53	8,54	8,49	226199	0,35		5,32		55,22		4,18		4,80		0,16		1,15		0,00		1051									
28-02-2023 06:00	225276	149,31	1026,58	12,70	8,68	8,63	225276	0,36		5,86		55,15		4,88		5,14		0,16		1,18		0,01		1054									
28-02-2023 06:30	228655	149,65	1026,68	13,58	8,41	8,36	228655	0,36		5,51		60,26		4,35		5,06		0,15		1,19		0,01		1053									
28-02-2023 07:00	225606	149,77	1026,56	14,00	9,00	8,95	225606	0,35		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,01		1050	main/flt								
28-02-2023 07:30	225432	149,86	1026,42	13,28	8,54	8,49	225432	0,36		5,60		64,30		2,53		2,30		0,16		0,83		0,00		1053									
28-02-2023 08:00	224142	149,03	1026,39	12,82	8,53	8,48	224142	0,36		5,98		54,82		3,75		2,90		0,16		0,85		0,00		1061									
28-02-2023 08:30	221676	148,73	1026,78	12,67	8,67	8,61	221676	0,36		5,63		56,98		6,47		3,09		0,18		0,86		0,00		1061									
28-02-2023 09:00	225340	149,43	1027,17	13,17	8,59	8,53	225340	0,35		5,72		64,14		6,58		3,32		0,19		0,83		0,00		1051									
28-02-2023 09:30	228984	150,25	1027,43	14,33	8,55	8,50	228984	0,37		5,76		60,74		6,01		3,35		0,18		0,86		0,00		1062									
28-02-2023 10:00	229663	150,91	1027,64	14,65	8,45	8,40	229663	0,37		5,66		60,57		5,43		3,88		0,18		0,94		0,00		1060									
28-02-2023 10:30	229319	150,48	1027,86	14,08	8,56	8,51	229319	0,38		5,84		60,09		6,10		3,74		0,19		0,95		0,00		1050									
28-02-2023 11:00	231116	150,59	1028,01	14,35	8,53	8,48	231116	0,38		5,83		60,86		4,07		4,19		0,18		1,01		0,00		1048									
28-02-2023 11:30	225328	150,00	1028,21	14,35	8,73	8,68	225328	0,37		6,03		54,75		6,83		3,93		0,18		1,07		0,00		1052									
28-02-2023 12:00	226524	149,87	1028,32	14,83	8,62	8,57	226524	0,35		5,82		59,69		7,88		4,34		0,18		1,10		0,00		1046									
28-02-2023 12:30	225716	149,08	1028,73	13,86	8,46	8,41	225716	0,33		5,61		64,88		5,55		3,07		0,18		0,94		0,00		1044									
28-02-2023 13:00	228347	149,06	1028,98	13,66	8,51	8,46	228347	0,33		5,77		65,21		4,45		2,33		0,17		0,96		0,00		1047									
28-02-2023 13:30	227247	149,35	1028,82	13,23	8,67	8,62	227247	0,33		5,71		53,43		6,29		2,65		0,18		1,08		0,00		1039									
28-02-2023 14:00	225379	149,71	1028,81	13,25	8,60	8,54	225379	0,32		5,27		61,44		3,99		2,45		0,18		1,13		0,00		1037									
28-02-2023 14:30	224757	148,74	1028,58	13,72	8,49	8,44	224757	0,30		5,81		63,42		3,15		2,67		0,17		1,03		0,01		1043									
28-02-2023 15:00	227523	149,49	1028,38	13,81	8,52	8,47	227523	0,30		5,67		61,17		2,63		2,12		0,16		1,11		0,01		1052									
28-02-2023 15:30	223440	148,98	1028,37	13,49	8,49	8,44	223440	0,24		5,63		53,71		3,09		2,55		0,16		1,15		0,01		1051									
28-02-2023 16:00	226674	149,07	1028,45	13,67	8,44	8,39	226674	0,22		5,85		63,33		3,46		2,19		0,17		1,09		0,01		1046									
28-02-2023 16:30	223099	148,96	1028,38	13,46	8,61	8,55	223099	0,20		5,73		57,72		3,35		2,12		0,17		1,05		0,01		1046									
28-02-2023 17:00	224408	149,15	1028,39	13,38	8,63	8,57	224408	0,23		6,13		54,91		5,49		2,55		0,18		1,10		0,01		1039									
28-02-2023 17:30	222409	149,34	1028,15	13,86	8,66	8,61	222409	0,24		5,85		58,24		3,90		1,95		0,17		1,03		0,01		1048									
28-02-2023 18:00	226773	149,68	1028,13	12,97	8,85	8,79	226773	0,29		5,94		56,47		6,83		2,29		0,17		0,95		0,01		1057									
28-02-2023 18:30	231203	150,84	1028,30	14,18	8,59	8,54	231203	0,33		5,80		65,49		5,57		2,48		0,17		0,89		0,01		1052									
28-02-2023 19:00	230966	150,91	1028,46	14,11	8,59	8,54	230966	0,35		5,86		59,66		5,17		2,71		0,17		0,89		0,01		1063									
28-02-2023 19:30	231436	151,48	1028,60	14,37	8,72	8,67	231436	0,37		5,90		58,59		4,37		2,70		0,17		0,87		0,01		1064									
28-02-2023 20:00	228210	151,31	1028,60	13,04	8,85	8,79	228210	0,36		5,70		61,67		4,30		2,91		0,18		0,82		0,01		1047									
28-02-2023 20:30	228184	150,43	1028,62	13,40	8,64	8,59	228184	0,36		5,66		60,61		4,25		2,43		0,17		0,80		0,00		1055									
28-02-2023 21:00	229879	150,18	1028,70	13,74	8,55	8,50	229879	0,35		5,85		59,66		4,76		2,20		0,17		0,84		0,00		1065									
28-02-2023 21:30	230036	150,76	1028,76	14,06	8,60	8,55	230036	0,35		5,72		69,19		3,39		2,11		0,17		0,87		0,00		1060									
28-02-2023 22:00	232508	151,25	1028,89	14,43	8,51	8,46	232508	0,36		5,83		60,85		3,47		2,26		0,17		1,08		0,00		1060									
28-02-2023 22:30	232453	150,44	1028,82	14,44	8,21	8,16	232453	0,34		6,04		58,20		1,58		2,46		0,16		1,15		0,00		1074									
28-02-2023 23:00	223458	148,89	1028,92	13,28	8,64	8,59	223458	0,36		6,07		53,35		3,07		2,47		0,17		1,14		0,00		1067									
28-02-2023 23:30	227111	149,19	1029,01	13,93	8,51	8,46	227111	0,36		5,69		63,11		3,78		2,35		0,17		1,12		0,00		1066									
01-03-2023 00:00	227441	149,53	1029,04	13,95	8,56	8,51	227441	0,37	0,34	6,08	5,74	60,99	59,99	59,54	2,58	5,13	2,29	3,70	0,17	0,17	1,07	1,01	0,00	0,00	1057								
01-03-2023 00:30	227626	149,99	1029,16	14,23	8,60	8,55	227626	0,37		6,18		60,37			3,91		3,51		0,18		1,19		0,00		1063									
01-03-2023 01:00	229540	150,04	1029,19	14,07	8,51	8,46	229540	0,37		5,89		58,41			3,57		3,57		0,18		1,24		0,00		1063									
01-03-2023 01:30	229656	150,47	1029,17	14,56	8,61	8,56	229656	0,38		5,92		64,42			4,34		3,76		0,18		1,28		0,00		1058									
01-03-2023 02:00	229072	150,92	1029,04	14,64	8,68	8,63	229072	0,39		6,12		52,42			7,24		4,79		0,19		1,40		0,00		1046									
01-03-2023 02:30	228644	150,79	1028,86	15,02	8,52	8,47	228644	0,38		5,69		61,36			6,13		3,63		0,19		1,31		0,00		1047									
01-03-2023 03:00	229248	150,89	1028,51	15,24	8,50	8,45	229248	0,38		5,65		61,03			4,11		3,84		0,18		1,22		0,00		1057									
01-03-2023 03:30	226402	149,99	1027,95	13,93	8,61	8,56	226402	0,37		5,91		57,47			5,66		4,18		0,19		1,17		0,00		1051									
01-03-2023 04:00	226151	149,83	1027,81	13,72	8,65	8,60	226151	0,38		5,79		58,34			5,28		3,57		0,19		1,15		0,01		1048									
01-03-2023 04:30	229619	149,96	1027,58	14,32	8,45	8,40	229619	0,38		5,63		60,55			5,82		2,90		0,18		1,13		0,00		1051									
01-03-2023 05:00	227796	150,17	1027,53	14,32	8,59	8,54	227796	0,38		5,60		63,04			4,90		2,48		0,17		1,06		0,00		1040									

01-03-2023 05:30	233835	150,65	1027,13	14,70	8,37	8,32	233835	0,39		5,78		61,41		3,84		2,18		0,16		1,11		0,00		1054									
01-03-2023 06:00	232788	151,49	1027,26	14,67	8,56	8,51	232788	0,41		5,79		59,61		3,71		1,94		0,17		1,24		0,00		1051									
01-03-2023 06:30	232148	151,47	1027,17	14,55	8,57	8,52	232148	0,40		5,71		55,05		3,99		2,13		0,17		1,28		0,00		1057									
01-03-2023 07:00	234322	151,63	1026,97	14,00	9,00	8,95	234322	0,38		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1065	main/flt								
01-03-2023 07:30	231168	151,82	1026,63	14,10	8,99	8,94	231168	0,44		6,22		58,65		5,06		3,86		0,19		1,25		0,00		1063									
01-03-2023 08:00	231338	151,42	1026,66	14,15	8,64	8,59	231338	0,40		5,71		57,20		6,46		6,04		0,19		1,08		0,00		1070									
01-03-2023 08:30	231190	150,70	1026,91	13,72	8,68	8,63	231190	0,39		6,38		64,32		7,17		6,44		0,20		0,96		0,00		1056									
01-03-2023 09:00	232597	151,13	1026,99	15,00	8,66	8,61	232597	0,40		6,13		60,33		9,50		6,46		0,21		0,97		0,00		1057									
01-03-2023 09:30	231945	152,09	1027,10	15,47	8,74	8,69	231945	0,40		6,14		58,63		11,15		7,89		0,21		1,04		0,00		1043									
01-03-2023 10:00	233490	151,79	1027,05	15,25	8,56	8,51	233490	0,38		5,80		62,54		8,86		5,57		0,23		0,98		0,00		1044									
01-03-2023 10:30	231359	151,97	1027,06	14,62	8,78	8,73	231359	0,35		5,81		60,45		7,97		5,77		0,25		0,99		0,00		1049									
01-03-2023 11:00	230589	150,55	1026,98	13,62	8,60	8,54	230589	0,31		5,74		62,25		6,69		5,43		0,22		0,92		0,00		1053									
01-03-2023 11:30	229486	150,13	1026,77	13,95	8,62	8,56	229486	0,28		6,19		62,78		6,91		4,48		0,18		0,88		0,00		1052									
01-03-2023 12:00	231056	150,66	1026,51	14,30	8,62	8,57	231056	0,24		5,86		56,06		7,69		4,68		0,18		1,00		0,00		1055									
01-03-2023 12:30	227446	150,55	1026,21	13,98	8,78	8,73	227446	0,22		5,88		56,82		7,29		3,51		0,18		1,01		0,00		1051									
01-03-2023 13:00	236207	151,23	1026,03	14,90	8,40	8,35	236207	0,20		5,80		65,59		5,32		3,36		0,16		1,00		0,00		1046									
01-03-2023 13:30	233314	151,32	1025,67	14,49	8,55	8,50	233314	0,18		5,97		60,15		4,72		3,14		0,16		1,05		0,00		1048									
01-03-2023 14:00	231257	150,89	1025,25	14,20	8,50	8,45	231257	0,18		5,85		58,30		5,16		3,54		0,16		1,12		0,00		1057									
01-03-2023 14:30	228977	151,09	1024,94	13,98	8,89	8,84	228977	0,17		5,97		56,00		6,16		3,60		0,17		1,11		0,00		1058									
01-03-2023 15:00	233717	151,85	1024,59	14,17	8,74	8,69	233717	0,17		5,91		64,07		4,90		3,06		0,17		1,06		0,00		1055									
01-03-2023 15:30	232006	151,59	1024,54	13,87	8,88	8,82	232006	0,18		6,05		59,79		5,03		4,12		0,18		1,04		0,00		1053									
01-03-2023 16:00	233177	151,47	1024,27	13,61	8,81	8,75	233177	0,17		5,86		58,12		4,23		3,70		0,18		1,06		0,00		1050									
01-03-2023 16:30	228055	150,39	1023,77	12,99	8,85	8,80	228055	0,19		5,81		58,80		2,80		4,19		0,19		0,97		0,00		1051									
01-03-2023 17:00	228700	151,10	1023,60	12,48	9,26	9,21	228700	0,22		6,03		62,51		5,82		4,13		0,20		0,98		0,00		1042									
01-03-2023 17:30	229472	151,39	1023,28	13,11	9,06	9,00	229472	0,25		5,85		56,02		6,30		3,82		0,18		0,95		0,00		1055									
01-03-2023 18:00	232418	151,35	1023,27	13,32	8,79	8,74	232418	0,29		5,91		58,96		5,11		4,42		0,17		0,98		0,00		1056									
01-03-2023 18:30	230204	151,19	1023,24	13,29	8,90	8,85	230204	0,34		6,03		63,63		6,80		5,60		0,18		0,92		0,00		1055									
01-03-2023 19:00	238647	152,34	1023,36	14,58	8,60	8,55	238647	0,36		5,92		60,02		10,73		6,90		0,17		0,95		0,00		1043									
01-03-2023 19:30	236428	152,15	1023,63	15,22	8,49	8,44	236428	0,36		5,77		65,35		6,81		5,72		0,17		1,01		0,00		1047									
01-03-2023 20:00	230987	151,45	1023,59	14,81	8,53	8,48	230987	0,36		5,61		56,69		4,70		5,58		0,17		1,03		0,00		1042									
01-03-2023 20:30	225744	150,44	1023,70	14,20	8,64	8,58	225744	0,37		5,53		57,60		4,54		4,96		0,17		1,08		0,00		1047									
01-03-2023 21:00	226964	149,30	1023,88	13,73	8,44	8,39	226964	0,37		5,76		61,11		4,11		4,63		0,16		0,99		0,00		1052									
01-03-2023 21:30	224941	148,98	1023,92	13,29	8,58	8,53	224941	0,37		5,67		57,19		3,43		4,27		0,16		0,89		0,00		1043									
01-03-2023 22:00	223685	149,25	1023,98	13,09	8,60	8,55	223685	0,36		5,88		57,75		3,70		4,22		0,16		0,88		0,00		1052									
01-03-2023 22:30	223287	149,28	1024,14	12,74	8,76	8,71	223287	0,37		6,09		61,21		5,80		4,71		0,17		0,83		0,00		1049									
01-03-2023 23:00	226724	149,32	1024,15	13,44	8,53	8,48	226724	0,36		5,63		61,64		5,04		3,69		0,16		0,80		0,00		1049									
01-03-2023 23:30	228856	149,66	1024,16	13,97	8,43	8,38	228856	0,37		5,98		65,73		5,79		3,43		0,15		0,78		0,00		1048									
02-03-2023 00:00	227708	150,00	1024,24	13,52	8,59	8,54	227708	0,38	0,33	6,08	5,87	64,63	60,09	4,11	5,74	3,12	4,32	0,16	0,18	0,85	1,04	0,00	0,00	1034									
02-03-2023 00:30	230087	150,20	1024,19	13,48	8,51	8,46	230087	0,37		6,01		54,14		3,47		2,98		0,15		0,97		0,00		1044									
02-03-2023 01:00	226667	149,98	1024,04	13,57	8,57	8,52	226667	0,36		5,71		60,36		3,59		3,23		0,15		1,08		0,00		1047									
02-03-2023 01:30	227509	150,04	1023,96	13,07	8,65	8,60	227509	0,37		5,91		60,48		4,37		3,45		0,16		1,04		0,00		1043									
02-03-2023 02:00	233863	150,80	1023,74	13,93	8,46	8,41	233863	0,38		5,84		62,40		4,30		3,45		0,15		1,09		0,00		1040									
02-03-2023 02:30	228980	151,06	1023,44	14,15	8,67	8,62	228980	0,39		5,87		56,83		3,99		3,40		0,15		1,24		0,00		1044									
02-03-2023 03:00	231953	151,23	1023,30	14,74	8,55	8,50	231953	0,39		6,26		65,18		4,28		3,47		0,15		1,24		0,00		1041									
02-03-2023 03:30	229476	150,66	1023,23	14,01	8,66	8,60	229476	0,38		6,08		52,63		5,89		4,32		0,16		1,29		0,00		1040									
02-03-2023 04:00	233616	150,94	1023,03	14,63	8,49	8,44	233616	0,39		5,92		68,58		6,29		4,32		0,16		1,32		0,00		1037									
02-03-2023 04:30	234004	151,08	1022,98	14,51	8,57	8,52	234004	0,39		6,29		60,38		6,04		4,57		0,16		1,31		0,00		1042									
02-03-2023 05:00	233700	152,59	1022,74	14,88	8,72	8,67	233700	0,42		5,76		57,84		6,55		4,53		0,16		1,46		0,00		1031									
02-03-2023 05:30	235031	152,51	1022,78	14,60	8,61	8,56	235031	0,40		6,10		56,87		8,21		5,54		0,16		1,52		0,00		1023									
02-03-2023 06:00	229241	151,28	1022,84	13,59	8,70	8,65	229241	0,38		5,78		58,85		6,46		4,28		0,16		1,46		0,00		1032									
02-03-2023 06:30	230220	150,70	1022,76	13,72	8,65	8,60	230220	0,38		5,81		57,97		5,91		3,26		0,16		1,33		0,00		1028									
02-03-2023 07:00	231605	151,25	1022,78	14,00	9,00	8,95	231605	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1036	main/flt								
02-03-2023 07:30	236248	151,86	1022,94	14,11	8,55	8,50	236248	0,40		6,04		47,78		5,56		3,25		0,15		1,65		0,00		1034									
02-03-2023 08:00	234066	152,12	1023,03	14,20	8,67	8,62	234066	0,41		6,03		69,50		6,10		3,63		0,16		1,38		0,00		1030									
02-03-2023 08:30	233207	153,31	1022,90	14,57	9,00	8,94	233207	0,44		6,27		57,90		6,47		4,53		0,17		1,45		0,00		1032									
02-03-2023 09:00	229826	153,22	1022,88	13,66	9,06	9,00	229826	0,43		11,01		53,56		7,21		9,77		0,18		1,42		0,00		1031	HCL								
02-03-2023 09:30	231455	152,98	1023,02	12,88	9,13	9,08	231455	0,42		7,55		61,59		10,08		4,46		0,20		1,33		0,00		1030									
02-03-2023 10:00	237414	152,95	1022,98	13,40	8,75	8,70	237414	0,40		5,80		61,96		6,03		2,47		0,17		1,19		0,00		1034									
02-03-2023 10:30	239306	153,28	1022,98	14,96	8,52	8,47	239306	0,39		5,75		67,54		3,93		2,38		0,15		1,18		0,00		1030									
02-03-2023 11:00	236365	153,23	1022,99	14,29	8,68	8,62	236365	0,38		6,01		56,60		4,54		2,84		0,16		1,34		0,00		1041									
02-03-2023 11:30	228426	152,07	1022,96	13,97	9,03	8,98	228426	0,36		6,35		53,25		7,26		3,66		0,18		1,46		0,00		1051									
02-03-2023 12:00	229834	152,36	1023,04	14,00	8,95	8,90	229834	0,31		5,86		58,62		8,65		3,53		0,18		1,27		0,00		1053									
02-03-2023 12:30	231148	150,47	1022,84	13,78	8,45	8,40	231148	0,27		5,78		68,17		5,70		3,47		0,17		1,01		0,00		1056									
02-03-2023 13:00	227743	150,39	1022,55	13,19	8,82	8,77	227743	0,26		5,92		54,98		5,85		2,37		0,17		1,02		0,00		1046									
02-03-2023 13:30	227681	150,25	1022,44	13,35	8,74	8,69	227681	0,26		5,76		66,98		3,85		2,53		0,17		0,98		0,00		1046									
02-03-2023 14:00	224731	149,58	1022,33	12,33	8,75	8,70	224731	0,25		5,63		55,70		2,60		4,27		0,17		1,00		0,00		1053									
02-03-2023 14:30	224756	149,75	1022,12	11,46	9,14	9,09	224756	0,24		5,88		63,09		6,78		6,19		0,18		1,05		0,00		1053									
02-03-2023 15:00	228718	150,85	1021,82	11,86	8,92	8,87	228718	0,24		5,51		50,63		7,97		5,65		0,18		1,18		0,00		1048									
02-03-2023 15:30	231656	150,28	1021,56	13,26	8,57	8,52	231656	0,25		5,71		69,07		5,89		4,89		0,17		1,07		0,00		1047									
02-03-2023 16:00	229374	152,07	1021,51	14,80	8,88	8,82	229374	0,26		5,97		62,71		7,68		4,78		0,17		1,22		0,00		1040									
02-03-2023 16:30	230894	152,06	1021,46	14,44	8,76	8,71	230894	0,26		6,67		52,52		7,10		3,98		0,17		1,36		0,00		1039									
02-03-2023 17:00	229060	151,57	1021,33	14,00	8,77	8,72	229060	0,28		5,80		62,93		4,41		4,27		0,18		1,19		0,00		1038									
02-03-2023 17:30	226671	151,10	1021,25	12,28	9,09	9,03	226671	0,29		5,83		57,32		7,89		4,07		0,18		1,16		0,00		1024									
02-03-2023 18:00	230371	150,83	1021,44	13,58	8,54	8,48	230371	0,31		5,55		64,77		3,92		3,23		0,16		1,15		0,00		1038									
02-03-2023 18:30	227492	149,74	1021,67	12,91	8,52	8,47	227492	0,33		5,95		55,10		1,98		2,74		0,16		1,06		0,00		1049									
02-03-2023 19:00	222812	150,60	1021,90	12,98	9,04	8,98	222812	0,36		5,84		55,31		6,21		2,79		0,18		1,22		0,00		1036									
02-03-2023 19:30	234812	152,04	1022,22	13,56	8,70	8,65	234812	0,37		6,24		67,00		5,24		2,80		0,17		1,07		0,00		1029									
02-03-2023 20:00	238822	152,27	1022,26	14,23	8,41	8,36	238822	0,36		6,04		63,25		4,41		2,87		0,16		1,06		0,00		1031									
02-03-2023 20:30	236762	152,63	1022,30	14,29	8,57	8,52	236762	0,38		6,04		59,87		3,53		2,92		0,16		1,18		0,00		1037									
02-03-2023 21:00	231617	152,16	1022,33	14,08	8,61	8,56	231617	0,37		5,71		56,23		2,63		2,83		0,16		1,28		0,00		1049									
02-03-2023 21:30	227822	151,48	1022,54	13,76	8,91	8,86	227822	0,38		5,93		54,55		6,03		3,46		0,17		1,31		0,00		1054									
02-03-2023 22:00	231447	152,39	1022,74	14,03	8,84	8,79	231447	0,38		6,22		62,53		4,33		3,14		0,17		1,18		0,00		1040									
02-03-2023 22:30	223696	150,46	1022,75	13,00	8,87	8,81	223696	0,36		5,79		55,93		7,09		3,94		0,18		1,08		0,00		1051									
02-03-2023 23:00	230097	151,18	1022,57	13,26	8,95	8,89	230097	0,37		6,18		61,99		13,83		3,38		0,18		1,02		0,00		1049									
02-03-2023 23:30	232101	151,05	1022,43	13,21	8,71	8,65	232101	0,36		5,96		60,17		5,76		3,33		0,17		0,95		0,00		1044									
03-03-2023 00:00	230953	150,15	1022,43	13,92	8,47	8,42	230953	0,36	0,35	5,45	6,06	64,45	59,71	3,64	5,76	3,04	3,86	0,17	0,17	0,94	1,20	0,00	0,00	1050									
03-03-2023 00:30	229674	150,17	1022,36	13,50	8,70	8,65	229674	0,37		5,63		60,04		4,65		3,04		0,16		0,94		0,00		1042									
03-03-2023 01:00	230494	150,17	1022,34	13,53	8,54	8,49	230494	0,35		5,82		63,97		2,68		3,70		0,16		0,98		0,00		1045									
03-03-2023 01:30	228416	150,09	1022,31	12,78	8,84	8,79	228416	0,37		6,00		55,11		4,39		4,47		0,18		1,13		0,00		1050									
03-03-2023 02:00	230530	151,02	1022,39	13,24	8,91	8,85	230530	0,38		6,00		61,66		4,84		4,38		0,19		1,16		0,00		1039									
03-03-2023 02:30	232176	151,99	1022,33	13,87	8,97	8,91	232176	0,39		6,20		57,79		6,04		5,38		0,18		1,30		0,00		1031									
03-03-2023 03:00	231824	152,23	1022,24	14,25	8,83	8,77	231824	0,38		5,56		61,66		5,94		4,52		0,17		1,27		0,00		1037									
03-03-2023 03:30	230028	152,08	1022,13	13,50	9,05	8,99	230028	0,39		5,91		57,73		5,28		4,93		0,18		1,24		0,00		1028									
03-03-2023 04:00	229142	150,76	1022,09	13,21	8,70	8,65	229142	0,36		5,68		60,76		5,27		3,63		0,16		1,15		0,00		1042									
03-03-2023 04:30	229405	150,60	1022,18	13,23	8,77	8,72	229405	0,37		5,69		57,85		6,02		3,60		0,16		1,13		0,00		1041									
03-03-2023 05:00	231378	150,74	1022,16	13,89	8,58	8,53	231378	0,37		5,53		65,58		5,45		3,07		0,15		1,08		0,00		1033									
03-03-2023 05:30	229704	150,57	1022,09	13,59	8,64	8,59	229704	0,37		5,85		56,13		4,98		3,40		0,15		1,09		0,00		1040									
03-03-2023 06:00	229555	150,25	1021,95	13,71	8,53	8,48	229555	0,36		5,67		61,02		3,85		3,66		0,16		1,08		0,00		1043									
03-03-2023 06:30	231532	150,52	1022,16	14,10	8,46	8,41	231532	0,36		5,95		62,61		4,12		3,45		0,15		1,07		0,00		1049									
03-03-2023 07:00	231191	150,96	1022,22	14,00	9,00	8,95	231191	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1044	main/flt								
03-03-2023 07:30	231325	151,55	1022,10	13,70	8,83	8,78	231325	0,38		5,45		59,68		4,31		3,58		0,17		1,40		0,00		1037									
03-03-2023 08:00	232098	151,40	1022,21	13,80	8,62	8,57	232098	0,37		5,87		54,69		4,80		3,50		0,16		1,53		0,00		1041									
03-03-2023 08:30	225830	149,92	1022,38	14,32	8,48	8,43	225830	0,35		5,97		60,00		3,92		3,21		0,16		1,37		0,00		1045									
03-03-2023 09:00	209836	147,58	1022,78	13,52	8,80	8,74	209836	0,34		5,83		49,14		10,69		3,45		0,17		1,26		0,00		1048									
03-03-2023 09:30	223461	149,99	1022,97	13,63	9,38	9,33	223461	0,36		6,63		64,36		7,89		3,09		0,27		1,22		0,00		1053									
03-03-2023 10:00	222388	152,53	1023,12	12,54	9,97	9,91	222388	0,39		6,48		58,23		16,28		3,08		0,44		1,26		0,00		1061									

03-03-2023 10:30	219059	150,38	1023,07	12,98	9,12	9,07	219059	0,33		6,18		61,45		14,56		3,03		0,39		1,07		0,00		1040							
03-03-2023 11:00	222733	148,88	1023,11	13,66	8,69	8,64	222733	0,31		5,73		62,98		5,73		2,73		0,18		0,98		0,00		1056							
03-03-2023 11:30	221336	149,76	1023,33	13,68	9,02	8,97	221336	0,33		6,06		57,30		8,76		3,40		0,71		1,03		0,00		1049							
03-03-2023 12:00	218247	150,70	1023,38	13,04	9,50	9,44	218247	0,33		6,34		58,11		65,22		5,16		1,41		1,04		0,00		1064							
03-03-2023 12:30	218936	149,42	1023,37	13,52	9,00	8,95	218936	0,31		5,92		64,51		24,88		5,32		0,40		1,00		0,00		1064							
03-03-2023 13:00	213757	149,03	1023,25	13,39	9,02	8,97	213757	0,27		5,58		47,74		12,77		3,19		0,19		0,94		0,00		1063							
03-03-2023 13:30	217239	149,48	1023,15	11,88	9,57	9,51	217239	0,29		6,37		66,33		11,75		3,81		0,20		0,85		0,00		1058							
03-03-2023 14:00	226783	152,51	1023,07	11,73	9,81	9,75	226783	0,33		6,31		60,31		8,35		4,43		0,20		0,95		0,00		1038							
03-03-2023 14:30	228923	153,57	1022,88	11,88	9,81	9,75	228923	0,36		5,98		60,31		7,43		4,54		0,19		0,93		0,00		1052							
03-03-2023 15:00	204119	151,29	1022,70	12,07	9,93	9,87	204119	0,35		5,37		52,69		7,23		3,21		0,19		0,85		0,00		1038							
03-03-2023 15:30	204337	147,31	1022,63	13,37	9,06	9,00	204337	0,31		4,61		59,86		8,94		2,71		0,17		0,71		0,00		1077							
03-03-2023 16:00	207976	151,12	1022,38	11,82	10,65	10,58	207976	0,39		6,66		62,54		38,38		4,10		1,29		0,76		0,00		1038							
03-03-2023 16:30	205861	151,79	1022,13	11,35	10,41	10,35	205861	0,37		6,13		55,46		54,98		8,59		1,38		0,82		0,00		1057							
03-03-2023 17:00	197903	149,44	1021,88	11,78	10,26	10,20	197903	0,37		5,00		64,72		24,63		7,53		0,26		0,73		0,00		1014							
03-03-2023 17:30	222030	149,16	1021,90	13,12	8,87	8,82	222030	0,34		6,67		63,84		25,10		4,99		0,19		0,59		0,00		1070							
03-03-2023 18:00	223380	149,68	1021,89	13,11	8,93	8,88	223380	0,35		6,47		65,21		5,59		3,92		0,19		0,56		0,00		1052							
03-03-2023 18:30	225362	149,80	1021,98	12,74	8,94	8,89	225362	0,36		5,71		60,48		7,55		4,21		0,19		0,60		0,00		1046							
03-03-2023 19:00	232305	150,71	1022,11	13,36	8,77	8,72	232305	0,36		5,69		62,69		4,81		4,57		0,17		0,72		0,00		1043							
03-03-2023 19:30	239337	151,97	1022,14	12,89	8,80	8,75	239337	0,36		5,62		56,58		4,57		4,63		0,17		0,79		0,00		1050							
03-03-2023 20:00	237659	151,85	1022,21	12,89	8,65	8,60	237659	0,35		5,72		62,75		3,52		5,09		0,17		0,86		0,00		1048							
03-03-2023 20:30	229871	150,78	1022,33	12,69	8,81	8,76	229871	0,35		5,56		55,04		3,45		4,41		0,17		0,84		0,00		1049							
03-03-2023 21:00	225071	149,71	1022,57	12,79	8,75	8,70	225071	0,35		5,63		68,89		3,50		3,77		0,17		0,83		0,00		1054							
03-03-2023 21:30	226062	149,15	1022,64	12,23	8,60	8,54	226062	0,33		5,77		49,97		2,06		5,18		0,17		0,86		0,00		1065							
03-03-2023 22:00	225747	148,97	1022,66	11,50	8,77	8,72	225747	0,34		5,80		64,50		2,64		5,14		0,18		0,84		0,00		1057							
03-03-2023 22:30	223119	148,71	1022,84	12,69	8,70	8,65	223119	0,34		5,75		58,08		4,77		3,98		0,17		0,83		0,00		1055							
03-03-2023 23:00	233841	150,11	1022,93	13,54	8,31	8,26	233841	0,34		5,70		66,98		4,38		4,35		0,16		0,86		0,00		1059							
03-03-2023 23:30	224293	149,71	1022,80	12,61	8,88	8,82	224293	0,34		5,78		54,77		5,19		4,30		0,17		0,90		0,00		1058							
04-03-2023 00:00	228430	150,97	1022,85	12,18	9,22	9,16	228430	0,36	0,35	6,29	5,87	58,75	59,81	6,48	10,33	5,47	4,25	0,19	0,28	1,05	0,99	0,00	0,00	1048							
04-03-2023 00:30	230706	152,99	1022,75	12,73	9,45	9,39	230706	0,38		6,20		64,78		6,60		4,54		0,19		1,12		0,00		1030							
04-03-2023 01:00	240705	153,10	1022,58	13,87	8,56	8,50	240705	0,34		5,94		58,69		5,36		5,40		0,17		1,14		0,00		1041							
04-03-2023 01:30	229656	150,81	1022,56	12,82	8,82	8,77	229656	0,34		6,13		56,23		7,32		6,28		0,18		1,08		0,00		1054							
04-03-2023 02:00	231348	150,37	1022,43	13,84	8,72	8,67	231348	0,34		5,99		63,41		7,14		5,21		0,17		1,13		0,00		1051							
04-03-2023 02:30	232750	150,87	1022,46	14,55	8,64	8,59	232750	0,35		6,07		63,14		7,33		6,34		0,16		1,20		0,00		1029							
04-03-2023 03:00	226760	149,59	1022,16	13,34	8,55	8,49	226760	0,33		5,55		54,90		6,40		6,44		0,17		1,20		0,00		1035							
04-03-2023 03:30	233914	149,55	1021,78	13,10	8,46	8,41	233914	0,34		5,63		65,08		7,04		5,46		0,16		1,14		0,00		1042							
04-03-2023 04:00	224828	149,32	1021,42	13,61	8,51	8,46	224828	0,33		5,73		58,73		6,33		4,53		0,16		1,20		0,00		1028							
04-03-2023 04:30	231924	149,68	1021,33	13,47	8,43	8,38	231924	0,34		5,64		63,54		4,93		5,16		0,16		1,14		0,00		1053							
04-03-2023 05:00	221569	148,73	1021,26	13,32	8,45	8,40	221569	0,33		5,67		53,46		5,55		4,74		0,16		1,25		0,00		1047							
04-03-2023 05:30	230993	149,50	1021,16	13,28	8,50	8,45	230993	0,35		5,84		63,75		6,01		4,23		0,16		1,17		0,00		1053							
04-03-2023 06:00	222275	148,98	1021,02	13,38	8,51	8,46	222275	0,34		5,17		56,88		4,59		3,66		0,16		1,19		0,00		1040							
04-03-2023 06:30	232703	149,56	1020,97	13,56	8,40	8,35	232703	0,35		5,97		66,99		4,04		3,81		0,16		1,12		0,00		1056							
04-03-2023 07:00	223907	149,34	1020,93	14,00	9,00	8,95	223907	0,33		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1040	main/flt						
04-03-2023 07:30	230888	149,25	1020,97	13,34	8,43	8,37	230888	0,35		6,40		56,08		10,43		5,64		0,16		1,25		0,00		1060							
04-03-2023 08:00	222658	149,21	1021,11	12,96	8,59	8,54	222658	0,34		5,83		57,12		8,28		6,73		0,17		1,11		0,00		1059							
04-03-2023 08:30	228443	149,00	1021,13	13,49	8,38	8,33	228443	0,34		5,97		70,98		7,10		5,98		0,17		0,97		0,00		1058							
04-03-2023 09:00	227565	149,71	1021,33	13,71	8,51	8,46	227565	0,35		5,55		52,57		5,02		5,39		0,16		1,03		0,00		1049							
04-03-2023 09:30	226015	149,93	1021,42	13,98	8,68	8,62	226015	0,36		5,79		63,39		6,34		4,45		0,16		1,02		0,00		1049							
04-03-2023 10:00	230831	149,99	1021,55	14,03	8,40	8,35	230831	0,35		5,88		54,37		10,38		5,48		0,16		1,08		0,00		1057							
04-03-2023 10:30	227962	149,76	1021,76	13,29	8,69	8,64	227962	0,38		5,99		59,33		6,07		6,13		0,17		0,92		0,00		1054							
04-03-2023 11:00	231945	150,84	1021,75	13,74	8,60	8,55	231945	0,35		5,98		62,62		5,44		5,35		0,16		0,91		0,00		1048							
04-03-2023 11:30	229328	150,41	1021,69	13,34	8,68	8,63	229328	0,34		5,97		61,76		5,47		5,67		0,17		0,87		0,00		1055							
04-03-2023 12:00	232972	150,66	1021,71	14,06	8,56	8,51	232972	0,35		5,75		55,96		6,74		5,12		0,16		0,92		0,00		1046							
04-03-2023 12:30	239316	153,02	1021,54	16,10	8,47	8,42	239316	0,37		5,78		63,93		5,11		4,51		0,15		1,01		0,00		1057							
04-03-2023 13:00	229108	151,50	1021,45	13,31	8,80	8,75	229108	0,32		5,64		58,47		3,77		6,62		0,17		0,95		0,00		1053							
04-03-2023 13:30	227661	151,59	1021,34	12,19	9,33	9,27	227661	0,34		5,69		59,89		5,34		6,46		0,18		0,92		0,00		1043							
04-03-2023 14:00	230330	152,56	1021,16	12,07	9,38	9,33	230330	0,34		5,58		60,08		7,11		5,84		0,18		1,03		0,00		1036							
04-03-2023 14:30	234261	152,61	1020,99	12,56	9,04	8,99	234261	0,33		5,70		65,02		5,10		6,22		0,17		1,03		0,00		1042							
04-03-2023 15:00	234752	153,13	1020,83	13,47	9,15	9,09	234752	0,36		5,46		53,74		9,52		4,80		0,17		1,19		0,00		1029							
04-03-2023 15:30	243056	154,01	1020,79	15,07	8,55	8,50	243056	0,36		5,44		66,17		6,03		4,50		0,15		1,18		0,00		1047							
04-03-2023 16:00	238365	153,59	1020,45	15,41	8,65	8,60	238365	0,36		5,75		55,11		5,70		4,85		0,15		1,29		0,00		1049							
04-03-2023 16:30	238566	153,17	1020,24	15,78	8,64	8,59	238566	0,35		5,68		57,15		8,96		4,77		0,15		1,27		0,00		1049							
04-03-2023 17:00	236009	153,08	1020,12	15,37	8,76	8,71	236009	0,36		5,64		64,03		9,37		5,38		0,16		1,14		0,00		1035							
04-03-2023 17:30	234603	152,74	1020,03	14,39	8,91	8,85	234603	0,37		5,41		57,04		13,13		5,80		0,16		1,19		0,00		1027							
04-03-2023 18:00	234875	151,30	1019,71	14,55	8,47	8,42	234875	0,36		5,62		65,93		7,30		5,46		0,15		1,12		0,00		1040							
04-03-2023 18:30	233928	151,10	1019,79	14,32	8,59	8,54	233928	0,36		5,36		60,46		8,48		4,98		0,15		1,21		0,00		1048							
04-03-2023 19:00	232926	151,12	1019,94	14,40	8,71	8,65	232926	0,37		5,59		57,65		6,69		4,95		0,15		1,21		0,00		1041							
04-03-2023 19:30	233453	151,15	1019,87	14,08	8,63	8,58	233453	0,37		5,70		61,89		5,07		4,96		0,16		1,31		0,00		1041							
04-03-2023 20:00	232646	151,12	1019,64	14,01	8,71	8,66	232646	0,36		5,55		54,72		5,30		6,08		0,16		1,33		0,00		1033							
04-03-2023 20:30	230025	150,57	1019,55	14,01	8,62	8,57	230025	0,36		5,65		55,70		12,32		6,17		0,16		1,25		0,00		1053							
04-03-2023 21:00	232790	150,27	1019,45	13,64	8,50	8,45	232790	0,35		5,35		65,60		5,60		5,82		0,16		1,07		0,00		1046							
04-03-2023 21:30	225246	150,09	1019,32	13,68	8,78	8,73	225246	0,36		5,39		64,19		4,94		4,82		0,16		1,06		0,00		1049							
04-03-2023 22:00	232780	150,57	1019,28	13,47	8,72	8,66	232780	0,37		5,82		52,11		5,26		6,06		0,16		1,11		0,00		1041							
04-03-2023 22:30	231448	151,27	1019,06	13,18	8,87	8,81	231448	0,37		5,46		62,11		6,28		6,36		0,17		1,08		0,00		1039							
04-03-2023 23:00	233735	151,86	1018,86	13,68	8,84	8,78	233735	0,38		5,53		62,92		5,01		4,65		0,16		1,11		0,00		1042							
04-03-2023 23:30	232932	152,01	1018,71	13,45	8,94	8,88	232932	0,38		5,83		57,19		6,51		6,00		0,17		1,12		0,00		1040							
05-03-2023 00:00	232792	151,47	1018,35	13,56	8,71	8,65	232792	0,37	0,35	5,47	5,71	66,68	60,24	5,88	6,68	7,49	5,46	0,17	0,16	1,06	1,11	0,00	0,00	1046							
05-03-2023 00:30	239798	153,01	1018,09	14,73	8,83	8,77	239798	0,40		5,60		54,10		9,34		6,35		0,16		1,27		0,00		1037							
05-03-2023 01:00	240320	154,22	1017,76	14,93	8,78	8,73	240320	0,40		5,41		66,13		7,04		7,45		0,16		1,42		0,00		1025							
05-03-2023 01:30	234410	151,74	1017,44	13,88	8,50	8,45	234410	0,36		5,16		58,72		5,34		6,80		0,16		1,29		0,00		1033							
05-03-2023 02:00	232644	150,84	1017,08	14,33	8,48	8,43	232644	0,37		5,65		61,45		4,53		5,31		0,15		1,29		0,00		1033							
05-03-2023 02:30	230111	150,72	1016,81	13,91	8,66	8,61	230111	0,36		5,62		59,16		3,92		5,28		0,16		1,32		0,00		1034							
05-03-2023 03:00	230410	150,90	1016,53	13,41	8,85	8,79	230410	0,38		5,57		59,40		5,79		5,52		0,16		1,41		0,00		1037							
05-03-2023 03:30	236173	151,73	1015,95	14,20	8,57	8,51	236173	0,39		5,67		64,00		3,98		5,22		0,16		1,36		0,00		1035							
05-03-2023 04:00	235854	151,45	1015,59	14,20	8,54	8,49	235854	0,39		5,79		57,35		4,75		5,37		0,15		1,39		0,00		1043							
05-03-2023 04:30	232637	152,09	1015,21	14,05	8,85	8,79	232637	0,40		5,62		58,93		6,33		6,71		0,17		1,48		0,00		1046							
05-03-2023 05:00	237578	152,42	1014,91	14,47	8,72	8,66	237578	0,41		5,69		61,90		6,70		6,81		0,17		1,49		0,00		1038							
05-03-2023 05:30	236559	152,73	1014,64	14,54	8,89	8,83	236559	0,42		5,77		59,99		5,98		6,78		0,17		1,44		0,00		1037							
05-03-2023 06:00	237773	152,27	1014,45	14,93	8,66	8,61	237773	0,41		5,93		56,62		7,90		7,44		0,16		1,64		0,00		1044							
05-03-2023 06:30	231954	151,18	1014,26	14,51	8,60	8,55	231954	0,38		5,45		62,32		6,46		6,96		0,16		1,45		0,00		1027							
05-03-2023 07:00	226183	150,64	1014,04	14,00	9,00	8,95	226183	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1034	main/flt						
05-03-2023 07:30	223085	150,36	1013,80	13,29	9,09	9,04	223085	0,39		3,92		39,55		19,94		5,66		0,17		1,76		0,00		1038							
05-03-2023 08:00	232085	150,25	1013,80	13,78	8,60	8,55	232085	0,37		5,36		71,74		12,62		6,04		0,17		1,43		0,00		1050							
05-03-2023 08:30	233302	150,23	1013,75	13,68	8,62	8,57	233302	0,37		5,57		56,29		7,60		6,47		0,16		1,18		0,00		1047							
05-03-2023 09:00	230626	150,85	1013,70	13,42	8,74	8,69	230626	0,36		5,33		60,77		6,86		6,24		0,17		1,12		0,00		1039							
05-03-2023 09:30	233512	150,73	1013,68	13,59	8,65	8,60	233512	0,36		5,63		66,13		4,17		6,27		0,16		1,01		0,00		1047							
05-03-2023 10:00	233798	150,78	1013,57	13,40	8,63	8,57	233798	0,35		5,40		58,41		3,25		6,10		0,16		1,07		0,00		1044							
05-03-2023 10:30	236466	150,62	1013,29	13,53	8,44	8,39	236466	0,32		5,74		61,82		4,22		5,90		0,16		1,16		0,00		1060							
05-03-2023 11:00	230707	150,75	1013,07	13,17	8,69	8,64	230707	0,33		5,36		58,55		3,52		6,82		0,17		1,20		0,00		1047							
05-03-2023 11:30	231341	151,01	1012,92	13,51	8,88	8,82	231341	0,34		5,61		58,43		3,84		6,81		0,18		1,26		0,00		1042							
05-03-2023 12:00	230883	151,66	1012,56	13,50	8,92	8,87	230883	0,33		5,85		58,74		5,32		7,46		0,18		1,31		0,00		1043							
05-03-2023 12:30	232081	151,19	1012,18	13,14	8,95	8,90	232081	0,33		5,51		61,07		6,23		6,11		0,19		1,29		0,00		1047							
05-03-2023 13:00	230520	151,65	1011,83	12,66	9,10	9,04	230520	0,33		5,70		63,25		7,27		7,70		0,19		1,24		0,00		1044							
05-03-2023 13:30	231740	150,73	1011,25	13,23	8,68	8,63	231740	0,29		5,66		54,41		5,14		7,03		0,18		1,21		0,00		1052							
05-03-2023 14:00	229655	149,99	1010,92	13,29	8,60	8,55	229655	0,27		5,63		62,16		4,43		6,49		0,18		1,13		0,00		1057							
05-03-2023 14:30	231689	150,46	1010,45	13,14	8,68	8,63	231689	0,27		5,61		62,12		4,03		6,09		0,18		1,12		0,00		1050							
05-03-2023 15:00	232601	149,93	1010,07	13,38	8,42	8,37	232601	0,27		5,69		59,70		3,79		6,24		0,17		1,16		0,00		1052							

05-03-2023 15:30	228870	149,47	1009,81	13,42	8,47	8,42	228870	0,27		5,58		59,90		3,33		6,44		0,17		1,13			0,00			1057					
05-03-2023 16:00	228669	149,58	1009,34	13,09	8,62	8,57	228669	0,30		5,87		58,38		3,71		7,02		0,18		1,13			0,00			1055					
05-03-2023 16:30	230538	149,62	1008,83	13,69	8,44	8,39	230538	0,31		5,36		58,30		5,53		5,32		0,17		1,18			0,00			1060					
05-03-2023 17:00	232642	150,02	1008,49	13,88	8,48	8,43	232642	0,32		6,09		62,63		4,98		7,14		0,17		1,12			0,00			1057					
05-03-2023 17:30	232573	151,27	1008,07	14,74	8,56	8,51	232573	0,35		5,40		59,38		5,11		7,32		0,17		1,24			0,00			1040					
05-03-2023 18:00	233260	151,28	1007,62	14,61	8,47	8,42	233260	0,35		5,70		57,89		6,67		7,42		0,17		1,30			0,00			1041					
05-03-2023 18:30	229795	149,74	1007,38	13,72	8,39	8,34	229795	0,34		5,55		60,47		4,44		7,30		0,17		1,15			0,00			1045					
05-03-2023 19:00	231372	149,86	1007,23	13,67	8,47	8,42	231372	0,36		5,50		62,27		4,68		6,54		0,17		1,09			0,00			1043					
05-03-2023 19:30	228877	149,63	1006,99	13,43	8,46	8,41	228877	0,36		5,46		57,50		3,76		6,04		0,16		1,08			0,00			1054					
05-03-2023 20:00	229618	149,67	1006,74	13,18	8,64	8,59	229618	0,36		5,98		61,09		8,28		6,63		0,16		1,11			0,00			1059					
05-03-2023 20:30	233960	150,38	1006,23	13,45	8,43	8,38	233960	0,35		5,22		60,31		5,99		5,80		0,16		1,08			0,00			1051					
05-03-2023 21:00	231245	150,15	1005,81	13,55	8,49	8,44	231245	0,36		5,53		62,74		4,96		5,73		0,16		1,11			0,00			1054					
05-03-2023 21:30	230369	150,52	1005,53	12,91	8,80	8,75	230369	0,38		5,69		56,62		4,90		6,33		0,16		1,16			0,00			1044					
05-03-2023 22:00	234410	150,82	1005,22	13,08	8,60	8,55	234410	0,37		5,66		57,31		4,50		7,09		0,16		1,18			0,00			1052					
05-03-2023 22:30	236545	151,06	1004,91	13,47	8,47	8,42	236545	0,36		5,25		66,49		4,61		6,18		0,16		1,15			0,00			1050					
05-03-2023 23:00	232626	151,15	1004,29	13,41	8,69	8,64	232626	0,37		6,21		53,83		4,72		7,78		0,17		1,13			0,00			1049					
05-03-2023 23:30	235326	151,30	1003,83	13,99	8,66	8,61	235326	0,39		5,98		62,21		5,19		7,59		0,17		1,21			0,01			1060					
06-03-2023 00:00	235368	151,11	1003,26	13,84	8,64	8,58	235368	0,38	0,35	5,80	5,58	60,89	59,82	4,10	5,77	7,51	6,53	0,17	0,17	1,12	1,24		0,00		0,00	1056					
06-03-2023 00:30	234291	150,94	1003,01	14,48	8,55	8,50	234291	0,38		5,50		59,78		5,76		7,06		0,16		1,13			0,00			1045					
06-03-2023 01:00	234355	150,64	1002,61	14,86	8,48	8,43	234355	0,39		5,81		61,41		6,42		7,05		0,16		1,22			0,00			1048					
06-03-2023 01:30	232373	150,37	1002,31	14,47	8,49	8,44	232373	0,38		5,44		57,64		6,88		7,12		0,16		1,21			0,01			1054					
06-03-2023 02:00	235976	149,79	1001,97	14,16	8,39	8,34	235976	0,38		5,27		67,98		5,73		5,23		0,15		1,21			0,01			1054					
06-03-2023 02:30	238552	151,29	1001,85	14,25	8,42	8,37	238552	0,39		5,27		57,11		4,95		4,80		0,15		1,33			0,01			1041					
06-03-2023 03:00	233036	150,22	1001,61	13,83	8,46	8,41	233036	0,37		5,57		60,67		4,30		5,06		0,15		1,35			0,01			1043					
06-03-2023 03:30	241498	150,86	1001,16	14,35	8,30	8,25	241498	0,39		5,40		56,85		7,34		5,03		0,15		1,38			0,01			1047					
06-03-2023 04:00	228906	150,24	1000,99	13,50	8,62	8,57	228906	0,39		5,36		54,60		6,57		5,27		0,16		1,43			0,01			1044					
06-03-2023 04:30	232014	150,06	1001,15	13,67	8,56	8,51	232014	0,38		5,66		61,75		4,67		4,94		0,16		1,26			0,01			1056					
06-03-2023 05:00	238226	150,98	1001,26	13,81	8,41	8,36	238226	0,40		5,62		59,45		5,26		4,71		0,16		1,20			0,01			1053					
06-03-2023 05:30	229599	149,92	1001,19	13,51	8,59	8,54	229599	0,39		5,41		58,25		5,98		5,62		0,17		1,14			0,01			1053					
06-03-2023 06:00	231553	150,35	1000,82	13,70	8,66	8,61	231553	0,40		5,63		59,96		8,67		4,66		0,16		1,10			0,01			1063					
06-03-2023 06:30	232314	150,42	1000,78	13,20	8,70	8,65	232314	0,40		5,71		59,70		13,70		5,68		0,17		1,11			0,00			1060					
06-03-2023 07:00	236116	150,76	1000,63	14,00	9,00	8,95	236116	0,38		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1044	main/flt				
06-03-2023 07:30	232090	150,13	1000,58	12,88	8,71	8,66	232090	0,37		4,43		61,09		3,55		4,47		0,15		0,89			0,00			1049					
06-03-2023 08:00	236513	150,76	1000,52	13,58	8,47	8,41	236513	0,36		5,46		59,96		3,58		4,67		0,15		0,89			0,00			1050					
06-03-2023 08:30	235807	150,51	1000,53	13,43	8,45	8,39	235807	0,35		5,81		69,11		2,93		5,57		0,15		0,87			0,00			1054					
06-03-2023 09:00	234805	150,87	1000,50	13,62	8,59	8,54	234805	0,36		5,58		55,05		4,13		5,84		0,16		0,98			0,00			1044					
06-03-2023 09:30	238726	151,92	1000,62	15,10	8,58	8,52	238726	0,37		5,90		65,08		8,65		4,96		0,15		1,14			0,00			1042					
06-03-2023 10:00	246545	153,70	1000,57	15,78	8,41	8,36	246545	0,35		6,00		61,40		8,61		4,41		0,14		1,34			0,00			1038					
06-03-2023 10:30	240577	152,98	1000,50	14,47	8,51	8,46	240577	0,33		5,42		58,94		5,89		4,45		0,15		1,46			0,00			1024					
06-03-2023 11:00	239028	151,85	1000,47	13,87	8,49	8,44	239028	0,33		5,73		57,16		6,01		4,91		0,15		1,56			0,00			1035					
06-03-2023 11:30	236812	151,93	1000,30	13,99	8,67	8,62	236812	0,33		5,80		57,67		4,86		6,05		0,16		1,52			0,00			1034					
06-03-2023 12:00	237275	151,16	1000,05	14,38	8,44	8,39	237275	0,32		5,48		56,84		7,47		4,81		0,15		1,50			0,00			1033					
06-03-2023 12:30	240536	152,40	999,88	15,25	8,51	8,46	240536	0,34		5,67		64,21		6,00		2,91		0,14		1,34			0,00			1020					
06-03-2023 13:00	238683	152,64	999,40	14,69	8,64	8,59	238683	0,36		5,53		57,36		6,35		3,35		0,14		1,38			0,00			1023					
06-03-2023 13:30	237835	151,94	999,02	14,21	8,50	8,45	237835	0,34		5,80		65,64		11,57		6,23		0,15		1,36			0,00			1052					
06-03-2023 14:00	233481	151,04	998,61	13,29	8,76	8,70	233481	0,35		5,71		50,50		7,91		6,48		0,16		1,31			0,00			1047					
06-03-2023 14:30	235816	151,01	998,09	13,12	8,72	8,67	235816	0,34		5,87		62,48		5,05		6,31		0,16		1,26			0,00			1046					
06-03-2023 15:00	228304	149,88	997,67	11,41	9,15	9,09	228304	0,37		6,16		53,14		5,93		7,78		0,18		1,09			0,00			1033					
06-03-2023 15:30	228842	149,76	997,24	10,72	9,27	9,22	228842	0,39		6,22		61,19		106,05		9,83		0,20		0,98			0,00			1067					
06-03-2023 16:00	236250	150,77	996,71	11,99	8,91	8,85	236250	0,39		5,74		72,25		8,92		5,88		0,17		0,85			0,00			1035					
06-03-2023 16:30	241364	149,77	996,07	12,08	8,23	8,18	241364	0,37		5,54		59,18		3,98		6,27		0,16		0,89			0,00			1059					
06-03-2023 17:00	226959	149,23	995,58	12,50	8,62	8,57	226959	0,37		5,63		46,55		6,12		6,66		0,17		1,12			0,00			1042					
06-03-2023 17:30	235148	149,94	995,14	13,42	8,49	8,44	235148	0,38		5,61		73,87		3,78		4,63		0,16		0,99			0,00			1046					
06-03-2023 18:00	233009	150,24	994,49	13,66	8,45	8,39	233009	0,38		5,71		53,91		4,03		4,40		0,15		1,12			0,00			1043					
06-03-2023 18:30	237236	150,95	993,90	13,62	8,61	8,56	237236	0,40		5,64		57,91		6,27		4,00		0,15		1,15			0,00			1038					
06-03-2023 19:00	236259	150,48	993,40	13,21	8,50	8,44	236259	0,37		5,72		60,24		7,36		4,87		0,15		1,04			0,00			1057					
06-03-2023 19:30	243910	151,15	993,16	13,90	8,19	8,14	243910	0,38		5,59		63,63		7,74		6,64		0,15		1,04			0,00			1063					
06-03-2023 20:00	232126	150,37	992,45	12,93	8,62	8,56	232126	0,38		5,71		50,79		6,33		8,48		0,17		1,05			0,00			1049					
06-03-2023 20:30	232402	150,42	992,46	13,35	8,74	8,68	232402	0,39		5,43		62,90		11,72		8,19		0,17		1,03			0,00			1045					
06-03-2023 21:00	231069	150,10	992,10	13,18	8,56	8,50	231069	0,38		5,65		57,91		18,99		6,70		0,16		0,93			0,00			1054					
06-03-2023 21:30	230833	149,40	991,61	12,35	8,58	8,53	230833	0,38		5,74		60,45		5,51		6,13		0,16		0,86			0,00			1052					
06-03-2023 22:00	234603	150,06	991,12	13,59	8,33	8,28	234603	0,37		5,44		72,83		7,95		5,43		0,16		0,89			0,00			1042					
06-03-2023 22:30	231159	149,75	990,80	13,30	8,56	8,51	231159	0,38		5,57		59,05		4,53		5,21		0,15		0,90			0,00			1038					
06-03-2023 23:00	230939	150,34	990,53	13,28	8,81	8,76	230939	0,39		5,76		47,14		5,41		4,74		0,16		1,14			0,00			1049					
06-03-2023 23:30	234522	151,49	990,21	13,14	8,94	8,88	234522	0,41		5,67		58,10		6,83		4,22		0,16		1,12			0,00			1041					
07-03-2023 00:00	240672	152,13	990,10	13,81	8,63	8,58	240672	0,41	0,37	5,70	5,62	66,70	59,90	9,40	8,80	5,00	5,62	0,15	0,16	1,05	1,15		0,00		0,00	1054					
07-03-2023 00:30	247117	153,36	990,20	15,10	8,45	8,40	247117	0,40		5,84		67,83		5,20		6,21		0,15		1,05			0,00			1051					
07-03-2023 01:00	245509	152,93	990,20	14,66	8,25	8,20	245509	0,37		5,14		62,91		4,99		5,83		0,15		1,12			0,00			1041					
07-03-2023 01:30	239038	152,04	990,26	13,72	8,59	8,54	239038	0,37		5,67		56,27		4,68		4,44		0,15		1,23			0,00			1037					
07-03-2023 02:00	239608	151,54	990,09	13,95	8,43	8,38	239608	0,36		5,52		58,15		7,11		4,15		0,14		1,42			0,00			1049					
07-03-2023 02:30	243275	152,10	989,92	14,25	8,43	8,38	243275	0,37		5,59		64,98		3,27		3,39		0,14		1,36			0,00			1038					
07-03-2023 03:00	237845	151,63	989,68	13,62	8,44	8,39	237845	0,37		5,52		54,60		1,96		4,11		0,14		1,50			0,00			1054					
07-03-2023 03:30	238244	151,51	989,54	13,30	8,65	8,60	238244	0,38		5,51		59,47		3,25		4,39		0,15		1,44			0,00			1045					
07-03-2023 04:00	240804	151,72	989,46	13,50	8,47	8,42	240804	0,37		5,57		60,95		3,67		4,63		0,14		1,41			0,00			1056					
07-03-2023 04:30	242885	152,41	989,39	14,09	8,49	8,44	242885	0,38		5,68		62,46		3,67		4,03		0,14		1,49			0,00			1060					
07-03-2023 05:00	237673	151,68	989,29	13,58	8,64	8,58	237673	0,38		5,80		55,48		4,33		4,23		0,15		1,63			0,00			1061					
07-03-2023 05:30	245155	152,21	989,33	14,09	8,42	8,37	245155	0,39		5,86		60,30		3,84		4,33		0,14		1,53			0,00			1055					
07-03-2023 06:00	240630	150,82	989,14	13,06	8,42	8,36	240630	0,37		5,57		60,08		7,70		5,51		0,15		1,33			0,00			1048					
07-03-2023 06:30	235629	149,99	989,03	13,24	8,48	8,43	235629	0,37		5,69		59,90		5,33		4,75		0,15		1,27			0,00			1051					
07-03-2023 07:00	229720	150,07	989,14	14,00	9,00	8,95	229720	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1051	main/flt				
07-03-2023 07:30	232900	150,23	989,19	14,00	8,63	8,58	232900	0,40		6,09		49,35		5,08		2,26		0,14		1,27			0,00			1055					
07-03-2023 08:00	235925	150,92	989,29	13,82	8,72	8,67	235925	0,40		6,02		65,05		4,38		2,17		0,14		1,08			0,00			1059					
07-03-2023 08:30	239413	151,84	989,38	13,14	8,82	8,77	239413	0,40		6,60		61,33		5,81		2,82		0,15		1,03			0,00			1055					
07-03-2023 09:00	238402	151,70	989,55	13,41	8,75	8,69	238402	0,40		5,73		60,06		18,83		3,05		0,18		1,00			0,00			1060					
07-03-2023 09:30	239158	152,23	989,97	14,20	8,77	8,72	239158	0,42		5,89		59,14		9,38		2,45		0,15		1,05			0,00			1048					
07-03-2023 10:00	246839	153,49	989,82	16,04	8,43	8,38	246839	0,43		5,78		60,00		22,75		2,11		0,13		1,19			0,00			1045					
07-03-2023 10:30	240757	152,71	990,02	15,03	8,49	8,44	240757	0,39		5,34		54,32		11,56		2,21		0,14		1,17			0,00			1052					
07-03-2023 11:00	237798	151,44	990,17	14,88	8,35	8,30	237798	0,36		5,01		69,59		8,38		2,22		0,14		1,02			0,00			1043					
07-03-2023 11:30	236127	150,48	990,31	14,01	8,39	8,34	236127	0,35		5,15		64,14		5,18		3,23		0,13		0,98			0,00			1042					
07-03-2023 12:00	238478	150,58	990,30	13,94	8,41	8,36	238478	0,34		5,71		53,60		4,87		3,60		0,14		1,09			0,00			1048					
07-03-2023 12:30	237128	150,67	990,34	13,62	8,52	8,46	237128	0,33		5,74		53,03		7,65		3,87		0,15		1,12			0,00			1051					
07-03-2023 13:00	236142	150,83	990,56	14,12	8,38	8,33	236142	0,33		5,58		65,88		9,40		2,01		0,14		0,93			0,00			1052					
07-03-2023 13:30	236208	150,15	990,58	13,75	8,35	8,30	236208	0,31		5,59		61,76		5,22		2,12		0,14		0,80			0,00			1050					
07-03-2023 14:00	232233	149,55	990,67	12,62	8,51	8,46	232233	0,32		5,24		55,71		3,85		4,80		0,15		0,77			0,00			1047					
07-03-2023 14:30	236402	150,25	990,83	13,38	8,45	8,40	236402	0,32		5,75		61,20		7,80		3,95		0,15		0,85			0,00			1056					
07-03-2023 15:00	237951	151,12	991,00	14,89	8,40	8,35	237951	0,33		5,65		67,48		5,96		2,16		0,14		0,88			0,00			1042					
07-03-2023 15:30	240587	152,20	991,19	14,37	8,63	8,58	240587	0,34		5,95		56,39		5,72		2,98		0,14		0,93			0,00			1033					
07-03-2023 16:00	240936	152,13	991,43	14,00	8,35	8,30	240936	0,31		5,57		56,32		3,55		3,63		0,14		1,09			0,00			1057					
07-03-2023 16:30	229297	150,49	991,55	12,33	8,94	8,89	229297	0,33		6,08		50,79		4,88		6,17		0,16		0,92			0,00			1053					
07-03-2023 17:00	234476	150,87	991,52	13,66	8,56	8,51	234476	0,36		5,66		65,33		6,14		4,14		0,14		0,77			0,00			1064					
07-03-2023 17:30	235472	150,72	991,51	13,80	8,42	8,37	235472	0,36		6,01		64,86		5,59		4,83		0,15		0,68			0,00			1060					
07-03-2023 18:00	238046	151,09	991,77	14,06	8,42	8,37	238046	0,37		5,83		60,10		5,05		2,98		0,14		0,72			0,00			1053					
07-03-2023 18:30	237631	151,35	992,04	14,14	8,49	8,44	237631	0,39		5,76		57,11		5,54		2,11		0,14		0,82			0,00			1061					
07-03-2023 19:00	243073	152,89	992,42	14,56	8,59	8,54	243073	0,41		5,95		64,05		4,25		2,16		0,14		0,91			0,00			1047					
07-03-2023 19:30	237182	152,32	992,93	14,49	8,67	8,62	237182	0,41		6,04		52,60		4,37		3,54		0,14		1,03			0,00			1059					
07-03-2023 20:00	235784	151,37	992,82	13,44	8,63	8,58	235784	0,40		5,70		58,77		3,55		3,98		0,15		0,85			0,00			1074					

07-03-2023 20:30	232380	150,36	992,82	12,48	8,91	8,85	232380	0,39		5,41		59,56		5,81		4,22		0,16		0,71			0,00			1064					
07-03-2023 21:00	239946	150,48	992,94	13,87	8,36	8,31	239946	0,38		5,64		65,44		9,01		6,08		0,14		0,71			0,00			1061					
07-03-2023 21:30	233999	149,56	993,02	13,25	8,33	8,28	233999	0,35		5,43		65,88		3,69		3,57		0,14		0,59			0,00			1044					
07-03-2023 22:00	235107	149,01	993,11	12,51	8,44	8,39	235107	0,34		6,24		50,14		5,03		4,80		0,14		0,65			0,00			1065					
07-03-2023 22:30	228059	148,63	993,28	11,88	8,39	8,34	228059	0,35		5,60		58,79		9,31		5,99		0,16		0,63			0,00			1068					
07-03-2023 23:00	235280	148,19	993,41	12,99	8,13	8,08	235280	0,34		5,72		79,79		4,88		6,11		0,15		0,61			0,00			1058					
07-03-2023 23:30	226154	149,41	993,48	13,48	8,54	8,49	226154	0,36		5,61		47,72		3,92		2,72		0,14		0,77			0,00			1039					
08-03-2023 00:00	228957	149,56	993,62	12,86	8,87	8,82	228957	0,37	0,37	6,20	5,70	53,66	59,84	6,50	6,23	3,35	3,86	0,15	0,14	0,88	1,02		0,00		0,00	1043					
08-03-2023 00:30	238425	151,64	993,70	13,28	8,81	8,75	238425	0,38		6,10		66,30		5,97		2,17		0,15		0,83			0,00			1048					
08-03-2023 01:00	239745	153,31	993,78	13,43	9,26	9,20	239745	0,41		6,43		59,71		6,89		2,57		0,16		0,93			0,00			1047					
08-03-2023 01:30	242770	153,09	993,67	13,04	8,76	8,71	242770	0,38		5,83		59,77		7,37		2,49		0,15		0,96			0,00			1049					
08-03-2023 02:00	238399	150,81	993,74	13,02	8,44	8,39	238399	0,36		5,47		68,16		4,28		2,41		0,14		0,87			0,00			1056					
08-03-2023 02:30	239302	150,28	993,67	13,89	8,17	8,12	239302	0,36		5,72		63,13		3,61		2,48		0,13		0,94			0,00			1066					
08-03-2023 03:00	228039	148,91	993,33	12,53	8,59	8,54	228039	0,37		5,89		42,51		2,28		3,41		0,15		1,08			0,00			1064					
08-03-2023 03:30	228282	149,65	993,18	11,90	8,96	8,91	228282	0,38		5,86		53,41		9,97		5,52		0,17		1,11			0,00			1083					
08-03-2023 04:00	231261	149,81	993,02	12,82	8,60	8,54	231261	0,38		5,86		59,35		68,53		4,18		0,17		0,84			0,00			1089					
08-03-2023 04:30	235597	149,68	992,76	13,70	8,23	8,18	235597	0,36		5,42		67,97		8,05		3,49		0,14		0,62			0,00			1083					
08-03-2023 05:00	233782	149,49	992,67	13,39	8,47	8,42	233782	0,37		5,63		61,38		6,83		3,26		0,14		0,55			0,00			1076					
08-03-2023 05:30	234173	151,08	992,53	12,56	9,02	8,97	234173	0,39		6,15		63,92		4,01		3,28		0,16		0,57			0,00			1053					
08-03-2023 06:00	237500	152,47	992,31	12,73	9,09	9,03	237500	0,40		6,17		57,96		3,82		2,41		0,16		0,68			0,00			1050					
08-03-2023 06:30	240289	152,85	992,12	12,24	9,02	8,97	240289	0,40		6,19		62,57		3,34		3,00		0,17		0,73			0,00			1056					
08-03-2023 07:00	238979	153,37	991,90	14,00	9,00	8,95	238979	0,40		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1053	main/flt				
08-03-2023 07:30	243322	153,80	991,43	13,20	9,00	8,95	243322	0,42		6,45		59,90		5,08		4,27		0,17		1,13			0,00			1060					
08-03-2023 08:00	245449	154,13	991,28	13,74	8,70	8,65	245449	0,42		6,15		67,43		4,16		3,90		0,17		1,09			0,00			1061					
08-03-2023 08:30	243249	153,59	991,10	13,72	8,82	8,77	243249	0,41		5,74		55,39		4,76		4,87		0,18		1,27			0,00			1051					
08-03-2023 09:00	239859	152,83	991,19	13,55	8,98	8,93	239859	0,41		7,56		58,76		5,06		5,38		0,19		1,35			0,00			1052					
08-03-2023 09:30	243270	153,55	991,18	14,32	8,81	8,75	243270	0,42		5,85		60,09		6,18		5,30		0,20		1,41			0,00			1041					
08-03-2023 10:00	243341	153,47	990,95	14,10	8,95	8,90	243341	0,41		6,00		59,44		6,16		5,73		0,20		1,49			0,00			1051					
08-03-2023 10:30	242061	153,10	990,78	14,23	8,71	8,66	242061	0,37		6,23		63,54		5,82		5,58		0,20		1,37			0,00			1052					
08-03-2023 11:00	237281	150,81	990,71	12,85	8,51	8,46	237281	0,34		5,40		58,21		5,53		6,32		0,19		1,31			0,00			1052					
08-03-2023 11:30	234751	149,87	990,40	13,11	8,51	8,46	234751	0,34		5,53		60,57		3,73		3,81		0,18		1,24			0,00			1055					
08-03-2023 12:00	235321	149,53	990,19	13,37	8,36	8,31	235321	0,32		5,52		64,46		3,00		3,11		0,17		1,20			0,00			1059					
08-03-2023 12:30	234493	149,57	990,14	13,14	8,52	8,46	234493	0,32		5,79		58,91		4,62		3,92		0,17		1,28			0,00			1057					
08-03-2023 13:00	231291	148,86	990,13	12,49	8,49	8,44	231291	0,32		5,49		53,89		3,91		4,39		0,17		1,28			0,00			1058					
08-03-2023 13:30	237219	149,82	990,03	12,85	8,59	8,54	237219	0,32		5,89		57,66		4,42		3,96		0,17		1,28			0,00			1071					
08-03-2023 14:00	232572	149,91	989,63	13,41	8,37	8,32	232572	0,32		5,66		64,54		3,98		3,80		0,17		1,18			0,00			1073					
08-03-2023 14:30	230164	149,16	989,49	12,99	8,60	8,54	230164	0,32		5,75		44,13		28,92		4,26		0,17		1,13			0,00			1082					
08-03-2023 15:00	237510	150,59	989,50	13,34	8,61	8,56	237510	0,34		5,65		74,92		6,64		2,87		0,18		1,06			0,00			1075					
08-03-2023 15:30	239952	151,31	989,34	13,40	8,57	8,51	239952	0,34		5,71		63,21		5,14		3,27		0,17		1,01			0,00			1055					
08-03-2023 16:00	241052	151,82	989,18	13,52	8,60	8,55	241052	0,34		5,55		55,50		4,56		4,12		0,17		1,24			0,00			1061					
08-03-2023 16:30	238381	152,46	989,09	12,63	9,05	8,99	238381	0,36		5,91		61,14		6,27		5,13		0,18		1,27			0,00			1061					
08-03-2023 17:00	241541	153,11	989,11	12,84	9,02	8,97	241541	0,38		6,15		60,82		9,94		5,24		0,19		1,33			0,00			1061					
08-03-2023 17:30	243678	153,20	989,03	13,50	8,66	8,61	243678	0,36		5,93		61,00		7,95		4,78		0,18		1,30			0,00			1069					
08-03-2023 18:00	247469	153,95	988,84	14,84	8,64	8,58	247469	0,37		6,02		67,47		10,64		3,32		0,19		1,53			0,00			1054					
08-03-2023 18:30	246255	154,58	988,92	15,34	8,56	8,51	246255	0,39		5,29		50,87		9,34		3,00		0,17		1,84			0,00			1044					
08-03-2023 19:00	246739	153,89	988,92	15,25	8,49	8,44	246739	0,38		5,97		60,73		13,67		4,39		0,17		1,75			0,00			1053					
08-03-2023 19:30	243694	153,63	988,97	14,62	8,58	8,53	243694	0,39		5,38		62,10		10,00		5,69		0,37		1,66			0,00			1050					
08-03-2023 20:00	239874	152,51	989,03	13,79	8,60	8,55	239874	0,39		5,60		54,33		6,46		4,44		0,18		1,53			0,00			1052					
08-03-2023 20:30	239429	151,28	988,83	14,13	8,45	8,40	239429	0,37		5,79		61,39		5,24		4,05		0,17		1,47			0,00			1058					
08-03-2023 21:00	234534	150,76	988,46	14,02	8,61	8,56	234534	0,38		5,55		54,38		6,02		2,94		0,17		1,40			0,00			1049					
08-03-2023 21:30	239350	150,90	988,64	13,98	8,51	8,46	239350	0,37		5,85		63,91		4,60		3,14		0,17		1,26			0,00			1060					
08-03-2023 22:00	236352	151,61	988,77	13,72	8,93	8,87	236352	0,40		5,74		61,00		4,77		3,03		0,18		1,26			0,00			1056					
08-03-2023 22:30	240339	152,78	988,71	13,15	9,13	9,08	240339	0,42		6,05		57,79		5,34		3,07		0,19		1,32			0,00			1046					
08-03-2023 23:00	237436	153,50	988,56	12,47	9,43	9,37	237436	0,43		6,01		53,70		10,46		4,87		0,20		1,34			0,00			1042					
08-03-2023 23:30	244566	154,18	988,42	12,78	9,12	9,07	244566	0,42		5,54		69,76		6,02		6,08		0,20		1,25			0,00			1041					
09-03-2023 00:00	244030	153,43	988,53	12,70	8,94	8,88	244030	0,40	0,38	5,82	5,85	58,66	60,12	5,48	7,83	6,11	4,08	0,19	0,18	1,20	1,18		0,00		0,00	1042					
09-03-2023 00:30	242872	152,62	988,44	13,06	8,70	8,65	242872	0,39		5,39		64,29		3,48		4,73		0,18		1,25			0,00			1055					
09-03-2023 01:00	241544	151,92	988,51	12,68	8,71	8,66	241544	0,38		5,59		57,02		4,52		5,64		0,19		1,32			0,00			1054					
09-03-2023 01:30	243579	152,76	988,72	14,67	8,59	8,54	243579	0,40		5,85		62,64		6,37		4,61		0,18		1,51			0,00			1060					
09-03-2023 02:00	240510	152,50	988,80	14,35	8,56	8,51	240510	0,39		5,59		57,43		8,69		5,40		0,18		1,55			0,00			1055					
09-03-2023 02:30	242210	152,20	988,69	15,10	8,41	8,36	242210	0,41		5,76		63,47		7,01		4,94		0,18		1,52			0,00			1044					
09-03-2023 03:00	237521	151,16	989,01	14,35	8,36	8,31	237521	0,39		5,36		53,16		7,87		4,95		0,18		1,51			0,00			1054					
09-03-2023 03:30	235919	150,43	989,38	13,82	8,42	8,37	235919	0,38		5,65		65,72		5,07		4,60		0,18		1,31			0,00			1059					
09-03-2023 04:00	237494	150,49	989,55	13,87	8,38	8,33	237494	0,38		5,40		60,03		4,90		3,29		0,17		1,32			0,00			1055					
09-03-2023 04:30	236049	150,75	989,62	13,49	8,70	8,65	236049	0,39		5,70		54,23		8,15		3,23		0,18		1,43			0,00			1041					
09-03-2023 05:00	241316	151,90	989,88	14,17	8,47	8,42	241316	0,40		5,66		62,62		5,45		2,95		0,17		1,48			0,00			1053					
09-03-2023 05:30	238545	151,70	990,19	13,38	8,69	8,64	238545	0,39		5,58		57,16		3,82		2,53		0,18		1,42			0,00			1050					
09-03-2023 06:00	241195	153,07	990,40	12,75	9,06	9,01	241195	0,43		5,79		58,97		5,16		2,70		0,18		1,38			0,00			1035					
09-03-2023 06:30	243452	153,70	990,78	13,35	8,95	8,90	243452	0,45		5,78		64,60		4,92		2,50		0,18		1,41			0,00			1048					
09-03-2023 07:00	244916	154,51	991,09	14,00	9,00	8,95	244916	0,44		5,50		60,00		7,00		6,00		0,15		0,90			0,00			1052	main/flt				
09-03-2023 07:30	241639	154,21	991,40	12,99	9,24	9,18	241639	0,46		5,21		60,41		3,65		2,90		0,18		1,40			0,00			1047					
09-03-2023 08:00	241931	154,50	991,58	12,57	9,36	9,30	241931	0,46		6,00		58,82		5,83		4,48		0,19		1,54			0,01			1046					
09-03-2023 08:30	243881	153,85	992,08	12,84	9,05	9,00	243881	0,44		5,93		58,69		4,58		4,12		0,19		1,53			0,01			1039					
09-03-2023 09:00	244920	154,81	992,69	14,05	9,19	9,14	244920	0,45		5,60		64,29		6,15		4,42		0,20		1,61			0,01			1036					
09-03-2023 09:30	242264	154,91	993,23	13,68	9,21	9,16	242264	0,42		5,73		57,51		6,84		4,95		0,19		1,76			0,00			1035					
09-03-2023 10:00	247067	154,61	993,30	14,80	8,79	8,73	247067	0,38		5,44		62,20		7,00		4,85		0,18		1,72			0,00			1046					
09-03-2023 10:30	239216	153,29	993,48	12,79	9,09	9,04	239216	0,34		5,79		56,69		5,71		3,90		0,19		1,52			0,00			1033					
09-03-2023 11:00	239636	153,12	993,61	12,32	9,20	9,14	239636	0,34		5,94		60,79		6,49		3,96		0,19		1,49			0,00			1038					
09-03-2023 11:30	240517	153,28	993,75	12,91	9,09	9,03	240517	0,34		5,39		59,35		6,32		2,41		0,18		1,50			0,00			1041					
09-03-2023 12:00	240260	153,16	993,73	12,82	9,03	8,97	240260	0,33		6,14		61,69		4,65		2,22		0,18		1,42			0,00			1034					
09-03-2023 12:30	240092	152,70	993,92	12,65	8,88	8,82	240092	0,33		5,77		58,57		4,70		2,00		0,18		1,36			0,00			1046					
09-03-2023 13:00	240994	151,95	993,88	13,22	8,67	8,62	240994	0,33		5,65		58,91		5,35		1,96		0,17		1,35			0,00			1047					
09-03-2023 13:30	238699	151,77	993,73	13,52	8,64	8,59	238699	0,33		5,99		63,69		3,97		2,02		0,17		1,21			0,00			1057					
09-03-2023 14:00	240053	152,19	993,62	13,29	8,88	8,82	240053	0,34		6,16		60,25		3,96		2,17		0,18		1,30			0,00			1055					
09-03-2023 14:30	236591	152,91	993,47	12,81	9,16	9,10	236591	0,36		5,59		59,30		4,43		3,20		0,18		1,44			0,00			1059					
09-03-2023 15:00	242824	153,77	993,29	12,97	9,09	9,03	242824	0,36		5,73		59,99		7,89		3,70		0,20		1,49			0,00			1052					
09-03-2023 15:30	244243	153,63	992,75	13,98	8,85	8,80	244243	0,35		5,56		58,58		6,42		4,01		0,19		1,46			0,00			1055					
09-03-2023 16:00	239436	152,43	992,85	13,24	8,85	8,80	239436	0,35		5,38		57,67		7,26		7,03		0,20		1,39			0,00			1051					
09-03-2023 16:30	241077	152,85	992,90	13,96	8,91	8,86	241077	0,36		5,78		63,83		7,27		5,60		0,20		1,35			0,00			1048					
09-03-2023 17:00	243877	153,33	992,57	14,42	8,75	8,70	243877	0,38		5,36		59,39		10,00		5,26		0,19		1,41			0,00			1049					
09-03-2023 17:30	243022	152,82	992,46	15,21	8,46	8,41	243022	0,40		5,66		61,69		9,77		4,18		0,18		1,36			0,00			1043					
09-03-2023 18:00	238211	151,92	992,34	14,68	8,49	8,44	238211	0,41		5,52		56,01		8,08		3,67		0,19		1,35			0,00			1047					
09-03-2023 18:30	237759	150,77	992,12	14,20	8,38	8,33	237759	0,39		5,61		65,72		5,81		3,50		0,18		1,32			0,00			1049					
09-03-2023 19:00	235044	150,54	991,96	13,60	8,64	8,59	235044	0,39		5,78		51,51		6,09		2,83		0,19		1,32			0,00			1035					
09-03-2023 19:30	234995	150,49	991,77	13,60	8,54	8,49	234995	0,39		5,49		60,08		5,63		3,14		0,18		1,25			0,00			1053					
09-03-2023 20:00	234011	150,99	991,17	12,75	8,97	8,92	234011	0,41		5,94		57,73		10,56		4,01		0,20		1,20			0,00			1072					
09-03-2023 20:30	242097	151,42	990,54	13,68	8,42	8,37	242097	0,41		5,53		67,39		6,31		4,05		0,19		1,07			0,01			1054					
09-03-2023 21:00	236237	150,96	989,93	13,79	8,58	8,53	236237	0,44		5,42		56,04		6,00		4,03		0,19		1,10			0,00			1053					
09-03-2023 21:30	239908	151,70	989,45	14,07	8,63	8,58	239908	0,47		5,74		62,84		6,34		4,65		0,20		1,17			0,00			1061					
09-03-2023 22:00	242993	152,63	988,82	14,43	8,57	8,52	242993	0,47		5,69		62,85		4,69		3,34		0,19		1,21			0,00			1056					
09-03-2023 22:30	242254	152,94	988,39	13,97	8,74	8,69	242254	0,47		5,82		55,28		5,16		4,69		0,19		1,36			0,01			1050					
09-03-2023 23:00	239897	153,03	987,90	13,68	8,89	8,84	239897	0,46		5,28		56,39		9,12		3,74		0,19		1,36			0,01			1062					
09-03-2023 23:30	246147	153,43	987,19	13,98	8,57	8,52	246147	0,46		5,83		68,54		4,88		4,35		0,18		1,23			0,01			1062					
10-03-2023 00:00	238629	152,75	986,45	12,95	8,99	8,94	238629	0,44	0,40	5,94	5,67	53,47	59,95	5,22	6,14	5,88	3,96	0,20	0,18	1,27	1,38		0,00		0,00	1058					
10-03-2023 00:30	242143	154,06	985,93	13,39	9,12	9,07	242143	0,50		5,62		60,44		11,44		6,18		0,20		1,33			0,00			1041					
10-03-2023 01:00	251316	155,06	985,37	14,69	8,62	8,57	251316	0,50		5,64		67,09		6,56		5,60		0,18		1,33			0,00			1045					

10-03-2023 01:30	246153	154,87	984,97	14,06	8,84	8,79	246153	0,47		5,55		55,05		7,67		5,51		0,19		1,41			0,01			1043					
10-03-2023 02:00	244070	153,91	984,68	14,54	8,68	8,62	244070	0,45		5,37		60,02		7,32		6,54		0,18		1,37			0,00			1042					
10-03-2023 02:30	240466	152,88	984,45	13,58	8,74	8,69	240466	0,42		5,89		57,53		25,93		7,88		0,20		1,24			0,00			1065					
10-03-2023 03:00	239354	151,67	983,73	12,36	8,81	8,76	239354	0,39		5,74		59,75		6,91		9,40		0,20		1,06			0,01			1057					
10-03-2023 03:30	239685	152,12	983,73	11,90	9,13	9,07	239685	0,42		5,75		60,43		8,11		7,35		0,21		1,05			0,00			1042					
10-03-2023 04:00	238650	152,41	983,54	12,23	9,24	9,18	238650	0,45		5,82		57,58		9,01		5,33		0,21		1,09			0,00			1046					
10-03-2023 04:30	236445	152,98	983,34	12,32	9,40	9,34	236445	0,46		5,76		61,09		6,79		3,94		0,21		1,15			0,00			1037					
10-03-2023 05:00	241876	153,41	983,11	12,85	9,21	9,16	241876	0,47		6,07		59,13		7,92		3,48		0,20		1,15			0,00			1051					
10-03-2023 05:30	245182	153,98	983,15	12,46	9,12	9,06	245182	0,49		5,58		66,52		5,59		4,33		0,20		1,00			0,00			1039					
10-03-2023 06:00	243884	154,05	983,06	12,21	9,24	9,18	243884	0,50		5,80		56,61		6,33		3,45		0,20		1,09			0,01			1034					
10-03-2023 06:30	243927	153,88	983,01	12,60	9,13	9,07	243927	0,51		6,31		62,91		7,56		4,39		0,20		1,17			0,00			1043					
10-03-2023 07:00	243999	153,79	983,03	14,00	9,00	8,95	243999	0,51		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1044	main/flt				
10-03-2023 07:30	251156	154,59	983,15	14,79	8,54	8,49	251156	0,52		5,42		65,86		7,09		6,95		0,17		1,52			0,00			1037					
10-03-2023 08:00	247265	154,83	983,23	13,95	8,95	8,90	247265	0,52		5,84		59,21		11,19		6,48		0,18		1,70			0,00			1037					
10-03-2023 08:30	249351	155,23	983,44	14,43	8,85	8,80	249351	0,51		5,45		63,44		9,27		6,07		0,17		1,91			0,00			1039					
10-03-2023 09:00	251336	154,60	983,94	14,19	8,61	8,56	251336	0,49		5,66		58,97		6,53		6,47		0,17		2,00			0,00			1028					
10-03-2023 09:30	244664	154,45	984,24	13,83	9,01	8,96	244664	0,51		5,39		61,02		7,63		5,49		0,17		2,09			0,00			1032					
10-03-2023 10:00	245655	154,21	984,67	13,52	8,91	8,86	245655	0,49		5,84		54,85		6,62		7,04		0,18		2,17			0,00			1028					
10-03-2023 10:30	242029	152,95	984,95	12,75	8,98	8,93	242029	0,49		5,72		62,98		6,37		7,71		0,17		1,98			0,01			1038					
10-03-2023 11:00	243957	152,93	985,13	13,24	8,89	8,83	243957	0,49		5,68		62,92		6,12		6,61		0,17		1,96			0,01			1030					
10-03-2023 11:30	244565	152,87	985,45	13,35	8,72	8,67	244565	0,48		6,07		58,39		6,32		6,79		0,16		2,09			0,01			1044					
10-03-2023 12:00	244762	152,45	985,69	13,45	8,69	8,64	244762	0,45		5,49		57,34		6,10		6,22		0,16		2,16			0,01			1044					
10-03-2023 12:30	246213	153,16	986,02	14,22	8,55	8,50	246213	0,43		5,65		62,02		6,68		5,60		0,15		2,09			0,01			1046					
10-03-2023 13:00	242958	152,17	985,94	13,85	8,51	8,46	242958	0,40		5,96		54,14		6,30		5,06		0,15		1,98			0,01			1044					
10-03-2023 13:30	246024	152,33	986,23	14,11	8,41	8,36	246024	0,41		5,45		62,66		6,01		5,24		0,15		1,85			0,01			1039					
10-03-2023 14:00	245942	152,03	986,91	14,25	8,29	8,24	245942	0,40		5,28		57,04		5,72		6,36		0,15		1,78			0,00			1053					
10-03-2023 14:30	241766	151,38	987,33	13,67	8,34	8,29	241766	0,40		5,48		73,08		3,53		6,22		0,15		1,62			0,00			1054					
10-03-2023 15:00	236786	151,06	988,09	12,36	8,93	8,88	236786	0,44		5,84		48,38		3,72		6,05		0,16		1,86			0,00			1042					
10-03-2023 15:30	241834	152,76	988,79	12,95	8,96	8,91	241834	0,47		5,67		60,40		4,06		4,71		0,16		1,95			0,00			1038					
10-03-2023 16:00	242394	153,37	989,05	13,28	9,04	8,98	242394	0,51		5,77		60,55		4,32		4,43		0,16		1,93			0,00			1033					
10-03-2023 16:30	246439	153,80	989,22	13,93	8,77	8,72	246439	0,48		5,50		62,32		4,70		5,77		0,15		1,92			0,00			1039					
10-03-2023 17:00	245721	154,44	990,08	14,12	8,88	8,83	245721	0,49		6,08		61,37		4,16		6,95		0,16		2,05			0,00			1042					
10-03-2023 17:30	238853	154,09	990,23	13,29	9,33	9,28	238853	0,50		7,26		52,98		6,04		6,32		0,18		2,16			0,00			1028					
10-03-2023 18:00	238352	154,42	991,69	13,55	9,37	9,31	238352	0,50		6,10		58,16		9,29		6,98		0,17		2,02			0,00			1021					
10-03-2023 18:30	244136	153,96	992,08	14,86	8,90	8,85	244136	0,49		6,14		65,07		13,66		6,76		0,16		1,91			0,00			1035					
10-03-2023 19:00	242363	154,77	992,85	13,81	9,28	9,23	242363	0,52		5,76		56,94		10,06		6,88		0,16		1,84			0,00			1014					
10-03-2023 19:30	245568	154,78	993,70	14,06	9,04	8,98	245568	0,50		5,52		62,13		8,53		6,93		0,15		1,88			0,00			1018					
10-03-2023 20:00	243869	154,44	994,22	12,83	9,25	9,20	243869	0,51		5,44		60,74		6,06		6,38		0,17		1,83			0,00			1023					
10-03-2023 20:30	240999	153,94	994,68	12,14	9,30	9,24	240999	0,49		5,70		59,27		4,53		6,59		0,17		1,79			0,00			1027					
10-03-2023 21:00	241540	153,88	995,67	12,41	9,25	9,20	241540	0,49		5,85		60,72		7,82		7,80		0,17		1,90			0,00			1033					
10-03-2023 21:30	244262	153,52	996,43	13,09	8,87	8,82	244262	0,46		5,46		60,29		6,14		6,72		0,16		1,81			0,00			1051					
10-03-2023 22:00	242468	153,12	996,89	13,27	8,88	8,83	242468	0,47		5,63		64,13		5,81		6,09		0,16		1,86			0,00			1042					
10-03-2023 22:30	239516	152,72	997,44	13,73	8,80	8,75	239516	0,45		5,81		56,41		6,39		6,24		0,16		1,95			0,00			1056					
10-03-2023 23:00	241181	153,09	998,05	14,18	8,83	8,78	241181	0,47		5,43		59,50		7,63		5,97		0,16		1,98			0,00			1053					
10-03-2023 23:30	241515	152,08	998,60	13,97	8,53	8,47	241515	0,43		5,69		62,29		5,83		6,27		0,15		1,79			0,00			1051					
11-03-2023 00:00	237849	150,94	998,96	13,88	8,53	8,48	237849	0,41	0,47	5,81	5,73	57,24	60,14	5,09	7,28	5,75	6,13	0,15	0,17	1,80	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	1054					
11-03-2023 00:30	233722	150,82	999,42	13,13	8,84	8,79	233722	0,38		5,94		54,27		4,34		5,87		0,16		1,81			0,00			1054					
11-03-2023 01:00	236699	151,42	999,81	13,22	8,87	8,81	236699	0,36		5,76		63,05		6,24		7,71		0,17		1,74			0,00			1045					
11-03-2023 01:30	239673	151,84	1000,36	13,27	8,75	8,70	239673	0,36		5,70		62,09		5,65		8,23		0,16		1,60			0,00			1050					
11-03-2023 02:00	243833	152,82	1000,78	14,42	8,71	8,66	243833	0,38		5,86		59,94		6,79		7,51		0,16		1,69			0,00			1053					
11-03-2023 02:30	237220	153,01	1001,02	13,81	9,04	8,99	237220	0,39		5,81		59,13		8,21		7,60		0,17		1,77			0,00			1046					
11-03-2023 03:00	241085	153,01	1001,36	14,02	8,86	8,81	241085	0,38		6,00		61,27		7,76		7,42		0,17		1,74			0,00			1046					
11-03-2023 03:30	239622	152,54	1001,40	13,56	8,77	8,72	239622	0,37		5,46		59,32		7,65		6,51		0,17		1,68			0,00			1043					
11-03-2023 04:00	236980	151,33	1001,56	13,71	8,56	8,51	236980	0,35		5,58		62,62		5,28		5,52		0,16		1,62			0,00			1052					
11-03-2023 04:30	237201	151,55	1001,58	13,62	8,80	8,75	237201	0,37		5,74		52,66		8,58		5,74		0,16		1,72			0,00			1054					
11-03-2023 05:00	239526	151,37	1001,96	13,84	8,40	8,35	239526	0,35		5,57		66,52		7,29		5,83		0,16		1,55			0,00			1062					
11-03-2023 05:30	238013	151,17	1002,45	13,28	8,63	8,58	238013	0,36		5,71		62,13		5,71		7,20		0,16		1,54			0,00			1053					
11-03-2023 06:00	233243	150,95	1002,35	13,16	8,85	8,79	233243	0,37		5,95		54,66		10,93		6,64		0,17		1,68			0,00			1056					
11-03-2023 06:30	240731	152,73	1002,51	14,05	8,86	8,80	240731	0,39		5,60		59,77		6,20		4,79		0,17		1,71			0,00			1047					
11-03-2023 07:00	240213	152,77	1002,94	14,00	9,00	8,95	240213	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1064	main/flt				
11-03-2023 07:30	240182	153,20	1003,38	13,18	9,04	8,98	240182	0,40		5,27		60,05		6,81		4,37		0,19		1,36			0,00			1048					
11-03-2023 08:00	245463	154,38	1003,63	14,30	8,84	8,79	245463	0,42		5,95		62,75		7,33		4,47		0,18		1,48			0,00			1045					
11-03-2023 08:30	246552	154,41	1004,22	14,91	8,50	8,45	246552	0,41		5,40		64,89		7,55		4,49		0,17		1,58			0,00			1047					
11-03-2023 09:00	240262	153,14	1004,85	14,74	8,63	8,58	240262	0,41		5,92		51,29		9,27		4,48		0,18		1,70			0,00			1061					
11-03-2023 09:30	236255	151,63	1005,02	14,06	8,50	8,45	236255	0,36		5,71		59,14		7,58		4,60		0,18		1,47			0,00			1054					
11-03-2023 10:00	235805	152,19	1004,98	13,64	8,98	8,92	235805	0,36		6,01		60,44		7,76		3,47		0,19		1,35			0,00			1039					
11-03-2023 10:30	240421	153,05	1003,84	13,89	8,80	8,75	240421	0,34		6,18		63,56		6,57		3,04		0,18		1,39			0,00			1042					
11-03-2023 11:00	240284	151,62	1003,86	13,50	8,52	8,47	240284	0,35		6,18		62,03		4,63		3,63		0,17		1,30			0,00			1048					
11-03-2023 11:30	233665	150,37	1004,03	13,55	8,61	8,56	233665	0,35		5,91		57,99		5,21		2,63		0,17		1,35			0,00			1051					
11-03-2023 12:00	232210	150,66	1004,24	12,94	8,97	8,92	232210	0,36		6,04		58,34		4,64		2,19		0,18		1,39			0,00			1051					
11-03-2023 12:30	232340	151,14	1004,49	12,67	9,09	9,03	232340	0,36		6,29		61,54		3,63		2,34		0,19		1,43			0,00			1048					
11-03-2023 13:00	237850	152,00	1004,75	13,21	8,93	8,88	237850	0,35		5,75		57,37		4,58		2,01		0,18		1,49			0,00			1045					
11-03-2023 13:30	237540	151,71	1004,81	13,48	8,78	8,72	237540	0,36		5,92		63,61		4,18		2,11		0,17		1,40			0,00			1052					
11-03-2023 14:00	238206	151,37	1004,89	13,88	8,51	8,46	238206	0,33		5,78		57,41		3,60		2,23		0,16		1,38			0,00			1056					
11-03-2023 14:30	237453	151,26	1005,09	14,07	8,53	8,48	237453	0,34		5,77		61,41		4,05		2,30		0,16		1,36			0,00			1061					
11-03-2023 15:00	240328	151,60	1005,23	14,76	8,40	8,35	240328	0,34		5,64		60,35		4,57		2,47		0,16		1,36			0,00			1070					
11-03-2023 15:30	236742	151,49	1005,33	14,39	8,57	8,52	236742	0,34		5,76		59,06		4,02		2,18		0,16		1,40			0,00			1059					
11-03-2023 16:00	240895	152,07	1005,49	14,25	8,46	8,41	240895	0,35		5,72		62,56		4,57		3,38		0,16		1,44			0,00			1059					
11-03-2023 16:30	235093	151,83	1005,66	13,37	8,87	8,82	235093	0,37		5,96		58,29		5,36		4,32		0,18		1,43			0,00			1059					
11-03-2023 17:00	243274	153,06	1005,52	14,23	8,73	8,68	243274	0,38		5,90		61,55		5,60		3,73		0,17		1,54			0,00			1048					
11-03-2023 17:30	243008	153,79	1005,60	15,14	8,52	8,47	243008	0,37		5,72		62,70		6,05		4,45		0,17		1,60			0,00			1049					
11-03-2023 18:00	245303	154,15	1005,62	15,32	8,65	8,60	245303	0,37		5,67		58,93		8,58		3,69		0,17		1,80			0,00			1033					
11-03-2023 18:30	239735	153,86	1005,71	15,01	8,70	8,65	239735	0,36		5,68		60,50		9,10		4,46		0,17		1,90			0,00			1040					
11-03-2023 19:00	241792	152,96	1005,82	14,58	8,49	8,44	241792	0,36		5,23		59,06		5,10		3,51		0,17		1,82			0,00			1044					
11-03-2023 19:30	238440	152,08	1006,11	14,83	8,43	8,38	238440	0,38		5,62		59,29		4,47		3,20		0,17		1,80			0,00			1050					
11-03-2023 20:00	233529	150,71	1006,13	14,38	8,47	8,42	233529	0,37		5,79		61,16		4,59		3,56		0,17		1,61			0,00			1046					
11-03-2023 20:30	231708	150,21	1006,12	13,31	8,78	8,73	231708	0,38		6,01		54,63		4,97		3,72		0,18		1,59			0,00			1050					
11-03-2023 21:00	235994	150,89	1006,17	13,47	8,67	8,62	235994	0,38		5,94		64,57		4,26		3,37		0,18		1,55			0,00			1043					
11-03-2023 21:30	232818	150,75	1006,19	13,60	8,78	8,72	232818	0,38		6,08		58,76		4,16		3,10		0,18		1,62			0,01			1047					
11-03-2023 22:00	235187	151,22	1006,12	13,37	8,77	8,71	235187	0,39		5,73		58,05		3,99		3,06		0,18		1,67			0,01			1057					
11-03-2023 22:30	237236	151,80	1006,21	13,53	8,83	8,78	237236	0,39		5,86		61,79		4,69		2,71		0,18		1,67			0,00			1051					
11-03-2023 23:00	238140	152,50	1006,04	13,66	8,89	8,84	238140	0,40		5,70		62,26		4,07		2,93		0,18		1,66			0,01			1046					
11-03-2023 23:30	236245	152,31	1006,02	13,13	8,98	8,92	236245	0,40		6,11		55,26		4,06		2,65		0,18		1,70			0,00			1046					
12-03-2023 00:00	241124	152,72	1005,96	14,07	8,62	8,57	241124	0,40	0,37	5,76	5,79	63,55	60,03	4,13	5,86	2,52	4,27	0,18	0,17	1,67	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	1052					
12-03-2023 00:30	239961	152,20	1005,75	14,07	8,57	8,52	239961	0,40		6,19		57,35		4,60		2,49		0,18		1,67			0,00			1062					
12-03-2023 01:00	237107	152,55	1005,35	13,14	8,95	8,90	237107	0,40		5,77		60,50		4,44		2,37		0,20		1,63			0,00			1057					
12-03-2023 01:30	240689	152,66	1005,20	13,94	8,64	8,59	240689	0,40		5,72		62,51		3,40		2,42		0,19		1,59			0,00			1051					
12-03-2023 02:00	237730	152,66	1005,18	14,02	8,76	8,71	237730	0,42		5,67		54,79		4,17		2,62		0,20		1,65			0,01			1054					
12-03-2023 02:30	241725	153,22	1004,82	14,31	8,71	8,65	241725	0,45		5,87		65,63		3,91		2,65		0,21		1,63			0,01			1052					
12-03-2023 03:00	240185	153,58	1004,54	14,34	8,83	8,78	240185	0,45		6,10		58,79		4,22		3,21		0,21		1,66			0,01			1058					
12-03-2023 03:30	239930	153,28	1004,17	13,79	8,91	8,85	239930	0,44		5,94		57,22		4,85		4,24		0,21		1,69			0,01			1058					
12-03-2023 04:00	239290	152,67	1003,52	13,12	8,88	8,83	239290	0,41		5,73		56,26		4,22		3,66		0,21		1,58			0,01			1054					
12-03-2023 04:30	239801	152,22	1002,98	13,50	8,80	8,75	239801	0,39		5,67		60,92		5,66		3,99		0,20		1,47			0,01			1049					
12-03-2023 05:00	247540	153,67	1002,88	15,87	8,42	8,37	247540	0,41		5,62		70,32		5,03		3,76		0,18		1,53			0,01			1038					
12-03-2023 05:30	243391	153,87	1002,50	14,98	8,69	8,64	243391	0,42		6,07		51,35		5,94		4,82		0,19		1,79			0,01			1038					
12-03-2023 06:00	241644	153,37	1002,00	15,38	8,59	8,54	241644	0,41		5,69		56,83		7,08		4,42		0,20		1,86			0,01			1053					

12-03-2023 06:30	236025	151,38	1001,45	14,18	8,45	8,40	236025	0,37		5,75		60,82		6,88		4,30		0,20		1,41		0,01		1046							
12-03-2023 07:00	240756	150,52	1001,19	14,00	9,00	8,95	240756	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,01		1053	main/flt						
12-03-2023 07:30	236277	150,78	1001,06	14,16	8,59	8,54	236277	0,38		6,31		58,13		7,91		2,78		0,19		1,14		0,01		1045							
12-03-2023 08:00	239186	151,80	1001,18	14,43	8,63	8,58	239186	0,39		5,64		68,16		4,76		2,22		0,19		1,15		0,01		1038							
12-03-2023 08:30	238190	152,02	1000,37	13,85	8,73	8,67	238190	0,41		5,81		59,92		4,80		2,67		0,19		1,24		0,01		1044							
12-03-2023 09:00	239035	152,83	1000,08	13,56	8,97	8,92	239035	0,45		6,01		56,66		5,08		2,54		0,20		1,38		0,01		1050							
12-03-2023 09:30	242077	153,73	999,80	13,06	9,07	9,02	242077	0,47		6,00		61,00		5,05		3,08		0,20		1,44		0,01		1034							
12-03-2023 10:00	237034	153,93	999,61	12,58	9,39	9,33	237034	0,47		6,01		56,26		5,98		2,83		0,21		1,51		0,01		1035							
12-03-2023 10:30	247373	154,85	999,41	14,12	8,84	8,79	247373	0,46		5,92		62,37		9,45		4,65		0,19		1,50		0,01		1048							
12-03-2023 11:00	246736	155,08	999,22	14,76	8,80	8,75	246736	0,45		6,10		61,35		9,37		4,34		0,19		1,54		0,01		1043							
12-03-2023 11:30	246214	154,43	998,92	14,81	8,57	8,52	246214	0,41		5,48		62,13		7,56		3,04		0,18		1,42		0,01		1046							
12-03-2023 12:00	244308	153,92	998,81	14,61	8,63	8,58	244308	0,40		5,59		56,09		6,76		2,44		0,18		1,42		0,01		1048							
12-03-2023 12:30	242327	153,46	998,60	14,37	8,78	8,73	242327	0,41		6,24		57,68		5,68		2,62		0,18		1,43		0,01		1042							
12-03-2023 13:00	240675	153,15	998,48	13,58	8,98	8,93	240675	0,40		6,04		64,64		4,83		2,87		0,19		1,31		0,01		1030							
12-03-2023 13:30	243108	154,16	998,16	14,47	9,08	9,03	243108	0,40		6,31		57,77		6,19		3,60		0,19		1,50		0,01		1044							
12-03-2023 14:00	236544	153,67	998,01	13,11	9,22	9,17	236544	0,39		6,22		57,26		11,87		3,96		0,20		1,53		0,01		1043							
12-03-2023 14:30	239679	152,62	998,25	13,56	8,81	8,75	239679	0,38		5,95		61,57		6,38		3,02		0,18		1,33		0,01		1042							
12-03-2023 15:00	237418	151,75	998,31	13,62	8,68	8,62	237418	0,38		5,61		59,19		5,39		2,84		0,18		1,22		0,01		1042							
12-03-2023 15:30	239024	151,45	998,68	14,08	8,42	8,37	239024	0,37		5,98		61,15		5,03		3,02		0,17		1,15		0,01		1043							
12-03-2023 16:00	237467	151,45	999,12	13,41	8,79	8,74	237467	0,38		6,02		58,35		5,65		3,38		0,18		1,12		0,01		1042							
12-03-2023 16:30	233888	151,33	999,11	13,49	8,67	8,62	233888	0,38		5,65		56,00		5,74		3,26		0,18		1,17		0,01		1054							
12-03-2023 17:00	236119	150,43	998,53	13,64	8,49	8,44	236119	0,37		6,19		61,45		7,59		3,86		0,18		1,03		0,00		1065							
12-03-2023 17:30	235368	152,05	998,12	12,93	9,14	9,08	235368	0,40		6,28		62,33		5,73		2,74		0,19		0,97		0,00		1044							
12-03-2023 18:00	242348	153,40	997,98	14,29	8,84	8,79	242348	0,39		5,64		59,57		5,49		2,22		0,18		1,06		0,00		1053							
12-03-2023 18:30	236416	153,28	997,87	14,04	8,85	8,80	236416	0,38		5,88		58,70		3,38		2,64		0,18		1,06		0,00		1047							
12-03-2023 19:00	237668	152,44	998,08	13,99	8,93	8,88	237668	0,38		6,23		61,97		5,03		3,15		0,19		1,06		0,00		1063							
12-03-2023 19:30	237401	152,48	997,88	13,32	8,89	8,83	237401	0,38		5,87		66,11		4,31		4,29		0,19		1,04		0,00		1059							
12-03-2023 20:00	237878	151,99	997,78	13,12	8,97	8,92	237878	0,39		6,11		54,68		5,84		4,02		0,19		1,13		0,01		1048							
12-03-2023 20:30	248727	153,64	997,48	15,41	8,42	8,37	248727	0,40		5,96		70,55		5,11		4,08		0,17		1,22		0,00		1048							
12-03-2023 21:00	238661	152,58	997,15	14,56	8,64	8,59	238661	0,38		6,21		46,44		6,62		4,34		0,18		1,41		0,00		1051							
12-03-2023 21:30	240312	152,41	997,13	15,55	8,49	8,44	240312	0,39		5,75		65,62		7,58		3,92		0,18		1,39		0,00		1050							
12-03-2023 22:00	234010	150,75	996,80	14,63	8,30	8,25	234010	0,37		5,61		61,16		4,49		3,55		0,17		1,12		0,00		1039							
12-03-2023 22:30	231257	149,62	996,39	14,01	8,48	8,43	231257	0,39		5,71		57,30		5,26		3,18		0,17		1,16		0,00		1046							
12-03-2023 23:00	237583	150,37	995,80	15,05	8,23	8,18	237583	0,38		5,79		67,95		4,51		3,04		0,16		1,12		0,00		1052							
12-03-2023 23:30	234276	150,66	995,38	14,38	8,53	8,48	234276	0,39		6,04		52,82		4,01		2,42		0,17		1,32		0,00		1049							
13-03-2023 00:00	237022	151,09	994,95	14,12	8,49	8,44	237022	0,39	0,40	5,67	5,90	61,09	59,93	4,76	5,72	2,16	3,35	0,17	0,19	1,30	1,35	0,00	0,00	1049							
13-03-2023 00:30	233250	150,29	994,23	13,72	8,51	8,45	233250	0,37		5,76		56,78		3,90		2,66		0,18		1,21		0,00		1059							
13-03-2023 01:00	237457	151,02	993,35	14,16	8,50	8,45	237457	0,38		5,69		61,35		7,07		2,96		0,18		1,18		0,00		1055							
13-03-2023 01:30	237177	151,13	992,59	14,53	8,45	8,40	237177	0,38		5,71		57,67		6,42		2,63		0,18		1,14		0,00		1044							
13-03-2023 02:00	239829	151,75	991,67	14,87	8,38	8,33	239829	0,38		5,78		63,36		3,78		2,29		0,17		1,10		0,00		1041							
13-03-2023 02:30	235658	151,14	990,78	14,23	8,51	8,46	235658	0,37		5,82		61,36		4,44		2,63		0,18		1,13		0,00		1046							
13-03-2023 03:00	242099	151,89	989,57	14,73	8,37	8,32	242099	0,38		5,68		64,62		3,82		2,18		0,18		1,17		0,00		1044							
13-03-2023 03:30	243954	152,33	988,64	14,90	8,32	8,27	243954	0,38		5,93		60,69		4,83		3,38		0,18		1,38		0,00		1045							
13-03-2023 04:00	243172	152,36	987,63	14,94	8,33	8,28	243172	0,39		5,57		55,22		3,34		2,68		0,18		1,49		0,01		1038							
13-03-2023 04:30	246503	153,88	986,99	16,29	8,47	8,42	246503	0,41		6,02		64,19		5,14		2,67		0,18		1,70		0,01		1031							
13-03-2023 05:00	244668	153,51	986,56	16,10	8,11	8,06	244668	0,39		5,73		52,70		4,17		2,95		0,16		1,73		0,01		1046							
13-03-2023 05:30	245346	153,90	985,50	16,51	8,47	8,42	245346	0,41		5,89		64,61		5,34		2,64		0,16		1,71		0,01		1043							
13-03-2023 06:00	243877	153,52	985,13	15,76	8,36	8,31	243877	0,39		5,77		61,03		3,59		2,15		0,16		1,65		0,01		1030							
13-03-2023 06:30	240928	153,36	984,52	15,44	8,57	8,52	240928	0,42		5,88		57,87		5,06		2,02		0,16		1,77		0,01		1047							
13-03-2023 07:00	243748	153,09	984,38	14,00	9,00	8,95	243748	0,39		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,01		1060	main/flt						
13-03-2023 07:30	242126	152,55	984,14	14,62	8,58	8,53	242126	0,40		6,06		56,65		5,06		4,26		0,15		1,85		0,00		1047							
13-03-2023 08:00	237324	152,25	983,70	13,74	8,92	8,87	237324	0,40		5,88		57,48		8,14		4,26		0,16		1,52		0,01		1043							
13-03-2023 08:30	244786	152,49	983,63	14,58	8,45	8,40	244786	0,39		5,98		66,24		5,98		4,54		0,15		1,35		0,01		1054							
13-03-2023 09:00	246585	152,96	983,61	15,82	8,36	8,31	246585	0,39		5,99		67,58		5,52		5,17		0,14		1,30		0,01		1043							
13-03-2023 09:30	244228	153,38	983,84	15,75	8,55	8,50	244228	0,40		5,84		56,66		6,13		5,30		0,15		1,67		0,01		1035							
13-03-2023 10:00	239506	152,74	984,01	15,00	8,50	8,45	239506	0,41		6,00		60,00		5,00		4,00		0,20		1,50		0,01		1043	main/flt						
13-03-2023 10:30	238319	152,31	983,82	15,00	8,50	8,45	238319	0,41		6,00		60,00		5,00		4,00		0,20		1,50		0,01		1053	main/flt						
13-03-2023 11:00	238857	152,17	983,29	15,00	8,50	8,45	238857	0,41		6,00		60,00		5,00		4,00		0,20		1,50		0,01		1047	main/flt						
13-03-2023 11:30	235302	152,33	983,07	15,00	8,50	8,45	235302	0,31		2,06		35,33		2,50		2,80		0,20		1,17		0,09		1061	main/flt						
13-03-2023 12:00	240072	152,36	982,88	14,89	8,65	8,60	240072	0,37		4,62		18,42		5,07		3,97		0,20		4,63		0,01		1056							
13-03-2023 12:30	240059	152,98	982,61	14,67	8,66	8,61	240059	0,35		4,79		59,87		7,69		5,45		0,22		2,87		0,01		1048							
13-03-2023 13:00	238549	152,07	982,65	14,14	8,67	8,62	238549	0,36		5,18		66,98		5,84		4,61		0,22		1,70		0,01		1041							
13-03-2023 13:30	242929	152,21	982,26	14,73	8,39	8,34	242929	0,34		5,63		62,42		4,73		4,24		0,21		1,38		0,02		1048							
13-03-2023 14:00	238736	152,13	981,95	14,60	8,56	8,51	238736	0,31		5,91		57,23		4,89		3,92		0,21		1,43		0,01		1060							
13-03-2023 14:30	241024	152,19	981,75	14,18	8,54	8,49	241024	0,31		5,93		63,01		4,22		4,36		0,21		1,33		0,00		1053							
13-03-2023 15:00	240322	152,18	981,58	13,94	8,67	8,62	240322	0,31		5,68		54,15		4,38		4,20		0,22		1,34		0,00		1041							
13-03-2023 15:30	240247	152,83	981,60	14,40	8,71	8,66	240247	0,32		5,89		65,71		5,00		3,30		0,21		1,26		0,00		1052							
13-03-2023 16:00	242357	153,32	981,74	14,85	8,65	8,60	242357	0,33		5,84		54,26		5,52		4,81		0,20		1,37		0,00		1049							
13-03-2023 16:30	238536	153,47	981,62	13,10	9,16	9,11	238536	0,37		6,28		59,99		7,16		4,97		0,22		1,26		0,00		1060							
13-03-2023 17:00	245934	154,55	981,23	14,47	8,83	8,78	245934	0,37		5,86		57,19		8,41		4,15		0,21		1,24		0,00		1056							
13-03-2023 17:30	242866	154,31	980,95	14,39	8,76	8,71	242866	0,37		5,66		66,22		4,66		4,17		0,21		1,15		0,01		1048							
13-03-2023 18:00	228392	151,17	980,72	14,06	8,75	8,69	228392	0,37		6,13		50,94		5,94		4,46		0,21		1,10		0,00		1058							
13-03-2023 18:30	232620	151,48	980,60	14,40	8,80	8,74	232620	0,38		5,82		61,95		7,09		4,26		0,21		0,94		0,00		1070							
13-03-2023 19:00	237555	151,35	980,51	13,81	8,67	8,62	237555	0,38		6,09		61,76		7,49		5,13		0,22		0,82		0,00		1065							
13-03-2023 19:30	243109	152,41	980,71	14,48	8,66	8,61	243109	0,39		6,04		65,96		5,71		4,01		0,21		0,82		0,00		1053							
13-03-2023 20:00	245237	152,85	980,58	14,64	8,58	8,53	245237	0,38		6,27		58,53		5,76		5,20		0,21		0,97		0,00		1032							
13-03-2023 20:30	241527	152,65	980,32	15,07	8,52	8,47	241527	0,37		5,99		61,28		5,77		4,66		0,21		1,09		0,01		1035							
13-03-2023 21:00	240623	152,14	980,36	14,87	8,51	8,46	240623	0,38		6,03		55,18		6,04		4,90		0,21		1,14		0,00		1046							
13-03-2023 21:30	236865	150,62	980,22	14,32	8,32	8,27	236865	0,36		5,96		62,13		5,77		3,86		0,21		1,08		0,00		1047							
13-03-2023 22:00	234976	150,39	980,02	14,31	8,45	8,40	234976	0,36		6,15		61,50		5,56		3,16		0,21		0,91		0,00		1029							
13-03-2023 22:30	239507	150,90	979,71	14,24	8,37	8,32	239507	0,36		5,84		65,46		3,89		2,66		0,20		1,00		0,01		1040							
13-03-2023 23:00	235365	150,36	979,19	14,06	8,38	8,33	235365	0,36		5,90		58,84		3,95		2,83		0,20		1,18		0,01		1047							
13-03-2023 23:30	238062	150,82	979,18	13,84	8,46	8,41	238062	0,36		6,07		57,78		3,25		3,25		0,20		1,14		0,01		1046							
14-03-2023 00:00	234413	151,22	979,03	13,20	8,86	8,81	234413	0,37	0,37	6,12	5,75	50,72	58,73	5,42	5,32	2,95	3,80	0,22	0,19	1,34	1,40	0,01	0,01	1042							
14-03-2023 00:30	239069	151,33	978,85	13,45	8,49	8,44	239069	0,36		6,14		65,42		3,32		2,71		0,21		1,11		0,00		1046							
14-03-2023 01:00	238434	151,50	978,62	13,49	8,72	8,67	238434	0,37		6,01		62,15		7,68		2,66		0,22		1,01		0,01		1053							
14-03-2023 01:30	240373	152,41	978,38	13,10	9,00	8,95	240373	0,39		6,06		59,46		6,28		2,92		0,24		1,03		0,01		1046							
14-03-2023 02:00	240526	153,64	978,14	13,18	9,00	8,94	240526	0,39		6,10		61,88		5,67		2,87		0,24		1,15		0,01		1039							
14-03-2023 02:30	241149	151,73	978,36	13,48	8,49	8,44	241149	0,36		6,06		59,13		4,26		3,16		0,21		1,07		0,01		1045							
14-03-2023 03:00	239289	151,39	978,12	13,62	8,51	8,46	239289	0,36		5,89		63,50		4,86		3,55		0,21		1,13		0,01		1045							
14-03-2023 03:30	240322	151,68	977,78	13,77	8,58	8,53	240322	0,38		6,12		58,20		5,02		3,53		0,21		1,22		0,01		1038							
14-03-2023 04:00	242136	151,96	977,65	14,03	8,40	8,35	242136	0,38		5,95		59,89		4,30		4,18		0,21		1,23		0,00		1044							
14-03-2023 04:30	243502	152,81	977,43	14,76	8,56	8,51	243502	0,39		6,13		61,62		5,93		3,97		0,21		1,29		0,00		1043							
14-03-2023 05:00	245546	153,69	977,56	15,39	8,48	8,43	245546	0,39		5,94		62,29		6,68		4,44		0,21		1,55		0,01		1031							
14-03-2023 05:30	240481	152,62	977,59	14,63	8,46	8,41	240481	0,39		5,74		57,88		4,29		3,75		0,21		1,50		0,00		1036							
14-03-2023 06:00	240815	152,25	977,71	14,48	8,51	8,46	240815	0,39		5,97		61,45		4,27		3,74		0,21		1,46		0,02		1038							
14-03-2023 06:30	240590	151,95	978,62	14,64	8,45	8,40	240590	0,40		6,26		61,79		4,26		3,40		0,21		1,50		0,02		1041							
14-03-2023 07:00	235002	150,51	979,58	13,27	8,58	8,53	235002	0,38		5,91		53,87		3,77		4,23		0,22		1,45		0,01		1038							
14-03-2023 07:30	235799	150,68	979,66	14,00	9,00	8,95	235799	0,41		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,01		1029	main/flt						
14-03-2023 08:00	240894	151,27	980,44	13,29	8,60	8,55	240894	0,43		5,90		65,73		3,85		4,29		0,19		1,77		0,01		1038							
14-03-2023 08:30	239502	151,73	982,53	13,18	8,78	8,73	239502	0,45		5,87		60,70		3,66		3,50		0,19		1,55		0,01		1038							
14-03-2023 09:00	238877	151,82	983,94	12,58	8,93	8,88	238877	0,44		6,22		57,89		3,56		3,85		0,20		1,53		0,01		1038							
14-03-2023 09:30	238299	152,31	985,02	12,53	8,97	8,91	238299	0,41		6,17		63,95		4,46		3,95		0,20		1,50		0,00		1037							
14-03-2023 10:00	243735	152,95	985,86	13,25	8,82	8,77	243735	0,39		5,88		55,72		5,25		3,12		0,19		1,62		0,01		1042							
14-03-2023 10:30	239580	152,71	987,23	13,38	8,90	8,84	239580	0,37		6,07		59,72		5,36		3,61		0,19		1,48		0,01		1031							
14-03-2023 11:00	243032	153,04	988,53	13,37	8,76	8,71	243032	0,36		5,95		64,56		6,54		4,90		0,19		1,39		0,01		1034							

| | | |

| | | |

| | | |

21-03-2023 02:30	9575	20,94	1008,33	-	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 03:00	9581	20,72	1008,17	-	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 03:30	9558	20,53	1007,92	-	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 04:00	9490	20,37	1007,60	-	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 04:30	9522	20,24	1007,45	-	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 05:00	9602	20,13	1007,29	-	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 05:30	9665	20,04	1007,08	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 06:00	9716	19,96	1006,82	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 06:30	9783	19,89	1006,62	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 07:00	9629	19,83	1006,56	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 07:30	9539	19,78	1006,51	-	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 08:00	9812	19,75	1006,58	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 08:30	9850	19,71	1006,52	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 09:00	10134	19,67	1006,48	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 09:30	10135	19,65	1006,30	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 10:00	10095	19,63	1006,03	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 10:30	10621	19,65	1001,96	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 11:00	12242	19,74	-	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 11:30	10148	19,74	1009,95	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 12:00	9933	19,67	1008,88	-	19,75	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 12:30	9924	19,57	1008,78	-	19,75	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 13:00	9962	19,51	1008,74	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 13:30	10004	19,46	1008,36	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 14:00	670	19,48	1008,13	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 14:30	1352	19,20	1007,76	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		226	
21-03-2023 15:00	5069	19,31	1007,38	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 15:30	5193	19,55	1007,11	-	19,72	19,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 16:00	5831	20,16	1006,95	-	19,72	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 16:30	4806	20,85	1006,76	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 17:00	5050	20,84	1006,55	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 17:30	5127	21,11	1006,73	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 18:00	5245	21,48	1006,53	-	19,71	19,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 18:30	5194	21,92	1006,39	-	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 19:00	4920	22,35	1006,37	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 19:30	4875	22,70	1006,12	-	19,80	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		227	
21-03-2023 20:00	4972	23,22	1006,10	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 20:30	4995	23,73	1005,96	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 21:00	5019	24,17	1005,91	-	19,77	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 21:30	5048	24,66	1005,59	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 22:00	5064	25,12	1005,42	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 22:30	5083	25,47	1005,32	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 23:00	5014	25,96	1005,00	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
21-03-2023 23:30	5073	26,46	1004,87	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 00:00	5019	26,90	1004,69	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	#DELING.DOOR.0!	228	
22-03-2023 00:30	5060	27,28	1004,53	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 01:00	5005	27,59	1004,39	-	19,78	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 01:30	5036	27,96	1004,09	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 02:00	5065	28,30	1003,77	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 02:30	5031	28,22	1003,44	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		228	
22-03-2023 03:00	4998	27,61	1003,02	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		229	
22-03-2023 03:30	5007	27,58	1002,71	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		237	
22-03-2023 04:00	4962	25,80	1002,52	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		243	
22-03-2023 04:30	4833	21,96	1002,16	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 05:00	4996	22,48	1001,95	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		247	
22-03-2023 05:30	5142	21,75	1001,72	-	19,74	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		249	
22-03-2023 06:00	5132	21,54	1001,38	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		250	
22-03-2023 06:30	5131	21,76	1000,90	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 07:00	5096	21,33	1000,69	-	19,75	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		250	
22-03-2023 07:30	4987	22,13	1000,44	-	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 08:00	4995	23,39	1000,30	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		247	
22-03-2023 08:30	5077	24,14	1000,10	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		248	
22-03-2023 09:00	5139	24,20	999,96	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		247	
22-03-2023 09:30	5173	24,40	999,91	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 10:00	5082	24,76	999,94	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 10:30	5104	25,37	999,91	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 11:00	5042	26,09	999,95	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 11:30	5077	28,89	1000,05	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 12:00	5075	31,87	999,89	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 12:30	4895	33,66	1000,03	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 13:00	5069	34,52	1000,27	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
22-03-2023 13:30	5112	35,92	1000,01	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 14:00	4925	36,73	1000,00	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		246	
22-03-2023 14:30	6797	41,95	999,92	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		243	
22-03-2023 15:00	4944	44,92	999,87	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		244	
22-03-2023 15:30	4964	43,92	999,66	-	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		248	
22-03-2023 16:00	5123	43,87	999,59	-	19,77	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		249	
22-03-2023 16:30	5134	43,89	999,76	-	19,77	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 17:00	5151	43,90	999,58	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 17:30	5223	43,92	999,30	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 18:00	5083	43,36	999,41	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 18:30	5016	42,72	999,35	-	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		251	
22-03-2023 19:00	5149	42,73	999,47	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		250	
22-03-2023 19:30	5120	42,68	999,25	-	19,78	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		250	
22-03-2023 20:00	5191	42,28	998,97	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		249	
22-03-2023 20:30	5271	41,95	998,84	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		248	
22-03-2023 21:00	5259	40,66	998,48	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		250	
22-03-2023 21:30	5182	40,64	998,38	-	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
22-03-2023 22:00	4993	39,56	998,29	-	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
22-03-2023 22:30	5089	39,03	998,01	-	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
22-03-2023 23:00	5330	40,02	997,05	-	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
22-03-2023 23:30	5217	40,26	996,82	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
23-03-2023 00:00	5249	40,92	996,86	-	19,75	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	#DELING.DOOR.0!	254	
23-03-2023 00:30	5262	45,56	996,65	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		252	
23-03-2023 01:00	5307	51,26	996,59	-	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		248	
23-03-2023 01:30	5244	52,92	996,40	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		245	
23-03-2023 02:00	5267	53,58	996,07	-	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		244	
23-03-2023 02:30	5323	53,67	995,61	-	19,76	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		243	
23-03-2023 03:00	5395	53,25	995,36	-	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		241	
23-03-2023 03:30	5430	52,60	994,91	-	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		240	
23-03-2023 04:00	20718	53,24	994,55	-	19,72	19,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		238	
23-03-2023 04:30	15362	48,67	994,43	-	19,28	19,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		284	Otnoc branders
23-03-2023 05:00	15535	45,12	994,23	-	19,11	18,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		331	Otnoc branders
23-03-2023 05:30	16684	45,25	994,12	-	19,01	18,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		342	Otnoc branders
23-03-2023 06:00	18019	46,91	994,57	-	18,88	18,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		357	Otnoc branders
23-03-2023 06:30	19359	49,98	994,84	-	18,79	18,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		373	Otnoc branders
23-03-2023 07:00	20869	54,31	995,19	-	18,67	18,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		392	Otnoc branders

| | | |

25-03-2023 12:30	224084	153,77	995,52	13,38	9,40	9,34	224084	0,42		5,92		60,40		4,81		8,06		0,05		2,80		0,00		1032											
25-03-2023 13:00	225964	153,46	995,52	13,42	9,24	9,18	225964	0,42		6,07		63,88		5,75		6,56		0,05		2,74		0,00		1025											
25-03-2023 13:30	223403	152,31	995,70	14,04	8,85	8,80	223403	0,41		5,84		56,90		3,87		6,43		0,04		2,80		0,00		1041											
25-03-2023 14:00	220056	151,46	995,44	13,44	9,10	9,04	220056	0,40		6,19		60,57		4,39		6,27		0,04		2,69		0,00		1038											
25-03-2023 14:30	221165	150,22	995,63	12,58	8,99	8,93	221165	0,40		6,40		58,44		3,76		6,77		0,04		2,53		0,00		1045											
25-03-2023 15:00	216344	150,38	996,02	12,94	8,90	8,85	216344	0,39		5,44		57,21		3,57		5,53		0,04		2,46		0,00		1046											
25-03-2023 15:30	221550	150,44	996,73	12,85	8,94	8,89	221550	0,40		6,13		63,81		4,29		6,22		0,04		2,38		0,00		1047											
25-03-2023 16:00	219215	151,70	997,42	12,63	9,23	9,18	219215	0,41		5,91		56,04		2,87		5,68		0,04		2,35		0,00		1042											
25-03-2023 16:30	214419	152,46	997,85	12,07	9,74	9,68	214419	0,43		6,33		59,89		4,27		5,17		0,05		2,54		0,00		1016											
25-03-2023 17:00	228597	152,15	998,40	13,20	8,84	8,79	228597	0,39		5,99		67,07		3,65		5,30		0,04		2,16		0,00		1046											
25-03-2023 17:30	216884	151,92	999,03	13,11	9,25	9,19	216884	0,40		6,01		56,36		3,62		4,74		0,04		2,46		0,00		1031											
25-03-2023 18:00	227392	152,25	999,46	13,43	9,02	8,96	227392	0,41		6,24		65,67		4,38		5,75		0,04		2,48		0,00		1039											
25-03-2023 18:30	221012	152,42	1000,10	13,58	9,10	9,05	221012	0,41		6,02		55,71		4,72		6,18		0,04		2,82		0,00		1036											
25-03-2023 19:00	219640	151,59	1000,61	12,92	9,13	9,08	219640	0,40		6,02		55,90		3,07		6,08		0,04		2,70		0,00		1047											
25-03-2023 19:30	219453	152,48	1001,11	12,69	9,54	9,48	219453	0,42		6,23		56,71		4,18		5,19		0,05		2,87		0,00		1035											
25-03-2023 20:00	220716	153,19	1001,61	12,84	9,63	9,58	220716	0,42		6,36		66,95		4,35		4,96		0,05		2,79		0,00		1025											
25-03-2023 20:30	225246	154,49	1001,83	12,77	9,75	9,69	225246	0,44		6,39		55,08		5,82		4,84		0,05		2,97		0,00		1025											
25-03-2023 21:00	228792	154,36	1002,03	13,77	9,22	9,17	228792	0,40		6,11		64,75		4,93		4,98		0,05		2,94		0,00		1034											
25-03-2023 21:30	225976	153,82	1002,15	13,53	9,31	9,26	225976	0,41		5,90		61,72		3,81		4,72		0,05		2,92		0,00		1036											
25-03-2023 22:00	224368	153,90	1002,20	12,64	9,62	9,56	224368	0,42		6,15		51,57		5,09		5,37		0,05		3,12		0,00		1031											
25-03-2023 22:30	228592	154,11	1002,34	13,49	9,22	9,17	228592	0,41		6,17		54,04		4,48		5,23		0,05		2,80		0,00		1049											
25-03-2023 23:00	225665	152,46	1002,57	14,14	8,76	8,71	225665	0,37		5,82		52,71		6,93		5,56		0,05		2,26		0,00		1064											
25-03-2023 23:30	219601	151,01	1002,88	13,54	8,79	8,74	219601	0,36		5,89		67,48		2,46		6,84		0,05		1,69		0,00		1068											
26-03-2023 00:00	215090	150,44	1003,28	12,41	9,28	9,22	215090	0,38	0,40	6,12	5,92	57,99	59,64	5,23	4,19	7,00	6,49	0,05	0,04	1,41	2,44	0,00	0,00	1057											
26-03-2023 00:30	217406	151,45	1003,45	12,69	9,47	9,41	217406	0,39		6,36		57,98		3,84		6,81		0,06		1,35		0,00		1052											
26-03-2023 01:00	221348	152,42	1003,62	13,20	9,27	9,22	221348	0,39		6,10		62,22		8,38		7,20		0,06		1,46		0,00		1046											
26-03-2023 01:30	222291	151,49	1003,79	13,36	8,96	8,91	222291	0,37		5,98		57,33		8,40		5,75		0,05		1,32		0,00		1070											
26-03-2023 02:00	219498	151,06	1003,90	13,65	8,82	8,77	219498	0,36		5,93		65,81		4,54		5,23		0,05		1,24		0,00		1051											
26-03-2023 02:30	221942	150,55	1003,72	13,86	8,62	8,57	221942	0,35		5,80		59,61		5,21		5,68		0,05		1,21		0,00		1074											
26-03-2023 03:00	217728	149,93	1003,50	13,83	8,54	8,49	217728	0,35		5,96		62,86		4,19		5,36		0,05		1,15		0,00		1067											
26-03-2023 03:30	221952	150,12	1003,23	13,61	8,54	8,49	221952	0,34		5,87		56,57		3,28		5,73		0,04		1,15		0,00		1085											
26-03-2023 04:00	210363	149,41	1002,86	13,46	8,86	8,81	210363	0,33		6,03		52,21		5,22		5,79		0,05		1,21		0,01		1076											
26-03-2023 04:30	217612	149,61	1002,71	13,48	8,63	8,57	217612	0,33		5,91		66,13		13,91		6,51		0,06		1,03		0,01		1096											
26-03-2023 05:00	214126	149,59	1002,41	13,39	8,73	8,68	214126	0,34		5,90		56,82		6,86		6,11		0,06		0,97		0,01		1081											
26-03-2023 05:30	217600	149,48	1002,45	13,13	8,69	8,63	217600	0,33		6,16		68,31		5,72		5,93		0,06		0,85		0,01		1082											
26-03-2023 06:00	210036	149,25	1002,43	12,29	8,97	8,92	210036	0,33		5,98		49,20		5,13		6,33		0,06		0,93		0,01		1061											
26-03-2023 06:30	215138	149,50	1002,34	13,10	8,82	8,77	215138	0,34		5,80		66,81		7,49		5,17		0,06		0,99		0,00		1073											
26-03-2023 07:00	214607	149,97	1002,11	12,28	9,05	9,00	214607	0,35		6,24		54,34		6,62		5,82		0,06		0,95		0,00		1070											
26-03-2023 07:30	215207	150,02	1001,96	14,00	9,00	8,95	215207	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1067	main/flt										
26-03-2023 08:00	216290	149,78	1002,03	12,55	8,92	8,87	216290	0,34		6,07		58,07		5,19		5,07		0,07		0,88		0,00		1066											
26-03-2023 08:30	219300	149,98	1002,07	12,98	8,64	8,59	219300	0,32		5,89		66,40		5,11		4,93		0,07		0,86		0,00		1076											
26-03-2023 09:00	214818	148,99	1001,98	13,40	8,48	8,43	214818	0,32		5,80		50,81		5,75		5,38		0,06		0,93		0,00		1073											
26-03-2023 09:30	214996	148,74	1002,02	12,76	8,71	8,66	214996	0,31		5,85		62,79		6,68		5,49		0,07		0,83		0,00		1081											
26-03-2023 10:00	215286	149,39	1002,32	13,88	8,46	8,41	215286	0,31		5,59		59,98		5,51		4,53		0,07		0,83		0,01		1069											
26-03-2023 10:30	214640	148,84	1002,44	13,00	8,64	8,59	214640	0,32		6,12		55,55		6,13		4,83		0,06		0,73		0,01		1081											
26-03-2023 11:00	212340	149,08	1002,58	12,73	8,92	8,87	212340	0,32		6,06		64,64		4,30		5,17		0,07		0,72		0,01		1075											
26-03-2023 11:30	216715	149,96	1002,80	11,87	9,13	9,08	216715	0,33		5,97		57,01		5,50		5,67		0,07		0,80		0,00		1069											
26-03-2023 12:00	217795	150,57	1003,03	13,24	8,99	8,94	217795	0,32		6,03		64,16		5,00		4,37		0,07		0,82		0,00		1069											
26-03-2023 12:30	216829	150,86	1003,17	12,32	9,18	9,13	216829	0,32		5,92		53,19		6,64		4,86		0,06		0,79		0,00		1070											
26-03-2023 13:00	219240	151,40	1003,40	11,89	9,32	9,26	219240	0,32		6,17		65,99		7,91		5,04		0,07		0,73		0,00		1078											
26-03-2023 13:30	219089	151,48	1003,64	11,67	9,31	9,25	219089	0,29		6,14		59,08		6,61		5,21		0,08		0,73		0,00		1069											
26-03-2023 14:00	225132	152,14	1004,01	13,13	8,95	8,90	225132	0,31		5,94		64,79		7,32		4,43		0,07		0,80		0,00		1068											
26-03-2023 14:30	221994	150,88	1004,31	12,97	8,60	8,55	221994	0,32		5,62		62,98		2,92		6,19		0,06		0,79		0,00		1074											
26-03-2023 15:00	216386	150,32	1004,56	12,11	9,08	9,02	216386	0,31		5,91		56,39		3,76		5,48		0,07		0,83		0,01		1070											
26-03-2023 15:30	218927	150,31	1004,84	12,27	8,81	8,75	218927	0,30		5,88		64,01		2,08		5,05		0,07		0,85		0,01		1078											
26-03-2023 16:00	214338	150,08	1005,09	11,14	9,22	9,17	214338	0,32		6,11		59,51		3,17		5,86		0,07		0,90		0,01		1068											
26-03-2023 16:30	216649	150,29	1005,46	11,64	9,11	9,05	216649	0,32		5,72		57,19		3,84		5,73		0,07		0,95		0,01		1065											
26-03-2023 17:00	219495	150,53	1005,87	12,75	8,86	8,81	219495	0,32		5,60		66,00		2,94		5,81		0,06		1,00		0,00		1077											
26-03-2023 17:30	216955	150,74	1006,43	12,31	9,12	9,07	216955	0,32		5,81		50,57		2,88		6,06		0,05		0,99		0,00		1072											
26-03-2023 18:00	216920	150,57	1006,96	12,75	9,02	8,97	216920	0,32		6,07		58,91		3,14		6,53		0,05		0,97		0,00		1067											
26-03-2023 18:30	215048	149,69	1007,48	12,12	9,07	9,01	215048	0,33		6,23		58,32		4,55		7,70		0,06		0,95		0,00		1069											
26-03-2023 19:00	214911	148,65	1008,00	12,26	8,84	8,79	214911	0,34		5,99		63,23		4,22		7,79		0,05		0,84		0,00		1083											
26-03-2023 19:30	223514	150,90	1008,51	12,31	9,16	9,10	223514	0,36		5,95		72,37		4,34		7,46		0,05		0,91		0,00		1064											
26-03-2023 20:00	218769	151,52	1008,98	13,38	9,00	8,95	218769	0,34		5,35		46,04		5,63		7,24		0,05		1,25		0,00		1055											
26-03-2023 20:30	218579	151,60	1009,35	12,74	9,35	9,30	218579	0,37		5,95		53,58		7,50		8,60		0,05		1,08		0,00		1059											
26-03-2023 21:00	217463	150,89	1009,79	12,32	9,10	9,04	217463	0,36		5,63		51,13		13,40		8,23		0,05		0,97		0,00		1089											
26-03-2023 21:30	221017	151,00	1010,10	12,23	9,06	9,00	221017	0,36		5,36		67,97		12,51		8,15		0,05		0,74		0,00		1084											
26-03-2023 22:00	215105	150,83	1010,47	11,75	9,40	9,34	215105	0,38		5,83		64,20		9,94		8,19		0,05		0,67		0,00		1049											
26-03-2023 22:30	220546	151,41	1010,77	11,83	9,26	9,20	220546	0,37		5,81		65,59		7,18		6,17		0,05		0,64		0,00		1038											
26-03-2023 23:00	219742	149,70	1011,02	13,07	8,41	8,36	219742	0,34		5,85		61,03		5,58		7,29		0,04		0,60		0,00		1055											
26-03-2023 23:30	224697	150,63	1011,50	12,88	8,58	8,53	224697	0,36		5,81		61,41		3,50		5,62		0,04		0,64		0,00		1045											
27-03-2023 00:00	218758	149,92	1012,03	13,28	8,57	8,51	218758	0,36	0,34	6,03	5,91	57,09	59,92	3,81	5,84	5,63	6,04	0,05	0,06	0,71	0,93	0,00	0,00	1053											
27-03-2023 00:30	219160	150,10	1012,49	13,70	8,57	8,51	219160	0,37		5,82		64,77		3,43		4,61		0,05		0,78		0,01		1058											
27-03-2023 01:00	210397	148,81	1012,90	13,60	8,64	8,59	210397	0,36		5,62		51,27		3,72		5,09		0,05		0,83		0,00		1059											
27-03-2023 01:30	213744	149,46	1013,19	13,35	8,74	8,69	213744	0,36		5,38		59,61		5,19		3,87		0,05		0,82		0,00		1054											
27-03-2023 02:00	215456	148,33	1013,50	14,14	8,36	8,31	215456	0,34		5,26		58,42		6,59		4,66		0,04		0,75		0,00		1065											
27-03-2023 02:30	216543	148,94	1013,91	13,86	8,68	8,63	216543	0,36		5,33		69,38		4,26		3,52		0,04		0,67		0,00		1061											
27-03-2023 03:00	211147	147,58	1013,99	13,73	8,59	8,54	211147	0,36		5,28		48,51		6,22		4,91		0,04		0,76		0,00		1069											
27-03-2023 03:30	219130	148,42	1014,25	13,93	8,49	8,44	219130	0,36		5,58		67,63		4,49		4,10		0,04		0,74		0,00		1071											
27-03-2023 04:00	212749	148,18	1014,40	13,54	8,65	8,60	212749	0,35		5,41		55,85		4,25		4,72		0,03		0,73		0,00		1069											
27-03-2023 04:30	214454	148,74	1014,55	13,31	8,90	8,85	214454	0,36		5,31		58,55		8,11		4,34		0,03		0,76		0,00		1063											
27-03-2023 05:00	218877	148,90	1015,08	13,60	8,52	8,47	218877	0,36		5,27		63,76		3,15		4,47		0,03		0,74		0,00		1057											
27-03-2023 05:30	215930	148,61	1015,21	13,68	8,63	8,58	215930	0,36		5,23		61,86		4,05		4,31		0,03		0,73		0,00		1060											
27-03-2023 06:00	218664	149,17	1015,59	14,34	8,54	8,48	218664	0,36		5,45		63,31		3,34		5,33		0,03		0,75		0,00		1071											
27-03-2023 06:30	215267	148,78	1015,89	13,70	8,64	8,58	215267	0,36		5,73		55,28		2,83		5,22		0,04		0,78		0,00		1069											
27-03-2023 07:00	213192	148,34	1016,27	13,42	8,69	8,64	213192	0,36		6,00		52,06		3,65		6,48		0,05		0,79		0,00		1076											
27-03-2023 07:30	213733	148,66	1016,72	14,00	9,00	8,95	213733	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1077	main/flt										
27-03-2023 08:00	216707	149,62	1017,03	15,07	8,77	8,72	216707	0,38		6,41		56,98		3,92		8,25		0,07		1,02		0,00		1075											
27-03-2023 08:30	216249	149,58	1017,42	14,70	8,69	8,63	216249	0,38		5,83		60,90		6,29		9,00		0,07		0,99		0,00		1075											
27-03-2023 09:00	216052	148,73	1017,86	13,95	8,64	8,59	216052	0,36		5,51		58,08		28,42		7,37		0,06		0,88		0,00		1078											
27-03-2023 09:30	207926	148,06	1018,05	13,56	8,67	8,62	207926	0,34		5,71		63,68		6,91		7,37		0,06		0,81		0,00		1071											
27-03-2023 10:00	213594	148,09	1018,48	13,74	8,71	8,66	213594	0,34		6,14		54,28		5,43		7,83		0,06		0,78		0,00		1079											
27-03-2023 10:30	210691	147,90	1018,78	13,08	8,68	8,63	210691	0,34		5,60		58,25		3,18		6,92		0,05		0,73		0,00		1076											
27-03-2023 11:00	211479	147,53	1019,02	13,39	8,63	8,58	211479	0,33		5,61		63,53		3,96		7,89		0,05		0,69		0,00		1092											
27-03-2023 11:30	211577	148,11	1019,42	13,53	8,71	8,66	211577	0,34		5,40		57,43		7,43		6,66		0,05		0,70		0,00		1079											
27-03-2023 12:00	214012	147,98	1019,52	13,53	8,57	8,52	214012	0,30		5,85		64,18		6,66		7,36		0,06		0,66		0,00		1076											
27-03-2023 12:30	212402	147,89	1019,80	13,39	8,65	8,60	212402	0,30		5,73		57,76		4,81		10,27		0,06		0,67		0,00		1078											
27-03-2023 13:00	213752	148,06	1020,14	12,62	8,77	8,72	213752	0,31		6,02		65,15		3,76		10,30		0,07		0,64		0,00		1075											
27-03-2023 13:30	206010	147,49	1020,45	12,37	8,98	8,92	206010	0,30		6,03		47,81		5,89		8,88		0,07		0,64		0,00		1079											
27-03-2023 14:00	210583	147,45	1020,69	12,57	8,73	8,68	210583	0,29		6,39		60,94		8,59		9,87		0,07		0,61		0,00		1090											
27-03-2023 14:30	216111	147,65	1020,80	13,65	8,40	8,35	216111	0,29		5,91		74,37		6,30		7,98		0,06		0,57		0,00		1081											
27-03-2023 15:00	217976	147,93	1021,12	13,56	8,36	8,31	217976	0,30		6,07		67,91		2,70		6,45		0,06		0,57		0,00		1073											
27-03-2023 15:30	208256	147,29	1021,26	12,64	8,68	8,62	208256	0,29		6,12		51,12		3,67		8,75		0,06		0,62		0,00		1075											
27-03-2023 16:00	211037	147,48	1021,38	12,62	8,74	8,69	211037	0,29		6,14		63,69		5,18		9,77		0,07		0,70		0,00		1064											
27-03-2023 16:30	209157	147,26	1021,64	13,24	8,56	8,51	209157	0,30		6,11		58,03		4,94		8,97		0,07		0,73		0,00		1064											
27-03-2023 17:00	211807	147,52	1021,72	13,32	8,57	8,52	211807	0,29		5,87		63,61		4,64		7,95		0,06		0,73		0,00		1057											

27-03-2023 17:30	213444	147,82	1021,94	13,57	8,60	8,55	213444	0,30		6,22		61,38		4,23		7,68		0,06		0,85		0,00		1050							
27-03-2023 18:00	221699	149,18	1022,26	13,58	8,56	8,50	221699	0,33		6,06		58,04		4,32		7,09		0,06		0,94		0,00		1046							
27-03-2023 18:30	231007	149,96	1022,53	13,90	8,30	8,25	231007	0,34		5,81		63,87		3,09		6,88		0,06		1,04		0,00		1057							
27-03-2023 19:00	224953	150,26	1022,71	13,49	8,47	8,41	224953	0,32		5,72		58,03		2,38		7,31		0,06		1,17		0,00		1062							
27-03-2023 19:30	208299	148,08	1022,87	13,44	8,69	8,64	208299	0,34		5,94		56,37		2,95		6,49		0,06		1,22		0,00		1066							
27-03-2023 20:00	206213	147,66	1023,24	12,54	9,09	9,04	206213	0,37		6,25		55,25		4,17		6,39		0,07		1,13		0,00		1067							
27-03-2023 20:30	214029	148,72	1023,25	12,76	8,78	8,73	214029	0,36		6,05		65,17		3,19		6,81		0,07		1,09		0,00		1062							
27-03-2023 21:00	215031	148,97	1023,26	14,06	8,79	8,73	215031	0,37		5,91		61,45		5,11		6,71		0,06		1,18		0,00		1065							
27-03-2023 21:30	213176	149,11	1023,29	14,05	8,80	8,75	213176	0,36		6,02		60,77		3,84		6,77		0,06		1,15		0,00		1059							
27-03-2023 22:00	213032	148,48	1023,30	13,82	8,75	8,69	213032	0,35		5,93		55,61		3,14		7,79		0,06		1,19		0,00		1068							
27-03-2023 22:30	211419	147,82	1023,38	13,16	8,83	8,78	211419	0,35		6,24		58,52		3,48		8,30		0,06		1,23		0,00		1069							
27-03-2023 23:00	212405	147,50	1023,63	13,79	8,63	8,58	212405	0,34		6,19		58,03		5,50		8,46		0,06		1,13		0,00		1076							
27-03-2023 23:30	221384	148,75	1023,67	15,06	8,60	8,54	221384	0,37		6,57		65,42		9,54		8,36		0,06		1,17		0,00		1074							
28-03-2023 00:00	202615	148,70	1023,77	13,89	9,02	8,97	202615	0,36	0,34	5,40	5,81	48,63	59,68	5,94	5,29	6,57	6,92	0,07	0,06	1,18	0,85	0,00	0,00	1047							
28-03-2023 00:30	221775	148,78	1024,00	14,83	8,48	8,43	221775	0,35		6,14		69,37		14,64		6,59		0,06		1,21		0,00		1069							
28-03-2023 01:00	203988	148,01	1024,17	14,06	8,84	8,79	203988	0,35		5,51		48,60		6,89		6,13		0,06		1,13		0,01		1046							
28-03-2023 01:30	215796	148,33	1024,00	13,84	8,61	8,56	215796	0,35		6,28		69,36		8,83		6,61		0,06		1,06		0,01		1060							
28-03-2023 02:00	208628	147,47	1024,06	13,62	8,71	8,65	208628	0,34		5,67		53,05		8,69		6,81		0,06		1,05		0,01		1066							
28-03-2023 02:30	212242	148,93	1023,92	12,99	9,19	9,13	212242	0,35		6,00		61,68		5,25		7,34		0,07		1,04		0,01		1071							
28-03-2023 03:00	213026	149,32	1023,96	12,28	9,26	9,20	213026	0,36		6,12		65,00		5,63		7,49		0,07		0,99		0,01		1048							
28-03-2023 03:30	214771	149,02	1023,81	12,88	8,91	8,85	214771	0,35		6,21		60,65		4,77		7,28		0,07		1,04		0,01		1056							
28-03-2023 04:00	215561	148,38	1023,64	13,20	8,76	8,70	215561	0,33		6,09		55,40		5,85		8,72		0,06		1,11		0,01		1068							
28-03-2023 04:30	212714	148,35	1023,61	13,44	8,65	8,59	212714	0,31		5,63		59,78		4,80		8,72		0,06		1,09		0,01		1045							
28-03-2023 05:00	213289	148,19	1023,58	14,00	8,69	8,64	213289	0,33		6,39		68,84		4,92		7,33		0,06		1,07		0,01		1042							
28-03-2023 05:30	214193	148,81	1023,72	14,03	8,62	8,57	214193	0,34		6,02		66,95		3,68		8,40		0,06		1,16		0,01		1043							
28-03-2023 06:00	212885	148,49	1023,72	14,13	8,53	8,48	212885	0,33		6,21		59,39		3,76		7,74		0,06		1,38		0,01		1046							
28-03-2023 06:30	210133	148,38	1023,71	13,60	8,82	8,76	210133	0,34		6,47		52,03		4,15		7,01		0,06		1,44		0,00		1055							
28-03-2023 07:00	214358	148,68	1023,90	14,05	8,55	8,50	214358	0,34		6,41		68,10		3,82		7,98		0,06		1,49		0,00		1054							
28-03-2023 07:30	213527	148,81	1023,85	14,00	9,00	8,95	213527	0,33		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1058	main/flt						
28-03-2023 08:00	213117	148,63	1023,87	13,83	8,75	8,69	213117	0,34		6,43		47,27		3,44		5,73		0,08		1,68		0,00		1066							
28-03-2023 08:30	211018	150,37	1023,85	13,13	9,52	9,46	211018	0,37		6,69		50,83		6,92		7,44		0,11		1,60		0,00		1057							
28-03-2023 09:00	219024	150,62	1023,81	13,19	9,04	8,99	219024	0,35		6,95		70,54		6,11		5,47		0,09		1,27		0,00		1052							
28-03-2023 09:30	212857	149,84	1024,00	12,65	9,11	9,05	212857	0,32		6,10		61,68		4,38		4,56		0,09		1,08		0,00		1060							
28-03-2023 10:00	211189	149,10	1023,82	12,20	9,27	9,22	211189	0,34		7,04		57,20		6,50		5,24		0,10		1,11		0,00		1050							
28-03-2023 10:30	213762	149,03	1023,69	12,88	8,98	8,92	213762	0,33		6,29		58,25		5,93		4,81		0,10		1,07		0,00		1061							
28-03-2023 11:00	214971	148,88	1023,54	13,61	8,64	8,59	214971	0,31		6,07		72,46		3,99		4,02		0,09		1,02		0,00		1063							
28-03-2023 11:30	209902	147,81	1023,11	12,98	8,68	8,63	209902	0,31		6,29		47,77		4,02		4,04		0,08		1,06		0,00		1068							
28-03-2023 12:00	212437	147,78	1022,78	13,53	8,58	8,53	212437	0,31		6,23		64,05		4,62		4,10		0,08		1,12		0,00		1066							
28-03-2023 12:30	211336	148,28	1022,35	14,04	8,51	8,46	211336	0,29		6,07		69,58		4,08		4,26		0,08		1,10		0,00		1055							
28-03-2023 13:00	216425	148,41	1021,96	13,71	8,47	8,42	216425	0,30		6,22		69,81		3,48		5,05		0,08		1,19		0,00		1061							
28-03-2023 13:30	210827	148,06	1021,67	12,62	8,71	8,65	210827	0,30		6,10		43,87		3,82		4,94		0,08		1,44		0,00		1061							
28-03-2023 14:00	207849	147,55	1021,36	12,67	8,74	8,69	207849	0,31		6,21		51,23		3,60		5,18		0,08		1,51		0,00		1076							
28-03-2023 14:30	208507	147,07	1020,96	12,36	8,68	8,63	208507	0,31		6,22		57,73		4,31		5,05		0,08		1,21		0,00		1068							
28-03-2023 15:00	211110	148,04	1020,55	12,87	8,71	8,66	211110	0,33		5,78		56,03		10,44		5,22		0,08		1,10		0,00		1072							
28-03-2023 15:30	207492	147,78	1020,11	12,62	8,85	8,80	207492	0,33		5,87		66,06		3,20		4,82		0,08		1,03		0,00		1058							
28-03-2023 16:00	209540	147,87	1019,62	12,37	8,87	8,82	209540	0,34		6,16		56,01		6,24		4,96		0,09		0,94		0,00		1059							
28-03-2023 16:30	213207	148,13	1019,24	13,61	8,51	8,46	213207	0,33		6,22		61,96		11,20		4,14		0,08		0,85		0,00		1071							
28-03-2023 17:00	207247	147,80	1018,72	12,23	8,93	8,87	207247	0,35		6,40		57,16		4,57		4,49		0,10		0,76		0,00		1059							
28-03-2023 17:30	210638	147,98	1018,37	13,17	8,73	8,68	210638	0,35		6,57		65,31		3,76		3,15		0,09		0,78		0,00		1068							
28-03-2023 18:00	210528	148,43	1018,14	11,93	9,06	9,01	210528	0,37		6,59		62,68		4,38		4,95		0,10		0,78		0,00		1063							
28-03-2023 18:30	213290	149,37	1017,85	11,72	9,19	9,13	213290	0,40		6,35		63,24		5,82		6,48		0,11		0,82		0,00		1046							
28-03-2023 19:00	216549	149,53	1017,51	12,73	8,91	8,85	216549	0,39		6,37		60,73		6,70		6,16		0,10		0,95		0,00		1065							
28-03-2023 19:30	217096	150,30	1017,25	14,12	8,71	8,66	217096	0,40		5,91		59,49		8,17		6,43		0,10		1,01		0,00		1048							
28-03-2023 20:00	212515	149,54	1016,97	15,26	8,60	8,55	212515	0,39		6,00		47,90		23,22		5,51		0,10		1,12		0,00		1067							
28-03-2023 20:30	212087	148,70	1016,51	13,59	8,61	8,56	212087	0,37		5,79		68,11		5,80		5,37		0,10		1,01		0,00		1046							
28-03-2023 21:00	209733	148,41	1016,05	13,44	8,86	8,81	209733	0,37		5,92		47,62		19,44		4,33		0,10		1,00		0,00		1059							
28-03-2023 21:30	213527	148,79	1015,83	13,74	8,75	8,69	213527	0,36		5,73		65,72		8,58		4,07		0,09		0,86		0,00		1051							
28-03-2023 22:00	215071	149,15	1015,56	13,18	8,88	8,83	215071	0,36		5,90		62,66		5,63		4,63		0,10		0,77		0,00		1049							
28-03-2023 22:30	215088	149,43	1015,16	13,80	8,76	8,71	215088	0,35		6,21		60,81		5,13		6,39		0,09		0,79		0,00		1061							
28-03-2023 23:00	214027	149,41	1014,81	13,90	8,98	8,92	214027	0,37		6,14		55,78		9,48		5,58		0,09		0,84		0,00		1064							
28-03-2023 23:30	215806	149,56	1014,78	13,81	8,86	8,81	215806	0,35		6,36		63,02		4,65		4,12		0,08		0,76		0,00		1071							
29-03-2023 00:00	213912	149,03	1014,37	13,60	9,00	8,95	213912	0,36		6,23		57,55		7,49		3,67		0,08		0,79		0,00		1076							
29-03-2023 00:30	219013	149,24	1014,04	13,75	8,71	8,66	219013	0,35		6,48		65,48		6,99		4,13		0,08		0,74		0,00		1068							
29-03-2023 01:00	215693	148,88	1013,62	13,78	8,78	8,72	215693	0,36		6,33		60,23		4,27		2,97		0,08		0,77		0,00		1068							
29-03-2023 01:30	214237	148,83	1013,26	13,48	8,94	8,89	214237	0,37		6,36		55,95		4,80		2,69		0,08		0,75		0,00		1077							
29-03-2023 02:00	217801	149,29	1012,71	13,64	8,82	8,77	217801	0,36		6,14		62,04		4,51		2,56		0,07		0,76		0,00		1071							
29-03-2023 02:30	215776	149,70	1012,62	13,20	9,08	9,03	215776	0,37		6,30		59,54		5,96		3,08		0,08		0,81		0,00		1065							
29-03-2023 03:00	219609	150,34	1012,28	13,36	9,06	9,01	219609	0,38		6,54		64,72		4,33		3,33		0,08		0,87		0,00		1057							
29-03-2023 03:30	218631	151,87	1011,94	14,26	9,31	9,25	218631	0,39		6,51		54,12		5,57		3,12		0,09		1,03		0,00		1054							
29-03-2023 04:00	218574	150,84	1011,64	12,79	9,12	9,06	218574	0,37		5,61		64,62		11,31		2,70		0,09		0,93		0,00		1056							
29-03-2023 04:30	216791	150,37	1011,28	12,30	9,28	9,23	216791	0,36		5,90		56,79		3,71		2,71		0,08		0,85		0,00		1053							
29-03-2023 05:00	218379	150,40	1011,09	12,43	9,18	9,12	218379	0,38		5,67		60,45		3,50		3,25		0,08		0,88		0,00		1059							
29-03-2023 05:30	217662	150,16	1010,85	13,06	8,98	8,93	217662	0,37		5,63		59,64		4,02		3,37		0,08		0,90		0,00		1074							
29-03-2023 06:00	215613	149,92	1010,73	12,97	9,08	9,03	215613	0,37		5,80		58,59		4,92		3,98		0,08		0,90		0,00		1078							
29-03-2023 06:30	220733	150,04	1010,72	13,33	8,74	8,69	220733	0,37		5,70		63,19		3,35		3,22		0,08		0,88		0,00		1075							
29-03-2023 07:00	217818	149,39	1010,67	13,16	8,81	8,75	217818	0,36		5,59		58,37		4,81		3,92		0,08		0,92		0,00		1079							
29-03-2023 07:30	221761	149,64	1010,73	14,00	9,00	8,95	221761	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1076	main/flt						
29-03-2023 08:00	217000	149,05	1010,72	13,27	8,67	8,62	217000	0,34		5,86		59,44		4,06		1,84		0,08		0,65		0,00		1085							
29-03-2023 08:30	213036	148,83	1010,92	13,06	8,86	8,81	213036	0,34		5,73		55,94		3,37		1,84		0,09		0,64		0,00		1077							
29-03-2023 09:00	218278	149,23	1011,07	14,11	8,56	8,51	218278	0,33		6,15		60,27		4,60		2,43		0,09		0,66		0,00		1086							
29-03-2023 09:30	211843	148,91	1010,99	13,14	8,99	8,94	211843	0,33		6,33		61,09		4,96		2,08		0,10		0,65		0,00		1062							
29-03-2023 10:00	218793	150,38	1010,88	14,25	8,93	8,88	218793	0,36		6,26		64,01		7,73		1,82		0,09		0,76		0,00		1061							
29-03-2023 10:30	222012	150,64	1010,82	15,14	8,58	8,53	222012	0,36		5,75		55,74		6,83		1,83		0,09		0,79		0,00		1063							
29-03-2023 11:00	214263	149,52	1010,85	14,12	8,68	8,63	214263	0,35		5,78		58,35		4,23		1,84		0,09		0,65		0,00		1068							
29-03-2023 11:30	212209	148,41	1010,77	13,81	8,67	8,62	212209	0,34		6,51		62,69		5,27		1,78		0,08		0,63		0,00		1052							
29-03-2023 12:00	211910	148,17	1010,66	13,54	8,70	8,65	211910	0,33		6,78		54,24		8,99		1,82		0,09		0,56		0,00		1066							
29-03-2023 12:30	213030	148,44	1010,66	14,17	8,54	8,48	213030	0,33		5,85		62,63		5,87		1,81		0,09		0,55		0,00		1069							
29-03-2023 13:00	214787	148,73	1010,61	14,86	8,56	8,51	214787	0,34		5,92		57,81		7,87		1,78		0,08		0,58		0,00		1072							
29-03-2023 13:30	219150	149,66	1010,36	14,94	8,53	8,47	219150	0,32		6,26		66,68		6,66		1,76		0,08		0,56		0,00		1073							
29-03-2023 14:00	219450	149,77	1010,25	14,76	8,52	8,47	219450	0,30		6,12		59,00		5,23		1,83		0,08		0,58		0,00		1069							
29-03-2023 14:30	219206	149,76	1009,81	14,31	8,63	8,58	219206	0,28		6,19		59,22		6,78		2,14		0,09		0,60		0,00		1064							
29-03-2023 15:00	217141	150,03	1009,64	14,52	8,72	8,67	217141	0,27		6,23		57,36		4,98		1,90		0,09		0,60		0,00		1067							
29-03-2023 15:30	217998	150,42	1009,48	14,32	8,91	8,85	217998	0,30		6,67		60,11		7,89		2,05		0,10		0,64		0,00		1081							
29-03-2023 16:00	219109	151,09	1009,04	14,19	8,95	8,89	219109	0,30		6,34		61,08		6,24		1,83		0,10		0,66		0,00		1068							
29-03-2023 16:30	219669	150,70	1008,90	14,36	8,81	8,76	219669	0,31		5,81		61,51		4,41		1,80		0,09		0,69		0,00		1075							
29-03-2023 17:00	220673	150,60	1008,39	14,34	8,66	8,61	220673	0,30		6,04		59,99		5,54		1,78		0,09		0,65		0,00		1075							
29-03-2023 17:30	218954	150,26	1007,54	15,07	8,70	8,64	218954	0,32		5,85		62,07		7,84		1,78		0,08		0,71		0,00		1070							
29-03-2023 18:00	217140	149,17	1007,32	14,48	8,51	8,46	217140	0,30		5,89		62,14		4,15		1,77		0,08		0,66		0,00		1064							
29-03-2023 18:30	215024	148,55	1007,28	14,66	8,51	8,46	215024	0,31		6,07		55,46		3,72		1,79		0,08		0,71		0,00		1073							
29-03-2023 19:00	212286	148,53	1006,81	14,49	8,85	8,80	212286	0,34		6,27		52,89		8,58		2,16		0,09		0,72		0,00		1088							
29-03-2023 19:30	224733	150,32	1006,28	15,00	8,54	8,49	224733	0,34		5,63		61,39		10,37		2,08		0,09		0,70		0,00		1084							
29-03-2023 20:00	214713	149,38	1006,04	14,77	8,52	8,47	214713	0,30		6,04		62,17		4,44		1,91		0,09		0,63		0,00		1081							
29-03-2023 20:30	216813	149,32	1005,66	13,49	8,92	8,87	216813	0,31		6,32		61,20		5,97		1,97		0,10		0,55		0,00		1067							
29-03-2023 21:00	214887	149,39	1005,09	14,13	8,55	8,50	214887	0,30		5,72		50,09		7,61		1,83		0,10		0,56		0,00		1084							
29-03-2023 21:30	215568	148,57	1004,63	14,39	8,55	8,50	215568	0,29		5,98		68,69		7,65		1,77		0,10		0,53		0,00		1081							
29-03-2023 22:00	223100	150,12	1003,98	15,31	8,41	8,36	223100	0,30		6,02		81,45		3,72		1,74		0,09		0,50		0,00		1067							

29-03-2023 22:30	223666	151,34	1003,54	15,44	8,73	8,68	223666	0,31		5,95		43,20			6,98		1,80		0,09		0,83			0,00			1068				
29-03-2023 23:00	221376	151,30	1003,01	15,63	8,74	8,69	221376	0,30		6,03		59,87			6,55		2,13		0,10		0,94			0,00			1057				
29-03-2023 23:30	211356	150,18	1002,64	13,78	9,11	9,05	211356	0,27		5,89		56,19			8,44		1,92		0,11		0,76			0,00			1049				
30-03-2023 00:00	219018	150,23	1002,34	13,60	8,95	8,90	219018	0,28	0,33	6,16	6,05	57,33	59,90		8,79	5,94	1,97	2,39	0,11	0,09	0,67	0,72		0,00	0,00		1045				
30-03-2023 00:30	218377	150,54	1001,89	13,84	9,01	8,96	218377	0,29		5,72		59,76			10,76		2,21		0,11		0,65			0,00			1055				
30-03-2023 01:00	222043	150,47	1001,31	14,81	8,54	8,49	222043	0,28		5,40		65,27			5,82		1,76		0,09		0,61			0,00			1073				
30-03-2023 01:30	217996	149,45	1000,84	14,19	8,61	8,56	217996	0,27		5,78		57,28			6,27		2,25		0,09		0,59			0,00			1064				
30-03-2023 02:00	217984	149,01	1000,48	14,03	8,61	8,56	217984	0,27		6,01		64,70			6,22		1,77		0,09		0,56			0,00			1065				
30-03-2023 02:30	220653	149,42	999,87	14,91	8,44	8,39	220653	0,27		6,07		65,58			5,83		1,75		0,08		0,60			0,00			1060				
30-03-2023 03:00	221547	149,62	999,47	15,13	8,37	8,31	221547	0,30		6,04		61,95			5,71		2,00		0,08		0,71			0,00			1056				
30-03-2023 03:30	219095	149,67	999,22	14,89	8,68	8,63	219095	0,33		6,78		54,74			7,66		1,84		0,08		0,87			0,00			1071				
30-03-2023 04:00	219732	150,95	998,97	15,28	8,82	8,76	219732	0,36		6,66		57,92			6,22		1,80		0,09		0,95			0,00			1065				
30-03-2023 04:30	222208	150,35	998,62	14,99	8,45	8,40	222208	0,35		5,99		58,30			6,12		1,76		0,07		1,02			0,00			1077				
30-03-2023 05:00	218479	150,11	998,67	14,19	8,77	8,72	218479	0,36		6,79		60,24			5,38		1,83		0,08		0,82			0,00			1072				
30-03-2023 05:30	220405	150,88	998,52	14,14	8,97	8,92	220405	0,36		6,10		58,95			7,02		1,83		0,08		0,85			0,00			1059				
30-03-2023 06:00	220987	150,76	998,34	14,38	8,69	8,64	220987	0,36		6,08		60,05			6,57		1,79		0,07		0,90			0,00			1075				
30-03-2023 06:30	221100	150,35	998,44	14,79	8,56	8,51	221100	0,35		6,16		62,88			6,26		1,81		0,08		0,86			0,00			1079				
30-03-2023 07:00	221586	150,38	998,56	14,81	8,57	8,52	221586	0,36		6,24		56,93			6,50		1,80		0,08		0,82			0,00			1077				
30-03-2023 07:30	220387	150,57	998,46	14,00	9,00	8,95	220387	0,34		5,50		60,00			7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1073	main/flt			
30-03-2023 08:00	220394	150,35	998,42	14,36	8,69	8,63	220394	0,36		7,22		64,89			5,40		7,21		0,09		1,07			0,00			1079				
30-03-2023 08:30	218452	150,53	998,62	13,57	8,98	8,93	218452	0,37		7,03		56,58			6,87		6,39		0,10		1,02			0,00			1065				
30-03-2023 09:00	222790	151,79	998,80	13,95	9,14	9,09	222790	0,38		6,00		61,15			7,27		5,78		0,09		1,11			0,00			1053				
30-03-2023 09:30	224559	152,26	999,17	15,02	8,78	8,72	224559	0,36		5,70		58,57			5,35		5,76		0,08		1,14			0,00			1076				
30-03-2023 10:00	224587	152,19	999,49	14,79	8,92	8,86	224587	0,37		5,97		61,75			5,93		6,41		0,21		1,08			0,00			1070				
30-03-2023 10:30	223907	151,41	999,71	14,65	8,80	8,74	223907	0,37		5,39		64,70			6,81		6,93		0,20		1,05			0,00			1061				
30-03-2023 11:00	222306	151,41	1000,01	14,79	9,03	8,97	222306	0,39		5,85		53,08			10,25		7,13		0,09		1,18			0,00			1056				
30-03-2023 11:30	221696	151,46	1000,17	14,36	8,93	8,88	221696	0,38		5,70		58,61			8,32		6,63		0,09		1,11			0,00			1052				
30-03-2023 12:00	217646	149,82	1000,41	13,33	8,83	8,78	217646	0,36		5,40		62,33			4,19		6,59		0,08		1,00			0,00			1057				
30-03-2023 12:30	213479	149,39	1000,63	13,02	9,19	9,14	213479	0,35		5,97		53,23			7,29		7,05		0,09		1,02			0,00			1069				
30-03-2023 13:00	218459	150,14	1000,80	13,16	9,08	9,02	218459	0,36		5,96		65,91			7,35		6,38		0,09		0,96			0,00			1071				
30-03-2023 13:30	216278	149,99	1000,99	12,50	9,27	9,21	216278	0,36		5,93		58,16			6,01		7,99		0,09		0,96			0,00			1061				
30-03-2023 14:00	217228	150,30	1000,94	12,55	9,23	9,17	217228	0,35		5,92		59,63			4,82		8,03		0,09		0,93			0,00			1053				
30-03-2023 14:30	216943	150,78	1001,09	12,93	9,35	9,29	216943	0,36		5,78		54,83			9,72		7,11		0,09		0,97			0,00			1064				
30-03-2023 15:00	221913	150,60	1001,07	13,76	8,84	8,79	221913	0,34		5,42		67,84			12,53		6,88		0,09		0,86			0,00			1085				
30-03-2023 15:30	213895	150,79	1001,12	12,10	9,55	9,50	213895	0,37		3,59		53,23			7,32		8,11		0,09		0,81			0,00			1059				
30-03-2023 16:00	219139	150,99	1001,23	12,03	9,44	9,39	219139	0,38		4,07		59,08			8,33		6,52		0,09		0,79			0,00			1075				
30-03-2023 16:30	219993	151,72	1001,16	12,14	9,46	9,41	219993	0,39		4,76		63,73			5,18		6,00		0,09		0,72			0,00			1051				
30-03-2023 17:00	222646	151,92	1001,10	12,62	9,29	9,24	222646	0,39		3,25		60,83			5,36		5,47		0,08		0,79			0,00			1061				
30-03-2023 17:30	220426	151,20	1001,06	12,54	9,14	9,08	220426	0,37		3,67		57,99			4,80		5,78		0,08		0,74			0,00			1068				
30-03-2023 18:00	216406	150,70	1000,91	12,23	9,35	9,30	216406	0,37		5,65		58,47			6,47		5,91		0,08		0,74			0,00			1055				
30-03-2023 18:30	221629	150,73	1001,02	13,91	8,83	8,78	221629	0,36		5,02		63,39			8,93		6,36		0,08		0,77			0,00			1072				
30-03-2023 19:00	220396	150,16	1001,00	13,82	8,69	8,63	220396	0,36		5,88		55,61			8,38		6,86		0,08		0,71			0,00			1077				
30-03-2023 19:30	224156	150,45	1001,19	15,01	8,53	8,48	224156	0,37		6,13		66,98			6,27		6,53		0,08		0,72			0,00			1070				
30-03-2023 20:00	216678	149,57	1001,27	14,19	8,55	8,50	216678	0,36		5,58		60,20			8,10		6,63		0,08		0,73			0,00			1071				
30-03-2023 20:30	221214	148,72	1001,27	13,79	8,35	8,30	221214	0,35		4,93		60,04			4,61		5,38		0,07		0,70			0,00			1082				
30-03-2023 21:00	209841	148,27	1001,11	13,37	8,60	8,55	209841	0,35		4,28		58,09			4,30		5,27		0,08		0,70			0,00			1065				
30-03-2023 21:30	216000	148,03	1001,16	13,28	8,51	8,46	216000	0,35		6,15		60,55			4,63		5,74		0,08		0,68			0,00			1073				
30-03-2023 22:00	207051	148,09	1000,68	12,83	8,71	8,66	207051	0,35		5,65		45,98			6,08		7,03		0,09		0,77			0,00			1072				
30-03-2023 22:30	217595	147,99	1000,50	13,75	8,40	8,35	217595	0,35		6,07		67,57			7,72		7,09		0,08		0,74			0,00			1096				
30-03-2023 23:00	210838	148,91	1000,33	13,89	8,77	8,72	210838	0,36		5,52		55,22			7,39		5,61		0,09		0,67			0,00			1079				
30-03-2023 23:30	218116	149,13	999,98	14,39	8,46	8,41	218116	0,37		6,15		65,96			13,63		5,87		0,09		0,65			0,00			1097				
31-03-2023 00:00	216373	148,76	999,80	13,19	8,62	8,57	216373	0,36	0,35	6,09	5,69	55,59	59,88	61,08	5,27	6,88	7,11	5,18	0,09	0,09	0,56	0,84		0,00	0,00		1082				
31-03-2023 00:30	215719	148,69	999,58	12,47	8,78	8,72	215719	0,37		6,02		61,14			5,41		7,43		0,10		0,55			0,00			1088				
31-03-2023 01:00	212884	148,42	999,21	13,55	8,52	8,47	212884	0,36		5,66		54,29			40,03		6,66		0,09		0,56			0,00			1106				
31-03-2023 01:30	214275	148,09	998,69	12,78	8,60	8,55	214275	0,35		6,13		71,14			3,22		6,93		0,09		0,51			0,00			1073				
31-03-2023 02:00	214703	148,93	998,17	12,86	8,79	8,73	214703	0,36		5,77		58,92			4,46		7,45		0,10		0,57			0,00			1058				
31-03-2023 02:30	219441	149,23	997,69	13,06	8,75	8,70	219441	0,36		5,83		61,83			5,25		8,12		0,09		0,57			0,00			1056				
31-03-2023 03:00	218339	149,39	997,14	13,94	8,55	8,50	218339	0,36		5,81		64,69			3,94		6,34		0,09		0,59			0,00			1079				
31-03-2023 03:30	215674	148,83	996,55	13,04	8,73	8,67	215674	0,36		5,69		53,98			4,81		7,40		0,10		0,60			0,00			1061				
31-03-2023 04:00	219178	148,82	995,96	13,78	8,35	8,30	219178	0,34		5,49		69,43			2,87		7,20		0,09		0,66			0,00			1072				
31-03-2023 04:30	216012	148,40	995,36	13,19	8,54	8,49	216012	0,34		5,55		54,13			2,57		7,40		0,09		0,68			0,00			1070				
31-03-2023 05:00	217432	148,55	994,75	13,60	8,49	8,44	217432	0,35		5,55		61,18			3,38		6,72		0,09		0,76			0,00			1066				
31-03-2023 05:30	215428	148,58	994,08	13,14	8,66	8,61	215428	0,37		5,66		57,91			4,13		6,86		0,10		0,76			0,00			1076				
31-03-2023 06:00	215321	148,44	993,43	12,91	8,61	8,56	215321	0,36		5,36		60,94			4,21		8,18		0,10		0,75			0,00			1078				
31-03-2023 06:30	218711	148,55	992,74	13,15	8,59	8,54	218711	0,35		5,89		57,00			4,30		8,33		0,11		0,75			0,00			1073				
31-03-2023 07:00	217858	149,08	992,30	13,66	8,44	8,39	217858	0,37		5,55		65,45			3,89		6,60		0,11		0,72			0,00			1068				
31-03-2023 07:30	218524	148,85	991,82	14,00	9,00	8,95	218524	0,34		5,50		60,00			7,00		7,00		0,15		0,90			0,00			1068	main/flt			
31-03-2023 08:00	219469	148,88	991,33	13,39	8,45	8,40	219469	0,35		5,81		69,13			2,34		5,99		0,11		0,67			0,00			1065				
31-03-2023 08:30	214736	147,97	990,98	12,77	8,59	8,54	214736	0,34		5,84		51,97			2,81		7,70		0,11		0,62			0,00			1064				
31-03-2023 09:00	217244	148,13	990,62	13,55	8,43	8,38	217244	0,35		5,84		63,08			4,85		8,09		0,11		0,67			0,00			1072				
31-03-2023 09:30	221608	149,59	990,23	14,47	8,48	8,43	221608	0,36		6,02		65,18			5,56		6,64		0,12		0,69			0,00			1062				
31-03-2023 10:00	224357	150,75	989,92	15,44	8,51	8,46	224357	0,39		6,03		60,68			7,18		6,95		0,13		0,79			0,00			1049				
31-03-2023 10:30	224440	150,57	989,78	14,65	8,46	8,41	224440	0,38		5,66		60,12			6,76		4,87		0,11		0,79			0,00			1032				
31-03-2023 11:00	224519	150,87	989,61	14,63	8,52	8,47	224519	0,37		5,68		61,23			4,69		4,31		0,11		0,86			0,00			1036				
31-03-2023 11:30	226395	151,69	989,39	14,80	8,57	8,52	226395	0,37		5,79		60,84			3,61		3,94		0,09		1,01			0,00			1041				
31-03-2023 12:00	214456	150,41	989,14	13,84	8,78	8,72	214456	0,32		5,73		41,90			5,69		6,75		0,09		1,04			0,00			1059				
31-03-2023 12:30	211956	149,23	989,06	13,49	8,80	8,74	211956	0,29		5,98		58,21			8,79		9,79		0,10		0,91			0,00			1085				
31-03-2023 13:00	220125	149,75	989,03	14,38	8,49	8,44	220125	0,32		5,87		68,67			14,34		6,45		0,11		0,73			0,00			1068				
31-03-2023 13:30	224942	150,52	988,84	14,82	8,35	8,30	224942	0,33		6,19		66,93			7,29		6,28		0,10		0,61			0,00			1046				
31-03-2023 14:00	226303	152,18	988,62	15,22	8,73	8,68	226303	0,36		5,87		69,43			6,17		5,35		0,10		0,66			0,00			1034				
31-03-2023 14:30	232223	153,06	988,29	16,22	8,41	8,35	232223	0,33		6,03		59,15			4,30		4,99		0,09		0,93			0,00			1044				
31-03-2023 15:00	223768	151,84	988,09	14,82	8,64	8,59	223768	0,32		6,19		56,10			2,58		5,63		0,09		1,07			0,00			1049				
31-03-2023 15:30	219134	149,98	987,93	14,06	8,65	8,60	219134	0,31		5,97		42,44			3,85		6,94		0,09		1,14			0,00			1056				
31-03-2023 16:00	218110	149,37	987,81	13,99	8,56	8,51	218110	0,31		6,02		61,62			4,13		7,31		0,09		0,97			0,00			1060				
31-03-2023 16:30	217325	149,17	987,67	13,80	8,71	8,66	217325	0,32		6,46		65,26			4,95		6,89		0,10		0,77			0,00			1060				
31-03-2023 17:00	223481	150,12	987,50	15,08	8,52	8,47	223481	0,32		6,22		62,88			3,98		6,04		0,09		0,74			0,00			1065				
31-03-2023 17:30	220708	150,93	987,45	13,97	8,74	8,68	220708	0,33		6,20		52,39			3,51		6,22		0,10		0,75			0,00			1055				
31-03-2023 18:00	219108	149,32	987,34	13,63	8,68	8,63	219108	0,33		6,12		62,88			2,82		6,21		0,10		0,71			0,00			1061				
31-03-2023 18:30	213700	151,38	987,27	13,29	9,28	9,22	213700	0,35		5,99		51,26			8,37		6,61		0,12		0,77			0,00			1053				
31-03-2023 19:00	219451	150,29	987,30	13,46	8,90	8,85	219451	0,33		6,23		63,29			11,79		6,21		0,11		0,63			0,00			1071				
31-03-2023 19:30	224392	151,19	987,40	14,00	8,68	8,63	224392	0,34		5,96		60,12			6,38		6,16		0,10		0,62			0,00			1069				
31-03-2023 20:00	219216	150,14	987,48	13,93	8,59	8,54	219216	0,33		5,97		65,42			5,45		5,55		0,10		0,55			0,00			1070				
31-03-2023 20:30	224008	149,87	987,53	13,73	8,45	8,40	224008	0,32		5,75		64,53			2,96		5,95		0,10		0,49			0,00			1075				
31-03-2023 21:00	215658	148,44	987,47	13,32	8,50	8,45	215658	0,31		5,80		61,69			2,69		6,66		0,10		0,50			0,00			1060				
31-03-2023 21:30	222598	149,31	987,52	14,01	8,42	8,37	222598	0,32		5,72		65,81			1,60		5,23		0,09		0,57			0,00			1066				
31-03-2023 22:00	213334	148,50	987,55	13,30	8,66	8,61	213334	0,30		5,42		42,76			2,33		5,83		0,09		0,72			0,00			1064				
31-03-2023 22:30	222451	149,02	987,59	13,53	8,44	8,39	222451	0,31		5,88		62,68			4,05		6,08		0,09		0,71			0,00			1059				
31-03-2023 23:00	219590	149,47	987,72	14,43	8,51	8,45	219590	0,31		6,14		69,98			3,41		5,12		0,09		0,67			0,00			1060				
31-03-2023 23:30	220373	149,31	987,81	13,98	8,51	8,46	220373	0,31		5,93		59,44			3,00		5,83		0,09		0,67			0,00			1058				
01-04-2023 00:00	219987	149,73	987,91	14,78	8,57	8,52	219987	0,33	0,34	5,92	5,87	54,51	60,28		3,02	5,51	4,75	6,50	0,09	0,10	0,78	0,72		0,00	0,00		1053				
01-04-2023 00:30	224195	150,23	988,05	15,21	8,51	8,46	224195	0,34		5,64		60,40			4,13		4,31		0,09		0,83			0,00			1060				
01-04-2023 01:00	226784	150,99	988,20	14,91	8,53	8,48	226784	0,34		5,59		66,95			2,27		4,40		0,08		0,78			0,00			1059				
01-04-2023 01:30	220687	150,74	988,31	14,08	8,81	8,76	220687	0,34		6,02		41,17			4,05		6,06		0,09		0,88			0,00			1061				
01-04-2023 02:00	223135	150,76	988,35	14,12	8,78	8,73	223135	0,35		6,32		69,99			6,57		7,23		0,10		0,84			0,00			1050				
01-04-2023 02:30	227012	152,13	988,52	14,67	8,98	8,93	227012	0,36		6,20		58,92			16,07		5,39		0,10		0,78			0,00			1055				
01-04-2023 03:00	231861	153,06	988,80	15,33	8,63	8,58	231861	0,34		5,93		63,27			7,28		6,66		0,09		0,81			0,00			1040				

01-04-2023 03:30	222464	151,18	989,08	14,10	8,70	8,65	222464	0,32		5,92		59,72		6,40		4,98		0,10		0,75		0,00		1044							
01-04-2023 04:00	224594	150,86	989,33	14,39	8,60	8,55	224594	0,31		5,76		62,12		6,82		5,31		0,10		0,73		0,00		1049							
01-04-2023 04:30	219089	149,77	989,68	14,11	8,76	8,71	219089	0,32		6,36		56,46		4,69		5,29		0,10		0,78		0,00		1050							
01-04-2023 05:00	217407	149,17	990,06	13,56	8,69	8,64	217407	0,30		5,92		56,65		6,14		5,31		0,10		0,74		0,00		1051							
01-04-2023 05:30	215955	148,32	990,37	13,72	8,61	8,55	215955	0,31		5,76		60,25		3,73		4,89		0,09		0,73		0,00		1063							
01-04-2023 06:00	224900	149,69	990,79	13,79	8,65	8,60	224900	0,33		5,98		67,79		4,59		5,50		0,09		0,78		0,00		1059							
01-04-2023 06:30	212079	148,79	991,27	13,14	8,82	8,76	212079	0,33		6,07		50,31		4,15		6,23		0,10		0,79		0,00		1052							
01-04-2023 07:00	224515	149,64	991,75	13,63	8,50	8,45	224515	0,35		6,39		66,16		2,82		6,19		0,09		0,74		0,00		1063							
01-04-2023 07:30	213615	148,61	992,13	14,00	9,00	8,95	213615	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1056	main/flt						
01-04-2023 08:00	224565	149,54	992,61	13,70	8,53	8,48	224565	0,35		6,04		63,26		3,10		5,47		0,09		0,85		0,00		1068							
01-04-2023 08:30	218908	149,63	993,03	13,29	8,62	8,57	218908	0,34		6,39		55,55		2,55		5,69		0,09		0,99		0,00		1050							
01-04-2023 09:00	217313	148,72	993,52	13,82	8,58	8,53	217313	0,35		6,09		57,03		5,86		6,42		0,10		0,98		0,00		1080							
01-04-2023 09:30	213645	148,70	994,10	13,76	8,57	8,52	213645	0,31		5,88		58,74		4,00		9,37		0,10		0,95		0,00		1074							
01-04-2023 10:00	221904	149,05	994,64	13,86	8,46	8,41	221904	0,32		6,14		64,02		3,67		9,71		0,10		0,85		0,00		1072							
01-04-2023 10:30	217571	149,09	995,04	13,66	8,53	8,47	217571	0,31		5,73		61,11		3,32		10,16		0,11		0,86		0,00		1065							
01-04-2023 11:00	218281	149,21	995,52	13,78	8,64	8,58	218281	0,32		6,17		68,13		3,65		8,93		0,09		0,83		0,00		1063							
01-04-2023 11:30	220861	150,25	996,01	15,03	8,68	8,63	220861	0,33		6,14		46,94		5,64		9,90		0,09		1,08		0,00		1065							
01-04-2023 12:00	220767	150,18	996,45	14,37	8,59	8,54	220767	0,33		5,86		58,44		3,65		9,72		0,09		1,07		0,00		1081							
01-04-2023 12:30	215400	149,78	996,93	13,24	8,97	8,91	215400	0,32		5,96		59,43		4,31		8,81		0,10		0,91		0,00		1066							
01-04-2023 13:00	218896	149,69	997,46	13,36	8,81	8,75	218896	0,31		6,36		62,19		3,88		9,02		0,10		0,84		0,00		1065							
01-04-2023 13:30	218592	149,45	998,06	13,57	8,70	8,65	218592	0,32		6,26		60,33		4,45		8,06		0,10		0,76		0,00		1070							
01-04-2023 14:00	221609	149,60	998,63	13,74	8,49	8,44	221609	0,32		5,88		66,55		2,78		8,17		0,09		0,78		0,00		1065							
01-04-2023 14:30	217173	149,86	999,11	12,79	9,15	9,10	217173	0,33		6,46		59,52		3,89		6,81		0,10		0,84		0,00		1046							
01-04-2023 15:00	219103	149,98	999,67	13,17	8,80	8,75	219103	0,32		6,36		57,80		3,85		5,89		0,09		0,85		0,00		1064							
01-04-2023 15:30	219421	150,29	1000,31	13,21	8,97	8,92	219421	0,37		6,43		59,99		4,14		5,76		0,09		0,89		0,00		1050							
01-04-2023 16:00	221529	150,85	1000,85	13,51	8,97	8,92	221529	0,38		6,46		62,14		3,79		6,20		0,09		0,91		0,00		1053							
01-04-2023 16:30	219665	151,08	1001,61	13,35	9,12	9,06	219665	0,39		6,13		51,48		5,69		5,10		0,09		1,01		0,00		1054							
01-04-2023 17:00	226054	151,33	1002,22	14,11	8,68	8,62	226054	0,38		6,28		63,42		3,90		5,55		0,08		0,97		0,00		1070							
01-04-2023 17:30	226786	151,57	1002,87	14,38	8,69	8,64	226786	0,38		6,26		64,45		4,15		5,76		0,08		0,95		0,00		1069							
01-04-2023 18:00	225417	151,60	1003,57	14,11	8,77	8,72	225417	0,37		6,70		57,27		4,28		5,96		0,09		1,00		0,00		1060							
01-04-2023 18:30	224638	151,33	1004,24	14,51	8,69	8,63	224638	0,37		6,41		69,31		3,56		6,09		0,09		1,03		0,00		1069							
01-04-2023 19:00	222926	150,83	1004,99	14,71	8,82	8,77	222926	0,38		6,48		51,26		3,75		6,48		0,08		1,12		0,00		1049							
01-04-2023 19:30	223024	151,35	1005,69	15,17	8,76	8,71	223024	0,38		5,98		65,67		4,83		6,48		0,09		1,20		0,00		1049							
01-04-2023 20:00	219727	149,95	1006,45	13,85	8,70	8,65	219727	0,36		6,20		53,82		3,89		5,81		0,08		1,18		0,00		1052							
01-04-2023 20:30	217298	149,12	1007,22	13,82	8,67	8,62	217298	0,35		6,22		56,65		4,30		4,84		0,08		1,08		0,00		1041							
01-04-2023 21:00	214871	148,30	1007,93	13,97	8,52	8,47	214871	0,36		6,27		64,36		3,22		4,35		0,08		0,98		0,00		1056							
01-04-2023 21:30	220172	149,12	1008,65	13,94	8,49	8,44	220172	0,36		6,03		61,94		2,44		4,09		0,08		0,96		0,00		1060							
01-04-2023 22:00	212950	148,65	1009,33	13,73	8,66	8,61	212950	0,37		6,06		56,36		3,45		4,06		0,08		0,99		0,00		1051							
01-04-2023 22:30	216711	148,85	1010,01	13,66	8,65	8,60	216711	0,37		6,24		63,55		3,17		3,80		0,08		0,88		0,00		1051							
01-04-2023 23:00	214748	149,38	1010,57	13,21	8,99	8,93	214748	0,37		6,13		56,30		4,00		3,62		0,09		0,93		0,00		1047							
01-04-2023 23:30	219358	150,06	1011,01	13,40	8,79	8,74	219358	0,36		5,98		66,83		2,99		4,40		0,09		1,00		0,00		1046							
02-04-2023 00:00	215996	149,65	1011,46	13,22	8,90	8,84	215996	0,37	0,34	6,37	6,12	58,18	60,05	3,75	4,47	4,30	6,24	0,09	0,09	1,00	0,90	0,00	0,00	1057							
02-04-2023 00:30	220166	149,47	1012,08	13,68	8,57	8,52	220166	0,37		6,29		56,59		2,87		4,23		0,09		1,03		0,00		1053							
02-04-2023 01:00	217486	148,94	1012,80	13,77	8,45	8,40	217486	0,37		6,48		65,19		2,31		4,29		0,09		1,00		0,00		1059							
02-04-2023 01:30	215016	148,66	1013,45	13,66	8,58	8,53	215016	0,37		6,38		62,23		2,96		4,21		0,09		1,02		0,00		1062							
02-04-2023 02:00	217005	148,81	1013,87	13,79	8,52	8,47	217005	0,38		6,61		60,96		3,28		5,74		0,10		1,07		0,00		1060							
02-04-2023 02:30	217955	149,22	1014,26	14,43	8,57	8,52	217955	0,39		6,45		60,81		3,09		5,36		0,10		1,20		0,00		1058							
02-04-2023 03:00	219216	150,14	1014,70	14,80	8,55	8,50	219216	0,39		6,52		50,20		3,87		5,70		0,10		1,34		0,00		1051							
02-04-2023 03:30	213430	148,63	1015,27	13,88	8,56	8,51	213430	0,37		6,31		73,43		2,45		4,66		0,10		1,20		0,00		1060							
02-04-2023 04:00	215222	149,16	1015,97	13,26	8,77	8,72	215222	0,38		6,31		51,86		2,86		4,45		0,10		1,28		0,00		1058							
02-04-2023 04:30	212892	148,89	1016,60	13,73	8,71	8,66	212892	0,38		6,44		57,49		3,11		4,03		0,09		1,39		0,00		1063							
02-04-2023 05:00	216945	149,51	1017,32	14,09	8,71	8,65	216945	0,39		6,28		62,51		3,16		3,83		0,09		1,24		0,00		1057							
02-04-2023 05:30	216523	149,54	1018,02	14,14	8,69	8,64	216523	0,40		5,90		56,34		4,18		3,72		0,08		1,27		0,00		1057							
02-04-2023 06:00	218344	149,78	1018,65	14,32	8,50	8,45	218344	0,38		5,86		64,04		2,10		3,71		0,08		1,20		0,00		1059							
02-04-2023 06:30	217030	149,58	1019,36	14,07	8,65	8,60	217030	0,39		6,09		55,33		2,37		4,14		0,08		1,24		0,00		1051							
02-04-2023 07:00	213940	149,36	1020,02	13,79	8,64	8,59	213940	0,38		5,72		58,86		3,22		3,90		0,08		1,18		0,00		1062							
02-04-2023 07:30	211733	149,55	1020,55	14,00	9,00	8,95	211733	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1063	main/flt						
02-04-2023 08:00	212772	149,17	1021,00	13,65	8,79	8,74	212772	0,37		6,52		56,32		3,17		8,32		0,10		1,12		0,00		1058							
02-04-2023 08:30	218263	149,91	1021,64	14,82	8,57	8,52	218263	0,37		6,29		62,44		4,03		8,75		0,10		1,17		0,00		1057							
02-04-2023 09:00	218637	150,18	1022,13	14,88	8,61	8,56	218637	0,37		6,45		61,92		4,61		9,20		0,10		1,22		0,00		1048							
02-04-2023 09:30	210545	149,08	1022,43	13,79	8,68	8,63	210545	0,34		6,21		56,05		3,65		9,37		0,11		1,21		0,00		1045							
02-04-2023 10:00	211459	148,22	1023,17	13,46	8,59	8,54	211459	0,31		6,08		60,66		2,38		8,57		0,10		1,14		0,00		1050							
02-04-2023 10:30	211609	148,09	1023,44	13,78	8,52	8,47	211609	0,30		6,22		62,80		2,01		7,50		0,10		1,18		0,00		1055							
02-04-2023 11:00	208062	147,91	1023,68	13,28	8,76	8,71	208062	0,30		6,24		51,34		2,02		7,57		0,10		1,18		0,00		1053							
02-04-2023 11:30	213942	149,10	1023,98	14,40	8,68	8,63	213942	0,30		6,54		65,66		3,40		7,11		0,10		1,24		0,00		1062							
02-04-2023 12:00	213901	149,11	1024,38	14,11	8,65	8,59	213901	0,27		6,45		60,55		2,97		7,94		0,10		1,17		0,00		1055							
02-04-2023 12:30	212917	148,63	1024,69	14,30	8,59	8,54	212917	0,26		6,74		58,97		2,73		7,55		0,10		1,16		0,00		1055							
02-04-2023 13:00	207297	147,37	1024,93	13,45	8,71	8,66	207297	0,24		6,83		53,15		2,58		7,34		0,11		1,11		0,00		1054							
02-04-2023 13:30	209211	147,38	1025,29	13,96	8,53	8,48	209211	0,21		6,49		63,79		1,95		6,89		0,10		1,11		0,00		1064							
02-04-2023 14:00	208857	147,06	1025,63	13,76	8,53	8,48	208857	0,24		6,54		60,23		2,25		7,18		0,10		1,00		0,00		1067							
02-04-2023 14:30	213967	148,38	1025,75	13,40	8,74	8,68	213967	0,25		6,56		62,51		2,49		7,09		0,10		1,02		0,00		1061							
02-04-2023 15:00	208397	147,89	1025,96	13,86	8,59	8,54	208397	0,24		5,79		55,80		2,25		7,35		0,10		1,06		0,00		1054							
02-04-2023 15:30	211482	147,85	1026,22	13,32	8,62	8,57	211482	0,22		6,31		62,94		3,12		7,82		0,10		0,95		0,00		1068							
02-04-2023 16:00	208413	148,11	1026,46	13,42	8,66	8,61	208413	0,23		6,49		56,90		3,13		8,93		0,10		1,00		0,00		1058							
02-04-2023 16:30	209017	147,58	1026,67	13,31	8,55	8,50	209017	0,22		6,48		65,07		2,21		8,76		0,10		0,88		0,00		1067							
02-04-2023 17:00	208543	147,96	1026,91	12,62	8,76	8,71	208543	0,23		6,33		56,95		1,71		9,48		0,11		0,94		0,00		1064							
02-04-2023 17:30	209938	148,12	1027,25	13,34	8,85	8,79	209938	0,24		6,46		60,61		1,91		9,51		0,11		0,95		0,00		1062							
02-04-2023 18:00	209517	148,72	1027,48	13,66	8,75	8,69	209517	0,26		6,25		58,25		1,36		9,53		0,10		0,97		0,00		1071							
02-04-2023 18:30	206704	147,97	1027,96	12,49	8,90	8,85	206704	0,26		6,24		56,28		2,27		9,06		0,10		0,97		0,00		1062							
02-04-2023 19:00	203722	147,92	1028,31	12,31	9,20	9,15	203722	0,31		6,81		59,26		5,46		9,03		0,11		0,94		0,00		1064							
02-04-2023 19:30	208558	148,61	1028,65	12,78	9,05	9,00	208558	0,34		6,43		59,35		3,62		7,64		0,11		0,90		0,00		1058							
02-04-2023 20:00	210278	148,92	1029,01	12,83	9,05	9,00	210278	0,36		6,88		61,94		2,85		7,47		0,11		0,93		0,00		1057							
02-04-2023 20:30	207839	148,93	1029,55	12,18	9,19	9,14	207839	0,36		6,32		61,51		1,39		7,02		0,11		0,87		0,01		1059							
02-04-2023 21:00	208387	149,29	1029,90	12,55	9,26	9,20	208387	0,37		6,55		58,25		3,37		7,16		0,11		0,93		0,00		1065							
02-04-2023 21:30	211118	149,75	1030,14	12,78	9,25	9,19	211118	0,36		6,38		57,69		3,78		7,54		0,11		0,95		0,00		1064							
02-04-2023 22:00	212310	150,13	1030,37	13,19	9,18	9,12	212310	0,34		6,28		57,17		4,90		7,79		0,10		0,92		0,00		1068							
02-04-2023 22:30	212504	150,53	1030,66	12,62	9,34	9,28	212504	0,34		5,88		61,27		4,11		7,70		0,11		0,82		0,00		1058							
02-04-2023 23:00	217022	151,15	1030,82	13,71	9,02	8,97	217022	0,33		6,31		63,27		5,19		7,69		0,10		0,83		0,00		1073							
02-04-2023 23:30	215281	151,16	1030,83	13,46	9,16	9,11	215281	0,34		6,55		64,24		3,60		8,40		0,11		0,82		0,00		1063							
03-04-2023 00:00	215871	150,65	1031,01	13,28	9,02	8,97	215871	0,35	0,32	6,09	6,34	56,59	59,70	2,90	3,09	10,13	7,03	0,11	0,10	0,81	1,06	0,00	0,00	1072							
03-04-2023 00:30	215605	150,24	1031,18	13,37	9,04	8,98	215605	0,36		6,23		64,33		1,74		10,27		0,11		0,81		0,00		1055							
03-04-2023 01:00	209673	148,93	1031,30	13,39	9,03	8,98	209673	0,36		5,90		56,72		4,48		10,86		0,11		0,86		0,00		1062							
03-04-2023 01:30	209299	148,39	1031,39	13,00	8,80	8,75	209299	0,34		5,70		61,08		3,39		8,92		0,11		0,86		0,00		1058							
03-04-2023 02:00	207210	147,04	1031,56	13,26	8,54	8,49	207210	0,34		5,85		57,60		1,96		8,50		0,10		0,86		0,00		1063							
03-04-2023 02:30	207098	146,44	1031,65	13,32	8,63	8,58	207098	0,34		6,07		62,35		1,99		8,32		0,11		0,82		0,00		1073							
03-04-2023 03:00	207541	148,02	1031,63	13,61	8,73	8,67	207541	0,35		6,02		57,45		2,74		7,86		0,11		0,89		0,00		1068							
03-04-2023 03:30	207435	147,15	1031,87	13,83	8,57	8,52	207435	0,35		6,34		63,01		2,18		8,03		0,12		0,88		0,00		1071							
03-04-2023 04:00	211446	148,28	1032,05	14,02	8,63	8,58	211446	0,36		6,13		58,66		2,21		7,13		0,11		0,86		0,00		1063							
03-04-2023 04:30	208197	147,59	1032,16	14,03	8,55	8,50	208197	0,34		6,03		63,47		1,67		6,96		0,10		0,89		0,00		1062							
03-04-2023 05:00	207850	148,15	1032,27	13,67	8,86	8,81	207850	0,36		6,16		54,78		2,83		6,94		0,11		0,91		0,00		1068							
03-04-2023 05:30	209077	148,91	1032,37	13,30	9,02	8,97	209077	0,38		6,45		56,60		3,35		7,49		0,11		0,93		0,00		1058							
03-04-2023 06:00	211633	149,30	1032,43	13,51	9,00	8,94	211633	0,38		6,03		64,13		3,41		6,70		0,11		0,92		0,00		1069							
03-04-2023 06:30	211563	149,66	1032,45	13,02	9,15	9,10	211563	0,39		6,08		57,77		2,02		6,86		0,11		0,89		0,00		1045							
03-04-2023 07:00	214100	149,83	1032,83	13,43	8,96	8,90	214100	0,38		6,14		60,43		3,07		6,80		0,11		0,88		0,00		1057							
03-04-2023 07:30	214909	149,37	1033,10	14,00	9,00	8,95	214909	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90		0,00		1067	main/flt						
03-04-2023 08:00	214345	150,50	1033,34	14,45	9,05	9,00	214345	0,39		6,41		58,18		3,65		5,39		0,11		0,74		0,00		1065							

03-04-2023 08:30	211682	150,45	1033,71	13,38	9,19	9,13	211682	0,37		6,40		58,96		6,37		5,97		0,12		0,76			0,00				1059				
03-04-2023 09:00	213576	149,75	1033,96	13,28	9,01	8,95	213576	0,35		6,50		62,09		6,28		6,08		0,11		0,67			0,00				1069				
03-04-2023 09:30	214770	149,01	1033,90	13,53	8,68	8,63	214770	0,32		6,20		61,63		3,69		5,22		0,10		0,63			0,00				1064				
03-04-2023 10:00	210839	148,41	1033,88	13,72	8,72	8,67	210839	0,30		6,03		60,19		2,97		4,77		0,10		0,62			0,00				1065				
03-04-2023 10:30	211516	148,20	1033,95	13,62	8,62	8,57	211516	0,27		6,27		62,28		2,87		4,72		0,10		0,61			0,00				1070				
03-04-2023 11:00	208333	147,77	1033,94	13,42	8,64	8,58	208333	0,24		6,28		57,87		1,91		5,10		0,10		0,60			0,00				1072				
03-04-2023 11:30	209166	147,56	1033,60	13,64	8,57	8,52	209166	0,21		6,39		61,98		2,23		4,98		0,09		0,63			0,00				1064				
03-04-2023 12:00	213088	148,74	1033,48	13,72	8,67	8,62	213088	0,20		6,37		56,95		2,45		4,63		0,10		0,65			0,00				1067				
03-04-2023 12:30	210824	148,38	1033,25	14,35	8,66	8,61	210824	0,18		6,60		63,10		2,43		3,87		0,10		0,66			0,00				1076				
03-04-2023 13:00	207088	148,13	1032,96	14,01	8,70	8,65	207088	0,18		6,51		54,46		2,27		4,98		0,10		0,64			0,00				1057				
03-04-2023 13:30	205612	146,84	1032,80	13,42	8,66	8,61	205612	0,16		6,39		57,06		3,84		4,93		0,10		0,60			0,00				1069				
03-04-2023 14:00	207469	147,02	1032,55	13,52	8,59	8,54	207469	0,16		6,60		65,79		2,56		4,81		0,10		0,56			0,00				1074				
03-04-2023 14:30	211889	147,58	1032,19	13,56	8,59	8,54	211889	0,14		6,32		62,65		2,64		4,66		0,10		0,55			0,00				1076				
03-04-2023 15:00	205687	147,40	1031,97	12,78	8,67	8,61	205687	0,14		5,84		51,14		2,25		5,02		0,10		0,61			0,00				1061				
03-04-2023 15:30	210655	147,72	1031,85	12,87	8,76	8,71	210655	0,13		6,55		66,93		3,03		4,71		0,10		0,59			0,00				1077				
03-04-2023 16:00	204118	147,76	1031,67	12,97	8,94	8,89	204118	0,15		6,04		53,49		3,37		4,72		0,11		0,64			0,00				1071				
03-04-2023 16:30	209901	148,17	1031,52	12,97	8,79	8,73	209901	0,17		6,51		58,28		3,21		5,78		0,10		0,56			0,00				1080				
03-04-2023 17:00	208739	148,43	1031,31	13,19	8,94	8,89	208739	0,16		6,58		62,51		2,95		4,87		0,10		0,58			0,00				1072				
03-04-2023 17:30	212713	148,56	1031,22	13,61	8,65	8,60	212713	0,21		6,33		58,17		3,38		4,71		0,09		0,58			0,00				1058				
03-04-2023 18:00	210394	148,52	1031,27	13,76	8,72	8,67	210394	0,25		6,38		62,08		4,24		5,48		0,09		0,53			0,00				1073				
03-04-2023 18:30	212623	148,68	1031,26	14,17	8,69	8,63	212623	0,28		6,62		59,83		5,51		6,26		0,09		0,54			0,00				1075				
03-04-2023 19:00	214512	149,87	1031,45	14,78	8,71	8,66	214512	0,30		6,32		58,67		8,47		7,08		0,10		0,53			0,00				1057				
03-04-2023 19:30	210829	149,17	1031,44	14,46	8,67	8,62	210829	0,31		6,28		58,35		21,59		7,26		0,10		0,52			0,00				1060				
03-04-2023 20:00	209115	147,93	1031,51	13,50	8,55	8,50	209115	0,31		6,06		60,11		3,83		6,09		0,10		0,44			0,00				1047				
03-04-2023 20:30	209884	147,52	1031,50	13,36	8,51	8,46	209884	0,32		6,33		65,03		7,15		5,65		0,10		0,34			0,00				1054				
03-04-2023 21:00	208541	147,74	1031,43	13,24	8,53	8,48	208541	0,30		6,08		60,94		3,51		5,68		0,10		0,39			0,00				1068				
03-04-2023 21:30	197483	146,82	1031,41	14,63	8,64	8,59	197483	0,34		5,71		53,98		26,48		6,94		0,92		0,36			0,00				1064				
03-04-2023 22:00	207325	146,93	1031,31	12,32	8,63	8,58	207325	0,32		5,82		59,88		11,94		6,12		0,11		0,40			0,00				1055				
03-04-2023 22:30	206001	146,88	1030,98	12,80	8,45	8,40	206001	0,33		5,50		63,24		2,19		6,32		0,10		0,40			0,00				1044				
03-04-2023 23:00	207221	146,87	1031,01	12,58	8,55	8,50	207221	0,34		5,90		61,68		2,22		5,81		0,10		0,37			0,00				1061				
03-04-2023 23:30	205381	147,07	1030,85	12,88	8,52	8,47	205381	0,33		5,78		55,89		2,71		5,41		0,11		0,38			0,00				1052				
04-04-2023 00:00	207636	147,16	1030,84	12,99	8,58	8,53	207636	0,34	0,29	6,31	6,19	59,90		2,99	4,40	6,08	6,22	0,11	0,12	0,38	0,65		0,00		0,00		1059				
04-04-2023 00:30	205591	147,27	1030,84	13,14	8,67	8,61	205591	0,34		6,40		57,80		5,07		6,03		0,11		0,37			0,00				1059				
04-04-2023 01:00	207794	147,16	1030,65	13,25	8,42	8,37	207794	0,33		6,51		56,91		3,91		5,31		0,11		0,41			0,00				1067				
04-04-2023 01:30	206370	146,82	1030,51	12,98	8,52	8,47	206370	0,34		6,69		65,21		3,00		5,30		0,11		0,35			0,00				1068				
04-04-2023 02:00	209584	147,45	1030,27	13,13	8,58	8,53	209584	0,35		6,48		61,01		5,23		5,25		0,11		0,34			0,00				1062				
04-04-2023 02:30	207848	147,79	1030,17	13,36	8,67	8,62	207848	0,35		6,50		57,92		3,73		4,99		0,11		0,35			0,00				1060				
04-04-2023 03:00	209634	147,94	1030,00	13,34	8,60	8,55	209634	0,35		6,31		58,78		3,33		5,49		0,11		0,37			0,00				1054				
04-04-2023 03:30	208770	147,85	1029,76	13,50	8,52	8,47	208770	0,35		6,43		64,69		4,40		6,61		0,12		0,42			0,00				1072				
04-04-2023 04:00	208801	148,45	1029,78	13,98	8,79	8,73	208801	0,36		6,58		54,68		11,86		6,48		0,13		0,46			0,00				1072				
04-04-2023 04:30	214619	149,24	1029,72	14,24	8,51	8,46	214619	0,35		6,28		64,07		5,01		6,57		0,12		0,47			0,00				1061				
04-04-2023 05:00	203885	147,46	1029,68	12,95	8,73	8,67	203885	0,35		6,12		54,36		4,67		5,34		0,12		0,42			0,00				1064				
04-04-2023 05:30	207090	147,33	1029,64	13,39	8,55	8,50	207090	0,34		6,33		57,43		7,51		5,86		0,13		0,43			0,00				1073				
04-04-2023 06:00	206279	147,46	1029,56	13,35	8,64	8,59	206279	0,34		6,37		62,86		5,63		5,75		0,14		0,38			0,00				1059				
04-04-2023 06:30	204863	147,32	1029,54	13,25	8,63	8,58	204863	0,33		6,25		59,83		5,78		5,87		0,14		0,39			0,00				1059				
04-04-2023 07:00	206416	147,06	1029,63	13,15	8,52	8,47	206416	0,34		6,04		59,70		5,26		5,69		0,14		0,37			0,00				1065				
04-04-2023 07:30	205381	147,00	1029,76	14,00	9,00	8,95	205381	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00				1069	main/flt			
04-04-2023 08:00	208508	147,51	1029,90	13,51	8,58	8,52	208508	0,35		6,39		57,75		5,34		4,01		0,15		0,24			0,00				1068				
04-04-2023 08:30	208571	147,77	1029,76	13,39	8,55	8,50	208571	0,33		6,21		63,60		3,57		3,90		0,13		0,23			0,00				1066				
04-04-2023 09:00	203846	147,39	1029,62	13,27	8,75	8,70	203846	0,33		6,32		48,88		25,93		4,67		0,14		0,27			0,00				1071				
04-04-2023 09:30	207106	147,80	1029,55	13,35	8,71	8,65	207106	0,31		6,13		66,74		7,06		4,33		0,14		0,25			0,00				1053				
04-04-2023 10:00	206985	148,00	1029,47	13,89	8,70	8,65	206985	0,30		6,05		60,47		30,47		3,67		0,12		0,29			0,00				1076				
04-04-2023 10:30	212248	148,55	1029,45	14,27	8,59	8,54	212248	0,24		6,33		64,12		6,22		3,43		0,11		0,27			0,00				1062				
04-04-2023 11:00	210386	148,24	1029,45	14,24	8,55	8,50	210386	0,23		5,96		61,67		2,53		3,53		0,11		0,24			0,00				1048				
04-04-2023 11:30	210102	147,31	1029,40	13,92	8,45	8,40	210102	0,20		5,97		56,65		2,11		3,55		0,11		0,22			0,00				1056				
04-04-2023 12:00	208619	147,46	1029,33	13,59	8,66	8,61	208619	0,19		5,93		56,24		4,07		3,25		0,11		0,24			0,00				1063				
04-04-2023 12:30	211148	147,71	1029,07	14,13	8,47	8,42	211148	0,18		5,44		63,91		8,48		3,42		0,10		0,28			0,00				1062				
04-04-2023 13:00	208266	147,76	1028,87	14,02	8,62	8,57	208266	0,18		5,62		59,17		4,30		4,43		0,10		0,32			0,00				1058				
04-04-2023 13:30	210749	147,71	1028,58	13,97	8,57	8,52	210749	0,17		5,58		56,86		8,55		3,21		0,09		0,23			0,00				1083				
04-04-2023 14:00	209797	148,37	1028,33	14,12	8,60	8,55	209797	0,19		5,67		57,80		5,99		4,31		0,09		0,23			0,00				1065				
04-04-2023 14:30	208850	147,56	1027,91	13,91	8,46	8,41	208850	0,19		5,80		67,87		3,57		5,36		0,09		0,30			0,00				1073				
04-04-2023 15:00	213046	149,13	1027,63	15,03	8,68	8,63	213046	0,20		5,89		61,52		4,00		5,75		0,10		0,28			0,00				1070				
04-04-2023 15:30	209103	149,12	1027,38	14,35	8,80	8,75	209103	0,19		5,83		51,40		15,41		5,13		0,10		0,29			0,00				1046				
04-04-2023 16:00	212583	148,10	1027,17	13,62	8,45	8,40	212583	0,21		5,38		67,13		4,26		4,35		0,09		0,23			0,00				1069				
04-04-2023 16:30	200201	146,62	1027,04	12,35	8,63	8,57	200201	0,22		5,58		49,57		21,69		4,63		0,10		0,21			0,00				1075				
04-04-2023 17:00	213583	147,24	1026,55	12,56	8,47	8,42	213583	0,24		6,06		73,03		7,82		3,74		0,10		0,23			0,00				1065				
04-04-2023 17:30	201082	146,97	1026,53	13,45	8,56	8,51	201082	0,24		5,30		58,72		3,46		2,73		0,09		0,26			0,00				1053				
04-04-2023 18:00	205883	146,85	1026,26	12,45	8,67	8,62	205883	0,25		5,80		55,15		3,83		4,61		0,10		0,21			0,00				1056				
04-04-2023 18:30	200543	146,87	1026,16	12,56	8,79	8,74	200543	0,27		5,68		50,41		107,07		5,74		0,11		0,21			0,00				1063				
04-04-2023 19:00	206637	146,96	1026,13	12,69	8,68	8,63	206637	0,29		6,04		67,26		11,20		5,97		0,12		0,20			0,00				1053				
04-04-2023 19:30	204992	147,50	1026,12	13,53	8,57	8,52	204992	0,31		5,79		60,22		6,68		4,48		0,11		0,22			0,00				1039				
04-04-2023 20:00	207376	147,38	1026,23	13,47	8,58	8,53	207376	0,32		6,19		67,46		6,93		4,76		0,11		0,21			0,00				1044				
04-04-2023 20:30	208037	147,67	1026,13	13,38	8,64	8,59	208037	0,31		6,03		54,35		8,67		5,09		0,10		0,28			0,00				1049				
04-04-2023 21:00	203973	147,37	1026,09	13,26	8,73	8,68	203973	0,32		6,00		53,44		14,60		4,70		0,11		0,27			0,00				1057				
04-04-2023 21:30	209233	147,72	1025,80	13,66	8,54	8,49	209233	0,32		5,83		62,67		6,82		4,18		0,10		0,23			0,00				1057				
04-04-2023 22:00	207840	147,68	1025,79	13,19	8,68	8,63	207840	0,32		6,10		65,09		4,37		3,90		0,10		0,24			0,00				1058				
04-04-2023 22:30	212597	148,31	1025,68	13,62	8,63	8,58	212597	0,33		5,82		57,87		4,98		3,05		0,10		0,25			0,00				1057				
04-04-2023 23:00	215480	149,27	1025,51	13,98	8,66	8,60	215480	0,33		5,92		60,80		4,35		2,72		0,10		0,31			0,00				1057				
04-04-2023 23:30	214517	148,92	1025,37	13,81	8,43	8,38	214517	0,31		5,45		66,50		4,30		3,24		0,10		0,31			0,00				1055				
05-04-2023 00:00	211148	148,44	1025,35	13,28	8,58	8,53	211148	0,31	0,29	5,73	6,01	60,33	60,00	2,23	9,21	3,49	4,68	0,10	0,11	0,26	0,31		0,00		0,00		1059				
05-04-2023 00:30	215040	148,77	1025,25	14,06	8,49	8,44	215040	0,33		5,75		62,17		2,90		3,94		0,09		0,30			0,00				1054				
05-04-2023 01:00	214087	149,40	1025,06	14,10	8,63	8,58	214087	0,34		5,84		56,91		3,47		4,71		0,10		0,38			0,00				1058				
05-04-2023 01:30	212133	149,04	1024,89	13,52	8,75	8,70	212133	0,34		5,97		61,30		4,69		5,31		0,11		0,46			0,00				1052				
05-04-2023 02:00	217627	149,79	1024,72	14,88	8,66	8,61	217627	0,34		5,92		61,72		5,22		4,31		0,12		0,55			0,00				1064				
05-04-2023 02:30	216267	149,82	1024,49	14,66	8,55	8,50	216267	0,35		5,70		50,73		4,47		4,26		0,12		0,56			0,00				1054				
05-04-2023 03:00	215462	149,48	1024,21	14,93	8,61	8,55	215462	0,36		5,71		66,66		4,29		3,50		0,11		0,60			0,00				1050				
05-04-2023 03:30	212972	148,97	1023,97	14,37	8,71	8,65	212972	0,35		6,32		57,26		4,65		3,99		0,12		0,54			0,00				1060				
05-04-2023 04:00	207034	148,16	1023,72	13,29	8,87	8,82	207034	0,34		6,12		54,90		7,50		3,57		0,13		0,54			0,00				1065				
05-04-2023 04:30	209460	147,56	1023,53	13,64	8,62	8,56	209460	0,33		6,09		63,52		3,85		3,67		0,12		0,51			0,00				1061				
05-04-2023 05:00	210399	147,55	1023,40	13,62	8,46	8,41	210399	0,34		5,77		66,25		2,35		3,44		0,12		0,48			0,00				1067				
05-04-2023 05:30	210638	147,27	1023,30	13,42	8,61	8,55	210638	0,33		6,10		56,62		3,81		4,02		0,12		0,50			0,00				1069				
05-04-2023 06:00	212661	148,33	1023,28	13,45	8,57	8,51	212661	0,33		5,76		61,52		2,78		4,42		0,13		0,53			0,00				1068				
05-04-2023 06:30	209842	147,36	1023,17	13,15	8,51	8,46	209842	0,33		6,22		55,47		3,43		5,47		0,13		0,54			0,00				1065				
05-04-2023 07:00	208239	148,12	1023,24	12,99	8,73	8,68	208239	0,34		5,95		62,88		3,36		5,03		0,13		0,56			0,00				1058				
05-04-2023 07:30	202419	147,56	1023,24	14,00	9,00	8,95	202419	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,15		0,90			0,00				1063	main/flt			
05-04-2023 08:00	216487	148,60	1023,18	14,43	8,42	8,37	216487	0,34		5,68		53,09		3,84		5,39		0,13		0,62			0,00				1059				
05-04-2023 08:30	213552	148,97	1023,16	15,35	8,58	8,53	213552	0,35		6,26		65,08		3,34		6,57		0,13		0,68			0,00				1050				
05-04-2023 09:00	210207	148,88	1023,08	14,32	8,81	8,75	210207	0,33		6,01		51,04		6,41		6,54		0,13		0,70			0,00				1045				
05-04-2023 09:30	211599	148,61	1023,02	13,66	8,56	8,51	211599	0,31		5,40		64,82		11,69		5,50		0,12		0,60			0,00				1062				
05-04-2023 10:00	203959	146,94	1022,80	12,45	8,73	8,67	203959	0,30		5,41		54,52		3,39		4,96		0,12		0,56			0,00				1053				
05-04-2023 10:30	210412	147,53	1022,67	12,81	8,54	8,48	210412	0,26		5,40		62,80		2,53		4,65		0,11		0,49			0,00				1070				
05-04-2023 11:00	202882	145,92	1022,57	12,04	8,48	8,43	202882	0,23		5,13		56,15		2,01		5,15		0,11		0,50			0,00				1073				
05-04-2023 11:30	211169	146,81	1022,40	12,18	8,43	8,38	211169	0,20		5,95		62,65		1,98		4,67		0,10		0,43			0,00				1059				
05-04-2023 12:00	201419	146,08	1022,18	12,96	8,55	8,50	201419	0,20		5,69		65,03		1,96		4,44		0,11		0,43			0,00				1054				
05-04-2023 12:30	217509	147,87	1021,95	13,85	8,38	8,33	217509	0,20		5,84		62,74		2,39		4,58		0,10		0,44			0,00				1046				
05-04-2023 13:00	212175	148,71	1021,78	12,81	8,71	8,66	212175	0,20		5,64		56,25		1,42		5,04		0,11		0,53			0,00				1050				

| | | |

07-04-2023 18:30	29551	172,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
07-04-2023 19:00	24299	168,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
07-04-2023 19:30	15617	165,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
07-04-2023 20:00	11968	159,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
07-04-2023 20:30	12132	157,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 21:00	12217	155,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 21:30	13848	152,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 22:00	17366	144,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 22:30	19126	134,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 23:00	19273	127,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
07-04-2023 23:30	22382	118,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 00:00	22498	108,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 00:30	22561	97,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 01:00	22652	87,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 01:30	22612	78,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 02:00	22769	70,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 02:30	22931	61,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 03:00	23049	54,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 03:30	22206	48,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 04:00	9693	43,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 04:30	9795	42,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 05:00	9938	41,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 05:30	10158	39,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 06:00	19096	38,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 06:30	27758	36,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 07:00	15975	31,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 07:30	14444	30,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 08:00	13278	30,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 08:30	13212	28,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 09:00	14588	36,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 09:30	15284	41,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 10:00	15191	37,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 10:30	15202	32,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 11:00	15093	28,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 11:30	15139	25,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 12:00	15085	24,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 12:30	15106	22,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 13:00	15127	21,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 13:30	15127	20,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 14:00	15220	19,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 14:30	15164	18,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 15:00	15222	18,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 15:30	15143	17,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 16:00	16302	17,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 16:30	17797	17,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 17:00	17698	17,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 17:30	17610	16,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 18:00	17687	16,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 18:30	17785	16,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 19:00	17891	16,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 19:30	17779	15,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 20:00	17719	15,50	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 20:30	17628	15,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 21:00	17678	15,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 21:30	17759	14,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 22:00	17668	14,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 22:30	17651	14,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 23:00	17643	14,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-04-2023 23:30	17651	14,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 00:00	17577	14,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 00:30	17598	14,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 01:00	17672	14,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 01:30	17662	14,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 02:00	17588	14,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 02:30	17659	14,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 03:00	17750	14,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 03:30	17821	14,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 04:00	17788	14,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 04:30	17807	14,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 05:00	17737	14,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 05:30	17799	14,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 06:00	17849	14,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 06:30	17920	14,06	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 07:00	17809	13,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 07:30	17770	13,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 08:00	18404	13,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 08:30	18309	13,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 09:00	18497	13,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 09:30	12397	13,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 10:00	5014	13,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 10:30	5045	12,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 11:00	5073	12,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 11:30	5092	12,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 12:00	5075	12,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 12:30	5068	12,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 13:00	5068	12,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 13:30	5086	12,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 14:00	5043	12,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 14:30	5044	12,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 15:00	5073	12,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 15:30	5092	12,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 16:00	5111	12,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 16:30	5136	12,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 17:00	5111	12,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 17:30	5133	12,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 18:00	5050	12,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 18:30	5008	12,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 19:00	4974	12,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 19:30	4992	12,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 20:00	5066	12,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 20:30	5004	12,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 21:00	4983	12,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 21:30	5012	12,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 22:00	4937	12,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 22:30	4944	12,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-04-2023 23:00	4977	12,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

| | | |

12-04-2023 04:30	4976	10,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 05:00	4986	10,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 05:30	5039	10,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 06:00	4966	10,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 06:30	5004	10,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 07:00	5011	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 07:30	4899	10,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 08:00	5052	10,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 08:30	5160	10,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 09:00	5168	10,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 09:30	5162	10,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 10:00	5123	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 10:30	5151	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 11:00	5129	10,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 11:30	5129	10,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 12:00	5196	10,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 12:30	5114	10,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 13:00	5053	10,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 13:30	5071	10,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 14:00	5074	10,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 14:30	5020	10,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 15:00	4977	10,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 15:30	4997	10,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 16:00	4985	10,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 16:30	5004	10,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 17:00	5006	10,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 17:30	4999	10,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 18:00	4998	10,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 18:30	5015	10,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 19:00	5050	10,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 19:30	5013	10,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 20:00	4970	10,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 20:30	4987	10,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 21:00	4999	10,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 21:30	5028	10,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 22:00	5075	10,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 22:30	5154	10,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 23:00	5213	10,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-04-2023 23:30	5224	10,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 00:00	5240	10,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 00:30	5187	10,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 01:00	5265	10,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 01:30	5233	9,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 02:00	5230	9,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 02:30	5273	9,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 03:00	5257	9,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 03:30	5267	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 04:00	5238	9,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 04:30	5255	9,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 05:00	5169	9,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 05:30	5209	9,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 06:00	5156	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 06:30	5187	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 07:00	5156	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 07:30	5118	9,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 08:00	5227	9,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 08:30	5214	9,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 09:00	5175	9,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 09:30	5161	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 10:00	5228	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 10:30	5331	9,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 11:00	5329	9,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 11:30	5267	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 12:00	5138	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 12:30	5173	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 13:00	5111	9,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 13:30	5101	9,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 14:00	5107	9,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 14:30	5067	10,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 15:00	5062	10,05	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 15:30	5111	10,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 16:00	5059	10,19	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 16:30	4948	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 17:00	4951	10,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 17:30	4958	10,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 18:00	4983	10,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 18:30	4987	10,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 19:00	5047	10,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 19:30	5121	10,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 20:00	5107	10,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 20:30	5117	10,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 21:00	5105	10,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 21:30	5076	10,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 22:00	5013	10,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 22:30	5047	10,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 23:00	5000	10,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-04-2023 23:30	5011	10,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 00:00	5041	10,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 00:30	5052	10,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 01:00	5058	10,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 01:30	5073	10,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 02:00	5012	10,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 02:30	5015	10,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 03:00	5016	10,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 03:30	4948	10,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 04:00	5000	10,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 04:30	5031	9,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 05:00	5065	9,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 05:30	5036	9,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 06:00	5024	9,44	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 06:30	5019	9,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 07:00	5034	9,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 07:30	5056	8,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 08:00	5231	8,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 08:30	5212	8,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 09:00	5154	8,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

14-04-2023 09:30	5193	8,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 10:00	5162	9,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 10:30	5174	9,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 11:00	5175	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 11:30	5157	9,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 12:00	5199	10,06	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 12:30	5210	10,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 13:00	5214	10,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 13:30	5190	10,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 14:00	5202	11,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 14:30	5154	11,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 15:00	5146	11,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 15:30	5122	11,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 16:00	5155	10,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 16:30	5191	10,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 17:00	5143	10,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 17:30	5132	11,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 18:00	5134	11,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 18:30	5120	11,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 19:00	5118	11,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 19:30	5128	11,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 20:00	5090	11,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 20:30	5051	11,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 21:00	5027	10,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 21:30	5026	10,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 22:00	5017	10,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 22:30	5030	10,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 23:00	5052	10,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
14-04-2023 23:30	5064	10,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 00:00	5096	9,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 00:30	5135	9,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 01:00	5223	9,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 01:30	5214	9,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 02:00	5244	9,44	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 02:30	5249	9,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 03:00	5253	9,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 03:30	5262	8,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 04:00	5342	8,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 04:30	5260	8,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 05:00	5262	8,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 05:30	5266	8,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 06:00	5264	8,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 06:30	5250	8,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 07:00	5266	8,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 07:30	5009	8,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 08:00	4894	8,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 08:30	4858	9,19	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 09:00	4814	9,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 09:30	4803	9,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 10:00	4811	9,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 10:30	4802	9,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 11:00	4771	9,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 11:30	4778	9,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 12:00	4787	10,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 12:30	4840	10,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 13:00	4876	10,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 13:30	4933	10,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 14:00	4929	10,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 14:30	4917	10,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 15:00	4905	10,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 15:30	4837	9,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 16:00	4829	9,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 16:30	4812	9,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 17:00	4883	9,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 17:30	4809	9,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 18:00	4828	9,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 18:30	4864	9,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 19:00	4863	9,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 19:30	4836	9,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 20:00	4820	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 20:30	4724	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 21:00	4749	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 21:30	4751	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 22:00	4754	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 22:30	4756	9,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 23:00	4699	9,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
15-04-2023 23:30	4692	9,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 00:00	4725	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 00:30	4666	9,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 01:00	4671	9,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 01:30	4676	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 02:00	4745	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 02:30	4759	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 03:00	4663	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 03:30	4680	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 04:00	4697	9,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 04:30	4664	9,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 05:00	4679	9,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 05:30	4709	9,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 06:00	4700	9,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 06:30	4803	9,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 07:00	4735	9,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 07:30	4828	9,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 08:00	5211	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 08:30	5248	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 09:00	5264	9,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 09:30	5237	9,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 10:00	5231	9,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 10:30	5220	9,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 11:00	5217	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 11:30	5207	9,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 12:00	5194	9,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 12:30	5181	9,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 13:00	5202	9,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 13:30	5168	9,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 14:00	5157	9,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

16-04-2023 14:30	5158	9,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 15:00	5131	9,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 15:30	5134	9,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 16:00	5090	9,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 16:30	5081	9,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 17:00	5087	9,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 17:30	5110	9,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 18:00	5161	9,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 18:30	5121	9,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 19:00	5069	9,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 19:30	5079	9,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 20:00	5108	9,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 20:30	5139	9,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 21:00	5142	9,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 21:30	5078	9,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 22:00	5112	9,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 22:30	5109	9,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 23:00	5120	9,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
16-04-2023 23:30	5131	9,06	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 00:00	5117	9,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 00:30	5127	9,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 01:00	5079	8,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 01:30	5104	8,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 02:00	5118	8,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 02:30	5086	8,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 03:00	5087	8,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 03:30	5120	8,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 04:00	5118	8,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 04:30	5074	8,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 05:00	5102	8,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 05:30	5087	8,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 06:00	5113	8,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 06:30	5099	8,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 07:00	5069	8,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 07:30	4903	8,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 08:00	4886	8,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 08:30	4879	8,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 09:00	4877	8,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 09:30	4877	8,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 10:00	4877	8,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 10:30	4876	8,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 11:00	1138	-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 11:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 12:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 12:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 13:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 13:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 14:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 14:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 15:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 15:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 16:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 16:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 17:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 17:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 18:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 18:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 19:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 19:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 20:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 20:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 21:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 21:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 22:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 22:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 23:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
17-04-2023 23:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 00:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 00:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 01:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 01:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 02:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 02:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 03:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 03:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 04:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 04:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 05:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 05:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 06:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 06:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 07:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 07:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 08:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 08:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 09:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 09:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 10:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 10:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 11:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 11:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 12:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 12:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 13:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 13:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 14:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 14:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 15:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 15:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 16:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 16:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 17:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 17:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 18:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 18:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 19:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

18-04-2023 19:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 20:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 20:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 21:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 21:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 22:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 22:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 23:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
18-04-2023 23:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 00:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 00:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 01:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 01:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 02:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 02:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 03:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 03:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 04:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 04:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 05:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 05:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 06:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 06:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 07:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 07:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 08:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 08:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 09:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 09:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 10:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 10:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 11:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 11:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 12:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 12:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 13:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 13:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 14:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 14:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 15:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 15:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 16:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 16:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 17:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 17:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 18:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 18:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 19:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 19:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 20:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 20:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 21:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 21:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 22:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 22:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 23:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
19-04-2023 23:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 00:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 00:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 01:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 01:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 02:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 02:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 03:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 03:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 04:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 04:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 05:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 05:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 06:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 06:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 07:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 07:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 08:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 08:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 09:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 09:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 10:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 10:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 11:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 11:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 12:00		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 12:30		-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 13:00	50118	-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 13:30	83534	8,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 14:00	83554	8,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 14:30	83616	9,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 15:00	83655	9,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 15:30	83707	9,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 16:00	83778	10,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 16:30	83775	10,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 17:00	83809	10,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 17:30	83811	10,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 18:00	83874	10,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 18:30	83801	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 19:00	83806	10,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 19:30	83766	9,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 20:00	83763	9,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 20:30	83754	9,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 21:00	83733	9,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 21:30	83715	9,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 22:00	83695	9,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 22:30	83710	9,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 23:00	83720	9,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
20-04-2023 23:30	83738	9,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 00:00	83745	9,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

21-04-2023 00:30	83766	9,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 01:00	83787	9,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 01:30	83833	9,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 02:00	83849	9,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 02:30	83886	9,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 03:00	83894	9,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 03:30	83873	9,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 04:00	83851	9,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 04:30	83848	9,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 05:00	83848	9,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 05:30	83839	9,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 06:00	83829	9,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 06:30	83808	8,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 07:00	83793	9,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 07:30	83837	9,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 08:00	83850	9,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 08:30	83914	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 09:00	83943	10,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 09:30	84002	10,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 10:00	84094	10,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 10:30	84173	11,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 11:00	84236	11,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 11:30	84343	12,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 12:00	84397	12,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 12:30	84509	13,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 13:00	84626	13,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 13:30	84681	14,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 14:00	84701	14,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 14:30	84739	14,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 15:00	84588	13,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 15:30	84539	12,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 16:00	84559	12,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 16:30	84546	12,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 17:00	84602	12,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 17:30	84721	13,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 18:00	84771	13,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 18:30	84800	13,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 19:00	84728	13,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 19:30	84685	13,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 20:00	84680	13,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 20:30	84652	13,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 21:00	84662	12,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 21:30	84621	12,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 22:00	84602	12,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 22:30	84592	12,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 23:00	84600	12,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
21-04-2023 23:30	84597	12,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 00:00	84605	12,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 00:30	84574	12,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 01:00	84505	11,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 01:30	84489	11,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 02:00	84481	11,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 02:30	84435	10,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 03:00	84406	10,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 03:30	84392	10,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 04:00	84369	10,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 04:30	84339	10,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 05:00	84321	9,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 05:30	84309	9,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 06:00	84317	9,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 06:30	84325	9,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 07:00	84317	9,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 07:30	84319	9,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 08:00	84361	10,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 08:30	84410	10,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 09:00	84453	10,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 09:30	84452	10,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 10:00	84448	10,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 10:30	84443	10,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 11:00	84483	10,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 11:30	84506	11,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 12:00	84543	11,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 12:30	84606	11,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 13:00	84611	11,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 13:30	84630	11,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 14:00	84634	11,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 14:30	84627	11,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 15:00	84629	11,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 15:30	84586	11,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 16:00	84517	10,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 16:30	84525	10,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 17:00	84465	10,50	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 17:30	84436	10,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 18:00	84441	10,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 18:30	84424	10,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 19:00	84415	10,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 19:30	84431	10,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 20:00	84418	10,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 20:30	84376	10,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 21:00	84348	9,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 21:30	84319	9,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 22:00	84298	9,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 22:30	84304	9,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 23:00	84307	9,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
22-04-2023 23:30	84309	9,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 00:00	84329	9,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 00:30	84279	9,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 01:00	84251	9,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 01:30	84275	9,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 02:00	84287	9,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 02:30	84292	9,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 03:00	84262	9,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 03:30	84224	8,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 04:00	84169	8,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 04:30	84141	8,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
23-04-2023 05:00	84151	8,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

| | | |

25-04-2023 10:30	116827	7,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 11:00	116777	7,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 11:30	116793	7,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 12:00	116774	7,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 12:30	116800	7,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 13:00	116829	7,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 13:30	116758	7,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 14:00	116653	7,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 14:30	116770	7,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 15:00	116788	7,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 15:30	116748	7,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 16:00	116805	7,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 16:30	116856	8,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 17:00	116859	8,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 17:30	116833	8,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 18:00	116855	8,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 18:30	116837	8,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 19:00	116790	7,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 19:30	116725	7,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 20:00	116730	7,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 20:30	116694	7,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 21:00	116666	7,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 21:30	116596	7,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 22:00	116578	7,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 22:30	116588	7,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 23:00	116587	7,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
25-04-2023 23:30	116495	6,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 00:00	116524	6,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 00:30	116538	7,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 01:00	116516	6,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 01:30	116486	6,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 02:00	116536	6,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 02:30	116534	6,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 03:00	116536	6,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 03:30	116521	6,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 04:00	116515	6,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 04:30	116463	6,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 05:00	116421	6,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 05:30	116475	6,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 06:00	116453	6,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 06:30	116340	6,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 07:00	116371	6,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 07:30	116432	6,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 08:00	116476	6,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 08:30	116471	6,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 09:00	116427	6,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 09:30	116434	6,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 10:00	116424	6,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 10:30	116433	7,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 11:00	116425	7,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 11:30	116479	7,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 12:00	116476	7,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 12:30	116509	7,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 13:00	116478	7,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 13:30	116521	7,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 14:00	116576	7,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 14:30	116533	7,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 15:00	111649	7,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 15:30	101917	7,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 16:00	116620	8,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 16:30	116554	7,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 17:00	116496	7,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 17:30	116629	7,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 18:00	116678	8,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 18:30	116668	8,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 19:00	116635	8,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 19:30	116602	7,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 20:00	116552	7,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 20:30	116541	7,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 21:00	116491	7,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 21:30	116482	7,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 22:00	116475	7,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 22:30	116460	7,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 23:00	116433	7,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
26-04-2023 23:30	116425	7,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 00:00	116428	7,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 00:30	116399	7,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 01:00	116394	7,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 01:30	116370	7,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 02:00	116379	7,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 02:30	116358	6,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 03:00	116342	6,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 03:30	116352	6,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 04:00	116315	6,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 04:30	116247	6,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 05:00	116174	6,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 05:30	116173	6,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 06:00	116220	6,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 06:30	116259	6,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 07:00	116284	6,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 07:30	116328	6,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 08:00	116371	7,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 08:30	116433	7,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 09:00	116506	7,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 09:30	116531	7,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 10:00	116576	8,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 10:30	116557	8,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 11:00	116596	8,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 11:30	116605	8,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 12:00	116639	8,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 12:30	116678	8,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 13:00	116700	8,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 13:30	116767	9,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 14:00	116814	9,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 14:30	116875	9,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 15:00	117007	9,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

27-04-2023 15:30	117080	10,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 16:00	117047	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 16:30	117027	10,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 17:00	117025	10,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 17:30	117066	10,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 18:00	117068	9,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 18:30	117116	9,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 19:00	117079	9,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 19:30	117077	9,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 20:00	117042	9,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 20:30	117034	9,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 21:00	117005	9,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 21:30	117001	9,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 22:00	116964	9,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 22:30	116916	8,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 23:00	116911	8,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
27-04-2023 23:30	116892	8,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 00:00	116872	8,19	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 00:30	116854	8,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 01:00	116863	7,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 01:30	116851	7,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 02:00	116838	7,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 02:30	116841	7,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 03:00	116844	7,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 03:30	116872	7,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 04:00	116887	7,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 04:30	116933	7,44	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 05:00	116988	7,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 05:30	117001	7,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 06:00	117008	7,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 06:30	117066	7,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 07:00	117094	7,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 07:30	117179	8,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 08:00	117183	8,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 08:30	117248	8,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 09:00	117288	8,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 09:30	117311	8,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 10:00	117382	8,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 10:30	117389	9,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 11:00	117397	8,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 11:30	117445	9,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 12:00	117493	9,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 12:30	117495	9,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 13:00	117532	9,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 13:30	117562	9,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 14:00	117572	9,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 14:30	117597	9,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 15:00	117642	9,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 15:30	117637	9,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 16:00	117654	9,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 16:30	117675	9,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 17:00	117675	9,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 17:30	117694	10,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 18:00	117690	10,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 18:30	117682	10,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 19:00	117693	10,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 19:30	117687	10,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 20:00	117671	10,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 20:30	117669	10,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 21:00	117653	10,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 21:30	117637	10,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 22:00	117653	10,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 22:30	117634	10,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 23:00	117612	10,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
28-04-2023 23:30	117584	10,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 00:00	117574	10,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 00:30	117562	10,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 01:00	117557	10,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 01:30	117552	10,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 02:00	117530	10,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 02:30	117509	10,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 03:00	117517	10,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 03:30	117510	10,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 04:00	117504	11,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 04:30	117474	11,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 05:00	117482	11,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 05:30	117467	11,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 06:00	117439	11,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 06:30	117422	11,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 07:00	117411	11,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 07:30	117402	11,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 08:00	117378	11,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 08:30	117357	11,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 09:00	117340	11,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 09:30	117342	11,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 10:00	117326	11,43	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 10:30	117347	11,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 11:00	117317	11,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 11:30	117303	11,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 12:00	117298	11,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 12:30	117302	11,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 13:00	117291	11,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 13:30	117319	11,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 14:00	117315	11,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 14:30	117320	11,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 15:00	117317	11,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 15:30	117347	12,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 16:00	117350	12,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 16:30	117365	12,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 17:00	117373	12,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 17:30	117392	12,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 18:00	117388	12,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 18:30	117382	12,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 19:00	117372	12,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 19:30	117372	12,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 20:00	117361	12,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

29-04-2023 20:30	117344	12,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 21:00	117320	12,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 21:30	117310	12,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 22:00	117275	12,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 22:30	117269	12,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 23:00	117266	12,06	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
29-04-2023 23:30	117242	12,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 00:00	117233	11,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 00:30	117208	11,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 01:00	117189	11,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 01:30	117157	11,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 02:00	117161	11,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 02:30	117124	11,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 03:00	117119	11,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 03:30	117114	11,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 04:00	117099	11,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 04:30	117082	11,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 05:00	117040	11,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 05:30	117026	11,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 06:00	117021	11,05	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 06:30	116988	10,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 07:00	116968	10,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 07:30	116945	10,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 08:00	116934	10,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 08:30	116927	10,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 09:00	116947	10,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 09:30	116924	10,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 10:00	116907	10,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 10:30	116937	10,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 11:00	116978	11,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 11:30	117017	11,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 12:00	117070	11,44	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 12:30	117125	11,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 13:00	117189	11,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 13:30	117250	12,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 14:00	117296	12,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 14:30	117368	12,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 15:00	117401	12,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 15:30	117448	12,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 16:00	117486	12,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 16:30	117475	12,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 17:00	117506	12,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 17:30	117563	13,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 18:00	117562	13,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 18:30	117634	13,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 19:00	117655	13,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 19:30	117690	13,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 20:00	117721	13,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 20:30	117717	13,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 21:00	117695	13,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 21:30	117667	13,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 22:00	117667	13,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 22:30	117668	13,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 23:00	117656	12,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
30-04-2023 23:30	117639	12,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 00:00	117635	12,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 00:30	117640	12,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 01:00	117630	12,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 01:30	117634	12,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 02:00	117642	12,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 02:30	117630	12,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 03:00	117650	12,20	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 03:30	117655	12,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 04:00	117671	12,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 04:30	117669	12,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 05:00	117670	11,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 05:30	117677	11,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 06:00	117668	11,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 06:30	117660	11,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 07:00	117669	11,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 07:30	117666	11,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 08:00	117693	11,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 08:30	117647	11,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 09:00	95230	11,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 09:30	83998	11,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 10:00	83991	11,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 10:30	84038	11,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 11:00	84044	12,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 11:30	84078	12,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 12:00	84082	12,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 12:30	84101	12,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 13:00	84126	12,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 13:30	33660	12,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 14:00	43943	12,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 14:30	84155	12,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 15:00	84170	12,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 15:30	84179	12,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 16:00	84182	12,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 16:30	84204	12,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 17:00	84204	12,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 17:30	84211	12,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 18:00	84218	12,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 18:30	84224	13,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 19:00	84225	13,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 19:30	84220	13,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 20:00	84211	13,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 20:30	84204	13,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 21:00	84200	12,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 21:30	84189	12,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 22:00	84166	12,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 22:30	84147	12,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 23:00	84133	12,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
01-05-2023 23:30	84172	13,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 00:00	84309	14,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 00:30	84550	15,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 01:00	84605	16,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

02-05-2023 01:30	84501	15,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 02:00	84765	17,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 02:30	84575	16,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 03:00	84397	15,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 03:30	84308	14,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 04:00	84499	16,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 04:30	84425	15,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 05:00	84377	15,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 05:30	84522	16,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 06:00	84647	17,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 06:30	84852	19,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 07:00	84998	20,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 07:30	86124	28,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 08:00	87153	36,03	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 08:30	87373	37,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 09:00	87471	38,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 09:30	87423	38,21	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 10:00	87264	37,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 10:30	87113	36,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 11:00	86946	35,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 11:30	86788	34,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 12:00	86640	33,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 12:30	86504	32,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 13:00	86347	31,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 13:30	86213	30,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 14:00	86047	29,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 14:30	85943	28,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 15:00	85830	27,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 15:30	61982	27,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 16:00	8127	26,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 16:30	8687	26,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 17:00	9040	25,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 17:30	9180	25,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 18:00	9391	24,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 18:30	9393	24,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 19:00	9396	24,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 19:30	9420	24,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 20:00	9426	24,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 20:30	9452	24,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 21:00	9553	24,08	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 21:30	9622	24,00	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 22:00	9725	23,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 22:30	9755	23,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 23:00	9766	22,84	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
02-05-2023 23:30	9765	22,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 00:00	9755	22,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 00:30	9761	21,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 01:00	9757	21,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 01:30	9742	21,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 02:00	9734	21,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 02:30	9722	21,05	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 03:00	9742	21,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 03:30	9758	20,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 04:00	9780	20,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 04:30	9786	20,05	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 05:00	9811	19,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 05:30	9905	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 06:00	9940	19,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 06:30	9959	19,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 07:00	9964	18,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 07:30	8226	18,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 08:00	5094	18,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 08:30	5129	18,48	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 09:00	5106	18,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 09:30	5101	18,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 10:00	5080	18,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 10:30	6564	24,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 11:00	6790	26,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 11:30	6754	23,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 12:00	6790	21,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 12:30	6738	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 13:00	6777	18,87	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 13:30	6749	18,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 14:00	6774	17,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 14:30	6721	17,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 15:00	6749	17,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 15:30	6650	17,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 16:00	6622	17,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 16:30	6564	16,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 17:00	6554	16,98	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 17:30	6600	16,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 18:00	6553	16,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 18:30	6546	16,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 19:00	6562	16,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 19:30	6610	16,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 20:00	6780	16,49	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 20:30	6809	16,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 21:00	6802	16,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 21:30	6724	16,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 22:00	6720	16,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 22:30	6670	16,07	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 23:00	6687	15,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
03-05-2023 23:30	6595	15,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 00:00	6618	15,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 00:30	6652	15,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 01:00	6727	15,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 01:30	6658	15,50	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 02:00	6660	15,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 02:30	6693	15,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 03:00	6687	15,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 03:30	6701	14,99	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 04:00	6739	14,86	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 04:30	6746	14,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 05:00	6779	14,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 05:30	6792	14,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 06:00	6791	14,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

04-05-2023 06:30	6801	14,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 07:00	6841	14,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 07:30	6632	14,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 08:00	5586	14,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 08:30	5113	14,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 09:00	5108	14,16	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 09:30	5134	14,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 10:00	5136	14,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 10:30	5154	14,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 11:00	5157	15,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 11:30	5159	15,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 12:00	5147	16,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 12:30	5030	16,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 13:00	5003	16,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 13:30	4995	16,88	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 14:00	4951	17,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 14:30	4957	17,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 15:00	4978	17,97	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 15:30	5002	18,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 16:00	5021	18,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 16:30	5056	19,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 17:00	5056	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 17:30	5076	20,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 18:00	5098	20,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 18:30	5126	21,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 19:00	5140	21,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 19:30	5152	21,91	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 20:00	5149	22,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 20:30	5161	22,51	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 21:00	5154	22,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 21:30	5174	22,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 22:00	5165	23,10	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 22:30	6081	23,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
04-05-2023 23:00	10767	22,56	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
04-05-2023 23:30	11230	20,02	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 00:00	12255	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 00:30	5147	18,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 01:00	5155	18,55	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 01:30	5132	18,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 02:00	5194	18,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 02:30	5159	18,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 03:00	5137	18,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 03:30	5107	18,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 04:00	5115	19,01	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 04:30	5079	18,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 05:00	5103	18,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 05:30	5100	18,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 06:00	5071	18,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 06:30	5079	18,17	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 07:00	5317	18,11	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 07:30	5834	24,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 08:00	5411	27,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 08:30	5297	29,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 09:00	5167	30,53	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 09:30	5147	32,18	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 10:00	5168	34,04	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 10:30	5120	36,15	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 11:00	5235	38,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 11:30	5244	41,06	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 12:00	5112	43,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 12:30	5679	46,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 13:00	6947	50,94	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 13:30	4879	54,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 14:00	4826	56,47	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 14:30	4804	58,85	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 15:00	18777	66,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 15:30	21116	77,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 16:00	18164	77,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 16:30	4927	71,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 17:00	4769	68,89	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 17:30	4739	67,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
05-05-2023 18:00	19892	68,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 18:30	15563	64,93	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 19:00	16654	72,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 19:30	18618	76,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 20:00	17297	80,58	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 20:30	20471	85,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 21:00	20169	82,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 21:30	17445	90,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 22:00	16290	80,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 22:30	14998	85,92	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 23:00	7885	84,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
05-05-2023 23:30	19168	77,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 00:00	18934	82,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 00:30	9272	78,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 01:00	18764	77,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 01:30	15320	72,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 02:00	15380	71,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 02:30	15872	71,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 03:00	16324	73,54	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 03:30	16494	76,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 04:00	16924	80,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 04:30	17564	84,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 05:00	18150	88,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 05:30	18774	91,95	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 06:00	19661	95,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 06:30	19782	98,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 07:00	20255	100,42	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 07:30	20566	102,45	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 08:00	21478	104,13	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 08:30	21696	105,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 09:00	21585	107,52	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 09:30	22911	109,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 10:00	22748	109,12	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 10:30	23255	109,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders
06-05-2023 11:00	24174	111,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	Otnoc branders

| | | |

08-05-2023 16:30	217523	152,06	1018,17	13,94	8,20	8,15	217523	0,49		7,10		53,74		53,57		12,60		0,12		0,02		0,00		971							
08-05-2023 17:00	209474	151,79	1018,08	12,94	8,91	8,86	209474	0,55		6,74		73,60		7,34		11,50		0,09		0,02		0,01		940							
08-05-2023 17:30	217294	152,67	1018,21	14,30	8,39	8,33	217294	0,68		5,97		67,30		4,85		8,55		0,08		0,05		0,00		954							
08-05-2023 18:00	217681	152,49	1018,14	14,31	8,18	8,13	217681	0,66		5,86		53,91		105,60		9,25		0,11		0,06		0,00		958							
08-05-2023 18:30	215402	152,20	1017,87	13,33	8,44	8,39	215402	0,71		6,27		58,16		4,37		10,25		0,06		0,05		0,00		948							
08-05-2023 19:00	216552	152,06	1017,73	13,73	8,24	8,19	216552	0,66		6,27		59,95		13,27		11,32		0,07		0,03		0,01		971							
08-05-2023 19:30	215775	152,45	1017,61	13,39	8,40	8,35	215775	0,70		5,93		62,07		5,32		10,65		0,06		0,03		0,01		956							
08-05-2023 20:00	217183	152,29	1017,67	14,13	8,22	8,17	217183	0,67		6,30		63,00		5,66		10,05		0,05		0,02		0,01		950							
08-05-2023 20:30	216055	151,96	1017,37	14,05	8,12	8,07	216055	0,64		6,13		59,05		12,08		9,38		0,05		0,05		0,00		952							
08-05-2023 21:00	219560	151,79	1017,41	13,74	7,99	7,94	219560	0,64		6,09		62,10		3,90		9,81		0,04		0,03		0,00		954							
08-05-2023 21:30	210451	150,76	1017,55	13,38	8,26	8,21	210451	0,59		6,45		50,69		3,26		9,73		0,04		0,03		0,02		961							
08-05-2023 22:00	214530	147,54	1017,46	14,43	7,87	7,83	214530	0,61		6,03		71,03		1,72		8,29		0,04		0,03		0,01		972							
08-05-2023 22:30	212318	147,65	1017,26	13,71	8,25	8,20	212318	0,61		6,14		61,79		4,49		8,69		0,04		0,06		0,00		961							
08-05-2023 23:00	210313	147,56	1016,86	13,14	8,54	8,49	210313	0,66		6,20		37,64		5,68		9,90		0,04		0,10		0,00		962							
08-05-2023 23:30	215313	147,79	1016,49	13,87	8,12	8,07	215313	0,60		6,41		75,44		3,85		8,89		0,04		0,24		0,00		968							
09-05-2023 00:00	219783	147,51	1016,08	14,44	7,75	7,70	219783	0,59	0,67	6,16	6,41	67,75	59,37	2,22	45,90	8,50	8,97	0,04	0,07	0,27	0,06	0,00	0,00	973	Otnoc branders						
09-05-2023 00:30	213312	148,14	1015,89	13,47	8,33	8,28	213312	0,67		6,41		51,36		3,17		9,08		0,04		0,35		0,00		959							
09-05-2023 01:00	211366	147,60	1015,48	12,71	8,58	8,53	211366	0,64		6,51		47,46		3,66		10,63		0,05		0,55		0,00		966							
09-05-2023 01:30	212647	148,10	1015,12	13,34	8,46	8,41	212647	0,69		6,32		61,73		6,62		9,41		0,06		0,67		0,00		971							
09-05-2023 02:00	214693	147,89	1014,71	14,40	8,20	8,15	214693	0,59		5,98		73,66		3,65		7,30		0,07		0,66		0,00		966							
09-05-2023 02:30	219750	148,55	1014,47	15,18	7,94	7,89	219750	0,66		6,03		70,55		2,19		8,87		0,06		0,61		0,01		970							
09-05-2023 03:00	212400	148,39	1014,17	14,28	8,53	8,48	212400	0,67		6,31		48,34		2,37		9,21		0,07		0,73		0,02		977							
09-05-2023 03:30	217345	149,07	1013,92	14,86	8,34	8,29	217345	0,76		6,02		49,99		4,20		9,17		0,06		1,23		0,03		983							
09-05-2023 04:00	218276	148,98	1013,64	14,84	8,20	8,15	218276	0,68		5,90		69,19		3,57		9,17		0,06		1,24		0,02		990							
09-05-2023 04:30	217317	149,21	1013,37	14,66	8,31	8,26	217317	0,72		6,11		55,76		2,30		8,95		0,05		1,14		0,02		988							
09-05-2023 05:00	216842	149,28	1012,97	14,75	8,31	8,26	216842	0,65		5,95		64,64		1,91		9,13		0,05		1,13		0,02		992							
09-05-2023 05:30	218169	149,37	1012,63	14,74	8,28	8,23	218169	0,67		5,88		55,72		4,69		9,52		0,05		1,21		0,03		996							
09-05-2023 06:00	215276	149,09	1012,46	14,15	8,47	8,42	215276	0,69		6,06		58,95		3,38		9,31		0,06		1,33		0,04		984							
09-05-2023 06:30	216569	149,50	1012,18	13,87	8,57	8,52	216569	0,68		6,33		62,34		2,05		9,48		0,07		1,41		0,02		984							
09-05-2023 07:00	215245	149,80	1011,95	13,18	8,97	8,92	215245	0,87		6,35		60,61		3,54		9,99		0,07		1,45		0,02		962							
09-05-2023 07:30	215317	150,31	1011,64	14,00	9,00	8,95	215317	0,80		5,50		60,00		7,00		7,00		0,04		1,50		0,00		971	main/flt						
09-05-2023 08:00	219316	150,08	1011,31	13,91	8,66	8,61	219316	0,77		5,91		59,64		5,88		8,91		0,01		1,52		0,01		984							
09-05-2023 08:30	219481	150,82	1010,95	13,30	9,11	9,05	219481	1,53		6,94		67,21		5,30		7,21		0,10		1,57		0,00		966							
09-05-2023 09:00	227998	153,37	1010,78	13,70	9,19	9,14	227998	4,96		9,07		73,58		25,40		9,58		2,53		1,56		0,00		988							
09-05-2023 09:30	210328	150,96	1010,32	12,48	9,44	9,39	210328	1,22		8,12		104,58		8,22		10,88		0,00		1,34		0,00		974							
09-05-2023 10:00	220381	149,74	1009,94	13,53	8,57	8,52	220381	0,64		8,25		108,47		14,85		9,34		0,01		1,06		0,00		1005							
09-05-2023 10:30	213458	149,19	1009,62	13,30	8,67	8,62	213458	0,59		7,29		95,24		6,92		9,85		0,01		0,85		0,01		996							
09-05-2023 11:00	218884	149,27	1009,40	13,88	8,46	8,41	218884	0,60		7,67		103,82		5,41		10,13		0,01		0,73		0,04		997							
09-05-2023 11:30	216784	148,91	1009,22	14,87	8,13	8,09	216784	0,54		8,53		90,45		8,15		10,61		0,01		0,65		0,02		994							
09-05-2023 12:00	216264	148,83	1009,04	14,38	8,32	8,27	216264	0,54		8,48		106,65		7,64		12,58		0,01		0,57		0,02		996	main/flt						
09-05-2023 12:30	220495	149,11	1008,73	15,04	8,06	8,01	220495	0,56		9,19		112,30		6,79		11,37		0,01		0,50		0,03		985	main/flt						
09-05-2023 13:00	214418	148,76	1008,36	13,83	8,45	8,40	214418	0,54		9,68		92,04		4,74		13,36		0,01		0,47		0,01		983	main/flt						
09-05-2023 13:30	213689	148,77	1008,05	13,42	8,58	8,53	213689	0,54		17,03		101,35		5,62		15,63		0,01		0,40		0,03		989	hcl						
09-05-2023 14:00	210253	148,65	1007,72	13,46	8,80	8,74	210253	0,55		15,51		81,05		70,97		13,62		0,05		0,35		0,03		998	hcl						
09-05-2023 14:30	224207	149,49	1007,49	15,07	7,95	7,90	224207	0,58		10,61		116,52		117,80		11,54		0,05		0,31		0,03		1007	hcl						
09-05-2023 15:00	219248	148,57	1007,17	14,53	8,03	7,98	219248	0,51		9,76		100,28		4,80		10,45		0,01		0,33		0,04		975	main/flt						
09-05-2023 15:30	221646	148,78	1006,85	14,56	7,90	7,85	221646	0,51		9,35		106,10		5,15		11,15		0,01		0,33		0,05		978	main/flt						
09-05-2023 16:00	215834	148,11	1006,44	14,13	8,07	8,02	215834	0,50		8,72		97,82		2,05		13,06		0,01		0,29		0,03		996	main/flt						
09-05-2023 16:30	213321	148,46	1006,13	14,97	8,34	8,29	213321	0,55		9,22		83,81		4,71		13,81		0,01		0,30		0,02		1006	main/flt						
09-05-2023 17:00	218115	148,86	1005,85	14,73	8,13	8,09	218115	0,53		9,26		114,56		4,63		13,28		0,01		0,26		0,03		1018	main/flt						
09-05-2023 17:30	215093	148,40	1005,61	14,02	8,27	8,22	215093	0,51		10,12		93,78		3,74		12,12		0,01		0,27		0,02		994	hcl						
09-05-2023 18:00	217108	148,77	1005,32	14,95	8,12	8,07	217108	0,52		11,17		104,51		4,14		10,89		0,01		0,24		0,02		1000	hcl						
09-05-2023 18:30	221398	148,60	1005,08	14,61	7,89	7,84	221398	0,51		10,75		106,67		3,50		12,05		0,01		0,27		0,00		998	hcl						
09-05-2023 19:00	216216	148,30	1004,90	14,22	8,17	8,12	216216	0,50		9,81		80,10		3,95		10,55		0,01		0,28		0,00		987	main/flt						
09-05-2023 19:30	216832	148,51	1004,85	14,96	8,06	8,01	216832	0,52		6,48		65,99		2,88		6,82		0,01		0,26		0,01		992							
09-05-2023 20:00	215481	148,44	1004,76	14,44	8,26	8,21	215481	0,55		6,64		50,66		6,09		8,17		0,01		0,29		0,00		1008							
09-05-2023 20:30	215437	148,42	1004,67	14,75	8,13	8,08	215437	0,52		5,87		57,16		3,56		7,08		0,01		0,35		0,00		995							
09-05-2023 21:00	220170	148,81	1004,77	14,89	8,06	8,01	220170	0,56		6,48		67,79		3,86		8,04		0,01		0,33		0,00		1018							
09-05-2023 21:30	213046	148,01	1004,73	14,27	8,31	8,26	213046	0,53		6,05		52,71		3,70		7,57		0,01		0,33		0,00		1001							
09-05-2023 22:00	220879	148,82	1004,72	14,70	8,09	8,04	220879	0,60		6,24		73,74		4,73		7,37		0,00		0,38		0,00		1014							
09-05-2023 22:30	219278	148,72	1004,80	15,17	8,21	8,16	219278	0,62		6,17		50,72		5,24		8,11		0,01		0,46		0,00		1005							
09-05-2023 23:00	223731	149,83	1004,63	15,66	8,00	7,95	223731	0,76		6,31		66,58		15,72		7,61		2,33		0,57		0,00		1006							
09-05-2023 23:30	221911	148,87	1004,47	14,97	8,09	8,04	221911	0,63		6,45		59,39		4,03		9,27		0,03		0,69		0,00		1007							
10-05-2023 00:00	209769	148,62	1004,43	14,16	8,61	8,56	209769	0,62	0,73	6,21	7,81	47,04	76,72	9,13	9,24	8,32	9,93	0,36	0,13	0,88	0,71	0,00	0,02	999							
10-05-2023 00:30	226173	148,87	1004,51	15,26	7,80	7,75	226173	0,63		5,80		80,76		14,39		7,05		0,94		1,00		0,01		1016							
10-05-2023 01:00	212248	148,67	1004,50	14,56	8,55	8,50	212248	0,63		6,07		53,87		4,99		7,60		0,00		1,07		0,01		994							
10-05-2023 01:30	225116	149,40	1004,52	15,01	8,03	7,98	225116	0,66		5,96		60,69		17,35		6,91		2,87		1,30		0,01		1015							
10-05-2023 02:00	217264	148,24	1004,40	14,55	8,03	7,99	217264	0,59		6,24		51,95		3,62		7,88		0,00		1,54		0,01		1009							
10-05-2023 02:30	218358	148,48	1004,39	14,36	8,12	8,08	218358	0,60		5,98		66,76		8,06		6,64		0,45		1,65		0,00		1012							
10-05-2023 03:00	219106	147,76	1004,42	13,98	7,93	7,89	219106	0,57		6,05		57,08		3,35		7,07		0,10		1,70		0,00		1013							
10-05-2023 03:30	213893	147,80	1004,47	13,82	8,24	8,19	213893	0,58		6,03		63,98		3,14		5,84		0,00		1,73		0,00		1012							
10-05-2023 04:00	218363	148,06	1004,59	14,39	8,06	8,01	218363	0,58		6,28		52,43		3,58		7,04		0,02		1,87		0,00		1027							
10-05-2023 04:30	215071	148,11	1004,65	14,20	8,12	8,07	215071	0,57		5,90		57,67		6,89		8,29		0,21		1,94		0,00		1021							
10-05-2023 05:00	221996	148,39	1004,98	14,90	7,81	7,76	221996	0,58		6,06		75,04		5,33		7,38		0,03		1,91		0,00		1027							
10-05-2023 05:30	214701	148,35	1005,18	14,88	8,29	8,24	214701	0,59		6,03		58,54		4,16		8,11		-		2,07		0,00		1000							
10-05-2023 06:00	219101	150,16	1005,42	14,98	8,46	8,41	219101	0,71		6,34		53,64		20,58		8,02		3,45		2,42		0,00		1008							
10-05-2023 06:30	219324	148,93	1005,74	14,74	8,18	8,14	219324	0,60		5,98		50,71		8,80		8,47		0,94		2,97		0,00		1023							
10-05-2023 07:00	208486	148,04	1006,04	14,70	8,29	8,24	208486	0,61		6,27		60,50		11,77		7,80		2,19		2,65		0,00		1019							
10-05-2023 07:30	218503	148,88	1006,30	14,00	9,00	8,95	218503	0,62		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1016	main/flt						
10-05-2023 08:00	220534	149,67	1006,55	14,18	8,40	8,35	220534	0,64		6,24		60,37		21,87		7,11		5,76		1,70		0,00		1031							
10-05-2023 08:30	219409	148,98	1006,77	13,95	8,30	8,25	219409	0,63		5,43		58,80		13,39		7,88		2,81		1,55		0,00		1028							
10-05-2023 09:00	218363	149,37	1006,92	14,78	8,37	8,32	218363	0,64		5,91		52,30		17,85		5,67		4,48		1,53		0,00		1034	main/flt						
10-05-2023 09:30	220774	149,39	1007,24	14,19	8,34	8,29	220774	0,61		5,79		67,29		16,94		5,35		4,44		1,37		0,00		1040	main/flt						
10-05-2023 10:00	219468	148,50	1007,55	12,91	8,35	8,30	219468	0,53		4,88		60,86		10,77		4,14		3,47		1,23		0,00		1032	main/flt						
10-05-2023 10:30	220926	149,11	1007,82	14,61	8,29	8,24	220926	0,61		5,50		59,73		20,84		7,23		5,27		1,21		0,00		1037	main/flt						
10-05-2023 11:00	228927	151,05	1008,15	15,11	8,42	8,37	228927	1,01		6,41		47,31		27,66		6,96		6,70		1,39		0,00		1057	main/flt						
10-05-2023 11:30	216971	149,14	1008,30	14,47	8,29	8,24	216971	0,64		5,94		66,68		11,98		8,21		2,33		1,23		0,00		1040	main/flt						
10-05-2023 12:00	209207	148,20	1008,55	13,75	8,77	8,71	209207	0,55		6,31		67,03		10,48		7,37		0,75		1,11		0,00		1028	main/flt						
10-05-2023 12:30	221555	148,91	1008,81	14,55	8,26	8,21	221555	0,59		6,23		59,94		15,57		6,56		0,90		1,10		0,00		1023	main/flt						
10-05-2023 13:00	218560	149,11	1008,95	13,87	8,40	8,35	218560	0,56		6,22		59,73		19,70		7,19		5,07		0,96		0,00		1036	main/flt						
10-05-2023 13:30	218687	148,54	1009,16	14,62	8,35	8,30	218687	0,51		6,08		66,19		6,42		5,77		0,06		0,96		0,00		1030	main/flt						
10-05-2023 14:00	218751	149,95	1009,57	14,94	8,66	8,61	218751	0,52		5,74		70,33		4,71		5,40		0,00		1,06		0,00		1013	main/flt						
10-05-2023 14:30	220701	150,65	1009,83	14,81	8,91	8,85	220701	0,88		6,03		62,92		2,40		4,83		0,00		1,31		0,00		1014	main/flt						
10-05-2023 15:00	225132	152,00	1009,97	14,93	8,71	8,66	225132	1,11		6,47		48,25		4,66		5,81		0,00		2,03		0,00		1021	main/flt						
10-05-2023 15:30	224498	151,25	1010,06	15,00	8,46	8,41	224498	0,68		6,21		58,17		3,73		6,07		0,00		2,37		0,00		1028	main/flt						
10-05-2023 16:00	220107	150,36	1010,09	15,15	8,33	8,28	220107	0,63		5,99		44,45		5,97		8,39		0,00		2,24		0,00		1046							
10-05-2023 16:30	218584	149,81	1010,21	16,50	8,24	8,19	218584	0,64		5,75		71,51		4,87		6,24		0,00		2,09		0,00		1030							
10-05-2023 17:00	223474	150,73	1010,51	15,15	8,26	8,21	223474	0,63		5,90		63,53		3,07		9,24		0,00		1,61		0,00		1030							
10-05-2023 17:30	222090	149,92	1010,75	15,39	8,05	8,00	222090	0,59		5,81		62,26		3,30		8,51		0,00		1,43		0,00		1045							
10-05-2023 18:00	220768	149,91	1010,93	15,11	8,12	8,07	220768	0,57		5,83		49,95		5,71		7,03		0,00		1,57		0,00		1043							
10-05-2023 18:30	220855	149,33	1011,08	14,99	8,05	8,00	220855	0,56		5,74		78,70		4,60		6,22		0,00		1,64		0,00		1038							
10-05-2023 19:00	221971	150,09	1011,24	15,30	8,00	7,95	221971	0,59		5,82		53,74		3,88		7,25		0,00		1,56		0,00		1033							
10-05-2023 19:30	222321	149,54	1011,39	15,02	8,00	7,95	222321	0,58		5,88		67,82		3,50		7,78		0,00		1,84		0,00		1038							
10-05-2023 20:00	218993	149,57	1011,48	15,20	7,91	7,86	218993	0,59		5,68		58,82		2,70		8,85		0,00		2,08		0,00		1031							
10-05-2023 20:30	220814	149,35	1011,76	15,23	8,04	7,99	220814	0,63		6,39		63,98		3,56		7,57		0,00		2,46		0,00		1034							
10-05-2023 21:00	213402	149,28	1011,93	14,79	8,18	8,13	213402	0,61		5,38		46,78		3,18		8,19		0,00		2,83		0,00		1029							

10-05-2023 21:30	222863	149,32	1012,19	15,28	7,91	7,87	222863	0,60		6,12		66,49		2,52		7,40		0,00		2,96		0,00		1041			
10-05-2023 22:00	212455	148,57	1012,11	14,82	8,13	8,08	212455	0,57		5,74		56,18		2,43		7,23		0,00		2,57		0,00		1042			
10-05-2023 22:30	223768	149,64	1012,22	15,46	8,02	7,97	223768	0,63		6,03		57,74		2,71		6,09		0,00		2,64		0,00		1055			
10-05-2023 23:00	217250	149,12	1012,28	14,40	8,17	8,12	217250	0,59		5,56		57,30		2,46		7,28		0,00		2,59		0,00		1046			
10-05-2023 23:30	220957	149,55	1012,42	14,61	8,17	8,12	220957	0,63		5,72		59,67		3,36		6,57		0,00		2,41		0,00		1050			
11-05-2023 00:00	220106	149,12	1012,45	15,32	8,01	7,96	220106	0,62	0,63	5,87	5,94	72,90	60,44	2,57	8,18	6,64	7,07	0,00	1,11	2,35	1,80	0,00	0,00	1051			
11-05-2023 00:30	220093	149,66	1012,58	14,64	8,19	8,14	220093	0,62		5,85		45,84		3,20		5,98		0,00		2,32		0,00		1035			
11-05-2023 01:00	218019	148,89	1012,64	14,85	7,96	7,91	218019	0,58		5,56		69,65		2,87		7,05		0,00		2,54		0,00		1049			
11-05-2023 01:30	222110	148,23	1012,51	15,81	7,35	7,31	222110	0,56		5,55		60,92		18,37		7,95		0,00		2,27		0,00		1050			
11-05-2023 02:00	211661	148,08	1012,57	14,52	8,13	8,08	211661	0,56		6,04		52,85		2,00		8,03		0,00		2,44		0,00		1038			
11-05-2023 02:30	218482	148,93	1012,50	14,95	8,03	7,98	218482	0,59		5,78		64,00		2,47		6,07		0,00		2,69		0,00		1040			
11-05-2023 03:00	214713	148,39	1012,68	15,03	8,12	8,07	214713	0,58		6,03		65,70		2,80		6,23		0,00		2,61		0,00		1031			
11-05-2023 03:30	221008	149,87	1012,81	15,78	8,01	7,96	221008	0,63		5,87		56,13		2,33		5,82		0,00		2,60		0,00		1038			
11-05-2023 04:00	216470	149,10	1012,88	15,36	8,13	8,08	216470	0,59		5,92		44,58		3,05		7,09		0,00		3,48		0,00		1038			
11-05-2023 04:30	224579	150,39	1012,90	15,48	7,98	7,93	224579	0,65		5,94		74,39		2,53		6,17		0,00		2,96		0,00		1037			
11-05-2023 05:00	218749	149,82	1012,82	14,82	8,19	8,14	218749	0,62		6,21		58,99		3,20		5,79		0,00		2,69		0,00		1030			
11-05-2023 05:30	226072	150,73	1012,93	15,72	7,99	7,94	226072	0,66		5,92		74,28		2,38		6,06		0,00		2,72		0,00		1035			
11-05-2023 06:00	216467	150,16	1012,97	14,63	8,43	8,38	216467	0,65		5,96		51,18		1,70		6,15		0,00		3,38		0,00		1031			
11-05-2023 06:30	224412	150,78	1013,16	15,28	8,18	8,13	224412	0,66		6,15		42,35		4,30		6,53		0,00		4,20		0,00		1052			
11-05-2023 07:00	215784	149,54	1013,38	14,84	8,21	8,16	215784	0,59		5,75		57,38		3,76		6,91		0,00		3,55		0,00		1039			
11-05-2023 07:30	222912	149,95	1013,55	14,00	9,00	8,95	222912	0,62		5,50		60,00		7,00		7,00		0,00		1,50		0,00		1052	main/flt		
11-05-2023 08:00	213622	149,05	1013,66	14,78	8,23	8,18	213622	0,58		5,82		45,49		4,26		6,07		0,00		2,22		0,00		1053			
11-05-2023 08:30	220562	149,64	1013,99	15,24	8,00	7,95	220562	0,57		5,82		66,48		2,74		6,44		0,00		1,96		0,00		1064			
11-05-2023 09:00	209806	148,58	1014,16	13,88	8,51	8,46	209806	0,53		5,91		55,21		5,33		7,83		0,00		1,91		0,00		1038			
11-05-2023 09:30	222409	150,20	1014,12	15,80	8,10	8,05	222409	0,57		6,04		66,56		4,39		5,80		0,00		1,89		0,00		1050			
11-05-2023 10:00	218276	149,71	1014,03	15,70	8,08	8,03	218276	0,47		7,09		55,96		4,96		7,53		0,00		1,89		0,00		1052			
11-05-2023 10:30	218701	149,67	1014,25	15,78	8,19	8,14	218701	0,50		6,74		56,14		5,01		6,47		0,02		1,89		0,00		1053			
11-05-2023 11:00	207158	149,57	1014,39	16,35	8,48	8,43	207158	0,48		5,71		56,60		4,28		4,54		0,00		2,04		0,00		1037			
11-05-2023 11:30	213070	149,24	1014,46	15,51	8,34	8,29	213070	0,45		6,20		52,28		13,30		7,50		0,00		1,83		0,00		1039			
11-05-2023 12:00	205619	149,23	1014,46	14,88	8,70	8,65	205619	0,43		5,88		62,54		4,53		7,06		0,00		1,69		0,00		1027			
11-05-2023 12:30	186238	147,78	1014,40	13,52	9,63	9,57	186238	0,36		9,12		60,73		5,25		8,54		0,00		1,59		0,00		991			
11-05-2023 13:00	184625	147,31	1014,34	13,39	9,72	9,66	184625	0,36		5,63		59,47		9,49		6,32		0,00		1,55		0,00		990			
11-05-2023 13:30	200802	147,34	1014,31	15,06	8,27	8,22	200802	0,33		5,25		66,45		1,68		4,66		0,00		1,37		0,00		1019			
11-05-2023 14:00	190999	145,50	1014,24	15,38	8,27	8,22	190999	0,34		5,74		50,27		2,03		4,92		0,01		1,25		0,00		1050			
11-05-2023 14:30	194603	145,77	1014,21	15,90	8,22	8,17	194603	0,36		5,74		63,68		3,68		5,22		0,01		1,18		0,00		1046			
11-05-2023 15:00	207229	147,18	1014,22	15,94	8,10	8,05	207229	0,40		6,10		70,04		2,75		5,03		0,01		1,10		0,00		1048			
11-05-2023 15:30	197046	146,79	1014,23	14,38	8,54	8,49	197046	0,39		6,59		47,17		4,46		5,19		0,01		1,04		0,00		1047			
11-05-2023 16:00	206073	147,92	1014,32	13,81	8,80	8,75	206073	0,47		6,39		67,10		15,80		6,78		0,01		1,04		0,00		1032			
11-05-2023 16:30	188835	148,61	1014,35	13,24	9,89	9,83	188835	0,52		6,32		48,18		17,48		5,63		0,01		1,17		0,00		990			
11-05-2023 17:00	206273	148,80	1014,51	14,52	8,79	8,74	206273	0,47		5,82		66,60		4,25		7,08		0,01		1,06		0,00		1040			
11-05-2023 17:30	189105	148,36	1014,67	12,86	9,84	9,78	189105	0,52		6,46		51,77		6,62		7,43		0,01		1,04		0,00		1025			
11-05-2023 18:00	184036	147,41	1014,73	13,39	9,76	9,70	184036	0,52		5,99		66,44		7,01		6,70		0,01		1,03		0,00		1011			
11-05-2023 18:30	202364	148,31	1014,89	14,80	8,73	8,68	202364	0,53		5,96		58,79		7,70		6,51		0,01		0,93		0,00		1049			
11-05-2023 19:00	205341	147,97	1015,05	15,32	8,43	8,38	205341	0,53		5,63		59,55		9,41		7,32		0,01		0,86		0,00		1047			
11-05-2023 19:30	212262	149,25	1015,34	14,93	8,52	8,47	212262	0,61		5,83		65,12		4,78		6,76		0,01		0,83		0,00		1046			
11-05-2023 20:00	210273	149,17	1015,53	14,50	8,64	8,59	210273	0,59		5,92		64,96		5,65		8,52		0,01		0,81		0,00		1047			
11-05-2023 20:30	212036	149,62	1015,92	14,36	8,83	8,78	212036	0,68		6,10		58,02		4,97		9,25		0,01		0,80		0,00		1049			
11-05-2023 21:00	207020	149,34	1016,16	14,50	8,71	8,66	207020	0,63		5,72		56,20		14,29		7,69		0,63		0,83		0,00		1049			
11-05-2023 21:30	215732	149,69	1016,32	14,62	8,57	8,52	215732	0,65		6,03		66,40		4,55		7,72		0,10		0,90		0,00		1050			
11-05-2023 22:00	215160	150,47	1016,39	14,53	8,80	8,74	215160	0,67		6,03		62,27		5,13		6,30		0,10		0,96		0,00		1031			
11-05-2023 22:30	220266	150,59	1016,41	14,52	8,53	8,48	220266	0,67		5,93		63,03		5,47		6,81		0,10		1,02		0,00		1032			
11-05-2023 23:00	222403	150,45	1016,45	15,04	8,20	8,16	222403	0,63		5,94		58,78		5,15		7,28		0,10		1,08		0,00		1052			
11-05-2023 23:30	218268	149,93	1016,44	15,25	8,15	8,10	218268	0,61		6,07		56,14		4,10		6,95		0,10		1,25		0,00		1050			
12-05-2023 00:00	218519	149,84	1016,47	14,90	8,33	8,28	218519	0,62	0,55	5,86	6,03	64,73	59,32	4,23	5,56	6,22	6,64	0,10	0,03	1,34	1,78	0,00	0,00	1050			
12-05-2023 00:30	214247	149,89	1016,55	15,23	8,48	8,43	214247	0,63		5,73		54,07		4,07		6,59		0,10		1,45		0,00		1049			
12-05-2023 01:00	224651	150,82	1016,53	15,61	8,15	8,10	224651	0,66		6,39		65,45		3,71		6,91		0,10		1,50		0,00		1060			
12-05-2023 01:30	217642	150,26	1016,31	15,30	8,30	8,25	217642	0,62		5,77		55,66		3,22		5,65		0,10		1,55		0,00		1041			
12-05-2023 02:00	217015	149,95	1016,12	15,06	8,40	8,35	217015	0,62		5,78		62,04		3,33		5,98		0,10		1,53		0,00		1054			
12-05-2023 02:30	218175	150,33	1015,86	14,80	8,54	8,49	218175	0,80		5,97		59,55		3,87		6,52		0,10		1,58		0,00		1049			
12-05-2023 03:00	218070	150,18	1015,70	16,16	8,12	8,07	218070	0,70		5,90		56,23		21,71		7,25		0,11		1,66		0,00		1049			
12-05-2023 03:30	218793	150,40	1015,76	15,79	8,13	8,08	218793	0,63		5,74		64,79		4,11		5,98		0,01		1,69		0,00		1054			
12-05-2023 04:00	220724	150,07	1015,84	15,34	8,25	8,20	220724	0,62		5,66		58,77		5,18		7,22		0,01		1,60		0,00		1050			
12-05-2023 04:30	217663	150,66	1015,71	15,06	8,44	8,39	217663	0,64		5,75		58,50		4,34		6,80		0,01		1,69		0,00		1043			
12-05-2023 05:00	217395	150,36	1015,75	14,57	8,55	8,50	217395	0,63		6,06		62,40		4,69		7,64		0,01		1,71		0,00		1043			
12-05-2023 05:30	219611	150,46	1015,86	14,99	8,49	8,44	219611	0,64		5,66		56,79		4,94		6,81		0,01		1,67		0,00		1053			
12-05-2023 06:00	217044	150,69	1015,90	14,62	8,56	8,51	217044	0,62		5,73		60,93		3,83		7,24		0,01		1,69		0,00		1039			
12-05-2023 06:30	215977	150,62	1016,30	14,07	8,79	8,73	215977	0,64		5,92		58,31		4,73		8,09		0,01		1,71		0,00		1045			
12-05-2023 07:00	217448	150,50	1016,57	14,93	8,54	8,49	217448	0,65		6,00		57,51		5,11		6,12		0,01		1,66		0,00		1047			
12-05-2023 07:30	213800	150,22	1016,69	14,00	9,00	8,95	213800	0,57		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		1,50		0,00		1041	main/flt		
12-05-2023 08:00	218130	150,13	1017,00	15,64	8,24	8,19	218130	0,56		5,04		56,70		5,32		4,74		0,01		1,35		0,00		1043			
12-05-2023 08:30	219937	149,92	1017,20	16,12	8,18	8,13	219937	0,54		0,81		67,50		5,96		1,76		0,01		1,36		0,00		1045			
12-05-2023 09:00	219674	149,93	1017,55	16,38	8,39	8,34	219674	2,06		0,05		34,01		6,15		1,89		0,01		1,47		0,00		1043			
12-05-2023 09:30	214573	150,22	1017,59	15,74	8,35	8,30	214573	0,48		0,05		15,00		6,76		1,79		0,01		6,73		0,00		1041			
12-05-2023 10:00	210834	148,84	1017,73	15,38	8,47	8,42	210834	0,39		0,05		15,00		5,22		1,77		0,01		14,98		0,00		1043	Main/flt		
12-05-2023 10:30	220493	149,02	1017,93	16,61	8,03	7,98	220493	0,40		0,05		15,00		5,97		1,72		0,00		15,42		0,00		1054	Main/flt		
12-05-2023 11:00	216375	149,14	1018,02	16,46	8,20	8,15	216375	0,35		0,05		15,00		6,50		1,93		0,02		15,63		0,00		1052	Main/flt		
12-05-2023 11:30	224645	149,35	1018,24	16,92	7,79	7,74	224645	0,33		0,05		15,00		4,81		1,96		0,02		15,14		0,00		1058	Main/flt		
12-05-2023 12:00	219080	149,21	1018,40	15,89	8,19	8,14	219080	0,31		0,05		15,00		5,14		1,75		0,01		15,61		0,00		1055	Main/flt		
12-05-2023 12:30	218386	149,03	1018,47	15,59	8,23	8,18	218386	0,30		0,05		15,00		6,13		1,74		0,01		15,66		0,00		1055	Main/flt		
12-05-2023 13:00	220377	149,47	1018,44	16,38	8,01	7,96	220377	0,30		0,05		12,55		5,02		1,84		0,03		15,40		0,00		1048	Main/flt		
12-05-2023 13:30	218362	150,13	1018,46	16,16	8,19	8,14	218362	0,30		0,05		30,32		6,64		2,13		0,10		14,39		0,00		1052	Main/flt		
12-05-2023 14:00	217834	149,78	1018,50	16,48	8,10	8,05	217834	0,31		0,05		43,75		7,52		2,25		0,10		7,97		0,00		1055	Main/flt		
12-05-2023 14:30	210968	149,86	1018,51	15,44	8,61	8,56	210968	0,32		0,05		74,57		7,84		2,38		0,10		4,08		0,00		1025	Main/flt		
12-05-2023 15:00	182164	149,29	1018,47	14,24	10,35	10,29	182164	0,36		0,05		63,94		4,37		2,39		0,10		2,93		0,00		979	Main/flt		
12-05-2023 15:30	208227	149,27	1018,55	15,93	8,42	8,37	208227	0,32		0,05		54,31		3,94		2,62		0,10		2,00		0,00		1032	Main/flt		
12-05-2023 16:00	189054	149,42	1018,68	14,44	9,97	9,91	189054	0,42		0,00		59,19		7,21		3,09		0,10		1,72		0,00		1025	Main/flt		
12-05-2023 16:30	194795	149,35	1018,87	14,42	9,51	9,45	194795	0,32		0,03		58,73		10,79		2,68		0,10		1,39		0,00		1039			
12-05-2023 17:00	209473	148,83	1018,93	15,42	8,40	8,35	209473	0,28		0,10		57,37		8,91		2,61		0,10		1,13		0,00		1063			
12-05-2023 17:30	209557	148,76	1018,97	14,64	8,57	8,52	209557	0,29		0,21		64,48		4,59		3,19		0,10		0,94		0,00		1068			
12-05-2023 18:00	210349	149,13	1019,02	14,44	8,68	8,62	210349	0,29		2,21		64,32		5,05		6,15		0,10		0,85		0,00		1064			
12-05-2023 18:30	207806	148,86	1019,19	14,30	8,71	8,65	207806	0,30		2,46		53,13		20,12		8,80		0,10		0,74		0,00		1083			
12-05-2023 19:00	204083	148,79	1019,42	14,99	8,71	8,66	204083	0,29		1,81		58,16		18,66		7,04		0,10		0,74		0,00		1044			
12-05-2023 19:30	211499	148,64	1019,58	15,77	8,17	8,12	211499	0,32		3,22		71,77		8,50		6,37		0,10		0,67		0,00		1060			
12-05-2023 20:00	210651	148,55	1019,71	15,42	8,16	8,12	210651	0,36		3,37		62,64		6,90		5,44		0,10		0,61		0,00		1055			
12-05-2023 20:30	212957	148,50	1020,09	14,70	8,32	8,27	212957	0,40		4,22		61,06		4,36		6,24		0,10		0,59		0,00		1051			
12-05-2023 21:00	219191	149,60	1020,44	15,76	8,07	8,02	219191	0,45		4,68		64,24		4,58		5,73		0,10		0,54		0,00		1050			
12-05-2023 21:30	217424	149,57	1020,63	15,69	8,03	7,98	217424	0,46		4,68		54,74		4,47		7,44		0,10		0,54		0,00		1064			
12-05-2023 22:00	221063	149,88	1020,86	16,10	7,95	7,90	221063	0,51		4,80		66,97		4,90		6,15		0,10		0,58		0,00		1057			
12-05-2023 22:30	215774	149,98	1021,03	16,45	7,97	7,92	215774	0,53		4,88		64,97		42,85		8,00		0,55		0,60		0,00		1048			
12-05-2023 23:00	217564	149,64	1021,14	15,51	8,18	8,13	217564	0,53		4,05		52,44		3,94		7,75		0,10		0,71		0,00		1041			
12-05-2023 23:30	215729	149,19	1021,33	16,13	7,85	7,80	215729	0,50		5,35		64,19		7,67		8,22		0,05		0,83		0,00		1058			
13-05-2023 00:00	215911	149,35	1021,56	15,59	8,13	8,08	215911	0,51	0,50	4,80	3,02	67,97	51,67	2,91	7,16	6,41	4,95	0,10	0,07	0,95	3,93	0,00	0,00	1050			
13-05-2023 00:30	220335	149,13	1021,42	15,54	7,51	7,47	220335	0,47		4,68		53,71		1,17		7,03		0,10		1,10		0,00		1064			
13-05-2023 01:00	202150	147,27	1021,32	13,02	8,55	8,50	202150	0,46		5,62		43,23		3,40		8,22		0,10		1,32		0,00		1033			
13-05-2023 01:30	197273	148,24	1021,21	12,70	9,33	9,28	197273	0,50		5,76		55,50		51,54		7,60		0,03		1,45		0,00		1019			
13-05-2023 02:00	195358	148,37	1021,08	13,84	9,33	9,28	195358	0,52		4,91		55,28		142,33		6,99		0,13		1,44		0,00		1067			

| | | |

15-05-2023 07:30	228159	150,65	1012,80	14,00	9,00	8,95	212372	0,56		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		1,50		0,01		1062	main/flt
15-05-2023 08:00	224197	149,95	1012,76	14,13	8,42	8,37	208695	0,54		5,58		57,39		2,72		8,43		0,01		0,72		0,01		1066	
15-05-2023 08:30	218707	149,66	1012,66	13,90	8,37	8,32	203600	0,52		5,55		56,40		3,50		6,74		0,00		0,76		0,01		1073	
15-05-2023 09:00	221717	149,32	1012,69	15,13	8,34	8,29	206393	0,54		6,13		62,95		4,08		7,25		0,00		0,80		0,01		1068	
15-05-2023 09:30	218098	149,99	1012,84	14,66	8,67	8,62	203035	0,55		5,70		57,64		3,44		7,91		0,01		0,76		0,01		1069	
15-05-2023 10:00	218972	150,38	1012,98	13,94	8,91	8,85	203846	0,55		5,61		60,19		3,29		8,69		0,01		0,82		0,01		1065	
15-05-2023 10:30	217593	149,69	1012,88	13,29	8,86	8,81	202567	0,51		6,15		60,13		2,79		8,65		0,01		0,77		0,01		1075	
15-05-2023 11:00	220463	150,77	1012,99	13,79	8,97	8,91	205230	0,55		6,25		59,73		3,05		7,41		0,01		0,77		0,01		1073	
15-05-2023 11:30	219363	150,24	1012,94	13,59	8,83	8,77	204209	0,52		6,08		63,26		3,26		6,52		0,01		0,76		0,01		1068	
15-05-2023 12:00	219364	150,70	1012,97	13,57	9,02	8,97	204210	0,53		5,70		59,56		5,35		6,24		0,01		0,82		0,01		1056	
15-05-2023 12:30	224026	150,36	1012,91	14,07	8,46	8,41	208536	0,51		5,69		58,46		3,11		7,04		0,01		0,79		0,01		1069	
15-05-2023 13:00	223200	149,61	1012,90	13,99	8,35	8,30	207769	0,50		6,23		63,81		2,69		7,39		0,01		0,82		0,01		1078	
15-05-2023 13:30	216759	149,02	1012,77	14,22	8,28	8,23	201793	0,48		5,67		55,33		3,40		8,23		0,00		0,82		0,01		1079	
15-05-2023 14:00	216883	148,84	1012,76	14,39	8,47	8,42	201908	0,52		5,82		60,22		3,81		8,83		0,00		0,80		0,01		1076	
15-05-2023 14:30	218750	150,49	1012,78	15,20	8,60	8,55	203640	0,59		5,92		57,90		6,16		8,46		0,00		0,84		0,01		1066	
15-05-2023 15:00	217006	150,66	1012,86	14,23	8,92	8,87	202022	0,59		5,52		55,37		7,12		10,92		0,00		0,81		0,01		1049	
15-05-2023 15:30	219421	150,24	1012,81	13,44	8,85	8,80	204263	0,57		5,61		68,02		10,23		9,91		0,00		0,81		0,01		1051	
15-05-2023 16:00	222968	150,42	1012,82	14,46	8,32	8,27	207555	0,51		5,66		60,15		4,82		8,48		0,00		0,81		0,01		1054	
15-05-2023 16:30	218438	149,40	1012,88	14,38	8,42	8,37	203351	0,52		5,43		59,06		5,84		7,90		0,01		0,70		0,01		1054	
15-05-2023 17:00	227439	149,23	1012,93	14,94	7,52	7,48	211704	0,51		5,30		60,52		1,74		8,57		0,01		0,65		0,01		1074	
15-05-2023 17:30	207469	147,73	1013,09	12,55	8,75	8,70	193171	0,51		6,11		50,34		4,51		11,18		0,01		0,68		0,01		1049	
15-05-2023 18:00	215300	149,19	1013,40	12,96	8,79	8,74	200438	0,55		5,75		65,21		5,07		8,71		0,01		0,76		0,01		1052	
15-05-2023 18:30	216167	148,69	1013,75	13,92	8,26	8,21	201243	0,54		5,54		61,49		5,70		7,43		0,01		0,71		0,01		1059	
15-05-2023 19:00	221728	149,25	1014,48	14,26	8,20	8,15	206404	0,55		5,70		66,85		3,73		7,68		0,01		0,67		0,01		1054	
15-05-2023 19:30	216621	148,78	1015,02	13,67	8,33	8,28	201664	0,57		5,66		53,40		4,09		8,15		0,01		0,63		0,01		1056	
15-05-2023 20:00	214979	148,85	1015,49	12,86	8,70	8,64	200140	0,58		5,99		57,98		4,49		9,70		0,01		0,63		0,01		1055	
15-05-2023 20:30	212997	149,71	1015,91	12,87	9,07	9,02	198301	0,62		5,99		57,96		5,49		10,02		0,01		0,67		0,01		1049	
15-05-2023 21:00	218346	150,42	1016,21	12,91	8,91	8,86	203265	0,61		6,18		64,30		4,15		10,13		0,01		0,67		0,01		1046	
15-05-2023 21:30	214516	150,21	1016,45	12,48	9,12	9,06	199711	0,59		6,00		57,46		4,76		10,65		0,01		0,66		0,01		1046	
15-05-2023 22:00	215603	151,30	1016,81	12,10	9,50	9,44	200719	0,66		6,36		61,66		5,78		10,42		0,01		0,68		0,01		1045	
15-05-2023 22:30	218237	151,53	1016,89	12,82	9,21	9,15	203164	0,66		5,88		62,60		5,65		10,07		0,00		0,68		0,01		1045	
15-05-2023 23:00	221874	151,48	1017,00	13,47	8,87	8,82	206539	0,61		5,79		60,22		5,51		8,94		0,01		0,70		0,01		1050	
15-05-2023 23:30	219867	150,97	1017,08	12,99	8,87	8,82	204677	0,60		5,53		61,26		4,60		10,06		0,01		0,71		0,01		1055	
16-05-2023 00:00	219221	150,61	1017,16	13,51	8,79	8,74	204077	0,59	0,57	5,00	5,73	58,81	59,89	4,53	4,62	12,79	9,08	0,01	0,00	0,74	0,82	0,01	0,00	1058	
16-05-2023 00:30	219867	150,31	1017,23	13,57	8,69	8,64	204677	0,58		5,94		60,26		4,51		10,48		0,01		0,76		0,01		1060	
16-05-2023 01:00	220679	150,43	1017,27	14,36	8,50	8,45	205430	0,58		5,29		62,31		3,92		8,24		0,01		0,82		0,01		1062	
16-05-2023 01:30	220282	150,39	1017,25	14,47	8,55	8,50	205062	0,59		5,94		58,44		3,62		8,30		0,01		0,81		0,01		1063	
16-05-2023 02:00	220930	150,68	1017,20	13,99	8,69	8,64	205663	0,58		5,59		60,60		3,54		8,35		0,01		0,83		0,01		1060	
16-05-2023 02:30	220565	150,11	1017,17	14,77	8,60	8,55	205324	0,59		5,72		58,33		3,08		6,90		0,01		0,82		0,01		1061	
16-05-2023 03:00	220991	150,41	1017,25	14,00	8,95	8,90	205720	0,63		5,85		58,75		3,94		7,75		0,01		0,86		0,01		1057	
16-05-2023 03:30	223083	151,71	1017,32	14,03	9,05	9,00	207661	0,69		6,01		61,74		4,75		8,31		0,01		0,89		0,01		1054	
16-05-2023 04:00	221917	151,54	1017,30	14,66	8,95	8,90	206579	0,69		5,76		56,51		5,41		8,23		0,01		0,95		0,01		1065	
16-05-2023 04:30	222539	150,28	1017,33	15,34	8,39	8,34	207157	0,58		6,13		64,94		3,23		8,30		0,01		0,82		0,01		1073	
16-05-2023 05:00	217058	148,71	1017,46	13,85	8,77	8,72	202070	0,57		5,69		58,28		2,48		8,22		0,01		0,79		0,01		1064	
16-05-2023 05:30	216306	148,76	1017,63	13,51	8,95	8,90	201372	0,58		5,89		56,10		3,66		8,15		0,01		0,78		0,01		1064	
16-05-2023 06:00	222205	149,24	1017,81	13,61	8,87	8,82	206846	0,60		6,40		65,03		3,08		8,26		0,01		0,82		0,01		1063	
16-05-2023 06:30	221670	149,77	1018,00	13,30	8,68	8,63	206350	0,57		5,67		58,54		3,20		7,26		0,01		0,82		0,01		1059	
16-05-2023 07:00	219299	148,69	1018,17	13,39	8,70	8,65	204149	0,56		6,02		60,26		3,75		7,32		0,01		0,85		0,01		1069	
16-05-2023 07:30	219322	149,15	1018,41	14,00	9,00	8,95	204171	0,52		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		1,50		0,01		1072	main/flt
16-05-2023 08:00	216941	148,04	1018,65	13,32	8,70	8,65	201961	0,52		6,35		59,58		4,19		9,08		0,01		0,87		0,01		1073	
16-05-2023 08:30	215012	148,36	1018,74	13,21	8,46	8,41	200171	0,49		5,64		57,41		2,90		7,67		0,01		0,88		0,01		1067	
16-05-2023 09:00	217329	148,07	1018,96	13,28	8,74	8,69	202321	0,51		6,06		61,77		4,32		7,13		0,02		0,95		0,01		1070	
16-05-2023 09:30	217064	148,79	1019,04	13,70	8,54	8,49	202076	0,48		5,70		50,73		5,11		9,85		0,02		0,97		0,01		1064	
16-05-2023 10:00	222703	148,32	1019,15	14,34	8,17	8,12	207309	0,46		5,90		72,59		4,55		8,12		0,02		0,94		0,01		1082	
16-05-2023 10:30	214658	148,22	1019,33	14,44	8,40	8,35	199843	0,45		5,73		54,60		4,14		5,43		0,01		0,91		0,01		1067	
16-05-2023 11:00	219296	148,27	1019,42	14,38	8,41	8,36	204147	0,52		6,29		57,54		6,33		6,96		0,01		0,90		0,01		1076	
16-05-2023 11:30	221427	148,94	1019,54	14,70	8,24	8,19	206124	0,49		5,97		64,61		3,59		7,76		0,02		0,90		0,01		1059	
16-05-2023 12:00	219662	149,49	1019,74	15,02	8,66	8,61	204486	0,58		6,27		62,18		3,45		6,78		0,02		0,90		0,01		1063	
16-05-2023 12:30	218474	149,80	1019,70	14,87	8,63	8,57	203384	0,53		5,68		53,17		5,00		7,39		0,02		0,85		0,01		1054	
16-05-2023 13:00	222674	149,70	1019,76	15,47	8,44	8,39	207281	0,51		5,91		68,74		3,99		8,81		0,01		0,87		0,01		1061	
16-05-2023 13:30	220846	150,03	1019,86	14,23	8,84	8,79	205585	0,50		6,19		54,98		6,69		9,15		0,02		0,93		0,01		1045	
16-05-2023 14:00	220241	150,18	1019,88	13,05	9,02	8,97	205023	0,48		5,73		53,70		6,53		11,60		0,02		1,01		0,01		1045	
16-05-2023 14:30	222345	150,57	1019,96	13,02	9,09	9,04	206977	0,54		5,01		66,61		8,23		7,16		0,02		1,03		0,01		1041	
16-05-2023 15:00	220031	149,99	1019,82	12,89	8,84	8,79	204829	0,46		4,80		61,46		3,71		5,76		0,01		0,91		0,01		1036	
16-05-2023 15:30	225544	150,39	1019,87	13,95	8,72	8,67	209945	0,51		5,45		62,04		4,31		6,61		0,01		0,94		0,01		1038	
16-05-2023 16:00	221912	149,49	1019,92	14,00	8,52	8,47	206574	0,49		5,84		55,39		4,06		7,42		0,01		0,93		0,01		1056	
16-05-2023 16:30	216436	148,91	1019,90	13,20	8,73	8,67	201492	0,49		5,70		55,42		5,13		8,69		0,02		1,02		0,01		1055	
16-05-2023 17:00	216368	148,03	1020,00	13,90	8,44	8,39	201430	0,45		6,17		62,94		4,58		8,26		0,02		0,99		0,01		1064	
16-05-2023 17:30	216110	148,77	1020,24	13,89	8,54	8,49	201190	0,41		5,62		59,70		4,13		6,90		0,02		0,95		0,01		1051	
16-05-2023 18:00	214102	148,43	1020,26	14,06	8,64	8,59	199326	0,42		5,74		58,51		4,68		6,31		0,02		0,93		0,01		1064	
16-05-2023 18:30	220264	148,78	1020,38	14,58	8,30	8,25	205045	0,46		5,96		65,16		3,39		7,65		0,01		0,87		0,01		1073	
16-05-2023 19:00	213761	148,82	1020,56	13,95	8,80	8,75	199010	0,52		6,13		55,64		4,45		7,63		0,02		0,91		0,01		1060	
16-05-2023 19:30	216174	149,92	1020,84	13,42	9,11	9,05	201250	0,56		6,27		58,41		4,97		8,36		0,02		0,89		0,01		1054	
16-05-2023 20:00	215012	149,82	1021,03	13,05	9,14	9,09	200171	0,56		6,23		59,58		3,90		9,10		0,03		0,89		0,01		1052	
16-05-2023 20:30	214739	150,48	1021,32	12,38	9,47	9,41	199918	0,60		6,47		59,87		6,19		12,09		0,03		0,91		0,01		1044	
16-05-2023 21:00	219307	151,13	1021,61	12,81	9,34	9,29	204157	0,62		6,32		65,87		8,18		9,77		0,04		0,87		0,00		1045	
16-05-2023 21:30	221658	150,44	1021,64	13,05	8,83	8,78	206338	0,57		5,93		63,73		4,39		9,30		0,02		0,80		0,01		1059	
16-05-2023 22:00	222608	149,22	1021,67	13,68	8,27	8,22	207221	0,53		5,78		60,19		3,62		8,69		0,02		0,84		0,01		1063	
16-05-2023 22:30	220069	148,74	1021,67	13,93	8,38	8,33	204864	0,53		6,03		58,80		4,37		8,53		0,01		0,87		0,01		1065	
16-05-2023 23:00	216726	149,05	1021,88	13,78	8,58	8,53	201762	0,53		6,04		55,44		4,05		8,02		0,02		0,96		0,01		1052	
16-05-2023 23:30	215328	149,10	1021,95	13,70	8,82	8,76	200464	0,55		5,86		58,42		4,74		7,86		0,02		1,00		0,01		1056	
17-05-2023 00:00	218425	149,58	1022,15	13,53	8,79	8,74	203339	0,55	0,54	5,88	5,88	61,75	59,93	4,62	4,49	9,14	8,13	0,02	0,01	0,99	0,91	0,01	0,00	1056	
17-05-2023 00:30	220346	149,98	1022,30	13,86	8,81	8,76	205121	0,55		6,21		60,70		5,03		9,16		0,02		0,98		0,01		1056	
17-05-2023 01:00	226362	152,96	1022,57	13,28	9,40	9,34	210704	1,02		6,01		56,58		6,45		8,72		0,02		0,99		0,01		1039	
17-05-2023 01:30	216883	150,55	1022,49	13,27	8,94	8,89	201907	0,59		5,84		59,99		6,72		8,22		0,02		1,02		0,01		1053	
17-05-2023 02:00	218963	149,86	1022,52	13,73	8,75	8,70	203838	0,58		5,94		62,66		6,02		9,20		0,02		0,99		0,01		1060	
17-05-2023 02:30	218526	149,40	1022,57	13,73	8,82	8,76	203432	0,57		5,99		61,17		5,01		7,99		0,02		0,95		0,01		1058	
17-05-2023 03:00	219288	149,43	1022,65	13,42	8,80	8,75	204140	0,57		5,94		58,52		4,78		8,20		0,02		0,93		0,01		1057	
17-05-2023 03:30	221767	149,20	1022,80	14,11	8,47	8,42	206440	0,56		6,18		61,00		5,20		8,22		0,01		0,90		0,01		1065	
17-05-2023 04:00	219286	148,77	1022,93	14,26	8,42	8,37	204137	0,55		5,84		58,73		4,77		6,73		0,01		0,91		0,01		1067	
17-05-2023 04:30	218777	148,24	1023,03	13,80	8,39	8,34	203665	0,54		5,56		62,66		5,27		7,67		0,01		0,98		0,01		1074	
17-05-2023 05:00	221131	148,46	1023,36	14,38	8,16	8,11	205850	0,53		5,92		64,21		3,44		6,80		0,01		0,91		0,01		1072	
17-05-2023 05:30	219504	148,83	1023,75	14,10	8,30	8,25	204340	0,54		5,99		62,61		2,91		6,93		0,01		0,90		0,01		1055	
17-05-2023 06:00	220708	150,08	1024,20	14,14	8,30	8,25	205457	0,54		5,75		57,77		2,94		6,29		0,01		0,98		0,01		1060	
17-05-2023 06:30	218201	149,80	1024,67	14,04	8,40	8,35	203130	0,53		5,94		56,99		2,83		7,19		0,01		0,98		0,01		1057	
17-05-2023 07:00	219596	149,76	1024,97	14,27	8,24	8,19	204425	0,52		5,79		58,63		3,40		6,52		0,01		0,99		0,00		1062	
17-05-2023 07:30	221046	149,84	1025,36	14,00	9,00	8,95	205771	0,50		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1060	main/flt
17-05-2023 08:00	214949	149,53	1025,72	13,48	8,57	8,52	200112	0,52		5,91		53,61		2,67		3,38		0,01		0,72		0,00		1060	
17-05-2023 08:30	216390	150,05	1026,05	13,93	8,63	8,58	201450	0,54		5,92		60,18		3,28		2,67		0,01		0,69		0,00		1061	
17-05-2023 09:00	221699	150,56	1026,31	14,86	8,21	8,16	206377	0,50		5,98		66,65		2,62		2,10		0,01		0,69		0,00		1061	
17-05-2023 09:30	214210	149,92	1026,56	12,96	8,84	8,79	199427	0,49		6,62		53,26		2,95		3,42		0,01		0,65		0,00		1053	
17-05-2023 10:00	221075	150,90	1026,78	13,89	8,53	8,48	205798	0,48		5,95		61,85		2,97		3,04		0,01		0,76		0,00		1049	
17-05-2023 10:30	219502	151,65	1027,05	13,13	9,07	9,02	204338	0,54		6,10		59,24		4,36		2,95		0,02		0,88		0,00		1032	
17-05-2023 11:00	220577	152,10	1027,27	12,44	9,12	9,07	205336	0,52		6,05		58,31		2,70		3,37		0,02		0,82		0,00		1039	
17-05-2023 11:30	219648	152,31	1027,45	12,32	9,22	9,17	204473	0,52		5,96		60,65		5,46		3,49		0,02		0,78		0,00		1041	
17-05-2023 12:00	227870	152,50	1027,52	14,52	8,38	8,33	212104	0,52		5,54		67,56		3,08		3,26		0,02		0,76		0,00		1047	

17-05-2023 12:30	214588	150,02	1027,52	13,62	8,62	8,57	199778	0,45		5,85		52,27		2,00		5,04		0,01		0,70			0,00			1042					
17-05-2023 13:00	214161	149,87	1027,57	13,32	8,94	8,89	199382	0,46		7,34		61,09		3,30		4,92		0,01		0,74			0,00			1030					
17-05-2023 13:30	214981	149,17	1027,53	13,44	8,59	8,54	200142	0,41		7,20		55,94		7,23		5,06		0,02		0,78			0,00			1048					
17-05-2023 14:00	223334	148,90	1027,45	14,52	7,90	7,85	207894	0,39		6,43		69,61		2,25		3,35		0,01		0,82			0,00			1050					
17-05-2023 14:30	218587	148,68	1027,41	14,03	8,24	8,19	203489	0,37		6,00		57,67		3,12		3,84		0,01		0,80			0,00			1039					
17-05-2023 15:00	220869	149,27	1027,38	13,89	8,28	8,23	205607	0,36		5,78		61,03		2,72		4,31		0,01		0,77			0,00			1038					
17-05-2023 15:30	212211	148,52	1027,39	13,78	8,40	8,35	197572	0,36		5,77		55,20		3,65		3,56		0,02		0,82			0,00			1044					
17-05-2023 16:00	221264	150,13	1027,50	14,03	8,52	8,47	205974	0,43		5,58		59,66		4,56		4,55		0,02		0,82			0,00			1060					
17-05-2023 16:30	217790	149,62	1027,41	14,05	8,26	8,21	202749	0,43		5,63		55,30		4,05		3,70		0,01		0,84			0,00			1071					
17-05-2023 17:00	217132	148,58	1027,42	13,63	8,16	8,12	202138	0,42		5,74		67,71		3,08		4,30		0,02		0,76			0,00			1067					
17-05-2023 17:30	215118	148,57	1027,54	13,63	8,27	8,22	200270	0,38		5,55		55,35		3,92		5,08		0,01		0,67			0,00			1068					
17-05-2023 18:00	211218	148,52	1027,65	14,07	8,44	8,39	196650	0,42		5,34		58,63		3,65		5,70		0,01		0,65			0,00			1055					
17-05-2023 18:30	218761	149,54	1027,53	14,67	8,21	8,16	203650	0,47		5,46		61,37		3,60		4,00		0,01		0,71			0,00			1067					
17-05-2023 19:00	213189	148,80	1027,52	13,87	8,28	8,23	198479	0,46		5,48		61,28		3,00		4,99		0,01		0,68			0,00			1064					
17-05-2023 19:30	216812	148,85	1027,70	13,91	8,25	8,21	201842	0,47		5,61		60,39		4,69		7,38		0,02		0,63			0,00			1065					
17-05-2023 20:00	222609	150,19	1027,72	15,63	8,15	8,10	207221	0,51		5,14		70,62		4,89		5,35		0,02		0,64			0,00			1059					
17-05-2023 20:30	219484	150,75	1027,71	15,33	8,27	8,22	204321	0,51		5,22		62,91		3,99		5,75		0,02		0,66			0,00			1046					
17-05-2023 21:00	212178	149,33	1027,81	12,88	8,71	8,66	197541	0,49		4,83		46,09		5,34		6,01		0,01		0,68			0,00			1027					
17-05-2023 21:30	220669	150,09	1028,05	13,52	8,52	8,47	205421	0,52		5,28		67,74		5,54		6,56		0,02		0,77			0,00			1028					
17-05-2023 22:00	214243	150,41	1028,04	13,88	8,78	8,72	199457	0,54		5,33		50,15		3,63		6,02		0,01		0,80			0,00			1038					
17-05-2023 22:30	213932	151,72	1028,16	12,64	9,51	9,45	199169	0,60		5,58		63,70		5,77		5,18		0,03		0,87			0,00			1016					
17-05-2023 23:00	217005	152,56	1028,13	12,50	9,41	9,35	202020	0,61		5,66		55,89		6,08		4,76		0,03		0,85			0,00			1008					
17-05-2023 23:30	220667	151,96	1027,93	13,09	8,86	8,80	205419	0,57		5,31		60,89		4,91		6,09		0,03		0,85			0,00			1037					
18-05-2023 00:00	220217	151,71	1028,04	13,50	8,86	8,80	205001	0,58	0,51	5,35	5,81	64,30	59,96	5,43	4,21	5,18	5,48	0,03	0,02	0,85	0,83		0,00		0,00	1033					
18-05-2023 00:30	219857	151,63	1028,08	13,17	8,85	8,79	204667	0,56		5,35		60,15		5,61		5,62		0,03		0,79			0,00			1030					
18-05-2023 01:00	222692	152,04	1028,17	12,81	9,20	9,15	207298	0,87		5,43		59,25		5,36		5,46		0,03		0,79			0,00			1030					
18-05-2023 01:30	228726	156,17	1028,38	12,18	9,82	9,76	212899	1,16		5,84		52,39		11,33		6,23		0,04		0,92			0,00			1012					
18-05-2023 02:00	231150	157,87	1028,37	12,50	9,84	9,78	215148	1,36		5,53		64,71		8,30		4,89		0,03		0,99			0,00			999					
18-05-2023 02:30	223817	156,50	1028,24	12,73	9,88	9,82	208342	0,96		5,89		58,41		9,72		4,73		0,04		0,91			0,00			1008					
18-05-2023 03:00	222148	153,73	1028,22	13,69	9,27	9,21	206794	0,75		5,33		58,09		7,51		5,67		0,04		0,80			0,00			1025					
18-05-2023 03:30	213482	148,86	1027,97	14,32	8,64	8,59	198751	0,52		6,10		66,61		4,51		5,47		0,04		0,69			0,00			1050					
18-05-2023 04:00	213172	147,75	1027,98	13,40	8,77	8,72	198464	0,53		5,53		56,60		3,95		4,21		0,08		0,69			0,00			1051					
18-05-2023 04:30	214856	148,06	1028,08	13,32	8,90	8,85	200027	0,53		5,79		66,67		4,41		4,64		0,06		0,74			0,00			1027					
18-05-2023 05:00	223149	150,53	1028,15	14,05	8,44	8,39	207723	0,55		5,25		60,46		4,71		7,98		0,04		0,82			0,00			1054					
18-05-2023 05:30	212666	149,50	1028,07	13,27	8,79	8,73	197994	0,52		4,98		53,47		3,91		7,45		0,04		0,81			0,00			1051					
18-05-2023 06:00	222755	150,53	1028,37	13,43	8,41	8,36	207357	0,52		5,39		64,34		4,07		6,74		0,04		0,77			0,00			1052					
18-05-2023 06:30	213130	148,80	1028,56	13,14	8,53	8,47	198425	0,48		5,84		60,91		4,18		8,45		0,04		0,78			0,00			1057					
18-05-2023 07:00	218209	149,62	1028,74	13,94	8,30	8,25	203138	0,49		5,40		65,88		4,59		6,92		0,04		0,79			0,00			1045					
18-05-2023 07:30	219200	150,15	1028,98	14,00	9,00	8,95	204058	0,48		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,00			1063	main/flt				
18-05-2023 08:00	220621	150,30	1029,18	14,58	8,18	8,13	205376	0,46		5,34		66,41		4,49		8,33		0,03		0,90			0,00			1048					
18-05-2023 08:30	215661	149,08	1029,22	14,23	8,35	8,30	200774	0,46		5,06		58,22		4,98		10,38		0,03		0,94			0,00			1056					
18-05-2023 09:00	216478	149,50	1029,17	14,13	8,34	8,29	201531	0,45		5,18		62,40		4,75		7,23		0,03		0,96			0,00			1043					
18-05-2023 09:30	219368	149,42	1029,18	14,11	8,39	8,34	204213	0,43		5,84		61,47		4,28		6,40		0,02		0,99			0,00			1044					
18-05-2023 10:00	214533	149,66	1028,99	14,47	8,36	8,31	199726	0,41		5,30		52,86		4,62		6,46		0,02		1,09			0,00			1047					
18-05-2023 10:30	221741	149,29	1028,95	14,63	8,07	8,02	206416	0,35		5,28		68,66		3,54		7,23		0,01		1,11			0,00			1062					
18-05-2023 11:00	210451	148,94	1028,74	14,25	8,43	8,38	195938	0,35		5,10		50,69		4,25		10,22		0,02		1,13			0,00			1045					
18-05-2023 11:30	218482	148,92	1028,73	14,27	8,27	8,22	203392	0,34		5,99		56,60		4,35		8,58		0,02		1,15			0,00			1069					
18-05-2023 12:00	212588	149,03	1028,65	14,69	8,24	8,19	197921	0,31		5,32		61,62		3,50		6,49		0,02		1,14			0,00			1061					
18-05-2023 12:30	216892	149,34	1028,65	14,22	8,44	8,39	201916	0,31		5,67		60,59		4,44		8,65		0,02		1,08			0,00			1065					
18-05-2023 13:00	215848	149,18	1028,31	14,56	8,18	8,13	200947	0,29		4,57		60,02		3,83		6,94		0,02		1,01			0,00			1068					
18-05-2023 13:30	219793	149,40	1028,12	14,64	8,19	8,14	204608	0,28		5,13		62,36		3,92		5,79		0,02		0,94			0,00			1069					
18-05-2023 14:00	212552	148,91	1027,88	14,30	8,33	8,28	197888	0,31		5,51		58,34		3,61		7,86		0,02		0,92			0,00			1068					
18-05-2023 14:30	218548	149,56	1027,78	14,49	8,29	8,24	203453	0,34		5,46		65,81		3,53		5,97		0,02		0,97			0,00			1072					
18-05-2023 15:00	216089	149,28	1027,66	14,67	8,21	8,16	201171	0,34		5,64		59,63		3,47		6,45		0,01		1,01			0,00			1070					
18-05-2023 15:30	218796	149,72	1027,62	14,65	8,32	8,27	203683	0,33		5,21		61,77		3,60		5,80		0,01		1,07			0,00			1074					
18-05-2023 16:00	214514	149,86	1027,56	14,37	8,49	8,44	199709	0,33		5,44		46,37		4,00		6,47		0,02		1,15			0,00			1069					
18-05-2023 16:30	217570	150,13	1027,45	14,56	8,55	8,49	202545	0,33		5,74		66,40		5,08		6,64		0,02		1,20			0,00			1070					
18-05-2023 17:00	218423	150,32	1027,30	14,57	8,38	8,33	203337	0,32		5,49		58,36		3,71		6,69		0,01		1,08			0,00			1073					
18-05-2023 17:30	218677	149,75	1027,19	14,33	8,24	8,19	203572	0,33		5,45		64,32		3,31		6,11		0,01		1,07			0,00			1072					
18-05-2023 18:00	215810	149,52	1027,11	13,42	8,56	8,51	200912	0,35		5,68		54,08		4,81		7,21		0,02		1,05			0,00			1074					
18-05-2023 18:30	220589	149,82	1027,05	15,09	8,08	8,03	205347	0,36		5,46		68,80		5,04		7,86		0,02		1,09			0,00			1068					
18-05-2023 19:00	217871	150,30	1027,08	15,49	8,26	8,21	202824	0,41		5,56		55,71		7,43		7,12		0,02		1,08			0,00			1057					
18-05-2023 19:30	222357	151,04	1027,08	15,46	8,27	8,22	206988	0,47		5,47		59,25		5,35		7,73		0,02		1,11			0,00			1053					
18-05-2023 20:00	216028	149,64	1027,11	13,85	8,33	8,28	201114	0,45		5,46		56,57		4,85		5,99		0,02		1,09			0,00			1057					
18-05-2023 20:30	222947	150,01	1027,27	14,49	8,21	8,17	207535	0,49		5,31		70,46		5,91		5,54		0,02		1,08			0,00			1059					
18-05-2023 21:00	215342	150,18	1027,39	14,42	8,41	8,36	200477	0,48		5,54		57,64		3,95		5,86		0,02		1,05			0,00			1051					
18-05-2023 21:30	217044	149,83	1027,63	14,67	8,34	8,29	202057	0,49		5,66		53,93		5,18		5,57		0,02		1,07			0,00			1062					
18-05-2023 22:00	218558	150,05	1027,67	14,79	8,31	8,26	203462	0,51		5,65		60,75		4,75		5,65		0,02		1,10			0,00			1053					
18-05-2023 22:30	208925	150,29	1027,73	14,03	9,00	8,95	194523	0,54		5,76		47,55		6,36		5,58		0,02		1,18			0,00			1040					
18-05-2023 23:00	219784	150,83	1027,72	14,32	8,63	8,57	204600	0,54		5,60		59,34		8,00		6,01		0,03		1,13			0,00			1044					
18-05-2023 23:30	222783	151,26	1027,81	15,08	8,35	8,30	207383	0,53		5,58		58,99		6,42		5,95		0,02		1,05			0,01			1055					
19-05-2023 00:00	215611	150,67	1027,57	14,49	8,64	8,58	200727	0,54	0,49	5,53	5,48	59,16	60,06	5,88	5,09	6,03	6,63	0,02	0,03	0,95	0,99		0,00		0,00	1057					
19-05-2023 00:30	220067	150,97	1027,53	14,56	8,49	8,44	204863	0,56		5,65		61,34		5,61		5,99		0,02		0,91			0,00			1053					
19-05-2023 01:00	219508	150,73	1027,53	14,43	8,47	8,42	204344	0,56		5,79		61,01		5,63		6,14		0,02		0,89			0,00			1054					
19-05-2023 01:30	214716	150,42	1027,27	13,81	8,78	8,72	199897	0,57		5,70		56,56		6,19		6,74		0,03		0,86			0,00			1050					
19-05-2023 02:00	219798	149,90	1027,16	14,88	8,37	8,32	204613	0,56		5,68		62,74		6,05		6,76		0,03		0,85			0,00			1060					
19-05-2023 02:30	218817	149,43	1026,93	14,83	8,32	8,27	203702	0,56		5,62		61,15		5,54		6,74		0,03		0,86			0,00			1064					
19-05-2023 03:00	219279	149,34	1026,83	15,08	8,17	8,12	204131	0,56		5,45		64,37		4,72		6,12		0,03		0,88			0,00			1068					
19-05-2023 03:30	214843	148,84	1026,75	14,21	8,47	8,41	200014	0,56		5,68		53,47		5,25		6,42		0,03		0,89			0,00			1068					
19-05-2023 04:00	216864	149,02	1026,53	13,95	8,46	8,40	201890	0,57		5,67		64,58		5,03		6,30		0,03		0,97			0,00			1061					
19-05-2023 04:30	218702	149,39	1026,48	14,30	8,52	8,47	203596	0,58		5,69		58,43		5,82		6,29		0,03		1,01			0,00			1061					
19-05-2023 05:00	219267	149,96	1026,42	14,32	8,35	8,30	204120	0,57		5,53		60,00		5,27		6,71		0,03		0,97			0,00			1068					
19-05-2023 05:30	217000	149,70	1026,35	14,49	8,47	8,42	202016	0,58		5,78		55,29		6,64		6,07		0,02		1,01			0,00			1062					
19-05-2023 06:00	217416	149,71	1026,51	14,47	8,46	8,41	202402	0,57		5,43		59,08		5,21		4,58		0,02		0,97			0,00			1058					
19-05-2023 06:30	218588	150,05	1026,76	14,17	8,62	8,56	203490	0,56		5,66		60,42		5,58		5,45		0,02		0,94			0,00			1052					
19-05-2023 07:00	217757	150,26	1026,86	14,11	8,62	8,56	202719	0,54		5,71		62,00		5,04		5,65		0,03		0,89			0,00			1058					
19-05-2023 07:30	218644	150,45	1026,93	14,00	9,00	8,95	203542	0,50		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,00			1061	main/flt				
19-05-2023 08:00	216455	150,44	1027,04	13,67	8,81	8,76	201510	0,50		4,96		63,59		5,46		5,79		0,05		0,94			0,00			1052					
19-05-2023 08:30	217022	150,49	1027,10	13,54	8,83	8,78	202036	0,45		5,50		57,86		4,70		6,12		0,04		0,94			0,00			1059					
19-05-2023 09:00	216974	150,72	1026,92	12,61	9,01	8,96	201992	0,38		5,76		61,42		5,59		5,31		0,04		0,91			0,00			1050					
19-05-2023 09:30	219289	149,77	1026,72	14,35	8,31	8,26	204140	0,31		5,71		67,72		4,25		5,04		0,04		0,90			0,00			1056					
19-05-2023 10:00	218124	150,10	1026,52	13,89	8,76	8,70	203059	0,32		5,78		58,62		5,10		6,12		0,04		0,89			0,01			1050					
19-05-2023 10:30	218754	150,36	1026,34	14,39	8,68	8,63	203644	0,30		5,53		57,98		4,41		7,07		0,04		0,90			0,01			1051					
19-05-2023 11:00	218903	150,38	1026,24	14,97	8,59	8,53	203782	0,30		5,96		59,97		5,33		6,60		0,04		0,94			0,01			1050					
19-05-2023 11:30	215804	149,70	1026,19	13,52	8,89	8,84	200906	0,30		6,60		55,19		4,97		5,97		0,04		0,94			0,01			1051					
19-05-2023 12:00	218297	149,54	1026,00	14,64	8,75	8,70	203219	0,29		6,08		59,84		5,66		5,33		0,05		1,02			0,01			1052					
19-05-2023 12:30	210890	149,99	1025,90	13,92	9,27	9,21	196346	0,34		6,65		55,64		9,82		5,48		0,05		1,02			0,01			1041					
19-05-2023 13:00	219974	149,80	1025,90	13,93	8,84	8,78	204776	0,34		5,80		66,62		8,51		6,24		0,05		1,00			0,01			1045					
19-05-2023 13:30	210831	150,95	1025,86	13,92	9,14	9,09	196291	0,34		5,41		50,89		6,34		4,97		0,05		1,03			0,01			1029					
19-05-2023 14:00	220825	150,84	1025,73	13,97	8,74	8,69	205565	0,35		5,81		69,16		6,43		5,54		0,04		0,94			0,01			1039					
19-05-2023 14:30	220123	151,16	1025,54	13,79	8,63	8,58	204915	0,34		5,48		58,11		7,46		6,83		0,04		0,87			0,01			1033					
19-05-2023 15:00	226601	150,26	1025,28	14,06	8,16	8,11	210926	0,31		5,68		76,85		4,95		7,09		0,04		0,86			0,01			1051					
19-05-2023 15:30	217885	149,68	1025,07	14,19	8,15	8,10	202838	0,28		5,24		51,91		4,89		6,84		0,03		0,86			0,01			1043					
19-05-2023 16:00	220651	148,89	1025,00	13,45	8,24	8,19	205404	0,27		5,61		58,76		6,19		7,11		0,03		0,88			0,01			1053					
19-05-2023 16:30	215532	149,22	1024,88	14,98	8,12	8,07	200654	0,27		5,34		69,10		4,92		5,66		0,04		0,95			0,01			1033					
19-05-2023 17:00	221473	149,33	1024,91	14,80	8,12	8,07	206167	0,26		6,38		64,08		5,30		7,44		0,04		0,93			0,01			1044					

19-05-2023 17:30	215328	149,60	1024,79	14,60	8,29	8,24	200464	0,29		5,31		53,32		5,71		6,29		0,04		1,03		0,01		1030							
19-05-2023 18:00	222124	149,24	1024,72	14,67	8,04	7,99	206772	0,29		5,77		63,17		5,39		7,28		0,04		1,18		0,01		1041							
19-05-2023 18:30	211792	148,97	1024,75	13,89	8,31	8,26	197183	0,31		5,70		51,04		5,09		7,66		0,04		1,24		0,00		1035							
19-05-2023 19:00	219681	148,92	1024,98	14,48	8,14	8,09	204504	0,33		5,86		66,27		5,83		7,46		0,04		1,31		0,00		1057							
19-05-2023 19:30	213459	149,08	1025,25	14,00	8,33	8,28	198730	0,36		5,28		56,97		5,87		7,75		0,05		1,27		0,00		1046							
19-05-2023 20:00	217155	148,70	1025,38	13,70	8,28	8,23	202160	0,40		5,57		53,99		6,79		8,46		0,04		1,30		0,00		1053							
19-05-2023 20:30	219445	149,85	1025,47	14,33	8,18	8,13	204285	0,44		5,08		70,47		4,61		6,88		0,04		1,34		0,00		1043							
19-05-2023 21:00	213880	148,79	1025,58	13,81	8,35	8,30	199121	0,44		5,81		47,49		5,06		7,40		0,04		1,32		0,00		1050							
19-05-2023 21:30	219083	149,56	1025,73	14,61	8,26	8,21	203949	0,48		5,72		66,21		5,97		6,57		0,04		1,34		0,00		1050							
19-05-2023 22:00	217896	149,63	1025,95	14,63	8,23	8,18	202848	0,48		5,67		63,96		4,54		6,86		0,04		1,31		0,00		1046							
19-05-2023 22:30	217256	149,43	1026,12	14,40	8,38	8,33	202254	0,49		5,52		49,91		6,06		6,81		0,04		1,22		0,00		1050							
19-05-2023 23:00	220346	150,23	1026,14	15,06	8,25	8,20	205121	0,50		5,46		63,25		4,98		6,59		0,05		1,34		0,00		1051							
19-05-2023 23:30	216703	149,70	1026,05	14,38	8,39	8,34	201740	0,49		6,19		57,92		6,74		8,84		0,05		1,30		0,00		1050							
20-05-2023 00:00	222254	150,87	1026,04	15,67	8,48	8,43	206892	0,53	0,43	5,77	5,68	58,65	60,13	6,29	5,70	6,77	6,48	0,05	0,04	1,31	1,04	0,00	0,00	1050							
20-05-2023 00:30	222900	151,05	1025,86	15,32	8,27	8,22	207492	0,51		5,46		59,10		6,45		7,59		0,04		1,23		0,00		1049							
20-05-2023 01:00	223320	150,77	1025,78	14,31	8,36	8,31	207881	0,49		5,10		61,73		4,91		7,25		0,04		1,18		0,00		1058							
20-05-2023 01:30	216247	150,03	1025,62	14,52	8,41	8,36	201317	0,48		5,36		59,23		4,70		6,98		0,04		1,18		0,00		1055							
20-05-2023 02:00	218054	149,72	1025,48	14,54	8,38	8,33	202994	0,48		5,72		60,59		5,06		7,30		0,03		1,11		0,00		1052							
20-05-2023 02:30	222034	150,43	1025,34	14,64	8,33	8,28	206688	0,50		5,38		70,03		4,98		6,42		0,03		1,10		0,00		1052							
20-05-2023 03:00	219037	150,39	1025,26	14,96	8,37	8,32	203906	0,51		5,36		57,82		4,30		6,16		0,03		1,15		0,00		1053							
20-05-2023 03:30	215853	150,03	1025,17	14,71	8,45	8,40	200952	0,50		5,54		57,58		3,71		5,82		0,03		1,20		0,00		1065							
20-05-2023 04:00	218119	149,87	1025,07	14,62	8,31	8,26	203054	0,49		5,44		54,06		4,88		7,28		0,02		1,26		0,00		1072							
20-05-2023 04:30	215744	149,76	1024,91	14,62	8,40	8,35	200850	0,50		5,47		54,97		5,64		6,03		0,03		1,30		0,00		1064							
20-05-2023 05:00	217978	149,93	1024,88	14,58	8,35	8,30	202924	0,50		5,45		66,56		6,01		6,50		0,03		1,26		0,00		1064							
20-05-2023 05:30	216817	149,66	1024,90	14,42	8,31	8,26	201846	0,49		5,39		59,33		4,34		6,86		0,03		1,16		0,00		1064							
20-05-2023 06:00	215062	149,67	1025,02	13,76	8,61	8,56	200218	0,50		5,76		57,19		4,22		8,00		0,03		1,12		0,00		1061							
20-05-2023 06:30	215747	150,32	1025,00	13,76	8,76	8,70	200854	0,53		5,71		60,01		5,38		7,23		0,03		1,13		0,00		1059							
20-05-2023 07:00	214996	150,38	1025,12	13,26	8,78	8,73	200156	0,49		5,73		60,55		4,03		7,28		0,03		1,10		0,00		1058							
20-05-2023 07:30	215816	151,00	1025,16	14,00	9,00	8,95	200917	0,44		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1049	main/flt						
20-05-2023 08:00	218412	151,58	1025,11	13,40	8,97	8,92	203326	0,47		5,95		63,42		6,17		5,79		0,05		0,79		0,00		1047							
20-05-2023 08:30	220939	151,59	1024,90	14,24	8,68	8,63	205672	0,43		5,15		58,60		5,05		3,68		0,04		0,79		0,00		1054							
20-05-2023 09:00	223032	151,51	1024,80	15,24	8,26	8,21	207614	0,36		5,33		63,70		3,09		3,34		0,03		0,79		0,00		1063							
20-05-2023 09:30	219066	150,52	1024,73	14,05	8,47	8,42	203934	0,31		5,74		56,43		4,84		6,54		0,03		0,74		0,00		1064							
20-05-2023 10:00	223348	151,18	1024,65	15,77	8,30	8,25	207907	0,33		5,47		62,83		6,10		6,05		0,04		0,77		0,00		1061							
20-05-2023 10:30	219692	151,01	1024,29	15,17	8,39	8,34	204514	0,30		5,18		60,71		7,15		5,31		0,03		0,79		0,00		1056							
20-05-2023 11:00	221051	150,42	1024,09	15,14	8,20	8,15	205776	0,30		5,22		64,41		6,01		4,20		0,03		0,83		0,00		1049							
20-05-2023 11:30	218141	149,97	1023,78	14,19	8,44	8,39	203075	0,29		5,82		57,56		5,13		4,38		0,03		0,83		0,00		1045							
20-05-2023 12:00	221256	149,83	1023,51	14,50	8,10	8,05	205966	0,28		5,44		64,52		3,53		3,35		0,03		0,87		0,00		1047							
20-05-2023 12:30	215121	149,22	1023,37	14,10	8,37	8,32	200273	0,28		5,43		58,00		3,70		5,10		0,03		0,89		0,00		1050							
20-05-2023 13:00	213801	149,04	1023,19	14,12	8,47	8,42	199047	0,27		5,82		55,37		5,13		5,07		0,03		0,99		0,00		1047							
20-05-2023 13:30	218950	149,81	1022,96	14,91	8,25	8,21	203825	0,27		5,32		63,04		4,59		3,78		0,03		0,99		0,00		1050							
20-05-2023 14:00	218466	149,89	1022,76	14,51	8,29	8,24	203377	0,26		5,25		57,60		3,98		5,72		0,03		0,94		0,00		1050							
20-05-2023 14:30	216706	149,73	1022,57	14,35	8,43	8,38	201743	0,27		5,41		64,68		4,45		4,50		0,03		0,97		0,00		1051							
20-05-2023 15:00	219704	150,18	1022,38	15,03	8,30	8,25	204525	0,26		5,56		59,26		3,28		3,57		0,03		1,00		0,00		1052							
20-05-2023 15:30	217889	149,93	1022,18	14,08	8,33	8,28	202841	0,27		5,74		52,41		2,53		5,14		0,03		0,99		0,00		1062							
20-05-2023 16:00	214602	149,69	1021,81	13,62	8,63	8,58	199790	0,28		5,54		54,61		4,79		4,59		0,03		1,11		0,00		1051							
20-05-2023 16:30	217504	150,29	1021,60	13,35	8,63	8,57	202483	0,28		5,77		61,20		5,42		5,01		0,03		1,06		0,00		1050							
20-05-2023 17:00	219231	150,20	1021,45	13,76	8,44	8,39	204087	0,27		5,41		64,04		3,55		3,27		0,03		0,97		0,00		1064							
20-05-2023 17:30	219072	150,23	1021,10	13,90	8,43	8,38	203939	0,27		5,81		58,19		3,48		2,96		0,03		0,88		0,00		1060							
20-05-2023 18:00	218462	150,13	1020,95	14,16	8,38	8,33	203373	0,28		5,67		58,71		3,27		2,96		0,03		0,83		0,00		1064							
20-05-2023 18:30	219713	150,57	1020,90	14,94	8,48	8,43	204534	0,32		5,98		61,00		5,91		3,49		0,03		0,85		0,00		1055							
20-05-2023 19:00	221558	150,30	1020,86	15,05	8,27	8,22	206246	0,32		5,65		69,95		3,17		3,74		0,03		0,77		0,00		1053							
20-05-2023 19:30	216834	148,97	1020,86	14,30	8,34	8,29	201862	0,34		5,62		53,44		2,74		4,31		0,02		0,78		0,00		1057							
20-05-2023 20:00	223523	149,17	1020,88	14,91	8,09	8,04	208069	0,37		5,65		65,12		3,21		4,93		0,02		0,86		0,00		1071							
20-05-2023 20:30	213451	149,27	1020,87	14,38	8,29	8,24	198723	0,40		5,32		53,30		3,47		4,51		0,03		0,90		0,00		1057							
20-05-2023 21:00	222012	149,53	1020,92	14,56	8,18	8,13	206667	0,43		5,70		68,26		2,89		4,99		0,03		0,86		0,00		1072							
20-05-2023 21:30	214125	149,45	1020,83	13,99	8,37	8,32	199348	0,44		5,16		52,68		2,56		4,36		0,03		0,88		0,00		1053							
20-05-2023 22:00	217348	149,81	1020,61	13,96	8,46	8,41	202339	0,46		5,41		58,83		2,68		4,55		0,03		0,87		0,00		1058							
20-05-2023 22:30	211532	149,25	1020,47	13,57	8,65	8,60	196942	0,47		5,78		51,90		4,32		5,14		0,03		0,94		0,00		1055							
20-05-2023 23:00	220735	150,35	1020,40	14,26	8,34	8,29	205482	0,48		5,37		66,45		3,46		5,48		0,03		0,84		0,00		1063							
20-05-2023 23:30	218303	149,98	1020,15	14,95	8,26	8,22	203225	0,47		5,52		63,74		3,87		5,81		0,03		0,82		0,00		1065							
21-05-2023 00:00	223133	150,51	1019,97	14,52	8,26	8,21	207707	0,47	0,39	5,43	5,52	59,42	60,04	2,84	4,42	6,79	5,34	0,03	0,03	0,73	0,98	0,00	0,00	1068							
21-05-2023 00:30	217378	149,94	1019,69	14,50	8,32	8,27	202367	0,44		5,59		59,54		3,68		6,01		0,03		0,74		0,00		1058							
21-05-2023 01:00	223849	150,72	1019,49	15,37	8,14	8,09	208372	0,46		5,25		69,77		2,73		4,66		0,03		0,71		0,00		1058							
21-05-2023 01:30	212276	149,76	1019,42	14,68	8,49	8,43	197632	0,43		5,71		48,83		2,77		5,03		0,03		0,80		0,00		1058							
21-05-2023 02:00	218785	150,11	1019,31	15,10	8,37	8,32	203673	0,43		5,59		58,11		3,80		5,61		0,03		0,88		0,00		1069							
21-05-2023 02:30	214178	149,89	1019,03	14,48	8,42	8,37	199397	0,41		5,29		58,75		2,22		4,40		0,03		0,90		0,00		1056							
21-05-2023 03:00	216173	150,03	1018,99	13,51	8,77	8,72	201248	0,43		5,73		60,04		2,90		5,20		0,04		0,83		0,00		1052							
21-05-2023 03:30	220889	150,37	1018,87	13,70	8,39	8,34	205626	0,43		5,61		65,00		2,77		7,49		0,04		0,81		0,00		1061							
21-05-2023 04:00	218673	150,35	1018,78	14,62	8,50	8,45	203568	0,44		5,65		55,60		4,26		7,10		0,04		0,82		0,00		1071							
21-05-2023 04:30	225160	151,28	1018,71	15,15	8,25	8,20	209589	0,47		5,10		67,93		3,53		9,63		0,03		0,78		0,00		1073							
21-05-2023 05:00	216718	150,20	1018,56	14,37	8,39	8,34	201754	0,45		5,07		58,55		2,99		5,08		0,03		0,79		0,00		1061							
21-05-2023 05:30	217009	150,04	1018,67	14,73	8,40	8,35	202024	0,47		5,15		57,77		2,95		4,59		0,03		0,84		0,00		1071							
21-05-2023 06:00	215956	149,74	1018,68	14,92	8,30	8,25	201047	0,46		5,59		55,84		2,82		5,88		0,03		0,92		0,00		1068							
21-05-2023 06:30	215734	149,92	1018,65	14,18	8,65	8,60	200841	0,47		5,65		57,88		4,49		5,97		0,03		0,94		0,00		1068							
21-05-2023 07:00	215343	150,75	1018,51	14,43	8,72	8,67	200479	0,49		5,62		56,96		5,02		5,67		0,03		0,93		0,00		1058							
21-05-2023 07:30	215762	150,76	1018,42	14,00	9,00	8,95	200867	0,43		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1064	main/flt						
21-05-2023 08:00	216962	151,27	1018,47	13,86	9,06	9,01	201981	0,47		6,12		62,91		5,12		5,97		0,04		1,07		0,00		1045							
21-05-2023 08:30	219975	151,18	1018,33	14,11	8,64	8,59	204777	0,42		5,44		56,16		5,07		6,33		0,03		1,01		0,00		1051							
21-05-2023 09:00	219602	150,63	1018,42	13,82	8,59	8,54	204431	0,39		5,69		61,31		4,42		6,86		0,03		0,98		0,00		1057							
21-05-2023 09:30	221092	150,23	1018,50	14,50	8,28	8,23	205814	0,35		5,77		70,51		3,44		6,39		0,03		0,94		0,00		1062							
21-05-2023 10:00	218697	149,97	1018,44	14,14	8,34	8,29	203591	0,34		5,37		61,80		2,60		5,96		0,03		0,94		0,00		1073							
21-05-2023 10:30	216253	149,57	1018,31	14,46	8,34	8,29	201323	0,34		5,55		43,45		4,05		6,58		0,03		1,01		0,00		1067							
21-05-2023 11:00	215416	149,79	1018,32	14,26	8,60	8,55	200546	0,36		5,62		62,90		3,46		5,92		0,03		1,05		0,00		1055							
21-05-2023 11:30	219335	150,96	1018,35	13,77	8,87	8,82	204183	0,40		5,73		60,74		4,33		6,51		0,03		1,04		0,00		1046							
21-05-2023 12:00	221342	151,23	1018,04	13,84	8,62	8,56	206045	0,38		5,36		62,23		3,87		6,65		0,03		0,98		0,00		1063							
21-05-2023 12:30	220274	150,78	1017,82	14,16	8,48	8,43	205055	0,36		5,34		62,73		3,72		6,72		0,03		0,93		0,00		1065							
21-05-2023 13:00	218365	150,55	1017,63	13,84	8,70	8,65	203283	0,35		5,75		58,26		3,42		6,89		0,03		0,90		0,00		1055							
21-05-2023 13:30	221696	150,80	1017,67	14,77	8,29	8,24	206374	0,32		5,69		59,54		3,39		6,47		0,03		0,91		0,00		1065							
21-05-2023 14:00	215577	150,25	1017,41	14,66	8,54	8,49	200695	0,33		5,44		57,61		11,64		9,50		0,06		0,93		0,00		1052							
21-05-2023 14:30	220386	151,02	1017,09	14,88	8,64	8,59	205159	0,34		5,83		62,43		4,74		7,78		0,04		0,96		0,00		1051							
21-05-2023 15:00	224993	152,33	1016,77	15,43	8,58	8,53	209434	0,35		5,40		60,17		6,57		8,72		0,04		0,94		0,00		1042							
21-05-2023 15:30	221187	152,08	1016,60	14,62	8,64	8,58	205902	0,31		5,32		59,83		5,16		7,42		0,03		0,90		0,00		1025							
21-05-2023 16:00	217138	151,07	1016,42	13,37	8,87	8,82	202144	0,27		5,26		61,97		4,82		6,66		0,04		0,86		0,00		1035							
21-05-2023 16:30	219704	151,32	1016,26	13,31	8,92	8,87	204525	0,27		5,46		61,20		5,28		7,14		0,04		0,94		0,00		1022							
21-05-2023 17:00	221348	152,02	1015,82	13,82	8,87	8,81	206051	0,28		5,60		60,58		6,12		6,49		0,04		0,98		0,00		1027							
21-05-2023 17:30	221853	151,02	1015,62	14,18	8,40	8,35	206520	0,27		5,43		61,51		5,10		7,29		0,03		0,95		0,00		1052							
21-05-2023 18:00	216502	149,86	1015,54	13,78	8,48	8,43	201554	0,29		5,25		57,30		4,51		6,71		0,03		0,97		0,00		1044							
21-05-2023 18:30	217116	150,17	1015,48	14,42	8,48	8,43	202124	0,28		5,28		59,67		4,17		6,22		0,03		1,01		0,00		1048							
21-05-2023 19:00	214420	149,45	1015,38	14,00	8,59	8,54	199621	0,32		5,92		58,99		4,08		7,29		0,04		1,02		0,00		1052							
21-05-2023 19:30	219180	150,54	1015,46	14,43	8,57	8,52	204039	0,36		5,47		59,36		4,79		6,08		0,04		0,99		0,00		1037							
21-05-2023 20:00	220003	151,34	1015,50	14,22	8,78	8,72	204803	0,42		5,52		59,74		4,70		6,68		0,04		1,07		0,00		1025							
21-05-2023 20:30	220973	151,59	1015,53	14,41	8,63	8,58	205703	0,44		5,53		58,35		4,73		6,24		0,04		1,07		0,00		1036							
21-05-2023 21:00	221527	151,94	1015,63	14,24	8,74	8,69	206218	0,46		5,67		63,04		5,29		6,49		0,04		1,10		0,00		1037							
21-05-2023 21:30	222279	151,89	1015,54	13,98	8,69	8,64	206915	0,46		5,09		55,76		5,19		5,85		0,04		1,06		0,00		1043							
21-05-2023 22:00	222444	152,22	1015,33	14,39	8,69	8,64	207068	0,49		5,22		65,68		4,27		6,20		0,04		1,05		0,00		1041							

21-05-2023 22:30	220141	151,69	1015,16	14,40	8,82	8,76	204931	0,49		5,94		59,05		6,20		8,08		0,04		1,01		0,00		1036							
21-05-2023 23:00	219525	151,51	1015,10	14,41	8,81	8,75	204359	0,47		5,29		58,86		5,43		7,11		0,04		0,95		0,00		1043							
21-05-2023 23:30	224530	150,86	1015,01	14,93	8,47	8,42	209004	0,44		5,92		62,70		5,34		7,46		0,04		0,98		0,00		1051							
22-05-2023 00:00	224766	151,09	1014,63	15,87	8,36	8,31	209223	0,45	0,40	5,70	5,52	62,68	59,99	3,73	4,43	6,30	6,55	0,04	0,04	0,99	0,95	0,00	0,00	1031							
22-05-2023 00:30	220376	149,46	1014,28	14,77	8,29	8,25	205149	0,39		5,05		58,62		3,56		5,62		0,03		0,99		0,00		1040							
22-05-2023 01:00	227569	149,95	1014,12	15,41	8,07	8,02	211824	0,38		5,39		67,93		3,78		6,29		0,03		1,02		0,00		1054							
22-05-2023 01:30	217656	149,72	1013,91	14,89	8,31	8,26	202625	0,36		5,51		55,99		3,36		6,81		0,04		1,07		0,00		1034							
22-05-2023 02:00	222336	149,88	1014,01	14,97	8,31	8,26	206968	0,38		5,57		56,27		4,14		5,98		0,04		1,12		0,00		1048							
22-05-2023 02:30	218177	149,69	1013,81	15,15	8,24	8,19	203108	0,38		5,27		59,80		3,39		6,74		0,04		1,16		0,00		1038							
22-05-2023 03:00	223466	150,32	1013,55	15,05	8,29	8,24	208017	0,40		5,39		63,92		3,62		6,73		0,04		1,12		0,00		1044							
22-05-2023 03:30	217189	149,51	1013,18	14,87	8,29	8,24	202191	0,39		5,37		57,52		3,39		7,34		0,04		1,13		0,00		1041							
22-05-2023 04:00	222313	150,22	1012,58	14,84	8,42	8,37	206947	0,40		5,61		57,24		3,64		6,82		0,04		1,12		0,00		1049							
22-05-2023 04:30	218602	150,45	1012,99	15,08	8,54	8,49	203503	0,41		5,48		57,31		4,49		6,42		0,04		1,16		0,00		1030							
22-05-2023 05:00	219317	150,58	1013,31	14,35	8,65	8,60	204166	0,41		5,60		62,02		4,62		7,78		0,04		1,09		0,00		1034							
22-05-2023 05:30	221691	151,03	1013,46	14,09	8,60	8,55	206369	0,43		5,51		59,01		2,84		7,56		0,04		1,08		0,00		1042							
22-05-2023 06:00	212163	150,86	1013,70	12,93	9,35	9,29	197527	0,44		5,60		53,75		4,52		7,79		0,04		1,15		0,00		1011							
22-05-2023 06:30	219143	151,61	1013,61	13,43	9,07	9,02	204005	0,46		5,73		65,28		4,06		8,40		0,04		1,07		0,00		1023							
22-05-2023 07:00	221358	151,18	1013,78	13,82	8,80	8,75	206061	0,41		5,50		60,53		5,34		7,18		0,04		1,04		0,00		1046							
22-05-2023 07:30	224602	151,33	1013,78	14,00	9,00	8,95	209071	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1051	main/flt						
22-05-2023 08:00	217720	150,20	1013,76	14,39	8,51	8,46	202684	0,37		5,19		59,23		3,16		9,06		0,05		0,86		0,00		1061							
22-05-2023 08:30	219793	150,08	1013,78	14,19	8,54	8,49	204608	0,36		5,93		64,79		3,33		9,49		0,05		0,84		0,00		1060							
22-05-2023 09:00	215461	149,96	1013,83	14,20	8,58	8,53	200588	0,36		5,04		49,25		3,38		8,31		0,05		0,88		0,01		1056							
22-05-2023 09:30	215096	150,42	1013,97	13,38	9,09	9,03	200250	0,35		4,98		59,97		4,91		9,63		0,06		0,97		0,01		1046							
22-05-2023 10:00	218113	151,08	1013,84	13,77	8,99	8,93	203049	0,33		5,32		59,79		5,00		10,07		0,06		0,98		0,01		1040							
22-05-2023 10:30	220243	151,06	1013,71	14,33	8,78	8,73	205026	0,29		5,10		61,47		4,82		9,74		0,06		0,94		0,00		1054							
22-05-2023 11:00	219953	151,05	1013,52	14,58	8,71	8,66	204756	0,29		5,91		59,33		4,62		8,78		0,06		0,92		0,00		1054							
22-05-2023 11:30	221203	150,71	1013,87	14,87	8,47	8,41	205917	0,31		5,35		60,03		4,05		7,75		0,05		0,89		0,00		1062							
22-05-2023 12:00	223780	150,58	1014,06	15,54	8,26	8,21	208308	0,28		5,30		66,49		3,85		7,40		0,04		0,90		0,00		1068							
22-05-2023 12:30	218788	151,91	1014,26	15,57	8,80	8,75	203675	0,30		6,04		57,73		4,54		8,17		0,04		0,94		0,00		1034							
22-05-2023 13:00	219736	152,48	1014,29	14,81	8,99	8,94	204555	0,30		5,32		52,94		5,67		8,79		0,05		0,98		0,00		1032							
22-05-2023 13:30	218852	152,07	1014,25	13,66	9,16	9,10	203734	0,29		5,96		61,71		5,64		9,83		0,05		0,95		0,00		1019							
22-05-2023 14:00	220694	152,15	1014,35	13,65	9,04	8,98	205444	0,28		5,25		61,09		5,04		8,24		0,05		0,96		0,00		1024							
22-05-2023 14:30	220605	152,05	1014,45	13,78	8,97	8,92	205362	0,28		5,55		59,65		5,45		7,84		0,05		0,93		0,00		1026							
22-05-2023 15:00	221330	152,33	1014,49	13,62	9,04	8,99	206035	0,28		5,55		64,71		3,79		7,18		0,05		0,92		0,00		1013							
22-05-2023 15:30	220992	151,84	1014,48	13,77	8,85	8,80	205721	0,26		5,66		60,44		3,14		7,72		0,05		0,89		0,00		1030							
22-05-2023 16:00	216822	152,39	1014,48	12,58	9,49	9,43	201851	0,29		6,04		53,06		5,31		7,85		0,05		0,96		0,00		1014							
22-05-2023 16:30	219771	152,80	1014,54	12,90	9,32	9,26	204588	0,28		5,56		57,46		6,16		8,74		0,05		1,01		0,00		1031							
22-05-2023 17:00	220157	153,06	1014,71	12,97	9,34	9,28	204946	0,29		5,75		61,17		4,75		7,89		0,05		1,00		0,00		1022							
22-05-2023 17:30	223933	152,83	1014,71	13,50	8,91	8,85	208450	0,32		5,69		64,21		3,59		7,21		0,05		0,92		0,00		1034							
22-05-2023 18:00	220903	152,31	1014,62	14,60	8,85	8,79	205639	0,31		5,67		56,73		5,46		8,14		0,05		0,95		0,00		1040							
22-05-2023 18:30	223319	152,37	1014,47	15,35	8,61	8,56	207881	0,36		5,53		65,30		5,15		8,64		0,05		0,86		0,00		1046							
22-05-2023 19:00	218838	150,76	1014,58	14,45	8,56	8,51	203722	0,36		5,67		56,42		3,80		10,36		0,05		0,78		0,00		1044							
22-05-2023 19:30	221497	150,55	1014,76	15,22	8,63	8,58	206190	0,45		5,90		61,85		3,97		9,44		0,05		0,88		0,00		1052							
22-05-2023 20:00	217251	149,83	1014,97	13,73	8,57	8,52	202249	0,44		5,22		61,27		2,69		9,16		0,05		0,86		0,00		1046							
22-05-2023 20:30	221859	150,61	1015,20	13,40	8,75	8,70	206525	0,50		5,54		57,96		4,33		7,92		0,05		0,92		0,00		1044							
22-05-2023 21:00	214190	150,36	1015,37	13,47	8,81	8,76	199408	0,50		5,65		54,93		4,64		9,20		0,05		0,88		0,00		1039							
22-05-2023 21:30	220782	151,23	1015,77	13,69	8,83	8,78	205525	0,52		5,59		65,68		4,58		9,11		0,05		0,83		0,00		1044							
22-05-2023 22:00	215321	150,14	1015,98	13,78	8,58	8,52	200458	0,48		5,22		54,90		3,64		9,20		0,05		0,76		0,00		1049							
22-05-2023 22:30	219403	150,98	1016,02	13,56	8,74	8,69	204246	0,53		5,45		60,06		5,24		9,07		0,05		0,78		0,00		1049							
22-05-2023 23:00	221506	150,16	1016,17	14,26	8,24	8,19	206198	0,51		6,02		67,89		4,31		8,53		0,04		0,79		0,00		1058							
22-05-2023 23:30	218722	149,94	1016,38	13,78	8,29	8,24	203614	0,52		5,36		60,67		3,09		8,86		0,04		0,74		0,00		1060							
23-05-2023 00:00	217146	149,07	1016,59	13,86	8,26	8,21	202151	0,51	0,38	5,47	5,52	57,57	59,81	3,37	4,30	9,81	8,16	0,04	0,05	0,70	0,96	0,00	0,00	1067							
23-05-2023 00:30	216792	150,38	1016,84	14,57	8,53	8,48	201823	0,54		5,70		59,43		3,43		9,13		0,05		0,76		0,00		1049							
23-05-2023 01:00	221230	150,75	1016,90	15,20	8,35	8,30	205941	0,55		5,99		65,68		3,68		9,39		0,04		0,77		0,00		1047							
23-05-2023 01:30	216539	150,41	1017,05	13,33	8,73	8,68	201588	0,53		4,90		49,79		5,13		8,54		0,05		0,76		0,00		1038							
23-05-2023 02:00	215531	149,90	1017,18	14,19	8,43	8,38	200653	0,53		5,56		66,37		4,34		9,43		0,05		0,84		0,00		1043							
23-05-2023 02:30	219072	150,17	1017,33	14,16	8,45	8,40	203939	0,53		5,64		61,05		3,91		8,56		0,04		0,80		0,00		1047							
23-05-2023 03:00	217029	150,11	1017,59	14,55	8,36	8,31	202043	0,54		5,53		63,09		3,00		8,09		0,04		0,81		0,00		1039							
23-05-2023 03:30	220177	150,15	1017,85	14,26	8,46	8,41	204964	0,53		5,88		57,09		3,29		7,78		0,04		0,80		0,00		1049							
23-05-2023 04:00	213271	149,99	1018,05	13,94	8,55	8,50	198555	0,52		5,88		54,70		3,07		7,51		0,04		0,81		0,00		1041							
23-05-2023 04:30	216183	150,07	1018,37	13,91	8,63	8,58	201258	0,55		5,55		61,08		3,54		6,70		0,04		0,86		0,00		1045							
23-05-2023 05:00	218507	150,48	1018,59	13,76	8,66	8,61	203415	0,58		5,82		60,53		4,05		7,78		0,05		0,87		0,00		1046							
23-05-2023 05:30	215495	150,54	1018,88	13,17	8,87	8,82	200619	0,58		5,78		58,32		4,36		6,80		0,05		0,85		0,00		1038							
23-05-2023 06:00	221446	150,86	1019,17	13,88	8,56	8,51	206142	0,58		5,54		68,89		3,86		6,67		0,05		0,82		0,00		1039							
23-05-2023 06:30	219264	149,97	1019,48	14,12	8,30	8,25	204118	0,55		5,39		59,95		2,93		7,05		0,04		0,82		0,00		1045							
23-05-2023 07:00	217462	150,05	1019,85	14,01	8,43	8,38	202445	0,57		5,39		58,84		3,93		8,01		0,04		0,85		0,00		1044							
23-05-2023 07:30	216262	149,64	1020,23	13,00	8,50	8,45	201331	0,52		5,00		58,00		3,00		5,00		0,10		0,90		0,01		1048	main/flt						
23-05-2023 08:00	216421	149,72	1020,52	13,00	8,50	8,45	201479	0,51		5,00		58,00		3,00		5,00		0,10		0,90		0,01		1043	main/flt						
23-05-2023 08:30	216809	150,09	1020,79	13,00	8,50	8,45	201839	0,57		5,00		58,00		3,00		5,00		0,10		0,90		0,01		1046	main/flt						
23-05-2023 09:00	185177	150,33	1020,89	13,00	8,50	8,45	172483	0,49		5,00		58,00		3,00		5,00		0,10		0,90		0,01		1046	main/flt						
23-05-2023 09:30	261065	150,39	1021,19	12,32	10,53	10,47	242910	0,44		3,49		28,56		2,21		3,28		0,10		0,99		0,00		1047							
23-05-2023 10:00	215987	150,74	1021,33	12,92	8,98	8,93	201076	0,53		5,64		20,74		4,71		5,28		0,16		1,64		0,00		1034							
23-05-2023 10:30	217099	150,55	1021,54	13,27	8,79	8,74	202108	0,52		5,55		70,88		3,44		5,08		0,16		1,49		0,00		1045							
23-05-2023 11:00	219719	151,32	1021,81	13,36	8,86	8,80	204539	0,49		5,69		63,49		5,11		4,75		0,16		1,03		0,00		1018							
23-05-2023 11:30	218373	150,74	1021,81	14,00	8,64	8,59	203291	0,48		5,35		56,53		6,40		5,95		0,15		0,80		0,00		1046							
23-05-2023 12:00	224723	151,56	1022,00	15,68	8,31	8,26	209183	0,51		5,28		63,35		5,17		4,92		0,14		0,71		0,00		1041							
23-05-2023 12:30	224966	151,52	1022,11	14,80	8,35	8,30	209409	0,46		5,39		45,50		5,64		4,84		0,14		0,69		0,00		1042							
23-05-2023 13:00	218088	150,75	1022,32	14,17	8,44	8,39	203026	0,41		5,40		53,82		3,50		4,91		0,14		0,75		0,00		1040							
23-05-2023 13:30	218065	149,87	1022,49	13,81	8,35	8,30	203005	0,39		5,62		50,68		3,37		5,63		0,15		0,87		0,00		1053							
23-05-2023 14:00	216506	149,53	1022,22	13,63	8,51	8,46	201558	0,37		4,93		38,97		3,91		3,41		0,14		1,09		0,00		1051							
23-05-2023 14:30	220631	150,04	1022,61	14,41	8,23	8,18	205386	0,38		5,62		55,60		2,78		4,31		0,14		1,13		0,00		1062							
23-05-2023 15:00	215998	149,72	1022,72	13,12	8,60	8,55	201087	0,37		5,68		43,03		2,75		4,37		0,15		1,09		0,00		1049							
23-05-2023 15:30	215707	150,60	1022,84	12,53	8,98	8,93	200816	0,39		5,63		48,52		3,15		4,03		0,16		1,12		0,00		1046							
23-05-2023 16:00	221312	150,64	1022,79	12,75	8,61	8,56	206018	0,41		5,29		47,23		4,81		3,98		0,15		1,05		0,00		1063							
23-05-2023 16:30	220109	150,80	1022,93	14,15	8,56	8,51	204901	0,44		5,57		55,41		3,76		3,69		0,16		0,98		0,00		1068							
23-05-2023 17:00	223049	151,06	1022,93	14,22	8,31	8,26	207630	0,42		5,66		48,24		3,54		4,21		0,15		0,82		0,00		1070							
23-05-2023 17:30	217594	149,50	1022,83	13,58	8,33	8,28	202568	0,41		5,15		47,79		4,25		4,20		0,15		0,80		0,00		1067							
23-05-2023 18:00	214741	148,72	1022,80	12,93	8,43	8,37	199919	0,40		5,62		47,30		3,91		4,81		0,15		0,73		0,00		1061							
23-05-2023 18:30	215695	148,73	1022,85	13,19	8,34	8,29	200805	0,43		5,15		54,23		3,90		5,00		0,15		0,70		0,00		1067							
23-05-2023 19:00	216589	149,47	1022,92	13,37	8,66	8,61	201634	0,49		5,61		56,48		4,13		4,29		0,16		0,69		0,00		1051							
23-05-2023 19:30	214330	149,46	1023,03	12,89	8,73	8,67	199538	0,48		5,49		44,28		3,36		4,61		0,16		0,70		0,00		1061							
23-05-2023 20:00	215891	150,44	1022,83	12,97	9,00	8,95	200987	0,52		5,73		53,19		4,07		5,12		0,16		0,76		0,00		1047							
23-05-2023 20:30	217559	150,08	1023,24	12,81	9,07	9,01	202534	0,53		5,44		48,88		4,31		4,72		0,16		0,75		0,00		1045							
23-05-2023 21:00	220795	149,74	1023,32	13,21	8,83	8,78	205538	0,53		5,64		50,72		3,71		4,90		0,16		0,81		0,00		1047							
23-05-2023 21:30	223595	150,05	1023,18	14,46	8,37	8,32	208136	0,53		6,01		55,11		3,09		5,62		0,15		0,86		0,00		1055							
23-05-2023 22:00	221066	149,94	1023,19	14,75	8,37	8,32	205789	0,53		5,48		57,84		3,40		6,34		0,15		0,90		0,00		1051							
23-05-2023 22:30	217348	149,20	1023,11	14,03	8,56	8,51	202339	0,52		6,14		38,04		2,89		7,72		0,15		0,92		0,00		1045							
23-05-2023 23:00	217406	149,81	1023,09	13,88	9,10	9,05	202392	0,58		6,19		49,74		5,86		7,11		0,17		1,28		0,00		1022							
23-05-2023 23:30	220740	151,43	1023,09	13,88	9,32	9,26	205487	0,64		6,69		47,09		7,83		7,32		0,17		1,29		0,00		1014							
24-05-2023 00:00	220025	150,85	1022,97	12,50	9,33	9,27	204823	0,58	0,50	5,75	5,51	48,93	53,48	7,89	3,99	6,70	5,89	0,18	0,12	1,15	0,91	0,00	0,00	1009							
24-05-2023 00:30	222495	150,08	1022,78	13,19	8,86	8,81	207116	0,55		5,76		53,06		5,61		5,95		0,16		1,11		0,00		1017							
24-05-2023 01:00	223808	149,65	1022,71	13,35	8,75	8,69	208334	0,54		6,01		51,59		5,13		6,07		0,15		0,98		0,00		1030							
24-05-2023 01:30	216818	149,17	1022,46	13,29	8,61	8,56	201847	0,50		5,61		48,55		5,01		6,99		0,16		0,96		0,00		1026							
24-05-2023 02:00	221334	148,67	1022,46	13,60	8,54	8,49	206038	0,51		5,95		53,77		7,33		7,08		0,15		0,94		0,00		1037							
24-05-2023 02:30	215748	148,76	1022,41	13,88	8,49	8,44	200855	0,50		5,72		51,15		5,21		5,81		0,15		0,96		0,00		1028							
24-05-2023 03:00	222178	148,70	1022,33	14,81	8,23	8,18	206822	0,51		5,81		53,21		3,86		5,68		0,14		1,00		0,00		1037							

24-05-2023 03:30	220948	149,12	1022,16	14,57	8,40	8,35	205680	0,52		5,80		47,84		4,19		5,34		0,15		1,17		0,00		1031							
24-05-2023 04:00	221939	148,85	1022,18	14,53	8,25	8,20	206600	0,50		5,90		53,64		3,02		5,44		0,14		1,26		0,00		1028							
24-05-2023 04:30	224523	149,55	1022,02	14,67	8,19	8,15	208997	0,52		5,86		50,08		3,13		4,89		0,14		1,32		0,00		1039							
24-05-2023 05:00	215582	148,43	1021,93	13,93	8,38	8,33	200700	0,49		5,63		47,36		3,08		5,74		0,15		1,42		0,00		1038							
24-05-2023 05:30	220204	148,83	1022,01	14,57	8,40	8,35	204990	0,52		5,58		52,85		4,07		5,82		0,15		1,44		0,00		1043							
24-05-2023 06:00	221691	149,82	1022,11	14,60	8,45	8,39	206369	0,54		5,92		48,12		2,63		5,14		0,14		1,49		0,00		1031							
24-05-2023 06:30	217414	148,92	1022,22	13,71	8,57	8,52	202400	0,52		5,85		36,37		3,84		5,93		0,15		1,58		0,00		1040							
24-05-2023 07:00	217322	148,97	1022,48	13,80	8,74	8,69	202315	0,52		6,01		52,61		4,66		5,74		0,15		1,56		0,00		1036							
24-05-2023 07:30	222853	149,58	1022,53	14,00	9,00	8,95	207448	0,48		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1039	main/flt						
24-05-2023 08:00	221323	149,80	1022,59	15,06	8,47	8,42	206028	0,48		5,88		53,54		3,01		7,08		0,05		1,48		0,00		1038							
24-05-2023 08:30	219484	149,34	1022,74	14,34	8,40	8,35	204322	0,45		5,83		49,80		2,15		7,19		0,05		1,38		0,00		1044							
24-05-2023 09:00	213357	148,80	1022,82	12,95	9,02	8,97	198635	0,42		6,24		41,26		4,21		6,94		0,06		1,51		0,00		1026							
24-05-2023 09:30	220036	149,88	1023,02	13,86	8,79	8,74	204833	0,40		6,44		59,66		4,37		6,42		0,06		1,57		0,00		1023							
24-05-2023 10:00	218750	149,66	1023,13	13,89	8,71	8,66	203640	0,39		6,00		49,00		3,98		7,37		0,07		1,51		0,00		1031							
24-05-2023 10:30	219683	149,77	1023,15	14,08	8,62	8,57	204506	0,38		6,15		53,07		1,98		7,04		0,06		1,67		0,00		1046							
24-05-2023 11:00	216942	150,24	1023,28	13,45	9,04	8,99	201963	0,37		6,12		40,14		3,80		7,35		0,06		1,70		0,00		1034							
24-05-2023 11:30	217801	149,96	1023,51	13,24	8,94	8,89	202760	0,34		6,18		51,40		4,69		7,28		0,07		1,68		0,00		1022							
24-05-2023 12:00	220088	149,99	1023,62	13,64	8,74	8,69	204882	0,35		6,41		54,29		5,95		8,18		0,06		1,60		0,00		1033							
24-05-2023 12:30	218931	149,14	1023,53	13,82	8,48	8,43	203808	0,34		5,79		51,69		2,73		6,91		0,06		1,48		0,00		1037							
24-05-2023 13:00	217341	149,32	1023,46	13,67	8,78	8,73	202333	0,35		5,90		47,88		4,28		7,40		0,06		1,54		0,00		1025							
24-05-2023 13:30	217961	149,06	1023,44	14,13	8,53	8,48	202908	0,32		6,05		52,90		3,45		6,92		0,06		1,53		0,00		1031							
24-05-2023 14:00	218450	149,54	1023,47	14,46	8,74	8,68	203362	0,31		5,84		47,48		5,37		6,70		0,06		1,63		0,00		1020							
24-05-2023 14:30	216636	149,81	1023,49	13,51	8,88	8,82	201678	0,27		6,19		48,39		2,68		6,80		0,06		1,64		0,00		1027							
24-05-2023 15:00	210724	150,10	1023,55	11,78	9,60	9,55	196192	0,27		6,43		47,94		5,52		8,93		0,07		1,79		0,00		1012							
24-05-2023 15:30	218931	150,95	1023,57	12,87	9,24	9,19	203808	0,28		6,21		51,48		6,35		7,00		0,07		1,77		0,00		1031							
24-05-2023 16:00	223291	150,51	1023,45	13,91	8,47	8,42	207854	0,26		5,76		56,16		2,13		6,18		0,06		1,62		0,00		1046							
24-05-2023 16:30	213933	149,26	1023,49	12,47	8,97	8,91	199170	0,27		6,46		42,20		2,30		7,47		0,06		1,63		0,00		1040							
24-05-2023 17:00	214459	149,52	1023,59	11,92	9,12	9,07	199658	0,29		6,31		48,69		4,27		8,47		0,07		1,68		0,00		1033							
24-05-2023 17:30	219273	149,55	1023,66	13,57	8,69	8,63	204125	0,32		5,78		55,74		4,35		5,21		0,06		1,61		0,00		1046							
24-05-2023 18:00	220338	149,13	1023,52	13,62	8,27	8,22	205114	0,31		6,03		55,48		2,39		5,31		0,06		1,47		0,00		1052							
24-05-2023 18:30	216393	148,42	1023,50	13,47	8,39	8,34	201453	0,33		6,03		46,32		2,12		5,50		0,06		1,51		0,00		1051							
24-05-2023 19:00	212597	147,95	1023,55	13,10	8,50	8,45	197930	0,33		5,73		46,01		1,94		5,35		0,06		1,60		0,00		1058							
24-05-2023 19:30	212276	148,21	1023,71	13,06	8,76	8,70	197632	0,36		6,19		45,43		4,01		4,98		0,06		1,67		0,00		1047							
24-05-2023 20:00	215380	148,74	1023,77	13,46	8,53	8,48	200512	0,40		6,30		55,04		3,36		5,13		0,06		1,58		0,00		1047							
24-05-2023 20:30	215025	149,19	1023,93	13,02	8,86	8,81	200184	0,45		6,68		48,15		4,14		6,08		0,06		1,53		0,00		1040							
24-05-2023 21:00	216428	149,11	1024,13	13,54	8,57	8,52	201485	0,46		6,36		52,02		3,80		6,13		0,06		1,47		0,00		1048							
24-05-2023 21:30	216513	150,25	1024,43	13,41	9,05	8,99	201565	0,53		7,23		53,07		5,55		5,88		0,07		1,56		0,00		1032							
24-05-2023 22:00	221023	150,88	1024,70	14,65	8,66	8,61	205749	0,55		6,99		51,35		4,17		5,56		0,07		1,57		0,00		1042							
24-05-2023 22:30	218810	150,54	1024,77	14,45	8,75	8,70	203696	0,56		6,53		49,32		4,11		5,80		0,07		1,65		0,00		1037							
24-05-2023 23:00	217345	149,56	1024,79	13,89	8,70	8,65	202336	0,54		6,88		51,85		3,43		6,33		0,06		1,66		0,00		1033							
24-05-2023 23:30	213584	149,00	1025,00	13,31	8,97	8,91	198846	0,53		6,99		43,51		5,54		6,87		0,07		1,75		0,00		1028							
25-05-2023 00:00	221042	149,52	1025,29	14,07	8,51	8,46	205768	0,51	0,43	6,60	6,11	55,49	50,33	4,00	4,04	7,09	6,41	0,07	0,09	1,80	1,49	0,00	0,00	1033							
25-05-2023 00:30	215142	148,88	1025,29	13,69	8,83	8,78	200292	0,52		6,79		52,14		3,95		7,09		0,07		1,80		0,00		1025							
25-05-2023 01:00	225143	150,06	1025,29	15,01	8,54	8,49	209573	0,55		6,66		52,28		5,26		6,43		0,06		1,89		0,00		1034							
25-05-2023 01:30	218622	150,79	1025,48	15,12	8,66	8,61	203522	0,54		5,90		48,30		6,45		6,67		0,07		2,04		0,00		1002							
25-05-2023 02:00	217289	148,87	1025,50	14,21	8,54	8,49	202285	0,50		5,95		52,10		4,57		6,63		0,06		2,04		0,00		1014							
25-05-2023 02:30	218263	149,35	1025,51	14,08	8,62	8,57	203188	0,52		5,77		46,48		4,78		6,57		0,06		2,14		0,00		1011							
25-05-2023 03:00	219826	148,57	1025,64	14,55	8,16	8,11	204639	0,49		6,00		50,47		2,51		6,53		0,06		2,17		0,00		1032							
25-05-2023 03:30	216265	148,36	1025,68	13,78	8,49	8,44	201334	0,50		5,91		51,94		3,71		5,68		0,06		2,05		0,00		1027							
25-05-2023 04:00	214838	148,25	1025,67	14,30	8,32	8,27	200010	0,49		6,02		51,56		2,96		6,57		0,06		2,10		0,00		1028							
25-05-2023 04:30	217185	148,56	1025,99	14,02	8,45	8,40	202187	0,52		5,76		49,22		3,83		7,27		0,06		2,11		0,00		1032							
25-05-2023 05:00	211433	148,72	1026,18	13,90	8,75	8,70	196850	0,53		6,19		48,57		4,06		7,54		0,06		2,24		0,00		1026							
25-05-2023 05:30	216437	149,14	1026,28	14,18	8,60	8,55	201493	0,52		6,01		51,21		3,43		6,68		0,06		2,18		0,00		1031							
25-05-2023 06:00	211933	149,06	1026,37	13,46	9,01	8,95	197314	0,52		6,22		44,32		4,14		6,73		0,06		2,24		0,00		1034							
25-05-2023 06:30	216506	149,61	1026,58	13,60	8,88	8,83	201558	0,53		5,90		51,30		3,95		7,04		0,06		2,27		0,00		1033							
25-05-2023 07:00	216797	149,58	1026,80	13,90	8,70	8,65	201828	0,51		6,02		52,85		3,50		7,25		0,06		2,20		0,00		1034							
25-05-2023 07:30	217995	149,68	1027,25	14,00	9,00	8,95	202940	0,46		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1039	main/flt						
25-05-2023 08:00	216209	149,39	1027,47	13,72	8,71	8,65	201282	0,44		6,16		45,56		4,88		4,79		0,06		1,93		0,00		1050							
25-05-2023 08:30	216543	149,48	1027,78	12,93	8,84	8,79	201592	0,43		12,88		46,36		3,68		5,64		0,07		1,98		0,00		1035	HCL						
25-05-2023 09:00	213451	148,74	1028,14	12,39	9,04	8,98	198723	0,42		12,15		44,37		6,33		5,11		0,10		2,04		0,00		1037	HCL						
25-05-2023 09:30	219641	150,71	1028,48	14,11	9,02	8,96	204467	0,46		6,44		53,30		7,55		4,59		0,09		2,09		0,00		1045							
25-05-2023 10:00	220914	150,20	1028,58	14,62	8,51	8,46	205648	0,39		6,46		55,71		5,77		4,26		0,07		1,88		0,00		1046							
25-05-2023 10:30	217652	149,51	1028,76	14,09	8,51	8,46	202621	0,35		5,62		47,95		5,58		4,37		0,07		1,67		0,00		1043							
25-05-2023 11:00	216217	148,84	1028,89	13,61	8,58	8,53	201290	0,34		6,40		49,01		5,93		5,62		0,06		1,73		0,00		1041							
25-05-2023 11:30	212391	149,45	1029,10	12,62	9,19	9,14	197739	0,35		7,63		50,44		7,46		5,65		0,09		1,81		0,00		1026							
25-05-2023 12:00	219015	150,17	1029,28	13,05	8,92	8,86	203886	0,35		6,44		49,72		6,60		4,98		0,07		1,82		0,00		1027							
25-05-2023 12:30	221232	149,84	1029,22	14,05	8,46	8,41	205944	0,34		5,93		55,18		4,63		3,07		0,06		1,81		0,00		1038							
25-05-2023 13:00	215423	148,75	1029,06	13,60	8,48	8,43	200553	0,33		7,13		47,92		4,23		3,72		0,05		1,78		0,00		1047							
25-05-2023 13:30	215193	148,84	1029,00	13,30	8,71	8,66	200339	0,32		7,09		48,44		5,57		3,73		0,06		1,85		0,00		1043							
25-05-2023 14:00	216429	148,69	1028,88	13,05	8,55	8,50	201486	0,32		7,00		44,55		5,89		3,91		0,07		1,82		0,00		1052							
25-05-2023 14:30	215492	148,57	1028,82	13,56	8,48	8,43	200616	0,32		5,94		52,03		7,71		3,84		0,11		1,87		0,00		1050							
25-05-2023 15:00	223866	149,37	1028,80	15,14	8,07	8,02	208388	0,33		5,55		58,80		7,12		3,95		0,11		1,79		0,00		1046							
25-05-2023 15:30	215764	148,88	1028,78	13,91	8,46	8,41	200869	0,33		5,87		46,71		5,55		6,39		0,11		1,67		0,00		1040							
25-05-2023 16:00	212634	148,99	1028,82	13,42	8,82	8,77	197965	0,34		5,76		39,97		6,66		4,98		0,11		1,83		0,00		1045							
25-05-2023 16:30	215139	149,60	1028,89	13,14	8,95	8,89	200289	0,36		6,05		52,41		6,86		4,90		0,12		1,83		0,00		1043							
25-05-2023 17:00	217407	150,38	1028,90	14,02	8,89	8,83	202394	0,37		5,84		46,95		9,75		6,23		0,12		1,72		0,00		1050							
25-05-2023 17:30	223724	150,86	1028,97	15,64	8,34	8,28	208256	0,40		5,67		51,52		9,17		5,29		0,11		1,61		0,00		1062							
25-05-2023 18:00	222110	151,77	1028,99	14,18	8,99	8,93	206758	0,46		5,91		53,08		7,80		5,27		0,12		1,55		0,00		1040							
25-05-2023 18:30	215549	151,20	1028,81	13,26	9,09	9,04	200669	0,45		6,14		45,44		6,43		6,58		0,12		1,48		0,00		1038							
25-05-2023 19:00	222672	151,68	1028,96	13,68	8,84	8,79	207280	0,53		5,73		56,32		5,11		3,84		0,12		1,54		0,00		1050							
25-05-2023 19:30	214053	150,50	1029,00	13,22	9,04	8,99	199281	0,48		5,98		43,61		4,74		3,26		0,11		1,49		0,00		1046							
25-05-2023 20:00	210746	150,12	1028,98	12,62	9,30	9,25	196212	0,52		5,84		49,94		4,41		3,03		0,12		1,46		0,00		1036							
25-05-2023 20:30	215873	150,32	1029,04	11,65	9,38	9,33	200970	0,51		6,35		52,30		6,60		4,60		0,12		1,46		0,00		1036							
25-05-2023 21:00	221100	149,70	1029,13	13,31	8,45	8,40	205821	0,48		5,62		53,49		5,30		4,46		0,11		1,42		0,00		1048							
25-05-2023 21:30	217781	148,28	1029,15	14,03	8,17	8,12	202741	0,47		6,03		61,07		4,20		4,13		0,11		1,30		0,00		1046							
25-05-2023 22:00	211235	147,59	1029,30	13,85	8,41	8,36	196666	0,47		5,97		47,92		3,79		4,00		0,11		1,31		0,00		1039							
25-05-2023 22:30	207959	147,07	1029,50	13,32	8,54	8,49	193626	0,47		6,16		37,81		4,83		4,48		0,10		1,51		0,00		1050							
25-05-2023 23:00	209995	147,40	1029,45	13,30	8,63	8,57	195515	0,48		6,08		45,55		5,40		4,43		0,11		1,72		0,00		1055							
25-05-2023 23:30	211772	147,87	1029,38	13,66	8,59	8,54	197164	0,48		6,11		54,16		5,89		4,79		0,11		1,67		0,00		1056							
26-05-2023 00:00	212710	147,88	1029,34	13,78	8,41	8,36	198034	0,47	0,44	5,81	6,38	55,97	50,13	4,99	5,43	4,80	5,30	0,11	0,09	1,47	1,81	0,00	0,00	1057							
26-05-2023 00:30	214557	148,01	1029,35	13,71	8,38	8,33	199749	0,47		6,09		47,92		4,38		5,04		0,10		1,38		0,00		1060							
26-05-2023 01:00	209837	147,82	1029,22	13,77	8,42	8,37	195369	0,47		5,66		49,90		4,95		5,63		0,11		1,40		0,00		1062							
26-05-2023 01:30	210983	147,72	1029,32	13,70	8,47	8,42	196432	0,48		6,34		42,71		5,58		5,85		0,10		1,35		0,00		1061							
26-05-2023 02:00	213440	147,52	1029,42	14,13	8,16	8,11	198712	0,45		5,79		56,28		5,10		6,05		0,10		1,32		0,00		1066							
26-05-2023 02:30	212027	147,82	1029,52	13,58	8,46	8,41	197401	0,47		6,16		57,56		5,00		5,98		0,10		1,29		0,01		1057							
26-05-2023 03:00	213421	148,16	1029,53	14,67	8,44	8,39	198694	0,49		6,15		41,79		6,54		7,94		0,10		1,40		0,01		1053							
26-05-2023 03:30	217271	148,70	1029,57	15,11	8,35	8,30	202267	0,51		6,10		53,20		6,15		7,94		0,10		1,41		0,01		1052							
26-05-2023 04:00	210741	147,64	1029,79	13,68	8,68	8,63	196208	0,50		5,74		43,04		6,08		6,86		0,10		1,45		0,01		1058							
26-05-2023 04:30	213447	148,04	1029,75	13,98	8,56	8,51	198718	0,48		5,78		51,96		6,91		7,62		0,10		1,55		0,01		1054							
26-05-2023 05:00	211926	147,93	1029,92	13,65	8,78	8,73	197307	0,49		6,35		49,82		6,72		8,23		0,10		1,49		0,01		1053							
26-05-2023 05:30	212452	148,59	1030,04	13,86	8,70	8,65	197796	0,49		5,96		55,36		6,00		7,36		0,10		1,45		0,01		1048							
26-05-2023 06:00	215507	149,42	1030,21	14,14	8,59	8,54	200630	0,50		6,13		48,42		5,95		7,01		0,09		1,47		0,01		1047							
26-05-2023 06:30	214597	149,11	1030,47	14,18	8,51	8,46	199786	0,49		6,15		48,58		5,62		6,41		0,10		1,46		0,01		1057							
26-05-2023 07:00	215321	149,16	1030,70	14,39	8,46	8,41	200458	0,50		6,02		54,15		5,27		8,25		0,09		1,49		0,01		1063							
26-05-2023 07:30	214484	149,42	1030,97	14,00	9,00	8,95	199681	0,46		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1063	main/flt						
26-05-2023 08:00	216542	149,92	1031,04	13,90	8,70	8,65	201591	0,46		6,30		51,79		4,81		8,01		0,11		1,68		0,01		1058							

26-05-2023 08:30	214405	149,22	1031,06	13,34	8,55	8,50	199608	0,43		5,77		46,43		4,00		8,40		0,10		1,60			0,01			1066					
26-05-2023 09:00	218769	149,14	1031,14	14,34	8,31	8,26	203657	0,42		6,13		59,85		4,04		7,72		0,11		1,52			0,01			1062					
26-05-2023 09:30	217313	149,25	1031,18	14,80	8,35	8,30	202307	0,38		5,96		54,25		3,35		6,22		0,11		1,44			0,01			1062					
26-05-2023 10:00	213720	148,77	1031,24	14,47	8,52	8,47	198972	0,37		6,45		46,89		3,54		6,57		0,10		1,62			0,01			1059					
26-05-2023 10:30	211719	147,72	1031,42	13,87	8,47	8,42	197115	0,35		5,91		44,50		3,91		6,39		0,10		1,77			0,01			1069					
26-05-2023 11:00	211236	147,15	1031,50	13,57	8,41	8,35	196667	0,34		5,91		45,93		3,78		5,78		0,10		1,81			0,01			1064					
26-05-2023 11:30	210242	146,94	1031,50	14,09	8,31	8,26	195744	0,33		6,19		60,53		2,91		4,10		0,11		1,75			0,01			1062					
26-05-2023 12:00	213655	147,52	1031,39	13,72	8,44	8,39	198912	0,33		6,14		48,09		4,25		6,25		0,11		1,72			0,01			1069					
26-05-2023 12:30	209973	147,93	1031,45	14,05	8,47	8,42	195495	0,33		6,19		43,71		3,79		5,11		0,11		1,78			0,01			1059					
26-05-2023 13:00	214292	148,19	1031,48	14,62	8,34	8,29	199503	0,33		6,12		63,38		3,22		4,14		0,11		1,68			0,01			1055					
26-05-2023 13:30	214479	148,33	1031,48	14,10	8,45	8,40	199677	0,33		6,45		38,99		3,68		5,13		0,11		1,72			0,01			1055					
26-05-2023 14:00	212417	148,13	1031,51	13,28	8,54	8,49	197763	0,31		5,97		49,48		3,32		6,17		0,11		1,94			0,01			1063					
26-05-2023 14:30	208094	148,85	1031,55	12,47	9,31	9,25	193751	0,33		6,33		45,31		4,21		7,44		0,12		2,05			0,01			1028					
26-05-2023 15:00	207207	150,56	1031,46	12,65	9,65	9,59	192927	0,34		6,34		45,64		7,17		7,46		0,13		2,02			0,01			1016					
26-05-2023 15:30	222055	150,99	1031,44	14,01	8,81	8,75	206708	0,32		6,55		57,82		7,51		7,14		0,12		1,81			0,01			1038					
26-05-2023 16:00	211608	149,67	1031,33	11,95	9,19	9,13	197012	0,30		5,98		44,08		7,21		9,37		0,12		1,66			0,01			1012					
26-05-2023 16:30	215428	149,19	1031,30	12,96	8,66	8,61	200557	0,30		5,86		58,20		6,83		7,90		0,11		1,58			0,01			1030					
26-05-2023 17:00	210486	148,40	1031,14	12,93	8,78	8,72	195971	0,30		6,27		46,40		6,64		6,95		0,11		1,52			0,01			1036					
26-05-2023 17:30	212059	148,72	1030,97	12,60	8,96	8,91	197431	0,33		5,98		50,33		6,82		5,39		0,11		1,49			0,01			1032					
26-05-2023 18:00	214070	149,00	1030,83	13,54	8,66	8,60	199297	0,35		5,92		51,75		4,57		3,97		0,11		1,51			0,01			1045					
26-05-2023 18:30	210403	148,62	1030,75	12,50	8,99	8,93	195894	0,39		6,66		42,68		6,03		5,88		0,12		1,53			0,01			1037					
26-05-2023 19:00	213076	149,45	1030,63	12,59	9,08	9,03	198375	0,44		6,19		53,94		8,65		6,28		0,12		1,59			0,01			1035					
26-05-2023 19:30	217281	149,86	1030,55	13,47	8,68	8,62	202277	0,44		5,97		50,17		6,92		5,74		0,11		1,50			0,01			1047					
26-05-2023 20:00	212369	149,19	1030,53	12,81	8,89	8,84	197719	0,45		6,47		46,46		9,29		7,42		0,11		1,43			0,01			1048					
26-05-2023 20:30	214406	148,73	1030,47	13,40	8,46	8,41	199608	0,46		5,66		50,83		15,95		6,04		0,11		1,37			0,01			1071					
26-05-2023 21:00	214038	147,92	1030,46	13,49	8,24	8,19	199267	0,45		6,17		54,35		5,52		6,39		0,10		1,29			0,01			1053					
26-05-2023 21:30	214531	147,54	1030,49	14,27	7,97	7,92	199724	0,43		5,66		61,72		6,33		5,52		0,10		1,23			0,01			1066					
26-05-2023 22:00	207121	147,46	1030,51	13,76	8,56	8,51	192848	0,47		5,83		42,66		5,84		4,90		0,11		1,29			0,01			1053					
26-05-2023 22:30	213450	148,10	1030,53	14,04	8,40	8,35	198722	0,49		6,11		44,97		5,00		4,91		0,10		1,45			0,01			1042					
26-05-2023 23:00	214730	148,43	1030,41	13,99	8,39	8,34	199909	0,48		5,91		56,35		4,93		4,85		0,11		1,49			0,01			1040					
26-05-2023 23:30	210814	147,96	1030,34	13,27	8,53	8,48	196275	0,48		5,88		42,55		4,17		6,33		0,11		1,42			0,00			1049					
27-05-2023 00:00	212506	148,01	1030,14	13,60	8,37	8,32	197845	0,49	0,42	5,96	6,07	50,57	50,23	3,60	5,61	6,15	6,44	0,11	0,11	1,44	1,54		0,00		0,00	1048					
27-05-2023 00:30	211565	148,34	1029,86	13,30	8,62	8,56	196972	0,51		6,12		48,34		3,71		5,40		0,11		1,45			0,00			1052					
27-05-2023 01:00	209589	148,17	1029,73	12,88	8,72	8,66	195139	0,49		5,95		49,28		3,33		5,57		0,11		1,40			0,00			1042					
27-05-2023 01:30	212216	148,79	1029,79	13,13	8,78	8,73	197577	0,49		6,17		50,80		4,12		5,85		0,12		1,42			0,00			1047					
27-05-2023 02:00	211863	148,88	1029,67	13,34	8,68	8,63	197249	0,50		5,79		50,48		3,51		5,47		0,11		1,40			0,01			1056					
27-05-2023 02:30	213902	148,59	1029,61	14,06	8,33	8,28	199141	0,49		6,23		53,24		4,23		6,18		0,11		1,32			0,01			1065					
27-05-2023 03:00	213888	148,15	1029,30	14,23	8,20	8,15	199128	0,48		5,93		52,30		3,22		5,93		0,11		1,26			0,01			1058					
27-05-2023 03:30	210787	147,79	1029,27	13,64	8,37	8,32	196250	0,49		5,78		44,51		3,23		5,04		0,11		1,30			0,01			1056					
27-05-2023 04:00	212047	147,90	1029,18	13,83	8,23	8,18	197420	0,48		5,91		56,31		2,47		5,28		0,11		1,36			0,00			1064					
27-05-2023 04:30	209830	147,43	1029,00	13,37	8,37	8,32	195362	0,49		6,02		52,71		2,09		5,91		0,12		1,37			0,00			1060					
27-05-2023 05:00	209025	147,54	1028,92	13,21	8,55	8,50	194615	0,50		5,80		39,89		2,65		6,03		0,12		1,47			0,00			1056					
27-05-2023 05:30	212561	148,97	1028,90	13,95	8,56	8,51	197896	0,51		6,28		54,02		3,06		5,59		0,13		1,60			0,00			1050					
27-05-2023 06:00	212190	149,89	1028,89	14,06	8,57	8,52	197552	0,51		6,16		48,56		3,15		5,72		0,12		1,57			0,00			1054					
27-05-2023 06:30	214833	149,78	1028,99	14,45	8,41	8,36	200005	0,50		6,27		48,86		4,22		7,23		0,12		1,48			0,00			1065					
27-05-2023 07:00	213274	148,81	1028,91	14,06	8,37	8,32	198558	0,48		6,26		60,31		3,90		8,18		0,12		1,39			0,01			1052					
27-05-2023 07:30	211089	149,64	1028,81	14,00	9,00	8,95	196531	0,46		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,01			1059	main/flt				
27-05-2023 08:00	212281	148,24	1028,59	13,74	8,31	8,26	197636	0,40		5,91		40,50		3,82		6,53		0,07		1,37			0,01			1069					
27-05-2023 08:30	214132	148,11	1028,56	13,86	8,24	8,19	199354	0,39		5,69		52,92		4,17		6,96		0,07		1,50			0,01			1055					
27-05-2023 09:00	217559	148,78	1028,26	14,04	8,24	8,19	202535	0,36		5,82		60,98		3,50		7,62		0,07		1,49			0,01			1051					
27-05-2023 09:30	208641	147,96	1027,81	13,70	8,16	8,11	194258	0,32		5,62		44,05		3,15		8,33		0,07		1,52			0,01			1060					
27-05-2023 10:00	216323	148,15	1027,64	13,84	8,10	8,05	201387	0,30		5,93		48,09		3,28		6,19		0,07		1,69			0,01			1078					
27-05-2023 10:30	206216	148,05	1027,35	13,51	8,49	8,44	192009	0,31		5,96		43,87		3,18		6,67		0,08		1,88			0,01			1055					
27-05-2023 11:00	214759	148,48	1027,23	14,20	8,25	8,20	199937	0,29		5,91		56,34		3,36		5,98		0,07		1,75			0,01			1054					
27-05-2023 11:30	215608	148,93	1026,98	14,50	8,27	8,22	200724	0,31		6,27		52,12		3,08		5,12		0,07		1,70			0,01			1059					
27-05-2023 12:00	213321	149,11	1026,47	14,07	8,39	8,34	198602	0,32		5,96		45,59		3,13		4,19		0,07		1,83			0,01			1054					
27-05-2023 12:30	215742	148,84	1026,02	14,56	8,17	8,12	200848	0,28		6,24		46,52		4,24		5,27		0,07		1,95			0,01			1064					
27-05-2023 13:00	214006	149,02	1025,53	14,34	8,33	8,28	199237	0,26		5,89		55,57		4,53		6,09		0,07		1,85			0,01			1057					
27-05-2023 13:30	216703	149,36	1025,09	15,21	8,17	8,12	201741	0,27		5,89		47,27		3,77		5,25		0,06		1,83			0,01			1068					
27-05-2023 14:00	212741	149,33	1024,69	14,66	8,44	8,39	198063	0,28		6,09		43,19		4,58		6,13		0,07		1,86			0,01			1059					
27-05-2023 14:30	214924	149,88	1024,51	14,37	8,53	8,48	200089	0,29		6,08		50,02		4,89		6,80		0,07		1,90			0,01			1065					
27-05-2023 15:00	217187	150,17	1024,27	14,17	8,49	8,44	202189	0,30		6,14		50,72		4,29		6,78		0,07		1,79			0,01			1064					
27-05-2023 15:30	217758	150,92	1024,03	14,29	8,72	8,67	202719	0,33		6,47		50,02		4,91		6,52		0,07		1,72			0,01			1049					
27-05-2023 16:00	215574	150,22	1023,82	12,82	8,62	8,57	200692	0,31		5,78		48,99		5,82		6,78		0,07		1,61			0,01			1044					
27-05-2023 16:30	213629	149,48	1023,62	12,85	8,57	8,52	198887	0,31		6,06		52,63		5,32		7,15		0,07		1,60			0,01			1037					
27-05-2023 17:00	214200	149,38	1023,39	14,19	8,45	8,40	199417	0,31		5,50		46,72		7,42		6,41		0,07		1,62			0,01			1056					
27-05-2023 17:30	219367	150,03	1023,00	14,95	8,18	8,13	204213	0,31		5,95		59,24		6,54		5,07		0,07		1,54			0,01			1059					
27-05-2023 18:00	218814	149,74	1022,64	14,77	8,13	8,08	203699	0,28		6,22		46,90		5,93		5,23		0,07		1,48			0,01			1057					
27-05-2023 18:30	216879	149,78	1022,35	14,72	8,23	8,18	201904	0,28		5,76		48,43		5,66		5,11		0,07		1,59			0,01			1054					
27-05-2023 19:00	216904	149,75	1022,24	14,53	8,28	8,23	201927	0,31		6,00		50,21		5,95		5,20		0,07		1,64			0,01			1052					
27-05-2023 19:30	219609	149,76	1022,26	15,17	7,98	7,93	204437	0,35		6,12		56,75		5,40		5,28		0,07		1,60			0,01			1057					
27-05-2023 20:00	219901	150,14	1022,21	15,24	8,05	8,00	204708	0,39		5,76		51,98		5,35		6,40		0,06		1,62			0,01			1049					
27-05-2023 20:30	215771	149,63	1022,17	14,74	8,15	8,10	200876	0,41		6,00		42,43		4,91		5,90		0,06		1,72			0,01			1056					
27-05-2023 21:00	214691	149,43	1022,21	14,89	8,19	8,14	199873	0,44		6,07		51,73		4,63		4,63		0,06		1,78			0,01			1054					
27-05-2023 21:30	216233	149,75	1022,09	15,50	8,16	8,11	201305	0,47		5,99		49,28		4,02		4,54		0,07		1,77			0,01			1063					
27-05-2023 22:00	214252	150,27	1022,07	15,16	8,46	8,41	199466	0,49		6,06		44,60		4,20		5,19		0,07		1,80			0,01			1057					
27-05-2023 22:30	218889	150,52	1022,13	15,12	8,34	8,29	203769	0,51		6,29		55,82		3,70		4,81		0,07		1,77			0,01			1056					
27-05-2023 23:00	216723	149,24	1022,12	14,50	8,14	8,09	201759	0,49		5,88		49,61		3,24		4,59		0,06		1,60			0,01			1057					
27-05-2023 23:30	214417	148,51	1021,88	14,48	8,19	8,14	199619	0,50		6,10		45,02		3,45		4,28		0,06		1,60			0,01			1063					
28-05-2023 00:00	213594	148,84	1021,58	13,89	8,49	8,44	198855	0,50	0,40	6,34	6,00	51,45	50,19	4,15	4,20	5,38	5,89	0,07	0,08	1,69	1,60		0,01		0,00	1060					
28-05-2023 00:30	212960	148,74	1021,35	13,75	8,46	8,41	198267	0,50		6,49		49,58		3,91		6,35		0,07		1,61			0,01			1061					
28-05-2023 01:00	214040	148,61	1021,25	13,06	8,46	8,41	199270	0,51		6,64		43,63		4,76		6,77		0,07		1,55			0,01			1066					
28-05-2023 01:30	219069	149,30	1021,14	14,37	8,31	8,26	203936	0,53		5,80		57,15		4,42		6,38		0,07		1,59			0,01			1070					
28-05-2023 02:00	216733	150,93	1021,11	15,43	8,57	8,52	201768	0,56		6,26		49,65		4,35		5,83		0,07		1,60			0,01			1055					
28-05-2023 02:30	215765	150,51	1020,88	14,18	8,55	8,50	200870	0,53		5,59		47,48		4,03		6,33		0,07		1,47			0,01			1053					
28-05-2023 03:00	215783	150,15	1020,85	13,48	8,71	8,65	200887	0,53		6,10		52,40		4,63		6,44		0,07		1,49			0,01			1049					
28-05-2023 03:30	215304	150,44	1020,82	13,51	8,84	8,79	200442	0,56		6,05		50,07		4,57		5,62		0,07		1,53			0,01			1039					
28-05-2023 04:00	217683	150,44	1020,94	13,93	8,49	8,44	202650	0,53		5,66		52,66		4,11		5,33		0,07		1,52			0,01			1050					
28-05-2023 04:30	218382	149,92	1020,80	14,47	8,30	8,25	203299	0,52		5,90		52,05		4,58		6,35		0,06		1,59			0,01			1056					
28-05-2023 05:00	215889	149,36	1020,95	14,43	8,20	8,15	200985	0,49		5,92		50,69		4,21		6,91		0,06		1,60			0,01			1059					
28-05-2023 05:30	214077	149,47	1020,95	14,12	8,45	8,40	199304	0,50		5,68		43,13		4,69		6,74		0,06		1,70			0,01			1062					
28-05-2023 06:00	214639	149,90	1020,98	13,94	8,48	8,43	199825	0,50		6,17		52,85		5,23		7,03		0,07		1,76			0,01			1054					
28-05-2023 06:30	215135	150,10	1021,23	14,07	8,57	8,52	200285	0,49		5,73		48,38		4,70		6,09		0,07		1,79			0,01			1049					
28-05-2023 07:00	213704	149,80	1021,28	13,83	8,63	8,58	198958	0,46		6,06		47,83		4,45		6,28		0,07		1,73			0,00			1056					
28-05-2023 07:30	213881	149,96	1021,34	14,00	9,00	8,95	199121	0,41		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,00			1057	main/flt				
28-05-2023 08:00	214208	149,89	1021,58	14,00	8,64	8,58	199425	0,41		6,48		46,98		4,87		7,18		0,10		1,63			0,00			1057					
28-05-2023 08:30	218684	151,10	1021,81	15,36	8,59	8,54	203579	0,41		6,26		50,57		6,27		7,71		0,10		1,68			0,00			1052					
28-05-2023 09:00	216594	150,94	1021,82	14,81	8,48	8,43	201639	0,35		6,07		49,00		7,88		9,07		0,10		1,57			0,00			1046					
28-05-2023 09:30	215870	150,19	1021,89	13,92	8,57	8,52	200968	0,33		5,89		52,18		7,45		7,29		0,09		1,58			0,00			1032					
28-05-2023 10:00	217746	149,84	1021,87	14,73	8,17	8,12	202708	0,30		5,77		55,11		4,48		6,70		0,09		1,57			0,00			1042					
28-05-2023 10:30	214891	149,33	1021,79	14,22	8,39	8,34	200059	0,28		6,07		45,95		5,05		6,76		0,09		1,59			0,00			1044					
28-05-2023 11:00	214314	149,21	1021,89	14,45	8,25	8,20	199524	0,27		5,62		49,36		4,58		6,43		0,09		1,64			0,00			1050					
28-05-2023 11:30	214340	149,08	1021,92	14,26	8,29	8,24	199547	0,27		6,44		48,94		5,33		7,12		0,09		1,62			0,00			1055					
28-05-2023 12:00	216448	149,03	1022,02	14,56	8,07	8,02	201503	0,26		5,61		50,41		3,91		6,15		0,09		1,63			0,00			1053					
28-05-2023 12:30	213833	148,75	1022,24	14,42	8,16	8,11	199077	0,26		6,11		47,21		4,19		7,34		0,09		1,60			0,00			1055					
28-05-2023 13:00	213904	148,85	1022,29	14,76	8,17	8,12	199143	0,25		5,91		52,86		4,37		6,64		0,09		1,54			0,00			1058					

28-05-2023 13:30	213787	148,87	1022,20	14,66	8,17	8,12	199034	0,26		5,85		52,35		3,98		6,74		0,09		1,48		0,00		1061							
28-05-2023 14:00	215197	149,01	1022,14	14,60	8,09	8,05	200343	0,28		6,16		53,36		3,52		6,65		0,09		1,39		0,00		1061							
28-05-2023 14:30	215092	148,93	1022,23	14,53	8,19	8,14	200245	0,28		5,91		41,89		4,43		5,53		0,09		1,46		0,00		1054							
28-05-2023 15:00	215957	149,68	1022,27	15,65	8,15	8,10	201048	0,29		6,13		57,27		2,64		5,53		0,09		1,56		0,00		1060							
28-05-2023 15:30	212698	149,33	1022,34	14,93	8,35	8,30	198024	0,29		6,36		45,10		4,41		7,73		0,09		1,54		0,00		1054							
28-05-2023 16:00	214609	148,92	1022,35	14,84	8,14	8,09	199797	0,29		6,11		49,41		3,91		7,10		0,09		1,51		0,00		1054							
28-05-2023 16:30	213593	148,75	1022,36	15,30	8,33	8,28	198854	0,31		6,27		55,36		5,38		7,40		0,09		1,55		0,00		1054							
28-05-2023 17:00	218173	149,51	1022,46	15,72	8,21	8,16	203105	0,33		6,43		47,27		4,93		7,99		0,09		1,53		0,00		1061							
28-05-2023 17:30	212954	149,06	1022,52	14,86	8,34	8,29	198261	0,37		6,02		43,81		5,20		7,60		0,09		1,62		0,00		1047							
28-05-2023 18:00	213004	149,04	1022,67	13,93	8,62	8,57	198308	0,40		6,08		51,09		6,53		6,71		0,09		1,64		0,00		1035							
28-05-2023 18:30	218646	149,67	1022,77	14,43	8,24	8,19	203543	0,40		5,96		54,15		4,98		6,02		0,09		1,56		0,00		1044							
28-05-2023 19:00	216029	149,14	1023,07	14,80	8,13	8,08	201115	0,38		6,01		52,91		4,70		5,11		0,09		1,51		0,00		1043							
28-05-2023 19:30	216291	149,39	1023,23	14,68	8,26	8,21	201358	0,42		5,93		55,38		4,41		5,86		0,09		1,48		0,00		1041							
28-05-2023 20:00	213130	149,52	1023,44	14,28	8,51	8,46	198425	0,43		5,93		37,86		5,95		5,71		0,09		1,60		0,00		1047							
28-05-2023 20:30	215441	149,84	1023,54	14,19	8,51	8,46	200569	0,48		6,07		50,19		4,53		5,79		0,09		1,80		0,00		1042							
28-05-2023 21:00	215995	149,98	1023,60	14,03	8,48	8,42	201083	0,50		6,18		50,96		4,54		6,15		0,09		1,70		0,00		1048							
28-05-2023 21:30	216459	150,10	1023,77	13,83	8,49	8,44	201514	0,48		5,73		49,20		4,95		6,87		0,09		2,15		0,00		1041							
28-05-2023 22:00	227186	151,68	1023,92	14,36	8,25	8,20	211469	0,51		5,96		54,82		4,45		6,86		0,07		2,32		0,00		1043							
28-05-2023 22:30	211159	150,48	1023,93	13,61	8,57	8,52	196596	0,48		6,05		43,26		4,45		7,73		0,08		1,86		0,00		1052							
28-05-2023 23:00	212071	149,25	1023,92	14,17	8,22	8,17	197442	0,47		5,68		52,94		5,07		7,53		0,08		1,72		0,00		1065							
28-05-2023 23:30	214454	149,05	1024,02	14,27	8,09	8,04	199653	0,47		6,07		52,10		4,24		7,69		0,08		1,57		0,00		1059							
29-05-2023 00:00	215003	149,29	1023,97	14,24	8,08	8,03	200163	0,48	0,41	5,59	6,01	56,82	50,28	3,84	4,77	6,70	6,68	0,07	0,08	1,79	1,63	0,00	0,00	1059							
29-05-2023 00:30	210833	149,44	1024,02	13,79	8,31	8,26	196293	0,49		5,86		55,96		3,85		8,24		0,07		1,87		0,00		1053							
29-05-2023 01:00	214316	149,32	1024,10	14,16	8,06	8,01	199525	0,48		6,05		53,83		4,36		7,80		0,07		1,69		0,00		1067							
29-05-2023 01:30	215782	149,46	1024,19	13,94	8,21	8,16	200886	0,48		5,66		48,40		4,10		7,22		0,07		1,57		0,00		1060							
29-05-2023 02:00	213687	149,93	1024,35	13,99	8,25	8,20	198942	0,48		6,09		39,24		4,11		7,69		0,07		1,56		0,00		1063							
29-05-2023 02:30	211944	149,59	1024,53	13,91	8,32	8,27	197324	0,48		5,80		57,36		4,56		7,41		0,07		1,62		0,00		1060							
29-05-2023 03:00	214869	149,37	1024,31	14,48	8,09	8,04	200038	0,47		5,88		52,80		3,81		7,59		0,07		1,33		0,00		1046							
29-05-2023 03:30	213085	149,75	1024,49	13,84	8,56	8,50	198382	0,49		6,37		46,14		4,43		7,03		0,08		1,32		0,00		1035							
29-05-2023 04:00	217982	150,46	1024,57	14,34	8,32	8,27	202928	0,48		5,66		54,96		3,52		6,75		0,08		1,47		0,00		1032							
29-05-2023 04:30	217157	150,47	1024,54	14,35	8,42	8,37	202162	0,49		6,15		46,71		4,02		8,02		0,08		1,28		0,00		1034							
29-05-2023 05:00	213902	149,63	1024,59	13,78	8,47	8,42	199141	0,47		5,62		45,61		3,71		6,62		0,08		1,17		0,00		1043							
29-05-2023 05:30	214010	149,84	1024,84	14,25	8,66	8,61	199241	0,49		5,93		45,71		4,17		6,96		0,09		1,40		0,00		1023							
29-05-2023 06:00	214984	150,90	1025,04	14,70	8,71	8,66	200145	0,50		6,20		55,13		4,98		7,04		0,09		1,56		0,00		1029							
29-05-2023 06:30	214107	151,05	1025,14	14,34	8,88	8,83	199331	0,50		6,30		49,11		5,88		7,69		0,10		1,50		0,00		1030							
29-05-2023 07:00	215524	150,39	1025,21	15,18	8,53	8,48	200646	0,48		6,65		48,49		7,78		7,83		0,09		1,45		0,00		1036							
29-05-2023 07:30	211833	150,39	1025,43	14,00	9,00	8,95	197221	0,45		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1016	main/flt						
29-05-2023 08:00	213892	149,97	1025,62	15,21	8,40	8,35	199132	0,45		6,39		50,07		5,69		7,45		0,09		1,54		0,00		1021							
29-05-2023 08:30	209056	149,31	1025,99	13,79	8,86	8,81	194644	0,46		5,62		45,50		10,97		8,56		0,10		1,57		0,00		1010							
29-05-2023 09:00	213002	149,64	1026,13	13,76	8,84	8,78	198306	0,46		6,07		54,59		6,98		7,70		0,10		1,57		0,00		1023							
29-05-2023 09:30	213505	149,63	1026,11	13,82	8,68	8,63	198772	0,42		6,21		52,03		5,42		7,22		0,10		1,48		0,00		1022							
29-05-2023 10:00	212426	149,17	1026,34	13,78	8,61	8,55	197771	0,41		5,67		45,81		6,02		7,59		0,10		1,45		0,00		1020							
29-05-2023 10:30	216005	149,25	1026,44	14,33	8,36	8,31	201093	0,39		6,08		52,43		6,90		7,92		0,09		1,51		0,00		1033							
29-05-2023 11:00	210754	148,65	1026,50	14,19	8,45	8,40	196220	0,38		5,94		49,37		4,32		7,78		0,09		1,45		0,00		1037							
29-05-2023 11:30	210839	148,63	1026,57	14,06	8,47	8,42	196298	0,39		5,84		48,23		4,07		8,21		0,09		1,38		0,00		1033							
29-05-2023 12:00	215121	148,75	1026,47	14,58	8,20	8,15	200272	0,37		6,03		54,14		3,88		7,38		0,09		1,40		0,00		1040							
29-05-2023 12:30	211751	148,97	1026,41	14,40	8,37	8,32	197145	0,37		5,85		48,30		3,98		7,89		0,09		1,41		0,00		1033							
29-05-2023 13:00	212368	148,86	1026,47	14,79	8,29	8,24	197717	0,35		6,04		53,90		4,85		7,27		0,09		1,40		0,00		1036							
29-05-2023 13:30	212846	148,84	1026,48	14,66	8,26	8,21	198161	0,34		6,26		50,72		4,16		7,56		0,09		1,36		0,00		1036							
29-05-2023 14:00	214129	149,09	1026,43	15,00	8,21	8,16	199352	0,34		5,90		51,00		4,08		6,83		0,09		1,47		0,00		1047							
29-05-2023 14:30	215866	149,16	1026,55	14,44	8,17	8,12	200964	0,33		6,09		47,11		3,68		6,97		0,09		1,54		0,00		1043							
29-05-2023 15:00	214214	149,11	1026,52	14,74	8,25	8,20	199430	0,33		5,59		59,92		14,30		8,69		0,10		1,62		0,00		1035							
29-05-2023 15:30	217364	149,47	1026,45	14,73	8,14	8,10	202354	0,32		6,41		45,75		3,69		8,65		0,09		1,64		0,00		1033							
29-05-2023 16:00	215369	149,33	1026,49	14,48	8,20	8,15	200502	0,31		5,91		52,20		3,02		9,47		0,09		1,77		0,00		1034							
29-05-2023 16:30	213017	150,16	1026,59	14,25	8,87	8,82	198320	0,36		6,29		41,94		4,62		8,74		0,10		1,99		0,00		1034							
29-05-2023 17:00	218354	151,42	1026,61	14,24	8,57	8,52	203272	0,36		5,61		49,08		4,38		7,30		0,09		2,01		0,00		1035							
29-05-2023 17:30	213818	150,00	1026,60	13,45	8,58	8,53	199063	0,35		6,42		47,86		3,24		7,38		0,10		1,92		0,00		1036							
29-05-2023 18:00	213523	149,87	1026,67	13,63	8,61	8,56	198790	0,37		6,04		48,37		4,13		6,72		0,10		1,76		0,00		1025							
29-05-2023 18:30	213817	150,07	1026,75	13,58	8,63	8,58	199062	0,41		5,82		47,28		3,90		7,19		0,10		1,67		0,00		1035							
29-05-2023 19:00	215519	150,17	1026,80	13,57	8,57	8,52	200642	0,43		6,05		51,47		4,09		8,10		0,10		1,55		0,00		1039							
29-05-2023 19:30	216780	150,33	1026,69	14,03	8,44	8,39	201812	0,47		5,69		51,49		4,15		6,75		0,09		1,48		0,00		1044							
29-05-2023 20:00	216541	149,24	1026,62	13,71	8,43	8,38	201590	0,46		6,02		49,81		3,71		7,40		0,09		1,33		0,00		1040							
29-05-2023 20:30	215700	148,41	1026,72	13,64	8,33	8,28	200809	0,45		6,36		44,54		5,33		7,21		0,09		1,25		0,00		1054							
29-05-2023 21:00	211985	148,18	1026,81	13,53	8,54	8,49	197362	0,47		5,64		54,57		3,20		6,43		0,10		1,29		0,00		1038							
29-05-2023 21:30	215312	148,49	1026,82	13,85	8,36	8,31	200450	0,46		6,07		54,71		2,63		7,23		0,09		1,22		0,00		1041							
29-05-2023 22:00	215351	148,67	1026,92	14,25	8,42	8,37	200486	0,48		5,98		51,65		3,23		6,75		0,09		1,22		0,00		1039							
29-05-2023 22:30	217815	149,34	1026,85	14,95	8,36	8,31	202772	0,49		5,84		49,66		3,58		7,19		0,09		1,20		0,00		1037							
29-05-2023 23:00	215997	149,16	1026,83	14,50	8,49	8,44	201086	0,49		6,47		48,86		3,42		7,05		0,09		1,21		0,00		1042							
29-05-2023 23:30	216108	148,81	1026,84	14,78	8,41	8,36	201189	0,49		5,99		55,87		2,66		6,23		0,09		1,25		0,00		1037							
30-05-2023 00:00	213199	148,26	1026,84	14,05	8,52	8,47	198488	0,49	0,43	6,19	6,00	43,64	50,24	2,44	4,69	7,04	7,47	0,09	0,09	1,37	1,49	0,00	0,00	1033							
30-05-2023 00:30	213775	147,85	1026,75	14,19	8,39	8,34	199024	0,48		6,15		34,95		3,15		7,24		0,09		1,53		0,00		1050							
30-05-2023 01:00	212247	147,48	1026,73	13,89	8,32	8,27	197606	0,47		5,97		50,05		4,32		8,53		0,09		1,50		0,00		1050							
30-05-2023 01:30	211829	147,18	1026,69	13,67	8,36	8,31	197217	0,46		6,03		59,51		3,21		9,17		0,09		1,29		0,00		1042							
30-05-2023 02:00	213271	147,14	1026,70	13,30	8,39	8,33	198555	0,47		5,88		45,21		7,31		10,36		0,09		1,17		0,00		1043							
30-05-2023 02:30	218712	148,31	1026,71	14,58	8,18	8,13	203605	0,48		5,70		65,73		3,53		7,57		0,09		1,08		0,00		1045							
30-05-2023 03:00	211239	148,25	1026,73	14,48	8,50	8,45	196670	0,49		6,11		49,85		2,98		8,71		0,09		1,09		0,00		1027							
30-05-2023 03:30	210999	147,80	1026,85	13,84	8,50	8,45	196447	0,48		5,99		32,05		5,36		8,99		0,08		1,12		0,00		1040							
30-05-2023 04:00	213026	147,65	1026,96	14,13	8,27	8,22	198328	0,47		5,95		59,84		4,62		8,30		0,09		1,23		0,00		1045							
30-05-2023 04:30	218204	148,49	1027,03	14,83	8,08	8,04	203134	0,48		5,63		60,65		2,76		7,57		0,09		1,21		0,01		1049							
30-05-2023 05:00	209377	148,14	1027,20	14,09	8,51	8,46	194942	0,48		6,01		32,53		3,58		8,22		0,09		1,19		0,00		1042							
30-05-2023 05:30	211395	147,72	1027,05	14,24	8,22	8,17	196815	0,46		6,02		49,71		3,73		8,40		0,09		1,28		0,00		1048							
30-05-2023 06:00	211694	147,57	1027,19	14,32	8,24	8,19	197092	0,45		6,07		57,65		2,77		8,57		0,09		1,27		0,00		1044							
30-05-2023 06:30	211698	147,73	1027,27	14,61	8,24	8,19	197096	0,46		6,07		54,24		2,24		8,58		0,08		1,17		0,00		1052							
30-05-2023 07:00	210876	147,92	1027,36	14,77	8,36	8,31	196333	0,49		6,28		47,33		2,84		9,14		0,09		1,15		0,00		1043							
30-05-2023 07:30	208399	148,67	1027,32	14,00	9,00	8,95	194034	0,47		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1026	main/flt						
30-05-2023 08:00	210510	148,36	1027,49	14,77	8,70	8,65	195993	0,50		6,34		52,59		6,77		7,96		0,10		1,26		0,00		1022							
30-05-2023 08:30	209226	148,10	1027,65	13,07	9,01	8,96	194802	0,49		5,53		57,54		5,04		6,65		0,10		1,23		0,00		999							
30-05-2023 09:00	209416	148,16	1027,74	13,12	9,03	8,97	194978	0,49		6,31		46,43		4,68		7,00		0,10		1,20		0,00		1002							
30-05-2023 09:30	212110	148,71	1027,76	13,69	8,87	8,81	197478	0,50		5,87		53,50		4,91		6,43		0,10		1,24		0,00		1005							
30-05-2023 10:00	211730	148,44	1027,67	13,49	8,92	8,86	197125	0,47		6,09		46,37		4,88		6,02		0,10		1,28		0,00		1018							
30-05-2023 10:30	209851	148,74	1027,66	13,23	8,87	8,82	195381	0,45		6,25		49,07		4,10		6,26		0,10		1,30		0,00		1013							
30-05-2023 11:00	211480	148,64	1027,66	13,27	8,78	8,73	196893	0,42		5,73		41,60		9,74		6,59		0,10		1,29		0,00		1020							
30-05-2023 11:30	211270	148,51	1027,66	13,66	8,63	8,58	196699	0,40		6,04		58,74		4,58		5,44		0,10		1,24		0,00		1031							
30-05-2023 12:00	207011	148,32	1027,56	12,80	9,17	9,12	192746	0,41		6,34		46,68		5,73		6,18		0,10		1,24		0,00		1018							
30-05-2023 12:30	210705	150,23	1027,40	13,67	9,29	9,24	196174	0,44		6,01		54,61		4,10		4,77		0,11		1,22		0,00		1005							
30-05-2023 13:00	213269	150,46	1027,33	13,54	9,15	9,09	198553	0,41		6,01		53,89		4,16		6,16		0,10		1,21		0,00		1003							
30-05-2023 13:30	207665	150,23	1027,20	12,66	9,38	9,33	193353	0,37		5,95		47,39		4,25		8,15		0,11		1,27		0,00		1008							
30-05-2023 14:00	187105	147,47	1026,93	12,14	9,49	9,43	174273	0,35		5,61		36,67		2,57		5,98		0,11		1,28		0,00		1015							
30-05-2023 14:30	212792	148,27	1027,05	12,65	9,22	9,16	198111	0,45		6,55		51,19		0,91		6,16		0,11		1,35		0,00		1021							
30-05-2023 15:00	205216	154,16	1027,32	10,63	10,95	10,88	191080	0,83		6,45		42,70		1,63		6,23		0,15		1,54		0,00		973							
30-05-2023 15:30	144318	153,03	1026,87	7,56	13,55	13,47	134565	0,72		5,09		32,47		1,55		4,64		0,27		1,82		0,00		899							
30-05-2023 16:00	114633	162,56	1026,50	6,61	14,63	14,54	107016	0,87		0,18		12,01		2,08		3,62		0,35		3,37		0,00		829	Otnoc branders						
30-05-2023 16:30	125695	187,37	1026,31	7,11	13,95	13,87	117282	0,81		0,01		7,43		1,76		3,24		0,30		3,99		0,00		848	Otnoc branders						
30-05-2023 17:00	172445	173,49	1026,70	8,97	12,49	12,41	160668	0,84		0,00		35,94		0,85		2,62		0,20		1,55		0,00		903	Otnoc branders						
30-05-2023 17:30	188586	161,26	1026,90	9,35	12,15	12,08	175647	1,13		0,00		63,41		0,87		3,25		0,19		1,15		0,00		902	Otnoc branders						
30-05-2023 18:00	183181	158,09	1026,61	10,73	10,89	10,83	170631	0,51		0,00		62,63		1,30		3,06		0,16		0,98		0,00		933							

30-05-2023 18:30	199486	148,63	1026,48	13,05	8,92	8,87	185762	0,41		2,84		65,18		2,95		6,39		0,11		0,69		0,00		998											
30-05-2023 19:00	208555	149,88	1026,79	12,44	9,54	9,48	194179	0,43		5,94		53,92		4,52		5,96		0,11		1,11		0,00		984											
30-05-2023 19:30	219103	151,91	1026,92	12,33	9,37	9,31	203968	0,46		6,29		44,76		3,93		6,25		0,11		2,89		0,00		979											
30-05-2023 20:00	215660	152,47	1027,11	11,42	9,87	9,81	200772	0,48		6,23		48,71		4,10		6,02		0,12		3,89		0,00		965											
30-05-2023 20:30	218316	154,13	1027,18	11,64	10,07	10,01	203238	0,61		6,49		53,83		5,93		7,16		0,13		4,07		0,00		962											
30-05-2023 21:00	225169	154,38	1027,21	12,37	9,45	9,40	209597	0,56		6,28		49,72		4,63		7,62		0,11		4,62		0,00		975											
30-05-2023 21:30	225742	153,92	1027,13	14,12	9,06	9,00	210129	0,54		6,43		55,65		4,52		6,16		0,11		4,77		0,00		992											
30-05-2023 22:00	221620	151,62	1027,08	13,96	8,72	8,67	206303	0,43		6,00		44,98		4,63		7,21		0,10		5,21		0,00		999											
30-05-2023 22:30	223377	151,30	1027,14	15,56	8,39	8,34	207934	0,43		6,22		52,88		4,27		6,32		0,10		5,48		0,00		1007											
30-05-2023 23:00	213226	149,87	1027,10	13,95	8,88	8,83	198513	0,42		6,01		43,79		2,81		6,26		0,10		5,83		0,00		1003											
30-05-2023 23:30	210249	151,75	1027,23	12,18	10,13	10,07	195751	0,56		6,37		63,19		5,05		5,24		0,13		6,06		0,00		962											
31-05-2023 00:00	221735	154,27	1027,10	12,64	9,88	9,82	206410	0,67	0,52	6,27	5,36	44,10	48,60	56,94	5,18	3,92	7,09	6,68	0,12	0,12	5,76	2,11	0,00	0,00	958									
31-05-2023 00:30	223754	154,03	1026,95	12,92	9,50	9,44	208284	0,58		6,22		62,92			5,31		7,65		0,12		7,12		0,00		973											
31-05-2023 01:00	221445	153,62	1026,87	13,03	9,48	9,42	206142	0,54		5,95		49,05			4,30		5,49		0,11		4,36		0,00		976											
31-05-2023 01:30	219585	152,84	1026,86	12,29	9,47	9,42	204415	0,51		6,29		34,23			4,51		6,99		0,12		4,21		0,00		986											
31-05-2023 02:00	221770	152,45	1026,77	13,35	9,09	9,03	206443	0,49		6,07		55,83			4,27		6,12		0,11		3,54		0,00		992											
31-05-2023 02:30	221961	150,91	1026,61	14,19	8,38	8,33	206620	0,43		6,00		48,43			2,93		5,82		0,09		2,93		0,00		1015											
31-05-2023 03:00	212348	149,49	1026,72	13,40	8,85	8,79	197698	0,45		6,18		47,57			3,37		7,15		0,10		2,86		0,00		1008											
31-05-2023 03:30	216949	150,43	1026,83	13,82	9,03	8,98	201969	0,50		6,65		52,63			5,54		7,31		0,10		2,83		0,00		998											
31-05-2023 04:00	221539	152,06	1026,97	15,12	8,83	8,78	206228	0,52		5,91		50,15			6,87		6,27		0,10		2,72		0,00		997											
31-05-2023 04:30	220356	151,89	1026,89	15,10	8,77	8,72	205130	0,51		6,19		50,03			5,69		6,69		0,10		2,70		0,00		988											
31-05-2023 05:00	217033	151,33	1026,88	13,73	9,08	9,02	202046	0,48		6,18		46,89			5,26		6,89		0,10		2,70		0,00		980											
31-05-2023 05:30	217342	151,26	1026,98	13,94	9,02	8,96	202333	0,49		5,94		45,19			5,86		8,10		0,10		2,69		0,00		989											
31-05-2023 06:00	216826	151,14	1027,04	13,20	9,10	9,04	201854	0,48		6,46		51,00			5,78		7,85		0,11		2,67		0,00		992											
31-05-2023 06:30	218837	151,02	1026,99	13,71	8,83	8,78	203721	0,45		5,99		49,12			6,29		6,24		0,10		2,50		0,00		1001											
31-05-2023 07:00	216488	150,10	1026,94	14,34	8,51	8,46	201541	0,40		6,02		51,24			5,05		6,44		0,09		2,32		0,00		1014											
31-05-2023 07:30	214189	149,75	1026,89	14,00	9,00	8,95	199408	0,37		5,50		60,00			7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1015	main/flt										
31-05-2023 08:00	213650	149,36	1027,02	13,59	8,75	8,70	198908	0,38		5,95		46,13			4,71		7,31		0,10		2,09		0,00		1017											
31-05-2023 08:30	215246	150,04	1027,01	12,58	9,04	8,99	200388	0,40		6,39		49,88			4,93		7,26		0,11		2,02		0,00		1009											
31-05-2023 09:00	213658	149,55	1026,97	12,53	8,86	8,81	198914	0,37		6,19		47,41			4,15		6,12		0,11		1,92		0,00		1022											
31-05-2023 09:30	214601	149,37	1026,98	13,53	8,71	8,66	199790	0,36		6,17		49,16			7,22		6,87		0,11		1,81		0,00		1031											
31-05-2023 10:00	215718	149,67	1026,92	14,42	8,60	8,55	200826	0,37		6,11		48,06			6,58		7,36		0,10		1,65		0,00		1036											
31-05-2023 10:30	214243	150,17	1027,01	13,66	8,96	8,90	199458	0,37		6,07		52,84			6,20		9,61		0,11		1,57		0,00		1026											
31-05-2023 11:00	222256	150,57	1027,00	13,06	8,91	8,86	206894	0,40		6,46		47,98			5,75		7,80		0,11		1,50		0,00		1024											
31-05-2023 11:30	209978	153,66	1026,97	11,54	10,26	10,19	195499	0,49		5,79		43,04			4,72		6,29		0,13		1,53		0,01		993											
31-05-2023 12:00	117884	148,78	1026,39	7,31	13,77	13,69	110033	0,56		2,62		13,36			4,00		4,23		0,29		1,91		0,01		896	Otnoc branders										
31-05-2023 12:30	136777	141,62	1026,10	11,02	10,76	10,70	127566	0,40		0,03		17,05			0,88		2,48		0,16		1,52		0,01		1002	Otnoc branders										
31-05-2023 13:00	176339	146,42	1026,25	11,06	11,02	10,95	164282	0,45		0,01		59,81			0,72		2,63		0,16		1,54		0,01		991	Otnoc branders										
31-05-2023 13:30	189881	149,31	1025,96	12,61	10,05	9,99	176849	0,38		1,77		70,41			1,98		7,17		0,15		1,37		0,01		992											
31-05-2023 14:00	190215	148,31	1025,80	12,56	10,09	10,03	177159	0,37		6,16		52,12			4,83		8,00		0,14		1,23		0,01		988											
31-05-2023 14:30	197505	150,85	1025,67	13,10	10,21	10,15	183924	0,36		5,95		56,00			5,49		5,04		0,13		1,25		0,01		972											
31-05-2023 15:00	210057	152,61	1025,61	13,18	9,92	9,86	195573	0,39		6,23		48,58			5,93		5,90		0,12		1,55		0,01		993											
31-05-2023 15:30	214116	152,38	1025,35	13,47	9,44	9,39	199340	0,37		6,48		45,47			5,06		6,98		0,11		1,90		0,01		1012											
31-05-2023 16:00	219221	152,17	1025,22	13,88	9,21	9,15	204077	0,38		6,84		49,39			5,20		7,96		0,11		2,01		0,01		1014											
31-05-2023 16:30	216051	151,47	1025,18	12,52	9,46	9,41	201135	0,40		6,46		43,59			11,00		9,93		0,11		2,07		0,01		1013											
31-05-2023 17:00	222084	150,98	1025,09	14,10	8,75	8,70	206734	0,41		7,19		49,77			9,72		11,40		0,11		2,11		0,01		1036											
31-05-2023 17:30	218461	150,68	1024,97	14,50	8,81	8,75	203372	0,44		7,48		47,88			9,94		10,50		0,11		1,95		0,01		1037											
31-05-2023 18:00	216288	149,39	1024,75	14,15	8,42	8,37	201355	0,40		5,79		53,73			9,71		7,46		0,10		1,72		0,01		1032											
31-05-2023 18:30	216468	148,53	1024,46	13,62	8,47	8,41	201522	0,42		6,63		49,80			6,20		8,90		0,10		1,69		0,01		1037											
31-05-2023 19:00	215663	149,47	1024,27	13,89	8,51	8,46	200775	0,46		5,68		48,91			6,13		8,20		0,10		1,71		0,01		1028											
31-05-2023 19:30	217544	149,08	1024,14	14,37	8,31	8,26	202521	0,43		6,61		61,90			5,55		6,58		0,10		1,61		0,01		1040											
31-05-2023 20:00	216083	149,44	1024,12	14,27	8,43	8,38	201165	0,45		6,29		48,66			4,71		6,80		0,10		1,60		0,01		1037											
31-05-2023 20:30	213658	148,92	1023,95	14,06	8,45	8,40	198915	0,45		6,05		52,14			3,60		7,29		0,10		1,67		0,01		1048											
31-05-2023 21:00	216305	149,32	1023,98	13,60	8,54	8,49	201371	0,46		6,10		37,70			4,96		7,88		0,10		1,82		0,01		1049											
31-05-2023 21:30	211126	148,18	1024,03	13,37	8,57	8,52	196565	0,44		5,89		40,88			8,43		8,97		0,10		1,96		0,01		1055											
31-05-2023 22:00	214891	148,52	1024,06	13,27	8,60	8,54	200059	0,46		6,14		53,54			6,64		8,30		0,10		1,75		0,01		1055											
31-05-2023 22:30	210397	148,77	1023,98	13,37	8,93	8,88	195888	0,48		6,11		48,20			7,28		7,28		0,11		1,67		0,01		1046											
31-05-2023 23:00	213342	149,05	1024,02	13,31	8,86	8,81	198621	0,48		5,95		51,85			6,21		6,52		0,10		1,45		0,01		1045											
31-05-2023 23:30	219081	149,63	1024,09	13,86	8,56	8,51	203947	0,48		6,03		53,97			4,24		6,70		0,10		1,35		0,01		1054											
01-06-2023 00:00	216289	149,39	1023,96	14,13	8,54	8,49	201357	0,48	0,44	5,98	5,77	49,93	48,82		5,53	5,55	6,14	7,08	0,10	0,11	1,35	2,16	0,00	0,00	1039											
01-06-2023 00:30	215921	148,73	1024,02	14,19	8,42	8,37	201015	0,46		5,81		52,30			4,62		7,12		0,09		1,27		0,00		1047											
01-06-2023 01:00	219311	148,76	1023,99	14,55	8,21	8,16	204160	0,46		6,11		55,89			3,71		6,31		0,09		1,27		0,01		1045											
01-06-2023 01:30	218727	149,10	1023,78	14,60	8,24	8,19	203619	0,48		5,65		51,21			2,86		5,66		0,09		1,38		0,00		1043											
01-06-2023 02:00	212987	148,55	1023,78	14,10	8,51	8,46	198292	0,48		5,86		43,37			4,36		5,78		0,09		1,51		0,00		1042											
01-06-2023 02:30	216805	148,85	1023,77	14,70	8,34	8,29	201835	0,49		6,22		52,56			3,28		6,08		0,09		1,51		0,00		1049											
01-06-2023 03:00	214529	148,65	1023,60	14,25	8,44	8,39	199723	0,49		8,11		48,91			3,54		7,40		0,09		1,56		0,00		1046											
01-06-2023 03:30	216046	148,85	1023,45	14,61	8,38	8,33	201130	0,50		30,00		47,62			4,23		13,61		0,10		1,52		0,00		1050	main/flt										
01-06-2023 04:00	211883	148,73	1023,35	13,71	8,75	8,70	197267	0,50		4,16		44,82			4,42		2,69		0,11		1,66		0,00		1045											
01-06-2023 04:30	217696	149,09	1023,16	13,97	8,40	8,35	202662	0,49		3,81		53,34			3,85		4,37		0,10		1,54		0,00		1053											
01-06-2023 05:00	213405	148,90	1023,01	13,42	8,64	8,59	198680	0,49		5,42		49,25			3,48		4,91		0,10		1,49		0,00		1045											
01-06-2023 05:30	215233	149,10	1023,06	13,61	8,52	8,46	200376	0,47		5,76		49,51			2,89		5,54		0,10		1,44		0,00		1054											
01-06-2023 06:00	217265	149,44	1023,10	14,44	8,55	8,50	202262	0,50		6,17		53,06			4,08		6,65		0,10		1,46		0,00		1056											
01-06-2023 06:30	218914	150,43	1023,05	14,75	8,47	8,42	203793	0,50		5,56		50,61			4,30		7,16		0,09		1,42		0,00		1049											
01-06-2023 07:00	217633	148,78	1022,91	14,36	8,31	8,26	202604	0,48		5,64		46,78			4,15		6,36		0,09		1,35		0,00		1053											
01-06-2023 07:30	215897	147,13	1022,82	14,00	9,00	8,95	200992	0,42		5,50		60,00			7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1049	main/flt										
01-06-2023 08:00	215625	147,18	1022,88	13,92	8,42	8,37	200740	0,43		5,81		47,99			2,44		3,88		0,09		0,99		0,00		1058											
01-06-2023 08:30	215441	147,10	1023,01	13,84	8,38	8,33	200569	0,42		5,73		51,58			2,78		4,60		0,08		1,02		0,00		1052											
01-06-2023 09:00	211522	146,94	1022,91	12,96	8,63	8,58	196932	0,43		5,90		40,69			3,94		5,50		0,10		1,10		0,00		1054											
01-06-2023 09:30	214853	149,02	1022,94	13,52	8,66	8,61	200024	0,46		6,22		55,78			4,56		3,98		0,10		1,21		0,00		1045											
01-06-2023 10:00	218149	149,67	1022,82	14,82	8,38	8,33	203082	0,45		6,81		61,87			3,59		2,62		0,11		1,14		0,00		1042											
01-06-2023 10:30	218241	149,95	1022,77	14,74	8,49	8,44	203168	0,47		6,08		37,00			4,92		3,32		0,11		1,15		0,00		1048											
01-06-2023 11:00	219246	149,92	1022,67	14,61	8,41	8,36	204101	0,47		6,12		54,55			3,72		2,80		0,10		1,27		0,00		1054											
01-06-2023 11:30	217140	150,13	1022,51	14,39	8,53	8,48	202146	0,47		5,69		47,80			4,15		2,53		0,10		1,27		0,00		1054											
01-06-2023 12:00	220479	150,09	1022,48	14,56	8,35	8,30	205244	0,47		5,62		53,89			3,24		3,01		0,10		1,25		0,00		1051											
01-06-2023 12:30	217841	150,11	1022,48	14,86	8,53	8,48	202797	0,46		5,61		42,90			4,17		2,17		0,10		1,31		0,00		1045											
01-06-2023 13:00	220727	150,44	1022,41	14,43	8,41	8,36	205475	0,41		5,58		59,31			2,66		2,15		0,10		1,31		0,00		1043											
01-06-2023 13:30	220273	150,35	1022,39	14,49	8,51	8,46	205053	0,43		5,63		49,58			3,03		2,15		0,10		1,32		0,00		1042											
01-06-2023 14:00	227932	152,33	1022,44	16,07	8,32	8,27	212161	0,50		5,85		49,45			3,86		2,48		0,09		1,44		0,00		1044											
01-06-2023 14:30	219153	150,87	1022,38	14,75	8,49	8,43	204014	0,47		5,54		46,22			3,21		4,23		0,10		1,45		0,00		1042											
01-06-2023 15:00	216888	149,78	1022,33	14,19	8,54	8,49	201912	0,45		6,04		39,97			5,03		16,96		0,10		1,45		0,00		1039											
01-06-2023 15:30	212948	148,76	1022,15	13,74	8,66	8,61	198256	0,41		5,08		59,04			5,92		9,16		0,11		1,40		0,00		1054											
01-06-2023 16:00	218296	149,51	1022,02	15,12	8,66	8,61	203219	0,46		6,37		51,21			8,44		7,22		0,10		1,32		0,00		1053											
01-06-2023 16:30	218909	150,15	1021,91	14,07	8,66	8,61	203788	0,46		5,05		51,61			5,82		4,96		0,10		1,23		0,00		1027											
01-06-2023 17:00	218910	148,99	1021,84	12,50	8,65	8,60	203789	0,45		5,83		50,27			4,45		5,22		0,10		1,25		0,00		1034											
01-06-2023 17:30	212888	148,53	1021,64	12,88	8,48	8,43	198200	0,44		5,11		46,19			4,97		4,51		0,10		1,34		0,01		1042											
01-06-2023 18:00	222229	149,24	1021,41	14,00	8,37	8,32	206868	0,45		5,64		60,47			3,54		3,53		0,10		1,34		0,00		1041											
01-06-2023 18:30	213345	148,82	1021,28	13,80	8,34	8,29	198624	0,43		5,13		44,22			3,63		4,57		0,10		1,37		0,01		1038											
01-06-2023 19:00	218172	148,96	1021,15	14,07	8,41	8,36	203104	0,43		5,65		55,64			3,99		6,17		0,10		1,44		0,00		1047											
01-06-2023 19:30	212354	149,00	1021,21	14,09	8,48	8,43	197704	0,44		5,68		39,64			4,96		7,09		0,10		1,51		0,00		1041											
01-06-2023 20:00	221685	149,14	1021,21	14,72	8,12	8,07	206364	0,45		5,60		60,43			3,87		5,12		0,09		1,55		0,01		1055											
01-06-2023 20:30	214212	149,24	1020,99	14,24	8,48	8,43	199429	0,46		5,61		44,10			3,49		4,79		0,10		1,58		0,00		1046											
01-06-2023 21:00	218003	149,23	1021,04	14,73	8,29	8,24	202947	0,45		5,74		50,22			4,05		5,28		0,09		1,66		0,01		1055											
01-06-2023 21:30	215899	149,25	1021,17	14,23	8,46	8,41	200995	0,46		5,99		47,80			2,60		4,45		0,10		1,63		0,00		1037											
01-06-2023 22:00	213835	149,29	1021,21	13,63	8,74	8,69	199079	0,48		5,93		44,46			4,36		5,18		0,10		1,74		0,00		1036											
01-06-2023 22:30	215235	149,93	1021,18	13,53	8,86	8,81	200378	0,51		5,88		51,92			4,76		3,59		0,10		1,68		0,00		1037											
01-06-2023 23:00	214656	150,68	1021,26	13,05	9,21	9,16	199841	0,52		6,02		49,57			3,98		3,78		0,11		1,54		0,00		1028											

01-06-2023 23:30	217160	150,95	1021,14	12,99	9,12	9,07	202164	0,51		6,19		50,44		4,90		3,88		0,11		1,52		0,00		1025			
02-06-2023 00:00	222344	150,75	1021,12	13,50	8,53	8,48	206975	0,49	0,47	5,94	6,26	55,71	50,22	3,69	4,11	4,43	5,25	0,10	0,10	1,46	1,40	0,00	0,00	1037			
02-06-2023 00:30	219654	149,70	1021,07	13,43	8,48	8,43	204479	0,47		6,07		47,00		4,39		4,99		0,10		1,38		0,00		1038			
02-06-2023 01:00	221191	149,77	1021,13	14,62	8,33	8,28	205906	0,48		5,88		58,24		3,83		4,06		0,10		1,42		0,00		1039			
02-06-2023 01:30	225142	150,88	1021,00	15,97	8,06	8,01	209572	0,48		5,82		54,10		4,17		4,00		0,09		1,45		0,00		1042			
02-06-2023 02:00	213725	148,85	1020,87	14,13	8,46	8,41	198977	0,47		5,77		46,73		3,29		3,98		0,09		1,67		0,00		1036			
02-06-2023 02:30	216715	149,03	1020,78	13,63	8,44	8,39	201751	0,47		6,01		42,02		3,23		3,85		0,09		1,90		0,00		1042			
02-06-2023 03:00	216947	148,92	1020,78	13,17	8,51	8,46	201967	0,46		5,62		44,00		3,63		4,22		0,10		2,02		0,00		1050			
02-06-2023 03:30	215761	149,06	1020,74	12,98	8,56	8,51	200867	0,46		5,74		58,40		2,68		4,58		0,10		1,84		0,00		1041			
02-06-2023 04:00	214133	149,15	1020,76	12,72	8,80	8,75	199356	0,48		5,61		41,90		3,60		3,75		0,10		1,70		0,00		1050			
02-06-2023 04:30	217382	149,41	1020,66	13,39	8,53	8,47	202370	0,48		5,67		51,55		3,53		4,27		0,10		1,64		0,00		1042			
02-06-2023 05:00	215538	149,26	1020,76	13,65	8,59	8,53	200659	0,48		5,76		53,46		4,12		3,29		0,10		1,56		0,00		1040			
02-06-2023 05:30	216099	149,39	1020,74	13,66	8,61	8,56	201180	0,49		5,91		45,22		3,98		3,38		0,10		1,50		0,00		1046			
02-06-2023 06:00	216113	149,83	1020,76	13,39	8,79	8,73	201193	0,50		5,97		50,66		4,74		3,16		0,10		1,50		0,00		1038			
02-06-2023 06:30	216385	150,12	1020,95	13,44	8,81	8,76	201445	0,48		5,87		52,18		4,63		3,46		0,10		1,47		0,00		1037			
02-06-2023 07:00	219307	150,13	1020,73	13,94	8,55	8,50	204157	0,48		5,87		43,38		4,38		3,13		0,10		1,43		0,00		1045			
02-06-2023 07:30	205698	149,03	1020,96	14,00	9,00	8,95	191528	0,42		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1050	main/flt		
02-06-2023 08:00	206049	148,31	1021,17	13,46	9,04	8,99	191853	0,46		5,85		46,92		7,40		6,89		0,14		1,55		0,00		1061			
02-06-2023 08:30	203457	150,84	1021,49	12,24	10,05	9,99	189447	0,53		6,19		54,31		9,01		8,36		0,24		1,48		0,00		1038			
02-06-2023 09:00	210089	150,83	1021,57	12,92	9,44	9,38	195602	0,48		6,36		58,77		33,17		8,71		0,43		1,38		0,00		1037			
02-06-2023 09:30	200922	148,77	1021,46	12,28	9,20	9,14	187095	0,41		6,32		40,18		21,15		9,68		0,30		1,23		0,00		1043			
02-06-2023 10:00	194505	146,55	1021,59	10,71	9,50	9,44	181140	0,40		7,49		43,81		7,28		13,00		0,13		1,24		0,00		1036			
02-06-2023 10:30	203740	148,85	1021,74	11,27	9,81	9,75	189711	0,40		6,84		58,43		14,39		11,91		0,18		1,39		0,00		1038			
02-06-2023 11:00	205902	148,78	1021,68	12,88	8,80	8,75	191717	0,35		5,82		54,28		30,27		7,89		0,38		1,24		0,00		1047			
02-06-2023 11:30	206429	147,38	1021,57	13,43	8,68	8,63	192206	0,32		6,01		60,50		3,61		5,33		0,12		1,17		0,00		1045			
02-06-2023 12:00	192183	146,19	1021,46	12,30	8,83	8,78	178986	0,34		5,98		27,15		3,93		7,79		0,10		1,24		0,00		1036			
02-06-2023 12:30	199507	147,42	1021,55	12,36	9,35	9,30	185782	0,32		6,76		51,04		17,58		9,14		0,28		1,49		0,00		1050			
02-06-2023 13:00	205914	147,51	1021,42	14,00	8,59	8,54	191728	0,29		6,32		60,06		6,31		7,19		0,12		1,42		0,00		1037			
02-06-2023 13:30	217732	148,13	1021,43	14,56	8,31	8,26	202695	0,28		5,91		59,94		3,77		7,41		0,10		1,26		0,00		1047			
02-06-2023 14:00	221024	149,37	1021,54	14,19	8,59	8,54	205751	0,29		6,15		56,89		2,16		5,87		0,09		1,25		0,00		1043			
02-06-2023 14:30	219067	149,65	1021,57	13,96	8,45	8,40	203934	0,27		5,31		36,39		2,49		5,28		0,09		1,57		0,00		1037			
02-06-2023 15:00	217289	149,01	1021,62	13,16	8,53	8,48	202285	0,26		5,97		51,87		2,51		5,58		0,09		1,71		0,00		1048			
02-06-2023 15:30	209945	148,72	1021,74	12,69	8,93	8,88	195469	0,24		5,94		40,50		2,84		5,46		0,10		1,85		0,00		1039			
02-06-2023 16:00	214608	149,63	1021,68	12,66	8,99	8,94	199797	0,26		5,99		53,02		3,21		5,62		0,10		1,78		0,00		1034			
02-06-2023 16:30	218982	149,74	1021,59	13,43	8,66	8,61	203855	0,26		5,98		51,86		3,70		5,43		0,09		1,70		0,00		1043			
02-06-2023 17:00	215554	149,19	1021,44	13,40	8,50	8,45	200675	0,26		5,63		48,21		2,71		4,94		0,09		1,59		0,00		1047			
02-06-2023 17:30	218858	149,00	1021,35	13,80	8,40	8,34	203741	0,28		5,85		55,59		2,17		4,56		0,09		1,51		0,00		1052			
02-06-2023 18:00	214659	148,91	1021,23	14,05	8,41	8,36	199843	0,29		5,35		52,05		2,20		4,36		0,09		1,48		0,00		1044			
02-06-2023 18:30	214833	149,16	1021,27	13,04	8,73	8,68	200005	0,32		5,72		46,61		1,96		6,03		0,09		1,49		0,00		1039			
02-06-2023 19:00	213778	149,10	1021,45	13,18	8,79	8,74	199026	0,36		5,56		41,65		2,46		5,26		0,10		1,68		0,00		1032			
02-06-2023 19:30	212613	150,33	1021,66	12,94	9,26	9,21	197945	0,40		5,94		49,78		3,75		5,67		0,11		1,76		0,00		1025			
02-06-2023 20:00	218410	150,15	1021,60	12,93	8,89	8,84	203325	0,41		5,91		59,00		1,90		5,68		0,10		1,65		0,00		1028			
02-06-2023 20:30	211875	151,01	1021,51	12,22	9,53	9,47	197260	0,46		5,71		40,46		4,71		5,92		0,11		1,64		0,00		1031			
02-06-2023 21:00	202150	150,27	1021,47	11,35	9,90	9,85	188235	0,47		5,93		35,50		10,96		6,78		0,12		1,78		0,00		1045			
02-06-2023 21:30	204052	148,79	1021,68	12,61	9,40	9,34	190000	0,46		5,98		52,63		14,76		7,61		0,12		1,67		0,00		1067			
02-06-2023 22:00	201555	148,55	1021,72	13,17	9,09	9,03	187683	0,43		5,31		53,05		13,63		5,40		0,11		1,45		0,00		1049			
02-06-2023 22:30	219430	148,78	1021,79	13,75	8,33	8,28	204271	0,41		5,78		69,88		4,15		7,80		0,10		1,15		0,00		1042			
02-06-2023 23:00	210656	148,56	1021,67	14,07	8,52	8,46	196129	0,42		5,50		45,55		3,61		7,54		0,10		1,12		0,00		1016			
02-06-2023 23:30	220539	149,14	1021,71	13,74	8,48	8,42	205300	0,44		5,73		47,80		2,90		6,63		0,09		1,02		0,00		1040			
03-06-2023 00:00	206589	148,24	1021,76	13,48	8,59	8,54	192354	0,41	0,40	5,84	5,92	47,11	49,99	3,55	6,49	7,54	6,03	0,10	0,13	1,04	1,50	0,00	0,00	1027			
03-06-2023 00:30	198497	146,37	1021,74	13,23	8,62	8,57	184844	0,39		5,67		35,83		5,63		7,60		0,09		1,07		0,00		1070			
03-06-2023 01:00	181034	144,54	1021,64	13,37	8,70	8,64	168639	0,38		5,81		43,80		8,38		7,30		0,11		1,06		0,00		1075			
03-06-2023 01:30	195760	145,10	1021,73	13,68	8,42	8,37	182305	0,40		5,69		68,02		6,59		6,42		0,10		1,05		0,00		1059			
03-06-2023 02:00	200232	146,12	1021,69	13,95	8,49	8,44	186454	0,43		5,78		54,05		3,03		5,74		0,10		0,99		0,00		1045			
03-06-2023 02:30	209941	147,70	1021,93	13,60	8,52	8,47	195465	0,47		5,88		50,57		2,08		6,25		0,10		0,88		0,00		1044			
03-06-2023 03:00	212492	148,02	1022,05	13,23	8,57	8,52	197832	0,48		5,98		51,86		1,93		5,63		0,10		0,86		0,00		1046			
03-06-2023 03:30	217245	149,28	1022,07	13,78	8,41	8,36	202243	0,45		5,76		56,17		1,65		5,79		0,10		0,86		0,00		1045			
03-06-2023 04:00	215138	148,68	1021,93	13,89	8,37	8,32	200288	0,45		5,65		51,22		1,31		5,75		0,11		0,96		0,00		1045			
03-06-2023 04:30	222303	149,41	1021,98	14,03	8,38	8,33	206937	0,46		6,18		51,08		1,32		5,58		0,11		1,09		0,00		1049			
03-06-2023 05:00	215067	149,43	1021,97	13,95	8,51	8,46	200223	0,47		5,56		46,13		1,32		5,69		0,10		1,31		0,00		1045			
03-06-2023 05:30	214763	148,62	1022,04	13,79	8,45	8,39	199940	0,46		6,37		51,76		1,39		6,71		0,10		1,36		0,00		1056			
03-06-2023 06:00	214477	149,22	1022,14	13,69	8,57	8,52	199675	0,46		6,15		49,63		1,72		6,72		0,11		1,45		0,00		1046			
03-06-2023 06:30	215276	149,34	1022,21	14,38	8,59	8,54	200416	0,47		6,56		46,09		3,51		6,23		0,10		1,66		0,00		1047			
03-06-2023 07:00	219468	150,38	1022,43	14,89	8,67	8,62	204306	0,46		6,13		52,20		4,52		6,83		0,10		1,60		0,00		1026			
03-06-2023 07:30	213029	150,16	1022,52	14,00	9,00	8,95	198331	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1022	main/flt		
03-06-2023 08:00	216555	149,96	1022,71	13,55	8,84	8,78	201603	0,35		5,05		54,07		4,36		5,38		0,08		1,72		0,00		1019			
03-06-2023 08:30	213903	150,32	1022,81	12,91	9,21	9,15	199142	0,36		5,65		45,83		5,12		5,97		0,09		1,61		0,00		1020			
03-06-2023 09:00	218761	150,96	1022,89	13,47	8,92	8,87	203650	0,31		5,38		54,17		4,04		5,20		0,09		1,59		0,00		1018			
03-06-2023 09:30	218037	150,63	1022,98	13,37	8,97	8,92	202979	0,32		5,82		47,62		4,59		6,24		0,08		1,53		0,00		1030			
03-06-2023 10:00	218334	151,00	1022,94	13,17	9,08	9,03	203254	0,34		5,83		49,87		5,05		5,96		0,09		1,55		0,00		1018			
03-06-2023 10:30	218452	151,28	1022,87	12,79	9,24	9,18	203364	0,37		5,68		48,87		4,51		5,38		0,09		1,55		0,00		1014			
03-06-2023 11:00	228267	154,50	1023,15	12,17	9,91	9,85	212472	0,60		5,80		45,53		7,47		6,40		0,10		1,71		0,00		1006			
03-06-2023 11:30	230884	156,60	1023,05	12,25	9,88	9,82	214901	0,52		5,85		53,43		8,25		6,75		0,09		1,72		0,00		995			
03-06-2023 12:00	229523	156,94	1023,08	12,47	9,89	9,83	213637	0,47		5,80		46,89		9,53		6,15		0,09		1,65		0,01		998			
03-06-2023 12:30	226510	157,50	1022,98	12,62	10,04	9,98	210841	0,45		5,86		50,77		9,29		6,44		0,09		1,63		0,00		994			
03-06-2023 13:00	215663	153,32	1022,59	14,34	9,11	9,06	200775	0,34		5,84		54,10		6,49		5,12		0,08		1,47		0,00		1015			
03-06-2023 13:30	217123	150,54	1022,42	14,57	8,78	8,73	202130	0,34		5,59		54,70		4,03		4,77		0,07		1,29		0,01		1020			
03-06-2023 14:00	214469	149,68	1022,25	14,26	8,91	8,85	199667	0,31		5,53		43,88		6,07		5,86		0,08		1,35		0,00		1026			
03-06-2023 14:30	223392	150,18	1022,18	14,72	8,61	8,56	207948	0,30		5,79		57,92		4,71		5,59		0,07		1,47		0,01		1029			
03-06-2023 15:00	217384	150,89	1022,18	13,73	8,86	8,81	202373	0,31		5,48		45,37		4,77		6,52		0,08		1,49		0,01		1024			
03-06-2023 15:30	221615	150,13	1022,16	13,93	8,56	8,51	206298	0,32		5,72		52,72		3,76		6,22		0,08		1,49		0,01		1033			
03-06-2023 16:00	215771	150,22	1022,11	14,05	8,68	8,63	200875	0,33		5,62		48,28		3,36		6,02		0,08		1,59		0,01		1031			
03-06-2023 16:30	223939	151,11	1022,06	15,12	8,66	8,61	208456	0,31		6,14		51,66		4,28		6,24		0,08		1,67		0,01		1049			
03-06-2023 17:00	214930	150,45	1021,90	13,63	8,80	8,75	200095	0,32		5,47		37,83		4,84		6,91		0,08		1,67		0,00		1031			
03-06-2023 17:30	220288	151,08	1021,96	13,24	9,01	8,96	205067	0,30		5,86		59,40		3,65		6,07		0,09		1,67		0,00		1037			
03-06-2023 18:00	216125	150,77	1021,90	13,50	8,91	8,86	201204	0,28		5,88		53,66		4,46		5,88		0,08		1,54		0,00		1024			
03-06-2023 18:30	219268	151,00	1021,90	13,88	8,87	8,82	204121	0,28		5,82		48,87		3,51		5,82		0,08		1,46		0,00		1032			
03-06-2023 19:00	215249	150,52	1021,90	12,96	9,01	8,96	200391	0,29		5,87		45,86		3,48		5,73		0,09		1,59		0,01		1029			
03-06-2023 19:30	219704	151,06	1021,93	13,14	9,02	8,97	204525	0,33		5,96		50,11		3,47		6,42		0,09		1,64		0,01		1038			
03-06-2023 20:00	217478	150,59	1021,84	13,44	8,79	8,73	202460	0,35		5,89		49,56		4,14		6,23		0,08		1,67		0,01		1037			
03-06-2023 20:30	222822	150,89	1021,95	14,28	8,58	8,53	207419	0,35		5,79		53,09		3,58		5,31		0,08		1,57		0,01		1039			
03-06-2023 21:00	215588	149,99	1021,94	13,91	8,62	8,57	200706	0,36		5,71		45,56		3,07		4,49		0,08		1,61		0,01		1041			
03-06-2023 21:30	222377	150,57	1022,08	13,76	8,53	8,48	207006	0,38		5,90		52,60		2,37		4,25		0,08		1,60		0,01		1047			
03-06-2023 22:00	212758	150,00	1022,18	13,21	8,95	8,90	198080	0,40		5,81		50,14		3,36		4,57		0,08		1,63		0,01		1035			
03-06-2023 22:30	220893	151,04	1022,33	13,68	8,88	8,83	205628	0,43		6,11		51,52		2,98		5,15		0,08		1,55		0,01		1037			
03-06-2023 23:00	215103	151,09	1022,25	13,07	9,11	9,06	200255	0,43		5,79		46,66		2,66		5,33		0,09		1,59		0,01		1026			
03-06-2023 23:30	217886	151,59	1022,42	12,82	9,27	9,22	202839	0,46		6,16		54,83		3,53		5,01		0,09		1,58		0,01		1019			
04-06-2023 00:00	220156	151,91	1022,52	13,16	9,17	9,11	204945	0,46	0,39	6,08	5,82	46,97	50,43	2,84	4,23	5,55	5,92	0,09	0,09	1,66	1,45	0,01	0,00	1022			
04-06-2023 00:30	221537	151,29	1022,40	13,33	8,84	8,78	206227	0,44		5,83		50,31		3,42		7,12		0,09		1,70		0,01		1038			
04-06-2023 01:00	220645	151,04	1022,47	13,49	8,76	8,71	205399	0,45		6,02		50,96		3,01		7,02		0,08		1,66		0,01		1041			
04-06-2023 01:30	219694	151,19	1022,28	14,83	8,69	8,63	204517	0,48		5,81		51,08		4,30		7,43		0,08		1,69		0,01		1037			
04-06-2023 02:00	220106	151,23	1022,37	14,67	8,74	8,69	204898	0,49		6,29		50,84		5,04		8,20		0,08		1,63		0,01		1024			
04-06-2023 02:30	219299	150,66	1022,34	13,62	8,65	8,60	204150	0,48		5,30		49,52		3,71		4,81		0,08		1,72		0,00		1025			
04-06-2023 03:00	216132	149,80	1022,29	13,76	8,67	8,62	201211	0,46		5,93		50,96		3,96		6,24		0,08		1,75		0,00		1026			
04-06-2023 03:30	217870	150,40	1022,22	13,56	8,80	8,75	202824	0,48		5,72		44,75		4,23		5,63		0,08		1,69		0,00		1028			
04-06-2023 04:00	216368	150,21	1022,21	13,93	8,68	8,63	201430	0,48		5,93		51,81		3,57		5,53		0,08		1,75		0,00		1023			

| | | |

| | | |

08-06-2023 14:30	5109	32,13	1017,74	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 15:00	5453	31,97	1017,64	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 15:30	6261	31,85	1017,50	out of op	19,75	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 16:00	6306	31,44	1017,25	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 16:30	6313	31,07	1016,93	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 17:00	6327	30,79	1016,70	out of op	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 17:30	6335	30,57	1016,50	out of op	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 18:00	6343	30,35	1016,40	out of op	19,74	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 18:30	6372	30,15	1016,33	out of op	19,73	19,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 19:00	6377	29,95	1016,20	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 19:30	6400	29,76	1016,15	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 20:00	6398	29,56	1016,21	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 20:30	6436	29,35	1016,41	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 21:00	6427	29,14	1016,74	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 21:30	6425	28,96	1016,88	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 22:00	6451	28,74	1017,03	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 22:30	6430	28,54	1016,95	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 23:00	6453	28,32	1016,89	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
08-06-2023 23:30	6436	28,13	1017,02	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 00:00	6468	27,92	1016,77	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 00:30	6454	27,73	1016,81	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 01:00	6480	27,52	1016,65	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 01:30	6357	27,50	1016,51	out of op	19,74	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 02:00	6151	30,24	1016,28	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 02:30	6261	35,67	1016,00	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 03:00	6258	40,16	1015,91	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 03:30	6408	42,60	1015,63	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 04:00	6528	43,39	1015,39	out of op	19,72	19,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 04:30	6570	43,01	1015,30	out of op	19,71	19,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 05:00	6618	41,86	1015,19	out of op	19,71	19,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 05:30	6583	40,38	1015,15	out of op	19,71	19,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 06:00	6635	38,74	1015,42	out of op	19,71	19,59	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 06:30	6513	37,37	1015,45	out of op	19,73	19,61	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 07:00	6525	37,32	1015,58	out of op	19,72	19,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 07:30	6215	37,06	1015,61	out of op	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 08:00	6172	36,14	1015,59	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 08:30	6167	34,94	1015,67	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 09:00	6161	33,69	1015,62	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 09:30	6171	32,52	1015,65	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 10:00	6158	31,49	1015,60	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 10:30	6159	30,62	1015,52	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 11:00	6135	29,91	1015,57	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 11:30	6132	29,34	1015,55	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 12:00	6092	28,91	1015,49	out of op	19,82	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 12:30	6026	28,63	1015,37	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 13:00	5990	28,47	1015,17	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 13:30	5953	28,37	1014,95	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 14:00	5929	28,33	1014,86	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 14:30	5921	28,29	1014,82	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 15:00	5898	28,26	1014,71	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 15:30	5878	28,23	1014,57	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 16:00	5884	28,21	1014,34	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 16:30	5855	28,18	1014,09	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 17:00	5904	28,15	1014,12	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 17:30	5903	28,11	1014,07	out of op	19,85	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 18:00	5919	28,05	1013,94	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 18:30	5940	27,96	1013,91	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 19:00	5947	27,85	1014,00	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 19:30	5852	27,73	1014,07	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 20:00	5536	29,09	1014,20	out of op	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 20:30	5617	32,16	1014,30	out of op	19,89	19,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 21:00	5678	35,05	1014,48	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 21:30	5723	37,59	1014,87	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 22:00	5825	39,51	1015,02	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 22:30	5893	40,74	1015,18	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 23:00	5740	41,41	1015,22	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
09-06-2023 23:30	5728	41,52	1015,22	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 00:00	5742	41,12	1015,26	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 00:30	5849	40,35	1015,34	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 01:00	5918	39,39	1015,36	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 01:30	5999	38,34	1015,38	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 02:00	6036	37,29	1015,53	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 02:30	6044	36,27	1015,68	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 03:00	6115	35,26	1015,63	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 03:30	6132	34,33	1015,70	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 04:00	6141	33,49	1015,79	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 04:30	6208	32,67	1015,73	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 05:00	6205	31,90	1015,87	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 05:30	6215	31,18	1015,97	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 06:00	6212	30,56	1016,14	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 06:30	6199	30,02	1016,26	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 07:00	6170	29,53	1016,37	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 07:30	6119	29,06	1016,28	out of op	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 08:00	6274	28,61	1016,26	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 08:30	6257	28,26	1016,40	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 09:00	6247	27,95	1016,51	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 09:30	6246	27,65	1016,63	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 10:00	6230	27,38	1016,76	out of op	19,81	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 10:30	6241	27,15	1016,79	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 11:00	6233	26,95	1016,80	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 11:30	6266	26,73	1016,76	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 12:00	6284	26,52	1016,63	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 12:30	6309	26,35	1016,53	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 13:00	6325	26,19	1016,35	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 13:30	6238	26,11	1016,15	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 14:00	6095	26,37	1016,02	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 14:30	5999	26,73	1016,04	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 15:00	5935	27,04	1015,92	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 15:30	5937	27,26	1015,80	out of op	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 16:00	5915	27,41	1015,72	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 16:30	5951	27,52	1015,63	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 17:00	5936	27,57	1015,45	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 17:30	5936	27,63	1015,31	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 18:00	5905	27,69	1015,22	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 18:30	5899	27,75	1015,13	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 19:00	5902	27,78	1015,13	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

10-06-2023 19:30	5924	27,79	1015,12	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 20:00	5918	27,80	1015,22	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 20:30	5910	27,79	1015,44	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 21:00	5905	27,79	1015,54	out of op	19,87	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 21:30	5890	27,78	1015,77	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 22:00	4919	27,70	1015,86	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 22:30	4559	27,69	1015,92	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 23:00	4577	27,79	1015,92	out of op	19,87	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
10-06-2023 23:30	4595	27,84	1015,73	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 00:00	5090	27,85	1015,55	out of op	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 00:30	4611	27,71	1015,25	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 01:00	4590	27,73	1015,17	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 01:30	4578	27,78	1015,00	out of op	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 02:00	4551	27,74	1014,95	out of op	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 02:30	4505	27,70	1014,90	out of op	19,89	19,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 03:00	4450	27,78	1014,93	out of op	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 03:30	4427	28,00	1014,72	out of op	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 04:00	4433	28,53	1014,59	out of op	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 04:30	4436	28,93	1014,64	out of op	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 05:00	4456	28,92	1014,91	out of op	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 05:30	4446	28,87	1014,99	out of op	19,90	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 06:00	4437	29,11	1014,95	out of op	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 06:30	4455	29,54	1014,92	out of op	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 07:00	4476	30,07	1014,97	out of op	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 07:30	4595	30,49	1014,94	out of op	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 08:00	4863	30,94	1015,03	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 08:30	4880	31,48	1015,19	out of op	19,80	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 09:00	4910	31,77	1015,26	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 09:30	4865	31,81	1015,46	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 10:00	4865	31,78	1015,40	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 10:30	4832	31,79	1015,39	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 11:00	4826	31,81	1015,41	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 11:30	4811	31,88	1015,44	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 12:00	4816	32,01	1015,40	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 12:30	4817	32,20	1015,30	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 13:00	4794	32,49	1015,10	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 13:30	4791	32,77	1014,95	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 14:00	4782	33,23	1014,74	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 14:30	4816	33,82	1014,64	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 15:00	4848	34,31	1014,61	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 15:30	4875	34,62	1014,46	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 16:00	4886	35,02	1014,31	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 16:30	4951	35,52	1014,06	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 17:00	5003	35,85	1013,93	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 17:30	5046	36,29	1013,89	out of op	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 18:00	5073	36,49	1013,85	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 18:30	5076	36,65	1013,76	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 19:00	5075	36,87	1013,72	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 19:30	5057	37,13	1013,76	out of op	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 20:00	5025	37,49	1013,89	out of op	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 20:30	5016	37,94	1014,02	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 21:00	4996	38,62	1014,20	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 21:30	5011	39,15	1014,55	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 22:00	5008	39,79	1014,83	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 22:30	5017	40,36	1015,06	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 23:00	5034	40,83	1015,20	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-06-2023 23:30	5021	41,80	1015,28	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 00:00	5055	42,83	1015,29	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 00:30	5109	43,49	1015,32	out of op	19,78	19,66	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 01:00	5137	43,89	1015,23	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 01:30	5163	44,26	1015,06	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 02:00	5185	44,94	1014,94	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 02:30	5203	45,50	1015,06	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 03:00	5246	45,72	1015,16	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 03:30	5266	45,99	1015,20	out of op	19,74	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 04:00	5241	46,28	1015,31	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 04:30	5242	46,61	1015,33	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 05:00	5256	47,00	1015,33	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 05:30	5277	47,20	1015,46	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 06:00	5276	47,37	1015,56	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 06:30	5247	47,40	1015,66	out of op	19,75	19,63	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 07:00	5228	47,43	1015,75	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 07:30	5162	47,44	1015,76	out of op	-		out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 08:00	5237	47,41	1015,83	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 08:30	5204	47,43	1015,97	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 09:00	5180	47,49	1015,95	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 09:30	5171	47,49	1015,81	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 10:00	5167	47,48	1015,73	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 10:30	5188	47,50	1015,68	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 11:00	5190	47,50	1015,67	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 11:30	5189	47,50	1015,72	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 12:00	5197	47,61	1015,61	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 12:30	5207	47,64	1015,47	out of op	19,76	19,64	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 13:00	5199	47,67	1015,17	out of op	19,76	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 13:30	5189	47,82	1015,03	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 14:00	5198	47,90	1014,99	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 14:30	5188	47,94	1014,86	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 15:00	5175	47,90	1014,71	out of op	19,77	19,65	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 15:30	5107	47,88	1014,62	out of op	19,79	19,67	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 16:00	5022	47,85	1014,41	out of op	19,81	19,69	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 16:30	4946	47,77	1014,29	out of op	19,82	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 17:00	4904	47,65	1014,20	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 17:30	4909	47,57	1013,91	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 18:00	4885	47,49	1013,54	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 18:30	4864	47,44	1013,31	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 19:00	4876	47,36	1013,17	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 19:30	4888	47,26	1013,09	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 20:00	4876	47,15	1013,18	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 20:30	4876	47,05	1013,38	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 21:00	4873	46,97	1013,66	out of op	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 21:30	4907	46,91	1013,86	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 22:00	4926	46,84	1014,04	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 22:30	4915	46,77	1014,11	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 23:00	4918	46,71	1014,16	out of op	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-06-2023 23:30	4955	46,58	1014,32	out of op	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-06-2023 00:00	5062	46,47	1014,45	out of op	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

| | | |

15-06-2023 05:30	216478	151,16	1019,13	13,66	8,86	8,80	201532	0,40		5,64		47,64		5,81		6,10		0,10		1,44		0,00		1042						
15-06-2023 06:00	219450	151,03	1019,23	13,73	8,76	8,70	204290	0,39		5,75		50,67		5,76		5,99		0,10		1,34		0,00		1049						
15-06-2023 06:30	218865	150,87	1019,36	13,80	8,72	8,67	203747	0,35		5,93		52,90		6,06		5,77		0,10		1,36		0,00		1046						
15-06-2023 07:00	215976	150,84	1019,47	13,67	8,82	8,77	201066	0,35		5,73		53,47		4,96		6,08		0,10		1,33		0,00		1047						
15-06-2023 07:30	211806	150,67	1019,64	14,00	9,00	8,95	197196	0,33		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1049	main/flt					
15-06-2023 08:00	214947	151,52	1019,69	12,89	9,32	9,27	200111	0,34		6,15		50,44		6,48		7,64		0,14		1,69		0,00		1039						
15-06-2023 08:30	217885	152,14	1019,79	13,02	9,28	9,23	202838	0,38		5,98		49,29		6,56		7,26		0,13		1,61		0,02		1032						
15-06-2023 09:00	222170	151,83	1019,79	13,96	8,74	8,69	206814	0,38		5,70		62,73		5,97		7,09		0,13		1,47		0,00		1041						
15-06-2023 09:30	219886	150,39	1019,65	13,83	8,36	8,31	204695	0,35		6,03		47,57		4,54		7,47		0,10		1,40		0,00		1051						
15-06-2023 10:00	211763	149,30	1019,61	12,98	8,86	8,81	197156	0,37		6,34		41,81		4,95		7,34		0,10		1,49		0,01		1053						
15-06-2023 10:30	212909	150,01	1019,73	13,52	9,03	8,97	198220	0,35		6,35		45,70		5,33		6,68		0,10		1,66		0,00		1044						
15-06-2023 11:00	217519	150,70	1019,74	13,76	8,75	8,70	202498	0,35		6,15		56,39		4,76		6,50		0,09		1,65		0,00		1049						
15-06-2023 11:30	213983	150,33	1019,74	13,25	8,99	8,93	199216	0,35		6,34		46,64		4,99		7,06		0,09		1,56		0,00		1043						
15-06-2023 12:00	215056	150,84	1019,82	13,44	9,03	8,97	200212	0,40		6,38		48,83		5,35		6,94		0,09		1,56		0,00		1047						
15-06-2023 12:30	217063	151,42	1019,84	13,09	9,13	9,08	202075	0,38		6,33		52,23		5,20		7,11		0,09		1,53		0,01		1038						
15-06-2023 13:00	218458	151,58	1019,80	13,24	9,04	8,98	203369	0,37		6,13		48,36		5,50		6,81		0,08		1,52		0,01		1047						
15-06-2023 13:30	219337	151,75	1019,70	13,80	8,92	8,87	204185	0,34		6,37		52,12		5,49		6,24		0,08		1,53		0,01		1041						
15-06-2023 14:00	220068	152,43	1019,62	14,32	9,01	8,96	204864	0,36		6,28		53,09		6,14		5,99		0,08		1,60		0,01		1036						
15-06-2023 14:30	220582	152,03	1019,52	13,99	8,74	8,68	205340	0,35		5,92		47,87		5,89		6,20		0,07		1,52		0,00		1038						
15-06-2023 15:00	219358	151,16	1019,38	13,89	8,59	8,54	204205	0,36		6,26		53,59		5,00		6,20		0,07		1,52		0,00		1037						
15-06-2023 15:30	217359	150,86	1019,31	14,38	8,61	8,56	202350	0,34		6,06		49,42		4,96		6,25		0,07		1,57		0,00		1041						
15-06-2023 16:00	216456	150,64	1019,10	14,52	8,61	8,56	201511	0,33		6,43		57,07		4,25		5,40		0,06		1,56		0,00		1039						
15-06-2023 16:30	219746	150,01	1018,72	14,29	8,43	8,38	204564	0,32		6,81		44,50		4,01		5,56		0,05		1,54		0,00		1045						
15-06-2023 17:00	214588	148,63	1018,48	13,78	8,49	8,44	199778	0,33		6,35		48,53		3,55		5,59		0,05		1,64		0,00		1047						
15-06-2023 17:30	220525	149,39	1018,46	13,79	8,50	8,45	205288	0,32		6,58		53,95		4,00		5,21		0,05		1,75		0,00		1061						
15-06-2023 18:00	208818	148,77	1018,29	13,27	8,66	8,61	194423	0,33		5,92		38,56		3,90		6,04		0,05		1,80		0,00		1055						
15-06-2023 18:30	216534	149,50	1018,37	13,04	8,70	8,65	201583	0,31		6,36		51,10		4,45		6,47		0,05		1,74		0,01		1062						
15-06-2023 19:00	212765	149,40	1018,33	13,45	8,64	8,59	198086	0,28		5,96		51,42		3,89		6,66		0,05		1,71		0,01		1052						
15-06-2023 19:30	219532	150,13	1018,58	13,34	8,59	8,54	204366	0,23		6,23		51,29		3,96		6,79		0,05		1,56		0,01		1064						
15-06-2023 20:00	212508	149,22	1018,57	13,26	8,68	8,63	197848	0,25		6,19		47,13		4,12		7,04		0,05		1,55		0,01		1064						
15-06-2023 20:30	215831	150,33	1018,62	13,42	8,77	8,72	200931	0,28		6,18		50,84		3,97		6,69		0,05		1,51		0,01		1055						
15-06-2023 21:00	213255	149,27	1018,63	12,83	8,74	8,69	198540	0,26		5,96		50,89		3,65		6,88		0,04		1,49		0,01		1061						
15-06-2023 21:30	216130	150,23	1018,73	12,88	8,84	8,79	201209	0,28		6,40		50,51		3,84		6,13		0,05		1,49		0,01		1052						
15-06-2023 22:00	213779	149,81	1018,72	13,40	8,70	8,65	199027	0,29		6,26		48,83		3,60		6,20		0,05		1,51		0,01		1055						
15-06-2023 22:30	218552	150,80	1018,82	13,70	8,86	8,81	203457	0,33		6,75		51,18		4,34		7,00		0,05		1,48		0,01		1054						
15-06-2023 23:00	218081	151,15	1018,71	14,90	8,61	8,56	203020	0,34		6,09		50,40		5,47		7,81		0,05		1,56		0,01		1034						
15-06-2023 23:30	223530	151,43	1018,87	15,25	8,41	8,36	208076	0,34		6,56		57,69		5,14		7,07		0,05		1,47		0,01		1039						
16-06-2023 00:00	213392	150,50	1018,91	14,27	8,61	8,55	198668	0,34	0,35	5,81	6,05	46,02	50,47	4,59	5,27	6,85	6,50	0,04	0,08	1,55	1,45	0,00	0,00	1021						
16-06-2023 00:30	218463	150,10	1019,00	13,69	8,56	8,51	203374	0,33		6,22		46,08		4,46		6,58		0,03		1,64		0,01		1036						
16-06-2023 01:00	208209	149,68	1018,78	13,11	8,90	8,84	193857	0,35		6,00		42,74		4,61		7,23		0,05		1,70		0,01		1027						
16-06-2023 01:30	219015	150,86	1018,71	13,65	8,86	8,81	203886	0,35		6,52		56,32		5,46		6,44		0,04		1,68		0,00		1036						
16-06-2023 02:00	215717	151,12	1018,59	14,18	8,80	8,75	200826	0,34		6,08		51,64		4,52		5,74		0,05		1,63		0,00		1017						
16-06-2023 02:30	215891	148,80	1018,53	13,93	8,75	8,69	200987	0,34		6,31		49,12		5,13		6,30		0,04		1,39		0,00		1033						
16-06-2023 03:00	219554	149,23	1018,45	14,59	8,55	8,50	204386	0,34		6,53		52,74		5,23		5,97		0,04		1,49		0,00		1033						
16-06-2023 03:30	216323	148,64	1018,30	14,62	8,51	8,46	201387	0,34		6,22		56,81		4,54		5,82		0,04		1,61		0,00		1033						
16-06-2023 04:00	217816	148,73	1018,30	14,42	8,60	8,55	202773	0,34		6,29		41,10		4,77		5,80		0,04		1,61		0,00		1045						
16-06-2023 04:30	215456	149,28	1018,22	13,72	8,91	8,85	200584	0,35		6,42		45,37		3,95		6,51		0,04		1,86		0,00		1035						
16-06-2023 05:00	215746	149,95	1018,21	12,83	9,23	9,18	200852	0,38		6,79		50,27		4,42		6,50		0,04		1,90		0,00		1031						
16-06-2023 05:30	220585	150,81	1018,25	13,66	8,85	8,80	205343	0,37		6,47		51,71		4,50		6,28		0,04		1,80		0,00		1036						
16-06-2023 06:00	221785	150,81	1018,12	14,35	8,62	8,57	206456	0,34		6,24		52,74		4,51		6,02		0,03		1,74		0,00		1045						
16-06-2023 06:30	218242	150,58	1018,07	14,42	8,68	8,63	203169	0,34		6,39		49,85		4,16		5,96		0,03		1,66		0,00		1043						
16-06-2023 07:00	221286	150,72	1018,00	14,70	8,53	8,47	205993	0,34		6,41		50,23		5,08		6,04		0,03		1,65		0,00		1053						
16-06-2023 07:30	218459	151,17	1018,10	14,00	9,00	8,95	203370	0,31		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1045	main/flt					
16-06-2023 08:00	219023	150,80	1018,22	14,18	8,61	8,55	203894	0,31		6,14		47,92		3,45		5,78		0,06		1,71		0,00		1046						
16-06-2023 08:30	220277	150,64	1018,36	13,92	8,51	8,46	205058	0,30		6,22		54,37		2,95		6,36		0,05		1,70		0,00		1054						
16-06-2023 09:00	213638	150,39	1018,42	13,01	9,00	8,94	198896	0,32		6,64		43,70		3,60		6,66		0,05		1,78		0,00		1048						
16-06-2023 09:30	217636	150,75	1018,40	13,22	8,84	8,79	202606	0,31		6,51		51,06		3,73		7,54		0,06		1,79		0,00		1050						
16-06-2023 10:00	218379	151,34	1018,43	13,70	9,00	8,95	203296	0,33		6,59		54,16		4,27		6,34		0,06		1,83		0,00		1033						
16-06-2023 10:30	222301	151,48	1018,36	14,52	8,55	8,50	206935	0,35		6,29		56,59		3,47		6,79		0,05		1,81		0,00		1050						
16-06-2023 11:00	218222	150,54	1018,41	13,95	8,68	8,63	203150	0,36		6,01		46,74		3,17		5,82		0,04		1,96		0,00		1051						
16-06-2023 11:30	218048	150,31	1018,34	13,65	8,60	8,55	202989	0,34		6,12		54,35		3,23		5,91		0,05		2,10		0,00		1047						
16-06-2023 12:00	215834	150,20	1018,20	13,28	8,80	8,75	200934	0,35		6,19		50,04		4,00		5,90		0,05		2,10		0,00		1046						
16-06-2023 12:30	217787	150,20	1018,05	13,46	8,68	8,62	202746	0,31		6,26		46,87		4,08		6,14		0,05		2,24		0,00		1050						
16-06-2023 13:00	215636	150,25	1017,93	13,72	8,65	8,59	200750	0,30		6,06		50,11		3,53		5,44		0,05		2,49		0,00		1046						
16-06-2023 13:30	216515	149,96	1017,90	13,65	8,58	8,53	201566	0,31		6,03		52,41		3,21		5,61		0,05		2,46		0,00		1047						
16-06-2023 14:00	216398	149,79	1017,86	13,48	8,63	8,58	201457	0,31		6,12		45,48		3,78		6,39		0,04		2,36		0,00		1050						
16-06-2023 14:30	216466	150,32	1017,81	13,45	8,78	8,73	201520	0,30		6,20		46,23		3,71		5,95		0,04		2,46		0,00		1038						
16-06-2023 15:00	217648	150,67	1017,61	13,72	8,82	8,77	202617	0,30		6,47		45,92		3,71		5,06		0,05		2,46		0,00		1045						
16-06-2023 15:30	215390	150,88	1017,42	13,51	8,98	8,92	200522	0,28		6,12		50,02		3,15		4,50		0,04		2,35		0,00		1043						
16-06-2023 16:00	220711	151,24	1017,36	13,31	8,81	8,76	205460	0,27		6,08		50,22		3,74		5,81		0,04		2,23		0,00		1043						
16-06-2023 16:30	216778	151,05	1017,19	12,72	9,05	9,00	201810	0,28		6,41		47,90		2,71		5,93		0,05		2,11		0,00		1041						
16-06-2023 17:00	217983	152,00	1017,09	12,52	9,30	9,25	202928	0,27		6,35		49,90		4,22		5,81		0,05		2,08		0,00		1027						
16-06-2023 17:30	219909	151,74	1016,70	13,39	8,87	8,82	204715	0,27		6,15		52,54		4,39		5,51		0,05		2,00		0,00		1044						
16-06-2023 18:00	223054	151,65	1016,43	14,08	8,57	8,52	207635	0,27		6,13		60,83		3,45		4,63		0,04		1,89		0,00		1047						
16-06-2023 18:30	215815	150,63	1016,36	13,80	8,74	8,69	200916	0,29		6,29		45,25		2,87		4,93		0,04		1,82		0,00		1047						
16-06-2023 19:00	217231	150,80	1016,29	13,64	8,80	8,75	202230	0,26		5,97		45,81		3,10		5,04		0,04		2,02		0,00		1044						
16-06-2023 19:30	215658	150,44	1016,14	12,89	8,87	8,81	200771	0,28		6,09		49,00		2,67		6,15		0,04		2,08		0,00		1045						
16-06-2023 20:00	217539	151,37	1016,12	12,94	9,21	9,15	202516	0,32		6,18		49,58		5,15		7,04		0,05		2,14		0,00		1035						
16-06-2023 20:30	224722	152,04	1015,89	14,57	8,43	8,38	209182	0,33		5,42		58,06		2,97		5,56		0,04		2,02		0,00		1043						
16-06-2023 21:00	215705	151,45	1015,97	14,18	8,95	8,89	200815	0,34		6,07		39,40		2,36		4,95		0,04		2,13		0,00		1046						
16-06-2023 21:30	216797	151,86	1016,07	13,93	9,12	9,07	201828	0,37		5,72		48,18		2,67		5,11		0,04		2,22		0,00		1040						
16-06-2023 22:00	221942	151,65	1016,05	14,34	8,72	8,67	206602	0,38		5,95		55,66		3,44		4,95		0,04		2,10		0,00		1046						
16-06-2023 22:30	218719	150,45	1015,85	14,35	8,63	8,57	203611	0,36		6,14		56,76		3,13		4,78		0,04		1,87		0,00		1042						
16-06-2023 23:00	220876	150,33	1015,60	14,47	8,56	8,51	205613	0,36		6,24		52,15		3,08		5,05		0,04		1,98		0,00		1049						
16-06-2023 23:30	219999	150,15	1015,41	14,29	8,48	8,43	204799	0,36		6,27		43,00		2,57		4,72		0,03		2,10		0,00		1052						
17-06-2023 00:00	222604	151,08	1015,33	14,06	8,60	8,55	207217	0,38	0,33	5,93	6,20	55,35	50,26	3,09	3,85	4,70	5,86	0,04	0,04	2,32	1,95	0,00	0,00	1045						
17-06-2023 00:30	218392	150,52	1015,08	14,40	8,46	8,41	203308	0,36		6,05		52,19		2,13		4,77		0,04		2,29		0,00		1035						
17-06-2023 01:00	220818	150,91	1015,07	14,47	8,56	8,51	205559	0,37		6,17		38,40		2,36		4,66		0,03		2,33		0,00		1044						
17-06-2023 01:30	214689	150,38	1014,99	14,10	8,63	8,57	199872	0,37		5,99		42,88		2,40		4,32		0,04		2,84		0,00		1047						
17-06-2023 02:00	219069	150,94	1014,91	14,37	8,74	8,69	203936	0,38		6,36		56,40		2,52		4,21		0,04		2,60		0,00		1041						
17-06-2023 02:30	219357	151,58	1014,67	14,73	8,60	8,54	204204	0,38		5,93		49,27		2,78		4,15		0,04		2,56		0,00		1041						
17-06-2023 03:00	219374	151,00	1014,41	14,14	8,68	8,62	204219	0,38		6,14		49,41		2,05		4,26		0,04		2,48		0,00		1041						
17-06-2023 03:30	218157	151,20	1014,45	14,24	8,74	8,69	203090	0,38		6,42		52,19		2,31		5,14		0,04		2,53		0,00		1039						
17-06-2023 04:00	220370	151,32	1014,40	14,99	8,67	8,62	205144	0,39		6,30		49,90		2,63		5,48		0,04		2,69		0,00		1042						
17-06-2023 04:30	220392	152,23	1014,35	15,13	8,82	8,77	205164	0,40		6,23		49,37		4,56		6,46		0,05		2,67		0,00		1028						
17-06-2023 05:00	224572	152,73	1014,38	14,85	8,73	8,68	209044	0,42		5,94		48,12		3,94		5,44		0,04		2,74		0,00		1022						
17-06-2023 05:30	216638	151,16	1014,20	14,17	8,73	8,68	201680	0,37		5,67		50,40		2,55		5,16		0,04		2,81		0,00		1018						
17-06-2023 06:00	217453	151,16	1014,29	14,18	8,90	8,84	202436	0,38		6,07		46,16		3,19		5,03		0,04		2,59		0,00		1020						
17-06-2023 06:30	217723	151,55	1014,32	13,96	8,86	8,80	202687	0,37		5,53		45,20		3,81		5,22		0,04		2,64		0,00		1030						
17-06-2023 07:00	218402	151,19	1014,36	14,28	8,69	8,64	203318	0,35		5,95		59,33		3,06		5,73		0,04		2,52		0,00		1034						
17-06-2023 07:30	216897	151,02	1014,38	14,00	9,00	8,95	201920	0,33		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1021	main/flt					
17-06-2023 08:00	219368	151,64	1014,46	13,94	8,91	8,86	204214	0,35		5,87		51,32		3,99		6,46		0,05		2,40		0,00		1020						
17-06-2023 08:30	220490	151,32	1014,56	14,34	8,68	8,63	205255	0,31		5,57		50,62		3,99		6,51		0,04		2,39		0,01		1040						
17-06-2023 09:00	220323	151,04	1014,71	14,30	8,58	8,53	205100	0,32		5,55		55,39		4,45		6,62		0,04		2,27		0,01		1036						
17-06-2023 09:30	221169	150,96	1014,66	14,73	8,51	8,46	205885	0,31		5,72		52,54		3,66		6,96		0,04		2,23		0,01		1036						
17-06-2023 10:00	218832	150,84	1014,64	14,58	8,58	8,53	203716	0,34		5,76		49,94		3,90		7,07		0,04		2,27		0,00		1032						

17-06-2023 10:30	216679	150,47	1014,71	14,11	8,75	8,70	201718	0,36		5,90		43,15		3,78		7,32		0,04		2,36			0,00			1036					
17-06-2023 11:00	218000	150,85	1014,92	14,26	8,78	8,73	202944	0,34		5,85		49,92		4,14		7,38		0,04		2,46			0,01			1035					
17-06-2023 11:30	219483	150,71	1014,81	14,41	8,57	8,52	204320	0,33		5,87		54,91		3,03		6,79		0,04		2,35			0,01			1044					
17-06-2023 12:00	217053	150,57	1014,71	13,90	8,80	8,75	202065	0,35		5,91		47,49		4,11		6,74		0,04		2,32			0,02			1038					
17-06-2023 12:30	220295	150,80	1014,63	14,53	8,57	8,52	205074	0,36		5,83		53,48		3,90		6,96		0,04		2,40			0,01			1044					
17-06-2023 13:00	217633	150,56	1014,58	14,06	8,66	8,61	202604	0,36		5,58		46,27		2,86		7,33		0,04		2,43			0,01			1044					
17-06-2023 13:30	217539	150,36	1014,40	14,03	8,69	8,64	202516	0,35		5,86		47,62		3,31		7,50		0,04		2,55			0,01			1042					
17-06-2023 14:00	217499	150,63	1014,11	13,99	8,72	8,67	202479	0,34		5,64		53,55		3,53		6,74		0,04		2,52			0,00			1037					
17-06-2023 14:30	217467	150,63	1014,00	14,27	8,67	8,62	202449	0,33		5,77		48,16		2,90		7,15		0,04		2,49			0,00			1043					
17-06-2023 15:00	217210	150,55	1013,84	14,33	8,65	8,60	202211	0,36		5,66		47,12		3,14		7,11		0,04		2,54			0,00			1048					
17-06-2023 15:30	219124	151,00	1013,81	14,73	8,63	8,58	203988	0,35		5,64		52,53		2,52		7,12		0,04		2,52			0,00			1047					
17-06-2023 16:00	215169	150,77	1013,77	13,91	8,85	8,80	200317	0,34		5,75		47,53		2,35		6,74		0,04		2,42			0,00			1045					
17-06-2023 16:30	218192	151,13	1013,72	13,32	8,95	8,89	203122	0,35		6,25		53,70		3,29		7,01		0,04		2,41			0,00			1032					
17-06-2023 17:00	219406	151,10	1013,56	13,77	8,71	8,66	204249	0,34		5,70		52,31		2,68		6,49		0,04		2,35			0,00			1038					
17-06-2023 17:30	216717	150,63	1013,30	13,88	8,69	8,64	201754	0,33		5,81		47,62		2,31		7,31		0,04		2,36			0,00			1050					
17-06-2023 18:00	216258	150,49	1013,16	13,66	8,71	8,66	201328	0,29		6,16		48,28		2,57		6,88		0,04		2,40			0,00			1045					
17-06-2023 18:30	219047	151,08	1013,13	14,37	8,75	8,70	203915	0,28		6,37		52,18		3,17		6,88		0,04		2,45			0,00			1047					
17-06-2023 19:00	219497	151,61	1013,15	14,40	8,71	8,66	204334	0,29		5,91		45,13		2,56		7,19		0,04		2,36			0,01			1042					
17-06-2023 19:30	215857	150,42	1013,01	13,50	8,74	8,68	200955	0,27		5,75		51,46		2,58		6,71		0,04		2,42			0,00			1046					
17-06-2023 20:00	215354	150,74	1013,02	13,48	8,94	8,89	200489	0,28		6,08		44,50		3,33		6,74		0,04		2,39			0,01			1045					
17-06-2023 20:30	217895	151,07	1012,98	13,66	8,84	8,78	202847	0,29		5,91		56,07		3,36		6,50		0,04		2,29			0,00			1040					
17-06-2023 21:00	218215	151,70	1013,16	13,70	8,98	8,93	203144	0,29		5,97		50,10		3,31		6,01		0,04		2,23			0,00			1030					
17-06-2023 21:30	219884	151,76	1013,36	14,12	8,79	8,74	204692	0,32		5,81		49,58		2,65		5,75		0,04		2,26			0,00			1047					
17-06-2023 22:00	219993	151,37	1013,25	14,12	8,61	8,55	204793	0,32		5,96		55,54		2,29		5,50		0,04		2,19			0,00			1048					
17-06-2023 22:30	214432	150,84	1013,14	13,16	8,96	8,91	199633	0,34		6,25		40,74		2,75		6,08		0,04		2,17			0,01			1048					
17-06-2023 23:00	220501	151,86	1013,21	13,49	8,93	8,87	205265	0,36		6,04		55,68		3,57		5,67		0,05		2,41			0,01			1035					
17-06-2023 23:30	219568	151,50	1012,81	13,31	8,77	8,72	204400	0,37		5,99		48,36		2,53		6,30		0,04		2,24			0,01			1047					
18-06-2023 00:00	219335	151,73	1012,73	13,21	9,00	8,95	204183	0,39	0,34	5,83	5,91	45,72	49,95	3,19	3,19	6,51	6,23	0,05	0,04	2,31	2,42		0,01		0,00	1043					
18-06-2023 00:30	218575	151,91	1012,68	13,04	9,01	8,96	203477	0,40		5,92		51,76		2,98		5,99		0,05		2,26			0,01			1046					
18-06-2023 01:00	221972	152,11	1012,57	13,56	8,85	8,79	206630	0,39		5,95		51,70		3,53		5,99		0,05		2,16			0,01			1046					
18-06-2023 01:30	221706	152,17	1012,45	13,60	8,73	8,67	206384	0,39		5,82		53,74		2,70		5,76		0,05		2,11			0,01			1048					
18-06-2023 02:00	220428	151,88	1012,44	13,62	8,85	8,79	205198	0,40		5,83		47,31		3,12		5,86		0,05		2,10			0,01			1052					
18-06-2023 02:30	222607	152,20	1012,45	14,06	8,76	8,71	207220	0,39		5,94		50,96		3,07		5,72		0,05		2,15			0,01			1049					
18-06-2023 03:00	220464	151,75	1012,25	14,22	8,66	8,61	205231	0,39		6,26		54,78		2,58		6,87		0,05		2,13			0,01			1054					
18-06-2023 03:30	216271	150,55	1012,07	13,30	8,98	8,92	201339	0,38		6,23		41,40		3,19		6,61		0,05		2,15			0,01			1044					
18-06-2023 04:00	220678	151,75	1012,22	14,05	8,97	8,92	205430	0,39		6,12		52,71		4,20		7,15		0,05		2,35			0,01			1024					
18-06-2023 04:30	221321	151,49	1012,12	13,95	8,81	8,75	206026	0,38		6,42		49,92		4,41		7,69		0,06		2,27			0,00			1021					
18-06-2023 05:00	220628	150,32	1011,80	13,33	8,68	8,63	205383	0,37		5,70		51,86		3,91		6,13		0,06		2,22			0,01			1022					
18-06-2023 05:30	220967	150,62	1011,65	13,70	8,43	8,38	205697	0,36		5,58		50,79		3,55		6,74		0,05		2,15			0,01			1026					
18-06-2023 06:00	216549	149,80	1011,75	13,83	8,48	8,43	201597	0,34		5,80		50,71		3,93		6,61		0,05		2,16			0,01			1027					
18-06-2023 06:30	222486	150,44	1011,89	14,11	8,33	8,28	207107	0,34		5,65		50,65		3,80		6,73		0,05		2,07			0,01			1030					
18-06-2023 07:00	212711	149,91	1011,87	14,04	8,50	8,45	198036	0,34		5,50		48,95		3,57		6,73		0,05		2,26			0,01			1029					
18-06-2023 07:30	213357	149,57	1011,89	14,00	9,00	8,95	198635	0,29		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,01			1045	main/flt				
18-06-2023 08:00	210499	149,07	1011,95	14,20	8,53	8,48	195983	0,34		5,47		49,30		2,60		6,91		0,07		2,04			0,00			1031					
18-06-2023 08:30	218272	149,87	1012,05	14,13	8,58	8,52	203197	0,34		5,85		56,99		3,29		6,58		0,07		2,01			0,01			1035					
18-06-2023 09:00	215971	150,08	1011,98	14,66	8,45	8,40	201061	0,35		5,59		46,30		3,19		6,29		0,07		2,08			0,01			1027					
18-06-2023 09:30	220675	150,09	1011,87	14,84	8,32	8,27	205426	0,34		5,64		50,90		3,22		6,38		0,06		2,21			0,00			1033					
18-06-2023 10:00	217225	150,43	1011,81	14,68	8,58	8,53	202225	0,35		5,83		47,21		4,00		7,29		0,07		2,38			0,01			1019					
18-06-2023 10:30	219790	149,98	1011,63	14,99	8,37	8,32	204605	0,37		6,32		51,24		3,55		7,74		0,06		2,49			0,02			1026					
18-06-2023 11:00	228399	151,29	1011,83	16,56	8,04	8,00	212595	0,32		5,76		54,39		3,47		6,70		0,06		2,49			0,01			1038					
18-06-2023 11:30	214735	150,40	1011,72	14,89	8,64	8,59	199914	0,33		5,82		43,23		3,85		7,24		0,06		2,66			0,02			1023					
18-06-2023 12:00	221568	150,26	1011,54	15,10	8,32	8,27	206255	0,35		5,83		57,56		3,06		6,46		0,06		2,57			0,01			1035					
18-06-2023 12:30	213376	150,00	1011,25	14,40	8,71	8,66	198653	0,34		6,01		42,50		3,34		6,77		0,06		2,65			0,01			1031					
18-06-2023 13:00	219742	149,08	1011,04	14,98	7,94	7,90	204560	0,31		5,68		48,29		3,21		7,01		0,06		2,60			0,00			1045					
18-06-2023 13:30	215347	148,39	1010,79	15,18	7,92	7,88	200482	0,31		5,67		50,70		2,58		7,84		0,06		2,43			0,00			1052					
18-06-2023 14:00	209073	148,79	1010,72	14,21	8,79	8,74	194660	0,31		6,17		45,44		3,29		6,36		0,06		2,42			0,01			1034					
18-06-2023 14:30	222481	149,68	1010,45	15,19	8,02	7,98	207103	0,29		5,78		56,11		2,95		7,51		0,06		2,19			0,01			1051					
18-06-2023 15:00	213431	149,00	1010,11	14,17	8,48	8,43	198704	0,29		5,68		45,28		2,65		6,36		0,06		2,26			0,02			1043					
18-06-2023 15:30	217041	149,52	1009,78	14,17	8,51	8,46	202055	0,30		6,25		50,26		3,52		6,52		0,05		2,28			0,01			1041					
18-06-2023 16:00	217396	149,58	1009,62	14,26	8,45	8,40	202384	0,29		5,73		54,44		2,67		6,52		0,06		2,10			0,00			1044					
18-06-2023 16:30	214717	149,60	1009,49	13,99	8,64	8,59	199897	0,27		6,07		49,36		3,32		6,03		0,05		2,09			0,00			1037					
18-06-2023 17:00	220018	149,94	1009,42	14,43	8,46	8,41	204817	0,28		6,00		50,69		3,20		5,96		0,06		2,15			0,00			1047					
18-06-2023 17:30	219568	149,39	1009,06	14,66	8,13	8,08	204399	0,28		5,79		47,90		2,49		6,27		0,06		2,11			0,00			1058					
18-06-2023 18:00	216978	149,61	1009,10	13,65	8,59	8,54	201995	0,27		6,03		49,83		2,62		6,35		0,05		2,25			0,00			1045					
18-06-2023 18:30	215200	150,00	1009,07	13,91	8,63	8,58	200346	0,24		6,20		47,91		3,62		6,97		0,06		2,20			0,00			1039					
18-06-2023 19:00	218270	150,53	1009,09	14,05	8,76	8,70	203194	0,22		6,56		56,80		3,78		6,73		0,05		2,20			0,00			1036					
18-06-2023 19:30	225531	151,27	1008,96	15,74	8,18	8,13	209933	0,27		5,70		46,81		4,81		7,12		0,05		2,08			0,00			1032					
18-06-2023 20:00	217342	149,15	1008,69	15,33	8,26	8,21	202333	0,30		6,37		50,28		3,63		6,98		0,04		2,05			0,00			1031					
18-06-2023 20:30	216388	148,91	1008,45	14,36	8,52	8,47	201448	0,31		5,31		51,86		2,74		5,79		0,04		2,19			0,00			1023					
18-06-2023 21:00	214599	148,88	1008,58	13,73	8,71	8,65	199788	0,30		5,98		46,38		3,91		6,01		0,04		2,16			0,00			1021					
18-06-2023 21:30	222131	149,44	1008,66	14,77	8,14	8,09	206778	0,26		5,72		53,58		3,14		6,05		0,04		2,25			0,01			1038					
18-06-2023 22:00	210273	148,95	1008,53	13,51	8,77	8,72	195773	0,28		5,67		40,96		3,13		6,08		0,04		2,30			0,03			1037					
18-06-2023 22:30	214766	149,03	1008,35	13,67	8,72	8,67	199943	0,26		5,90		53,33		3,44		6,33		0,05		2,30			0,01			1027					
18-06-2023 23:00	215314	149,50	1007,86	13,63	8,87	8,82	200451	0,25		5,85		47,43		3,46		6,24		0,05		2,18			0,01			1025					
18-06-2023 23:30	218010	149,57	1007,60	14,08	8,58	8,52	202953	0,25		5,93		51,65		3,19		6,25		0,05		2,05			0,01			1038					
19-06-2023 00:00	217003	149,98	1007,28	13,97	8,81	8,76	202019	0,25	0,32	5,92	5,88	50,10	50,26	3,71	3,42	5,82	6,56	0,06	0,06	2,08	2,22		0,01		0,01	1031					
19-06-2023 00:30	219569	150,27	1006,70	14,39	8,66	8,61	204400	0,27		5,53		51,90		3,56		5,91		0,05		2,04			0,00			1039					
19-06-2023 01:00	220309	150,36	1006,26	14,07	8,65	8,60	205087	0,29		5,86		48,91		3,74		5,63		0,05		2,04			0,00			1039					
19-06-2023 01:30	219920	150,21	1005,72	14,13	8,59	8,54	204726	0,29		5,46		55,16		2,89		5,64		0,05		2,06			0,00			1041					
19-06-2023 02:00	216695	149,83	1005,28	13,62	8,73	8,68	201733	0,31		5,91		42,17		3,15		6,63		0,05		2,09			0,01			1044					
19-06-2023 02:30	217474	150,07	1005,14	13,53	8,84	8,79	202456	0,30		5,81		46,66		4,16		7,74		0,06		2,28			0,01			1042					
19-06-2023 03:00	219546	149,97	1004,69	13,82	8,50	8,45	204379	0,27		5,77		56,80		2,84		6,40		0,06		2,09			0,01			1049					
19-06-2023 03:30	218277	149,60	1004,61	14,03	8,54	8,49	203201	0,29		6,11		52,12		3,05		7,01		0,06		1,91			0,01			1046					
19-06-2023 04:00	220732	150,76	1004,64	15,22	8,75	8,70	205479	0,30		5,94		52,55		3,11		6,55		0,06		2,02			0,01			1041					
19-06-2023 04:30	219189	151,23	1004,78	14,30	8,88	8,82	204047	0,31		6,13		46,87		2,86		7,48		0,05		2,04			0,01			1038					
19-06-2023 05:00	219424	150,60	1005,00	14,18	8,83	8,78	204265	0,30		6,12		42,88		3,55		7,86		0,05		2,24			0,01			1033					
19-06-2023 05:30	214479	149,42	1005,03	13,13	8,91	8,86	199677	0,33		5,85		57,63		2,79		7,17		0,05		2,27			0,01			1038					
19-06-2023 06:00	214825	149,48	1005,12	13,51	9,06	9,00	199998	0,31		6,20		41,48		3,82		6,87		0,05		2,22			0,01			1036					
19-06-2023 06:30	223299	150,98	1005,29	13,33	8,93	8,87	207861	0,31		5,66		58,78		3,05		7,12		0,05		2,20			0,01			1036					
19-06-2023 07:00	216804	150,51	1005,70	13,64	8,89	8,84	201834	0,33		5,75		51,59		2,68		6,94		0,05		2,20			0,02			1026					
19-06-2023 07:30	218198	150,70	1006,42	14,00	9,00	8,95	203128	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,01			1029	main/flt				
19-06-2023 08:00	220477	151,46	1006,95	13,83	8,98	8,92	205242	0,35		5,95		50,03		3,86		4,28		0,05		2,16			0,00			1030					
19-06-2023 08:30	219875	151,06	1007,47	13,64	8,91	8,86	204685	0,35		5,86		50,62		3,44		4,16		0,05		2,11			0,01			1030					
19-06-2023 09:00	221227	150,85	1007,94	14,62	8,65	8,60	205939	0,37		6,08		56,48		3,19		3,22		0,05		2,03			0,00			1038					
19-06-2023 09:30	219117	150,90	1008,27	14,40	8,78	8,72	203981	0,38		5,98		48,66		3,58		3,02		0,04		2,15			0,00			1037					
19-06-2023 10:00	219030	150,99	1008,75	13,80	8,91	8,86	203900	0,38		5,90		44,77		4,37		3,88		0,04		2,32			0,01			1034					
19-06-2023 10:30	219275	150,80	1009,10	14,02	8,84	8,79	204127	0,39		6,01		53,39		3,97		3,86		0,05		2,37			0,00			1036					
19-06-2023 11:00	218439	150,71	1009,55	13,56	8,89	8,83	203351	0,38		5,80		42,08		4,12		4,04		0,04		2,27			0,00			1041					
19-06-2023 11:30	214927	150,48	1009,86	12,93	9,20	9,14	200092	0,39		5,70		44,51		3,00		3,42		0,05		2,33			0,01			1047					
19-06-2023 12:00	219523	151,33	1010,03	13,58	9,07	9,02	204357	0,39		6,04		54,45		5,31		2,99		0,05		2,20			0,00			1040					
19-06-2023 12:30	222321	151,26	1010,30	14,25	8,78	8,72	206954	0,36		6,01		51,99		3,89		3,87		0,05		1,90			0,00			1043					
19-06-2023 13:00	216751	150,90	1010,41	13,93	9,02	8,97	201785	0,35		5,68		43,67		4,62		3,35		0,05		1,83			0,00			1045					
19-06-2023 13:30	217475	150,77	1010,59	13,52	9,05	8,99	202457	0,34		5,48		53,53		3,08		4,24		0,05		1,78			0,03			1042					
19-06-2023 14:00	214675	151,45	1010,80	12,97	9,53	9,47	199859	0,33		6,46		47,48		4,86		3,97		0,06		1,81			0,01			1023					
19-06-2023 14:30	219659	152,01	1011,04	13,80	9,24	9,19	204483	0,31		6,19		49,90		5,32		3,75		0,06		1,79			0,00			1044					
19-06-2023 15:00	221756	152,00	1011,20	14,13	8,97	8,92	206430	0,31		5,66		55,26		4,30		4,30		0,05		1,72			0,01			1043					

19-06-2023 15:30	220017	151,50	1011,22	13,89	8,92	8,87	204816	0,31		5,97		48,37		3,54		5,09		0,04		1,68		0,02		1039							
19-06-2023 16:00	217121	151,08	1011,07	13,60	9,12	9,06	202129	0,31		6,06		43,00		5,22		5,45		0,05		1,77		0,02		1039							
19-06-2023 16:30	219047	151,61	1011,12	13,15	9,24	9,18	203916	0,29		5,76		56,43		4,61		4,70		0,05		1,73		0,02		1026							
19-06-2023 17:00	216537	151,48	1011,08	13,63	9,22	9,17	201587	0,30		6,22		47,52		4,81		6,36		0,05		1,69		0,02		1034							
19-06-2023 17:30	216502	151,42	1011,06	14,51	9,03	8,98	201554	0,30		6,35		53,92		5,17		6,86		0,05		1,64		0,02		1018							
19-06-2023 18:00	217426	151,17	1011,01	13,72	8,95	8,89	202412	0,30		5,29		42,99		5,92		5,56		0,04		1,59		0,02		1021							
19-06-2023 18:30	217391	150,24	1011,18	14,04	8,72	8,67	202379	0,29		5,65		57,66		5,30		5,42		0,05		1,58		0,02		1033							
19-06-2023 19:00	216906	150,15	1011,40	14,20	8,76	8,71	201929	0,30		5,69		52,99		4,33		5,05		0,05		1,47		0,01		1019							
19-06-2023 19:30	216726	150,31	1011,51	14,54	8,72	8,67	201762	0,28		5,49		49,25		4,05		5,31		0,04		1,55		0,01		1020							
19-06-2023 20:00	215865	150,28	1011,49	14,24	8,82	8,77	200962	0,28		5,49		47,01		4,40		4,98		0,04		1,71		0,01		1026							
19-06-2023 20:30	217342	150,47	1011,56	14,08	8,76	8,71	202334	0,27		5,58		50,80		3,92		4,87		0,04		1,76		0,00		1024							
19-06-2023 21:00	218135	150,54	1011,75	14,12	8,76	8,70	203069	0,28		5,69		49,76		4,34		4,67		0,04		1,76		0,00		1024							
19-06-2023 21:30	218498	150,08	1011,92	14,15	8,66	8,60	203406	0,28		5,86		47,55		4,80		4,58		0,04		1,69		0,00		1031							
19-06-2023 22:00	214699	150,02	1012,16	13,93	8,90	8,85	199881	0,28		5,78		45,67		4,53		4,23		0,05		1,67		0,00		1030							
19-06-2023 22:30	217688	150,29	1012,15	14,05	8,82	8,77	202655	0,27		5,84		50,81		4,82		4,98		0,06		1,64		0,00		1024							
19-06-2023 23:00	218828	150,21	1012,13	14,24	8,65	8,59	203712	0,26		5,79		53,33		3,15		4,40		0,05		1,54		0,00		1039							
19-06-2023 23:30	215452	150,47	1012,05	13,61	9,05	9,00	200579	0,29		6,01		45,01		3,88		5,65		0,06		1,50		0,00		1027							
20-06-2023 00:00	215813	150,87	1011,91	12,97	9,23	9,18	200914	0,29	0,31	5,92	5,85	49,75	50,09	3,76	4,04	5,17	5,24	0,07	0,05	1,56	1,91	0,00	0,01	1030							
20-06-2023 00:30	216953	150,92	1011,75	13,36	9,17	9,12	201972	0,28		6,02		53,59		4,37		4,59		0,06		1,48		0,00		1032							
20-06-2023 01:00	214864	149,60	1011,49	12,86	9,07	9,02	200034	0,28		6,13		44,57		5,08		6,09		0,06		1,35		0,00		1036							
20-06-2023 01:30	217386	149,35	1011,44	13,15	8,79	8,74	202374	0,28		5,87		56,84		3,57		4,34		0,06		1,33		0,00		1035							
20-06-2023 02:00	213989	148,51	1011,24	12,71	8,89	8,84	199221	0,30		6,20		46,35		3,46		5,37		0,06		1,24		0,00		1037							
20-06-2023 02:30	216290	149,36	1011,09	13,43	9,04	8,98	201357	0,29		6,27		53,07		4,84		5,24		0,07		1,31		0,00		1030							
20-06-2023 03:00	220287	151,29	1011,14	14,25	9,03	8,97	205067	0,30		5,93		49,76		5,56		4,95		0,08		1,35		0,00		1037							
20-06-2023 03:30	220163	150,42	1010,88	13,92	8,57	8,52	204951	0,28		5,53		53,41		5,15		4,34		0,07		1,35		0,00		1036							
20-06-2023 04:00	219986	149,92	1010,87	13,31	8,60	8,55	204787	0,29		5,82		50,40		3,37		4,57		0,07		1,27		0,00		1044							
20-06-2023 04:30	209886	149,16	1011,02	12,49	9,04	8,99	195414	0,32		5,86		37,47		3,76		4,33		0,07		1,41		0,00		1027							
20-06-2023 05:00	218214	150,16	1011,01	13,03	8,88	8,83	203143	0,31		5,74		55,92		3,83		5,32		0,07		1,41		0,00		1037							
20-06-2023 05:30	213188	149,41	1010,64	13,05	8,78	8,73	198478	0,32		5,68		51,42		3,59		5,81		0,06		1,35		0,00		1030							
20-06-2023 06:00	221150	150,05	1010,58	13,99	8,56	8,51	205868	0,28		5,77		57,46		3,39		4,58		0,06		1,27		0,00		1040							
20-06-2023 06:30	213772	149,81	1010,59	13,77	8,78	8,73	199021	0,30		5,23		48,95		3,01		4,26		0,05		1,28		0,00		1031							
20-06-2023 07:00	219472	149,87	1010,62	13,57	8,69	8,64	204310	0,30		6,03		48,09		3,98		5,46		0,05		1,33		0,00		1040							
20-06-2023 07:30	222008	150,27	1010,50	14,00	9,00	8,95	206663	0,28		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1027	main/flt						
20-06-2023 08:00	216756	150,45	1010,32	13,32	9,03	8,98	201790	0,32		5,76		40,57		4,19		6,12		0,05		1,66		0,00		1031							
20-06-2023 08:30	219630	150,49	1010,18	14,37	8,62	8,57	204457	0,34		6,03		52,94		3,78		7,36		0,06		1,78		0,00		1040							
20-06-2023 09:00	222495	150,90	1010,05	15,13	8,62	8,57	207116	0,32		5,95		55,45		4,91		7,42		0,05		1,82		0,00		1045							
20-06-2023 09:30	223855	151,17	1009,77	15,56	8,52	8,47	208378	0,33		6,64		49,24		5,14		7,54		0,05		1,73		0,00		1027							
20-06-2023 10:00	215122	150,13	1009,64	14,36	8,99	8,94	200274	0,37		5,48		42,40		6,49		7,32		0,05		1,89		0,00		1030							
20-06-2023 10:30	222416	150,56	1009,72	14,67	8,66	8,61	207042	0,34		5,65		53,19		5,03		7,17		0,05		1,91		0,00		1025							
20-06-2023 11:00	218325	149,80	1009,48	14,28	8,80	8,75	203246	0,36		5,63		47,16		4,47		6,66		0,05		1,82		0,00		1023							
20-06-2023 11:30	217059	149,79	1009,15	13,74	9,05	8,99	202071	0,34		5,98		49,25		5,48		8,31		0,06		1,88		0,00		1025							
20-06-2023 12:00	220945	150,25	1008,93	13,75	8,95	8,89	205677	0,32		6,25		52,42		6,40		9,30		0,06		1,81		0,00		1014							
20-06-2023 12:30	217519	150,53	1008,75	13,52	9,25	9,20	202498	0,30		6,53		49,76		4,73		7,83		0,05		1,83		0,00		1023							
20-06-2023 13:00	210784	151,32	1008,60	12,40	9,81	9,75	196248	0,30		6,32		41,86		6,34		7,61		0,06		1,90		0,00		1019							
20-06-2023 13:30	223334	153,61	1008,60	12,55	9,58	9,52	207894	0,34		6,11		63,65		6,26		8,53		0,06		2,01		0,00		1010							
20-06-2023 14:00	223581	153,18	1008,46	13,31	9,25	9,19	208124	0,29		5,84		46,03		4,65		9,05		0,05		1,87		0,00		1019							
20-06-2023 14:30	225386	152,28	1007,96	14,75	8,86	8,81	209799	0,29		6,11		49,56		5,47		6,86		0,05		1,95		0,00		1027							
20-06-2023 15:00	223581	150,95	1007,45	15,25	8,69	8,64	208124	0,27		6,49		55,44		4,33		6,69		0,05		1,89		0,00		1027							
20-06-2023 15:30	216947	150,05	1007,23	15,31	8,94	8,88	201967	0,27		6,48		43,72		4,41		7,62		0,05		2,09		0,00		1038							
20-06-2023 16:00	211446	152,26	1007,11	14,08	9,82	9,76	196862	0,28		5,63		36,75		6,43		9,93		0,06		2,33		0,00		1029							
20-06-2023 16:30	212380	151,36	1006,74	12,93	9,64	9,58	197729	0,27		5,68		50,31		5,90		7,65		0,06		2,19		0,00		1023							
20-06-2023 17:00	221271	151,07	1006,51	13,31	9,22	9,16	205980	0,28		6,09		60,96		5,58		6,83		0,06		1,91		0,00		1027							
20-06-2023 17:30	224152	152,15	1006,79	13,66	8,83	8,78	208653	0,28		5,53		51,72		5,05		5,85		0,05		1,66		0,00		1025							
20-06-2023 18:00	218057	149,91	1006,89	13,62	8,71	8,66	202997	0,28		5,57		49,50		3,90		6,78		0,05		1,54		0,00		1039							
20-06-2023 18:30	219090	150,71	1007,43	13,89	8,95	8,89	203955	0,27		5,91		46,51		4,95		7,70		0,06		1,60		0,00		1039							
20-06-2023 19:00	221488	150,94	1008,06	14,63	8,60	8,55	206181	0,31		5,88		59,85		4,47		8,07		0,05		1,69		0,00		1031							
20-06-2023 19:30	220138	150,90	1008,00	14,58	8,76	8,71	204929	0,33		6,37		46,07		4,14		8,18		0,05		1,62		0,00		1035							
20-06-2023 20:00	222014	150,91	1007,42	14,50	8,81	8,76	206669	0,30		5,86		49,98		4,60		8,42		0,05		1,72		0,00		1031							
20-06-2023 20:30	221604	151,16	1007,35	14,73	8,65	8,60	206288	0,31		5,95		54,74		3,56		8,02		0,05		1,77		0,00		1032							
20-06-2023 21:00	217512	150,49	1007,38	14,52	8,75	8,70	202491	0,30		6,05		45,19		3,99		8,28		0,05		1,85		0,00		1040							
20-06-2023 21:30	220342	150,53	1007,48	14,96	8,65	8,60	205118	0,30		5,81		54,78		3,82		7,80		0,05		1,88		0,00		1043							
20-06-2023 22:00	218619	150,69	1007,74	14,72	8,83	8,77	203518	0,30		6,22		44,33		4,29		7,86		0,04		1,95		0,00		1042							
20-06-2023 22:30	218734	151,18	1008,02	14,74	8,94	8,89	203625	0,31		5,92		49,43		4,44		7,52		0,04		2,04		0,00		1040							
20-06-2023 23:00	222753	151,32	1007,89	15,12	8,69	8,63	207355	0,29		6,19		57,74		3,79		7,74		0,04		1,98		0,00		1044							
20-06-2023 23:30	222026	151,38	1007,78	15,22	8,71	8,66	206680	0,30		6,14		48,73		4,54		9,03		0,04		1,97		0,00		1033							
21-06-2023 00:00	225068	151,37	1008,16	15,53	8,56	8,51	209503	0,30	0,30	6,36	5,96	55,93	50,47	4,22	4,66	8,28	6,91	0,04	0,06	2,07	1,71	0,00	0,00	1044							
21-06-2023 00:30	223758	152,41	1008,37	15,80	8,76	8,71	208287	0,32		6,16		45,24		5,60		8,53		0,03		2,26		0,00		1029							
21-06-2023 01:00	223535	152,11	1008,56	15,57	8,64	8,59	208081	0,33		6,16		50,07		5,79		7,88		0,03		2,44		0,00		1026							
21-06-2023 01:30	219174	151,10	1008,73	14,88	8,80	8,74	204034	0,34		6,07		53,42		4,55		7,82		0,03		2,51		0,00		1025							
21-06-2023 02:00	222670	151,20	1008,76	15,06	8,56	8,51	207278	0,33		6,12		43,86		4,51		7,33		0,03		2,57		0,00		1028							
21-06-2023 02:30	219360	150,77	1008,62	14,53	8,73	8,67	204206	0,35		6,06		53,61		3,81		8,37		0,03		2,58		0,00		1033							
21-06-2023 03:00	218036	150,46	1009,00	14,32	8,80	8,75	202977	0,34		5,98		40,68		5,48		7,52		0,03		2,51		0,00		1031							
21-06-2023 03:30	221316	150,66	1009,15	14,76	8,60	8,55	206021	0,34		6,31		57,37		4,55		8,12		0,03		2,39		0,00		1039							
21-06-2023 04:00	219767	150,79	1009,42	14,41	8,80	8,75	204584	0,35		6,38		50,39		4,61		7,74		0,03		2,22		0,00		1032							
21-06-2023 04:30	218651	150,78	1009,76	14,38	8,78	8,73	203548	0,34		6,23		48,15		4,81		7,48		0,03		2,29		0,00		1034							
21-06-2023 05:00	222090	151,01	1010,19	14,88	8,51	8,46	206739	0,35		6,04		57,39		4,41		8,08		0,03		2,41		0,00		1042							
21-06-2023 05:30	220606	151,31	1010,65	14,92	8,64	8,59	205362	0,37		6,11		47,87		3,69		7,56		0,03		2,38		0,00		1037							
21-06-2023 06:00	219122	151,17	1010,83	14,37	8,78	8,73	203986	0,36		6,14		43,50		3,08		7,35		0,03		2,53		0,00		1039							
21-06-2023 06:30	218848	151,11	1011,10	14,31	8,80	8,75	203731	0,36		6,27		42,57		4,91		8,01		0,03		2,66		0,00		1039							
21-06-2023 07:00	220351	151,09	1011,40	14,21	8,84	8,79	205126	0,37		5,87		49,93		4,58		6,91		0,04		2,53		0,00		1044							
21-06-2023 07:30	227349	150,97	1011,67	14,00	9,00	8,95	211621	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1049	main/flt						
21-06-2023 08:00	220768	150,74	1012,14	14,36	8,63	8,58	205513	0,33		6,39		62,21		3,55		6,52		0,05		1,99		0,00		1045							
21-06-2023 08:30	223475	152,46	1012,59	15,42	8,90	8,85	208025	0,35		6,39		51,21		4,00		5,95		0,04		2,00		0,01		1039							
21-06-2023 09:00	223760	152,91	1012,84	14,88	8,79	8,74	208289	0,34		5,95		40,86		3,05		5,92		0,04		2,09		0,01		1043							
21-06-2023 09:30	220420	152,22	1013,04	14,24	9,05	8,99	205190	0,32		7,71		50,95		3,67		7,01		0,05		2,24		0,00		1046							
21-06-2023 10:00	220335	151,45	1013,22	14,46	8,88	8,83	205111	0,35		8,36		53,21		4,82		5,63		0,05		2,13		0,00		1053							
21-06-2023 10:30	220278	150,25	1013,55	14,29	8,68	8,63	205058	0,37		6,27		41,87		4,29		5,17		0,04		2,41		0,00		1051							
21-06-2023 11:00	218259	150,09	1013,81	14,86	8,76	8,71	203184	0,36		6,00		57,17		4,13		4,86		0,05		2,26		0,00		1041							
21-06-2023 11:30	219878	150,15	1014,10	15,04	8,60	8,54	204687	0,37		6,38		58,19		2,97		5,16		0,04		2,15		0,00		1043							
21-06-2023 12:00	217858	149,95	1014,28	14,47	8,75	8,70	202812	0,38		5,99		48,97		2,46		5,10		0,04		5,12		0,01		1042							
21-06-2023 12:30	216990	149,87	1014,71	14,31	8,78	8,73	202007	0,37		5,89		44,61		3,00		5,58		0,04		7,43		0,00		1044							
21-06-2023 13:00	220576	150,13	1015,09	14,58	8,62	8,57	205335	0,31		6,35		40,46		2,81		5,61		0,04		6,43		0,00		1041							
21-06-2023 13:30	218453	150,80	1015,15	13,86	8,87	8,81	203365	0,31		6,76		51,92		3,01		3,68		0,05		4,28		0,00		1036							
21-06-2023 14:00	218559	150,43	1015,41	14,30	8,86	8,81	203463	0,31		7,53		49,67		3,37		3,02		0,05		3,46		0,00		1034							
21-06-2023 14:30	217774	150,91	1015,86	14,47	8,91	8,86	202734	0,31		6,14		50,89		3,23		3,93		0,05		3,04		0,00		1033							
21-06-2023 15:00	214647	150,76	1016,20	14,00	9,12	9,06	199833	0,31		6,23		47,47		3,43		5,40		0,05		3,11		0,00		1042							
21-06-2023 15:30	207519	151,14	1016,34	13,00	9,77	9,71	193218	0,31		6,83		44,97		4,39		7,48		0,06		3,23		0,00		1029							
21-06-2023 16:00	194936	149,93	1016,38	12,39	9,97	9,91	181540	0,36		7,38		38,32		9,47		6,61		0,07		3,21		0,00		1032							
21-06-2023 16:30	204930	149,25	1016,48	14,59	9,14	9,09	190815	0,33		5,63		51,48		11,02		7,31		0,06		2,83		0,00		1059							
21-06-2023 17:00	196268	149,46	1016,64	12,94	9,74	9,68	182776	0,36		6,02		49,02		8,75		11,14		0,06		2,38		0,01		1046							
21-06-2023 17:30	206348	149,34	1016,78	13,39	9,27	9,21	192130	0,31		5,48		64,45		4,94		7,22		0,05		2,15		0,01		1044							
21-06-2023 18:00	208268	149,22	1016,73	13,01	9,12	9,06	193912	0,30		5,88		54,34		2,64		6,89		0,04		1,95		0,01		1041							
21-06-2023 18:30	216818	150,29	1016,94	14,87	8,70	8,65	201847	0,28		5,75		54,83		6,65		5,07		0,04		2,18		0,00		1040							
21-06-2023 19:00	223823	151,26	1016,83	15,88	8,45	8,40	208348	0,26		5,95		61,25		2,82		4,38		0,03		2,48		0,00		1036							
21-06-2023 19:30	217052	150,15	1017,29	14,73	8,40	8,35	202064	0,29		5,72		37,58		1,54		5,16		0,03		2,86		0,00		1047							
21-06-2023 20:00	208944	149,27	1017,42	13,76	9,02	8,96	194540	0,30		5,83		46,75		3,21		5,32		0,04		3,58		0,00		1043							

21-06-2023 20:30	215539	150,04	1017,21	14,08	8,81	8,76	200661	0,28		6,09		52,13		2,84		6,48		0,04		3,31			0,01			1047							
21-06-2023 21:00	216373	150,33	1017,27	14,38	8,76	8,71	201435	0,28		5,86		55,78		2,06		5,54		0,04		3,28			0,00			1048							
21-06-2023 21:30	216034	150,66	1017,51	14,29	8,86	8,81	201119	0,29		6,09		43,48		2,48		4,58		0,04		3,44			0,00			1040							
21-06-2023 22:00	207418	151,09	1017,58	14,10	9,35	9,29	193123	0,30		5,75		42,18		3,84		4,65		0,05		3,86			0,00			1029							
21-06-2023 22:30	203324	149,30	1017,74	14,96	8,95	8,89	189324	0,30		6,18		43,00		2,91		6,18		0,05		3,53			0,00			1031							
21-06-2023 23:00	210448	150,24	1017,99	14,74	8,93	8,88	195936	0,30		5,89		56,90		1,63		5,50		0,05		2,94			0,01			1039							
21-06-2023 23:30	207001	150,12	1018,05	14,32	9,11	9,05	192737	0,30		6,05		44,26		2,06		5,37		0,05		2,52			0,01			1044							
22-06-2023 00:00	206961	150,29	1018,17	14,14	9,23	9,17	192699	0,29	0,33	6,31	6,22	50,28	49,68	2,44	4,14	4,54	6,33	0,05	0,04	2,52	2,88		0,01		0,00	1034							
22-06-2023 00:30	208441	150,77	1018,26	14,35	9,25	9,19	194073	0,32		6,37		52,77		3,02		5,28		0,05		2,51			0,01			1036							
22-06-2023 01:00	208831	153,22	1018,22	14,34	9,66	9,60	194435	0,34		6,35		53,50		3,09		4,52		0,06		2,55			0,00			1029							
22-06-2023 01:30	219851	153,58	1018,46	14,85	8,90	8,85	204662	0,33		6,04		55,35		1,86		5,08		0,05		2,40			0,00			1044							
22-06-2023 02:00	215888	152,14	1018,69	14,24	9,25	9,20	200984	0,34		6,16		46,64		2,44		6,55		0,05		2,63			0,00			1047							
22-06-2023 02:30	217033	152,08	1018,71	14,07	9,32	9,27	202046	0,34		6,29		52,89		2,69		6,55		0,05		2,70			0,00			1039							
22-06-2023 03:00	220685	152,70	1018,61	14,80	9,15	9,10	205436	0,34		6,16		54,57		3,72		6,66		0,06		2,91			0,01			1031							
22-06-2023 03:30	220857	151,82	1018,48	14,59	8,89	8,84	205596	0,32		6,37		45,39		4,01		7,89		0,06		3,12			0,01			1031							
22-06-2023 04:00	216204	150,10	1018,35	13,94	8,84	8,79	201277	0,32		5,68		51,62		3,13		5,74		0,05		3,28			0,01			1033							
22-06-2023 04:30	214816	149,49	1018,27	14,08	8,69	8,64	199989	0,33		6,12		50,32		2,31		6,31		0,05		3,03			0,00			1034							
22-06-2023 05:00	215401	149,52	1018,26	13,96	8,70	8,65	200533	0,33		5,95		52,79		2,79		6,02		0,06		3,12			0,00			1031							
22-06-2023 05:30	216521	149,36	1018,29	14,29	8,53	8,48	201571	0,32		6,14		48,21		2,39		5,89		0,05		3,23			0,01			1037							
22-06-2023 06:00	214062	149,23	1018,04	14,27	8,63	8,58	199290	0,32		6,18		51,98		2,30		5,85		0,04		3,34			0,01			1032							
22-06-2023 06:30	214825	149,61	1018,02	13,64	8,93	8,88	199998	0,32		6,32		43,44		2,77		6,85		0,04		3,65			0,01			1040							
22-06-2023 07:00	213853	150,55	1018,09	13,74	9,02	8,97	199095	0,32		5,86		55,13		2,32		5,00		0,05		3,66			0,00			1027							
22-06-2023 07:30	213272	150,01	1017,98	14,00	9,00	8,95	198556	0,31		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,00			1033	main/flt						
22-06-2023 08:00	217923	150,76	1018,33	15,48	8,78	8,73	202873	0,35		6,00		57,49		3,95		3,02		0,05		3,54			0,00			1037							
22-06-2023 08:30	220736	152,28	1018,24	15,47	9,01	8,96	205483	0,36		6,59		49,01		4,87		4,87		0,05		3,40			0,00			1031							
22-06-2023 09:00	227749	155,47	1018,09	15,98	9,08	9,03	211992	0,37		6,34		53,10		3,63		3,94		0,05		3,21			0,00			1024							
22-06-2023 09:30	223777	156,74	1017,93	14,40	9,56	9,51	208305	0,39		6,20		40,87		4,23		6,03		0,05		3,07			0,00			1028							
22-06-2023 10:00	223542	155,56	1017,89	13,46	9,45	9,39	208088	0,37		6,04		52,03		3,92		4,36		0,05		2,90			0,00			1027							
22-06-2023 10:30	223938	153,74	1017,58	13,79	9,01	8,95	208455	0,38		6,29		55,13		3,22		4,80		0,05		2,33			0,00			1034							
22-06-2023 11:00	217709	152,04	1017,44	13,90	9,19	9,14	202674	0,37		5,66		44,09		3,54		4,96		0,05		2,32			0,00			1041							
22-06-2023 11:30	221208	151,63	1017,16	14,43	8,89	8,83	205921	0,35		5,84		54,60		2,62		4,78		0,04		2,36			0,00			1042							
22-06-2023 12:00	218180	150,37	1017,01	14,70	8,72	8,66	203111	0,36		5,86		53,21		1,69		3,71		0,03		2,38			0,00			1047							
22-06-2023 12:30	214965	149,62	1016,82	13,67	8,99	8,93	200128	0,34		5,98		42,75		2,29		4,22		0,03		2,55			0,00			1045							
22-06-2023 13:00	215976	150,27	1016,82	13,72	9,03	8,97	201066	0,31		5,88		48,99		2,03		3,53		0,04		2,72			0,00			1042							
22-06-2023 13:30	215070	149,76	1016,71	13,22	9,08	9,02	200225	0,33		5,70		51,08		1,90		3,99		0,04		2,62			0,00			1050							
22-06-2023 14:00	217585	151,22	1016,56	13,25	9,13	9,07	202559	0,29		5,83		49,51		2,60		3,18		0,04		2,68			0,01			1038							
22-06-2023 14:30	223053	150,91	1016,34	14,95	8,53	8,48	207633	0,24		5,91		60,27		2,56		2,96		0,03		2,53			0,01			1049							
22-06-2023 15:00	217383	150,24	1016,31	14,22	8,81	8,76	202371	0,26		5,67		42,04		3,19		4,25		0,03		2,54			0,01			1044							
22-06-2023 15:30	219678	151,81	1016,16	15,35	8,91	8,85	204501	0,25		6,20		47,80		2,86		3,04		0,03		3,32			0,00			1040							
22-06-2023 16:00	220637	152,79	1015,94	14,77	9,05	9,00	205391	0,29		6,11		47,20		3,56		4,04		0,03		3,23			0,00			1037							
22-06-2023 16:30	216578	153,60	1015,66	13,75	9,61	9,55	201624	0,30		6,11		44,82		2,76		3,30		0,04		3,01			0,00			1029							
22-06-2023 17:00	223082	154,71	1015,51	13,30	9,39	9,34	207660	0,29		6,66		55,73		2,75		3,78		0,04		2,89			0,00			1022							
22-06-2023 17:30	213357	153,65	1015,38	12,49	9,89	9,83	198636	0,30		6,25		45,08		4,99		3,75		0,05		2,66			0,00			1026							
22-06-2023 18:00	220938	153,87	1015,21	13,13	9,38	9,32	205671	0,30		6,56		54,75		4,70		4,16		0,04		2,50			0,00			1038							
22-06-2023 18:30	227754	154,34	1015,20	14,57	8,95	8,90	211997	0,29		6,55		57,13		2,61		4,10		0,04		2,43			0,00			1030							
22-06-2023 19:00	220120	152,95	1015,38	13,67	9,08	9,02	204911	0,30		6,20		39,96		3,62		5,74		0,03		2,59			0,00			1032							
22-06-2023 19:30	223176	152,77	1015,78	13,68	8,88	8,82	207748	0,29		6,18		52,82		3,53		6,81		0,04		2,80			0,00			1024							
22-06-2023 20:00	220452	151,52	1015,87	13,12	8,99	8,94	205220	0,29		5,71		47,69		3,26		5,38		0,04		3,35			0,00			1031							
22-06-2023 20:30	216457	151,47	1016,06	13,45	8,97	8,92	201512	0,32		6,37		55,99		2,89		4,64		0,03		3,39			0,00			1024							
22-06-2023 21:00	215147	150,99	1016,08	13,97	9,16	9,11	200296	0,33		6,48		44,71		3,09		3,26		0,03		2,21			0,00			1025							
22-06-2023 21:30	218843	151,51	1016,33	13,88	9,16	9,11	203727	0,33		6,45		47,01		4,03		2,90		0,04		2,49			0,00			1036							
22-06-2023 22:00	221743	151,49	1016,35	13,72	9,10	9,04	206418	0,32		6,27		55,81		4,26		3,06		0,04		2,52			0,00			1032							
22-06-2023 22:30	224329	151,12	1016,30	14,78	8,55	8,50	208818	0,32		5,66		56,41		1,85		3,30		0,03		2,41			0,00			1040							
22-06-2023 23:00	219607	150,53	1016,15	14,83	8,73	8,68	204436	0,33		6,15		45,97		2,88		5,01		0,03		2,47			0,00			1046							
22-06-2023 23:30	218927	150,20	1016,46	14,85	8,71	8,66	203804	0,33		6,16		47,24		2,68		4,66		0,03		2,89			0,00			1052							
23-06-2023 00:00	219861	149,90	1016,63	15,08	8,72	8,67	204671	0,34	0,32	6,55	6,12	49,05	50,50	3,26	3,16	4,56	4,78	0,03	0,04	3,07	2,81		0,00		0,00	1051							
23-06-2023 00:30	221853	149,89	1016,60	14,63	8,74	8,69	206520	0,34		5,96		50,93		3,47		4,52		0,03		2,83			0,00			1045							
23-06-2023 01:00	219958	149,11	1016,83	14,21	8,65	8,60	204761	0,34		6,26		52,63		2,35		3,35		0,03		2,85			0,00			1038							
23-06-2023 01:30	217691	148,52	1016,93	14,83	8,56	8,51	202658	0,34		6,34		50,39		1,85		3,52		0,03		2,87			0,00			1047							
23-06-2023 02:00	220214	148,86	1017,29	14,70	8,62	8,57	204999	0,34		6,38		54,78		2,16		4,14		0,03		2,92			0,00			1045							
23-06-2023 02:30	214913	149,42	1017,49	14,61	8,76	8,71	200079	0,34		5,96		49,80		1,88		4,35		0,03		3,16			0,00			1038							
23-06-2023 03:00	217061	148,72	1017,46	15,00	8,50	8,45	202072	0,34		6,29		47,85		1,50		4,96		0,03		3,28			0,00			1038							
23-06-2023 03:30	215269	148,64	1017,89	14,58	8,85	8,79	200409	0,33		6,22		45,05		2,40		4,52		0,03		3,58			0,01			1043							
23-06-2023 04:00	215023	149,16	1018,06	14,93	8,70	8,65	200181	0,32		6,11		49,06		2,93		4,85		0,03		3,78			0,01			1039							
23-06-2023 04:30	217283	149,17	1018,33	15,32	8,57	8,52	202279	0,33		6,00		53,28		1,56		4,41		0,03		3,30			0,01			1046							
23-06-2023 05:00	214609	150,06	1018,66	14,68	8,97	8,92	199797	0,33		6,50		46,86		2,05		4,18		0,03		3,42			0,01			1036							
23-06-2023 05:30	218880	150,92	1018,99	14,60	8,78	8,73	203761	0,33		6,09		52,00		1,44		4,49		0,03		3,46			0,01			1039							
23-06-2023 06:00	214932	151,24	1019,24	13,82	9,34	9,29	200097	0,35		6,43		48,00		2,99		5,39		0,04		3,46			0,00			1033							
23-06-2023 06:30	219390	152,48	1019,57	14,02	9,19	9,14	204234	0,36		6,88		50,99		3,05		4,57		0,03		3,38			0,01			1033							
23-06-2023 07:00	221885	152,74	1019,72	14,16	9,11	9,06	206549	0,37		6,56		47,93		3,10		4,67		0,03		3,32			0,01			1038							
23-06-2023 07:30	221478	153,10	1020,03	14,00	9,00	8,95	206172	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50			0,01			1034	main/flt						
23-06-2023 08:00	214653	154,95	1020,44	13,20	9,96	9,90	199838	0,37		5,94		58,85		4,87		7,70		0,05		4,35			0,01			1028							
23-06-2023 08:30	223334	158,42	1020,66	13,28	9,94	9,88	207894	0,43		6,61		65,29		4,45		7,90		0,05		3,77			0,01			1020							
23-06-2023 09:00	213851	157,44	1020,71	13,95	9,76	9,70	199094	0,34		6,30		43,33		4,71		7,97		0,04		3,09			0,01			1036							
23-06-2023 09:30	225591	156,20	1021,02	14,68	9,24	9,18	209989	0,35		6,15		56,90		3,52		7,25		0,04		2,77			0,01			1042							
23-06-2023 10:00	223015	155,87	1021,10	14,06	9,37	9,31	207598	0,32		6,14		51,41		3,42		6,79		0,03		2,75			0,01			1037							
23-06-2023 10:30	218224	153,90	1021,48	13,24	9,53	9,47	203152	0,36		6,32		55,56		4,01		8,09		0,04		2,97			0,00			1030							
23-06-2023 11:00	223220	153,64	1021,86	14,97	8,96	8,91	207788	0,32		5,81		50,06		4,37		7,33		0,03		3,08			0,00			1035							
23-06-2023 11:30	223643	153,51	1021,94	14,90	9,04	8,99	208181	0,33		6,44		47,68		5,18		7,94		0,03		3,23			0,00			1023							
23-06-2023 12:00	223897	153,29	1021,94	14,22	8,86	8,81	208417	0,32		6,13		49,13		4,42		6,65		0,03		3,75			0,00			1010							
23-06-2023 12:30	213569	150,75	1022,24	12,70	9,39	9,34	198832	0,31		6,50		49,68		4,43		5,88		0,03		3,87			0,00			1010							
23-06-2023 13:00	214378	151,21	1022,49	13,22	9,38	9,32	199583	0,27		6,49		45,11		4,83		7,47		0,03		3,76			0,00			1017							
23-06-2023 13:30	215933	150,75	1022,60	12,48	9,19	9,13	201026	0,28		7,18		50,47		5,46		11,38		0,04		3,46			0,00			1021							
23-06-2023 14:00	209809	149,20	1022,64	12,23	9,23	9,18	195343	0,33		7,15		39,09		9,17		12,12		0,04		3,24			0,00			1042							
23-06-2023 14:30	212108	148,90	1022,78	13,32	8,90	8,85	197476	0,34		6,09		54,06		8,28		9,30		0,03		3,02			0,00			1052							
23-06-2023 15:00	209593	149,02	1022,87	13,05	9,13	9,07	195142	0,34		5,83		52,28		4,13		7,49		0,03		2,63			0,00			1041							
23-06-2023 15:30	210439	148,81	1022,91	12,70	9,06	9,00	195927	0,31		6,11		45,56		5,17		7,63		0,03		2,40			0,00			1050							
23-06-2023 16:00	215028	149,09	1022,88	13,10	8,96	8,91	200186	0,33		5,91		55,14		5,36		6,48		0,03		2,33			0,00			1049							
23-06-2023 16:30	216649	149,56	1023,09	14,38	8,80	8,75	201690	0,27		5,87		61,07		3,24		5,42		0,03		2,21			0,00			1041							
23-06-2023 17:00	214135	149,37	1023,07	13,52	8,99	8,94	199357	0,32		6,09		41,77		3,79		6,17		0,03		2,27			0,00			1045							
23-06-2023 17:30	213827	149,75	1023,09	14,31	8,91	8,86	199071	0,29		5,88		42,30		7,51		5,91		0,02		2,63			0,00			1064							
23-06-2023 18:00	210932	149,50	1022,95	13,67	8,95	8,90	196385	0,31		5,70		46,09		6,63		6,26		0,03		2,56			0,00			1057							
23-06-2023 18:30	218294	149,61	1023,18	14,42	8,67	8,61	203217	0,27		5,94		60,92		5,02		8,01		0,03		2,36			0,00			1050							
23-06-2023 19:00	218590	151,63	1023,36	15,10	8,90	8,84	203491	0,25		5,98		55,36		4,06		7,13		0,03		2,18			0,00			1047							
23-06-2023 19:30	214933	150,20	1023,12	13,44	8,86	8,80	200098	0,32		5,94		45,35		5,18		9,07		0,02		2,16			0,00			1047							
23-06-2023 20:00	215769	149,78	1023,11	13,86	8,76	8,71	200874	0,30		5,53		56,59		3,48		7,71		0,02		2,40			0,01			1047							
23-06-2023 20:30	211992	149,31	1023,08	13,00	8,94	8,89	197368	0,32		6,16		43,64		3,68		9,37		0,03		2,42			0,01			1045							
23-06-2023 21:00	214801	149,38	1023,17	13,26	8,79	8,73	199975	0,30		6,21		53,54		3,83		9,43		0,03		2,61			0,01			1047							
23-06-2023 21:30	214657	149,24	1023,22	13,21	8,75	8,69	199842	0,28		6,07		50,77		4,35		9,51		0,03		2,62			0,01			1049							
23-06-2023 22:00	215722	149,91	1023,16	13,92	8,82	8,77	200830	0,27		6,09		56,26		3,79		8,17		0,04		2,78			0,00			1042							
23-06-2023 22:30	217480	150,05	1022,98	14,21	8,60	8,55	202461	0,27		5,55		49,54		2,30		6,81		0,03		3,04			0,00			1043							
23-06-2023 23:00	211419	149,56	1022,83	13,53	8,93	8,88	196837	0,28		6,07		43,82		2,95		6,87		0,04		3,40			0,00			1039							
23-06-2023 23:30	217410	149,73	1022,72	14,21	8,51	8,46	202397	0,26		5,42		54,28		2,18		6,97		0,05		3,47			0,00			1047							
24-06-2023 00:00	210916	149,14	1022,64	13,46	8,87	8,82	196370	0,28	0,32	6,22	6,15	44,47	50,73	2,69	3,96	8,11	6,78	0,05	0,03	3,52	3,00		0,01		0,00	1043							
24-06-2023 00:30	215254	149,67	1022,67	14,00	8,74	8,69	200396	0,30		5,81		55,60		2,61		8,06		0,06		3,48			0,01			1047							
24-06-2023 01:00	221057	152,00	1022,71	15,33	8,77	8,72	205781	0,31		6,18		50,83		3,66		7,85		0,07		3,59			0,00			1041							

24-06-2023 01:30	217383	151,91	1022,62	14,57	8,76	8,70	202371	0,32		5,89		48,07		4,36		8,44		0,08		3,75		0,00		1036										
24-06-2023 02:00	218107	150,94	1022,53	13,67	8,74	8,69	203043	0,33		5,83		50,09		4,25		7,54		0,08		3,96		0,00		1028										
24-06-2023 02:30	218824	151,29	1022,47	13,65	8,86	8,80	203708	0,32		6,24		48,01		4,66		7,55		0,08		3,88		0,00		1036										
24-06-2023 03:00	218443	151,72	1022,18	14,34	8,83	8,78	203355	0,33		5,95		53,89		4,14		7,50		0,08		3,87		0,00		1031										
24-06-2023 03:30	216747	151,33	1021,96	14,25	8,81	8,75	201781	0,33		5,82		44,81		3,86		8,62		0,08		3,79		0,01		1037										
24-06-2023 04:00	214188	150,13	1021,64	14,07	8,85	8,80	199407	0,33		5,98		52,53		3,31		7,95		0,09		3,83		0,00		1037										
24-06-2023 04:30	212593	149,69	1021,68	13,79	8,99	8,94	197926	0,34		6,08		47,48		3,32		7,93		0,09		3,67		0,00		1031										
24-06-2023 05:00	216751	149,87	1021,76	14,19	8,76	8,71	201785	0,33		5,96		54,69		3,36		7,55		0,08		3,74		0,00		1032										
24-06-2023 05:30	217342	149,68	1021,95	14,31	8,64	8,59	202334	0,34		6,00		48,55		2,99		8,10		0,07		3,79		0,00		1032										
24-06-2023 06:00	214152	149,59	1021,83	14,19	8,82	8,77	199373	0,32		5,95		48,50		2,53		7,77		0,08		3,84		0,00		1034										
24-06-2023 06:30	215249	149,58	1022,03	14,25	8,77	8,72	200391	0,31		6,07		48,09		3,40		8,91		0,08		3,88		0,00		1038										
24-06-2023 07:00	215717	150,15	1022,26	14,32	8,93	8,88	200826	0,31		6,17		50,70		3,21		9,19		0,06		3,84		0,00		1035										
24-06-2023 07:30	214936	151,53	1022,27	14,00	9,00	8,95	200100	0,28		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1028	main/flt									
24-06-2023 08:00	219060	150,74	1022,07	14,49	8,77	8,72	203928	0,31		6,14		47,30		4,11		10,29		0,05		3,71		0,00		1042										
24-06-2023 08:30	214174	150,74	1022,14	14,47	8,91	8,85	199393	0,34		5,73		47,78		4,11		8,69		0,06		3,70		0,00		1036										
24-06-2023 09:00	218488	150,66	1022,29	14,72	8,72	8,67	203397	0,32		6,30		54,27		3,34		7,56		0,04		3,51		0,00		1038										
24-06-2023 09:30	214327	149,63	1022,34	14,13	8,68	8,63	199536	0,33		5,83		48,68		1,67		7,69		0,03		3,28		0,00		1035										
24-06-2023 10:00	212092	149,26	1022,36	13,99	8,92	8,86	197461	0,32		6,16		39,72		3,35		8,17		0,03		3,62		0,00		1038										
24-06-2023 10:30	211580	149,25	1022,40	13,77	8,89	8,84	196986	0,32		5,61		46,81		4,18		7,89		0,02		3,48		0,00		1056										
24-06-2023 11:00	216206	149,47	1022,29	14,15	8,73	8,67	201280	0,33		6,19		63,22		4,47		9,48		0,02		3,09		0,00		1049										
24-06-2023 11:30	212701	149,51	1022,27	13,87	8,93	8,88	198026	0,35		5,74		49,03		3,28		8,58		0,02		2,76		0,00		1041										
24-06-2023 12:00	212975	149,89	1022,26	13,76	9,03	8,98	198281	0,33		6,44		43,41		3,36		8,71		0,02		2,91		0,00		1038										
24-06-2023 12:30	213451	149,84	1022,31	14,39	8,87	8,82	198723	0,32		5,58		53,62		2,64		7,39		0,02		3,04		0,00		1049										
24-06-2023 13:00	214250	150,05	1022,23	14,42	8,89	8,83	199464	0,31		5,99		46,21		2,80		8,52		0,02		2,98		0,00		1056										
24-06-2023 13:30	213438	150,43	1022,06	13,80	9,12	9,06	198711	0,31		5,83		50,28		4,20		8,30		0,02		2,95		0,00		1045										
24-06-2023 14:00	217202	150,63	1022,10	13,97	8,81	8,76	202204	0,33		6,03		53,93		2,95		7,36		0,02		2,85		0,00		1045										
24-06-2023 14:30	216550	150,21	1022,15	14,30	8,71	8,65	201599	0,33		5,96		53,21		2,06		8,19		0,02		2,75		0,00		1047										
24-06-2023 15:00	212882	149,83	1022,14	14,00	8,93	8,88	198195	0,31		5,94		44,55		3,75		8,84		0,02		2,75		0,00		1053										
24-06-2023 15:30	217171	151,00	1022,10	15,27	8,88	8,83	202175	0,27		6,13		52,02		5,60		8,86		0,02		3,06		0,00		1062										
24-06-2023 16:00	220118	153,08	1021,99	15,68	8,93	8,88	204910	0,27		6,33		56,00		4,98		9,89		0,02		3,15		0,00		1030										
24-06-2023 16:30	220406	152,92	1021,88	15,16	8,65	8,60	205177	0,25		5,79		42,07		5,49		7,85		0,02		3,31		0,00		1037										
24-06-2023 17:00	211605	150,46	1021,74	15,14	8,67	8,61	197009	0,28		5,58		58,49		2,27		6,67		0,02		3,20		0,00		1023										
24-06-2023 17:30	213738	149,89	1021,58	14,59	8,85	8,80	198989	0,26		6,46		46,84		3,75		7,95		0,02		3,16		0,01		1019										
24-06-2023 18:00	215461	150,55	1021,46	15,02	8,89	8,84	200588	0,27		6,05		54,20		2,85		7,68		0,02		3,45		0,00		1021										
24-06-2023 18:30	211321	149,57	1021,27	14,00	9,02	8,97	196746	0,32		6,12		45,24		2,93		7,57		0,02		3,67		0,00		1027										
24-06-2023 19:00	212989	149,36	1021,25	14,03	8,92	8,87	198294	0,29		5,93		46,55		4,01		8,02		0,02		3,99		0,00		1035										
24-06-2023 19:30	217151	149,57	1021,14	14,67	8,67	8,62	202156	0,23		6,30		57,86		2,94		6,43		0,02		3,62		0,00		1023										
24-06-2023 20:00	216364	149,97	1020,99	14,55	8,87	8,81	201426	0,24		6,11		53,45		3,37		6,34		0,02		3,52		0,00		1021										
24-06-2023 20:30	217104	150,31	1020,77	14,90	8,79	8,74	202112	0,25		6,44		47,48		4,37		6,87		0,02		3,94		0,00		1019										
24-06-2023 21:00	217280	150,67	1020,74	14,80	8,75	8,70	202276	0,28		5,49		50,26		3,72		7,15		0,02		4,36		0,00		1018										
24-06-2023 21:30	214740	150,46	1020,88	14,74	8,97	8,92	199918	0,29		6,62		48,43		3,22		8,90		0,03		4,52		0,00		1020										
24-06-2023 22:00	214437	151,83	1020,94	14,94	9,16	9,10	199638	0,29		6,15		39,34		4,77		8,60		0,03		4,59		0,00		1025										
24-06-2023 22:30	213398	150,60	1020,77	13,73	9,05	8,99	198673	0,30		5,75		43,55		4,90		10,20		0,03		4,28		0,00		1039										
24-06-2023 23:00	217678	150,63	1020,68	14,07	8,80	8,75	202645	0,28		5,86		60,17		4,93		8,61		0,03		3,66		0,00		1044										
24-06-2023 23:30	214626	150,37	1020,62	14,39	8,82	8,77	199813	0,28		5,68		51,81		5,38		7,29		0,03		3,19		0,00		1040										
25-06-2023 00:00	218842	150,53	1020,41	14,31	8,72	8,67	203726	0,27	0,30	5,87	5,99	59,79	50,36	3,37	3,75	7,70	8,09	0,03	0,04	3,01	3,49	0,01	0,00	1035										
25-06-2023 00:30	216365	150,58	1020,22	14,62	8,80	8,74	201427	0,27		5,85		49,15		2,41		7,79		0,03		3,29		0,00		1029										
25-06-2023 01:00	214204	150,11	1020,09	14,05	8,86	8,80	199421	0,27		5,70		39,26		2,22		7,54		0,04		3,98		0,00		1035										
25-06-2023 01:30	211350	149,94	1019,76	13,86	9,02	8,96	196773	0,28		6,05		41,57		3,70		7,52		0,04		4,29		0,00		1041										
25-06-2023 02:00	212822	149,93	1019,41	13,96	8,91	8,85	198139	0,27		6,01		50,17		4,34		7,56		0,04		3,75		0,00		1056										
25-06-2023 02:30	213474	149,74	1019,07	13,95	8,86	8,81	198743	0,28		6,11		50,10		6,46		7,77		0,04		3,25		0,00		1061										
25-06-2023 03:00	214709	149,76	1018,80	13,94	8,72	8,67	199890	0,27		5,55		48,82		4,56		7,63		0,04		2,86		0,00		1067										
25-06-2023 03:30	218296	149,57	1018,39	14,11	8,57	8,52	203218	0,26		6,34		58,95		4,34		8,00		0,05		2,59		0,00		1054										
25-06-2023 04:00	216476	150,10	1018,20	14,12	8,74	8,69	201529	0,26		5,67		60,34		3,12		7,32		0,05		2,45		0,00		1046										
25-06-2023 04:30	218285	150,38	1018,08	14,18	8,77	8,71	203208	0,25		6,07		47,18		3,68		7,58		0,05		2,67		0,00		1042										
25-06-2023 05:00	216023	150,83	1017,89	14,11	8,87	8,82	201109	0,27		5,66		45,18		3,34		8,24		0,05		3,21		0,00		1041										
25-06-2023 05:30	215683	150,45	1017,74	14,02	8,87	8,82	200794	0,27		6,18		47,48		3,10		8,56		0,05		3,44		0,00		1045										
25-06-2023 06:00	214580	150,48	1017,71	13,78	8,92	8,87	199771	0,28		5,82		44,48		3,13		8,70		0,05		3,41		0,00		1046										
25-06-2023 06:30	213984	150,18	1017,66	13,89	8,95	8,89	199217	0,30		5,96		43,40		5,92		8,46		0,05		3,33		0,00		1061										
25-06-2023 07:00	215593	150,25	1017,64	13,93	8,81	8,75	200711	0,32		5,69		46,86		5,93		8,68		0,04		3,01		0,00		1076										
25-06-2023 07:30	210778	150,03	1017,44	14,00	9,00	8,95	196242	0,31		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1066	main/flt									
25-06-2023 08:00	217909	150,54	1017,29	14,46	8,75	8,70	202860	0,31		5,92		46,75		4,01		5,85		0,04		2,10		0,00		1073										
25-06-2023 08:30	216706	150,13	1017,24	14,16	8,87	8,82	201743	0,32		6,12		49,82		5,49		6,98		0,05		1,83		0,00		1069										
25-06-2023 09:00	213943	149,64	1017,04	13,88	8,88	8,82	199179	0,32		6,44		50,86		4,29		7,18		0,06		1,70		0,00		1066										
25-06-2023 09:30	218122	149,79	1016,87	14,58	8,82	8,77	203058	0,35		6,31		54,57		6,54		6,58		0,04		1,72		0,00		1060										
25-06-2023 10:00	221424	150,41	1016,55	15,51	8,67	8,62	206122	0,34		6,73		50,27		7,65		7,10		0,03		1,74		0,00		1048										
25-06-2023 10:30	215703	149,41	1016,12	14,18	8,65	8,60	200812	0,35		5,76		52,43		6,66		6,93		0,03		1,70		0,00		1037										
25-06-2023 11:00	215447	148,75	1016,07	13,87	8,74	8,69	200575	0,34		6,35		54,20		4,36		6,51		0,03		1,79		0,00		1028										
25-06-2023 11:30	218186	149,18	1015,91	14,15	8,71	8,66	203117	0,28		5,75		50,37		3,72		5,86		0,03		1,95		0,00		1032										
25-06-2023 12:00	213484	149,46	1015,61	14,42	8,75	8,70	198753	0,28		6,10		44,11		3,50		6,17		0,03		2,34		0,00		1033										
25-06-2023 12:30	214087	149,08	1015,36	13,90	8,82	8,77	199313	0,29		5,93		48,66		4,35		6,24		0,03		2,38		0,00		1041										
25-06-2023 13:00	215988	149,38	1015,09	14,17	8,77	8,72	201077	0,30		6,22		44,38		5,87		5,92		0,03		2,34		0,00		1052										
25-06-2023 13:30	219123	149,72	1014,81	13,87	8,69	8,64	203986	0,30		6,03		54,94		3,82		6,44		0,03		2,24		0,00		1043										
25-06-2023 14:00	218071	149,58	1014,43	13,98	8,61	8,56	203010	0,29		5,88		49,86		4,05		6,44		0,02		2,10		0,00		1048										
25-06-2023 14:30	214166	148,91	1014,15	13,52	8,74	8,68	199386	0,29		6,13		53,76		2,29		6,28		0,02		2,03		0,00		1047										
25-06-2023 15:00	216217	149,09	1013,94	13,56	8,72	8,67	201289	0,30		6,21		42,48		3,17		5,91		0,02		2,09		0,00		1049										
25-06-2023 15:30	217404	149,49	1013,77	13,78	8,68	8,62	202391	0,30		5,80		56,96		2,88		5,21		0,02		2,15		0,00		1037										
25-06-2023 16:00	216642	149,17	1013,49	13,98	8,60	8,55	201683	0,26		6,28		48,95		3,59		5,48		0,02		2,14		0,00		1045										
25-06-2023 16:30	218054	149,30	1013,09	13,96	8,61	8,56	202994	0,25		6,07		57,41		2,10		5,16		0,02		2,14		0,00		1043										
25-06-2023 17:00	215522	149,12	1012,72	13,56	8,71	8,66	200644	0,28		6,33		39,60		2,27		5,63		0,02		2,23		0,00		1044										
25-06-2023 17:30	216099	148,94	1012,35	13,48	8,66	8,60	201180	0,29		5,96		53,94		2,03		4,92		0,02		2,32		0,00		1047										
25-06-2023 18:00	215116	149,02	1012,08	13,40	8,76	8,71	200268	0,30		6,76		48,54		3,22		4,23		0,02		2,22		0,00		1043										
25-06-2023 18:30	218126	149,31	1011,87	13,78	8,60	8,55	203061	0,27		6,38		52,64		2,55		4,25		0,02		2,21		0,00		1047										
25-06-2023 19:00	215565	149,34	1011,87	14,00	8,74	8,69	200685	0,25		6,44		47,82		4,43		5,04		0,03		2,31		0,00		1050										
25-06-2023 19:30	222665	151,38	1011,86	15,36	8,72	8,67	207274	0,23		6,61		58,13		3,64		4,64		0,03		2,49		0,00		1041										
25-06-2023 20:00	220246	151,63	1011,66	14,59	8,71	8,66	205028	0,28		5,93		50,05		2,58		5,52		0,03		2,52		0,00		1044										
25-06-2023 20:30	217517	150,36	1011,41	14,47	8,76	8,70	202495	0,29		6,07		53,47		2,36		4,73		0,02		2,93		0,00		1044										
25-06-2023 21:00	218197	150,53	1011,17	14,25	8,80	8,75	203127	0,29		6,38		48,49		2,62		4,90		0,02		3,07		0,00		1046										
25-06-2023 21:30	218571	150,84	1011,05	14,64	8,78	8,73	203474	0,28		6,11		49,13		2,19		3,88		0,03		3,44		0,00		1051										
25-06-2023 22:00	217201	150,85	1010,95	14,18	8,86	8,81	202202	0,27		6,61		43,37		3,15		4,84		0,03		3,50		0,00		1044										
25-06-2023 22:30	224062	152,24	1010,91	15,89	8,64	8,59	208570	0,28		6,65		50,02		6,44		5,32		0,04		3,77		0,00		1049										
25-06-2023 23:00	223189	152,72	1010,72	15,45	8,72	8,67	207760	0,29		5,94		49,72		5,88		5,41		0,06		3,31		0,00		1028										
25-06-2023 23:30	218303	149,69	1010,35	15,13	8,79	8,74	203226	0,30		6,09		46,97		5,07		4,53		0,07		3,10		0,00		1032										
26-06-2023 00:00	217343	149,30	1009,93	15,06	8,76	8,71	202335	0,29	0,29	6,25	6,10	45,62	49,61	5,90	4,08	4,73	6,32	0,07	0,04	3,07	2,63	0,00	0,00	1052										
26-06-2023 00:30	221973	150,16	1009,63	15,56	8,69	8,63	206631	0,27		6,48		62,15		4,59		4,36		0,07		2,90		0,00		1033										
26-06-2023 01:00	216361	149,96	1009,05	14,28	8,98	8,93	201423	0,29		7,30		42,17		10,84		3,71		0,08		2,70		0,00		1032										
26-06-2023 01:30	221151	149,63	1008,65	15,03	8,63	8,58	205868	0,28		6,28		54,41		3,49		4,07		0,07		2,96		0,00		1036										
26-06-2023 02:00	217956	149,33	1008,44	14,23	8,79	8,74	202903	0,31		6,43		50,66		3,04		4,78		0,05		2,93		0,00		1037										
26-06-2023 02:30	216641	149,20	1008,55	14,71	8,79	8,73	201682	0,33		6,06		41,90		5,01		4,94		0,04		3,18		0,01		1033										
26-06-2023 03:00	215843	149,36	1008,50	14,80	8,76	8,71	200942	0,33		6,44		48,74		3,79		4,11		0,02		3,23		0,01		1048										
26-06-2023 03:30	217980	149,58	1008,50	14,41	8,64	8,59	202926	0,29		6,09		49,30		2,73		4,91		0,01		2,95		0,01		1043										
26-06-2023 04:00	217338	149,42	1008,51	14,45	8,60	8,55	202330	0,28		6,30		51,82		3,15		5,51		0,01		2,70		0,01		1054										
26-06-2023 04:30	216150	149,86	1008,72	13,79	8,93	8,88	201227	0,28		6,02		48,02		4,79		6,92		0,02		2,47		0,00		1050										
26-06-2023 05:00	218108	150,50	1009,19	14,73	8,68	8,63	203044	0,26		6,30		49,63		5,23		5,55		0,01		2,36		0,00		1061										
26-06-2023 05:30	219379	150,74	1009,63	14,60	8,61	8,56	204224	0,29		6,29		52,41		2,18		5,10		0,01		2,34		0,00		1038										
26-06-2023 06:00	217472	150,76	1009,91	14,22	8,78	8,72	202454	0,31		6,24		55,67		2,30		5,50		0,01		2,24		0,01		1033										

26-06-2023 06:30	218056	150,87	1010,33	14,35	8,73	8,68	202996	0,31		6,21		47,21		3,15		5,50		0,01		2,32		0,01		1040	
26-06-2023 07:00	219371	151,04	1010,73	14,35	8,76	8,71	204216	0,32		6,44		50,07		3,61		6,17		0,01		2,32		0,01		1037	
26-06-2023 07:30	219595	151,32	1011,26	15,00	9,00	8,95	204425	0,29		7,00		50,00		4,00		7,00		0,01		2,50		0,01		1046	main/flt
26-06-2023 08:00	221740	152,84	1011,78	15,32	8,76	8,71	206415	0,30		6,95		54,21		3,01		7,71		0,02		2,62		0,02		1038	
26-06-2023 08:30	220012	151,75	1012,31	14,60	8,82	8,76	204811	0,31		7,73		50,22		3,00		7,64		0,02		2,89		0,03		1043	
26-06-2023 09:00	216145	150,95	1012,60	14,01	8,91	8,86	201223	0,33		7,12		45,85		3,24		7,31		0,04		3,00		0,03		1048	
26-06-2023 09:30	217705	151,04	1012,88	14,00	9,00	8,95	202670	0,36		7,00		50,00		3,00		7,00		0,05		3,00		0,02		1038	main/flt
26-06-2023 10:00	217653	151,24	1013,18	14,00	9,00	8,95	202622	0,33		7,00		50,00		3,00		7,00		0,05		3,00		0,02		1050	main/flt
26-06-2023 10:30	248120	150,60	1013,57	14,00	9,00	8,95	230896	0,27		7,00		50,00		3,00		7,00		0,05		3,00		0,02		1046	main/flt
26-06-2023 11:00	216189	150,61	1013,92	14,12	8,85	8,79	201264	0,29		7,81		45,33		3,09		6,19		0,09		5,55		0,01		1037	
26-06-2023 11:30	220469	150,89	1014,31	14,83	8,60	8,55	205235	0,27		6,27		49,38		4,70		5,50		0,09		3,98		0,01		1060	
26-06-2023 12:00	223140	151,01	1014,79	15,08	8,38	8,33	207714	0,27		6,10		62,12		2,98		5,63		0,08		3,11		0,01		1057	
26-06-2023 12:30	219881	151,08	1015,03	14,56	8,68	8,62	204689	0,27		6,13		42,19		3,00		5,89		0,08		2,88		0,00		1056	
26-06-2023 13:00	216973	150,59	1015,32	14,47	8,59	8,54	201991	0,30		6,26		58,54		2,49		6,19		0,08		2,86		0,00		1058	
26-06-2023 13:30	223260	151,44	1015,78	14,89	8,62	8,57	207826	0,30		6,33		47,93		2,14		5,56		0,08		2,85		0,00		1057	
26-06-2023 14:00	220949	151,83	1016,18	14,55	8,77	8,72	205681	0,29		6,49		50,13		1,82		5,87		0,08		2,98		0,00		1058	
26-06-2023 14:30	218049	151,24	1016,31	14,00	8,85	8,79	202990	0,28		7,17		37,83		2,86		5,60		0,09		3,13		0,00		1060	
26-06-2023 15:00	214444	149,67	1016,41	13,18	8,86	8,81	199644	0,30		7,30		52,95		4,37		5,14		0,10		3,15		0,01		1056	
26-06-2023 15:30	216196	150,34	1016,57	14,31	9,00	8,95	201270	0,29		6,86		51,71		8,31		5,64		0,10		2,96		0,01		1045	
26-06-2023 16:00	226176	152,20	1016,92	15,82	8,73	8,68	210532	0,26		6,57		53,78		8,43		8,25		0,09		2,75		0,01		1033	
26-06-2023 16:30	222484	152,37	1016,96	15,06	8,82	8,77	207106	0,26		6,18		49,56		6,61		7,28		0,09		2,69		0,00		1028	
26-06-2023 17:00	220860	152,05	1016,97	13,91	9,11	9,06	205599	0,26		5,83		49,91		4,15		4,91		0,09		2,65		0,00		1014	
26-06-2023 17:30	219701	151,96	1017,01	13,10	9,26	9,20	204523	0,27		6,43		47,63		4,25		5,24		0,09		2,69		0,00		1021	
26-06-2023 18:00	220651	153,35	1017,01	12,67	9,58	9,52	205404	0,27		6,58		52,45		5,44		5,06		0,10		2,93		0,00		1011	
26-06-2023 18:30	226773	153,55	1016,95	13,28	9,12	9,06	211085	0,28		6,67		54,04		3,08		5,36		0,09		2,83		0,00		1019	
26-06-2023 19:00	221472	153,10	1017,10	12,65	9,36	9,31	206166	0,28		6,29		49,04		4,29		5,56		0,09		2,97		0,00		1012	
26-06-2023 19:30	221496	153,72	1017,25	12,53	9,55	9,49	206188	0,31		6,54		49,89		4,63		6,05		0,10		3,35		0,00		1004	
26-06-2023 20:00	218643	151,55	1017,32	13,31	8,72	8,67	203541	0,31		5,94		50,97		2,51		6,50		0,09		3,09		0,00		1030	
26-06-2023 20:30	216923	150,44	1017,41	12,97	8,84	8,79	201945	0,33		6,74		46,83		3,40		7,12		0,10		3,04		0,01		1031	
26-06-2023 21:00	217092	150,57	1017,49	14,08	8,68	8,63	202102	0,33		6,36		52,58		3,30		7,83		0,10		3,09		0,00		1042	
26-06-2023 21:30	215168	149,71	1017,55	13,82	8,74	8,69	200316	0,33		6,11		46,56		4,02		7,80		0,10		3,08		0,01		1040	
26-06-2023 22:00	216632	149,89	1017,59	14,48	8,68	8,62	201675	0,34		6,27		51,25		4,31		6,18		0,09		3,16		0,00		1051	
26-06-2023 22:30	218013	149,42	1017,50	14,78	8,32	8,27	202957	0,33		5,95		54,48		1,33		5,81		0,08		2,96		0,00		1034	
26-06-2023 23:00	213095	149,25	1017,46	12,93	8,89	8,84	198392	0,34		6,33		39,48		2,25		6,82		0,09		3,04		0,00		1035	
26-06-2023 23:30	216745	149,53	1017,46	13,24	8,81	8,76	201779	0,32		6,29		49,75		3,66		5,85		0,09		3,24		0,01		1031	
27-06-2023 00:00	224205	150,88	1017,39	14,48	8,54	8,49	208703	0,32	0,30	6,15	6,51	62,74	50,28	4,01	3,87	6,39	5,98	0,08	0,06	2,91	2,95	0,00	0,01	1029	
27-06-2023 00:30	225318	152,17	1017,39	15,55	8,55	8,50	209735	0,32		6,23		57,81		2,39		6,85		0,08		2,88		0,00		1014	
27-06-2023 01:00	221224	152,44	1017,39	15,06	8,83	8,78	205936	0,32		6,09		35,78		5,53		7,32		0,08		3,32		0,00		1011	
27-06-2023 01:30	218229	151,27	1017,23	14,74	8,77	8,72	203157	0,32		5,94		43,13		3,83		6,35		0,08		4,01		0,01		1016	
27-06-2023 02:00	218870	150,83	1017,18	14,46	8,65	8,60	203751	0,31		6,07		48,20		3,67		6,42		0,08		3,48		0,01		1017	
27-06-2023 02:30	217989	150,61	1017,24	13,90	8,74	8,69	202934	0,32		5,92		47,75		4,13		6,69		0,08		2,97		0,00		1026	
27-06-2023 03:00	211794	150,01	1017,20	13,30	8,90	8,85	197185	0,33		5,88		45,82		6,14		7,08		0,09		2,71		0,00		1057	
27-06-2023 03:30	219672	150,48	1017,12	13,77	8,66	8,60	204496	0,32		6,15		63,17		7,81		6,28		0,09		2,47		0,00		1052	
27-06-2023 04:00	220448	150,69	1017,00	13,75	8,63	8,58	205216	0,31		5,76		68,04		3,05		5,71		0,09		2,09		0,00		1035	
27-06-2023 04:30	219782	151,15	1016,96	13,67	8,91	8,86	204598	0,33		5,82		56,44		3,76		5,99		0,09		2,02		0,00		1031	
27-06-2023 05:00	221491	151,41	1016,92	13,76	8,77	8,72	206184	0,32		6,00		53,49		2,32		6,23		0,09		2,19		0,00		1030	
27-06-2023 05:30	220564	151,03	1016,98	13,89	8,68	8,63	205324	0,32		5,63		52,68		1,58		5,59		0,08		2,68		0,00		1035	
27-06-2023 06:00	219111	150,91	1017,02	14,12	8,76	8,71	203975	0,31		6,02		39,87		2,62		5,25		0,08		3,16		0,00		1025	
27-06-2023 06:30	218110	151,25	1017,13	13,68	9,01	8,95	203046	0,32		6,00		57,97		2,04		5,97		0,09		3,50		0,00		1018	
27-06-2023 07:00	224226	152,41	1017,17	14,09	8,80	8,74	208722	0,32		5,76		51,63		1,89		6,32		0,08		3,53		0,00		1012	
27-06-2023 07:30	222111	151,98	1017,27	14,00	9,00	8,95	206760	0,29		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		4,00		0,01		1020	main/flt
27-06-2023 08:00	221770	153,52	1017,55	14,48	9,32	9,26	206443	0,35		6,23		55,22		4,17		7,35		0,01		4,57		0,00		993	
27-06-2023 08:30	222423	153,78	1017,61	14,17	9,26	9,20	207049	0,33		5,88		41,66		5,16		7,20		0,01		3,75		0,00		1008	
27-06-2023 09:00	217951	153,09	1017,65	13,55	9,55	9,50	202898	0,33		6,42		52,44		3,85		6,23		0,01		4,40		0,00		995	
27-06-2023 09:30	223012	153,64	1017,87	13,89	9,41	9,35	207595	0,34		6,37		54,76		4,66		5,88		0,01		4,26		0,00		1000	
27-06-2023 10:00	218072	152,35	1017,76	12,68	9,52	9,47	203011	0,31		6,25		48,55		4,04		6,71		0,01		4,24		0,01		996	
27-06-2023 10:30	218525	151,89	1017,80	12,95	9,47	9,41	203431	0,30		6,13		47,65		5,57		5,98		0,01		4,63		0,01		998	
27-06-2023 11:00	223024	151,21	1017,88	14,07	8,81	8,76	207606	0,30		6,04		54,95		4,26		6,39		0,01		4,53		0,02		1026	
27-06-2023 11:30	220372	150,47	1017,98	14,29	8,70	8,65	205145	0,30		5,81		56,92		3,02		5,85		0,01		4,52		0,01		1023	
27-06-2023 12:00	215783	149,28	1018,04	13,82	8,71	8,66	200886	0,30		6,04		46,92		2,02		6,47		0,01		4,67		0,01		1036	
27-06-2023 12:30	215050	149,40	1018,14	13,75	8,88	8,83	200206	0,30		5,92		41,21		2,45		5,82		0,01		6,04		0,01		1029	
27-06-2023 13:00	214780	149,72	1017,99	13,53	8,92	8,87	199956	0,29		6,34		53,19		2,74		5,92		0,01		6,15		0,01		1039	
27-06-2023 13:30	216937	150,13	1018,00	13,90	8,87	8,82	201957	0,26		6,20		49,51		3,25		5,84		0,01		5,15		0,02		1032	
27-06-2023 14:00	217572	149,73	1017,97	14,02	8,65	8,60	202546	0,28		6,21		56,21		3,55		7,06		0,01		4,61		0,02		1038	
27-06-2023 14:30	216337	149,73	1017,87	13,97	8,79	8,74	201401	0,27		6,15		44,02		3,67		7,12		0,01		4,59		0,01		1033	
27-06-2023 15:00	221884	151,42	1017,82	15,30	8,86	8,81	206549	0,27		6,55		58,94		3,52		6,02		0,01		5,35		0,00		1031	
27-06-2023 15:30	221159	152,05	1017,88	15,10	8,83	8,77	205875	0,27		6,35		44,40		3,42		6,99		0,01		5,14		0,01		1033	
27-06-2023 16:00	215026	150,59	1017,69	13,24	9,07	9,02	200185	0,28		6,37		44,94		3,39		7,78		0,01		5,92		0,00		1036	
27-06-2023 16:30	208238	151,09	1017,55	12,18	9,87	9,81	193884	0,29		7,34		38,49		8,24		10,73		0,01		5,73		0,01		1011	
27-06-2023 17:00	221693	151,85	1017,42	14,40	8,93	8,88	206371	0,30		6,01		68,65		4,21		5,11		0,01		4,84		0,01		1028	
27-06-2023 17:30	220704	151,75	1017,41	14,02	8,95	8,90	205453	0,31		6,37		43,49		4,81		6,71		0,01		4,60		0,00		1026	
27-06-2023 18:00	218852	151,58	1017,33	13,52	9,06	9,01	203735	0,31		6,61		44,56		4,23		7,18		0,01		4,91		0,00		1022	
27-06-2023 18:30	216453	151,74	1017,50	12,51	9,47	9,41	201508	0,33		6,46		47,12		5,85		8,84		0,01		4,85		0,01		1025	
27-06-2023 19:00	222793	152,64	1017,46	13,41	9,12	9,07	207392	0,34		6,19		55,51		4,99		6,14		0,01		4,38		0,01		1024	
27-06-2023 19:30	224027	152,21	1017,09	14,52	8,72	8,67	208537	0,32		6,24		59,81		3,65		6,43		0,01		4,01		0,00		1043	
27-06-2023 20:00	221007	150,49	1016,80	14,83	8,33	8,28	205735	0,32		6,43		52,58		3,48		6,97		0,01		4,05		0,00		1054	
27-06-2023 20:30	209926	149,59	1016,65	13,66	9,08	9,02	195451	0,33		6,50		26,87		4,71		6,62		0,01		4,89		0,00		1040	
27-06-2023 21:00	213865	149,81	1016,85	14,29	8,91	8,86	199107	0,33		6,29		48,44		4,76		6,21		0,01		5,41		0,00		1033	
27-06-2023 21:30	219226	150,29	1017,03	14,94	8,73	8,67	204082	0,33		6,06		61,21		3,89		7,08		0,01		4,27		0,00		1043	
27-06-2023 22:00	218282	151,32	1017,17	14,79	8,97	8,92	203206	0,33		5,97		59,54		5,11		7,85		0,01		4,15		0,00		1042	
27-06-2023 22:30	221282	152,59	1017,19	14,40	9,14	9,09	205990	0,36		6,42		62,05		4,17		6,64		0,01		3,69		0,01		1025	
27-06-2023 23:00	217729	152,05	1017,08	13,34	9,24	9,19	202693	0,36		6,23		56,79		4,10		6,76		0,01		2,95		0,00		1027	
27-06-2023 23:30	224103	151,24	1017,02	14,13	8,91	8,86	208608	0,36		6,39		64,02		4,58		7,57		0,01		2,69		0,01		1022	
28-06-2023 00:00	222610	150,84	1016,94	14,46	8,90	8,85	207223	0,36	0,32	6,07	6,16	52,73	51,57	4,19	4,07	6,75	6,65	0,01	0,03	2,77	4,08	0,01	0,01	1029	
28-06-2023 00:30	223572	150,87	1016,79	14,74	8,71	8,66	208115	0,35		6,01		63,85		4,13		8,33		0,01		2,89		0,00		1028	
28-06-2023 01:00	216616	150,65	1016,68	13,29	9,43	9,38	201660	0,37		6,57		51,35		6,56		8,71		0,01		3,15		0,00		1002	
28-06-2023 01:30	219644	150,24	1016,53	14,30	8,87	8,82	204470	0,36		6,05		57,93		7,27		7,14		0,01		3,24		0,00		1010	
28-06-2023 02:00	225026	150,84	1016,53	15,18	8,73	8,67	209465	0,37		5,93		74,67		4,18		5,72		0,01		3,07		0,00		1015	
28-06-2023 02:30	221515	150,97	1016,54	14,81	8,91	8,86	206206	0,40		6,14		46,96		4,93		6,54		0,01		2,69		0,01		1015	
28-06-2023 03:00	218640	150,96	1016,39	14,56	9,20	9,14	203538	0,42		6,08		44,43		5,76		6,76		0,01		2,43		0,01		1021	
28-06-2023 03:30	222309	151,14	1016,19	14,57	8,97	8,92	206943	0,42		5,17		48,27		5,15		6,02		0,01		2,96		0,02		1018	
28-06-2023 04:00	219146	151,29	1015,97	14,81	9,15	9,09	204008	0,41		6,35		50,33		6,19		5,71		0,01		3,39		0,00		1007	
28-06-2023 04:30	221266	151,37	1015,82	15,25	8,95	8,90	205975	0,40		5,97		51,36		4,65		6,34		0,01		3,37		0,01		1030	
28-06-2023 05:00	219887	151,18	1015,63	15,14	9,05	8,99	204696	0,42		6,18		48,18		4,80		6,38		0,01		3,59		0,01		1025	
28-06-2023 05:30	225188	151,52	1015,58	15,11	8,90	8,85	209615	0,42		5,83		51,47		4,49		6,60		0,01		3,53		0,01		1022	
28-06-2023 06:00	211926	150,33	1015,42	14,91	9,20	9,15	197307	0,41		6,24		39,58		7,50		7,14		0,01		3,84		0,01		1026	
28-06-2023 06:30	212637	150,32	1015,30	14,50	9,28	9,23	197967	0,41		6,42		55,32		5,05		8,18		0,01		3,60		0,00		1021	
28-06-2023 07:00	210061	150,64	1015,14	14,06	9,55	9,49	195577	0,43		6,43		50,41		5,83		7,00		0,01		3,27		0,00		1016	
28-06-2023 07:30	211883	150,31	1015,16	14,00	9,00	8,95	197267	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		2,50		0,00		1023	main/flt
28-06-2023 08:00	212319	150,63	1015,29	13,77	9,56	9,50	197672	0,38		6,43		47,30		4,62		8,15		0,01		3,48		0,03		1023	
28-06-2023 08:30	211396	152,15	1015,45	14,84	9,82	9,76	196816	0,42		6,69		51,61		6,78		7,25		0,01		3,59		0,04		1016	
28-06-2023 09:00	199454	152,59	1015,47	12,72	10,55	10,49	185732	0,46		6,23		50,10		10,21		7,17		0,01		3,54		0,04		992	
28-06-2023 09:30	192356	148,95	1015,32	12,85	10,02	9,96	179146	0,40		6,10		39,81		9,77		7,05		0,01		3,43		0,05		1031	
28-06-2023 10:00	201122	149,25	1015,35	13,49	9,75	9,69	187281	0,39		6,14		54,07		5,87		7,56		0,01		3,15		0,05		1030	
28-06-2023 10:30	205882	148,80	1015,28	14,35	9,37	9,31	191698	0,37		6,22		59,07		4,80		8,84		0,01		2,92		0,04		1017	
28-06-2023 11:00	213303	148,83	1015,26	14,20	8,87	8,82	198585	0,34		5,99		50,48		3,75		7,99		0,01		2,61		0,04		1020	

28-06-2023 11:30	206308	148,03	1015,26	14,16	9,01	8,96	192094	0,36		6,06		48,01		2,62		6,03		0,01		2,75		0,03		1036							
28-06-2023 12:00	205916	147,91	1015,22	13,99	8,98	8,92	191730	0,35		5,99		58,28		1,83		5,92		0,01		2,86		0,03		1031							
28-06-2023 12:30	201296	149,09	1015,27	12,61	9,82	9,77	187442	0,36		6,45		40,63		10,98		7,63		0,01		3,22		0,04		1007							
28-06-2023 13:00	207613	149,83	1015,16	13,19	9,57	9,51	193305	0,36		5,93		53,04		3,57		6,24		0,01		3,63		0,04		1009							
28-06-2023 13:30	211659	151,00	1015,24	13,56	9,60	9,54	197060	0,35		6,37		50,51		3,38		6,20		0,01		3,49		0,04		1030							
28-06-2023 14:00	218998	151,84	1015,25	13,73	9,23	9,17	203870	0,32		5,96		58,85		2,70		6,96		0,01		3,56		0,03		1017							
28-06-2023 14:30	213657	151,34	1015,23	12,90	9,52	9,46	198914	0,32		6,01		44,38		1,93		6,65		0,01		3,67		0,03		1021							
28-06-2023 15:00	211318	151,77	1015,39	12,21	9,95	9,89	196743	0,32		6,57		49,15		3,57		7,56		0,01		4,22		0,02		1000							
28-06-2023 15:30	219272	153,14	1015,40	12,92	9,74	9,69	204124	0,30		6,30		51,76		3,70		6,34		0,01		4,31		0,03		992							
28-06-2023 16:00	224813	153,48	1015,24	13,71	9,20	9,14	209267	0,29		5,65		55,36		2,56		6,50		0,01		4,28		0,02		1015							
28-06-2023 16:30	216329	151,90	1015,16	13,35	9,41	9,35	201393	0,30		5,97		40,90		3,44		7,41		0,01		4,37		0,03		1020							
28-06-2023 17:00	221463	151,74	1014,94	14,24	8,95	8,89	206158	0,32		5,79		54,30		3,40		7,65		0,01		4,27		0,02		1034							
28-06-2023 17:30	222278	152,19	1014,89	15,76	8,82	8,77	206914	0,32		5,74		59,05		4,49		6,96		0,01		4,22		0,01		1031							
28-06-2023 18:00	220639	151,87	1014,70	15,37	8,75	8,70	205393	0,32		5,86		42,05		4,57		7,37		0,01		4,53		0,02		1030							
28-06-2023 18:30	218453	150,79	1014,66	14,87	8,79	8,74	203365	0,33		5,41		51,88		3,59		6,76		0,01		4,84		0,02		1038							
28-06-2023 19:00	220058	150,99	1014,73	15,61	8,64	8,59	204854	0,31		5,83		51,17		2,86		5,49		0,01		4,50		0,02		1035							
28-06-2023 19:30	217466	150,64	1014,78	15,21	8,81	8,76	202449	0,31		5,89		46,83		1,92		4,82		0,01		4,44		0,01		1024							
28-06-2023 20:00	217752	149,80	1014,76	14,67	8,67	8,62	202714	0,31		5,89		49,41		1,64		5,56		0,01		4,62		0,02		1028							
28-06-2023 20:30	214606	149,26	1014,66	14,16	8,72	8,67	199794	0,31		5,73		56,88		1,02		5,82		0,01		4,47		0,01		1032							
28-06-2023 21:00	214659	149,59	1014,76	14,04	9,05	8,99	199843	0,31		5,53		38,56		3,60		5,95		0,01		4,77		0,02		1033							
28-06-2023 21:30	219107	150,56	1014,87	14,58	8,78	8,72	203971	0,31		5,96		57,84		2,94		6,30		0,01		4,56		0,02		1039							
28-06-2023 22:00	215680	150,11	1014,78	14,57	8,80	8,75	200791	0,31		5,71		48,11		2,25		6,51		0,01		4,40		0,02		1028							
28-06-2023 22:30	218475	150,81	1014,74	15,11	8,96	8,90	203385	0,31		5,55		48,00		3,53		6,81		0,01		4,57		0,02		1038							
28-06-2023 23:00	218329	151,68	1014,60	14,62	9,06	9,00	203249	0,30		6,07		49,84		3,25		8,48		0,01		4,64		0,02		1035							
28-06-2023 23:30	214274	150,60	1014,41	13,54	9,24	9,18	199486	0,28		5,47		46,06		2,97		7,06		0,01		4,47		0,03		1027							
29-06-2023 00:00	222616	151,41	1014,34	14,15	8,96	8,90	207228	0,27	0,35	5,79	6,00	55,76	51,11	2,93	4,47	6,11	6,85	0,01	0,01	4,24	3,71	0,02	0,02	1024							
29-06-2023 00:30	217176	150,52	1014,20	13,66	9,02	8,97	202180	0,28		5,42		48,30		1,92		6,58		0,01		4,26		0,03		1024							
29-06-2023 01:00	215129	150,48	1014,04	13,96	9,08	9,02	200280	0,28		5,73		47,93		2,24		6,52		0,01		4,70		0,02		1032							
29-06-2023 01:30	220394	150,66	1013,78	14,68	8,71	8,66	205166	0,28		5,57		56,80		2,07		7,21		0,01		4,39		0,03		1040							
29-06-2023 02:00	217308	150,27	1013,44	14,33	8,83	8,77	202302	0,30		5,63		46,48		2,07		7,26		0,01		4,22		0,02		1039							
29-06-2023 02:30	215488	150,14	1013,08	13,65	9,09	9,03	200613	0,32		6,01		51,49		2,37		7,33		0,01		4,37		0,02		1032							
29-06-2023 03:00	215629	150,27	1012,98	13,59	9,00	8,95	200744	0,31		5,86		47,99		2,10		8,07		0,01		4,31		0,02		1037							
29-06-2023 03:30	215927	150,86	1012,72	13,47	9,29	9,24	201020	0,30		6,16		48,87		4,04		7,49		0,01		4,64		0,03		1029							
29-06-2023 04:00	218788	151,08	1012,44	14,12	8,98	8,93	203675	0,31		5,88		50,90		3,37		7,02		0,01		4,37		0,03		1029							
29-06-2023 04:30	218721	150,86	1012,38	14,20	8,94	8,88	203614	0,33		5,54		50,15		2,48		6,69		0,01		4,56		0,03		1039							
29-06-2023 05:00	221009	151,61	1012,31	14,42	9,02	8,97	205736	0,32		5,68		58,55		3,74		6,65		0,01		4,55		0,04		1038							
29-06-2023 05:30	216383	150,61	1012,08	14,01	8,85	8,79	201443	0,34		6,06		41,48		2,70		8,84		0,01		4,39		0,02		1047							
29-06-2023 06:00	212153	150,89	1011,90	12,81	9,55	9,50	197518	0,36		6,22		41,04		4,39		10,12		0,01		5,09		0,03		1034							
29-06-2023 06:30	219808	154,84	1011,92	13,88	9,88	9,82	204622	0,53		6,73		52,07		25,30		10,23		0,01		4,94		0,03		1003							
29-06-2023 07:00	214554	152,88	1011,74	14,19	9,36	9,31	199746	0,36		5,74		48,79		5,89		9,65		0,01		4,30		0,02		1005							
29-06-2023 07:30	211264	152,06	1011,65	14,00	9,00	8,95	196692	0,31		5,50		60,00		7,00		7,00		0,01		2,50		0,01		1010	main/flt						
29-06-2023 08:00	214696	151,62	1011,72	13,56	9,53	9,47	199878	0,33		6,78		49,48		5,60		10,85		0,01		3,33		0,00		1003							
29-06-2023 08:30	216871	151,62	1011,49	12,71	9,39	9,33	201897	0,34		5,65		58,17		2,50		6,20		0,01		3,16		0,01		1002							
29-06-2023 09:00	226661	150,17	1011,19	13,18	8,32	8,27	210981	0,33		5,89		55,94		1,79		6,58		0,01		2,93		0,01		1022							
29-06-2023 09:30	216923	147,98	1011,06	13,01	8,46	8,41	201945	0,34		5,53		49,27		1,41		5,78		0,01		3,15		0,01		1008							
29-06-2023 10:00	214702	149,24	1010,93	13,73	8,73	8,68	199884	0,33		5,38		43,08		4,63		6,14		0,05		3,86		0,00		1021							
29-06-2023 10:30	209021	148,95	1010,76	14,73	8,81	8,76	194612	0,34		4,62		50,75		3,92		6,46		0,07		4,39		0,01		1017							
29-06-2023 11:00	218089	151,15	1010,87	15,23	8,91	8,86	203027	0,34		5,59		44,18		3,97		7,90		0,06		4,03		0,00		1035							
29-06-2023 11:30	211087	151,44	1010,90	13,64	9,57	9,51	196528	0,36		8,07		47,19		5,64		7,54		0,08		4,30		0,00		1026							
29-06-2023 12:00	225351	152,41	1010,87	14,34	8,93	8,88	209766	0,33		7,78		56,66		4,52		6,06		0,08		3,56		0,00		1019							
29-06-2023 12:30	221243	151,63	1010,84	14,14	8,97	8,92	205954	0,32		5,93		46,93		3,83		6,99		0,07		3,58		0,00		1026							
29-06-2023 13:00	217044	151,42	1010,79	13,22	9,27	9,22	202057	0,33		6,21		49,70		3,66		8,30		0,07		3,59		0,00		1013							
29-06-2023 13:30	219009	151,47	1010,80	13,56	9,18	9,12	203880	0,31		5,79		50,80		3,98		8,11		0,06		3,41		0,00		1020							
29-06-2023 14:00	218144	151,66	1010,91	13,06	9,28	9,23	203077	0,34		5,47		51,81		3,58		7,77		0,06		3,42		0,00		1020							
29-06-2023 14:30	222008	151,19	1010,98	13,12	8,86	8,80	206664	0,33		4,76		53,73		1,55		6,70		0,04		3,38		0,00		1028							
29-06-2023 15:00	218955	150,25	1011,14	13,53	8,68	8,63	203831	0,31		5,48		51,37		2,54		7,31		0,04		3,40		0,00		1034							
29-06-2023 15:30	216286	150,17	1011,29	13,54	8,91	8,86	201354	0,33		5,41		44,97		3,38		8,03		0,04		3,60		0,00		1031							
29-06-2023 16:00	221365	151,41	1011,19	14,90	8,71	8,66	206067	0,34		5,71		55,18		3,48		7,62		0,04		3,88		0,00		1048							
29-06-2023 16:30	220511	152,02	1011,42	14,56	8,74	8,69	205274	0,35		5,47		45,77		3,08		7,95		0,04		4,12		0,01		1039							
29-06-2023 17:00	218109	150,63	1011,39	13,80	8,75	8,69	203045	0,36		5,40		52,89		3,08		7,20		0,03		4,04		0,00		1045							
29-06-2023 17:30	219034	150,80	1011,37	13,92	8,77	8,71	203903	0,36		5,68		61,37		2,35		6,84		0,03		3,83		0,00		1039							
29-06-2023 18:00	218053	150,93	1011,55	13,76	8,93	8,88	202993	0,38		5,18		38,99		2,88		7,33		0,03		4,22		0,00		1040							
29-06-2023 18:30	220124	151,58	1011,62	13,87	8,78	8,73	204915	0,36		5,75		48,75		1,93		8,17		0,03		4,76		0,00		1044							
29-06-2023 19:00	219887	152,57	1011,81	13,39	9,19	9,13	204695	0,37		5,21		45,98		2,93		7,53		0,03		4,59		0,01		1027							
29-06-2023 19:30	221303	153,41	1011,72	13,59	9,01	8,95	206009	0,37		5,37		52,30		2,40		7,45		0,03		4,19		0,00		1038							
29-06-2023 20:00	222664	152,82	1011,62	13,58	8,87	8,82	207272	0,37		5,50		53,21		2,04		8,04		0,03		3,87		0,00		1043							
29-06-2023 20:30	219973	152,55	1011,71	13,36	8,97	8,91	204775	0,35		5,34		47,07		2,41		8,02		0,03		3,96		0,00		1042							
29-06-2023 21:00	223623	152,71	1011,87	13,85	8,67	8,62	208163	0,35		5,79		55,33		1,60		7,47		0,02		3,98		0,00		1056							
29-06-2023 21:30	220970	151,30	1012,11	13,63	8,72	8,67	205700	0,35		5,72		55,50		2,11		7,86		0,02		3,83		0,00		1049							
29-06-2023 22:00	221383	151,70	1012,23	14,17	8,46	8,41	206084	0,35		5,44		53,70		2,20		7,64		0,02		4,02		0,00		1052							
29-06-2023 22:30	219970	150,39	1012,22	14,18	8,68	8,62	204772	0,36		5,83		45,70		3,32		8,01		0,02		4,55		0,01		1051							
29-06-2023 23:00	222836	151,67	1012,13	15,01	8,66	8,61	207432	0,36		5,84		54,82		4,02		8,38		0,03		5,23		0,01		1036							
29-06-2023 23:30	221348	151,56	1012,12	14,70	8,72	8,67	206051	0,36		5,91		47,45		3,58		7,73		0,02		5,49		0,02		1043							
30-06-2023 00:00	225061	152,33	1012,13	15,43	8,61	8,56	209497	0,37	0,34	5,39	5,76	53,91	50,47	4,07	3,66	8,11	7,60	0,02	0,03	5,60	4,10	0,02	0,01	1032							
30-06-2023 00:30	217865	151,07	1012,13	14,09	8,77	8,72	202819	0,36		5,69		45,50		3,41		8,89		0,02		5,99		0,03		1030							
30-06-2023 01:00	221512	151,06	1012,09	14,36	8,66	8,61	206203	0,36		5,21		55,19		2,37		7,19		0,02		5,75		0,02		1036							
30-06-2023 01:30	219440	150,98	1012,08	13,95	8,79	8,73	204281	0,37		5,48		42,87		2,87		7,26		0,02		5,98		0,02		1033							
30-06-2023 02:00	221347	151,63	1012,00	15,08	8,78	8,73	206050	0,37		5,70		55,75		2,68		6,93		0,02		6,25		0,04		1041							
30-06-2023 02:30	223805	151,94	1011,91	14,98	8,74	8,69	208331	0,38		5,77		47,79		3,14		7,06		0,02		5,91		0,03		1045							
30-06-2023 03:00	222445	151,10	1011,77	14,48	8,74	8,69	207069	0,36		5,81		50,29		2,12		7,22		0,02		6,10		0,04		1032							
30-06-2023 03:30	218489	149,82	1011,60	13,88	8,61	8,56	203398	0,36		5,58		43,05		1,73		8,10		0,02		6,16		0,05		1054							
30-06-2023 04:00	215578	149,55	1011,51	13,54	8,86	8,81	200696	0,36		5,83		43,60		3,43		8,60		0,02		6,15		0,04		1044							
30-06-2023 04:30	219800	150,44	1011,41	14,54	8,72	8,67	204615	0,36		5,77		59,14		2,56		7,30		0,02		5,27		0,06		1052							
30-06-2023 05:00	220406	150,60	1011,34	14,15	8,73	8,68	205177	0,36		6,57		47,16		3,81		9,02		0,02		4,73		0,04		1046							
30-06-2023 05:30	220482	152,98	1011,50	15,52	8,94	8,89	205247	0,39		6,06		44,68		6,09		8,04		0,03		5,67		0,02		1048							
30-06-2023 06:00	226201	154,79	1011,69	15,80	8,87	8,82	210555	0,40		5,75		51,84		5,25		7,92		0,02		5,44		0,02		1035							
30-06-2023 06:30	219135	153,38	1011,72	14,48	9,01	8,96	203998	0,37		5,78		44,82		4,72		9,02		0,02		4,86		0,03		1026							
30-06-2023 07:00	219591	153,16	1011,74	13,99	9,12	9,07	204421	0,38		5,63		47,32		4,13		10,60		0,02		4,79		0,04		1024							
30-06-2023 07:30	222098	154,01	1011,84	14,00	9,00	8,95	206747	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,03		1020	main/flt						
30-06-2023 08:00	222982	154,47	1011,94	13,92	9,19	9,14	207568	0,34		5,99		51,23		5,15		7,50		0,05		3,94		0,02		1024							
30-06-2023 08:30	224381	154,37	1011,99	13,57	9,18	9,13	208866	0,34		6,38		51,88		4,82		7,50		0,06		4,00		0,04		1034							
30-06-2023 09:00	223184	153,72	1011,83	14,14	8,85	8,80	207755	0,33		6,78		46,51		2,94		7,64		0,05		3,66		0,02		1040							
30-06-2023 09:30	220338	152,65	1011,73	13,38	9,05	9,00	205114	0,31		5,73		45,31		5,00		8,42		0,06		3,43		0,02		1034							
30-06-2023 10:00	219923	151,50	1011,51	13,74	8,76	8,71	204728	0,33		5,65		44,87		10,31		8,16		0,06		3,24		0,02		1028							
30-06-2023 10:30	219805	150,70	1011,30	14,02	8,62	8,57	204619	0,31		6,64		55,18		6,08		9,36		0,05		2,85		0,02		1025							
30-06-2023 11:00	219492	150,27	1011,15	14,39	8,60	8,55	204329	0,29		6,63		54,69		5,60		6,56		0,06		2,54		0,02		1033							
30-06-2023 11:30	220368	150,65	1011,11	14,52	8,57	8,52	205141	0,28		5,47		56,57		3,92		7,16		0,05		2,54		0,02		1027							
30-06-2023 12:00	220629	151,43	1011,03	14,62	8,78	8,72	205384	0,28		5,88		47,88		4,32		8,71		0,05		2,88		0,02		1030							
30-06-2023 12:30	222920	153,64	1010,90	15,02	8,89	8,83	207510	0,28		5,82		47,35		5,12		8,48		0,05		3,26		0,02		1035							
30-06-2023 13:00	220718	152,48	1010,68	14,12	8,78	8,72	205467	0,27		5,51		44,61		3,96		7,68		0,05		3,26		0,02		1033							
30-06-2023 13:30	220030	152,96	1010,51	14,02	9,15	9,09	204828	0,26		5,42		53,34		4,48		7,01		0,05		3,29		0,02		1036							
30-06-2023 14:00	224340	154,03	1010,18	14,40	8,94	8,89	208828	0,27		5,72		55,24		3,40		7,12		0,05		3,10		0,04		1026							
30-06-2023 14:30	220394	154,15	1009,82	13,51	9,40	9,35	205166	0,28		5,64		43,19		3,09		7,28		0,05		3,38		0,06		1029							
30-06-2023 15:00	227888	156,60	1009,45	14,53	9,26	9,20	212121	0,28		5,68		51,82		3,51		7,13		0,05		3,64		0,08		1032							
30-06-2023 15:30	224366	156,65	1009,19	14,46	9,35	9,30	208852	0,29		5,96		48,41		3,45		8,03		0,05		3,58		0,07		1026							
30-06-2023 16:00	221608	155,98	1009,08	13,70	9,64	9,59	206292	0,30		6,19		47,94		4,01		8,81		0,06		3,53		0,05		1026							

30-06-2023 16:30	213103	156,69	1008,74	13,19	10,14	10,08	198400	0,31		6,61		44,68			5,72		11,01		0,08		3,65			0,04			1011				
30-06-2023 17:00	223280	156,95	1008,59	12,74	9,78	9,72	207844	0,35		6,82		60,92			5,77		9,80		0,07		3,57			0,06			1003				
30-06-2023 17:30	222674	154,19	1008,29	12,54	9,35	9,29	207282	0,33		5,62		46,28			4,61		8,54		0,06		3,13			0,06			1015				
30-06-2023 18:00	224955	152,84	1007,93	13,27	8,99	8,93	209399	0,33		5,46		60,54			4,29		8,04		0,05		3,12			0,05			1025				
30-06-2023 18:30	221560	150,95	1007,67	14,14	8,64	8,59	206248	0,33		5,77		55,11			2,50		7,13		0,04		3,30			0,03			1038				
30-06-2023 19:00	221280	149,85	1007,36	14,47	8,30	8,25	205988	0,33		5,13		46,65			1,69		7,15		0,04		3,95			0,03			1045				
30-06-2023 19:30	215974	149,50	1007,15	13,99	8,69	8,64	201064	0,32		5,83		46,84			1,92		6,49		0,04		4,55			0,04			1038				
30-06-2023 20:00	221311	150,04	1006,94	14,41	8,52	8,46	206017	0,34		5,72		56,33			2,46		5,58		0,04		4,45			0,04			1035				
30-06-2023 20:30	224502	149,37	1006,55	15,37	7,76	7,72	208978	0,34		5,30		49,46			1,32		5,92		0,03		4,18			0,02			1054				
30-06-2023 21:00	215188	149,38	1006,36	13,93	8,57	8,52	200335	0,36		5,67		45,10			1,56		5,87		0,04		4,89			0,00			1048				
30-06-2023 21:30	215714	149,70	1005,99	14,25	8,59	8,54	200823	0,36		5,41		53,99			24,45		6,86		0,42		4,82			0,01			1044				
30-06-2023 22:00	216906	150,10	1005,65	13,66	8,87	8,82	201929	0,36		5,68		37,29			2,30		6,40		0,04		4,84			0,02			1042				
30-06-2023 22:30	217285	151,41	1005,22	13,73	9,08	9,03	202280	0,36		5,31		44,39			3,17		6,37		0,04		5,31			0,03			1038				
30-06-2023 23:00	220324	151,47	1004,89	13,97	8,84	8,79	205101	0,35		5,69		59,09			2,20		7,21		0,04		4,27			0,03			1048				
30-06-2023 23:30	223580	152,23	1004,45	14,28	8,90	8,85	208123	0,37		5,35		45,41			3,72		6,18		0,05		4,00			0,03			1040				
01-07-2023 00:00	221997	151,77	1003,94	14,19	8,75	8,70	206653	0,37	0,33	5,53	5,79	55,05	49,84	54,75	2,77	4,27	7,18	7,67	0,06	0,05	3,79	4,24		0,02	0,03		1045				
01-07-2023 00:30	218598	151,38	1003,33	13,75	8,97	8,92	203499	0,39		5,76		44,56			4,76		8,79		0,11		3,87			0,02			1042				
01-07-2023 01:00	222872	152,87	1002,91	14,77	9,05	9,00	207466	0,42		5,44		55,23			5,55		8,20		0,12		4,15			0,01			1044				
01-07-2023 01:30	221941	154,49	1002,51	14,60	9,24	9,18	206602	0,44		5,61		43,56			7,52		9,15		0,13		4,05			0,01			1036				
01-07-2023 02:00	226115	154,14	1001,89	14,69	8,90	8,84	210475	0,43		5,10		53,02			5,87		8,12		0,12		4,23			0,01			1031				
01-07-2023 02:30	223395	153,77	1001,36	13,88	9,10	9,04	207951	0,44		5,46		50,94			5,24		8,07		0,13		3,83			0,01			1032				
01-07-2023 03:00	224738	153,51	1000,92	14,20	8,88	8,83	209197	0,43		5,28		51,95			4,90		7,40		0,12		3,80			0,01			1040				
01-07-2023 03:30	225374	153,31	1000,57	14,24	8,88	8,82	209787	0,45		5,36		50,10			5,18		7,42		0,13		3,90			0,00			1037				
01-07-2023 04:00	224350	153,81	1000,18	14,85	9,05	9,00	208837	0,48		5,50		47,38			4,78		7,40		0,13		4,15			0,00			1044				
01-07-2023 04:30	224563	154,05	999,82	14,95	8,94	8,89	209035	0,46		5,68		58,13			4,79		7,50		0,13		4,14			0,00			1041				
01-07-2023 05:00	222580	152,85	999,48	14,42	9,00	8,95	207195	0,45		5,32		41,59			4,94		7,32		0,12		4,05			0,00			1039				
01-07-2023 05:30	225396	151,60	999,26	14,86	8,57	8,52	209808	0,43		5,94		58,78			4,30		8,16		0,12		4,10			0,00			1049				
01-07-2023 06:00	222858	152,11	999,14	15,60	8,95	8,89	207452	0,44		5,79		46,50			5,72		7,78		0,12		4,36			0,00			1046				
01-07-2023 06:30	225066	152,88	999,07	15,71	8,82	8,77	209502	0,43		5,35		52,27			5,86		7,60		0,13		4,75			0,01			1030				
01-07-2023 07:00	225188	153,52	998,99	15,30	9,12	9,06	209614	0,47		5,46		49,44			5,74		8,37		0,13		4,72			0,00			1026				
01-07-2023 07:30	221727	154,53	998,89	14,00	9,00	8,95	206403	0,42		5,50		60,00			7,00		7,00		0,10		2,50			0,01			1031	main/flt			
01-07-2023 08:00	227917	154,15	998,88	14,57	8,94	8,89	212147	0,40		5,73		59,63			5,87		7,68		0,14		5,03			0,01			1026				
01-07-2023 08:30	222775	152,82	998,82	14,09	9,20	9,14	207375	0,41		5,95		46,44			7,27		8,03		0,14		4,11			0,01			1026				
01-07-2023 09:00	223587	152,56	998,78	14,47	8,97	8,92	208129	0,40		5,28		51,58			5,58		6,70		0,13		3,94			0,00			1030				
01-07-2023 09:30	226426	152,45	998,83	14,99	8,74	8,69	210764	0,39		5,99		54,13			4,26		7,02		0,13		3,74			0,00			1032				
01-07-2023 10:00	218741	151,89	998,83	13,68	9,26	9,20	203631	0,40		5,31		43,10			4,24		6,96		0,13		3,96			0,00			1023				
01-07-2023 10:30	222348	152,32	998,77	13,88	9,15	9,09	206980	0,38		6,17		51,67			4,42		8,08		0,13		4,20			0,00			1033				
01-07-2023 11:00	223341	153,01	998,99	13,62	9,30	9,25	207901	0,37		5,62		54,13			4,87		7,76		0,13		4,04			0,01			1027				
01-07-2023 11:30	223670	152,46	998,89	13,73	9,01	8,95	208206	0,36		5,67		52,44			4,38		7,65		0,12		3,75			0,02			1040				
01-07-2023 12:00	222740	151,61	998,69	13,88	8,95	8,90	207343	0,35		5,86		53,33			4,43		8,31		0,12		3,85			0,02			1031				
01-07-2023 12:30	225723	151,44	999,02	14,62	8,32	8,27	210111	0,35		5,29		45,42			3,28		8,06		0,11		3,89			0,02			1052				
01-07-2023 13:00	210833	149,69	999,14	12,93	9,19	9,13	196293	0,38		5,94		44,28			2,86		7,26		0,12		4,17			0,01			1047				
01-07-2023 13:30	218239	151,64	999,53	13,09	9,47	9,41	203166	0,34		5,92		48,57			4,08		7,66		0,12		4,16			0,04			1020				
01-07-2023 14:00	222045	152,67	999,72	13,72	9,23	9,17	206698	0,34		5,87		52,75			3,92		8,64		0,12		3,96			0,06			1031				
01-07-2023 14:30	221182	153,86	1000,07	13,03	9,53	9,47	205897	0,37		5,88		49,01			5,02		9,18		0,12		3,92			0,06			1022				
01-07-2023 15:00	225977	154,43	1000,31	14,02	9,16	9,11	210347	0,37		5,85		56,37			4,30		8,74		0,12		3,85			0,06			1027				
01-07-2023 15:30	228341	154,68	1000,46	15,37	8,88	8,83	212541	0,35		5,92		50,19			5,35		8,20		0,10		3,91			0,03			1049				
01-07-2023 16:00	224471	153,05	1000,57	14,82	8,94	8,88	208950	0,33		6,07		51,21			5,52		9,65		0,10		4,11			0,06			1040				
01-07-2023 16:30	225616	152,26	1000,79	15,06	8,70	8,65	210012	0,34		5,63		58,35			4,79		8,03		0,10		4,23			0,06			1040				
01-07-2023 17:00	219137	151,65	1000,92	14,52	8,98	8,92	203999	0,36		5,72		38,57			5,32		7,96		0,10		4,59			0,03			1040				
01-07-2023 17:30	222136	150,88	1001,03	14,47	8,74	8,68	206782	0,35		5,92		49,24			4,42		8,02		0,10		5,13			0,02			1036				
01-07-2023 18:00	221328	150,77	1001,01	14,16	8,80	8,74	206033	0,35		5,72		50,54			3,91		7,20		0,10		4,69			0,02			1029				
01-07-2023 18:30	220249	150,78	1001,17	14,17	8,83	8,78	205031	0,35		5,89		49,77			4,07		7,55		0,10		4,44			0,02			1034				
01-07-2023 19:00	222493	151,24	1001,34	13,98	8,97	8,91	207114	0,35		5,60		49,83			4,59		7,67		0,10		4,40			0,01			1034				
01-07-2023 19:30	221609	151,82	1001,43	14,09	8,89	8,84	206293	0,36		6,21		55,97			4,61		8,93		0,11		4,26			0,02			1034				
01-07-2023 20:00	223999	151,61	1001,51	14,58	8,82	8,76	208512	0,36		5,74		48,78			4,71		8,82		0,10		4,33			0,01			1039				
01-07-2023 20:30	225477	153,05	1001,49	15,35	8,82	8,77	209883	0,36		6,02		57,98			4,44		9,21		0,10		4,44			0,02			1044				
01-07-2023 21:00	223539	151,76	1001,77	14,29	8,78	8,73	208084	0,36		5,67		46,62			4,55		8,32		0,09		5,10			0,03			1050				
01-07-2023 21:30	221351	151,78	1002,09	14,06	8,86	8,80	206054	0,36		5,42		51,90			4,04		7,99		0,10		5,46			0,04			1045				
01-07-2023 22:00	220430	151,31	1002,32	13,46	9,03	8,98	205199	0,37		6,19		37,19			4,25		8,02		0,10		5,66			0,01			1033				
01-07-2023 22:30	225182	150,95	1002,47	13,99	8,77	8,72	209609	0,35		5,59		50,47			3,75		7,42		0,11		5,26			0,01			1047				
01-07-2023 23:00	220928	150,07	1002,71	13,47	8,92	8,86	205661	0,36		5,50		52,83			3,34		6,61		0,11		4,70			0,01			1043				
01-07-2023 23:30	219406	150,03	1002,66	13,48	8,98	8,93	204249	0,37		5,92		51,00			3,33		7,57		0,11		4,45			0,04			1053				
02-07-2023 00:00	224149	149,74	1002,55	14,16	8,48	8,43	208650	0,36	0,39	5,29	5,69	49,75	50,55		3,22	4,77	6,73	7,92	0,10	0,12	4,27	4,26		0,07	0,02		1054				
02-07-2023 00:30	219718	149,33	1002,62	14,21	8,81	8,76	204538	0,37		6,09		48,83			4,10		7,74		0,11		4,39			0,10			1053				
02-07-2023 01:00	220743	150,51	1002,83	14,35	8,98	8,92	205490	0,36		5,95		49,64			4,15		7,91		0,11		4,44			0,08			1041				
02-07-2023 01:30	224409	152,74	1002,75	15,57	8,98	8,93	208891	0,38		6,00		50,50			5,60		7,67		0,10		4,88			0,08			1038				
02-07-2023 02:00	224414	154,01	1002,60	15,16	8,92	8,87	208897	0,38		5,73		46,64			6,19		7,71		0,10		4,62			0,08			1024				
02-07-2023 02:30	222156	151,89	1002,46	14,49	8,79	8,73	206801	0,36		5,69		52,07			4,96		6,50		0,10		4,64			0,08			1028				
02-07-2023 03:00	222254	151,70	1002,54	14,27	8,90	8,85	206892	0,37		5,63		50,38			4,99		6,86		0,10		4,40			0,08			1030				
02-07-2023 03:30	223681	152,30	1002,69	14,33	8,85	8,80	208216	0,37		5,72		46,29			4,28		7,32		0,10		4,42			0,09			1023				
02-07-2023 04:00	221280	152,19	1002,89	13,90	9,11	9,06	205988	0,38		5,69		49,22			4,87		7,38		0,10		4,43			0,08			1024				
02-07-2023 04:30	226405	154,04	1002,88	14,68	9,09	9,04	210745	0,40		5,91		53,32			4,45		6,51		0,10		4,33			0,06			1030				
02-07-2023 05:00	225282	154,00	1003,12	14,26	9,08	9,02	209702	0,38		5,76		48,33			4,74		6,63		0,10		4,15			0,05			1026				
02-07-2023 05:30	227174	153,89	1003,24	14,73	8,79	8,74	211457	0,39		5,65		61,43			3,96		6,55		0,09		5,52			0,08			1038				
02-07-2023 06:00	222939	152,58	1003,34	13,93	8,84	8,79	207528	0,39		6,42		49,06			4,08		6,55		0,08		5,19			0,09			1033				
02-07-2023 06:30	220521	152,17	1003,58	13,58	9,07	9,02	205283	0,40		5,59		48,80			5,35		6,22		0,08		4,47			0,09			1028				
02-07-2023 07:00	223183	152,23	1003,88	14,07	8,71	8,66	207754	0,39		5,89		60,91			3,83		7,01		0,08		4,05			0,08			1034				
02-07-2023 07:30	220499	152,13	1004,08	14,00	9,00	8,95	205264	0,35		5,50		60,00			7,00		7,00		0,10		2,50			0,01			1026	main/flt			
02-07-2023 08:00	223416	152,53	1004,33	14,54	8,83	8,77	207970	0,37		5,56		56,53			4,22		7,66		0,10		3,79			0,10			1027				
02-07-2023 08:30	223595	152,44	1004,58	14,27	8,74	8,69	208136	0,38		6,05		67,16			3,21		5,52		0,10		3,49			0,07			1033				
02-07-2023 09:00	222888	152,15	1004,91	14,12	8,72	8,67	207480	0,38		6,07		69,01			3,24		5,07		0,10		3,22			0,09			1036				
02-07-2023 09:30	218720	151,57	1005,19	13,39	8,99	8,93	203612	0,37		5,60		57,64			3,29		5,42		0,10		2,94			0,09			1035				
02-07-2023 10:00	225621	152,52	1005,37	13,89	8,93	8,88	210016	0,38		5,95		65,76			3,50		5,37		0,10		2,89			0,08			1033				
02-07-2023 10:30	230540	155,83	1005,74	13,77	9,22	9,17	214582	0,45		5,99		53,70			5,33		5,75		0,10		2,96			0,08			1024				
02-07-2023 11:00	228314	155,87	1005,90	13,27	9,29	9,23	212516	0,41		6,02		56,88			4,50		5,89		0,11		2,99			0,06			1024				
02-07-2023 11:30	220725	156,35	1005,98	13,40	9,19	9,13	205473	0,38		5,66		56,81			5,13		6,08		0,11		2,94			0,07			1024				
02-07-2023 12:00	218309	152,32	1006,23	14,13	8,89	8,84	203231	0,34		5,78		60,19			3,60		5,55		0,10		2,70			0,05			1041				
02-07-2023 12:30	223748	154,45	1006,48	14,14	9,11	9,06	208279	0,33		5,80		52,49			4,56		6,93		0,11		2,72			0,04			1033				
02-07-2023 13:00	225510	154,39	1006,62	14,19	8,97	8,92	209914	0,33		5,60		56,75			4,39		6,41		0,10		2,98			0,04			1029				
02-07-2023 13:30	223044	153,93	1006,83	14,12	9,05	9,00	207625	0,33		6,12		55,40			3,69		6,35		0,10		3,02			0,04			1030				
02-07-2023 14:00	220682	152,95	1007,11	13,55	9,10	9,04	205433	0,33		5,75		44,68			3,52		6,10		0,10		2,96			0,03			1025				
02-07-2023 14:30	219887	152,26	1007,38	12,80	9,35	9,29	204696	0,35		5,61		43,72			4,54		5,84		0,10		3,38			0,02			1019				
02-07-2023 15:00	223718	152,95	1007,51	13,38	9,12	9,06	208251	0,36		5,94		53,06			5,00		6,81		0,11		3,43			0,04			1023				
02-07-2023 15:30	228154	153,91	1007,47	15,01	8,82	8,77	212367	0,36		6,25		44,53			5,20		7,38		0,10		3,66			0,03			1032				
02-07-2023 16:00	224668	153,78	1007,48	14,81	8,77	8,72	209133	0,35		5,28		51,65			4,69		6,66		0,10		3,71			0,01			1023				
02-07-2023 16:30	220372	152,00	1007,45	13,47	8,90	8,84	205145	0,36		6,02		46,21			4,89		8,04		0,10		3,90			0,03			1021				
02-07-2023 17:00	219507	151,99	1007,36	13,62	9,02	8,96	204343	0,36		5,26		49,74			4,90		6,07		0,10		3,95			0,03			1017				
02-07-2023 17:30	221391	152,81	1007,35	13,57	9,17	9,11	206091	0,38		5,67		47,25			5,06		6,65		0,11		3,34			0,03			1012				
02-07-2023 18:00	221554	154,39	1007,34	13,00	9,45	9,39	206242	0,40		5,49		50,22			4,80		7,55		0,11		3,37			0,02			1009				
02-07-2023 18:30	223156	154,83	1007,12	12,60	9,51	9,46	207729	0,39		5,93		49,61			4,88		8,08		0,12		2,65			0,02			1012				
02-07-2023 19:00	226057	155,25	1006,84	12,70	9,47	9,41	210421	0,38		5,43		51,34			5,57		7,16		0,12		2,90			0,02			1006				
02-07-2023 19:30	228005	154,91	1006,66	13,27	9,09	9,03	212229	0,37		5,83		56,43			5,43		7,66		0,12		2,49			0,01			1008				
02-07-2023 20:00	227907	152,94	1006,45	14,77	8,64	8,59	212138	0,36		5,75		54,13			4,32		8,39		0,11		2,49			0,01			1037				
02-07-2023 20:30	222976	152,22	1006,25	14,32	8,78	8,73	207562	0,35		5,28		46,17			3,98		8,56		0,11		3,07			0,01			1035				
02-07-2023 21:00	216964	150,96	1006,14	13,21	9,08	9,03	201983	0,37		6,11		41,30			4,81		7,87		0,11		3,57			0,01			1035				

02-07-2023 21:30	218313	150,95	1006,15	13,11	8,99	8,94	203235	0,36		5,50		53,37		4,00		7,41		0,12		3,49		0,01		1036							
02-07-2023 22:00	220050	151,35	1006,02	13,02	9,10	9,05	204847	0,36		6,59		47,99		5,36		8,04		0,12		3,24		0,02		1035							
02-07-2023 22:30	221136	151,40	1006,08	13,10	8,97	8,92	205854	0,35		5,57		52,94		4,75		6,66		0,12		3,13		0,01		1039							
02-07-2023 23:00	221766	151,04	1005,85	13,45	8,77	8,71	206439	0,36		5,63		53,08		4,60		6,20		0,11		3,07		0,02		1047							
02-07-2023 23:30	220489	151,21	1005,70	13,18	8,93	8,88	205254	0,36		5,54		48,01		4,04		7,32		0,11		3,22		0,01		1042							
03-07-2023 00:00	218775	151,52	1005,50	12,63	9,32	9,27	203663	0,36	0,37	5,58	5,78	44,26	52,36	6,13	4,62	7,96	6,87	0,12	0,10	3,53	3,58	0,01	0,05	1031							
03-07-2023 00:30	224678	152,09	1005,26	13,49	9,01	8,95	209142	0,36		5,91		56,15		5,02		8,70		0,12		3,40		0,02		1029							
03-07-2023 01:00	222062	151,07	1005,03	13,36	8,95	8,90	206713	0,36		5,29		53,13		4,38		6,17		0,11		3,21		0,01		1033							
03-07-2023 01:30	228104	151,03	1004,84	13,89	8,44	8,39	212321	0,35		5,93		45,14		3,76		8,66		0,10		3,28		0,01		1041							
03-07-2023 02:00	219521	149,97	1004,81	13,33	8,57	8,52	204356	0,35		5,49		45,74		2,80		9,52		0,10		3,32		0,02		1052							
03-07-2023 02:30	218749	149,85	1004,61	13,98	8,81	8,75	203639	0,36		5,70		54,70		5,04		10,06		0,11		3,28		0,03		1039							
03-07-2023 03:00	223761	151,72	1004,54	14,56	8,78	8,73	208291	0,35		5,63		49,17		6,76		10,80		0,11		3,15		0,03		1030							
03-07-2023 03:30	218194	151,14	1004,48	13,95	9,08	9,03	203124	0,38		5,58		51,80		6,34		9,73		0,12		3,38		0,02		1019							
03-07-2023 04:00	224353	152,09	1004,36	14,59	8,85	8,80	208840	0,37		5,50		48,58		5,45		9,19		0,11		3,51		0,02		1025							
03-07-2023 04:30	216944	151,09	1004,25	13,59	9,13	9,08	201964	0,38		5,13		45,43		4,75		10,56		0,11		3,53		0,05		1028							
03-07-2023 05:00	215687	151,08	1004,34	12,96	9,42	9,37	200798	0,39		4,47		46,14		5,81		10,22		0,12		3,38		0,04		1015							
03-07-2023 05:30	218727	150,52	1004,34	12,94	9,17	9,11	203618	0,38		5,74		58,48		5,66		10,54		0,11		3,16		0,06		1020							
03-07-2023 06:00	218374	149,79	1004,48	13,31	9,02	8,96	203291	0,38		5,25		56,63		5,67		9,83		0,10		4,14		0,10		1023							
03-07-2023 06:30	219513	150,28	1004,47	13,22	9,01	8,96	204348	0,38		5,41		121,43		5,17		9,55		0,11		3,56		0,13		1021							
03-07-2023 07:00	220739	151,43	1004,52	13,50	8,96	8,91	205486	0,41		5,60		170,44		4,60		9,47		0,13		2,53		0,13		1023							
03-07-2023 07:30	219864	151,69	1004,80	14,00	9,00	8,95	204674	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1032	main/flt						
03-07-2023 08:00	216772	151,73	1004,98	13,16	9,35	9,30	201804	0,38		5,78		187,42		6,06		7,82		0,16		1,21		0,03		1031							
03-07-2023 08:30	212777	152,80	1005,24	12,54	9,91	9,85	198097	0,41		5,70		191,76		8,50		7,58		0,26		0,93		0,03		1040							
03-07-2023 09:00	216277	152,96	1005,44	13,96	9,58	9,53	201345	0,39		5,67		153,80		11,10		6,76		0,27		0,79		0,05		1040							
03-07-2023 09:30	210387	152,12	1005,53	13,48	9,48	9,42	195879	0,37		5,48		165,72		24,10		7,58		0,37		0,64		0,03		1035							
03-07-2023 10:00	204456	150,92	1005,53	13,95	9,44	9,39	190375	0,37		5,97		107,78		56,86		8,34		0,95		0,60		0,03		1030							
03-07-2023 10:30	205385	149,86	1005,70	13,42	9,22	9,16	191237	0,37		5,14		80,73		6,71		7,49		0,14		0,52		0,02		1026							
03-07-2023 11:00	205661	150,26	1005,92	12,77	9,40	9,34	191493	0,38		5,96		56,46		5,89		8,76		0,11		0,50		0,02		1022							
03-07-2023 11:30	211144	151,14	1006,20	12,42	9,48	9,43	196581	0,37		5,29		72,00		6,73		6,95		0,11		0,47		0,01		1020							
03-07-2023 12:00	207995	151,07	1006,33	13,18	9,31	9,26	193659	0,37		5,52		50,49		6,89		8,10		0,11		0,52		0,01		1021							
03-07-2023 12:30	215408	151,07	1006,52	12,51	9,24	9,18	200539	0,36		5,64		55,53		8,39		8,44		0,14		0,45		0,00		1038							
03-07-2023 13:00	208819	150,63	1006,57	12,46	9,14	9,08	194424	0,36		5,81		55,35		49,90		8,65		0,59		0,42		0,00		1050							
03-07-2023 13:30	212903	148,45	1006,63	12,66	8,21	8,16	198214	0,33		4,91		55,43		17,58		8,06		0,24		0,41		0,00		1059							
03-07-2023 14:00	203455	148,88	1006,78	13,21	9,16	9,11	189445	0,36		5,80		37,45		7,38		6,35		0,11		0,45		0,00		1020							
03-07-2023 14:30	220853	151,05	1006,84	13,05	8,77	8,72	205592	0,34		5,83		56,83		8,40		8,77		0,11		0,44		0,00		1031							
03-07-2023 15:00	220727	151,14	1006,67	13,77	8,74	8,69	205475	0,35		5,62		54,72		7,26		6,33		0,10		0,48		0,00		1027							
03-07-2023 15:30	230201	150,56	1006,50	14,97	7,65	7,60	214267	0,33		5,56		59,59		4,52		5,91		0,09		0,45		0,00		1057							
03-07-2023 16:00	210964	148,44	1006,23	13,76	8,16	8,11	196415	0,35		5,62		45,90		3,77		6,62		0,09		0,58		0,00		1057							
03-07-2023 16:30	212499	149,04	1006,15	12,34	9,02	8,96	197839	0,36		5,97		33,88		5,62		5,82		0,10		0,81		-		1042							
03-07-2023 17:00	216545	151,44	1005,97	13,58	8,83	8,78	201594	0,35		5,68		54,75		7,16		4,95		0,11		1,12		0,00		1024							
03-07-2023 17:30	221314	151,57	1005,85	14,19	8,69	8,64	206020	0,34		5,90		51,14		8,15		4,11		0,10		1,18		-		1044							
03-07-2023 18:00	225309	151,81	1005,59	14,53	8,60	8,55	209727	0,35		5,82		62,62		6,56		4,56		0,10		1,24		0,00		1043							
03-07-2023 18:30	223975	152,08	1005,19	14,51	8,65	8,60	208489	0,34		5,52		61,65		4,85		4,22		0,10		1,42		0,00		1038							
03-07-2023 19:00	223357	152,95	1004,72	14,89	8,83	8,77	207916	0,37		5,69		50,44		5,53		4,58		0,10		1,84		0,00		1036							
03-07-2023 19:30	217643	153,68	1004,30	13,12	9,48	9,43	202613	0,39		6,09		45,32		6,20		6,02		0,12		2,02		0,00		1035							
03-07-2023 20:00	222172	154,95	1004,24	13,69	9,27	9,21	206815	0,44		5,77		52,70		6,52		4,86		0,11		2,06		0,00		1028							
03-07-2023 20:30	226706	154,27	1003,99	14,30	8,69	8,64	211024	0,47		5,55		61,89		5,66		4,84		0,11		1,90		0,00		1034							
03-07-2023 21:00	226334	153,01	1004,02	14,79	8,66	8,61	210678	0,50		5,64		57,71		5,86		4,12		0,12		1,85		0,00		1032							
03-07-2023 21:30	226044	152,84	1004,46	14,84	8,61	8,55	210409	0,47		5,65		51,20		5,86		4,37		0,11		1,85		0,00		1038							
03-07-2023 22:00	226333	152,94	1004,84	14,87	8,62	8,57	210677	0,44		5,67		54,82		6,01		4,98		0,10		2,25		0,00		1037							
03-07-2023 22:30	226884	153,48	1004,95	15,47	8,67	8,61	211188	0,44		5,60		50,85		5,77		5,37		0,10		2,61		0,00		1034							
03-07-2023 23:00	226640	153,91	1005,19	15,71	8,82	8,77	210962	0,44		5,70		42,53		7,66		5,57		0,10		3,06		0,01		1027							
03-07-2023 23:30	228383	154,08	1005,39	15,84	8,60	8,55	212580	0,43		4,89		53,66		6,73		3,63		0,10		3,29		0,00		1024							
04-07-2023 00:00	225775	153,24	1005,54	15,56	8,65	8,60	210159	0,43	0,38	4,82	5,57	50,66	68,45	5,79	8,71	3,63	7,17	0,09	0,15	3,19	1,89	0,00	0,02	1026							
04-07-2023 00:30	223351	152,92	1005,62	15,84	8,78	8,72	207910	0,42		5,19		37,76		6,11		3,75		0,09		3,45		0,01		1027							
04-07-2023 01:00	224445	152,52	1005,66	15,30	8,78	8,73	208925	0,43		5,34		53,66		7,38		4,30		0,10		3,49		0,00		1029							
04-07-2023 01:30	223695	151,92	1005,71	15,00	8,71	8,66	208229	0,41		5,42		58,00		5,26		5,23		0,10		3,12		0,00		1027							
04-07-2023 02:00	223431	151,30	1005,83	14,97	8,61	8,55	207984	0,40		5,73		53,11		5,70		5,24		0,10		3,02		0,00		1032							
04-07-2023 02:30	227668	152,26	1005,90	15,01	8,62	8,57	211917	0,40		5,63		55,60		5,53		5,18		0,10		3,26		0,00		1040							
04-07-2023 03:00	221815	151,98	1005,95	14,66	8,69	8,64	206484	0,39		5,58		47,19		5,30		5,43		0,10		3,71		0,00		1021							
04-07-2023 03:30	226355	152,56	1006,04	14,62	8,67	8,62	210697	0,39		5,83		57,06		5,20		5,09		0,10		3,84		0,00		1032							
04-07-2023 04:00	219314	152,43	1005,88	14,42	8,84	8,79	204164	0,42		5,65		38,58		6,03		5,52		0,10		4,11		0,00		1027							
04-07-2023 04:30	228066	152,66	1005,80	14,96	8,61	8,56	212286	0,43		5,79		55,48		6,17		5,38		0,10		4,44		0,00		1034							
04-07-2023 05:00	222517	153,35	1005,78	14,76	8,67	8,62	207136	0,42		5,55		51,78		4,91		5,35		0,10		4,08		0,00		1029							
04-07-2023 05:30	220603	152,00	1005,93	13,92	8,86	8,81	205359	0,42		5,88		38,01		5,69		6,66		0,10		4,06		0,00		1033							
04-07-2023 06:00	222124	152,34	1006,12	14,01	8,97	8,92	206771	0,42		5,49		50,37		6,05		5,78		0,11		4,26		0,00		1035							
04-07-2023 06:30	223331	153,50	1006,20	14,52	8,85	8,79	207892	0,42		5,89		51,60		5,64		6,20		0,11		4,14		0,00		1028							
04-07-2023 07:00	223841	152,87	1006,43	14,58	8,76	8,71	208364	0,43		5,79		57,51		5,53		6,45		0,10		3,78		0,00		1038							
04-07-2023 07:30	224148	152,68	1006,58	14,00	9,00	8,95	208650	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1042	main/flt						
04-07-2023 08:00	220118	152,58	1006,87	13,98	9,19	9,13	204910	0,40		5,76		45,93		4,63		4,22		0,11		3,82		0,01		1035							
04-07-2023 08:30	221298	153,85	1007,15	13,00	9,32	9,27	206004	0,40		5,00		44,49		3,66		4,01		0,11		3,67		0,00		1024							
04-07-2023 09:00	225150	152,94	1007,31	13,99	8,97	8,92	209580	0,39		3,83		62,93		4,46		2,39		0,10		3,61		0,00		1036							
04-07-2023 09:30	226827	153,97	1007,61	15,73	8,74	8,69	211136	0,39		2,70		47,22		5,05		2,01		0,09		3,36		0,00		1031							
04-07-2023 10:00	225794	155,11	1007,90	15,93	8,97	8,92	210177	0,39		2,20		43,30		6,21		1,84		0,11		3,73		0,00		1028							
04-07-2023 10:30	224679	155,19	1008,25	16,28	8,90	8,85	209142	0,38		2,70		48,98		6,53		1,85		0,09		3,84		0,00		1033							
04-07-2023 11:00	185978	153,45	1008,44	14,64	10,44	10,38	173227	0,42		1,37		46,87		4,28		2,08		0,12		3,79		0,00		989							
04-07-2023 11:30	205827	157,48	1008,66	14,74	9,60	9,54	191647	0,41		0,39		48,07		3,10		1,92		0,11		3,34		0,00		1010							
04-07-2023 12:00	194502	153,29	1008,86	14,26	10,13	10,07	181137	0,39		0,02		55,02		2,69		2,02		0,11		3,26		0,00		997							
04-07-2023 12:30	214414	153,44	1009,06	14,81	9,26	9,21	199616	0,35		1,30		46,90		3,61		1,87		0,10		2,81		0,00		1001							
04-07-2023 13:00	213357	153,14	1009,30	14,26	9,47	9,42	198635	0,36		4,17		48,88		4,35		2,19		0,10		2,66		0,00		1013							
04-07-2023 13:30	209583	153,43	1009,45	13,96	9,82	9,76	195133	0,38		3,43		49,09		4,51		2,26		0,11		2,67		0,00		1016							
04-07-2023 14:00	215154	156,01	1009,60	14,26	9,94	9,88	200303	0,40		3,03		47,85		5,32		2,79		0,11		2,70		0,00		1014							
04-07-2023 14:30	211679	153,41	1009,73	14,27	9,34	9,28	197078	0,35		4,15		52,45		12,81		5,92		0,12		2,39		0,00		1035							
04-07-2023 15:00	217723	153,54	1009,90	14,23	9,45	9,39	202687	0,36		2,45		76,63		5,56		1,97		0,11		2,29		0,00		1038							
04-07-2023 15:30	218225	153,69	1009,94	15,24	9,23	9,18	203153	0,34		1,13		129,61		4,65		1,86		0,13		1,93		0,00		1023							
04-07-2023 16:00	224919	153,61	1009,90	14,11	9,11	9,06	209365	0,33		1,14		154,40		3,77		2,52		0,13		1,42		0,00		1026							
04-07-2023 16:30	222866	153,22	1009,87	13,90	9,15	9,10	207460	0,33		3,35		147,24		4,91		5,24		0,13		1,06		0,01		1027							
04-07-2023 17:00	225494	154,05	1009,68	13,89	9,24	9,19	209899	0,33		5,42		149,03		4,53		4,80		0,13		0,86		0,01		1031							
04-07-2023 17:30	224322	153,91	1009,55	13,11	9,36	9,30	208811	0,34		5,69		69,68		6,46		5,73		0,11		0,64		0,01		1027							
04-07-2023 18:00	221906	152,79	1009,28	13,54	9,14	9,08	206569	0,34		5,65		56,47		5,13		5,19		0,10		0,57		0,00		1034							
04-07-2023 18:30	221077	151,75	1009,21	14,02	8,99	8,94	205800	0,36		5,56		52,41		5,93		3,92		0,09		0,46		0,00		1043							
04-07-2023 19:00	223371	151,27	1009,04	14,12	8,71	8,66	207929	0,35		5,30		70,98		5,30		5,73		0,09		0,44		0,00		1045							
04-07-2023 19:30	225279	151,30	1008,90	14,72	8,64	8,59	209700	0,35		5,44		70,26		4,72		4,00		0,09		0,40		0,00		1046							
04-07-2023 20:00	218691	153,01	1008,72	15,31	9,09	9,04	203585	0,37		5,24		51,24		4,49		3,15		0,09		0,49		0,00		1036							
04-07-2023 20:30	214836	152,54	1008,58	12,31	9,61	9,55	200008	0,37		5,55		48,21		4,22		7,73		0,10		0,55		0,00		1027							
04-07-2023 21:00	220655	155,02	1008,33	12,34	10,04	9,98	205408	0,41		5,85		50,90		5,73		7,21		0,11		0,80		0,00		1030							
04-07-2023 21:30	225320	154,03	1007,78	12,79	9,16	9,11	209737	0,34		5,09		52,20		3,53		5,38		0,11		0,94		0,00		1032							
04-07-2023 22:00	222678	152,72	1007,22	14,35	8,97	8,91	207286	0,33		5,59		55,54		4,78		5,20		0,11		1,10		0,00		1040							
04-07-2023 22:30	223761	153,12	1006,73	15,32	8,85	8,80	208291	0,34		5,35		49,89		7,32		4,80		0,11		1,30		0,00		1032							
04-07-2023 23:00	221402	152,46	1006,38	14,72	8,84	8,79	206102	0,33		5,63		49,28		6,34		4,25		0,10		1,53		0,00		1025							
04-07-2023 23:30	222825	152,57	1005,98	14,76	8,81	8,76	207422	0,32		5,07		50,51		5,70		3,60		0,10		1,79		0,00		1027							
05-07-2023 00:00	219772	152,48	1005,46	14,37	9,00	8,95	204589	0,34	0,38	5,34	4,46	38,35	59,93	5,83	5,37	3,40	4,28	0,10	0,11	2,08	2,53	0,00	0,00	1029							
05-07-2023 00:30	225318	152,58	1004,78	14,92	8,57	8,52	209736	0,35		5,33		46,30		4,90		2,93		0,10		2,09		0,00		1038							
05-07-2023 01:00	219985	151,37	1003,84	15,08	8,44	8,39	204787	0,35		5,06		46,37		4,52		2,55		0,09		2,00		0,00		1050							
05-07-2023 01:30	222659	151,07	1002,85	15,72	8,26	8,22	207268	0,38		5,15		56,23		5,20		3,13		0,10		1,88		0,00		1060							
05-07-2023 02:00	221136	151,44	1001,85	15,56	8,40	8,35	205854	0,42		5,28		45,28		4,72		3,10		0,10		1,75		0,00		1055							

05-07-2023 02:30	221897	151,62	1001,00	15,16	8,52	8,47	206561	0,42		5,16		49,74		4,71		3,26		0,10		1,71		0,00		1054							
05-07-2023 03:00	223777	151,49	1000,25	15,47	8,31	8,26	208305	0,43		5,31		47,56		4,95		3,63		0,09		1,63		0,00		1061							
05-07-2023 03:30	223509	151,64	998,93	15,22	8,43	8,38	208056	0,44		5,26		55,55		5,58		3,14		0,10		1,64		0,00		1064							
05-07-2023 04:00	222154	151,56	997,76	15,36	8,39	8,34	206799	0,44		5,07		51,42		4,26		3,39		0,10		1,66		0,00		1058							
05-07-2023 04:30	223197	151,50	997,18	15,38	8,35	8,30	207767	0,43		5,23		49,69		4,27		3,35		0,10		1,62		0,00		1061							
05-07-2023 05:00	221943	151,51	996,65	15,14	8,51	8,46	206603	0,43		5,09		47,40		4,84		3,82		0,12		1,62		0,00		1064							
05-07-2023 05:30	224025	151,75	996,32	15,92	8,35	8,30	208535	0,43		5,46		49,33		4,48		4,17		0,13		1,76		0,00		1064							
05-07-2023 06:00	220684	151,25	996,28	14,75	8,43	8,38	205435	0,42		5,04		42,55		6,99		5,19		0,10		1,76		0,01		1063							
05-07-2023 06:30	223727	151,00	995,94	15,35	8,31	8,26	208259	0,42		5,56		56,52		5,16		4,93		0,09		1,84		0,00		1069							
05-07-2023 07:00	226631	152,94	995,41	16,42	8,50	8,45	210954	0,47		5,33		67,28		4,36		4,14		0,09		1,81		0,00		1057							
05-07-2023 07:30	222578	152,17	994,75	14,00	9,00	8,95	207193	0,39		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1051	main/flt						
05-07-2023 08:00	220853	151,15	993,76	15,15	8,42	8,37	205592	0,42		4,91		38,90		4,48		6,24		0,08		2,22		0,01		1067							
05-07-2023 08:30	218029	150,62	992,13	15,13	8,45	8,40	202971	0,47		5,10		41,12		6,50		6,62		0,09		2,23		0,01		1087							
05-07-2023 09:00	212120	150,25	989,20	15,35	8,73	8,68	197487	0,51		5,14		53,69		7,34		5,66		0,10		2,14		0,01		1078							
05-07-2023 09:30	204162	150,36	986,26	15,21	9,20	9,14	190102	0,53		4,87		41,91		25,32		5,44		0,11		2,03		0,01		1082							
05-07-2023 10:00	219381	151,50	988,48	14,37	8,97	8,92	204226	0,51		5,75		58,63		7,34		6,30		0,10		1,85		0,01		1063							
05-07-2023 10:30	220432	152,48	992,59	14,68	8,90	8,85	205201	0,50		5,42		54,38		5,80		5,17		0,09		1,74		0,00		1057							
05-07-2023 11:00	228062	153,09	995,03	15,44	8,72	8,67	212282	0,47		5,29		67,28		6,12		5,75		0,09		1,68		0,00		1050							
05-07-2023 11:30	225063	153,22	996,16	14,50	8,87	8,81	209498	0,39		5,40		47,31		4,59		7,50		0,09		1,73		0,00		1037							
05-07-2023 12:00	225774	152,68	996,97	14,47	8,69	8,64	210159	0,35		5,34		40,20		5,01		7,29		0,09		2,03		0,01		1049							
05-07-2023 12:30	224641	153,37	998,14	14,62	8,84	8,79	209107	0,39		5,36		54,54		5,78		7,08		0,09		2,26		0,00		1045							
05-07-2023 13:00	222828	152,86	999,43	14,39	8,78	8,72	207424	0,45		5,36		54,09		4,22		7,38		0,09		2,30		0,00		1046							
05-07-2023 13:30	217823	151,94	1000,92	14,54	8,85	8,80	202779	0,48		5,64		143,87		4,07		8,23		0,12		2,19		0,00		1050							
05-07-2023 14:00	219670	152,97	1002,47	14,40	9,16	9,11	204494	0,51		5,30		131,87		4,81		7,65		0,15		1,77		0,00		1047							
05-07-2023 14:30	221230	154,28	1003,97	14,68	9,21	9,16	205942	0,52		5,92		149,30		4,57		8,41		0,15		1,34		0,00		1041							
05-07-2023 15:00	217543	154,30	1005,10	13,86	9,61	9,55	202520	0,55		5,74		180,58		6,15		8,01		0,16		1,05		0,00		1034							
05-07-2023 15:30	216496	154,46	1005,93	13,94	9,72	9,67	201548	0,53		5,79		149,68		4,98		8,10		0,14		0,83		0,00		1028							
05-07-2023 16:00	219528	153,94	1006,58	12,82	9,61	9,55	204362	0,46		5,57		174,71		3,56		8,87		0,13		0,65		0,00		1025							
05-07-2023 16:30	217837	153,42	1007,10	12,30	9,72	9,66	202793	0,44		6,00		116,88		5,14		8,63		0,12		0,59		0,00		1025							
05-07-2023 17:00	221396	153,90	1007,53	12,26	9,68	9,62	206096	0,42		5,62		70,59		6,07		9,47		0,10		0,55		0,00		1020							
05-07-2023 17:30	220547	153,79	1007,80	14,67	9,23	9,17	205308	0,44		5,01		53,03		6,96		6,36		0,08		0,53		0,00		1027							
05-07-2023 18:00	224183	152,77	1008,07	15,60	8,93	8,87	208682	0,42		5,54		57,73		4,36		5,87		0,08		0,50		0,00		1029							
05-07-2023 18:30	219423	152,63	1008,47	14,39	9,47	9,42	204265	0,41		5,62		44,06		6,11		7,30		0,08		0,47		0,00		1023							
05-07-2023 19:00	217110	153,42	1008,89	14,83	9,57	9,52	202118	0,42		5,66		52,66		6,09		7,40		0,09		0,55		0,00		1032							
05-07-2023 19:30	226115	154,34	1009,22	14,94	9,39	9,34	210475	0,44		5,71		57,30		4,67		8,45		0,08		0,58		0,00		1031							
05-07-2023 20:00	225434	154,14	1009,58	13,82	9,44	9,38	209843	0,42		6,29		50,43		3,06		8,63		0,08		0,55		0,00		1032							
05-07-2023 20:30	218716	152,17	1009,81	12,29	9,52	9,46	203608	0,40		5,79		48,44		3,59		8,22		0,09		0,54		0,00		1033							
05-07-2023 21:00	216457	151,25	1010,07	12,69	9,49	9,44	201512	0,42		5,93		52,58		5,28		8,18		0,09		0,59		0,00		1030							
05-07-2023 21:30	217233	151,39	1010,44	13,53	9,36	9,31	202233	0,42		5,75		45,11		5,81		7,54		0,09		0,74		0,00		1035							
05-07-2023 22:00	225028	151,67	1010,65	15,69	8,71	8,65	209467	0,41		5,66		54,49		4,23		5,76		0,08		0,93		0,00		1033							
05-07-2023 22:30	218342	150,83	1010,68	13,67	9,04	8,99	203262	0,41		5,84		48,56		3,07		7,28		0,08		1,13		0,00		1042							
05-07-2023 23:00	216922	150,83	1010,83	13,53	9,26	9,21	201944	0,42		5,77		48,21		4,62		7,76		0,09		1,48		0,00		1037							
05-07-2023 23:30	222689	151,88	1011,01	15,45	8,88	8,83	207296	0,41		5,60		59,60		4,50		5,93		0,08		1,65		0,00		1038							
06-07-2023 00:00	221777	152,42	1011,19	15,92	9,07	9,01	206449	0,42	0,44	5,84	5,47	45,72	65,81	5,78	5,54	6,81	6,19	0,08	0,10	1,85	1,47	0,00	0,00	1035							
06-07-2023 00:30	224009	153,11	1011,34	16,19	8,95	8,90	208521	0,43		5,60		51,43		10,56		8,20		0,21		1,96		0,00		1027							
06-07-2023 01:00	224061	153,27	1011,35	16,10	8,91	8,85	208569	0,42		5,40		54,97		7,91		6,68		0,08		2,09		0,00		1023							
06-07-2023 01:30	223985	152,48	1011,49	15,54	8,85	8,80	208498	0,41		5,44		52,27		5,41		5,94		0,08		2,22		0,00		1024							
06-07-2023 02:00	225465	152,13	1011,55	15,77	8,66	8,61	209872	0,40		5,53		53,32		6,54		6,25		0,08		2,40		0,00		1028							
06-07-2023 02:30	219852	152,24	1011,60	15,22	9,09	9,03	204663	0,42		5,69		67,42		5,25		6,50		0,09		2,52		0,00		1024							
06-07-2023 03:00	207974	150,64	1011,52	15,61	9,07	9,01	193639	0,40		5,57		32,39		10,99		6,61		0,09		2,46		0,00		1063							
06-07-2023 03:30	202594	150,20	1011,43	15,16	9,49	9,44	188647	0,41		4,78		55,22		4,18		5,55		0,10		2,47		0,00		1028							
06-07-2023 04:00	210660	150,51	1011,39	15,50	8,97	8,92	196133	0,39		4,33		45,91		3,46		6,13		0,09		2,21		0,00		1030							
06-07-2023 04:30	206735	150,31	1011,50	15,35	9,18	9,12	192490	0,40		4,21		53,76		4,24		5,37		0,10		2,22		0,00		1048							
06-07-2023 05:00	210751	150,73	1011,64	15,90	9,05	9,00	196217	0,40		4,92		47,37		5,44		6,37		0,09		2,13		0,00		1044							
06-07-2023 05:30	208533	151,88	1011,84	14,99	9,29	9,24	194158	0,42		5,67		46,03		6,54		6,99		0,10		2,12		0,00		1045							
06-07-2023 06:00	218217	153,02	1012,11	15,01	9,27	9,22	203145	0,44		5,86		56,56		8,54		7,43		0,13		2,14		0,00		1034							
06-07-2023 06:30	218643	153,63	1012,23	14,96	9,09	9,03	203541	0,42		5,78		49,49		5,57		7,60		0,11		2,09		0,00		1029							
06-07-2023 07:00	227527	153,62	1012,41	16,01	8,56	8,51	211785	0,42		5,56		63,78		4,07		7,00		0,11		2,18		0,00		1027							
06-07-2023 07:30	223700	153,81	1012,69	14,00	9,00	8,95	208233	0,35		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1030	main/flt						
06-07-2023 08:00	223980	153,40	1013,04	15,14	8,87	8,82	208494	0,38		6,23		48,10		3,87		7,34		0,08		2,08		0,00		1032							
06-07-2023 08:30	221492	152,60	1013,36	14,69	9,07	9,01	206185	0,38		5,94		56,20		3,99		6,95		0,08		2,26		0,00		1031							
06-07-2023 09:00	222065	153,00	1013,62	15,55	9,03	8,98	206717	0,39		5,76		61,25		4,38		6,04		0,08		2,36		0,00		1028							
06-07-2023 09:30	223534	152,64	1013,83	15,77	8,76	8,70	208080	0,36		5,72		51,01		3,69		5,29		0,07		2,45		0,00		1029							
06-07-2023 10:00	222315	151,66	1014,13	14,71	8,73	8,68	206948	0,35		5,74		52,14		2,78		5,70		0,07		2,58		0,00		1030							
06-07-2023 10:30	219903	152,22	1014,40	13,60	9,18	9,12	204710	0,36		5,81		47,44		3,14		6,90		0,08		2,90		0,00		1028							
06-07-2023 11:00	216857	152,13	1014,55	13,26	9,31	9,25	201883	0,36		5,78		53,43		4,66		8,52		0,08		3,13		0,00		1027							
06-07-2023 11:30	221726	153,04	1014,79	13,51	9,28	9,22	206402	0,35		6,57		49,24		4,40		7,85		0,08		2,98		0,00		1028							
06-07-2023 12:00	220545	151,86	1014,92	14,89	8,60	8,55	205306	0,34		5,35		53,62		3,45		6,19		0,07		3,05		0,00		1030							
06-07-2023 12:30	226018	152,03	1015,08	15,89	8,44	8,39	210385	0,31		5,43		57,90		3,09		4,72		0,06		3,03		0,00		1038							
06-07-2023 13:00	217855	151,88	1015,19	15,73	8,62	8,57	202810	0,30		5,17		57,73		9,37		6,00		0,12		2,89		0,00		1027							
06-07-2023 13:30	220926	151,96	1015,46	15,36	8,72	8,67	205660	0,30		5,10		52,43		2,29		5,75		0,04		2,81		0,00		1029							
06-07-2023 14:00	215912	151,69	1015,64	13,85	9,11	9,05	201006	0,30		5,84		48,24		1,40		5,80		0,05		2,79		0,00		1027							
06-07-2023 14:30	221390	152,55	1015,77	14,66	8,93	8,88	206090	0,28		5,97		63,27		1,53		4,08		0,04		2,93		0,00		1031							
06-07-2023 15:00	217279	151,72	1015,82	14,40	8,97	8,92	202275	0,30		6,09		49,56		1,87		3,82		0,04		2,67		0,00		1030							
06-07-2023 15:30	218948	152,27	1015,93	14,60	8,99	8,94	203824	0,29		5,74		49,19		2,98		3,29		0,05		2,73		0,00		1034							
06-07-2023 16:00	219757	152,34	1016,01	15,49	8,83	8,78	204575	0,28		5,76		49,24		4,80		5,18		0,04		2,97		0,00		1033							
06-07-2023 16:30	219743	152,75	1016,10	15,13	9,12	9,06	204562	0,30		6,24		50,67		3,29		4,38		0,05		2,91		0,00		1030							
06-07-2023 17:00	225261	154,70	1016,04	15,86	9,07	9,02	209683	0,29		5,61		52,11		4,37		4,28		0,05		2,87		0,00		1026							
06-07-2023 17:30	221316	154,51	1016,00	14,50	9,30	9,24	206022	0,27		5,58		49,32		4,54		5,93		0,06		3,17		0,00		1015							
06-07-2023 18:00	221691	152,98	1015,96	14,14	8,92	8,86	206369	0,30		5,22		49,70		4,57		6,98		0,06		3,11		0,00		1020							
06-07-2023 18:30	218861	152,37	1015,93	14,17	9,08	9,02	203743	0,32		5,17		49,64		6,73		8,41		0,06		3,14		0,00		1017							
06-07-2023 19:00	221781	152,05	1015,97	14,74	8,65	8,60	206453	0,33		5,71		65,60		3,39		6,18		0,06		2,87		0,00		1025							
06-07-2023 19:30	222021	152,09	1016,15	15,31	8,64	8,59	206676	0,33		5,13		58,17		3,03		4,55		0,05		2,74		0,00		1013							
06-07-2023 20:00	218482	151,44	1016,24	14,77	8,75	8,70	203392	0,34		5,60		59,68		3,14		4,88		0,05		2,77		0,00		1007							
06-07-2023 20:30	215732	152,29	1016,44	14,44	9,16	9,11	200839	0,35		5,81		54,07		2,73		4,61		0,05		2,93		0,00		1012							
06-07-2023 21:00	219178	152,17	1016,65	14,59	8,94	8,88	204038	0,35		5,35		55,63		4,09		4,72		0,05		3,12		0,00		1018							
06-07-2023 21:30	223373	152,89	1016,92	15,37	8,76	8,70	207930	0,36		5,55		213,32		4,24		4,81		0,08		2,75		0,01		1006	Nox						
06-07-2023 22:00	222815	153,12	1017,05	14,91	8,79	8,74	207412	0,35		5,42		240,17		3,72		5,74		0,09		1,69		0,01		1004	Nox						
06-07-2023 22:30	221417	152,42	1017,19	15,18	8,71	8,66	206116	0,35		5,27		221,08		2,94		5,31		0,09		0,97		0,01		1006	Nox						
06-07-2023 23:00	219489	152,64	1017,39	14,84	8,92	8,86	204326	0,36		5,53		128,49		2,88		7,11		0,07		0,69		0,00		1011							
06-07-2023 23:30	216738	152,24	1017,26	14,70	8,94	8,89	201773	0,37		5,56		93,85		3,38		7,55		0,08		0,57		0,00		1011							
07-07-2023 00:00	219081	152,44	1017,23	14,84	8,93	8,88	203948	0,37	0,36	5,30	5,54	54,90	66,38	3,57	4,54	6,15	6,05	0,09	0,08	0,52	2,44	0,00	0,00	1013							
07-07-2023 00:30	225766	153,69	1017,24	15,64	8,80	8,75	210152	0,39		5,34		53,56		3,55		5,28		0,08		0,45		0,00		1012							
07-07-2023 01:00	227159	154,76	1017,33	15,54	8,90	8,85	211444	0,43		5,06		56,06		2,76		4,75		0,08		0,47		0,00		1014							
07-07-2023 01:30	225717	155,06	1017,34	14,82	9,11	9,06	210106	0,44		5,22		51,80		2,27		6,36		0,08		0,40		0,00		1006							
07-07-2023 02:00	223750	154,83	1017,33	14,04	9,35	9,30	208280	0,44		5,27		48,68		2,32		9,02		0,09		0,39		0,00		1006							
07-07-2023 02:30	224640	155,45	1017,47	14,23	9,57	9,51	209106	0,45		5,52		55,88		3,65		8,33		0,09		0,38		0,00		1001							
07-07-2023 03:00	223443	155,03	1017,48	14,70	9,31	9,25	207996	0,43		5,61		52,79		3,62		7,88		0,08		0,45		0,00		1009							
07-07-2023 03:30	220920	153,16	1017,43	14,74	8,92	8,87	205654	0,39		5,47		57,95		3,81		7,55		0,08		0,60		0,00		1012							
07-07-2023 04:00	222959	152,99	1017,45	15,07	8,90	8,85	207546	0,38		5,24		52,95		3,82		5,96		0,08		0,79		0,00		1017							
07-07-2023 04:30	223074	153,06	1017,37	15,31	8,88	8,83	207653	0,39		5,18		50,82		2,33		4,98		0,08		0,95		0,00		1016							
07-07-2023 05:00	225357	153,85	1017,27	14,94	9,00	8,94	209771	0,42		5,23		50,96		2,72		4,93		0,08		1,25		0,00		1013							
07-07-2023 05:30	221867	153,63	1017,39	14,75	9,19	9,14	206533	0,44		5,49		52,13		2,91		6,34		0,09		1,67		0,00		1014							
07-07-2023 06:00	221783	154,14	1017,55	14,21	9,34	9,29	206455	0,45		5,31		48,46		2,50		7,03		0,10		2,08		0,00		1010							
07-07-2023 06:30	216872	153,83	1017,76	15,72	9,33	9,28	201897	0,44		5,56		49,36		3,81		6,56		0,10		2,50		0,00		1016							
07-07-2023 07:00	229267	154,89	1018,16	16,37	8,93	8,87	213400	0,43		5,73		46,09		5,09		6,39		0,09		2,41		0,00		1018							

07-07-2023 07:30	223149	153,77	1018,34	14,00	9,00	8,95	207722	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1007	main/flt
07-07-2023 08:00	223829	152,97	1018,56	15,31	8,89	8,84	208354	0,34		5,72		50,23		3,54		7,22		0,10		2,40		0,00		1015	
07-07-2023 08:30	223675	153,37	1018,64	16,34	8,82	8,77	208210	0,33		5,64		48,71		4,26		6,35		0,09		2,59		0,00		1026	
07-07-2023 09:00	211678	152,75	1018,60	15,57	9,34	9,29	197078	0,34		5,81		41,27		5,46		5,51		0,08		2,77		0,00		1022	
07-07-2023 09:30	221653	151,17	1018,70	16,00	8,57	8,52	206335	0,32		5,87		59,60		6,04		5,64		0,07		2,63		0,00		1033	
07-07-2023 10:00	216493	150,68	1018,77	14,19	8,99	8,93	201546	0,35		6,29		48,37		4,51		5,69		0,08		2,46		0,00		1015	
07-07-2023 10:30	223796	152,19	1019,01	15,11	8,88	8,83	208323	0,31		5,18		46,86		4,33		4,46		0,07		2,64		0,00		1023	
07-07-2023 11:00	219018	152,21	1019,00	15,12	8,96	8,90	203889	0,30		4,61		52,17		3,57		4,76		0,06		2,92		0,00		1011	
07-07-2023 11:30	221974	151,80	1018,97	14,65	8,80	8,75	206632	0,32		5,45		46,79		2,93		6,69		0,10		2,65		0,00		1024	
07-07-2023 12:00	215784	152,30	1019,01	14,46	9,26	9,20	200888	0,32		5,53		51,45		4,00		6,21		0,09		2,85		0,00		1012	
07-07-2023 12:30	219556	152,04	1019,08	14,42	9,06	9,00	204389	0,33		5,43		50,03		3,21		6,17		0,08		2,74		0,00		1017	
07-07-2023 13:00	220251	152,49	1019,11	14,58	8,97	8,91	205033	0,35		5,63		45,35		3,23		6,56		0,07		2,71		0,00		1023	
07-07-2023 13:30	219250	151,60	1018,92	14,25	8,89	8,84	204104	0,34		6,03		55,70		4,15		8,05		0,08		2,79		0,00		1023	
07-07-2023 14:00	220016	152,07	1018,87	14,08	9,11	9,06	204815	0,30		5,47		46,70		3,43		5,72		0,08		2,65		0,00		1019	
07-07-2023 14:30	214898	152,52	1018,81	13,18	9,54	9,48	200065	0,33		5,95		51,75		2,57		5,36		0,08		2,72		0,00		997	
07-07-2023 15:00	224638	153,67	1018,90	14,45	9,26	9,20	209104	0,29		5,77		50,80		3,47		6,90		0,08		2,79		0,00		1020	
07-07-2023 15:30	223376	152,97	1018,74	14,62	8,90	8,84	207933	0,28		5,48		49,20		3,60		6,94		0,07		2,68		0,00		1029	
07-07-2023 16:00	222335	152,29	1018,67	14,53	8,87	8,82	206967	0,25		5,59		53,01		4,47		5,46		0,07		2,83		0,00		1022	
07-07-2023 16:30	218218	151,66	1018,54	14,77	8,78	8,73	203146	0,25		4,51		49,71		3,49		4,78		0,06		2,83		0,00		1024	
07-07-2023 17:00	219009	151,90	1018,40	14,06	9,16	9,10	203881	0,26		5,84		48,09		3,65		4,76		0,07		2,77		0,00		1022	
07-07-2023 17:30	219176	152,44	1018,24	15,19	8,90	8,85	204035	0,27		3,92		47,15		3,34		3,51		0,06		2,76		0,00		1024	
07-07-2023 18:00	221076	152,64	1018,23	14,69	9,03	8,98	205798	0,31		4,14		54,35		3,42		5,31		0,07		2,67		0,00		1020	
07-07-2023 18:30	220190	152,03	1018,13	12,89	9,17	9,12	204976	0,31		5,55		46,06		4,30		8,03		0,08		2,56		0,00		1023	
07-07-2023 19:00	222950	151,58	1018,08	14,16	8,63	8,58	207538	0,30		5,27		53,38		3,59		6,48		0,08		2,58		0,00		1038	
07-07-2023 19:30	224431	151,42	1018,06	14,59	8,52	8,47	208912	0,26		5,16		51,04		2,38		6,16		0,07		2,63		0,00		1032	
07-07-2023 20:00	217908	150,67	1017,92	13,98	8,69	8,64	202859	0,29		3,56		51,66		1,84		3,59		0,06		2,83		0,00		1007	
07-07-2023 20:30	214686	150,69	1017,79	14,28	8,99	8,94	199868	0,26		2,72		42,65		2,81		3,48		0,08		2,89		0,00		1014	
07-07-2023 21:00	220013	151,27	1017,89	14,92	8,78	8,73	204812	0,22		3,90		50,38		4,39		4,98		0,07		2,89		0,00		1035	
07-07-2023 21:30	224974	152,95	1018,12	15,03	8,87	8,81	209416	0,26		5,17		42,53		3,87		5,00		0,06		2,85		0,00		1022	
07-07-2023 22:00	222673	152,02	1018,17	15,32	8,63	8,58	207281	0,27		5,74		51,83		3,51		5,65		0,07		2,01		0,00		1017	
07-07-2023 22:30	221389	151,13	1018,26	15,09	8,61	8,55	206089	0,27		5,90		58,11		2,29		5,72		0,09		1,69		0,00		1001	
07-07-2023 23:00	218464	150,49	1018,22	14,54	8,79	8,74	203375	0,28		5,61		45,34		3,78		5,11		0,09		2,18		0,00		1005	
07-07-2023 23:30	221357	151,24	1018,25	14,98	8,65	8,60	206059	0,28		5,52		50,46		3,22		4,88		0,09		2,77		0,00		1006	
08-07-2023 00:00	219552	151,17	1018,16	15,61	8,63	8,58	204385	0,28	0,33	5,26	5,29	56,31	50,72	2,48	3,57	4,85	5,92	0,08	0,08	3,10	2,19	0,00	0,00	1007	
08-07-2023 00:30	219456	151,00	1018,06	15,82	8,49	8,44	204295	0,27		5,74		49,01		2,03		5,70		0,08		3,18		0,01		1030	
08-07-2023 01:00	211108	150,24	1017,97	14,89	8,98	8,93	196548	0,28		5,69		41,23		3,24		5,95		0,09		3,72		0,01		1032	
08-07-2023 01:30	221837	151,05	1017,96	15,14	8,56	8,50	206505	0,27		5,21		58,69		2,04		6,34		0,09		3,61		0,01		1046	
08-07-2023 02:00	220096	151,10	1017,85	14,91	8,62	8,57	204889	0,26		5,65		49,11		2,01		7,06		0,09		3,38		0,01		1050	
08-07-2023 02:30	219385	150,51	1017,64	14,77	8,51	8,46	204229	0,28		5,30		48,02		2,22		6,62		0,09		3,86		0,01		1042	
08-07-2023 03:00	218228	149,43	1017,46	14,50	8,33	8,28	203156	0,30		4,80		47,92		1,58		5,49		0,08		3,87		0,01		1050	
08-07-2023 03:30	217250	149,95	1017,17	14,44	8,62	8,57	202248	0,31		5,06		53,02		1,18		5,59		0,08		3,69		0,01		1039	
08-07-2023 04:00	216435	150,16	1016,94	15,02	8,66	8,61	201492	0,30		5,28		52,70		1,93		5,94		0,08		3,83		0,01		1029	
08-07-2023 04:30	215581	150,59	1016,70	15,01	8,79	8,74	200699	0,32		5,32		53,23		1,56		5,26		0,08		4,08		0,01		1036	
08-07-2023 05:00	221675	151,29	1016,48	15,72	8,61	8,56	206354	0,32		5,44		46,04		2,21		5,30		0,07		4,61		0,01		1043	
08-07-2023 05:30	224193	152,60	1016,49	15,71	8,74	8,69	208691	0,32		5,43		55,77		2,53		5,51		0,08		4,69		0,01		1028	
08-07-2023 06:00	223333	152,41	1016,53	16,16	8,65	8,59	207893	0,31		5,36		46,63		2,51		6,19		0,08		5,04		0,01		1031	
08-07-2023 06:30	219490	152,41	1016,69	15,30	8,93	8,88	204327	0,30		5,59		44,42		2,53		6,39		0,09		4,98		0,00		1029	
08-07-2023 07:00	221490	152,01	1016,60	16,64	8,40	8,34	206183	0,31		5,39		55,46		61,44		9,89		0,92		4,93		0,00		1025	
08-07-2023 07:30	222125	152,99	1016,49	14,00	9,00	8,95	206772	0,27		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1020	main/flt
08-07-2023 08:00	219115	153,52	1016,30	16,84	8,96	8,91	203979	0,32		5,72		52,80		4,34		6,68		0,08		4,86		0,00		1018	
08-07-2023 08:30	214348	152,24	1016,15	15,81	9,06	9,00	199555	0,36		5,60		45,42		3,93		5,33		0,08		4,43		0,00		1025	
08-07-2023 09:00	218217	151,78	1016,15	16,14	8,81	8,76	203146	0,33		5,90		49,80		4,88		5,12		0,07		4,19		0,00		1024	
08-07-2023 09:30	218664	151,83	1016,06	16,85	8,80	8,75	203561	0,37		5,74		55,14		10,51		5,27		0,19		4,05		0,00		1015	
08-07-2023 10:00	219127	151,56	1016,15	16,34	8,88	8,83	203990	0,35		5,16		46,76		3,15		4,71		0,06		3,98		0,00		1024	
08-07-2023 10:30	220662	151,20	1016,05	16,18	8,74	8,69	205414	0,36		5,16		54,81		2,70		4,72		0,05		4,11		0,00		1016	
08-07-2023 11:00	220039	151,32	1016,02	16,51	8,81	8,76	204836	0,33		5,70		46,13		3,78		4,58		0,05		4,19		0,00		1036	
08-07-2023 11:30	219433	151,59	1015,93	16,36	8,96	8,91	204274	0,31		5,54		50,92		3,02		4,62		0,05		4,44		0,00		1022	
08-07-2023 12:00	218895	151,66	1015,86	16,47	8,90	8,85	203774	0,30		5,35		43,71		3,81		4,61		0,05		4,72		0,00		1032	
08-07-2023 12:30	222449	151,90	1015,77	16,84	8,71	8,66	207072	0,29		5,54		62,58		2,79		4,94		0,05		4,40		0,00		1025	
08-07-2023 13:00	224764	152,30	1015,58	16,82	8,67	8,62	209221	0,25		5,36		52,56		2,46		5,51		0,05		4,27		0,00		1027	
08-07-2023 13:30	222317	152,28	1015,42	16,24	8,92	8,86	206951	0,23		5,60		46,71		2,58		5,41		0,05		4,66		0,00		1021	
08-07-2023 14:00	225520	152,99	1015,36	16,39	8,86	8,81	209923	0,24		5,32		44,15		3,25		5,23		0,05		5,23		0,00		1031	
08-07-2023 14:30	224416	153,05	1015,24	16,52	8,88	8,83	208898	0,28		5,39		47,10		2,84		5,39		0,05		4,99		0,00		1030	
08-07-2023 15:00	216794	152,70	1015,16	16,51	9,18	9,13	201825	0,23		5,55		39,44		5,00		4,52		0,06		4,86		0,00		1035	
08-07-2023 15:30	214724	151,78	1015,22	16,45	9,05	9,00	199904	0,19		5,03		52,37		5,83		4,82		0,06		4,25		0,00		1039	
08-07-2023 16:00	205916	151,52	1015,13	15,64	9,47	9,41	191730	0,18		4,75		46,13		3,83		4,61		0,06		3,71		0,00		1008	
08-07-2023 16:30	201370	151,38	1014,98	15,00	9,75	9,69	187511	0,18		5,31		49,30		4,21		4,67		0,07		3,42		0,00		1017	
08-07-2023 17:00	213969	150,51	1015,05	16,35	8,88	8,83	199203	0,19		5,36		55,28		2,34		5,16		0,06		3,12		0,00		1013	
08-07-2023 17:30	187356	149,37	1015,05	14,91	9,92	9,87	174506	0,25		5,45		38,08		2,63		5,61		0,08		3,04		0,00		1005	
08-07-2023 18:00	210077	150,26	1015,14	15,97	9,13	9,08	195591	0,21		5,58		63,53		2,82		6,04		0,08		2,82		0,00		1030	
08-07-2023 18:30	193652	150,85	1014,96	15,06	10,18	10,11	180349	0,28		5,83		39,72		2,83		5,93		0,08		2,89		0,00		1011	
08-07-2023 19:00	182167	150,26	1014,83	15,12	10,41	10,35	169690	0,31		5,18		47,62		3,59		4,87		0,09		2,79		0,00		987	
08-07-2023 19:30	192035	149,14	1014,80	15,95	9,60	9,54	178848	0,29		5,69		53,84		2,55		4,99		0,10		2,54		0,00		1003	
08-07-2023 20:00	188329	148,78	1014,69	15,83	9,75	9,69	175409	0,28		5,05		45,37		2,34		4,56		0,09		2,37		0,00		1027	
08-07-2023 20:30	198241	149,32	1014,63	15,89	9,43	9,38	184607	0,27		5,64		56,63		2,46		5,35		0,07		2,20		0,00		1052	
08-07-2023 21:00	197430	149,90	1014,73	15,85	9,59	9,54	183855	0,28		5,74		54,35		2,54		6,13		0,08		2,15		0,00		1045	
08-07-2023 21:30	201046	150,39	1015,11	15,51	9,62	9,56	187210	0,28		5,75		52,20		3,20		5,93		0,08		2,10		0,00		1034	Otnoc ketel
08-07-2023 22:00	209228	151,28	1015,26	16,46	9,13	9,08	194804	0,30		5,30		55,13		2,07		5,35		0,07		2,24		0,00		1034	Otnoc ketel
08-07-2023 22:30	211685	151,81	1015,31	16,62	9,13	9,07	197083	0,28		5,33		47,00		2,09		5,38		0,07		2,46		0,00		1041	Otnoc ketel
08-07-2023 23:00	212187	152,44	1015,44	16,43	9,33	9,27	197549	0,29		5,53		50,63		2,37		6,21		0,07		2,82		0,00		1039	Otnoc ketel
08-07-2023 23:30	214846	153,81	1015,51	16,23	9,51	9,45	200017	0,31		5,63		49,71		3,66		6,75		0,07		3,10		0,00		1037	Otnoc ketel
09-07-2023 00:00	222116	154,48	1015,55	17,17	9,16	9,10	206763	0,32	0,28	5,72	5,44	55,70	50,25	3,58	4,37	6,70	5,62	0,07	0,09	3,38	3,72	0,00	0,00	1044	Otnoc ketel
09-07-2023 00:30	221407	155,79	1015,65	17,11	9,32	9,26	206106	0,33		5,36		51,94		3,23		7,94		0,08		3,45		0,00		1032	Otnoc ketel
09-07-2023 01:00	222397	155,09	1015,58	17,30	9,21	9,15	207024	0,30		5,67		46,69		3,96		8,22		0,08		4,09		0,00		1038	Otnoc ketel
09-07-2023 01:30	218769	154,93	1015,48	16,73	9,41	9,35	203658	0,29		5,31		52,36		3,42		8,46		0,08		3,86		0,00		1030	Otnoc ketel
09-07-2023 02:00	217739	153,67	1015,54	16,05	9,36	9,30	202702	0,31		5,33		44,00		3,09		7,48		0,08		4,09		0,00		1037	Otnoc ketel
09-07-2023 02:30	219614	153,14	1015,56	16,24	9,10	9,05	204442	0,31		5,50		51,54		3,58		7,32		0,08		4,21		0,00		1045	Otnoc ketel
09-07-2023 03:00	219628	152,46	1015,43	16,66	8,95	8,90	204455	0,32		5,46		60,63		3,08		7,35		0,09		3,91		0,00		1041	Otnoc ketel
09-07-2023 03:30	215351	152,26	1015,50	16,64	9,12	9,07	200486	0,35		5,44		40,63		3,07		8,27		0,09		4,03		0,00		1040	Otnoc ketel
09-07-2023 04:00	215517	152,39	1015,39	17,39	9,07	9,02	200640	0,35		5,52		38,23		5,35		8,38		0,09		4,88		0,00		1050	Otnoc ketel
09-07-2023 04:30	225351	153,54	1015,34	19,04	8,68	8,63	209766	0,31		5,83		59,74		5,61		8,69		0,09		4,04		0,00		1027	Otnoc ketel
09-07-2023 05:00	223150	153,40	1015,49	17,79	8,73	8,67	207723	0,31		5,05		47,10		5,82		7,85		0,09		3,49		0,00		1017	Otnoc ketel
09-07-2023 05:30	222742	152,44	1015,47	17,57	8,59	8,54	207345	0,32		5,69		55,37		4,61		7,86		0,10		3,53		0,00		1022	Otnoc ketel
09-07-2023 06:00	222739	153,26	1015,73	17,37	8,96	8,90	207342	0,33		5,50		56,42		4,39		6,75		0,10		3,58		0,00		1002	Otnoc ketel
09-07-2023 06:30	222437	154,05	1015,82	16,90	9,19	9,13	207062	0,36		5,53		50,22		4,46		5,32		0,09		3,94		0,00		996	Otnoc ketel
09-07-2023 07:00	223680	153,32	1015,92	17,19	8,76	8,71	208215	0,39		5,49		41,88		4,22		6,19		0,08		4,43		0,00		1014	
09-07-2023 07:30	223361	153,28	1016,19	14,00	9,00	8,95	207919	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1011	main/flt
09-07-2023 08:00	217166	153,11	1016,67	17,36	9,09	9,04	202170	0,36		5,99		48,81		4,31		6,25		0,12		4,60		0,00		999	Otnoc ketel
09-07-2023 08:30	216014	153,21	1016,98	16,92	9,29	9,24	201101	0,33		5,89		47,65		5,05		6,18		0,13		4,68		0,00		1006	Otnoc ketel
09-07-2023 09:00	224357	154,09	1017,16	17,08	8,99	8,93	208844	0,32		5,85		59,45		4,33		6,07		0,11		4,45		0,00		1005	Otnoc ketel
09-07-2023 09:30	225019	153,45	1017,15	17,44	8,62	8,56	209458	0,31		5,82		49,56		4,90		7,44		0,09		4,45		0,00		1016	Otnoc ketel
09-07-2023 10:00	222449	153,18	1017,09	17,43	8,85	8,80	207073	0,33		5,50		49,57		5,28		6,43		0,08		4,82		0,00		1018	Otnoc ketel
09-07-2023 10:30	221461	152,89	1016,96	17,80	8,66	8,61	206156	0,36		6,00		47,34		4,85		6,95		0,08		5,11		0,00		1037	Otnoc ketel
09-07-2023 11:00	215901	152,33	1017,12	17,65	8,85	8,80	200997	0,38		5,48		47,43		4,81		6,16		0,08		5,30		0,00		1041	Otnoc ketel
09-07-2023 11:30	218499	152,61	1017,11	17,53	8,77	8,72	203407	0,36		6,01		56,95		4,38		6,45		0,08		5,31		0,00		1040	Otnoc ketel
09-07-2023 12:00	225974	154,23	1017,42	-	9,17	9,11	210344	0,29	out of op		out of op			out of op		out of op		out of op		out of op		out of op		1035	Otnoc branders

09-07-2023 12:30	179137	155,37	1017,36	-	11,79	11,72	166878	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		976	Otnoc branders
09-07-2023 13:00	122109	155,77	1017,06	-	14,03	13,95	113954	0,44	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		878	Otnoc branders
09-07-2023 13:30	110867	159,53	1016,61	-	14,36	14,28	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		849	Otnoc branders
09-07-2023 14:00	111499	161,42	1016,85	-	14,36	14,28	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		845	Otnoc branders
09-07-2023 14:30	107253	161,41	1017,22	-	14,47	14,38	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		862	Otnoc branders
09-07-2023 15:00	91565	160,02	1017,19	-	15,11	15,02	out of op	0,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 15:30	85448	174,22	1017,04	-	15,48	15,39	out of op	0,57	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 16:00	78473	191,57	1016,55	-	15,91	15,82	out of op	0,90	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 16:30	71270	196,15	1015,92	-	16,35	16,25	out of op	0,96	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 17:00	59840	196,04	1015,65	-	16,78	16,68	out of op	1,09	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 17:30	54909	193,09	1017,16	-	17,07	16,97	out of op	1,14	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 18:00	50378	188,93	1016,85	-	17,29	17,19	out of op	1,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 18:30	44481	185,89	1016,49	-	17,58	17,48	out of op	1,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 19:00	38126	184,53	1016,58	-	17,97	17,86	out of op	0,60	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		Otnoc branders
09-07-2023 19:30	36283	183,03	1016,67	-	18,09	17,98	out of op	0,46	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 20:00	33383	180,24	1016,89	-	18,27	18,16	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 20:30	30562	178,19	1016,80	-	18,45	18,34	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 21:00	28085	173,58	1016,70	-	18,61	18,50	out of op	0,62	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 21:30	25844	169,77	1016,79	-	18,75	18,64	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 22:00	24052	168,86	1017,12	-	18,89	18,78	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 22:30	22851	167,53	1017,13	-	18,98	18,86	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 23:00	22104	163,93	1017,50	-	19,09	18,97	out of op	0,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
09-07-2023 23:30	21314	161,25	1017,39	-	19,17	19,05	out of op	0,41	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 00:00	20995	155,58	1017,66	-	19,20	19,08	out of op	0,37	0,46 out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 00:30	10398	151,81	1017,18	-	19,83	19,71	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 01:00	11512	148,64	1017,17	-	19,81	19,69	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 01:30	11462	142,82	1017,24	-	19,82	19,70	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 02:00	11848	139,01	1017,19	-	19,79	19,67	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 02:30	11831	136,09	1017,23	-	19,79	19,67	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 03:00	12006	133,58	1017,10	-	19,78	19,66	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 03:30	12237	130,91	1017,04	-	19,76	19,64	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 04:00	12303	127,47	1017,05	-	19,74	19,62	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 04:30	11951	123,70	1017,03	-	19,73	19,61	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 05:00	11887	119,83	1017,06	-	19,74	19,62	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 05:30	11825	115,96	1017,35	-	19,75	19,63	out of op	0,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 06:00	11820	112,02	1017,55	-	19,75	19,63	out of op	0,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 06:30	11809	108,09	1017,70	-	19,75	19,63	out of op	0,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 07:00	11261	104,22	1017,75	-	19,76	19,64	out of op	0,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 07:30	9640	100,54	1017,71	-	-	out of op		0,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 08:00	12838	97,37	1017,87	-	19,84	19,72	out of op	0,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 08:30	11640	93,22	1017,98	-	19,85	19,73	out of op	0,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 09:00	11813	89,65	1018,11	-	19,85	19,73	out of op	0,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 09:30	11968	86,14	1018,27	-	19,83	19,71	out of op	0,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 10:00	12092	82,75	1018,41	-	19,83	19,71	out of op	0,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 10:30	12300	79,52	1018,72	-	19,81	19,69	out of op	0,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 11:00	12380	76,50	1018,91	-	19,80	19,68	out of op	0,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 11:30	12317	73,67	1019,08	-	19,81	19,69	out of op	0,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 12:00	12283	71,06	1019,26	-	19,81	19,69	out of op	0,26	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 12:30	12299	68,58	1019,27	-	19,81	19,69	out of op	0,28	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 13:00	12229	66,07	1019,40	-	19,82	19,70	out of op	0,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 13:30	11238	63,39	1019,60	-	19,80	19,68	out of op	0,29	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 14:00	8712	60,85	1019,67	-	19,77	19,66	out of op	0,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 14:30	8774	59,22	1019,61	-	19,77	19,65	out of op	0,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 15:00	8722	57,56	1019,60	-	19,78	19,66	out of op	0,31	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 15:30	8684	55,93	1019,63	-	19,78	19,66	out of op	0,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 16:00	8732	54,39	1019,43	-	19,78	19,66	out of op	0,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 16:30	8743	52,95	1019,11	-	19,78	19,66	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 17:00	8754	51,64	1018,90	-	19,78	19,66	out of op	0,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 17:30	8785	50,44	1018,63	-	19,77	19,65	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 18:00	8844	49,32	1018,56	-	19,77	19,65	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 18:30	8920	48,23	1018,30	-	19,76	19,64	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 19:00	9001	47,19	1017,95	-	19,75	19,63	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 19:30	9092	46,16	1017,70	-	19,74	19,62	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 20:00	9138	45,21	1017,53	-	19,73	19,61	out of op	0,33	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 20:30	9157	44,41	1017,23	-	19,73	19,61	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 21:00	9206	43,66	1016,92	-	19,72	19,60	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 21:30	9173	42,90	1016,79	-	19,72	19,61	out of op	0,35	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 22:00	9213	42,18	1016,59	-	19,72	19,60	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 22:30	9258	41,48	1016,42	-	19,71	19,59	out of op	0,32	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 23:00	9270	40,82	1016,33	-	19,71	19,59	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
10-07-2023 23:30	9302	40,21	1016,21	-	19,71	19,59	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 00:00	9330	39,63	1016,00	-	19,70	19,58	out of op	0,37	0,32 out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 00:30	9358	39,08	1015,66	-	19,70	19,58	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 01:00	9401	38,55	1015,38	-	19,69	19,57	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 01:30	9431	38,04	1015,21	-	19,69	19,57	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 02:00	9464	37,54	1014,86	-	19,68	19,56	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 02:30	9495	37,08	1014,59	-	19,68	19,56	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 03:00	9537	36,65	1014,10	-	19,67	19,56	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 03:30	9566	36,25	1013,64	-	19,67	19,55	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 04:00	9610	35,86	1013,11	-	19,67	19,55	out of op	0,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 04:30	9587	35,46	1012,75	-	19,67	19,55	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 05:00	9496	35,08	1012,34	-	19,68	19,56	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 05:30	9474	34,75	1011,82	-	19,69	19,57	out of op	0,37	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 06:00	9444	34,45	1011,41	-	19,69	19,57	out of op	0,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 06:30	9442	34,19	1011,03	-	19,69	19,57	out of op	0,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 07:00	9457	33,97	1010,63	-	19,69	19,58	out of op	0,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 07:30	8629	33,76	1010,25	-	-	out of op		0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 08:00	8106	33,53	1010,07	-	19,88	19,76	out of op	0,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 08:30	8062	33,33	1009,84	-	19,88	19,76	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 09:00	7997	33,14	1009,67	-	19,89	19,77	out of op	0,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 09:30	7974	32,99	1009,50	-	19,89	19,77	out of op	0,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 10:00	8010	32,84	1009,45	-	19,89	19,77	out of op	0,40	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 10:30	8049	32,71	1009,33	-	19,88	19,76	out of op	0,39	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 11:00	8016	32,64	1009,20	-	19,88	19,76	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 11:30	8030	32,56	1009,20	-	19,88	19,76	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 12:00	8083	32,42	1009,05	-	19,88	19,76	out of op	0,34	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 12:30	8024	32,33	1009,05	-	19,88	19,77	out of op	0,36	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 13:00	7801	34,70	1009,12	-	19,90	19,78	out of op	0,38	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 13:30	7829	41,58	1009,15	-	19,88	19,76	out of op	0,30	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 14:00	7973	47,57	1009,10	-	19,86	19,75	out of op	0,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 14:30	7954	50,98	1009,02	-	19,87	19,75	out of op	0,23	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 15:00	7736	52,74	1008,94	-	19,90	19,79	out of op	0,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 15:30	7728	52,84	1008,79	-	19,91	19,79	out of op	0,22	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 16:00	7794	51,78	1008,66	-	19,91	19,79	out of op	0,24	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 16:30	7823	49,96	1008,51	-	19,91	19,79	out of op	0,25	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op
11-07-2023 17:00	7821	47,80	1008,30	-	19,91	19,79	out of op	0,27	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op		out of op

| | | |

13-07-2023 22:30	220796	150,77	1015,05	14,09	8,73	8,68	205539	0,35		6,08		54,21		3,40		6,74		0,04		2,20		0,01		1018											
13-07-2023 23:00	217390	150,44	1014,94	14,36	8,79	8,73	202378	0,36		5,95		46,36		3,34		7,21		0,04		2,18		0,01		1018											
13-07-2023 23:30	217294	150,36	1014,85	14,30	8,76	8,71	202289	0,36		6,09		51,91		2,41		8,00		0,04		2,29		0,01		1016											
14-07-2023 00:00	221323	151,32	1014,91	14,86	8,83	8,78	206028	0,36	0,36	6,14	5,76	53,51	50,94	2,78	3,22	7,52	6,27	0,04	0,06	2,41	2,86	0,01	0,00	1018											
14-07-2023 00:30	216907	152,51	1014,76	14,54	9,17	9,12	201930	0,36		5,64		44,47		3,09		9,12		0,05		2,53		0,01		1013											
14-07-2023 01:00	219490	152,22	1014,66	14,00	9,12	9,07	204327	0,35		5,64		48,42		4,52		7,71		0,04		2,66		0,01		1019											
14-07-2023 01:30	220293	152,34	1014,41	14,31	9,10	9,05	205072	0,36		5,99		52,88		2,63		6,24		0,05		2,61		0,01		1016											
14-07-2023 02:00	220686	152,22	1014,23	13,95	9,01	8,96	205437	0,35		5,52		51,25		2,23		7,56		0,05		2,47		0,01		1014											
14-07-2023 02:30	220535	152,40	1014,09	14,05	9,04	8,98	205296	0,36		5,74		49,88		3,70		7,09		0,04		2,63		0,01		1015											
14-07-2023 03:00	220280	152,02	1013,94	14,11	8,95	8,90	205060	0,37		5,50		52,27		2,66		6,56		0,04		2,71		0,00		1018											
14-07-2023 03:30	224149	152,47	1013,83	14,66	8,74	8,69	208650	0,36		5,78		52,56		1,94		5,72		0,03		2,77		0,00		1019											
14-07-2023 04:00	218581	152,00	1013,77	14,37	8,86	8,80	203483	0,37		5,64		47,76		1,57		5,52		0,03		2,89		0,00		1020											
14-07-2023 04:30	219048	151,42	1013,73	14,36	8,69	8,64	203917	0,36		5,66		46,10		1,14		6,19		0,03		3,09		0,00		1031											
14-07-2023 05:00	219077	151,58	1013,53	14,41	8,80	8,74	203943	0,36		5,58		53,60		1,27		6,06		0,03		3,06		0,00		1020											
14-07-2023 05:30	220497	151,66	1013,40	14,74	8,59	8,54	205262	0,37		5,86		47,77		0,77		6,49		0,03		2,93		0,00		1031											
14-07-2023 06:00	214835	151,28	1013,34	13,36	9,14	9,09	200007	0,38		5,78		44,84		1,53		6,68		0,04		2,92		0,00		1022											
14-07-2023 06:30	222988	153,10	1013,28	14,82	8,99	8,94	207573	0,39		5,92		54,74		4,03		7,07		0,04		2,93		0,00		1017											
14-07-2023 07:00	227587	153,56	1013,17	15,79	8,63	8,58	211841	0,38		5,64		51,92		3,53		6,86		0,03		2,91		0,00		1018											
14-07-2023 07:30	220258	153,18	1013,09	14,00	9,00	8,95	205040	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1009	main/flt										
14-07-2023 08:00	219722	152,46	1012,94	14,05	9,00	8,95	204542	0,36		5,37		45,97		2,80		7,25		0,06		2,93		0,00		1015											
14-07-2023 08:30	218084	152,16	1012,87	13,92	9,13	9,07	203022	0,36		5,47		46,91		2,80		6,77		0,06		3,02		0,00		1013											
14-07-2023 09:00	220757	152,83	1012,91	13,26	9,23	9,18	205502	0,36		5,74		49,51		3,16		6,87		0,06		2,91		0,00		1009											
14-07-2023 09:30	220498	152,21	1012,69	13,49	8,96	8,91	205262	0,35		5,79		54,40		2,13		6,15		0,06		2,71		0,00		1005											
14-07-2023 10:00	218518	151,83	1012,72	13,66	9,01	8,95	203425	0,35		5,79		48,90		2,45		7,05		0,06		2,63		0,00		1005											
14-07-2023 10:30	217945	151,51	1012,62	13,37	9,01	8,96	202893	0,32		5,70		46,93		3,10		7,86		0,06		2,68		0,00		1005											
14-07-2023 11:00	218335	151,79	1012,44	13,78	9,06	9,01	203255	0,32		5,46		55,18		3,21		6,33		0,06		2,71		0,00		1016											
14-07-2023 11:30	219495	151,56	1012,26	13,93	8,84	8,79	204332	0,33		6,10		48,70		2,29		6,56		0,06		2,52		0,00		1017											
14-07-2023 12:00	219684	151,92	1012,06	14,68	8,84	8,78	204506	0,32		5,73		55,34		3,16		6,14		0,06		2,60		0,00		1027											
14-07-2023 12:30	217738	152,09	1011,95	14,29	8,98	8,93	202701	0,31		5,83		44,31		2,23		7,14		0,06		2,63		0,00		1015											
14-07-2023 13:00	217888	152,53	1011,81	13,70	9,22	9,16	202840	0,31		5,54		49,22		2,32		6,13		0,06		2,91		0,00		1022											
14-07-2023 13:30	219333	152,37	1011,61	13,02	9,06	9,01	204181	0,31		5,93		51,63		1,36		7,16		0,07		2,77		0,00		1017											
14-07-2023 14:00	216913	152,25	1011,33	12,54	9,28	9,23	201935	0,31		5,94		47,26		2,92		7,48		0,08		2,64		0,00		1022											
14-07-2023 14:30	220017	152,44	1010,49	13,86	9,13	9,07	204816	0,30		5,91		88,65		4,40		7,10		0,09		2,57		0,00		1024											
14-07-2023 15:00	219516	151,61	1010,05	14,54	8,63	8,58	204351	0,33		5,66		56,58		2,57		7,00		0,07		2,02		0,00		1027											
14-07-2023 15:30	212562	150,03	1009,96	12,86	9,06	9,01	197897	0,34		6,19		53,78		3,30		6,99		0,07		1,79		0,00		1024											
14-07-2023 16:00	213145	150,45	1009,73	12,88	9,30	9,25	198439	0,31		5,97		57,31		4,39		6,36		0,08		1,74		0,00		1019											
14-07-2023 16:30	220322	150,95	1009,36	13,96	8,77	8,72	205099	0,30		6,04		62,00		3,13		5,89		0,07		1,66		0,00		1028											
14-07-2023 17:00	218932	150,82	1008,88	14,20	8,83	8,77	203809	0,29		6,49		62,33		3,17		4,16		0,06		1,70		0,00		1026											
14-07-2023 17:30	223966	152,39	1008,45	14,30	8,70	8,65	208480	0,28		5,17		53,93		2,88		4,04		0,06		1,76		0,00		1017											
14-07-2023 18:00	217907	151,13	1008,19	14,19	8,61	8,56	202858	0,29		5,59		60,54		2,26		4,86		0,06		1,74		0,00		1030											
14-07-2023 18:30	218733	150,35	1007,81	13,63	8,63	8,58	203624	0,29		5,77		60,33		1,42		5,10		0,06		1,67		0,00		1042											
14-07-2023 19:00	214350	150,78	1007,50	13,53	8,75	8,70	199557	0,30		5,72		55,19		2,20		5,62		0,07		1,79		0,01		1030											
14-07-2023 19:30	218753	150,41	1007,16	13,53	8,58	8,52	203643	0,29		5,61		60,71		2,82		6,22		0,07		1,76		0,00		1036											
14-07-2023 20:00	219694	152,25	1006,29	14,81	8,92	8,86	204516	0,28		5,94		55,90		3,29		6,03		0,08		1,87		0,00		1029											
14-07-2023 20:30	220058	152,18	1006,13	14,45	8,71	8,66	204854	0,29		5,52		62,57		2,74		5,31		0,07		1,85		0,00		1030											
14-07-2023 21:00	218190	151,83	1005,98	14,97	8,72	8,67	203121	0,30		5,46		55,35		2,65		5,10		0,07		1,82		0,00		1033											
14-07-2023 21:30	220444	151,89	1005,67	14,91	8,70	8,65	205213	0,29		5,56		62,36		2,10		5,60		0,07		1,97		0,00		1024											
14-07-2023 22:00	214750	151,65	1005,12	13,97	8,86	8,81	199928	0,28		5,58		51,65		1,97		5,89		0,07		2,00		0,00		1026											
14-07-2023 22:30	217921	151,92	1004,87	14,06	9,05	9,00	202870	0,29		5,73		56,32		1,81		5,58		0,08		2,10		0,00		1027											
14-07-2023 23:00	223130	152,98	1004,19	14,64	8,87	8,82	207705	0,32		5,94		59,23		2,02		6,53		0,08		2,09		0,00		1029											
14-07-2023 23:30	224821	154,57	1003,52	15,25	9,09	9,04	209274	0,34		5,43		58,34		3,46		6,52		0,08		2,24		0,00		1014											
15-07-2023 00:00	223277	155,24	1002,73	14,29	9,41	9,35	207841	0,32	0,33	5,67	5,72	53,46	53,94	4,23	2,76	6,59	6,40	0,08	0,06	2,19	2,41	0,00	0,00	992											
15-07-2023 00:30	218893	153,46	1001,99	13,37	9,16	9,11	203773	0,31		5,51		62,11		4,62		6,55		0,08		2,09		0,00		1002											
15-07-2023 01:00	222409	153,20	1001,41	13,55	9,08	9,02	207036	0,31		5,80		58,18		6,32		6,91		0,08		1,96		0,00		1015											
15-07-2023 01:30	224006	152,92	1000,81	13,70	8,81	8,75	208517	0,29		5,41		59,84		2,79		5,96		0,08		1,84		0,00		1003											
15-07-2023 02:00	222074	152,28	1000,35	13,80	8,80	8,75	206725	0,32		5,68		56,20		3,01		6,51		0,08		1,91		0,00		1009											
15-07-2023 02:30	224615	152,56	1000,13	14,52	8,65	8,60	209083	0,31		5,21		61,28		2,72		5,96		0,10		1,94		0,00		1016											
15-07-2023 03:00	220560	152,13	1000,07	14,13	8,74	8,69	205320	0,33		5,56		54,03		2,95		6,78		0,09		1,91		0,00		1027											
15-07-2023 03:30	217516	151,78	999,96	13,78	8,90	8,85	202495	0,32		5,67		55,06		4,61		7,52		0,08		1,95		0,00		1019											
15-07-2023 04:00	220117	152,17	1000,04	13,94	8,87	8,81	204909	0,33		5,47		62,68		3,96		7,13		0,08		1,96		0,00		1016											
15-07-2023 04:30	221328	153,32	1000,14	13,84	9,22	9,17	206032	0,31		5,69		56,54		3,41		6,47		0,08		1,99		0,00		1011											
15-07-2023 05:00	223413	153,44	1000,14	13,72	8,95	8,89	207968	0,31		5,55		61,31		1,98		6,08		0,07		1,90		0,00		1013											
15-07-2023 05:30	222249	153,14	1000,20	13,92	8,96	8,91	206887	0,30		5,54		54,78		3,60		7,43		0,07		1,92		0,00		1023											
15-07-2023 06:00	222380	153,81	1000,39	13,90	9,27	9,21	207009	0,33		5,94		56,91		3,02		6,86		0,07		1,97		0,00		1006											
15-07-2023 06:30	224291	155,12	1000,44	14,07	9,37	9,31	208783	0,35		5,70		60,86		3,50		7,37		0,07		1,94		0,00		1007											
15-07-2023 07:00	225077	155,01	1000,68	14,33	9,27	9,22	209511	0,33		6,15		56,21		3,63		7,13		0,07		1,98		0,00		1009											
15-07-2023 07:30	219582	154,21	1001,07	14,00	9,00	8,95	204412	0,30		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,00		1004	main/flt										
15-07-2023 08:00	226086	154,40	1001,03	13,98	9,24	9,18	210448	0,33		5,94		63,24		4,60		6,03		0,08		1,78		0,01		1006											
15-07-2023 08:30	226554	153,77	1001,32	14,68	8,79	8,74	210883	0,35		5,40		56,14		2,96		6,19		0,06		1,68		0,00		1026											
15-07-2023 09:00	216399	151,73	1001,57	12,96	9,23	9,17	201458	0,36		5,96		54,30		2,57		6,83		0,07		1,74		0,00		1027											
15-07-2023 09:30	217672	152,39	1001,75	13,06	9,46	9,40	202640	0,36		5,73		60,45		3,94		7,32		0,08		1,82		0,01		1010											
15-07-2023 10:00	222732	153,02	1001,93	13,70	9,10	9,05	207335	0,32		6,10		57,96		3,74		5,87		0,07		1,66		0,01		1025											
15-07-2023 10:30	223251	151,92	1002,12	13,82	8,78	8,73	207817	0,31		5,84		59,58		3,14		5,81		0,07		1,59		0,01		1032											
15-07-2023 11:00	218460	151,03	1002,12	13,71	8,84	8,79	203371	0,33		5,95		54,00		2,71		5,84		0,07		1,62		0,00		1038											
15-07-2023 11:30	215937	151,76	1002,48	13,01	9,42	9,37	201030	0,31		5,73		58,49		3,19		5,84		0,08		1,73		0,00		1017											
15-07-2023 12:00	222281	153,26	1002,45	13,17	9,35	9,30	206917	0,31		6,17		61,32		4,36		6,72		0,08		1,66		0,01		1011											
15-07-2023 12:30	226509	152,64	1002,29	14,46	8,55	8,50	210841	0,31		5,51		57,90		3,08		6,41		0,07		1,55		0,01		1035											
15-07-2023 13:00	215482	151,11	1001,99	13,61	9,04	8,98	200608	0,36		5,67		53,86		3,92		6,35		0,08		1,53		0,01		1038											
15-07-2023 13:30	219760	153,06	1001,70	13,23	9,44	9,38	204578	0,32		5,69		58,63		4,09		5,34		0,08		2,19		0,01		1017											
15-07-2023 14:00	225769	154,11	1001,39	14,18	8,89	8,83	210154	0,28		5,86		63,48		3,83		5,17		0,06		2,91		0,02		1020											
15-07-2023 14:30	226897	153,91	1001,12	14,31	8,77	8,72	211201	0,31		5,45		60,00		3,20		5,71		0,06		2,54		0,03		1031											
15-07-2023 15:00	222302	153,28	1000,91	14,27	8,81	8,75	206937	0,31		5,28		57,30		3,28		5,54		0,06		2,09		0,03		1033											
15-07-2023 15:30	223008	152,52	1000,44	14,70	8,59	8,54	207591	0,31		5,28		59,26		1,74		4,97		0,05		1,98		0,02		1044											
15-07-2023 16:00	221700	153,08	1000,11	13,88	9,03	8,97	206378	0,29		5,82		79,89		2,64		5,08		0,07		2,07		0,02		1033											
15-07-2023 16:30	224769	153,37	1000,20	14,12	8,81	8,75	209226	0,25		5,66		121,20		2,57		4,70		0,07		1,87		0,02		1043											
15-07-2023 17:00	222916	153,30	1001,27	13,98	8,87	8,82	207506	0,28		5,98		123,68		2,25		4,70		0,07		1,52		0,02		1030											
15-07-2023 17:30	223561	153,42	1001,34	14,42	8,73	8,68	208105	0,33		5,70		129,90		3,23		4,65		0,07		1,20		0,03		1045											
15-07-2023 18:00	221910	152,88	1001,59	14,27	8,74	8,69	206573	0,34		5,83		110,07		2,94		5,52		0,08		0,80		0,01		1047											
15-07-2023 18:30	219953	152,03	1001,32	14,22	8,74	8,69	204757	0,33		5,92		82,79		2,77		5,69		0,08		0,62		0,01		1043											
15-07-2023 19:00	220753	152,09	1001,38	14,33	8,71	8,66	205499	0,33		5,80		75,69		3,09		6,10		0,09		0,53		0,01		1042											
15-07-2023 19:30	220021	152,47	1001,78	14,31	8,94	8,88	204820	0,33		5,74		71,01		3,77		6,18		0,08		0,52		0,01		1047											
15-07-2023 20:00	225930	153,48	1001,89	15,09	8,76	8,71	210304	0,32		5,80		67,98		5,97		5,89		0,08		0,49		0,01		1033											
15-07-2023 20:30	224565	153,49	1001,89	14,81	8,78	8,73	209036	0,32		5,74		74,10		5,30		5,43		0,08		0,46		0,00		1030											
15-07-2023 21:00	223115	153,24	1002,00	14,97	8,75	8,70	207691	0,33		5,87		73,50		4,43		4,42		0,08		0,48		0,01		1028											
15-07-2023 21:30	221538	152,91	1002,15	14,82	8,82	8,77	206228	0,34		5,97		87,86		4,21		4,61		0,08		0,56		0,01		1028											
15-07-2023 22:00	220187	151,62	1002,26	13,94	8,69	8,64	204974	0,34		6,26		67,03		3,28		5,25		0,08		0,56		0,00		1032											
15-07-2023 22:30	218154	150,70	1002,41	13,77	8,72	8,67	203087	0,33		5,73		49,76		4,08		5,76		0,08		0,63		0,00		1033											
15-07-2023 23:00	216765	150,59	1002,63	13,36	8,86	8,81	201798	0,35		6,32		50,29		4,81		6,01		0,08		0,91		0,00		1041											
15-07-2023 23:30	216346	150,85	1002,85	13,54	8,92	8,86	201409	0,34		5,77		58,13		3,46		5,23		0,08		1,11		0,00		1032											
16-07-2023 00:00	221151	151,63	1002,96	13,38	8,93	8,88	205868	0,34	0,32	5,78	5,74	46,99	66,29	3,64	3,62	6,06	6,02	0,08	0,08	1,29	1,57	0,00	0,01	1029											
16-07-2023 00:30	220826	153,69	1003,08	14,14	9,35	9,29	205566	0,36		5,99		49,73		4,81		6,17		0,09		1,74		0,00		1016											
16-07-2023 01:00	221270	154,16	1003,21	13,06	9,42	9,36	205978	0,37		5,54		49,15		5,67		6,17		0,09		1,80		0,00		1007											
16-07-2023 01:30	226453	153,14	1003,12	13,65	8,76	8,71	210788	0,35		5,70		52,65		3,85		5,22		0,08		1,77		0,00		1020											
16-07-2023 02:00	222489	151,99	1003,11	13,68	8,63	8,58	207110	0,36		5,69		49,94		3,79		6,38		0,08		1,80		0,01		1025											
16-07-2023 02:30	219502	151,66	1003,11	13,63	8,85	8,79	204338	0,35		5,36		50,29		8,18		6,81		0,12		2,05		0,00		1038											
16-07-2023 03:00	217130	151,82	1003,10	13,91	8,77	8,72	202136	0,37		5,20		50,30		3,17		5,18		0,08		2,15		0,01		1017											

16-07-2023 03:30	218949	151,60	1003,09	13,59	8,84	8,79	203825	0,36		5,75		48,67		3,12		5,11		0,08		2,18			0,01			1030					
16-07-2023 04:00	219939	151,96	1003,09	13,68	8,86	8,81	204743	0,36		5,62		51,12		3,52		5,61		0,07		2,33			0,00			1023					
16-07-2023 04:30	218589	152,38	1003,10	12,97	9,18	9,13	203491	0,38		5,85		47,28		4,85		6,70		0,08		2,61			0,00			1017					
16-07-2023 05:00	222985	152,71	1003,22	13,92	8,79	8,74	207571	0,37		5,89		54,41		4,45		5,44		0,08		2,56			0,00			1018					
16-07-2023 05:30	222955	151,97	1003,43	13,73	8,63	8,57	207543	0,38		5,60		49,69		3,90		6,43		0,08		2,51			0,00			1024					
16-07-2023 06:00	216046	151,40	1003,67	12,98	9,13	9,07	201131	0,38		5,27		45,99		4,72		7,06		0,09		2,73			0,00			1022					
16-07-2023 06:30	220349	151,80	1003,93	13,46	8,93	8,88	205124	0,38		5,62		50,22		5,23		6,07		0,08		2,74			0,00			1025					
16-07-2023 07:00	219710	151,86	1004,21	14,32	8,68	8,63	204531	0,38		5,44		60,48		4,10		5,76		0,07		2,68			0,00			1024					
16-07-2023 07:30	217714	151,57	1004,48	14,00	9,00	8,95	202679	0,34		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50			0,00			1026	main/flt				
16-07-2023 08:00	220926	150,98	1004,75	14,38	8,39	8,34	205659	0,36		5,65		49,14		3,84		5,11		0,08		3,02			0,00			1037					
16-07-2023 08:30	217819	150,92	1005,15	14,21	8,70	8,65	202776	0,37		5,18		48,92		3,89		4,20		0,08		3,17			0,00			1028					
16-07-2023 09:00	222949	151,27	1005,35	15,06	8,21	8,17	207537	0,36		5,44		52,03		2,35		4,54		0,07		3,05			0,00			1031					
16-07-2023 09:30	215378	149,93	1005,59	14,39	8,52	8,47	200511	0,35		5,53		49,93		3,77		4,61		0,07		3,06			0,00			1042					
16-07-2023 10:00	220987	150,92	1005,97	14,91	8,42	8,37	205716	0,33		5,32		49,72		2,41		4,21		0,06		3,01			0,00			1043					
16-07-2023 10:30	221226	149,73	1006,22	16,16	7,60	7,56	205938	0,34		4,17		46,73		41,21		6,70		4,07		2,99			0,00			1051					
16-07-2023 11:00	212679	149,02	1006,82	14,61	8,41	8,36	198006	0,34		5,55		51,01		2,99		5,70		0,07		3,06			0,00			1039					
16-07-2023 11:30	217932	150,37	1007,32	14,85	8,52	8,47	202881	0,33		5,56		52,72		2,91		4,60		0,07		2,99			0,00			1027					
16-07-2023 12:00	218621	150,72	1007,78	15,02	8,43	8,38	203520	0,34		5,26		51,51		1,59		4,56		0,06		3,08			0,00			1032					
16-07-2023 12:30	216150	150,54	1008,20	14,11	8,66	8,60	201227	0,34		5,85		46,89		2,66		4,53		0,07		3,32			0,00			1037					
16-07-2023 13:00	219901	150,63	1008,47	14,45	8,40	8,35	204708	0,32		5,16		50,41		3,02		4,53		0,07		3,33			0,00			1037					
16-07-2023 13:30	215521	150,55	1008,87	14,51	8,67	8,61	200643	0,33		5,76		52,92		2,06		4,39		0,07		3,21			0,00			1028					
16-07-2023 14:00	217414	150,96	1009,23	14,60	8,65	8,60	202400	0,33		5,19		44,06		1,12		3,43		0,06		3,28			0,00			1035					
16-07-2023 14:30	215702	151,13	1009,59	13,84	8,93	8,88	200811	0,34		5,71		45,12		1,20		3,41		0,06		3,47			0,00			1034					
16-07-2023 15:00	219779	152,37	1009,99	13,65	9,07	9,02	204595	0,33		5,75		55,94		1,65		3,33		0,07		3,41			0,00			1025					
16-07-2023 15:30	222709	152,26	1010,22	14,34	8,61	8,56	207314	0,31		5,87		54,35		2,72		5,37		0,07		3,15			0,00			1035					
16-07-2023 16:00	221281	152,47	1010,28	15,38	8,74	8,69	205989	0,32		5,52		49,30		2,45		4,31		0,08		3,26			0,00			1039					
16-07-2023 16:30	218580	152,25	1010,36	14,93	8,89	8,84	203482	0,32		5,80		43,65		3,09		4,84		0,08		3,35			0,00			1028					
16-07-2023 17:00	221532	152,32	1010,50	15,08	8,88	8,83	206222	0,32		6,10		54,31		4,90		4,92		0,08		3,67			0,00			1018					
16-07-2023 17:30	218320	150,78	1010,32	13,95	8,64	8,58	203241	0,32		5,48		51,58		3,78		3,78		0,07		3,25			0,00			1013					
16-07-2023 18:00	216558	150,03	1010,39	13,96	8,64	8,59	201606	0,33		5,70		49,51		2,87		3,68		0,07		3,29			0,00			1018					
16-07-2023 18:30	216511	149,80	1010,43	14,18	8,60	8,54	201562	0,33		5,68		45,12		3,04		4,04		0,07		3,40			0,00			1026					
16-07-2023 19:00	213175	149,88	1010,54	14,00	8,84	8,79	198466	0,34		6,07		49,51		2,29		4,04		0,07		3,38			0,00			1024					
16-07-2023 19:30	214930	151,10	1010,78	13,22	9,30	9,25	200095	0,34		5,58		46,43		4,29		5,32		0,08		3,40			0,00			1019					
16-07-2023 20:00	221667	152,26	1010,82	14,41	8,81	8,76	206347	0,33		5,73		60,63		8,62		5,38		0,09		3,23			0,01			1018					
16-07-2023 20:30	221274	152,10	1010,79	14,70	8,65	8,60	205982	0,33		5,62		48,75		2,29		4,08		0,06		3,04			0,01			1015					
16-07-2023 21:00	216747	151,32	1010,88	14,30	8,83	8,78	201782	0,35		5,75		44,05		2,60		4,63		0,07		3,36			0,02			1012					
16-07-2023 21:30	216982	151,34	1011,01	14,08	8,84	8,79	201999	0,34		5,92		79,38		2,34		5,01		0,08		3,24			0,01			1023					
16-07-2023 22:00	213603	149,48	1011,06	13,62	9,02	8,96	198864	0,36		5,74		50,57		2,70		4,23		0,08		2,51			0,00			1021					
16-07-2023 22:30	218433	151,03	1011,11	13,81	8,84	8,79	203346	0,36		5,51		51,59		3,24		4,34		0,07		2,27			0,00			1043					
16-07-2023 23:00	222344	152,02	1011,15	14,78	8,68	8,63	206975	0,35		5,69		58,23		3,49		3,12		0,06		2,14			0,00			1031					
16-07-2023 23:30	223729	151,64	1011,22	15,10	8,68	8,63	208260	0,36		5,37		48,31		1,90		2,71		0,05		2,04			0,00			1020					
17-07-2023 00:00	220703	150,78	1011,07	14,90	8,64	8,59	205453	0,36	0,35	5,50	5,58	48,69	51,06	1,29	4,27	3,57	4,92	0,05	0,16	2,14	2,83		0,00	0,00		1025					
17-07-2023 00:30	218285	149,91	1011,15	14,44	8,67	8,62	203209	0,37		5,82		46,88		2,68		5,23		0,06		2,25			0,00			1031					
17-07-2023 01:00	223067	151,26	1011,23	15,83	8,73	8,68	207646	0,36		5,35		54,59		2,30		3,79		0,07		2,37			0,00			1027					
17-07-2023 01:30	222947	150,56	1011,09	15,93	8,13	8,08	207535	0,36		5,16		46,96		1,80		4,67		0,06		2,28			0,00			1036					
17-07-2023 02:00	215105	149,59	1011,00	14,80	8,76	8,71	200258	0,37		5,55		52,02		1,62		4,66		0,06		2,53			0,00			1029					
17-07-2023 02:30	213524	149,48	1010,99	14,26	8,85	8,79	198790	0,38		5,70		41,53		4,09		4,67		0,06		2,53			0,00			1041					
17-07-2023 03:00	214750	149,77	1011,08	13,65	9,09	9,03	199928	0,38		5,85		49,45		4,67		5,18		0,07		2,55			0,00			1043					
17-07-2023 03:30	219094	150,56	1011,08	14,07	8,90	8,85	203959	0,36		5,65		50,59		4,56		6,40		0,07		2,29			0,00			1037					
17-07-2023 04:00	221608	150,42	1011,08	14,51	8,66	8,60	206293	0,37		5,51		54,01		3,58		5,52		0,08		2,14			0,00			1051					
17-07-2023 04:30	220763	150,47	1011,25	14,51	8,63	8,58	205508	0,37		5,73		55,60		3,19		6,87		0,07		2,02			0,00			1051					
17-07-2023 05:00	222880	151,57	1011,28	15,65	8,71	8,65	207473	0,38		5,67		50,13		4,00		7,29		0,07		2,13			0,00			1033					
17-07-2023 05:30	216116	151,18	1011,40	14,76	8,86	8,81	201196	0,39		5,49		48,83		3,96		7,96		0,08		2,15			0,00			1029					
17-07-2023 06:00	217707	151,71	1011,55	13,48	8,94	8,89	202672	0,41		5,35		50,68		3,01		6,52		0,07		2,27			0,00			1029					
17-07-2023 06:30	217998	152,09	1011,81	13,54	9,07	9,01	202943	0,39		5,53		49,17		2,76		6,20		0,07		2,36			0,00			1024					
17-07-2023 07:00	220035	152,11	1012,09	13,95	8,83	8,78	204832	0,34		5,49		53,40		2,92		5,87		0,07		2,31			0,00			1033					
17-07-2023 07:30	220236	151,88	1012,46	14,00	9,00	8,95	205019	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50			0,01			1037	main/flt				
17-07-2023 08:00	218322	151,78	1012,80	13,84	8,74	8,69	203243	0,37		5,62		48,84		4,57		8,17		0,74		2,82			0,01			1032					
17-07-2023 08:30	222140	152,14	1013,13	14,20	8,90	8,85	206786	0,38		5,51		50,43		3,37		8,78		0,10		2,86			0,00			1036					
17-07-2023 09:00	219025	152,31	1013,37	14,57	8,66	8,61	203895	0,38		5,73		51,21		3,07		8,24		0,07		2,73			0,01			1046					
17-07-2023 09:30	221224	151,81	1013,69	15,18	8,55	8,50	205936	0,38		5,50		51,98		2,35		7,20		0,06		2,74			0,00			1045					
17-07-2023 10:00	219312	151,22	1014,02	15,30	8,58	8,53	204162	0,38		5,71		48,85		1,79		7,77		0,05		2,66			0,01			1049					
17-07-2023 10:30	217362	151,44	1014,30	13,93	9,03	8,97	202352	0,40		6,06		50,65		1,74		7,48		0,08		2,83			0,01			1047					
17-07-2023 11:00	214407	150,62	1014,55	13,35	9,01	8,95	199609	0,37		6,04		51,65		2,09		7,35		0,65		2,80			0,02			1042					
17-07-2023 11:30	211734	150,46	1014,79	12,65	9,29	9,24	197129	0,36		5,96		49,48		2,15		7,30		0,17		2,73			0,02			1040					
17-07-2023 12:00	216712	150,44	1014,98	12,99	8,97	8,91	201749	0,36		5,85		50,96		2,92		7,42		0,07		2,67			0,02			1046					
17-07-2023 12:30	221044	151,54	1015,27	13,81	8,94	8,89	205769	0,36		6,09		48,79		4,61		6,70		0,98		2,71			0,02			1048					
17-07-2023 13:00	216681	150,07	1015,27	14,07	8,44	8,39	201720	0,34		5,54		52,09		5,22		6,05		2,09		2,60			0,02			1058					
17-07-2023 13:30	215300	150,39	1015,38	13,44	8,96	8,90	200438	0,35		5,94		49,58		6,84		7,34		2,74		2,72			0,01			1046					
17-07-2023 14:00	219113	150,28	1015,41	14,06	8,53	8,48	203977	0,33		5,44		50,46		2,91		7,32		0,17		2,74			0,03			1046					
17-07-2023 14:30	217026	150,98	1015,51	15,42	8,59	8,54	202040	0,34		6,22		53,42		4,30		7,00		0,09		2,71			0,04			1038					
17-07-2023 15:00	214759	150,99	1015,65	14,79	8,87	8,81	199936	0,34		5,74		47,08		4,16		7,01		0,08		2,63			0,05			1028					
17-07-2023 15:30	218084	152,10	1015,94	14,92	9,08	9,02	203022	0,32		5,71		56,57		6,35		7,16		0,09		2,97			0,04			1028					
17-07-2023 16:00	222173	151,67	1016,02	14,35	8,60	8,54	206817	0,27		5,55		51,82		4,83		7,94		0,07		2,63			0,06			1029					
17-07-2023 16:30	216831	150,59	1016,12	13,90	8,75	8,70	201860	0,29		5,50		52,18		3,57		7,04		0,06		2,44			0,06			1029					
17-07-2023 17:00	213601	150,86	1016,11	13,16	9,23	9,17	198862	0,28		5,74		45,75		3,99		7,50		0,07		2,50			0,05			1011					
17-07-2023 17:30	215436	151,63	1016,10	13,05	9,25	9,20	200565	0,32		5,96		49,47		3,14		7,10		0,07		2,59			0,06			1013					
17-07-2023 18:00	219134	151,64	1016,23	12,51	9,05	9,00	203997	0,32		5,69		52,18		3,48		8,66		0,07		2,42			0,06			1020					
17-07-2023 18:30	217407	150,72	1016,48	13,13	8,73	8,68	202394	0,33		5,90		50,63		3,45		7,42		0,07		2,34			0,06			1040					
17-07-2023 19:00	214175	150,60	1016,68	12,96	9,05	9,00	199395	0,34		5,45		50,09		3,71		7,01		0,07		2,37			0,05			1028					
17-07-2023 19:30	215916	150,89	1016,93	13,08	9,04	8,98	201010	0,34		5,61		49,86		3,80		6,40		0,06		2,49			0,03			1031					
17-07-2023 20:00	216933	151,21	1016,98	13,68	8,90	8,85	201954	0,33		5,61		50,94		2,52		6,27		0,06		2,61			0,03			1026					
17-07-2023 20:30	219330	151,31	1017,10	14,05	8,69	8,64	204179	0,34		5,60		50,74		2,55		6,21		0,05		2,61			0,01			1033					
17-07-2023 21:00	218664	151,66	1017,34	14,54	8,83	8,78	203561	0,35		5,48		49,25		3,73		5,76		0,05		3,04			0,01			1030					
17-07-2023 21:30	219559	153,46	1017,64	14,26	9,19	9,14	204391	0,38		5,66		60,18		2,84		5,52		0,05		4,26			0,03			1018					
17-07-2023 22:00	216446	153,59	1017,73	12,81	9,28	9,22	201502	0,37		5,95		53,54		3,42		7,92		0,05		3,33			0,04			1031					
17-07-2023 22:30	220356	154,13	1017,87	13,73	9,23	9,18	205130	0,38		5,48		58,26		5,20		7,69		0,06		3,01			0,03			1029					
17-07-2023 23:00	223152	153,66	1017,92	15,00	8,63	8,58	207725	0,36		5,30		75,32		2,00		6,42		0,04		2,55			0,03			1039					
17-07-2023 23:30	218953	153,13	1018,08	14,43	8,97	8,92	203829	0,38		5,66		73,88		2,66		6,86		0,05		2,24			0,02			1025					
18-07-2023 00:00	220093	152,46	1018,18	15,09	8,58	8,53	204887	0,37	0,36	5,38	5,66	87,51	52,86	1,25	3,47	6,56	6,76	0,04	0,21	1,95	2,58		0,02	0,02		1034					
18-07-2023 00:30	214676	151,34	1018,28	14,17	8,86	8,81	199859	0,38		5,80		77,88		2,01		7,73		0,05		1,75			0,02			1035					
18-07-2023 01:00	222475	152,51	1018,19	15,68	8,71	8,66	207097	0,38		5,88		160,22		3,35		7,87		0,06		1,59			0,00			1029					
18-07-2023 01:30	220407	153,74	1018,15	15,44	9,07	9,02	205178	0,39		5,33		105,45		4,54		8,52		0,06		1,41			0,02			1004					
18-07-2023 02:00	220268	153,70	1018,09	13,86	9,26	9,21	205049	0,38		5,78		58,07		3,03		7,76		0,05		1,23			0,01			1003					
18-07-2023 02:30	219695	154,68	1018,06	13,39	9,61	9,55	204518	0,38		5,79		48,80		3,89		6,96		0,05		1,21			0,01			995					
18-07-2023 03:00	224155	154,43	1017,94	13,35	9,10	9,04	208656	0,35		5,66		57,93		3,32		6,58		0,05		1,12			0,02			1011					
18-07-2023 03:30	222237	153,70	1017,79	12,92	9,15	9,10	206876	0,36		5,63		49,89		3,28		6,80		0,04		1,21			0,01			1018					
18-07-2023 04:00	218066	152,90	1017,73	12,17	9,34	9,28	203005	0,37		4,97		47,13		1,92		6,11		0,05		1,42			0,01			1025					
18-07-2023 04:30	221081	152,26	1017,68	12,63	8,80	8,75	205803	0,35		3,94		51,08		2,32		5,69		0,04		1,61			0,01			1035					
18-07-2023 05:00	218855	151,78	1017,72	13,37	8,83	8,78	203738	0,36		5,31		50,46		2,85		6,37		0,04		1,85			0,01			1033					
18-07-2023 05:30	220405	151,34	1017,61	14,31	8,47	8,42	205176	0,35		5,49		53,17		2,66		6,96		0,04		1,94			0,00			1041					
18-07-2023 06:00	219541	151,18	1017,51	14,63	8,55	8,50	204374	0,35		5,69		47,65		2,58		6,47		0,04		2,16			0,01			1036					
18-07-2023 06:30	223589	152,66	1017,41	15,20	8,61	8,56	208131	0,34		5,61		51,65		2,86		6,58		0,04		2,30			0,00			1035					
18-07-2023 07:00	220762	152,49	1017,54	15,13	8,62	8,56	205507	0,31		5,91		52,57		3,88		6,96		0,04		2,51			0,00			1033					
18-07-2023 07:30	216144	150,97	1017,78	14,00	9,00	8,95	201222	0,29		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50			0,01			1024	main/flt				
18-07-2023 08:00	219032	150,96	1017,92	14,70	8,41	8,36	203902	0,30		5,73		52,81		3,05		5,12		0,05		2,46			0,00			1033					

18-07-2023 08:30	217168	150,82	1018,02	14,54	8,60	8,55	202172	0,33		5,57		49,71		4,09		5,29		0,05		2,52		0,00		1034							
18-07-2023 09:00	215811	150,59	1017,92	13,95	8,57	8,52	200912	0,31		5,72		49,59		3,04		5,81		0,04		2,49		0,00		1039							
18-07-2023 09:30	214996	151,07	1017,87	13,64	9,00	8,95	200156	0,30		5,73		51,39		3,89		5,49		0,05		2,74		0,00		1032							
18-07-2023 10:00	217959	151,55	1017,70	13,87	8,81	8,76	202906	0,30		5,70		50,57		2,41		5,65		0,05		2,67		0,01		1029							
18-07-2023 10:30	214473	150,10	1017,45	13,82	8,52	8,47	199671	0,31		5,54		48,91		2,07		5,98		0,05		2,71		0,01		1042							
18-07-2023 11:00	214704	150,25	1017,41	13,97	8,68	8,63	199885	0,32		5,83		51,57		2,30		5,79		0,05		2,82		0,01		1041							
18-07-2023 11:30	215858	150,18	1017,24	13,80	8,61	8,56	200956	0,34		5,34		49,26		3,67		6,08		0,05		2,77		0,01		1044							
18-07-2023 12:00	218652	150,26	1017,08	15,02	8,10	8,05	203549	0,29		5,26		51,46		2,28		5,43		0,05		2,80		0,01		1055							
18-07-2023 12:30	205466	149,20	1016,87	13,20	9,02	8,96	191313	0,32		5,76		46,29		3,15		5,42		0,06		3,01		0,01		1054							
18-07-2023 13:00	215068	151,58	1016,76	13,76	9,20	9,15	200223	0,28		5,67		52,52		6,83		6,98		0,07		2,96		0,01		1037							
18-07-2023 13:30	221198	152,40	1016,66	14,71	8,70	8,65	205912	0,27		5,19		51,37		3,70		6,77		0,06		2,70		0,01		1036							
18-07-2023 14:00	222433	151,19	1016,41	15,21	7,92	7,88	207058	0,31		4,98		46,66		3,26		6,74		0,06		2,57		0,01		1052							
18-07-2023 14:30	213570	149,49	1016,17	14,25	8,37	8,32	198833	0,28		5,42		53,85		3,11		7,17		0,07		2,64		0,02		1052							
18-07-2023 15:00	211501	149,72	1016,15	14,07	8,59	8,54	196912	0,27		5,55		46,09		3,52		8,32		0,07		2,59		0,02		1045							
18-07-2023 15:30	212499	150,21	1016,06	13,90	8,78	8,73	197839	0,32		6,13		53,28		4,42		8,13		0,08		2,76		0,02		1045							
18-07-2023 16:00	215901	151,43	1015,71	14,52	8,87	8,81	200996	0,29		5,57		51,01		5,21		7,43		0,09		2,86		0,00		1049							
18-07-2023 16:30	217855	152,59	1015,48	14,37	8,94	8,89	202810	0,28		4,82		44,98		4,75		7,04		0,08		3,04		0,00		1039							
18-07-2023 17:00	222134	153,07	1015,40	14,16	8,93	8,88	206781	0,26		5,10		55,09		4,04		7,37		0,07		3,05		0,00		1050							
18-07-2023 17:30	216597	152,38	1015,03	14,22	8,90	8,85	201642	0,26		5,31		48,45		2,31		7,10		0,06		2,87		0,01		1048							
18-07-2023 18:00	212388	152,02	1015,04	12,62	9,53	9,47	197736	0,29		5,26		46,29		3,94		8,46		0,07		2,95		0,01		1035							
18-07-2023 18:30	219043	152,19	1014,78	13,24	9,02	8,97	203912	0,27		5,24		54,35		2,73		6,30		0,07		2,83		0,02		1037							
18-07-2023 19:00	215693	151,07	1014,45	13,52	8,83	8,78	200803	0,27		5,50		49,34		1,65		5,63		0,06		2,89		0,01		1049							
18-07-2023 19:30	213100	150,32	1014,17	13,34	8,85	8,79	198397	0,28		5,48		48,61		2,33		6,44		0,07		2,95		0,02		1050							
18-07-2023 20:00	215749	150,39	1013,96	13,30	8,72	8,67	200855	0,28		5,43		52,32		2,49		6,85		0,07		2,88		0,01		1054							
18-07-2023 20:30	214785	150,15	1013,83	13,00	8,74	8,68	199961	0,27		5,41		50,52		2,42		7,56		0,07		2,93		0,02		1060							
18-07-2023 21:00	216798	150,54	1013,81	13,80	8,56	8,50	201828	0,27		4,90		53,32		3,88		9,48		0,07		2,99		0,01		1052							
18-07-2023 21:30	215653	149,57	1013,64	13,81	8,83	8,78	200766	0,29		4,69		47,40		4,37		9,83		0,08		2,87		0,01		1058							
18-07-2023 22:00	210994	150,17	1013,32	13,41	9,22	9,17	196442	0,31		5,04		48,91		5,18		9,30		0,09		3,12		0,01		1043							
18-07-2023 22:30	220172	151,48	1013,20	15,00	8,87	8,82	204959	0,32		5,55		52,32		5,89		8,68		0,08		3,03		0,01		1043							
18-07-2023 23:00	220987	151,51	1013,21	14,65	8,73	8,67	205716	0,31		4,71		51,81		5,51		7,89		0,08		2,94		0,00		1044							
18-07-2023 23:30	215490	151,57	1013,14	15,07	9,05	9,00	200615	0,33		5,76		48,68		4,77		8,44		0,08		3,17		0,00		1045							
19-07-2023 00:00	218003	152,15	1012,96	14,20	9,14	9,09	202947	0,32	0,31	4,92	5,42	49,78	54,80	8,26	3,63	7,07	6,99	0,08	0,06	3,23	2,49	0,00	0,01	1022							
19-07-2023 00:30	220732	152,00	1012,73	14,72	8,84	8,78	205480	0,32		5,58		46,82		5,57		6,40		0,08		2,99		0,00		1045							
19-07-2023 01:00	218997	152,09	1012,48	14,39	9,03	8,98	203869	0,34		5,29		50,39		5,37		5,75		0,09		2,84		0,00		1040							
19-07-2023 01:30	218597	152,06	1012,26	14,65	8,98	8,92	203498	0,35		5,48		50,12		7,57		7,61		0,75		2,76		0,00		1048							
19-07-2023 02:00	219686	152,08	1011,98	14,75	8,87	8,82	204509	0,34		5,28		49,43		6,36		6,10		0,10		2,64		0,00		1043							
19-07-2023 02:30	221172	151,96	1011,72	14,65	8,76	8,71	205888	0,35		5,11		49,86		5,73		6,67		0,10		2,58		0,01		1047							
19-07-2023 03:00	217874	151,93	1011,50	13,82	9,12	9,07	202827	0,37		5,52		52,78		3,84		7,84		0,10		2,53		0,00		1036							
19-07-2023 03:30	220484	153,27	1011,11	13,31	9,44	9,38	205249	0,37		5,29		52,75		3,70		7,44		0,09		2,62		0,00		1025							
19-07-2023 04:00	219395	154,71	1010,95	13,20	9,85	9,79	204238	0,40		5,55		48,84		4,14		6,54		0,08		3,05		0,00		1023							
19-07-2023 04:30	221689	155,61	1010,98	13,80	9,85	9,79	206368	0,40		5,75		50,41		4,85		7,32		0,08		3,40		0,00		1018							
19-07-2023 05:00	227221	155,97	1010,97	13,76	9,54	9,48	211502	0,38		5,65		47,75		4,53		7,12		0,09		3,31		0,00		1022							
19-07-2023 05:30	224028	156,04	1011,05	13,97	9,54	9,48	208539	0,38		5,75		50,40		5,07		7,50		0,10		3,65		0,00		1024							
19-07-2023 06:00	223468	156,04	1011,10	13,64	9,62	9,57	208019	0,39		5,41		49,09		6,15		8,27		0,10		3,53		0,00		1018							
19-07-2023 06:30	223985	154,96	1011,00	13,50	9,50	9,44	208498	0,41		5,46		52,98		4,42		8,80		0,09		3,29		0,00		1020							
19-07-2023 07:00	223741	156,19	1011,04	14,40	9,56	9,50	208272	0,38		5,62		50,47		6,84		8,87		0,09		3,46		0,00		1014							
19-07-2023 07:30	221849	157,10	1011,15	14,00	9,00	8,95	206516	0,38		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1008	main/flt						
19-07-2023 08:00	221844	156,38	1011,18	12,97	9,74	9,68	206512	0,40		6,18		50,97		5,08		7,86		0,06		3,66		0,01		1001							
19-07-2023 08:30	223216	156,71	1011,32	12,53	9,90	9,84	207785	0,38		7,02		52,26		5,53		7,80		0,06		3,50		0,00		1007							
19-07-2023 09:00	226138	156,72	1011,35	13,66	9,51	9,46	210496	0,36		6,38		48,14		5,29		5,71		0,05		3,31		0,00		1009							
19-07-2023 09:30	226220	156,06	1011,41	13,26	9,47	9,41	210573	0,31		5,02		51,71		3,00		5,01		0,04		3,33		0,00		1006							
19-07-2023 10:00	224179	155,56	1011,43	13,09	9,53	9,48	208678	0,31		5,26		47,79		6,35		5,63		0,05		3,38		0,00		1022							
19-07-2023 10:30	227613	154,47	1011,39	14,23	8,81	8,75	211866	0,32		6,21		54,48		4,62		7,41		0,04		3,15		0,00		1029							
19-07-2023 11:00	223063	153,10	1011,45	14,66	8,87	8,81	207643	0,33		5,28		50,01		4,04		6,70		0,04		3,23		0,00		1040							
19-07-2023 11:30	223890	153,73	1011,60	15,31	8,86	8,81	208410	0,34		5,35		53,28		2,49		5,61		0,04		3,15		0,00		1045							
19-07-2023 12:00	222119	153,05	1011,66	14,78	8,84	8,79	206767	0,34		5,44		50,61		3,65		4,58		0,03		3,25		0,00		1037							
19-07-2023 12:30	218070	152,73	1011,68	14,47	9,10	9,05	203009	0,34		5,61		46,40		3,02		4,63		0,03		3,20		0,00		1037							
19-07-2023 13:00	220705	153,57	1011,73	13,42	9,33	9,28	205454	0,28		5,73		52,63		4,17		7,59		0,04		3,27		0,01		1038							
19-07-2023 13:30	218781	154,20	1011,86	12,28	9,80	9,74	203669	0,27		5,52		49,26		2,79		7,36		0,05		3,39		0,01		1018							
19-07-2023 14:00	211964	155,38	1011,96	11,53	10,29	10,23	197342	0,27		5,89		43,81		4,57		8,21		0,06		3,66		0,00		1019							
19-07-2023 14:30	222523	156,90	1012,02	12,94	9,88	9,82	207142	0,30		5,74		55,46		3,74		6,43		0,05		3,50		0,01		1022							
19-07-2023 15:00	230605	157,09	1011,96	14,30	9,22	9,17	214642	0,27		5,73		58,25		3,49		6,36		0,04		3,23		0,02		1030							
19-07-2023 15:30	225535	154,95	1011,95	14,06	9,09	9,04	209937	0,32		5,67		48,82		2,36		6,87		0,03		3,03		0,01		1035							
19-07-2023 16:00	218521	152,34	1011,86	13,17	9,09	9,03	203427	0,32		6,76		48,43		1,82		6,60		0,03		3,17		0,02		1035							
19-07-2023 16:30	215070	152,59	1011,82	12,70	9,50	9,45	200225	0,31		5,96		50,13		3,19		5,26		0,04		3,29		0,01		1025							
19-07-2023 17:00	217131	151,79	1011,64	13,17	9,15	9,09	202137	0,29		5,52		50,45		1,94		4,98		0,03		3,14		0,01		1033							
19-07-2023 17:30	218339	152,60	1011,69	13,46	9,26	9,20	203259	0,29		6,06		57,56		1,52		5,03		0,03		3,21		0,01		1029							
19-07-2023 18:00	220755	152,06	1011,71	13,32	8,93	8,87	205501	0,27		6,05		47,15		1,71		6,24		0,03		3,18		0,00		1043							
19-07-2023 18:30	223771	152,60	1011,76	14,20	8,91	8,85	208300	0,27		5,74		57,54		2,39		6,20		0,03		3,41		0,01		1032							
19-07-2023 19:00	222544	153,29	1011,71	14,76	8,82	8,77	207161	0,30		5,28		47,89		3,27		7,29		0,03		3,22		0,01		1030							
19-07-2023 19:30	223236	152,60	1011,70	14,95	8,70	8,65	207804	0,33		5,84		50,48		5,03		6,55		0,03		3,32		0,00		1030							
19-07-2023 20:00	220313	151,60	1011,75	14,38	8,33	8,28	205091	0,34		5,59		47,28		1,56		5,90		0,02		3,16		0,01		1027							
19-07-2023 20:30	217263	150,44	1012,02	13,66	8,62	8,57	202260	0,36		6,15		54,02		1,80		6,10		0,03		3,15		0,01		1037							
19-07-2023 21:00	217231	151,69	1012,13	14,04	8,69	8,64	202230	0,38		5,61		51,53		2,38		5,88		0,03		3,11		0,01		1022							
19-07-2023 21:30	217798	151,75	1012,07	14,19	8,76	8,71	202757	0,39		6,27		53,33		1,72		6,14		0,03		3,16		0,01		1021							
19-07-2023 22:00	217030	151,63	1011,93	13,85	8,86	8,81	202044	0,39		5,74		48,60		1,99		6,91		0,03		3,14		0,00		1034							
19-07-2023 22:30	216620	152,12	1012,05	13,00	9,12	9,06	201663	0,38		6,33		48,20		2,44		9,01		0,04		3,43		0,01		1033							
19-07-2023 23:00	220598	152,64	1012,13	13,28	9,07	9,02	205356	0,38		5,51		53,39		2,75		7,07		0,04		3,42		0,00		1033							
19-07-2023 23:30	220683	152,74	1012,08	14,05	8,86	8,80	205434	0,37		6,20		51,75		2,12		6,08		0,03		3,22		0,00		1034							
20-07-2023 00:00	218023	153,15	1012,28	13,63	9,26	9,21	202965	0,38	0,34	5,72	5,72	48,47	50,88	2,91	3,87	5,80	6,67	0,03	0,07	3,35	3,20	0,01	0,00	1034							
20-07-2023 00:30	223956	153,98	1012,38	13,82	9,11	9,05	208472	0,37		6,14		51,31		4,23		6,70		0,03		3,36		0,01		1033							
20-07-2023 01:00	226271	153,11	1012,47	14,92	8,65	8,60	210620	0,36		5,74		53,46		2,82		6,83		0,02		3,19		0,00		1039							
20-07-2023 01:30	218828	152,51	1012,49	14,23	9,12	9,07	203712	0,38		5,69		49,75		2,76		7,84		0,03		3,25		0,02		1034							
20-07-2023 02:00	223515	154,91	1012,58	14,96	9,56	9,50	208062	0,42		6,28		51,44		5,16		6,92		0,03		3,56		0,01		1036							
20-07-2023 02:30	232469	155,67	1012,59	15,03	8,95	8,89	216371	0,39		5,95		56,49		3,97		7,35		0,03		3,48		0,00		1023							
20-07-2023 03:00	223315	153,65	1012,45	14,38	8,84	8,79	207877	0,38		5,46		53,43		1,80		6,44		0,03		3,37		0,00		1035							
20-07-2023 03:30	217265	153,10	1012,50	13,20	9,60	9,54	202262	0,40		6,15		47,06		3,37		6,82		0,04		3,51		0,00		1017							
20-07-2023 04:00	224810	154,34	1012,53	14,16	9,20	9,14	209264	0,39		6,14		59,15		2,82		6,29		0,03		3,49		0,01		1016							
20-07-2023 04:30	221834	152,48	1012,60	14,29	8,85	8,79	206503	0,37		5,95		51,84		2,23		5,89		0,03		3,33		0,01		1038							
20-07-2023 05:00	217389	151,43	1012,51	13,98	8,93	8,87	202377	0,38		5,85		46,56		0,93		5,81		0,03		3,39		0,01		1037							
20-07-2023 05:30	211091	151,97	1012,70	12,59	9,89	9,83	196533	0,41		6,83		48,32		2,00		6,63		0,04		3,76		0,02		1016							
20-07-2023 06:00	219141	154,38	1012,89	12,64	9,95	9,89	204003	0,41		6,17		51,12		3,56		5,99		0,04		3,69		0,03		1008							
20-07-2023 06:30	224830	155,62	1013,10	12,93	9,65	9,59	209282	0,40		6,30		50,02		3,22		6,93		0,04		3,60		0,02		1015							
20-07-2023 07:00	223996	156,04	1013,14	13,00	9,71	9,65	208508	0,37		6,60		53,18		2,78		8,27		0,04		3,57		0,04		1017							
20-07-2023 07:30	223586	157,30	1013,22	14,00	9,00	8,95	208128	0,37		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,06		1010	main/flt						
20-07-2023 08:00	223134	155,35	1013,35	12,81	9,61	9,55	207708	0,38		7,22		51,26		3,80		6,49		0,07		3,73		0,06		1005							
20-07-2023 08:30	227560	153,96	1013,51	14,39	8,90	8,84	211816	0,36		5,85		53,00		3,43		5,84		0,05		3,54		0,07		1026							
20-07-2023 09:00	222040	152,59	1013,67	14,52	8,88	8,83	206693	0,36		5,92		55,65		2,10		6,16		0,05		3,46		0,08		1024							
20-07-2023 09:30	216511	152,48	1013,75	12,82	9,54	9,49	201562	0,32		6,20		46,96		2,34		6,00		0,06		3,55		0,08		1014							
20-07-2023 10:00	217263	151,74	1013,78	13,68	8,95	8,89	202260	0,32		5,60		40,76		3,23		6,74		0,04		3,47		0,06		1043							
20-07-2023 10:30	221029	150,25	1013,82	14,12	8,42	8,37	205755	0,32		5,38		61,97		1,44		5,42		0,05		3,04		0,03		1045							
20-07-2023 11:00	219221	149,82	1014,03	13,95	8,56	8,51	204077	0,31		5,89		49,13		1,54		5,55		0,04		2,75		0,01		1052							
20-07-2023 11:30	214366	149,42	1014,02	13,73	8,84	8,78	199572	0,30		5,83		43,61		2,16		6,02		0,05		2,83		0,01		1043							
20-07-2023 12:00	216318	150,36	1013,98	15,46	8,58	8,53	201383	0,26		5,61		45,28		11,20		6,78		0,05		2,90		0,02		1078							
20-07-2023 12:30	218496	150,69	1013,97	14,66	8,67	8,62	203404	0,26		5,72		51,57		4,50		6,19		0,05		2,62		0,04		1044							
20-07-2023 13:00	219084	149,83	1013,86	14,07	8,46	8,41	203951	0,28		5,49		61,59		2,65		5,20		0,04		2,41		0,02		1044							

20-07-2023 13:30	216930	149,98	1013,79	13,53	8,79	8,73	201951	0,30		5,92		45,04		3,73		5,56		0,04		2,58		0,02		1041							
20-07-2023 14:00	220422	149,93	1013,66	12,68	8,48	8,43	205192	0,31		5,01		48,75		1,40		4,06		0,04		2,55		0,02		1043							
20-07-2023 14:30	219372	149,87	1013,47	13,30	8,66	8,61	204217	0,30		5,89		55,42		3,12		4,62		0,05		2,60		0,01		1040							
20-07-2023 15:00	222331	151,65	1013,44	14,52	8,68	8,63	206964	0,26		5,82		64,15		2,96		4,56		0,04		2,57		0,02		1025							
20-07-2023 15:30	216859	151,04	1013,21	14,26	8,74	8,69	201885	0,25		5,50		42,67		4,06		7,05		0,05		2,62		0,01		1036							
20-07-2023 16:00	216974	150,92	1013,12	14,16	8,81	8,76	201992	0,26		5,13		51,64		5,23		6,57		0,05		2,85		0,02		1032							
20-07-2023 16:30	213868	151,24	1013,00	13,68	9,12	9,06	199110	0,28		6,07		43,71		6,73		6,58		0,05		2,60		0,01		1030							
20-07-2023 17:00	217809	151,48	1012,70	13,57	9,08	9,02	202767	0,25		5,37		55,48		4,91		6,84		0,06		2,51		0,02		1044							
20-07-2023 17:30	220600	152,25	1012,54	14,73	8,85	8,79	205357	0,27		5,84		48,53		5,01		5,91		0,05		2,42		0,03		1027							
20-07-2023 18:00	224233	152,30	1012,36	14,67	8,69	8,63	208728	0,28		5,32		51,72		5,48		5,11		0,05		2,33		0,03		1027							
20-07-2023 18:30	223578	151,82	1012,18	14,37	8,59	8,54	208120	0,25		5,57		55,53		3,59		4,94		0,05		2,30		0,02		1030							
20-07-2023 19:00	217602	151,21	1012,06	13,94	8,82	8,77	202575	0,26		5,78		47,87		4,11		5,24		0,05		2,51		0,02		1023							
20-07-2023 19:30	221984	151,51	1011,87	14,44	8,67	8,62	206641	0,26		6,03		59,16		2,49		5,18		0,05		2,80		0,01		1032							
20-07-2023 20:00	218614	151,43	1011,71	13,70	8,79	8,74	203514	0,27		5,66		45,90		3,02		5,29		0,05		2,90		0,02		1037							
20-07-2023 20:30	218241	151,22	1011,70	14,19	8,72	8,67	203167	0,31		5,66		54,23		3,37		5,63		0,05		3,10		0,04		1031							
20-07-2023 21:00	220160	151,43	1011,72	14,66	8,51	8,46	204949	0,33		5,62		52,69		3,14		5,14		0,05		3,08		0,02		1044							
20-07-2023 21:30	217069	151,11	1011,84	14,47	8,57	8,52	202080	0,33		5,62		60,88		3,11		5,92		0,05		3,08		0,04		1038							
20-07-2023 22:00	224180	152,25	1011,58	15,33	8,46	8,41	208679	0,32		5,53		56,47		3,08		5,07		0,04		3,02		0,01		1033							
20-07-2023 22:30	223500	153,35	1011,80	15,62	8,61	8,56	208048	0,34		5,76		66,69		2,33		5,42		0,05		3,10		0,00		1038							
20-07-2023 23:00	219485	152,87	1011,55	14,99	8,78	8,73	204322	0,34		6,26		49,64		2,48		5,57		0,05		3,04		0,02		1032							
20-07-2023 23:30	218773	151,90	1011,39	14,32	8,78	8,72	203661	0,34		5,83		45,62		3,71		4,99		0,05		3,09		0,02		1033							
21-07-2023 00:00	220609	151,94	1011,30	14,80	8,67	8,62	205366	0,34	0,33	5,72	5,84	52,02	52,04	3,20	3,49	4,69	6,00	0,05	0,05	3,09	3,04	0,01	0,02	1031							
21-07-2023 00:30	221617	152,13	1011,12	14,83	8,71	8,66	206301	0,35		5,63		52,12		2,79		4,65		0,05		3,05		0,00		1029							
21-07-2023 01:00	222441	152,12	1010,94	14,78	8,58	8,52	207065	0,35		5,85		47,47		3,21		5,79		0,05		3,14		0,00		1033							
21-07-2023 01:30	222472	152,45	1010,82	14,99	8,76	8,71	207094	0,35		5,43		50,26		5,64		6,08		0,05		3,21		0,00		1033							
21-07-2023 02:00	225156	154,10	1010,78	15,65	8,96	8,90	209585	0,37		5,94		48,94		4,08		5,50		0,05		3,11		0,00		1029							
21-07-2023 02:30	222304	154,24	1010,55	14,38	9,06	9,01	206939	0,36		5,15		49,01		3,69		5,15		0,07		3,02		0,01		1030							
21-07-2023 03:00	219681	153,51	1010,23	13,85	9,15	9,09	204504	0,37		5,61		49,13		2,79		5,20		0,09		3,01		0,01		1031							
21-07-2023 03:30	222191	152,63	1009,88	14,41	8,82	8,77	206833	0,37		5,50		51,76		3,07		5,32		0,08		2,82		0,01		1033							
21-07-2023 04:00	222598	153,05	1009,65	14,12	8,98	8,93	207211	0,37		5,80		50,50		3,57		5,26		0,07		2,79		0,01		1036							
21-07-2023 04:30	222898	153,20	1009,49	14,41	8,94	8,88	207490	0,39		5,57		50,72		4,11		5,32		0,06		2,77		0,01		1032							
21-07-2023 05:00	222792	153,70	1009,45	14,71	8,91	8,86	207391	0,38		5,32		48,45		2,98		5,25		0,07		2,76		0,01		1039							
21-07-2023 05:30	222656	153,66	1009,36	14,65	8,89	8,84	207265	0,39		5,58		50,75		3,60		6,45		0,08		2,73		0,01		1038							
21-07-2023 06:00	224321	154,16	1009,26	15,51	8,82	8,77	208811	0,39		5,62		51,15		4,60		6,61		0,08		2,70		0,01		1034							
21-07-2023 06:30	226515	155,04	1009,26	15,57	8,95	8,90	210846	0,39		5,48		50,13		4,75		6,93		0,08		2,73		0,01		1020							
21-07-2023 07:00	221218	154,76	1009,12	14,35	9,08	9,02	205931	0,33		5,27		44,36		5,50		7,63		0,06		2,70		0,01		1017							
21-07-2023 07:30	222006	153,90	1009,07	14,00	9,00	8,95	206662	0,32		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1021	main/flt						
21-07-2023 08:00	218832	153,40	1008,94	14,13	9,12	9,07	203716	0,35		5,71		47,75		4,18		7,69		0,05		2,42		0,00		1022							
21-07-2023 08:30	219994	153,01	1008,80	14,17	9,05	9,00	204795	0,34		5,19		53,32		5,52		6,83		0,05		2,39		0,00		1033							
21-07-2023 09:00	219410	152,83	1008,68	13,58	8,96	8,90	204253	0,35		5,90		43,96		3,31		6,15		0,05		2,19		0,00		1035							
21-07-2023 09:30	216155	151,29	1008,57	14,75	8,57	8,51	201232	0,33		5,32		47,68		7,77		5,39		0,05		2,20		0,00		1055							
21-07-2023 10:00	221981	150,72	1008,53	14,64	8,07	8,03	206639	0,33		5,43		50,82		3,56		5,19		0,04		1,92		0,00		1058							
21-07-2023 10:30	219054	149,69	1008,39	14,47	8,06	8,01	203923	0,34		5,53		54,06		2,38		5,05		0,04		1,69		0,00		1057							
21-07-2023 11:00	214628	149,68	1008,35	14,03	8,51	8,45	199815	0,36		5,68		47,74		3,01		5,25		0,04		1,71		0,00		1054							
21-07-2023 11:30	215719	150,49	1008,44	13,37	8,82	8,77	200827	0,35		5,87		48,79		3,65		5,36		0,05		1,65		0,00		1047							
21-07-2023 12:00	220318	150,88	1008,44	14,48	8,36	8,31	205096	0,35		5,46		51,21		3,64		4,84		0,04		1,62		0,00		1053							
21-07-2023 12:30	217593	149,93	1008,45	14,62	8,07	8,02	202566	0,34		5,79		49,20		1,70		4,89		0,04		1,50		0,00		1058							
21-07-2023 13:00	214409	149,19	1008,54	14,04	8,29	8,24	199612	0,34		5,72		50,21		3,31		4,85		0,04		1,46		0,01		1067							
21-07-2023 13:30	217100	149,33	1008,32	14,24	8,08	8,03	202108	0,36		6,15		53,95		3,45		6,00		0,04		1,40		0,00		1057							
21-07-2023 14:00	218387	149,32	1008,36	14,78	8,03	7,98	203304	0,36		5,97		50,48		3,59		6,67		0,04		1,41		0,00		1054							
21-07-2023 14:30	222801	150,55	1008,50	15,34	8,10	8,05	207400	0,34		6,05		47,13		4,18		9,28		0,04		1,47		0,00		1050							
21-07-2023 15:00	218192	150,93	1008,52	15,60	8,22	8,18	203122	0,34		6,47		50,53		4,31		11,01		0,05		1,49		0,00		1056							
21-07-2023 15:30	218726	150,31	1008,58	15,58	8,05	8,00	203618	0,32		6,10		52,65		3,33		8,14		0,05		1,50		0,00		1041							
21-07-2023 16:00	214287	149,21	1008,55	14,82	8,14	8,09	199498	0,32		5,66		49,50		4,06		7,53		0,04		1,57		0,00		1038							
21-07-2023 16:30	220094	150,02	1008,60	15,58	8,09	8,04	204887	0,30		5,76		45,70		4,75		6,74		0,04		1,70		0,00		1044							
21-07-2023 17:00	216644	150,26	1008,72	15,05	8,24	8,19	201686	0,28		5,82		50,39		4,12		7,09		0,04		1,71		0,00		1045							
21-07-2023 17:30	219139	150,12	1008,81	15,28	8,09	8,04	204001	0,28		5,54		54,13		3,92		6,81		0,04		1,76		0,00		1045							
21-07-2023 18:00	218932	150,31	1008,94	15,25	8,13	8,08	203809	0,30		5,94		49,87		3,22		5,61		0,03		1,72		0,01		1045							
21-07-2023 18:30	218076	150,31	1009,02	15,39	8,11	8,06	203015	0,32		5,73		44,59		5,44		6,17		0,03		1,76		0,01		1057							
21-07-2023 19:00	215135	149,76	1009,15	14,17	8,29	8,24	200285	0,34		6,26		49,70		2,94		4,21		0,04		1,75		0,00		1056							
21-07-2023 19:30	214690	149,40	1009,18	14,95	8,10	8,05	199872	0,35		6,15		49,12		6,49		4,77		0,04		1,72		0,01		1069							
21-07-2023 20:00	214505	150,09	1009,32	14,08	8,49	8,44	199701	0,35		6,72		43,71		7,64		3,59		0,04		1,61		0,00		1067							
21-07-2023 20:30	214708	151,04	1009,49	13,94	8,90	8,85	199889	0,37		5,77		48,12		7,38		4,73		0,05		1,61		0,01		1076							
21-07-2023 21:00	219932	152,95	1009,72	14,03	9,11	9,06	204737	0,39		6,47		45,40		5,85		5,60		0,05		1,61		0,00		1065							
21-07-2023 21:30	224116	157,47	1009,92	13,77	9,63	9,57	208620	0,44		6,07		49,13		6,22		5,71		0,05		1,65		0,00		1046							
21-07-2023 22:00	209453	153,51	1009,99	14,15	9,10	9,05	195013	0,42		5,84		54,48		3,82		5,40		0,05		1,41		0,00		1041							
21-07-2023 22:30	213708	151,16	1010,25	13,99	8,88	8,83	198961	0,40		6,03		52,27		3,97		6,03		0,04		1,34		0,00		1037							
21-07-2023 23:00	218903	151,41	1010,44	14,32	8,75	8,70	203782	0,39		6,39		49,07		3,60		6,05		0,04		1,34		0,00		1041							
21-07-2023 23:30	223324	151,61	1010,56	14,93	8,38	8,33	207885	0,38		5,97		53,41		2,42		6,21		0,04		1,48		0,00		1045							
22-07-2023 00:00	219381	151,25	1010,60	14,48	8,61	8,55	204226	0,37	0,35	6,03	5,79	46,60	49,78	3,53	4,20	6,73	6,04	0,04	0,05	1,75	2,05	0,00	0,00	1036							
22-07-2023 00:30	221083	151,87	1010,68	15,08	8,63	8,58	205805	0,39		6,43		53,56		3,91		7,02		0,04		1,98		0,00		1039							
22-07-2023 01:00	223307	152,90	1010,65	15,55	8,73	8,68	207870	0,38		6,11		48,64		5,82		7,42		0,04		2,14		0,00		1026							
22-07-2023 01:30	221604	152,92	1010,55	15,09	8,72	8,66	206289	0,38		5,82		49,19		4,22		6,55		0,04		2,24		0,00		1017							
22-07-2023 02:00	220476	152,02	1010,43	14,57	8,63	8,58	205242	0,38		6,08		50,03		3,91		5,87		0,04		2,49		0,00		1021							
22-07-2023 02:30	222102	151,89	1010,31	14,56	8,58	8,53	206751	0,38		5,97		49,83		3,52		5,84		0,04		2,57		0,00		1029							
22-07-2023 03:00	218872	151,94	1010,16	14,35	8,64	8,59	203754	0,38		5,78		48,04		2,95		6,78		0,04		2,54		0,00		1025							
22-07-2023 03:30	217893	151,94	1010,03	14,10	8,87	8,82	202845	0,38		5,99		50,86		3,14		6,75		0,04		2,43		0,00		1025							
22-07-2023 04:00	221131	152,38	1009,96	14,14	8,77	8,72	205850	0,38		5,63		50,26		2,99		6,07		0,04		2,32		0,00		1017							
22-07-2023 04:30	222074	152,10	1009,95	14,57	8,56	8,51	206725	0,38		5,84		51,30		2,40		5,34		0,04		2,37		0,00		1023							
22-07-2023 05:00	220173	151,96	1009,98	14,63	8,65	8,60	204961	0,38		5,98		49,32		2,34		5,23		0,04		2,40		0,00		1020							
22-07-2023 05:30	223498	152,48	1009,93	14,58	8,69	8,64	208046	0,39		6,06		49,77		3,04		5,60		0,04		2,45		0,01		1025							
22-07-2023 06:00	220178	152,26	1009,90	14,20	8,75	8,70	204965	0,39		5,90		51,80		3,40		6,55		0,05		2,50		0,00		1029							
22-07-2023 06:30	223218	153,40	1009,89	15,48	8,80	8,75	207787	0,42		6,40		50,47		2,89		6,20		0,05		2,61		0,00		1024							
22-07-2023 07:00	225071	153,71	1009,77	15,26	8,68	8,63	209506	0,35		5,87		47,99		4,33		6,15		0,05		2,62		0,00		1027							
22-07-2023 07:30	222222	153,33	1009,89	14,00	9,00	8,95	206862	0,36		5,50		60,00		7,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1020	main/flt						
22-07-2023 08:00	220739	153,13	1009,78	14,07	8,97	8,92	205486	0,39		5,86		50,10		2,61		4,13		0,06		2,53		0,01		1023							
22-07-2023 08:30	223008	152,88	1009,74	14,53	8,67	8,62	207591	0,38		6,11		51,97		2,43		3,68		0,05		2,39		0,02		1033							
22-07-2023 09:00	222741	152,69	1009,62	14,08	8,85	8,80	207344	0,38		6,15		51,94		3,43		3,21		0,05		2,37		0,01		1028							
22-07-2023 09:30	223788	152,75	1009,53	14,43	8,64	8,58	208316	0,37		5,86		49,72		1,78		3,90		0,05		2,36		0,02		1025							
22-07-2023 10:00	221001	152,53	1009,67	14,31	8,79	8,74	205729	0,37		5,90		55,26		2,54		3,91		0,05		2,43		0,02		1037							
22-07-2023 10:30	219968	152,25	1009,50	14,37	8,73	8,68	204770	0,37		6,25		47,50		2,12		4,03		0,05		2,39		0,02		1037							
22-07-2023 11:00	218927	152,36	1009,69	14,30	8,84	8,79	203804	0,40		6,02		48,84		2,84		4,16		0,06		2,55		0,02		1039							
22-07-2023 11:30	225916	152,95	1009,76	15,17	8,57	8,52	210291	0,41		6,44		54,04		2,33		3,57		0,05		2,62		0,02		1035							
22-07-2023 12:00	223547	154,06	1009,67	15,68	8,73	8,68	208092	0,43		6,18		48,92		1,99		2,82		0,05		2,67		0,01		1037							
22-07-2023 12:30	223884	154,19	1009,51	16,11	8,75	8,70	208405	0,44		6,32		51,36		2,58		4,00		0,05		2,82		0,01		1040							
22-07-2023 13:00	223065	153,71	1009,14	16,04	8,80	8,75	207644	0,43		6,43		46,90		3,51		4,38		0,05		2,81		0,00		1039							
22-07-2023 13:30	220146	153,41	1009,08	16,04	8,86	8,81	204936	0,41		5,80		48,59		4,48		3,95		0,05		2,89		0,00		1034							
22-07-2023 14:00	219652	152,17	1009,14	14,34	8,78	8,72	204477	0,40		6,07		44,97		4,45		4,91		0,05		2,82		0,00		1030							
22-07-2023 14:30	218675	151,05	1008,88	14,57	8,49	8,44	203570	0,40		5,63		45,59		8,53		5,41		0,05		2,60		0,00		1052							
22-07-2023 15:00	220721	150,41	1008,81	15,09	8,09	8,04	205469	0,40		5,89		51,24		5,48		5,03		0,05		2,18		0,00		1063							
22-07-2023 15:30	219020	149,23	1008,66	15,18	7,85	7,81	203890	0,38		5,57		54,41		3,92		5,06		0,04		1,89		0,00		1069							
22-07-2023 16:00	219060	149,29	1008,56	14,79	8,10	8,05	203928	0,36		5,85		51,96		3,48		4,52		0,04		1,75		0,00		1069							
22-07-2023 16:30	212091	150,06	1008,41	15,38	8,31	8,26	197460	0,37		5,20		40,35		14,33		4,52		0,05		1,74		0,00		1059							
22-07-2023 17:00	219578	149,78	1008,44	15,67	7,91	7,86	204409	0,37		5,60		52,77		15,51		4,73		0,05		1,57		0,00		1081							
22-07-2023 17:30	214381	149,83	1008,12	14,95	8,14	8,09	199586	0,37		5,45		55,36		2,70		3,10		0,05		1,61		0,01		1055							
22-07-2023 18:00	215051	149,31	1007,92	14,73	8,15	8,10	200208	0,38		5,67		53,10		1,77		4,42		0,04		1,71		0,01		1063							

| | | |

24-07-2023 23:30	219729	152,11	1003,43	14,28	8,82	8,77	204548	0,39		5,06		51,43		1,54		5,82		0,04		1,01		0,01		1035						
25-07-2023 00:00	219741	152,08	1003,53	13,90	8,84	8,78	204560	0,40	0,39	5,27	5,59	47,09	59,15	1,03	4,06	6,18	6,89	0,04	0,06	1,31	1,71	0,01	0,02	1040						
25-07-2023 00:30	218515	151,57	1003,59	13,41	8,79	8,73	203422	0,40		5,38		48,95		1,85		8,16		0,05		1,37		0,01		1044						
25-07-2023 01:00	219381	151,93	1003,46	14,21	8,85	8,79	204225	0,40		5,37		51,96		4,03		9,07		0,05		1,41		0,03		1040						
25-07-2023 01:30	219280	152,86	1003,52	14,98	9,03	8,98	204132	0,41		5,48		52,71		5,19		8,95		0,05		1,47		0,05		1021						
25-07-2023 02:00	217900	152,83	1003,42	14,14	8,97	8,91	202852	0,41		5,20		48,51		4,57		7,23		0,05		1,54		0,04		1016						
25-07-2023 02:30	217010	151,61	1003,32	14,08	8,63	8,58	202025	0,41		5,06		43,30		6,83		7,70		0,05		1,65		0,02		1042						
25-07-2023 03:00	217097	150,61	1003,41	14,47	8,44	8,39	202106	0,40		5,33		53,21		5,69		7,22		0,04		1,67		0,04		1046						
25-07-2023 03:30	220453	151,24	1003,42	14,66	8,35	8,30	205221	0,39		5,18		47,20		4,26		7,74		0,04		1,61		0,06		1048						
25-07-2023 04:00	217293	150,97	1003,53	14,54	8,51	8,46	202288	0,40		5,13		51,88		4,38		6,83		0,04		1,73		0,04		1048						
25-07-2023 04:30	220089	152,01	1003,56	14,31	8,72	8,67	204883	0,40		5,22		49,22		3,27		6,93		0,05		1,79		0,04		1031						
25-07-2023 05:00	220904	152,06	1003,57	14,26	8,67	8,62	205639	0,40		5,33		48,91		4,26		5,98		0,05		1,95		0,03		1045						
25-07-2023 05:30	219699	152,21	1003,66	13,95	8,78	8,72	204520	0,40		5,24		53,74		2,14		5,99		0,05		2,12		0,03		1035						
25-07-2023 06:00	220990	152,36	1003,72	14,44	8,72	8,67	205719	0,40		5,62		51,74		2,23		5,98		0,04		2,25		0,03		1034						
25-07-2023 06:30	218947	152,08	1003,70	14,09	8,74	8,68	203823	0,40		5,00		47,10		2,36		5,83		0,05		2,37		0,02		1039						
25-07-2023 07:00	219875	152,08	1003,80	13,87	8,71	8,66	204684	0,35		5,42		55,37		4,47		7,58		0,05		2,36		0,02		1046						
25-07-2023 07:30	218641	152,34	1003,96	14,00	9,00	8,95	203539	0,35		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,02		1037	main/flt					
25-07-2023 08:00	222458	153,09	1004,06	14,17	8,89	8,83	207081	0,38		5,58		51,78		3,24		6,50		0,06		2,69		0,01		1040						
25-07-2023 08:30	221356	153,76	1004,09	14,27	9,01	8,96	206059	0,39		5,21		47,52		3,50		5,88		0,06		2,73		0,00		1033						
25-07-2023 09:00	223731	152,77	1004,15	14,28	8,72	8,67	208263	0,37		5,60		59,70		3,55		5,54		0,06		2,76		0,01		1037						
25-07-2023 09:30	222911	152,99	1004,25	13,93	8,66	8,61	207502	0,37		5,56		54,45		3,45		8,83		0,20		2,42		0,00		1037						
25-07-2023 10:00	217454	151,87	1004,44	12,82	8,97	8,92	202438	0,36		5,85		51,61		5,39		7,64		0,15		2,62		0,00		1032						
25-07-2023 10:30	217280	151,60	1004,73	13,05	8,88	8,83	202276	0,35		5,54		47,81		3,68		5,17		0,07		2,72		0,00		1031						
25-07-2023 11:00	221031	152,07	1005,06	14,41	8,71	8,66	205757	0,34		5,52		51,23		3,87		4,28		0,06		2,90		0,01		1038						
25-07-2023 11:30	221675	152,17	1005,30	14,15	8,73	8,68	206355	0,32		5,76		63,42		2,14		3,83		0,06		2,82		0,00		1038						
25-07-2023 12:00	218213	150,67	1005,39	13,20	8,84	8,79	203142	0,33		6,53		46,16		4,21		4,99		0,07		2,72		0,00		1035						
25-07-2023 12:30	219534	150,10	1005,78	13,90	8,60	8,55	204368	0,36		6,35		57,60		8,64		6,08		0,08		2,81		0,00		1048						
25-07-2023 13:00	221920	150,70	1005,75	14,26	8,54	8,49	206582	0,38		5,92		54,27		4,58		7,63		0,08		2,54		0,00		1044						
25-07-2023 13:30	215427	150,30	1005,87	13,53	8,86	8,80	200556	0,37		6,01		89,79		5,71		7,30		0,09		2,51		0,01		1039						
25-07-2023 14:00	211337	149,54	1005,91	14,58	8,70	8,65	196760	0,34		5,42		110,81		5,68		4,14		0,08		2,19		0,00		1044						
25-07-2023 14:30	223021	152,69	1006,24	15,29	8,71	8,65	207604	0,27		5,78		113,52		3,41		5,37		0,07		1,75		0,00		1045						
25-07-2023 15:00	214407	151,38	1006,21	14,83	8,74	8,68	199610	0,35		5,63		58,44		7,50		6,99		0,07		1,44		0,00		1045						
25-07-2023 15:30	221342	151,57	1006,27	15,05	8,68	8,63	206045	0,34		5,75		108,74		3,23		4,73		0,07		1,15		0,00		1038						
25-07-2023 16:00	217493	150,86	1006,28	13,84	8,97	8,91	202473	0,33		6,65		100,56		4,63		5,83		0,08		0,96		0,00		1034						
25-07-2023 16:30	221782	151,13	1006,40	14,58	8,78	8,72	206454	0,31		7,52		103,30		5,04		6,00		0,08		0,87		0,01		1038						
25-07-2023 17:00	224004	152,18	1006,53	15,10	8,71	8,66	208516	0,33		5,41		101,03		4,46		4,91		0,08		0,80		0,00		1040						
25-07-2023 17:30	220626	151,10	1006,56	13,89	8,77	8,72	205381	0,34		5,70		57,99		4,08		5,04		0,06		0,72		0,00		1035						
25-07-2023 18:00	218883	150,37	1006,51	13,10	8,72	8,67	203764	0,34		5,81		51,90		3,66		7,78		0,06		0,68		0,00		1041						
25-07-2023 18:30	215883	149,94	1006,59	12,70	9,02	8,96	200980	0,34		5,82		50,86		6,19		9,48		0,07		0,71		0,00		1029						
25-07-2023 19:00	216512	150,87	1006,72	13,51	9,09	9,03	201563	0,35		5,56		49,14		5,79		8,68		0,07		0,86		0,00		1035						
25-07-2023 19:30	221794	151,79	1006,79	13,86	8,92	8,87	206465	0,34		5,55		56,42		3,78		5,95		0,07		1,00		0,00		1024						
25-07-2023 20:00	220015	151,66	1006,91	13,86	8,92	8,87	204814	0,37		5,68		60,07		4,16		7,24		0,07		1,22		0,00		1033						
25-07-2023 20:30	218951	151,89	1007,07	13,65	9,12	9,06	203827	0,38		5,44		75,94		4,82		7,51		0,07		1,33		0,00		1023						
25-07-2023 21:00	220469	152,74	1007,26	13,18	9,32	9,27	205236	0,39		5,83		51,15		4,70		8,14		0,07		1,25		0,00		1027						
25-07-2023 21:30	217395	153,28	1007,57	12,93	9,52	9,46	202382	0,40		5,97		53,98		5,95		9,52		0,08		1,44		0,00		1017						
25-07-2023 22:00	223548	154,89	1007,75	14,02	9,43	9,37	208093	0,41		6,17		50,99		7,20		10,08		0,08		1,71		0,00		1016						
25-07-2023 22:30	226730	155,58	1007,69	14,40	9,14	9,09	211046	0,41		5,45		58,59		5,91		8,80		0,07		1,84		0,00		1016						
25-07-2023 23:00	216739	154,02	1007,68	13,15	9,58	9,53	201774	0,41		5,37		47,27		6,58		9,32		0,07		1,95		0,01		1007						
25-07-2023 23:30	222248	153,30	1007,64	14,71	8,99	8,93	206886	0,40		7,07		52,65		7,40		7,55		0,07		1,95		0,01		1016						
26-07-2023 00:00	218860	152,31	1007,71	14,48	8,95	8,90	203742	0,39	0,37	6,31	5,68	47,85	60,42	6,27	4,64	6,33	6,90	0,07	0,07	1,93	1,83	0,02	0,01	1027						
26-07-2023 00:30	216096	151,33	1007,74	13,94	9,08	9,02	201177	0,40		7,99		50,02		6,10		6,36		0,07		2,09		0,01		1020						
26-07-2023 01:00	214438	151,49	1007,74	13,89	9,21	9,15	199639	0,39		5,90		49,44		5,29		6,26		0,07		2,15		0,01		1014						
26-07-2023 01:30	218149	151,05	1007,78	13,97	8,95	8,90	203082	0,39		6,16		54,92		4,88		6,27		0,07		2,16		0,02		1026						
26-07-2023 02:00	218278	152,13	1007,74	13,58	9,30	9,24	203202	0,40		5,73		46,48		5,83		6,24		0,06		2,24		0,02		1023						
26-07-2023 02:30	222824	151,11	1007,56	14,70	8,67	8,62	207421	0,38		5,75		48,32		44,69		8,61		0,42		2,23		0,01		1039						
26-07-2023 03:00	213336	149,31	1007,63	13,97	8,99	8,94	198616	0,40		5,67		48,18		5,66		6,24		0,07		2,12		0,02		1033						
26-07-2023 03:30	213339	148,40	1007,64	14,14	8,55	8,50	198619	0,39		5,47		41,68		10,71		6,20		0,06		2,03		0,01		1058						
26-07-2023 04:00	220584	149,22	1007,58	15,13	8,30	8,25	205342	0,40		5,66		54,23		5,67		5,58		0,06		1,95		0,01		1058						
26-07-2023 04:30	221323	150,61	1007,53	16,40	8,49	8,44	206028	0,41		6,44		54,16		9,48		6,33		0,06		1,91		0,01		1050						
26-07-2023 05:00	213275	150,14	1007,53	14,26	8,83	8,78	198559	0,41		6,03		41,22		4,41		6,71		0,06		1,93		0,02		1046						
26-07-2023 05:30	212336	149,84	1007,73	14,47	8,93	8,88	197688	0,43		5,55		55,74		7,16		5,69		0,06		2,19		0,02		1064						
26-07-2023 06:00	218946	152,57	1007,79	14,28	8,86	8,81	203822	0,42		5,44		38,55		9,53		6,31		0,06		2,12		0,02		1054						
26-07-2023 06:30	222355	153,76	1007,93	14,04	9,08	9,03	206985	0,44		5,75		60,30		4,66		5,58		0,07		2,15		0,02		1018						
26-07-2023 07:00	224608	154,31	1008,07	13,93	9,10	9,04	209077	0,41		5,71		48,97		4,61		5,62		0,06		2,06		0,02		1016						
26-07-2023 07:30	223531	154,87	1008,34	14,16	9,24	9,18	208077	0,48		6,23		59,83		4,98		3,22		0,09		2,14		0,01		1020						
26-07-2023 08:00	225796	154,75	1008,26	14,50	8,91	8,86	210179	0,43		5,30		67,47		3,42		3,80		0,08		2,18		0,01		1030						
26-07-2023 08:30	221818	154,74	1008,55	14,00	9,29	9,23	206487	0,43		5,09		63,19		4,54		3,77		0,09		2,21		0,02		1024						
26-07-2023 09:00	226302	155,37	1008,48	14,78	9,09	9,03	210649	0,41		4,38		63,56		3,95		3,19		0,08		2,19		0,02		1023						
26-07-2023 09:30	219816	154,76	1008,55	13,69	9,58	9,52	204630	0,42		4,72		55,86		3,87		3,72		0,09		2,21		0,02		1015						
26-07-2023 10:00	223899	153,75	1008,54	14,19	9,02	8,97	208418	0,41		5,74		67,04		2,89		4,94		0,09		2,21		0,01		1032						
26-07-2023 10:30	219374	152,42	1008,64	13,85	9,31	9,25	204220	0,37		22,46		68,77		3,11		14,23		0,10		2,19		0,02		1027	Otnoc RGR					
26-07-2023 11:00	219783	153,62	1008,77	14,25	9,51	9,45	204599	0,37		12,36		57,37		4,81		7,91		0,09		2,23		0,02		1010	Otnoc RGR					
26-07-2023 11:30	218682	152,72	1008,83	13,15	9,51	9,45	203577	0,36		16,15		67,11		3,30		8,57		0,09		2,34		0,03		1013	Otnoc RGR					
26-07-2023 12:00	222723	152,91	1008,90	13,80	9,34	9,28	207327	0,34		6,70		73,39		3,10		4,44		0,09		2,37		0,03		1015						
26-07-2023 12:30	222016	152,82	1008,98	13,79	9,34	9,29	206671	0,32		6,36		72,70		2,88		3,88		0,09		2,26		0,03		1022						
26-07-2023 13:00	223682	154,17	1009,06	13,81	9,21	9,16	208217	0,29		6,06		73,88		2,71		2,98		0,09		2,18		0,03		1024						
26-07-2023 13:30	223049	154,76	1009,26	14,09	9,33	9,28	207630	0,29		6,70		72,77		3,29		3,48		0,09		2,09		0,01		1030						
26-07-2023 14:00	223072	154,55	1009,48	13,89	9,32	9,26	207651	0,29		6,33		71,53		2,89		3,36		0,09		1,90		0,01		1032						
26-07-2023 14:30	223331	155,36	1009,58	14,35	9,52	9,46	207891	0,30		6,29		66,09		3,67		2,50		0,09		1,96		0,01		1029						
26-07-2023 15:00	222534	156,30	1009,73	13,54	9,83	9,77	207152	0,31		7,54		63,28		8,27		4,73		0,09		2,14		0,00		1027						
26-07-2023 15:30	230776	155,80	1009,75	13,83	9,15	9,10	214800	0,28		9,08		79,15		7,61		10,30		0,10		2,08		0,01		1019						
26-07-2023 16:00	220632	154,70	1009,69	13,19	9,51	9,45	205387	0,31		6,55		66,37		5,14		7,07		0,11		2,02		0,00		1021						
26-07-2023 16:30	221199	154,53	1009,67	13,46	9,39	9,33	205913	0,30		6,42		57,20		5,38		9,16		0,09		2,03		0,00		1025						
26-07-2023 17:00	223610	154,60	1009,60	14,00	9,16	9,10	208151	0,30		5,47		80,52		2,74		4,47		0,08		2,13		0,01		1028						
26-07-2023 17:30	217427	154,16	1009,53	13,93	9,46	9,40	202413	0,34		7,06		70,48		4,74		5,75		0,09		2,07		0,01		1025						
26-07-2023 18:00	227215	155,02	1009,23	14,87	9,15	9,09	211496	0,34		8,59		63,25		6,82		4,55		0,09		1,95		0,01		1029						
26-07-2023 18:30	223351	153,86	1009,01	14,22	8,93	8,88	207910	0,36		7,33		60,00		6,07		6,42		0,09		1,94		0,01		1032						
26-07-2023 19:00	219678	154,59	1009,05	13,45	9,60	9,55	204502	0,37		7,27		62,57		7,91		5,86		0,10		2,21		0,01		996						
26-07-2023 19:30	227336	155,50	1009,03	14,22	9,19	9,13	211608	0,36		6,52		85,09		5,69		6,09		0,09		2,19		0,01		998						
26-07-2023 20:00	222458	154,47	1008,98	14,26	9,17	9,12	207081	0,39		5,63		79,04		6,03		4,28		0,09		2,00		0,01		1003						
26-07-2023 20:30	222405	153,41	1008,95	13,58	9,00	8,94	207032	0,38		6,01		72,20		4,59		6,12		0,09		1,72		0,00		1013						
26-07-2023 21:00	218803	152,63	1008,97	13,79	9,10	9,05	203689	0,39		8,19		67,74		4,62		4,24		0,09		1,68		0,01		1011						
26-07-2023 21:30	218913	151,62	1008,79	14,03	8,70	8,65	203791	0,38		6,11		57,16		3,06		2,90		0,09		1,67		0,01		1024						
26-07-2023 22:00	213985	152,02	1008,72	13,42	9,29	9,23	199218	0,39		5,78		49,44		3,35		3,90		0,10		1,98		0,01		1008						
26-07-2023 22:30	215977	152,34	1008,40	13,77	9,18	9,12	201067	0,38		5,92		62,54		4,30		3,48		0,10		2,30		0,01		1018						
26-07-2023 23:00	224237	153,17	1008,07	14,56	8,84	8,79	208733	0,38		5,53		118,10		3,63		3,34		0,10		2,11		0,00		1023						
26-07-2023 23:30	219608	152,78	1007,76	13,90	8,96	8,90	204436	0,37		5,34		110,19		3,71		3,85		0,10		1,59		0,00		1033						
27-07-2023 00:00	220738	153,28	1007,45	13,67	9,14	9,09	205485	0,38	0,37	5,66	6,88	112,59	64,79	3,90	5,83	4,48	5,48	0,10	0,09	1,32	2,06	0,00	0,01	1019						
27-07-2023 00:30	221431	153,87	1007,05	14,38	9,03	8,98	206128	0,37		5,72		100,04		4,92		4,43		0,09		1,10		0,00		1020						
27-07-2023 01:00	227341	154,14	1006,63	15,41	8,68	8,63	211613	0,37		5,57		119,77		3,49		4,85		0,09		0,92		0,00		1025						
27-07-2023 01:30	225876	155,16	1006,27	15,45	8,94	8,89	210253	0,39		5,64		124,53		3,78		5,37		0,09		0,83		0,00		1028						
27-07-2023 02:00	221122	156,69	1005,92	14,89	9,29	9,23	205842	0,40		5,23		101,28		4,44		3,70		0,10		0,73		0,00		1025						
27-07-2023 02:30	218540	153,83	1005,32	14,47	9,02	8,97	203446	0,39		5,34		81,20		4,81		3,64		0,09		0,58		0,01		1035						
27-07-2023 03:00	223806	154,58	1005,11	14,56	8,99	8,93	208332	0,39		5,74		78,68		4,13		4,10		0,09		0,51		0,00		1043						
27-07-2023 03:30	230416	155,21	1004,77	14,98	8,67	8,61	214467	0,38		5,99		81,19		3,84		3,32		0,09		0,46		0,00		1029						
27-07-2023 04:00	227710	155,28	1004,28	15,24	8,77	8,72	211955	0,38		5,48		99,95		2,54		3,46		0,09		0,44		0,00		1028						

27-07-2023 04:30	226302	155,15	1003,71	15,07	8,79	8,74	210649	0,39		5,48		86,93		2,71		4,84		0,09		0,40			0,00				1029					
27-07-2023 05:00	224370	154,66	1003,34	15,28	8,72	8,66	208856	0,42		5,80		53,19		2,77		3,43		0,08		0,39			0,02				1035					
27-07-2023 05:30	223043	154,29	1003,07	14,99	8,86	8,81	207624	0,45		5,72		55,30		1,89		2,89		0,08		0,42			0,02				1029					
27-07-2023 06:00	223606	154,85	1002,70	14,60	9,02	8,96	208147	0,45		5,67		57,18		2,75		2,98		0,09		0,56			0,00				1042					
27-07-2023 06:30	228182	155,87	1002,44	15,53	8,85	8,79	212393	0,44		5,67		52,44		3,27		2,78		0,08		0,77			0,00				1039					
27-07-2023 07:00	230683	155,80	1002,00	15,59	8,79	8,74	214714	0,38		5,82		61,37		3,87		3,86		0,08		0,85			0,00				1040					
27-07-2023 07:30	227522	154,71	1001,71	15,16	8,83	8,78	211781	0,44		6,56		51,41		3,46		6,48		0,08		1,14			0,00				1051					
27-07-2023 08:00	227161	154,59	1001,30	15,62	8,87	8,81	211446	0,43		5,99		49,79		5,76		6,63		0,08		1,28			0,01				1034					
27-07-2023 08:30	227177	154,78	1000,91	16,11	8,87	8,81	211461	0,42		6,33		48,26		5,31		7,59		0,07		1,45			0,01				1026					
27-07-2023 09:00	224995	154,23	1000,52	15,07	8,79	8,74	209436	0,41		5,83		52,14		4,43		6,71		0,08		1,58			0,04				1027					
27-07-2023 09:30	221578	153,11	1000,27	14,23	9,00	8,95	206265	0,41		5,90		49,31		5,42		5,75		0,09		1,70			0,01				1024					
27-07-2023 10:00	223286	153,49	1000,01	14,19	9,01	8,95	207850	0,39		5,82		51,67		4,39		5,81		0,11		1,77			0,01				1034					
27-07-2023 10:30	219606	154,30	999,94	13,40	9,58	9,53	204434	0,41		6,29		52,03		3,89		5,94		0,12		1,95			0,01				1014					
27-07-2023 11:00	218834	157,05	999,93	12,77	10,14	10,07	203718	0,44		6,25		47,66		5,65		5,97		0,11		2,24			0,03				983					
27-07-2023 11:30	228596	159,30	999,89	13,02	9,81	9,75	212778	0,44		5,92		54,38		4,74		4,66		0,09		2,50			0,05				990					
27-07-2023 12:00	225808	159,16	999,80	13,61	9,78	9,73	210191	0,42		5,91		48,38		4,97		5,07		0,09		2,64			0,04				996					
27-07-2023 12:30	224418	158,52	999,74	13,78	9,72	9,66	208900	0,42		5,77		51,80		5,57		5,41		0,09		2,72			0,03				1005					
27-07-2023 13:00	233028	158,28	999,64	14,83	9,11	9,06	216891	0,42		5,74		56,62		4,57		5,96		0,07		2,54			0,02				1014					
27-07-2023 13:30	225607	155,08	999,60	13,67	9,12	9,06	210003	0,40		6,03		47,15		3,68		6,47		0,07		2,43			0,02				1021					
27-07-2023 14:00	224320	154,74	999,53	13,86	9,31	9,25	208810	0,40		5,98		59,40		4,48		5,90		0,08		2,60			0,01				1012					
27-07-2023 14:30	227104	154,72	999,48	15,12	8,99	8,94	211393	0,39		6,03		54,30		4,94		6,26		0,07		2,58			0,00				1027					
27-07-2023 15:00	225279	154,86	999,49	15,17	9,05	9,00	209699	0,39		6,28		55,63		4,75		6,22		0,07		2,66			0,02				1026					
27-07-2023 15:30	222200	154,09	999,48	14,77	9,24	9,18	206842	0,39		6,38		48,66		4,84		5,83		0,07		2,79			0,02				1026					
27-07-2023 16:00	225083	156,21	999,52	14,84	9,51	9,46	209518	0,41		6,90		51,06		9,16		7,40		0,08		3,01			0,02				1006					
27-07-2023 16:30	229522	157,95	999,54	14,72	9,52	9,46	213637	0,44		6,21		54,31		7,43		6,63		0,08		3,10			0,02				993					
27-07-2023 17:00	232257	157,77	999,44	15,92	9,07	9,01	216175	0,42		5,80		62,56		4,84		4,88		0,07		3,14			0,01				1014					
27-07-2023 17:30	227377	156,04	999,29	15,05	9,13	9,08	211646	0,41		6,04		56,08		5,62		5,48		0,07		2,86			0,01				1016					
27-07-2023 18:00	223944	153,28	998,93	14,59	8,82	8,77	208461	0,41		5,71		52,00		4,82		5,01		0,07		2,68			0,01				1023					
27-07-2023 18:30	223945	153,44	998,93	15,21	8,90	8,85	208461	0,42		5,74		53,06		3,75		5,05		0,06		2,81			0,01				1022					
27-07-2023 19:00	222344	152,60	999,04	14,90	8,66	8,61	206976	0,42		5,64		53,60		2,37		6,73		0,06		2,73			0,01				1034					
27-07-2023 19:30	215966	152,28	999,23	13,48	9,31	9,25	201057	0,42		6,18		48,50		5,17		6,99		0,07		2,92			0,01				1024					
27-07-2023 20:00	223095	153,14	999,39	13,99	9,01	8,96	207672	0,39		5,86		59,18		3,19		5,35		0,07		2,87			0,01				1026					
27-07-2023 20:30	230167	153,15	999,52	14,93	8,47	8,42	214235	0,37		5,96		66,71		3,16		6,05		0,06		2,82			0,00				1032					
27-07-2023 21:00	215356	151,72	999,46	14,22	8,85	8,79	200490	0,38		5,77		66,83		2,72		5,80		0,07		2,64			0,00				1038					
27-07-2023 21:30	217558	152,22	999,65	14,04	9,11	9,06	202534	0,39		5,99		136,89		4,75		5,76		0,09		2,34			0,00				1030					
27-07-2023 22:00	224976	153,43	999,79	15,96	8,64	8,59	209418	0,37		5,79		126,74		3,46		5,12		0,08		1,87			0,00				1018					
27-07-2023 22:30	226431	153,74	999,88	16,17	8,52	8,47	210769	0,38		5,74		120,44		2,40		5,01		0,07		1,45			0,00				1030					
27-07-2023 23:00	218404	153,12	999,92	14,63	8,99	8,94	203319	0,40		5,82		100,33		1,98		6,03		0,08		1,16			0,01				1032					
27-07-2023 23:30	217854	153,63	999,89	13,89	9,55	9,49	202809	0,42		6,18		89,38		7,11		6,89		0,09		1,05			0,01				1014					
28-07-2023 00:00	231793	158,26	1000,02	17,19	8,88	8,83	215745	0,41	0,41	5,73	5,90	111,18	69,59	27,46	4,78	6,54	5,35	0,80	0,10	1,06	1,79		0,00		0,01		1025					
28-07-2023 00:30	222200	156,65	999,97	14,53	9,37	9,32	206842	0,39		5,94		99,89		4,13		7,67		0,09		0,85			0,01				1024					
28-07-2023 01:00	221611	156,94	1000,13	13,64	9,65	9,59	206295	0,40		5,55		96,40		3,67		6,50		0,09		0,74			0,01				1002					
28-07-2023 01:30	220148	155,97	1000,10	13,77	9,47	9,42	204937	0,38		5,81		94,24		4,06		5,75		0,09		0,68			0,01				1000					
28-07-2023 02:00	224893	155,95	1000,07	14,59	9,11	9,06	209341	0,38		5,46		103,45		3,38		5,14		0,08		0,65			0,00				1008					
28-07-2023 02:30	225595	156,68	1000,11	14,11	9,42	9,36	209992	0,39		6,08		88,92		4,20		6,17		0,08		0,62			0,00				1007					
28-07-2023 03:00	29784	158,26	1000,12	14,30	9,31	9,26	213880	0,39		5,53		80,34		4,48		5,95		0,08		0,61			0,01				994					
28-07-2023 03:30	226619	156,50	1000,01	14,43	9,01	8,96	210943	0,38		5,65		69,82		3,07		6,91		0,07		0,55			0,00				1028					
28-07-2023 04:00	225575	156,80	1000,22	14,97	9,23	9,18	209974	0,38		5,60		58,33		3,48		6,14		0,07		0,57			0,00				1023					
28-07-2023 04:30	225019	157,37	1000,53	14,88	9,37	9,31	209458	0,39		5,93		55,22		3,16		5,91		0,07		0,60			0,00				1018					
28-07-2023 05:00	225734	156,68	1000,70	14,49	9,30	9,24	210122	0,39		6,27		52,62		4,33		7,41		0,07		0,69			0,00				1015					
28-07-2023 05:30	226964	155,60	1000,90	14,39	9,14	9,09	211263	0,37		6,29		57,72		4,86		7,07		0,07		0,84			0,00				1015					
28-07-2023 06:00	230656	155,70	1001,07	15,62	8,94	8,88	214690	0,38		6,19		50,97		6,69		6,75		0,06		1,00			0,00				1021					
28-07-2023 06:30	224595	155,98	1001,34	15,41	9,25	9,20	209064	0,40		6,01		52,74		9,89		6,66		0,07		1,14			0,00				1005					
28-07-2023 07:00	228627	156,10	1001,57	15,65	8,96	8,91	212806	0,40		5,92		56,28		5,69		6,71		0,07		1,21			0,00				996					
28-07-2023 07:30	221310	154,78	1001,72	14,33	9,10	9,05	206016	0,40		6,20		54,46		5,60		4,94		0,07		1,00			0,02				1011					
28-07-2023 08:00	223512	153,57	1002,12	14,80	8,92	8,87	208059	0,37		5,95		48,27		5,33		4,18		0,06		1,17			0,02				1010					
28-07-2023 08:30	224413	153,78	1002,57	15,36	8,82	8,77	208895	0,37		5,78		57,74		5,40		3,33		0,06		1,25			0,01				1015					
28-07-2023 09:00	221663	154,18	1002,98	15,01	9,28	9,22	206343	0,38		5,68		57,55		5,70		2,83		0,08		1,38			0,00				996					
28-07-2023 09:30	224628	155,16	1003,24	14,39	9,14	9,08	209095	0,37		5,80		59,08		3,69		3,55		0,08		1,46			0,03				995					
28-07-2023 10:00	224943	154,35	1003,43	14,17	9,04	8,98	209387	0,34		6,06		52,19		5,25		3,18		0,08		1,52			0,03				1005					
28-07-2023 10:30	222103	152,62	1003,52	14,85	8,55	8,50	206752	0,33		5,91		53,50		4,11		4,64		0,08		1,47			0,03				1020					
28-07-2023 11:00	225480	153,82	1003,78	15,14	8,92	8,86	209886	0,32		5,77		55,43		5,29		3,52		0,08		1,63			0,03				999					
28-07-2023 11:30	226663	155,19	1003,91	16,14	8,91	8,85	210984	0,33		5,69		54,50		5,00		3,58		0,08		1,76			0,02				1013					
28-07-2023 12:00	225639	155,39	1004,04	16,11	8,87	8,82	210033	0,36		5,62		53,70		5,41		4,38		0,08		1,93			0,01				1023					
28-07-2023 12:30	222631	154,90	1004,07	15,67	9,07	9,01	207241	0,37		5,70		53,64		9,29		4,60		0,09		2,05			0,01				1022					
28-07-2023 13:00	224189	155,81	1004,31	15,67	9,23	9,18	208688	0,35		5,74		52,93		5,09		3,75		0,08		2,08			0,02				997					
28-07-2023 13:30	227940	155,16	1004,40	16,44	8,76	8,71	212169	0,38		5,70		61,20		3,92		3,72		0,07		2,01			0,03				1023					
28-07-2023 14:00	223083	153,39	1004,45	14,94	8,86	8,80	207661	0,37		6,05		49,87		3,93		4,05		0,08		2,03			0,02				1012					
28-07-2023 14:30	222792	152,62	1004,61	15,09	8,78	8,73	207391	0,38		6,11		56,08		3,95		4,30		0,08		2,16			0,02				1022					
28-07-2023 15:00	220129	152,41	1004,47	14,86	8,90	8,85	204919	0,37		5,74		51,76		4,05		3,63		0,07		2,15			0,01				1034					
28-07-2023 15:30	220732	152,57	1004,50	14,94	8,89	8,84	205480	0,36		6,27		53,10		3,52		3,83		0,07		2,20			0,01				1023					
28-07-2023 16:00	220379	152,94	1004,60	14,34	9,12	9,06	205152	0,37		6,38		52,90		4,99		5,18		0,08		2,27			0,01				1018					
28-07-2023 16:30	216539	153,52	1004,67	13,48	9,57	9,52	201588	0,34		6,77		50,74		4,81		5,01		0,09		2,28			0,02				1011					
28-07-2023 17:00	220709	154,99	1004,63	13,74	9,64	9,59	205458	0,32		7,19		53,11		7,02		5,10		0,09		2,34			0,02				1002					
28-07-2023 17:30	222664	157,22	1004,64	14,59	9,77	9,71	207272	0,33		7,15		51,70		8,08		4,38		0,09		2,41			0,02				987					
28-07-2023 18:00	220263	155,94	1004,43	14,19	9,41	9,36	205044	0,34		5,88		50,43		7,42		4,86		0,09		2,29			0,02				997					
28-07-2023 18:30	223417	156,17	1004,51	14,47	9,44	9,39	207971	0,32		5,61		53,84		7,58		4,40		0,08		2,34			0,04				994					
28-07-2023 19:00	223588	155,48	1004,40	14,74	9,18	9,13	208130	0,31		5,86		54,00		5,73		6,01		0,08		2,20			0,01				1013					
28-07-2023 19:30	226486	154,90	1004,29	15,26	8,96	8,90	210819	0,33		5,96		56,17		6,57		5,56		0,08		2,23			0,01				1013					
28-07-2023 20:00	221130	153,32	1004,39	14,75	8,98	8,93	205849	0,36		5,72		49,65		5,07		4,97		0,08		2,19			0,03				1008					
28-07-2023 20:30	219982	153,07	1004,51	14,82	9,01	8,96	204783	0,36		6,02		51,81		4,81		5,27		0,08		2,28			0,02				1009					
28-07-2023 21:00	220698	152,96	1004,51	14,82	8,93	8,88	205448	0,36		5,77		54,57		5,35		5,31		0,08		2,27			0,02				1021					
28-07-2023 21:30	223294	153,46	1004,53	15,12	8,98	8,93	207857	0,37		5,81		56,83		5,15		4,88		0,08		2,34			0,02				1011					
28-07-2023 22:00	225777	154,21	1004,39	15,35	8,89	8,84	210161	0,35		5,86		52,46		6,02		5,54		0,07		2,33			0,01				1013					
28-07-2023 22:30	223419	153,89	1004,38	15,36	8,86	8,81	207973	0,36		5,76		50,46		5,92		6,05		0,08		2,32			0,01				1012					
28-07-2023 23:00	224267	154,98	1004,40	15,96	9,13	9,07	208760	0,37		6,04		59,66		6,28		5,79		0,08		2,47			0,01				1012					
28-07-2023 23:30	229001	156,95	1004,23	16,51	8,96	8,90	213153	0,38		5,81		53,50		7,11		5,76		0,08		2,39			0,00				1014					
29-07-2023 00:00	226065	155,93	1004,14	15,43	8,97	8,92	210428	0,38	0,36	5,39	5,94	50,36	59,25	5,90	5,28	4,88	5,12	0,09	0,08	2,36	1,65		0,01		0,01		1008					
29-07-2023 00:30	224051	154,65	1004,04	15,07	8,95	8,90	208559	0,37		5,33		55,26		5,32		4,57		0,09		2,39			0,00				1012					
29-07-2023 01:00	222822	154,77	1003,87	14,84	9,16	9,10	207419	0,37		5,56		50,69		6,23		4,23		0,08		2,39			0,00				1009					
29-07-2023 01:30	226255	155,87	1003,59	15,29	9,11	9,06	210605	0,37		5,72		57,40		5,87		4,37		0,08		2,32			0,00				1012					
29-07-2023 02:00	226685	155,52	1003,28	15,27	8,92	8,87	211004	0,36		5,44		54,38		5,52		3,40		0,08		2,23			0,00				1025					
29-07-2023 02:30	228905	156,07	1003,08	15,58	8,93	8,87	213064	0,37		5,58		51,74		5,68		3,86		0,08		2,28			0,00				1019					
29-07-2023 03:00	228912	156,47	1002,94	15,76	8,87	8,81	213070	0,37		5,63		53,68		4,85		3,37		0,08		2,27			0,00				1010					
29-07-2023 03:30	224477	155,36	1002,79	15,61	9,08	9,02	208955	0,37		5,48		54,29		5,50		3,82		0,08		2,27			0,00				1018					
29-07-2023 04:00	224324	155,18	1002,71	15,20	9,13	9,07	208813	0,37		5,59		53,37		5,16		3,97		0,08		2,18			0,00				1014					
29-07-2023 04:30	223710	155,05	1002,51	14,61	9,34	9,29	208243	0,38		5,68		48,51		5,18		4,18		0,08		2,17			0,00				1006					
29-07-2023 05:00	224322	154,93	1002,35	14,69	9,10	9,05	208811	0,38		5,40		54,47		5,21		3,86		0,07		2,22			0,00				1013					
29-07-2023 05:30	226915	154,29	1002,23	14,60	8,84	8,79	211217	0,38		5,62		50,46		4,82		5,64		0,07		2,24			0,00				1019					
29-07-2023 06:00	222921	153,69	1002,26	14,35	9,04	8,99	207511	0,39		5,67		52,61		4,19		4,64		0,07		2,33			0,00				1016					
29-07-2023 06:30	225422	154,00	1002,39	14,76	8,83	8,78	209832	0,37		5,75		56,58		4,30		4,76		0,07		2,31			0,00				1019					
29-07-2023 07:00	222947	153,51	1002,46	14,45	8,91	8,85	207535	0,38		6,23		50,31		4,36		4,03		-		2,30			0,00				1024					
29-07-2023 07:30	222437	153,48	1002,56	14,74	8,98	8,93	207061	0,40		5,70		50,38		3,73		4,64		0,07		2,34			0,00				1023					
29-07-2023 08:00	227187	154,18	1002,55	15,09	8,77	8,71	211470	0,37		5,92		49,89		3,75		5,57		0,08		2,33			0,00				1015					
29-07-2023 08:30	227341	154,69	1002,60	15,49	8,91	8,86	211612	0,37		5,90		52,52		5,78		6,13		0,08		2,43			0,00				1026					
29-07-2023 09:00	224614	155,58	1002,70	15,99	8,96	8,91	209082	0,38		5,72		53,56		7,09		5,96		0,08		2,39			0,00				1018					

29-07-2023 09:30	230039	156,92	1002,84	16,40	9,00	8,95	214116	0,38		5,76		55,53		7,65		6,13		0,08		2,45		0,00		1014							
29-07-2023 10:00	231037	158,12	1002,96	15,79	9,06	9,01	215042	0,37		5,70		51,53		6,39		6,22		0,08		2,39		0,01		1009							
29-07-2023 10:30	230725	156,92	1002,98	15,92	8,83	8,78	214753	0,37		5,63		57,39		5,56		5,66		0,07		2,31		0,00		1014							
29-07-2023 11:00	226866	155,83	1003,07	15,76	9,02	8,97	211172	0,37		5,50		50,57		7,26		6,01		0,07		2,30		0,00		1026							
29-07-2023 11:30	226662	155,08	1003,23	15,57	8,91	8,86	210982	0,37		5,60		54,00		4,49		5,21		0,07		2,14		0,00		1015							
29-07-2023 12:00	225035	153,91	1003,36	15,07	8,90	8,85	209473	0,37		5,59		54,29		3,72		5,24		0,07		2,09		0,00		1014							
29-07-2023 12:30	223854	153,66	1003,34	14,96	9,03	8,98	208377	0,39		5,59		51,12		4,20		4,68		0,08		2,17		0,00		1022							
29-07-2023 13:00	225462	153,80	1003,48	15,31	8,77	8,72	209869	0,36		5,52		53,74		3,23		4,83		0,07		2,13		0,00		1029							
29-07-2023 13:30	219978	153,15	1003,70	14,53	9,19	9,13	204780	0,38		5,94		56,26		3,23		5,07		0,08		2,23		0,01		1020							
29-07-2023 14:00	223680	154,32	1003,76	14,57	9,15	9,10	208216	0,37		5,85		52,81		3,72		6,17		0,08		2,29		0,01		1020							
29-07-2023 14:30	217346	155,83	1003,78	13,24	9,97	9,91	202337	0,35		6,03		48,08		6,43		7,84		0,09		2,52		0,01		1008							
29-07-2023 15:00	223401	155,65	1003,80	14,65	9,13	9,07	207956	0,35		5,73		51,90		5,43		6,07		0,08		2,39		0,01		1018							
29-07-2023 15:30	223275	154,51	1003,99	14,72	9,03	8,98	207839	0,35		5,85		51,26		4,10		5,44		0,07		2,21		0,01		1032							
29-07-2023 16:00	225404	154,72	1004,05	14,91	8,97	8,92	209815	0,33		5,76		54,81		3,90		5,45		0,08		2,15		0,00		1019							
29-07-2023 16:30	226453	155,04	1004,02	15,14	9,04	8,99	210789	0,33		5,79		49,53		4,36		5,76		0,08		2,19		0,01		1032							
29-07-2023 17:00	221323	155,79	1003,86	15,09	9,36	9,30	206028	0,33		6,06		51,38		4,37		6,38		0,08		2,22		0,01		1005							
29-07-2023 17:30	228727	155,82	1003,72	15,79	8,89	8,83	212900	0,33		6,07		55,78		4,40		6,22		0,08		2,16		0,01		1020							
29-07-2023 18:00	225876	154,98	1003,73	15,04	9,15	9,10	210254	0,34		6,12		55,98		4,10		6,44		0,08		2,15		0,02		1009							
29-07-2023 18:30	227416	155,74	1003,76	15,80	9,11	9,06	211683	0,32		5,94		52,54		5,67		6,09		0,08		2,26		0,01		1020							
29-07-2023 19:00	225239	154,85	1003,84	14,91	8,96	8,91	209662	0,35		5,85		50,34		3,92		6,63		0,08		2,19		0,02		1013							
29-07-2023 19:30	224441	154,16	1004,02	15,01	8,97	8,92	208921	0,36		6,08		55,55		4,11		5,89		0,07		2,27		0,02		1026							
29-07-2023 20:00	224501	154,14	1004,12	15,40	8,93	8,87	208977	0,36		5,72		54,86		3,85		7,52		0,07		2,37		0,02		1017							
29-07-2023 20:30	222769	154,06	1004,27	15,25	8,93	8,88	207370	0,36		5,83		51,30		3,25		5,55		0,07		2,34		0,03		1024							
29-07-2023 21:00	223163	154,01	1004,32	14,83	9,05	9,00	207735	0,37		6,04		48,74		3,99		5,44		0,07		2,46		0,03		1032							
29-07-2023 21:30	224326	156,07	1004,40	14,76	9,46	9,41	208815	0,38		5,92		55,60		4,67		4,66		0,08		2,68		0,01		1015							
29-07-2023 22:00	227581	157,64	1004,40	15,31	9,29	9,23	211835	0,38		5,95		50,14		4,08		4,60		0,08		2,60		0,02		1012							
29-07-2023 22:30	227415	156,27	1004,31	15,75	8,94	8,88	211682	0,37		5,92		52,64		4,27		6,00		0,07		2,50		0,01		1019							
29-07-2023 23:00	222867	154,79	1004,30	14,88	9,19	9,14	207461	0,38		6,07		54,80		3,68		6,35		0,08		2,27		0,01		1013							
29-07-2023 23:30	228084	155,16	1004,35	15,93	8,89	8,83	212302	0,37		5,89		51,54		3,36		6,46		0,07		2,25		0,00		1022							
30-07-2023 00:00	223573	156,08	1004,44	15,20	9,55	9,49	208116	0,39	0,37	6,46	5,79	53,46	52,87	7,70	56,58	6,54	4,83	5,37	0,09	0,08	2,43	2,30	0,00	0,01	1008						
30-07-2023 00:30	228500	157,96	1004,47	15,13	9,30	9,25	212688	0,38		5,47		58,12		4,61		5,88		0,08		2,39		0,01		998							
30-07-2023 01:00	223468	156,57	1004,36	13,45	9,66	9,60	208019	0,38		6,01		56,35		6,42		6,24		0,10		2,43		0,02		990							
30-07-2023 01:30	228377	158,14	1004,46	14,22	9,54	9,48	212575	0,40		5,82		53,78		5,59		5,53		0,09		2,48		0,01		980							
30-07-2023 02:00	232024	157,68	1004,44	14,71	9,13	9,08	215958	0,38		5,55		52,17		4,20		5,14		0,08		2,37		0,00		992							
30-07-2023 02:30	231029	157,69	1004,43	14,85	9,15	9,09	215036	0,38		5,79		55,15		4,31		5,67		0,08		2,50		0,00		997							
30-07-2023 03:00	229523	157,52	1004,41	16,23	9,05	9,00	213638	0,39		5,74		52,74		4,70		5,71		0,07		2,49		0,00		1014							
30-07-2023 03:30	223936	156,15	1004,45	15,00	9,13	9,08	208452	0,38		5,90		55,41		4,96		7,16		0,08		2,22		0,00		1010							
30-07-2023 04:00	224270	154,09	1004,38	14,79	8,97	8,92	208763	0,37		5,74		48,30		4,57		6,69		0,08		2,14		0,01		1019							
30-07-2023 04:30	228792	156,36	1004,47	15,78	9,27	9,22	212959	0,39		6,10		57,25		6,71		6,29		0,08		2,32		0,00		1024							
30-07-2023 05:00	226377	155,63	1004,57	14,75	9,00	8,95	210718	0,37		5,76		52,74		5,73		7,29		0,08		2,20		0,00		1016							
30-07-2023 05:30	225733	154,70	1004,64	14,42	9,11	9,05	210120	0,38		5,64		52,27		4,13		5,55		0,08		2,31		0,01		1013							
30-07-2023 06:00	223689	154,97	1004,63	14,38	9,25	9,19	208224	0,39		5,80		66,19		4,18		5,56		0,08		2,22		0,00		1006							
30-07-2023 06:30	224062	154,68	1004,68	14,33	9,17	9,12	208570	0,40		5,78		73,51		4,83		5,73		0,08		2,01		0,01		1015							
30-07-2023 07:00	228330	156,11	1004,78	14,00	9,00	8,95	212531	0,36		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1018	main/flt						
30-07-2023 07:30	226922	155,76	1004,95	14,36	9,21	9,16	211224	0,42		5,81		55,80		4,73		5,72		0,09		1,74		0,00		1010							
30-07-2023 08:00	225942	155,63	1004,92	14,22	9,15	9,10	210315	0,39		5,78		65,39		3,76		5,93		0,09		1,66		0,00		1010							
30-07-2023 08:30	229932	155,75	1004,93	14,71	8,86	8,80	214018	0,39		5,56		60,44		4,26		5,50		0,08		1,55		0,01		1016							
30-07-2023 09:00	227538	154,50	1005,19	14,69	8,85	8,80	211796	0,39		5,98		60,85		4,28		5,73		0,08		1,55		0,00		1027							
30-07-2023 09:30	230085	155,43	1005,29	16,41	8,59	8,53	214159	0,39		5,88		60,83		4,62		6,07		0,08		1,64		0,01		1031							
30-07-2023 10:00	227420	156,12	1005,22	15,67	8,89	8,84	211686	0,39		5,85		56,77		4,54		6,50		0,08		1,66		0,00		1006							
30-07-2023 10:30	224794	154,50	1005,52	14,60	8,91	8,85	209249	0,38		5,69		54,37		4,49		5,78		0,08		1,66		0,00		1016							
30-07-2023 11:00	222327	153,70	1005,92	14,35	8,91	8,86	206960	0,37		5,68		51,64		4,71		5,57		0,08		1,74		0,00		1014							
30-07-2023 11:30	217304	152,58	1006,12	14,80	8,85	8,80	202298	0,37		5,56		62,26		9,39		6,37		0,08		1,70		0,00		1014							
30-07-2023 12:00	223704	154,16	1006,37	14,49	9,09	9,04	208238	0,36		5,63		51,56		4,14		5,35		0,08		1,62		0,00		1016							
30-07-2023 12:30	226387	155,38	1006,56	14,66	9,05	8,99	210728	0,36		5,56		55,90		4,56		5,29		0,08		1,64		0,00		1013							
30-07-2023 13:00	225031	157,10	1006,90	14,38	9,54	9,48	209470	0,38		5,83		50,67		4,21		5,69		0,09		1,81		0,00		1003							
30-07-2023 13:30	226692	157,63	1007,05	14,89	9,33	9,28	211011	0,37		6,09		56,19		5,24		6,31		0,09		1,85		0,00		1011							
30-07-2023 14:00	228171	156,43	1007,17	14,74	9,09	9,04	212383	0,36		5,89		54,39		4,07		6,75		0,08		1,80		0,00		1027							
30-07-2023 14:30	227716	155,81	1007,35	14,46	9,39	9,33	211961	0,36		6,39		51,35		6,08		6,56		0,09		2,01		0,00		1006							
30-07-2023 15:00	230401	156,94	1006,99	15,77	9,04	8,98	214453	0,33		5,75		58,13		6,60		6,15		0,08		2,16		0,00		996							
30-07-2023 15:30	230375	156,44	1007,46	16,22	8,89	8,84	214429	0,38		6,11		57,51		5,85		6,29		0,08		2,26		0,00		1006							
30-07-2023 16:00	229189	157,02	1007,34	15,45	9,15	9,09	213328	0,43		5,96		53,98		6,01		6,34		0,09		2,38		0,00		1004							
30-07-2023 16:30	225955	156,13	1007,37	14,41	9,14	9,09	210327	0,42		5,62		60,58		5,15		5,39		0,09		2,38		0,00		998							
30-07-2023 17:00	228469	155,18	1007,28	15,36	8,89	8,84	212659	0,38		5,84		55,38		4,99		5,60		0,08		2,31		0,00		1007							
30-07-2023 17:30	228531	155,33	1007,28	15,31	8,83	8,78	212717	0,38		5,64		57,87		4,52		5,82		0,08		2,22		0,00		1024							
30-07-2023 18:00	223796	154,91	1007,10	15,01	9,10	9,05	208323	0,38		5,79		53,53		4,67		5,94		0,08		2,24		0,00		1014							
30-07-2023 18:30	224334	155,39	1007,03	14,95	9,09	9,04	208822	0,37		5,63		50,79		4,47		5,85		0,08		2,28		0,00		1020							
30-07-2023 19:00	225444	155,37	1007,02	15,68	8,97	8,92	209852	0,37		5,60		50,18		4,77		5,90		0,08		2,35		0,00		1013							
30-07-2023 19:30	224902	156,16	1006,95	15,71	8,97	8,92	209350	0,35		5,82		65,83		3,23		5,51		0,08		2,26		0,00		1007							
30-07-2023 20:00	222237	156,22	1006,86	14,75	9,32	9,26	206876	0,37		5,95		51,88		6,44		5,62		0,08		2,29		0,00		993							
30-07-2023 20:30	226053	157,25	1006,77	15,50	9,21	9,15	210418	0,40		6,14		61,34		4,05		5,44		0,08		2,35		0,00		1009							
30-07-2023 21:00	229829	157,80	1006,67	15,44	8,98	8,93	213921	0,40		5,75		56,07		2,90		5,82		0,08		2,27		0,00		1014							
30-07-2023 21:30	228066	156,03	1006,40	15,75	8,79	8,74	212286	0,38		5,95		54,43		2,02		6,15		0,07		2,28		0,00		1025							
30-07-2023 22:00	222242	154,24	1006,17	15,16	8,97	8,92	206881	0,39		6,15		54,97		2,81		5,69		0,08		2,38		0,00		1025							
30-07-2023 22:30	222906	153,57	1005,94	14,49	8,96	8,91	207497	0,39		6,49		52,85		2,70		6,03		0,08		2,40		0,00		1021							
30-07-2023 23:00	225755	153,00	1005,65	15,43	8,45	8,40	210141	0,38		5,90		55,29		1,96		5,82		0,08		2,49		0,00		1031							
30-07-2023 23:30	220101	152,36	1005,42	14,77	8,76	8,71	204893	0,38		6,18		51,44		2,19		5,95		0,08		2,59		0,00		1032							
31-07-2023 00:00	222527	152,51	1005,07	14,98	8,59	8,54	207145	0,38	0,38	6,07	5,84	65,05	56,45	2,55	4,60	5,97	5,96	0,08	0,08	2,57	2,14	0,00	0,00	1027							
31-07-2023 00:30	219387	151,86	1004,86	14,73	8,64	8,59	204231	0,38		6,31		71,43		2,47		6,45		0,09		2,44		0,00		1040							
31-07-2023 01:00	218352	151,97	1004,74	14,32	8,83	8,77	203271	0,38		6,26		74,63		3,78		6,06		0,09		2,21		0,00		1032							
31-07-2023 01:30	221558	153,40	1004,77	15,31	8,99	8,94	206246	0,39		6,37		62,92		3,93		5,79		0,09		2,08		0,00		1024							
31-07-2023 02:00	221444	153,86	1004,53	14,99	8,91	8,86	206140	0,39		6,04		68,61		5,01		5,99		0,09		1,99		0,00		1031							
31-07-2023 02:30	220332	152,54	1004,26	14,18	8,86	8,81	205108	0,38		6,05		60,85		2,85		5,38		0,09		2,04		0,00		1035							
31-07-2023 03:00	221144	152,79	1003,95	14,42	8,85	8,79	205862	0,39		5,97		61,13		2,42		5,00		0,09		2,09		0,00		1028							
31-07-2023 03:30	222260	152,50	1003,65	14,33	8,84	8,79	206897	0,39		5,92		73,73		2,07		5,00		0,09		2,09		0,00		1037							
31-07-2023 04:00	221224	150,78	1003,38	14,17	8,84	8,79	205936	0,40		5,99		75,46		1,95		5,22		0,09		1,93		0,00		1043							
31-07-2023 04:30	221828	151,90	1003,18	14,42	8,84	8,78	206497	0,40		6,04		76,28		1,83		5,35		0,09		1,86		0,00		1031							
31-07-2023 05:00	220545	151,27	1003,03	14,25	8,79	8,74	205306	0,41		6,22		76,46		2,20		5,94		0,09		1,71		0,00		1040							
31-07-2023 05:30	222094	151,21	1002,87	14,59	8,64	8,59	206744	0,41		5,94		87,81		2,61		6,28		0,09		1,59		0,00		1044							
31-07-2023 06:00	221990	151,80	1002,66	15,70	8,76	8,70	206647	0,41		6,19		90,57		3,76		6,47		0,09		1,47		0,00		1036							
31-07-2023 06:30	225985	153,09	1002,47	16,54	8,46	8,41	210355	0,39		6,21		96,95		4,08		6,93		0,08		1,35		0,00		1036							
31-07-2023 07:00	217156	152,18	1002,09	15,10	8,88	8,83	202161	0,41		5,62		65,49		2,65		6,15		0,08		1,22		0,01		1037							
31-07-2023 07:30	217930	151,97	1001,92	14,83	8,96	8,90	202879	0,44		6,00		51,00		3,72		7,04		0,08		1,45		0,01		1033							
31-07-2023 08:00	219095	152,56	1001,59	14,72	9,09	9,04	203960	0,41		5,93		45,70		4,45		7,29		0,08		1,66		0,02		1033							
31-07-2023 08:30	210566	152,83	1001,33	14,04	9,45	9,39	196045	0,43		5,74		49,29		3,75		7,44		0,09		1,84		0,02		1024							
31-07-2023 09:00	217825	152,69	1001,21	14,04	9,32	9,27	202781	0,42		6,07		60,38		3,51		6,93		0,09		1,90		0,01		1027							
31-07-2023 09:30	220775	155,02	1001,03	14,13	9,37	9,31	205519	0,40		6,08		53,38		3,08		5,94		0,08		1,85		0,03		1023							
31-07-2023 10:00	222320	155,08	1000,87	14,73	9,19	9,13	206953	0,40		5,78		48,01		4,51		6,27		0,08		1,89		0,02		1034							
31-07-2023 10:30	225405	154,61	1000,81	15,43	8,82	8,76	209816	0,40		5,99		58,48		3,08		6,86		0,08		1,91		0,00		1043							
31-07-2023 11:00	217362	151,90	1000,67	14,49	9,09	9,04	202352	0,41		6,12		41,88		2,69		7,08		0,08		1,89		0,00		1044							
31-07-2023 11:30	217000	151,71	1000,57	14,21	9,25	9,20	202016	0,38		5,81		44,23		3,65		7,07		0,08		2,10		0,00		1032							
31-07-2023 12:00	219390	152,15	1000,63	15,09	9,12	9,06	204234	0,37		6,02		53,71		4,06		7,34		0,09		2,28		0,00		1043							
31-07-2023 12:30	221763	153,04	1000,71	15,19	9,00	8,95	206436	0,36		5,79		51,00		5,32		8,05		0,09		2,28		0,00		1034							
31-07-2023 13:00	221673	151,51	1000,54	15,05	8,68	8,63	206353	0,37		5,57		62,76		3,03		7,07		0,08		2,12		0,00		1048							
31-07-2023 13:30	214663	150,72	1000,56	14,34	8,93	8,88	199847	0,38		5,94		44,52		13,30		7,62		0,17		2,13		0,00		1047							
31-07-2023 14:00	210492	150,24	1000,37	13,53	9,30	9,24	195977	0,38		6,36		38,86		6,08		6,89		0,09		2,26		0,02		1046							

31-07-2023 14:30	221551	151,50	1000,35	15,00	8,82	8,76	206240	0,35		5,68		61,42		4,89		6,66		0,08		2,36		0,01		1049
31-07-2023 15:00	220018	151,31	1000,27	14,90	8,83	8,78	204817	0,36		5,64		47,66		3,16		6,70		0,08		2,32		0,01		1046
31-07-2023 15:30	219438	151,19	1000,07	14,99	8,77	8,72	204278	0,36		5,53		56,42		3,54		6,64		0,09		2,34		0,01		1053
31-07-2023 16:00	222207	151,46	999,94	15,32	8,63	8,58	206848	0,35		5,57		49,24		3,23		7,23		0,08		2,44		0,00		1048
31-07-2023 16:30	217895	151,67	999,45	14,89	8,99	8,94	202846	0,36		5,76		42,70		4,01		7,78		0,08		2,61		0,00		1042
31-07-2023 17:00	221151	152,48	999,06	15,16	8,80	8,74	205868	0,35		5,41		48,22		3,16		8,01		0,08		2,75		0,00		1043
31-07-2023 17:30	224606	153,73	998,75	15,56	8,99	8,93	209075	0,36		5,86		51,63		5,12		8,14		0,08		2,82		0,00		1043
31-07-2023 18:00	220202	154,34	998,41	15,18	9,18	9,12	204988	0,37		5,33		45,79		5,86		8,21		0,09		2,69		0,00		1032
31-07-2023 18:30	229700	155,37	997,80	15,47	8,86	8,81	213802	0,36		5,80		63,78		5,27		8,50		0,09		2,63		0,00		1037
31-07-2023 19:00	221530	153,73	997,21	14,36	8,99	8,94	206220	0,37		5,31		43,41		4,04		8,30		0,08		2,51		0,00		1027
31-07-2023 19:30	220420	152,14	997,02	14,11	8,88	8,82	205190	0,39		5,16		48,50		3,94		7,78		0,08		2,66		0,00		1037
31-07-2023 20:00	219316	151,41	996,81	14,12	8,86	8,81	204165	0,38		5,26		53,44		4,14		8,00		0,09		2,66		0,00		1038
31-07-2023 20:30	222078	151,73	996,85	14,76	8,81	8,76	206729	0,39		5,30		57,25		4,01		7,56		0,08		2,59		0,00		1037
31-07-2023 21:00	221206	151,93	996,39	14,61	8,85	8,80	205919	0,41		5,41		43,20		3,88		8,12		0,08		2,59		0,00		1041
31-07-2023 21:30	221492	152,54	996,19	14,18	9,03	8,97	206185	0,40		5,26		44,79		5,75		8,75		0,09		2,81		0,00		1033
31-07-2023 22:00	224090	153,67	995,91	14,46	9,00	8,94	208596	0,39		5,28		51,95		5,61		8,16		0,09		2,94		0,01		1024
31-07-2023 22:30	227012	153,74	995,47	14,62	8,81	8,76	211307	0,38		5,43		49,38		5,44		7,80		0,08		2,82		0,00		1033
31-07-2023 23:00	229428	154,06	995,12	15,19	8,57	8,51	213549	0,38		5,17		61,06		3,94		7,47		0,08		2,72		0,00		1042
31-07-2023 23:30	226770	153,38	994,87	15,20	8,63	8,58	211083	0,38		4,60		51,53		2,87		6,52		0,07		2,68		0,00		1043
01-08-2023 00:00	229284	153,53	994,75	16,09	8,36	8,31	213416	0,39	0,39	5,03	5,75	48,96	57,62	2,76	3,97	6,49	6,95	0,07	0,09	2,74	2,21	0,00	0,01	1049
01-08-2023 00:30	227566	153,28	994,53	15,89	8,43	8,38	211821	0,39		5,04		45,77		2,95		6,51		0,07		2,87		0,00		1046
01-08-2023 01:00	224074	152,29	994,31	15,41	8,73	8,68	208581	0,40		5,54		52,15		2,80		7,62		0,08		2,99		0,00		1039
01-08-2023 01:30	222959	151,56	993,93	15,02	8,75	8,70	207546	0,41		5,53		48,56		3,93		8,38		0,08		2,93		0,00		1037
01-08-2023 02:00	229429	153,00	993,51	16,01	8,59	8,54	213550	0,40		5,54		53,12		3,86		7,79		0,08		3,05		0,00		1039
01-08-2023 02:30	228690	154,15	993,08	16,06	8,68	8,62	212864	0,40		5,51		58,75		3,09		7,59		0,08		3,09		0,00		1038
01-08-2023 03:00	224785	153,15	993,00	15,17	8,76	8,70	209241	0,40		5,29		43,83		2,66		6,60		0,08		3,18		0,00		1033
01-08-2023 03:30	221768	152,75	993,02	15,00	8,80	8,74	206441	0,41		5,42		44,43		4,97		6,87		0,09		3,37		0,00		1040
01-08-2023 04:00	223156	153,56	992,81	14,95	8,95	8,90	207729	0,42		5,42		45,45		21,18		7,60		0,18		3,43		0,00		1032
01-08-2023 04:30	222049	153,91	992,68	14,26	9,26	9,21	206701	0,43		5,24		47,22		5,04		6,60		0,09		3,36		0,00		1035
01-08-2023 05:00	226579	154,45	992,75	14,84	8,83	8,78	210906	0,40		5,29		54,65		3,91		6,33		0,08		3,12		0,00		1034
01-08-2023 05:30	226510	154,44	992,70	15,02	8,83	8,78	210842	0,41		5,36		54,44		2,60		6,34		0,08		2,91		0,00		1036
01-08-2023 06:00	224440	154,58	992,68	14,61	9,01	8,95	208920	0,43		5,37		45,25		2,72		6,34		0,08		2,79		0,00		1038
01-08-2023 06:30	224053	154,32	992,62	14,61	8,92	8,86	208562	0,43		5,49		44,47		4,35		7,27		0,08		2,91		0,01		1044
01-08-2023 07:00	230397	154,94	992,57	16,28	8,62	8,57	214449	0,48		5,53		58,37		4,50		6,68		0,08		3,00		0,00		1047
01-08-2023 07:30	230834	155,41	992,64	16,44	8,63	8,57	214855	0,48		5,17		64,93		4,65		7,44		0,08		2,62		0,00		1041
01-08-2023 08:00	222804	154,05	992,57	14,85	8,80	8,75	207402	0,45		5,33		43,05		4,60		6,71		0,08		2,48		0,01		1033
01-08-2023 08:30	231024	154,39	992,87	15,66	8,56	8,51	215031	0,44		5,42		51,91		4,33		6,58		0,08		2,68		0,00		1040
01-08-2023 09:00	224667	154,18	993,01	15,18	8,72	8,67	209132	0,44		5,45		65,03		2,11		6,93		0,08		2,65		0,00		1043
01-08-2023 09:30	223844	153,74	993,27	15,12	8,86	8,80	208367	0,41		5,78		32,90		4,12		7,11		0,08		2,72		0,00		1042
01-08-2023 10:00	223857	153,31	993,51	14,92	8,78	8,73	208379	0,39		6,04		57,08		2,66		7,15		0,08		2,83		0,00		1043
01-08-2023 10:30	217022	152,50	993,86	14,23	9,09	9,04	202036	0,40		6,08		42,27		4,08		6,48		0,08		2,77		0,00		1038
01-08-2023 11:00	224068	152,88	994,24	15,32	8,86	8,81	208575	0,37		5,52		53,22		3,50		6,92		0,08		2,77		0,00		1041
01-08-2023 11:30	212435	154,00	994,48	13,73	9,78	9,72	197779	0,40		6,03		47,66		3,50		6,64		0,10		2,80		0,00		1005
01-08-2023 12:00	228035	154,28	994,68	14,05	9,08	9,03	212257	0,36		6,03		46,86		2,45		7,03		0,08		2,64		0,00		1022
01-08-2023 12:30	225918	153,83	994,90	13,80	8,92	8,86	210292	0,37		6,00		51,41		2,18		6,89		0,08		2,50		0,00		1029
01-08-2023 13:00	225174	152,96	995,21	13,65	8,90	8,84	209602	0,36		5,81		53,24		2,03		6,85		0,08		2,27		0,00		1036
01-08-2023 13:30	219129	152,64	995,35	13,12	9,03	8,98	203992	0,38		6,24		46,71		2,27		7,72		0,09		1,99		0,00		1040
01-08-2023 14:00	210448	151,98	995,62	12,39	9,71	9,65	195936	0,38		7,46		41,77		4,66		9,33		0,10		1,98		0,01		1030
01-08-2023 14:30	216729	153,86	995,79	14,12	9,58	9,53	201765	0,38		7,24		56,96		6,23		9,77		0,11		1,93		0,03		1039
01-08-2023 15:00	223009	154,10	995,98	14,03	9,16	9,11	207592	0,38		6,36		51,02		5,70		7,60		0,10		1,80		0,00		1034
01-08-2023 15:30	224475	153,33	996,15	15,27	8,80	8,74	208953	0,38		5,95		62,65		4,67		5,98		0,08		1,79		0,00		1043
01-08-2023 16:00	223734	153,90	996,30	15,98	8,79	8,73	208266	0,37		5,40		39,39		3,58		6,03		0,07		1,79		0,01		1034
01-08-2023 16:30	220972	153,41	996,38	14,96	8,98	8,93	205702	0,35		5,15		42,24		4,09		6,25		0,08		1,91		0,02		1040
01-08-2023 17:00	223728	153,15	996,49	15,38	8,62	8,57	208260	0,34		5,08		47,95		4,10		6,44		0,08		1,90		0,01		1056
01-08-2023 17:30	223289	153,19	996,65	15,32	8,81	8,75	207852	0,35		5,57		62,32		2,77		6,82		0,08		1,80		0,00		1044
01-08-2023 18:00	222317	154,45	996,71	16,02	8,80	8,75	206950	0,36		5,44		31,52		5,59		8,67		0,08		1,74		0,00		1047
01-08-2023 18:30	217247	153,06	996,67	15,57	8,72	8,67	202245	0,37		5,60		37,57		9,58		8,14		0,08		1,61		0,00		1061
01-08-2023 19:00	213170	151,47	996,68	14,59	8,83	8,77	198461	0,39		4,89		43,14		8,51		7,37		0,08		1,57		0,00		1043
01-08-2023 19:30	219982	151,77	996,93	15,15	8,62	8,57	204783	0,38		5,54		60,50		4,39		7,38		0,08		1,45		0,00		1048
01-08-2023 20:00	221037	152,31	997,19	14,99	8,69	8,63	205762	0,39		5,52		57,40		6,02		7,68		0,08		1,30		0,00		1047
01-08-2023 20:30	220550	152,67	997,42	14,78	8,75	8,70	205311	0,39		5,35		75,72		4,45		7,93		0,09		1,17		0,00		1039
01-08-2023 21:00	221433	152,63	997,70	15,25	8,64	8,59	206130	0,39		5,13		51,47		4,48		7,57		0,08		1,12		0,00		1049
01-08-2023 21:30	220382	152,80	997,74	15,51	8,63	8,58	205155	0,39		5,55		45,81		5,04		7,55		0,08		1,04		0,00		1050
01-08-2023 22:00	224317	153,68	997,88	15,90	8,67	8,61	208806	0,40		5,34		67,70		4,25		6,98		0,08		1,01		0,00		1039
01-08-2023 22:30	223448	154,66	997,78	15,40	8,92	8,86	208000	0,40		5,66		68,99		4,04		7,14		0,08		0,94		0,00		1034
01-08-2023 23:00	225961	154,58	997,80	15,42	8,77	8,72	210332	0,40		5,56		62,58		3,48		7,54		0,08		0,90		0,02		1038
01-08-2023 23:30	225415	154,36	997,66	15,33	8,91	8,86	209826	0,39		6,03		55,39		4,31		8,08		0,08		0,82		0,01		1034
02-08-2023 00:00	229773	154,72	997,58	16,27	8,66	8,61	213869	0,40	0,40	5,72	5,62	60,09	51,56	5,33	4,51	8,35	7,24	0,08	0,08	0,86	2,23	0,01	0,00	1028
02-08-2023 00:30	227354	154,86	997,38	16,38	8,83	8,78	211625	0,40		6,02		53,05		7,01		8,68		0,08		0,90		0,00		1029
02-08-2023 01:00	228664	155,37	997,12	16,44	8,75	8,70	212841	0,40		5,79		55,53		6,79		8,68		0,08		0,99		0,01		1029
02-08-2023 01:30	225505	155,10	997,00	15,86	8,86	8,81	209909	0,40		5,39		63,35		5,59		8,34		0,08		1,06		0,01		1034
02-08-2023 02:00	223023	153,24	996,66	15,44	8,66	8,61	207605	0,39		5,35		58,57		4,57		8,22		0,08		1,07		0,01		1042
02-08-2023 02:30	222705	153,42	996,45	15,29	8,85	8,80	207310	0,40		5,57		35,07		4,75		8,35		0,08		1,15		0,01		1036
02-08-2023 03:00	226889	153,67	996,02	15,57	8,69	8,64	211193	0,39		5,48		36,44		4,39		7,63		0,07		1,36		0,00		1035
02-08-2023 03:30	226139	153,94	995,52	15,47	8,73	8,68	210498	0,38		5,83		65,20		4,02		7,98		0,09		1,50		0,00		1033
02-08-2023 04:00	231889	155,04	994,96	15,81	8,63	8,57	215834	0,39		5,53		53,36		4,83		7,69		0,10		1,45		0,01		1028
02-08-2023 04:30	224547	154,36	994,31	15,57	8,82	8,77	209020	0,40		5,72		44,54		4,64		7,84		0,11		1,42		0,00		1022
02-08-2023 05:00	224142	153,94	993,96	15,83	8,80	8,74	208644	0,40		5,40		35,86		4,92		7,25		0,11		1,56		0,00		1024
02-08-2023 05:30	223313	154,52	993,48	15,73	8,89	8,83	207875	0,40		5,35		35,43		3,75		7,54		0,09		1,74		0,01		1022
02-08-2023 06:00	220761	153,98	992,87	15,77	9,04	8,99	205506	0,41		5,69		33,08		4,00		7,31		0,09		1,90		0,01		1027
02-08-2023 06:30	221879	155,36	992,45	15,80	9,26	9,20	206544	0,42		5,80		45,31		5,14		7,36		0,09		1,89		0,00		1028
02-08-2023 07:00	230925	156,43	992,03	15,43	9,22	9,17	214939	0,44		5,79		61,50		3,93		7,25		0,10		1,78		0,01		1021
02-08-2023 07:30	228224	155,04	991,52	15,32	9,00	8,95	212433	0,43		5,88		65,87		2,79		5,78		0,10		1,25		0,01		1026
02-08-2023 08:00	218532	154,23	991,06	14,82	9,26	9,20	203438	0,41		5,82		42,68		3,57		6,55		0,11		1,14		0,01		1030
02-08-2023 08:30	220916	153,86	990,67	15,36	9,19	9,13	205650	0,42		6,09		37,93		3,56		6,43		0,10		1,19		0,01		1031
02-08-2023 09:00	227768	155,11	989,76	15,27	9,08	9,03	212009	0,43		6,05		67,51		5,56		7,40		0,11		1,22		0,01		1021
02-08-2023 09:30	224556	154,18	989,13	15,67	8,88	8,82	209028	0,41		5,66		56,75		6,29		7,60		0,10		1,13		0,01		1027
02-08-2023 10:00	224650	153,53	988,72	14,56	9,05	8,99	209116	0,41		6,05		55,35		4,24		5,35		0,10		1,10		0,03		1020
02-08-2023 10:30	224580	153,73	987,84	13,52	9,18	9,12	209051	0,41		7,11		65,16		5,21		5,04		0,11		1,03		0,03		1028
02-08-2023 11:00	224460	152,85	987,05	13,72	9,03	8,98	208939	0,40		6,96		49,54		6,72		3,72		0,11		1,08		0,01		1033
02-08-2023 11:30	226840	152,68	986,35	14,49	8,63	8,58	211148	0,40		5,72		58,88		4,95		3,94		0,09		1,05		0,02		1050
02-08-2023 12:00	221964	151,85	985,81	14,34	8,75	8,70	206623	0,38		5,35		51,48		4,91		4,65		0,09		1,14		0,00		1041
02-08-2023 12:30	224579	152,06	985,23	15,05	8,58	8,53	209050	0,39		5,22		57,73		3,99		5,35		0,09		1,21		0,00		1042
02-08-2023 13:00	223030	152,41	984,82	14,86	8,79	8,74	207612	0,38		5,53		48,81		2,75		5,37		0,09		1,16		0,01		1035
02-08-2023 13:30	219279	152,34	984,40	14,90	8,87	8,82	204131	0,38		5,49		29,46		4,54		6,28		0,09		1,12		0,02		1045
02-08-2023 14:00	219637	151,99	984,20	15,12	8,84	8,79	204463	0,35		5,91		32,42		5,22		6,95		0,09		1,35		0,03		1044
02-08-2023 14:30	227053	153,58	984,30	16,43	8,70	8,64	211346	0,33		5,46		56,52		4,06		5,23		0,08		1,62		0,02		1039
02-08-2023 15:00	225508	154,59	984,39	16,65	8,88	8,82	209912	0,33		5,90		46,44		4,91		7,45		0,09		1,75		0,02		1036
02-08-2023 15:30	224737	154,50	984,49	15,04	9,00	8,95	209197	0,37		5,46		52,05		3,23		6,60		0,09		1,67		0,02		1032
02-08-2023 16:00	210882	152,34	984,53	15,01	8,93	8,88	196338	0,38		5,49		17,21		5,01		7,05		0,09		1,75		0,02		1060
02-08-2023 16:30	229936	152,09	984,52	15,40	8,41	8,36	214021	0,34		5,97		23,58		4,70		6,99		0,08		2,24		0,02		1072
02-08-2023 17:00	225239	153,38	984,60	14,76	8,73	8,67	209662	0,35		5,77		80,32		2,07		6,91		0,10		2,44		0,01		1044
02-08-2023 17:30	225747	152,99	984,65	14,41	8,64	8,59	210134	0,36		5,87		70,11		3,37		7,27		0,10		2,00		0,02		1036
02-08-2023 18:00	223398	152,79	984,64	14,46	8,75	8,70	207954	0,36		5,76		51,25		2,96		7,60		0,09		1,78		0,01		1039
02-08-2023 18:30	222269	153,20	984,72	15,11	8,88	8,83	206906	0,36		5,71		41,73		4,60		6,70		0,08		2,15		0,01		1045
02-08-2023 19:00	229786	155,64	984,71	16,63	8,87	8,82	213882	0,36		5,82		47,98		6,11		6,55		0,08		2,77		0,01		1035

02-08-2023 19:30	231533	156,75	984,61	16,12	8,74	8,69	215503	0,36		5,51		54,79		4,54		7,03		0,08		2,91			0,01		1032						
02-08-2023 20:00	224437	156,31	984,64	15,02	9,18	9,12	208918	0,39		5,72		43,82		4,71		6,34		0,09		3,13			0,01		1028						
02-08-2023 20:30	223118	156,26	984,59	14,96	9,21	9,16	207694	0,40		5,59		44,45		4,83		5,89		0,09		3,34			0,01		1028						
02-08-2023 21:00	224109	154,64	984,69	15,27	9,02	8,97	208613	0,39		5,87		48,67		4,99		5,54		0,09		3,22			0,01		1033						
02-08-2023 21:30	223923	153,94	984,62	14,86	8,93	8,88	208441	0,40		5,63		54,13		5,39		5,21		0,09		3,08			0,01		1026						
02-08-2023 22:00	229928	153,81	984,51	15,40	8,65	8,60	214013	0,39		5,61		64,94		3,98		5,04		0,09		2,99			0,01		1026						
02-08-2023 22:30	226921	152,69	984,48	15,73	8,58	8,53	211223	0,39		5,70		52,44		3,50		5,07		0,08		2,99			0,01		1032						
02-08-2023 23:00	223735	152,06	984,42	14,96	8,83	8,78	208267	0,40		5,88		40,91		4,37		4,97		0,09		3,46			0,02		1038						
02-08-2023 23:30	229569	152,60	984,11	15,78	8,47	8,42	213681	0,39		5,69		61,25		3,15		4,62		0,09		3,80			0,01		1044						
03-08-2023 00:00	224056	152,32	984,01	14,83	8,82	8,77	208564	0,40	0,39	6,01	5,75	43,42	49,83	3,67	4,52	4,94	6,53	0,09	0,09	3,77	1,85		0,00	0,01	1047						
03-08-2023 00:30	226739	152,49	983,82	15,36	8,66	8,61	211054	0,39		6,16		57,25		4,40		5,06		0,09		4,10			0,00		1048						
03-08-2023 01:00	226462	152,44	983,71	15,66	8,65	8,60	210798	0,41		5,77		44,29		5,63		5,25		0,09		4,05			0,00		1043						
03-08-2023 01:30	238548	155,73	983,88	17,26	8,58	8,53	222013	0,42		6,26		57,85		6,64		5,80		0,09		4,17			0,00		1029						
03-08-2023 02:00	229434	155,27	984,02	16,90	8,82	8,77	213555	0,42		6,10		43,59		7,39		6,27		0,09		4,26			0,00		1020						
03-08-2023 02:30	207342	153,93	983,99	15,87	9,53	9,47	193053	0,44		5,60		30,81		6,81		5,68		0,11		4,78			0,00		1018						
03-08-2023 03:00	177689	149,88	984,16	13,24	10,91	10,84	165534	0,47		5,44		37,91		2,88		5,09		0,14		5,53			0,01		977						
03-08-2023 03:30	184372	155,77	984,45	12,88	11,13	11,06	171736	0,49		5,89		53,58		1,37		3,99		0,15		5,10			0,00		957						
03-08-2023 04:00	190831	159,40	984,84	13,04	10,95	10,88	177731	0,51		5,79		51,73		0,70		3,84		0,14		4,33			0,02		960						
03-08-2023 04:30	217416	160,12	985,23	15,38	8,75	8,70	202402	0,43		5,46		55,28		1,21		6,48		0,09		3,29			0,00		1013						
03-08-2023 05:00	215849	158,66	985,70	14,71	8,74	8,69	200948	0,39		5,47		55,20		0,85		6,73		0,09		2,66			0,02		1019						
03-08-2023 05:30	203304	155,77	986,28	14,25	9,32	9,26	189305	0,39		5,61		31,19		4,52		6,28		0,10		2,52			0,01		1024						
03-08-2023 06:00	206130	155,12	986,80	14,32	9,56	9,50	191929	0,38		5,64		50,11		5,24		5,54		0,11		2,56			0,00		1032						
03-08-2023 06:30	205337	151,78	987,28	15,07	8,96	8,90	191192	0,38		5,31		51,19		6,83		5,91		0,10		2,33			0,00		1053						
03-08-2023 07:00	205321	149,58	987,86	15,19	8,98	8,93	191178	0,41		5,69		57,05		4,92		6,31		-		2,20			0,01		1049						
03-08-2023 07:30	206886	150,21	988,40	14,09	9,19	9,13	192629	0,40		6,03		59,59		5,42		6,22		0,11		1,89			0,01		1047						
03-08-2023 08:00	215445	151,48	989,01	15,37	8,81	8,76	200573	0,36		5,66		57,58		3,72		5,19		0,09		1,87			0,01		1041						
03-08-2023 08:30	215806	152,24	989,60	15,02	9,05	9,00	200908	0,36		5,05		46,94		5,40		6,26		0,09		1,88			0,00		1048						
03-08-2023 09:00	227003	152,90	990,02	14,00	9,00	8,95	211299	0,34		5,00		55,00		4,00		5,00		0,10		1,70			0,01		1054	main/flt					
03-08-2023 09:30	231952	153,17	990,44	14,00	9,00	8,95	215892	0,34		5,00		55,00		4,00		5,00		0,10		1,70			0,01		1051	main/flt					
03-08-2023 10:00	197487	155,05	990,93	14,00	9,00	8,95	183907	0,31		5,00		55,00		4,00		5,00		0,10		1,70			0,01		1037	main/flt					
03-08-2023 10:30	208891	155,72	991,37	13,69	10,45	10,38	194491	0,32		0,14		90,50		3,23		3,30		0,10		1,38			0,02		1029						
03-08-2023 11:00	227256	153,89	992,01	15,47	8,74	8,69	211534	0,34		1,82		71,30		3,79		4,27		0,15		1,51			0,00		1034						
03-08-2023 11:30	227000	154,00	990,00	15,00	9,00	8,95	211296	0,35		4,00		60,00		4,00		4,00		0,15		1,70			0,00		1000	main/flt					
03-08-2023 12:00	227000	154,00	990,00	15,00	9,00	8,95	211296	0,35		4,00		60,00		4,00		4,00		0,15		1,70			0,00		1000	main/flt					
03-08-2023 12:30	229101	154,02	994,66	15,75	8,60	8,55	213246	0,35		0,59		28,47		6,36		3,18		0,13		2,29			0,00		1028						
03-08-2023 13:00	231413	153,83	995,64	15,53	8,53	8,48	215391	0,35		1,28		54,01		3,45		3,34		0,13		3,00			0,00		1032						
03-08-2023 13:30	216648	153,70	996,51	14,20	9,30	9,25	201690	0,38		0,68		38,31		6,81		3,12		0,15		3,07			0,00		1024						
03-08-2023 14:00	234878	154,39	997,38	15,83	8,48	8,43	218608	0,35		0,54		41,59		3,54		2,87		0,12		3,18			0,00		1042						
03-08-2023 14:30	210633	153,21	998,05	14,72	9,27	9,21	196108	0,38		0,44		34,62		6,98		2,99		0,15		3,62			0,00		1035						
03-08-2023 15:00	236804	153,83	998,92	15,52	8,40	8,35	220395	0,32		1,26		96,22		5,24		3,66		0,14		3,10			0,00		1054						
03-08-2023 15:30	228994	153,98	999,54	14,50	8,65	8,60	213147	0,32		3,32		62,68		4,79		7,29		0,14		2,55			0,00		1027						
03-08-2023 16:00	226395	153,28	1000,21	14,75	8,63	8,58	210735	0,32		2,17		54,70		6,18		5,17		0,14		2,16			0,00		1038						
03-08-2023 16:30	229799	154,21	1000,73	15,87	8,71	8,66	213894	0,35		2,03		51,01		5,80		4,78		0,15		2,19			0,00		1033						
03-08-2023 17:00	227162	153,92	1001,24	15,19	8,77	8,72	211447	0,34		4,72		56,48		4,02		5,29		0,15		2,49			0,00		1039						
03-08-2023 17:30	225264	153,16	1001,73	15,18	8,78	8,73	209685	0,34		5,09		47,21		3,62		6,66		0,15		3,02			0,00		1045						
03-08-2023 18:00	221892	152,83	1002,15	14,45	8,98	8,93	206556	0,35		4,99		38,61		11,25		6,46		0,16		3,51			0,00		1044						
03-08-2023 18:30	227435	152,61	1002,57	15,03	8,68	8,63	211700	0,34		5,20		54,81		6,46		5,73		0,15		3,50			0,00		1034						
03-08-2023 19:00	225383	152,26	1002,95	14,86	8,61	8,56	209796	0,36		5,39		61,53		3,53		5,80		0,15		3,12			0,00		1033						
03-08-2023 19:30	222557	151,83	1003,32	14,39	8,69	8,64	207173	0,35		5,03		49,22		3,16		6,08		0,15		3,16			0,00		1035						
03-08-2023 20:00	220469	151,74	1003,66	14,59	8,87	8,81	205236	0,35		5,45		39,63		3,96		6,63		0,15		3,76			0,00		1042						
03-08-2023 20:30	223015	152,48	1004,01	14,65	8,80	8,75	207598	0,35		5,12		51,20		3,06		6,96		0,15		3,97			0,00		1046						
03-08-2023 21:00	221640	152,47	1004,48	13,79	9,06	9,00	206322	0,34		5,57		47,28		4,72		7,69		0,16		3,87			0,00		1035						
03-08-2023 21:30	228027	153,38	1004,87	15,37	8,72	8,67	212249	0,34		5,54		56,17		4,82		6,47		0,15		3,68			0,00		1037						
03-08-2023 22:00	229252	154,62	1005,12	16,11	8,65	8,60	213386	0,35		5,25		53,17		6,27		6,68		0,15		3,59			0,00		1033						
03-08-2023 22:30	223514	153,92	1005,45	14,58	8,98	8,92	208061	0,36		5,23		48,34		7,05		7,15		0,16		3,60			0,00		1022						
03-08-2023 23:00	225394	152,95	1005,73	14,67	8,67	8,62	209806	0,35		4,80		54,32		6,46		6,22		0,15		3,85			0,00		1030						
03-08-2023 23:30	222519	152,39	1006,00	14,24	8,79	8,74	207138	0,36		5,11		46,18		6,21		7,29		0,16		3,85			0,00		1030						
04-08-2023 00:00	223221	152,36	1006,12	14,28	8,81	8,76	207789	0,36	0,37	5,17	4,41	41,96	51,99	7,72	4,84	7,01	5,44	0,16	0,13	4,12	3,07		0,00	0,00	1039						
04-08-2023 00:30	224269	152,48	1006,36	14,94	8,65	8,60	208762	0,34		5,15		70,47		4,32		5,62		0,16		4,02			0,00		1039						
04-08-2023 01:00	221420	152,22	1006,47	14,49	8,78	8,73	206118	0,37		5,04		49,93		5,85		5,96		0,16		3,47			0,00		1032						
04-08-2023 01:30	223080	152,54	1006,57	15,13	8,63	8,58	207658	0,37		5,19		54,17		5,35		5,88		0,15		3,54			0,00		1040						
04-08-2023 02:00	225968	153,20	1006,70	15,57	8,70	8,65	210339	0,38		5,35		60,67		4,89		5,81		0,16		3,72			0,00		1037						
04-08-2023 02:30	228446	155,27	1006,84	16,00	8,78	8,73	212638	0,38		5,29		49,73		4,99		5,94		0,16		3,71			0,00		1039						
04-08-2023 03:00	224289	153,92	1007,00	15,01	8,75	8,70	208780	0,38		4,82		39,18		5,10		5,48		0,16		3,96			0,00		1040						
04-08-2023 03:30	224856	153,68	1007,14	15,70	8,67	8,62	209307	0,37		4,88		42,81		4,99		5,02		0,15		4,53			0,01		1040						
04-08-2023 04:00	225964	154,21	1007,44	15,32	8,80	8,74	210335	0,38		4,87		52,57		5,79		5,50		0,16		4,41			0,01		1030						
04-08-2023 04:30	224241	154,37	1007,56	15,20	8,81	8,76	208736	0,38		4,94		54,51		4,89		5,11		0,16		4,18			0,01		1039						
04-08-2023 05:00	228530	154,40	1007,74	15,71	8,55	8,50	212716	0,37		4,65		48,12		4,72		5,22		0,15		4,25			0,00		1041						
04-08-2023 05:30	227595	155,14	1007,90	15,59	8,82	8,77	211849	0,39		4,73		50,68		5,47		5,31		0,16		4,41			0,00		1037						
04-08-2023 06:00	228259	156,24	1008,09	16,16	8,72	8,67	212464	0,40		4,97		44,25		4,02		5,38		0,16		4,42			0,00		1044						
04-08-2023 06:30	223716	154,03	1008,46	15,24	8,74	8,69	208249	0,36		4,96		43,36		4,98		6,33		0,17		4,39			0,00		1050						
04-08-2023 07:00	222747	152,37	1008,91	14,00	9,00	8,95	207350	0,34		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50			0,01		1042	main/flt					
04-08-2023 07:30	221130	152,40	1009,21	15,29	8,77	8,72	205849	0,40		5,41		63,01		3,01		5,53		0,10		3,41			0,01		1044						
04-08-2023 08:00	219540	152,13	1009,40	14,60	8,91	8,86	204373	0,39		5,28		48,12		2,70		6,43		0,09		3,00			0,01		1046						
04-08-2023 08:30	219301	152,91	1009,75	13,93	9,39	9,33	204152	0,37		5,72		38,89		5,66		7,55		0,10		3,19			0,01		1038						
04-08-2023 09:00	221036	153,60	1010,01	14,16	9,18	9,12	205762	0,36		5,42		58,68		3,08		5,32		0,10		3,29			0,01		1038						
04-08-2023 09:30	220855	152,51	1010,19	13,76	8,97	8,92	205593	0,35		5,92		50,24		3,67		6,07		0,10		3,09			0,01		1040						
04-08-2023 10:00	220380	153,14	1010,53	14,04	9,25	9,19	205153	0,35		5,46		46,18		7,59		6,39		0,11		3,15			0,00		1033						
04-08-2023 10:30	224359	153,63	1010,82	15,69	8,77	8,72	208846	0,34		5,45		51,14		8,46		7,04		0,11		3,18			0,00		1042						
04-08-2023 11:00	225276	153,87	1011,08	16,02	8,81	8,76	209696	0,31		5,55		58,12		7,03		7,61		0,11		3,13			0,00		1029						
04-08-2023 11:30	221369	153,38	1011,28	14,95	8,87	8,81	206071	0,33		5,07		45,81		6,07		5,91		0,10		3,04			0,00		1022						
04-08-2023 12:00	219092	152,34	1011,48	14,66	8,83	8,78	203957	0,34		4,94		49,48		4,77		5,37		0,10		3,29			0,01		1027						
04-08-2023 12:30	220467	151,61	1011,69	14,62	8,62	8,57	205233	0,35		5,32		56,14		3,90		5,59		0,10		3,25			0,00		1026						
04-08-2023 13:00	216590	151,68	1011,97	14,06	9,07	9,01	201636	0,33		5,53		41,43		4,57		6,30		0,11		3,31			0,00		1028						
04-08-2023 13:30	218431	151,71	1012,22	14,22	8,83	8,77	203344	0,30		5,44		51,52		3,23		6,41		0,10		3,37			0,01		1032						
04-08-2023 14:00	212035	151,40	1012,52	12,88	9,32	9,26	197408	0,31		5,44		48,01		10,27		7,68		0,11		3,41			0,01		1015						
04-08-2023 14:30	217548	151,83	1012,70	14,05	8,95	8,90	202524	0,30		5,44		52,20		7,21		6,45		0,10		3,36			0,00		1028						
04-08-2023 15:00	221096	152,00	1012,97	14,73	8,81	8,75	205818	0,32		5,33		54,55		4,25		5,82		0,10		3,28			0,00		1042						
04-08-2023 15:30	220157	153,28	1013,38	14,86	9,10	9,05	204946	0,29		5,36		46,77		3,93		5,76		0,10		3,30			0,00		1027						
04-08-2023 16:00	221407	153,90	1013,52	14,50	8,95	8,90	206106	0,27		5,23		49,63		3,76		6,73		0,10		3,51			0,00		1049						
04-08-2023 16:30	214776	152,16	1013,55	12,90	9,27	9,21	199952	0,29		5,52		46,21		4,64		8,20		0,11		3,41			0,00		1033						
04-08-2023 17:00	217468	153,29	1013,62	13,75	9,18	9,13	202450	0,30		5,18		49,17		4,78		6,12		0,11		3,35			0,00		1029						
04-08-2023 17:30	223268	152,51	1013,65	14,51	8,63	8,58	207833	0,30		5,41		63,90		3,42		5,80		0,10		3,04			0,01		1040						
04-08-2023 18:00	218395	152,80	1013,76	13,75	9,08	9,02	203310	0,29		5,32		42,70		4,93		8,02		0,10		3,10			0,00		1038						
04-08-2023 18:30	225741	154,77	1014,01	15,72	8,86	8,80	210128	0,31		5,66		52,47		5,39		7,77		0,10		3,59			0,00		1044						
04-08-2023 19:00	226956	153,85	1013,99	15,13	8,31	8,26	211255	0,31		4,61		48,64		2,87		9,30		0,09		3,28			0,00		1053						
04-08-2023 19:30	213119	151,94	1014,14	13,41	9,25	9,19	198414	0,35		5,62		43,77		6,12		8,77		0,12		3,44			0,00		1040						
04-08-2023 20:00	220129	152,14	1014,34	14,68	8,79	8,74	204920	0,33		5,74		58,00		5,18		7,09		0,11		3,31			0,00		1032						
04-08-2023 20:30	220960	151,20	1014,64	14,34	8,62	8,57	205691	0,33		5,43		53,59		4,06		6,90		0,10		3,15			0,00		1031						
04-08-2023 21:00	217505	150,19	1014,83	14,80	8,37	8,32	202485	0,33		5,51		44,91		4,62		7,80		0,10		3,18			0,00		1046						
04-08-2023 21:30	218924	150,81	1015,21	14,66	8,63	8,58	203801	0,33		5,67		56,23		3,68		6,45		0,10		3,31			0,00		1035						
04-08-2023 22:00	226747	151,14	1015,36	14,47	8,18	8,13	211062	0,32		5,36		47,60		3,72		7,11		0,09		3,32			0,00		1058						
04-08-2023 22:30	204664	149,74	1015,23	14,09	8,82	8,77	190568	0,33		5,27		47,14		3,49		6,89		0,11		3,69			0,01		1041						
04-08-2023 23:00	218481	150,89	1015,28	15,01	8,48	8,43	203391	0,31		5,18		53,67		3,52		7,24		0,10		3,40			0,01		1059						
04-08-2023 23:30	211866	150,81	1015,14	14,59	8,87	8,82	197251	0,33		5,45		39,63		3,74		6,98		0,10		3,63			0,01		1047						
05-08-2023 00:00	215000	151,34	1015,09	14,01	8,94	8,89	200160	0,32	0,34	5,59	5,30	47,00	50,52	4,06	4,83	7,28	6,48	0,10	0,12	3,49	3,49		0,01	0,00	1045						

05-08-2023 00:30	220975	151,79	1015,08	14,64	8,68	8,63	205705	0,30		5,24		51,62		4,22		5,90		0,10		3,31		0,01		1047							
05-08-2023 01:00	219425	151,68	1014,83	14,53	8,74	8,68	204267	0,30		5,13		59,59		3,27		5,52		0,11		3,18		0,01		1050							
05-08-2023 01:30	217839	151,79	1014,48	14,27	8,85	8,80	202794	0,31		5,27		47,53		3,44		5,91		0,12		3,10		0,01		1041							
05-08-2023 02:00	219661	151,77	1014,27	14,50	8,75	8,69	204485	0,32		5,24		48,29		4,12		5,77		0,12		3,35		0,01		1051							
05-08-2023 02:30	222909	152,98	1013,99	15,35	8,73	8,68	207500	0,35		5,14		52,57		4,61		6,79		0,13		3,46		0,01		1046							
05-08-2023 03:00	224811	154,00	1013,91	15,75	8,74	8,69	209265	0,36		5,43		51,63		5,22		6,55		0,14		3,45		0,00		1036							
05-08-2023 03:30	216781	152,63	1013,75	14,29	8,83	8,78	201813	0,36		5,86		47,19		5,04		6,41		0,14		3,45		0,00		1031							
05-08-2023 04:00	218885	151,89	1013,36	14,36	8,85	8,79	203766	0,36		5,46		51,64		4,73		5,82		0,13		3,47		0,00		1038							
05-08-2023 04:30	217948	151,75	1013,14	14,08	8,83	8,78	202895	0,37		5,20		50,13		4,21		6,22		0,13		3,35		0,00		1033							
05-08-2023 05:00	217618	151,72	1012,85	14,35	8,86	8,81	202590	0,38		5,25		48,45		4,86		5,74		0,14		3,47		0,00		1035							
05-08-2023 05:30	221160	152,43	1012,59	14,77	8,84	8,79	205877	0,39		5,22		55,32		4,03		5,94		0,13		3,58		0,00		1035							
05-08-2023 06:00	219192	152,84	1012,29	14,47	8,96	8,91	204050	0,38		5,18		49,48		4,65		6,19		0,13		3,71		0,01		1037							
05-08-2023 06:30	222522	153,42	1011,86	14,74	8,80	8,75	207141	0,37		5,29		43,14		4,99		6,67		0,12		4,04		0,01		1037							
05-08-2023 07:00	221091	153,14	1011,73	14,00	9,00	8,95	205812	0,35		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1042	main/flt						
05-08-2023 07:30	222708	153,41	1011,54	14,45	8,98	8,93	207313	0,39		4,98		55,85		4,63		4,96		0,12		3,99		0,01		1038							
05-08-2023 08:00	224665	154,02	1011,40	14,89	8,80	8,75	209129	0,37		5,10		52,66		4,10		5,42		0,10		3,97		0,00		1040							
05-08-2023 08:30	223768	154,59	1011,12	15,62	8,87	8,82	208297	0,38		5,19		48,78		4,17		5,64		0,09		4,27		0,01		1039							
05-08-2023 09:00	220157	154,07	1010,80	15,04	9,11	9,06	204946	0,39		5,25		43,74		5,45		5,64		0,11		4,32		0,02		1032							
05-08-2023 09:30	224439	153,81	1010,46	15,46	8,89	8,84	208920	0,38		5,33		51,27		4,56		6,24		0,10		4,27		0,01		1037							
05-08-2023 10:00	221028	152,57	1010,15	14,43	8,97	8,92	205754	0,36		5,55		46,45		5,37		6,35		0,11		4,27		0,02		1038							
05-08-2023 10:30	223970	152,66	1009,93	15,10	8,78	8,72	208484	0,35		5,22		55,77		4,17		5,83		0,09		4,23		0,01		1037							
05-08-2023 11:00	223086	152,63	1009,45	15,55	8,81	8,75	207664	0,36		5,48		51,89		3,40		5,95		0,09		4,12		0,00		1041							
05-08-2023 11:30	222802	153,24	1009,05	15,62	8,76	8,71	207401	0,33		5,56		44,86		4,06		5,78		0,09		4,12		0,00		1048							
05-08-2023 12:00	221444	152,36	1008,64	14,51	8,88	8,82	206141	0,35		5,43		45,50		4,85		5,51		0,09		4,32		0,00		1036							
05-08-2023 12:30	219091	152,07	1008,05	14,42	9,00	8,95	203956	0,31		5,51		54,18		5,08		5,19		0,09		4,24		0,01		1038							
05-08-2023 13:00	222807	152,60	1007,63	14,79	8,93	8,88	207405	0,31		5,24		48,27		4,14		4,96		0,09		4,03		0,00		1038							
05-08-2023 13:30	224195	153,60	1007,45	14,67	9,08	9,03	208693	0,31		5,27		49,36		5,40		4,63		0,09		4,07		0,00		1029							
05-08-2023 14:00	225255	153,85	1007,49	14,77	8,89	8,84	209677	0,33		5,05		50,15		3,89		4,34		0,09		4,15		0,00		1047							
05-08-2023 14:30	223685	154,03	1007,43	14,84	9,02	8,96	208220	0,41		5,31		54,06		4,21		3,94		0,09		4,08		0,00		1034							
05-08-2023 15:00	224384	154,53	1007,19	15,05	8,91	8,86	208869	0,46		5,10		50,20		3,00		3,86		0,09		3,91		0,00		1036							
05-08-2023 15:30	225491	154,55	1007,02	14,77	8,86	8,80	209896	0,44		5,11		45,23		3,90		4,24		0,09		4,14		0,00		1045							
05-08-2023 16:00	219884	153,91	1006,99	14,16	9,10	9,04	204692	0,44		5,08		50,29		3,25		4,42		0,10		4,07		0,00		1040							
05-08-2023 16:30	223073	153,70	1006,59	14,42	8,90	8,85	207652	0,43		5,16		47,33		3,64		4,49		0,09		3,95		0,00		1048							
05-08-2023 17:00	223809	154,43	1006,53	14,78	9,06	9,01	208335	0,45		5,19		51,18		3,40		4,07		0,09		3,98		0,00		1045							
05-08-2023 17:30	230995	156,05	1006,23	16,23	8,79	8,74	215004	0,46		5,25		57,19		3,38		3,51		0,09		3,83		0,00		1049							
05-08-2023 18:00	223822	154,92	1005,67	15,05	8,95	8,90	208347	0,38		5,61		42,40		3,56		4,99		0,09		3,52		0,00		1044							
05-08-2023 18:30	226357	153,66	1005,47	14,89	8,85	8,79	210700	0,35		4,97		50,82		4,14		4,90		0,10		3,82		0,00		1029							
05-08-2023 19:00	226535	153,74	1005,35	15,53	8,85	8,79	210864	0,35		5,23		55,04		4,35		5,16		0,09		3,73		0,00		1034							
05-08-2023 19:30	224695	153,82	1005,13	15,92	8,76	8,70	209158	0,36		5,39		47,12		3,90		5,80		0,09		3,69		0,00		1026							
05-08-2023 20:00	223251	154,22	1005,10	15,46	8,93	8,87	207817	0,39		5,21		50,14		4,56		5,48		0,10		3,92		0,00		1018							
05-08-2023 20:30	222527	153,51	1005,03	14,68	8,98	8,93	207145	0,39		5,24		48,29		4,15		4,53		0,10		3,97		0,00		1016							
05-08-2023 21:00	224576	153,50	1004,85	15,31	8,80	8,74	209047	0,39		5,03		54,10		4,51		4,93		0,09		3,92		0,00		1025							
05-08-2023 21:30	225483	154,08	1004,93	15,45	8,83	8,78	209888	0,40		4,72		54,26		3,63		4,18		0,09		3,86		0,00		1020							
05-08-2023 22:00	225369	154,51	1004,87	15,49	8,88	8,82	209783	0,42		3,74		45,91		4,37		4,30		0,09		4,01		0,00		1028							
05-08-2023 22:30	223945	155,02	1004,82	15,84	8,98	8,93	208462	0,44		3,97		51,25		3,87		4,56		0,09		4,38		0,00		1024							
05-08-2023 23:00	229227	155,45	1004,58	15,97	8,81	8,75	213364	0,44		3,40		50,76		3,85		4,20		0,09		4,23		0,00		1028							
05-08-2023 23:30	224889	154,29	1004,44	15,06	8,93	8,88	209337	0,43		4,09		47,59		4,01		4,95		0,10		4,06		0,00		1020							
06-08-2023 00:00	225374	153,87	1004,10	15,14	8,93	8,87	209787	0,42	0,38	4,51	5,12	48,73	50,36	3,74	4,23	4,70	5,29	0,10	0,10	4,28	3,86	0,00	0,00	1021							
06-08-2023 00:30	225474	153,90	1003,79	15,39	8,81	8,76	209881	0,41		3,85		58,89		2,75		4,72		0,10		4,22		0,00		1036							
06-08-2023 01:00	219203	153,10	1003,67	14,54	9,07	9,02	204060	0,41		4,01		35,17		4,35		4,61		0,10		4,29		0,00		1030							
06-08-2023 01:30	224045	153,21	1003,58	15,49	8,75	8,70	208554	0,42		4,25		57,91		4,76		4,86		0,10		4,57		0,00		1039							
06-08-2023 02:00	221192	153,37	1003,49	15,12	8,94	8,89	205906	0,42		4,20		50,50		3,99		4,88		0,10		4,16		0,00		1033							
06-08-2023 02:30	220163	153,42	1003,44	14,69	9,06	9,00	204951	0,43		4,54		43,37		5,10		5,17		0,10		4,29		0,00		1039							
06-08-2023 03:00	224120	154,18	1003,47	15,25	9,04	8,99	208624	0,44		4,97		50,03		4,87		5,29		0,11		4,38		0,00		1048							
06-08-2023 03:30	226769	156,42	1003,42	15,29	9,19	9,13	211082	0,46		4,48		48,00		5,50		4,82		0,12		4,15		0,01		1037							
06-08-2023 04:00	226691	156,31	1003,23	15,59	9,08	9,02	211010	0,45		4,26		52,37		4,91		4,95		0,11		4,01		0,01		1031							
06-08-2023 04:30	222957	155,58	1003,10	15,66	9,10	9,04	207545	0,45		4,02		45,81		4,55		4,75		0,11		3,98		0,00		1037							
06-08-2023 05:00	222832	154,90	1003,10	15,05	9,19	9,14	207428	0,45		3,68		47,31		4,74		4,58		0,11		3,80		0,01		1032							
06-08-2023 05:30	226568	154,84	1003,15	15,11	9,06	9,01	210896	0,45		3,81		57,59		4,96		4,63		0,11		3,68		0,00		1032							
06-08-2023 06:00	224915	154,29	1003,26	15,28	9,05	8,99	209362	0,41		4,23		52,04		4,40		4,90		0,11		3,61		0,01		1038							
06-08-2023 06:30	223143	153,48	1003,35	14,87	8,99	8,94	207717	0,38		4,52		47,64		4,14		5,21		0,11		3,72		0,01		1031							
06-08-2023 07:00	223814	153,47	1003,57	14,00	9,00	8,95	208339	0,35		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,02		1033	main/flt						
06-08-2023 07:30	224252	153,33	1003,75	15,19	8,88	8,83	208746	0,41		3,79		55,22		3,90		3,41		0,11		3,74		0,06		1036							
06-08-2023 08:00	222541	153,59	1003,88	15,08	9,00	8,94	207158	0,37		4,35		53,46		3,46		3,67		0,12		3,93		0,03		1040							
06-08-2023 08:30	225600	153,75	1003,95	15,29	8,85	8,79	209998	0,36		4,77		47,06		4,72		3,96		0,12		4,28		0,03		1040							
06-08-2023 09:00	222990	154,03	1004,11	15,13	9,05	9,00	207575	0,35		4,80		56,86		4,86		3,69		0,12		4,53		0,04		1033							
06-08-2023 09:30	224664	154,35	1004,18	15,19	8,96	8,91	209129	0,35		4,24		48,29		4,06		3,55		0,11		4,61		0,02		1037							
06-08-2023 10:00	224090	154,28	1004,19	14,99	9,02	8,97	208596	0,37		4,10		46,20		4,26		3,14		0,10		4,72		0,02		1040							
06-08-2023 10:30	224716	154,40	1004,38	15,12	8,95	8,90	209176	0,35		5,35		53,23		3,89		3,93		0,11		4,70		0,06		1052							
06-08-2023 11:00	222904	154,35	1004,64	15,13	8,97	8,92	207495	0,32		5,58		52,75		4,24		5,08		0,11		4,56		0,06		1047							
06-08-2023 11:30	224298	154,73	1004,74	15,64	9,06	9,00	208789	0,31		5,71		57,01		4,36		4,79		0,11		4,70		0,06		1044							
06-08-2023 12:00	226819	157,11	1004,82	15,45	9,33	9,27	211128	0,30		5,91		44,84		7,37		5,83		0,12		4,94		0,05		1025							
06-08-2023 12:30	224695	156,22	1004,86	14,67	9,17	9,12	209158	0,30		5,62		49,78		6,17		5,44		0,12		5,01		0,03		1028							
06-08-2023 13:00	223049	155,22	1004,84	14,81	9,13	9,07	207630	0,31		5,32		50,32		6,01		4,97		0,11		4,94		0,04		1022							
06-08-2023 13:30	227459	156,39	1004,95	15,55	9,03	8,98	211722	0,30		5,36		56,00		5,96		4,44		0,11		4,88		0,04		1026							
06-08-2023 14:00	227796	157,09	1005,17	15,97	9,04	8,98	212035	0,34		5,62		49,57		6,43		4,42		0,11		4,88		0,02		1031							
06-08-2023 14:30	226002	156,52	1005,36	15,58	9,08	9,03	210370	0,35		5,41		47,97		5,82		4,10		0,10		5,06		0,01		1028							
06-08-2023 15:00	229485	156,27	1005,55	16,21	8,69	8,64	213602	0,35		4,97		57,88		4,80		3,63		0,10		4,72		0,03		1024							
06-08-2023 15:30	220970	153,59	1005,72	15,37	8,96	8,91	205701	0,37		5,36		51,03		3,69		4,22		0,10		4,43		0,04		1028							
06-08-2023 16:00	221120	153,35	1005,98	14,88	9,16	9,11	205840	0,37		5,39		47,34		4,40		3,80		0,10		4,69		0,04		1024							
06-08-2023 16:30	222484	153,70	1006,33	14,34	9,19	9,13	207105	0,35		5,56		48,67		4,42		3,71		0,10		4,84		0,02		1027							
06-08-2023 17:00	223122	154,45	1006,50	14,53	9,27	9,21	207697	0,35		5,46		52,26		4,44		3,16		0,10		4,86		0,02		1023							
06-08-2023 17:30	220323	154,32	1006,60	14,11	9,36	9,31	205100	0,33		5,71		48,20		4,92		3,40		0,11		4,78		0,03		1024							
06-08-2023 18:00	226875	155,25	1006,60	15,07	9,06	9,01	211180	0,30		5,35		49,70		4,78		3,16		0,10		4,91		0,02		1029							
06-08-2023 18:30	222582	154,73	1006,73	14,81	9,15	9,10	207196	0,29		5,64		56,40		4,22		3,35		0,10		4,66		0,05		1028							
06-08-2023 19:00	223684	153,30	1007,05	14,97	9,13	9,08	208219	0,31		5,10		43,87		4,71		3,25		0,10		4,59		0,04		1032							
06-08-2023 19:30	223589	152,38	1007,10	15,41	8,97	8,91	208131	0,32		5,31		59,48		3,79		3,34		0,09		4,76		0,03		1034							
06-08-2023 20:00	223873	152,48	1007,10	15,20	8,97	8,91	208395	0,33		5,40		54,99		3,56		3,09		0,09		4,55		0,03		1032							
06-08-2023 20:30	223556	153,47	1007,29	15,71	9,14	9,08	208101	0,35		5,73		49,75		3,66		3,46		0,10		4,71		0,01		1033							
06-08-2023 21:00	224014	153,46	1007,52	15,75	8,95	8,90	208525	0,38		5,80		54,50		4,15		3,67		0,10		4,85		0,01		1039							
06-08-2023 21:30	224098	153,22	1007,83	15,44	9,11	9,06	208604	0,40		5,80		50,08		3,99		4,31		0,11		4,81		0,01		1026							
06-08-2023 22:00	225831	154,30	1007,84	15,93	9,21	9,15	210212	0,44		5,72		51,36		5,96		4,32		0,11		5,19		0,02		1022							
06-08-2023 22:30	224979	154,52	1008,00	15,74	9,21	9,16	209421	0,42		5,71		49,10		5,95		5,21		0,11		5,38		0,01		1017							
06-08-2023 23:00	224855	153,85	1008,10	14,98	9,14	9,09	209305	0,40		5,28		52,03		4,49		3,18		0,11		5,46		0,01		1009							
06-08-2023 23:30	225301	153,39	1008,19	15,01	9,10	9,05	209720	0,39		5,55		47,73		3,92		3,59		0,10		5,19		0,01		1020							
07-08-2023 00:00	226021	153,78	1008,28	14,97	9,11	9,05	210388	0,39	0,37	5,52	5,01	53,99	51,12	4,07	4,66	3,82	4,26	0,10	0,11	5,07	4,53	0,01	0,02	1016							
07-08-2023 00:30	228551	153,94	1008,36	15,49	8,94	8,89	212736	0,39		4,99		56,51		3,30		3,77		0,09		4,97		0,01		1026							
07-08-2023 01:00	224431	152,43	1008,35	15,66	8,42	8,37	208912	0,38		5,39		53,94		1,86		4,35		0,08		4,59		0,02		1043							
07-08-2023 01:30	216373	152,75	1008,36	14,85	9,23	9,18	201434	0,40		5,73		48,60		3,12		4,07		0,10		4,75		0,08		1024							
07-08-2023 02:00	223206	153,84	1008,14	15,67	9,00	8,95	207775	0,40		5,30		53,26		3,78		3,93		0,10		4,86		0,06		1037							
07-08-2023 02:30	224736	153,90	1007,90	15,79	9,03	8,98	209195	0,40		5,43		50,45		4,18		4,15		0,10		5,07		0,06		1031							
07-08-2023 03:00	224745	154,09	1007,89	15,78	9,07	9,01	209204	0,40		5,67		49,68		4,62		4,94		0,11		5,23		0,02		1027							
07-08-2023 03:30	225482	154,65	1008,43	16,38	9,00	8,95	209887	0,39		5,77		57,98		4,21		4,50		0,11		5,17		0,01		1030							
07-08-2023 04:00	221913	154,09	1008,74	15,18	9,03	8,97	206575	0,40		5,28		51,39		4,17		4,32		0,11		4,94		0,01		1027							
07-08-2023 04:30	220906	154,21	1008,83	14,68	9,18	9,12	205641	0,41		5,33		42,93		3,71		3,68		0,10		5,16		0,02		1025							
07-08-2023 05:00	223067	153,94	1009,00	14,81	8,95	8,89	207646	0,40		5,38		52,52		2,72		3,44		0,10		5,16		0,06		1029							

07-08-2023 05:30	220124	153,56	1009,12	14,60	9,16	9,11	204915	0,41		5,25		49,29		2,84		3,45		0,10		4,97		0,03		1030							
07-08-2023 06:00	217262	153,40	1009,45	14,32	9,26	9,21	202260	0,42		5,37		48,63		3,41		3,89		0,10		4,98		0,03		1025							
07-08-2023 06:30	222459	154,48	1009,68	15,19	9,12	9,06	207082	0,41		5,43		56,04		3,55		3,54		0,10		4,94		0,02		1029							
07-08-2023 07:00	228058	155,90	1010,03	14,00	9,00	8,95	212278	0,37		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,02		1037	main/flt						
07-08-2023 07:30	222092	155,15	1010,23	15,35	9,31	9,25	206742	0,44		4,39		48,80		3,51		3,41		0,10		4,95		0,01		1029							
07-08-2023 08:00	223915	155,99	1010,61	15,26	9,28	9,22	208434	0,42		5,44		39,92		4,59		3,74		0,09		5,04		0,01		1037							
07-08-2023 08:30	223822	155,44	1010,80	14,94	9,11	9,05	208347	0,41		5,36		61,00		3,08		3,50		0,10		4,79		0,00		1031							
07-08-2023 09:00	223593	154,93	1011,25	14,90	9,15	9,10	208135	0,41		5,46		48,20		3,36		3,61		0,09		4,57		0,00		1029							
07-08-2023 09:30	220909	154,15	1011,43	14,78	9,10	9,04	205644	0,39		5,15		52,23		2,67		3,28		0,09		4,69		0,00		1031							
07-08-2023 10:00	221578	153,95	1011,72	14,75	9,00	8,94	206265	0,38		5,26		47,40		3,19		4,69		0,09		4,70		0,01		1031							
07-08-2023 10:30	222733	154,33	1012,03	14,63	9,19	9,14	207336	0,39		5,47		49,02		4,40		4,33		0,09		5,05		0,00		1030							
07-08-2023 11:00	226157	156,89	1012,27	16,16	9,19	9,14	210514	0,39		5,08		52,80		5,02		4,34		0,09		5,06		0,00		1021							
07-08-2023 11:30	229391	158,02	1012,42	15,81	9,16	9,10	213515	0,36		5,02		40,99		7,15		5,21		0,09		5,18		0,00		1012							
07-08-2023 12:00	230689	158,75	1012,46	15,95	9,19	9,13	214720	0,35		4,91		56,83		5,40		6,81		0,09		5,22		0,00		1008							
07-08-2023 12:30	223677	157,21	1012,72	14,33	9,23	9,18	208212	0,35		4,65		40,57		5,01		5,45		0,09		4,75		0,00		1011							
07-08-2023 13:00	222059	155,32	1012,75	14,35	9,26	9,20	206711	0,38		5,07		54,34		4,65		3,75		0,09		4,70		0,00		1014							
07-08-2023 13:30	227573	155,34	1012,73	15,05	8,91	8,86	211828	0,37		5,14		62,08		4,61		3,53		0,08		4,09		0,00		1018							
07-08-2023 14:00	226007	155,47	1012,89	16,42	8,82	8,76	210375	0,34		5,11		65,34		4,15		3,56		0,08		4,07		0,00		1036							
07-08-2023 14:30	223422	154,85	1013,08	15,70	8,97	8,91	207976	0,35		5,25		57,33		3,76		3,79		0,08		3,98		0,00		1031							
07-08-2023 15:00	226057	155,35	1013,31	15,63	9,13	9,07	210421	0,34		5,05		58,53		4,14		3,15		0,08		4,12		0,00		1019							
07-08-2023 15:30	225902	154,26	1013,40	15,61	8,66	8,60	210278	0,33		4,83		50,43		2,52		3,38		0,07		4,06		0,00		1034							
07-08-2023 16:00	217707	153,00	1013,67	14,35	9,36	9,31	202673	0,34		5,27		44,92		3,28		2,98		0,08		4,57		0,00		1029							
07-08-2023 16:30	220632	154,40	1013,87	13,55	9,52	9,47	205387	0,31		5,37		48,84		3,76		3,77		0,09		4,79		0,00		1015							
07-08-2023 17:00	222933	155,59	1013,87	13,25	9,71	9,65	207522	0,32		4,96		43,46		6,99		3,30		0,09		4,92		0,00		1017							
07-08-2023 17:30	228357	156,81	1013,78	13,78	9,27	9,21	212556	0,32		5,07		55,18		5,08		3,66		0,09		4,57		0,00		1007							
07-08-2023 18:00	223271	154,65	1013,55	13,29	9,22	9,17	207835	0,33		5,18		47,95		5,10		4,24		0,09		4,12		0,00		1024							
07-08-2023 18:30	227430	153,53	1013,16	15,25	8,40	8,35	211695	0,33		4,61		52,42		4,40		3,76		0,08		3,74		0,00		1045							
07-08-2023 19:00	218001	152,26	1012,84	14,70	8,94	8,89	202945	0,36		5,28		49,77		5,46		3,14		0,08		3,75		0,00		1037							
07-08-2023 19:30	223652	152,70	1012,57	14,74	8,81	8,76	208190	0,36		4,96		55,35		4,54		2,91		0,08		3,78		0,00		1029							
07-08-2023 20:00	223453	152,38	1012,42	15,40	8,40	8,35	208005	0,36		4,97		50,22		3,18		3,40		0,07		3,70		0,00		1040							
07-08-2023 20:30	217297	152,28	1012,20	14,67	9,05	8,99	202292	0,39		5,38		44,74		3,74		3,65		0,08		4,17		0,00		1033							
07-08-2023 21:00	221658	153,21	1012,12	14,30	9,07	9,02	206338	0,41		4,88		53,20		3,48		3,58		0,08		4,26		0,00		1032							
07-08-2023 21:30	220083	154,47	1011,89	14,22	9,24	9,18	204878	0,42		5,29		42,49		4,66		3,36		0,09		4,23		0,00		1034							
07-08-2023 22:00	223140	155,18	1011,54	14,82	9,16	9,10	207714	0,43		5,12		56,89		4,95		3,17		0,09		4,46		0,01		1033							
07-08-2023 22:30	226904	156,50	1011,39	14,90	9,21	9,16	211207	0,43		5,31		47,09		5,54		3,34		0,08		4,33		0,00		1028							
07-08-2023 23:00	225147	157,10	1011,16	15,37	9,20	9,14	209577	0,42		5,06		50,98		6,03		3,45		0,08		4,33		0,01		1033							
07-08-2023 23:30	228991	157,18	1010,86	15,57	9,13	9,07	213144	0,40		5,45		54,35		5,87		3,58		0,08		4,35		0,01		1033							
08-08-2023 00:00	230074	157,51	1010,75	15,87	9,13	9,08	214149	0,40	0,38	5,56	5,21	53,79	51,43	4,60	4,22	2,86	3,89	0,08	0,09	4,21	4,55	0,00	0,01	1033							
08-08-2023 00:30	226083	156,44	1010,52	15,59	9,15	9,10	210445	0,39		5,25		45,15		4,96		2,92		0,07		4,64		0,01		1031							
08-08-2023 01:00	228205	156,29	1010,32	15,64	9,13	9,08	212415	0,38		5,43		47,76		5,03		2,72		0,07		4,78		0,01		1035							
08-08-2023 01:30	226444	154,97	1010,02	15,68	9,08	9,03	210780	0,39		5,37		56,56		3,70		2,80		0,07		4,51		0,01		1033							
08-08-2023 02:00	225253	153,25	1009,91	15,08	9,01	8,95	209675	0,38		5,58		45,66		5,84		3,73		0,08		4,42		0,01		1034							
08-08-2023 02:30	224400	153,14	1009,62	15,37	8,85	8,80	208884	0,38		5,54		53,49		3,94		4,66		0,08		4,53		0,01		1047							
08-08-2023 03:00	225271	154,82	1009,56	16,15	9,10	9,05	209692	0,39		5,49		51,33		6,19		4,11		0,08		4,73		0,00		1033							
08-08-2023 03:30	223930	154,90	1009,28	15,32	9,20	9,14	208448	0,39		5,60		44,81		7,07		4,00		0,08		4,78		0,00		1021							
08-08-2023 04:00	224170	153,85	1009,07	14,77	9,06	9,01	208670	0,37		5,24		52,55		7,23		3,67		0,08		4,99		0,01		1033							
08-08-2023 04:30	225457	153,78	1008,96	14,83	9,04	8,98	209864	0,38		5,36		50,62		9,24		3,41		0,08		4,72		0,01		1024							
08-08-2023 05:00	225359	154,61	1008,81	14,83	9,14	9,09	209774	0,39		5,73		46,43		6,92		3,49		0,08		4,83		0,01		1019							
08-08-2023 05:30	227563	154,80	1008,68	14,92	8,96	8,91	211819	0,39		5,06		58,71		4,68		3,09		0,07		4,56		0,00		1022							
08-08-2023 06:00	224608	154,30	1008,69	14,81	9,19	9,14	209076	0,39		5,60		45,67		5,04		3,12		0,08		4,60		0,01		1024							
08-08-2023 06:30	225791	154,48	1008,48	15,01	9,03	8,98	210174	0,38		5,43		50,02		4,13		3,22		0,07		4,71		0,01		1029							
08-08-2023 07:00	226716	155,40	1008,43	14,00	9,00	8,95	211033	0,36		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1030	main/flt						
08-08-2023 07:30	219625	154,13	1008,49	14,99	9,23	9,17	204453	0,42		5,22		43,19		3,14		2,34		0,09		5,04		0,01		1037							
08-08-2023 08:00	218104	154,33	1008,55	14,27	9,71	9,65	203040	0,42		5,95		47,84		4,33		3,02		0,10		5,19		0,01		1020							
08-08-2023 08:30	228002	154,84	1008,46	14,87	9,25	9,19	212226	0,40		5,66		52,64		3,67		2,81		0,10		5,08		0,00		1026							
08-08-2023 09:00	225963	154,83	1008,48	14,38	9,42	9,36	210334	0,40		5,99		53,78		4,95		3,92		0,11		5,11		0,01		1016							
08-08-2023 09:30	228411	155,37	1008,43	15,60	9,10	9,04	212606	0,41		5,58		50,58		4,05		3,50		0,10		5,11		0,01		1029							
08-08-2023 10:00	225131	155,08	1008,46	15,36	9,42	9,37	209562	0,40		5,87		50,51		5,36		4,37		0,10		5,41		0,00		1013							
08-08-2023 10:30	226448	155,92	1008,65	15,49	9,39	9,33	210784	0,39		5,53		52,40		5,27		4,35		0,10		5,32		0,01		1007							
08-08-2023 11:00	229709	155,64	1008,87	15,68	9,10	9,04	213811	0,38		5,39		47,90		4,31		4,21		0,09		5,34		0,01		1026							
08-08-2023 11:30	226005	154,66	1008,98	15,14	9,16	9,11	210373	0,37		5,42		48,65		4,13		2,92		0,09		5,48		0,01		1028							
08-08-2023 12:00	226442	154,44	1009,00	15,88	9,13	9,07	210779	0,35		5,38		55,31		4,14		2,46		0,09		5,45		0,00		1018							
08-08-2023 12:30	222476	153,84	1009,05	15,59	9,09	9,04	207098	0,36		5,59		54,25		3,96		2,81		0,09		4,99		0,00		1023							
08-08-2023 13:00	222003	152,90	1009,01	15,06	9,06	9,01	206659	0,35		5,51		46,81		3,47		3,20		0,09		5,05		0,00		1031							
08-08-2023 13:30	222091	153,08	1009,07	15,51	9,10	9,04	206741	0,36		5,62		50,69		3,13		2,09		0,09		5,17		0,00		1029							
08-08-2023 14:00	220542	152,63	1009,16	15,26	8,97	8,92	205304	0,35		5,58		51,81		2,10		2,55		0,09		4,99		0,00		1027							
08-08-2023 14:30	223171	153,61	1009,36	15,08	9,27	9,21	207743	0,34		5,75		53,28		2,14		2,60		0,09		5,08		0,00		1016							
08-08-2023 15:00	220602	154,29	1009,64	14,24	9,58	9,52	205359	0,34		5,68		42,55		4,24		2,97		0,10		5,37		0,00		1028							
08-08-2023 15:30	227840	154,91	1009,85	14,98	9,22	9,17	212076	0,33		5,76		48,29		4,25		2,71		0,09		5,56		0,00		1038							
08-08-2023 16:00	224301	154,87	1009,90	14,09	9,54	9,49	208792	0,34		5,51		51,72		4,90		2,29		0,10		5,28		0,00		1033							
08-08-2023 16:30	226767	156,11	1010,07	14,39	9,57	9,51	211080	0,33		5,93		55,57		7,57		2,91		0,10		5,15		0,00		1023							
08-08-2023 17:00	229882	156,41	1010,02	14,93	9,39	9,34	213971	0,33		5,54		49,75		5,44		2,92		0,09		5,09		0,00		1027							
08-08-2023 17:30	229592	156,28	1009,97	15,64	9,28	9,22	213702	0,33		5,69		51,84		3,94		3,18		0,09		5,20		0,00		1034							
08-08-2023 18:00	225369	155,19	1009,88	14,64	9,41	9,36	209783	0,34		5,72		49,20		3,64		4,80		0,10		5,11		0,00		1033							
08-08-2023 18:30	224808	155,25	1009,79	13,54	9,66	9,60	209262	0,35		6,01		49,68		3,89		5,35		0,11		5,27		0,00		1015							
08-08-2023 19:00	228289	155,10	1009,68	15,09	9,44	9,38	212492	0,37		5,58		58,52		4,25		4,98		0,10		5,36		0,00		1029							
08-08-2023 19:30	224034	153,81	1009,38	13,80	9,32	9,27	208544	0,37		5,57		50,91		3,01		5,60		0,10		5,20		0,00		1038							
08-08-2023 20:00	222954	153,35	1009,13	13,53	9,43	9,37	207541	0,38		5,54		49,11		2,67		3,58		0,10		5,38		0,00		1037							
08-08-2023 20:30	225107	153,98	1008,96	14,06	9,35	9,29	209540	0,38		5,58		51,51		2,72		3,56		0,10		5,33		0,00		1027							
08-08-2023 21:00	224255	153,79	1009,15	14,17	9,32	9,26	208749	0,39		5,61		49,15		2,42		3,31		0,09		5,35		0,00		1034							
08-08-2023 21:30	226838	154,54	1009,34	15,15	9,23	9,18	211146	0,39		5,74		57,46		3,02		2,85		0,09		5,44		0,00		1036							
08-08-2023 22:00	226167	154,00	1009,20	15,45	9,02	8,96	210523	0,39		5,28		48,27		2,22		2,59		0,09		5,05		0,00		1038							
08-08-2023 22:30	223764	153,47	1009,09	15,18	9,16	9,11	208293	0,38		5,68		44,79		2,39		2,23		0,09		5,15		0,00		1031							
08-08-2023 23:00	225303	152,60	1009,14	15,04	8,83	8,78	209722	0,38		5,75		53,20		2,38		2,42		0,08		4,90		0,00		1041							
08-08-2023 23:30	222362	153,03	1009,20	14,78	9,24	9,19	206992	0,39		5,42		49,09		2,87		2,42		0,09		4,86		0,00		1028							
09-08-2023 00:00	223449	153,10	1009,11	15,21	9,03	8,98	208001	0,37	0,37	5,49	5,57	50,29	50,61	3,59	4,30	2,85	3,39	0,09	0,09	5,02	5,00	0,00	0,00	1046							
09-08-2023 00:30	225199	153,35	1009,07	15,32	9,01	8,95	209625	0,37		5,60		51,86		2,74		2,89		0,09		4,97		0,00		1045							
09-08-2023 01:00	222685	153,46	1009,18	15,16	9,15	9,10	207292	0,38		5,13		48,41		2,95		3,25		0,09		5,08		0,00		1039							
09-08-2023 01:30	226248	154,37	1009,25	15,59	9,11	9,06	210598	0,38		5,49		49,91		3,10		2,32		0,08		5,10		0,00		1036							
09-08-2023 02:00	228081	155,18	1009,39	15,52	9,20	9,15	212299	0,39		5,36		51,79		2,25		2,25		0,08		5,19		0,00		1026							
09-08-2023 02:30	226437	155,21	1009,41	15,94	9,16	9,11	210774	0,39		5,33		48,76		3,01		2,82		0,08		5,25		0,01		1037							
09-08-2023 03:00	226887	155,20	1009,56	16,07	9,21	9,15	211192	0,39		5,36		52,07		4,19		3,25		0,09		5,23		0,01		1040							
09-08-2023 03:30	231211	155,09	1009,66	15,75	9,00	8,94	215204	0,38		5,59		50,85		5,07		3,10		0,08		4,88		0,01		1038							
09-08-2023 04:00	227912	155,53	1009,86	16,01	9,11	9,05	212143	0,39		5,07		47,09		4,63		3,06		0,09		5,24		0,00		1037							
09-08-2023 04:30	228209	156,36	1010,09	15,79	9,13	9,07	212419	0,39		5,76		50,62		4,41		3,57		0,09		5,32		0,01		1026							
09-08-2023 05:00	227117	155,36	1010,26	15,26	9,07	9,02	211405	0,38		5,32		52,07		3,43		3,35		0,09		5,24		0,01		1027							
09-08-2023 05:30	225637	154,65	1010,45	15,32	9,05	9,00	210031	0,38		5,17		48,98		3,09		3,07		0,09		5,19		0,00		1034							
09-08-2023 06:00	223393	154,28	1010,67	15,58	9,04	8,98	207949	0,38		5,20		50,17		3,99		2,34		0,09		5,26		0,00		1033							
09-08-2023 06:30	224125	154,65	1010,96	15,68	9,01	8,95	208629	0,36		5,23		51,72		3,46		2,65		0,09		5,26		0,00		1029							
09-08-2023 07:00	224438	154,69	1011,24	14,00	9,00	8,95	207991	0,33		5,50		60,00		5,00		7,00		0,10		2,50		0,01		1029	main/flt						
09-08-2023 07:30	223602	155,25	1011,52	15,47	9,19	9,13	208143	0,39		5,11		49,71		2,40		6,11		0,08		5,25		0,02		1027							
09-08-2023 08:00	224572	157,06	1011,80	15,42	9,53	9,47	209043	0,40		5,48		47,42		3,28		6,12		0,09		5,46		0,02		1018							
09-08-2023 08:30	221125	158,87	1012,01	14,47	9,94	9,88	205844	0,42		5,56		49,80		3,35		6,95		0,11		5,40		0,01		1002							
09-08-2023 09:00	224322	158,85	1012,27	15,13	9,57	9,51	208811	0,40		5,36		47,46		5,29		6,95		0,10		5,32		0,02		1022							
09-08-2023 09:30	228100	158,48	1012,61	15,49	9,29	9,24	212317	0,37		5,61		46,96		6,17		8,09		0,10		5,07		0,00		1032							
09-08-2023 10:00	228702	157,48	1012,92	14,77	9,29	9,24	212876	0,35		5,64		48,67		5,32		7,60		0,12		4,66		0,00		1040							

| | | |

11-08-2023 15:30	12066	36,00	1016,97	-	19,87	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 16:00	12008	35,48	1016,95	-	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 16:30	11918	35,02	1016,92	-	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 17:00	11942	34,54	1016,97	-	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 17:30	11927	34,08	1016,89	-	19,88	19,76	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 18:00	11834	33,64	1016,81	-	19,89	19,77	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 18:30	11561	33,95	1016,57	-	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 19:00	11050	40,90	1016,25	-	19,91	19,79	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 19:30	10998	50,42	1016,12	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 20:00	10993	56,18	1016,14	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 20:30	11005	59,25	1016,24	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 21:00	11039	60,52	1016,20	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 21:30	11062	61,25	1016,02	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 22:00	10919	60,37	1015,78	-	19,92	19,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 22:30	10831	57,07	1015,58	-	19,94	19,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 23:00	10750	52,83	1015,50	-	19,95	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
11-08-2023 23:30	10805	48,77	1015,37	-	19,94	19,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 00:00	10753	45,29	1015,43	-	19,95	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 00:30	10775	42,45	1015,35	-	19,95	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 01:00	10781	40,16	1015,33	-	19,95	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 01:30	9458	38,20	1015,13	-	19,95	19,83	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 02:00	9514	36,90	1014,99	-	19,94	19,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 02:30	9547	35,81	1014,77	-	19,94	19,82	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 03:00	9563	34,89	1014,45	-	19,93	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 03:30	9587	34,14	1014,09	-	19,93	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 04:00	9606	33,54	1013,82	-	19,93	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 04:30	9628	33,04	1013,49	-	19,93	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 05:00	9657	32,63	1013,40	-	19,92	19,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 05:30	9632	32,27	1013,32	-	19,92	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 06:00	9658	31,97	1013,02	-	19,92	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 06:30	9696	31,72	1012,72	-	19,92	19,80	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 07:00	9644	31,50	1012,64	-	-	-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 07:30	9605	31,31	1012,55	-	19,93	19,81	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 08:00	10152	31,15	1012,46	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 08:30	10171	30,99	1012,36	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 09:00	10201	30,85	1012,29	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 09:30	10187	30,73	1012,13	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 10:00	10153	30,60	1012,28	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 10:30	10199	30,41	1012,32	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 11:00	10337	30,03	1012,44	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 11:30	10364	29,65	1012,41	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 12:00	10413	29,30	1012,56	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 12:30	10228	28,91	1012,50	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 13:00	10376	28,72	1012,47	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 13:30	10423	28,68	1012,55	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 14:00	10402	28,68	1012,50	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 14:30	10421	28,62	1012,64	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 15:00	10471	28,52	1012,80	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 15:30	10474	28,38	1012,96	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 16:00	10514	28,21	1013,05	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 16:30	10496	28,10	1013,09	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 17:00	10515	28,05	1013,06	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 17:30	10600	27,94	1013,06	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 18:00	10589	27,87	1013,01	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 18:30	10577	27,81	1012,99	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 19:00	10533	27,78	1013,02	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 19:30	10520	27,75	1013,09	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 20:00	10512	27,68	1013,29	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 20:30	10507	27,57	1013,28	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 21:00	10536	27,47	1013,46	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 21:30	10577	27,40	1013,60	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 22:00	10626	27,32	1013,56	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 22:30	10614	27,24	1013,52	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 23:00	10591	27,17	1013,49	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
12-08-2023 23:30	10624	27,12	1013,40	-	19,82	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 00:00	10578	27,06	1013,29	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 00:30	10622	27,00	1013,26	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 01:00	10638	26,93	1013,19	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 01:30	10672	26,89	1013,22	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 02:00	10604	26,86	1013,19	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 02:30	10583	26,82	1013,19	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 03:00	10585	26,78	1013,10	-	19,82	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 03:30	10582	26,72	1013,09	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 04:00	10825	26,57	1012,77	-	19,80	19,68	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 04:30	10602	26,60	1013,06	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 05:00	10633	26,55	1013,01	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 05:30	10617	26,49	1013,07	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 06:00	10653	26,42	1013,17	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 06:30	10650	26,37	1013,21	-	19,82	19,70	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 07:00	10663	26,31	1013,28	-	-	-	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 07:30	10168	26,23	1013,36	-	19,90	19,78	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 08:00	10459	26,13	1013,55	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 08:30	10535	26,02	1013,65	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 09:00	10548	25,93	1013,68	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 09:30	10566	25,86	1013,66	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 10:00	10448	25,85	1013,79	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 10:30	10165	27,59	1013,70	-	19,87	19,75	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 11:00	10514	30,71	1013,58	-	19,83	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 11:30	10449	31,42	1013,64	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 12:00	10553	30,58	1013,63	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 12:30	10549	29,48	1013,53	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 13:00	10500	28,59	1013,60	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 13:30	10496	27,96	1013,58	-	19,84	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 14:00	10320	27,62	1013,62	-	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 14:30	10255	30,29	1013,50	-	19,86	19,74	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 15:00	10522	35,26	1013,50	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 15:30	10337	38,83	1013,45	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 16:00	10410	39,90	1013,35	-	19,85	19,73	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 16:30	10528	38,87	1013,33	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 17:00	10578	36,92	1013,37	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 17:30	10593	34,89	1013,37	-	19,84	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 18:00	10586	33,17	1013,31	-	19,83	19,72	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 18:30	10610	31,78	1013,17	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 19:00	10615	30,72	1013,27	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 19:30	10636	29,88	1013,41	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op
13-08-2023 20:00	10638	29,21	1013,53	-	19,83	19,71	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op	out of op

| | | |

16-08-2023 01:30	221070	150,34	1018,30	14,80	8,79	8,74	205793	0,28		5,52		47,25		5,03		5,95		0,00		3,70			0,00			1051							
16-08-2023 02:00	222053	151,09	1018,45	15,54	8,73	8,68	206706	0,28		5,01		45,35		4,12		5,57		0,00		3,95			0,00			1045							
16-08-2023 02:30	222747	150,96	1018,60	15,62	8,67	8,62	207350	0,28		5,30		51,45		4,66		5,75		0,00		3,69			0,01			1037							
16-08-2023 03:00	227404	152,88	1018,85	16,70	8,74	8,69	211671	0,32		5,54		48,47		6,77		5,64		0,00		3,43			0,01			1027							
16-08-2023 03:30	225334	152,26	1018,84	16,26	8,69	8,64	209750	0,28		4,74		49,81		6,31		5,81		0,01		3,31			0,00			1022							
16-08-2023 04:00	228804	152,54	1018,97	15,47	8,68	8,63	212970	0,30		5,26		47,46		5,04		5,77		0,01		3,23			0,01			1023							
16-08-2023 04:30	224892	152,99	1018,98	14,86	9,04	8,98	209340	0,33		5,10		44,92		5,17		5,19		0,01		3,13			0,01			1022							
16-08-2023 05:00	215368	152,02	1018,89	14,56	9,13	9,07	200501	0,30		4,96		50,19		5,78		5,33		0,02		2,94			0,01			1018							
16-08-2023 05:30	213321	150,19	1019,04	14,59	8,79	8,73	198602	0,28		5,07		51,63		5,29		5,29		0,02		2,58			0,01			1021							
16-08-2023 06:00	215357	149,30	1019,14	15,27	8,38	8,33	200492	0,28		5,10		66,36		4,08		5,57		0,02		2,35			0,01			1042							
16-08-2023 06:30	211706	149,84	1019,41	14,74	8,60	8,55	197103	0,30		4,87		46,83		3,99		5,32		0,03		2,27			0,01			1029							
16-08-2023 07:00	219745	150,74	1019,63	12,00	11,00	10,93	204564	0,28		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,01			1037	main/flt						
16-08-2023 07:30	219114	151,28	1019,88	15,32	8,67	8,62	203978	0,32		5,81		56,77		3,15		4,60		0,03		2,69			0,01			1032							
16-08-2023 08:00	218074	151,85	1020,08	15,00	8,75	8,70	203012	0,28		6,08		50,23		2,22		5,99		0,03		2,77			0,01			1025							
16-08-2023 08:30	218704	152,78	1020,42	14,83	9,13	9,08	203597	0,28		5,37		50,80		2,26		4,74		0,04		3,19			0,01			1024							
16-08-2023 09:00	213842	153,99	1020,73	13,41	9,80	9,74	199085	0,30		5,88		43,07		3,28		5,87		0,02		3,73			0,02			1005							
16-08-2023 09:30	219969	155,09	1021,00	13,15	9,70	9,65	204772	0,29		6,02		52,31		3,74		4,21		0,02		4,12			0,02			1006							
16-08-2023 10:00	218526	155,32	1021,18	12,82	9,80	9,74	203432	0,30		5,52		48,73		3,76		4,97		0,02		4,07			0,03			1000							
16-08-2023 10:30	225526	155,93	1021,39	13,85	9,40	9,34	209929	0,29		5,81		57,64		4,98		6,30		0,02		4,13			0,02			1010							
16-08-2023 11:00	221065	155,01	1021,33	14,40	9,18	9,13	205789	0,27		5,11		49,80		4,03		5,93		0,01		4,07			0,03			1019							
16-08-2023 11:30	217177	153,04	1021,13	14,40	9,23	9,18	202180	0,30		6,12		43,65		4,44		6,55		0,00		4,15			0,02			1027							
16-08-2023 12:00	216579	152,83	1021,16	14,24	9,36	9,30	201625	0,31		5,18		51,34		2,85		4,05		0,00		4,33			0,02			1017							
16-08-2023 12:30	216023	152,57	1021,28	13,19	9,56	9,50	201110	0,29		5,76		52,58		2,44		4,36		0,00		4,46			0,04			1001							
16-08-2023 13:00	214626	152,06	1021,35	12,36	9,68	9,63	199813	0,30		5,57		50,66		3,37		5,85		0,00		4,43			0,02			1011							
16-08-2023 13:30	217145	153,43	1021,35	12,68	9,67	9,62	202151	0,28		5,92		49,29		4,25		5,97		0,00		4,84			0,04			1009							
16-08-2023 14:00	220347	152,97	1021,17	13,86	9,15	9,10	205122	0,29		5,17		49,23		4,10		5,05		0,00		4,84			0,04			1020							
16-08-2023 14:30	223527	152,44	1021,10	15,14	8,63	8,58	208073	0,30		5,25		51,57		2,08		4,85		0,01		4,51			0,02			1050							
16-08-2023 15:00	208273	150,45	1020,84	13,18	9,14	9,08	193917	0,31		5,36		39,17		1,94		5,77		0,00		4,74			0,02			1028							
16-08-2023 15:30	215935	152,53	1021,01	13,39	9,43	9,37	201027	0,26		5,21		53,03		2,20		4,47		0,00		4,60			0,01			1015							
16-08-2023 16:00	214675	152,78	1021,03	13,03	9,59	9,53	199859	0,25		5,38		49,76		2,90		4,33		0,00		4,42			0,01			1005							
16-08-2023 16:30	225036	152,94	1021,14	14,61	8,68	8,63	209474	0,25		5,40		54,71		1,62		3,84		0,00		3,73			0,01			1023							
16-08-2023 17:00	212579	150,91	1020,98	13,64	8,91	8,85	197913	0,27		5,17		46,34		1,59		3,81		0,00		3,82			0,02			1035							
16-08-2023 17:30	220288	151,49	1020,93	14,27	8,79	8,73	205067	0,24		5,22		50,41		3,16		3,37		0,00		3,83			0,02			1039							
16-08-2023 18:00	214899	151,20	1020,83	15,51	8,66	8,61	200066	0,24		4,94		46,43		2,96		3,59		0,00		3,96			0,03			1036							
16-08-2023 18:30	218142	151,63	1020,86	15,55	8,69	8,64	203076	0,26		5,46		55,52		1,95		3,71		0,00		3,56			0,03			1033							
16-08-2023 19:00	216986	152,01	1020,90	14,36	9,00	8,95	202003	0,24		5,59		46,93		2,45		3,49		0,00		3,61			0,04			1030							
16-08-2023 19:30	215859	152,03	1020,88	14,56	9,03	8,98	200957	0,24		5,74		50,98		3,05		3,39		0,00		3,89			0,02			1031							
16-08-2023 20:00	216998	152,01	1020,88	14,32	9,05	9,00	202015	0,25		5,69		50,97		2,97		3,55		0,00		3,65			0,02			1034							
16-08-2023 20:30	221547	152,38	1021,04	15,01	8,72	8,66	206236	0,27		5,64		53,14		3,23		4,50		0,00		3,79			0,02			1032							
16-08-2023 21:00	221414	151,94	1021,29	14,42	8,68	8,63	206112	0,29		5,43		47,71		2,45		5,25		0,00		3,84			0,02			1040							
16-08-2023 21:30	215828	151,36	1021,51	14,31	8,72	8,67	200928	0,28		5,68		48,98		2,90		4,63		0,00		3,92			0,02			1036							
16-08-2023 22:00	217255	151,21	1021,30	14,92	8,67	8,62	202253	0,29		5,37		46,28		2,33		3,27		0,01		3,77			0,01			1045							
16-08-2023 22:30	219232	151,89	1021,18	15,42	8,69	8,63	204088	0,30		5,71		56,05		3,30		3,51		0,01		3,84			0,02			1040							
16-08-2023 23:00	219010	151,95	1021,27	15,27	8,60	8,55	203882	0,29		5,74		51,15		1,98		3,50		0,01		3,72			0,02			1032							
16-08-2023 23:30	216638	151,37	1021,43	14,27	8,82	8,77	201680	0,30		5,60		46,60		2,19		4,65		0,01		3,59			0,04			1034							
17-08-2023 00:00	220152	152,42	1021,45	15,11	8,83	8,77	204941	0,31	0,28	5,62	5,44	54,90	50,29	2,78	3,49	4,48	4,86	0,00	0,01	4,02	3,73		0,04		0,02	1029							
17-08-2023 00:30	221482	152,72	1021,17	15,33	8,76	8,71	206176	0,32		6,09		50,04		4,30		5,20		0,01		4,21			0,01			1017							
17-08-2023 01:00	213558	151,26	1021,09	13,89	8,90	8,84	198822	0,31		4,71		49,91		2,72		4,41		0,00		4,11			0,01			1004							
17-08-2023 01:30	216101	151,29	1021,15	13,63	9,04	8,99	201182	0,32		5,25		49,71		2,96		5,07		0,00		4,00			0,02			1003							
17-08-2023 02:00	213241	151,33	1021,03	13,47	9,08	9,03	198527	0,32		5,38		46,11		3,77		4,94		0,00		4,13			0,02			1008							
17-08-2023 02:30	220110	151,44	1020,93	14,98	8,61	8,56	204902	0,32		5,52		54,23		4,24		5,03		0,00		4,28			0,02			1016							
17-08-2023 03:00	219451	151,37	1020,78	15,27	8,54	8,49	204291	0,32		4,96		50,84		3,79		4,09		0,00		4,17			0,01			1021							
17-08-2023 03:30	218817	151,33	1020,83	15,33	8,60	8,55	203702	0,32		5,18		47,52		7,09		4,56		0,01		4,25			0,01			1021							
17-08-2023 04:00	219773	152,00	1020,60	14,80	8,85	8,80	204589	0,33		5,28		50,39		2,60		4,18		0,01		4,34			0,01			1015							
17-08-2023 04:30	219449	152,22	1020,65	14,42	8,94	8,89	204289	0,33		5,40		44,34		3,05		4,62		0,00		4,39			0,00			1021							
17-08-2023 05:00	222404	153,10	1020,62	14,33	9,03	8,98	207031	0,34		5,27		52,51		3,01		4,13		0,00		4,39			0,01			1018							
17-08-2023 05:30	218244	153,18	1020,65	14,14	9,15	9,09	203171	0,35		5,33		51,34		2,82		4,13		0,02		4,21			0,02			1010							
17-08-2023 06:00	217140	151,89	1020,74	14,24	8,84	8,79	202146	0,31		5,43		52,28		2,15		4,46		0,00		3,97			0,01			1016							
17-08-2023 06:30	223685	151,65	1020,67	15,73	8,29	8,24	208220	0,30		4,92		46,47		18,93		4,74		0,25		3,98			0,01			1045							
17-08-2023 07:00	217309	150,99	1020,59	12,00	11,00	10,93	202303	0,28		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,01			1023	main/flt						
17-08-2023 07:30	218152	149,63	1020,70	14,69	8,84	8,79	203085	0,32		7,66		48,60		1,97		5,35		0,01		3,72			0,00			1024							
17-08-2023 08:00	219555	151,94	1020,72	15,34	9,03	8,97	204387	0,31		7,36		52,00		3,01		5,14		0,02		4,20			0,00			1027							
17-08-2023 08:30	223500	153,28	1020,68	15,61	8,87	8,81	208048	0,32		6,05		49,13		3,90		5,13		0,03		3,99			0,00			1024							
17-08-2023 09:00	214979	151,60	1020,70	13,89	9,06	9,00	200140	0,30		5,02		46,46		1,65		5,50		0,01		3,90			0,00			1011							
17-08-2023 09:30	212077	152,03	1020,90	12,87	9,81	9,75	197448	0,31		5,57		49,27		4,09		5,45		0,02		4,06			0,00			1003							
17-08-2023 10:00	224775	153,84	1020,95	14,51	9,13	9,07	209232	0,27		5,43		53,53		3,16		5,79		0,01		3,74			0,00			1018							
17-08-2023 10:30	217721	152,96	1020,87	13,92	9,32	9,27	202685	0,28		6,46		51,05		3,55		6,58		0,02		3,68			0,00			1018							
17-08-2023 11:00	217422	151,87	1020,63	13,54	9,30	9,25	202408	0,28		5,98		50,30		3,76		5,15		0,03		3,71			0,00			1009							
17-08-2023 11:30	217788	151,35	1020,30	14,19	9,02	8,97	202747	0,30		5,35		47,75		4,10		4,98		0,02		3,95			0,00			1029							
17-08-2023 12:00	217799	150,29	1020,03	14,83	8,70	8,65	202757	0,32		5,25		51,50		2,21		5,16		0,01		3,85			0,00			1047							
17-08-2023 12:30	219917	150,25	1020,14	14,72	8,82	8,77	204723	0,27		5,55		52,17		3,00		5,93		0,02		3,76			0,01			1038							
17-08-2023 13:00	211528	149,62	1020,04	14,50	8,98	8,93	196938	0,28		4,94		47,22		2,22		5,18		0,01		3,87			0,01			1026							
17-08-2023 13:30	219947	149,91	1019,95	14,57	8,66	8,61	204751	0,25		5,13		50,50		1,72		5,58		0,01		3,61			0,01			1036							
17-08-2023 14:00	212270	149,29	1019,84	13,98	8,71	8,65	197627	0,29		5,45		44,29		1,50		5,38		0,01		3,84			0,01			1044							
17-08-2023 14:30	210593	150,11	1019,93	13,04	9,49	9,43	196070	0,26		5,50		49,82		2,53		4,94		0,03		3,83			0,01			1025							
17-08-2023 15:00	211437	151,02	1019,94	13,20	9,37	9,32	196853	0,24		5,24		54,29		2,76		5,53		0,03		3,71			0,01			1019							
17-08-2023 15:30	216581	151,36	1019,75	13,86	9,16	9,11	201627	0,24		5,67		46,86		3,48		4,12		0,02		3,50			0,02			1026							
17-08-2023 16:00	218005	151,22	1019,63	14,65	8,96	8,91	202949	0,23		5,14		56,93		2,48		4,00		0,02		3,57			0,01			1021							
17-08-2023 16:30	217303	151,41	1019,40	14,58	9,04	8,99	202298	0,25		5,46		45,32		2,57		4,67		0,01		3,78			0,01			1032							
17-08-2023 17:00	218845	151,41	1019,19	14,75	8,84	8,79	203728	0,24		5,23		50,78		3,25		5,67		0,02		3,88			0,01			1052							
17-08-2023 17:30	215258	150,67	1018,88	14,40	8,85	8,80	200400	0,24		5,45		51,32		2,12		5,54		0,02		3,53			0,01			1049							
17-08-2023 18:00	219375	150,55	1018,71	14,84	8,62	8,57	204220	0,25		5,31		48,47		3,62		4,93		0,02		3,56			0,01			1053							
17-08-2023 18:30	215779	151,43	1018,68	15,26	8,93	8,88	200883	0,28		5,42		49,26		4,48		5,08		0,03		3,91			0,01			1039							
17-08-2023 19:00	220233	151,87	1018,54	15,84	8,75	8,70	205016	0,29		5,65		53,46		4,43		6,03		0,03		3,55			0,00			1031							
17-08-2023 19:30	214071	151,53	1018,40	14,10	9,25	9,20	199298	0,29		5,62		45,85		4,68		5,05		0,03		3,55			0,01			999							
17-08-2023 20:00	217471	151,21	1018,38	14,30	8,91	8,86	202453	0,28		5,32		48,74		4,00		5,44		0,03		3,70			0,00			1030							
17-08-2023 20:30	215985	151,77	1018,68	13,87	9,28	9,22	201074	0,30		5,46		53,43		4,03		4,66		0,03		3,79			0,00			1008							
17-08-2023 21:00	216528	151,27	1018,70	14,25	8,95	8,89	201578	0,28		5,43		48,92		3,50		5,58		0,03		3,55			0,00			1026							
17-08-2023 21:30	217104	150,87	1018,68	14,87	8,76	8,70	202112	0,28		5,19		50,57		3,46		4,33		0,03		3,61			0,00			1042							
17-08-2023 22:00	216705	151,49	1018,84	15,07	8,96	8,91	201743	0,29		5,21		48,02		3,79		4,25		0,02		3,65			0,00			1020							
17-08-2023 22:30	215625	151,98	1019,01	14,41	9,21	9,15	200740	0,31		5,28		49,64		3,33		3,89		0,03		3,73			0,00			1021							
17-08-2023 23:00	220523	151,70	1019,11	15,12	8,72	8,67	205286	0,29		5,34		50,51		3,62		4,53		0,02		3,56			0,00			1037							
17-08-2023 23:30	217411	151,97	1019,15	14,63	9,12	9,07	202397	0,31		5,45		52,22		3,99		5,20		0,03		3,54			0,00			1028							
18-08-2023 00:00	218979	153,24	1018,99	15,09	9,19	9,13	203853	0,33	0,29	5,24	5,48	47,15	50,02	4,16	3,68	5,05	5,01	0,03	0,02	3,61	3,82		0,01		0,01	1034							
18-08-2023 00:30	222340	154,66	1018,61	15,48	9,05	9,00	206972	0,33		5,03		50,93		3,76		5,45		0,03		3,61			0,01			1043							
18-08-2023 01:00	223849	154,08	1018,33	14,22	9,13	9,08	208372	0,32		5,42		54,52		3,02		4,34		0,03		3,48			0,01			1015							
18-08-2023 01:30	220734	152,90	1018,16	14,23	8,93	8,87	205482	0,31		5,29		49,10		2,79		4,33		0,03		3,31			0,00			1027							
18-08-2023 02:00	216004	150,80	1018,04	14,34	8,76	8,70	201091	0,29		4,48		43,84		43,83		6,26		0,36		3,60			0,00			1049							
18-08-2023 02:30	215763	151,27	1018,06	13,35	9,23	9,17	200868	0,30		5,82		54,67		4,05		5,73		0,05		3,58			0,00			1028							
18-08-2023 03:00	218471	151,82	1017,69	13,75	9,17	9,12	203381	0,30		4,83		44,00		4,36		4,70		0,05		3,46			0,00			1026							
18-08-2023 03:30	216962	152,35	1017,46	13,54	9,26	9,20	201981	0,31		4,24		51,67		3,75		4,19		0,04		3,60			0,00			1020							
18-08-2023 04:00	225796	152,50	1017,16	16,44	8,51	8,46	210179	0,32		3,54		57,85		2,93		3,21		0,03		3,54			0,00			1032							
18-08-2023 04:30	223825	152,58	1017,11	16,26	8,61	8,56	208350	0,33		3,75		44,13		3,37		3,64		0,02		3,44			0,01			1048							
18-08-2023 05:00	221235	151,64	1017,10	15,75	8,58	8,52	205947	0,32		3,89		53,33		3,00		3,78		0,03		3,47			0,01			1040							
18-08-2023 05:30	217391	150,32	1017,08	14,90	8,73	8,67	202379	0,31		4,05		46,30		2,43		4,34		0,03		3,42			0,00			1052							
18-08-2023 06:00	217151	150,87	1016,95	15,00	8,95	8,89	202156	0,31		4,29		52,92		1,99		3,65		0,04		3,49			0,00			1030							

18-08-2023 06:30	219807	151,34	1016,65	14,37	9,07	9,01	204621	0,32		4,02		46,36		2,29		3,95		0,04		3,66			0,00			1045					
18-08-2023 07:00	211877	151,86	1016,55	12,00	11,00	10,93	197261	0,29		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,00			1019	main/flt				
18-08-2023 07:30	220536	151,28	1016,67	15,38	8,42	8,37	205298	0,31		4,32		58,91		2,04		4,75		0,03		3,12			0,00			1051					
18-08-2023 08:00	214503	151,59	1016,68	14,02	9,23	9,18	199698	0,31		4,92		43,42		6,58		5,94		0,05		3,41			0,00			1043					
18-08-2023 08:30	213877	151,19	1016,51	13,68	9,31	9,26	199118	0,30		5,36		52,02		4,09		6,16		0,05		3,60			0,00			1022					
18-08-2023 09:00	219216	153,42	1016,37	14,69	9,60	9,55	204073	0,33		5,66		48,07		7,68		5,38		0,06		3,79			0,00			1018					
18-08-2023 09:30	224894	155,74	1016,43	14,85	9,55	9,49	209342	0,34		5,02		56,12		6,67		5,70		0,06		4,12			0,01			1003					
18-08-2023 10:00	226956	156,23	1016,60	14,95	9,45	9,39	211255	0,33		5,17		47,89		7,24		6,26		0,06		3,90			0,00			1007					
18-08-2023 10:30	221770	154,53	1016,39	13,73	9,46	9,40	206443	0,27		4,73		50,24		6,54		5,75		0,05		3,90			0,01			1006					
18-08-2023 11:00	221283	152,34	1016,25	14,17	9,09	9,04	205991	0,27		4,42		47,70		4,69		4,69		0,04		3,96			0,01			1030					
18-08-2023 11:30	215521	151,81	1016,14	13,29	9,44	9,38	200643	0,31		3,46		48,39		4,34		4,19		0,04		4,00			0,01			1015					
18-08-2023 12:00	219827	151,15	1016,10	13,79	8,95	8,90	204640	0,31		4,78		55,56		3,96		5,87		0,04		3,89			0,01			1021					
18-08-2023 12:30	212248	151,19	1015,80	13,19	9,37	9,31	197606	0,33		4,78		46,07		5,15		7,09		0,05		3,97			0,02			1012					
18-08-2023 13:00	214970	152,02	1015,43	13,79	9,55	9,50	200132	0,30		5,13		53,32		6,30		6,39		0,06		4,20			0,02			1001					
18-08-2023 13:30	219463	151,88	1015,24	14,94	8,92	8,87	204302	0,30		4,45		50,57		4,72		5,52		0,04		4,00			0,00			1023					
18-08-2023 14:00	218137	151,24	1014,95	14,54	9,04	8,98	203071	0,30		4,29		54,60		3,72		5,27		0,04		4,22			0,01			1029					
18-08-2023 14:30	219464	152,15	1014,97	14,25	9,22	9,17	204303	0,32		4,18		59,31		3,54		4,90		0,04		3,97			0,00			1018					
18-08-2023 15:00	213925	151,07	1014,74	13,65	9,25	9,20	199162	0,31		4,41		57,56		4,64		5,63		0,04		3,62			0,01			1024					
18-08-2023 15:30	218432	151,08	1014,48	14,90	8,88	8,83	203345	0,32		4,35		59,63		4,72		5,97		0,04		3,44			0,00			1046					
18-08-2023 16:00	217622	151,19	1014,31	14,77	8,96	8,91	202593	0,27		4,40		60,21		4,15		6,68		0,04		3,18			0,00			1037					
18-08-2023 16:30	219225	151,69	1014,06	15,08	9,01	8,96	204081	0,25		5,38		60,35		5,51		6,31		0,05		3,06			0,00			1031					
18-08-2023 17:00	222007	151,38	1013,77	15,49	8,67	8,62	206662	0,25		5,24		62,36		5,46		6,43		0,06		2,83			0,00			1041					
18-08-2023 17:30	225802	152,32	1013,58	17,00	8,34	8,29	210185	0,22		4,88		59,92		6,09		5,73		0,05		2,72			0,00			1039					
18-08-2023 18:00	219683	151,50	1013,39	16,51	8,62	8,57	204506	0,24		4,76		57,35		5,92		5,72		0,05		2,76			0,00			1026					
18-08-2023 18:30	215210	149,82	1013,16	15,53	8,43	8,38	200355	0,27		4,24		58,51		4,82		5,42		0,04		2,67			0,00			1040					
18-08-2023 19:00	219583	150,90	1012,94	15,43	8,68	8,62	204413	0,29		4,46		63,29		4,45		5,14		0,04		2,67			0,00			1030					
18-08-2023 19:30	215935	150,45	1012,60	15,29	8,64	8,58	201028	0,22		4,45		57,15		3,89		5,06		0,04		2,65			0,00			1037					
18-08-2023 20:00	216505	151,22	1012,55	14,51	9,12	9,07	201557	0,24		5,13		63,99		3,69		5,66		0,04		2,60			0,00			1019					
18-08-2023 20:30	213334	151,18	1012,71	14,04	9,25	9,20	198614	0,28		4,86		52,62		4,95		6,08		0,05		2,56			0,00			1020					
18-08-2023 21:00	220033	152,58	1012,71	14,95	9,02	8,96	204831	0,26		4,51		68,68		4,03		4,62		0,05		2,66			0,00			1020					
18-08-2023 21:30	220673	151,60	1012,64	15,08	8,70	8,65	205425	0,28		4,40		57,89		3,83		5,14		0,04		2,58			0,00			1041					
18-08-2023 22:00	217720	151,82	1012,63	14,88	9,02	8,97	202685	0,28		4,69		60,89		3,78		4,60		0,04		2,74			0,01			1022					
18-08-2023 22:30	220005	151,38	1012,44	15,09	8,63	8,57	204805	0,30		4,45		59,78		3,63		5,11		0,04		2,68			0,00			1044					
18-08-2023 23:00	221427	151,18	1012,10	15,68	8,48	8,43	206124	0,31		4,57		61,08		3,63		4,95		0,04		2,65			0,00			1050					
18-08-2023 23:30	218642	152,32	1011,96	14,85	9,16	9,10	203540	0,27		4,66		57,13		3,17		4,74		0,04		2,70			0,00			1037					
19-08-2023 00:00	218999	154,19	1011,72	14,09	9,67	9,62	203872	0,27	0,29	4,88	4,66	62,52	54,64	4,62	5,18	5,47	5,25	0,05	0,05	3,06	3,32		0,00		0,00	1005					
19-08-2023 00:30	215018	155,27	1011,30	14,64	9,68	9,62	200176	0,28		5,02		57,60		3,86		5,36		0,05		3,22			0,00			1008					
19-08-2023 01:00	193701	152,91	1010,94	14,55	9,89	9,83	180394	0,31		3,93		39,50		3,35		4,75		0,05		3,13			0,00			1009					
19-08-2023 01:30	190527	148,68	1010,60	14,60	9,57	9,51	177448	0,33		4,19		73,44		2,61		4,91		0,06		2,85			0,00			1005					
19-08-2023 02:00	201069	148,31	1010,37	14,61	9,18	9,13	187231	0,33		5,14		64,27		3,00		4,78		0,06		2,40			0,00			1021					
19-08-2023 02:30	214782	149,25	1010,27	15,27	8,61	8,56	199958	0,28		4,89		63,19		2,63		5,79		0,05		2,15			0,01			1048					
19-08-2023 03:00	216872	150,66	1010,19	14,86	9,12	9,06	201897	0,26		4,96		65,18		4,07		5,92		0,05		2,20			0,00			1021					
19-08-2023 03:30	224122	152,53	1009,88	16,30	8,86	8,81	208625	0,28		5,20		57,11		4,91		6,18		0,05		2,34			0,00			1037					
19-08-2023 04:00	224029	152,13	1009,43	15,71	8,65	8,60	208539	0,27		4,34		63,10		3,92		6,08		0,05		2,50			0,00			1045					
19-08-2023 04:30	217587	151,42	1009,24	15,49	8,82	8,76	202560	0,32		4,30		51,96		3,12		5,05		0,04		2,67			0,00			1043					
19-08-2023 05:00	219826	151,48	1009,12	15,62	8,79	8,74	204639	0,32		4,61		65,45		2,78		4,75		0,04		2,60			0,00			1044					
19-08-2023 05:30	221400	152,13	1009,18	14,99	9,03	8,98	206100	0,31		5,11		58,37		2,99		5,19		0,05		2,65			0,00			1027					
19-08-2023 06:00	218845	152,78	1009,09	15,37	9,14	9,09	203728	0,29		4,64		62,84		2,65		4,47		0,05		2,90			0,00			1017					
19-08-2023 06:30	216151	152,69	1009,04	14,63	9,43	9,37	201228	0,28		4,79		53,44		2,85		5,28		0,08		2,81			0,00			1027					
19-08-2023 07:00	222532	153,71	1009,00	12,00	11,00	10,93	207150	0,26		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,00			1016	main/flt				
19-08-2023 07:30	225919	153,62	1009,23	15,19	8,83	8,78	210293	0,28		4,69		69,81		2,37		6,87		0,05		2,66			0,00			1026					
19-08-2023 08:00	221277	152,55	1009,45	14,54	9,08	9,02	205985	0,29		4,90		57,99		2,77		7,34		0,05		2,38			0,00			1019					
19-08-2023 08:30	223133	152,63	1009,37	14,91	8,98	8,92	207708	0,30		5,05		61,79		2,64		6,64		0,06		2,39			0,00			1020					
19-08-2023 09:00	221026	151,27	1009,53	15,36	8,50	8,45	205752	0,32		4,81		59,79		1,54		6,70		0,05		2,43			0,00			1050					
19-08-2023 09:30	217829	151,20	1009,92	15,02	9,03	8,98	202785	0,31		5,51		57,21		2,89		6,91		0,06		2,70			0,00			1037					
19-08-2023 10:00	219949	152,41	1010,00	15,73	8,85	8,80	204753	0,28		5,22		61,01		3,81		7,07		0,05		2,63			0,00			1024					
19-08-2023 10:30	218205	152,06	1010,39	15,73	8,90	8,85	203134	0,30		5,34		56,24		6,13		7,19		0,05		2,65			0,00			1023					
19-08-2023 11:00	218788	151,59	1010,64	14,93	9,00	8,95	203675	0,29		5,06		66,79		4,16		6,42		0,04		2,66			0,00			1014					
19-08-2023 11:30	218545	151,76	1011,08	14,62	9,08	9,03	203450	0,30		5,36		58,12		3,76		6,49		0,04		2,54			0,00			1011					
19-08-2023 12:00	216617	150,88	1011,52	15,33	8,51	8,46	201661	0,28		4,89		46,34		5,93		6,77		0,03		2,51			0,00			1049					
19-08-2023 12:30	216232	149,59	1011,97	15,05	8,67	8,61	201303	0,26		5,35		71,87		4,80		6,21		0,03		2,54			0,00			1035					
19-08-2023 13:00	219057	150,12	1012,40	15,11	8,47	8,42	203925	0,25		5,15		61,20		2,67		6,50		0,01		2,40			0,00			1037					
19-08-2023 13:30	216599	150,23	1013,11	14,94	8,77	8,71	201644	0,23		5,67		60,13		3,10		6,31		0,01		2,32			0,00			1016					
19-08-2023 14:00	220900	150,30	1013,64	15,55	8,27	8,22	205635	0,25		5,05		59,54		2,43		6,19		0,01		2,27			0,00			1027					
19-08-2023 14:30	215589	150,77	1014,39	15,06	8,99	8,93	200707	0,25		5,37		59,80		3,26		6,35		0,01		2,53			0,00			1031					
19-08-2023 15:00	221318	151,75	1014,91	15,50	8,76	8,71	206024	0,27		4,93		61,07		2,56		5,77		0,01		2,57			0,00			1020					
19-08-2023 15:30	216551	151,38	1015,24	14,94	8,90	8,85	201600	0,25		5,04		59,38		2,56		6,26		0,01		2,66			0,00			1026					
19-08-2023 16:00	221577	152,08	1015,45	14,66	8,94	8,88	206264	0,25		5,62		59,75		2,95		6,83		0,01		2,65			0,00			1017					
19-08-2023 16:30	223907	152,94	1015,53	15,79	8,72	8,67	208426	0,28		4,98		60,32		3,54		7,15		0,01		2,63			0,00			1011					
19-08-2023 17:00	221323	152,28	1015,72	15,66	8,76	8,71	206028	0,28		5,35		58,76		3,06		7,37		0,01		2,63			0,00			1027					
19-08-2023 17:30	220638	151,26	1015,87	16,22	8,57	8,52	205392	0,30		5,19		59,81		2,29		7,16		0,01		2,55			0,00			1040					
19-08-2023 18:00	216311	151,12	1015,93	15,63	8,98	8,92	201376	0,30		5,64		55,93		2,70		7,21		0,01		2,65			0,00			1030					
19-08-2023 18:30	219150	150,31	1016,17	15,47	8,47	8,42	204011	0,29		4,94		64,07		1,94		6,64		0,01		2,57			0,00			1039					
19-08-2023 19:00	214508	150,11	1016,37	14,26	9,07	9,01	199704	0,29		5,71		62,08		2,32		6,86		0,01		2,56			0,00			1021					
19-08-2023 19:30	221121	151,20	1016,62	14,78	8,86	8,80	205841	0,26		5,11		58,67		2,07		6,18		0,01		2,55			0,00			1029					
19-08-2023 20:00	215512	150,91	1016,69	15,05	8,84	8,79	200635	0,26		4,95		58,01		2,22		6,13		0,00		2,61			0,00			1026					
19-08-2023 20:30	220809	151,12	1017,02	14,98	8,71	8,66	205551	0,27		5,07		61,33		1,56		6,16		0,00		2,43			0,00			1036					
19-08-2023 21:00	215830	151,00	1017,12	14,99	8,77	8,71	200930	0,27		5,31		58,62		2,49		6,05		0,00		2,56			0,00			1036					
19-08-2023 21:30	220110	149,93	1017,28	15,54	8,22	8,17	204902	0,28		5,40		60,86		2,03		6,17		0,00		2,37			0,00			1050					
19-08-2023 22:00	215170	150,45	1017,44	15,25	8,58	8,53	200317	0,27		5,00		61,74		2,20		6,08		0,01		2,34			0,00			1039					
19-08-2023 22:30	218466	150,40	1017,49	16,06	8,35	8,30	203376	0,28		5,13		63,11		1,88		6,46		0,00		2,34			0,00			1035					
19-08-2023 23:00	216496	150,22	1017,62	15,44	8,48	8,43	201548	0,28		5,08		55,43		1,75		6,71		0,01		2,30			0,00			1037					
19-08-2023 23:30	212909	150,20	1017,73	15,37	8,78	8,73	198220	0,29		5,20		60,98		2,66		6,11		0,01		2,58			0,00			1033					
20-08-2023 00:00	219537	150,76	1017,88	15,40	8,52	8,47	204370	0,27	0,28	5,35	5,06	62,03	60,10	1,29	3,00	6,10	6,21	0,01	0,03	2,44	2,54		0,00		0,00	1038					
20-08-2023 00:30	215792	150,54	1017,87	15,17	8,60	8,55	200895	0,28		5,23		58,98		1,22		6,44		0,02		2,50			0,00			1038					
20-08-2023 01:00	216846	150,08	1017,93	15,23	8,42	8,37	201873	0,27		5,48		59,48		1,16		6,48		0,02		2,54			0,00			1052					
20-08-2023 01:30	214399	150,26	1018,05	14,73	8,82	8,77	199602	0,29		5,47		60,69		1,62		6,76		0,02		2,54			0,00			1035					
20-08-2023 02:00	218585	150,64	1018,14	15,72	8,42	8,37	203487	0,28		5,16		61,23		1,88		6,59		0,01		2,51			0,00			1055					
20-08-2023 02:30	216950	149,99	1018,41	15,68	8,25	8,20	201969	0,28		4,97		57,09		1,26		7,41		0,00		2,52			0,00			1052					
20-08-2023 03:00	213290	149,95	1018,39	14,84	8,74	8,68	198573	0,29		5,54		59,92		1,65		7,71		0,01		2,64			0,00			1042					
20-08-2023 03:30	221526	151,68	1018,53	16,67	8,49	8,44	206216	0,30		5,43		65,31		2,65		7,22		0,01		2,61			0,00			1044					
20-08-2023 04:00	214739	150,81	1018,38	15,97	8,56	8,51	199918	0,29		5,02		54,43		2,13		7,97		0,01		2,59			0,00			1036					
20-08-2023 04:30	216084	150,92	1018,51	14,62	8,88	8,83	201166	0,29		5,61		62,62		2,09		6,94		0,02		2,74			0,00			1001					
20-08-2023 05:00	215267	150,89	1018,69	14,58	8,90	8,85	200407	0,29		5,17		61,01		1,79		7,11		0,01		2,79			0,00			1012					
20-08-2023 05:30	217969	150,90	1018,85	15,32	8,58	8,53	202915	0,31		5,10		63,61		1,63		6,92		0,01		2,74			0,00			1024					
20-08-2023 06:00	212505	150,44	1019,05	14,65	8,87	8,82	197845	0,28		5,29		50,99		2,30		7,15		0,01		2,90			0,00			1037					
20-08-2023 06:30	219160	151,10	1019,19	15,24	8,71	8,66	204021	0,30		5,22		63,56		2,65		6,68		0,01		3,02			0,00			1030					
20-08-2023 07:00	217239	150,93	1019,22	12,00	11,00	10,93	202238	0,28		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,00			1035	main/flt				
20-08-2023 07:30	214333	150,11	1019,27	14,88	8,65	8,60	199541	0,30		5,43		57,53		1,90		5,14		0,03		2,52			0,00			1048					
20-08-2023 08:00	217440	150,46	1019,40	15,29	8,55	8,50	202425	0,30		5,04		61,45		1,79		5,19		0,02		2,45			0,00			1047					
20-08-2023 08:30	216415	150,50	1019,58	14,76	8,70	8,64	201474	0,29		5,27		57,17		1,62		5,85		0,02		2,40			0,00			1040					
20-08-2023 09:00	219232	151,25	1019,85	15,62	8,68	8,63	204087	0,29		5,06		62,02		2,67		5,97		0,02		2,51			0,00			1038					
20-08-2023 09:30	219029	151,90	1020,20	15,86	8,70	8,65	203899	0,28		5,31		60,71		2,86		6,42		0,02		2,52			0,00			1032					
20-08-2023 10:00	217146	150,72	1020,38	15,10	8,57	8,52	202152	0,28		4,78		61,31		1,03		5,97		0,02		2,50			0,00			1033					
20-08-2023 10:30	215735	150,56	1020,57	14,77	8,83	8,78	200842	0,29		5,50		57,52		1,85		5,33		0,02		2,54			0,00			1038					
20-08-2023 11:00	216539	150,83	1020,72	14,86	8,77	8,71	201588	0,30		4,88		60,55		1,23		5,11		0,02		2,49			0,00			1039					

| | | |

22-08-2023 16:30	218428	152,49	1018,21	15,53	9,01	8,96	203341	0,28		6,18		63,41		4,35		5,41		0,05		2,03			0,02		1035							
22-08-2023 17:00	221162	154,34	1018,21	15,58	9,21	9,15	205878	0,27		6,02		56,77		5,18		6,02		0,05		2,07			0,01		1027							
22-08-2023 17:30	218073	153,35	1018,25	14,47	9,21	9,16	203012	0,27		5,87		58,45		4,58		6,92		0,04		2,09			0,03		1031							
22-08-2023 18:00	216967	153,64	1018,31	13,61	9,53	9,48	201986	0,26		6,27		63,52		5,47		8,31		0,05		1,99			0,03		1028							
22-08-2023 18:30	215069	153,51	1018,24	13,08	9,64	9,59	200224	0,25		6,36		60,64		5,29		8,42		0,06		1,98			0,01		1029							
22-08-2023 19:00	218298	154,61	1018,25	13,86	9,55	9,49	203220	0,27		5,91		62,85		6,40		8,10		0,06		2,12			0,03		1024							
22-08-2023 19:30	218965	153,64	1018,24	14,07	9,22	9,16	203840	0,29		6,15		58,29		4,58		7,83		0,05		2,07			0,05		1023							
22-08-2023 20:00	217306	155,03	1018,38	14,16	9,63	9,57	202300	0,31		5,91		65,23		4,59		6,45		0,05		2,30			0,04		1006							
22-08-2023 20:30	217894	155,54	1018,55	15,05	9,48	9,43	202846	0,32		6,06		52,08		4,46		6,67		0,04		2,53			0,02		1017							
22-08-2023 21:00	218138	155,72	1018,68	15,35	9,31	9,25	203072	0,31		6,02		59,31		3,09		6,37		0,03		2,54			0,02		1025							
22-08-2023 21:30	211974	155,79	1018,61	14,34	9,94	9,88	197352	0,33		5,55		63,09		3,55		5,88		0,04		2,50			0,04		1008							
22-08-2023 22:00	214875	154,74	1018,65	14,30	9,67	9,61	200044	0,32		6,09		60,96		4,34		8,58		0,03		2,40			0,03		1003							
22-08-2023 22:30	223451	154,77	1018,55	15,58	9,15	9,10	208003	0,30		5,79		62,12		4,71		7,95		0,03		2,44			0,02		1026							
22-08-2023 23:00	219909	156,13	1018,62	16,02	9,40	9,35	204715	0,34		5,98		56,73		7,01		7,92		0,03		2,45			0,02		1024							
22-08-2023 23:30	220412	156,43	1018,64	15,84	9,50	9,44	205183	0,34		6,07		56,07		6,60		8,11		0,03		2,59			0,02		1003							
23-08-2023 00:00	225842	156,75	1018,45	16,49	9,01	8,96	210222	0,33	0,29	5,52	5,55	65,51	60,11	6,06	4,30	7,50	6,33	0,03	0,05	2,57	2,15		0,02	0,02	1007							
23-08-2023 00:30	219956	153,75	1018,17	15,25	8,99	8,94	204760	0,32		5,83		61,28		4,26		7,00		0,02		2,37			0,03		1014							
23-08-2023 01:00	219243	152,41	1018,14	15,11	9,14	9,08	204097	0,32		5,77		61,31		4,59		6,30		0,02		2,48			0,03		1007							
23-08-2023 01:30	216736	152,20	1018,03	15,00	9,15	9,10	201771	0,31		5,64		57,40		3,57		6,54		0,02		2,47			0,02		1012							
23-08-2023 02:00	221379	153,07	1017,92	15,38	9,01	8,96	206080	0,31		5,87		64,52		3,80		6,21		0,02		2,65			0,05		1019							
23-08-2023 02:30	217805	153,33	1017,66	14,68	9,29	9,23	202763	0,30		6,03		58,31		3,95		7,35		0,03		2,65			0,05		1021							
23-08-2023 03:00	218869	153,65	1017,46	14,95	9,36	9,31	203750	0,31		6,12		55,09		3,82		6,52		0,03		2,97			0,03		1016							
23-08-2023 03:30	219208	154,01	1017,39	15,51	9,34	9,28	204065	0,32		6,04		62,86		4,55		6,35		0,03		2,86			0,02		1018							
23-08-2023 04:00	220593	153,33	1017,34	15,30	9,05	8,99	205351	0,30		5,87		62,33		3,35		6,31		0,02		2,49			0,02		1015							
23-08-2023 04:30	219220	152,40	1017,28	15,23	8,92	8,86	204077	0,30		5,79		54,65		2,59		6,45		0,02		2,51			0,01		1023							
23-08-2023 05:00	216642	152,18	1017,19	15,17	9,03	8,98	201684	0,31		5,86		59,29		2,33		6,21		0,02		2,76			0,02		1033							
23-08-2023 05:30	217091	152,23	1017,16	14,87	9,08	9,02	202100	0,31		6,01		64,27		2,02		6,12		0,02		2,64			0,01		1021							
23-08-2023 06:00	216018	153,03	1017,32	14,40	9,49	9,43	201105	0,30		6,11		59,13		2,58		6,50		0,02		2,64			0,02		1014							
23-08-2023 06:30	221837	153,58	1017,32	15,22	9,00	8,95	206505	0,29		5,78		60,22		2,03		6,84		0,02		2,60			0,01		1022							
23-08-2023 07:00	218717	152,71	1017,40	12,00	11,00	10,93	203610	0,28		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,01		1027	main/flt						
23-08-2023 07:30	214881	153,02	1017,54	14,22	9,58	9,52	200050	0,32		6,69		46,56		2,58		8,68		0,04		2,88			0,01		1018							
23-08-2023 08:00	220434	154,14	1017,59	14,53	9,28	9,22	205203	0,29		5,49		65,05		1,25		7,50		0,04		2,85			0,01		1023							
23-08-2023 08:30	218372	154,51	1017,65	14,12	9,36	9,30	203290	0,29		6,15		57,48		2,61		8,96		0,05		2,69			0,01		1019							
23-08-2023 09:00	219295	154,03	1017,80	14,70	9,37	9,32	204146	0,28		6,40		63,28		3,73		8,53		0,06		2,53			0,00		1026							
23-08-2023 09:30	223274	156,03	1018,13	15,13	9,40	9,35	207839	0,28		6,27		59,96		4,51		7,09		0,05		2,47			0,00		1019							
23-08-2023 10:00	222995	156,62	1018,34	15,00	9,45	9,39	207580	0,29		6,11		61,49		5,69		7,25		0,04		2,60			0,00		1010							
23-08-2023 10:30	219491	155,34	1018,47	14,20	9,42	9,37	204327	0,27		5,87		54,99		7,58		6,72		0,04		2,65			0,00		1010							
23-08-2023 11:00	220536	154,89	1018,34	15,33	9,26	9,21	205297	0,30		6,37		64,20		5,90		6,90		0,04		2,60			0,00		1008							
23-08-2023 11:30	220183	152,73	1018,19	14,80	9,17	9,12	204970	0,33		6,36		59,36		4,49		7,90		0,04		2,33			0,00		1016							
23-08-2023 12:00	215400	150,77	1018,19	13,85	9,36	9,30	200531	0,34		6,57		61,49		3,85		7,54		0,04		2,50			0,00		1002							
23-08-2023 12:30	218107	150,89	1018,17	14,43	9,06	9,01	203043	0,32		6,53		65,29		2,76		7,90		0,04		2,57			0,00		1007							
23-08-2023 13:00	211117	150,64	1018,14	13,17	9,59	9,53	196556	0,28		6,91		51,26		3,67		8,52		0,05		2,86			0,00		1003							
23-08-2023 13:30	209290	150,72	1018,16	13,87	9,57	9,51	194861	0,28		6,16		54,02		10,64		9,04		0,05		3,13			0,01		1012							
23-08-2023 14:00	212471	152,33	1018,32	13,87	9,79	9,73	197813	0,24		6,78		60,10		5,59		7,97		0,05		2,89			0,00		1017							
23-08-2023 14:30	214749	152,94	1018,33	13,40	9,67	9,61	199927	0,24		6,62		72,01		3,71		7,66		0,05		2,45			0,00		993							
23-08-2023 15:00	215968	154,92	1018,32	13,49	9,91	9,85	201058	0,25		6,69		60,48		6,97		7,78		0,05		2,53			0,00		978							
23-08-2023 15:30	227140	154,90	1018,12	14,99	9,03	8,98	211426	0,25		6,22		55,25		4,16		6,74		0,04		2,61			0,00		1012							
23-08-2023 16:00	220006	153,88	1017,94	14,31	9,24	9,18	204805	0,24		6,19		64,10		2,38		7,21		0,04		2,66			0,01		1004							
23-08-2023 16:30	232106	177,03	1017,98	14,18	9,35	9,30	216035	0,34		7,00		55,32		3,28		5,92		0,04		5,15			0,01		1017							
23-08-2023 17:00	247429	201,62	1018,11	13,06	9,27	9,22	230255	0,35		6,90		67,78		1,66		6,76		0,05		5,70			0,02		1017							
23-08-2023 17:30	233334	201,80	1018,05	11,31	10,28	10,22	217174	0,35		7,83		46,36		5,06		8,44		0,07		5,13			0,00		999							
23-08-2023 18:00	240986	201,80	1017,89	12,77	9,86	9,80	224276	0,36		6,99		64,80		4,87		7,70		0,05		4,36			0,01		994							
23-08-2023 18:30	235683	181,27	1017,90	13,62	9,53	9,47	219355	0,30		6,13		62,40		4,42		8,91		0,06		2,04			0,01		1003							
23-08-2023 19:00	222894	159,45	1018,06	13,51	9,52	9,46	207486	0,34		6,51		62,04		3,29		7,66		0,05		2,01			0,01		994							
23-08-2023 19:30	224812	154,69	1018,13	14,09	9,09	9,03	209266	0,32		7,10		59,80		3,57		9,42		0,05		2,13			0,01		1005							
23-08-2023 20:00	213974	151,54	1018,00	12,43	9,23	9,18	199208	0,30		7,50		54,88		3,75		8,90		0,06		2,12			0,01		1011							
23-08-2023 20:30	212662	151,17	1018,16	12,69	9,40	9,34	197990	0,28		7,43		58,55		5,81		9,09		0,06		2,26			0,01		1004							
23-08-2023 21:00	217431	151,59	1018,22	13,74	9,15	9,09	202416	0,27		6,23		61,32		7,08		9,07		0,06		2,28			0,01		1023							
23-08-2023 21:30	219788	151,55	1018,22	14,42	8,78	8,72	204604	0,29		5,91		68,77		4,41		8,41		0,05		2,19			0,01		1020							
23-08-2023 22:00	217917	151,24	1018,16	14,80	8,79	8,74	202868	0,29		5,62		59,05		2,25		7,56		0,04		2,16			0,01		1023							
23-08-2023 22:30	215093	151,89	1018,13	13,96	9,19	9,13	200247	0,29		5,53		51,39		3,61		7,83		0,05		2,31			0,01		1024							
23-08-2023 23:00	216714	152,39	1018,14	13,95	9,24	9,18	201750	0,28		5,69		61,41		3,83		7,36		0,05		2,57			0,01		1007							
23-08-2023 23:30	222728	152,87	1017,93	15,40	8,79	8,74	207332	0,28		5,69		61,27		3,90		7,11		0,04		2,30			0,01		1015							
24-08-2023 00:00	222056	152,62	1017,84	14,91	8,76	8,71	206708	0,28	0,30	4,99	6,24	62,04	59,88	3,98	4,07	6,74	7,45	0,05	0,04	2,26	2,73		0,01	0,01	1031							
24-08-2023 00:30	220866	152,60	1017,83	14,89	8,91	8,86	205604	0,29		5,50		62,28		2,84		7,17		0,05		2,29			0,01		1007							
24-08-2023 01:00	221228	153,24	1017,67	15,45	8,98	8,93	205939	0,30		5,42		54,24		4,27		7,52		0,08		2,40			0,01		1019							
24-08-2023 01:30	222978	154,17	1017,46	15,45	9,21	9,15	207564	0,33		6,11		57,36		6,18		8,22		0,11		2,56			0,01		1000							
24-08-2023 02:00	219610	154,61	1017,07	14,12	9,50	9,44	204438	0,33		5,17		64,84		6,66		7,46		0,10		2,44			0,01		983							
24-08-2023 02:30	224223	154,02	1016,58	14,48	9,02	8,97	208719	0,31		5,40		59,48		5,14		7,50		0,08		2,13			0,01		999							
24-08-2023 03:00	224439	153,66	1016,48	14,56	9,03	8,98	208920	0,32		5,56		60,82		5,82		7,12		0,09		2,14			0,01		994							
24-08-2023 03:30	223860	153,57	1016,59	15,03	8,83	8,78	208382	0,32		5,25		62,09		3,51		6,90		0,07		2,21			0,01		1002							
24-08-2023 04:00	220729	153,30	1016,40	14,59	9,00	8,95	205476	0,32		5,57		53,05		3,88		7,09		0,08		2,41			0,01		1005							
24-08-2023 04:30	219410	153,93	1016,33	14,36	9,24	9,19	204253	0,32		5,68		64,62		3,24		7,16		0,10		2,42			0,01		1000							
24-08-2023 05:00	224186	154,92	1016,16	14,65	9,13	9,07	208685	0,34		5,92		56,81		5,39		7,11		0,10		2,40			0,01		1007							
24-08-2023 05:30	223787	155,20	1015,61	15,40	9,00	8,94	208315	0,34		5,94		59,80		5,21		7,14		0,10		2,29			0,01		1013							
24-08-2023 06:00	226123	154,56	1015,60	15,52	8,87	8,81	210483	0,30		5,77		60,12		5,70		7,80		0,09		2,14			0,01		1017							
24-08-2023 06:30	222252	152,98	1015,53	15,11	8,78	8,73	206890	0,32		5,95		69,21		4,69		8,48		0,10		2,05			0,01		1019							
24-08-2023 07:00	223866	152,31	1015,55	12,00	11,00	10,93	208388	0,31		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,01		1020	main/flt						
24-08-2023 07:30	221688	152,67	1015,26	15,12	9,08	9,02	206366	0,33		6,42		58,28		5,38		8,19		0,11		2,17			0,01		1008							
24-08-2023 08:00	219303	155,13	1014,71	14,82	9,67	9,61	204153	0,33		6,32		58,34		7,40		8,50		0,12		2,35			0,01		999							
24-08-2023 08:30	225364	155,16	1014,15	15,19	9,02	8,97	209778	0,32		6,08		59,15		6,77		8,43		0,10		2,31			0,01		1014							
24-08-2023 09:00	218148	153,89	1013,83	14,27	9,29	9,24	203082	0,30		6,04		57,57		6,80		7,43		0,11		2,26			0,00		992							
24-08-2023 09:30	223951	152,90	1013,53	14,19	8,85	8,80	208466	0,31		6,13		68,10		6,06		7,48		0,09		2,02			0,00		1012							
24-08-2023 10:00	216484	151,13	1013,39	13,62	8,94	8,89	201537	0,30		6,41		56,50		8,63		8,78		0,10		1,91			0,00		1022							
24-08-2023 10:30	216651	151,12	1013,26	13,95	8,99	8,93	201692	0,26		6,17		60,29		9,23		8,22		0,10		2,02			0,00		1016							
24-08-2023 11:00	215672	151,33	1012,86	14,48	8,99	8,94	200783	0,26		5,87		58,44		6,48		7,07		0,10		2,06			0,00		1026							
24-08-2023 11:30	219881	151,83	1012,67	14,99	8,88	8,83	204690	0,23		6,23		62,05		5,87		6,59		0,09		2,11			0,00		1030							
24-08-2023 12:00	218422	151,89	1012,49	14,34	8,94	8,89	203335	0,25		6,72		59,66		5,29		7,08		0,10		2,00			0,00		1025							
24-08-2023 12:30	213641	151,74	1012,27	13,43	9,31	9,26	198899	0,27		6,56		53,37		8,78		7,69		0,13		2,18			0,00		1012							
24-08-2023 13:00	221252	152,14	1011,88	15,02	8,77	8,72	205962	0,30		6,13		70,44		4,96		6,22		0,11		2,08			0,00		1024							
24-08-2023 13:30	218426	152,17	1011,48	14,77	8,93	8,87	203340	0,29		7,62		56,61		5,26		6,86		0,10		1,95			0,00		1025							
24-08-2023 14:00	208099	151,45	1010,88	13,86	9,27	9,22	193756	0,31		7,89		53,38		9,20		10,56		0,14		2,04			0,00		1028							
24-08-2023 14:30	217650	151,69	1010,29	15,84	8,82	8,77	202620	0,30		7,69		73,17		9,57		8,63		0,15		1,97			0,00		1029							
24-08-2023 15:00	223090	152,58	1010,14	14,97	8,78	8,73	207667	0,30		5,99		67,98		5,11		6,32		0,11		1,67			0,00		1030							
24-08-2023 15:30	218144	153,19	1009,97	13,63	9,34	9,29	203078	0,31		6,28		58,82		5,91		7,34		0,10		1,64			0,00		1023							
24-08-2023 16:00	210610	153,43	1009,67	12,89	9,82	9,76	196086	0,28		6,70		59,25		7,93		7,58		0,12		1,71			0,00		1013							
24-08-2023 16:30	218730	153,44	1009,85	14,04	9,25	9,19	203622	0,27		6,24		69,87		6,00		7,28		0,12		1,69			0,00		1017							
24-08-2023 17:00	222721	154,64	1009,72	14,72	9,10	9,05	207325	0,27		5,73		62,48		5,73		6,62		0,12		1,66			0,00		1019							
24-08-2023 17:30	220144	153,34	1009,14	14,76	8,94	8,89	204934	0,28		6,46		68,44		4,08		6,90		0,11		1,57			0,00		1027							
24-08-2023 18:00	220637	153,71	1008,75	15,04	9,17	9,11	205391	0,27		6,48		64,70		5,42		7,07		0,11		1,55			0,00		1036							
24-08-2023 18:30	215216	153,53	1008,32	14,34	9,30	9,25	200360	0,30		6,07		62,74		6,08		8,57		0,12		1,60			0,00		1028							
24-08-2023 19:00	219484	152,58	1008,01	14,76	8,97	8,92	204321	0,30		6,02		65,91		5,46		8,46		0,11		1,53			0,00		1029							
24-08-2023 19:30	222735	152,96	1007,48	15,44	9,01	8,96	207339	0,28		6,50		64,02		6,64		8,78		0,12		1,52			0,01		1023							
24-08-2023 20:00	222412	153,05	1006,85	15,96	8,84	8,79	207039	0,29		6,10		63,46		6,45		8,89		0,11		1,62			0,00		1020							
24-08-2023 20:30	215484	151,63	1006,99	14,20	8,96	8,90	200609	0,31		5,86		58,36		5,67		8,86		0,11		1,70			0,00		1018							
24-08-2023 21:00	217112	151,28	1006,80	14,31	8,96	8,90	202120	0,30		6,21		58,61		5,85		7,92		0,11		1,80			0,00		1015							

24-08-2023 21:30	216981	151,33	1006,60	14,53	8,97	8,92	201999	0,29		5,71		52,18		7,06		8,00		0,11		1,84			0,00			1024					
24-08-2023 22:00	220629	151,62	1006,39	15,38	8,64	8,59	205384	0,28		5,89		69,87		4,06		7,59		0,11		1,87			0,00			1027					
24-08-2023 22:30	219878	151,65	1006,18	14,68	8,90	8,84	204687	0,28		5,77		54,67		4,99		8,22		0,11		1,85			0,00			1028					
24-08-2023 23:00	216997	151,91	1006,26	14,68	8,85	8,80	202013	0,29		5,92		59,26		4,22		7,45		0,11		1,95			0,00			1019					
24-08-2023 23:30	214571	151,74	1006,29	14,25	9,18	9,13	199762	0,30		6,17		53,14		5,44		7,96		0,11		1,93			0,00			1030					
25-08-2023 00:00	217124	152,02	1006,39	14,34	9,07	9,01	202131	0,28	0,30	5,89	6,10	63,64	60,99	4,18	5,82	6,62	7,64	0,08	0,10	1,88	2,00		0,00	0,00		1026					
25-08-2023 00:30	219502	152,16	1006,26	14,74	8,98	8,93	204338	0,27		5,94		59,69		4,04		7,43		0,07		1,77			0,00			1030					
25-08-2023 01:00	216906	153,97	1006,07	14,45	9,65	9,59	201929	0,27		6,70		66,77		5,21		7,35		0,08		1,81			0,00			1013					
25-08-2023 01:30	215300	155,30	1006,00	13,87	9,52	9,47	200564	0,29		6,05		59,46		7,16		7,45		0,08		1,80			0,00			1005					
25-08-2023 02:00	225551	154,89	1006,00	15,04	9,00	8,95	209952	0,29		5,40		64,05		5,28		6,99		0,06		2,02			0,00			1011					
25-08-2023 02:30	223138	153,25	1005,99	15,26	8,77	8,72	207712	0,29		5,53		62,03		4,82		7,31		0,05		2,05			0,01			1031					
25-08-2023 03:00	222392	153,11	1006,08	15,59	8,81	8,76	207020	0,27		5,65		62,85		4,29		6,92		0,05		2,20			0,00			1022					
25-08-2023 03:30	224802	153,89	1006,14	15,89	8,88	8,83	209256	0,28		5,94		60,74		3,76		7,41		0,05		2,46			0,00			1025					
25-08-2023 04:00	219964	154,27	1005,92	15,56	9,04	8,99	204767	0,28		5,62		57,01		3,36		7,04		0,05		2,82			0,00			1024					
25-08-2023 04:30	218945	153,96	1005,82	14,77	9,29	9,23	203821	0,27		6,00		53,14		4,16		7,81		0,05		3,11			0,00			1019					
25-08-2023 05:00	221002	155,77	1005,71	14,52	9,49	9,44	205730	0,27		6,22		62,86		5,49		8,66		0,06		3,13			0,00			1016					
25-08-2023 05:30	227152	156,65	1005,83	14,96	9,17	9,11	211438	0,27		6,15		61,22		5,36		7,35		0,05		2,88			0,00			1012					
25-08-2023 06:00	224160	156,47	1005,59	15,55	9,04	8,99	208660	0,29		6,01		62,68		4,63		7,58		0,04		2,80			0,00			1021					
25-08-2023 06:30	217538	153,76	1005,53	15,61	8,91	8,86	202515	0,32		5,76		57,03		4,51		7,21		0,04		2,75			0,00			1041					
25-08-2023 07:00	215022	151,88	1005,40	12,00	11,00	10,93	200180	0,27		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,00			1041	main/flt				
25-08-2023 07:30	206224	149,79	1005,51	14,45	8,99	8,93	192015	0,31		5,67		50,17		2,67		5,57		0,03		2,77			0,00			1042					
25-08-2023 08:00	206451	149,50	1005,45	14,59	8,99	8,94	192226	0,30		5,96		60,05		2,56		5,82		0,04		2,83			0,00			1046					
25-08-2023 08:30	213901	150,76	1005,61	15,36	8,99	8,94	199140	0,29		5,71		65,32		2,50		5,92		0,04		2,70			0,00			1044					
25-08-2023 09:00	216400	151,79	1005,66	15,32	9,14	9,09	201459	0,29		6,27		55,38		3,95		6,92		0,04		2,44			0,00			1042					
25-08-2023 09:30	216066	153,26	1005,71	15,36	9,27	9,21	201149	0,28		5,16		61,29		4,43		6,10		0,04		2,61			0,00			1026					
25-08-2023 10:00	217198	154,63	1005,80	14,51	9,65	9,59	202200	0,31		6,13		59,70		6,00		6,36		0,04		2,55			0,00			1007					
25-08-2023 10:30	223102	153,54	1005,97	14,46	9,18	9,13	207678	0,31		5,22		65,50		4,21		4,63		0,04		2,51			0,00			1012					
25-08-2023 11:00	222506	153,02	1006,02	14,74	8,94	8,89	207126	0,30		5,52		59,52		3,37		4,84		0,03		2,43			0,00			1018					
25-08-2023 11:30	220843	152,15	1005,99	14,65	8,90	8,85	205583	0,30		5,50		59,98		3,08		4,75		0,03		2,66			0,01			1023					
25-08-2023 12:00	220735	152,07	1005,97	14,78	8,79	8,74	205482	0,30		5,55		59,11		2,43		4,77		0,02		2,66			0,00			1030					
25-08-2023 12:30	217340	151,54	1005,82	14,50	8,91	8,86	202238	0,29		5,62		57,18		2,08		4,83		0,02		2,87			0,01			1033					
25-08-2023 13:00	216309	151,93	1005,83	13,79	9,23	9,17	201374	0,26		5,62		61,52		1,67		4,39		0,03		2,84			0,01			1022					
25-08-2023 13:30	217086	153,75	1005,95	13,35	9,71	9,65	202096	0,24		6,01		59,97		3,09		4,08		0,02		2,85			0,01			998					
25-08-2023 14:00	221140	154,08	1005,88	13,78	9,31	9,26	205858	0,26		5,89		54,68		3,46		4,51		0,02		2,75			0,01			1025					
25-08-2023 14:30	223559	153,62	1005,55	14,13	9,18	9,12	208103	0,26		5,70		65,89		2,68		4,05		0,03		2,78			0,01			1021					
25-08-2023 15:00	219226	153,33	1005,17	13,61	9,31	9,26	204082	0,27		5,95		58,19		2,62		4,65		0,03		2,57			0,00			1021					
25-08-2023 15:30	223518	153,22	1005,14	14,61	8,84	8,79	208065	0,27		5,62		65,05		2,38		3,90		0,02		2,56			0,00			1034					
25-08-2023 16:00	219787	151,95	1005,20	14,14	8,81	8,76	204603	0,26		5,52		51,49		2,12		4,83		0,02		2,50			0,00			1043					
25-08-2023 16:30	217275	152,56	1005,54	13,47	9,47	9,42	202272	0,26		6,24		57,59		4,79		4,54		0,03		2,64			0,00			1015					
25-08-2023 17:00	221963	152,49	1005,33	14,42	8,58	8,53	206622	0,28		5,22		63,70		2,20		5,46		0,02		2,43			0,01			1038					
25-08-2023 17:30	211483	152,06	1005,28	12,54	9,74	9,68	196896	0,26		6,27		55,03		5,94		7,16		0,04		2,46			0,01			1013					
25-08-2023 18:00	224677	153,94	1005,37	14,66	9,03	8,97	209140	0,25		5,88		68,40		3,94		6,71		0,03		2,38			0,01			1019					
25-08-2023 18:30	222539	156,23	1005,33	14,37	9,63	9,57	207156	0,26		5,44		50,44		8,42		5,03		0,03		2,60			0,00			1009					
25-08-2023 19:00	225931	156,68	1005,33	15,12	9,09	9,04	210305	0,27		5,11		66,55		4,59		4,87		0,02		2,45			0,00			1013					
25-08-2023 19:30	221292	154,31	1005,40	13,96	9,20	9,15	205999	0,27		5,32		58,84		3,08		6,42		0,02		2,11			0,01			1008					
25-08-2023 20:00	222594	154,26	1005,77	14,69	9,32	9,26	207208	0,28		5,85		60,57		5,05		5,80		0,02		2,21			0,00			1009					
25-08-2023 20:30	223348	153,94	1005,89	15,12	9,00	8,94	207907	0,29		5,90		61,63		3,53		4,84		0,02		2,22			0,00			1034					
25-08-2023 21:00	217895	152,00	1005,92	13,92	9,02	8,97	202847	0,30		5,50		60,07		3,33		5,29		0,02		2,18			0,01			1016					
25-08-2023 21:30	216408	151,43	1005,96	14,86	8,96	8,91	201466	0,28		5,81		60,39		3,95		4,86		0,02		2,26			0,01			1027					
25-08-2023 22:00	217816	152,11	1005,94	15,14	9,11	9,06	202773	0,28		5,77		64,92		4,07		4,17		0,02		2,11			0,01			1018					
25-08-2023 22:30	217663	153,42	1006,13	14,46	9,51	9,45	202631	0,28		5,71		60,13		4,78		4,62		0,03		2,03			0,01			1016					
25-08-2023 23:00	217892	153,58	1006,10	14,27	9,46	9,41	202844	0,29		5,44		65,44		3,76		5,15		0,02		1,97			0,01			1016					
25-08-2023 23:30	221550	155,23	1006,04	13,57	9,72	9,66	206239	0,30		5,51		58,90		3,87		5,73		0,02		1,91			0,01			1007					
26-08-2023 00:00	225280	155,10	1005,88	13,72	9,29	9,23	209700	0,30	0,28	5,63	5,74	71,90	60,50	2,84	3,97	5,76	5,83	0,02	0,04	1,82	2,44		0,02	0,00		1014					
26-08-2023 00:30	222810	153,80	1005,84	13,30	9,29	9,23	207407	0,29		5,80		85,44		2,49		6,23		0,03		1,67			0,01			1008					
26-08-2023 01:00	223581	153,52	1005,76	13,36	9,29	9,23	208124	0,30		5,75		68,44		2,98		8,07		0,03		1,61			0,00			1013					
26-08-2023 01:30	224520	155,08	1005,70	14,33	9,23	9,17	208995	0,32		5,52		63,86		4,38		7,18		0,03		1,62			0,00			1016					
26-08-2023 02:00	220871	152,87	1005,59	13,72	9,02	8,96	205608	0,32		5,41		69,07		3,86		6,57		0,03		1,64			0,00			1026					
26-08-2023 02:30	221488	152,47	1005,42	14,50	8,89	8,83	206181	0,33		5,86		69,77		2,00		4,72		0,02		1,63			0,01			1026					
26-08-2023 03:00	219902	152,07	1005,39	14,48	8,84	8,79	204709	0,32		5,50		64,02		3,07		4,90		0,02		1,48			0,00			1038					
26-08-2023 03:30	222668	152,36	1005,43	14,83	8,82	8,77	207276	0,31		5,59		64,13		2,42		4,21		0,02		1,56			0,01			1021					
26-08-2023 04:00	219606	153,02	1005,33	14,09	9,26	9,20	204435	0,31		5,80		63,50		3,13		4,25		0,02		1,72			0,00			1014					
26-08-2023 04:30	222300	153,40	1005,16	14,45	9,06	9,00	206934	0,33		5,53		67,32		2,75		4,23		0,02		1,79			0,01			1020					
26-08-2023 05:00	223129	154,17	1005,13	14,45	9,27	9,22	207704	0,33		5,86		61,32		1,60		4,04		0,02		1,82			0,00			1016					
26-08-2023 05:30	221762	155,45	1005,17	13,76	9,65	9,59	206435	0,34		6,17		50,52		4,35		5,61		0,03		1,99			0,00			1018					
26-08-2023 06:00	225875	156,02	1005,30	14,36	9,46	9,40	210253	0,33		5,53		63,18		3,65		5,08		0,03		2,07			0,00			1012					
26-08-2023 06:30	225093	154,54	1005,20	15,19	9,19	9,13	209527	0,34		5,58		59,39		4,22		5,47		0,02		1,95			0,01			1028					
26-08-2023 07:00	225752	154,88	1005,41	12,00	11,00	10,93	210138	0,31		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00			0,01			1022	main/flt				
26-08-2023 07:30	222502	154,66	1005,71	15,08	9,66	9,60	207122	0,35		4,76		62,10		5,64		8,14		0,05		2,11			0,00			1004					
26-08-2023 08:00	225815	156,39	1005,83	14,93	9,50	9,45	210197	0,32		6,04		60,91		5,08		8,67		0,05		2,01			0,00			1001					
26-08-2023 08:30	220105	154,09	1006,03	13,86	9,35	9,30	204897	0,33		5,21		53,83		6,18		7,52		0,10		1,99			0,00			1013					
26-08-2023 09:00	221126	153,29	1005,93	14,41	9,19	9,14	205845	0,36		5,39		63,98		5,12		6,82		0,05		2,06			0,00			1011					
26-08-2023 09:30	221891	152,76	1005,80	14,78	8,98	8,93	206555	0,36		5,39		58,58		3,95		6,43		0,04		1,98			0,00			1023					
26-08-2023 10:00	219137	152,91	1005,93	13,81	9,39	9,33	204000	0,35		5,66		58,88		3,85		6,70		0,05		1,99			0,00			1009					
26-08-2023 10:30	225665	153,62	1006,23	14,43	8,99	8,93	210058	0,33		5,42		64,50		3,70		7,29		0,05		1,95			0,00			1027					
26-08-2023 11:00	220894	153,03	1006,61	14,15	9,24	9,18	205630	0,34		5,50		57,58		3,95		6,75		0,05		1,93			0,00			1022					
26-08-2023 11:30	220085	153,16	1006,73	13,79	9,35	9,30	204879	0,32		5,68		61,38		3,56		7,19		0,05		1,94			0,00			1019					
26-08-2023 12:00	221800	154,17	1006,86	14,03	9,45	9,40	206471	0,32		5,62		58,17		3,88		6,24		0,05		2,13			0,00			1024					
26-08-2023 12:30	224190	155,35	1007,09	14,39	9,33	9,28	208689	0,30		5,48		61,84		3,34		6,58		0,05		2,20			0,00			1025					
26-08-2023 13:00	224353	154,41	1007,07	14,50	9,23	9,17	208840	0,31		5,69		59,86		3,77		7,05		0,04		2,13			0,00			1029					
26-08-2023 13:30	221950	153,63	1007,05	14,51	9,22	9,17	206609	0,32		5,67		55,76		4,67		7,19		0,05		2,02			0,00			1030					
26-08-2023 14:00	224620	153,21	1007,15	15,27	8,97	8,92	209088	0,31		5,69		66,47		4,77		6,82		0,05		2,05			0,00			1031					
26-08-2023 14:30	222238	153,70	1007,20	15,20	9,21	9,16	206877	0,28		5,34		62,07		6,24		6,75		0,05		2,13			0,00			1014					
26-08-2023 15:00	223479	153,53	1007,22	15,89	8,99	8,93	208029	0,26		6,81		62,21		5,26		6,58		0,05		2,18			0,00			1027					
26-08-2023 15:30	225222	153,70	1007,36	16,16	8,85	8,80	209646	0,25		5,07		57,12		5,15		5,99		0,05		2,28			0,00			1029					
26-08-2023 16:00	218539	152,75	1007,40	14,60	9,27	9,21	203444	0,29		5,56		56,37		4,23		5,96		0,05		2,44			0,00			1025					
26-08-2023 16:30	225681	153,94	1007,43	14,88	9,12	9,07	210072	0,30		5,61		62,00		4,83		6,60		0,05		2,47			0,00			1019					
26-08-2023 17:00	221431	153,06	1007,34	14,57	9,07	9,01	206128	0,29		5,72		61,54		4,00		5,90		0,05		2,38			0,00			1030					
26-08-2023 17:30	222530	153,26	1007,42	14,54	9,18	9,12	207148	0,27		6,19		58,99		4,30		5,60		0,05		2,35			0,00			1021					
26-08-2023 18:00	223644	153,09	1007,44	14,53	8,97	8,91	208182	0,26		5,70		59,12		3,58		5,49		0,05		2,35			0,00			1031					
26-08-2023 18:30	221712	152,59	1007,34	14,80	8,85	8,79	206389	0,27		5,74		61,60		3,92		6,16		0,05		2,46			0,00			1040					
26-08-2023 19:00	222487	153,18	1007,40	15,06	8,94	8,89	207108	0,25		5,68		65,52		4,78		7,13		0,06		2,52			0,01			1026					
26-08-2023 19:30	221761	153,43	1007,26	15,72	8,97	8,92	206434	0,29		5,82		53,95		4,80		7,47		0,06		2,56			0,00			1045					
26-08-2023 20:00	224244	155,28	1007,35	15,33	9,33	9,27	208738	0,31		6,15		59,88		7,09		8,07		0,07		2,73			0,00			1021					
26-08-2023 20:30	219299	154,88	1007,42	14,42	9,39	9,33	204149	0,30		5,73		56,75		6,72		7,86		0,08		2,74			0,00			1020					
26-08-2023 21:00	224438	155,37	1007,73	15,31	9,29	9,24	208919	0,33		5,99		65,42		5,39		6,45		0,07		2,65			0,00			1015					
26-08-2023 21:30	223686	155,20	1007,69	15,34	9,21	9,16	208221	0,33		5,63		59,37		3,74		6,37		0,06		2,41			0,01			1019					
26-08-2023 22:00	214597	155,18	1007,54	13,46	10,08	10,02	199786	0,34		5,84		60,40		4,64		6,34		0,07		2,44			0,01			988					
26-08-2023 22:30	219923	155,25	1007,55	13,98	9,68	9,62	204728	0,33		6,15		65,47		4,68		6,51		0,08		2,47			0,01			1003					
26-08-2023 23:00	220426	155,00	1007,51	14,61	9,44	9,38	205195	0,32		5,80		65,78		4,65		6,37		0,09		2,25			0,01			1004					
26-08-2023 23:30	221668	155,05	1007,34	15,02	9,39	9,33	206348	0,34		5,96		64,91		3,78		6,47		0,09		2,01			0,01			1024					
27-08-2023 00:00	215060	155,95	1007,15	13,92	9,98	9,92	200216	0,37	0,31	5,89	5,69	59,32	61,91	6,13	4,28	6,61	6,39	0,10	0,05	2,01	2,10		0,01	0,00		1003					
27-08-2023 00:30	225565	155,56	1006,96	14,65	9,22	9,17	209965	0,35		6,00		78,23		5,55		6,75		0,10		1,86			0,00			1018					
27-08-2023 01:00	219751	154,01	1006,60	14,03	9,47	9,42	204570	0,35		6,47		61,11		5,52		7,84		0,12		1,76			0,00			1017					
27-08-2023 01:30	223695	154,64	1006,31	14,62	9,44	9,38	208229	0,36		6,11		68,52		5,97		7,22		0,13		1,76			0,00			1020					
27-08-2023 02:00	222510	155,91	1006,20	14,61	9,50	9,44	207130	0,37		5,85		62,50		5,81		7,45		0,12		1,69			0,00			1019					

27-08-2023 02:30	220579	155,24	1006,15	14,21	9,47	9,41	205338	0,35		5,87		61,64		6,03		8,06		0,12		1,67		0,00		1016							
27-08-2023 03:00	224912	154,78	1005,84	14,40	9,21	9,15	209358	0,36		5,60		67,02		5,12		7,14		0,11		1,64		0,00		1024							
27-08-2023 03:30	223007	154,09	1005,59	14,42	9,17	9,12	207591	0,35		5,49		60,76		4,31		6,72		0,09		1,63		0,00		1022							
27-08-2023 04:00	224184	155,19	1005,22	14,74	9,41	9,35	208683	0,36		5,62		60,99		4,97		6,82		0,09		1,72		0,00		1016							
27-08-2023 04:30	221997	155,71	1005,00	15,02	9,41	9,35	206654	0,35		5,73		62,42		4,82		6,96		0,09		1,72		0,00		1019							
27-08-2023 05:00	222667	155,66	1004,97	14,97	9,45	9,39	207276	0,36		5,93		61,61		4,70		7,04		0,09		1,76		0,00		1022							
27-08-2023 05:30	226464	155,16	1004,93	14,59	9,23	9,18	210799	0,35		5,86		65,50		4,71		7,79		0,09		1,66		0,00		1023							
27-08-2023 06:00	222551	154,43	1004,80	14,47	9,39	9,33	207168	0,36		5,79		66,31		5,63		8,04		0,09		1,71		0,00		1018							
27-08-2023 06:30	229828	155,88	1004,83	15,51	9,16	9,10	213921	0,36		6,15		65,08		6,47		7,98		0,08		1,72		0,00		1018							
27-08-2023 07:00	226224	155,80	1004,75	13,00	10,00	9,94	210576	0,32		5,50		60,00		5,00		6,00		0,05		2,00		0,00		1020	main/flt						
27-08-2023 07:30	224841	156,15	1004,81	15,27	9,49	9,43	209292	0,36		4,43		61,65		6,71		7,12		0,09		2,02		0,00		1013							
27-08-2023 08:00	226350	156,60	1004,71	14,88	9,36	9,30	210694	0,35		5,24		65,17		5,22		6,95		0,08		2,07		0,00		1014							
27-08-2023 08:30	228560	156,62	1004,68	14,56	9,38	9,33	212744	0,35		5,68		67,31		4,94		6,78		0,07		2,04		0,00		1005							
27-08-2023 09:00	226672	155,66	1004,52	14,85	9,25	9,19	210992	0,34		5,46		66,06		5,05		6,25		0,06		2,01		0,00		1021							
27-08-2023 09:30	225381	154,21	1004,56	14,59	9,17	9,12	209794	0,35		5,48		64,27		3,68		6,42		0,05		1,82		0,00		1028							
27-08-2023 10:00	221069	152,43	1004,73	14,02	9,39	9,34	205792	0,33		5,55		65,82		5,31		6,86		0,06		1,94		0,00		1022							
27-08-2023 10:30	222946	155,02	1004,78	13,49	9,70	9,64	207534	0,32		5,65		61,23		6,09		6,74		0,07		2,24		0,00		1002							
27-08-2023 11:00	224231	154,29	1004,48	13,79	9,38	9,33	208727	0,33		5,23		68,36		5,70		7,43		0,07		2,17		0,00		1025							
27-08-2023 11:30	221614	156,35	1004,61	14,41	9,86	9,80	206298	0,33		6,24		67,43		8,20		7,27		0,08		2,18		0,00		998							
27-08-2023 12:00	226033	156,52	1004,37	14,90	9,29	9,24	210399	0,36		5,21		64,84		7,11		7,10		0,07		2,10		0,00		1004							
27-08-2023 12:30	225420	154,82	1004,48	13,71	9,30	9,25	209830	0,37		5,29		66,49		4,69		5,55		0,07		1,94		0,00		1015							
27-08-2023 13:00	224246	154,76	1004,47	13,82	9,42	9,37	208740	0,36		5,33		70,19		4,69		5,85		0,06		1,84		0,00		1006							
27-08-2023 13:30	224427	154,35	1004,52	14,09	9,15	9,10	208908	0,33		5,34		64,33		4,88		5,72		0,05		1,87		0,00		1021							
27-08-2023 14:00	222849	153,71	1004,52	14,21	9,19	9,13	207444	0,31		5,32		65,70		4,62		5,62		0,05		1,90		0,00		1019							
27-08-2023 14:30	224393	153,50	1004,55	14,53	9,03	8,98	208877	0,31		5,59		64,24		4,41		6,18		0,05		1,91		0,00		1028							
27-08-2023 15:00	223741	153,75	1004,57	14,63	9,07	9,02	208272	0,32		4,98		62,82		4,07		5,09		0,04		1,97		0,00		1021							
27-08-2023 15:30	224793	153,93	1004,57	15,00	9,02	8,97	209248	0,33		5,39		69,08		3,25		5,81		0,04		2,05		0,00		1021							
27-08-2023 16:00	225436	153,95	1004,68	15,06	8,95	8,90	209845	0,30		5,25		63,05		3,45		6,32		0,05		2,04		0,00		1028							
27-08-2023 16:30	223970	153,29	1004,69	15,28	8,88	8,83	208485	0,30		5,51		64,07		2,92		6,90		0,04		2,08		0,00		1035							
27-08-2023 17:00	223186	153,16	1004,89	15,26	9,07	9,02	207757	0,29		5,55		63,59		5,16		6,92		0,05		2,17		0,00		1024							
27-08-2023 17:30	226382	154,26	1005,03	15,63	9,06	9,01	210723	0,29		5,38		65,13		6,54		6,54		0,05		2,21		0,00		1010							
27-08-2023 18:00	226809	154,03	1005,12	15,64	8,90	8,85	211119	0,28		5,36		70,66		5,39		6,72		0,05		2,16		0,00		1020							
27-08-2023 18:30	223710	154,24	1005,25	14,88	9,17	9,11	208244	0,30		5,17		61,13		5,29		6,07		0,05		2,17		0,00		1002							
27-08-2023 19:00	221814	152,34	1005,43	15,02	8,68	8,62	206484	0,32		5,35		72,81		3,49		6,30		0,04		2,12		0,00		1030							
27-08-2023 19:30	219868	152,70	1005,89	14,19	9,25	9,19	204678	0,32		5,32		64,02		5,13		5,91		0,04		2,23		0,00		1017							
27-08-2023 20:00	221097	152,56	1006,08	14,40	9,01	8,95	205818	0,32		5,21		61,02		3,69		5,94		0,04		2,23		0,00		1027							
27-08-2023 20:30	222870	153,17	1006,31	14,35	9,07	9,02	207464	0,33		5,45		65,38		4,66		5,93		0,05		2,30		0,00		1015							
27-08-2023 21:00	221558	153,06	1006,47	13,95	9,15	9,10	206246	0,34		5,22		61,64		3,72		5,54		0,05		2,27		0,00		1024							
27-08-2023 21:30	222158	153,17	1006,66	14,25	9,09	9,03	206803	0,33		5,36		65,27		3,80		5,40		0,05		2,16		0,00		1021							
27-08-2023 22:00	222974	153,31	1006,89	14,41	9,12	9,07	207560	0,33		5,35		66,29		3,69		5,45		0,05		2,15		0,00		1018							
27-08-2023 22:30	222954	151,85	1006,97	14,33	8,91	8,86	207542	0,32		5,20		62,09		4,05		5,96		0,05		2,14		0,00		1032							
27-08-2023 23:00	219846	151,71	1007,15	13,98	9,18	9,13	204657	0,33		5,64		60,08		4,86		6,44		0,05		2,13		0,00		1028							
27-08-2023 23:30	221230	152,93	1007,38	14,23	9,29	9,23	205941	0,33		5,38		62,08		4,41		6,38		0,06		2,22		0,00		1024							
28-08-2023 00:00	225514	154,00	1007,66	14,98	9,23	9,18	209918	0,34	0,33	5,25	5,51	61,17	64,71	5,08	4,97	6,55	6,58	0,05	0,07	2,32	1,99	0,00	0,00	1024							
28-08-2023 00:30	226159	155,48	1007,84	15,05	9,49	9,44	210516	0,35		5,36		63,73		5,98		6,77		0,05		2,41		0,00		1006							
28-08-2023 01:00	223489	155,35	1007,93	14,38	9,50	9,44	208038	0,34		5,26		62,54		5,61		6,62		0,05		2,37		0,00		1000							
28-08-2023 01:30	226327	154,83	1008,06	14,76	9,26	9,20	210672	0,34		5,32		66,23		5,25		5,92		0,05		2,22		0,00		1013							
28-08-2023 02:00	224511	154,86	1008,07	15,13	9,23	9,18	208987	0,34		5,53		68,27		4,11		5,80		0,04		2,07		0,00		1012							
28-08-2023 02:30	224079	153,93	1007,86	14,93	9,10	9,05	208585	0,34		5,38		65,27		4,63		5,81		0,04		2,02		0,00		1017							
28-08-2023 03:00	222502	153,24	1007,69	14,46	9,17	9,12	207122	0,33		5,54		61,11		4,36		6,41		0,04		2,11		0,02		1016							
28-08-2023 03:30	222041	153,13	1007,76	14,52	9,06	9,00	206695	0,33		5,29		71,34		3,46		6,15		0,05		2,07		0,01		1017							
28-08-2023 04:00	221311	153,53	1007,97	14,43	9,33	9,27	206017	0,33		5,64		59,76		4,45		6,45		0,05		2,17		0,01		1021							
28-08-2023 04:30	222794	153,74	1008,02	14,76	9,01	8,96	207394	0,33		5,06		64,58		3,25		5,91		0,04		2,18		0,00		1024							
28-08-2023 05:00	218428	153,00	1008,13	14,18	9,28	9,23	203341	0,33		6,04		55,34		2,91		6,35		0,04		2,28		0,00		1025							
28-08-2023 05:30	218936	154,48	1008,25	13,83	9,63	9,58	203812	0,31		5,39		56,81		4,20		6,49		0,05		2,50		0,01		1020							
28-08-2023 06:00	221563	155,09	1008,46	14,16	9,47	9,41	206250	0,32		5,72		62,29		4,61		6,40		0,06		2,57		0,00		1016							
28-08-2023 06:30	227048	156,00	1008,59	14,94	9,24	9,19	211341	0,33		5,43		65,41		5,70		6,17		0,05		2,48		0,00		1013							
28-08-2023 07:00	228630	156,52	1009,02	13,00	10,00	9,94	212809	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1007	main/flt						
28-08-2023 07:30	224739	156,75	1009,37	15,06	9,50	9,45	209198	0,32		6,45		52,23		5,98		6,24		0,06		2,78		0,01		1016							
28-08-2023 08:00	228313	156,64	1009,29	15,34	9,05	9,00	212515	0,29		5,49		63,95		5,60		6,65		0,06		2,68		0,01		1013							
28-08-2023 08:30	225629	155,51	1009,22	14,45	9,21	9,15	210024	0,30		5,22		61,22		5,62		6,49		0,06		2,51		0,01		1011							
28-08-2023 09:00	225407	154,77	1009,31	14,85	9,05	9,00	209818	0,32		5,52		60,41		5,23		6,06		0,05		2,42		0,00		1030							
28-08-2023 09:30	224596	153,51	1009,57	15,80	8,67	8,62	209066	0,30		5,28		60,76		3,76		5,47		0,05		2,35		0,01		1033							
28-08-2023 10:00	217960	152,40	1009,79	14,67	9,09	9,04	202907	0,27		5,77		59,52		3,97		5,21		0,05		2,45		0,01		1022							
28-08-2023 10:30	217722	152,21	1009,91	14,09	9,14	9,09	202687	0,29		5,87		55,86		5,53		6,34		0,06		2,68		0,01		1025							
28-08-2023 11:00	221214	152,55	1009,97	14,43	9,08	9,03	205927	0,30		5,80		60,25		5,01		5,83		0,07		2,71		0,01		1027							
28-08-2023 11:30	219770	153,37	1010,11	14,40	9,38	9,33	204586	0,28		5,32		59,07		5,88		5,34		0,07		2,56		0,01		1018							
28-08-2023 12:00	223911	153,21	1010,33	14,55	9,03	8,97	208430	0,25		5,73		61,97		5,32		5,61		0,06		2,39		0,01		1014							
28-08-2023 12:30	221041	152,80	1010,38	14,21	9,10	9,05	205766	0,30		5,32		59,91		5,54		5,20		0,06		2,35		0,01		1015							
28-08-2023 13:00	219574	152,36	1010,49	14,16	9,07	9,02	204405	0,26		5,45		59,70		3,69		4,78		0,05		2,24		0,01		1028							
28-08-2023 13:30	220618	152,83	1010,53	14,48	9,09	9,04	205374	0,24		5,30		61,29		3,89		4,92		0,05		2,28		0,01		1022							
28-08-2023 14:00	221272	152,89	1010,51	14,60	9,03	8,98	205981	0,23		5,34		58,16		4,16		4,98		0,05		2,39		0,01		1024							
28-08-2023 14:30	219624	152,24	1010,35	14,62	8,84	8,79	204451	0,26		5,17		60,67		3,08		5,51		0,05		2,36		0,01		1035							
28-08-2023 15:00	220330	152,11	1010,25	14,49	8,94	8,89	205106	0,26		5,42		61,11		3,31		5,38		0,05		2,34		0,00		1027							
28-08-2023 15:30	219053	152,97	1010,25	14,05	9,29	9,24	203921	0,24		5,55		60,43		3,46		5,15		0,05		2,31		0,00		1011							
28-08-2023 16:00	221437	152,99	1010,31	13,95	9,03	8,98	206134	0,26		5,08		58,34		3,72		6,22		0,05		2,31		0,01		1021							
28-08-2023 16:30	220765	153,08	1010,70	13,89	9,12	9,07	205510	0,25		5,47		61,84		4,17		7,05		0,06		2,46		0,02		1015							
28-08-2023 17:00	222670	153,47	1010,97	15,29	8,93	8,87	207278	0,24		5,72		58,47		4,90		6,62		0,06		2,45		0,01		1038							
28-08-2023 17:30	219721	153,08	1011,14	14,53	9,06	9,00	204541	0,24		5,51		59,15		4,84		6,44		0,07		2,41		0,01		1032							
28-08-2023 18:00	220378	152,63	1011,37	14,89	8,93	8,88	205151	0,24		5,51		60,91		3,67		6,49		0,06		2,33		0,01		1033							
28-08-2023 18:30	217867	152,29	1011,19	14,62	9,01	8,95	202821	0,26		5,18		58,25		2,81		6,12		0,05		2,30		0,01		1034							
28-08-2023 19:00	214061	151,73	1011,14	12,91	9,40	9,34	199288	0,26		5,56		55,25		3,32		7,43		0,06		2,35		0,01		1027							
28-08-2023 19:30	219181	151,94	1011,23	13,54	9,07	9,02	204040	0,25		5,43		64,47		3,10		7,23		0,06		2,30		0,00		1030							
28-08-2023 20:00	216908	151,64	1011,28	13,53	9,17	9,12	201930	0,28		5,64		58,13		3,59		5,83		0,06		2,17		0,00		1033							
28-08-2023 20:30	217815	151,86	1011,43	13,72	9,04	8,99	202773	0,27		5,45		63,23		2,78		5,47		0,05		2,02		0,00		1029							
28-08-2023 21:00	219686	151,96	1011,58	13,38	9,10	9,04	204509	0,28		5,66		60,53		2,93		5,24		0,05		1,99		0,00		1030							
28-08-2023 21:30	217530	151,74	1011,66	13,31	9,13	9,08	202508	0,27		5,49		59,25		3,95		5,84		0,05		2,02		0,00		1037							
28-08-2023 22:00	220711	152,15	1011,77	14,27	8,92	8,86	205460	0,28		5,59		63,32		3,63		5,81		0,05		2,06		0,01		1039							
28-08-2023 22:30	218953	152,54	1011,81	14,70	9,02	8,96	203828	0,27		5,52		56,98		3,93		5,87		0,05		2,12		0,00		1032							
28-08-2023 23:00	222443	153,40	1011,82	15,23	9,09	9,04	207067	0,27		5,59		62,89		4,27		6,25		0,05		2,25		0,00		1025							
28-08-2023 23:30	223071	155,22	1011,68	15,02	9,23	9,17	207650	0,29		5,73		60,36		5,03		6,36		0,05		2,34		0,00		1009							
29-08-2023 00:00	215009	153,35	1011,62	12,52	9,62	9,56	200169	0,31	0,29	5,84	5,51	54,67	60,73	55,26	5,65	4,33	6,86	5,99	0,07	0,05	2,42	2,34	0,00	0,01	1011						
29-08-2023 00:30	222248	154,98	1011,52	13,64	9,52	9,47	206886	0,30		5,55		60,48		5,50		5,28		0,06		2,51		0,00		1005							
29-08-2023 01:00	224093	154,59	1011,32	13,97	9,23	9,17	208599	0,28		5,87		59,20		4,01		4,95		0,05		2,39		0,00		1013							
29-08-2023 01:30	224310	154,33	1011,05	14,16	9,06	9,01	208800	0,28		5,45		62,64		3,16		5,26		0,06		2,29		0,00		1017							
29-08-2023 02:00	220254	153,73	1010,84	14,00	9,24	9,18	205036	0,29		5,52		59,90		3,45		4,71		0,07		2,20		0,00		1013							
29-08-2023 02:30	223435	154,76	1010,84	13,66	9,38	9,33	207988	0,28		5,73		59,35		4,01		5,56		0,10		2,23		0,01		1014							
29-08-2023 03:00	224670	155,78	1010,61	13,83	9,41	9,35	209134	0,30		5,81		61,83		4,49		5,38		0,12		2,32		0,01		1016							
29-08-2023 03:30	223737	156,52	1010,52	14,15	9,59	9,53	208268	0,31		6,03		60,68		4,22		5,72		0,09		2,36		0,00		1012							
29-08-2023 04:00	222735	156,62	1010,53	13,77	9,78	9,72	207339	0,35		6,06		58,91		4,23		5,54		0,07		2,39		0,01		1013							
29-08-2023 04:30	219629	156,40	1010,62	13,08	9,93	9,87	204456	0,34		5,82		56,59		4,85		6,30		0,07		2,41		0,00		1003							
29-08-2023 05:00	226599	155,82	1010,59	13,93	9,41	9,35	210924	0,35		5,58		62,45		4,39		5,09		0,06		2,46		0,00		1011							
29-08-2023 05:30	228275	155,53	1010,47	15,36	9,12	9,07	212479	0,34		5,37		62,50		3,72		6,18		0,07		2,37		0,00		1025							
29-08-2023 06:00	224442	155,99	1010,47	14,92	9,29	9,24	208923	0,38		5,19		57,15		4,46		6,93		0,07		2,35		0,00		1017							
29-08-2023 06:30	224690	155,35	1010,27	14,61	9,33	9,27	209153	0,39		5,64		59,16		4,73		5,65		0,07		2,46		0,00		1016							
29-08-2023 07:00	223631	156,08	1010,09	13,00	10,00	9,94	208169	0,37		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1017	main/flt						

29-08-2023 07:30	223275	155,95	1009,83	14,69	9,31	9,25	207840	0,38		5,58		65,00		3,86		3,44		0,05		1,94			0,01			1022				
29-08-2023 08:00	223336	156,00	1009,88	14,86	9,49	9,44	207896	0,36		5,24		61,58		2,78		2,98		0,06		1,84			0,01			1028				
29-08-2023 08:30	226526	157,56	1009,82	14,88	9,57	9,51	210857	0,36		5,47		62,04		3,56		3,65		0,05		1,92			0,00			1017				
29-08-2023 09:00	222801	155,88	1009,75	13,59	9,76	9,70	207400	0,35		5,71		59,47		2,41		4,24		0,06		1,89			0,00			1003				
29-08-2023 09:30	216960	154,04	1009,75	12,73	10,24	10,18	201979	0,36		6,31		56,51		5,37		5,63		0,07		2,22			0,00			1002				
29-08-2023 10:00	223552	156,60	1009,64	13,89	10,02	9,96	208097	0,33		5,73		66,84		9,06		5,90		0,07		2,39			0,00			985				
29-08-2023 10:30	223792	156,26	1009,59	13,36	9,79	9,73	208319	0,28		5,96		61,21		6,09		7,06		0,07		2,36			0,01			983				
29-08-2023 11:00	234649	167,42	1009,62	14,63	9,18	9,12	218395	0,35		5,72		60,06		6,35		5,30		0,06		4,02			0,03			1010				
29-08-2023 11:30	234048	178,48	1009,46	14,25	9,00	8,95	217838	0,29		5,43		57,22		4,64		5,20		0,06		2,78			0,02			1028				
29-08-2023 12:00	219517	155,46	1009,35	14,16	9,04	8,99	204352	0,29		5,36		57,30		5,34		6,45		0,06		2,26			0,01			1033				
29-08-2023 12:30	221412	152,72	1009,29	14,50	9,29	9,24	206110	0,27		5,99		63,50		5,18		6,19		0,06		2,47			0,02			1026				
29-08-2023 13:00	216476	153,96	1009,22	13,05	9,77	9,71	201530	0,28		5,78		57,00		6,80		6,95		0,07		2,50			0,03			1008				
29-08-2023 13:30	217714	153,54	1009,11	12,57	9,48	9,42	202679	0,28		5,98		62,02		3,10		6,76		0,07		2,51			0,05			1010				
29-08-2023 14:00	211289	153,31	1009,02	11,66	10,13	10,07	196716	0,28		6,22		59,30		4,25		5,97		0,08		2,70			0,04			982				
29-08-2023 14:30	215536	153,73	1008,77	12,69	9,88	9,82	200657	0,27		6,07		56,10		5,75		5,49		0,07		2,85			0,05			982				
29-08-2023 15:00	212284	153,01	1008,49	12,89	9,74	9,68	197639	0,26		5,80		54,52		4,20		5,27		0,08		2,75			0,05			1010				
29-08-2023 15:30	217602	153,28	1008,34	13,51	9,50	9,44	202574	0,29		5,93		64,78		4,66		5,08		0,07		2,60			0,04			1009				
29-08-2023 16:00	218550	153,78	1008,30	13,89	9,53	9,47	203454	0,33		6,05		58,31		4,78		6,65		0,08		2,37			0,03			1015				
29-08-2023 16:30	217883	153,41	1008,00	13,62	9,31	9,25	202835	0,32		6,24		64,26		3,35		6,24		0,08		2,12			0,02			1019				
29-08-2023 17:00	213398	152,07	1007,93	12,97	9,53	9,47	198673	0,32		7,09		56,85		2,72		5,92		0,08		2,14			0,03			1024				
29-08-2023 17:30	213658	152,81	1007,79	12,89	9,84	9,78	198914	0,28		7,16		59,65		4,77		6,19		0,08		2,19			0,05			1002				
29-08-2023 18:00	219759	153,34	1007,96	13,81	9,58	9,52	204576	0,27		6,83		61,15		7,21		6,32		0,07		2,32			0,05			997				
29-08-2023 18:30	220277	152,75	1007,82	14,05	9,20	9,14	205057	0,28		6,01		62,14		4,77		7,33		0,07		2,20			0,06			1008				
29-08-2023 19:00	218850	151,94	1007,66	13,95	8,99	8,93	203733	0,30		5,64		60,85		5,00		7,12		0,06		2,10			0,03			1011				
29-08-2023 19:30	215282	150,72	1007,45	13,57	9,06	9,01	200422	0,29		5,79		61,09		4,88		5,71		0,06		2,16			0,04			1015				
29-08-2023 20:00	219840	150,75	1007,32	14,27	8,83	8,78	204652	0,30		5,82		64,68		4,11		5,29		0,05		2,19			0,03			1042				
29-08-2023 20:30	218208	151,65	1007,28	14,14	8,83	8,78	203137	0,31		5,45		54,52		4,90		5,32		0,05		2,31			0,02			1018				
29-08-2023 21:00	218581	151,04	1007,15	14,06	8,75	8,70	203483	0,31		5,48		62,47		3,38		5,89		0,05		2,45			0,03			1030				
29-08-2023 21:30	217907	150,96	1006,88	14,07	8,69	8,63	202857	0,31		5,48		59,69		2,17		6,06		0,05		2,32			0,02			1032				
29-08-2023 22:00	214053	149,86	1006,66	14,01	8,60	8,55	199281	0,31		5,34		57,51		1,78		6,71		0,05		2,37			0,03			1044				
29-08-2023 22:30	214111	151,24	1006,56	13,64	9,06	9,01	199335	0,32		5,56		56,11		2,49		5,42		0,05		2,42			0,03			1031				
29-08-2023 23:00	219703	151,58	1006,34	14,47	8,83	8,78	204524	0,31		5,80		66,88		3,58		4,80		0,05		2,43			0,02			1021				
29-08-2023 23:30	220025	152,05	1006,00	15,04	8,75	8,70	204824	0,31		5,72		60,71		1,91		4,42		0,05		2,23			0,01			1026				
30-08-2023 00:00	220794	152,27	1005,68	14,75	8,88	8,83	205537	0,31	0,31	6,15	5,81	54,26	60,13	3,22	4,33	3,87	5,57	0,04	0,06	2,51	2,38		0,01		0,02	1029				
30-08-2023 00:30	221309	152,85	1005,40	14,88	8,92	8,86	206015	0,31		5,86		65,37		2,03		4,89		0,05		2,56			0,01			1031				
30-08-2023 01:00	219875	153,07	1005,16	14,35	9,18	9,12	204684	0,32		5,96		49,03		3,95		5,06		0,05		2,51			0,02			1034				
30-08-2023 01:30	226333	153,96	1004,99	15,82	9,07	9,02	210678	0,34		6,25		66,12		5,54		5,17		0,05		2,46			0,01			1029				
30-08-2023 02:00	225127	154,90	1004,72	15,38	9,24	9,18	209558	0,34		5,96		55,63		5,15		6,04		0,05		2,30			0,01			1026				
30-08-2023 02:30	223191	155,59	1004,53	14,83	9,50	9,45	207761	0,34		6,28		59,67		6,20		5,61		0,06		2,31			0,01			1022				
30-08-2023 03:00	223951	155,45	1004,16	14,88	9,29	9,23	208467	0,33		5,74		59,86		5,81		5,23		0,06		2,23			0,02			1026				
30-08-2023 03:30	225482	154,72	1003,81	14,86	9,13	9,07	209888	0,33		6,25		64,56		4,39		4,20		0,07		2,09			0,01			1025				
30-08-2023 04:00	225133	154,90	1003,80	14,81	9,35	9,29	209564	0,38		6,32		57,50		4,05		3,92		0,07		1,99			0,01			1018				
30-08-2023 04:30	223877	154,12	1003,34	14,94	9,09	9,03	208398	0,39		6,08		63,37		4,34		4,27		0,07		1,87			0,01			1033				
30-08-2023 05:00	225738	153,54	1002,81	15,00	8,84	8,79	210125	0,38		6,46		64,16		3,53		4,87		0,07		1,97			0,01			1033				
30-08-2023 05:30	222526	152,51	1002,42	14,86	8,83	8,77	207145	0,36		6,04		57,30		4,08		4,89		0,07		2,02			0,01			1033				
30-08-2023 06:00	222484	152,78	1002,13	14,95	9,03	8,98	207106	0,37		6,61		61,94		5,38		5,67		0,07		2,15			0,01			1031				
30-08-2023 06:30	222718	154,57	1002,02	15,33	9,32	9,26	207323	0,38		6,01		55,85		6,91		5,64		0,08		2,33			0,01			1025				
30-08-2023 07:00	223348	156,19	1001,90	13,00	10,00	9,94	207907	0,36		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1017	main/flt			
30-08-2023 07:30	223751	154,05	1001,60	14,88	8,81	8,76	208281	0,37		5,82		65,84		4,72		4,36		0,07		2,49			0,02			1028				
30-08-2023 08:00	223598	152,87	1001,68	15,17	8,75	8,70	208139	0,35		5,61		61,83		2,91		4,89		0,06		2,26			0,01			1026				
30-08-2023 08:30	221295	152,58	1001,96	14,83	8,94	8,89	206002	0,34		6,15		53,75		3,57		4,07		0,05		2,37			0,01			1030				
30-08-2023 09:00	224341	152,94	1002,29	15,42	8,79	8,74	208829	0,35		5,64		64,94		2,66		2,98		0,05		2,46			0,01			1032				
30-08-2023 09:30	223718	153,36	1002,35	15,07	9,09	9,03	208250	0,36		6,17		58,44		3,97		4,87		0,05		2,39			0,01			1027				
30-08-2023 10:00	225330	154,24	1002,28	15,58	8,97	8,91	209746	0,39		5,76		60,27		7,93		5,63		0,05		2,44			0,01			1022				
30-08-2023 10:30	225825	153,04	1002,09	15,08	8,69	8,64	210206	0,38		5,57		64,19		2,78		3,66		0,04		2,43			0,01			1031				
30-08-2023 11:00	221095	152,20	1001,73	14,56	8,80	8,75	205817	0,38		5,91		52,98		2,09		3,39		0,04		2,47			0,02			1034				
30-08-2023 11:30	220389	152,49	1001,64	14,22	9,13	9,08	205162	0,38		6,01		56,63		3,79		3,19		0,05		2,57			0,01			1032				
30-08-2023 12:00	222065	152,92	1001,63	14,77	9,00	8,94	206717	0,37		5,91		60,11		2,96		2,66		0,04		2,38			0,01			1033				
30-08-2023 12:30	224957	153,27	1001,69	14,41	8,93	8,87	209401	0,37		6,05		64,26		2,82		2,79		0,05		2,21			0,00			1036				
30-08-2023 13:00	224856	153,05	1001,72	14,64	8,80	8,75	209307	0,35		5,93		66,20		2,84		3,11		0,05		2,09			0,00			1030				
30-08-2023 13:30	227864	153,10	1001,71	14,88	8,70	8,65	212098	0,32		6,10		60,21		2,53		3,45		0,04		2,20			0,00			1027				
30-08-2023 14:00	225813	154,04	1001,65	15,19	8,86	8,81	210194	0,29		5,93		56,74		3,38		4,65		0,05		2,35			0,01			1034				
30-08-2023 14:30	222524	152,82	1001,49	15,32	8,77	8,72	207142	0,27		6,36		60,60		4,14		4,17		0,05		2,62			0,02			1042				
30-08-2023 15:00	224548	152,64	1001,67	15,55	8,75	8,70	209021	0,27		6,56		65,01		4,38		4,33		0,05		2,53			0,05			1030				
30-08-2023 15:30	224357	152,84	1001,79	15,76	8,74	8,69	208844	0,27		6,01		57,83		4,12		4,70		0,04		2,61			0,05			1031				
30-08-2023 16:00	219492	152,31	1001,94	15,42	8,91	8,86	204329	0,26		6,36		58,68		3,71		4,74		0,05		2,89			0,02			1027				
30-08-2023 16:30	221309	152,59	1002,00	15,37	8,91	8,86	206015	0,25		6,01		60,95		4,77		4,99		0,05		2,87			0,03			1020				
30-08-2023 17:00	222218	151,93	1002,08	14,91	8,79	8,74	206859	0,25		5,87		56,43		4,35		3,99		0,05		2,80			0,02			1025				
30-08-2023 17:30	220664	151,94	1002,33	14,50	8,93	8,87	205417	0,27		5,96		59,73		2,47		3,97		0,04		2,75			0,02			1020				
30-08-2023 18:00	220656	151,93	1002,41	13,96	8,95	8,89	205409	0,31		5,96		60,48		2,59		3,42		0,04		2,70			0,01			1017				
30-08-2023 18:30	221185	152,05	1002,56	14,39	8,90	8,84	205900	0,31		6,07		55,35		3,70		3,21		0,04		2,65			0,00			1026				
30-08-2023 19:00	220848	152,09	1002,56	14,10	8,92	8,87	205587	0,31		5,98		61,28		2,89		3,36		0,04		2,55			0,01			1020				
30-08-2023 19:30	223577	152,42	1002,71	15,09	8,68	8,63	208119	0,30		5,76		66,08		2,97		3,41		0,04		2,47			0,00			1021				
30-08-2023 20:00	224631	152,54	1002,86	14,84	8,71	8,66	209098	0,31		5,77		61,18		2,99		3,68		0,04		2,38			0,00			1027				
30-08-2023 20:30	222659	152,52	1003,17	14,86	8,82	8,76	207268	0,32		5,97		56,04		2,94		3,89		0,04		2,34			0,00			1032				
30-08-2023 21:00	220788	152,39	1003,17	14,85	8,71	8,66	205532	0,32		5,56		58,88		1,77		3,71		0,04		2,53			0,00			1040				
30-08-2023 21:30	221301	151,99	1003,22	14,68	8,76	8,71	206008	0,32		5,75		61,70		1,97		4,53		0,04		2,53			0,00			1036				
30-08-2023 22:00	220151	152,66	1003,34	14,21	9,08	9,02	204941	0,35		6,14		57,63		1,34		4,72		0,05		2,40			0,00			1029				
30-08-2023 22:30	214112	152,38	1003,30	12,14	9,57	9,52	199336	0,36		6,24		55,02		10,06		6,00		0,07		2,40			0,00			1025				
30-08-2023 23:00	219735	154,06	1003,41	13,46	9,47	9,41	204554	0,40		6,11		59,88		7,32		4,69		0,06		2,53			0,00			1018				
30-08-2023 23:30	235133	156,00	1003,30	16,30	8,61	8,56	218844	0,41		5,67		70,30		4,69		3,81		0,04		2,29			0,00			1023				
31-08-2023 00:00	229801	156,05	1003,19	16,34	8,64	8,59	213896	0,38	0,34	5,43	5,99	58,14	60,16	4,47	4,00	3,75	4,30	0,04	0,05	2,25	2,41		0,00		0,01	1024				
31-08-2023 00:30	226117	155,41	1003,33	15,81	8,90	8,84	210477	0,38		5,84		60,08		4,17		4,31		0,04		2,47			0,00			1026				
31-08-2023 01:00	227431	154,97	1003,10	15,28	8,75	8,70	211696	0,37		5,25		54,21		4,84		3,84		0,04		2,44			0,00			1026				
31-08-2023 01:30	227913	154,34	1002,86	15,77	8,65	8,60	212144	0,37		5,51		66,79		4,54		3,09		0,04		2,48			0,00			1028				
31-08-2023 02:00	225302	153,95	1002,62	15,44	8,83	8,77	209720	0,37		5,89		57,12		4,36		3,41		0,04		2,43			0,00			1028				
31-08-2023 02:30	224597	153,29	1002,45	15,66	8,61	8,56	209066	0,37		5,03		64,62		2,86		2,77		0,04		2,51			0,00			1031				
31-08-2023 03:00	221889	151,87	1002,42	14,89	8,67	8,62	206553	0,37		5,86		57,08		2,39		3,00		0,04		2,43			0,00			1027				
31-08-2023 03:30	221020	151,41	1002,53	14,83	8,62	8,57	205747	0,35		5,62		57,40		2,90		3,15		0,04		2,52			0,00			1034				
31-08-2023 04:00	220466	151,14	1002,68	14,98	8,50	8,45	205233	0,34		5,69		65,06		2,43		2,91		0,05		2,53			0,00			1033				
31-08-2023 04:30	220026	151,05	1002,89	14,70	8,66	8,61	204824	0,34		5,56		55,95		2,41		3,01		0,04		2,52			0,01			1034				
31-08-2023 05:00	219379	151,47	1003,08	14,87	8,76	8,71	204223	0,34		5,75		60,78		1,97		2,56		0,04		2,52			0,02			1031				
31-08-2023 05:30	221288	151,99	1003,33	14,71	8,88	8,82	205996	0,32		5,48		63,84		2,69		2,85		0,04		2,62			0,02			1026				
31-08-2023 06:00	221096	152,78	1003,64	15,01	8,93	8,88	205817	0,31		5,55		54,91		2,36		2,69		0,04		2,64			0,03			1028				
31-08-2023 06:30	219417	152,80	1003,87	14,77	9,03	8,98	204260	0,33		5,87		56,97		3,57		3,05		0,05		2,86			0,03			1036				
31-08-2023 07:00	221801	152,34	1004,17	13,00	10,00	9,94	206472	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,03			1038	main/flt			
31-08-2023 07:30	225441	154,31	1004,51	14,80	9,41	9,36	209850	0,34		6,87		57,04		4,61		5,90		0,06		2,85			0,05			1032				
31-08-2023 08:00	221338	155,97	1004,70	14,93	9,46	9,40	206042	0,36		7,13		56,68		6,77		5,67		0,08		3,11			0,04			1019				
31-08-2023 08:30	225895	157,22	1004,97	15,25	9,41	9,35	210271	0,35		6,97		62,90		7,02		6,10		0,09		3,14			0,03			1016				
31-08-2023 09:00	226863	157,99	1005,26	14,65	9,58	9,52	211169	0,36		5,96		62,30		6,18		5,48		0,07		2,99			0,03			1007				
31-08-2023 09:30	222756	157,25	1005,55	14,03	9,75	9,69	207358	0,35		5,76		57,25		6,98		5,59		0,08		2,95			0,04			1006				
31-08-2023 10:00	226070	157,09	1005,82	13,94	9,76	9,70	210433	0,33		6,41		64,67		5,88		5,00		0,08		2,88			0,04			991				
31-08-2023 10:30	227189	155,76	1006,00	14,17	9,51	9,45	211471	0,31		6,69		55,55		5,44		4,67		0,08		2,98			0,02			1010				
31-08-2023 11:00	225797	154,08	1006,11	14,47	9,30	9,24	210180	0,32		7,17		57,83		6,28		5,26		0,08		3,19			0,01			1017				
31-08-2023 11:30	225057	152,65	1006,17	14,63	8,91	8,86	209493	0,29		6,74		60,32		5,68		4,72		0,09		2,92			0,00			1025				
31-08-2023 12:00	221124	151,40	1006,33	14,36	8,80	8,75	205843	0,26		6,71		55,19		4,30		5,10		0,08		2,71			0,00			1033				

31-08-2023 12:30	219886	151,35	1006,59	13,80	8,89	8,83	204694	0,26		7,53		57,66		5,20		5,79		0,09		2,47		0,00		1037							
31-08-2023 13:00	219261	151,04	1006,86	13,81	8,80	8,75	204114	0,25		7,33		63,16		4,82		5,17		0,10		2,22		0,00		1032							
31-08-2023 13:30	218187	151,51	1007,07	14,09	8,99	8,93	203118	0,28		6,41		55,63		5,02		4,63		0,08		2,15		0,00		1039							
31-08-2023 14:00	217158	150,80	1007,32	13,65	8,87	8,82	202163	0,26		6,72		61,02		3,86		4,74		0,07		1,98		0,01		1033							
31-08-2023 14:30	217625	150,98	1007,50	13,97	8,89	8,84	202596	0,25		7,10		57,40		5,69		4,62		0,09		1,81		0,01		1043							
31-08-2023 15:00	219781	152,38	1007,66	15,26	9,04	8,99	204597	0,23		5,98		60,13		6,80		5,21		0,10		1,82		0,00		1047							
31-08-2023 15:30	223494	153,11	1007,69	15,57	8,87	8,81	208043	0,24		5,96		63,41		5,27		5,35		0,08		1,68		0,01		1043							
31-08-2023 16:00	221028	152,61	1007,83	14,98	8,92	8,86	205754	0,23		5,86		58,28		5,20		5,61		0,08		1,61		0,02		1040							
31-08-2023 16:30	221833	152,19	1007,96	14,76	8,77	8,72	206502	0,24		5,87		64,03		4,54		5,19		0,08		1,48		0,02		1039							
31-08-2023 17:00	220767	152,23	1008,12	14,91	8,85	8,80	205512	0,24		5,83		60,98		4,09		4,84		0,07		1,53		0,00		1037							
31-08-2023 17:30	220940	152,46	1008,26	14,66	8,91	8,85	205673	0,24		6,06		57,22		3,80		5,55		0,08		1,56		0,00		1038							
31-08-2023 18:00	218307	153,11	1008,32	14,49	9,30	9,24	203229	0,25		6,44		54,79		6,73		6,94		0,10		1,75		0,00		1032							
31-08-2023 18:30	221851	154,17	1008,39	15,34	9,03	8,97	206518	0,23		5,71		59,73		11,31		7,40		0,10		1,76		0,00		1034							
31-08-2023 19:00	219101	153,38	1008,55	13,89	9,25	9,20	203966	0,27		6,07		60,58		6,34		7,14		0,09		1,59		0,00		1032							
31-08-2023 19:30	217313	153,28	1008,68	12,92	9,42	9,37	202306	0,29		6,34		61,47		8,76		7,66		0,10		1,45		0,01		1027							
31-08-2023 20:00	224634	152,98	1008,80	14,06	8,88	8,83	209101	0,30		6,10		63,14		6,91		5,65		0,09		1,38		0,00		1032							
31-08-2023 20:30	222866	152,73	1008,87	13,86	8,85	8,80	207459	0,30		6,03		65,32		6,47		5,79		0,09		1,35		0,00		1033							
31-08-2023 21:00	218973	152,11	1009,03	13,81	8,95	8,90	203847	0,30		6,10		52,05		6,34		5,22		0,09		1,39		0,00		1035							
31-08-2023 21:30	223367	152,51	1009,23	14,70	8,63	8,58	207925	0,31		6,01		63,54		5,72		5,20		0,08		1,44		0,00		1047							
31-08-2023 22:00	219256	152,03	1009,37	14,21	8,88	8,83	204110	0,31		6,20		56,09		7,90		6,30		0,09		1,45		0,00		1041							
31-08-2023 22:30	225100	152,99	1009,42	15,19	8,69	8,63	209533	0,29		6,09		68,22		7,19		6,03		0,10		1,48		0,00		1033							
31-08-2023 23:00	226118	154,90	1009,57	15,81	8,87	8,82	210477	0,32		6,11		61,67		7,95		6,13		0,10		1,52		0,00		1027							
31-08-2023 23:30	225029	154,81	1009,63	15,28	8,86	8,81	209467	0,31		6,25		62,75		7,05		7,25		0,10		1,54		0,00		1026							
01-09-2023 00:00	225823	156,04	1009,77	15,59	9,02	8,97	210204	0,32	0,31	5,92	6,14	57,91	59,81	7,75	55,66	6,39	5,32	0,10	4,96	1,84	0,07	2,20	0,00	0,01	1021						
01-09-2023 00:30	225956	155,05	1009,74	14,62	8,90	8,85	210327	0,31		5,64		58,62		5,67		6,33		0,09		1,87		0,00		1024							
01-09-2023 01:00	223296	154,01	1009,68	15,13	8,83	8,78	207859	0,32		5,85		58,25		5,05		5,76		0,08		1,86		0,00		1033							
01-09-2023 01:30	218835	152,86	1009,78	15,05	8,97	8,92	203719	0,32		6,09		57,15		5,83		5,51		0,08		1,89		0,00		1023							
01-09-2023 02:00	215452	151,44	1009,70	14,09	8,89	8,84	200579	0,31		5,86		50,80		6,44		5,73		0,07		1,84		0,00		1033							
01-09-2023 02:30	214521	150,37	1009,66	14,18	8,84	8,79	199716	0,28		5,89		61,87		6,22		4,97		0,08		1,77		0,00		1039							
01-09-2023 03:00	217595	150,78	1009,70	14,85	8,74	8,69	202569	0,30		5,65		67,09		5,50		4,90		0,09		1,65		0,00		1026							
01-09-2023 03:30	216075	151,05	1009,71	14,43	8,94	8,89	201158	0,31		5,58		67,12		4,51		4,57		0,09		1,51		0,00		1024							
01-09-2023 04:00	218074	151,60	1009,74	15,04	8,92	8,87	203013	0,33		5,44		57,89		4,99		4,47		0,09		1,56		0,00		1028							
01-09-2023 04:30	220010	152,14	1009,58	15,18	8,82	8,77	204810	0,35		5,00		60,66		3,69		4,99		0,09		1,64		0,00		1026							
01-09-2023 05:00	219434	152,14	1009,57	15,06	8,92	8,86	204275	0,35		5,32		54,22		3,31		4,95		0,08		1,75		0,00		1023							
01-09-2023 05:30	219991	152,20	1009,53	15,09	8,84	8,79	204792	0,34		5,30		59,18		3,69		4,92		0,10		1,82		0,00		1033							
01-09-2023 06:00	220979	152,55	1009,66	14,99	8,89	8,84	205709	0,36		5,43		77,50		3,26		5,44		0,13		1,73		0,00		1018							
01-09-2023 06:30	223602	153,45	1009,87	15,46	9,00	8,95	208143	0,38		5,47		61,52		5,79		6,14		0,10		1,70		0,01		1031							
01-09-2023 07:00	229489	154,33	1010,10	13,00	10,00	9,94	213606	0,35		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1039	main/flt						
01-09-2023 07:30	214041	153,40	1010,04	15,39	9,27	9,22	199270	0,38		6,64		52,60		7,59		5,36		0,11		1,50		0,01		1031							
01-09-2023 08:00	214956	151,12	1010,25	15,72	8,74	8,69	200119	0,35		5,34		52,80		14,84		5,88		0,10		1,34		0,00		1054							
01-09-2023 08:30	220446	152,22	1010,58	14,82	8,89	8,83	205214	0,32		5,75		63,18		5,69		5,00		0,09		1,25		0,00		1034							
01-09-2023 09:00	213264	151,79	1010,44	14,08	9,21	9,15	198549	0,33		5,72		59,86		4,23		4,60		0,09		1,21		0,00		1040							
01-09-2023 09:30	220749	152,09	1010,56	14,90	8,84	8,79	205496	0,30		5,45		57,03		4,36		4,84		0,07		1,17		0,00		1045							
01-09-2023 10:00	217064	151,95	1010,56	14,93	8,91	8,85	202075	0,29		5,51		60,35		4,55		6,11		0,07		1,11		0,00		1041							
01-09-2023 10:30	219973	152,42	1010,63	14,59	8,93	8,87	204775	0,28		5,46		70,90		4,84		7,50		0,07		1,01		0,00		1036							
01-09-2023 11:00	220616	152,44	1010,88	14,72	8,90	8,84	205372	0,27		5,36		63,53		4,75		7,01		0,06		0,98		0,00		1043							
01-09-2023 11:30	222783	152,64	1011,00	14,80	8,82	8,77	207383	0,26		5,76		66,56		3,94		6,55		0,05		0,96		0,01		1041							
01-09-2023 12:00	224569	153,00	1011,12	15,29	8,79	8,74	209040	0,23		5,46		83,30		2,26		4,60		0,05		0,96		0,01		1035							
01-09-2023 12:30	225647	154,17	1011,34	15,68	8,87	8,82	210041	0,25		5,71		68,27		2,08		4,89		0,05		1,01		0,00		1030							
01-09-2023 13:00	214541	152,99	1011,52	13,83	9,49	9,43	199734	0,28		5,85		60,42		3,91		5,85		0,06		1,00		0,02		1038							
01-09-2023 13:30	216168	152,55	1011,65	13,97	9,38	9,32	201244	0,27		5,81		56,65		3,45		5,79		0,06		1,07		0,03		1032							
01-09-2023 14:00	225852	152,88	1011,41	15,38	8,78	8,73	210231	0,26		5,79		62,85		3,14		6,15		0,05		1,10		0,01		1038							
01-09-2023 14:30	221963	152,36	1011,79	14,86	8,85	8,79	206622	0,26		6,28		62,14		4,31		6,82		0,06		1,07		0,01		1031							
01-09-2023 15:00	217654	150,89	1011,66	14,09	8,69	8,64	202623	0,24		5,28		62,77		5,01		5,17		0,06		1,04		0,01		1031							
01-09-2023 15:30	215695	149,58	1011,69	15,20	8,28	8,23	200805	0,28		5,71		68,19		2,75		4,86		0,05		1,02		0,00		1047							
01-09-2023 16:00	213846	149,20	1011,74	15,14	8,58	8,53	199089	0,26		5,45		64,53		2,91		4,72		0,05		1,02		0,00		1045							
01-09-2023 16:30	211698	150,60	1011,94	14,30	9,10	9,04	197096	0,25		5,96		56,06		2,48		3,17		0,05		1,06		0,00		1026							
01-09-2023 17:00	215501	151,21	1012,14	13,67	9,18	9,13	200625	0,20		5,84		57,32		4,05		2,90		0,05		1,16		0,01		1036							
01-09-2023 17:30	218200	152,05	1012,15	13,61	9,18	9,12	203130	0,21		5,94		59,50		3,32		2,88		0,05		1,12		0,00		1030							
01-09-2023 18:00	219712	151,28	1012,14	13,97	8,70	8,65	204533	0,23		5,84		65,27		3,46		4,67		0,05		1,04		0,01		1029							
01-09-2023 18:30	218206	151,59	1012,32	14,58	9,01	8,95	203135	0,22		5,71		68,13		4,63		4,69		0,05		1,04		0,00		1026							
01-09-2023 19:00	220691	153,31	1012,61	15,40	9,00	8,95	205441	0,23		6,00		60,92		5,47		3,98		0,05		1,15		0,00		1034							
01-09-2023 19:30	217400	151,88	1012,85	14,47	8,88	8,83	202387	0,23		5,74		57,49		4,17		4,56		0,05		1,16		0,00		1030							
01-09-2023 20:00	220645	152,55	1013,27	15,06	8,87	8,82	205398	0,25		5,61		66,53		4,90		3,62		0,05		1,22		0,00		1035							
01-09-2023 20:30	215574	152,44	1013,61	14,66	9,10	9,04	200693	0,28		5,66		55,89		3,16		3,14		0,05		1,23		0,00		1033							
01-09-2023 21:00	212806	151,59	1013,81	14,03	9,04	8,98	198124	0,28		5,55		51,13		12,50		4,65		0,05		1,16		0,00		1067							
01-09-2023 21:30	217615	151,83	1014,27	14,11	8,96	8,91	202587	0,29		5,53		61,15		8,58		5,55		0,06		1,08		0,01		1037							
01-09-2023 22:00	220998	151,70	1014,61	14,61	8,60	8,55	205726	0,29		5,84		70,94		3,47		6,18		0,05		0,99		0,01		1036							
01-09-2023 22:30	217045	151,54	1014,83	13,89	8,89	8,83	202058	0,29		5,89		63,48		4,14		6,12		0,06		0,93		0,00		1033							
01-09-2023 23:00	216607	152,78	1015,01	14,98	8,97	8,92	206292	0,32		5,85		65,59		6,30		5,25		0,07		1,11		0,01		1031							
01-09-2023 23:30	225055	154,38	1015,23	15,60	8,84	8,79	209492	0,32		5,57		72,88		7,60		5,72		0,06		1,22		0,01		1024							
02-09-2023 00:00	224792	154,84	1015,51	15,80	8,75	8,69	209247	0,31	0,29	5,21	5,67	68,70	62,27	3,76	4,89	4,85	5,13	0,06	0,07	1,31	1,31	0,00	0,00	1031							
02-09-2023 00:30	217092	153,60	1015,57	14,48	9,16	9,11	202102	0,32		6,13		56,79		6,07		5,86		0,07		1,28		0,00		1030							
02-09-2023 01:00	220244	153,12	1015,63	14,45	9,03	8,98	205027	0,31		5,60		55,12		4,27		4,03		0,06		1,22		0,01		1030							
02-09-2023 01:30	215126	152,44	1015,67	14,47	9,09	9,03	200277	0,33		5,71		59,80		5,01		4,65		0,06		1,24		0,01		1030							
02-09-2023 02:00	219536	152,15	1015,80	14,70	8,87	8,82	204370	0,31		5,52		59,39		5,59		5,84		0,06		1,07		0,01		1034							
02-09-2023 02:30	215585	151,41	1015,81	14,05	9,02	8,97	200703	0,32		5,61		56,91		5,10		5,18		0,07		1,00		0,00		1038							
02-09-2023 03:00	218467	151,35	1015,92	13,90	8,87	8,82	203378	0,32		6,11		68,81		3,73		5,15		0,07		0,94		0,00		1032							
02-09-2023 03:30	216146	151,00	1016,01	14,03	8,89	8,84	201223	0,32		5,49		58,51		3,05		4,40		0,07		0,87		0,00		1034							
02-09-2023 04:00	215992	151,15	1016,14	13,98	8,99	8,93	201080	0,32		5,73		61,69		6,18		4,98		0,08		0,89		0,00		1035							
02-09-2023 04:30	220767	151,75	1016,35	14,32	8,77	8,71	205512	0,32		5,37		57,80		4,69		4,78		0,07		0,89		0,00		1039							
02-09-2023 05:00	216782	151,55	1016,40	14,54	8,88	8,83	201813	0,32		5,83		63,83		4,31		5,72		0,07		0,91		0,00		1041							
02-09-2023 05:30	218059	151,94	1016,41	14,77	8,86	8,81	202999	0,32		5,67		65,20		5,39		7,75		0,08		0,97		0,00		1037							
02-09-2023 06:00	216432	151,64	1016,75	14,60	8,96	8,90	201489	0,33		5,68		63,20		4,67		6,23		0,08		0,99		0,00		1037							
02-09-2023 06:30	218755	152,88	1017,00	15,35	8,93	8,87	203645	0,32		5,71		56,46		6,79		6,12		0,09		1,01		0,01		1029							
02-09-2023 07:00	221824	153,74	1017,23	13,00	10,00	9,94	206493	0,31		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1030	main/flt						
02-09-2023 07:30	219946	154,12	1017,64	14,64	9,26	9,20	204750	0,33		5,94		61,15		6,95		6,45		0,08		1,09		0,01		1027							
02-09-2023 08:00	223504	153,50	1018,04	14,84	8,74	8,68	208052	0,31		5,45		71,21		5,88		5,64		0,07		1,09		0,01		1028							
02-09-2023 08:30	218369	152,80	1018,30	14,93	8,93	8,87	203286	0,32		5,73		63,46		3,48		4,98		0,06		1,08		0,00		1026							
02-09-2023 09:00	215588	152,84	1018,60	14,65	9,13	9,07	200706	0,30		5,49		57,81		5,87		6,99		0,06		1,16		0,00		1029							
02-09-2023 09:30	217978	152,20	1018,95	15,23	8,77	8,72	202923	0,29		5,18		53,41		7,53		9,30		0,05		1,10		0,00		1045							
02-09-2023 10:00	221256	152,90	1019,36	15,60	8,74	8,68	205966	0,28		5,04		68,75		4,13		5,75		0,04		1,05		0,00		1033							
02-09-2023 10:30	218587	152,96	1019,82	14,91	8,89	8,84	203488	0,28		5,46		55,31		4,35		5,84		0,04		1,01		0,00		1039							
02-09-2023 11:00	217244	152,10	1020,23	14,76	8,89	8,83	202243	0,25		5,70		63,73		5,00		5,35		0,04		0,98		0,00		1036							
02-09-2023 11:30	221291	152,77	1020,53	15,59	8,70	8,65	205998	0,23		5,44		67,76		5,03		4,30		0,04		1,02		0,00		1031							
02-09-2023 12:00	226847	153,86	1020,83	16,12	8,75	8,70	211154	0,22		5,81		71,34		5,13		5,12		0,03		1,03		0,00		1021							
02-09-2023 12:30	225585	155,64	1021,02	16,31	8,82	8,77	209983	0,24		5,39		66,97		6,07		5,40		0,04		1,03		0,00		1012							
02-09-2023 13:00	222778	154,51	1021,12	15,58	8,84	8,78	207378	0,27		5,56		69,16		5,38		5,98		0,04		1,00		0,01		1017							
02-09-2023 13:30	223440	153,63	1021,06	15,81	8,79	8,74	207993	0,22		5,48		68,46		3,35		5,35		0,04		1,09		0,02		1019							
02-09-2023 14:00	214523	152,70	1020,95	15,18	9,08	9,02	199717	0,25		5,49		58,24		4,16		5,90		0,04		1,19		0,01		1016							
02-09-2023 14:30	217277	152,34	1021,01	15,36	8,97	8,92	202273	0,25		5,33		59,30		5,19		4,27		0,04		1,22		0,01		1024							
02-09-2023 15:00	218621	151,67	1021,10	15,29	8,79	8,73	203520	0,28		5,46		63,65		5,07		4,55		0,03		1,17		0,00		1033							
02-09-2023 15:30	217624	151,48	1021,43	14,68	8,87	8,82	202596	0,28		5,46		60,45		3,11		5,38		0,03		1,10		0,00		1026							
02-09-2023 16:00	219137	151,25	1021,52	14,67	8,69	8,64	203999	0,26		5,40		67,85		2,70		5,09		0,04		1,08		0,00		1029							
02-09-2023 16:30	214369	151,00	1021,68	14,80	8,92	8,87	199574	0,23		5,48		65,21		3,48		4,71		0,04		1,03		0,00		1029							
02-09-2023 17:00	217290	151,27	1022,19	14,99	8,88	8,82	202286	0,21		5,36		62,91		3,54		5,14		0,04		1,02		0,00		1025							

| | | |

04-09-2023 22:30	201839	149,95	1021,29	13,12	9,43	9,38	187946	0,23		6,01		43,80		6,27		4,16		0,17		0,61		0,00		1052							
04-09-2023 23:00	214132	149,85	1021,19	14,03	8,86	8,81	199354	0,23		6,06		53,63		7,67		4,09		0,15		0,62		0,00		1049							
04-09-2023 23:30	222531	150,94	1021,16	14,48	8,42	8,37	207149	0,23		5,37		57,39		4,13		3,96		0,13		0,62		0,00		1035							
05-09-2023 00:00	219626	151,13	1021,30	14,41	8,61	8,56	204453	0,23	0,26	6,07	5,49	57,84	60,51	3,96	4,19	4,97	4,46	0,14	0,11	0,64	0,78	0,00	0,00	1029							
05-09-2023 00:30	220867	150,79	1021,14	14,90	8,36	8,31	205605	0,24		5,55		62,29		3,26		5,29		0,13		0,70		0,00		1030							
05-09-2023 01:00	222754	151,98	1020,92	15,57	8,69	8,64	207356	0,26		6,10		56,29		4,26		4,52		0,14		0,82		0,00		1021							
05-09-2023 01:30	222527	152,69	1020,73	15,94	8,60	8,55	207146	0,27		5,89		57,20		4,42		5,73		0,14		0,98		0,00		1002							
05-09-2023 02:00	219458	152,96	1020,70	15,33	8,83	8,77	204297	0,28		5,51		57,53		4,88		5,70		0,14		1,20		0,00		1003							
05-09-2023 02:30	214635	151,71	1020,36	14,31	8,96	8,91	199822	0,29		5,98		51,30		5,70		5,69		0,15		1,17		0,00		1019							
05-09-2023 03:00	220119	151,29	1019,87	15,44	8,58	8,53	204911	0,27		5,66		57,15		6,05		4,20		0,13		1,05		0,00		1026							
05-09-2023 03:30	220265	151,60	1019,74	15,18	8,69	8,64	205047	0,29		5,77		60,64		4,11		3,52		0,13		0,93		0,00		1016							
05-09-2023 04:00	220892	151,24	1019,65	14,80	8,58	8,53	205628	0,28		5,86		58,86		3,68		3,26		0,13		0,87		0,00		1016							
05-09-2023 04:30	221713	150,92	1019,50	15,06	8,61	8,56	206390	0,27		5,95		61,98		3,58		3,00		0,12		0,89		0,00		1011							
05-09-2023 05:00	218257	150,50	1019,28	14,70	8,60	8,55	203183	0,28		6,18		68,99		2,55		3,02		0,13		0,97		0,00		1009							
05-09-2023 05:30	217719	150,28	1019,04	14,75	8,65	8,60	202683	0,28		6,05		62,52		2,61		3,00		0,13		1,04		0,00		1011							
05-09-2023 06:00	219588	150,41	1019,01	14,56	8,52	8,47	204418	0,28		5,92		58,87		2,48		3,20		0,13		1,11		0,00		1016							
05-09-2023 06:30	215106	149,61	1019,08	14,10	8,66	8,61	200258	0,27		5,91		54,41		3,39		3,15		0,14		1,16		0,00		1029							
05-09-2023 07:00	219367	149,84	1019,03	13,00	10,00	9,94	204213	0,26		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,00		1028	main/flt						
05-09-2023 07:30	218237	150,46	1019,16	14,64	8,75	8,70	203164	0,29		5,50		49,04		3,29		6,93		0,10		1,33		0,00		1030							
05-09-2023 08:00	212385	150,91	1019,25	13,95	9,27	9,21	197733	0,29		6,29		57,78		7,60		7,38		0,11		1,47		0,00		1018							
05-09-2023 08:30	220621	151,82	1019,29	15,19	8,85	8,80	205377	0,28		5,82		56,91		4,45		7,10		0,10		1,32		0,00		1024							
05-09-2023 09:00	224596	152,85	1019,41	16,04	8,76	8,71	209065	0,26		6,21		58,79		6,20		7,29		0,10		1,29		0,00		1018							
05-09-2023 09:30	219152	152,96	1019,54	15,21	9,07	9,02	204013	0,28		5,87		60,31		6,07		7,43		0,10		1,28		0,00		1008							
05-09-2023 10:00	218877	152,35	1019,43	15,30	8,91	8,85	203758	0,26		5,65		56,31		6,08		7,22		0,10		1,28		0,00		1014							
05-09-2023 10:30	219573	151,34	1019,44	14,93	8,66	8,61	204404	0,27		5,91		64,78		3,72		6,44		0,09		1,27		0,00		1006							
05-09-2023 11:00	216222	150,90	1019,21	14,52	8,87	8,82	201295	0,27		5,82		64,05		3,62		6,38		0,08		1,28		0,01		1017							
05-09-2023 11:30	219819	151,28	1019,01	14,80	8,78	8,73	204633	0,23		5,76		64,99		3,82		6,54		0,08		1,32		0,02		1016							
05-09-2023 12:00	216826	150,70	1018,92	14,63	8,82	8,77	201854	0,24		5,80		61,75		4,17		6,58		0,08		1,29		0,01		1020							
05-09-2023 12:30	217440	150,71	1018,70	14,77	8,65	8,60	202425	0,23		6,02		60,45		3,65		6,75		0,08		1,31		0,00		1020							
05-09-2023 13:00	219902	150,67	1018,49	14,92	8,57	8,52	204709	0,23		5,70		63,09		3,00		6,55		0,07		1,29		0,00		1025							
05-09-2023 13:30	217982	151,04	1018,33	15,57	8,80	8,74	202927	0,21		6,18		60,81		2,84		6,69		0,07		1,36		0,00		1020							
05-09-2023 14:00	214456	151,23	1018,05	14,83	9,04	8,99	199655	0,22		6,35		63,36		2,40		7,28		0,08		1,36		0,00		1013							
05-09-2023 14:30	214277	150,66	1017,84	13,71	9,19	9,13	199489	0,22		5,80		56,86		3,01		7,68		0,09		1,42		0,00		1018							
05-09-2023 15:00	217952	151,83	1017,97	13,87	9,32	9,27	202900	0,18		6,22		57,19		4,97		9,32		0,09		1,46		0,00		1003							
05-09-2023 15:30	218864	151,30	1017,84	14,59	9,05	8,99	203745	0,19		6,05		56,67		6,52		11,49		0,09		1,48		0,00		1016							
05-09-2023 16:00	216760	150,95	1017,55	14,92	8,76	8,71	201793	0,19		5,00		62,09		5,85		10,71		0,09		1,38		0,00		1009							
05-09-2023 16:30	214163	149,94	1017,32	15,00	8,68	8,62	199384	0,18		5,94		65,23		4,48		9,76		0,08		1,31		0,00		1017							
05-09-2023 17:00	210997	148,75	1017,14	14,10	8,79	8,74	196445	0,19		6,05		60,51		4,58		8,77		0,08		1,34		0,00		1008							
05-09-2023 17:30	216360	149,48	1017,04	14,94	8,63	8,58	201422	0,16		5,78		61,02		3,89		6,83		0,07		1,42		0,00		1008							
05-09-2023 18:00	214217	149,81	1016,94	14,45	8,88	8,82	199433	0,15		6,14		60,06		3,32		6,81		0,08		1,53		0,00		1015							
05-09-2023 18:30	210818	150,46	1016,74	13,93	9,15	9,09	196279	0,17		6,31		56,48		6,39		6,77		0,09		1,61		0,00		1022							
05-09-2023 19:00	214986	150,81	1016,73	14,08	9,15	9,10	200147	0,18		6,09		54,69		7,26		6,86		0,09		1,49		0,00		1030							
05-09-2023 19:30	217721	151,13	1016,93	14,62	8,86	8,80	202685	0,19		5,85		58,47		3,76		6,94		0,09		1,41		0,00		1030							
05-09-2023 20:00	216455	150,71	1017,08	14,16	8,83	8,78	201510	0,20		5,90		60,74		5,15		7,49		0,09		1,35		0,01		1024							
05-09-2023 20:30	218887	150,34	1017,30	15,01	8,52	8,47	203767	0,18		5,68		63,99		3,50		7,63		0,08		1,34		0,01		1029							
05-09-2023 21:00	213549	150,31	1017,53	14,33	8,92	8,87	198814	0,18		6,00		59,52		2,98		7,55		0,09		1,38		0,03		1015							
05-09-2023 21:30	212443	150,70	1017,68	14,40	9,12	9,07	197787	0,20		6,16		64,41		4,69		8,04		0,10		1,51		0,05		1027							
05-09-2023 22:00	216659	151,66	1017,75	15,02	9,06	9,00	201700	0,20		5,81		61,51		3,49		7,51		0,09		1,49		0,03		1028							
05-09-2023 22:30	205088	150,30	1017,79	14,90	9,12	9,06	190962	0,24		5,50		57,96		6,83		9,11		0,10		1,43		0,01		1059							
05-09-2023 23:00	221357	151,18	1017,87	15,09	8,58	8,53	206060	0,20		5,91		71,74		3,38		8,17		0,09		1,29		0,03		1038							
05-09-2023 23:30	215025	150,59	1017,67	13,92	8,89	8,83	200183	0,22		5,99		65,69		3,17		8,16		0,10		1,15		0,04		1034							
06-09-2023 00:00	216328	150,81	1017,75	14,97	8,68	8,62	201393	0,21	0,23	5,84	5,89	68,45	60,29	4,20	4,32	7,29	6,60	0,10	0,10	1,12	1,29	0,04	0,01	1031							
06-09-2023 00:30	217980	150,82	1017,69	14,91	8,61	8,56	202925	0,21		6,10		67,07		3,34		7,66		0,10		1,04		0,03		1034							
06-09-2023 01:00	216662	151,00	1017,67	15,21	8,66	8,61	201703	0,22		5,88		64,08		4,11		8,43		0,10		1,08		0,04		1040							
06-09-2023 01:30	218664	152,11	1017,70	15,77	8,93	8,87	203560	0,23		6,17		60,65		5,54		8,61		0,10		1,18		0,02		1028							
06-09-2023 02:00	215990	152,93	1017,78	15,62	9,09	9,04	201078	0,24		5,74		58,79		9,47		9,80		0,11		1,23		0,03		1029							
06-09-2023 02:30	217983	152,90	1017,81	15,77	8,95	8,89	202928	0,24		6,01		59,44		8,23		8,34		0,10		1,18		0,01		1026							
06-09-2023 03:00	220603	152,52	1017,75	15,67	8,76	8,71	205360	0,25		5,56		67,10		8,43		8,11		0,10		1,11		0,02		1028							
06-09-2023 03:30	220996	150,94	1017,73	16,13	8,62	8,57	205724	0,25		5,84		79,82		4,54		7,69		0,10		1,07		0,03		1019							
06-09-2023 04:00	219929	151,87	1017,61	15,60	8,71	8,66	204734	0,25		6,35		73,94		4,97		8,00		0,10		1,13		0,02		1018							
06-09-2023 04:30	218830	150,96	1017,60	15,43	8,60	8,55	203715	0,27		5,90		63,30		3,20		7,90		0,10		1,17		0,01		1012							
06-09-2023 05:00	213243	150,77	1017,67	14,97	8,87	8,81	198529	0,27		6,00		40,81		5,56		7,63		0,10		1,51		0,02		1021							
06-09-2023 05:30	215058	150,23	1017,73	15,25	8,68	8,63	200213	0,26		5,84		56,11		6,49		7,62		0,11		1,84		0,01		1036							
06-09-2023 06:00	215116	150,56	1017,73	14,83	8,85	8,80	200268	0,25		6,00		60,31		3,60		8,01		0,11		1,68		0,01		1024							
06-09-2023 06:30	217123	151,10	1017,88	14,63	8,89	8,84	202130	0,25		5,86		60,90		3,71		7,57		0,11		1,53		0,01		1028							
06-09-2023 07:00	217297	151,02	1018,11	13,00	10,00	9,94	202291	0,24		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1024	main/flt						
06-09-2023 07:30	217337	151,07	1018,16	15,03	8,76	8,71	202329	0,28		5,30		63,75		3,00		5,78		0,11		0,99		0,01		1031							
06-09-2023 08:00	219588	151,31	1018,25	15,11	8,81	8,76	204418	0,26		6,31		59,92		4,94		6,60		0,11		0,96		0,01		1048							
06-09-2023 08:30	218800	151,81	1018,41	16,20	8,83	8,78	203687	0,26		5,96		66,90		6,39		5,83		0,11		0,93		0,01		1034							
06-09-2023 09:00	221114	151,89	1018,72	16,49	8,71	8,66	206762	0,27		5,86		59,43		5,40		6,60		0,11		0,97		0,02		1036							
06-09-2023 09:30	219122	151,81	1018,99	16,36	8,68	8,63	203986	0,29		5,79		59,05		4,91		6,39		0,10		1,10		0,02		1045							
06-09-2023 10:00	211046	149,87	1018,86	14,45	8,85	8,80	196491	0,25		6,45		56,19		4,32		5,21		0,10		1,12		0,04		1042							
06-09-2023 10:30	213300	150,13	1018,79	14,69	8,86	8,81	198583	0,28		5,86		54,40		5,24		5,98		0,09		1,24		0,05		1038							
06-09-2023 11:00	216924	150,33	1018,86	15,01	8,64	8,59	201945	0,27		5,84		69,30		3,61		5,30		0,09		1,18		0,04		1042							
06-09-2023 11:30	212707	150,49	1018,80	14,33	9,10	9,05	198032	0,25		6,63		53,22		6,55		5,60		0,10		1,14		0,03		1038							
06-09-2023 12:00	217640	151,20	1018,68	15,31	8,74	8,69	202610	0,23		5,78		59,58		4,93		5,53		0,09		1,13		0,02		1039							
06-09-2023 12:30	215222	150,90	1018,72	15,35	8,71	8,66	200366	0,24		5,59		61,41		4,69		5,05		0,08		1,16		0,03		1038							
06-09-2023 13:00	216280	150,56	1018,62	15,29	8,51	8,46	201348	0,21		6,88		66,96		2,68		5,41		0,08		1,07		0,02		1046							
06-09-2023 13:30	212737	150,51	1018,65	14,24	8,96	8,90	198060	0,22		7,42		53,10		3,83		5,08		0,09		1,04		0,01		1045							
06-09-2023 14:00	212802	151,37	1018,63	14,07	9,23	9,18	198120	0,22		7,22		57,42		4,39		5,50		0,11		1,15		0,01		1040							
06-09-2023 14:30	219700	151,72	1018,67	15,10	8,64	8,58	204522	0,16		6,25		65,90		2,96		5,19		0,08		1,18		0,01		1051							
06-09-2023 15:00	217312	152,14	1018,71	15,06	8,99	8,93	202305	0,17		5,84		57,22		3,50		4,74		0,08		1,17		0,01		1051							
06-09-2023 15:30	218432	151,50	1018,66	14,66	8,71	8,66	203345	0,19		6,12		59,32		2,76		6,11		0,08		1,15		0,01		1059							
06-09-2023 16:00	212770	149,28	1018,50	13,58	8,58	8,53	198091	0,18		5,68		63,09		4,53		6,29		0,09		1,02		0,02		1056							
06-09-2023 16:30	210875	149,11	1018,51	14,55	8,83	8,78	196332	0,20		6,17		50,70		5,09		6,36		0,08		1,09		0,01		1060							
06-09-2023 17:00	216263	150,35	1018,66	15,69	8,67	8,62	201332	0,22		6,45		72,34		7,63		6,96		0,08		1,13		0,01		1042							
06-09-2023 17:30	218148	150,79	1018,59	15,62	8,65	8,59	203081	0,21		6,53		67,65		4,72		6,59		0,08		1,06		0,01		1034							
06-09-2023 18:00	211625	150,25	1018,63	14,79	8,81	8,75	197028	0,20		5,93		59,52		5,74		5,99		0,08		1,04		0,02		1037							
06-09-2023 18:30	217710	150,26	1018,52	14,60	8,65	8,60	202675	0,17		5,65		54,98		5,33		5,44		0,08		1,27		0,01		1047							
06-09-2023 19:00	212239	150,35	1018,48	15,07	8,68	8,62	197598	0,17		5,79		69,36		2,87		5,26		0,08		1,38		0,01		1033							
06-09-2023 19:30	213201	150,32	1018,52	14,56	8,72	8,67	198490	0,18		5,89		50,66		3,26		5,64		0,08		1,51		0,02		1040							
06-09-2023 20:00	215477	150,01	1018,71	15,21	8,46	8,41	200603	0,19		5,89		66,53		2,99		5,68		0,08		1,59		0,01		1047							
06-09-2023 20:30	213162	150,23	1018,85	15,07	8,63	8,58	198454	0,17		5,72		46,89		3,01		5,45		0,08		1,65		0,02		1051							
06-09-2023 21:00	214734	150,17	1018,86	15,44	8,44	8,39	199913	0,17		5,86		59,05		4,38		4,96		0,07		1,71		0,03		1057							
06-09-2023 21:30	215750	150,13	1018,85	15,49	8,32	8,27	200856	0,18		6,05		63,47		3,37		5,70		0,07		1,58		0,04		1061							
06-09-2023 22:00	210859	150,05	1018,95	14,45	8,74	8,69	196317	0,18		5,83		55,64		4,92		5,31		0,08		1,45		0,04		1051							
06-09-2023 22:30	213939	151,22	1019,16	14,27	9,07	9,02	199176	0,19		6,36		59,13		7,03		4,90		0,09		1,43		0,07		1044							
06-09-2023 23:00	213205	151,98	1019,35	14,28	9,16	9,10	198495	0,20		6,17		57,56		4,48		6,41		0,09		1,37		0,06		1049							
06-09-2023 23:30	217833	152,49	1019,27	14,78	8,93	8,87	202789	0,20		5,65		62,63		4,40		5,68		0,10		1,31		0,07		1049							
07-09-2023 00:00	216983	152,15	1019,29	15,03	8,72	8,67	202000	0,20	0,22	5,52	6,02	61,01	60,74	5,15	4,75	6,56	6,34	0,10	0,09	1,15	1,26	0,08	0,02	1052							
07-09-2023 00:30	221508	151,92	1019,25	16,16	8,55	8,49	206200	0,20		6,31		63,47		6,56		7,06		0,10		1,07		0,04		1049							
07-09-2023 01:00	220296	152,19	1019,13	16,13	8,69	8,64	205075	0,20		5,51		59,27		7,19		7,26		0,10		1,04		0,06		1044							
07-09-2023 01:30	219753	152,58	1019,12	16,22	8,85	8,80	204571	0,21		5,61		66,85		3,89		6,70		0,10		1,12		0,08		1038							
07-09-2023 02:00	214590	152,41	1019,04	14,96	9,12	9,07	199780	0,22		5,52		50,02		4,81		6,99		0,10		1,22		0,10		1029							
07-09-2023 02:30	214198	152,62	1018,91	14,59	9,37	9,31	199416	0,24		6,18		56,34		6,13		8,00		0,12		1,36		0,10		1028							
07-09-2023 03:00	214373	152,19	1018,74	15,09	9,18	9,12	199578	0,27		6,53		66,02		9,46		7,33		0,12		1,31		0,09		1035							

07-09-2023 03:30	216971	151,17	1018,77	14,96	8,80	8,75	201989	0,26		6,33		61,51		10,52		6,65		0,12		1,17			0,07			1038					
07-09-2023 04:00	218239	151,01	1018,79	15,33	8,60	8,55	203166	0,24		6,03		63,82		6,42		5,82		0,11		1,15			0,06			1047					
07-09-2023 04:30	211788	150,35	1018,74	13,91	8,86	8,81	197180	0,25		7,11		49,94		6,64		6,96		0,12		1,20			0,05			1044					
07-09-2023 05:00	212084	149,78	1018,50	14,37	8,69	8,64	197453	0,25		6,53		57,60		10,18		6,25		0,13		1,31			0,06			1054					
07-09-2023 05:30	212235	149,40	1018,39	14,59	8,61	8,56	197594	0,24		5,81		66,16		8,50		6,07		0,13		1,20			0,04			1054					
07-09-2023 06:00	216003	150,12	1018,53	15,07	8,57	8,52	201091	0,23		5,97		70,81		6,91		6,02		0,12		1,10			0,05			1049					
07-09-2023 06:30	218907	151,02	1018,76	15,15	8,59	8,53	203786	0,22		5,87		55,55		5,80		5,90		0,12		1,09			0,04			1044					
07-09-2023 07:00	215423	151,34	1019,08	13,00	10,00	9,94	200552	0,22		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,04			1037	main/flt				
07-09-2023 07:30	215286	151,05	1019,30	15,10	8,68	8,63	200425	0,24		5,63		50,19		6,26		7,53		0,11		1,72			0,04			1039					
07-09-2023 08:00	205676	150,20	1019,15	15,10	8,88	8,82	191507	0,25		5,98		53,95		8,58		7,89		0,12		1,84			0,04			1045					
07-09-2023 08:30	206564	152,13	1019,54	14,05	9,92	9,86	192331	0,24		5,93		56,36		15,43		8,62		0,27		1,82			0,05			1062					
07-09-2023 09:00	208625	152,95	1019,60	13,81	9,78	9,72	194244	0,26		6,16		61,49		19,57		9,70		0,40		1,67			0,06			1056					
07-09-2023 09:30	205918	151,53	1019,35	14,00	9,46	9,40	191731	0,28		5,97		63,08		58,13		10,91		0,98		1,46			0,06			1057					
07-09-2023 10:00	202751	149,92	1019,15	15,05	8,97	8,91	188793	0,26		5,55		71,83		9,92		9,02		0,18		1,33			0,07			1040					
07-09-2023 10:30	208809	150,16	1019,18	15,05	9,03	8,98	194414	0,28		6,05		64,27		10,21		9,29		0,17		1,26			0,07			1043					
07-09-2023 11:00	203209	150,90	1019,07	14,38	9,28	9,22	189218	0,23		5,63		42,38		26,80		9,87		0,42		1,33			0,07			1048					
07-09-2023 11:30	204983	149,39	1018,84	14,36	9,01	8,96	190864	0,23		6,19		61,01		7,39		10,43		0,16		1,46			0,09			1049					
07-09-2023 12:00	201227	149,25	1018,63	14,45	8,94	8,88	187378	0,22		5,90		58,69		6,77		10,00		0,13		1,41			0,09			1049					
07-09-2023 12:30	205570	148,95	1018,47	13,42	9,25	9,19	191409	0,22		6,28		62,39		16,23		10,70		0,36		1,30			0,09			1052					
07-09-2023 13:00	199460	150,52	1018,24	14,05	9,30	9,24	185739	0,18		5,73		55,20		59,02		8,04		0,95		1,33			0,08			1046					
07-09-2023 13:30	206204	148,51	1017,98	14,67	8,74	8,69	191997	0,17		5,63		72,65		8,91		7,91		0,56		1,18			0,07			1061					
07-09-2023 14:00	201470	148,75	1017,79	14,39	8,85	8,80	187604	0,19		5,67		53,06		5,54		7,70		0,18		1,19			0,06			1044					
07-09-2023 14:30	212020	149,81	1017,68	14,41	8,96	8,90	197394	0,18		5,77		58,38		6,90		6,83		0,11		1,28			0,07			1036					
07-09-2023 15:00	217068	151,19	1017,32	15,29	8,67	8,62	202079	0,20		5,70		67,93		5,09		6,83		0,10		1,29			0,06			1051					
07-09-2023 15:30	217424	151,04	1017,28	14,44	8,76	8,70	202410	0,19		5,96		55,53		6,05		6,80		0,10		1,35			0,06			1052					
07-09-2023 16:00	216401	150,71	1017,05	14,12	8,76	8,71	201460	0,18		5,66		60,04		5,81		6,85		0,10		1,37			0,06			1049					
07-09-2023 16:30	220709	151,12	1016,96	15,14	8,52	8,47	205458	0,17		5,95		66,55		4,13		7,08		0,10		1,38			0,07			1051					
07-09-2023 17:00	216272	150,73	1016,76	14,11	8,73	8,68	201341	0,18		5,52		57,70		4,14		7,33		0,10		1,36			0,05			1053					
07-09-2023 17:30	213659	150,29	1016,50	13,82	8,82	8,77	198916	0,19		6,27		56,19		5,11		8,40		0,10		1,42			0,05			1056					
07-09-2023 18:00	217185	150,74	1016,24	14,99	8,60	8,54	202188	0,15		5,57		64,77		4,21		7,19		0,10		1,45			0,04			1048					
07-09-2023 18:30	214297	150,83	1016,40	14,46	8,88	8,82	199508	0,15		5,94		61,32		4,43		8,40		0,11		1,45			0,05			1046					
07-09-2023 19:00	218411	151,36	1016,67	14,91	8,71	8,66	203326	0,16		5,64		59,93		4,23		7,36		0,11		1,56			0,04			1047					
07-09-2023 19:30	215619	151,70	1016,81	14,51	8,93	8,87	200734	0,17		5,99		56,63		4,74		8,06		0,11		1,68			0,05			1049					
07-09-2023 20:00	216340	151,65	1017,08	14,69	8,82	8,77	201404	0,18		5,80		56,57		5,26		8,92		0,12		1,79			0,05			1047					
07-09-2023 20:30	217695	151,86	1017,01	15,11	8,74	8,68	202661	0,19		6,04		65,58		4,76		8,09		0,12		1,76			0,07			1045					
07-09-2023 21:00	217276	152,03	1016,99	15,09	8,81	8,76	202272	0,19		5,36		63,07		4,06		7,12		0,11		1,70			0,10			1047					
07-09-2023 21:30	217221	152,28	1016,74	14,78	8,88	8,82	202221	0,18		6,35		60,18		3,63		7,39		0,11		1,66			0,10			1046					
07-09-2023 22:00	218325	152,89	1016,53	15,18	8,97	8,91	203245	0,18		5,83		51,32		4,65		7,07		0,11		1,86			0,12			1051					
07-09-2023 22:30	218471	152,86	1016,41	15,85	8,81	8,76	203381	0,20		6,03		62,17		5,23		8,17		0,11		1,92			0,09			1049					
07-09-2023 23:00	218573	152,73	1016,38	15,72	8,97	8,91	203476	0,21		5,82		58,42		6,12		7,47		0,12		1,84			0,11			1041					
07-09-2023 23:30	221046	152,39	1016,29	15,99	8,76	8,71	205771	0,21		6,11		66,86		6,14		8,12		0,11		1,74			0,09			1032					
08-09-2023 00:00	222287	152,87	1016,20	16,23	8,91	8,85	206922	0,23	0,21	6,37	5,93	60,93	60,08	7,52	9,54	8,11	7,71	0,12	0,18	1,87	5,32		0,08		0,07	1021					
08-09-2023 00:30	212683	151,28	1015,94	14,78	8,99	8,94	198009	0,27		5,68		49,63		5,81		7,75		0,12		1,94			0,09			1025					
08-09-2023 01:00	213912	150,44	1015,89	14,98	9,01	8,96	199150	0,23		5,97		58,33		6,16		6,70		0,11		2,04			0,09			1035					
08-09-2023 01:30	220598	151,08	1015,75	15,04	8,77	8,72	205355	0,21		5,86		71,62		5,42		6,69		0,11		1,85			0,06			1035					
08-09-2023 02:00	222364	152,39	1015,80	15,09	8,96	8,90	206994	0,21		5,96		56,65		6,65		6,77		0,11		1,85			0,06			1040					
08-09-2023 02:30	216313	152,38	1015,81	14,87	9,04	8,98	201378	0,22		5,87		57,01		5,53		6,78		0,12		1,93			0,07			1022					
08-09-2023 03:00	219175	151,87	1015,81	15,62	8,75	8,70	204035	0,21		5,88		60,21		5,61		6,68		0,11		1,90			0,05			1038					
08-09-2023 03:30	219636	151,91	1015,58	14,90	8,83	8,77	204462	0,21		5,53		66,09		4,38		6,28		0,12		1,82			0,05			1037					
08-09-2023 04:00	217058	151,76	1015,30	14,37	8,85	8,80	202070	0,21		6,08		50,19		4,98		6,06		0,11		1,91			0,05			1035					
08-09-2023 04:30	218425	151,53	1015,21	14,87	8,75	8,70	203338	0,22		5,77		67,36		4,17		5,89		0,12		1,96			0,04			1039					
08-09-2023 05:00	217578	151,80	1015,01	15,07	8,65	8,60	202552	0,21		6,06		59,11		4,49		5,97		0,12		1,82			0,02			1041					
08-09-2023 05:30	216444	152,01	1014,92	14,88	8,97	8,91	201500	0,22		5,86		61,42		3,83		5,76		0,12		1,85			0,02			1030					
08-09-2023 06:00	215690	151,51	1014,84	14,83	8,80	8,74	200801	0,25		5,88		49,15		4,41		5,79		0,11		1,83			0,02			1048					
08-09-2023 06:30	217134	151,65	1014,93	14,72	8,88	8,83	202140	0,25		5,81		57,17		5,78		5,82		0,12		1,87			0,01			1055					
08-09-2023 07:00	216440	152,06	1015,02	13,00	10,00	9,94	201496	0,23		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1055	main/flt				
08-09-2023 07:30	214318	151,43	1015,13	14,34	8,91	8,86	199527	0,25		5,62		60,74		6,42		5,66		0,12		1,38			0,01			1055					
08-09-2023 08:00	215952	151,34	1015,28	14,38	8,89	8,83	201043	0,25		5,68		65,40		5,43		5,90		0,12		1,23			0,00			1059					
08-09-2023 08:30	214904	152,32	1015,46	13,58	9,36	9,31	200071	0,23		5,78		60,04		4,68		6,23		0,11		1,13			0,00			1039					
08-09-2023 09:00	217486	154,10	1015,53	13,74	9,46	9,40	202467	0,23		5,77		58,24		8,01		7,02		0,12		1,12			0,01			1033					
08-09-2023 09:30	218734	152,65	1015,37	13,83	9,24	9,18	203625	0,27		5,18		57,41		8,04		7,09		0,11		1,02			0,01			1042					
08-09-2023 10:00	221976	152,77	1015,36	14,94	8,81	8,76	206634	0,24		5,53		73,11		4,96		6,84		0,10		1,02			0,01			1042					
08-09-2023 10:30	220830	152,64	1015,45	15,69	8,83	8,77	205571	0,25		5,60		60,83		3,66		6,50		0,09		1,02			0,00			1038					
08-09-2023 11:00	221432	154,00	1015,57	15,91	9,08	9,02	206129	0,27		5,74		63,38		5,25		5,63		0,09		1,12			0,01			1031					
08-09-2023 11:30	218020	152,77	1015,49	14,53	9,10	9,04	202963	0,27		5,73		50,00		4,43		4,90		0,09		1,31			0,01			1033					
08-09-2023 12:00	217358	152,13	1015,45	14,61	8,99	8,94	202349	0,23		4,97		54,45		2,95		4,90		0,08		1,55			0,02			1052					
08-09-2023 12:30	213184	152,19	1015,46	13,81	9,36	9,30	198474	0,26		5,02		61,86		2,61		5,62		0,09		1,54			0,01			1040					
08-09-2023 13:00	217837	152,57	1015,49	14,84	9,02	8,96	202793	0,24		5,22		57,82		2,94		5,31		0,07		1,42			0,01			1044					
08-09-2023 13:30	216629	153,64	1015,47	14,83	9,32	9,26	201672	0,21		4,96		59,82		3,32		4,49		0,07		1,36			0,00			1042					
08-09-2023 14:00	213409	154,07	1015,33	15,03	9,33	9,27	198683	0,24		4,25		55,71		2,80		4,19		0,07		1,32			0,01			1054					
08-09-2023 14:30	219988	155,01	1015,29	14,68	9,39	9,33	204789	0,22		4,59		66,45		1,91		4,21		0,07		1,22			0,00			1039					
08-09-2023 15:00	220495	153,50	1015,13	14,38	9,03	8,98	205259	0,24		5,90		61,29		1,95		5,84		0,07		1,03			0,00			1039					
08-09-2023 15:30	216237	151,31	1014,99	14,49	8,92	8,87	201308	0,26		5,73		59,69		2,57		5,39		0,07		1,03			0,00			1044					
08-09-2023 16:00	218850	151,20	1014,91	15,09	8,76	8,71	203733	0,22		5,95		66,76		2,25		5,32		0,07		1,06			0,00			1041					
08-09-2023 16:30	217466	151,46	1014,84	14,80	8,97	8,92	202448	0,22		6,07		55,46		3,17		4,85		0,07		1,24			0,00			1032					
08-09-2023 17:00	219456	151,62	1014,71	14,89	8,79	8,74	204295	0,23		5,80		66,01		2,06		5,03		0,07		1,33			0,00			1032					
08-09-2023 17:30	219097	151,66	1014,73	15,33	8,80	8,75	203962	0,22		5,95		57,16		2,42		5,41		0,06		1,41			0,00			1038					
08-09-2023 18:00	218674	152,09	1014,74	15,07	8,94	8,89	203570	0,21		6,22		62,04		3,25		6,64		0,07		1,49			0,00			1028					
08-09-2023 18:30	222533	152,53	1014,72	15,53	8,80	8,75	207151	0,22		5,91		62,30		3,37		6,38		0,07		1,61			0,00			1034					
08-09-2023 19:00	220710	153,70	1014,78	15,97	9,07	9,01	205459	0,20		5,89		57,71		4,24		6,25		0,07		1,73			0,00			1029					
08-09-2023 19:30	226745	154,55	1014,79	16,48	8,65	8,60	211060	0,22		5,68		59,70		5,32		6,58		0,07		1,84			0,00			1033					
08-09-2023 20:00	218212	152,78	1014,89	15,07	8,96	8,91	203141	0,24		6,01		63,70		4,40		5,97		0,08		1,83			0,00			1017					
08-09-2023 20:30	220194	152,92	1015,08	15,06	8,97	8,91	204980	0,24		6,09		57,86		3,79		5,41		0,07		1,88			0,00			1017					
08-09-2023 21:00	216949	152,40	1015,07	14,74	8,97	8,91	201969	0,22		5,96		51,90		2,58		5,84		0,08		1,90			0,00			1028					
08-09-2023 21:30	217597	151,87	1014,97	14,90	8,87	8,81	202571	0,21		5,64		58,24		3,51		5,67		0,08		1,86			0,00			1037					
08-09-2023 22:00	216641	152,37	1014,92	14,48	9,17	9,12	201683	0,22		5,96		63,52		2,79		5,11		0,09		1,71			0,00			1032					
08-09-2023 22:30	219591	153,52	1014,94	14,41	9,24	9,18	204421	0,23		6,30		58,98		2,65		4,99		0,09		1,58			0,00			1023					
08-09-2023 23:00	218249	153,57	1014,86	13,99	9,27	9,21	203175	0,23		6,12		62,25		4,10		5,66		0,09		1,55			0,01			1032					
08-09-2023 23:30	219355	153,75	1014,71	14,30	9,15	9,10	204202	0,22		5,97		60,04		4,31		6,74		0,09		1,55			0,00			1031					
09-09-2023 00:00	222017	153,92	1014,66	15,19	8,97	8,92	206672	0,21		5,74		59,90		4,33	4,20	6,97	5,86	0,09		1,59			0,00		0,02	1042					
09-09-2023 00:30	223204	155,10	1014,63	15,93	8,94	8,89	207774	0,21		6,05		59,93		6,00		6,89		0,08		1,61			0,00			1035					
09-09-2023 01:00	218088	153,87	1014,53	15,05	8,96	8,90	203025	0,26		5,49		59,56		4,37		6,26		0,09		1,52			0,00			1041					
09-09-2023 01:30	218088	152,97	1014,46	14,78	9,06	9,00	203026	0,25		5,85		59,01		4,28		5,89		0,08		1,57			0,00			1035					
09-09-2023 02:00	219989	153,77	1014,31	14,77	9,09	9,04	204790	0,26		5,73		65,23		2,88		5,84		0,10		1,56			0,00			1025					
09-09-2023 02:30	218568	153,21	1014,19	14,68	8,95	8,90	203471	0,27		5,79		59,82		2,53		5,93		0,10		1,51			0,00			1033					
09-09-2023 03:00	218074	152,46	1014,08	14,67	8,88	8,82	203013	0,28		5,80		56,10		2,71		5,62		0,10		1,59			0,00			1045					
09-09-2023 03:30	217281	152,68	1014,11	14,60	9,04	8,99	202277	0,27		5,74		62,46		2,55		5,85		0,10		1,61			0,00			1038					
09-09-2023 04:00	218444	152,97	1013,94	14,72	9,01	8,95	203357	0,29		6,09		61,32		2,81		5,81		0,09		1,61			0,00			1036					
09-09-2023 04:30	223059	154,12	1013,89	15,53	8,86	8,81	207639	0,27		5,72		58,95		3,11		5,22		0,08		1,73			0,00			1044					
09-09-2023 05:00	221222	153,77	1013,79	15,90	8,73	8,67	205934	0,32		5,73		62,45		3,49		6,15		0,07		1,72			0,00			1046					
09-09-2023 05:30	219472	153,71	1013,86	16,43	8,87	8,82	204310	0,29		5,96		64,17		2,21		5,66		0,07		1,73			0,00			1036					
09-09-2023 06:00	216859	152,29	1013,87	15,57	8,87	8,82	201885	0,30		5,65		53,53		2,21		5,48		0,07		1,92			0,00			1037					
09-09-2023 06:30	215784	151,66	1014,01	15,18	8,97	8,92	200887	0,29		5,63		55,12		1,93		5,44		0,07		2,04			0,00			1044					
09-09-2023 07:00	213917	152,21	1014,21	13,00	10,00	9,94	199155	0,26		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1040	main/flt				
09-09-2023 07:30	214604	152,84	1014,42	14,27	9,44	9,38	199793	0,28		6,12		58,51		3,32		6,73		0,09		2,08			0,00			1039					
09-09-2023 08:00	219537	153,00	1014,54	15,02	9,02	8,97	204371	0,28		5,62		59,18		3,66		6,71		0,08		1,88			0,00			1042					

09-09-2023 08:30	220551	152,68	1014,81	15,24	8,80	8,75	205312	0,29	6,17	66,46	2,04	6,93	0,07	1,68	0,00	1045
09-09-2023 09:00	221430	153,35	1015,13	15,89	8,90	8,85	206127	0,26	5,63	60,38	3,22	7,10	0,07	1,65	0,00	1040
09-09-2023 09:30	221951	153,78	1015,27	15,97	8,98	8,92	206610	0,26	6,50	61,37	5,09	7,97	0,07	1,54	0,00	1037
09-09-2023 10:00	222228	154,03	1015,36	16,05	8,80	8,74	206868	0,28	5,47	57,98	6,25	7,84	0,07	1,59	0,00	1020
09-09-2023 10:30	217846	152,62	1015,43	14,87	9,01	8,96	202801	0,27	6,06	61,64	4,66	7,99	0,08	1,62	0,00	1016
09-09-2023 11:00	217141	152,17	1015,50	15,16	8,99	8,93	202147	0,26	5,74	54,15	4,24	6,81	0,08	1,78	0,00	1028
09-09-2023 11:30	217874	152,29	1015,48	15,15	8,94	8,89	202827	0,24	5,74	58,59	3,76	6,56	0,08	1,78	0,00	1033
09-09-2023 12:00	220686	152,30	1015,51	15,53	8,77	8,72	205436	0,25	5,88	66,35	4,26	6,55	0,07	1,65	0,00	1034
09-09-2023 12:30	219372	152,87	1015,53	15,60	8,91	8,86	204217	0,22	6,01	64,38	2,60	6,61	0,07	1,60	0,00	1020
09-09-2023 13:00	217210	153,01	1015,48	15,27	8,96	8,90	202211	0,23	5,69	51,67	2,31	6,08	0,07	1,67	0,00	1031
09-09-2023 13:30	217978	152,63	1015,46	15,14	8,94	8,88	202924	0,22	5,75	58,50	3,01	6,58	0,07	1,76	0,00	1037
09-09-2023 14:00	220781	153,34	1015,62	15,27	8,93	8,87	205525	0,22	5,81	63,33	4,35	7,64	0,07	1,71	0,00	1035
09-09-2023 14:30	219826	153,29	1015,70	15,24	8,89	8,84	204639	0,21	5,93	59,54	3,53	7,72	0,07	1,60	0,00	1033
09-09-2023 15:00	222132	154,36	1015,68	16,13	8,94	8,88	206778	0,22	5,75	63,45	4,94	7,28	0,07	1,62	0,00	1028
09-09-2023 15:30	226059	155,90	1015,57	16,51	8,84	8,79	210423	0,19	5,79	62,91	4,14	7,39	0,06	1,63	0,00	1024
09-09-2023 16:00	226529	155,87	1015,50	15,98	8,84	8,79	210859	0,23	6,14	57,16	4,86	7,59	0,06	1,68	0,00	1023
09-09-2023 16:30	221396	154,91	1015,40	15,48	9,07	9,02	206096	0,25	5,87	58,52	3,85	6,43	0,06	1,76	0,00	1017
09-09-2023 17:00	221883	153,95	1015,34	15,50	8,81	8,76	206548	0,25	6,33	65,79	3,47	5,73	0,06	1,68	0,00	1024
09-09-2023 17:30	221451	152,83	1015,33	15,46	8,87	8,82	206147	0,26	5,69	60,86	2,88	5,51	0,06	1,77	0,00	1018
09-09-2023 18:00	218922	152,32	1015,31	14,98	9,06	9,00	203799	0,27	6,31	58,65	2,86	5,76	0,06	1,91	0,00	1012
09-09-2023 18:30	220832	152,22	1015,36	15,18	8,82	8,77	205573	0,24	5,60	63,35	2,27	5,77	0,06	2,06	0,00	1022
09-09-2023 19:00	217889	151,78	1015,58	14,81	8,95	8,89	202841	0,25	5,91	47,69	2,82	5,94	0,06	2,19	0,00	1029
09-09-2023 19:30	219880	152,17	1015,78	15,00	8,92	8,87	204689	0,20	5,85	68,59	2,00	5,96	0,06	2,12	0,00	1021
09-09-2023 20:00	217678	151,91	1015,97	14,78	8,93	8,87	202646	0,21	6,07	50,37	2,49	6,01	0,06	1,96	0,00	1031
09-09-2023 20:30	219874	151,88	1016,15	15,13	8,76	8,71	204684	0,21	5,83	68,91	1,47	5,50	0,06	1,90	0,00	1034
09-09-2023 21:00	221912	152,58	1016,26	15,47	8,79	8,74	206574	0,22	6,13	63,11	2,06	5,52	0,06	1,85	0,00	1026
09-09-2023 21:30	219747	152,15	1016,29	15,40	8,69	8,64	204565	0,24	6,17	58,85	1,19	6,23	0,06	1,80	0,00	1026
09-09-2023 22:00	217054	152,31	1016,33	14,96	8,96	8,91	202066	0,24	6,23	56,42	1,57	6,19	0,07	1,93	0,00	1028
09-09-2023 22:30	219112	152,28	1016,31	15,18	8,79	8,74	203976	0,22	6,09	62,80	1,49	6,59	0,07	2,07	0,00	1032
09-09-2023 23:00	219249	152,32	1016,38	15,50	8,78	8,72	204103	0,21	6,16	61,83	1,95	6,99	0,07	2,11	0,00	1035
09-09-2023 23:30	221457	153,83	1016,48	16,09	8,94	8,89	206153	0,23	6,18	57,16	3,36	6,53	0,08	2,17	0,00	1029
10-09-2023 00:00	222805	155,73	1016,45	16,42	8,87	8,82	207404	0,27	5,82	62,21	4,23	6,87	0,08	2,30	0,00	1020
10-09-2023 00:30	218653	154,89	1016,31	15,52	9,23	9,18	203550	0,30	6,38	58,07	4,18	7,74	0,09	2,30	0,00	1010
10-09-2023 01:00	221315	153,83	1016,20	15,10	8,89	8,83	206021	0,28	5,79	56,46	3,27	6,88	0,10	2,21	0,00	1027
10-09-2023 01:30	222534	153,08	1016,10	15,22	8,79	8,74	207152	0,26	6,03	65,60	2,31	6,17	0,12	2,28	0,00	1024
10-09-2023 02:00	217734	152,36	1016,01	14,82	8,92	8,87	202697	0,27	5,83	54,79	1,57	5,94	0,12	2,12	0,00	1027
10-09-2023 02:30	219736	152,54	1016,06	14,93	8,92	8,86	204555	0,26	5,68	58,49	2,88	6,21	0,11	2,11	0,00	1026
10-09-2023 03:00	218308	152,38	1016,03	14,71	8,90	8,85	203230	0,27	5,76	62,24	2,15	5,52	0,11	1,99	0,00	1033
10-09-2023 03:30	218666	152,97	1016,04	15,09	9,03	8,98	203562	0,25	6,08	59,41	2,32	5,72	0,11	1,99	0,01	1031
10-09-2023 04:00	223204	153,74	1015,95	15,86	8,82	8,77	207773	0,24	5,62	64,26	2,20	5,71	0,11	1,97	0,01	1026
10-09-2023 04:30	219959	153,41	1015,85	15,61	8,96	8,91	204762	0,26	5,76	58,66	1,58	5,85	0,12	1,94	0,01	1025
10-09-2023 05:00	217438	152,16	1015,86	14,90	8,95	8,90	202423	0,26	5,66	58,26	1,97	5,70	0,13	1,92	0,01	1029
10-09-2023 05:30	220125	152,19	1015,85	15,16	8,90	8,84	204916	0,25	6,06	58,26	2,80	6,38	0,12	2,04	0,01	1029
10-09-2023 06:00	221346	152,30	1015,86	15,33	8,80	8,75	206049	0,25	5,72	61,76	2,89	6,69	0,12	2,08	0,01	1033
10-09-2023 06:30	222104	153,80	1016,10	16,21	8,94	8,89	206753	0,25	5,66	61,33	3,89	6,55	0,12	2,07	0,01	1028
10-09-2023 07:00	218490	154,07	1016,20	13,00	10,00	9,94	203399	0,23	5,50	60,00	4,00	4,00	0,05	2,50	0,01	1021 main/flt
10-09-2023 07:30	226011	155,02	1016,39	16,29	8,89	8,84	210379	0,25	5,65	72,88	4,21	4,96	0,12	1,92	0,00	1023
10-09-2023 08:00	221555	153,49	1016,48	14,86	8,87	8,81	206243	0,28	5,23	64,07	4,00	4,66	0,11	1,74	0,01	1025
10-09-2023 08:30	221014	152,67	1016,48	15,12	8,89	8,84	205741	0,28	5,62	66,06	3,48	4,27	0,11	1,75	0,00	1021
10-09-2023 09:00	219847	152,24	1016,62	15,06	8,75	8,70	204658	0,27	5,59	64,49	2,40	4,30	0,10	1,72	0,00	1023
10-09-2023 09:30	216204	152,07	1016,80	15,25	8,95	8,89	201277	0,29	5,61	63,45	2,18	4,13	0,09	1,71	0,00	1019
10-09-2023 10:00	216851	151,90	1016,70	15,52	8,87	8,82	201878	0,27	5,62	67,03	2,96	4,19	0,09	1,70	0,01	1022
10-09-2023 10:30	217360	152,22	1016,68	15,18	8,97	8,92	202350	0,29	5,63	61,71	2,56	4,18	0,08	1,81	0,01	1019
10-09-2023 11:00	218058	152,41	1016,60	15,27	8,94	8,89	202998	0,26	5,39	64,36	3,28	4,07	0,08	1,85	0,02	1025
10-09-2023 11:30	218280	152,72	1016,46	15,32	8,95	8,90	203204	0,24	5,52	62,41	2,91	4,09	0,08	1,83	0,02	1029
10-09-2023 12:00	218201	152,63	1016,28	15,03	9,00	8,95	203130	0,24	5,91	61,65	3,27	3,61	0,09	1,84	0,01	1030
10-09-2023 12:30	218635	152,88	1016,04	15,05	9,02	8,96	203533	0,23	5,70	63,80	3,35	3,21	0,09	1,75	0,01	1032
10-09-2023 13:00	218804	153,45	1015,96	14,91	9,11	9,06	203690	0,23	5,75	59,34	3,20	3,63	0,09	1,69	0,01	1031
10-09-2023 13:30	218943	153,59	1015,91	15,02	9,07	9,02	203819	0,22	5,57	63,68	2,84	3,57	0,09	1,65	0,00	1035
10-09-2023 14:00	220777	154,42	1015,74	15,24	9,16	9,11	205521	0,22	5,79	62,68	3,29	3,50	0,09	1,64	0,00	1035
10-09-2023 14:30	222438	154,05	1015,60	15,50	9,05	9,00	207062	0,19	5,96	63,99	3,69	4,12	0,09	1,52	0,00	1036
10-09-2023 15:00	221837	153,13	1015,38	15,59	8,89	8,84	206505	0,18	5,76	75,43	4,41	5,08	0,10	1,44	0,00	1028
10-09-2023 15:30	223308	153,74	1015,01	16,10	8,92	8,87	207870	0,18	5,75	64,38	5,71	4,99	0,10	1,47	0,00	1022
10-09-2023 16:00	213719	153,28	1014,75	14,92	9,43	9,37	198971	0,19	6,11	60,39	5,12	5,03	0,11	1,56	0,00	1013
10-09-2023 16:30	214746	152,87	1014,47	14,34	9,48	9,42	199924	0,19	5,56	62,44	5,98	4,09	0,11	1,55	0,00	1023
10-09-2023 17:00	222766	153,40	1014,16	14,67	9,07	9,01	207367	0,19	5,48	76,37	5,10	4,59	0,10	1,44	0,00	1013
10-09-2023 17:30	220890	152,34	1013,95	14,85	8,82	8,77	205626	0,21	5,72	67,20	4,58	4,46	0,10	1,27	0,00	1021
10-09-2023 18:00	220977	151,76	1013,95	15,08	8,71	8,66	205707	0,21	5,96	78,18	3,06	4,04	0,10	1,16	0,00	1009
10-09-2023 18:30	217458	151,60	1013,89	15,03	8,91	8,85	202441	0,18	5,55	65,85	3,00	3,12	0,11	1,12	0,00	1011
10-09-2023 19:00	219277	152,08	1013,83	15,42	8,81	8,76	204129	0,18	5,86	69,43	3,08	3,56	0,11	1,22	0,00	1008
10-09-2023 19:30	220558	153,15	1013,83	15,83	8,92	8,87	205318	0,21	5,84	73,52	4,08	4,06	0,12	1,40	0,00	1025
10-09-2023 20:00	221115	153,81	1013,80	15,94	8,84	8,79	205835	0,22	5,71	67,51	3,96	4,25	0,12	1,39	0,00	1025
10-09-2023 20:30	218389	152,65	1013,76	15,02	8,95	8,89	203305	0,23	5,39	60,62	3,00	3,30	0,11	1,43	0,00	1016
10-09-2023 21:00	218854	152,84	1013,78	15,19	8,98	8,93	203736	0,20	5,49	65,42	3,19	3,55	0,11	1,48	0,00	1019
10-09-2023 21:30	218019	152,79	1013,64	14,96	9,01	8,96	202962	0,19	5,69	61,28	3,07	3,82	0,11	1,46	0,01	1023
10-09-2023 22:00	219608	153,05	1013,59	15,11	8,95	8,90	204437	0,19	5,50	61,70	2,54	3,82	0,11	1,52	0,00	1022
10-09-2023 22:30	219645	153,36	1013,49	14,98	9,06	9,01	204471	0,20	5,65	68,99	2,84	3,66	0,11	1,55	0,00	1023
10-09-2023 23:00	220414	153,26	1013,16	15,11	8,89	8,84	205184	0,22	5,65	68,45	2,51	4,02	0,11	1,47	0,02	1021
10-09-2023 23:30	220191	154,01	1012,89	14,91	9,12	9,06	204978	0,22	5,60	69,18	2,61	3,64	0,11	1,52	0,02	1022
11-09-2023 00:00	222162	154,54	1012,57	16,06	8,94	8,88	206806	0,23	5,97	67,05	3,31	4,62	0,11	1,55	0,02	1033
11-09-2023 00:30	222689	154,70	1012,41	15,97	8,92	8,86	207295	0,25	5,57	64,34	3,49	5,28	0,12	1,53	0,03	1032
11-09-2023 01:00	222455	154,12	1012,07	16,10	8,88	8,82	207078	0,28	5,66	74,19	2,62	5,46	0,12	1,48	0,04	1027
11-09-2023 01:30	218509	153,20	1011,79	16,03	9,13	9,07	203417	0,30	5,91	64,27	5,29	5,30	0,14	1,50	0,03	1032
11-09-2023 02:00	221041	152,47	1011,47	15,89	8,95	8,89	205766	0,28	5,51	64,68	5,14	6,75	0,14	1,49	0,04	1029
11-09-2023 02:30	219266	152,94	1011,21	15,66	9,24	9,18	204119	0,27	5,41	63,75	4,71	5,62	0,14	1,51	0,04	1024
11-09-2023 03:00	216257	152,49	1011,05	14,42	9,31	9,26	201326	0,30	5,66	63,07	6,03	6,87	0,14	1,48	0,06	1029
11-09-2023 03:30	218468	152,27	1010,88	14,97	9,01	8,95	203378	0,28	5,02	58,87	4,53	4,33	0,12	1,44	0,05	1031
11-09-2023 04:00	221070	152,17	1010,61	15,34	8,77	8,72	205793	0,27	5,33	81,23	2,96	4,63	0,12	1,38	0,03	1040
11-09-2023 04:30	219029	151,85	1010,40	15,06	8,92	8,86	203899	0,28	5,46	72,02	4,46	4,13	0,12	1,32	0,05	1034
11-09-2023 05:00	221031	152,30	1010,00	15,45	8,72	8,67	205757	0,29	5,62	97,36	2,67	3,98	0,12	1,21	0,03	1034
11-09-2023 05:30	216479	152,01	1009,63	14,50	9,08	9,03	201533	0,28	5,57	67,58	2,91	4,19	0,13	1,11	0,04	1032
11-09-2023 06:00	221502	152,64	1009,50	15,29	8,80	8,75	206194	0,24	5,49	64,65	3,32	3,73	0,12	1,12	0,04	1032
11-09-2023 06:30	219672	152,45	1009,33	15,26	8,79	8,74	204496	0,25	5,60	67,55	3,21	3,91	0,12	1,16	0,02	1035
11-09-2023 07:00	218868	152,53	1009,34	13,00	10,00	9,94	203750	0,24	5,50	60,00	4,00	4,00	0,05	2,50	0,01	1033 main/flt
11-09-2023 07:30	220750	152,69	1009,41	15,30	8,84	8,79	205497	0,27	4,36	81,88	3,13	5,46	0,11	1,41	0,01	1040
11-09-2023 08:00	220963	152,95	1009,59	15,26	8,82	8,77	205694	0,26	5,30	71,89	2,00	5,51	0,10	1,30	0,01	1035
11-09-2023 08:30	220727	152,82	1009,64	15,28	8,80	8,74	205475	0,30	5,56	66,36	2,70	5,58	0,10	1,28	0,02	1038
11-09-2023 09:00	222238	152,43	1009,80	15,50	8,70	8,65	206877	0,30	5,57	63,19	2,47	5,78	0,10	1,36	0,00	1038
11-09-2023 09:30	221376	152,04	1009,80	15,41	8,56	8,51	206077	0,28	5,37	66,64	1,88	6,46	0,10	1,49	0,01	1039
11-09-2023 10:00	216436	150,77	1009,97	14,98	8,73	8,67	201492	0,26	5,79	60,39	2,41	6,84	0,10	1,61	0,01	1043
11-09-2023 10:30	215293	152,67	1010,20	14,59	9,62	9,56	200432	0,24	6,17	57,78	9,16	7,66	0,10	1,76	0,01	1004
11-09-2023 11:00	223276	155,14	1010,18	15,57	9,08	9,03	207841	0,25	4,93	64,50	7,20	6,94	0,09	1,72	0,01	1018
11-09-2023 11:30	223106	154,23	1010,08	15,77	8,84	8,79	207683	0,25	5,66	60,50	7,45	7,63	0,08	1,63	0,00	1016
11-09-2023 12:00	222692	152,98	1010,09	16,07	8,74	8,69	207299	0,25	5,10	69,09	3,96	6,08	0,06	1,64	0,00	1018
11-09-2023 12:30	219994	152,20	1010,28	15,92	8,85	8,80	204795	0,24	5,57	60,23	2,66	5,99	0,06	1,63	0,01	1020
11-09-2023 13:00	215737	150,90	1010,36	14,68	8,92	8,86	200844	0,23	5,31	63,90	2,59	6,16	0,07	1,66	0,00	1019

11-09-2023 13:30	214086	150,60	1010,49	13,78	9,31	9,26	199311	0,22		5,75		57,30		5,04		6,73		0,07		1,82		0,00		1018											
11-09-2023 14:00	216699	151,04	1010,66	14,39	9,12	9,06	201737	0,22		5,25		56,45		4,25		6,08		0,07		1,71		0,00		1018											
11-09-2023 14:30	220563	151,39	1010,82	14,93	8,89	8,84	205323	0,22		5,56		63,08		3,49		6,25		0,06		1,63		0,00		1019											
11-09-2023 15:00	215712	150,91	1010,78	14,13	9,12	9,07	200821	0,24		5,75		61,63		3,45		6,42		0,07		1,59		0,01		1019											
11-09-2023 15:30	218011	150,87	1010,72	14,25	8,94	8,89	202955	0,21		5,72		63,31		3,34		6,91		0,06		1,53		0,00		1019											
11-09-2023 16:00	219247	150,85	1010,72	14,22	8,90	8,85	204102	0,22		6,04		61,68		3,34		6,67		0,06		1,55		0,00		1024											
11-09-2023 16:30	215442	150,93	1010,66	14,28	8,93	8,88	200571	0,22		5,70		59,10		3,41		6,77		0,06		1,57		0,01		1026											
11-09-2023 17:00	217852	150,85	1010,71	14,75	8,83	8,77	202807	0,22		5,85		68,04		2,91		6,20		0,06		1,62		0,00		1031											
11-09-2023 17:30	215819	150,89	1010,82	14,95	8,92	8,87	200920	0,23		6,06		60,62		2,89		5,83		0,06		1,53		0,00		1027											
11-09-2023 18:00	221283	151,94	1011,00	15,72	8,76	8,71	205991	0,23		5,91		60,78		2,58		5,79		0,05		1,66		0,00		1031											
11-09-2023 18:30	213211	151,32	1010,83	14,15	9,29	9,23	198499	0,24		6,07		55,29		4,09		6,97		0,06		1,67		0,00		1027											
11-09-2023 19:00	217530	152,98	1010,65	13,98	9,42	9,36	202508	0,24		6,17		60,56		3,78		6,67		0,07		1,66		0,01		1034											
11-09-2023 19:30	222630	154,16	1010,52	14,77	9,20	9,14	207241	0,23		6,22		62,39		4,98		6,62		0,07		1,57		0,00		1040											
11-09-2023 20:00	222507	154,21	1010,84	15,14	9,07	9,02	207127	0,23		6,17		57,45		6,09		7,78		0,06		1,46		0,00		1030											
11-09-2023 20:30	218502	152,22	1010,94	14,15	8,83	8,78	203410	0,25		5,56		56,71		6,03		7,53		0,07		1,33		0,01		1033											
11-09-2023 21:00	218165	151,07	1011,01	14,83	8,75	8,69	203097	0,26		5,43		63,13		4,54		6,59		0,06		1,31		0,00		1037											
11-09-2023 21:30	218002	151,14	1010,98	14,99	8,81	8,75	202946	0,27		5,82		64,21		3,53		6,57		0,06		1,33		0,00		1025											
11-09-2023 22:00	217603	151,36	1010,95	14,75	8,86	8,81	202576	0,25		5,73		61,12		3,09		6,98		0,06		1,41		0,01		1023											
11-09-2023 22:30	219049	151,55	1011,19	14,70	8,84	8,79	203918	0,24		5,84		59,79		2,56		6,80		0,05		1,45		0,01		1024											
11-09-2023 23:00	216524	151,14	1010,92	14,47	8,89	8,84	201575	0,25		5,86		57,61		2,79		7,12		0,06		1,48		0,00		1031											
11-09-2023 23:30	218183	151,37	1011,06	14,23	8,91	8,86	203114	0,26		5,80		57,10		3,70		7,45		0,06		1,50		0,01		1034											
12-09-2023 00:00	217696	151,74	1011,10	14,31	8,99	8,93	202662	0,26	0,25	6,22	5,63	59,02	64,09	3,67	3,86	6,71	6,08	0,06	0,09	1,48	1,51	0,00	0,01	1028											
12-09-2023 00:30	219062	151,90	1010,96	14,62	8,94	8,89	203930	0,26		6,10		61,21		4,97		7,43		0,06		1,46		0,00		1035											
12-09-2023 01:00	220118	152,86	1010,73	15,03	8,87	8,82	204910	0,25		5,94		64,60		3,71		7,38		0,07		1,45		0,00		1031											
12-09-2023 01:30	216601	151,66	1010,57	14,62	8,95	8,90	201645	0,28		6,07		62,56		3,84		7,37		0,07		1,39		0,00		1037											
12-09-2023 02:00	219485	151,64	1010,58	15,35	8,84	8,78	204323	0,27		6,46		57,10		6,20		7,70		0,06		1,39		0,00		1037											
12-09-2023 02:30	222958	151,97	1010,39	16,21	8,79	8,74	207545	0,25		6,42		66,66		7,24		7,27		0,07		1,45		0,00		1025											
12-09-2023 03:00	221406	152,53	1010,13	16,15	8,84	8,79	206105	0,26		5,94		67,79		5,58		7,41		0,07		1,52		0,00		1020											
12-09-2023 03:30	217441	151,94	1009,97	15,34	8,95	8,90	202425	0,27		6,26		61,25		5,73		7,47		0,07		1,49		0,00		1012											
12-09-2023 04:00	219374	151,02	1010,04	15,37	8,72	8,67	204220	0,27		5,85		67,77		4,27		6,05		0,06		1,56		0,01		1023											
12-09-2023 04:30	215595	150,80	1009,98	14,62	8,99	8,94	200713	0,26		6,22		62,05		5,17		6,48		0,07		1,47		0,00		1020											
12-09-2023 05:00	219270	151,13	1009,97	14,74	8,90	8,85	204123	0,24		5,90		64,97		4,68		6,04		0,06		1,58		0,00		1011											
12-09-2023 05:30	217949	151,21	1009,86	14,80	8,88	8,83	202897	0,24		6,01		64,91		2,50		6,36		0,06		1,62		0,01		1031											
12-09-2023 06:00	217770	151,55	1009,86	14,56	9,06	9,00	202731	0,26		6,09		61,99		4,34		6,76		0,06		1,71		0,00		1013											
12-09-2023 06:30	219746	151,48	1009,82	14,89	8,84	8,79	204565	0,26		6,05		66,13		3,52		6,44		0,06		1,69		0,00		1025											
12-09-2023 07:00	217153	151,27	1009,98	13,00	10,00	9,94	202158	0,26		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,00		1035	main/flt										
12-09-2023 07:30	216395	152,06	1009,99	14,50	9,29	9,24	201455	0,27		6,45		72,79		21,82		6,81		0,15		1,48		0,01		1025											
12-09-2023 08:00	220505	152,68	1010,04	14,99	8,96	8,91	205269	0,24		5,76		62,75		3,40		6,42		0,07		1,35		0,00		1028											
12-09-2023 08:30	217818	152,98	1010,16	14,63	9,31	9,25	202775	0,24		5,72		55,90		3,75		6,04		0,07		1,35		0,00		1018											
12-09-2023 09:00	223846	153,76	1010,49	14,52	9,06	9,01	208369	0,24		5,77		61,35		3,59		5,70		0,06		1,41		0,00		1017											
12-09-2023 09:30	226120	153,31	1010,82	15,22	8,78	8,73	210480	0,25		5,94		65,86		4,19		6,16		0,06		1,39		0,00		1024											
12-09-2023 10:00	227708	154,11	1011,19	15,52	8,88	8,83	211953	0,23		6,19		74,71		3,17		6,74		0,06		1,47		0,00		1012											
12-09-2023 10:30	223640	154,07	1011,23	15,47	9,03	8,97	208178	0,24		5,87		62,81		3,72		8,12		0,07		1,54		0,00		1005											
12-09-2023 11:00	221986	153,74	1011,26	15,61	9,14	9,08	206643	0,26		5,88		68,48		5,04		7,95		0,07		1,69		0,00		1003											
12-09-2023 11:30	221761	153,31	1011,32	15,26	8,99	8,94	206434	0,29		5,82		61,52		2,98		8,28		0,07		1,65		0,00		1020											
12-09-2023 12:00	209780	152,12	1011,33	13,08	9,82	9,76	195316	0,28		5,92		58,50		4,88		10,06		0,09		1,84		0,00		1020											
12-09-2023 12:30	223495	152,37	1011,57	14,84	8,94	8,89	208043	0,25		6,24		66,29		3,98		7,61		0,07		1,70		0,00		1020											
12-09-2023 13:00	219842	150,68	1011,62	14,49	8,77	8,71	204653	0,28		6,27		62,92		3,27		7,10		0,07		1,59		0,00		1021											
12-09-2023 13:30	216474	149,85	1011,51	14,53	8,81	8,76	201528	0,25		5,86		68,52		3,46		7,05		0,07		1,57		0,00		1031											
12-09-2023 14:00	217107	149,70	1011,40	14,94	8,66	8,61	202115	0,26		6,38		64,50		3,22		8,00		0,06		1,54		0,00		1021											
12-09-2023 14:30	215470	150,12	1011,29	14,52	9,13	9,07	200596	0,24		6,11		62,15		6,33		7,70		0,07		1,59		0,00		1015											
12-09-2023 15:00	224307	151,37	1011,22	15,33	8,67	8,62	208797	0,23		6,03		79,90		2,25		6,27		0,06		1,53		0,00		1012											
12-09-2023 15:30	215157	150,96	1011,20	14,35	9,11	9,06	200306	0,23		6,23		56,67		2,93		7,00		0,07		1,53		0,01		1017											
12-09-2023 16:00	218617	151,44	1011,14	14,67	9,11	9,05	203517	0,20		5,97		60,00		5,65		7,68		0,07		1,59		0,00		1027											
12-09-2023 16:30	217512	151,62	1011,21	14,22	9,22	9,17	202491	0,21		6,13		63,16		3,66		7,02		0,07		1,58		0,01		1023											
12-09-2023 17:00	214973	151,90	1011,27	13,75	9,39	9,33	200135	0,22		6,30		62,56		3,23		7,15		0,07		1,52		0,00		1023											
12-09-2023 17:30	221138	152,07	1011,28	14,18	9,10	9,04	205856	0,23		6,29		66,52		4,15		7,37		0,07		1,48		0,00		1029											
12-09-2023 18:00	220940	152,01	1011,14	14,39	8,91	8,86	205673	0,21		5,91		62,80		3,07		7,78		0,07		1,43		0,00		1026											
12-09-2023 18:30	219180	151,36	1011,20	13,83	8,95	8,89	204039	0,22		6,08		62,76		3,14		7,17		0,07		1,53		0,00		1034											
12-09-2023 19:00	218328	151,02	1011,33	13,79	8,84	8,79	203248	0,21		6,17		65,40		4,24		8,46		0,07		1,50		0,00		1023											
12-09-2023 19:30	220931	150,98	1011,48	14,90	8,68	8,63	205665	0,22		6,22		72,21		4,12		8,06		0,07		1,52		0,00		1039											
12-09-2023 20:00	214893	151,09	1011,58	14,70	8,95	8,90	200060	0,22		6,21		59,91		5,64		8,88		0,08		1,45		0,00		1028											
12-09-2023 20:30	218615	151,38	1011,89	15,44	8,72	8,67	203515	0,22		5,93		68,57		5,85		7,55		0,07		1,43		0,00		1027											
12-09-2023 21:00	216490	150,81	1011,82	14,34	8,82	8,77	201542	0,23		5,84		66,32		4,05		7,39		0,07		1,36		0,00		1025											
12-09-2023 21:30	216220	150,81	1011,66	14,42	8,86	8,80	201292	0,23		5,98		66,04		4,46		7,06		0,07		1,43		0,00		1029											
12-09-2023 22:00	219267	151,07	1011,50	14,37	8,77	8,72	204120	0,23		6,00		63,04		4,40		7,60		0,07		1,42		0,00		1025											
12-09-2023 22:30	216664	150,80	1011,48	14,05	8,88	8,82	201704	0,23		6,01		65,80		4,41		7,48		0,07		1,47		0,00		1031											
12-09-2023 23:00	215488	150,83	1011,25	13,79	8,95	8,89	200613	0,21		5,97		61,88		2,64		6,72		0,07		1,47		0,00		1030											
12-09-2023 23:30	217963	151,02	1011,23	14,01	8,90	8,85	202910	0,23		5,89		59,36		3,52		6,80		0,07		1,55		0,00		1031											
13-09-2023 00:00	214460	151,27	1011,18	13,35	9,25	9,20	199658	0,24	0,24	5,90	6,04	61,97	64,23	4,11	4,54	7,09	7,18	0,08	0,07	1,62	1,54	0,00	0,00	1031											
13-09-2023 00:30	219622	151,36	1011,11	13,81	8,82	8,76	204449	0,25		6,10		63,48		3,15		7,80		0,07		1,56		0,00		1031											
13-09-2023 01:00	218537	151,80	1010,98	13,82	9,01	8,96	203442	0,26		6,09		63,70		4,09		8,31		0,08		1,55		0,01		1031											
13-09-2023 01:30	221539	153,13	1010,94	15,12	8,97	8,92	206229	0,27		6,34		69,87		4,41		8,28		0,08		1,53		0,00		1032											
13-09-2023 02:00	221818	152,81	1010,78	14,72	8,73	8,68	206488	0,28		5,64		65,64		2,53		8,18		0,07		1,38		0,01		1039											
13-09-2023 02:30	216318	151,94	1010,88	14,63	9,02	8,97	201383	0,27		6,25		61,09		3,62		7,43		0,07		1,49		0,00		1035											
13-09-2023 03:00	219305	151,98	1010,83	14,94	8,79	8,73	204155	0,29		6,12		68,23		2,82		7,47		0,07		1,46		0,00		1038											
13-09-2023 03:30	218101	150,87	1010,99	14,20	8,75	8,70	203037	0,30		5,85		65,81		2,72		6,89		0,07		1,42		0,00		1040											
13-09-2023 04:00	216061	150,66	1011,14	14,29	8,85	8,80	201145	0,30		6,23		62,45		4,51		7,85		0,08		1,48		0,00		1037											
13-09-2023 04:30	215581	150,75	1011,63	14,09	8,88	8,82	200699	0,30		5,93		61,15		2,21		7,37		0,07		1,60		0,00		1034											
13-09-2023 05:00	214817	150,75	1012,20	14,15	8,90	8,84	199990	0,30		5,85		67,62		2,45		7,37		0,07		1,73		0,00		1042											
13-09-2023 05:30	217177	151,30	1012,58	14,53	8,89	8,84	202181	0,33		6,01		66,00		2,45		7,41		0,07		1,62		0,00		1035											
13-09-2023 06:00	214298	151,30	1013,56	14,06	9,07	9,02	199508	0,34		6,11		62,21		2,45		8,75		0,08		1,52		0,01		1040											
13-09-2023 06:30	219693	151,67	1013,79	14,53	8,78	8,73	204515	0,35		5,85		65,49		2,19		7,77		0,08		1,50		0,01		1040											
13-09-2023 07:00	213944	152,21	1013,57	13,00	10,00	9,94	199180	0,33		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1041	main/flt										
13-09-2023 07:30	217581	153,18	1013,57	15,05	9,11	9,06	202556	0,38		5,83		67,05		4,67		5,29		0,07		1,65		0,00		1030											
13-09-2023 08:00	220791	152,05	1013,66	14,08	8,77	8,72	205535	0,33		6,06		62,31		3,16		6,40		0,06		1,58		0,01		1031											
13-09-2023 08:30	218835	152,46	1014,46	14,74	8,94	8,89	203719	0,32		5,68		74,68		3,12		3,83		0,07		1,57		0,00		1029											
13-09-2023 09:00	218524	152,02	1015,21	14,34	8,92	8,87	203430	0,31		6,44		60,46		3,55		3,64		0,06		1,52		0,00		1028											
13-09-2023 09:30	218476	152,30	1016,02	14,65	8,96	8,91	203386	0,32		5,84		60,45		3,67		2,79		0,06		1,52		0,00		1025											
13-09-2023 10:00	217977	152,48	1016,64	13,85	9,18	9,12	202922	0,29		5,84		56,73		6,91		8,09		0,07		1,48		0,00		1035											
13-09-2023 10:30	219887	152,84	1017,00	13,68	9,07	9,02	204695	0,27		5,54		61,45		6,13		8,95		0,07		1,45		0,00		1029											
13-09-2023 11:00	221208	152,53	1017,15	14,21	8,84	8,79	205922	0,24		6,28		64,72		8,20		9,41		0,07		1,37		0,00		1040											
13-09-2023 11:30	216449	152,01	1017,39	13,73	9,02	8,96	201505	0,24		5,43		65,87		3,65		5,90		0,07		1,30		0,00		1036											
13-09-2023 12:00	216003	152,32	1017,86	13,73	9,18	9,12	201090	0,23		6,04		68,88		4,85		7,53		0,07		1,30		0,00		1030											
13-09-2023 12:30	221481	152,43	1018,19	14,41	8,80	8,74	206174	0,22		5,80		64,43		3,42		5,34		0,06		1,23		0,00		1035											
13-09-2023 13:00	219085	152,12	1018,51	14,27	8,78	8,73	203951	0,24		5,91		64,06		3,13		6,63		0,06		1,21		0,00		1045											
13-09-2023 13:30	218319	151,88	1018,93	14,16	8,82	8,77	203240	0,24		5,78		66,54		3,61		4,25		0,06		1,27		0,00		1043											
13-09-2023 14:00	218834	152,03	1019,26	14,53	8,81	8,76	203718	0,24		5,80		65,31		2,55		5,71		0,07		1,20		0,00		1051											
13-09-2023 14:30	221973	152,67	1019,33	15,66	8,66	8,61	206632	0,28		5,65		69,22		2,79		6,76		0,06		1,22		0,00		1044											
13-09-2023 15:00	211867	151,09	1019,29	14,70	8,76	8,71	197253	0,26		5,73		70,54		2,36		7,56		0,07		1,16		0,00		1051											
13-09-2023 15:30	211709	150,35	1019,36	13,66	9,06	9,00	197106	0,25		5,62		62,97		3,96		6,76		0,07		1,18		0,01		1048											
13-09-2023 16:00	215988	151,35	1019,46	14,26	9,10	9,04	201077	0,22		6,15		64,05		5,12		6,96		0,08		1,26		0,02		1044											
13-09-2023 16:30	216590	152,25	1019,71	14,40	9,25	9,20	201635	0,22		5,90		71,81		5,17		6,77		0,09		1,26		0,02		1028											
13-09-2023 17:00	211214	151,94	1019,83	12,97	9,54	9,49	196647	0,22		5,54		69,62		5,11		6,19		0,09		1,18		0,04		1011											
13-09-2023 17:30	218020	151,96	1019,83	13,37	9,06	9,00	202963	0,22		5,97		69,17		5,22		5,28		0,08		1,09		0,03		1022											
13-09-2023 18:00	216851	151,22	1019,97	13,86	8,81	8,75	201877	0,21		5,06		60,20		5,00		4,48		0,07		1,02		0,03		1043											

13-09-2023 18:30	215238	150,64	1020,27	13,94	8,77	8,72	200381	0,21		5,44		62,52		4,39		6,12		0,07		0,92			0,02			1048					
13-09-2023 19:00	216180	150,70	1020,49	14,23	8,72	8,67	201255	0,23		5,53		69,64		4,07		4,80		0,08		0,96			0,02			1046					
13-09-2023 19:30	212071	150,83	1020,50	14,03	8,96	8,91	197442	0,26		5,95		65,36		6,18		6,98		0,09		0,94			0,01			1041					
13-09-2023 20:00	219461	152,14	1020,75	15,61	8,80	8,75	204300	0,28		5,69		71,37		5,61		4,85		0,09		0,94			0,01			1035					
13-09-2023 20:30	217180	152,93	1020,85	14,85	9,05	9,00	202183	0,29		5,91		60,75		4,15		4,89		0,09		0,92			0,01			1029					
13-09-2023 21:00	209808	152,54	1020,97	13,89	9,51	9,46	195342	0,30		5,69		60,99		4,58		6,00		0,10		0,96			0,01			1022					
13-09-2023 21:30	219325	154,32	1021,38	14,07	9,33	9,28	204174	0,31		6,56		61,89		5,02		6,67		0,11		1,00			0,00			1028					
13-09-2023 22:00	221485	156,02	1021,44	14,59	9,17	9,11	206178	0,31		6,12		63,14		6,80		6,36		0,12		1,07			0,00			1027					
13-09-2023 22:30	223110	153,81	1021,36	14,67	8,70	8,65	207686	0,29		5,43		60,92		4,69		5,09		0,09		0,98			0,00			1039					
13-09-2023 23:00	224944	152,22	1021,42	15,02	8,20	8,16	209389	0,27		5,71		61,19		3,59		5,74		0,08		0,97			0,00			1048					
13-09-2023 23:30	216822	150,64	1021,38	14,65	8,31	8,26	201851	0,29		5,33		59,53		3,34		4,90		0,09		0,99			0,01			1052					
14-09-2023 00:00	213384	150,82	1021,40	14,28	8,85	8,80	198660	0,29	0,28	6,10	5,86	56,61	64,52	3,92	4,07	4,98	6,39	0,10	0,08	1,05	1,31		0,00		0,01	1044					
14-09-2023 00:30	212794	151,67	1021,43	13,85	9,17	9,12	198113	0,29		6,17		54,21		4,62		4,97		0,10		1,04			0,00			1038					
14-09-2023 01:00	216160	151,94	1021,43	13,98	9,04	8,98	201237	0,29		5,61		55,58		4,74		4,99		0,10		1,01			0,00			1044					
14-09-2023 01:30	219609	151,98	1021,44	14,84	8,63	8,58	204438	0,28		5,57		59,10		3,72		4,90		0,09		0,97			0,00			1047					
14-09-2023 02:00	223167	151,68	1021,32	15,18	8,33	8,28	207740	0,28		5,63		58,28		4,10		5,26		0,08		0,90			0,00			1053					
14-09-2023 02:30	221297	151,44	1021,27	15,62	8,43	8,38	206003	0,29		6,18		64,32		4,35		5,77		0,09		0,90			0,00			1058					
14-09-2023 03:00	222968	153,66	1021,17	16,00	8,78	8,73	207554	0,32		5,72		69,34		5,63		6,09		0,11		0,92			0,00			1027					
14-09-2023 03:30	219066	153,99	1020,96	15,42	8,97	8,92	203933	0,32		6,04		54,78		6,09		6,60		0,12		0,95			0,00			1022					
14-09-2023 04:00	217627	153,06	1020,79	15,64	8,96	8,90	202598	0,34		5,46		55,68		6,11		5,76		0,12		1,01			0,00			1042					
14-09-2023 04:30	213975	152,51	1020,54	15,45	8,97	8,92	199208	0,33		6,05		48,88		15,50		5,53		0,14		0,99			0,00			1051					
14-09-2023 05:00	220844	153,86	1020,71	15,51	9,01	8,95	205583	0,33		6,07		70,57		7,06		5,10		0,13		0,99			0,00			1033					
14-09-2023 05:30	219244	152,93	1020,64	14,79	8,91	8,86	204099	0,32		6,18		56,74		5,53		5,69		0,12		0,97			0,00			1031					
14-09-2023 06:00	216515	151,42	1020,76	14,85	8,73	8,68	201566	0,32		5,56		52,96		5,34		5,39		0,12		0,93			0,00			1048					
14-09-2023 06:30	217293	151,22	1020,85	14,94	8,66	8,61	202288	0,31		5,85		49,50		5,69		5,19		0,12		0,96			0,00			1059					
14-09-2023 07:00	215252	151,57	1020,92	13,00	10,00	9,94	200393	0,29		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1032	main/flt				
14-09-2023 07:30	216897	152,00	1021,07	14,64	8,98	8,92	201920	0,33		5,84		60,15		4,97		8,12		0,13		1,18			0,01			1034					
14-09-2023 08:00	219112	152,17	1021,19	14,85	8,80	8,74	203976	0,31		5,64		70,53		4,61		7,81		0,13		1,24			0,00			1042					
14-09-2023 08:30	218494	151,93	1021,25	14,94	8,68	8,62	203403	0,31		6,03		64,94		5,59		8,49		0,13		1,27			0,00			1043					
14-09-2023 09:00	216617	151,78	1021,45	14,73	8,88	8,83	201661	0,31		6,38		81,11		5,41		8,36		0,14		1,28			0,01			1044					
14-09-2023 09:30	217813	152,71	1021,50	15,49	8,95	8,90	202771	0,30		6,44		97,78		4,73		7,83		0,14		1,28			0,01			1048					
14-09-2023 10:00	214153	152,19	1021,52	14,96	9,00	8,95	199374	0,29		6,88		65,37		6,89		8,86		0,14		1,21			0,00			1050					
14-09-2023 10:30	215568	151,83	1021,42	14,72	8,93	8,87	200687	0,25		7,89		56,75		10,64		9,62		0,15		1,18			0,01			1049					
14-09-2023 11:00	215568	151,18	1021,42	14,60	8,86	8,81	200687	0,26		7,24		58,82		7,98		9,10		0,15		1,13			0,01			1049					
14-09-2023 11:30	210444	150,85	1021,48	14,01	8,99	8,93	195932	0,27		5,59		52,74		7,42		7,86		0,13		1,11			0,01			1045					
14-09-2023 12:00	214339	150,44	1021,33	14,73	8,70	8,65	199547	0,24		5,85		54,40		6,15		7,74		0,11		1,10			0,01			1053					
14-09-2023 12:30	216511	151,34	1021,12	14,75	8,82	8,77	201562	0,21		6,01		61,20		5,03		7,73		0,11		1,14			0,00			1044					
14-09-2023 13:00	214499	151,09	1020,97	14,29	8,76	8,71	199695	0,21		5,78		64,90		4,46		7,27		0,13		1,16			0,02			1049					
14-09-2023 13:30	211154	150,77	1020,85	14,07	8,97	8,91	196591	0,22		5,66		47,99		7,40		7,77		0,10		1,21			0,01			1058					
14-09-2023 14:00	217264	151,21	1020,84	14,74	8,65	8,60	202261	0,22		5,54		62,81		4,31		7,98		0,10		1,22			0,01			1056					
14-09-2023 14:30	215357	151,25	1020,64	14,28	8,87	8,81	200491	0,22		6,18		54,57		5,02		8,12		0,11		1,24			0,02			1054					
14-09-2023 15:00	212934	151,46	1020,53	14,65	8,93	8,88	198243	0,23		5,50		49,65		4,09		7,79		0,11		1,28			0,03			1062					
14-09-2023 15:30	210284	150,90	1020,35	14,66	8,94	8,88	195783	0,22		5,89		39,85		8,86		11,78		0,11		1,24			0,01			1068					
14-09-2023 16:00	210755	150,49	1020,23	15,42	8,86	8,80	196220	0,22		5,63		44,01		8,46		10,65		0,14		1,24			0,00			1073					
14-09-2023 16:30	217417	151,74	1020,22	16,28	8,94	8,88	202403	0,22		6,36		59,63		14,49		10,81		0,14		1,35			0,00			1061					
14-09-2023 17:00	226271	154,38	1020,27	16,35	8,98	8,92	210620	0,21		6,18		67,70		9,04		8,52		0,12		1,38			0,00			1046					
14-09-2023 17:30	225803	154,44	1020,09	15,58	8,91	8,86	210185	0,23		6,75		74,17		7,49		10,36		0,14		1,41			0,00			1027					
14-09-2023 18:00	216765	152,28	1019,85	14,78	8,83	8,78	201798	0,24		6,14		58,66		8,10		8,38		0,14		1,47			0,00			1040					
14-09-2023 18:30	215085	151,42	1019,80	14,43	8,93	8,87	200239	0,22		6,22		62,40		7,00		8,80		0,13		1,43			0,00			1034					
14-09-2023 19:00	212755	150,87	1019,74	13,99	8,96	8,91	198076	0,20		6,00		53,78		6,49		8,73		0,14		1,40			0,00			1046					
14-09-2023 19:30	209906	150,11	1019,71	13,68	8,92	8,86	195433	0,20		6,02		57,54		6,32		8,65		0,14		1,35			0,00			1054					
14-09-2023 20:00	214136	150,36	1019,76	13,73	8,82	8,76	199358	0,20		6,18		57,56		6,92		9,02		0,14		1,33			0,00			1056					
14-09-2023 20:30	212532	150,48	1019,82	13,88	8,98	8,92	197869	0,24		5,89		39,67		24,35		7,86		0,14		1,25			0,00			1058					
14-09-2023 21:00	216436	151,48	1019,75	14,36	8,88	8,82	201492	0,24		5,93		56,07		7,34		9,15		0,15		1,24			0,00			1047					
14-09-2023 21:30	216679	151,64	1019,72	14,81	8,84	8,79	201718	0,24		5,52		59,12		5,73		8,08		0,14		1,24			0,00			1048					
14-09-2023 22:00	217753	151,83	1019,60	14,69	8,83	8,78	202715	0,25		5,65		57,17		7,13		7,94		0,13		1,17			0,00			1048					
14-09-2023 22:30	220623	152,50	1019,54	15,15	8,76	8,71	205378	0,26		5,60		70,23		5,07		7,53		0,12		1,15			0,00			1045					
14-09-2023 23:00	217891	152,00	1019,53	14,59	8,74	8,69	202843	0,28		5,39		65,33		3,93		7,86		0,12		1,16			0,00			1043					
14-09-2023 23:30	217469	151,64	1019,41	14,29	8,75	8,70	202452	0,27		5,51		62,69		3,88		8,86		0,11		1,19			0,00			1048					
15-09-2023 00:00	211902	151,06	1019,28	14,26	8,74	8,69	197285	0,27	0,26	4,47	5,94	42,00	59,19	50,75	7,68	9,68	7,67	1,72	0,16	1,20	1,20		0,00		0,00	1072					
15-09-2023 00:30	213997	150,02	1019,09	14,05	8,58	8,53	199229	0,28		5,45		39,77		12,81		7,75		0,26		1,21			0,00			1078					
15-09-2023 01:00	214278	150,88	1018,98	14,64	8,80	8,75	199490	0,28		5,18		64,48		5,66		6,99		0,10		1,24			0,00			1042					
15-09-2023 01:30	221631	152,51	1018,88	15,36	8,68	8,63	206314	0,31		5,49		70,98		4,29		6,59		0,09		1,24			0,00			1038					
15-09-2023 02:00	225750	154,02	1018,89	15,45	8,69	8,64	210136	0,32		5,43		68,34		3,33		6,11		0,09		1,23			0,00			1037					
15-09-2023 02:30	225388	154,53	1018,75	15,47	8,62	8,57	209800	0,33		5,50		61,64		43,69		7,71		0,74		1,29			0,00			1040					
15-09-2023 03:00	215598	152,95	1018,48	14,35	9,02	8,96	200715	0,33		4,92		59,29		6,28		8,53		0,11		1,31			0,00			1034					
15-09-2023 03:30	216663	153,16	1018,25	16,35	8,71	8,66	201704	0,33		5,51		57,77		6,57		8,28		0,10		1,35			0,00			1043					
15-09-2023 04:00	223517	155,02	1018,24	16,24	8,77	8,72	208064	0,36		5,45		62,29		5,28		8,19		0,09		1,33			0,00			1036					
15-09-2023 04:30	222694	154,82	1018,16	15,74	8,81	8,76	207300	0,36		4,85		59,69		5,23		6,69		0,10		1,33			0,01			1026					
15-09-2023 05:00	226350	154,79	1018,05	16,57	8,63	8,58	210693	0,35		5,47		74,74		5,10		7,25		0,09		1,34			0,02			1024					
15-09-2023 05:30	221768	154,20	1017,93	16,21	8,90	8,84	206441	0,37		5,79		88,41		5,08		6,87		0,10		1,39			0,02			1022					
15-09-2023 06:00	219441	153,31	1017,79	15,77	8,94	8,89	204281	0,35		5,65		67,93		4,25		6,57		0,09		1,39			0,02			1024					
15-09-2023 06:30	215081	152,72	1017,87	15,50	8,94	8,89	200235	0,35		5,43		60,56		3,51		6,45		0,09		1,52			0,02			1027					
15-09-2023 07:00	220262	151,28	1017,86	13,00	10,00	9,94	205043	0,33		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,04			1034	main/flt				
15-09-2023 07:30	220777	152,56	1018,02	15,49	8,83	8,78	205522	0,35		5,26		82,03		3,22		5,14		0,11		1,33			0,08			1030					
15-09-2023 08:00	221220	152,72	1018,09	15,08	8,81	8,75	205932	0,34		5,71		71,56		3,97		5,12		0,10		1,22			0,07			1041					
15-09-2023 08:30	219236	152,05	1018,00	14,51	8,71	8,66	204091	0,32		5,38		62,01		3,36		6,04		0,11		1,18			0,07			1037					
15-09-2023 09:00	217098	151,50	1017,86	14,83	8,75	8,70	202107	0,33		5,50		63,31		3,14		6,27		0,11		1,26			0,05			1039					
15-09-2023 09:30	220859	152,75	1017,83	16,10	8,82	8,76	205597	0,30		5,83		77,48		4,30		6,06		0,10		1,46			0,01			1032					
15-09-2023 10:00	221114	153,45	1017,77	16,19	8,76	8,70	205834	0,25		5,55		68,10		4,97		6,91		0,09		1,62			0,02			1033					
15-09-2023 10:30	224623	154,06	1017,85	16,73	8,76	8,71	209091	0,23		5,70		76,68		4,67		6,03		0,10		1,68			0,03			1027					
15-09-2023 11:00	218292	153,04	1017,65	15,26	8,82	8,77	203215	0,26		5,41		72,21		3,56		6,57		0,10		1,61			0,02			1031					
15-09-2023 11:30	219171	152,18	1017,53	15,16	8,81	8,76	204031	0,24		5,52		65,55		5,07		5,63		0,09		1,77			0,05			1027					
15-09-2023 12:00	219249	152,25	1017,27	15,15	8,85	8,79	204103	0,23		5,75		67,94		4,39		5,35		0,08		1,80			0,05			1036					
15-09-2023 12:30	218533	151,94	1017,00	14,61	8,75	8,70	203439	0,26		5,69		83,59		3,12		6,33		0,09		1,78			0,02			1036					
15-09-2023 13:00	219936	152,41	1016,74	14,97	8,92	8,87	204741	0,22		5,95		63,97		5,48		6,18		0,08		1,75			0,03			1044					
15-09-2023 13:30	220820	153,56	1016,55	15,69	9,00	8,95	205561	0,21		5,51		62,89		4,84		5,75		0,08		1,77			0,04			1032					
15-09-2023 14:00	222798	154,10	1016,50	16,13	8,82	8,77	207397	0,24		5,97		64,45		3,45		5,85		0,08		1,83			0,03			1034					
15-09-2023 14:30	220610	153,00	1016,31	15,40	8,73	8,68	205366	0,28		5,73		62,31		1,92		6,59		0,08		1,77			0,03			1038					
15-09-2023 15:00	214564	150,96	1016,02	13,82	8,97	8,91	199755	0,24		6,22		60,12		2,37		6,61		0,09		1,71			0,03			1038					
15-09-2023 15:30	215345	152,01	1015,64	14,29	9,30	9,24	200480	0,22		6,15		63,27		5,07		7,54		0,10		1,81			0,03			1078					
15-09-2023 16:00	219100	151,99	1015,28	14,83	8,90	8,85	203965	0,22		6,07		62,20		8,08		5,31		0,09		1,78			0,03			1091					
15-09-2023 16:30	223578	152,71	1015,13	16,36	8,59	8,54	208121	0,21		6,51		76,86		6,61		5,34		0,08		1,76			0,01			1100					
15-09-2023 17:00	214874	152,11	1015,01	14,78	9,15	9,09	200043	0,21		6,28		58,70		7,26		5,12		0,10		1,69			0,02			1104					
15-09-2023 17:30	215805	151,15	1014,99	13,96	8,87	8,81	200907	0,22		5,85		61,97		3,46		5,06		0,09		1,72			0,03			1108					
15-09-2023 18:00	211326	151,17	1014,89	13,91	9,35	9,30	196751	0,22		6,15		55,48		5,91		5,23		0,10		1,88			0,03			1087					
15-09-2023 18:30	218452	153,04	1014,84	14,17	9,40	9,34	203364	0,19		5,74		62,29		3,62		4,19		0,09		1,85			0,04			1060					
15-09-2023 19:00	221606	153,48	1014,79	14,06	9,10	9,05	206291	0,16		5,89		59,17		4,35		4,90		0,09		1,86			0,06			1045					
15-09-2023 19:30	221816	152,31	1014,82	14,83	8,42	8,37	206485	0,21		5,55		65,32		2,48		4,52		0,08		1,67			0,05			1038					
15-09-2023 20:00	212927	150,76	1014,83	14,07	8,94	8,89	198236	0,21		5,91		60,88		3,50		5,71		0,10		1,77			0,04			1025					
15-09-2023 20:30	211986	152,05	1014,94	13,93	9,42	9,37	197363	0,21		5,71		58,38		6,53		7,45		0,11		1,91			0,07			1020					
15-09-2023 21:00	223401	152,97	1014,79	14,87	8,75	8,70	207957	0,21		5,89		69,74		3,80		4,40		0,09		1,86			0,06			1025					
15-09-2023 21:30	221083	153,24	1014,63	15,29	8,74	8,69	205806	0,22		5,57		71,44		3,19		4,48		0,09		1,87			0,06			1023					
15-09-2023 22:00	220270	153,17	1014,44	14,82	8,85	8,79	205050	0,23		6,19		56,07		7,25		5,14		0,10		2,05			0,08			1032					
15-09-2023 22:30	216319	152,05	1014,24	14,78	8,79	8,74	201384	0,24		5,23		57,88		4,98		4,63		0,10		2,03			0,07			1039					
15-09-2023 23:00	219299	152,74	1014,27	14,26	9,01	8,95	204150	0,26		5,98		61,01		3,84		5,47		0,11		1,91			0,09			1032					

15-09-2023 23:30	218912	153,79	1014,30	14,56	9,13	9,08	203791	0,25		5,66		59,28		4,47		4,83		0,11		1,82		0,09		1034						
16-09-2023 00:00	224391	154,48	1014,21	15,37	8,80	8,75	208876	0,25	0,27	5,56	5,67	59,32	64,99	4,31	5,53	5,21	6,02	0,10	0,11	1,81	1,63	0,09	0,04	1030						
16-09-2023 00:30	224777	155,35	1013,98	15,26	8,80	8,75	209233	0,26		5,40		80,62		6,13		6,08		0,10		1,78		0,09		1041						
16-09-2023 01:00	221208	155,09	1013,73	15,02	9,07	9,01	205921	0,26		5,77		57,67		7,94		5,67		0,10		1,74		0,11		1038						
16-09-2023 01:30	225152	156,42	1013,59	16,23	8,90	8,84	209582	0,27		5,71		62,75		6,00		5,79		0,10		1,82		0,12		1052						
16-09-2023 02:00	224226	156,11	1013,36	15,97	8,86	8,81	208722	0,28		5,41		60,43		2,94		5,52		0,10		1,82		0,12		1047						
16-09-2023 02:30	219950	154,26	1013,12	14,82	9,23	9,18	204754	0,28		5,91		55,55		5,16		6,31		0,10		1,85		0,12		1040						
16-09-2023 03:00	220325	155,15	1013,06	15,22	9,31	9,25	205101	0,29		5,73		58,36		5,22		6,08		0,10		2,00		0,13		1025						
16-09-2023 03:30	215550	154,58	1012,99	14,44	9,35	9,30	200671	0,28		5,69		60,51		6,45		6,39		0,11		1,97		0,13		1022						
16-09-2023 04:00	219145	152,59	1013,00	14,48	8,95	8,89	204006	0,27		6,22		64,47		5,93		7,04		0,11		1,76		0,14		1027						
16-09-2023 04:30	220359	152,46	1012,92	14,70	8,88	8,83	205134	0,28		5,41		65,78		3,93		5,06		0,11		1,66		0,15		1031						
16-09-2023 05:00	223823	152,67	1012,81	15,33	8,67	8,61	208348	0,28		5,90		78,55		3,47		4,65		0,11		1,73		0,16		1040						
16-09-2023 05:30	222811	152,74	1012,76	15,09	8,72	8,67	207409	0,28		5,83		74,26		2,92		5,19		0,14		1,69		0,18		1033						
16-09-2023 06:00	221059	152,35	1012,63	15,34	8,72	8,67	205783	0,29		5,29		65,66		3,62		4,25		0,13		1,72		0,19		1042						
16-09-2023 06:30	220472	152,60	1012,55	15,37	8,79	8,73	205239	0,29		5,77		67,94		3,64		4,53		0,12		1,65		0,20		1034						
16-09-2023 07:00	229421	153,79	1012,67	13,00	10,00	9,94	213543	0,27		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,15		1036	main/flt					
16-09-2023 07:30	225551	154,68	1012,90	15,82	8,93	8,87	209952	0,31		5,28		76,56		4,59		7,53		0,09		1,79		0,17		1039						
16-09-2023 08:00	223677	154,39	1012,97	16,27	8,75	8,70	208212	0,30		5,71		66,78		3,72		7,32		0,09		1,77		0,15		1035						
16-09-2023 08:30	224361	154,25	1013,00	16,43	8,88	8,83	208848	0,27		5,96		64,17		6,55		7,37		0,09		1,74		0,16		1035						
16-09-2023 09:00	225459	154,87	1013,17	16,72	8,76	8,70	209866	0,27		5,27		64,43		5,04		7,17		0,08		1,89		0,18		1029						
16-09-2023 09:30	226914	155,18	1013,41	16,93	8,81	8,76	211217	0,26		6,18		65,24		5,06		7,50		0,08		2,05		0,21		1028						
16-09-2023 10:00	218968	153,87	1013,47	15,39	9,00	8,95	203843	0,26		5,44		64,77		5,51		7,86		0,08		2,03		0,21		1026						
16-09-2023 10:30	221869	152,73	1013,53	15,75	8,70	8,65	206535	0,24		5,44		61,62		5,12		6,69		0,06		2,07		0,21		1032						
16-09-2023 11:00	220907	152,62	1013,70	15,50	8,80	8,75	205642	0,27		5,81		62,90		4,55		6,82		0,06		2,01		0,18		1032						
16-09-2023 11:30	222383	152,70	1013,65	15,59	8,68	8,63	207011	0,26		5,63		65,77		3,59		6,64		0,06		1,97		0,17		1037						
16-09-2023 12:00	219461	152,40	1013,54	15,17	8,86	8,81	204300	0,26		5,75		66,40		3,02		6,70		0,06		1,95		0,16		1043						
16-09-2023 12:30	222093	152,52	1013,45	15,54	8,69	8,63	206742	0,25		5,75		59,96		3,89		6,69		0,05		1,96		0,14		1044						
16-09-2023 13:00	219788	152,28	1013,33	15,56	8,61	8,55	204603	0,23		5,41		62,15		2,86		6,78		0,05		1,97		0,12		1047						
16-09-2023 13:30	219838	152,28	1013,24	15,62	8,70	8,65	204650	0,20		5,75		68,15		2,77		6,73		0,05		2,12		0,12		1040						
16-09-2023 14:00	220390	152,79	1013,10	15,81	8,76	8,71	205162	0,22		5,39		71,94		2,84		6,61		0,05		2,13		0,10		1054						
16-09-2023 14:30	222177	154,05	1013,09	16,10	8,77	8,72	206820	0,22		5,52		72,11		9,11		7,17		0,08		2,13		0,11		1038						
16-09-2023 15:00	221905	153,95	1013,09	16,53	8,75	8,70	206568	0,24		5,45		63,19		4,36		6,66		0,05		2,12		0,11		1037						
16-09-2023 15:30	225928	153,60	1013,09	16,20	8,64	8,58	210302	0,21		5,80		78,08		4,18		7,51		0,06		2,12		0,07		1039						
16-09-2023 16:00	222512	153,58	1013,06	16,28	8,73	8,68	207132	0,21		5,21		63,65		5,75		6,37		0,06		2,18		0,11		1032						
16-09-2023 16:30	224925	153,70	1013,13	16,72	8,70	8,65	209371	0,20		5,63		65,19		5,87		7,04		0,06		2,32		0,10		1029						
16-09-2023 17:00	224090	154,63	1013,18	16,55	8,79	8,74	208595	0,22		5,10		84,63		5,35		6,97		0,07		2,31		0,07		1033						
16-09-2023 17:30	218084	152,27	1013,20	15,33	8,76	8,70	203022	0,20		5,70		85,00		4,28		6,47		0,07		1,99		0,07		1037						
16-09-2023 18:00	219870	152,41	1013,21	16,11	8,71	8,65	204680	0,19		5,04		89,66		3,22		5,91		0,06		1,81		0,08		1038						
16-09-2023 18:30	221326	152,47	1013,32	15,60	8,75	8,69	206031	0,20		5,36		64,42		3,99		6,52		0,06		1,71		0,09		1039						
16-09-2023 19:00	220509	152,93	1013,53	16,39	8,75	8,70	205273	0,21		5,41		63,37		4,38		6,45		0,07		1,83		0,07		1040						
16-09-2023 19:30	220062	152,46	1013,81	15,97	8,68	8,63	204858	0,21		5,50		81,95		3,44		6,61		0,07		2,03		0,07		1047						
16-09-2023 20:00	218047	152,23	1014,14	15,54	8,76	8,70	202988	0,23		5,69		67,61		4,05		6,91		0,07		2,00		0,06		1052						
16-09-2023 20:30	216452	152,16	1014,34	14,79	9,03	8,97	201508	0,24		5,85		62,55		3,19		6,72		0,08		2,01		0,06		1041						
16-09-2023 21:00	219474	153,45	1014,36	14,71	9,17	9,12	204312	0,24		5,95		60,80		3,45		6,33		0,08		2,14		0,06		1035						
16-09-2023 21:30	219839	154,96	1014,42	14,90	9,26	9,21	204651	0,24		5,94		59,27		4,80		6,76		0,09		2,29		0,04		1032						
16-09-2023 22:00	220823	155,74	1014,36	15,33	9,29	9,23	205564	0,26		5,99		59,98		6,28		7,16		0,09		2,33		0,04		1044						
16-09-2023 22:30	224645	156,61	1014,16	16,39	8,96	8,90	209111	0,26		5,46		62,14		5,41		8,08		0,09		2,27		0,04		1037						
16-09-2023 23:00	221108	155,79	1014,09	16,07	9,05	9,00	205829	0,25		6,16		60,65		5,58		9,01		0,09		2,27		0,03		1035						
16-09-2023 23:30	223186	155,29	1014,14	16,67	8,85	8,80	207757	0,26		5,46		64,40		7,82		9,07		0,10		2,21		0,03		1033						
17-09-2023 00:00	220038	155,04	1014,15	16,33	8,96	8,90	204836	0,25	0,25	5,34	5,62	57,18	66,65	8,40	4,78	9,35	6,63	0,10	0,08	2,16	1,99	0,02	0,12	1029						
17-09-2023 00:30	223887	155,31	1014,19	16,77	8,87	8,82	208408	0,26		5,76		67,78		7,91		9,04		0,10		2,25		0,02		1035						
17-09-2023 01:00	223703	155,18	1013,94	16,71	8,82	8,76	208237	0,26		5,49		62,45		4,81		7,90		0,09		2,10		0,02		1035						
17-09-2023 01:30	216020	154,11	1013,74	14,78	9,34	9,28	201107	0,28		5,93		61,66		4,44		7,93		0,09		2,10		0,02		1025						
17-09-2023 02:00	213779	153,48	1013,59	14,27	9,46	9,40	199027	0,29		5,65		63,86		5,77		7,65		0,09		2,11		0,03		1024						
17-09-2023 02:30	217056	154,09	1013,33	14,27	9,45	9,40	202068	0,27		5,69		59,20		5,69		7,30		0,09		2,12		0,03		1035						
17-09-2023 03:00	221955	154,36	1013,20	14,52	9,10	9,05	206615	0,27		5,71		65,79		4,52		7,47		0,08		2,17		0,03		1033						
17-09-2023 03:30	222401	153,77	1013,12	14,61	8,94	8,88	207029	0,28		5,55		64,65		4,15		7,33		0,08		2,10		0,03		1036						
17-09-2023 04:00	219997	152,66	1012,97	14,95	8,73	8,68	204798	0,27		5,60		75,86		3,51		7,14		0,08		1,99		0,02		1048						
17-09-2023 04:30	218435	152,36	1012,91	15,13	8,89	8,84	203348	0,28		5,48		66,34		4,67		6,93		0,08		1,94		0,02		1043						
17-09-2023 05:00	219698	152,29	1012,91	14,91	8,79	8,74	204520	0,27		5,62		75,83		2,80		7,53		0,08		1,84		0,03		1053						
17-09-2023 05:30	217588	152,92	1013,00	14,26	9,20	9,15	202562	0,26		5,86		57,68		4,23		8,33		0,09		1,93		0,02		1040						
17-09-2023 06:00	216791	154,09	1013,18	13,94	9,46	9,40	201822	0,28		5,61		63,54		5,41		7,63		0,10		2,12		0,02		1030						
17-09-2023 06:30	227265	156,26	1013,18	15,72	8,93	8,87	211543	0,27		5,60		70,34		6,21		7,83		0,10		2,24		0,02		1029						
17-09-2023 07:00	220505	155,80	1012,86	13,00	10,00	9,94	205269	0,25		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,02		1034	main/flt					
17-09-2023 07:30	226659	155,82	1012,84	16,39	8,81	8,76	210980	0,27		5,19		79,32		6,60		5,20		0,10		2,12		0,02		1038						
17-09-2023 08:00	225272	155,65	1012,77	15,85	8,84	8,78	209693	0,26		5,51		85,61		5,07		4,82		0,09		1,97		0,02		1028						
17-09-2023 08:30	222195	154,66	1012,66	16,05	8,84	8,79	206837	0,26		5,26		67,11		5,33		4,44		0,09		1,74		0,02		1029						
17-09-2023 09:00	219622	153,26	1012,57	15,79	8,85	8,80	204449	0,27		5,78		80,53		4,26		4,45		0,09		1,60		0,01		1037						
17-09-2023 09:30	219412	152,22	1012,53	15,31	8,81	8,75	204255	0,26		5,52		79,87		3,69		4,12		0,09		1,52		0,01		1037						
17-09-2023 10:00	223546	152,73	1012,55	15,72	8,77	8,72	208091	0,25		5,73		82,94		3,44		4,23		0,09		1,58		0,01		1032						
17-09-2023 10:30	220797	152,94	1012,32	14,98	8,95	8,90	205539	0,25		5,63		68,64		3,73		4,32		0,09		1,54		0,01		1032						
17-09-2023 11:00	220651	152,97	1012,18	14,38	9,15	9,09	205404	0,26		5,42		70,23		3,35		4,08		0,09		1,56		0,01		1031						
17-09-2023 11:30	219994	152,90	1011,91	14,39	8,96	8,91	204794	0,27		5,59		71,22		3,05		4,34		0,09		1,63		0,01		1039						
17-09-2023 12:00	219376	152,21	1011,66	14,69	8,87	8,82	204222	0,26		5,40		69,41		3,24		4,20		0,09		1,62		0,01		1040						
17-09-2023 12:30	219704	152,29	1011,51	15,27	8,73	8,68	204526	0,26		5,26		82,37		2,99		4,19		0,08		1,67		0,01		1049						
17-09-2023 13:00	218780	151,95	1010,98	15,51	8,73	8,68	203668	0,26		5,59		69,94		4,08		4,16		0,08		1,67		0,00		1050						
17-09-2023 13:30	221631	152,85	1010,73	15,90	8,69	8,63	206314	0,27		5,27		65,67		2,74		3,95		0,07		1,75		0,00		1045						
17-09-2023 14:00	220390	153,13	1010,43	15,64	8,85	8,80	205162	0,25		5,57		63,22		2,95		3,87		0,07		1,98		0,01		1046						
17-09-2023 14:30	220127	154,15	1010,41	15,46	9,13	9,07	204918	0,25		5,61		63,33		3,09		4,09		0,08		2,11		0,01		1037						
17-09-2023 15:00	222933	155,21	1010,44	15,92	9,09	9,03	207522	0,23		5,69		63,10		3,99		5,27		0,08		2,14		0,00		1042						
17-09-2023 15:30	220636	154,92	1010,26	15,09	9,26	9,21	205390	0,23		5,46		58,73		4,32		5,24		0,09		2,06		0,01		1033						
17-09-2023 16:00	227666	154,14	1009,94	16,22	8,64	8,59	211914	0,24		5,56		87,14		3,50		5,27		0,08		2,02		0,00		1050						
17-09-2023 16:30	224123	153,58	1009,69	16,10	8,66	8,61	208626	0,25		5,22		77,96		4,78		5,81		0,08		1,79		0,00		1044						
17-09-2023 17:00	223254	153,31	1009,50	16,57	8,73	8,68	207820	0,24		5,71		74,33		5,20		5,74		0,08		1,76		0,00		1037						
17-09-2023 17:30	221273	153,66	1009,40	16,49	8,82	8,77	205982	0,24		5,12		76,74		5,18		5,74		0,09		1,83		0,00		1036						
17-09-2023 18:00	218665	152,36	1009,22	15,61	8,82	8,77	203561	0,26		5,50		62,97		4,73		4,86		0,08		1,79		0,00		1037						
17-09-2023 18:30	219908	152,91	1009,03	15,27	9,02	8,96	204715	0,25		5,33		60,51		4,12		4,45		0,09		1,88		0,00		1034						
17-09-2023 19:00	219557	152,86	1008,68	15,53	8,92	8,87	204389	0,24		5,22		63,25		10,74		5,09		0,33		1,79		0,00		1035						
17-09-2023 19:30	217100	152,56	1008,52	14,66	9,08	9,03	202109	0,26		5,27		65,23		3,81		4,30		0,09		1,71		0,02		1033						
17-09-2023 20:00	219247	153,17	1008,64	14,68	9,16	9,10	204102	0,26		5,60		67,66		4,09		3,81		0,09		1,75		0,01		1030						
17-09-2023 20:30	220383	153,92	1008,45	14,45	9,21	9,15	205156	0,26		5,67		63,34		4,07		3,91		0,09		1,80		0,01		1027						
17-09-2023 21:00	225222	154,08	1008,05	15,58	8,75	8,70	209646	0,27		5,16		65,47		3,22		4,18		0,08		1,87		0,00		1038						
17-09-2023 21:30	225590	154,19	1007,59	16,15	8,65	8,60	209988	0,27		5,20		66,54		3,46		4,00		0,07		2,00		0,00		1047						
17-09-2023 22:00	220859	153,52	1007,73	15,93	8,83	8,78	205598	0,28		5,48		71,02		4,36		5,51		0,08		1,85		0,00		1036						
17-09-2023 22:30	220639	152,90	1007,79	16,62	8,79	8,74	205393	0,29		5,40		65,68		4,46		4,98		0,08		1,78		0,00		1030						
17-09-2023 23:00	217722	153,30	1007,46	16,20	9,16	9,11	202687	0,29		5,38		60,96		7,09		5,59		0,09		1,86		0,00		1016						
17-09-2023 23:30	224308	154,15	1006,99	16,57	8,90	8,85	208798	0,27		5,23		43,56		5,62		4,85		0,08		1,92		0,00		1016						
18-09-2023 00:00	224841	154,07	1006,40	16,48	8,79	8,74	209293	0,27	0,26	5,58	5,50	25,14	67,37	4,99	4,53	5,63	5,47	0,08	0,09	3,15	1,92	0,00	0,01	1021						
18-09-2023 00:30	223319	152,96	1006,07	15,74	8,73	8,67	207881	0,26		4,82		54,42		4,19		4,46		0,09		4,22		0,00		1028						
18-09-2023 01:00	219727	152,13	1005,82	15,24	8,91	8,86	204546	0,26		5,25		60,42		4,19		4,68		0,09		2,81		0,00		1037						
18-09-2023 01:30	222833	151,86	1004,76	15,21	8,96	8,90	207429	0,26		5,30		60,33		7,19		5,25		0,10		2,28		0,00		1031						
18-09-2023 02:00	218800	151,58	1003,88	14,96	9,10	9,05	203687	0,27		5,23		57,82		5,00		4,72		0,10		2,20		0,00		1033						
18-09-2023 02:30	220161	151,52	1003,22	15,52	8,91	8,85	204949	0,27		5,25		60,60		3,72		4,36		0,09		2,02		0,00		1037						
18-09-2023 03:00	222338	151,67	1002,61	15,47	8,88	8,83	206970	0,27		5,38		68,21		2,92		4,18		0,09		1,75		0,00		1022						
18-09-2023 03:30	221343	151,38	1001,95	15,18	8,88	8,82	206046	0,28		5,31		59,18		4,60		4,44		0,09		1,69		0,00		1048						
18-09-2023 04:00	222901	152,81	1001,50	14,73	9,12	9,06	207493	0,26		5,39		60,09		3,95		4,39		0,09		1,78		0,00		1026						

18-09-2023 04:30	228220	153,85	1000,74	16,13	8,82	8,77	212428	0,25		5,33		62,17		3,64		3,99		0,09		1,95		0,00		1039							
18-09-2023 05:00	227264	154,57	999,91	16,04	8,99	8,93	211542	0,26		5,49		62,34		3,89		4,51		0,09		1,95		0,00		1039							
18-09-2023 05:30	221059	152,74	999,16	15,74	9,04	8,98	205783	0,28		4,95		57,55		3,40		4,05		0,09		1,83		0,00		1042							
18-09-2023 06:00	220893	152,51	998,72	16,12	9,00	8,94	205629	0,25		5,55		62,99		2,86		4,80		0,10		1,83		0,00		1046							
18-09-2023 06:30	220045	152,10	998,54	15,85	9,00	8,95	204842	0,25		5,37		57,11		3,78		4,52		0,13		1,83		0,00		1039							
18-09-2023 07:00	221693	151,92	998,99	13,00	10,00	9,94	206372	0,25		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,00		1032	main/flt						
18-09-2023 07:30	223801	152,09	998,49	15,07	8,93	8,88	208327	0,29		5,46		72,88		3,15		6,44		0,07		1,71		0,01		1040							
18.09.23 08:00 W	220350	152,41	998,17	15,45	9,19	9,13	205125	0,30		5,57		61,83		6,38		6,76		0,08		1,59		0,03		1037							
18.09.23 08:30 W	226400	154,1	998,53	16,09	8,88	8,83	210740	0,29		5,59		63,33		5,07		6,9		0,07		1,65		0,03		1046							
18.09.23 09:00 W	224061	152,19	998,13	15,25	8,72	8,67	208569	0,28		5,91		61,10		5,10		7,32		0,08		1,68		0,07		1033							
18.09.23 09:30 W	224286	151,6	997,97	15,6	8,64	8,59	208778	0,29		5,78		74,82		4,57		6,48		0,06		1,70		0,03		1039							
18.09.23 10:00 W	220165	151,65	998,36	15,57	8,86	8,81	204953	0,28		5,62		70,49		5,14		6,71		0,07		1,62		0,03		1037							
18.09.23 10:30 W	224183	152,34	998,59	15,75	8,81	8,76	208682	0,29		5,90		63,34		5,05		6,63		0,07		1,58		0,06		1040							
18.09.23 11:00 W	217393	152,37	998,75	14,54	9,33	9,27	202381	0,30		5,65		61,46		5,15		6,58		0,08		1,77		0,04		1034							
18.09.23 11:30 W	222089	153,22	999,14	14,03	9,27	9,21	206739	0,31		6,80		63,97		5,33		7,07		0,08		1,88		0,02		1028							
18.09.23 12:00 W	224499	152,93	999,03	14	9,04	8,99	208975	0,31		5,57		60,81		5,93		6,63		0,07		1,93		0,01		1015							
18.09.23 12:30 W	229205	152,8	999,08	15,44	8,58	8,53	213343	0,30		5,88		63,83		5,61		7,47		0,06		1,85		0,01		1027							
18.09.23 13:00 W	222475	152,13	999,23	15,6	8,74	8,69	207097	0,31		5,38		60,30		4,19		9,02		0,07		1,76		0,02		1027							
18.09.23 13:30 W	217333	150,58	999,16	14,85	8,69	8,64	202325	0,32		5,74		60,92		3,56		7,51		0,08		1,76		0,03		1023							
18.09.23 14:00 W	219804	150,17	999,22	15,2	8,63	8,58	204618	0,31		5,60		60,04		3,73		6,59		0,06		1,74		0,03		1024							
18.09.23 14:30 W	221954	151,13	999,03	16,07	8,61	8,56	206614	0,30		-		-		-		5,84		0,06		-		-		1029							
18.09.23 15:00 W	218357	150,62	998,77	15,61	8,69	8,64	203275	0,32		5,46		60,47		3,49		6,02		0,06		1,80		0,02		1033							
18.09.23 15:30 W	218498	150,23	998,39	15,21	8,72	8,67	203406	0,31		5,95		64,79		3,44		6,39		0,06		1,89		0,02		1033							
18.09.23 16:00 W	216380	149,68	997,92	14,55	8,85	8,80	201441	0,30		6,09		61,20		2,50		6,26		0,06		1,78		0,06		1036							
18.09.23 16:30 W	223695	150,09	997,47	15,84	8,46	8,41	208229	0,30		6,04		59,44		3,95		7,03		0,06		1,76		0,05		1041							
18.09.23 17:00 W	221932	150,74	997,42	15,65	8,63	8,58	206593	0,28		6,09		66,00		5,62		5,96		0,06		1,73		0,01		1046							
18.09.23 17:30 W	222458	150,67	997,29	15,72	8,54	8,49	207081	0,28		5,33		62,59		4,73		6,65		0,07		1,65		0,04		1044							
18.09.23 18:00 W	218806	150,32	996,71	14,98	8,66	8,61	203692	0,28		5,35		59,30		4,93		7,09		0,06		1,61		0,04		1044							
18.09.23 18:30 W	221202	150,33	996,34	15,51	8,56	8,51	205916	0,28		5,64		56,86		3,64		7,47		0,06		1,61		0,03		1054							
18.09.23 19:00 W	222562	151,07	996,04	15,9	8,72	8,67	207178	0,28		5,68		58,10		2,80		7,64		0,07		1,66		0,02		1045							
18.09.23 19:30 W	224335	152,13	995,97	16,12	8,69	8,64	208823	0,28		5,73		58,69		4,28		9,18		0,07		1,59		0,01		1041							
18.09.23 20:00 W	225073	152,81	996,55	16,49	8,77	8,72	209508	0,30		5,97		65,70		3,32		7,19		0,07		1,61		0,01		1038							
18.09.23 20:30 W	224097	153,28	996,89	15,87	8,83	8,78	208602	0,32		5,63		61,66		2,85		8,25		0,07		1,56		0,01		1034							
18.09.23 21:00 W	216469	150,72	997,59	15,41	8,51	8,46	201523	0,32		5,67		60,02		2,51		18,01		4,67		1,61		0,01		1041							
18.09.23 21:30 W	218382	149,87	998,26	14,84	8,61	8,56	203299	0,31		5,78		63,81		3,97		9,01		0,08		1,65		0,01		1047							
18.09.23 22:00 W	217111	149,96	998,84	14,27	8,75	8,70	202119	0,31		5,96		62,75		2,97		8,3		0,07		1,6		0,03		1038							
18.09.23 22:30 W	217748	150,84	999,55	14,67	8,97	8,92	202710	0,29		5,87		61,75		5,11		7,4		0,07		1,74		0,00		1033							
18.09.23 23:00 W	220342	151,42	999,92	15,06	8,81	8,76	205118	0,30		5,89		62,54		5,84		7,51		0,06		1,63		0,01		1028							
18.09.23 23:30 W	211995	150,95	1000,24	14,48	9,18	9,12	197371	0,31		5,84		58,05		6,52		6,91		0,07		1,67		0,00		1026							
18.09.23 24:00 W	224804	152,07	1000,51	15,44	8,72	8,67	209258	0,29	0,29	6,05	5,51	59,17	60,53	5,38	4,23	7,01	6,57	0,06	0,17	1,56	1,80	0,01	0,02	1026							
19-09-2023 00:30	221825	151,96	1000,77	15,22	8,75	8,69	206494	0,30		5,57		61,83		6,38		6,49		0,06		1,59		0,03		1037							
19-09-2023 01:00	223586	151,89	1001,11	15,38	8,62	8,56	208128	0,29		5,59		63,33		5,07		6,81		0,06		1,65		0,03		1046							
19-09-2023 01:30	222241	152,19	1001,50	15,23	8,75	8,70	206880	0,28		5,91		61,10		5,10		6,44		0,06		1,68		0,07		1033							
19-09-2023 02:00	225206	152,36	1001,68	15,74	8,60	8,55	209632	0,29		5,78		74,82		4,57		6,78		0,06		1,70		0,03		1039							
19-09-2023 02:30	223810	153,28	1001,94	16,01	8,80	8,75	208336	0,28		5,62		70,49		5,14		6,14		0,06		1,62		0,03		1037							
19-09-2023 03:00	226145	153,59	1002,08	15,88	8,73	8,67	210503	0,29		5,90		63,34		5,05		7,42		0,06		1,58		0,06		1040							
19-09-2023 03:30	226112	153,36	1002,23	16,04	8,79	8,74	210472	0,30		5,65		61,46		5,15		6,97		0,06		1,77		0,04		1034							
19-09-2023 04:00	224964	153,67	1002,35	15,92	8,88	8,83	209407	0,31		6,80		63,97		5,33		7,18		0,06		1,88		0,02		1028							
19-09-2023 04:30	217540	152,74	1002,33	14,24	9,10	9,05	202517	0,31		5,57		60,81		5,93		5,94		0,07		1,93		0,01		1015							
19-09-2023 05:00	222667	152,58	1002,40	15,24	8,76	8,71	207275	0,30		5,88		63,83		5,61		5,91		0,06		1,85		0,01		1027							
19-09-2023 05:30	222378	152,60	1002,52	15,03	8,80	8,75	207007	0,31		5,38		60,30		4,19		5,37		0,06		1,76		0,02		1027							
19-09-2023 06:00	223092	152,98	1002,64	15,22	8,83	8,78	207670	0,32		5,74		60,92		3,56		5,44		0,05		1,76		0,03		1023							
19-09-2023 06:30	221963	152,76	1002,69	14,64	8,91	8,85	206622	0,31		5,60		60,04		3,73		5,59		0,06		1,74		0,03		1024							
19-09-2023 07:00	224242	153,34	1002,93	13,00	10,00	9,94	208737	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1029	main/flt						
19-09-2023 07:30	220178	153,00	1002,97	15,15	8,89	8,84	204966	0,32		5,46		60,47		3,49		6,49		0,06		1,80		0,02		1033							
19-09-2023 08:00	226644	153,72	1003,05	15,45	8,71	8,66	210966	0,31		5,95		64,79		3,44		6,71		0,06		1,89		0,02		1033							
19-09-2023 08:30	220167	152,68	1003,21	14,72	8,88	8,83	204955	0,30		6,09		61,20		2,50		6,34		0,07		1,97		0,06		1036							
19-09-2023 09:00	220236	152,26	1003,29	14,89	8,82	8,77	205019	0,30		6,04		59,44		3,95		6,57		0,07		2,00		0,05		1041							
19-09-2023 09:30	227875	153,72	1003,23	16,69	8,74	8,68	212109	0,28		6,09		66,00		5,62		6,11		0,07		2,05		0,01		1046							
19-09-2023 10:00	226629	154,14	1003,15	15,17	8,80	8,75	210952	0,28		5,33		62,59		4,73		6,56		0,07		2,01		0,04		1044							
19-09-2023 10:30	219997	152,44	1003,07	14,31	8,83	8,78	204798	0,28		5,35		59,30		4,93		6,99		0,07		2,05		0,04		1044							
19-09-2023 11:00	221659	151,85	1002,91	15,25	8,62	8,57	206340	0,28		5,64		56,86		3,64		6,06		0,06		1,97		0,03		1054							
19-09-2023 11:30	220423	152,35	1002,53	14,91	8,85	8,80	205193	0,28		5,68		58,10		2,80		6,28		0,07		2,03		0,02		1045							
19-09-2023 12:00	222854	152,78	1002,02	15,22	8,80	8,75	207449	0,28		5,73		58,69		4,28		7,77		0,07		2,11		0,01		1041							
19-09-2023 12:30	228622	154,64	1001,72	16,00	8,76	8,71	212802	0,30		5,97		65,70		3,32		6,14		0,07		2,08		0,01		1038							
19-09-2023 13:00	226041	155,41	1001,75	15,64	8,93	8,88	210406	0,32		5,63		61,66		2,85		5,96		0,07		2,12		0,01		1034							
19-09-2023 13:30	226406	154,25	1001,42	15,57	8,71	8,66	210745	0,32		5,67		60,02		2,51		6,46		0,07		2,00		0,01		1041							
19-09-2023 14:00	224054	152,69	1001,28	15,75	8,50	8,45	208563	0,31		5,78		63,81		3,97		6,89		0,07		1,92		0,01		1047							
19-09-2023 14:30	221370	152,37	1001,14	15,61	8,76	8,71	206072	0,31		5,96		62,75		2,97		7,46		0,07		2,02		0,03		1038							
19-09-2023 15:00	223063	152,98	1001,09	15,70	8,92	8,87	207643	0,29		5,87		61,75		5,11		6,89		0,07		2,20		0,00		1033							
19-09-2023 15:30	228269	154,76	1001,20	16,61	8,75	8,69	212474	0,30		5,89		62,54		5,84		7,18		0,07		2,40		0,01		1028							
19-09-2023 16:00	221422	155,24	1001,22	16,53	9,16	9,11	206120	0,31		5,84		58,05		6,52		7,00		0,07		2,53		0,00		1026							
19-09-2023 16:30	228820	155,32	1001,35	16,66	8,74	8,69	212985	0,29		6,05		59,17		5,38		8,39		0,07		2,27		0,01		1026							
19-09-2023 17:00	225331	154,19	1001,48	15,35	8,99	8,94	209748	0,30		5,58		60,35		5,66		7,12		0,07		2,22		0,01		1020							
19-09-2023 17:30	223714	153,56	1001,41	14,59	8,89	8,84	208247	0,29		6,02		60,63		4,53		6,58		0,07		2,19		0,01		1028							
19-09-2023 18:00	225996	153,17	1001,45	15,05	8,69	8,64	210365	0,31		5,75		63,13		2,47		5,45		0,07		2,08		0,01		1023							
19-09-2023 18:30	218091	152,89	1001,48	14,76	9,12	9,07	203028	0,34		5,87		60,31		2,14		5,80		0,07		2,10		0,01		1033							
19-09-2023 19:00	218593	153,16	1001,49	14,78	9,21	9,15	203495	0,35		6,02		67,15		2,48		6,01		0,07		2,08		0,01		1024							
19-09-2023 19:30	223886	153,82	1001,64	15,09	8,96	8,90	208406	0,35		5,70		72,03		1,68		6,15		0,07		2,12		0,01		1022							
19-09-2023 20:00	218004	153,11	1001,81	14,30	9,29	9,23	202948	0,35		6,07		62,34		3,41		7,38		0,08		2,21		0,01		1016							
19-09-2023 20:30	219256	152,64	1001,80	14,77	9,05	9,00	204110	0,32		6,06		60,96		5,46		7,09		0,08		2,32		0,01		1033							
19-09-2023 21:00	219186	152,65	1001,83	14,67	9,10	9,05	204045	0,31		5,53		63,61		4,96		7,45		0,08		2,22		0,00		1036							
19-09-2023 21:30	224628	153,09	1001,90	14,95	8,75	8,70	209095	0,30		5,90		65,97		2,85		7,47		0,07		2,12		0,00		1028							
19-09-2023 22:00	221573	152,42	1001,92	14,83	8,78	8,73	206260	0,30		5,75		58,28		2,14		6,19		0,07		2,06		0,00		1041							
19-09-2023 22:30	219337	152,37	1001,85	14,81	8,89	8,84	204185	0,30		5,49		61,83		2,09		5,72		0,07		2,06		0,00		1033							
19-09-2023 23:00	223875	152,38	1001,92	15,18	8,59	8,54	208397	0,28		5,72		60,88		2,17		6,04		0,06		2,14		0,00		1048							
19-09-2023 23:30	221220	151,90	1001,94	14,76	8,65	8,60	205932	0,29		5,86		66,98		2,79		6,49		0,07		2,19		0,00		1042							
20-09-2023 00:00	220335	151,84	1001,99	14,73	8,65	8,60	205111	0,28	0,30	6,08	5,79	74,30	62,66	3,51	4,06	6,54	6,50	0,07	0,07	2,21	2,02	0,00	0,02	1039							
20-09-2023 00:30	225164	152,51	1002,17	16,01	8,50	8,45	209593	0,28		5,81		78,70		3,95		6,20		0,07		2,19		0,00		1043							
20-09-2023 01:00	222069	152,78	1002,25	16,10	8,72	8,67	206720	0,28		6,00		79,19		3,99		6,89		0,07		2,13		0,00		1028							
20-09-2023 01:30	222451	153,38	1002,25	16,43	8,80	8,75	207075	0,29		5,61		67,16		4,12		6,72		0,07		2,17		0,00		1018							
20-09-2023 02:00	219080	152,96	1002,13	15,53	8,95	8,90	203947	0,28		5,94		58,58		4,82		7,07		0,07		2,39		0,00		1021							
20-09-2023 02:30	220298	152,14	1002,20	14,84	8,82	8,76	205077	0,29		5,53		63,98		3,49		6,56		0,07		2,45		0,00		1032							
20-09-2023 03:00	218864	151,95	1002,10	14,66	8,89	8,83	203746	0,29		5,69		65,51		3,65		6,48		0,07		2,21		0,00		1026							
20-09-2023 03:30	218895	152,27	1001,89	14,27	9,07	9,02	203774	0,30		6,23		65,04		3,72		6,31		0,07		2,09		0,00		1018							
20-09-2023 04:00	224333	152,55	1001,79	15,15	8,60	8,55	208821	0,29		5,25		65,44		2,78		6,01		0,07		2,00		0,00		1029							
20-09-2023 04:30	221546	152,09	1001,65	14,89	8,65	8,60	206235	0,28		5,86		64,00		3,32		6,02		0,07		2,05		0,00		1039							
20-09-2023 05:00	219526	151,96	1001,35	14,60	8,70	8,65	204360	0,27		5,68		70,75		2,83		6,20		0,07		2,23		0,00		1035							
20-09-2023 05:30	221418	152,06	1001,16	15,12	8,64	8,59	206116	0,29		5,75		66,74		3,09		6,98		0,08		2,25		0,00		1041							
20-09-2023 06:00	218881	152,07	1001,02	15,22	8,71	8,65	203761	0,30		5,44		60,64		2,26		7,07		0,08		2,32		0,00		1040							
20-09-2023 06:30	219146	151,92	1001,02	15,03	8,84	8,78	204007	0,31		5,81		58,49		2,93		6,88		0,08		2,50		0,01		1047							
20-09-2023 07:00	216657	151,77	1000,87	13,00	10,00	9,94	201698	0,29		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1028	main/flt						
20-09-2023 07:30	214977	151,60	1000,75	14,14	9,11	9,06	200139	0,32		5,82		61,22		2,76		5,41		0,08		2,20		0,01		1024							
20-09-2023 08:00	220486	152,57	1000,77	14,60	9,02	8,97	205251	0,31		5,87		62,41		3,06		5,47		0,08		2,19		0,00		1025							
20-09-2023 08:30	222489	151,97	1000,92	14,71	8,62	8,57	207110	0,31		6,19		64,40		4,00		6,98		0,08		2,02		0,00		1042							
20-09-2023 09:00	217756	151,66	1001,16	14,24	9,02	8,97	202718	0,32		5,40		81,32		3,66		6,55		0,09		1,83		0,01		1032							

20-09-2023 09:30	218609	152,36	1001,27	14,09	9,13	9,07	203509	0,33		5,51		83,46		3,10		6,50		0,09		1,60			0,00				1021							
20-09-2023 10:00	223146	152,96	1001,18	15,15	8,89	8,84	207720	0,30		5,68		71,59		3,69		6,80		0,08		1,47			0,01				1023							
20-09-2023 10:30	218942	153,61	1001,11	15,45	9,21	9,15	203819	0,29		5,92		68,31		6,17		7,07		0,08		1,47			0,00				1007							
20-09-2023 11:00	223137	153,42	1001,27	15,89	8,77	8,72	207711	0,27		5,74		60,12		6,27		7,21		0,08		1,54			0,00				1027							
20-09-2023 11:30	219938	153,20	1001,20	16,16	8,78	8,73	204743	0,30		5,46		73,00		8,01		5,69		0,08		1,65			0,00				1025							
20-09-2023 12:00	226743	152,65	1001,17	16,01	8,57	8,51	211058	0,29		5,57		77,47		6,78		6,34		0,07		1,58			0,00				1030							
20-09-2023 12:30	226356	153,17	1001,01	15,60	8,64	8,59	210699	0,28		5,39		71,07		5,58		6,24		0,07		1,52			0,01				1021							
20-09-2023 13:00	226849	152,95	1001,05	15,41	8,54	8,49	211156	0,28		5,47		68,69		4,64		5,75		0,07		1,60			0,00				1019							
20-09-2023 13:30	220827	152,12	1000,89	14,89	8,58	8,53	205567	0,27		5,46		82,38		2,65		5,82		0,07		1,79			0,01				1029							
20-09-2023 14:00	219309	151,60	1000,64	14,95	8,64	8,59	204159	0,27		5,62		103,96		1,83		5,53		0,08		1,72			0,01				1036							
20-09-2023 14:30	216112	151,15	1000,20	14,58	8,76	8,71	201192	0,28		5,88		70,67		3,34		5,69		0,08		1,56			0,01				1043							
20-09-2023 15:00	218782	151,37	999,94	14,64	8,74	8,69	203670	0,27		5,93		64,12		3,60		5,85		0,08		1,59			0,00				1043							
20-09-2023 15:30	221355	151,64	999,69	14,90	8,56	8,51	206057	0,26		5,22		65,63		3,19		5,37		0,07		1,61			0,01				1047							
20-09-2023 16:00	221253	151,70	999,66	15,00	8,60	8,54	205963	0,25		5,79		65,99		4,05		6,16		0,07		1,83			0,01				1043							
20-09-2023 16:30	219118	151,77	999,54	15,10	8,73	8,68	203982	0,23		6,09		62,60		3,57		5,86		0,08		2,18			0,02				1044							
20-09-2023 17:00	224421	152,53	999,41	15,90	8,58	8,53	208903	0,23		5,84		62,40		4,56		5,83		0,07		2,32			0,01				1051							
20-09-2023 17:30	225132	153,83	999,18	16,16	8,63	8,58	209563	0,23		5,88		68,21		3,66		6,85		0,08		2,27			0,01				1050							
20-09-2023 18:00	217795	151,56	999,06	14,62	8,65	8,60	202754	0,24		5,21		59,07		3,87		5,74		0,08		2,09			0,01				1056							
20-09-2023 18:30	223102	152,32	998,82	15,82	8,62	8,57	207679	0,23		5,66		69,05		3,65		5,99		0,07		1,95			0,02				1057							
20-09-2023 19:00	225792	153,19	998,66	16,13	8,59	8,54	210175	0,25		5,78		78,01		3,23		6,08		0,07		1,93			0,01				1042							
20-09-2023 19:30	222457	152,38	998,55	15,22	8,61	8,56	207080	0,26		5,70		65,55		2,25		5,82		0,08		2,04			0,01				1044							
20-09-2023 20:00	221247	151,23	998,32	14,66	8,68	8,63	205958	0,26		6,01		60,27		3,40		6,50		0,08		2,37			0,02				1048							
20-09-2023 20:30	221706	152,18	998,43	16,04	8,64	8,59	206383	0,27		6,64		64,03		5,63		7,00		0,09		2,36			0,01				1050							
20-09-2023 21:00	224910	152,30	998,01	15,78	8,50	8,45	209357	0,26		6,75		66,43		6,19		5,50		0,09		2,34			0,01				1027							
20-09-2023 21:30	223005	151,71	997,73	15,47	8,58	8,53	207589	0,25		5,93		82,45		4,59		6,14		0,09		2,53			0,01				1034							
20-09-2023 22:00	225253	152,62	997,30	16,22	8,55	8,49	209675	0,25		5,72		69,10		4,74		5,11		0,08		2,54			0,00				1033							
20-09-2023 22:30	227316	153,06	996,82	16,07	8,55	8,50	211590	0,26		6,10		69,42		3,82		5,31		0,08		2,79			0,01				1030							
20-09-2023 23:00	220421	152,72	996,41	15,37	8,79	8,74	205190	0,26		6,13		56,78		5,10		5,30		0,08		3,03			0,01				1034							
20-09-2023 23:30	227943	152,67	995,95	15,99	8,43	8,38	212171	0,25		6,88		64,13		4,64		5,17		0,08		2,80			0,00				1030							
21-09-2023 00:00	226516	152,73	995,14	15,89	8,54	8,48	210847	0,24	0,28	6,26	5,80	65,27	68,39	5,15	4,03	5,06	6,11	0,08	0,08	2,58	2,09		0,00		0,01		1034							
21-09-2023 00:30	225756	152,69	995,15	15,35	8,54	8,49	210142	0,27		6,44		62,67		2,79		4,90		0,08		2,68			0,00				1045							
21-09-2023 01:00	221161	152,06	994,77	14,54	8,71	8,65	205878	0,26		5,98		56,28		4,63		6,36		0,09		2,78			0,01				1036							
21-09-2023 01:30	223054	151,97	994,32	15,75	8,49	8,44	207634	0,25		5,81		60,11		5,21		6,14		0,08		2,68			0,00				1045							
21-09-2023 02:00	226519	152,83	994,00	15,85	8,60	8,55	210850	0,24		5,99		74,81		4,05		6,10		0,08		2,53			0,00				1038							
21-09-2023 02:30	229260	154,07	993,68	16,27	8,58	8,53	213394	0,25		5,38		68,10		4,92		7,09		0,08		2,59			0,01				1031							
21-09-2023 03:00	227771	154,12	993,31	16,27	8,64	8,59	212012	0,25		5,70		58,94		5,59		6,80		0,08		2,68			0,00				1033							
21-09-2023 03:30	226679	153,89	993,17	16,15	8,74	8,68	210999	0,24		5,65		63,46		5,79		7,84		0,08		2,61			0,01				1020							
21-09-2023 04:00	225713	153,78	993,21	16,06	8,74	8,69	210102	0,25		5,77		60,88		5,42		7,31		0,08		2,68			0,02				1025							
21-09-2023 04:30	228716	154,07	993,15	16,80	8,73	8,67	212889	0,25		5,79		67,19		5,70		7,31		0,08		2,80			0,02				1030							
21-09-2023 05:00	226536	153,47	993,08	16,90	8,53	8,48	210866	0,26		5,33		62,74		6,01		6,44		0,07		2,75			0,02				1042							
21-09-2023 05:30	225908	153,06	992,88	16,41	8,64	8,58	210283	0,29		5,42		59,52		4,95		6,29		0,07		2,81			0,02				1027							
21-09-2023 06:00	223528	153,65	992,94	15,72	8,90	8,84	208074	0,31		5,91		62,11		4,94		5,99		0,07		2,72			0,02				1018							
21-09-2023 06:30	223821	153,04	992,88	15,82	8,74	8,69	208346	0,30		5,35		56,07		6,38		5,37		0,07		2,61			0,02				1026							
21-09-2023 07:00	217870	151,60	993,06	13,00	10,00	9,94	202824	0,28		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01				1043	main/flt						
21-09-2023 07:30	217034	151,76	993,25	15,33	8,76	8,70	202048	0,32		5,65		57,62		2,83		5,21		0,07		1,82			0,03				1041							
21-09-2023 08:00	217564	150,55	993,45	15,40	8,46	8,41	202539	0,33		6,10		52,53		4,38		5,76		0,09		1,55			0,02				1059							
21-09-2023 08:30	220676	151,91	993,79	14,88	8,94	8,88	205428	0,34		6,79		68,02		3,77		4,39		0,10		1,49			0,03				1046							
21-09-2023 09:00	219921	152,40	993,84	14,49	8,91	8,86	204727	0,34		5,85		63,04		3,09		4,04		0,08		1,48			0,03				1036							
21-09-2023 09:30	224541	152,27	994,41	15,05	8,58	8,53	209014	0,34		6,29		66,71		2,60		4,24		0,07		1,54			0,03				1044							
21-09-2023 10:00	225229	152,65	994,80	15,39	8,56	8,51	209652	0,33		6,05		66,03		2,15		3,76		0,07		1,67			0,02				1052							
21-09-2023 10:30	224120	153,04	994,82	15,06	8,82	8,77	208624	0,35		6,20		56,32		2,58		3,60		0,08		1,93			0,02				1051							
21-09-2023 11:00	225574	152,70	994,92	15,67	8,55	8,50	209973	0,30		6,47		61,82		2,73		4,13		0,08		1,87			0,03				1055							
21-09-2023 11:30	223159	152,77	994,96	16,00	8,56	8,50	207732	0,30		6,58		57,93		3,65		3,92		0,07		1,64			0,02				1055							
21-09-2023 12:00	218635	152,38	995,34	15,90	8,76	8,71	203533	0,30		6,46		51,76		4,54		4,95		0,08		1,46			0,02				1062							
21-09-2023 12:30	222672	152,87	995,40	16,11	8,91	8,86	207280	0,33		6,81		59,72		4,24		5,42		0,09		1,34			0,01				1044							
21-09-2023 13:00	215685	153,11	995,29	14,98	9,40	9,34	200796	0,35		6,29		59,66		6,97		5,45		0,10		1,35			0,01				1021							
21-09-2023 13:30	224626	153,45	994,74	14,80	8,92	8,86	209093	0,34		5,77		59,33		5,90		4,87		0,08		1,25			0,01				1024							
21-09-2023 14:00	225414	152,43	994,47	15,40	8,60	8,54	209825	0,31		6,03		61,53		5,64		5,70		0,08		1,27			0,02				1036							
21-09-2023 14:30	230538	153,75	994,48	15,74	8,59	8,54	214579	0,30		5,53		71,16		3,91		4,04		0,08		1,26			0,02				1034							
21-09-2023 15:00	221770	152,62	994,51	15,00	8,98	8,92	206443	0,31		5,75		63,04		4,16		4,76		0,08		1,22			0,02				1034							
21-09-2023 15:30	221451	154,42	994,37	14,02	9,50	9,44	206147	0,32		5,54		62,89		2,77		6,08		0,09		1,25			0,03				1019							
21-09-2023 16:00	226220	154,35	994,25	14,32	9,07	9,02	210572	0,30		5,68		60,88		3,65		4,97		0,08		1,34			0,02				1029							
21-09-2023 16:30	219490	154,56	994,06	13,93	9,42	9,37	204327	0,31		5,82		59,20		4,09		4,79		0,09		1,33			0,03				1031							
21-09-2023 17:00	226732	155,33	993,83	15,17	9,21	9,15	211048	0,32		5,84		63,68		4,77		4,15		0,09		1,43			0,03				1028							
21-09-2023 17:30	237173	158,64	994,06	16,33	8,84	8,79	220737	0,36		5,58		66,27		4,61		4,72		0,08		1,45			0,02				1035							
21-09-2023 18:00	229398	155,68	993,57	15,78	8,61	8,56	213522	0,31		4,94		67,82		3,29		7,62		0,08		1,39			0,03				1043							
21-09-2023 18:30	229145	154,59	993,37	16,45	8,63	8,58	213287	0,32		5,54		79,79		2,80		3,85		0,08		1,37			0,02				1042							
21-09-2023 19:00	227338	154,27	993,34	15,43	8,91	8,85	211611	0,32		5,46		62,09		1,64		4,01		0,08		1,36			0,04				1033							
21-09-2023 19:30	218522	153,43	993,69	13,46	9,51	9,45	203429	0,33		5,72		56,54		1,23		3,81		0,10		1,38			0,03				1021							
21-09-2023 20:00	220696	153,69	993,80	14,63	9,17	9,11	205446	0,33		5,30		49,16		5,32		5,13		0,10		1,45			0,02				1032							
21-09-2023 20:30	229581	153,99	993,66	15,57	8,68	8,63	213692	0,32		5,87		60,77		3,08		4,84		0,09		1,47			0,04				1038							
21-09-2023 21:00	225517	153,34	993,82	15,27	8,76	8,70	209920	0,32		5,20		67,37		2,97		4,44		0,09		1,40			0,03				1044							
21-09-2023 21:30	230606	153,72	994,10	15,94	8,58	8,52	214643	0,34		5,50		65,11		2,97		4,69		0,09		1,34			0,02				1048							
21-09-2023 22:00	224951	154,00	994,06	15,60	8,91	8,86	209395	0,34		6,06		63,65		2,99		6,38		0,10		1,32			0,03				1046							
21-09-2023 22:30	223231	153,72	994,03	14,96	8,94	8,89	207799	0,34		5,54		59,34		2,97		6,53		0,10		1,40			0,03				1042							
21-09-2023 23:00	226892	154,52	994,04	15,57	9,00	8,94	211196	0,36		6,06		61,34		4,34		6,43		0,11		1,43			0,03				1044							
21-09-2023 23:30	228989	155,93	994,00	16,49	8,86	8,81	213143	0,37		6,09		60,00		24,51		6,69		0,22		1,41			0,03				1036							
22-09-2023 00:00	224351	156,11	994,09	16,53	9,09	9,03	208838	0,38	0,31	5,61	5,83	59,41	61,97	5,97	4,53	6,25	5,37	0,11	0,09	1,49	1,80		0,03		0,02		1017							
22-09-2023 00:30	232488	157,24	993,66	16,42	8,87	8,82	216389	0,39		5,80		60,17		5,60		7,28		0,09		1,48			0,05				1024							
22-09-2023 01:00	231813	156,19	993,77	15,69	8,81	8,75	215763	0,38		5,60		62,49		6,40		6,40		0,10		1,41			0,04				1020							
22-09-2023 01:30	228674	154,94	993,77	15,83	8,72	8,66	212850	0,36		5,85		70,10		5,04		6,18		0,09		1,41			0,05				1031							
22-09-2023 02:00	225383	153,90	993,90	15,83	8,92	8,86	209796	0,37		5,96		63,22		5,67		5,89		0,09		1,43			0,04				1040							
22-09-2023 02:30	222184	154,00	993,97	14,59	9,33	9,27	206827	0,36		5,68		70,92		6,19		5,60		0,10		1,44			0,04				1024							
22-09-2023 03:00	225130	154,45	994,14	14,43	9,27	9,22	209561	0,37		6,54		62,01		8,76		6,08		0,10		1,55			0,06				1025							
22-09-2023 03:30	229895	154,28	994,05	15,43	8,81	8,76	213983	0,35		5,59		63,27		5,76		5,20		0,09		1,61			0,03				1032							
22-09-2023 04:00	228898	154,44	993,76	15,67	8,85	8,80	213058	0,33		5,79		66,68		3,80		4,60		0,08		1,68			0,05				1032							
22-09-2023 04:30	224201	153,74	993,81	15,08	8,87	8,82	208698	0,33		5,86		65,39		4,53		5,55		0,08		1,61			0,07				1035							
22-09-2023 05:00	219360	152,49	993,83	14,48	8,98	8,92	204206	0,31		6,21		61,56		7,55		6,12		0,09		1,59			0,11				1034							
22-09-2023 05:30	222003	152,50	993,99	14,90	8,87	8,82	206659	0,33		5,92		62,35		4,42		5,21		0,09		1,56			0,07				1049							
22-09-2023 06:00	218901	154,21	994,22	15,08	9,42	9,37	203780	0,36		6,18		59,97		8,76		5,06		0,09		1,68			0,07				1035							
22-09-2023 06:30	228331	155,46	994,30	16,61	8,99	8,94	212532	0,37		5,89		66,24		7,10		4,70		0,08		1,74			0,11				1032							
22-09-2023 07:00	234665	155,92	994,46	13,00	10,00	9,94	218410	0,34		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01				1036	main/flt						
22-09-2023 07:30	228402	154,65	994,86	16,41	8,86	8,81	212597	0,37		6,11		65,37		5,56		6,49		0,07		1,63			0,05				1032							
22-09-2023 08:00	225125	154,54	995,02	17,06	8,85	8,79	209556	0,37		5,81		54,76		8,87		6,72		0,07		1,64			0,06				1029							
22-09-2023 08:30	230759	155,37	995,32	16,77	8,77	8,72	214784	0,36		6,28		69,84		6,47		6,90		0,07		1,69			0,07				1020							
22-09-2023 09:00	228469	155,16	995,53	16,02	8,96	8,91	212659	0,36		6,08		59,90		9,07		7,26		0,08		1,71			0,05				1023							
22-09-2023 09:30	223432	153,86	995,58	15,09	8,99	8,93	207985	0,34		5,73		59,66		6,76		7,42		0,08		1,66			0,02				1015							
22-09-2023 10:00	223818	152,59	995,63	15,14	8,67	8,62	208343	0,31		6,40		58,73		8,07		6,30		0,07		1,55			0,04				1022							
22-09-2023 10:30	219053	151,98	995,79	15,11	8,86	8,81	203921	0,32		5,65		56,47		6,78		4,71		0,07		1,53			0,03				1033							
22-09-2023 11:00	216470	151,70	995,91	15,01	8,87	8,82	201525	0,34		5,61		53,81		7,97		5,93		0,07		1,51			0,04				1032							
22-09-2023 11:30	221607	151,77	996,03	15,03	8,84	8,79	206292	0,35		5,75		53,44		6,66		5,86		0,07		1,51			0,04				1049							
22-09-2023 12:00	219806	152,75	996,20	14,05	9,22	9,16	204620	0,36		5,89		53,90		5,19		6,29		0,07		1,66			0,03				1039							
22-09-2023 12:30	220988	153,34	996,43	13,25	9,39	9,33	205717	0,37		5,55		59,87		4,59		6,21		0,08		1,70			0,03				1038							
22-09-2023 13:00	224366	153,27	996,68	14,37	9,05	9,00	208852	0,36		6,03		58,59		6,88		6,19		0,07		1,63			0,03				1047							
22-09-2023 13:30	226009	153,83	997,11	15,39	8,88	8,83	210377	0,34		5,63		59,02		5,00		6,35		0,07		1,61			0,02				1045							
22-09-2023 14:00	221891	153,40	997,42	14,88	9,04	8,98	206555	0,29		5,81		54,71		4,84		6,39		0,07		1,61			0,04				1053							

22-09-2023 14:30	222623	152,56	997,63	15,35	8,71	8,65	207235	0,30		5,74		62,34		4,42		6,20		0,06		1,60		0,04		1053	
22-09-2023 15:00	221378	152,07	997,86	15,80	8,77	8,71	206079	0,30		5,48		63,25		4,85		5,80		0,06		1,59		0,03		1047	
22-09-2023 15:30	223031	153,11	998,03	15,50	8,96	8,91	207613	0,31		5,68		62,66		4,11		5,70		0,06		1,63		0,05		1040	
22-09-2023 16:00	223935	153,41	998,29	14,57	9,14	9,08	208452	0,31		6,07		59,56		5,39		5,49		0,06		1,72		0,07		1028	
22-09-2023 16:30	224304	153,67	998,50	14,87	8,98	8,93	208795	0,31		5,85		56,13		4,90		5,62		0,06		1,80		0,05		1033	
22-09-2023 17:00	223765	153,01	998,73	14,82	8,88	8,83	208294	0,31		5,91		50,79		4,95		6,79		0,06		1,89		0,04		1040	
22-09-2023 17:30	227171	153,44	998,83	15,60	8,69	8,64	211455	0,33		5,77		69,78		5,60		6,99		0,06		2,03		0,03		1031	
22-09-2023 18:00	229329	154,62	999,08	16,31	8,83	8,78	213458	0,36		5,92		63,37		6,96		6,75		0,06		2,17		0,02		1034	
22-09-2023 18:30	227613	155,21	999,39	16,14	8,73	8,68	211865	0,35		5,75		57,61		6,75		7,11		0,06		2,24		0,02		1035	
22-09-2023 19:00	223148	153,43	999,65	15,35	8,81	8,76	207721	0,34		5,47		49,66		5,75		6,27		0,06		2,33		0,02		1037	
22-09-2023 19:30	225534	153,18	999,95	16,01	8,63	8,57	209936	0,34		5,82		52,72		5,00		5,36		0,06		2,42		0,01		1038	
22-09-2023 20:00	221777	152,84	1000,32	15,18	8,85	8,80	206449	0,34		5,96		58,63		3,41		5,35		0,06		2,37		0,01		1030	
22-09-2023 20:30	222096	151,87	1000,55	14,60	8,68	8,63	206745	0,34		5,78		54,83		3,31		5,22		0,06		2,44		0,02		1045	
22-09-2023 21:00	220445	151,71	1000,70	14,85	8,71	8,66	205213	0,34		5,61		55,56		3,59		5,05		0,06		2,41		0,01		1047	
22-09-2023 21:30	219913	151,72	1000,82	14,34	8,94	8,88	204720	0,35		5,85		49,20		4,26		5,83		0,06		2,42		0,03		1040	
22-09-2023 22:00	221427	152,19	1001,09	14,46	8,86	8,80	206124	0,35		5,61		47,77		2,93		5,30		0,06		2,37		0,02		1038	
22-09-2023 22:30	222757	152,86	1001,55	14,81	8,97	8,91	207358	0,37		6,22		55,89		4,23		6,72		0,07		2,41		0,01		1044	
22-09-2023 23:00	222781	153,00	1001,85	14,87	8,87	8,82	207381	0,37		5,45		50,01		5,31		6,75		0,07		2,52		0,02		1039	
22-09-2023 23:30	221982	152,38	1001,98	14,64	8,74	8,69	206640	0,36		5,59		53,75		3,94		6,14		0,07		2,45		0,02		1049	
23-09-2023 00:00	220917	151,92	1002,04	14,79	8,73	8,68	205651	0,35	0,34	5,84	5,83	52,49	59,13	4,08	5,63	6,37	5,99	0,07	0,07	2,34	1,84	0,04		1049	
23-09-2023 00:30	219863	152,06	1002,24	14,73	8,79	8,74	204673	0,35		5,18		53,23		3,92		6,60		0,06		2,33		0,07		1046	
23-09-2023 01:00	220420	153,02	1002,57	15,23	9,08	9,03	205190	0,37		5,71		48,01		5,47		6,73		0,07		2,55		0,05		1047	
23-09-2023 01:30	218943	153,13	1002,67	14,80	9,05	9,00	203819	0,36		5,46		44,71		4,87		6,28		0,07		2,56		0,03		1051	
23-09-2023 02:00	220185	152,88	1002,70	14,42	9,01	8,96	204972	0,36		5,36		46,72		4,56		5,39		0,06		2,51		0,06		1051	
23-09-2023 02:30	223184	152,74	1002,97	14,86	8,75	8,70	207755	0,35		5,55		50,23		4,18		5,77		0,06		2,43		0,08		1056	
23-09-2023 03:00	217081	152,29	1003,02	14,26	9,01	8,96	202092	0,35		5,83		50,78		4,28		5,50		0,06		2,40		0,08		1052	
23-09-2023 03:30	223387	152,50	1003,37	15,21	8,69	8,64	207944	0,35		5,89		51,42		4,85		5,39		0,06		2,41		0,07		1048	
23-09-2023 04:00	223537	152,72	1003,59	15,15	8,63	8,58	208082	0,34		5,48		56,60		3,06		5,38		0,06		2,42		0,06		1053	
23-09-2023 04:30	219364	152,47	1003,82	14,65	8,92	8,86	204210	0,35		5,85		46,80		2,71		5,42		0,06		2,63		0,03		1044	
23-09-2023 05:00	218371	153,24	1004,02	14,50	9,19	9,13	203288	0,35		5,60		50,18		2,75		5,55		0,06		2,80		0,03		1045	
23-09-2023 05:30	216201	153,08	1004,17	14,60	9,10	9,05	201275	0,36		5,89		46,08		3,56		5,86		0,06		2,61		0,03		1042	
23-09-2023 06:00	218338	153,18	1004,25	14,60	9,04	8,98	203258	0,36		5,61		48,19		4,64		5,63		0,06		2,49		0,01		1048	
23-09-2023 06:30	224352	153,40	1004,83	15,60	8,72	8,67	208839	0,35		6,20		54,69		3,92		5,85		0,06		2,46		0,01		1051	
23-09-2023 07:00	217730	153,99	1005,51	13,00	10,00	9,94	202694	0,35		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1044	main/flt
23-09-2023 07:30	220010	153,42	1005,90	15,39	8,90	8,85	204809	0,39		5,62		43,45		4,94		5,70		0,07		2,27		0,02		1062	
23-09-2023 08:00	221006	152,55	1006,07	15,40	8,69	8,64	205734	0,38		5,90		44,23		4,22		6,07		0,07		2,12		0,01		1061	
23-09-2023 08:30	222145	152,02	1006,45	15,36	8,66	8,61	206791	0,36		5,93		54,16		3,23		6,04		0,07		2,18		0,01		1058	
23-09-2023 09:00	224356	153,40	1006,99	16,13	8,77	8,72	208843	0,35		5,60		55,71		7,00		6,27		0,07		2,38		0,00		1043	
23-09-2023 09:30	222984	153,06	1007,50	15,93	8,75	8,70	207570	0,33		6,38		54,91		6,64		5,87		0,07		2,39		0,00		1039	
23-09-2023 10:00	221941	153,09	1007,96	16,02	8,78	8,73	206601	0,33		5,54		56,92		5,58		6,01		0,07		2,26		0,04		1037	
23-09-2023 10:30	219553	151,80	1008,26	15,16	8,66	8,61	204386	0,30		5,74		53,95		3,92		5,33		0,07		2,26		0,03		1036	
23-09-2023 11:00	221026	152,10	1008,86	15,37	8,76	8,70	205752	0,30		5,73		56,76		4,07		4,55		0,06		2,47		0,03		1029	
23-09-2023 11:30	219800	151,76	1009,28	15,21	8,65	8,60	204614	0,31		5,73		60,99		3,42		4,50		0,07		2,38		0,05		1040	
23-09-2023 12:00	217086	151,38	1009,73	14,97	8,76	8,71	202095	0,34		6,01		54,48		3,84		4,28		0,07		2,32		0,02		1042	
23-09-2023 12:30	221368	152,03	1010,21	15,67	8,69	8,63	206070	0,32		5,63		51,09		4,65		3,93		0,06		2,37		0,01		1044	
23-09-2023 13:00	219089	152,69	1010,70	15,50	8,92	8,87	203955	0,29		5,78		53,05		3,34		4,39		0,07		2,32		0,02		1029	
23-09-2023 13:30	220883	153,25	1011,13	16,03	8,89	8,83	205619	0,26		5,70		55,79		3,29		4,65		0,06		2,40		0,05		1032	
23-09-2023 14:00	220231	152,99	1011,50	15,25	8,87	8,81	205014	0,24		5,81		48,84		3,36		5,26		0,06		2,33		0,07		1037	
23-09-2023 14:30	221604	152,57	1011,91	16,09	8,60	8,55	206289	0,22		5,62		55,68		3,45		4,28		0,06		2,31		0,06		1046	
23-09-2023 15:00	222265	153,18	1012,42	15,98	8,78	8,73	206903	0,24		5,72		53,82		3,29		4,22		0,06		2,27		0,05		1038	
23-09-2023 15:30	220636	153,67	1012,79	16,40	8,81	8,75	205391	0,22		5,73		53,06		3,38		4,60		0,06		2,56		0,07		1044	
23-09-2023 16:00	212781	153,32	1013,17	15,86	9,08	9,02	198100	0,23		5,98		46,41		4,66		5,38		0,07		2,39		0,04		1040	
23-09-2023 16:30	224735	152,87	1013,72	16,61	8,56	8,51	209195	0,21		5,94		61,88		4,25		5,68		0,07		2,22		0,03		1050	
23-09-2023 17:00	221722	152,90	1014,12	15,45	8,81	8,76	206398	0,23		5,80		56,77		4,42		4,67		0,07		2,17		0,02		1029	
23-09-2023 17:30	223050	152,67	1014,58	15,88	8,59	8,54	207631	0,24		5,67		70,77		2,68		4,26		0,06		2,25		0,02		1037	
23-09-2023 18:00	219746	152,15	1015,06	15,28	8,67	8,61	204565	0,24		5,81		63,10		2,13		4,12		0,06		2,12		0,02		1043	
23-09-2023 18:30	220885	152,00	1015,49	15,77	8,53	8,48	205622	0,27		5,93		54,58		1,88		5,11		0,06		2,23		0,00		1046	
23-09-2023 19:00	221709	152,59	1015,85	16,24	8,67	8,62	206386	0,27		5,59		56,23		3,18		4,96		0,06		2,58		0,01		1040	
23-09-2023 19:30	219692	153,02	1016,43	16,34	8,74	8,69	204514	0,27		5,95		52,24		4,02		5,82		0,06		2,62		0,00		1035	
23-09-2023 20:00	221694	152,87	1016,81	15,84	8,57	8,52	206372	0,26		5,49		60,93		4,41		5,41		0,07		2,53		0,00		1026	
23-09-2023 20:30	218987	152,25	1017,41	15,62	8,70	8,65	203860	0,27		5,97		53,44		3,02		4,29		0,06		2,47		0,00		1034	
23-09-2023 21:00	215484	152,12	1017,95	15,61	8,79	8,73	200609	0,27		5,66		48,85		3,42		4,46		0,07		2,55		0,00		1035	
23-09-2023 21:30	217115	151,47	1018,28	15,72	8,62	8,56	202123	0,27		5,97		56,09		3,62		5,02		0,07		2,63		0,01		1043	
23-09-2023 22:00	216205	151,04	1018,57	14,87	8,73	8,68	201278	0,26		5,85		51,34		4,05		4,58		0,07		2,46		0,01		1041	
23-09-2023 22:30	217984	151,12	1018,75	15,09	8,63	8,58	202929	0,26		5,72		50,83		2,28		4,57		0,07		2,61		0,00		1035	
23-09-2023 23:00	215717	151,27	1019,02	14,93	8,80	8,74	200825	0,27		5,97		51,44		2,26		4,70		0,07		3,01		0,00		1040	
23-09-2023 23:30	216753	151,51	1019,18	14,55	8,87	8,82	201787	0,27		5,79		48,82		3,14		5,17		0,07		3,04		0,00		1041	
24-09-2023 00:00	218154	152,39	1019,17	15,48	8,90	8,85	203087	0,30	0,30	6,16	5,76	55,72	53,21	3,54	3,86	5,48	5,19	0,08	0,07	2,77	2,44	0,00		1043	
24-09-2023 00:30	219538	152,75	1019,24	15,32	8,84	8,79	204371	0,31		5,71		49,44		2,85		5,77		0,07		2,35		0,00		1040	
24-09-2023 01:00	220560	151,73	1019,37	15,12	8,47	8,42	205320	0,29		5,56		55,53		2,51		5,12		0,07		2,06		0,00		1051	
24-09-2023 01:30	217795	151,28	1019,50	15,17	8,58	8,53	202753	0,31		5,66		56,85		1,79		4,87		0,07		1,90		0,01		1043	
24-09-2023 02:00	214998	151,07	1019,49	14,83	8,76	8,71	200158	0,33		5,69		54,53		2,56		4,47		0,08		1,92		0,00		1042	
24-09-2023 02:30	219043	151,34	1019,56	15,44	8,47	8,42	203912	0,33		5,62		57,24		1,51		5,19		0,08		1,91		0,00		1049	
24-09-2023 03:00	214675	151,60	1019,57	14,90	8,90	8,85	199859	0,33		5,66		54,12		2,14		4,42		0,08		1,90		0,00		1049	
24-09-2023 03:30	215373	152,27	1019,49	14,48	9,16	9,10	200506	0,35		5,94		56,07		2,77		4,54		0,08		1,92		0,01		1043	
24-09-2023 04:00	220306	152,68	1019,57	14,90	8,90	8,84	205084	0,35		6,08		51,90		3,20		4,88		0,08		1,77		0,01		1043	
24-09-2023 04:30	221504	153,75	1019,67	16,12	8,72	8,67	206196	0,35		5,53		59,88		4,16		5,25		0,08		1,57		0,01		1048	
24-09-2023 05:00	218248	152,75	1019,70	15,72	8,64	8,58	203175	0,33		5,89		52,97		3,25		6,18		0,08		1,45		0,01		1040	
24-09-2023 05:30	219304	151,63	1019,76	15,56	8,40	8,35	204154	0,32		5,14		50,61		3,21		4,52		0,08		1,59		0,00		1043	
24-09-2023 06:00	215875	151,12	1019,97	14,94	8,54	8,49	200972	0,32		5,49		52,07		1,45		4,45		0,07		1,82		0,01		1048	
24-09-2023 06:30	213976	150,68	1020,12	15,06	8,54	8,49	199210	0,32		5,55		55,17		1,55		4,23		0,07		2,16		0,02		1049	
24-09-2023 07:00	218740	150,98	1020,38	13,00	10,00	9,94	203631	0,31		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,01		1055	main/flt
24-09-2023 07:30	217840	151,66	1020,75	15,64	8,66	8,61	202796	0,34		5,42		34,94		3,10		6,53		0,06		4,51		0,01		1052	
24-09-2023 08:00	217503	151,35	1020,97	15,56	8,52	8,47	202483	0,34		5,67		65,76		2,22		6,32		0,06		4,07		0,01		1051	
24-09-2023 08:30	215476	151,07	1021,27	14,81	8,80	8,75	200601	0,33		5,61		33,57		2,34		6,33		0,06		3,70		0,01		1053	
24-09-2023 09:00	213440	150,42	1021,41	14,29	8,73	8,67	198712	0,31		5,57		53,32		1,87		6,43		0,06		4,16		0,00		1050	
24-09-2023 09:30	215562	150,51	1021,62	14,68	8,66	8,61	200682	0,29		5,53		51,22		1,48		6,20		0,06		3,58		0,02		1054	
24-09-2023 10:00	215453	150,19	1021,70	14,63	8,50	8,45	200580	0,27		5,45		51,80		1,11		6,29		0,06		3,34		0,01		1058	
24-09-2023 10:30	212593	149,87	1021,75	14,42	8,69	8,63	197926	0,27		5,81		48,30		1,66		6,21		0,06		3,52		0,00		1047	
24-09-2023 11:00	216934	150,24	1021,99	15,02	8,43	8,38	201955	0,26		5,79		53,35		2,19		7,30		0,06		3,56		0,00		1040	
24-09-2023 11:30	216121	150,36	1021,89	15,09	8,59	8,54	201200	0,27		5,79		50,66		2,58		7,18		0,07		3,78		0,00		1036	
24-09-2023 12:00	218233	152,08	1021,69	16,35	8,76	8,71	203161	0,27		5,54		53,73		2,53		7,46		0,07		4,18		0,01		1030	
24-09-2023 12:30	215372	151,72	1021,62	15,16	8,78	8,72	200506	0,26		5,42		42,44		2,12		6,73		0,07		4,86		0,01		1026	
24-09-2023 13:00	216010	151,11	1021,51	14,92	8,62	8,57	201097	0,26		5,64		52,37		1,46		6,72		0,06		5,05		0,00		1035	
24-09-2023 13:30	216527	151,18	1021,47	14,79	8,76	8,71	201577	0,24		5,65		50,73		2,12		6,80		0,06		4,54		0,00		1030	
24-09-2023 14:00	215623	151,29	1021,48	14,76	8,80	8,74	200738	0,24		5,72		50,76		1,44		6,92		0,06		4,38		0,00		1032	
24-09-2023 14:30	213101	152,09	1021,39	14,06	9,35	9,29	198397	0,25		5,66		40,71		2,70		7,06		0,07		4,96		0,01		1029	
24-09-2023 15:00	220133	152,96	1021,19	15,02	8,86	8,81	204923	0,21		5,42		51,71		2,60		7,05		0,06		4,75		0,00		1035	
24-09-2023 15:30	217988	152,65	1020,92	14,61	9,01	8,95	202933	0,21		5,62		50,37		2,79		6,58		0,06		4,21		0,00		1033	
24-09-2023 16:00	218128	153,04	1020,71	14,69	8,93	8,88	203063	0,21		5,39		54,71		1,44		6,62		0,06		3,75		0,00		1033	
24-09-2023 16:30	217531	153,68	1020,70	14,09	9,31	9,25	202509	0,20		5,69		46,73		2,02		6,54		0,07		3,90		0,01		1026	
24-09-2023 17:00	221610	155,02	1020,71	14,40	9,26	9,20	206294	0,20		5,92		49,10		2,35		6,72		0,07		4,11		0,00		1033	
24-09-2023 17:30	222843	155,36	1020,54	15,56	8,99	8,94	207439	0,20		5,49		55,81		2,40		7,47		0,07		4,13		0,00		1038	
24-09-2023 18:00	218173	153,68	1020,31	14,76	9,17	9,11	203105	0,22		5,88		45,92		2,99		7,87		0,07		3,94		0,00		1038	
24-09-2023 18:30	222786	154,09	1020,33	16,15	8,85	8,80	207385	0,23		5,82		54,94		4,61		7,72		0,07		4,15		0,00		1036	
24-09-2023 19:00	219896	153,34	1020,30	15,92	8,81	8,75	204703	0,25		5,71		46,71		3,70		8,25		0,07		4,40		0,00		1035	

24-09-2023 19:30	217463	152,71	1020,35	15,70	8,90	8,85	202445	0,25		5,47		52,02		3,65		7,65		0,07		4,74			0,00			1036					
24-09-2023 20:00	218395	151,90	1020,13	15,21	8,66	8,61	203310	0,27		5,64		50,19		3,10		7,87		0,07		4,43			0,00			1030					
24-09-2023 20:30	213430	151,08	1019,95	14,46	8,86	8,81	198703	0,27		5,50		47,28		2,80		7,87		0,08		4,52			0,01			1034					
24-09-2023 21:00	216094	151,53	1019,67	14,82	8,90	8,85	201175	0,28		5,74		48,06		4,02		7,15		0,08		4,63			0,00			1035					
24-09-2023 21:30	214869	151,80	1019,73	14,33	9,06	9,01	200038	0,28		6,01		49,26		3,20		7,04		0,08		4,39			0,00			1031					
24-09-2023 22:00	217562	152,49	1019,58	14,37	9,08	9,02	202538	0,30		5,58		49,50		3,97		6,82		0,08		4,29			0,00			1029					
24-09-2023 22:30	220117	152,61	1019,34	14,64	8,85	8,80	204909	0,29		5,57		52,73		2,85		6,74		0,08		4,08			0,00			1041					
24-09-2023 23:00	220469	152,60	1019,14	14,88	8,93	8,87	205235	0,29		5,71		48,54		7,13		6,75		0,08		3,91			0,00			1039					
24-09-2023 23:30	217681	150,53	1018,80	15,49	8,93	8,88	202648	0,29		5,80		51,07		4,27		6,96		0,07		3,73			0,00			1046					
25-09-2023 00:00	218104	150,10	1018,39	15,56	8,89	8,83	203041	0,29	0,28	6,21	5,65	48,60	51,11	3,86	2,74	7,24	6,36	0,07	0,07	3,80	3,52		0,01		0,00	1040					
25-09-2023 00:30	217685	149,49	1018,35	14,97	8,79	8,73	202652	0,31		5,53		50,32		3,60		7,29		0,07		3,84			0,01			1048					
25-09-2023 01:00	217697	149,23	1018,48	15,01	8,76	8,71	202663	0,30		5,85		50,72		4,64		7,00		0,07		3,86			0,01			1045					
25-09-2023 01:30	216551	148,96	1018,44	15,02	8,76	8,71	201599	0,31		5,68		46,94		4,39		7,11		0,07		3,77			0,00			1055					
25-09-2023 02:00	216861	149,28	1018,34	15,01	8,72	8,67	201887	0,31		5,61		55,51		3,38		6,73		0,07		3,73			0,00			1049					
25-09-2023 02:30	215408	149,20	1018,18	14,94	8,85	8,80	200539	0,31		5,87		45,67		3,49		7,13		0,07		3,73			0,00			1052					
25-09-2023 03:00	216127	150,22	1018,03	14,58	8,94	8,88	201206	0,31		5,88		50,60		4,11		8,75		0,08		3,92			0,00			1041					
25-09-2023 03:30	219967	151,45	1017,72	15,64	8,99	8,93	204770	0,33		5,60		47,77		5,76		8,19		0,08		3,99			0,00			1044					
25-09-2023 04:00	219139	152,38	1017,37	15,64	8,98	8,93	204001	0,36		5,45		53,81		5,30		7,95		0,08		3,86			0,00			1022					
25-09-2023 04:30	218398	152,41	1017,28	14,90	9,20	9,14	203313	0,35		5,55		47,28		3,79		7,52		0,07		3,74			0,00			1019					
25-09-2023 05:00	218430	152,29	1017,33	14,67	9,13	9,08	203343	0,34		5,64		48,29		3,67		8,16		0,07		3,73			0,00			1019					
25-09-2023 05:30	218692	153,27	1017,50	14,66	9,20	9,14	203586	0,35		5,90		51,90		3,74		7,26		0,07		3,61			0,00			1023					
25-09-2023 06:00	213753	151,89	1017,62	13,76	9,18	9,12	199003	0,33		5,54		44,80		4,51		7,42		0,07		3,56			0,00			1025					
25-09-2023 06:30	220125	151,28	1017,68	14,76	8,67	8,62	204916	0,32		5,47		54,16		4,51		7,38		0,06		3,44			0,01			1028					
25-09-2023 07:00	223104	151,14	1017,89	13,00	10,00	9,94	207681	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1039	main/flt				
25-09-2023 07:30	216604	150,95	1017,94	14,89	8,71	8,65	201649	0,32		5,63		49,22		3,39		6,03		0,07		3,01			0,00			1037					
25-09-2023 08:00	218589	150,79	1018,22	15,04	8,54	8,49	203491	0,30		5,60		53,75		2,39		5,97		0,07		3,77			0,00			1039					
25-09-2023 08:30	217140	150,76	1018,23	15,15	8,55	8,50	202146	0,31		5,41		50,83		3,07		6,13		0,07		4,21			0,00			1044					
25-09-2023 09:00	214531	150,41	1018,16	14,57	8,66	8,61	199725	0,31		5,75		43,85		2,65		6,77		0,08		4,89			0,01			1052					
25-09-2023 09:30	217864	151,18	1018,34	15,32	8,75	8,69	202818	0,28		5,80		49,03		2,88		6,60		0,08		5,28			0,00			1045					
25-09-2023 10:00	217938	151,83	1018,41	15,27	8,67	8,62	202887	0,28		5,38		54,09		2,18		6,11		0,08		4,63			0,01			1049					
25-09-2023 10:30	216276	150,71	1018,46	14,72	8,63	8,58	201344	0,27		5,57		53,40		1,91		6,03		0,08		4,82			0,01			1045					
25-09-2023 11:00	213393	150,81	1018,82	14,57	8,84	8,79	198669	0,27		5,59		49,25		1,94		5,56		0,08		7,15			0,00			1033					
25-09-2023 11:30	215504	151,04	1018,78	14,74	8,79	8,73	200628	0,27		5,48		37,32		1,71		5,36		0,08		9,11			0,01			1035					
25-09-2023 12:00	217105	151,21	1018,89	14,55	8,78	8,73	202114	0,27		5,86		54,98		1,91		5,74		0,08		6,13			0,02			1034					
25-09-2023 12:30	219180	151,40	1019,13	14,92	8,69	8,64	204039	0,25		5,61		50,59		2,45		5,37		0,08		4,47			0,01			1037					
25-09-2023 13:00	215689	151,49	1019,26	14,66	8,89	8,84	200800	0,25		5,79		48,96		2,30		5,44		0,08		4,08			0,01			1033					
25-09-2023 13:30	215673	151,83	1019,61	14,44	9,01	8,95	200785	0,24		5,82		46,58		2,16		5,35		0,08		4,29			0,02			1034					
25-09-2023 14:00	220936	152,75	1019,87	15,21	8,88	8,82	205669	0,24		5,87		55,43		2,10		5,65		0,08		4,27			0,03			1031					
25-09-2023 14:30	217434	153,13	1019,81	14,79	9,20	9,15	202418	0,25		5,75		46,52		2,59		5,81		0,08		4,01			0,02			1028					
25-09-2023 15:00	216308	153,40	1019,87	13,98	9,45	9,40	201374	0,26		5,91		44,26		2,43		5,90		0,09		4,36			0,02			1029					
25-09-2023 15:30	204416	151,39	1019,85	12,16	9,96	9,90	190338	0,27		6,07		42,93		3,77		7,77		0,11		4,30			0,02			1019					
25-09-2023 16:00	220646	153,69	1019,99	14,32	9,54	9,48	205400	0,27		6,03		59,91		6,91		7,96		0,10		3,74			0,04			1015					
25-09-2023 16:30	221083	155,20	1020,00	14,25	9,66	9,60	205805	0,26		5,66		55,22		9,18		8,25		0,10		3,42			0,04			1011					
25-09-2023 17:00	217444	154,18	1020,09	13,27	9,71	9,65	202428	0,25		5,82		42,35		6,04		7,08		0,10		3,54			0,03			1013					
25-09-2023 17:30	220637	154,15	1020,18	13,61	9,58	9,52	205392	0,25		6,20		52,22		4,30		6,86		0,10		4,01			0,02			1011					
25-09-2023 18:00	221982	154,53	1020,46	13,80	9,61	9,55	206640	0,26		6,04		49,33		4,95		6,36		0,10		3,99			0,02			1010					
25-09-2023 18:30	211325	151,85	1020,40	13,77	9,16	9,11	196750	0,27		6,05		48,77		5,29		8,28		0,10		3,71			0,02			1022					
25-09-2023 19:00	211101	149,85	1020,55	13,88	8,99	8,94	196542	0,27		5,96		54,40		4,53		9,23		0,10		3,57			0,02			1025					
25-09-2023 19:30	212635	151,07	1020,72	14,66	9,19	9,14	197965	0,26		5,70		47,75		4,84		8,28		0,10		3,45			0,01			1024					
25-09-2023 20:00	210732	150,50	1020,65	13,64	9,14	9,09	196199	0,25		5,36		45,80		3,87		7,19		0,10		3,67			0,00			1017					
25-09-2023 20:30	212447	150,18	1020,64	13,82	9,04	8,99	197790	0,25		5,69		53,28		3,18		6,90		0,10		3,44			0,01			1022					
25-09-2023 21:00	213970	150,04	1020,67	14,17	8,78	8,73	199205	0,27		5,50		50,74		2,98		7,00		0,09		3,05			0,01			1025					
25-09-2023 21:30	212444	149,50	1020,73	14,09	8,76	8,71	197788	0,27		5,53		51,43		2,85		6,70		0,09		3,01			0,00			1025					
25-09-2023 22:00	213973	150,31	1020,77	13,89	8,81	8,76	199207	0,27		5,48		50,18		3,81		7,68		0,09		3,07			0,00			1027					
25-09-2023 22:30	211025	149,50	1020,77	14,20	8,64	8,59	196471	0,26		5,76		57,65		2,98		6,94		0,11		3,02			0,00			1025					
25-09-2023 23:00	217464	149,80	1020,88	14,50	8,47	8,42	202447	0,28		5,43		57,94		3,84		6,78		0,12		2,86			0,01			1025					
25-09-2023 23:30	210242	149,62	1020,57	14,29	8,62	8,57	195744	0,28		6,06		55,38		3,22		6,94		0,13		2,90			0,00			1017					
26-09-2023 00:00	210595	149,32	1020,43	14,16	8,70	8,64	196072	0,29	0,28	5,52	5,70	50,43	50,45	2,96	3,68	6,82	6,88	0,13	0,09	2,87	3,99		0,01		0,01	1028					
26-09-2023 00:30	212424	149,78	1020,36	14,01	8,72	8,67	197769	0,29		5,67		53,18		3,16		6,53		0,13		2,88			0,01			1035					
26-09-2023 01:00	209430	149,53	1020,19	14,12	8,76	8,71	194991	0,29		5,85		51,73		2,49		6,10		0,14		2,86			0,00			1030					
26-09-2023 01:30	211405	149,73	1020,17	13,95	8,82	8,77	196824	0,30		5,66		52,74		2,17		5,67		0,13		2,49			0,00			1031					
26-09-2023 02:00	213072	150,06	1020,02	14,40	8,69	8,64	198371	0,29		5,87		55,55		2,15		5,85		0,12		2,24			0,01			1031					
26-09-2023 02:30	215049	150,24	1019,99	14,20	8,71	8,66	200205	0,30		5,70		51,90		3,02		5,92		0,11		2,01			0,01			1030					
26-09-2023 03:00	214535	150,43	1019,85	14,42	8,69	8,64	199729	0,30		5,95		52,65		2,47		5,74		0,12		1,83			0,00			1033					
26-09-2023 03:30	215825	150,55	1019,71	14,48	8,68	8,63	200925	0,31		6,20		52,05		2,88		6,88		0,14		1,73			0,01			1034					
26-09-2023 04:00	217890	151,65	1019,63	15,63	8,71	8,66	202842	0,33		5,82		58,37		4,57		7,32		0,16		1,68			0,01			1026					
26-09-2023 04:30	213409	151,66	1019,45	14,68	8,93	8,87	198683	0,31		5,66		50,18		4,31		7,96		0,16		1,49			0,00			1013					
26-09-2023 05:00	213253	151,25	1019,17	13,94	9,10	9,05	198539	0,32		5,64		50,70		5,07		5,86		0,16		1,47			0,01			1010					
26-09-2023 05:30	216213	150,99	1018,93	13,87	8,77	8,71	201286	0,31		5,63		52,77		3,28		6,39		0,15		1,36			0,01			1015					
26-09-2023 06:00	216689	150,71	1018,74	14,19	8,58	8,53	201727	0,31		5,82		53,86		3,15		6,12		0,14		1,32			0,02			1018					
26-09-2023 06:30	211999	150,11	1018,63	14,04	8,74	8,69	197375	0,32		5,26		53,95		2,62		5,60		0,14		1,34			0,01			1018					
26-09-2023 07:00	216342	150,12	1018,83	13,00	10,00	9,94	201406	0,31		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1022	main/flt				
26-09-2023 07:30	212656	149,95	1018,78	13,87	8,82	8,77	197984	0,32		6,21		49,29		2,12		6,49		0,12		1,28			0,02			1022					
26-09-2023 08:00	211665	149,98	1018,71	13,75	8,84	8,79	197065	0,31		5,39		47,38		2,44		6,34		0,12		1,31			0,01			1020					
26-09-2023 08:30	216582	151,14	1018,76	15,07	8,67	8,62	201628	0,30		5,76		55,67		2,84		6,34		0,11		1,34			0,01			1025					
26-09-2023 09:00	219977	151,99	1018,87	15,68	8,66	8,61	204779	0,29		5,79		57,68		4,11		7,58		0,11		1,30			0,01			1035					
26-09-2023 09:30	217425	151,72	1018,72	15,39	8,65	8,60	202410	0,28		5,55		53,92		2,92		7,11		0,10		1,26			0,05			1032					
26-09-2023 10:00	218267	151,45	1018,65	15,82	8,66	8,61	203192	0,23		5,87		59,05		3,30		7,56		0,09		1,23			0,04			1038					
26-09-2023 10:30	216249	150,99	1018,74	15,33	8,80	8,75	201319	0,23		6,15		52,65		4,67		7,85		0,09		1,23			0,04			1026					
26-09-2023 11:00	211630	150,36	1018,47	14,86	8,88	8,83	197033	0,25		6,22		51,68		4,04		7,35		0,10		1,27			0,04			1024					
26-09-2023 11:30	212029	150,10	1018,16	14,63	8,81	8,76	197403	0,21		5,79		49,26		3,96		6,61		0,09		1,29			0,01			1023					
26-09-2023 12:00	209960	149,16	1018,04	14,01	8,77	8,71	195482	0,21		5,86		48,91		3,30		6,72		0,08		1,27			0,02			1028					
26-09-2023 12:30	208685	148,75	1017,70	13,59	8,87	8,82	194300	0,21		5,53		45,03		8,93		7,36		0,09		1,24			0,01			1035					
26-09-2023 13:00	218278	150,06	1017,60	14,57	8,59	8,54	203202	0,19		5,71		59,41		5,74		6,56		0,08		1,20			0,01			1037					
26-09-2023 13:30	214153	150,19	1017,47	15,13	8,57	8,52	199374	0,18		5,65		67,84		4,14		5,71		0,07		1,20			0,02			1016					
26-09-2023 14:00	217291	150,98	1017,34	15,66	8,62	8,57	202286	0,17		5,72		85,99		3,44		5,13		0,07		1,11			0,01			1022					
26-09-2023 14:30	222642	151,63	1017,23	16,48	8,29	8,24	207252	0,17		5,80		112,28		2,63		5,17		0,07		1,04			0,01			1027					
26-09-2023 15:00	217353	150,18	1016,90	15,79	8,11	8,07	202344	0,18		5,89		91,38		1,15		6,07		0,06		0,87			0,01			1036					
26-09-2023 15:30	214350	150,01	1016,80	14,58	8,61	8,56	199557	0,19		5,77		65,60		1,96		6,75		0,07		0,84			0,02			1036					
26-09-2023 16:00	211400	149,55	1016,47	13,75	8,65	8,60	196819	0,19		6,01		57,82		1,14		6,30		0,07		0,75			0,02			1043					
26-09-2023 16:30	213458	149,96	1016,42	13,71	8,78	8,73	198729	0,19		5,86		53,77		1,59		6,72		0,08		0,77			0,01			1045					
26-09-2023 17:00	208068	149,94	1016,16	13,04	9,04	8,99	193726	0,18		5,73		49,88		2,20		8,25		0,09		0,80			0,01			1037					
26-09-2023 17:30	213457	151,06	1016,31	13,50	9,10	9,05	198728	0,18		6,26		55,14		3,00		9,07		0,09		0,85			0,01			1038					
26-09-2023 18:00	214028	150,82	1016,48	13,49	8,86	8,81	199258	0,17		5,63		52,04		1,91		8,56		0,09		0,87			0,01			1040					
26-09-2023 18:30	213114	150,60	1016,67	13,81	8,81	8,76	198410	0,17		5,97		54,61		1,89		7,52		0,08		0,94			0,01			1043					
26-09-2023 19:00	213498	151,08	1016,74	13,75	9,07	9,02	198766	0,18		6,31		55,92		3,12		7,46		0,09		0,98			0,01			1039					
26-09-2023 19:30	215697	151,58	1016,75	13,90	8,90	8,85	200807	0,20		5,97		54,18		2,88		7,67		0,09		0,99			0,01			1039					
26-09-2023 20:00	217028	151,80	1016,88	14,00	8,88	8,83	202042	0,22		5,89		52,50		3,11		7,72		0,09		1,06			0,02			1041					
26-09-2023 20:30	219365	151,58	1016,79	14,60	8,48	8,43	204210	0,21		5,39		61,96		2,24		7,07		0,08		1,08			0,01			1048					
26-09-2023 21:00	216444	151,00	1016,84	14,32	8,60	8,55	201500	0,22		5,84		64,03		2,30		6,55		0,09		1,10			0,01			1048					
26-09-2023 21:30	217480	151,29	1016,80	14,83	8,60	8,55	202461	0,23		5,57		71,65		1,73		6,51		0,09		1,08			0,01			1046					
26-09-2023 22:00	213914	150,61	1016,74	14,36	8,84	8,79	199152	0,23		5,75		56,89		2,60		7,45		0,09		1,05			0,02			1048					
26-09-2023 22:30	216133	151,44	1016,68	14,65	8,99	8,94	201211	0,25		6,42		48,97		4,17		9,10		0,10		1,12			0,01			1050					
26-09-2023 23:00	216449	152,03	1016,99	14,88	8,96	8,91	201505	0,25		6,32		53,80		4,41		8,58		0,09		1,13			0,01			1047					
26-09-2023 23:30	222915	152,17	1016,80	15,86	8,59	8,54	207505	0,25		6,17		68,78		3,80		8,05		0,08		1,13			0,00			1043					
27-09-2023 00:00	220280	152,59	1016,82	15,50	8,91	8,86	205060	0,25	0,24	5,78	5,83	59,42	57,79	5,58	3,22	8,04	6,86	0,08	0,10	1,17	1,34		0,01		0,01	1034					

27-09-2023 00:30	215859	151,70	1016,78	14,43	9,07	9,02	200957	0,26		6,13		54,07		4,12		9,05		0,09		1,18			0,01			1031					
27-09-2023 01:00	214659	152,36	1016,71	14,93	9,13	9,07	199844	0,26		5,57		52,85		5,68		9,64		0,09		1,26			0,01			1028					
27-09-2023 01:30	218223	151,65	1017,01	14,35	8,93	8,88	203151	0,27		5,74		54,31		4,19		8,72		0,09		1,27			0,01			1028					
27-09-2023 02:00	218157	151,22	1016,98	14,42	8,75	8,69	203090	0,28		5,61		54,60		3,27		6,66		0,08		1,31			0,02			1038					
27-09-2023 02:30	217255	150,75	1017,00	14,24	8,70	8,65	202253	0,28		5,88		50,87		2,81		7,90		0,09		1,31			0,02			1039					
27-09-2023 03:00	217128	150,48	1017,08	14,26	8,67	8,61	202135	0,27		5,78		52,39		4,00		8,71		0,08		1,30			0,02			1041					
27-09-2023 03:30	215846	150,47	1017,06	14,73	8,67	8,62	200945	0,26		5,82		56,86		4,32		7,28		0,07		1,34			0,01			1040					
27-09-2023 04:00	217212	150,76	1017,00	14,71	8,63	8,58	202213	0,27		5,58		56,61		3,39		6,49		0,07		1,34			0,01			1038					
27-09-2023 04:30	215545	151,09	1016,99	14,74	8,71	8,66	200666	0,27		6,14		55,10		2,85		6,66		0,07		1,35			0,02			1036					
27-09-2023 05:00	216092	151,14	1017,00	14,67	8,71	8,66	201173	0,28		5,58		52,24		2,91		6,97		0,07		1,39			0,02			1037					
27-09-2023 05:30	217323	151,68	1017,29	14,71	8,79	8,74	202316	0,27		5,85		53,94		2,61		5,68		0,07		1,39			0,02			1039					
27-09-2023 06:00	218908	151,38	1017,45	15,08	8,47	8,42	203786	0,28		5,79		63,04		2,52		6,52		0,06		1,40			0,02			1048					
27-09-2023 06:30	220367	151,69	1017,32	15,03	8,53	8,48	205140	0,28		5,96		84,08		1,66		6,05		0,07		1,35			0,02			1034					
27-09-2023 07:00	222046	152,18	1017,41	13,00	10,00	9,94	206699	0,27		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1036	main/flt				
27-09-2023 07:30	216118	151,30	1017,46	15,25	8,54	8,48	201197	0,28		5,43		73,52		2,47		6,85		0,10		0,95			0,02			1039					
27-09-2023 08:00	216642	151,20	1017,62	15,39	8,50	8,45	201684	0,27		5,68		75,07		2,48		7,65		0,10		0,86			0,02			1034					
27-09-2023 08:30	218170	151,83	1017,76	15,54	8,55	8,50	203102	0,26		6,01		69,69		3,68		8,23		0,11		0,80			0,01			1031					
27-09-2023 09:00	224716	152,91	1017,98	16,42	8,55	8,50	209177	0,26		5,65		75,32		5,74		8,12		0,13		0,82			0,01			1024					
27-09-2023 09:30	220149	153,62	1018,30	16,46	8,61	8,56	204939	0,26		5,47		90,57		3,46		7,70		0,12		0,73			0,01			1012					
27-09-2023 10:00	220344	153,16	1018,43	15,99	8,67	8,62	205119	0,26		6,13		77,54		3,68		8,18		0,11		0,67			0,01			1019					
27-09-2023 10:30	214730	151,96	1018,33	15,32	8,73	8,68	199909	0,26		5,47		79,00		2,77		6,78		0,12		0,60			0,01			1030					
27-09-2023 11:00	213894	151,39	1017,93	14,91	8,87	8,82	199133	0,25		5,67		72,57		2,42		6,76		0,12		0,57			0,01			1033					
27-09-2023 11:30	213338	150,47	1017,50	14,87	8,69	8,64	198617	0,24		6,01		55,40		3,01		6,54		0,11		0,50			0,02			1039					
27-09-2023 12:00	210949	149,20	1017,12	14,21	8,61	8,56	196401	0,24		5,58		49,62		2,31		7,46		0,11		0,50			0,02			1043					
27-09-2023 12:30	209206	149,00	1017,22	14,83	8,68	8,63	194783	0,22		6,20		52,12		39,62		9,85		0,75		0,57			0,02			1045					
27-09-2023 13:00	211380	148,92	1017,03	14,34	8,63	8,58	196801	0,20		5,98		66,08		2,53		6,29		0,11		0,64			0,04			1035					
27-09-2023 13:30	208472	149,97	1016,67	14,66	8,84	8,78	194102	0,19		5,78		58,18		3,57		7,15		0,10		0,72			0,04			1024					
27-09-2023 14:00	212639	150,00	1016,40	14,80	8,69	8,64	197969	0,17		5,87		52,60		3,25		7,20		0,09		0,68			0,04			1032					
27-09-2023 14:30	215129	150,58	1015,93	14,91	8,62	8,57	200279	0,19		5,95		58,53		3,41		7,28		0,10		0,68			0,04			1033					
27-09-2023 15:00	212480	149,99	1015,47	15,09	8,63	8,58	197822	0,18		5,45		54,06		3,97		5,97		0,09		0,73			0,03			1036					
27-09-2023 15:30	214928	150,51	1014,92	15,39	8,65	8,60	200093	0,19		6,09		62,71		3,32		5,71		0,10		0,73			0,02			1032					
27-09-2023 16:00	216003	150,48	1014,54	14,99	8,56	8,51	201091	0,16		5,53		56,04		1,98		5,78		0,10		0,75			0,03			1037					
27-09-2023 16:30	209555	149,84	1014,30	13,43	9,06	9,00	195107	0,17		5,83		45,60		4,32		7,63		0,10		0,79			0,03			1040					
27-09-2023 17:00	214213	150,74	1013,93	14,42	8,80	8,74	199429	0,17		6,13		48,31		4,68		7,84		0,10		0,77			0,04			1033					
27-09-2023 17:30	212195	150,44	1013,18	14,29	8,91	8,86	197556	0,17		6,23		47,58		5,83		8,08		0,11		0,76			0,02			1040					
27-09-2023 18:00	216000	151,61	1012,96	15,26	8,98	8,93	201088	0,17		5,95		47,52		7,77		8,54		0,11		0,75			0,01			1029					
27-09-2023 18:30	221201	152,65	1012,92	16,23	8,70	8,65	205915	0,18		5,67		51,00		6,29		8,94		0,10		0,72			0,02			1027					
27-09-2023 19:00	210518	150,87	1012,42	14,85	8,74	8,69	196001	0,20		5,70		45,85		6,69		9,37		0,11		0,66			0,01			1024					
27-09-2023 19:30	214120	150,35	1011,81	14,73	8,73	8,67	199344	0,18		5,75		51,24		7,43		7,27		0,11		0,63			0,02			1037					
27-09-2023 20:00	216176	150,58	1011,94	14,99	8,54	8,49	201251	0,19		5,93		60,77		4,73		7,23		0,10		0,61			0,03			1040					
27-09-2023 20:30	217384	150,72	1011,54	14,99	8,58	8,53	202373	0,18		5,59		57,02		4,90		7,32		0,10		0,68			0,02			1041					
27-09-2023 21:00	217324	151,15	1010,94	14,85	8,61	8,56	202317	0,18		5,74		80,26		4,73		6,97		0,11		0,70			0,02			1042					
27-09-2023 21:30	216591	151,19	1010,32	14,62	8,73	8,68	201636	0,20		6,19		58,64		4,90		6,95		0,11		0,72			0,01			1027					
27-09-2023 22:00	220009	151,71	1009,89	15,11	8,62	8,57	204808	0,20		5,76		58,99		4,48		7,15		0,11		0,74			0,01			1033					
27-09-2023 22:30	219874	151,97	1009,30	14,85	8,67	8,62	204684	0,19		5,72		61,80		3,80		6,79		0,11		0,78			0,01			1030					
27-09-2023 23:00	216941	151,61	1009,51	14,53	8,68	8,63	201962	0,20		6,07		59,07		3,87		7,11		0,11		0,85			0,02			1034					
27-09-2023 23:30	219928	151,67	1009,66	15,09	8,55	8,50	204734	0,21		5,71		59,05		4,42		7,05		0,10		0,91			0,01			1036					
28-09-2023 00:00	220836	152,31	1009,14	15,53	8,69	8,64	205576	0,22	0,23	5,74	5,80	65,38	59,95	3,93	4,68	6,21	7,30	0,10	0,11	0,91	0,92	0,00	0,02			1039					
28-09-2023 00:30	217455	151,97	1009,05	15,57	8,72	8,67	202439	0,23		6,22		69,86		3,12		6,20		0,10		0,89			0,01			1032					
28-09-2023 01:00	221754	151,65	1008,76	15,83	8,50	8,45	206428	0,22		5,82		66,75		3,15		6,11		0,10		0,87			0,01			1031					
28-09-2023 01:30	217728	150,83	1008,77	15,33	8,60	8,55	202691	0,24		5,63		57,53		3,93		5,94		0,09		0,82			0,01			1028					
28-09-2023 02:00	218426	150,67	1009,01	15,35	8,50	8,45	203339	0,24		6,15		60,01		2,50		6,95		0,09		0,86			0,01			1031					
28-09-2023 02:30	213898	149,97	1009,01	14,30	8,69	8,64	199137	0,23		5,75		51,05		4,26		8,77		0,10		0,94			0,01			1033					
28-09-2023 03:00	217702	150,52	1009,08	16,31	8,64	8,59	202667	0,23		5,82		61,21		5,53		7,58		0,10		1,02			0,01			1046					
28-09-2023 03:30	226756	154,46	1009,34	17,76	8,73	8,67	211070	0,25		5,66		83,93		3,29		6,95		0,10		1,03			0,01			1029					
28-09-2023 04:00	222276	153,78	1009,26	16,03	8,77	8,71	206913	0,25		5,67		59,57		4,64		6,40		0,10		1,01			0,00			1032					
28-09-2023 04:30	222256	152,91	1009,42	16,19	8,65	8,60	206894	0,26		5,71		68,82		3,45		6,11		0,09		1,08			0,00			1038					
28-09-2023 05:00	222908	153,06	1010,06	15,83	8,67	8,61	207499	0,25		5,79		67,26		2,68		6,43		0,08		1,39			0,00			1039					
28-09-2023 05:30	220969	152,84	1010,40	15,79	8,72	8,66	205700	0,27		5,43		59,23		2,68		5,38		0,07		1,86			0,00			1033					
28-09-2023 06:00	216160	152,95	1010,45	15,25	9,03	8,98	201237	0,29		5,67		50,97		2,81		5,82		0,08		2,34			0,00			1036					
28-09-2023 06:30	218292	153,30	1010,83	14,76	9,09	9,04	203215	0,29		6,04		49,78		2,03		6,31		0,08		2,59			0,00			1036					
28-09-2023 07:00	213481	154,44	1011,16	13,00	10,00	9,94	198750	0,28		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1029	main/flt				
28-09-2023 07:30	219908	155,15	1011,54	14,15	9,45	9,39	204715	0,32		6,92		60,20		3,81		6,46		0,08		2,85			0,06			1027					
28-09-2023 08:00	223207	154,76	1011,83	14,65	9,23	9,18	207777	0,29		6,80		71,77		3,86		5,98		0,09		3,13			0,05			1026					
28-09-2023 08:30	224089	153,43	1012,21	14,72	8,82	8,77	208595	0,29		5,83		73,83		3,29		5,82		0,08		2,96			0,04			1027					
28-09-2023 09:00	222677	153,83	1012,37	15,73	8,92	8,86	207284	0,30		5,82		79,00		4,33		6,19		0,07		2,89			0,02			1025					
28-09-2023 09:30	218768	153,31	1012,77	14,89	9,04	8,98	203657	0,30		6,13		62,91		4,33		6,77		0,08		2,80			0,03			1012					
28-09-2023 10:00	219115	153,05	1013,08	13,88	9,27	9,22	203979	0,30		5,58		54,61		4,25		5,78		0,08		2,74			0,03			1010					
28-09-2023 10:30	217849	152,69	1013,30	14,17	9,06	9,01	202804	0,30		6,06		64,12		3,56		5,95		0,08		2,04			0,05			1012					
28-09-2023 11:00	217501	154,44	1013,61	14,29	9,25	9,19	202481	0,29		5,68		57,16		5,14		6,69		0,08		1,91			0,04			1026					
28-09-2023 11:30	225466	157,65	1013,62	14,78	8,83	8,78	209873	0,30		5,85		58,37		3,91		5,47		0,07		1,97			0,04			1024					
28-09-2023 12:00	221942	157,65	1013,81	14,47	9,01	8,95	206602	0,27		5,80		75,46		3,23		5,46		0,08		2,17			0,03			1031					
28-09-2023 12:30	226429	158,00	1014,05	15,20	8,64	8,59	210767	0,26		5,75		72,54		2,19		5,67		0,07		1,83			0,03			1034					
28-09-2023 13:00	219432	156,84	1014,23	13,86	8,95	8,90	204273	0,26		6,65		79,91		2,25		7,17		0,09		1,51			0,04			1038					
28-09-2023 13:30	223096	156,82	1014,26	14,78	8,72	8,67	207673	0,26		5,67		65,27		3,49		5,93		0,07		1,35			0,03			1035					
28-09-2023 14:00	219348	157,25	1014,29	15,10	8,86	8,81	204195	0,25		5,79		68,72		3,43		4,98		0,07		1,22			0,04			1041					
28-09-2023 14:30	221031	157,21	1014,56	15,04	8,79	8,74	205757	0,25		5,92		59,96		2,68		4,79		0,07		1,16			0,05			1049					
28-09-2023 15:00	219305	156,92	1014,55	14,53	8,87	8,81	204155	0,26		5,71		58,08		4,04		5,60		0,08		1,15			0,04			1047					
28-09-2023 15:30	222253	156,75	1014,31	15,23	8,73	8,67	206891	0,26		5,41		75,43		3,67		5,83		0,08		1,14			0,03			1049					
28-09-2023 16:00	227785	158,43	1014,17	16,91	8,65	8,60	212025	0,27		5,65		83,19		4,70		5,56		0,09		1,18			0,04			1042					
28-09-2023 16:30	223301	158,85	1014,14	17,01	8,97	8,91	207864	0,28		5,76		78,05		8,11		6,97		0,12		1,23			0,03			1021					
28-09-2023 17:00	216347	158,64	1014,11	17,23	9,00	8,95	201410	0,30		5,35		44,99		18,30		6,79		0,09		1,24			0,03			1038					
28-09-2023 17:30	228021	158,02	1013,91	16,35	8,57	8,52	212244	0,29		5,51		55,42		5,46		6,74		0,07		1,21			0,03			1043					
28-09-2023 18:00	219602	157,59	1013,78	14,50	9,10	9,04	204430	0,26		5,83		52,16		3,43		5,27		0,08		1,44			0,05			1022					
28-09-2023 18:30	221383	157,36	1013,86	15,08	8,88	8,82	206083	0,25		5,68		55,75		5,00		4,90		0,07		1,54			0,04			1028					
28-09-2023 19:00	221148	156,88	1013,82	14,66	8,85	8,79	205865	0,25		5,84		56,50		4,02		6,25		0,08		1,62			0,03			1019					
28-09-2023 19:30	225499	157,36	1014,06	15,20	8,68	8,63	209904	0,26		5,61		61,72		4,20		5,88		0,08		1,93			0,04			1032					
28-09-2023 20:00	221017	157,45	1013,85	14,56	8,90	8,85	205744	0,27		5,59		67,36		2,99		6,10		0,08		2,03			0,03			1039					
28-09-2023 20:30	218818	156,84	1013,62	14,47	9,01	8,95	203703	0,28		5,60		50,00		4,32		6,35		0,08		2,05			0,04			1039					
28-09-2023 21:00	218935	157,27	1013,51	14,91	9,00	8,94	203812	0,28		5,45		53,50		4,02		5,72		0,08		2,08			0,04			1034					
28-09-2023 21:30	224589	158,10	1013,28	15,17	8,88	8,82	209059	0,30		5,82		57,91		3,21		6,47		0,08		2,03			0,04			1035					
28-09-2023 22:00	220809	156,36	1013,11	14,36	9,15	9,09	205551	0,29		5,80		51,83		3,60		7,15		0,09		1,86			0,05			1031					
28-09-2023 22:30	221003	155,29	1012,94	14,56	9,26	9,20	205731	0,31		5,66		54,66		4,65		6,30		0,09		1,99			0,04			1031					
28-09-2023 23:00	224521	154,82	1012,88	15,20	8,90	8,85	208996	0,30		5,81		62,28		4,15		5,40		0,08		2,00			0,04			1037					
28-09-2023 23:30	221952	153,58	1012,88	14,77	8,85	8,80	206612	0,30		5,96		63,88		3,37		5,28		0,08		1,94			0,04			1032					
29-09-2023 00:00	222255	152,23	1012,64	14,71	8,69	8,64	206893	0,30	0,27	5,59	5,81	69,88	62,97	2,71	4,08	5,12	6,08	0,08	0,08	1,91	1,74	0,03	0,03			1032					
29-09-2023 00:30	219552	151,75	1012,36	14,81	8,68	8,63	204384	0,29		5,62		73,63		3,17		5,93		0,09		1,91			0,04			1040					
29-09-2023 01:00	220065	151,57	1012,32	15,18	8,60	8,55	204861	0,28		5,90		81,27		3,57		6,16		0,09		1,85			0,03			1043					
29-09-2023 01:30	221556	152,66	1012,24	15,91	8,83	8,77	206245	0,30		6,18		84,31		4,61		5,82		0,09		1,76			0,03			1033					
29-09-2023 02:00	222853	153,55	1011,85	16,26	8,71	8,66	207448	0,29		5,46		74,77		4,98		6,15		0,09		1,56			0,03			1027					
29-09-2023 02:30	218139	151,94	1011,49	14,85	8,69	8,64	203073	0,30		5,89		66,49		3,44		6,39		0,09		1,50			0,03			1029					
29-09-2023 03:00	216519	151,55	1011,36	14,64	8,86	8,81	201569	0,29		5,75		56,04		3,54		5,52		0,08		1,69			0,04			1026					
29-09-2023 03:30	220406	152,06	1010,91	14,74	8,83	8,77	205177	0,29		5,90		53,97		3,94		5,63		0,08		1,89			0,03			1030					
29-09-2023 04:00	218327	152,14	1010,39	14,69	8,83	8,77	203248	0,28		5,67		60,61		2,91		5,33		0,09		2,12			0,04			1028					
29-09-2023 04:30	220387	152,31	1010,16	14,99	8,83	8,78	205159	0,26		5,95		55,68		3,04		5,13		0,09		2,22			0,04			1023					
29-09-2023 05:00	220243	152,55	1010,03	14,90	8,87	8,81	205026	0,27		5,95		55,72		3,00		5,91		0,09		2,25			0,04			1022					

29-09-2023 05:30	219902	152,92	1009,82	14,83	9,03	8,97	204709	0,29		6,12		51,50			4,71		6,04		0,09		2,44			0,03			1027				
29-09-2023 06:00	221095	154,61	1009,44	15,53	9,16	9,11	205817	0,30		6,03		51,41			4,43		5,91		0,09		2,74			0,05			1026				
29-09-2023 06:30	224187	155,85	1009,42	15,57	9,05	8,99	208686	0,31		6,04		57,99			3,46		5,11		0,09		2,77			0,04			1025				
29-09-2023 07:00	223214	155,44	1009,35	13,00	10,00	9,94	207783	0,28		5,50		60,00			4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1028	main/flt			
29-09-2023 07:30	220956	154,47	1009,35	15,16	9,07	9,02	205687	0,29		5,39		52,07			3,21		3,68		0,06		2,98			0,01			1027				
29-09-2023 08:00	223702	153,14	1009,36	15,45	8,65	8,60	208236	0,28		5,98		56,66			2,85		4,94		0,06		2,91			0,00			1034				
29-09-2023 08:30	215612	151,82	1009,35	13,85	9,14	9,09	200728	0,27		6,12		49,11			3,43		4,62		0,07		3,04			0,00			1039				
29-09-2023 09:00	220486	152,13	1009,45	15,07	8,74	8,68	205251	0,26		5,82		57,32			3,41		4,42		0,06		2,96			0,00			1036				
29-09-2023 09:30	217431	151,77	1009,63	14,93	8,96	8,90	202416	0,27		6,14		50,54			4,08		4,49		0,06		2,57			0,01			1029				
29-09-2023 10:00	220447	152,69	1009,83	15,74	8,88	8,82	205215	0,26		5,88		51,84			2,62		4,68		0,06		2,14			0,01			1032				
29-09-2023 10:30	220348	153,45	1010,04	15,15	9,09	9,03	205123	0,25		6,12		49,96			5,07		6,10		0,07		1,89			0,01			1036				
29-09-2023 11:00	209888	152,78	1010,07	14,72	9,37	9,31	195416	0,27		6,19		47,97			5,98		7,14		0,07		1,73			0,01			1041				
29-09-2023 11:30	222764	153,21	1010,49	15,12	8,81	8,76	207365	0,26		6,07		53,75			3,71		5,56		0,06		1,48			0,01			1046				
29-09-2023 12:00	221548	153,02	1010,97	14,79	8,93	8,88	206237	0,25		6,10		56,85			5,51		5,96		0,06		1,33			0,02			1048				
29-09-2023 12:30	221558	153,01	1011,62	15,25	8,75	8,70	206246	0,26		6,23		53,52			3,21		6,14		0,05		1,21			0,01			1053				
29-09-2023 13:00	220572	152,66	1012,17	14,83	8,91	8,85	205331	0,29		6,42		63,31			3,47		5,89		0,06		1,20			0,00			1043				
29-09-2023 13:30	220255	152,55	1012,90	15,33	8,82	8,77	205037	0,29		6,34		49,28			4,82		5,13		0,05		1,18			0,00			1037				
29-09-2023 14:00	221853	152,06	1013,58	15,31	8,53	8,48	206520	0,28		6,07		55,60			5,05		4,91		0,05		1,06			0,00			1047				
29-09-2023 14:30	219736	151,43	1014,13	14,81	8,66	8,61	204555	0,25		6,27		58,61			4,82		5,09		0,05		1,03			0,00			1037				
29-09-2023 15:00	221443	151,96	1014,75	15,51	8,63	8,58	206140	0,22		6,39		53,05			4,29		5,40		0,05		1,01			0,01			1041				
29-09-2023 15:30	217486	152,07	1015,36	15,55	8,78	8,73	202467	0,22		5,94		60,04			4,50		5,50		0,05		1,02			0,02			1026				
29-09-2023 16:00	216275	151,57	1015,87	15,63	8,74	8,68	201343	0,22		6,40		59,21			5,63		6,91		0,05		1,01			0,00			1020				
29-09-2023 16:30	213614	151,32	1016,40	14,94	8,83	8,78	198874	0,21		5,87		55,16			4,58		7,25		0,05		0,97			0,01			1017				
29-09-2023 17:00	215600	151,02	1016,89	14,82	8,78	8,73	200717	0,21		5,89		52,51			3,79		5,46		0,05		0,96			0,02			1022				
29-09-2023 17:30	214744	151,23	1017,36	14,54	8,91	8,86	199923	0,23		6,10		55,30			3,44		6,28		0,05		0,95			0,02			1017				
29-09-2023 18:00	215600	152,15	1017,97	13,92	9,27	9,21	200717	0,25		6,16		53,30			4,37		6,21		0,05		1,04			0,01			1009				
29-09-2023 18:30	218625	152,60	1018,50	14,07	9,09	9,03	203524	0,27		5,95		51,24			3,53		5,38		0,05		1,01			0,00			1023				
29-09-2023 19:00	219996	152,57	1018,92	14,24	8,86	8,80	204797	0,28		5,84		53,78			2,49		5,87		0,05		1,02			0,00			1024				
29-09-2023 19:30	216036	152,65	1019,33	13,71	9,22	9,16	201122	0,29		6,23		49,52			3,49		5,76		0,05		1,06			0,00			1022				
29-09-2023 20:00	219077	153,19	1019,67	14,18	9,11	9,06	203944	0,29		6,05		56,79			3,77		5,40		0,05		1,02			0,00			1025				
29-09-2023 20:30	223177	154,14	1020,01	14,94	8,96	8,90	207749	0,29		6,11		56,28			4,19		5,65		0,05		1,00			0,00			1026				
29-09-2023 21:00	219761	154,43	1020,42	14,27	9,16	9,11	204578	0,28		6,50		52,58			3,38		5,10		0,05		0,97			0,00			1029				
29-09-2023 21:30	221510	153,82	1020,73	14,78	8,95	8,90	206202	0,28		6,01		57,14			3,12		4,45		0,05		0,94			0,01			1032				
29-09-2023 22:00	220955	152,66	1020,66	14,83	8,72	8,66	205687	0,28		6,21		57,17			1,65		4,41		0,05		0,88			0,00			1031				
29-09-2023 22:30	215013	151,48	1020,72	14,05	8,96	8,91	200172	0,28		6,25		50,90			2,12		4,25		0,05		0,93			0,00			1040				
29-09-2023 23:00	216953	151,87	1020,90	13,79	9,10	9,05	201972	0,28		6,34		58,01			2,08		4,30		0,05		0,95			0,02			1023				
29-09-2023 23:30	218132	152,05	1021,04	14,03	8,95	8,90	203067	0,28		6,35		53,73			2,88		4,37		0,05		0,98			0,01			1026				
30-09-2023 00:00	217626	151,95	1021,09	14,32	8,88	8,83	202597	0,28	0,27	6,08	6,04	51,06	56,80		2,62	3,75	4,03	5,41	0,05	0,06	0,97	1,60		0,01	0,01		1032				
30-09-2023 00:30	218427	151,41	1021,13	14,57	8,62	8,57	203340	0,27		6,13		55,42			2,22		5,18		0,05		1,00			0,02			1034				
30-09-2023 01:00	218419	151,59	1021,23	15,30	8,61	8,56	203333	0,27		6,02		52,24			3,18		5,61		0,05		1,06			0,00			1029				
30-09-2023 01:30	221285	152,99	1021,16	16,40	8,73	8,68	205993	0,27		6,10		54,61			4,97		6,36		0,05		1,21			0,01			1022				
30-09-2023 02:00	220284	153,72	1021,66	16,17	8,88	8,82	205064	0,27		6,15		57,08			5,74		6,43		0,05		1,26			0,00			1017				
30-09-2023 02:30	218204	154,01	1021,84	15,21	9,13	9,08	203133	0,27		6,16		51,23			3,94		6,20		0,06		1,24			0,04			1013				
30-09-2023 03:00	217260	153,77	1021,81	14,48	9,31	9,25	202257	0,26		6,15		49,41			4,72		5,70		0,06		1,17			0,02			1012				
30-09-2023 03:30	218013	153,25	1021,86	15,07	9,00	8,95	202956	0,26		6,33		53,33			4,37		5,45		0,05		1,10			0,01			1025				
30-09-2023 04:00	221484	152,60	1021,81	15,49	8,69	8,64	206177	0,27		6,11		50,87			3,96		5,92		0,05		1,03			0,01			1029				
30-09-2023 04:30	214609	151,80	1021,75	14,50	9,02	8,97	199797	0,27		5,84		52,88			4,16		5,72		0,05		0,95			0,02			1031				
30-09-2023 05:00	215623	152,08	1021,81	14,69	9,07	9,02	200738	0,28		6,54		55,47			5,37		5,73		0,05		1,00			0,01			1030				
30-09-2023 05:30	218968	151,99	1021,78	14,95	8,74	8,68	203843	0,28		6,19		49,27			4,17		5,38		0,05		0,90			0,03			1039				
30-09-2023 06:00	218658	151,79	1022,13	15,33	8,61	8,56	203555	0,28		5,79		62,51			3,10		4,50		0,05		0,89			0,01			1037				
30-09-2023 06:30	219370	151,57	1022,36	15,19	8,60	8,55	204215	0,27		6,11		54,57			3,70		5,31		0,05		0,90			0,01			1044				
30-09-2023 07:00	220641	151,85	1022,51	13,00	10,00	9,94	205395	0,27		5,50		60,00			4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1037	main/flt			
30-09-2023 07:30	217641	152,42	1022,74	15,83	8,83	8,78	202611	0,29		4,94		53,10			3,68		6,15		0,07		0,93			0,01			1042				
30-09-2023 08:00	218021	152,55	1022,90	15,64	8,81	8,76	202963	0,28		6,15		54,60			2,67		5,95		0,07		0,98			0,01			1053				
30-09-2023 08:30	214519	152,06	1023,30	15,32	9,00	8,95	199713	0,28		5,97		50,29			2,97		5,09		0,07		0,98			0,02			1042				
30-09-2023 09:00	216770	151,79	1023,60	14,61	8,89	8,83	201803	0,28		6,10		58,58			3,94		6,00		0,08		0,97			0,01			1040				
30-09-2023 09:30	221540	152,67	1023,64	16,44	8,64	8,59	206229	0,25		6,29		58,43			5,92		6,74		0,07		0,98			0,03			1049				
30-09-2023 10:00	217107	152,19	1023,70	15,62	8,76	8,71	202115	0,26		6,20		53,00			5,66		6,75		0,08		0,90			0,03			1039				
30-09-2023 10:30	218199	151,28	1023,99	15,23	8,52	8,47	203129	0,24		5,77		61,63			4,04		5,51		0,07		0,85			0,03			1026				
30-09-2023 11:00	214566	150,84	1024,13	14,85	8,71	8,65	199757	0,21		6,22		57,20			3,90		5,11		0,07		0,91			0,02			1032				
30-09-2023 11:30	218001	151,09	1024,31	15,25	8,54	8,49	202945	0,20		6,06		57,93			3,73		5,42		0,07		0,97			0,01			1032				
30-09-2023 12:00	213763	150,93	1024,20	14,93	8,77	8,72	199012	0,20		6,06		54,60			3,94		4,90		0,07		1,15			0,01			1027				
30-09-2023 12:30	215417	151,04	1024,01	14,97	8,70	8,65	200547	0,20		6,17		50,44			5,06		3,69		0,07		1,29			0,01			1038				
30-09-2023 13:00	218094	151,42	1024,08	15,64	8,59	8,54	203032	0,19		6,25		63,11			4,30		3,19		0,07		1,31			0,00			1039				
30-09-2023 13:30	218744	152,02	1024,06	15,83	8,66	8,61	203635	0,19		6,19		70,94			3,16		3,76		0,07		1,29			0,00			1027				
30-09-2023 14:00	222714	154,27	1024,13	17,06	8,81	8,76	207319	0,21		6,48		78,06			3,16		4,40		0,07		1,38			0,00			1029				
30-09-2023 14:30	215603	154,19	1023,70	15,84	9,00	8,95	200719	0,20		6,09		48,76			4,17		4,68		0,07		1,33			0,00			1033				
30-09-2023 15:00	221735	153,22	1023,69	16,28	8,66	8,61	206410	0,20		6,03		53,72			4,50		4,43		0,07		1,23			0,00			1036				
30-09-2023 15:30	220447	153,01	1023,34	16,08	8,78	8,73	205215	0,22		5,91		53,14			4,19		4,61		0,06		1,13			0,00			1026				
30-09-2023 16:00	220485	152,41	1023,36	15,93	8,66	8,61	205250	0,22		6,15		52,59			3,47		4,00		0,06		1,05			0,00			1028				
30-09-2023 16:30	218487	152,27	1023,11	15,69	8,76	8,71	203396	0,22		6,03		53,21			2,53		3,98		0,07		1,02			0,00			1025				
30-09-2023 17:00	221964	152,35	1022,85	15,91	8,64	8,59	206623	0,25		6,20		53,83			3,08		3,67		0,06		1,05			0,00			1033				
30-09-2023 17:30	217813	151,97	1022,34	15,58	8,74	8,69	202771	0,24		6,16		42,50			2,84		3,62		0,06		1,08			0,00			1022				
30-09-2023 18:00	213143	152,24	1022,77	14,82	9,19	9,13	198437	0,25		5,99		36,21			3,33		3,96		0,07		1,18			0,00			1027				
30-09-2023 18:30	219130	152,43	1022,68	14,36	8,95	8,89	203993	0,25		6,07		52,57			2,85		4,91		0,08		1,23			0,01			1029				
30-09-2023 19:00	221362	152,71	1022,67	15,24	8,75	8,70	206064	0,25		6,13		54,16			3,03		5,01		0,07		1,11			0,01			1044				
30-09-2023 19:30	220337	152,93	1022,55	15,28	8,80	8,75	205112	0,28		5,99		45,03			4,29		6,41		0,07		0,98			0,01			1031				
30-09-2023 20:00	216109	152,18	1022,48	14,90	8,72	8,66	201189	0,28		6,12		50,37			3,98		6,23		0,07		0,90			0,01			1035				
30-09-2023 20:30	216165	151,10	1022,46	14,24	8,69	8,64	201241	0,28		6,04		48,13			5,25		5,43		0,08		0,87			0,00			1035				
30-09-2023 21:00	214823	150,74	1022,45	14,42	8,68	8,62	199996	0,27		6,10		51,38			3,45		4,65		0,08		0,94			0,01			1043				
30-09-2023 21:30	214635	150,86	1022,35	14,17	8,72	8,67	199821	0,27		5,80		48,70			3,01		5,30		0,08		0,98			0,01			1037				
30-09-2023 22:00	214595	150,60	1022,32	14,07	8,66	8,61	199785	0,27		6,24		53,61			2,47		5,31		0,08		1,08			0,01			1042				
30-09-2023 22:30	215850	151,03	1022,06	14,48	8,70	8,64	200949	0,28		5,80		54,66			2,50		4,30		0,07		1,18			0,01			1037				
30-09-2023 23:00	219582	151,97	1021,83	15,47	8,68	8,63	204412	0,27		5,61		56,71			2,38		3,34		0,07		1,33			0,01			1040				
30-09-2023 23:30	218330	152,01	1021,70	15,27	8,67	8,62	203250	0,28		6,19		54,27			1,96		4,38		0,07		1,33			0,01			1035				
01-10-2023 00:00	215845	151,40	1021,29	14,58	8,78	8,73	200944	0,28	0,25	5,64	6,05	53,26	54,12	60,69	2,34	3,74	4,27	5,05	0,07	0,06	1,37	1,11		0,01	0,01		1031				
01-10-2023 00:30	216983	151,08	1021,23	14,79	8,71	8,66	202001	0,27		6,07		55,47			2,79		4,16		0,07		1,38			0,01			1040				
01-10-2023 01:00	217054	151,49	1020,96	14,59	8,84	8,78	202066	0,28		5,96		49,00			3,81		5,08		0,08		1,49			0,01			1030				
01-10-2023 01:30	221855	152,12	1020,78	15,43	8,64	8,59	206522	0,26		6,04		60,69			3,71		4,95		0,08		1,59			0,01			1039				
01-10-2023 02:00	223095	152,84	1020,67	15,91	8,65	8,60	207672	0,28		5,98		66,34			4,54		5,13		0,08		1,58			0,01			1026				
01-10-2023 02:30	217933	153,01	1020,22	15,82	8,93	8,87	202882	0,28		5,72		54,15			3,44		4,67		0,08		1,57			0,00			1017				
01-10-2023 03:00	222828	153,63	1020,14	15,78	8,73	8,68	207425	0,29		5,86		51,20			4,13		5,59		0,08		1,51			0,00			1019				
01-10-2023 03:30	216135	151,66	1019,77	14,87	8,71	8,66	201214	0,27		5,43		52,52			3,27		4,68		0,08		1,51			0,00			1024				
01-10-2023 04:00	216095	151,20	1019,54	14,60	8,74	8,69	201176	0,29		5,66		59,25			2,94		4,64		0,08		1,47			0,00			1027				
01-10-2023 04:30	218081	151,29	1019,36	14,99	8,65	8,59	203019	0,28		5,71		55,63			3,40		4,51		0,08		1,37			0,00			1028				
01-10-2023 05:00	215777	151,33	1019,24	14,80	8,79	8,74	200881	0,29		5,69		49,51			2,83		4,13		0,09		1,36			0,00			1023				
01-10-2023 05:30	218366	151,97	1019,20	15,34	8,79	8,74	203284	0,30		5,67		51,44			2,50		4,06		0,11		1,46			0,00			1029				
01-10-2023 06:00	218940	152,57	1019,03	15,75	8,73	8,68	203817	0,32		5,68		54,95			3,14		4,25		0,12		1,40			0,00			1037				
01-10-2023 06:30	217761	152,08	1018,88	15,45	8,79	8,74	202722	0,33		6,05		56,44			3,56		4,74		0,11		1,29			0,00			1035				
01-10-2023 07:00	217564	151,79	1019,16	13,00	10,00	9,94	202540	0,30		5,50		60,00			4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1034	main/flt			
01-10-2023 07:30	219248	151,82	1019,03	15,06	8,71	8,66	204102	0,32		5,56		65,38			2,44		4,26		0,08		1,42			0,01			1029				
01-10-2023 08:00	217372	151,47	1019,06	14,71	8,75	8,70	202362	0,32		6,16		55,23			2,82		4,17		0,08		1,72			0,00			1038				
01-10-2023 08:30	216953	151,44	1018,98	14,82	8,78	8,73	201973	0,32		5,70		49,68			2,55		4,70		0,09		3,46			0,00			1036				
01-10-2023 09:00	219264	151,92	1019,11	15,25	8,72	8,66	204118	0,31		5,86		57,26			2,57		4,94		0,09		3,31			0,00			1039				
01-10-2023 09:30	221288	152,24	1019,10	15,71	8,68	8,63	205996	0,29		5,73		56,40			3,53		6,29		0,09		2,29			0,01			1038				
01-10-2023 10:00	219124	153,50	1019,16	16,40	8,88	8,83	203987	0,29		5,74		52,15			3,65		5,59		0,09		2,10			0,00			1027				

01-10-2023 10:30	221323	153,63	1019,26	15,98	8,74	8,69	206028	0,27		6,23		56,08		5,52		6,10		0,08		2,07			0,01			1032					
01-10-2023 11:00	219134	152,24	1019,21	15,28	8,69	8,64	203997	0,27		5,43		59,40		3,76		5,02		0,08		1,87			0,02			1017					
01-10-2023 11:30	216638	151,97	1019,24	15,27	8,79	8,74	201680	0,28		5,89		51,92		4,01		4,63		0,08		1,83			0,03			1025					
01-10-2023 12:00	218625	152,22	1019,24	15,80	8,77	8,71	203524	0,28		5,81		54,31		3,30		4,54		0,08		1,88			0,02			1036					
01-10-2023 12:30	212086	152,55	1019,31	15,40	9,26	9,20	197455	0,27		5,91		43,78		4,70		4,53		0,08		1,79			0,02			1031					
01-10-2023 13:00	218628	152,85	1019,31	15,36	8,97	8,92	203527	0,26		6,00		48,41		2,27		4,70		0,08		1,64			0,02			1028					
01-10-2023 13:30	209577	152,20	1019,31	13,82	9,53	9,47	195127	0,28		6,02		42,23		4,50		6,08		0,10		1,70			0,05			1021					
01-10-2023 14:00	218524	152,23	1019,28	14,68	9,03	8,98	203430	0,27		6,00		46,98		4,46		6,13		0,09		1,67			0,05			1031					
01-10-2023 14:30	218539	152,16	1019,03	15,08	8,82	8,77	203444	0,28		5,84		47,76		2,92		5,48		0,08		1,61			0,02			1030					
01-10-2023 15:00	217005	151,70	1018,81	14,93	8,86	8,80	202021	0,28		5,87		44,16		2,35		5,66		0,08		1,62			0,03			1030					
01-10-2023 15:30	217884	152,56	1018,49	14,63	9,10	9,04	202837	0,26		5,98		47,22		4,93		5,31		0,09		1,67			0,03			1032					
01-10-2023 16:00	216877	152,17	1018,15	14,68	8,93	8,88	201902	0,27		6,10		48,51		3,25		5,53		0,08		1,56			0,02			1028					
01-10-2023 16:30	221164	152,95	1018,26	15,52	9,12	9,06	205880	0,29		6,08		50,58		4,67		6,73		0,10		1,61			0,01			1031					
01-10-2023 17:00	217954	152,27	1018,23	15,02	8,98	8,93	202901	0,26		5,97		50,08		3,85		6,92		0,10		1,54			0,02			1027					
01-10-2023 17:30	216208	151,30	1018,31	14,65	9,06	9,00	201281	0,27		5,80		45,61		2,61		5,40		0,10		1,68			0,01			1025					
01-10-2023 18:00	214247	151,63	1018,33	14,13	9,43	9,37	199461	0,28		6,29		48,08		2,97		5,39		0,11		1,82			0,02			1026					
01-10-2023 18:30	216006	151,70	1018,33	14,15	9,27	9,21	201094	0,27		6,24		47,55		2,93		5,38		0,11		1,80			0,01			1038					
01-10-2023 19:00	218482	153,19	1018,35	14,77	9,21	9,16	203391	0,28		5,96		49,57		3,12		5,31		0,10		1,86			0,01			1034					
01-10-2023 19:30	220013	153,23	1018,27	15,03	8,97	8,92	204813	0,28		6,11		49,95		3,38		6,07		0,09		1,78			0,02			1039					
01-10-2023 20:00	218856	153,54	1018,22	15,13	9,23	9,17	203738	0,27		6,14		50,23		4,25		5,84		0,09		1,84			0,02			1020					
01-10-2023 20:30	221729	153,63	1018,08	16,24	8,97	8,91	206405	0,27		6,40		50,69		5,33		6,62		0,08		1,96			0,01			1025					
01-10-2023 21:00	217517	153,39	1017,99	15,56	9,05	9,00	202496	0,26		6,46		43,95		4,55		7,23		0,09		2,04			0,00			1012					
01-10-2023 21:30	216319	150,48	1017,76	14,90	8,88	8,83	201384	0,29		6,00		50,64		4,82		6,42		0,09		2,01			0,00			1014					
01-10-2023 22:00	217030	149,34	1017,79	15,27	8,75	8,70	202044	0,27		6,36		50,47		3,63		6,21		0,08		1,95			0,01			1023					
01-10-2023 22:30	213980	149,04	1017,83	15,09	8,87	8,81	199213	0,27		5,82		47,24		3,21		5,59		0,08		1,90			0,01			1016					
01-10-2023 23:00	215487	149,86	1017,65	14,76	8,88	8,83	200612	0,27		6,28		46,87		3,05		6,79		0,09		1,93			0,00			1023					
01-10-2023 23:30	212804	150,64	1017,49	14,01	9,33	9,27	198122	0,27		6,51		50,37		2,94		5,94		0,10		1,96			0,01			1015					
02-10-2023 00:00	215446	150,60	1017,31	14,14	9,10	9,05	200574	0,26	0,28	6,34	5,95	49,75	51,77	3,01	3,54	5,40	5,32	0,10	0,09	1,90	1,80		0,01		0,01	1017					
02-10-2023 00:30	216956	150,60	1017,29	14,64	8,95	8,89	201976	0,27		6,73		48,42		3,64		5,60		0,10		1,90			0,01			1030					
02-10-2023 01:00	217898	150,49	1017,21	15,01	8,75	8,70	202850	0,26		6,31		53,84		2,67		5,64		0,10		1,91			0,01			1031					
02-10-2023 01:30	212359	151,04	1017,13	14,41	9,36	9,30	197709	0,27		6,03		50,01		2,54		4,96		0,10		2,05			0,01			1016					
02-10-2023 02:00	218454	151,96	1017,08	15,13	9,22	9,16	203366	0,28		6,29		46,32		3,49		5,80		0,09		2,18			0,01			1016					
02-10-2023 02:30	220405	152,05	1017,04	15,47	9,06	9,01	205176	0,26		6,63		53,95		3,92		6,39		0,10		2,09			0,01			1031					
02-10-2023 03:00	219005	151,40	1016,74	14,92	9,06	9,01	203877	0,27		6,34		49,89		4,18		6,84		0,10		1,95			0,01			1017					
02-10-2023 03:30	219507	151,50	1016,57	15,75	8,90	8,85	204343	0,26		6,20		48,49		5,56		7,32		0,10		2,02			0,01			1028					
02-10-2023 04:00	215642	150,41	1016,32	14,75	9,00	8,95	200756	0,28		6,17		49,93		4,48		6,34		0,10		2,11			0,01			1030					
02-10-2023 04:30	217018	150,07	1016,28	14,98	8,83	8,78	202033	0,26		6,27		50,08		3,08		5,45		0,10		2,09			0,01			1041					
02-10-2023 05:00	213742	149,63	1016,26	14,71	8,87	8,81	198992	0,27		6,10		46,78		2,63		5,20		0,10		2,13			0,00			1045					
02-10-2023 05:30	215609	150,16	1016,10	14,54	8,93	8,88	200725	0,27		6,32		49,50		3,07		5,33		0,11		2,15			0,01			1028					
02-10-2023 06:00	216039	150,76	1015,90	14,74	9,03	8,98	201124	0,26		6,17		47,21		3,02		5,78		0,11		2,11			0,00			1028					
02-10-2023 06:30	217399	151,16	1016,20	14,73	8,98	8,92	202386	0,28		6,07		47,68		2,38		5,09		0,12		2,06			0,01			1025					
02-10-2023 07:00	217720	151,32	1016,22	13,00	10,00	9,94	202684	0,26		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1027	main/flt				
02-10-2023 07:30	220137	151,46	1016,40	15,39	8,73	8,68	204928	0,28		6,28		51,38		1,32		5,19		0,09		2,24			0,00			1029					
02-10-2023 08:00	220607	152,17	1016,58	15,68	8,81	8,76	205364	0,29		5,75		53,43		1,42		5,28		0,09		2,40			0,00			1024					
02-10-2023 08:30	214780	153,00	1016,80	15,31	9,59	9,53	199956	0,31		6,04		47,70		3,40		6,30		0,18		2,57			0,00			1034					
02-10-2023 09:00	211426	153,51	1016,98	14,59	9,94	9,88	196843	0,29		6,18		49,20		4,83		6,22		0,24		2,73			0,01			1040					
02-10-2023 09:30	206159	152,11	1016,98	14,56	9,69	9,63	191955	0,29		5,82		42,66		25,70		7,06		0,54		2,74			0,01			1045					
02-10-2023 10:00	204417	149,74	1016,88	15,51	9,05	9,00	190338	0,27		5,66		51,44		6,35		6,09		0,17		2,47			0,00			1042					
02-10-2023 10:30	207974	149,97	1017,00	15,21	9,07	9,02	193639	0,28		6,04		46,99		3,68		6,06		0,10		2,15			0,00			1037					
02-10-2023 11:00	210244	150,29	1016,90	14,89	9,15	9,10	195746	0,27		5,76		46,50		3,17		5,66		0,11		2,24			0,00			1034					
02-10-2023 11:30	207318	149,95	1016,67	14,95	9,09	9,03	193031	0,26		5,77		53,12		2,10		5,57		0,11		2,17			0,02			1042					
02-10-2023 12:00	207270	149,90	1016,70	15,04	9,07	9,02	192987	0,25		5,72		46,83		1,26		5,04		0,10		2,06			0,01			1036					
02-10-2023 12:30	206660	149,57	1016,62	14,57	9,10	9,04	192420	0,24		6,18		47,67		1,20		4,97		0,10		2,07			0,01			1045					
02-10-2023 13:00	208872	149,86	1016,60	14,75	9,12	9,07	194473	0,22		5,81		47,11		2,96		5,42		0,13		2,11			0,01			1041					
02-10-2023 13:30	205375	149,99	1016,48	15,07	9,06	9,01	191227	0,22		5,43		48,21		38,59		7,73		0,76		2,15			0,01			1050					
02-10-2023 14:00	203789	149,72	1016,39	15,03	9,35	9,29	189755	0,22		5,79		52,95		27,52		8,46		0,52		2,04			0,01			1048					
02-10-2023 14:30	196259	148,56	1016,13	14,29	9,43	9,38	182768	0,23		5,47		45,59		42,67		8,99		0,80		1,76			0,00			1045					
02-10-2023 15:00	212044	149,16	1015,97	15,44	8,79	8,73	197417	0,21		5,76		63,10		2,34		7,63		0,12		1,65			0,01			1037					
02-10-2023 15:30	214252	150,19	1015,87	14,78	8,91	8,86	199466	0,21		5,85		57,41		2,58		9,28		0,10		1,51			0,01			1036					
02-10-2023 16:00	217121	150,79	1015,61	15,02	8,79	8,74	202129	0,23		5,40		51,60		2,68		8,86		0,09		1,46			0,01			1043					
02-10-2023 16:30	208355	150,37	1015,20	13,68	9,40	9,34	193994	0,23		6,31		42,89		4,29		12,31		0,11		1,51			0,01			1034					
02-10-2023 17:00	215304	152,18	1014,92	14,92	9,44	9,38	200442	0,24		5,98		55,66		4,72		9,62		0,11		1,69			0,01			1030					
02-10-2023 17:30	215989	153,54	1014,73	14,64	9,48	9,43	201078	0,24		6,09		50,97		3,24		10,02		0,11		1,63			0,01			1015					
02-10-2023 18:00	208626	152,40	1014,57	13,41	9,67	9,61	194245	0,24		5,55		48,94		5,85		8,63		0,11		1,35			0,02			1005					
02-10-2023 18:30	220313	151,66	1015,12	14,95	8,72	8,67	205090	0,22		5,43		60,28		3,87		8,12		0,09		1,10			0,01			1030					
02-10-2023 19:00	215192	151,05	1015,55	14,86	8,88	8,83	200338	0,23		6,17		56,12		2,86		8,82		0,09		1,19			0,00			1027					
02-10-2023 19:30	215656	151,01	1014,68	14,62	8,88	8,82	200769	0,26		5,81		53,24		5,35		9,12		0,10		1,75			0,00			1030					
02-10-2023 20:00	218494	151,61	1013,67	15,71	8,80	8,74	203403	0,25		5,72		59,85		4,33		6,74		0,09		2,44			0,00			1037					
02-10-2023 20:30	218789	152,11	1012,24	15,94	8,92	8,87	203676	0,26		5,70		59,64		2,48		5,97		0,10		3,37			0,00			1033					
02-10-2023 21:00	215044	150,98	1011,33	14,84	8,90	8,85	200201	0,27		6,27		48,17		2,99		6,67		0,09		2,95			0,00			1039					
02-10-2023 21:30	208252	150,00	1010,87	14,06	9,17	9,12	193897	0,28		6,29		40,26		4,01		6,49		0,11		2,48			0,00			1047					
02-10-2023 22:00	213274	149,40	1011,59	14,17	8,89	8,83	198558	0,26		6,17		46,02		14,57		6,53		0,12		2,02			0,00			1056					
02-10-2023 22:30	208830	149,45	1011,79	14,12	8,84	8,78	194434	0,26		6,11		44,34		7,06		6,01		0,11		1,75			0,00			1052					
02-10-2023 23:00	220109	150,05	1010,50	14,33	8,67	8,61	204901	0,25		6,32		49,24		3,83		5,86		0,10		1,48			0,00			1046					
02-10-2023 23:30	215814	150,92	1009,42	14,68	8,72	8,66	200916	0,26		5,81		49,78		3,06		5,46		0,11		1,45			0,00			1024					
03-10-2023 00:00	220927	150,74	1008,67	14,74	8,65	8,60	205661	0,24	0,26	6,54	6,00	53,35	50,49	3,26	6,21	5,67	6,70	0,11	0,15	1,57	2,03		0,01		0,01	1039					
03-10-2023 00:30	216841	151,07	1008,48	14,96	8,71	8,66	201869	0,23		7,43		50,58		2,60		5,24		0,12		1,86			0,00			1025					
03-10-2023 01:00	216999	150,65	1007,81	14,85	8,78	8,73	202015	0,24		6,35		49,03		2,26		5,54		0,12		2,03			0,00			1035					
03-10-2023 01:30	219727	151,25	1005,95	14,83	8,80	8,74	204547	0,24		5,98		47,33		3,33		5,66		0,12		2,11			0,01			1037					
03-10-2023 02:00	217418	150,95	1005,40	14,69	8,77	8,71	202404	0,25		5,72		54,16		1,86		5,79		0,11		2,17			0,00			1035					
03-10-2023 02:30	218513	150,83	1004,28	14,44	8,85	8,80	203420	0,26		5,97		49,30		2,91		6,22		0,12		2,15			0,00			1044					
03-10-2023 03:00	219936	151,99	1003,49	15,64	8,92	8,87	204741	0,27		6,61		50,15		3,30		6,78		0,13		2,08			0,00			1037					
03-10-2023 03:30	224111	151,60	1002,70	14,57	8,65	8,60	208615	0,27		5,93		49,98		3,92		6,37		0,12		1,86			0,00			1041					
03-10-2023 04:00	215820	151,01	1002,26	14,24	8,84	8,78	200921	0,29		5,83		47,76		1,92		6,16		0,11		1,84			0,00			1034					
03-10-2023 04:30	219990	150,60	1001,79	14,39	8,66	8,61	204791	0,27		5,61		51,19		2,47		5,86		0,11		1,91			0,00			1045					
03-10-2023 05:00	218646	151,20	1001,44	14,69	8,79	8,74	203543	0,27		5,61		55,44		2,33		6,40		0,11		1,95			0,00			1034					
03-10-2023 05:30	218216	151,06	1001,53	14,97	8,76	8,71	203144	0,27		5,67		51,21		2,37		6,41		0,09		2,18			0,00			1037					
03-10-2023 06:00	216230	151,09	1001,71	14,47	8,90	8,85	201302	0,26		5,61		44,71		1,93		6,67		0,09		2,37			0,00			1033					
03-10-2023 06:30	210651	151,36	1001,56	13,92	9,44	9,38	196124	0,28		5,99		48,35		4,56		6,66		0,11		2,40			0,00			1038					
03-10-2023 07:00	216489	151,95	1002,15	14,00	10,00	9,94	201542	0,28		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50			0,01			1039	main/flt				
03-10-2023 07:30	221425	152,26	1002,91	14,14	9,02	8,97	206123	0,31		5,92		44,96		5,39		5,40		0,09		2,14			0,01			1047					
03-10-2023 08:00	222505	152,15	1003,85	14,33	8,86	8,81	207125	0,30		5,82		49,11		3,17		5,19		0,09		2,07			0,02			1053					
03-10-2023 08:30	219763	152,20	1004,80	13,85	9,11	9,06	204580	0,31		5,71		47,67		3,27		5,43		0,09		1,89			0,01			1041					
03-10-2023 09:00	216892	152,50	1005,96	13,72	9,27	9,21	201916	0,32		5,71		48,43		4,31		4,95		0,09		1,90			0,01			1038					
03-10-2023 09:30	219854	152,89	1006,92	14,75	9,04	8,99	204665	0,32		5,66		49,06		3,07		4,06		0,09		1,80			0,01			1038					
03-10-2023 10:00	215894	152,25	1007,93	14,60	9,09	9,04	200990	0,35		5,50		45,61		2,80		3,73		0,08		1,73			0,01			1036					
03-10-2023 10:30	231342	152,94	1008,61	15,69	8,47	8,42	215326	0,34		5,88		63,56		2,11		4,75		0,07		1,59			0,01			1037					
03-10-2023 11:00	226078	153,10	1009,29	16,23	8,52	8,47	210440	0,33		6,18		77,10		1,79		5,79		0,09		1,57			0,01			1037					
03-10-2023 11:30	213378	151,73	1010,03	14,26	9,38	9,32	198655	0,34		6,26		47,37		4,11		5,41		0,10		1,62			0,01			1030					
03-10-2023 12:00	219832	152,49	1010,66	15,26	9,17	9,12	204644	0,32		6,06		52,24		6,45		6,23		0,09		1,93			0,01			1020					
03-10-2023 12:30	213832	151,34	1011,20	13,50	9,28	9,23	199076	0,31		6,25		48,31		5,57		6,16		0,10		1,82			0,02			1014					
03-10-2023 13:00	217343	150,32	1011,62	13,39	8,97	8,92	202334	0,29		6,84		53,19		4,49		4,91		0,10		1,79			0,04			1021					
03-10-2023 13:30	218735	150,01	1011,89	13,92	8,73	8,68	203626	0,29		5,95		52,44		3,37		4,33		0,09		1,75			0,07			1033					
03-10-2023 14:00	213736	149,43	1012,25	13,74	8,87	8,82	198987	0,29		5,69		52,11		1,84		5,26		0,09		1,82			0,05			1028					
03-10-2023 14:30	213609	150,94	1012,52	13,47	9,20	9,14	198869	0,29		5,42		50,67		3,32		5,97		0,10		1,96			0,05			1027					
03-10-2023 15:00	212520	150,64	1013,00	13,88	9,19	9,13	197859	0,28		6,04		47,44		6,14		5,98		0,09		1,97			0,05			1032					

03-10-2023 15:30	218917	151,18	1013,48	14,76	8,84	8,78	203795	0,30		5,58		49,82		4,15		5,35		0,08		1,66		0,04		1038	
03-10-2023 16:00	216201	150,96	1013,87	14,37	8,94	8,89	201275	0,30		5,72		48,95		1,94		4,78		0,08		1,39		0,05		1036	
03-10-2023 16:30	202142	150,15	1014,26	12,20	9,81	9,75	188227	0,30		6,27		39,55		4,78		6,34		0,11		1,20		0,04		1026	
03-10-2023 17:00	222294	151,85	1014,63	13,88	9,01	8,96	206929	0,30		5,93		59,12		6,30		7,10		0,10		1,03		0,05		1037	
03-10-2023 17:30	221902	151,86	1014,93	15,26	8,69	8,64	206566	0,29		5,68		60,52		5,20		6,33		0,09		0,92		0,04		1038	
03-10-2023 18:00	220600	152,08	1015,52	15,01	8,93	8,87	205357	0,32		6,74		74,52		3,38		6,78		0,10		0,79		0,03		1036	
03-10-2023 18:30	214396	152,74	1016,24	13,00	9,73	9,67	199600	0,33		6,68		52,15		4,23		6,36		0,12		0,70		0,04		1018	
03-10-2023 19:00	216397	152,03	1016,57	11,32	9,41	9,36	201456	0,30		7,57		48,24		1,74		5,70		0,11		0,59		0,02		1023	
03-10-2023 19:30	208667	150,77	1016,88	10,72	9,92	9,86	194283	0,32		8,36		51,20		4,46		5,24		0,13		0,57		0,01		1024	
03-10-2023 20:00	217911	151,95	1017,12	12,32	9,35	9,29	202861	0,31		6,73		49,84		6,53		4,71		0,12		0,58		0,03		1023	
03-10-2023 20:30	219658	151,01	1017,33	14,08	8,67	8,62	204483	0,30		5,85		68,03		3,35		4,55		0,10		0,60		0,04		1035	
03-10-2023 21:00	212367	150,30	1017,59	13,85	8,81	8,76	197716	0,30		5,83		50,76		1,81		4,69		0,09		0,55		0,02		1037	
03-10-2023 21:30	208516	150,08	1017,86	12,45	9,39	9,33	194143	0,33		6,13		49,23		3,95		5,70		0,10		0,54		0,03		1036	
03-10-2023 22:00	198767	150,47	1018,24	12,04	9,98	9,92	185095	0,33		6,00		42,36		6,00		5,50		0,12		0,57		0,02		1026	
03-10-2023 22:30	222829	151,73	1018,53	14,34	8,77	8,72	207426	0,33		5,86		54,49		5,09		5,33		0,09		0,60		0,03		1040	
03-10-2023 23:00	221715	151,81	1018,65	14,98	8,61	8,56	206392	0,33		5,85		60,62		3,80		5,45		0,08		0,62		0,01		1035	
03-10-2023 23:30	222406	151,75	1018,96	14,88	8,60	8,55	207033	0,31		5,62		67,68		2,92		5,67		0,09		0,62		0,01		1039	
04-10-2023 00:00	216610	151,89	1019,05	14,89	8,88	8,83	201654	0,30	0,30	5,80	6,06	47,68	52,36	4,36	3,64	5,86	5,60	0,09	0,10	0,65	1,52	0,01	0,02	1048	
04-10-2023 00:30	212307	150,57	1019,07	14,96	8,75	8,70	197661	0,30		5,76		52,14		3,79		5,82		0,09		0,68		0,00		1052	
04-10-2023 01:00	215671	150,78	1019,38	14,48	8,92	8,86	200783	0,30		5,94		47,11		3,81		5,83		0,09		0,74		0,01		1049	
04-10-2023 01:30	220840	151,93	1019,68	14,88	8,69	8,64	205579	0,31		5,62		54,29		3,81		5,55		0,09		0,80		0,01		1045	
04-10-2023 02:00	222467	152,87	1019,89	15,56	8,65	8,60	207089	0,30		6,22		82,89		2,56		6,59		0,09		0,86		0,01		1040	
04-10-2023 02:30	212563	152,22	1019,97	14,60	9,22	9,16	197899	0,31		6,22		51,50		4,51		6,92		0,10		0,89		0,01		1042	
04-10-2023 03:00	218282	152,22	1020,10	15,08	8,91	8,85	203206	0,31		6,28		52,82		4,14		6,93		0,10		0,90		0,01		1051	
04-10-2023 03:30	216848	151,99	1020,18	15,39	8,99	8,94	201875	0,32		6,50		49,01		5,60		7,04		0,10		0,96		0,01		1043	
04-10-2023 04:00	213882	152,56	1020,26	15,00	9,25	9,20	199123	0,33		6,06		48,84		6,22		7,22		0,10		1,09		0,01		1029	
04-10-2023 04:30	215421	151,75	1020,34	13,92	9,08	9,02	200551	0,30		5,78		46,68		5,71		6,18		0,09		1,08		0,02		1030	
04-10-2023 05:00	217439	151,14	1020,49	14,34	8,74	8,69	202424	0,31		5,94		49,74		4,81		6,16		0,09		1,10		0,01		1037	
04-10-2023 05:30	218143	151,15	1020,38	14,73	8,64	8,59	203077	0,31		5,89		82,15		3,55		5,65		0,09		1,09		0,01		1038	
04-10-2023 06:00	215372	150,78	1020,37	14,32	8,81	8,76	200506	0,31		5,97		67,75		4,03		5,47		0,09		1,09		0,01		1038	
04-10-2023 06:30	218011	150,86	1020,68	14,69	8,60	8,55	202954	0,30		5,76		88,29		3,17		5,01		0,09		1,02		0,03		1037	
04-10-2023 07:00	218102	150,86	1020,89	14,00	10,00	9,94	203039	0,29		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,02		1034	main/flt
04-10-2023 07:30	217389	151,11	1021,06	14,66	8,68	8,63	202377	0,32		5,92		91,57		3,80		5,18		0,10		0,97		0,02		1035	
04-10-2023 08:00	219252	150,55	1021,24	15,24	8,18	8,13	204106	0,30		5,40		91,12		2,55		5,72		0,09		0,87		0,02		1048	
04-10-2023 08:30	211087	150,42	1021,51	14,48	8,77	8,72	196528	0,32		5,79		65,04		4,94		6,05		0,10		0,86		0,02		1034	
04-10-2023 09:00	214499	151,13	1021,76	14,88	8,80	8,75	199695	0,32		5,85		62,27		4,28		5,62		0,10		0,86		0,02		1037	
04-10-2023 09:30	216261	151,37	1021,94	14,90	8,75	8,70	201331	0,31		5,88		63,29		3,48		5,60		0,09		0,93		0,01		1041	
04-10-2023 10:00	215644	151,63	1022,11	14,63	8,90	8,85	200758	0,31		5,80		51,76		3,61		5,11		0,10		1,08		0,02		1039	
04-10-2023 10:30	217849	151,89	1022,20	14,81	8,75	8,70	202804	0,30		5,96		50,33		5,47		6,83		0,10		1,22		0,02		1044	
04-10-2023 11:00	217725	151,68	1022,03	14,63	8,80	8,75	202689	0,29		5,92		52,22		5,02		7,03		0,10		1,45		0,02		1043	
04-10-2023 11:30	219947	153,48	1022,13	15,56	9,11	9,05	204751	0,31		5,88		53,31		5,14		5,96		0,10		1,61		0,02		1034	
04-10-2023 12:00	220328	153,22	1022,09	14,86	8,86	8,81	205104	0,30		5,49		50,43		4,19		5,84		0,09		1,67		0,01		1043	
04-10-2023 12:30	214722	152,26	1022,06	13,62	9,19	9,13	199902	0,30		5,97		47,56		2,71		5,75		0,10		1,73		0,03		1046	
04-10-2023 13:00	216256	152,81	1021,95	13,43	9,35	9,29	201326	0,30		6,93		48,59		3,40		5,52		0,10		1,64		0,03		1035	
04-10-2023 13:30	216089	153,75	1021,71	13,87	9,52	9,47	201170	0,31		6,46		52,36		3,56		4,88		0,11		1,63		0,02		1038	
04-10-2023 14:00	218256	153,94	1021,64	14,06	9,42	9,36	203182	0,32		6,17		48,46		4,47		6,19		0,20		1,52		0,05		1041	
04-10-2023 14:30	216654	153,56	1021,52	14,71	9,36	9,30	201695	0,32		7,55		55,14		5,57		6,48		0,11		1,51		0,04		1036	
04-10-2023 15:00	221866	152,87	1021,32	15,76	8,78	8,73	206532	0,30		7,52		53,11		5,77		6,02		0,10		1,52		0,04		1039	
04-10-2023 15:30	218915	153,36	1021,12	15,15	9,31	9,25	203793	0,33		7,15		52,97		7,66		6,26		0,11		1,67		0,03		1023	
04-10-2023 16:00	217296	153,40	1020,93	13,94	9,40	9,34	202291	0,32		6,06		48,86		6,89		7,14		0,14		1,72		0,05		1012	
04-10-2023 16:30	213452	152,14	1020,69	12,72	9,48	9,42	198723	0,31		5,84		50,15		3,96		6,74		0,12		1,65		0,06		1014	
04-10-2023 17:00	213934	152,22	1020,64	12,85	9,56	9,50	199171	0,30		5,60		48,51		5,38		7,36		0,11		1,68		0,07		1014	
04-10-2023 17:30	216981	152,48	1020,59	14,05	9,17	9,12	201998	0,31		5,71		51,08		4,83		6,16		0,10		1,69		0,05		1023	
04-10-2023 18:00	214176	151,75	1020,60	13,44	9,28	9,22	199395	0,33		6,00		50,98		3,85		6,33		0,10		1,72		0,07		1025	
04-10-2023 18:30	215553	151,69	1020,60	13,55	9,11	9,05	200673	0,32		5,82		52,21		3,63		5,89		0,10		1,75		0,05		1030	
04-10-2023 19:00	214442	151,86	1020,59	13,46	9,26	9,21	199642	0,33		5,89		53,11		4,04		6,59		0,10		1,77		0,05		1030	
04-10-2023 19:30	212965	151,88	1020,57	14,25	9,23	9,17	198271	0,33		4,42		56,71		3,88		23,25		0,11		1,75		0,05		1034	
04-10-2023 20:00	213622	151,34	1020,24	13,47	9,15	9,10	198881	0,33		2,77		56,40		2,99		6,15		0,12		1,66		0,05		1035	
04-10-2023 20:30	215991	151,84	1020,18	13,66	9,14	9,08	201080	0,32		5,19		57,50		4,29		6,34		0,10		1,64		0,08		1032	
04-10-2023 21:00	216325	151,55	1019,83	14,02	8,84	8,79	201390	0,31		5,36		57,88		2,30		5,93		0,10		1,56		0,05		1036	
04-10-2023 21:30	211751	151,21	1019,57	13,55	9,21	9,16	197145	0,32		5,83		48,38		3,07		6,98		0,10		1,74		0,07		1037	
04-10-2023 22:00	208283	152,34	1019,27	13,33	9,65	9,60	193926	0,33		5,57		47,62		4,59		6,41		0,11		2,01		0,04		1025	
04-10-2023 22:30	218187	152,53	1019,17	13,96	9,12	9,06	203118	0,32		5,56		48,99		3,95		7,08		0,10		1,94		0,05		1031	
04-10-2023 23:00	217070	152,66	1019,07	13,66	9,15	9,09	202081	0,32		5,68		49,34		3,73		7,57		0,10		1,89		0,07		1032	
04-10-2023 23:30	219201	152,33	1018,66	14,88	8,85	8,80	204059	0,32		5,58		53,80		4,79		8,35		0,10		1,95		0,05		1042	
05-10-2023 00:00	219077	153,37	1018,42	15,16	9,04	8,99	203944	0,33	0,31	5,89	5,87	51,98	56,38	6,80	4,34	8,21	6,60	0,10	0,10	2,12	1,41	0,02	0,03	1021	
05-10-2023 00:30	222787	153,56	1018,40	16,27	8,68	8,63	207387	0,32		5,66		74,12		5,19		7,89		0,10		2,07		0,01		1019	
05-10-2023 01:00	216678	153,26	1018,31	15,45	8,90	8,84	201717	0,32		5,85		49,07		4,27		7,75		0,10		1,91		0,02		1031	
05-10-2023 01:30	215187	151,52	1018,26	14,61	8,84	8,78	200333	0,31		5,56		49,42		4,90		7,40		0,10		1,78		0,02		1051	
05-10-2023 02:00	216392	151,73	1018,24	14,57	8,85	8,79	201451	0,31		5,67		46,65		5,09		7,83		0,10		1,59		0,02		1057	
05-10-2023 02:30	218628	152,40	1018,18	14,63	8,90	8,84	203527	0,31		5,81		45,86		5,82		7,47		0,10		1,47		0,03		1051	
05-10-2023 03:00	216487	151,73	1018,11	14,77	8,83	8,77	201540	0,32		5,68		51,09		4,14		7,03		0,10		1,28		0,04		1045	
05-10-2023 03:30	217953	151,40	1018,00	14,70	8,79	8,74	202900	0,31		5,83		47,16		5,95		6,97		0,10		1,09		0,04		1054	
05-10-2023 04:00	215539	149,94	1017,76	14,70	8,64	8,59	200661	0,31		5,55		50,04		3,89		7,77		0,09		0,97		0,03		1044	
05-10-2023 04:30	219182	150,74	1017,79	14,74	8,74	8,69	204041	0,31		5,63		53,76		4,05		6,17		0,09		0,89		0,03		1043	
05-10-2023 05:00	217963	151,04	1017,86	14,86	8,80	8,74	202910	0,32		5,75		51,09		2,65		5,92		0,09		0,87		0,05		1038	
05-10-2023 05:30	211839	150,77	1017,93	14,10	8,99	8,94	197227	0,33		5,85		45,92		3,80		6,75		0,10		0,83		0,06		1048	
05-10-2023 06:00	198448	148,95	1017,90	13,19	9,35	9,30	184799	0,32		5,83		39,87		4,72		7,73		0,11		0,77		0,06		1065	
05-10-2023 06:30	210388	149,80	1018,01	14,48	8,88	8,83	195880	0,32		5,62		42,47		9,91		7,56		0,10		0,81		0,06		1049	
05-10-2023 07:00	220162	150,36	1018,20	14,00	10,00	9,94	204950	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,50		0,06		1050	main/flt
05-10-2023 07:30	216970	151,80	1018,38	14,53	8,98	8,92	201988	0,33		5,78		52,12		3,81		7,17		0,08		0,82		0,07		1038	
05-10-2023 08:00	224669	151,99	1018,71	14,98	8,59	8,54	209133	0,33		6,77		70,46		5,68		7,70		0,09		0,81		0,06		1035	
05-10-2023 08:30	222445	152,50	1019,15	15,35	8,77	8,72	207069	0,34		6,76		81,35		3,86		7,59		0,11		0,77		0,08		1034	
05-10-2023 09:00	219914	152,38	1019,38	15,68	8,84	8,79	204721	0,35		6,53		66,06		5,91		8,54		0,10		0,76		0,08		1023	
05-10-2023 09:30	215620	151,75	1019,82	15,56	8,89	8,84	200736	0,34		6,01		66,65		4,12		8,20		0,09		0,70		0,09		1020	
05-10-2023 10:00	208686	150,59	1020,15	14,92	8,91	8,86	194301	0,34		5,40		54,61		3,07		8,12		0,09		0,67		0,09		1023	
05-10-2023 10:30	208806	148,79	1020,44	14,40	8,74	8,69	194412	0,32		5,63		52,48		3,59		8,05		0,08		0,63		0,11		1034	
05-10-2023 11:00	207339	148,86	1020,71	14,50	8,82	8,77	193050	0,30		6,17		46,32		4,57		7,82		0,08		0,63		0,09		1033	
05-10-2023 11:30	213501	149,65	1020,90	14,79	8,72	8,67	198768	0,29		5,94		51,99		4,02		6,93		0,08		0,64		0,08		1034	
05-10-2023 12:00	211170	149,55	1020,99	14,87	8,70	8,64	196606	0,29		6,01		49,63		4,32		5,64		0,08		0,66		0,05		1020	
05-10-2023 12:30	216720	150,56	1021,18	14,49	8,75	8,69	201756	0,29		6,34		49,84		4,23		5,07		0,08		0,65		0,05		1023	
05-10-2023 13:00	218826	151,38	1021,30	15,06	8,75	8,70	203711	0,30		5,68		53,33		4,33		4,92		0,08		0,67		0,03		1034	
05-10-2023 13:30	220818	151,78	1021,34	14,82	8,72	8,67	205559	0,29		5,59		62,31		5,01		6,03		0,08		0,65		0,03		1032	
05-10-2023 14:00	222231	152,35	1021,27	14,82	8,73	8,67	206871	0,29		5,55		68,26		3,68		5,84		0,08		0,69		0,03		1031	
05-10-2023 14:30	214929	151,62	1021,25	14,17	8,87	8,82	200094	0,26		6,08		50,92		3,12		6,97		0,08		0,69		0,04		1040	
05-10-2023 15:00	211737	150,27	1021,29	13,39	8,86	8,80	197132	0,28		6,22		45,44		4,78		8,72		0,09		0,66		0,04		1046	
05-10-2023 15:30	211623	149,76	1021,35	14,00	8,70	8,65	197026	0,29		6,50		49,41		2,17		6,19		0,09		0,64		0,03		1052	
05-10-2023 16:00	207245	149,13	1021,17	12,84	8,93	8,88	192963	0,29		9,66		42,46		6,63		9,60		0,11		0,59		0,05		1044	
05-10-2023 16:30	206527	148,59	1021,11	13,54	8,77	8,72	192297	0,28		7,08		45,45		5,85		6,44		0,12		0,60		0,06		1047	
05-10-2023 17:00	216632	149,72	1021,04	14,24	8,60	8,54	201675	0,30		5,71		58,29		4,70		5,95		0,09		0,59		0,04		1042	
05-10-2023 17:30	212756	150,54	1021,07	14,21	8,81	8,76	198077	0,30		5,58		50,88		5,32		5,19		0,08		0,63		0,06		1038	
05-10-2023 18:00	216239	150,86	1021,21	14,39	8,67	8,61	201310	0,32		5,71		54,94		2,70		5,31		0,08		0,59		0,06		1045	
05-10-2023 18:30	211083	150,15	1021,14	13,98	8,71	8,66	196525	0,30		5,67		46,24		2,64		5,06		0,08		0,58		0,06		1043	
05-10-2023 19:00	212358	149,90	1021,16	14,22	8,62	8,57	197708	0,30		5,82		50,47		3,01		5,81		0,08		0,56		0,04		1042	
05-10-2023 19:30	214511	150,62	1021,37	14,36	8,73	8,67	199706	0,31		5,89		49,95		3,38		6,82		0,09		0,56		0,03		1046	
05-10-2023 20:00	214187	151,54	1021,43	15,64	8,80	8,75	199406	0,33		6,12		51,11		4,39		6,26		0,10		0,62		0,04		1045	

05-10-2023 20:30	212015	150,86	1021,39	15,38	8,76	8,71	197390	0,31		6,13		44,24		7,54		6,51		0,11		0,58		0,03		1042											
05-10-2023 21:00	211444	150,26	1021,31	15,45	8,71	8,65	196860	0,32		5,80		49,03		8,27		6,77		0,10		0,59		0,02		1038											
05-10-2023 21:30	209924	149,24	1020,97	14,39	8,70	8,65	195450	0,32		5,61		42,76		8,52		6,52		0,09		0,56		0,04		1038											
05-10-2023 22:00	218907	149,74	1020,90	14,53	8,51	8,46	203785	0,31		5,64		53,80		5,03		5,87		0,08		0,54		0,05		1035											
05-10-2023 22:30	224428	151,53	1020,79	14,50	8,63	8,58	208909	0,31		5,69		61,98		4,32		5,65		0,08		0,57		0,06		1021											
05-10-2023 23:00	213967	151,09	1020,66	14,62	8,76	8,71	199202	0,32		6,04		47,71		4,68		7,07		0,08		0,58		0,03		1022											
05-10-2023 23:30	212558	150,58	1020,41	14,48	8,75	8,70	197893	0,31		5,70		41,13		6,49		7,07		0,08		0,53		0,04		1046											
06-10-2023 00:00	211738	149,73	1020,24	14,16	8,69	8,64	197133	0,30	0,31	5,66	5,96	43,02	52,32	5,94	4,75	6,84	6,80	0,08	0,09	0,53	0,84	0,03		1060											
06-10-2023 00:30	203969	148,79	1020,06	14,07	8,68	8,63	189923	0,30		5,68		41,58		10,82		6,34		0,09		0,54		0,03		1052											
06-10-2023 01:00	223468	150,85	1019,93	15,02	8,44	8,39	208018	0,31		5,73		55,84		6,72		6,41		0,08		0,56		0,04		1047											
06-10-2023 01:30	222040	152,51	1019,73	14,89	8,77	8,72	206693	0,31		5,72		55,28		4,29		6,47		0,08		0,54		0,06		1019											
06-10-2023 02:00	229774	153,68	1019,62	15,01	8,66	8,61	213871	0,31		5,96		64,30		5,52		7,98		0,08		0,52		0,07		1022											
06-10-2023 02:30	224928	153,91	1019,33	15,31	8,84	8,79	209373	0,31		6,01		49,48		4,64		8,20		0,08		0,55		0,06		1017											
06-10-2023 03:00	217694	153,50	1019,03	16,19	8,83	8,78	202660	0,32		5,44		46,89		5,80		7,91		0,08		0,60		0,05		1031											
06-10-2023 03:30	214255	152,28	1018,90	16,13	8,79	8,74	199468	0,34		5,81		45,75		7,96		8,61		0,08		0,61		0,02		1041											
06-10-2023 04:00	215821	152,11	1018,55	16,51	8,66	8,61	200922	0,33		5,77		47,52		5,96		8,19		0,08		0,64		0,06		1038											
06-10-2023 04:30	215311	151,39	1018,45	15,64	8,67	8,61	200448	0,32		4,19		50,20		5,50		9,93		0,08		0,60		0,06		1023											
06-10-2023 05:00	213161	151,36	1018,19	14,94	8,85	8,80	198453	0,33		5,55		43,94		6,51		7,26		0,08		0,58		0,06		1032											
06-10-2023 05:30	218379	151,36	1018,02	15,74	8,53	8,48	203295	0,33		5,69		52,53		4,99		7,01		0,07		0,58		0,04		1037											
06-10-2023 06:00	218047	151,73	1017,70	15,57	8,64	8,59	202988	0,33		5,60		51,18		3,36		6,76		0,07		0,59		0,06		1036											
06-10-2023 06:30	212392	151,33	1017,48	14,89	8,80	8,74	197739	0,33		5,46		44,64		4,09		6,98		0,08		0,56		0,03		1039											
06-10-2023 07:00	210915	150,91	1017,37	14,00	10,00	9,94	196369	0,32		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,00		0,04		1052	main/flt										
06-10-2023 07:30	215378	151,56	1017,49	15,47	8,72	8,66	200511	0,34		5,44		59,01		4,45		5,35		0,08		0,44		0,05		1047											
06-10-2023 08:00	216129	151,30	1017,64	15,48	8,56	8,51	201208	0,34		5,65		46,92		3,87		5,10		0,07		0,43		0,02		1047											
06-10-2023 08:30	214777	151,96	1017,62	15,65	8,77	8,71	199953	0,34		5,82		49,81		3,88		5,10		0,08		0,46		0,03		1057											
06-10-2023 09:00	207976	150,62	1017,68	15,53	8,77	8,71	193642	0,33		5,48		43,27		5,94		5,36		0,09		0,39		0,02		1068											
06-10-2023 09:30	215624	150,45	1017,93	15,77	8,51	8,46	200739	0,31		6,26		52,98		4,00		5,37		0,08		0,35		0,02		1058											
06-10-2023 10:00	211792	150,57	1017,92	15,09	8,77	8,72	197183	0,31		8,77		48,37		4,93		5,95		0,10		0,33		0,02		1051											
06-10-2023 10:30	214819	150,09	1017,86	15,70	8,64	8,58	199992	0,31		5,59		50,39		4,72		3,83		0,10		0,34		0,03		1048											
06-10-2023 11:00	215954	150,97	1018,02	15,04	8,75	8,70	201045	0,30		5,67		46,17		2,98		5,13		0,08		0,36		0,04		1051											
06-10-2023 11:30	212272	150,09	1017,87	14,53	8,70	8,65	197629	0,30		5,68		44,21		3,05		5,39		0,08		0,34		0,06		1064											
06-10-2023 12:00	212948	149,71	1017,68	14,57	8,66	8,60	198255	0,30		6,51		47,13		4,46		5,67		0,08		0,33		0,04		1078											
06-10-2023 12:30	212794	150,45	1017,39	14,09	8,77	8,72	198113	0,30		6,00		49,35		3,17		6,20		0,09		0,35		0,05		1061											
06-10-2023 13:00	194153	147,94	1017,16	12,71	9,19	9,13	180814	0,29		6,08		38,02		13,73		6,86		0,10		0,31		0,04		1085											
06-10-2023 13:30	206345	149,12	1017,22	13,32	9,00	8,95	192127	0,29		6,45		41,15		64,77		7,90		0,10		0,29		0,03		1084											
06-10-2023 14:00	211437	149,14	1017,08	14,37	8,53	8,48	196853	0,28		6,55		44,06		7,15		7,58		0,09		0,31		0,04		1066											
06-10-2023 14:30	217636	150,52	1017,21	14,46	8,70	8,65	202606	0,29		6,05		50,03		5,33		7,57		0,09		0,27		0,04		1047											
06-10-2023 15:00	212621	150,99	1017,05	15,23	8,81	8,76	197952	0,29		5,51		47,75		6,14		5,26		0,08		0,30		0,04		1053											
06-10-2023 15:30	214312	150,84	1016,93	15,05	8,68	8,63	199522	0,29		5,66		45,17		4,54		5,63		0,08		0,32		0,04		1055											
06-10-2023 16:00	215674	150,94	1016,87	14,99	8,64	8,59	200785	0,29		5,66		47,32		3,15		5,14		0,07		0,32		0,04		1051											
06-10-2023 16:30	217573	151,15	1016,78	15,04	8,64	8,58	202548	0,29		5,81		48,69		3,08		6,03		0,07		0,29		0,06		1045											
06-10-2023 17:00	219486	151,45	1016,80	14,58	8,64	8,59	204323	0,29		5,69		47,52		2,76		6,23		0,08		0,31		0,03		1032											
06-10-2023 17:30	217961	151,25	1016,82	14,81	8,67	8,62	202908	0,28		6,12		46,71		4,12		7,09		0,08		0,27		0,04		1035											
06-10-2023 18:00	217565	151,43	1016,76	14,43	8,71	8,66	202540	0,29		5,66		46,48		3,87		7,21		0,09		0,31		0,04		1041											
06-10-2023 18:30	212740	151,49	1016,76	15,10	8,95	8,90	198063	0,31		5,97		43,28		5,24		8,24		0,09		0,34		0,04		1050											
06-10-2023 19:00	215524	150,88	1016,74	14,97	8,66	8,61	200646	0,30		5,66		53,33		4,32		8,73		0,09		0,29		0,04		1056											
06-10-2023 19:30	213339	150,05	1016,61	14,28	8,61	8,56	198618	0,29		5,58		44,78		3,05		6,14		0,08		0,27		0,03		1062											
06-10-2023 20:00	219664	150,83	1016,59	14,03	8,65	8,60	204488	0,29		5,85		46,82		1,92		4,89		0,08		0,28		0,04		1049											
06-10-2023 20:30	213020	150,38	1016,59	14,02	8,75	8,69	198322	0,29		5,82		51,20		2,04		4,87		0,08		0,26		0,04		1042											
06-10-2023 21:00	215719	150,59	1016,50	14,17	8,72	8,67	200827	0,29		5,96		52,78		3,13		5,08		0,08		0,26		0,03		1049											
06-10-2023 21:30	222904	151,80	1016,62	14,95	8,58	8,52	207495	0,29		5,83		48,71		3,69		6,19		0,08		0,28		0,06		1034											
06-10-2023 22:00	219537	152,39	1016,52	14,62	8,86	8,80	204370	0,30		5,69		48,21		4,32		5,95		0,08		0,30		0,05		1044											
06-10-2023 22:30	219948	153,17	1016,57	15,93	8,84	8,79	204752	0,32		6,05		44,59		7,11		6,00		0,08		0,36		0,06		1043											
06-10-2023 23:00	216030	152,67	1016,39	15,65	8,87	8,81	201115	0,31		5,92		50,01		6,17		6,43		0,09		0,33		0,06		1028											
06-10-2023 23:30	221389	153,54	1016,27	15,97	8,88	8,83	206090	0,31		5,65		60,47		5,40		6,48		0,09		0,42		0,05		1021											
07-10-2023 00:00	222391	153,15	1016,12	15,62	8,73	8,68	207019	0,30	0,31	5,79	5,83	50,98	48,85	4,77	6,15	6,09	6,42	0,08	0,08	0,40	0,43	0,06		1022											
07-10-2023 00:30	217145	152,63	1015,93	15,71	8,80	8,75	202151	0,30		5,65		50,09		4,39		5,33		0,08		0,43		0,05		1019											
07-10-2023 01:00	214541	152,08	1015,86	15,45	8,93	8,88	199734	0,32		5,79		44,88		3,62		6,31		0,08		0,44		0,06		1028											
07-10-2023 01:30	212456	150,83	1015,78	14,85	8,86	8,81	197799	0,31		5,66		47,45		3,59		5,43		0,08		0,43		0,04		1025											
07-10-2023 02:00	210440	150,16	1015,81	14,89	8,82	8,77	195928	0,30		5,68		48,03		3,60		5,62		0,08		0,50		0,03		1045											
07-10-2023 02:30	212134	150,00	1015,74	15,05	8,76	8,70	197501	0,31		5,75		49,13		3,17		6,21		0,08		0,49		0,04		1046											
07-10-2023 03:00	217069	150,83	1015,79	15,03	8,72	8,67	202080	0,30		5,73		47,95		2,69		5,24		0,07		0,52		0,03		1038											
07-10-2023 03:30	218274	151,30	1015,76	15,26	8,75	8,69	203198	0,30		5,64		53,04		3,56		5,35		0,07		0,50		0,04		1040											
07-10-2023 04:00	217546	152,15	1015,69	14,78	8,95	8,89	202523	0,31		5,78		47,16		2,80		5,84		0,08		0,46		0,03		1021											
07-10-2023 04:30	218458	151,65	1015,51	15,09	8,73	8,67	203369	0,30		5,78		48,94		2,02		6,39		0,07		0,42		0,04		1034											
07-10-2023 05:00	214787	151,37	1015,39	14,83	8,85	8,79	199962	0,31		5,68		49,46		3,04		7,01		0,08		0,37		0,05		1039											
07-10-2023 05:30	214994	151,08	1015,31	15,14	8,75	8,70	200154	0,30		5,85		47,58		2,80		6,41		0,07		0,39		0,06		1050											
07-10-2023 06:00	212985	151,09	1015,10	15,03	8,76	8,71	198290	0,30		5,61		46,43		3,53		7,12		0,08		0,38		0,06		1054											
07-10-2023 06:30	214233	150,76	1015,10	15,53	8,65	8,60	199448	0,30		5,68		51,69		5,67		7,00		0,08		0,34		0,03		1063											
07-10-2023 07:00	216516	152,59	1015,12	14,00	10,00	9,94	201567	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,00		0,01		1048	main/flt										
07-10-2023 07:30	217823	152,63	1015,16	15,92	8,82	8,76	202780	0,31		6,27		49,00		6,34		8,55		0,06		0,52		0,01		1031											
07-10-2023 08:00	217404	152,67	1015,38	15,56	8,89	8,83	202391	0,31		6,04		49,02		6,96		7,89		0,07		0,52		0,00		1025											
07-10-2023 08:30	213082	151,82	1015,60	15,31	8,83	8,77	198380	0,31		5,98		44,09		6,72		8,08		0,07		0,51		0,01		1041											
07-10-2023 09:00	210529	150,39	1015,61	14,42	8,86	8,81	196011	0,30		5,64		49,90		7,19		7,28		0,07		0,47		0,02		1040											
07-10-2023 09:30	216549	150,69	1016,11	15,14	8,64	8,59	201598	0,32		5,33		52,12		5,14		6,23		0,06		0,49		0,01		1044											
07-10-2023 10:00	216430	150,91	1016,33	14,40	8,69	8,64	201487	0,31		5,66		47,93		3,98		6,77		0,06		0,49		0,01		1034											
07-10-2023 10:30	218199	150,89	1016,35	14,66	8,63	8,58	203129	0,30		5,80		47,76		5,38		6,87		0,06		0,48		0,00		1040											
07-10-2023 11:00	217335	151,47	1016,61	14,56	8,79	8,74	202327	0,30		5,73		52,38		3,96		6,43		0,06		0,49		0,00		1043											
07-10-2023 11:30	225575	152,09	1016,79	15,21	8,52	8,47	209974	0,31		5,59		59,44		3,89		6,17		0,06		0,48		0,00		1043											
07-10-2023 12:00	220518	152,18	1017,19	14,82	8,68	8,63	205280	0,30		5,84		49,98		3,24		6,13		0,06		0,53		0,02		1041											
07-10-2023 12:30	213516	151,36	1016,92	14,16	8,87	8,82	198783	0,30		5,89		46,34		3,89		6,52		0,06		0,49		0,02		1056											
07-10-2023 13:00	214818	150,98	1016,84	14,64	8,75	8,69	199991	0,28		5,42		47,00		3,12		5,93		0,06		0,46		0,02		1056											
07-10-2023 13:30	214780	150,67	1016,63	14,64	8,64	8,59	199955	0,29		5,74		42,31		3,94		6,51		0,06		0,51		0,01		1054											
07-10-2023 14:00	211938	150,44	1016,94	14,57	8,68	8,63	197318	0,28		5,71		46,46		2,92		5,80		0,06		0,51		0,00		1054											
07-10-2023 14:30	215421	150,42	1016,70	14,62	8,57	8,52	200550	0,30		5,73		50,25		3,95		6,86		0,06		0,51		0,00		1050											
07-10-2023 15:00	219565	151,31	1016,72	14,81	8,59	8,54	204396	0,31		5,64		51,62		3,65		6,02		0,06		0,55		0,00		1054											
07-10-2023 15:30	222547	152,17	1016,82	15,32	8,61	8,56	207163	0,31		5,88		57,01		3,28		5,96		0,06		0,51		0,00		1056											
07-10-2023 16:00	227099	153,00	1016,65	15,47	8,66	8,61	211388	0,32		6,39		71,87		2,38		6,53		0,06		0,48		0,00		1048											
07-10-2023 16:30	223436	152,27	1016,84	14,67	8,66	8,61	207989	0,30		5,70		71,15		3,75		7,04		0,07		0,43		0,01		1049											
07-10-2023 17:00	222831	152,49	1016,85	15,69	8,79	8,74	207427	0,31		6,09		64,76		5,09		6,91		0,07		0,49		0,01		1048											
07-10-2023 17:30	220661	152,93	1016,79	16,30	8,79	8,74	205414	0,32		5,83		56,87		7,29		7,09		0,07		0,50		0,01		1036											
07-10-2023 18:00	221844	153,50	1016,72	16,66	8,77	8,72	206511	0,32		5,75		57,45		5,34		6,66		0,06		0,54		0,01		1029											
07-10-2023 18:30	217727	152,74	1016,77	16,15	8,76	8,70	202691	0,30		5,81		48,25		4,99		6,94		0,06		0,57		0,01		1029											
07-10-2023 19:00	215369	151,14	1016,87	15,08	8,70	8,65	200502	0,30		5,81		51,09		4,36		6,76		0,06		0,56		0,01		1035											
07-10-2023 19:30	215814	151,00	1017,10	14,96	8,70	8,65	200915	0,31		5,93		53,58		3,74		6,56		0,07		0,61		0,01		1037											
07-10-2023 20:00	214985	150,20	1017,23	15,16	8,55	8,50	200146	0,30		5,80		51,83		6,00		6,18		0,07		0,61		0,00		1050											
07-10-2023 20:30	216463	150,57	1017,18	14,88	8,63	8,58	201518	0,30		5,80		50,63		4,53		5,90		0,07		0,61		0,00		1050											
07-10-2023 21:00	213342	150,91	1017,55	14,68	8,81	8,75	198621	0,29		5,64		46,45		5,09		6,44		0,08		0,62		0,00		1049											
07-10-2023 21:30	214943	150,50	1017,73	14,69	8,68	8,63	200107	0,28		5,87		50,40		6,46		6,26		0,08		0,61		0,00		1053											
07-10-2023 22:00	215793	150,85	1018,06	14,66	8,64	8,59	200896	0,28		5,63		51,99		3,59		6,19		0,07		0,58		0,00		1046											
07-10-2023 22:30	216620	150,73	1018,35	14,67	8,64	8,59	201663	0,28		5,72		52,04		3,02		6,26		0,06		0,59		0,00		1053											
07-10-2023 23:00	217593	151,29	1018,90	14,61	8,73	8,68	202566	0,31		5,72		47,92		2,96		6,20		0,06		0,58		0,00		1052											
07-10-2023 23:30	217139	151,45	1019,37	14,67	8,74	8,69	202145	0,32		5,63		51,57		3,11		5,62		0,06		0,57		0,00		1046											
08-10-2023 00:00	216643	151,54	1019,87	14,50	8,78	8,72	201685	0,32	0,30	5,78	5,76	47,54	51,25	4,53	4,21	6,49	6,40	0,07	0,07	0,57	0,54	0,00	0,02	1049											
08-10-2023 00:30	215330	151,27	1020,44	14,71	8,71	8,66	200466	0,32		5,79		49,18		4,43		6,90		0,07		0,58		0,00		1043											
08-10-2023 01:00	218619	151,81	1020,81	14,79	8,69	8,63	203518	0,34		5,74		50,26		4,35		7,32		0,07		0,61		0,00		1041											

08-10-2023 01:30	216592	152,36	1020,82	15,14	8,87	8,82	201637	0,36		5,78		49,66		4,73		7,33		0,07		0,60		0,00		1043						
08-10-2023 02:00	214466	152,15	1021,16	15,47	8,87	8,82	199665	0,37		6,24		45,91		9,46		6,97		0,07		0,61		0,00		1036						
08-10-2023 02:30	218460	152,32	1021,85	15,35	8,74	8,69	203371	0,37		5,87		55,79		5,71		7,16		0,07		0,64		0,00		1027						
08-10-2023 03:00	218011	152,51	1022,08	15,12	8,77	8,72	202955	0,37		5,63		46,87		5,49		7,03		0,07		0,62		0,00		1033						
08-10-2023 03:30	217038	152,05	1022,21	15,10	8,78	8,73	202051	0,33		5,49		49,74		5,89		6,67		0,07		0,61		0,00		1032						
08-10-2023 04:00	217315	152,07	1022,11	15,07	8,77	8,71	202309	0,32		5,56		47,45		4,88		6,56		0,07		0,59		0,00		1038						
08-10-2023 04:30	207453	150,46	1022,42	14,30	8,89	8,84	193156	0,31		5,44		44,96		4,43		6,44		0,07		0,54		0,00		1043						
08-10-2023 05:00	211841	149,09	1023,20	14,61	8,56	8,51	197229	0,30		5,76		48,34		4,83		7,02		0,07		0,54		0,00		1052						
08-10-2023 05:30	211681	149,53	1023,44	14,36	8,67	8,62	197080	0,31		5,58		47,51		3,47		6,80		0,07		0,53		0,00		1049						
08-10-2023 06:00	215845	149,92	1023,37	14,59	8,62	8,57	200944	0,31		5,68		52,82		4,17		6,75		0,07		0,53		0,00		1039						
08-10-2023 06:30	212878	150,29	1023,49	14,61	8,76	8,70	198191	0,31		5,75		48,05		3,99		6,65		0,07		0,52		0,00		1052						
08-10-2023 07:00	214166	150,79	1023,68	14,50	10,00	9,94	199386	0,32		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,00		0,01		1049	main/flt					
08-10-2023 07:30	207399	149,24	1023,93	14,28	8,70	8,65	193106	0,33		5,35		37,96		5,52		7,14		0,08		0,49		0,01		1075						
08-10-2023 08:00	205481	148,90	1024,13	14,10	8,74	8,69	191326	0,34		5,46		41,91		7,81		8,44		0,09		0,45		0,00		1069						
08-10-2023 08:30	209842	148,94	1023,99	14,30	8,60	8,54	195373	0,32		5,91		47,99		4,77		7,39		0,09		0,43		0,00		1067						
08-10-2023 09:00	210985	149,75	1025,00	14,35	8,71	8,66	196434	0,32		5,80		50,90		5,01		6,59		0,09		0,41		0,00		1070						
08-10-2023 09:30	207973	149,53	1025,46	14,61	8,66	8,61	193639	0,30		5,69		38,06		5,71		8,57		0,09		0,42		0,01		1055						
08-10-2023 10:00	223266	152,09	1025,40	15,94	8,58	8,53	207831	0,30		5,87		54,88		8,33		8,46		0,09		0,46		0,00		1047						
08-10-2023 10:30	213234	151,11	1025,20	15,28	8,75	8,70	198521	0,29		6,17		48,86		9,97		8,72		0,10		0,43		0,01		1036						
08-10-2023 11:00	209686	150,78	1025,30	14,81	8,79	8,73	195229	0,27		5,72		44,68		6,94		7,49		0,10		0,41		0,00		1040						
08-10-2023 11:30	214786	149,97	1025,25	14,67	8,61	8,55	199962	0,25		5,45		47,86		7,28		6,66		0,09		0,38		0,00		1048						
08-10-2023 12:00	216564	151,05	1025,22	15,03	8,69	8,64	201611	0,23		5,77		48,83		4,54		6,31		0,08		0,38		0,00		1043						
08-10-2023 12:30	216292	150,96	1024,86	15,04	8,69	8,64	201359	0,23		6,09		51,62		4,58		6,37		0,08		0,40		0,00		1040						
08-10-2023 13:00	212202	150,44	1024,55	14,33	8,77	8,72	197563	0,22		5,82		47,20		5,87		7,82		0,08		0,38		0,00		1048						
08-10-2023 13:30	204039	149,50	1024,56	13,95	8,99	8,93	189988	0,21		5,58		47,73		6,90		7,82		0,09		0,35		0,01		1054						
08-10-2023 14:00	208609	149,32	1024,52	14,60	8,74	8,69	194229	0,20		5,66		44,81		5,76		7,28		0,09		0,32		0,01		1064						
08-10-2023 14:30	213298	149,89	1024,37	14,66	8,67	8,61	198580	0,19		5,81		47,75		5,72		6,54		0,08		0,30		0,02		1058						
08-10-2023 15:00	216257	150,70	1024,25	14,76	8,69	8,64	201326	0,21		5,88		47,62		4,77		7,16		0,08		0,34		0,05		1045						
08-10-2023 15:30	219110	151,25	1023,99	14,47	8,71	8,66	203974	0,24		5,89		54,52		3,92		7,28		0,08		0,33		0,04		1039						
08-10-2023 16:00	218183	151,77	1023,41	15,22	8,73	8,68	203114	0,24		5,89		52,88		6,87		7,37		0,09		0,35		0,04		1044						
08-10-2023 16:30	224770	152,83	1022,92	15,72	8,74	8,69	209227	0,25		6,23		55,62		5,61		7,22		0,09		0,36		0,02		1048						
08-10-2023 17:00	224084	153,34	1022,51	15,68	8,75	8,70	208590	0,25		6,07		51,39		4,40		7,51		0,09		0,36		0,03		1038						
08-10-2023 17:30	221875	152,92	1022,34	15,37	8,76	8,71	206540	0,25		6,09		53,55		4,72		7,42		0,09		0,36		0,03		1028						
08-10-2023 18:00	217450	151,48	1022,17	15,02	8,75	8,69	202434	0,27		5,79		54,47		4,79		6,93		0,09		0,39		0,04		1035						
08-10-2023 18:30	214420	151,47	1021,95	15,01	8,90	8,84	199622	0,28		5,70		48,99		3,48		6,60		0,09		0,46		0,03		1043						
08-10-2023 19:00	213491	150,45	1021,62	14,50	8,81	8,76	198759	0,28		6,20		49,02		4,13		6,99		0,10		0,46		0,01		1043						
08-10-2023 19:30	214827	150,29	1021,14	14,47	8,75	8,69	200000	0,28		6,32		49,79		5,41		6,49		0,10		0,50		0,00		1057						
08-10-2023 20:00	219734	151,13	1020,19	14,44	8,73	8,67	204554	0,27		5,31		50,06		4,75		6,19		0,10		0,53		0,01		1039						
08-10-2023 20:30	215630	151,11	1019,93	14,61	8,83	8,78	200744	0,28		5,76		49,87		4,50		6,20		0,09		0,55		0,00		1046						
08-10-2023 21:00	217869	151,32	1019,58	14,53	8,76	8,71	202823	0,28		5,86		52,11		3,54		6,78		0,09		0,51		0,02		1047						
08-10-2023 21:30	214828	150,88	1019,27	14,22	8,81	8,76	200000	0,29		6,43		48,61		4,40		7,61		0,11		0,50		0,05		1049						
08-10-2023 22:00	218551	151,40	1018,82	14,56	8,76	8,71	203455	0,32		5,68		51,09		4,44		6,80		0,11		0,53		0,06		1041						
08-10-2023 22:30	217119	151,32	1018,98	14,76	8,74	8,68	202127	0,32		5,70		48,47		3,31		6,29		0,10		0,51		0,02		1046						
08-10-2023 23:00	218821	151,53	1018,69	14,56	8,69	8,64	203706	0,32		5,73		55,20		3,37		6,77		0,10		0,53		0,01		1049						
08-10-2023 23:30	218559	151,64	1017,95	14,53	8,78	8,72	203463	0,32		5,81		49,36		3,96		6,41		0,11		0,53		0,04		1043						
09-10-2023 00:00	219470	152,43	1017,63	15,12	8,81	8,76	204308	0,31	0,29	5,81	5,79	67,13	49,74	2,99	5,16	5,74	6,98	0,10	0,09	0,54	0,50	0,06	0,01	1039						
09-10-2023 00:30	220222	152,46	1017,44	15,50	8,71	8,65	205006	0,31		5,66		48,47		3,23		5,75		0,09		0,55		0,06		1044						
09-10-2023 01:00	215214	152,30	1016,97	15,13	8,85	8,79	200358	0,32		5,72		49,75		3,58		7,07		0,10		0,55		0,06		1046						
09-10-2023 01:30	220711	151,99	1016,37	15,49	8,64	8,59	205460	0,32		6,26		48,83		4,43		6,93		0,10		0,57		0,03		1051						
09-10-2023 02:00	218540	152,97	1016,12	16,10	8,77	8,71	203445	0,32		5,82		53,29		6,11		7,05		0,10		0,58		0,03		1043						
09-10-2023 02:30	225609	153,76	1015,82	16,36	8,69	8,64	210005	0,32		5,89		55,21		5,70		6,97		0,10		0,61		0,03		1029						
09-10-2023 03:00	224668	154,97	1015,54	16,07	8,85	8,80	209132	0,33		5,84		66,73		5,08		6,52		0,11		0,64		0,06		1026						
09-10-2023 03:30	225607	154,24	1015,28	15,67	8,80	8,75	210003	0,31		5,58		65,33		3,81		5,90		0,09		0,61		0,04		1022						
09-10-2023 04:00	228201	153,91	1014,99	15,93	8,64	8,59	212411	0,30		5,84		58,87		3,58		6,08		0,08		0,63		0,02		1027						
09-10-2023 04:30	221933	153,14	1014,80	15,43	8,80	8,75	206594	0,31		5,84		53,79		4,07		6,01		0,08		0,65		0,02		1029						
09-10-2023 05:00	218100	152,54	1014,87	15,05	8,95	8,90	203037	0,30		5,72		47,54		4,72		6,22		0,08		0,68		0,04		1029						
09-10-2023 05:30	219945	151,67	1014,83	15,38	8,64	8,59	204749	0,29		5,95		54,23		4,12		6,16		0,08		0,73		0,07		1026						
09-10-2023 06:00	215337	151,29	1015,04	15,18	8,79	8,74	200473	0,31		5,88		49,82		4,58		6,11		0,08		0,75		0,03		1036						
09-10-2023 06:30	215268	151,09	1015,34	15,04	8,74	8,69	200409	0,30		5,86		48,01		4,39		6,13		0,08		0,74		0,06		1042						
09-10-2023 07:00	219271	151,02	1015,46	14,50	10,00	9,94	204123	0,30		5,50		60,00		4,00		4,00		0,05		2,00		0,02		1037	main/flt					
09-10-2023 07:30	214888	151,43	1015,40	15,27	8,86	8,80	200056	0,31		5,95		48,39		4,31		5,22		0,09		0,68		0,01		1040						
09-10-2023 08:00	215408	150,96	1014,87	15,17	8,65	8,60	200539	0,29		5,75		49,24		3,67		5,81		0,09		0,63		0,00		1049						
09-10-2023 08:30	206221	150,09	1015,13	14,75	8,85	8,80	192013	0,30		5,79		47,16		4,72		6,37		0,10		0,61		0,01		1063						
09-10-2023 09:00	206648	149,36	1015,77	14,82	8,76	8,71	192409	0,30		5,88		49,54		5,13		5,94		0,10		0,56		0,00		1065						
09-10-2023 09:30	215860	150,27	1016,12	15,23	8,60	8,55	200958	0,29		5,69		50,36		5,37		6,13		0,09		0,53		0,00		1048						
09-10-2023 10:00	226046	152,46	1016,20	16,74	8,51	8,46	210411	0,30		6,19		49,75		7,17		6,62		0,09		0,55		0,00		1044						
09-10-2023 10:30	218005	153,77	1016,49	15,66	9,01	8,95	202949	0,31		6,20		48,69		8,21		8,39		0,11		0,53		0,02		1021						
09-10-2023 11:00	214644	151,19	1016,65	14,91	8,66	8,61	199830	0,29		5,33		45,27		12,29		7,98		0,10		0,45		0,02		1036						
09-10-2023 11:30	219633	151,44	1016,92	14,84	8,68	8,62	204460	0,28		5,63		51,68		7,56		8,38		0,10		0,48		0,03		1028						
09-10-2023 12:00	214953	151,77	1016,95	14,58	8,88	8,83	200116	0,28		5,64		48,47		5,93		9,24		0,10		0,49		0,01		1029						
09-10-2023 12:30	217124	151,42	1017,18	15,25	8,68	8,63	202131	0,27		5,66		53,83		6,00		8,25		0,09		0,48		0,03		1027						
09-10-2023 13:00	217216	151,55	1017,06	14,68	8,65	8,60	202217	0,27		5,65		45,12		5,21		7,27		0,09		0,47		0,01		1034						
09-10-2023 13:30	210416	150,02	1016,81	13,57	8,78	8,72	195906	0,27		6,07		46,28		4,36		6,30		0,10		0,44		0,03		1050						
09-10-2023 14:00	204974	149,05	1016,90	13,24	8,90	8,85	190856	0,28		6,60		37,06		11,73		10,09		0,11		0,44		0,02		1070						
09-10-2023 14:30	201497	148,62	1016,89	13,24	8,97	8,92	187629	0,28		6,32		46,17		8,30		9,09		0,12		0,48		0,00		1081						
09-10-2023 15:00	201903	148,92	1016,98	13,81	9,15	9,09	188005	0,28		5,76		46,80		10,30		8,15		0,12		0,43		0,01		1077						
09-10-2023 15:30	218994	150,45	1017,12	14,70	8,55	8,50	203867	0,27		6,05		50,60		9,61		8,16		0,10		0,47		0,00		1057						
09-10-2023 16:00	220429	152,46	1017,08	14,63	8,90	8,84	205198	0,28		6,35		52,68		9,37		8,44		0,11		0,51		0,00		1041						
09-10-2023 16:30	223811	153,27	1017,17	16,04	8,71	8,66	208337	0,27		6,20		60,04		6,86		8,14		0,11		0,43		0,00		1022						
09-10-2023 17:00	225405	153,54	1017,32	15,94	8,74	8,69	209816	0,29		6,05		62,41		6,34		8,51		0,10		0,41		0,00		1027						
09-10-2023 17:30	221117	153,34	1017,43	15,71	8,87	8,82	205837	0,30		6,11		45,53		7,18		10,01		0,10		0,46		0,00		1028						
09-10-2023 18:00	215648	152,03	1017,72	15,56	8,79	8,73	200761	0,30		5,89		55,26		6,86		9,55		0,10		0,42		0,01		1029						
09-10-2023 18:30	221440	152,24	1018,00	16,13	8,75	8,69	206136	0,31		6,18		48,25		7,20		8,38		0,10		0,44		0,02		1034						
09-10-2023 19:00	215476	151,85	1017,90	15,14	8,80	8,75	200602	0,30		5,61		50,98		5,99		7,74		0,10		0,47		0,01		1030						
09-10-2023 19:30	216622	151,18	1018,08	14,82	8,77	8,71	201666	0,30		5,67		47,97		5,90		6,72		0,09		0,50		0,00		1029						
09-10-2023 20:00	219409	151,62	1018,30	14,84	8,70	8,65	204252	0,29		5,54		48,02		4,41		6,93		0,09		0,61		0,00		1019						
09-10-2023 20:30	220017	151,54	1018,38	14,62	8,69	8,64	204816	0,30		5,67		53,59		4,40		6,82		0,09		0,63		0,00		1035						
09-10-2023 21:00	221751	151,66	1018,44	15,12	8,58	8,53	206425	0,29		5,81		57,00		5,31		6,66		0,09		0,60		0,00		1036						
09-10-2023 21:30	216568	151,97	1018,37	14,71	8,89	8,84	201615	0,29		5,77		51,73		5,13		6,34		0,10		0,53		0,00		1024						
09-10-2023 22:00	219261	151,88	1018,46	15,02	8,70	8,64	204114	0,27		5,78		50,05		4,29		6,59		0,09		0,58		0,00		1030						
09-10-2023 22:30	216721	151,39	1018,61	14,92	8,70	8,64	201757	0,26		5,81		47,75		4,20		6,28		0,09		0,59		0,00		1047						
09-10-2023 23:00	215426	151,32	1018,58	14,77	8,75	8,70	200556	0,26		5,82		49,45		4,40		7,05		0,09		0,59		0,02		1046						
09-10-2023 23:30	218479	151,77	1018,50	14,86	8,76	8,71	203389	0,25		5,74		51,80		4,30		6,68		0,10		0,62		0,01		1045						
10-10-2023 00:00	218552	152,67	1018,17	15,36	8,85	8,80	203456	0,27	0,29	5,48	5,85	47,88	51,14	4,82	5,80	7,73	7,14	0,10	0,10	0,61	0,58	0,01	0,02	1050						
10-10-2023 00:30	219368	152,51	1018,10	15,54	8,81	8,75	204213	0,30		5,89		51,20		6,26		8,43		0,10		0,62		0,01		1043						
10-10-2023 01:00	215777	152,25	1018,01	15,59	8,95	8,90	200881	0,31		6,35		48,28		5,51		8,53		0,11		0,64		0,00		1037						
10-10-2023 01:30	213549	151,30	1017,82	16,16	8,85	8,80	198813	0,30		5,77		49,59		7,51		8,25		0,11		0,62		0,01		1040						
10-10-2023 02:00	214998	151,68	1017,52	15,69	8,89	8,84	200159	0,31		5,94		44,48		8,04		7,91		0,11		0,63		0,00		1034						
10-10-2023 02:30	216438	150,20	1017,21	14,97	8,62	8,57	201495	0,29		5,87		51,93		5,75		7,69		0,10		0,58		0,00		1048						
10-10-2023 03:00	215737	150,88	1016,86	14,59	8,92	8,86	200844	0,30		5,86		50,76		6,21		7,58		0,10		0,57		0,00		1021						
10-10-2023 03:30	217454	151,12	1016,82	14,75	8,82	8,77	202438	0,31		5,74		47,49		4,58		6,91		0,10		0,61		0,01		1032						
10-10-2023 04:00	214799	150,62	1016,69	14,58	8,79	8,74	199973	0,29		5,66		46,80		4,12		7,03		0,10		0,61		0,01		1030						
10-10-2023 04:30	216818	151,04	1016,57	15,20	8,75	8,69	201847	0,30		5,84		53,63		4,53		7,19		0,10		0,60		0,01		1038						
10-10-2023 05:00	215837	151,73	1016,41	14,80	8,91	8,86	200937	0,31		6,00		47,86		6,08		8,17		0,10		0,61		0,01		1037						
10-10-2023 05:30	211349	152,22	1016,08	15,32	9,28	9,22	196772	0,32		5,98		55,19		6,66		8,29		0,12		0,62		0,01		1027						
10-10-2023 06:00	213052	153,74	1015,59	14,62	9,55	9,50	198352	0,33		5,99		50,44		5,85		8,28		0,13		0,63		0,02		1025						

10-10-2023 06:30	213015	152,40	1015,17	14,15	9,25	9,19	198318	0,32		5,94		50,03		5,19		6,64		0,12		0,65		0,01		1025			
10-10-2023 07:00	212547	152,57	1014,93	14,50	9,00	8,95	197883	0,29		6,00		50,00		4,00		6,50		0,10		0,70		0,01		1029	main/flt		
10-10-2023 07:30	218304	152,77	1014,88	14,43	9,00	8,95	203226	0,31		5,87		54,84		3,82		7,45		0,11		0,67		0,02		1031			
10-10-2023 08:00	219298	152,63	1014,93	14,19	8,97	8,92	204149	0,31		5,91		53,15		4,08		7,21		0,11		0,74		0,03		1034			
10-10-2023 08:30	215022	152,47	1014,88	13,97	9,17	9,11	200181	0,31		6,08		53,61		3,64		8,09		0,12		0,81		0,05		1042			
10-10-2023 09:00	211772	152,67	1014,75	13,17	9,57	9,51	197165	0,32		5,96		50,11		3,36		7,48		0,13		0,87		0,06		1037			
10-10-2023 09:30	208609	151,56	1014,50	13,96	9,39	9,34	194229	0,33		6,35		48,28		5,87		7,38		0,13		1,02		0,02		1032			
10-10-2023 10:00	217651	150,71	1014,61	15,25	8,66	8,60	202620	0,31		5,85		52,70		5,00		6,62		0,11		1,01		0,01		1051			
10-10-2023 10:30	214881	150,21	1014,21	15,00	9,00	8,95	200049	0,31		5,70		55,00		5,00		7,00		0,15		1,00		0,02		1036	main/flt		
10-10-2023 11:00	218215	151,13	1014,36	15,00	9,00	8,95	203144	0,32		5,70		55,00		5,00		7,00		0,15		1,00		0,02		1042	main/flt		
10-10-2023 11:30	275084	151,23	1014,47	15,00	9,00	8,95	255920	0,26		5,70		55,00		5,00		7,00		0,15		1,00		0,02		1021	main/flt		
10-10-2023 12:00	221517	152,49	1014,64	14,11	9,63	9,57	206208	0,29		4,38		70,40		9,47		6,98		0,23		1,05		0,04		1005			
10-10-2023 12:30	220459	151,26	1014,51	13,97	8,87	8,82	205226	0,28		5,59		58,68		5,19		7,72		0,19		0,90		0,03		1018			
10-10-2023 13:00	215738	150,73	1014,16	13,40	9,00	8,95	200845	0,27		5,70		47,28		5,56		9,05		0,21		0,84		0,01		1023			
10-10-2023 13:30	217012	150,88	1013,80	13,10	9,15	9,10	202027	0,27		5,57		53,75		7,35		10,21		0,24		0,87		0,01		1025			
10-10-2023 14:00	219725	151,42	1013,41	13,88	8,89	8,84	204545	0,28		5,61		53,78		6,05		10,25		0,25		0,91		0,01		1022			
10-10-2023 14:30	219817	151,23	1013,14	15,02	8,73	8,68	204630	0,26		5,59		56,79		8,04		8,73		0,20		0,97		0,02		1036			
10-10-2023 15:00	219356	151,13	1013,00	14,89	8,73	8,68	204202	0,26		5,99		46,85		4,88		8,96		0,19		0,96		0,01		1036			
10-10-2023 15:30	220774	151,99	1012,86	15,17	8,89	8,84	205518	0,25		5,97		49,43		4,55		9,24		0,19		1,07		0,02		1040			
10-10-2023 16:00	212138	151,20	1012,53	14,49	9,04	8,99	197504	0,23		5,39		46,97		15,38		9,98		0,20		1,03		0,02		1058			
10-10-2023 16:30	220021	150,72	1012,15	14,80	8,57	8,51	204820	0,24		5,46		50,19		14,05		7,35		0,18		0,97		0,03		1055			
10-10-2023 17:00	223003	151,04	1011,90	14,53	8,54	8,48	207587	0,25		5,66		49,05		3,53		6,08		0,17		0,91		0,01		1037			
10-10-2023 17:30	219944	150,59	1011,58	14,06	8,61	8,56	204748	0,25		5,72		49,20		3,38		5,63		0,17		0,88		0,02		1038			
10-10-2023 18:00	221352	150,78	1011,27	14,47	8,55	8,50	206055	0,26		5,64		49,24		3,50		5,62		0,17		0,89		0,02		1038			
10-10-2023 18:30	218945	151,20	1011,10	14,43	8,81	8,76	203821	0,26		5,68		47,21		4,35		7,02		0,18		0,97		0,02		1037			
10-10-2023 19:00	221179	151,36	1010,99	14,75	8,66	8,61	205895	0,27		5,67		49,81		4,42		8,33		0,17		1,06		0,01		1045			
10-10-2023 19:30	223627	152,80	1010,74	15,86	8,72	8,67	208167	0,26		5,55		47,49		5,42		7,66		0,16		1,15		0,00		1044			
10-10-2023 20:00	222460	152,11	1010,53	15,00	8,65	8,60	207083	0,26		5,69		45,38		5,59		8,41		0,17		1,11		0,01		1041			
10-10-2023 20:30	218734	151,21	1010,09	14,83	8,65	8,60	203626	0,27		5,91		49,63		11,88		7,31		0,18		1,07		0,01		1039			
10-10-2023 21:00	220665	151,38	1009,73	15,34	8,64	8,59	205417	0,27		5,64		56,45		5,90		7,08		0,17		1,02		0,00		1033			
10-10-2023 21:30	220343	151,22	1009,50	14,53	8,78	8,73	205118	0,27		6,06		54,15		4,28		7,60		0,18		0,96		0,01		1020			
10-10-2023 22:00	219984	151,15	1009,25	14,28	8,89	8,84	204785	0,27		5,76		48,04		5,52		6,39		0,17		0,99		0,00		1024			
10-10-2023 22:30	224168	151,57	1009,33	15,08	8,58	8,53	208668	0,30		5,53		49,84		3,39		5,69		0,16		1,04		0,00		1025			
10-10-2023 23:00	218040	151,16	1009,14	14,07	8,92	8,86	202981	0,31		5,87		48,07		3,81		6,83		0,17		1,05		0,00		1026			
10-10-2023 23:30	221364	151,21	1008,92	14,13	8,73	8,67	206066	0,29		5,92		54,48		3,31		6,42		0,16		1,15		0,00		1028			
11-10-2023 00:00	221709	151,28	1008,97	14,49	8,72	8,67	206386	0,29	0,29	5,93	5,78	51,81	51,24	4,86	5,72	6,47	7,58	0,16	0,15	1,16	0,87	0,00	0,01	1029			
11-10-2023 00:30	219075	150,83	1008,80	14,22	8,71	8,66	203942	0,29		6,02		46,15		5,37		7,87		0,17		1,17		0,00		1035			
11-10-2023 01:00	223048	151,29	1008,72	14,89	8,75	8,70	207629	0,29		6,15		58,82		6,58		9,11		0,17		1,20		0,00		1031			
11-10-2023 01:30	222473	152,27	1008,77	15,23	8,91	8,85	207095	0,31		5,52		51,22		8,69		9,61		0,17		1,21		0,00		1023			
11-10-2023 02:00	223833	152,52	1008,68	15,32	8,83	8,77	208358	0,31		5,56		48,14		6,26		8,86		0,16		1,16		0,00		1019			
11-10-2023 02:30	221574	151,76	1008,54	14,07	8,96	8,91	206261	0,30		5,91		48,84		7,39		8,74		0,17		1,14		0,00		1018			
11-10-2023 03:00	221587	151,43	1008,11	14,13	8,80	8,75	206273	0,30		5,61		45,86		7,17		8,52		0,16		1,13		0,00		1033			
11-10-2023 03:30	224057	151,19	1007,78	14,32	8,58	8,53	208566	0,28		5,26		65,85		4,45		6,89		0,16		1,16		0,00		1031			
11-10-2023 04:00	218465	150,93	1007,66	14,18	8,78	8,72	203376	0,29		5,56		47,17		4,67		7,70		0,16		1,19		0,00		1037			
11-10-2023 04:30	220396	151,35	1007,64	14,64	8,71	8,66	205168	0,30		5,43		49,07		5,03		7,08		0,16		1,20		0,00		1045			
11-10-2023 05:00	222524	152,00	1007,46	14,50	8,81	8,76	207142	0,29		6,00		50,55		5,89		7,86		0,16		1,19		0,00		1035			
11-10-2023 05:30	224061	152,30	1007,62	14,52	8,78	8,72	208569	0,30		5,60		51,69		4,78		7,69		0,16		1,22		0,00		1037			
11-10-2023 06:00	225290	153,73	1007,64	15,14	8,99	8,94	209710	0,31		5,45		50,40		6,90		6,34		0,16		1,31		0,00		1033			
11-10-2023 06:30	228910	153,46	1007,58	15,24	8,62	8,56	213069	0,30		5,60		54,51		4,46		7,78		0,15		1,30		0,00		1042			
11-10-2023 07:00	223992	152,84	1007,45	15,03	8,86	8,81	208505	0,31		6,03		51,57		4,12		7,06		0,16		1,31		0,00		1036			
11-10-2023 07:30	219548	151,76	1007,35	14,50	9,00	8,95	204381	0,29		6,00		50,00		4,00		6,00		0,10		1,20		0,03		1042	main/flt		
11-10-2023 08:00	222029	151,63	1007,24	14,89	8,74	8,68	206684	0,31		5,96		56,76		3,62		8,01		0,08		1,28		0,04		1044			
11-10-2023 08:30	218292	151,35	1007,07	14,47	8,91	8,86	203215	0,31		5,95		57,98		4,24		8,64		0,09		1,27		0,03		1049			
11-10-2023 09:00	218152	151,40	1007,31	14,72	8,86	8,81	203085	0,31		5,95		51,73		3,79		8,65		0,09		1,22		0,04		1051			
11-10-2023 09:30	216990	151,43	1007,69	14,75	9,03	8,97	202006	0,32		6,24		56,10		3,55		8,68		0,09		1,33		0,03		1044			
11-10-2023 10:00	212739	152,29	1008,03	14,72	9,42	9,37	198062	0,33		6,47		50,95		7,48		9,96		0,10		1,36		0,03		1030			
11-10-2023 10:30	210121	151,60	1008,26	15,37	9,21	9,16	195632	0,32		5,59		50,18		32,45		11,20		8,16		1,27		0,02		1024			
11-10-2023 11:00	213668	151,71	1008,27	13,37	9,40	9,35	198924	0,32		5,89		48,21		7,77		9,09		0,12		1,29		0,03		1025			
11-10-2023 11:30	211381	150,59	1007,99	14,31	9,02	8,97	196801	0,31		5,60		48,19		10,13		9,14		0,10		1,20		0,02		1031			
11-10-2023 12:00	217143	150,22	1008,08	14,18	8,69	8,63	202148	0,30		5,77		50,85		4,74		8,45		0,09		1,13		0,03		1032			
11-10-2023 12:30	214049	149,74	1007,98	13,59	8,79	8,74	199277	0,31		6,10		49,67		4,02		6,96		0,09		1,16		0,03		1028			
11-10-2023 13:00	215582	149,99	1007,96	14,68	8,71	8,66	200700	0,31		6,19		49,04		5,65		6,86		0,09		1,49		0,04		1038			
11-10-2023 13:30	217149	150,57	1007,93	14,63	8,75	8,70	202154	0,30		5,71		54,51		3,59		6,47		0,09		1,81		0,04		1025			
11-10-2023 14:00	214907	150,48	1007,71	14,46	8,88	8,83	200074	0,30		5,67		47,99		5,09		6,86		0,09		2,19		0,05		1031			
11-10-2023 14:30	214687	150,33	1007,63	14,03	8,77	8,71	199869	0,29		5,84		48,47		4,09		6,34		0,09		2,41		0,04		1042			
11-10-2023 15:00	217716	150,25	1007,40	15,36	8,61	8,56	202680	0,29		5,79		53,10		5,88		7,94		0,09		2,41		0,03		1054			
11-10-2023 15:30	219692	151,97	1007,28	16,04	8,75	8,70	204515	0,30		6,03		51,29		6,03		8,60		0,09		2,16		0,04		1031			
11-10-2023 16:00	219237	151,73	1006,99	15,04	8,83	8,77	204092	0,31		6,36		44,30		7,84		11,01		0,10		2,11		0,04		1035			
11-10-2023 16:30	206987	150,33	1006,91	14,36	8,96	8,91	192723	0,31		6,02		41,53		8,36		11,80		0,11		2,05		0,03		1041			
11-10-2023 17:00	207882	148,92	1006,81	15,11	8,78	8,73	193554	0,31		5,24		55,40		18,78		9,51		0,10		1,83		0,05		1036			
11-10-2023 17:30	216983	150,85	1006,71	15,17	8,87	8,81	202000	0,33		6,13		50,69		7,36		7,82		0,09		1,86		0,05		1012			
11-10-2023 18:00	217892	151,69	1006,57	14,30	9,02	8,97	202844	0,35		5,97		49,76		5,70		7,25		0,09		2,29		0,05		1006			
11-10-2023 18:30	216679	151,43	1006,62	14,42	8,97	8,91	201718	0,35		5,94		48,30		5,73		7,39		0,09		2,66		0,05		1013			
11-10-2023 19:00	214347	151,62	1006,86	14,45	9,17	9,11	199554	0,36		5,68		50,30		4,57		6,94		0,09		2,86		0,06		1033			
11-10-2023 19:30	214586	151,90	1006,96	14,10	9,24	9,18	199776	0,35		6,05		47,83		7,16		8,78		0,10		2,90		0,04		1040			
11-10-2023 20:00	219246	152,24	1006,57	15,29	8,86	8,81	204101	0,35		5,92		55,48		5,84		8,10		0,09		2,70		0,03		1035			
11-10-2023 20:30	220991	151,88	1006,29	15,89	8,65	8,60	205719	0,35		5,85		50,97		6,20		8,06		0,09		2,49		0,05		1035			
11-10-2023 21:00	215893	151,28	1006,77	15,57	8,83	8,77	200989	0,35		5,78		43,15		5,67		7,75		0,09		2,94		0,05		1038			
11-10-2023 21:30	215032	150,00	1006,91	15,18	8,70	8,64	200190	0,36		5,76		52,76		4,94		7,73		0,09		3,27		0,04		1040			
11-10-2023 22:00	216013	150,02	1007,25	15,08	8,71	8,66	201100	0,36		5,80		47,40		6,14		7,38		0,09		3,04		0,05		1048			
11-10-2023 22:30	217540	150,19	1007,53	15,01	8,68	8,63	202517	0,37		6,08		46,67		6,31		8,28		0,09		2,87		0,06		1050			
11-10-2023 23:00	213940	150,15	1007,74	14,38	8,95	8,90	199177	0,37		6,17		46,98		4,73		8,21		0,09		2,78		0,08		1045			
11-10-2023 23:30	213818	150,08	1008,09	14,38	8,93	8,88	199063	0,37		6,02		46,50		6,92		9,09		0,09		2,76		0,09		1061			
12-10-2023 00:00	213732	150,07	1007,95	14,26	8,87	8,82	198983	0,37	0,32	5,77	5,85	47,56	50,43	5,72	6,58	8,42	8,18	0,10	0,28	2,68	1,82	0,05	0,03	1055			
12-10-2023 00:30	221652	150,24	1008,21	15,06	8,48	8,43	206333	0,35		5,87		55,32		4,97		7,61		0,09		2,66		0,06		1056			
12-10-2023 01:00	219186	150,89	1008,47	14,78	8,66	8,61	204044	0,36		5,91		83,31		3,59		8,22		0,09		2,58		0,04		1043			
12-10-2023 01:30	216974	150,40	1008,49	14,18	8,77	8,72	201992	0,35		5,86		45,35		5,75		8,92		0,09		2,72		0,05		1056			
12-10-2023 02:00	213968	150,32	1008,56	14,57	8,80	8,74	199202	0,34		5,95		53,63		46,21		10,53		0,27		2,99		0,03		1035			
12-10-2023 02:30	218605	150,20	1008,69	14,60	8,53	8,48	203506	0,34		6,07		57,75		6,15		9,92		0,10		2,85		0,04		1042			
12-10-2023 03:00	222870	151,36	1008,92	16,21	8,52	8,47	207463	0,33		6,07		65,64		6,39		8,46		0,09		2,96		0,03		1033			
12-10-2023 03:30	223970	152,85	1009,09	15,71	8,86	8,81	208485	0,35		5,71		70,67		6,18		8,64		0,10		3,20		0,08		1024			
12-10-2023 04:00	219773	151,78	1009,14	15,03	8,67	8,62	204590	0,32		5,54		49,52		6,84		7,95		0,09		3,46		0,07		1030			
12-10-2023 04:30	219150	151,49	1009,50	14,93	8,77	8,72	204011	0,33		5,59		63,46		5,88		6,74		0,09		3,67		0,08		1020			
12-10-2023 05:00	223350	151,84	1009,72	15,20	8,62	8,57	207909	0,33		5,67		59,23		5,61		7,06		0,09		3,83		0,09		1021			
12-10-2023 05:30	221261	152,08	1010,00	15,09	8,68	8,63	205971	0,33		5,63		57,08		3,86		7,07		0,08		4,24		0,07		1022			
12-10-2023 06:00	216420	151,69	1010,33	14,15	9,05	9,00	201478	0,32		5,68		47,51		4,28		6,97		0,09		4,74		0,10		1033			
12-10-2023 06:30	221631	152,54	1010,50	15,23	8,85	8,80	206313	0,33		5,79		52,84		3,79		6,90		0,09		4,23		0,07		1026			
12-10-2023 07:00	218506	152,14	1010,50	14,59	8,96	8,90	203414	0,34		5,67		52,79		3,65		6,78		0,09		4,29		0,08		1027			
12-10-2023 07:30	213279	151,76	1010,65	14,50	9,00	8,95	198563	0,32		6,00		50,00		4,00		6,00		0,10		1,20		0,05		1024	main/flt		
12-10-2023 08:00	214065	151,26	1011,00	13,92	9,19	9,13	199292	0,33		6,31		51,85		3,97		5,01		0,10		5,35		0,06		1030			
12-10-2023 08:30	219286	151,62	1011,51	14,47	8,98	8,92	204137	0,32		7,23		50,30		4,09		6,80		0,11		4,24		0,05		1033			
12-10-2023 09:00	219994	151,82	1011,86	14,49	8,97	8,91	204795	0,29		5,93		54,52		3,65		5,54		0,11		3,90		0,06		1029			
12-10-2023 09:30	220985	152,59	1011,82	14,97	9,09	9,04	205714	0,30		6,46		51,49		4,83		5,84		0,11		3,97		0,06		1028			
12-10-2023 10:00	223269	153,62	1011,95	15,12	9,16	9,10	207834	0,27		6,72		50,64		6,30		7,80		0,12		4,63		0,05		1017			
12-10-2023 10:30	220368	153,58	1012,03	15,06	9,10	9,04	205141	0,26		6,23		49,34		5,85		6,25		0,12		4,77		0,06		1016			
12-10-2023 11:00	220135	152,33	1011,97	14,82	8,91	8,86	204925	0,25		6,10		50,36		6,15		5,03		0,12		4,77		0,03		1015			

12-10-2023 11:30	221873	152,01	1012,18	15,82	8,79	8,74	206538	0,22		6,15		48,24		6,56		4,58		0,10		4,52		0,03		1028							
12-10-2023 12:00	219147	152,16	1012,20	15,61	8,88	8,83	204008	0,20		5,76		52,50		5,39		3,66		0,10		4,54		0,03		1024							
12-10-2023 12:30	222321	151,28	1012,11	15,19	8,66	8,61	206954	0,21		5,82		51,75		5,43		4,31		0,10		5,02		0,03		1031							
12-10-2023 13:00	219884	150,87	1011,87	14,17	8,74	8,69	204693	0,22		5,66		45,00		3,95		4,79		0,10		4,51		0,03		1027							
12-10-2023 13:30	215762	149,19	1011,50	13,92	8,51	8,46	200867	0,22		5,66		48,78		5,66		5,83		0,10		4,35		0,03		1056							
12-10-2023 14:00	219746	149,67	1011,25	13,96	8,63	8,58	204565	0,23		6,22		46,27		4,73		5,54		0,10		3,54		0,03		1048							
12-10-2023 14:30	222401	150,59	1011,21	13,78	8,73	8,68	207028	0,24		5,94		56,69		4,59		5,11		0,11		3,41		0,04		1040							
12-10-2023 15:00	218125	150,76	1011,01	14,34	8,81	8,76	203060	0,24		6,30		48,08		6,79		4,85		0,11		3,81		0,03		1042							
12-10-2023 15:30	214469	151,09	1010,89	15,67	8,91	8,85	199667	0,27		5,94		49,15		8,51		3,58		0,11		3,99		0,04		1053							
12-10-2023 16:00	214199	151,01	1010,76	16,37	8,85	8,80	199417	0,29		5,89		43,74		12,28		4,70		0,10		3,23		0,03		1048							
12-10-2023 16:30	227385	151,32	1010,61	15,60	8,42	8,37	211653	0,30		6,01		57,07		8,58		5,86		0,11		2,56		0,03		1045							
12-10-2023 17:00	223222	152,49	1010,54	14,30	8,86	8,80	207790	0,34		5,86		64,20		7,29		5,04		0,12		2,09		0,05		1031							
12-10-2023 17:30	220108	151,37	1010,21	13,04	8,91	8,86	204901	0,34		5,64		46,16		6,73		5,25		0,12		1,69		0,04		1027							
12-10-2023 18:00	217800	150,80	1010,15	15,14	8,80	8,74	202758	0,36		6,02		53,51		9,77		4,35		0,11		1,55		0,04		1029							
12-10-2023 18:30	219508	152,18	1010,26	15,33	8,87	8,82	204344	0,39		5,63		48,19		6,78		3,56		0,10		1,40		0,05		1036							
12-10-2023 19:00	222959	152,07	1010,30	14,69	8,75	8,70	207546	0,38		5,61		48,19		5,52		5,18		0,11		1,25		0,04		1047							
12-10-2023 19:30	220120	151,60	1010,03	14,25	8,73	8,68	204912	0,36		5,51		51,41		4,99		5,93		0,11		1,06		0,03		1043							
12-10-2023 20:00	219543	151,41	1009,66	14,48	8,79	8,74	204376	0,36		5,83		55,62		3,81		4,62		0,11		0,99		0,06		1026							
12-10-2023 20:30	212850	152,15	1009,66	13,57	9,58	9,53	198165	0,39		6,13		44,91		4,21		5,19		0,13		0,91		0,07		1018							
12-10-2023 21:00	212332	153,49	1009,32	13,79	9,77	9,71	197684	0,41		6,25		50,93		4,53		4,96		0,13		0,92		0,09		1017							
12-10-2023 21:30	214267	153,14	1009,18	14,33	9,46	9,40	199480	0,38		6,16		52,94		5,36		4,77		0,12		0,94		0,07		1019							
12-10-2023 22:00	216191	151,93	1008,84	16,17	8,81	8,76	201266	0,35		5,80		44,20		5,83		4,13		0,10		0,90		0,06		1045							
12-10-2023 22:30	223543	152,66	1008,59	16,25	8,78	8,73	208088	0,37		6,09		55,11		6,70		4,34		0,10		0,95		0,07		1049							
12-10-2023 23:00	223389	152,95	1008,13	16,17	8,84	8,79	207945	0,37		5,97		55,35		6,10		4,99		0,11		0,91		0,07		1030							
12-10-2023 23:30	227073	155,29	1007,87	16,77	9,05	9,00	211364	0,42		6,29		54,64		7,98		5,64		0,11		1,03		0,08		1026							
13-10-2023 00:00	224721	155,95	1007,63	16,23	9,07	9,02	209182	0,40	0,32	5,84	5,96	49,17	53,01	8,11	6,63	5,32	5,96	0,12	0,11	1,05	2,97	0,08	0,05	1021							
13-10-2023 00:30	218531	153,65	1007,26	15,86	8,95	8,90	203437	0,36		5,59		44,62		8,78		4,76		0,12		1,01		0,08		1028							
13-10-2023 01:00	224634	153,24	1006,94	16,61	8,73	8,67	209101	0,36		6,03		58,29		6,66		4,33		0,11		1,02		0,07		1032							
13-10-2023 01:30	223562	152,31	1006,68	15,98	8,76	8,70	208106	0,34		5,96		59,39		6,34		5,28		0,12		1,00		0,06		1030							
13-10-2023 02:00	220910	152,11	1006,34	15,95	9,02	8,96	205645	0,33		6,18		53,50		6,31		5,45		0,12		0,98		0,06		1030							
13-10-2023 02:30	221467	153,66	1006,02	15,89	9,17	9,11	206162	0,32		6,07		51,24		6,12		5,34		0,12		1,11		0,05		1018							
13-10-2023 03:00	217654	151,85	1005,59	14,81	8,83	8,78	202623	0,30		6,35		49,92		6,63		4,98		0,13		1,15		0,03		1026							
13-10-2023 03:30	220626	151,86	1005,19	15,39	8,83	8,78	205381	0,29		6,01		62,72		6,95		4,91		0,15		1,18		0,03		1024							
13-10-2023 04:00	221640	152,11	1004,71	15,56	8,81	8,76	206322	0,30		5,72		51,23		5,29		4,67		0,15		1,17		0,03		1036							
13-10-2023 04:30	221282	153,33	1004,14	15,04	9,17	9,11	205990	0,33		5,99		48,49		5,53		5,31		0,12		1,17		0,04		1024							
13-10-2023 05:00	219374	154,01	1003,24	14,22	9,45	9,40	204219	0,34		5,92		48,18		5,24		4,64		0,12		1,35		0,05		1015							
13-10-2023 05:30	224992	154,78	1002,40	14,58	9,28	9,23	209433	0,34		6,19		54,90		4,35		5,13		0,11		1,52		0,04		1018							
13-10-2023 06:00	225486	155,95	1001,67	14,92	9,38	9,32	209891	0,36		6,11		53,99		4,25		4,52		0,11		1,64		0,05		1019							
13-10-2023 06:30	219703	155,79	1000,94	14,57	9,63	9,57	204524	0,37		6,01		48,75		4,05		4,27		0,12		1,76		0,05		1015							
13-10-2023 07:00	221093	155,18	1000,27	15,13	9,38	9,32	205815	0,38		5,96		49,67		4,79		3,94		0,11		1,78		0,07		1022							
13-10-2023 07:30	230723	154,26	1000,28	14,50	9,00	8,95	214752	0,35		6,00		50,00		4,00		6,00		0,10		1,20		0,04		1035	main/flt						
13-10-2023 08:00	221063	153,32	999,93	15,09	9,00	8,95	205786	0,36		6,21		59,45		5,85		7,23		0,10		1,56		0,04		1039							
13-10-2023 08:30	222105	152,66	999,66	15,09	8,88	8,83	206753	0,35		6,18		61,25		5,34		7,47		0,10		1,44		0,04		1039							
13-10-2023 09:00	224408	153,68	998,76	16,26	8,94	8,89	208891	0,37		5,85		56,52		6,87		7,03		0,10		1,55		0,02		1038							
13-10-2023 09:30	221864	154,64	998,24	15,01	9,31	9,26	206530	0,36		6,08		54,93		5,56		6,59		0,11		1,78		0,03		1010							
13-10-2023 10:00	227521	155,36	997,99	15,43	9,25	9,20	211780	0,34		6,05		50,35		5,16		6,42		0,11		2,33		0,02		1014							
13-10-2023 10:30	223290	154,03	997,34	14,57	9,02	8,96	207854	0,32		5,71		48,58		4,75		5,77		0,10		2,79		0,01		1018							
13-10-2023 11:00	223770	153,14	996,86	15,03	8,82	8,77	208298	0,31		5,59		52,88		4,84		6,04		0,10		3,09		0,00		1026							
13-10-2023 11:30	219895	152,77	996,67	14,55	9,11	9,05	204702	0,30		5,89		49,02		6,12		5,86		0,11		3,00		0,00		1026							
13-10-2023 12:00	225411	153,13	996,55	15,03	8,81	8,75	209821	0,29		5,91		57,97		4,58		5,95		0,10		3,08		0,01		1021							
13-10-2023 12:30	221570	153,14	996,34	14,42	9,13	9,08	206257	0,28		5,99		52,58		4,57		6,32		0,10		3,17		0,00		1018							
13-10-2023 13:00	224689	154,11	996,16	15,44	8,99	8,93	209152	0,30		5,67		62,69		4,61		6,61		0,10		3,25		0,00		1024							
13-10-2023 13:30	230012	154,41	996,16	15,92	8,80	8,75	214092	0,33		5,83		61,82		3,90		7,08		0,10		3,15		0,00		1029							
13-10-2023 14:00	218195	156,69	995,67	14,50	9,47	9,41	203125	0,38		5,97		54,92		3,90		7,01		0,12		3,49		0,00		1019							
13-10-2023 14:30	228093	190,25	995,06	13,74	9,68	9,63	212311	0,62		5,87		46,31		6,23		6,55		0,13		6,19		0,06		1041							
13-10-2023 15:00	249652	201,78	995,08	14,56	9,03	8,98	232318	0,56		5,61		54,56		3,22		6,29		0,11		5,07		0,04		1016							
13-10-2023 15:30	242205	201,80	994,96	13,55	9,51	9,45	225407	0,54		5,84		54,09		4,92		7,10		0,12		4,52		0,03		1011							
13-10-2023 16:00	235540	193,13	995,51	14,72	9,28	9,22	219222	0,47		5,49		50,39		6,76		6,77		0,11		3,01		0,01		1023							
13-10-2023 16:30	227299	161,60	995,30	15,77	8,84	8,79	211574	0,34		5,69		54,80		5,99		8,63		0,10		2,02		0,01		1030							
13-10-2023 17:00	224390	155,26	994,86	15,72	9,19	9,14	208874	0,33		5,69		55,12		9,41		8,89		0,10		2,51		0,01		1030							
13-10-2023 17:30	216278	154,55	994,49	15,09	9,44	9,38	201346	0,33		5,93		47,58		7,65		8,14		0,11		2,66		0,01		1026							
13-10-2023 18:00	221807	153,50	994,42	15,49	8,93	8,87	206013	0,32		5,90		52,70		6,96		7,38		0,11		2,47		0,01		1031							
13-10-2023 18:30	221208	152,75	994,40	14,51	8,88	8,82	205921	0,31		6,11		69,47		4,70		6,95		0,11		2,17		0,01		1022							
13-10-2023 19:00	221965	152,73	994,34	14,78	8,95	8,90	206623	0,31		5,34		54,44		6,06		6,99		0,11		2,14		0,01		1025							
13-10-2023 19:30	221258	152,56	994,21	14,77	8,83	8,78	205968	0,32		5,49		56,86		3,86		6,73		0,10		2,07		0,01		1031							
13-10-2023 20:00	219031	152,95	993,79	14,56	9,23	9,17	203901	0,33		6,05		50,89		4,45		6,65		0,11		2,24		0,00		1027							
13-10-2023 20:30	214658	153,04	993,17	14,70	9,18	9,13	199843	0,32		5,49		39,50		9,39		6,93		0,10		2,37		0,00		1044							
13-10-2023 21:00	226997	152,74	993,05	15,94	8,58	8,53	211293	0,31		5,69		51,66		10,63		6,96		0,09		2,25		0,00		1047							
13-10-2023 21:30	229468	154,39	993,53	16,09	8,76	8,71	213587	0,33		5,73		81,00		2,97		6,75		0,09		2,20		0,00		1025							
13-10-2023 22:00	226732	154,76	994,53	16,00	8,87	8,82	211048	0,36		5,86		69,68		4,49		6,38		0,10		2,09		0,00		1024							
13-10-2023 22:30	226409	154,52	994,52	15,92	8,89	8,83	210748	0,39		5,50		54,53		5,06		5,62		0,09		2,02		0,00		1035							
13-10-2023 23:00	230973	153,94	994,99	15,80	8,58	8,53	214983	0,36		5,76		56,01		3,64		7,81		0,09		2,08		0,00		1037							
13-10-2023 23:30	230234	154,45	995,31	16,11	8,71	8,66	214298	0,39		6,10		76,43		47,40		8,41		0,31		2,20		0,00		1031							
14-10-2023 00:00	225101	153,30	995,92	15,86	8,68	8,62	209534	0,37	0,35	5,94	5,88	54,42	54,96	6,93	6,50	7,77	6,30	0,10	0,11	2,22	2,23	0,00	0,02	1030							
14-10-2023 00:30	219582	152,69	996,42	15,65	8,89	8,84	204412	0,36		5,88		47,97		6,64		7,55		0,10		2,39		0,01		1032							
14-10-2023 01:00	221258	152,52	997,06	15,59	8,68	8,63	205968	0,35		5,60		51,55		6,13		7,69		0,10		2,31		0,01		1039							
14-10-2023 01:30	220206	151,36	997,50	14,92	8,59	8,53	204991	0,33		5,63		49,10		4,80		6,70		0,09		2,18		0,01		1037							
14-10-2023 02:00	217151	151,23	998,08	14,65	8,84	8,79	202156	0,34		6,01		49,49		5,23		7,01		0,10		2,19		0,00		1032							
14-10-2023 02:30	225752	152,40	998,61	15,29	8,65	8,60	210138	0,34		5,50		49,15		4,90		5,83		0,09		2,31		0,00		1030							
14-10-2023 03:00	219610	152,32	998,99	14,79	8,76	8,71	204439	0,34		5,75		50,39		3,61		6,02		0,09		2,44		0,00		1034							
14-10-2023 03:30	217867	151,00	999,53	14,90	8,60	8,54	202821	0,33		5,34		57,45		3,67		6,20		0,09		2,63		0,00		1043							
14-10-2023 04:00	219160	151,42	1000,15	14,61	8,69	8,64	204021	0,32		6,30		50,81		2,91		5,94		0,09		2,40		0,00		1035							
14-10-2023 04:30	218141	151,16	1000,80	13,94	8,73	8,68	203075	0,32		6,05		46,98		3,55		5,64		0,09		2,31		0,01		1042							
14-10-2023 05:00	219440	151,20	1001,53	14,03	8,64	8,59	204280	0,33		5,73		50,82		3,94		6,36		0,10		2,30		0,01		1045							
14-10-2023 05:30	220127	151,25	1002,13	14,31	8,61	8,56	204918	0,34		5,55		47,01		4,13		5,89		0,09		2,19		0,01		1048							
14-10-2023 06:00	221317	151,76	1002,49	14,30	8,67	8,62	206022	0,34		5,45		50,84		2,91		5,53		0,09		2,07		0,01		1039							
14-10-2023 06:30	220928	152,01	1002,97	14,37	8,75	8,70	205661	0,35		7,16		47,78		3,44		5,90		0,09		2,02		0,01		1039							
14-10-2023 07:00	222106	152,13	1003,51	14,38	8,65	8,60	206755	0,35		4,52		48,29		3,68		5,33		0,10		1,95		0,01		1044							
14-10-2023 07:30	220902	152,21	1004,33	15,00	9,00	8,95	205637	0,34		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,80		0,01		1046	main/flt						
14-10-2023 08:00	219274	152,76	1005,05	15,14	8,88	8,82	204127	0,36		5,54		46,39		6,42		5,82		0,08		1,56		0,04		1053							
14-10-2023 08:30	215959	152,52	1005,54	14,61	9,03	8,97	201050	0,36		5,54		40,37		5,67		6,08		0,09		1,38		0,02		1055							
14-10-2023 09:00	221941	152,11	1006,00	15,33	8,79	8,74	206601	0,36		5,88		52,41		6,97		6,73		0,09		1,35		0,01		1062							
14-10-2023 09:30	218492	153,29	1006,42	14,51	9,25	9,20	203401	0,38		5,87		46,81		5,66		7,22		0,10		1,26		0,00		1018							
14-10-2023 10:00	221699	153,62	1006,88	14,97	9,20	9,14	206377	0,36		5,66		52,84		5,81		6,98		0,10		1,20		0,01		1023							
14-10-2023 10:30	220570	153,44	1007,53	14,39	9,07	9,02	205330	0,34		5,59		46,56		6,45		6,41		0,09		1,12		0,03		1020							
14-10-2023 11:00	216333	151,54	1007,74	13,34	9,06	9,01	201397	0,33		5,70		49,25		5,94		5,78		0,09		1,13		0,03		1016							
14-10-2023 11:30	216024	151,47	1008,27	13,66	9,09	9,04	201110	0,34		5,63		47,91		5,36		5,93		0,09		1,15		0,02		1020							
14-10-2023 12:00	215168	151,36	1008,61	13,75	9,06	9,01	200316	0,36		5,56		45,18		4,90		5,46		0,09		1,26		0,00		1027							
14-10-2023 12:30	218003	151,92	1009,02	14,06	8,98	8,93	202947	0,37		5,61		49,25		4,07		5,32		0,08		1,19		0,01		1021							
14-10-2023 13:00	221539	152,05	1009,16	14,78	8,70	8,65	206228	0,33		5,42		49,22		4,27		6,46		0,08		1,17		0,00		1029							
14-10-2023 13:30	217314	151,88	1009,49	13,62	9,02	8,97	202307	0,32		5,35		45,77		5,51		7,85		0,09		1,22		0,00		1030							
14-10-2023 14:00	221943	152,06	1009,75	14,52	8,71	8,66	206603	0,31		5,52		48,21		4,29		5,85		0,08		1,22		0,00		1035							
14-10-2023 14:30	218554	151,86	1010,01	13,75	8,89	8,84	203458	0,31		5,48		46,61		3,84		5,60		0,08		1,25		0,00		1028							
14-10-2023 15:00	219936	151,65	1010,37	14,06	8,74	8,69	204741	0,31		5,44		49,20		4,13		5,54		0,08		1,26		0,00		1035							
14-10-2023 15:30	220554	151,94	1010,62	14,62	8,68	8,63	205314	0,32		5,57		48,01		3,53		5,81		0,08		1,21		0,00		1038							
14-10-2023 16:00	219064	152,07	1010,94	14,61	8,77	8,72	203931	0,33		5,55		51,12		3,68		5,63		0,08		1,25		0,01		1043							

14-10-2023 16:30	216478	151,78	1011,23	14,34	8,85	8,80	201532	0,33		5,58		39,10		5,33		6,52		0,08		1,34		0,00		1055									
14-10-2023 17:00	221834	151,91	1011,46	15,18	8,61	8,56	206502	0,34		5,51		47,90		5,01		6,08		0,08		1,32		0,00		1053									
14-10-2023 17:30	219265	151,77	1011,68	15,00	8,72	8,67	204118	0,36		5,70		54,50		3,48		5,49		0,08		1,19		0,01		1047									
14-10-2023 18:00	214954	151,98	1011,93	14,32	9,20	9,14	200118	0,38		5,74		48,09		7,30		6,32		0,10		1,27		0,04		1038									
14-10-2023 18:30	217992	153,08	1012,37	13,70	9,40	9,34	202937	0,39		5,91		48,37		5,54		7,17		0,09		1,62		0,05		1028									
14-10-2023 19:00	222713	153,59	1012,65	14,03	9,16	9,11	207318	0,40		6,07		49,57		5,27		7,65		0,09		1,75		0,03		1027									
14-10-2023 19:30	225481	154,46	1012,98	15,40	9,05	8,99	209886	0,42		6,00		51,87		6,50		6,29		0,09		1,83		0,00		1019									
14-10-2023 20:00	226654	154,33	1013,00	15,34	8,86	8,81	210975	0,42		6,00		51,13		6,35		6,92		0,09		1,91		0,00		1018									
14-10-2023 20:30	220021	153,92	1013,07	15,15	9,11	9,05	204820	0,43		5,59		50,65		5,27		6,38		0,09		2,24		0,01		1009									
14-10-2023 21:00	217079	152,38	1013,05	14,16	8,95	8,89	202089	0,40		5,45		47,45		5,29		6,26		0,09		2,32		0,01		1013									
14-10-2023 21:30	217199	151,86	1013,19	14,40	8,87	8,81	202201	0,38		5,48		50,90		4,08		6,08		0,09		2,25		0,02		1019									
14-10-2023 22:00	218425	152,37	1013,42	14,40	9,06	9,01	203338	0,39		5,80		53,62		4,62		5,72		0,09		2,13		0,01		1025									
14-10-2023 22:30	223869	153,07	1013,20	14,80	8,91	8,86	208391	0,40		5,61		51,72		4,00		5,47		0,08		2,11		0,01		1020									
14-10-2023 23:00	218630	152,57	1013,27	14,54	8,93	8,88	203529	0,41		5,79		48,80		4,65		5,88		0,09		2,18		0,02		1023									
14-10-2023 23:30	231236	152,34	1013,16	15,14	8,27	8,22	215228	0,40		5,71		53,00		4,50		5,75		0,08		2,06		0,02		1043									
15-10-2023 00:00	226185	152,50	1012,89	14,82	8,64	8,58	210540	0,40	0,36	5,87	5,67	49,22	49,14	7,75	4,92	5,04	6,18	0,09	0,09	2,00	1,75	0,02	0,01	1035									
15-10-2023 00:30	231065	152,50	1013,15	15,09	8,39	8,34	215069	0,37		5,36		57,42		4,45		4,76		0,08		2,03		0,00		1041									
15-10-2023 01:00	219644	152,51	1013,16	14,71	8,92	8,86	204469	0,39		5,70		44,91		3,96		4,67		0,08		1,89		0,00		1026									
15-10-2023 01:30	218720	151,41	1013,44	15,00	8,58	8,53	203612	0,38		5,55		48,85		3,90		5,00		0,08		1,70		0,00		1056									
15-10-2023 02:00	214689	150,86	1013,64	14,44	8,80	8,74	199872	0,38		5,65		46,46		5,28		5,18		0,08		1,42		0,01		1068									
15-10-2023 02:30	218723	151,03	1013,59	14,46	8,71	8,66	203615	0,40		5,80		48,92		4,15		5,38		0,08		1,25		0,01		1056									
15-10-2023 03:00	219077	151,52	1013,61	14,78	8,73	8,68	203944	0,43		5,77		49,90		4,93		5,32		0,08		1,14		0,01		1048									
15-10-2023 03:30	217491	152,46	1013,70	14,85	9,13	9,08	202472	0,47		5,92		50,58		5,03		5,66		0,09		1,05		0,01		1039									
15-10-2023 04:00	224419	154,14	1013,64	15,31	9,08	9,03	208902	0,48		6,31		52,16		7,14		6,41		0,09		1,00		0,01		1026									
15-10-2023 04:30	222947	154,23	1013,88	15,07	8,95	8,89	207535	0,46		5,34		51,41		5,22		6,05		0,09		0,90		0,01		1015									
15-10-2023 05:00	219199	153,71	1014,31	14,66	9,12	9,07	204056	0,49		5,78		48,86		3,86		5,86		0,09		0,90		0,01		1021									
15-10-2023 05:30	223182	153,70	1014,29	14,75	9,09	9,04	207753	0,53		5,87		54,75		3,91		5,98		0,09		0,91		0,01		1027									
15-10-2023 06:00	212944	152,80	1014,31	13,39	9,53	9,47	198252	0,52		5,89		46,65		6,34		6,63		0,10		0,94		0,02		1026									
15-10-2023 06:30	219398	153,16	1014,15	14,26	9,21	9,16	204241	0,52		5,88		47,15		7,32		6,70		0,09		0,93		0,02		1031									
15-10-2023 07:00	218528	152,08	1014,15	14,43	8,84	8,78	203434	0,45		5,90		44,17		6,11		7,10		0,09		0,91		0,01		1041									
15-10-2023 07:30	210002	151,39	1014,72	15,00	9,00	8,95	195521	0,44		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,80		0,01		1040	main/flt								
15-10-2023 08:00	219375	151,92	1015,11	13,67	8,97	8,91	204220	0,46		5,58		50,52		4,75		4,72		0,09		0,88		0,01		1029									
15-10-2023 08:30	218879	151,88	1015,36	13,57	9,03	8,98	203760	0,45		6,00		51,37		5,07		4,62		0,10		0,88		0,01		1025									
15-10-2023 09:00	219404	151,62	1015,92	14,27	8,63	8,58	204247	0,41		5,38		48,55		4,27		4,05		0,09		0,83		0,01		1042									
15-10-2023 09:30	215326	150,63	1016,16	13,98	8,73	8,68	200462	0,43		5,99		51,96		4,22		5,35		0,10		0,79		0,00		1047									
15-10-2023 10:00	218104	150,65	1016,49	14,47	8,65	8,60	203041	0,41		6,16		52,56		8,09		5,46		0,10		0,79		0,00		1053									
15-10-2023 10:30	220387	152,36	1016,72	15,31	8,71	8,66	205160	0,39		5,77		53,36		6,84		5,54		0,10		0,80		0,00		1028									
15-10-2023 11:00	219879	152,38	1017,24	15,17	8,85	8,80	204688	0,38		5,99		49,93		6,08		6,01		0,10		0,79		0,00		1021									
15-10-2023 11:30	214156	152,71	1017,81	14,77	9,17	9,12	199377	0,39		5,77		48,88		6,26		5,39		0,11		0,79		0,00		1011									
15-10-2023 12:00	222094	152,47	1018,02	14,76	8,71	8,66	206744	0,38		5,48		56,97		6,50		5,07		0,10		0,80		0,00		1017									
15-10-2023 12:30	216133	152,24	1018,12	14,77	8,98	8,93	201212	0,36		5,90		50,87		5,30		4,72		0,10		0,73		0,00		1013									
15-10-2023 13:00	214788	151,88	1018,38	14,46	9,15	9,09	199964	0,36		6,19		48,52		5,98		5,13		0,10		0,76		0,00		1016									
15-10-2023 13:30	216759	151,66	1018,64	13,72	9,02	8,96	201792	0,36		5,75		47,77		6,80		5,67		0,10		0,81		0,00		1023									
15-10-2023 14:00	214495	150,97	1018,94	13,67	8,94	8,89	199691	0,36		5,77		49,71		5,28		5,41		0,10		0,84		0,00		1022									
15-10-2023 14:30	215277	150,66	1018,97	14,02	8,83	8,78	200417	0,35		5,59		50,22		4,56		5,08		0,10		0,77		0,00		1030									
15-10-2023 15:00	218005	150,81	1019,32	14,64	8,62	8,57	202949	0,35		5,71		53,26		3,74		4,65		0,09		0,73		0,00		1028									
15-10-2023 15:30	213340	150,89	1019,52	14,24	8,89	8,83	198619	0,34		5,69		47,90		3,53		4,12		0,09		0,78		0,00		1027									
15-10-2023 16:00	216314	151,11	1019,52	14,37	8,81	8,76	201380	0,37		5,58		53,09		3,57		3,70		0,09		0,80		0,00		1033									
15-10-2023 16:30	213204	150,78	1019,76	14,17	8,91	8,86	198493	0,38		5,66		47,47		3,40		3,59		0,09		0,80		0,00		1041									
15-10-2023 17:00	217447	151,37	1019,68	13,87	8,82	8,77	202430	0,37		5,62		52,55		3,21		4,14		0,10		0,79		0,01		1033									
15-10-2023 17:30	217135	150,91	1019,63	15,15	8,50	8,45	202142	0,35		5,63		55,62		65,54		8,08		1,59		0,76		0,02		1034									
15-10-2023 18:00	211678	150,61	1020,16	14,31	8,85	8,80	197077	0,39		5,79		49,38		4,52		3,84		0,10		0,83		0,01		1021									
15-10-2023 18:30	218380	151,04	1020,19	14,95	8,65	8,60	203296	0,43		5,95		46,93		4,80		4,81		0,09		0,85		0,01		1033									
15-10-2023 19:00	218525	152,75	1020,28	15,85	8,81	8,75	203431	0,46		5,72		55,90		5,60		4,48		0,10		0,87		0,01		1028									
15-10-2023 19:30	216979	152,17	1020,53	15,50	8,74	8,69	201966	0,41		6,05		49,01		5,57		4,89		0,09		0,84		0,02		1022									
15-10-2023 20:00	216310	152,31	1020,52	15,78	8,81	8,76	201376	0,43		5,90		50,19		5,96		4,23		0,10		0,87		0,03		1021									
15-10-2023 20:30	217402	151,52	1020,75	15,01	8,59	8,54	202389	0,43		5,11		52,79		3,46		3,15		0,09		0,85		0,02		1022									
15-10-2023 21:00	211793	150,89	1020,70	14,36	8,82	8,77	197184	0,43		5,54		47,28		2,94		3,00		0,09		0,89		0,01		1025									
15-10-2023 21:30	212339	150,50	1020,63	14,36	8,82	8,77	197690	0,39		5,68		51,57		4,60		3,64		0,10		0,99		0,01		1039									
15-10-2023 22:00	217414	151,30	1020,90	14,36	8,73	8,68	202400	0,40		5,46		44,21		3,92		3,92		0,09		0,96		0,02		1031									
15-10-2023 22:30	212086	151,73	1020,83	14,06	9,25	9,20	197456	0,43		5,69		53,06		4,76		3,16		0,11		0,93		0,05		1012									
15-10-2023 23:00	218646	152,82	1020,81	14,82	8,98	8,92	203543	0,42		5,26		54,82		4,36		2,46		0,09		0,96		0,04		1025									
15-10-2023 23:30	220048	154,13	1020,75	14,79	9,26	9,20	204845	0,52		5,81		48,37		3,42		2,36		0,09		1,02		0,02		1022									
16-10-2023 00:00	222060	154,14	1020,62	15,05	9,02	8,97	206712	0,51	0,42	5,60	5,72	51,49	50,38	3,95	6,20	2,56	4,86	0,09	0,12	1,03	0,97	0,02	0,01	1018									
16-10-2023 00:30	220324	153,65	1020,40	14,66	9,10	9,05	205101	0,48		5,73		47,65		4,02		2,44		0,10		1,05		0,02		1019									
16-10-2023 01:00	215337	152,29	1020,39	14,24	9,13	9,07	200473	0,41		5,77		47,82		3,88		2,89		0,10		1,01		0,02		1020									
16-10-2023 01:30	219452	152,45	1020,21	14,98	8,96	8,91	204292	0,41		5,84		46,40		3,72		3,27		0,09		1,01		0,06		1023									
16-10-2023 02:00	216273	152,18	1020,27	14,76	8,98	8,92	201342	0,39		5,87		50,48		2,95		3,71		0,10		1,00		0,06		1020									
16-10-2023 02:30	218916	152,78	1020,38	15,44	9,12	9,06	203794	0,45		5,91		47,56		4,71		3,69		0,10		1,09		0,03		1017									
16-10-2023 03:00	219008	153,15	1020,18	15,69	8,87	8,82	203879	0,43		5,56		47,61		5,51		4,86		0,10		1,10		0,02		1011									
16-10-2023 03:30	215479	151,04	1020,16	14,71	8,70	8,65	200604	0,39		5,18		54,87		5,06		4,29		0,10		1,04		0,02		1023									
16-10-2023 04:00	219465	151,59	1020,17	14,49	8,84	8,78	204303	0,40		5,59		56,53		4,22		4,32		0,10		0,97		0,02		1028									
16-10-2023 04:30	215744	149,65	1020,10	14,81	8,81	8,76	200851	0,38		5,37		47,24		4,95		3,68		0,09		0,89		0,02		1034									
16-10-2023 05:00	216406	148,87	1020,10	15,31	8,77	8,72	201465	0,39		5,80		48,22		4,87		3,61		0,09		0,79		0,03		1040									
16-10-2023 05:30	213838	149,65	1020,04	15,09	8,81	8,76	199082	0,38		5,75		57,93		3,91		3,91		0,10		0,82		0,07		1037									
16-10-2023 06:00	214512	151,84	1020,01	14,61	9,16	9,10	199707	0,41		5,68		48,82		3,45		4,06		0,10		0,91		0,02		1031									
16-10-2023 06:30	218658	153,23	1019,88	14,39	9,24	9,18	203554	0,43		5,68		53,61		3,26		4,08		0,11		0,96		0,02		1027									
16-10-2023 07:00	220315	153,14	1019,74	15,18	8,99	8,94	205093	0,41		6,30		50,31		4,83		4,55		0,10		0,99		0,03		1033									
16-10-2023 07:30	209192	151,59	1020,03	15,00	9,00	8,95	194770	0,37		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,80		0,02		1037	main/flt								
16-10-2023 08:00	219341	151,46	1020,29	15,95	8,89	8,84	204188	0,39		6,28		58,02		6,83		4,95		0,09		0,97		0,01		1041									
16-10-2023 08:30	220277	151,38	1020,45	16,08	8,72	8,67	205057	0,37		6,03		53,42		5,66		5,47		0,09		0,97		0,07		1032									
16-10-2023 09:00	217273	151,39	1020,68	16,32	8,87	8,82	202270	0,36		5,81		54,60		7,72		5,06		0,09		0,99		0,03		1032									
16-10-2023 09:30	213873	150,39	1020,56	14,85	8,72	8,67	199114	0,35		5,31		46,93		4,76		3,60		0,09		0,90		0,05		1033									
16-10-2023 10:00	213874	149,72	1020,62	15,33	8,59	8,54	199115	0,34		5,42		48,53		4,38		2,43		0,08		0,95		0,04		1043									
16-10-2023 10:30	220979	150,55	1020,99	15,04	8,55	8,50	205708	0,32		5,60		60,96		2,54		2,73		0,08		1,02		0,01		1023									
16-10-2023 11:00	215531	150,34	1021,23	14,64	8,69	8,64	200653	0,32		5,59		48,86		3,03		3,02		0,08		0,96		0,01		1026									
16-10-2023 11:30	214132	150,15	1021,12	14,89	8,59	8,54	199354	0,31		5,60		53,07		3,46		3,15		0,08		0,90		0,01		1031									
16-10-2023 12:00	199355	148,29	1021,01	13,21	9,23	9,17	185641	0,28		6,15		43,26		19,22		5,58		0,10		0,83		0,02		1037									
16-10-2023 12:30	211179	150,23	1021,08	13,62	9,33	9,28	196614	0,29		5,45		46,29		8,77		2,86		0,10		0,84		0,07		1032									
16-10-2023 13:00	217346	151,57	1020,97	14,77	8,97	8,91	202337	0,27		5,66		52,97		4,00		2,22		0,08		0,85		0,09		1030									
16-10-2023 13:30	217961	151,89	1020,83	14,66	8,87	8,82	202908	0,27		5,55		51,08		5,13		3,09		0,08		0,83		0,08		1039									
16-10-2023 14:00	214684	152,30	1020,79	13,84	9,16	9,10	199867	0,27		5,79		52,96		3,37		3,08		0,09		0,80		0,09		1034									
16-10-2023 14:30	217156	152,68	1020,75	14,10	9,16	9,11	202161	0,27		6,08		52,06		6,20		4,12		0,09		0,84		0,07		1036									
16-10-2023 15:00	217862	152,24	1020,57	15,05	8,75	8,70	202816	0,27		5,97		52,86		6,44		4,98		0,09		0,80		0,04		1038									
16-10-2023 15:30	229260	152,68	1020,53	16,56	8,15	8,10	213394	0,26		5,73		66,47		5,07		4,01		0,08		0,78		0,02		1040									
16-10-2023 16:00	214167	150,36	1020,26	15,29	8,50	8,44	199387	0,28		5,68		56,44		5,95		5,12		0,09		0,72		0,03		1046									
16-10-2023 16:30	215431	150,82	1020,19	15,84	8,65	8,60	200560	0,29		5,89		62,63		4,94		4,41		0,09		0,74		0,02		1027									
16-10-2023 17:00	210605	150,93	1020,17	15,73	8,80	8,74	196081	0,31		5,74		67,58		4,21		4,64		0,10		0,78		0,02		1012									
16-10-2023 17:30	211673	150,61	1020,15	15,86	8,67	8,62	197072	0,32		5,84		61,52		4,35		4,13		0,09		0,74		0,02		1015									
16-10-2023 18:00	216030	150,21	1020,20	15,82	8,43	8,38	201115	0,30		5,39		59,09		4,14		2,60		0,09		0,74		0,01		1025									
16-10-2023 18:30	213840	150,60	1020,28	15,17	8,64	8,59	199084	0,32		5,54		77,07		2,98		2,65		0,09		0,71		0,02		1018									
16-10-2023 19:00	210864	150,39	1020,36	14,90	8,74	8,69	196321	0,32		5,84		60,50		4,66		2,95		0,09		0,73		0,02		1027									
16-10-2023 19:30	210982	149,96	1020,20	14,32	8,84	8,79	196431	0,33		5,92		50,91		7,02		2,66		0,10		0,70		0,03		1030									
16-10-2023 20:00	215987	150,80	1020,17	14,54	8,72	8,67	201076	0,35		5,78		49,83		6,64		2,33		0,09		0,69		0,03		1023									
16-10-2023 20:30	213062	150,84	1020,25	14,48	8,75	8,70	198362	0,36		5,68		52,96		4,85		2,16		0,09		0,72		0,03		1033									
16-10-2023 21:00	215082	150,91	1020,23	14,52	8,81	8,75	200236	0,36		5,60		53,08		4,50		2,19		0,10		0,68		0,03		1032									

16-10-2023 21:30	214770	151,17	1020,16	14,53	8,83	8,78	199946	0,37		5,71		48,59		5,54		2,96		0,10		0,69		0,03		1027							
16-10-2023 22:00	219099	152,15	1020,44	15,30	8,67	8,62	203964	0,37		5,71		51,79		3,98		2,15		0,09		0,69		0,02		1029							
16-10-2023 22:30	218554	151,96	1020,60	15,06	8,69	8,64	203459	0,37		5,55		52,32		4,66		2,31		0,09		0,72		0,04		1037							
16-10-2023 23:00	219804	152,07	1020,75	15,28	8,58	8,53	204619	0,37		5,68		48,20		3,84		2,35		0,09		0,75		0,03		1032							
16-10-2023 23:30	216867	151,79	1020,70	14,59	8,75	8,69	201892	0,37		6,13		52,15		4,32		3,11		0,10		0,76		0,04		1033							
17-10-2023 00:00	214387	151,81	1020,69	14,16	8,86	8,81	199592	0,38	0,35	5,93	5,72	49,11	53,15	5,53	5,06	3,71	3,58	0,11	0,09	0,76	0,87	0,05	0,03	1037							
17-10-2023 00:30	220886	153,09	1020,55	15,53	8,94	8,89	205622	0,41		6,17		55,89		9,70		4,55		0,11		0,84		0,03		1019							
17-10-2023 01:00	220067	153,88	1020,28	15,81	8,85	8,80	204862	0,41		5,69		52,38		8,25		3,46		0,11		0,87		0,05		1021							
17-10-2023 01:30	221857	153,42	1020,09	16,42	8,64	8,59	206523	0,40		5,85		55,73		6,66		3,20		0,11		0,89		0,03		1022							
17-10-2023 02:00	220374	152,97	1019,91	15,91	8,59	8,53	205148	0,39		5,73		54,61		6,89		4,02		0,10		0,84		0,05		1020							
17-10-2023 02:30	216328	152,23	1019,69	15,62	8,70	8,64	201392	0,39		5,83		49,84		5,42		3,00		0,10		0,90		0,05		1023							
17-10-2023 03:00	222522	152,37	1019,51	16,38	8,54	8,49	207141	0,41		6,10		55,16		6,68		3,07		0,10		0,95		0,04		1028							
17-10-2023 03:30	211376	151,62	1019,47	14,60	8,96	8,91	196797	0,40		5,90		54,05		4,94		2,96		0,12		1,01		0,02		1020							
17-10-2023 04:00	217753	151,74	1019,53	14,80	8,84	8,79	202715	0,41		5,87		52,75		6,21		2,71		0,12		1,06		0,02		1021							
17-10-2023 04:30	219214	151,38	1019,42	15,08	8,56	8,51	204071	0,40		5,89		53,07		4,61		2,89		0,14		0,97		0,04		1031							
17-10-2023 05:00	215634	151,19	1019,61	14,79	8,73	8,68	200749	0,43		6,04		46,31		6,05		3,80		0,15		0,90		0,02		1025							
17-10-2023 05:30	214463	151,05	1019,70	15,48	8,66	8,61	199662	0,44		6,02		52,53		7,18		3,22		0,14		0,87		0,03		1043							
17-10-2023 06:00	217975	151,73	1019,83	15,61	8,72	8,67	202921	0,47		6,17		48,03		7,30		3,43		0,15		0,86		0,09		1038							
17-10-2023 06:30	222704	152,35	1019,75	15,66	8,54	8,49	207310	0,47		5,99		60,45		5,64		3,59		0,16		0,84		0,06		1037							
17-10-2023 07:00	223733	153,06	1019,79	15,84	8,73	8,68	208264	0,50		5,97		51,30		11,52		4,05		0,17		0,94		0,03		1027							
17-10-2023 07:30	223871	153,57	1019,70	15,00	9,00	8,95	208392	0,46		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,50		0,01		1024	main/flt						
17-10-2023 08:00	218017	153,64	1019,78	15,66	9,05	8,99	202959	0,50		5,97		50,72		14,46		7,47		0,15		1,12		0,03		1017							
17-10-2023 08:30	221997	153,65	1019,76	16,04	8,74	8,69	206653	0,47		5,87		53,85		7,45		7,87		0,13		1,10		0,01		1025							
17-10-2023 09:00	210757	152,98	1019,87	14,71	9,42	9,36	196222	0,45		5,93		48,19		9,56		7,33		0,14		1,15		0,02		1030							
17-10-2023 09:30	216441	153,06	1019,77	15,50	9,16	9,11	201498	0,41		6,17		47,42		8,63		6,66		0,13		1,08		0,06		1027							
17-10-2023 10:00	219319	152,45	1019,98	15,98	8,83	8,77	204168	0,35		5,90		51,02		6,95		7,06		0,12		1,02		0,07		1034							
17-10-2023 10:30	223295	151,51	1020,12	15,59	8,64	8,59	207858	0,32		5,74		52,61		6,75		6,77		0,10		0,98		0,05		1033							
17-10-2023 11:00	210150	151,00	1019,95	14,68	9,26	9,21	195659	0,31		5,97		47,63		8,94		5,85		0,11		1,08		0,05		1026							
17-10-2023 11:30	218003	150,78	1019,69	15,40	8,74	8,69	202947	0,27		5,99		51,48		6,43		6,74		0,10		1,10		0,03		1037							
17-10-2023 12:00	218386	150,89	1019,60	15,58	8,72	8,67	203302	0,25		6,30		51,35		6,08		6,19		0,10		1,02		0,04		1039							
17-10-2023 12:30	214759	151,64	1019,27	13,65	9,34	9,29	199936	0,23		6,75		52,69		6,69		6,89		0,11		1,01		0,04		1027							
17-10-2023 13:00	212273	151,25	1019,10	14,18	8,99	8,93	197629	0,21		6,05		43,35		8,45		6,64		0,12		1,04		0,03		1060							
17-10-2023 13:30	215477	153,01	1019,07	13,55	9,62	9,56	200602	0,20		6,36		59,67		6,52		5,97		0,12		1,05		0,03		1028							
17-10-2023 14:00	214169	153,90	1018,70	13,88	9,62	9,56	199389	0,20		6,27		47,17		7,96		6,72		0,12		1,00		0,03		1037							
17-10-2023 14:30	224887	154,30	1018,26	15,06	9,05	8,99	209335	0,20		6,03		56,47		6,29		6,71		0,11		0,96		0,01		1038							
17-10-2023 15:00	223337	154,12	1017,75	14,99	9,03	8,97	207897	0,22		5,76		48,91		8,45		7,93		0,10		0,91		0,01		1035							
17-10-2023 15:30	226021	153,28	1017,33	15,32	8,69	8,64	210388	0,23		6,25		62,74		5,33		9,66		0,10		0,89		0,01		1040							
17-10-2023 16:00	215257	152,35	1017,18	14,55	9,11	9,06	200399	0,23		6,09		48,15		8,28		9,47		0,11		0,98		0,01		1035							
17-10-2023 16:30	222564	152,57	1017,27	15,55	8,77	8,72	207180	0,20		6,18		61,99		6,69		8,22		0,11		1,00		0,00		1027							
17-10-2023 17:00	226070	153,27	1017,09	15,58	8,62	8,57	210433	0,20		5,94		68,41		4,56		7,78		0,11		1,01		0,01		1029							
17-10-2023 17:30	212905	150,75	1016,82	14,45	8,74	8,69	198216	0,23		5,68		54,51		4,55		7,03		0,11		0,94		0,01		1028							
17-10-2023 18:00	216270	150,83	1016,81	14,51	8,66	8,61	201338	0,31		5,90		63,67		4,12		6,67		0,11		0,92		0,01		1027							
17-10-2023 18:30	209394	149,64	1016,80	14,85	8,70	8,64	194957	0,34		5,79		52,04		5,09		6,58		0,11		0,87		0,01		1030							
17-10-2023 19:00	216239	150,70	1016,84	15,35	8,72	8,67	201310	0,37		5,94		52,22		5,97		6,21		0,10		0,88		0,01		1022							
17-10-2023 19:30	219394	152,37	1016,68	16,17	8,74	8,69	204238	0,41		5,95		52,35		6,34		5,36		0,10		0,95		0,04		1035							
17-10-2023 20:00	222585	152,87	1016,41	16,31	8,56	8,51	207199	0,42		5,92		52,01		6,31		6,58		0,09		1,01		0,04		1043							
17-10-2023 20:30	217350	152,87	1016,19	15,27	8,95	8,90	202340	0,43		5,76		46,93		6,02		6,87		0,10		1,03		0,03		1034							
17-10-2023 21:00	220620	152,38	1016,26	15,70	8,63	8,58	205376	0,42		5,85		52,03		5,23		6,31		0,10		1,03		0,01		1039							
17-10-2023 21:30	224424	153,30	1016,11	16,23	8,60	8,54	208906	0,44		6,06		54,89		5,64		6,17		0,09		1,03		0,01		1046							
17-10-2023 22:00	222350	153,91	1015,83	16,35	8,86	8,81	206981	0,46		6,47		49,68		6,19		6,69		0,10		1,06		0,01		1030							
17-10-2023 22:30	222306	154,07	1015,55	16,67	8,90	8,84	206940	0,50		6,37		48,09		6,62		6,59		0,10		1,07		0,01		1042							
17-10-2023 23:00	222796	154,15	1015,24	17,05	8,84	8,79	207395	0,51		6,05		47,56		13,02		7,03		0,10		1,18		0,00		1050							
17-10-2023 23:30	228674	154,03	1014,74	16,18	8,57	8,52	212850	0,50		6,27		54,51		15,13		7,85		0,10		1,15		0,01		1044							
18-10-2023 00:00	223666	153,75	1014,43	15,98	8,83	8,78	208202	0,50	0,37	6,11	6,00	52,91	52,69	10,58	7,24	8,60	5,96	0,11	0,11	1,06	1,00	0,01	0,03	1037							
18-10-2023 00:30	219324	152,80	1014,13	15,11	8,89	8,84	204173	0,49		6,11		49,77		9,19		8,02		0,11		1,01		0,01		1033							
18-10-2023 01:00	220469	152,83	1013,96	15,56	8,90	8,84	205235	0,51		5,89		51,64		10,55		6,65		0,11		0,97		0,01		1030							
18-10-2023 01:30	221866	151,99	1013,68	15,44	8,61	8,56	206532	0,48		6,15		49,88		8,09		6,94		0,10		0,95		0,07		1029							
18-10-2023 02:00	220075	151,13	1013,39	14,94	8,70	8,64	204869	0,48		6,12		47,56		7,45		6,81		0,10		0,98		0,05		1036							
18-10-2023 02:30	219110	151,08	1013,21	14,75	8,76	8,71	203974	0,48		6,03		55,60		5,71		6,71		0,11		1,00		0,04		1034							
18-10-2023 03:00	222155	151,09	1012,75	14,62	8,69	8,64	206800	0,48		5,94		50,04		6,63		6,10		0,10		1,05		0,01		1023							
18-10-2023 03:30	225925	152,37	1012,49	15,27	8,66	8,61	210299	0,51		6,04		55,70		6,23		6,19		0,10		1,16		0,01		1030							
18-10-2023 04:00	222892	151,67	1012,13	14,97	8,57	8,51	207484	0,49		5,89		48,67		6,95		6,37		0,10		1,16		0,01		1047							
18-10-2023 04:30	229706	152,56	1011,74	15,79	8,46	8,41	213808	0,51		5,91		55,77		4,94		5,44		0,09		1,21		0,01		1030							
18-10-2023 05:00	222794	152,45	1011,27	15,35	8,64	8,59	207393	0,51		5,72		60,77		4,76		5,47		0,10		1,09		0,03		1048							
18-10-2023 05:30	224296	152,25	1010,84	15,16	8,63	8,57	208787	0,49		5,93		57,52		5,03		6,78		0,10		1,03		0,02		1049							
18-10-2023 06:00	224356	152,80	1010,44	15,89	8,73	8,68	208843	0,51		5,82		55,69		5,91		6,75		0,10		1,07		0,00		1038							
18-10-2023 06:30	224728	153,87	1009,99	16,09	8,96	8,90	209188	0,54		6,15		47,16		8,35		6,73		0,11		1,15		0,00		1032							
18-10-2023 07:00	225520	154,43	1009,59	15,14	8,96	8,91	209923	0,55		5,93		50,90		7,79		7,46		0,11		1,13		0,01		1032							
18-10-2023 07:30	223363	154,46	1009,39	15,00	9,00	8,95	207921	0,53		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,50		0,01		1017	main/flt						
18-10-2023 08:00	224847	153,85	1009,34	15,35	8,93	8,88	209298	0,55		5,82		56,82		6,89		5,54		0,10		1,33		0,01		1024							
18-10-2023 08:30	230858	154,62	1009,12	15,92	8,65	8,59	214877	0,52		5,69		57,77		4,96		5,84		0,09		1,27		0,05		1022							
18-10-2023 09:00	227442	153,39	1008,60	15,10	8,61	8,56	211706	0,48		5,96		60,23		6,25		6,82		0,10		1,22		0,04		1030							
18-10-2023 09:30	230402	154,06	1008,34	16,21	8,72	8,67	214454	0,51		6,10		65,23		6,11		6,73		0,10		1,30		0,01		1030							
18-10-2023 10:00	223988	154,32	1007,90	15,46	8,97	8,92	208502	0,49		5,98		51,45		8,11		6,40		0,11		1,26		0,01		1037							
18-10-2023 10:30	223689	153,73	1007,40	13,62	9,12	9,06	208224	0,43		6,29		45,99		9,38		5,50		0,11		1,31		0,01		1041							
18-10-2023 11:00	227169	153,16	1006,94	14,25	8,87	8,82	211454	0,39		5,80		57,30		7,22		4,17		0,10		1,29		0,01		1019							
18-10-2023 11:30	231805	153,94	1006,46	14,92	8,63	8,58	215756	0,37		5,66		60,34		4,86		4,27		0,10		1,21		0,01		1029							
18-10-2023 12:00	221080	153,09	1005,98	14,33	9,15	9,10	205802	0,36		6,05		61,42		6,54		5,08		0,11		1,21		0,07		1015							
18-10-2023 12:30	229301	153,26	1005,26	15,39	8,54	8,49	213432	0,34		5,92		73,48		5,41		5,41		0,10		1,15		0,01		1030							
18-10-2023 13:00	224676	152,29	1004,47	14,86	8,66	8,61	209140	0,32		5,95		55,12		6,82		5,83		0,10		1,21		0,01		1031							
18-10-2023 13:30	216620	151,55	1003,52	15,06	8,90	8,84	201664	0,33		5,91		48,37		6,32		4,82		0,10		1,20		0,00		1031							
18-10-2023 14:00	226422	152,49	1003,02	15,02	8,67	8,62	210760	0,30		5,89		50,95		4,86		5,70		0,09		1,17		0,01		1033							
18-10-2023 14:30	219282	152,08	1002,52	14,05	9,05	8,99	204134	0,31		5,85		42,17		7,60		6,41		0,10		1,17		0,01		1029							
18-10-2023 15:00	219273	152,83	1001,85	13,78	9,40	9,34	204125	0,33		6,09		49,11		7,78		7,31		0,11		1,20		0,06		1027							
18-10-2023 15:30	215574	153,39	1001,27	12,97	9,66	9,60	200693	0,33		6,29		45,34		11,34		8,58		0,12		1,16		0,06		1006							
18-10-2023 16:00	218001	153,16	1000,58	14,29	9,41	9,36	202945	0,33		5,94		52,96		12,39		7,01		0,12		1,15		0,03		1015							
18-10-2023 16:30	231433	154,56	1000,12	15,43	8,93	8,87	215411	0,35		6,13		51,11		9,43		5,84		0,10		1,16		0,00		1013							
18-10-2023 17:00	222613	154,67	999,56	13,82	9,38	9,33	207225	0,36		6,03		48,16		7,65		8,47		0,12		1,20		0,00		1011							
18-10-2023 17:30	209035	151,91	999,03	13,93	9,38	9,32	194624	0,37		5,79		41,51		12,92		8,58		0,12		1,25		0,00		1023							
18-10-2023 18:00	220600	151,66	998,57	13,88	8,97	8,91	205357	0,37		5,79		53,42		8,24		5,86		0,11		1,18		0,00		1006							
18-10-2023 18:30	226967	151,81	998,25	14,28	8,58	8,53	211266	0,37		5,69		50,72		7,32		5,70		0,10		1,17		0,00		1018							
18-10-2023 19:00	224955	151,71	997,65	15,16	8,53	8,48	209398	0,38		5,88		56,49		5,01		5,45		0,10		1,16		0,00		1021							
18-10-2023 19:30	218852	151,31	997,10	14,03	8,83	8,77	203735	0,38		5,73		51,46		5,57		6,67		0,10		1,11		0,01		1023							
18-10-2023 20:00	220440	151,17	996,53	14,76	8,74	8,69	205208	0,38		5,25		50,17		7,15		5,69		0,10		1,18		0,05		1028							
18-10-2023 20:30	227147	151,87	996,04	15,13	8,53	8,48	211433	0,38		5,53		51,78		8,31		6,41		0,09		1,16		0,03		1038							
18-10-2023 21:00	225838	152,22	995,33	14,98	8,60	8,55	210218	0,39		5,87		51,77		7,33		6,17		0,09		1,22		0,00		1028							
18-10-2023 21:30	223490	151,99	994,96	14,94	8,71	8,66	208039	0,39		5,56		55,42		5,84		5,82		0,10		1,23		0,00		1028							
18-10-2023 22:00	226412	152,94	994,25	15,76	8,66	8,61	210751	0,40		5,63		47,99		5,52		6,34		0,09		1,27		0,01		1042							
18-10-2023 22:30	220361	152,29	993,67	15,22	8,86	8,80	205135	0,39		5,83		40,32		6,65		6,08		0,10		1,23		0,00		1042							
18-10-2023 23:00	217286	151,55	993,13	14,99	8,92	8,87	202282	0,40		5,97		45,05		7,93		6,26		0,10		1,14		0,02		1044							
18-10-2023 23:30	209916	150,07	992,59	14,08	9,14	9,09	195442	0,39		5,94		41,05		7,56		5,53		0,10		1,03		0,06		1035							
19-10-2023 00:00	223013	150,33	992,28	14,78	8,54	8,49	207596	0,40	0,42	6,00	5,88	45,30	52,13	4,78	7,14	5,31	6,24	0,09	0,10	0,97	1,17	0,02		1044							
19-10-2023 00:30	211630	150,11	991,63	13,82	9,06	9,01	197032	0,45		5,89		40,90		6,45		4,70		0,11		0,96		0,01		1048							
19-10-2023 01:00	217565	149,87	991,05	14,21	8,76	8,71	202540	0,47		5,94		43,23		5,61		6,08		0,10		0,90		0,01		1046							
19-10-2023 01:30	223121	150,47	990,38	14,53	8,59	8,54	207697	0,48		5,59		53,04		4,03		5,08		0,10		0,89		0,01		1034							
19-10-2023 02:00	225293	151,54	990,25	14,60	8,78	8,73	209712	0,52		5,93		48,68		5,06		6,13		0,10		0,85		0,01		1029							

| | | |

21-10-2023 07:30	227937	152,66	983,73	15,00	9,00	8,95	212166	0,42		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,50		0,02		1031	main/flt
21-10-2023 08:00	231694	153,90	984,44	16,04	8,70	8,65	215653	0,45		5,78		70,02		4,83		4,72		0,10		1,43		0,01		1017	
21-10-2023 08:30	233172	154,05	984,89	15,97	8,72	8,67	217024	0,43		5,87		65,18		5,89		6,17		0,10		1,28		0,01		1010	
21-10-2023 09:00	226363	153,60	985,14	16,04	8,96	8,90	210706	0,41		6,06		60,13		7,82		6,36		0,11		1,21		0,01		1015	
21-10-2023 09:30	230683	154,37	985,50	16,16	8,79	8,74	214715	0,40		5,82		70,02		6,60		6,17		0,11		1,11		0,01		1014	
21-10-2023 10:00	221655	152,26	985,78	15,44	8,93	8,88	206336	0,36		5,78		61,23		5,55		5,73		0,09		1,12		0,06		1019	
21-10-2023 10:30	232177	153,15	986,18	16,04	8,64	8,59	216100	0,35		5,87		64,98		4,75		5,72		0,08		1,08		0,03		1028	
21-10-2023 11:00	230211	154,07	986,76	16,23	8,83	8,78	214276	0,36		6,10		84,36		4,19		5,38		0,08		1,11		0,02		1017	
21-10-2023 11:30	227510	153,42	987,15	16,19	8,83	8,78	211770	0,37		6,01		66,02		5,05		5,28		0,08		1,04		0,02		1025	
21-10-2023 12:00	230693	153,01	987,55	16,14	8,59	8,54	214724	0,36		5,98		70,36		3,67		5,56		0,08		0,95		0,01		1032	
21-10-2023 12:30	220486	152,22	988,03	15,38	8,89	8,83	205251	0,38		5,95		62,12		5,45		5,38		0,09		0,94		0,01		1034	
21-10-2023 13:00	228242	152,36	988,41	16,12	8,64	8,59	212449	0,37		5,97		63,82		3,45		4,90		0,07		1,05		0,00		1024	
21-10-2023 13:30	227103	152,99	988,83	15,80	8,72	8,67	211392	0,36		5,91		61,98		3,43		5,41		0,07		1,08		0,00		1029	
21-10-2023 14:00	225280	152,38	989,15	15,68	8,72	8,67	209700	0,33		5,88		52,23		4,19		6,51		0,07		1,12		0,00		1029	
21-10-2023 14:30	233345	153,64	989,33	16,72	8,65	8,60	217185	0,32		6,20		60,12		5,43		6,27		0,07		1,26		0,01		1021	
21-10-2023 15:00	229246	154,70	989,33	16,26	8,89	8,83	213380	0,29		5,69		67,54		6,89		6,88		0,08		1,35		0,00		1013	
21-10-2023 15:30	228213	154,23	989,35	16,36	8,91	8,85	212422	0,27		6,07		58,54		6,95		6,89		0,08		1,43		0,00		1009	
21-10-2023 16:00	226601	153,36	989,57	16,17	8,70	8,65	210927	0,26		5,67		55,44		6,11		6,51		0,08		1,40		0,00		1021	
21-10-2023 16:30	229203	153,62	989,79	15,92	8,84	8,79	213341	0,29		5,85		63,44		6,49		5,81		0,08		1,42		0,00		1023	
21-10-2023 17:00	228312	153,46	990,02	16,00	8,82	8,77	212514	0,34		5,95		58,98		5,36		5,37		0,08		1,43		0,00		1015	
21-10-2023 17:30	225077	152,63	990,20	15,61	8,78	8,73	209512	0,37		5,68		61,60		5,46		5,11		0,09		1,39		0,00		1015	
21-10-2023 18:00	226968	152,76	990,63	15,72	8,71	8,66	211267	0,39		5,56		52,27		5,93		5,09		0,08		1,40		0,00		1027	
21-10-2023 18:30	223145	152,06	990,66	15,80	8,76	8,71	207719	0,38		5,85		47,94		6,46		5,31		0,08		1,56		0,00		1033	
21-10-2023 19:00	227636	152,84	990,69	15,62	8,67	8,62	211887	0,39		5,74		46,63		5,40		5,36		0,07		1,49		0,00		1037	
21-10-2023 19:30	224176	152,57	990,82	15,03	8,97	8,92	208676	0,40		5,94		57,17		5,90		5,12		0,08		1,44		0,00		1028	
21-10-2023 20:00	229916	153,56	991,02	15,82	8,83	8,77	214002	0,42		5,79		51,44		3,90		4,50		0,07		1,33		0,00		1027	
21-10-2023 20:30	231648	154,36	991,12	15,97	8,86	8,80	215610	0,42		6,12		55,55		4,20		5,04		0,08		1,41		0,00		1023	
21-10-2023 21:00	226288	153,91	991,18	16,05	8,91	8,86	210636	0,40		6,04		49,45		6,66		4,85		0,07		1,56		0,00		1038	
21-10-2023 21:30	227199	153,61	991,18	15,29	9,01	8,95	211481	0,39		5,84		47,86		5,91		5,46		0,08		1,52		0,00		1027	
21-10-2023 22:00	229532	153,44	991,18	15,71	8,73	8,68	213646	0,37		6,06		49,68		5,17		7,16		0,07		1,53		0,00		1032	
21-10-2023 22:30	226616	153,69	991,22	14,91	9,10	9,04	210940	0,37		6,11		49,84		6,58		6,90		0,09		1,61		0,00		1015	
21-10-2023 23:00	229730	154,81	991,17	16,28	9,02	8,97	213830	0,38		6,35		53,02		10,99		6,72		0,08		1,81		0,00		1024	
21-10-2023 23:30	223335	154,35	991,18	15,89	9,14	9,09	207895	0,37		5,89		49,35		9,70		6,55		0,09		1,80		0,00		1020	
22-10-2023 00:00	225446	153,56	991,25	15,69	8,92	8,87	209854	0,35	0,38	6,03	5,85	49,90	56,65	11,13	5,99	7,32	5,87	0,09	0,09	1,77	1,40	0,00	0,02	1013	
22-10-2023 00:30	226420	153,60	991,49	16,06	8,87	8,82	210758	0,36		6,15		90,57		8,00		6,62		0,09		1,58		0,00		1012	
22-10-2023 01:00	223898	152,52	991,67	15,71	8,80	8,75	208418	0,37		6,24		70,09		7,02		6,76		0,09		1,33		0,00		1006	
22-10-2023 01:30	224421	152,25	991,76	15,80	8,79	8,74	208903	0,39		6,13		61,69		8,03		6,95		0,09		1,24		0,00		1013	
22-10-2023 02:00	224051	152,69	991,78	15,65	8,80	8,74	208559	0,39		6,13		79,59		6,42		7,72		0,10		1,19		0,00		1016	
22-10-2023 02:30	218454	150,73	991,69	14,95	8,74	8,68	203366	0,38		6,16		68,13		5,94		6,51		0,09		1,06		0,00		1015	
22-10-2023 03:00	215459	150,63	991,67	14,82	8,89	8,84	200586	0,39		6,03		76,89		5,17		5,85		0,09		0,96		0,01		1020	
22-10-2023 03:30	217899	150,59	991,67	14,81	8,83	8,78	202851	0,38		6,02		72,48		4,97		5,50		0,09		0,94		0,01		1029	
22-10-2023 04:00	224841	151,45	991,86	15,01	8,72	8,66	209293	0,39		6,15		76,05		4,99		5,26		0,09		1,02		0,00		1019	
22-10-2023 04:30	224396	151,87	992,23	15,14	8,76	8,70	208880	0,38		6,03		76,19		5,31		4,87		0,09		1,06		0,01		1018	
22-10-2023 05:00	224026	152,38	992,72	15,50	8,82	8,76	208537	0,39		5,97		77,41		5,07		5,17		0,08		1,01		0,01		1014	
22-10-2023 05:30	222302	152,45	993,08	15,19	8,83	8,78	206936	0,37		5,86		68,71		4,79		5,61		0,08		0,98		0,01		1025	
22-10-2023 06:00	225173	151,99	993,93	15,34	8,64	8,59	209601	0,39		5,95		49,50		3,63		5,42		0,07		1,12		0,00		1028	
22-10-2023 06:30	219469	151,96	994,72	14,75	8,97	8,92	204307	0,41		6,00		51,61		4,54		5,36		0,08		1,47		0,02		1017	
22-10-2023 07:00	229121	152,69	995,90	15,70	8,66	8,60	213265	0,43		6,05		54,82		4,04		5,64		0,07		1,81		0,03		1022	
22-10-2023 07:30	223150	153,15	996,72	15,00	9,00	8,95	207723	0,40		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,50		0,03		1017	main/flt
22-10-2023 08:00	222943	153,20	997,40	15,45	8,95	8,90	207531	0,43		6,02		50,36		4,83		5,53		0,10		2,67		0,03		1015	
22-10-2023 08:30	223402	152,21	998,12	15,36	8,74	8,69	207958	0,41		6,08		57,57		5,00		6,03		0,11		2,37		0,02		1019	
22-10-2023 09:00	223692	152,17	998,67	15,81	8,79	8,74	208227	0,40		6,00		48,58		6,95		5,95		0,10		2,29		0,02		1026	
22-10-2023 09:30	228253	153,09	999,25	16,57	8,66	8,61	212459	0,40		5,92		53,65		6,92		6,02		0,10		2,47		0,01		1034	
22-10-2023 10:00	224099	153,17	999,73	16,49	8,83	8,78	208604	0,40		6,09		49,75		6,29		6,58		0,10		2,55		0,01		1023	
22-10-2023 10:30	220126	152,45	1000,24	15,86	8,80	8,74	204917	0,37		5,55		45,43		5,63		6,20		0,10		2,60		0,01		1021	
22-10-2023 11:00	218755	151,27	1000,69	15,51	8,76	8,71	203645	0,36		5,96		48,44		12,55		6,10		0,10		2,43		0,01		1010	
22-10-2023 11:30	221663	151,41	1001,32	15,40	8,75	8,70	206343	0,35		5,56		53,44		7,15		5,30		0,10		2,11		0,01		1007	
22-10-2023 12:00	222207	151,66	1001,84	15,36	8,68	8,63	206848	0,36		5,68		49,22		7,84		5,31		0,10		1,94		0,01		1009	
22-10-2023 12:30	221673	151,32	1001,99	15,59	8,62	8,57	206353	0,36		5,88		49,26		5,64		5,27		0,09		1,89		0,01		1029	
22-10-2023 13:00	222343	151,85	1002,24	15,47	8,82	8,77	206975	0,34		5,82		61,27		4,64		4,72		0,10		1,82		0,01		1025	
22-10-2023 13:30	223358	152,45	1002,59	16,02	8,68	8,63	207917	0,32		5,71		46,80		6,88		5,15		0,09		1,89		0,01		1026	
22-10-2023 14:00	219134	152,33	1003,16	15,28	9,07	9,01	203996	0,33		5,92		53,99		5,99		4,55		0,10		1,83		0,00		1005	
22-10-2023 14:30	219643	152,12	1003,55	14,75	9,02	8,97	204469	0,32		5,95		43,66		7,95		4,68		0,10		1,72		0,01		1000	
22-10-2023 15:00	223363	151,40	1003,88	15,27	8,59	8,54	207921	0,30		5,75		56,45		5,77		4,99		0,10		1,69		0,00		1023	
22-10-2023 15:30	222750	151,27	1004,17	15,23	8,70	8,65	207352	0,30		5,76		51,22		5,04		4,68		0,10		1,62		0,00		1008	
22-10-2023 16:00	222083	151,71	1004,56	14,99	8,80	8,74	206734	0,30		5,75		56,41		4,72		4,76		0,10		1,57		0,00		1007	
22-10-2023 16:30	225034	151,75	1004,80	15,14	8,59	8,54	209472	0,31		5,96		56,02		4,70		5,45		0,10		1,50		0,00		1019	
22-10-2023 17:00	224727	151,87	1005,05	15,37	8,70	8,65	209187	0,33		6,10		61,80		5,87		5,55		0,10		1,61		0,00		1021	
22-10-2023 17:30	224890	152,96	1005,43	15,92	8,74	8,69	209338	0,36		5,80		58,40		8,18		6,06		0,10		1,57		0,00		1012	
22-10-2023 18:00	225471	153,06	1005,78	15,87	8,76	8,70	209877	0,39		5,91		61,85		7,24		5,26		0,10		1,62		0,00		1014	
22-10-2023 18:30	223573	152,62	1006,15	15,42	8,81	8,76	208116	0,38		5,70		60,18		7,73		4,57		0,10		1,69		0,00		1005	
22-10-2023 19:00	225839	152,94	1006,51	15,53	8,83	8,78	210219	0,39		5,75		76,59		5,42		4,77		0,11		1,67		0,00		1013	
22-10-2023 19:30	222893	151,95	1006,83	15,15	8,71	8,66	207485	0,37		5,81		57,66		5,25		4,66		0,10		1,53		0,00		1025	
22-10-2023 20:00	219255	151,19	1007,07	14,70	8,83	8,78	204108	0,37		5,83		49,48		5,71		5,03		0,11		1,47		0,00		1028	
22-10-2023 20:30	218257	151,24	1007,45	14,20	8,99	8,93	203183	0,39		5,73		46,61		6,27		4,43		0,11		1,56		0,00		1025	
22-10-2023 21:00	224258	151,05	1007,83	14,85	8,49	8,44	208751	0,37		5,89		55,02		5,02		4,73		0,10		1,56		0,00		1032	
22-10-2023 21:30	223828	151,18	1008,06	14,55	8,61	8,56	208353	0,37		6,14		77,30		4,31		4,53		0,11		1,48		0,00		1029	
22-10-2023 22:00	220811	151,16	1008,19	14,68	8,72	8,67	205552	0,38		5,59		76,96		3,77		3,91		0,11		1,40		0,00		1028	
22-10-2023 22:30	227152	151,85	1008,45	14,94	8,55	8,50	211438	0,38		5,80		88,61		3,21		4,06		0,11		1,25		0,00		1038	
22-10-2023 23:00	214363	150,46	1008,58	14,45	8,74	8,69	199569	0,37		6,00		75,41		3,33		5,38		0,12		1,09		0,01		1039	
22-10-2023 23:30	215918	151,22	1008,82	15,36	9,00	8,94	201012	0,39		6,12		71,95		4,90		5,22		0,12		1,02		0,00		1032	
23-10-2023 00:00	214230	150,83	1009,00	14,52	8,91	8,86	199446	0,38	0,37	5,95	5,90	52,87	60,96	6,30	5,83	5,18	5,40	0,12	0,10	0,95	1,60	0,01	0,01	1030	
23-10-2023 00:30	221205	151,65	1009,32	15,01	8,81	8,76	205918	0,39		5,64		76,43		4,23		4,28		0,11		0,98		0,00		1012	
23-10-2023 01:00	222455	151,86	1009,47	14,82	8,65	8,60	207078	0,38		5,57		87,24		3,23		4,41		0,11		0,94		0,01		1037	
23-10-2023 01:30	213735	150,62	1009,63	14,04	9,04	8,99	198986	0,37		5,87		50,53		4,43		4,82		0,12		0,95		0,02		1025	
23-10-2023 02:00	219894	151,35	1009,86	14,53	8,81	8,75	204702	0,38		5,82		52,38		4,17		5,18		0,12		0,98		0,01		1030	
23-10-2023 02:30	221850	151,78	1009,99	14,83	8,77	8,72	206517	0,40		5,87		56,26		5,65		6,88		0,13		1,04		0,02		1035	
23-10-2023 03:00	220967	152,56	1010,13	15,84	8,75	8,70	205698	0,41		5,63		49,88		8,24		6,48		0,12		1,20		0,01		1031	
23-10-2023 03:30	221234	151,99	1010,23	15,52	8,77	8,72	205946	0,38		5,65		46,74		5,96		6,35		0,12		1,36		0,02		1024	
23-10-2023 04:00	219746	151,98	1010,37	14,55	9,10	9,04	204564	0,40		6,14		63,60		5,01		5,13		0,13		1,48		0,03		1008	
23-10-2023 04:30	217158	152,45	1010,40	13,88	9,31	9,26	202163	0,43		5,43		70,85		5,38		6,37		0,14		1,37		0,02		993	
23-10-2023 05:00	212941	151,65	1010,63	13,79	9,49	9,44	198249	0,42		5,99		50,49		7,45		7,77		0,14		1,39		0,03		987	
23-10-2023 05:30	222137	152,16	1010,78	14,95	8,92	8,87	206784	0,41		5,79		50,16		6,14		5,48		0,12		1,48		0,03		1010	
23-10-2023 06:00	220837	152,22	1010,77	14,26	9,15	9,09	205577	0,42		5,71		47,29		6,65		5,59		0,14		1,71		0,04		1003	
23-10-2023 06:30	224182	151,94	1010,63	14,87	8,73	8,68	208681	0,43		5,71		55,44		4,89		5,52		0,14		1,83		0,03		1016	
23-10-2023 07:00	226761	152,09	1010,79	15,02	8,65	8,60	211075	0,44		5,77		58,59		4,18		5,60		0,13		1,79		0,03		1022	
23-10-2023 07:30	224841	151,93	1011,05	15,00	9,00	8,95	209293	0,42		5,00		50,00		5,00		5,50		0,10		1,50		0,03		1027	main/flt
23-10-2023 08:00	217266	151,27	1011,11	14,73	8,84	8,79	202263	0,43		5,49		58,39		4,08		5,85		0,13		1,51		0,03		1027	
23-10-2023 08:30	222283	151,79	1011,20	15,06	8,72	8,67	206919	0,44		5,78		60,52		3,61		5,87		0,13		1,57		0,03		1033	
23-10-2023 09:00	217649	151,36	1011,38	14,89	8,84	8,78	202618	0,43		5,53		53,01		4,60		6,11		0,14		1,70		0,03		1016	
23-10-2023 09:30	221368	151,76	1011,57	15,05	8,79	8,74	206070	0,41		5,79		49,85		4,70		6,36		0,14		1,88		0,03		1021	
23-10-2023 10:00	220765	152,20	1011,74	16,15	8,58	8,53	205510	0,37		5,61		52,34		48,00		10,29		4,18		1,90		0,02		1026	
23-10-2023 10:30	217199	151,39	1011,71	15,77	8,78	8,73	202201	0,32		6,01		54,46		5,31		7,04		0,14		1,78		0,03		1031	
23-10-2023 11:00	223570	151,68	1011,56	16,29	8,61	8,56	208113	0,27		5,84		49,27		6,26		7,11		0,12		1,67		0,01		1028	
23-10-2023 11:30	223182	152,45	1011,49	16,29	8,75	8,70	207753	0,25		5,95		54,88		6,53		7,36		0,12		1,74		0,00		1019	
23-10-2023 12:00	217348	150,90	1011,34	15,14	8,67	8,61	202339	0,24		5,66		51,41		6,29		7,18		0,12		1,70		0,01		1015	

23-10-2023 12:30	222455	151,49	1011,21	15,14	8,69	8,64	207079	0,22		5,76		60,48		4,10		6,20		0,11		1,60			0,01			1010					
23-10-2023 13:00	221075	150,98	1010,97	15,04	8,64	8,58	205798	0,21		5,61		55,06		3,37		6,14		0,11		1,51			0,01			1012					
23-10-2023 13:30	218478	150,92	1010,68	15,07	8,72	8,66	203388	0,19		5,83		53,86		3,79		5,82		0,11		1,53			0,01			1010					
23-10-2023 14:00	217447	151,21	1010,41	14,18	8,98	8,93	202431	0,19		6,22		52,75		3,83		6,21		0,11		1,55			0,02			998					
23-10-2023 14:30	219190	151,76	1010,29	14,14	9,18	9,12	204049	0,20		6,30		53,94		5,22		6,61		0,12		1,56			0,01			995					
23-10-2023 15:00	229465	152,70	1009,92	15,59	8,57	8,51	213584	0,23		6,37		54,39		4,33		5,72		0,12		1,57			0,01			1006					
23-10-2023 15:30	214447	151,85	1009,57	15,07	8,99	8,93	199647	0,27		5,76		51,07		4,32		6,16		0,15		1,62			0,02			1005					
23-10-2023 16:00	216089	151,53	1009,29	15,58	8,92	8,87	201171	0,29		6,48		46,29		4,55		6,50		0,15		1,58			0,01			1018					
23-10-2023 16:30	217298	150,85	1008,91	16,25	8,73	8,68	202293	0,31		6,24		43,88		11,84		6,74		0,15		1,60			0,00			1011					
23-10-2023 17:00	214114	150,97	1008,50	16,17	8,78	8,72	199338	0,31		5,67		46,42		10,07		5,86		0,15		1,61			0,01			1011					
23-10-2023 17:30	212266	150,73	1008,01	15,62	8,87	8,81	197623	0,33		6,00		44,24		8,45		7,22		0,15		1,43			0,01			1014					
23-10-2023 18:00	211349	150,09	1007,82	13,99	9,13	9,07	196772	0,34		6,00		52,40		8,20		6,97		0,15		1,29			0,02			994					
23-10-2023 18:30	211535	150,23	1007,84	13,30	9,19	9,14	196945	0,34		6,18		47,82		5,16		6,26		0,14		1,15			0,02			990					
23-10-2023 19:00	207239	150,37	1007,46	12,39	9,62	9,57	192957	0,36		6,48		47,82		5,11		5,35		0,14		1,13			0,01			990					
23-10-2023 19:30	211649	150,56	1006,91	12,87	9,38	9,32	197050	0,37		6,43		51,80		6,86		5,71		0,14		1,18			0,01			996					
23-10-2023 20:00	211861	150,21	1006,48	13,38	8,95	8,89	197247	0,35		5,91		53,96		3,86		5,36		0,13		1,17			0,02			1002					
23-10-2023 20:30	215814	149,23	1006,34	13,89	8,64	8,59	200916	0,36		6,24		55,85		3,29		4,90		0,12		1,16			0,02			1018					
23-10-2023 21:00	202255	149,63	1006,53	12,52	9,69	9,63	188332	0,38		6,21		51,30		4,41		5,58		0,15		1,26			0,01			987					
23-10-2023 21:30	210353	150,92	1006,14	12,64	9,61	9,55	195847	0,38		6,58		48,77		7,26		6,97		0,14		1,22			0,01			977					
23-10-2023 22:00	214612	150,81	1006,00	13,11	9,18	9,12	199800	0,35		6,34		49,99		5,90		6,25		0,13		1,27			0,01			995					
23-10-2023 22:30	214064	150,86	1005,42	13,79	8,98	8,93	199291	0,36		5,98		48,30		4,94		6,06		0,12		1,41			0,01			1000					
23-10-2023 23:00	211800	149,90	1004,59	14,23	8,74	8,69	197190	0,35		5,75		50,74		3,68		5,71		0,12		1,43			0,01			1020					
23-10-2023 23:30	208840	149,18	1003,63	14,32	8,81	8,76	194443	0,37		5,88		46,92		5,79		5,65		0,12		1,47			0,01			1024					
24-10-2023 00:00	215153	149,82	1002,89	15,05	8,54	8,48	200302	0,37	0,35	5,95	5,90	53,07	53,57	4,68	6,31	5,04	6,12	0,11	0,21	1,41	1,44		0,01		0,02	1017					
24-10-2023 00:30	208687	149,30	1002,02	14,95	8,68	8,63	194301	0,39		5,92		56,28		3,82		4,70		0,11		1,28			0,02			1016					
24-10-2023 01:00	207077	149,12	1001,58	14,35	8,94	8,88	192808	0,40		6,06		52,30		6,06		4,99		0,12		1,26			0,02			1012					
24-10-2023 01:30	209654	149,18	1001,28	15,06	8,67	8,62	195199	0,41		5,87		47,61		7,30		4,49		0,11		1,19			0,01			1023					
24-10-2023 02:00	206930	149,70	1001,01	14,26	9,09	9,04	192671	0,43		6,07		44,32		6,97		4,36		0,12		1,14			0,02			1019					
24-10-2023 02:30	210706	148,99	1000,39	15,03	8,55	8,50	196175	0,40		6,06		46,15		8,12		4,28		0,11		1,03			0,02			1034					
24-10-2023 03:00	208491	148,92	999,84	15,03	8,70	8,65	194120	0,41		6,16		45,13		7,54		3,86		0,11		0,97			0,01			1034					
24-10-2023 03:30	210000	150,34	999,41	14,24	9,24	9,19	195520	0,42		6,43		49,49		6,84		3,45		0,12		1,02			0,02			1018					
24-10-2023 04:00	218227	151,28	998,88	15,48	8,80	8,75	203155	0,44		6,06		51,82		6,60		3,52		0,11		0,93			0,01			1018					
24-10-2023 04:30	215338	151,08	998,48	15,78	8,80	8,74	200474	0,43		6,17		48,16		6,61		3,87		0,11		0,96			0,01			1020					
24-10-2023 05:00	213478	150,42	998,19	15,54	8,78	8,73	198748	0,42		6,08		49,88		6,78		3,82		0,11		0,95			0,01			1028					
24-10-2023 05:30	214471	149,57	998,00	15,41	8,50	8,45	199669	0,38		6,22		45,69		6,67		4,34		0,10		0,89			0,01			1036					
24-10-2023 06:00	207098	148,65	997,63	14,75	8,79	8,74	192827	0,38		6,07		43,39		6,54		4,94		0,11		0,90			0,01			1041					
24-10-2023 06:30	208924	148,56	997,45	15,05	8,64	8,59	194521	0,36		6,07		47,48		6,21		5,18		0,11		0,86			0,01			1041					
24-10-2023 07:00	209017	148,47	997,12	15,05	8,70	8,65	194608	0,37		6,15		48,22		6,12		5,07		0,11		0,87			0,01			1039					
24-10-2023 07:30	209455	148,94	996,98	15,00	9,00	8,95	195014	0,36		6,00		50,00		6,00		5,00		0,11		0,90			0,01			1043	main/flt				
24-10-2023 08:00	209758	149,19	996,98	14,61	8,79	8,74	195295	0,38		5,92		50,17		7,59		4,19		0,11		0,79			0,00			1032					
24-10-2023 08:30	219362	149,60	997,06	15,29	8,36	8,31	204208	0,37		6,23		55,79		3,72		3,79		0,10		0,78			0,00			1037					
24-10-2023 09:00	202213	149,12	997,01	14,30	8,96	8,90	188293	0,39		6,45		47,73		4,06		4,35		0,12		0,73			0,01			1024					
24-10-2023 09:30	208003	148,63	996,91	15,20	8,64	8,59	193667	0,38		6,16		47,85		5,18		3,88		0,11		0,71			0,00			1047					
24-10-2023 10:00	212333	149,94	996,77	16,80	8,70	8,64	197685	0,42		6,08		42,38		6,95		3,57		0,10		0,80			0,00			1047					
24-10-2023 10:30	211746	150,54	996,63	16,49	8,72	8,67	197140	0,41		5,71		45,25		10,93		3,91		0,10		0,82			0,00			1026					
24-10-2023 11:00	212455	150,63	996,67	15,79	8,89	8,83	197798	0,40		6,05		49,93		5,94		4,38		0,11		0,81			0,00			1010					
24-10-2023 11:30	209223	149,69	996,43	15,15	8,79	8,73	194799	0,39		5,72		48,07		12,60		3,96		0,11		0,79			0,00			1018					
24-10-2023 12:00	213738	149,75	996,30	15,29	8,64	8,59	198989	0,39		5,81		47,70		6,82		3,41		0,10		0,78			0,00			1023					
24-10-2023 12:30	209863	149,48	996,20	14,57	8,80	8,75	195393	0,38		6,04		43,43		6,15		3,31		0,10		0,76			0,00			1024					
24-10-2023 13:00	215193	150,11	996,06	14,92	8,65	8,60	200339	0,38		5,89		58,99		4,84		3,09		0,10		0,74			0,00			1027					
24-10-2023 13:30	208632	148,95	995,92	15,34	8,58	8,53	194251	0,36		5,83		47,35		3,92		3,08		0,10		0,71			0,00			1045					
24-10-2023 14:00	208231	148,90	995,95	14,78	8,74	8,69	193878	0,38		5,55		39,24		6,62		3,09		0,10		0,73			0,00			1041					
24-10-2023 14:30	211070	148,89	995,75	15,28	8,50	8,45	196512	0,38		5,59		44,93		4,27		3,24		0,10		0,73			0,00			1040					
24-10-2023 15:00	211411	149,32	995,80	15,16	8,68	8,62	196829	0,40		5,82		48,81		6,29		2,88		0,10		0,70			0,00			1023					
24-10-2023 15:30	211353	149,60	995,82	15,40	8,67	8,62	196775	0,40		5,68		47,93		5,84		3,24		0,10		0,70			0,00			1020					
24-10-2023 16:00	212037	149,66	995,76	15,24	8,62	8,57	197411	0,40		5,76		40,92		6,11		3,99		0,10		0,67			0,00			1038					
24-10-2023 16:30	208902	149,42	995,73	14,86	8,82	8,77	194501	0,40		5,54		44,02		7,30		4,39		0,10		0,69			0,00			1027					
24-10-2023 17:00	211382	150,09	995,70	14,89	8,91	8,86	196803	0,41		5,94		46,29		9,26		3,60		0,10		0,67			0,00			1036					
24-10-2023 17:30	216124	150,77	995,65	14,75	8,92	8,87	201203	0,42		5,71		51,14		9,62		3,96		0,10		0,68			0,00			1038					
24-10-2023 18:00	217785	151,23	995,61	14,40	8,85	8,79	202745	0,42		5,48		48,78		5,98		3,92		0,10		0,62			0,00			1031					
24-10-2023 18:30	219074	152,24	995,84	14,12	9,29	9,23	203941	0,46		6,30		58,64		5,23		4,39		0,11		0,64			0,00			1005					
24-10-2023 19:00	224146	153,63	995,85	15,32	8,94	8,89	208647	0,45		5,68		55,94		6,35		3,88		0,10		0,66			0,00			1013					
24-10-2023 19:30	228601	153,07	995,84	16,10	8,70	8,65	212782	0,44		6,28		60,79		5,94		4,81		0,10		0,68			0,00			1024					
24-10-2023 20:00	225854	153,98	995,82	15,42	9,13	9,08	210233	0,45		6,08		58,37		7,75		4,92		0,11		0,77			0,00			999					
24-10-2023 20:30	230782	153,62	995,97	16,53	8,71	8,66	214806	0,44		6,31		51,20		11,24		5,55		0,10		0,91			0,00			1003					
24-10-2023 21:00	223017	153,25	995,95	16,22	8,71	8,66	207600	0,41		5,69		52,04		7,78		6,33		0,10		1,08			0,00			1001					
24-10-2023 21:30	220780	151,96	996,05	15,77	8,79	8,74	205524	0,40		5,97		51,36		10,91		6,84		0,10		1,10			0,00			1013					
24-10-2023 22:00	224451	152,63	996,00	14,98	9,12	9,07	208931	0,41		6,26		49,76		8,20		6,84		0,11		1,08			0,00			999					
24-10-2023 22:30	223922	153,84	995,99	15,14	9,29	9,23	208440	0,43		6,87		61,32		7,39		6,12		0,12		1,13			0,00			991					
24-10-2023 23:00	224566	152,02	995,91	15,54	8,55	8,50	209038	0,38		5,56		53,12		8,92		6,27		0,10		1,10			0,00			1005					
24-10-2023 23:30	221962	151,00	995,86	15,21	8,59	8,54	206621	0,39		5,70		53,12		6,44		6,04		0,10		1,13			0,00			1016					
25-10-2023 00:00	218767	150,98	995,76	14,99	8,71	8,66	203656	0,38	0,40	5,57	5,97	58,55	49,72	5,68	6,88	5,76	4,39	0,11	0,11	1,12	0,87		0,00		0,01	1019					
25-10-2023 00:30	218025	150,29	995,79	15,09	8,63	8,58	202967	0,38		5,59		47,94		5,91		4,89		0,10		1,08			0,00			1019					
25-10-2023 01:00	220417	151,15	995,89	15,07	8,74	8,69	205187	0,39		5,58		71,09		4,87		4,53		0,10		1,12			0,00			1021					
25-10-2023 01:30	219735	150,85	995,87	15,11	8,65	8,60	204555	0,39		5,89		47,79		6,34		4,71		0,10		1,09			0,00			1019					
25-10-2023 02:00	218211	150,79	995,90	14,88	8,76	8,71	203140	0,40		5,84		51,99		8,85		4,41		0,10		1,11			0,00			1024					
25-10-2023 02:30	222044	150,84	995,90	15,07	8,57	8,52	206697	0,39		5,63		50,79		7,33		4,23		0,10		1,14			0,00			1037					
25-10-2023 03:00	221571	151,00	995,85	14,88	8,65	8,60	206258	0,40		5,91		49,89		6,72		4,20		0,10		1,04			0,00			1034					
25-10-2023 03:30	223585	151,56	995,83	15,30	8,56	8,51	208127	0,39		5,60		55,61		4,56		3,65		0,09		1,06			0,00			1027					
25-10-2023 04:00	219987	151,33	995,66	14,97	8,71	8,66	204788	0,40		5,87		47,84		4,68		3,95		0,10		1,09			0,00			1030					
25-10-2023 04:30	224785	151,72	995,53	15,69	8,52	8,47	209241	0,42		5,64		54,44		6,75		4,12		0,10		1,09			0,00			1032					
25-10-2023 05:00	219918	151,85	995,35	15,28	8,82	8,77	204724	0,44		5,73		41,84		6,93		5,16		0,10		1,10			0,01			1027					
25-10-2023 05:30	223654	151,89	995,21	15,74	8,67	8,62	208191	0,43		5,84		52,24		5,49		5,14		0,10		1,12			0,01			1040					
25-10-2023 06:00	220390	151,88	995,11	15,88	8,75	8,70	205162	0,43		5,82		44,19		8,98		4,92		0,11		1,16			0,01			1045					
25-10-2023 06:30	229929	153,00	994,89	16,32	8,55	8,50	214015	0,45		5,96		57,21		6,04		4,55		0,10		1,10			0,01			1034					
25-10-2023 07:00	227494	152,81	994,80	15,84	8,74	8,69	211754	0,47		5,87		54,62		6,77		5,04		0,11		1,07			0,01			1027					
25-10-2023 07:30	226041	152,12	994,89	16,00	9,00	8,95	210407	0,45		5,80		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20			0,01			1041	main/flt				
25-10-2023 08:00	227761	152,67	994,91	16,07	8,74	8,69	212003	0,49		5,76		59,28		8,31		4,87		0,11		1,31			0,02			1030					
25-10-2023 08:30	234157	153,99	994,85	17,02	8,49	8,44	217938	0,52		5,77		55,97		7,87		4,80		0,11		1,29			0,02			1020					
25-10-2023 09:00	224847	154,67	994,94	15,89	9,26	9,21	209299	0,53		5,95		56,35		6,87		4,34		0,12		1,48			0,03			996					
25-10-2023 09:30	221665	153,80	994,74	15,75	9,06	9,01	206345	0,50		5,81		43,33		7,82		4,51		0,12		1,73			0,03			1020					
25-10-2023 10:00	223506	152,22	994,55	14,81	8,78	8,73	208054	0,43		5,46		50,88		5,34		3,61		0,12		1,83			0,03			1024					
25-10-2023 10:30	221325	151,50	994,49	14,97	8,78	8,73	206030	0,44		5,80		51,39		6,91		3,88		0,13		1,79			0,02			1025					
25-10-2023 11:00	223264	151,73	994,34	15,43	8,66	8,61	207829	0,44		5,79		57,19		7,46		4,31		0,12		1,76			0,03			1024					
25-10-2023 11:30	224190	151,85	994,12	15,49	8,70	8,65	208689	0,43		5,86		50,28		6,98		4,05		0,12		2,04			0,03			1018					
25-10-2023 12:00	225547	152,36	993,83	15,71	8,64	8,59	209948	0,42		5,63		50,06		7,43		4,00		0,12		2,53			0,03			1023					
25-10-2023 12:30	225606	152,56	993,65	15,68	8,72	8,67	210003	0,40		5,73		49,48		7,23		4,08		0,12		3,06			0,03			1025					
25-10-2023 13:00	229566	152,92	993,37	15,53	8,66	8,61	213678	0,39		5,89		56,54		5,38		4,11		0,12		3,37			0,02			1016					
25-10-2023 13:30	224336	153,58	993,30	15,46	9,01	8,96	208824	0,40		6,05		52,98		5,23		3,73		0,13		3,48			0,02			1014					
25-10-2023 14:00	219412	153,39	993,18	14,41	9,30	9,25	204255	0,41		6,03		44,47		6,85		3,90		0,14		3,82			0,02			1011					
25-10-2023 14:30	218247	151,09	992,88	14,96	8,81	8,75	203173	0,38		6,08		37,66		13,93		6,78		0,13		3,57			0,02			1034					
25-10-2023 15:00	232142	152,41	992,99	16,22	8,53	8,48	216068	0,40		5,99		61,61		7,70		4,66		0,12		3,09			0,02			1010					
25-10-2023 15:30	232548	154,37	992,88	16,26	8,75	8,70	216445	0,43		5,91		75,76		4,89		4,44		0,13		2,93			0,01			1023					
25-10-2023 16:00	231795	154,09	992,63	16,15	8,71	8,66	215746	0,41		6,02		61,04		5,94		4,76		0,12		3,36			0,02			1022					
25-10-2023 16:30	227874	153,79	992,58	16,07	8,81	8,76	212108	0,41		5,92		64,05		6,10		5,09		0,12		3,68			0,01			1008					
25-10-2023 17:00	229908	152,51	992,47	15,69	8,37	8,32	213995	0,38		7,29		69,95		6,05		4,88		0,12		3,42			0,02			1021					

25-10-2023 17:30	220117	150,87	992,38	15,61	8,74	8,68	204909	0,41		5,81		59,63		7,35		2,98		0,12		3,39			0,02			1023							
25-10-2023 18:00	227279	151,97	992,44	15,93	8,61	8,56	211556	0,42		5,83		71,38		5,78		3,13		0,11		3,82			0,02			1016							
25-10-2023 18:30	226489	151,89	992,59	15,53	8,65	8,59	210822	0,43		5,74		67,78		8,74		3,33		0,15		3,81			0,01			1008							
25-10-2023 19:00	218045	150,79	992,63	14,64	8,74	8,69	202985	0,40		5,38		54,19		4,25		4,26		0,11		3,94			0,02			1020							
25-10-2023 19:30	219208	149,87	992,48	14,87	8,60	8,55	204065	0,40		5,50		53,63		7,24		3,62		0,11		4,06			0,01			1029							
25-10-2023 20:00	224581	150,85	992,53	14,67	8,63	8,58	209052	0,40		5,82		56,94		5,38		3,91		0,11		3,71			0,03			1018							
25-10-2023 20:30	224289	150,78	992,65	14,95	8,53	8,48	208780	0,40		5,69		51,65		5,57		3,88		0,11		4,32			0,01			1022							
25-10-2023 21:00	231104	151,78	992,85	15,51	8,47	8,42	215105	0,41		5,43		57,83		6,06		4,04		0,11		5,06			0,01			1022							
25-10-2023 21:30	225974	152,32	992,88	15,27	8,71	8,66	210344	0,41		5,68		59,00		5,15		2,60		0,11		5,24			0,01			1017							
25-10-2023 22:00	225355	152,06	993,06	15,16	8,62	8,56	209770	0,40		5,62		50,18		5,14		3,09		0,10		5,08			0,01			1025							
25-10-2023 22:30	225797	151,84	993,23	15,05	8,61	8,56	210180	0,40		5,55		50,55		5,88		3,25		0,10		5,57			0,01			1021							
25-10-2023 23:00	227431	151,77	993,22	15,33	8,49	8,44	211696	0,39		5,62		49,87		5,73		4,16		0,10		5,75			0,01			1032							
25-10-2023 23:30	228575	152,81	993,23	15,77	8,65	8,60	212758	0,43		5,63		59,11		7,24		4,41		0,11		5,81			0,00			1031							
26-10-2023 00:00	232421	153,65	993,31	16,30	8,59	8,54	216327	0,45	0,42	5,72	5,80	66,97	54,99	9,87	6,69	4,55	4,26	0,11	0,11	5,80	2,74		0,01		0,01	1020							
26-10-2023 00:30	224270	153,04	993,33	15,88	8,74	8,69	208763	0,43		5,61		52,83		9,34		5,46		0,12		5,38			0,01			1018							
26-10-2023 01:00	226756	152,64	993,58	15,64	8,61	8,56	211070	0,44		5,39		49,77		9,82		5,33		0,11		5,91			0,01			1022							
26-10-2023 01:30	221074	151,87	993,76	14,78	8,76	8,71	205797	0,42		5,62		52,18		6,16		4,28		0,12		5,32			0,02			1012							
26-10-2023 02:00	221270	151,44	993,87	14,83	8,76	8,70	205979	0,41		5,56		50,53		8,68		4,49		0,11		3,93			0,02			1011							
26-10-2023 02:30	227204	152,07	994,08	15,45	8,54	8,49	211486	0,41		5,38		65,45		8,42		5,50		0,11		3,00			0,04			1016							
26-10-2023 03:00	225584	151,74	994,12	15,21	8,51	8,46	209982	0,42		5,49		52,37		6,10		5,10		0,11		2,43			0,04			1022							
26-10-2023 03:30	228235	153,10	994,28	15,76	8,66	8,61	212442	0,44		5,76		76,32		5,61		4,74		0,11		2,19			0,03			1022							
26-10-2023 04:00	223679	152,58	994,18	15,86	8,73	8,67	208215	0,43		5,70		50,95		7,48		5,26		0,11		1,95			0,02			1024							
26-10-2023 04:30	228056	153,26	994,28	16,00	8,74	8,69	212277	0,44		5,75		55,67		6,91		4,36		0,12		1,86			0,03			1016							
26-10-2023 05:00	227243	152,04	994,02	15,54	8,56	8,51	211522	0,42		5,68		55,32		7,25		4,39		0,11		1,85			0,02			1025							
26-10-2023 05:30	224317	152,25	993,81	15,15	8,79	8,73	208806	0,45		5,79		52,12		5,70		3,89		0,12		1,88			0,03			1018							
26-10-2023 06:00	228579	152,05	993,58	15,69	8,52	8,47	212762	0,44		5,63		54,14		5,97		3,13		0,11		1,98			0,01			1027							
26-10-2023 06:30	228013	152,32	993,49	15,67	8,58	8,53	212237	0,44		5,81		52,19		5,07		3,51		0,11		1,95			0,01			1024							
26-10-2023 07:00	223518	152,21	993,36	15,31	8,78	8,73	208065	0,45		5,75		47,60		6,73		3,66		0,12		2,02			0,02			1025							
26-10-2023 07:30	227209	152,70	993,47	15,00	9,00	8,95	211490	0,43		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20			0,01			1028	main/flt						
26-10-2023 08:00	220184	152,06	993,49	15,83	8,81	8,75	204971	0,44		6,99		50,64		7,13		3,03		0,11		1,70			0,03			1036							
26-10-2023 08:30	225249	152,74	993,55	16,24	8,70	8,65	209671	0,45		6,46		62,09		6,37		3,58		0,11		1,65			0,03			1035							
26-10-2023 09:00	221225	152,32	993,61	16,87	8,83	8,78	205937	0,45		6,43		48,20		9,14		3,37		0,11		1,60			0,05			1030							
26-10-2023 09:30	222307	152,47	993,74	16,78	8,65	8,60	206941	0,44		6,00		45,22		8,48		4,14		0,10		1,56			0,06			1032							
26-10-2023 10:00	223231	152,45	993,89	17,00	8,71	8,66	207798	0,43		7,02		52,50		7,22		3,53		0,11		1,60			0,04			1024							
26-10-2023 10:30	222319	151,48	993,84	16,01	8,50	8,45	206953	0,38		6,23		51,54		7,84		4,28		0,11		1,64			0,05			1026							
26-10-2023 11:00	217567	151,42	994,02	15,26	8,87	8,82	202543	0,39		5,74		50,31		6,35		2,96		0,11		1,74			0,05			1019							
26-10-2023 11:30	220979	151,02	993,99	16,07	8,63	8,58	205709	0,37		5,93		47,86		7,20		2,99		0,10		1,84			0,05			1029							
26-10-2023 12:00	217675	151,28	993,85	15,31	8,89	8,84	202642	0,35		6,05		49,76		4,97		2,79		0,11		1,71			0,05			1033							
26-10-2023 12:30	214926	151,91	993,68	14,48	9,40	9,34	200091	0,35		6,12		46,21		9,01		3,13		0,12		1,81			0,03			1021							
26-10-2023 13:00	215169	151,84	993,42	14,20	9,31	9,26	200317	0,34		5,89		40,53		11,53		2,80		0,12		1,76			0,03			1027							
26-10-2023 13:30	225284	152,69	993,36	14,50	9,05	8,99	209703	0,33		5,96		48,68		12,90		3,96		0,11		1,59			0,02			1009							
26-10-2023 14:00	220747	152,94	993,28	14,39	9,28	9,23	205493	0,31		6,06		45,99		8,49		4,43		0,11		1,59			0,03			1010							
26-10-2023 14:30	223009	154,35	993,12	15,09	9,32	9,26	207593	0,26		5,66		44,09		6,53		2,21		0,11		1,70			0,02			1020							
26-10-2023 15:00	227248	153,80	992,90	15,79	8,95	8,89	211527	0,25		6,08		46,32		5,31		2,54		0,10		1,78			0,01			1030							
26-10-2023 15:30	216797	152,20	992,51	14,19	9,11	9,05	201827	0,27		6,12		40,15		10,32		3,43		0,11		1,61			0,01			1033							
26-10-2023 16:00	217256	150,07	992,36	13,80	8,86	8,81	202253	0,28		5,78		33,98		14,12		3,58		0,11		1,49			0,02			1054							
26-10-2023 16:30	222886	151,75	992,40	13,39	9,24	9,18	207479	0,31		6,14		51,02		8,37		3,07		0,12		1,47			0,02			1021							
26-10-2023 17:00	223774	152,65	992,16	13,73	9,16	9,11	208302	0,35		6,38		46,50		7,10		4,27		0,12		1,54			0,01			1018							
26-10-2023 17:30	226252	152,18	991,98	14,73	8,68	8,63	210603	0,36		5,74		53,18		7,75		5,22		0,11		1,78			0,01			1050							
26-10-2023 18:00	227037	152,17	991,82	14,75	8,65	8,60	211331	0,39		5,87		50,12		6,66		5,30		0,11		1,78			0,01			1052							
26-10-2023 18:30	220195	151,52	991,89	14,37	8,85	8,80	204981	0,39		6,28		47,84		9,36		6,75		0,12		1,98			0,02			1058							
26-10-2023 19:00	223796	151,58	992,25	15,30	8,72	8,67	208323	0,40		6,56		50,50		10,42		6,11		0,12		1,89			0,01			1060							
26-10-2023 19:30	228564	153,82	992,18	16,36	8,73	8,68	212748	0,43		6,41		55,02		9,15		5,02		0,11		1,88			0,01			1046							
26-10-2023 20:00	226404	153,83	992,01	16,37	8,80	8,74	210743	0,42		6,18		47,90		8,39		5,04		0,11		2,14			0,01			1036							
26-10-2023 20:30	219558	153,16	991,77	15,41	9,04	8,99	204390	0,43		6,05		44,93		6,52		5,49		0,12		2,06			0,01			1030							
26-10-2023 21:00	226122	154,29	991,81	14,06	9,47	9,41	210482	0,48		6,08		58,53		9,55		4,34		0,13		2,02			0,03			1000							
26-10-2023 21:30	227905	154,85	991,41	14,98	9,06	9,01	212136	0,46		6,03		49,21		9,01		4,22		0,11		2,23			0,02			1012							
26-10-2023 22:00	232585	155,22	991,47	15,87	8,80	8,75	216479	0,45		5,89		61,18		6,65		5,59		0,11		2,22			0,02			1019							
26-10-2023 22:30	224101	153,76	991,35	15,46	8,90	8,85	208606	0,41		6,03		49,31		6,67		5,04		0,11		2,19			0,01			1043							
26-10-2023 23:00	224297	152,86	990,90	15,16	8,81	8,76	208788	0,40		5,99		43,41		14,37		4,82		0,12		2,17			0,02			1050							
26-10-2023 23:30	224565	152,24	990,88	14,98	8,69	8,64	209037	0,39		6,28		48,26		8,58		5,09		0,12		2,14			0,04			1030							
27-10-2023 00:00	226647	151,53	990,73	15,25	8,43	8,38	210968	0,39	0,40	5,75	5,98	49,57	50,69	7,15	8,02	4,66	4,27	0,11	0,11	1,96	2,14		0,03		0,02	1049							
27-10-2023 00:30	234192	153,11	990,58	15,84	8,52	8,47	217971	0,42		5,56		58,64		9,87		4,00		0,11		1,84			0,04			1033							
27-10-2023 01:00	231714	153,93	990,34	15,59	8,70	8,65	215671	0,43		5,76		49,04		5,96		3,89		0,11		1,98			0,04			1038							
27-10-2023 01:30	236429	153,36	990,21	15,30	8,18	8,13	220047	0,40		5,46		49,24		5,70		5,18		0,10		2,16			0,03			1052							
27-10-2023 02:00	226357	153,05	989,84	14,72	8,82	8,77	210700	0,42		5,74		49,10		8,21		3,19		0,12		2,34			0,01			1041							
27-10-2023 02:30	228096	153,13	989,63	15,96	8,59	8,54	212313	0,43		5,66		53,19		6,35		3,10		0,11		2,45			0,01			1032							
27-10-2023 03:00	226505	153,60	989,62	15,37	8,84	8,79	210837	0,44		5,23		45,90		5,90		3,04		0,11		2,61			0,01			1026							
27-10-2023 03:30	230149	153,30	989,48	15,43	8,51	8,46	214219	0,41		5,45		50,28		5,67		4,13		0,11		2,62			0,02			1038							
27-10-2023 04:00	223124	153,13	989,28	15,08	8,95	8,90	206771	0,43		5,66		44,10		9,51		3,26		0,12		2,39			0,02			1040							
27-10-2023 04:30	228574	153,42	989,27	16,02	8,64	8,58	212757	0,42		5,60		59,03		5,43		2,79		0,11		2,03			0,03			1044							
27-10-2023 05:00	225964	153,23	989,36	15,63	8,77	8,72	210335	0,43		5,56		52,33		7,85		3,93		0,11		2,06			0,08			1033							
27-10-2023 05:30	223685	152,20	989,19	15,10	8,68	8,62	208220	0,40		5,59		50,07		6,86		4,07		0,11		2,30			0,06			1042							
27-10-2023 06:00	231908	153,06	989,24	15,94	8,55	8,50	215851	0,42		5,90		54,06		5,72		3,96		0,10		2,45			0,01			1045							
27-10-2023 06:30	225762	153,42	989,11	15,44	8,92	8,87	210148	0,43		5,91		46,70		9,67		4,44		0,11		2,70			0,00			1044							
27-10-2023 07:00	237252	155,49	989,08	17,01	8,57	8,52	220811	0,47		5,64		65,40		7,60		4,69		0,10		2,57			0,01			1040							
27-10-2023 07:30	226557	155,44	989,08	15,00	9,00	8,95	210885	0,43		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20			0,01			1015	main/flt						
27-10-2023 08:00	232727	155,44	989,24	16,70	8,77	8,72	216611	0,45		5,85		47,44		8,01		5,51		0,10		2,76			0,01			1013							
27-10-2023 08:30	224223	153,15	989,14	14,90	8,89	8,84	208719	0,40		5,12		48,93		7,84		4,80		0,11		2,73			0,01			1022							
27-10-2023 09:00	219883	152,06	989,18	14,10	9,27	9,22	204691	0,41		5,67		46,62		5,91		3,43		0,11		2,48			0,03			1027							
27-10-2023 09:30	221177	153,35	989,34	12,54	9,82	9,76	205893	0,42		6,08		47,85		7,75		4,25		0,13		2,41			0,07			1017							
27-10-2023 10:00	218819	152,79	989,31	13,06	9,59	9,53	203704	0,41		6,64		48,34		11,96		6,73		0,13		2,51			0,08			1031							
27-10-2023 10:30	223869	152,96	989,34	15,10	9,11	9,05	208391	0,36		5,95		43,34		10,93		5,33		0,12		2,45			0,08			1030							
27-10-2023 11:00	222482	152,23	989,38	14,95	9,09	9,03	207104	0,34		5,52		45,75		9,43		7,18		0,11		2,31			0,07			1040							
27-10-2023 11:30	222164	152,40	989,46	14,37	9,20	9,14	206809	0,34		5,90		52,91		8,81		6,13		0,12		2,23			0,08			1029							
27-10-2023 12:00	221159	152,37	989,52	13,82	9,34	9,29	205876	0,33		6,02		42,42		11,09		6,07		0,12		2,36			0,07			1048							
27-10-2023 12:30	224014	152,42	989,39	14,14	9,10	9,05	208525	0,32		5,66		47,38		5,87		4,70		0,11		2,33			0,07			1037							
27-10-2023 13:00	223287	152,17	989,32	13,53	9,21	9,16	207851	0,33		5,99		49,09		6,03		5,80		0,12		2,21			0,06			1035							
27-10-2023 13:30	220225	152,64	989,37	13,24	9,47	9,41	205009	0,34		6,18		47,83		7,88		5,71		0,13		2,27			0,04			1024							
27-10-2023 14:00	223836	151,69	989,35	15,39	8,72	8,67	208360	0,34		5,31		58,09		7,10		4,91		0,11		2,15			0,03			1020							
27-10-2023 14:30	227838	152,91	989,44	16,79	8,75	8,69	212074	0,38		5,95		44,20		6,86		2,90		0,09		2,12			0,01			1022							
27-10-2023 15:00	222823	153,18	989,46	15,84	8,96	8,91	207420	0,40		5,60		43,50		6,16		3,56		0,10		2,24			0,02			1028							
27-10-2023 15:30	222651	152,05	989,44	16,34	8,72	8,67	207260	0,38		5,77		46,53		9,61		3,90		0,10		2,22			0,02			1041							
27-10-2023 16:00	214028	152,00	989,50	15,11	9,28	9,22	199258	0,37		6,10		38,99		5,81		4,10		0,11		1,94			0,02			1036							
27-10-2023 16:30	219132	150,66	989,55	15,25	8,84	8,78	203995	0,37		5,85		46,04		5,69		4,02		0,11		1,75			0,02			1042							
27-10-2023 17:00	221930	150,98	989,65	14,58	8,93	8,87	206591	0,38		6,15		45,17		5,23		4,13		0,11		1,67			0,03			1029							
27-10-2023 17:30	224226	151,11	989,69	14,95	8,63	8,58	208722	0,38		6,10		48,00		6,32		4,00		0,11		1,67			0,02			1038							
27-10-2023 18:00	229664	152,05	989,90	16,79	8,55	8,49	213768	0,42		6,10		47,04		6,65		4,60		0,10		1,70			0,01			1038							
27-10-2023 18:30	223492	152,15	989,94	15,87	8,77	8,72	208041	0,43		5,89		45,54		28,39		5,45		0,21		1,66			0,01			1019							
27-10-2023 19:00	221570	151,56	990,06	15,80	8,70	8,64	206257	0,42		5,79		42,57		6,25		4,70		0,12		1,72			0,01			1025							
27-10-2023 19:30	221668	150,43	990,12	15,44	8,58	8,53	206348	0,41		6,02		46,24		7,49		3,77		0,12		1,67			0,01			1027							
27-10-2023 20:00	220014	150,42	990,16	15,15	8,73	8,68	204813	0,41		5,64		47,83		7,18		3,61		0,12		1,53			0,02			1038							
27-10-2023 20:30	224297	151,46	990,27	15,16	8,83	8,78	208788	0,43		5,79		49,84		6,04		3,39		0,12		1,68			0,03			1022							
27-10-2023 21:00	224242	152,20	990,38	14,59	8,98	8,93	208737	0,44		6,03		48,43		4,96		2,99		0,12		1,74			0,03			1007							
27-10-2023 21:30	225940	152,13	990,41	15,36	8,76	8,71	210313	0,43		5,83		51,37		5,70		2,98		0,12		1,87			0,02			1012							
27-10-2023 22:00	226151	152,40	990,50	15,46	8,79	8,73	210508	0,43		6,12		47,08		6,15		4,29		0,12		2,08			0,02			1015							

27-10-2023 22:30	221855	151,73	990,44	15,55	8,74	8,69	206522	0,42		5,95		47,66		15,25		4,79		0,12		2,34			0,02			1028								
27-10-2023 23:00	228432	152,68	990,58	16,17	8,68	8,63	212626	0,44		5,68		53,29		6,81		4,09		0,11		2,28			0,01			1025								
27-10-2023 23:30	230291	154,42	990,65	16,41	8,85	8,79	214350	0,47		6,12		49,04		11,74		5,21		0,12		2,51			0,02			1019								
28-10-2023 00:00	229091	154,53	990,54	16,00	8,75	8,70	213237	0,44	0,40	5,93	5,81	49,20	48,87	11,10	8,03	6,37	4,42	0,12	0,11	2,83	2,17		0,01		0,03	1017								
28-10-2023 00:30	226855	153,86	990,53	15,90	8,69	8,64	211162	0,42		5,64		48,78		10,76		5,52		0,12		2,61			0,01			1029								
28-10-2023 01:00	222702	152,35	990,33	15,25	8,70	8,65	207308	0,39		5,85		45,67		7,07		4,27		0,12		2,49			0,03			1037								
28-10-2023 01:30	221442	152,28	990,24	15,21	8,85	8,80	206139	0,39		6,02		48,67		6,24		4,42		0,12		2,43			0,03			1032								
28-10-2023 02:00	224557	153,33	990,44	15,57	8,89	8,83	209029	0,44		5,85		49,62		6,52		4,06		0,11		2,57			0,02			1028								
28-10-2023 02:30	224061	153,39	990,35	15,86	8,88	8,83	208569	0,45		5,87		48,33		7,44		3,84		0,12		2,51			0,02			1037								
28-10-2023 03:00	225319	153,41	990,28	15,94	8,79	8,74	209736	0,45		5,61		47,11		5,31		4,19		0,11		2,27			0,02			1043								
28-10-2023 03:30	226971	152,50	990,30	15,35	8,69	8,63	211270	0,41		5,82		49,34		6,77		4,72		0,10		2,27			0,03			1038								
28-10-2023 04:00	225669	152,45	990,37	15,32	8,72	8,67	210062	0,41		5,71		50,04		5,78		5,19		0,10		2,48			0,03			1036								
28-10-2023 04:30	224193	152,63	990,29	15,42	8,83	8,77	208691	0,44		5,71		44,61		5,17		3,40		0,10		2,74			0,03			1042								
28-10-2023 05:00	227750	152,83	990,24	15,88	8,63	8,58	211992	0,45		6,11		54,21		4,57		3,81		0,11		2,79			0,02			1041								
28-10-2023 05:30	227437	153,14	990,13	15,87	8,69	8,64	211702	0,47		5,72		46,40		5,66		3,48		0,11		2,85			0,04			1036								
28-10-2023 06:00	225212	153,32	990,22	15,49	8,80	8,75	209637	0,48		5,94		51,10		5,18		4,32		0,11		2,94			0,04			1039								
28-10-2023 06:30	227966	153,37	990,22	16,48	8,61	8,56	212193	0,49		5,83		57,20		8,16		4,20		0,11		2,86			0,00			1046								
28-10-2023 07:00	233431	154,79	990,38	16,64	8,72	8,67	217264	0,53		6,27		47,28		9,32		5,24		0,10		2,69			0,00			1026								
28-10-2023 07:30	228358	155,22	990,41	15,00	9,00	8,95	212557	0,46		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20			0,01			1017	main/flt							
28-10-2023 08:00	227067	154,12	990,70	16,64	8,72	8,66	211358	0,44		5,79		49,72		12,15		3,40		0,09		3,10			0,00			1028								
28-10-2023 08:30	229766	154,75	990,87	16,06	8,85	8,80	213863	0,45		6,05		56,98		7,11		3,20		0,09		2,42			0,00			1017								
28-10-2023 09:00	229397	154,42	991,06	16,37	8,74	8,68	213521	0,44		5,76		57,91		6,74		2,60		0,08		2,28			0,01			1032								
28-10-2023 09:30	226971	153,81	991,12	16,20	8,80	8,75	211269	0,42		5,75		50,81		6,27		2,48		0,08		2,58			0,05			1030								
28-10-2023 10:00	227028	153,23	991,11	15,99	8,68	8,63	211322	0,40		5,86		46,32		4,42		2,75		0,08		2,93			0,04			1028								
28-10-2023 10:30	223948	152,33	991,10	15,79	8,68	8,63	208464	0,38		6,04		47,15		5,61		3,11		0,08		3,08			0,04			1039								
28-10-2023 11:00	221120	152,34	991,18	15,87	8,78	8,73	205839	0,38		5,62		47,49		5,00		2,23		0,08		2,65			0,03			1031								
28-10-2023 11:30	221845	152,06	991,24	15,79	8,69	8,64	206512	0,39		5,98		49,22		6,17		3,48		0,08		2,50			0,03			1042								
28-10-2023 12:00	221371	152,29	991,27	15,81	8,85	8,79	206073	0,39		6,20		49,39		7,39		3,09		0,08		2,27			0,02			1048								
28-10-2023 12:30	223366	152,69	991,13	16,11	8,72	8,67	207924	0,40		5,94		42,94		5,82		2,74		0,08		2,18			0,02			1048								
28-10-2023 13:00	222177	152,60	990,99	15,65	8,72	8,66	206820	0,39		5,94		46,46		6,37		3,31		0,08		2,10			0,01			1047								
28-10-2023 13:30	225488	152,78	990,99	15,50	8,79	8,73	209894	0,39		6,01		51,11		7,90		3,25		0,08		1,93			0,01			1041								
28-10-2023 14:00	223638	153,78	990,98	15,16	9,12	9,07	208176	0,40		6,49		46,38		8,02		2,71		0,09		2,10			0,01			1044								
28-10-2023 14:30	228213	153,65	991,03	15,79	8,64	8,59	212422	0,37		5,91		47,87		6,24		2,66		0,08		2,21			0,00			1046								
28-10-2023 15:00	221942	153,20	991,07	15,15	8,97	8,92	206603	0,38		6,03		49,53		7,13		2,85		0,08		2,10			0,00			1052								
28-10-2023 15:30	229936	154,31	991,21	16,23	8,74	8,69	214021	0,39		6,11		50,11		6,23		3,12		0,08		2,08			0,00			1044								
28-10-2023 16:00	228762	154,87	991,18	16,45	8,90	8,84	212932	0,40		6,24		44,66		9,77		4,51		0,08		2,34			0,00			1044								
28-10-2023 16:30	220478	154,20	991,10	16,40	8,86	8,81	205243	0,39		6,11		45,71		9,30		3,92		0,09		2,34			0,00			1048								
28-10-2023 17:00	226452	153,28	991,13	16,71	8,60	8,55	210788	0,38		5,77		54,79		7,23		2,70		0,08		2,02			0,00			1044								
28-10-2023 17:30	225129	153,77	991,15	15,91	8,84	8,79	209560	0,40		6,04		47,22		7,98		2,05		0,08		1,99			0,00			1036								
28-10-2023 18:00	228473	154,17	991,16	16,17	8,75	8,70	212664	0,40		6,01		48,71		7,52		2,13		0,08		2,10			0,00			1027								
28-10-2023 18:30	227023	153,42	991,21	15,81	8,79	8,74	211318	0,38		6,16		46,09		7,85		2,15		0,08		2,18			0,00			1030								
28-10-2023 19:00	225603	152,73	991,14	15,38	8,67	8,62	210000	0,38		6,00		50,42		5,35		2,41		0,08		2,11			0,00			1036								
28-10-2023 19:30	221782	152,10	991,18	14,94	8,89	8,84	206454	0,38		6,08		46,14		6,71		2,12		0,09		2,28			0,00			1044								
28-10-2023 20:00	221991	152,67	991,30	15,13	9,00	8,95	206648	0,40		5,91		48,20		9,95		2,86		0,09		2,11			0,00			1046								
28-10-2023 20:30	225251	153,15	991,10	14,94	8,97	8,92	209673	0,41		6,37		48,76		7,30		2,74		0,09		1,90			0,01			1035								
28-10-2023 21:00	222333	153,35	991,08	14,72	9,10	9,04	206965	0,42		6,06		46,97		6,62		2,95		0,10		2,00			0,01			1034								
28-10-2023 21:30	224741	152,99	990,67	15,36	8,83	8,78	209200	0,42		6,08		48,51		6,49		2,35		0,09		2,11			0,00			1041								
28-10-2023 22:00	225400	152,96	990,30	15,36	8,71	8,65	209811	0,41		5,88		52,21		5,63		2,58		0,09		2,03			0,01			1043								
28-10-2023 22:30	221708	152,81	989,83	14,66	9,04	8,99	206386	0,43		6,35		47,01		6,35		2,43		0,09		2,00			0,02			1042								
28-10-2023 23:00	224171	154,01	989,44	14,30	9,32	9,27	208671	0,45		6,61		50,22		6,20		2,27		0,10		1,95			0,02			1032								
28-10-2023 23:30	223625	153,83	988,69	14,50	9,10	9,04	208164	0,43		6,03		47,64		8,34		2,83		0,10		2,06			0,03			1052								
29-10-2023 00:00	230165	153,58	987,98	15,37	8,56	8,51	214234	0,43	0,42	5,87	5,98	51,97	49,12	5,52	6,95	2,86	3,30	0,09	0,09	1,94	2,33		0,03		0,02	1043								
29-10-2023 00:30	230866	153,97	987,28	15,48	8,67	8,61	214884	0,44		6,18		59,52		6,76		4,07		0,09		2,14			0,02			1045								
29-10-2023 01:00	226981	153,71	986,61	16,01	8,71	8,65	211278	0,42		6,29		57,17		5,80		3,75		0,10		2,42			0,01			1042								
29-10-2023 01:30	223698	152,37	985,86	15,89	8,66	8,61	208232	0,40		6,24		49,98		5,64		3,90		0,09		2,51			0,02			1048								
29-10-2023 02:00	227693	153,16	985,14	16,65	8,62	8,57	211939	0,41		6,12		54,13		6,50		4,01		0,09		2,54			0,02			1041								
29-10-2023 02:30	227988	153,45	984,31	16,52	8,74	8,69	212213	0,41		6,20		60,72		6,63		3,44		0,09		2,83			0,03			1032								
29-10-2023 03:00	230184	154,98	983,76	16,92	8,90	8,85	214251	0,44		6,22		80,24		5,34		2,58		0,09		2,91			0,03			1026								
29-10-2023 03:30	223316	152,82	983,16	15,49	8,68	8,63	207878	0,36		5,83		49,22		6,11		2,74		0,09		2,45			0,03			1033								
29-10-2023 04:00	224061	152,05	982,63	15,50	8,67	8,62	208569	0,38		5,88		43,75		5,76		2,70		0,09		2,36			0,01			1040								
29-10-2023 04:30	226911	152,27	982,28	15,39	8,59	8,54	211214	0,37		5,91		56,22		5,33		3,10		0,09		2,41			0,01			1041								
29-10-2023 05:00	222911	151,85	982,57	15,10	8,67	8,62	207502	0,36		5,78		45,55		5,54		3,65		0,09		2,48			0,01			1044								
29-10-2023 05:30	226081	152,20	982,69	15,17	8,61	8,56	210443	0,37		5,75		52,40		6,27		2,78		0,08		2,37			0,00			1045								
29-10-2023 06:00	224060	152,16	982,65	14,73	8,71	8,66	208568	0,38		6,02		50,50		4,36		2,78		0,09		2,47			0,00			1045								
29-10-2023 06:30	227213	151,99	982,56	15,20	8,53	8,48	211494	0,37		5,89		53,16		4,48		2,34		0,08		2,45			0,00			1053								
29-10-2023 07:00	222073	152,56	982,61	14,86	8,90	8,85	206724	0,40		5,92		55,10		3,47		2,15		0,09		2,20			0,01			1034								
29-10-2023 07:30	226186	152,52	982,68	15,00	9,00	8,95	210541	0,36		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20			0,01			1041	main/flt							
29-10-2023 08:00	229441	153,16	983,43	15,01	8,67	8,62	213562	0,41		5,90		64,81		4,13		3,92		0,09		2,16			0,03			1038								
29-10-2023 08:30	224604	152,40	983,95	15,23	8,56	8,51	209072	0,39		5,55		50,71		7,69		4,86		0,09		2,21			0,03			1048								
29-10-2023 09:00	229052	153,27	984,80	15,44	8,56	8,51	213201	0,42		5,90		55,38		45,98		5,24		0,50		2,17			0,04			1041								
29-10-2023 09:30	227435	153,28	985,44	16,22	8,66	8,61	211700	0,43		5,88		55,20		7,87		4,76		0,09		2,55			0,03			1041								
29-10-2023 10:00	232338	154,93	985,68	16,31	8,71	8,66	216251	0,43		5,97		48,80		10,98		5,71		0,10		2,73			0,05			1039								
29-10-2023 10:30	232571	155,58	986,13	16,57	8,69	8,64	216466	0,43		5,84		52,77		9,83		5,73		0,10		3,19			0,04			1030								
29-10-2023 11:00	230333	155,33	986,74	16,00	8,84	8,79	214390	0,42		5,93		55,37		9,08		5,71		0,10		3,14			0,05			1027								
29-10-2023 11:30	235104	155,32	987,12	16,32	8,59	8,54	218817	0,43		5,82		58,36		5,31		4,48		0,09		3,08			0,03			1032								
29-10-2023 12:00	225067	153,49	987,54	15,65	8,69	8,63	209503	0,40		6,04		48,85		6,52		4,68		0,10		3,12			0,05			1040								
29-10-2023 12:30	221739	152,99	987,48	14,88	8,86	8,81	206414	0,39		5,99		59,07		4,75		3,69		0,11		2,79			0,06			1037								
29-10-2023 13:00	221762	150,91	987,60	14,85	8,57	8,51	206435	0,36		6,12		49,05		4,61		3,83		0,10		2,74			0,04			1049								
29-10-2023 13:30	221466	150,96	987,52	14,75	8,67	8,62	206161	0,37		5,91		51,11		4,64		3,60		0,10		2,57			0,05			1043								
29-10-2023 14:00	224429	151,45	987,23	15,15	8,62	8,57	208910	0,37		6,07		50,15		5,27		3,64		0,10		2,72			0,04			1045								
29-10-2023 14:30	225716	151,74	987,14	15,30	8,52	8,47	210105	0,33		5,94		48,21		5,54		4,02		0,10		2,84			0,03			1048								
29-10-2023 15:00	226500	151,94	987,00	15,69	8,49	8,44	210833	0,31		5,88		54,98		4,79		3,53		0,09		2,90			0,03			1048								
29-10-2023 15:30	225878	152,17	987,04	15,48	8,56	8,51	210255	0,32		5,76		47,40		5,18		3,41		0,09		3,02			0,03			1044								
29-10-2023 16:00	228308	152,48	986,77	15,43	8,50	8,45	212510	0,35		5,91		51,28		5,60		3,94		0,09		3,32			0,03			1044								
29-10-2023 16:30	226292	152,50	986,53	15,35	8,62	8,57	210639	0,36		5,86		57,34		6,00		3,65		0,10		3,26			0,05			1046								
29-10-2023 17:00	225053	152,26	986,40	15,17	8,63	8,57	209489	0,37		5,82		49,67		6,16		3,86		0,10		3,09			0,04			1055								
29-10-2023 17:30	229545	153,47	986,48	15,95	8,64	8,59	213658	0,39		5,93		53,12		6,31		3,50		0,10		3,22			0,04			1050								
29-10-2023 18:00	233965	154,61	986,99	16,47	8,61	8,56	217760	0,41		6,04		49,97		7,69		3,46		0,09		3,58			0,05			1041								
29-10-2023 18:30	227990	153,89	987,13	15,20	8,65	8,60	212215	0,44		5,67		46,18		8,45		4,61		0,10		3,80			0,06			1037								
29-10-2023 19:00	232086	154,08	987,40	16,09	8,59	8,54	216017	0,47		5,81		51,51		7,42		4,03		0,10		3,22			0,04			1047								
29-10-2023 19:30	226184	153,38	987,26	15,49	8,62	8,57	210539	0,46		5,80		51,31		7,71		4,31		0,10		3,09			0,03			1045								
29-10-2023 20:00	226056	152,87	987,44	15,26	8,63	8,58	210421	0,43		5,58		48,87		8,41		3,73		0,10		3,07			0,06			1045								
29-10-2023 20:30	231925	153,47	987,77	15,90	8,50	8,45	215867	0,43		5,92		54,76		6,40		3,40		0,09		3,15			0,06			1044								
29-10-2023 21:00	229255	154,05	988,40	15,29	8,65	8,60	213389	0,43		5,59		54,74		4,96		3,84		0,09		3,33			0,07			1037								
29-10-2023 21:30	223553	152,87	989,05	15,81	8,62	8,56	208098	0,40		5,64		52,76		4,94		3,32		0,09		3,57			0,06			1047								
29-10-2023 22:00	227870	153,18	989,57	15,84	8,60	8,55	212104	0,42		6,14		47,28		5,08		3,29		0,09		3,09			0,06			1051								
29-10-2023 22:30	223086	152,99	990,01	15,81	8,69	8,64	207664	0,41		5,94		51,71		5,16		2,99		0,09		2,97			0,08			1048								
29-10-2023 23:00	226447	152,47	990,55	15,47	8,57	8,52	210783	0,40		5,75		49,68		6,42		3,37		0,09		2,87			0,09			1051								
29-10-2023 23:30	225444	151,87	990,98	15,45	8,51	8,46	209852	0,38		5,98		46,84		4,84		3,68		0,09		2,95			0,07			1054								
30-10-2023 00:00	224856	151,90	991,29	15,28	8,58	8,53	209306	0,40	0,40	5,78	5,91	51,31	52,94	4,17	6,93	3,38	3,79	0,09	0,10	2,98	2,80		0,08		0,04	1052								
30-10-2023 00:30	219077	151,43	991,56	14,83	8,75	8,70	203944	0,41		5,73		43,40		5,58		3,40		0,09		3,06			0,09			1061								
30-10-2023 01:00	226455	151,83	991,98	15,62	8,52	8,47	210791	0,40		6,06		49,79		5,58		3,17		0,09		3,00			0,10			1059								
30-10-2023 01:30	221539	152,22	992,21	14,91	8,81	8,75	206229	0,41		6,04		52,26		5,34		4,37		0,10		2,69			0,09			1049								
30-10-2023 02:00	231681	152,48	992,29	15,78	8,37	8,32	215641	0,42		5,97		56,67		5,16		4,55		0,09		2,77			0,09			1052								
30-10-2023 02:30	228546	154,00	992,85	16,55	8,69	8,64	212731	0,45		5,91		52,65		5,85		4,64		0,09		3,07			0,11			1041								
30-10-2023 03:00	223667	153,72	992,87	15,80	8,82	8,77	208203	0,45		6,10		46,05		7,32		5,61		0,10		3,23			0,11			1036								

| | | |

01-11-2023 08:30	215873	150,65	995,49	15,20	8,81	8,76	200970	0,42		5,97		47,53		5,43		7,32		0,11		4,27		0,04		1041											
01-11-2023 09:00	216475	150,92	995,17	15,30	8,68	8,63	201529	0,41		5,62		49,53		4,96		7,37		0,11		4,42		0,03		1052											
01-11-2023 09:30	212104	150,84	994,97	15,74	8,91	8,86	197473	0,43		6,02		45,03		7,49		5,73		0,11		4,93		0,02		1053											
01-11-2023 10:00	221684	151,57	994,90	16,31	8,54	8,49	206363	0,41		5,95		50,47		5,26		6,16		0,10		4,45		0,02		1046											
01-11-2023 10:30	219245	151,91	994,77	15,68	8,70	8,65	204099	0,40		6,30		42,69		7,02		7,49		0,10		4,29		0,02		1050											
01-11-2023 11:00	218007	152,23	994,71	14,87	9,08	9,03	202951	0,40		7,09		48,16		9,09		7,89		0,11		4,03		0,03		1039											
01-11-2023 11:30	217878	152,19	994,42	15,28	8,98	8,93	202831	0,39		5,93		49,95		8,79		8,31		0,11		3,35		0,03		1038											
01-11-2023 12:00	221509	152,44	994,09	16,48	8,69	8,64	206201	0,39		5,88		46,92		11,78		8,34		0,10		2,83		0,01		1057											
01-11-2023 12:30	222805	152,76	993,42	16,70	8,67	8,62	207404	0,39		5,76		55,01		8,82		7,68		0,10		2,80		0,01		1032											
01-11-2023 13:00	222041	152,85	993,04	16,87	8,76	8,71	206695	0,38		5,82		46,16		8,73		7,74		0,10		3,36		0,00		1024											
01-11-2023 13:30	217454	152,49	992,77	16,39	8,87	8,82	202437	0,38		5,96		47,62		7,26		8,47		0,10		3,72		0,00		1031											
01-11-2023 14:00	210285	150,65	992,33	14,23	9,12	9,06	195784	0,36		6,20		34,17		9,86		10,87		0,12		3,70		0,01		1044											
01-11-2023 14:30	212181	150,10	991,94	14,21	8,95	8,89	197544	0,35		5,93		47,44		8,10		9,31		0,11		3,35		0,00		1048											
01-11-2023 15:00	210449	149,54	991,50	13,72	9,05	8,99	195936	0,37		5,60		51,89		8,88		7,36		0,12		2,78		0,01		1037											
01-11-2023 15:30	220614	151,20	990,88	16,11	8,68	8,62	205370	0,38		5,94		51,72		6,42		6,68		0,10		2,40		0,00		1038											
01-11-2023 16:00	220231	151,55	990,49	15,58	8,70	8,65	205015	0,36		5,65		49,25		5,19		6,64		0,10		2,03		0,00		1036											
01-11-2023 16:30	209498	150,91	990,06	14,78	9,33	9,28	195054	0,37		5,95		43,74		8,41		7,17		0,11		1,93		0,00		1037											
01-11-2023 17:00	213218	149,84	989,64	14,47	8,95	8,89	198506	0,35		6,09		50,83		9,76		7,68		0,11		1,72		0,01		1044											
01-11-2023 17:30	218007	150,29	989,38	14,52	8,82	8,77	202951	0,36		5,99		54,81		6,11		7,14		0,11		1,58		0,01		1035											
01-11-2023 18:00	222792	150,75	989,21	15,13	8,60	8,54	207392	0,39		5,89		54,31		4,94		6,52		0,10		1,49		0,00		1041											
01-11-2023 18:30	226898	151,49	989,13	15,22	8,53	8,48	211202	0,39		5,92		72,98		3,44		6,58		0,10		1,49		0,00		1032											
01-11-2023 19:00	208978	149,81	988,87	14,41	8,90	8,85	194572	0,40		5,51		49,85		4,54		7,99		0,11		1,54		0,00		1041											
01-11-2023 19:30	213575	149,56	988,65	14,82	8,76	8,71	198837	0,40		5,27		54,51		12,19		8,13		0,10		1,50		0,00		1062											
01-11-2023 20:00	218214	150,57	988,43	14,90	8,72	8,67	203143	0,41		5,25		61,31		5,67		6,52		0,10		1,46		0,00		1054											
01-11-2023 20:30	218093	150,37	988,21	15,81	8,45	8,40	203031	0,40		4,94		53,70		5,50		6,12		0,09		1,39		0,00		1065											
01-11-2023 21:00	218228	150,49	988,46	14,70	8,65	8,60	203156	0,40		5,44		88,72		3,41		8,35		0,10		1,17		0,00		1046											
01-11-2023 21:30	215680	150,60	988,54	15,24	8,87	8,81	200791	0,42		4,84		63,02		6,79		17,00		0,11		1,12		0,00		1052											
01-11-2023 22:00	219993	150,93	988,49	15,56	8,64	8,59	204793	0,42		3,10		45,84		6,48		10,53		0,11		1,07		0,00		1052											
01-11-2023 22:30	218926	151,14	988,26	15,54	8,73	8,68	203803	0,43		5,38		49,83		7,10		7,90		0,10		1,16		0,01		1048											
01-11-2023 23:00	219307	151,84	988,04	16,01	8,80	8,75	204157	0,45		5,12		47,58		8,89		8,25		0,10		1,49		0,01		1051											
01-11-2023 23:30	226628	153,04	987,79	16,81	8,67	8,61	210952	0,46		5,36		50,44		9,34		8,75		0,09		1,67		0,01		1038											
02-11-2023 00:00	218458	151,98	987,26	15,27	8,73	8,68	203370	0,43	0,40	5,07	5,74	48,00	50,58	6,57	6,72	8,33	7,33	0,10	0,11	1,77	2,98	0,00	0,02	1028											
02-11-2023 00:30	220062	151,18	986,76	15,24	8,61	8,56	204857	0,42		5,53		49,64		6,38		7,93		0,10		2,09		0,00		1036											
02-11-2023 01:00	223947	151,18	986,31	15,46	8,51	8,46	208464	0,44		5,63		54,78		5,30		8,47		0,10		2,32		0,00		1027											
02-11-2023 01:30	214282	151,17	985,76	14,74	9,05	9,00	199494	0,48		5,49		50,96		7,01		7,92		0,11		2,71		0,00		1030											
02-11-2023 02:00	214964	151,59	985,28	14,67	9,09	9,03	200126	0,49		5,92		51,47		6,28		7,87		0,11		2,82		0,00		1023											
02-11-2023 02:30	215820	150,74	984,29	15,31	8,67	8,61	200921	0,45		5,87		47,08		4,78		8,18		0,10		2,73		0,01		1037											
02-11-2023 03:00	216290	150,82	983,55	14,90	8,86	8,81	201357	0,45		5,99		47,36		5,56		7,62		0,11		2,65		0,01		1044											
02-11-2023 03:30	216655	151,06	982,46	15,56	8,78	8,73	201696	0,45		5,64		44,53		7,42		7,21		0,10		2,57		0,01		1052											
02-11-2023 04:00	215678	150,85	981,02	15,47	8,73	8,68	200790	0,43		5,66		45,50		5,90		8,22		0,10		2,44		0,01		1057											
02-11-2023 04:30	216108	150,37	979,95	15,16	8,81	8,76	201188	0,43		6,15		47,63		5,98		8,37		0,11		2,27		0,00		1058											
02-11-2023 05:00	218825	151,13	979,08	15,63	8,99	8,94	203710	0,44		6,37		47,11		6,99		9,41		0,11		2,17		0,00		1048											
02-11-2023 05:30	215671	151,08	978,29	14,60	9,04	8,98	200783	0,42		5,89		43,46		9,59		9,90		0,12		2,02		0,00		1045											
02-11-2023 06:00	215788	150,28	976,74	14,53	8,96	8,91	200892	0,43		6,14		47,53		7,45		8,62		0,12		1,93		0,00		1031											
02-11-2023 06:30	220778	150,55	975,13	15,71	8,54	8,49	205522	0,43		5,40		45,72		6,35		7,36		0,10		1,92		0,01		1045											
02-11-2023 07:00	214049	149,96	974,11	14,59	8,94	8,88	199277	0,44		6,30		51,29		6,01		8,65		0,11		1,97		0,02		1046											
02-11-2023 07:30	212409	149,96	973,13	15,00	9,00	8,95	197756	0,41		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,02		1057	main/flt										
02-11-2023 08:00	221237	150,54	972,47	15,27	8,66	8,61	205948	0,44		5,57		48,69		5,55		7,17		0,11		2,28		0,03		1048											
02-11-2023 08:30	219338	150,75	971,48	14,93	8,78	8,73	204186	0,44		5,89		48,17		4,94		7,93		0,11		2,28		0,03		1052											
02-11-2023 09:00	217569	150,95	970,68	14,35	9,01	8,96	202544	0,43		6,06		43,35		7,21		8,28		0,11		2,33		0,03		1055											
02-11-2023 09:30	221366	152,52	970,28	13,76	9,55	9,50	206068	0,44		6,01		46,26		9,15		9,43		0,21		2,28		0,03		1048											
02-11-2023 10:00	224171	154,04	969,56	14,30	9,38	9,32	208671	0,42		5,91		50,99		14,89		9,10		0,32		2,29		0,06		1052											
02-11-2023 10:30	217199	151,01	968,87	14,54	8,97	8,92	202200	0,39		6,12		50,37		7,71		9,11		0,14		2,39		0,09		1044											
02-11-2023 11:00	220103	150,96	968,42	14,37	9,10	9,04	204896	0,40		5,77		49,05		8,08		8,22		0,67		2,86		0,10		1045											
02-11-2023 11:30	218777	153,06	967,76	13,69	9,70	9,64	203665	0,41		5,96		45,36		15,68		8,21		0,74		3,38		0,08		1054											
02-11-2023 12:00	218081	151,98	967,16	14,35	9,18	9,13	203019	0,38		5,76		47,63		48,91		9,27		0,93		3,45		0,05		1044											
02-11-2023 12:30	213942	150,59	966,42	14,25	9,15	9,09	199178	0,41		6,06		60,32		8,80		7,88		0,21		3,03		0,07		1042											
02-11-2023 13:00	219303	151,24	966,03	14,23	9,09	9,03	204154	0,39		5,71		50,25		4,68		7,59		0,13		3,04		0,06		1035											
02-11-2023 13:30	216379	150,83	966,20	14,62	9,05	9,00	201440	0,37		5,53		40,23		5,96		8,14		0,12		3,75		0,03		1045											
02-11-2023 14:00	223316	151,86	966,06	14,50	9,02	8,97	207877	0,39		5,83		46,55		7,43		8,88		0,11		3,33		0,02		1048											
02-11-2023 14:30	220491	151,68	965,63	14,69	8,92	8,87	205256	0,38		5,95		50,55		8,28		9,24		0,11		2,91		0,02		1046											
02-11-2023 15:00	221777	151,51	965,06	14,74	8,96	8,91	206449	0,39		5,70		53,43		7,75		8,82		0,11		2,63		0,02		1036											
02-11-2023 15:30	218655	150,70	964,69	14,83	8,82	8,77	203552	0,36		5,63		62,05		6,34		8,56		0,11		2,33		0,01		1039											
02-11-2023 16:00	218226	151,74	964,33	14,15	9,10	9,05	203154	0,42		5,81		49,32		67,01		10,49		1,22		2,27		0,01		1052											
02-11-2023 16:30	218966	149,63	964,27	14,21	8,65	8,60	203840	0,41		5,95		58,09		6,46		10,49		0,15		2,21		0,01		1053											
02-11-2023 17:00	212306	149,51	964,19	14,35	8,66	8,61	197660	0,45		5,73		52,66		6,81		9,74		0,12		2,21		0,01		1036											
02-11-2023 17:30	214900	149,13	964,45	14,11	8,70	8,64	200067	0,46		5,79		79,84		4,95		8,24		0,12		2,05		0,00		1039											
02-11-2023 18:00	211221	148,99	964,76	14,14	8,88	8,83	196653	0,47		6,13		51,18		43,47		8,68		0,33		1,96		0,00		1037											
02-11-2023 18:30	219421	150,29	965,12	15,55	8,70	8,65	204263	0,50		5,52		79,95		5,02		6,86		0,12		1,85		0,00		1029											
02-11-2023 19:00	210170	150,90	965,49	15,09	8,83	8,77	205794	0,47		5,90		50,97		5,00		7,58		0,10		1,74		0,01		1029											
02-11-2023 19:30	220984	151,55	965,79	15,19	8,82	8,76	205714	0,46		6,03		51,89		4,86		8,10		0,10		1,72		0,01		1025											
02-11-2023 20:00	221637	151,72	966,10	15,03	8,91	8,86	206319	0,43		5,99		48,46		4,88		7,58		0,10		1,79		0,00		1025											
02-11-2023 20:30	216476	151,17	966,35	15,10	8,91	8,85	201530	0,41		5,98		46,32		6,06		8,26		0,10		1,90		0,00		1042											
02-11-2023 21:00	215964	150,44	966,64	15,14	8,82	8,77	201055	0,40		5,93		49,92		3,94		8,51		0,10		1,84		0,00		1059											
02-11-2023 21:30	215141	150,72	966,90	14,06	9,14	9,09	200291	0,41		6,04		45,81		4,20		9,18		0,11		1,69		0,01		1040											
02-11-2023 22:00	214253	150,82	967,00	14,43	9,08	9,03	199466	0,44		5,46		47,21		5,28		8,59		0,11		1,59		0,00		1050											
02-11-2023 22:30	221780	151,30	966,98	15,52	8,77	8,72	206452	0,48		6,26		52,70		4,64		7,86		0,10		1,47		0,00		1044											
02-11-2023 23:00	220009	151,43	966,93	14,43	8,95	8,90	204808	0,53		6,00		46,51		4,48		7,98		0,11		1,46		0,00		1039											
02-11-2023 23:30	223484	151,39	966,80	15,09	8,62	8,57	208034	0,52		5,92		57,51		4,22		7,77		0,10		1,40		0,00		1048											
03-11-2023 00:00	220472	151,28	966,86	14,72	8,87	8,81	205238	0,54	0,43	5,92	5,87	46,81	50,78	5,43	9,50	8,53	8,35	0,11	0,19	1,33	2,27	0,01	0,02	1050											
03-11-2023 00:30	219571	151,54	966,89	14,99	8,91	8,86	204402	0,53		5,98		48,52		4,82		9,38		0,10		1,26		0,02		1057											
03-11-2023 01:00	220328	151,43	967,14	15,18	8,85	8,80	205104	0,53		5,86		51,66		5,09		8,85		0,10		1,22		0,04		1047											
03-11-2023 01:30	224244	152,44	967,33	16,15	8,79	8,74	208739	0,54		5,70		56,34		3,68		9,16		0,10		1,21		0,04		1041											
03-11-2023 02:00	220631	152,15	967,57	15,65	8,92	8,87	205385	0,53		6,07		47,09		3,97		8,86		0,10		1,23		0,04		1038											
03-11-2023 02:30	223610	151,81	967,75	15,71	8,87	8,81	208150	0,53		6,46		52,16		5,02		9,95		0,10		1,32		0,02		1053											
03-11-2023 03:00	218426	151,48	968,05	15,42	9,14	9,08	203340	0,51		6,30		46,19		7,58		11,01		0,11		1,36		0,03		1032											
03-11-2023 03:30	218346	151,11	968,21	15,67	8,87	8,81	203265	0,49		5,43		48,12		9,85		9,01		0,11		1,37		0,03		1036											
03-11-2023 04:00	215142	149,90	968,53	14,61	8,98	8,93	200291	0,48		6,19		47,37		7,77		9,52		0,11		1,36		0,03		1041											
03-11-2023 04:30	220858	151,05	968,65	14,90	8,98	8,93	205597	0,51		5,87		50,27		6,29		9,61		0,11		1,32		0,01		1050											
03-11-2023 05:00	212434	150,40	968,75	14,67	9,07	9,02	197779	0,50		5,82		48,43		7,38		9,47		0,12		1,31		0,03		1037											
03-11-2023 05:30	225988	151,63	969,02	15,57	8,73	8,68	210357	0,50		5,98		65,79		6,31		8,68		0,11		1,28		0,04		1036											
03-11-2023 06:00	215579	151,20	969,46	15,37	8,93	8,87	200697	0,50		5,86		55,10		4,92		9,18		0,11		1,31		0,04		1026											
03-11-2023 06:30	217176	150,53	970,01	14,87	8,88	8,82	202180	0,44		6,40		52,29		6,10		8,86		0,11		1,31		0,03		1042											
03-11-2023 07:00	214893	150,22	970,31	14,35	9,10	9,04	200061	0,44		6,55		48,68		6,09		8,98		0,11		1,49		0,03		1044											
03-11-2023 07:30	219433	150,68	970,97	15,00	9,00	8,95	204274	0,39		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,04		1039	main/flt										
03-11-2023 08:00	221906	152,44	971,83	14,95	9,12	9,07	206569	0,46		5,91		46,25		32,08		7,10		1,01		1,52		0,06		1055											
03-11-2023 08:30	216166	151,18	972,43	14,40	9,04	8,99	201242	0,42		6,13		48,32		8,18		6,84		0,10		1,36		0,05		1055											
03-11-2023 09:00	219425	151,46	972,87	14,64	9,10	9,05	204266	0,43		6,30		44,67		8,34		6,15		0,10		1,24		0,05		1046											
03-11-2023 09:30	218890	151,51	973,45	14,96	9,05	8,99	203770	0,43		6,00		46,88		6,32		5,94		0,09		1,14		0,03		1044											
03-11-2023 10:00	216226	150,30	973,95	15,46	8,51	8,46	201297	0,40		5,73		52,59		6,40		6,56		0,09		1,04		0,02		1060											
03-11-2023 10:30	215798	150,07	974,66	14,61	8,87	8,82	200901	0,43		6,22		46,13		5,08		6,34		0,09		1,02		0,02		1053											
03-11-2023 11:00	213401	149,98	975,01	15,00	8,76	8,70	198677	0,42		7,54		48,93		9,16		8,41		0,10		0,98		0,00		1053											
03-11-2023 11:30	213979	150,94	975,28	14,80	9,32	9,26	199212	0,44		6,97		48,90		7,94		7,53		0,12		1,00		0,02		1048											
03-11-2023 12:00	219882	152,72	975,52	15,68	9,20	9,15	204691	0,45		6,06		46,56		7,85		6,90		0,10		0,99		0,01		1049											
03-11-2023 12:30	216188	152,00	975,79	14,56	9,30	9,24	201263	0,43		6,14		47,33		5,66		5,96		0,10		0,97		0,02		1053											
03-11-2023 13:00	213843	151,76	976,17	13,46	9,60	9,54	199087	0,44		6,54		49,81		6,23		6,59		0,11		0,98		0,01		1041											

03-11-2023 13:30	211446	151,32	976,61	14,09	9,36	9,30	196862	0,41		5,70		40,82		7,24		6,42		0,12		1,00		0,01		1049							
03-11-2023 14:00	218553	151,48	976,98	14,13	9,19	9,14	203457	0,40		6,24		52,73		4,63		7,06		0,10		1,08		0,02		1041							
03-11-2023 14:30	218648	151,65	977,15	14,27	9,11	9,06	203545	0,41		6,26		49,65		5,42		6,71		0,09		1,10		0,01		1036							
03-11-2023 15:00	218255	151,72	977,41	13,86	9,16	9,11	203181	0,43		6,42		49,27		4,64		8,05		0,10		1,11		0,01		1038							
03-11-2023 15:30	217754	151,89	977,79	13,76	9,33	9,27	202715	0,43		6,02		50,48		6,17		6,94		0,11		1,20		0,01		1044							
03-11-2023 16:00	222083	152,10	978,34	14,51	9,04	8,98	206733	0,45		5,93		47,78		5,22		4,94		0,09		1,34		0,01		1042							
03-11-2023 16:30	219868	151,83	978,47	14,95	8,93	8,88	204677	0,44		5,67		46,93		4,58		4,71		0,09		1,38		0,01		1049							
03-11-2023 17:00	218886	151,65	978,64	14,39	8,99	8,93	203766	0,48		5,81		50,23		5,01		5,74		0,09		1,46		0,01		1041							
03-11-2023 17:30	216916	151,50	978,87	13,87	9,22	9,16	201938	0,48		5,89		50,56		7,67		6,82		0,10		1,51		0,01		1043							
03-11-2023 18:00	223007	151,40	979,16	15,08	8,52	8,47	207591	0,45		5,62		56,69		3,15		5,87		0,08		1,38		0,01		1053							
03-11-2023 18:30	215381	150,43	979,47	14,12	8,87	8,81	200514	0,46		5,97		49,14		4,41		6,85		0,09		1,28		0,01		1055							
03-11-2023 19:00	214288	150,06	979,66	13,86	8,95	8,90	199499	0,47		6,07		48,49		4,40		8,49		0,10		1,24		0,01		1055							
03-11-2023 19:30	219266	151,76	979,71	15,29	9,13	9,08	204119	0,54		6,61		48,69		8,94		8,71		0,10		1,32		0,01		1042							
03-11-2023 20:00	217496	151,67	979,83	15,28	8,84	8,78	202476	0,50		5,84		50,38		7,92		8,71		0,10		1,25		0,00		1034							
03-11-2023 20:30	215327	150,59	979,64	15,10	8,74	8,69	200463	0,47		5,72		49,86		5,15		6,60		0,09		1,27		0,01		1030							
03-11-2023 21:00	209821	149,43	979,87	14,56	8,85	8,80	195354	0,46		5,85		43,90		6,85		7,32		0,09		1,15		0,00		1036							
03-11-2023 21:30	209090	148,54	980,13	14,86	8,66	8,61	194675	0,44		5,68		43,66		15,40		6,39		0,09		1,16		0,00		1050							
03-11-2023 22:00	210681	148,56	980,02	14,85	8,63	8,58	196152	0,44		5,68		44,92		7,25		6,44		0,09		1,08		0,00		1055							
03-11-2023 22:30	204955	148,52	979,84	14,37	9,16	9,11	190838	0,48		6,46		49,33		7,89		4,95		0,10		0,94		0,01		1050							
03-11-2023 23:00	214361	149,46	979,98	14,78	8,74	8,68	199567	0,49		5,82		45,86		9,75		6,58		0,09		0,85		0,05		1062							
03-11-2023 23:30	214134	150,12	979,88	14,65	9,02	8,96	199356	0,53		6,48		57,41		7,99		5,60		0,09		0,81		0,03		1038							
04-11-2023 00:00	217522	150,39	979,75	15,12	8,71	8,66	202500	0,51	0,47	6,00	6,08	53,04	49,57	5,72	7,09	5,15	7,39	0,09	0,12	0,78	1,20	0,02	0,02	1040							
04-11-2023 00:30	218332	150,15	979,77	15,26	8,59	8,54	203252	0,52		5,82		51,31		5,79		5,59		0,08		0,75		0,01		1044							
04-11-2023 01:00	221935	150,71	979,62	14,66	8,70	8,65	206596	0,53		6,11		56,79		4,57		5,86		0,09		0,76		0,00		1032							
04-11-2023 01:30	223467	151,62	979,49	14,87	8,85	8,79	208018	0,55		6,11		50,09		5,70		5,64		0,09		0,78		0,01		1041							
04-11-2023 02:00	226392	152,28	979,46	15,01	8,79	8,73	210732	0,54		5,92		50,36		5,21		5,09		0,09		0,79		0,01		1049							
04-11-2023 02:30	229019	152,82	979,23	15,10	8,80	8,75	213170	0,56		6,01		52,23		6,09		6,01		0,09		0,79		0,00		1056							
04-11-2023 03:00	226276	153,38	979,17	14,29	9,16	9,10	210625	0,57		6,25		48,94		5,94		6,84		0,10		0,79		0,02		1038							
04-11-2023 03:30	234696	154,55	979,08	16,48	8,71	8,66	218438	0,59		5,82		57,00		5,68		6,13		0,09		0,81		0,02		1051							
04-11-2023 04:00	233219	154,15	978,80	15,80	8,63	8,57	217068	0,55		5,56		71,80		4,29		6,25		0,08		0,77		0,02		1042							
04-11-2023 04:30	231930	153,46	978,50	15,41	8,69	8,64	215872	0,54		5,69		78,12		4,78		6,96		0,09		0,72		0,01		1035							
04-11-2023 05:00	230827	152,55	978,25	15,25	8,65	8,60	214848	0,52		5,99		52,30		4,17		6,45		0,08		0,72		0,01		1044							
04-11-2023 05:30	228776	152,56	978,18	15,43	8,65	8,60	212944	0,52		5,37		67,04		3,20		5,43		0,08		0,69		0,01		1039							
04-11-2023 06:00	227835	152,08	977,96	15,29	8,64	8,59	212071	0,51		5,95		51,74		3,42		5,94		0,08		0,69		0,02		1040							
04-11-2023 06:30	221967	151,93	977,58	14,72	8,98	8,93	206625	0,51		6,05		48,88		4,16		6,17		0,09		0,73		0,03		1041							
04-11-2023 07:00	225297	152,08	977,41	15,17	8,93	8,87	209716	0,53		6,09		45,33		3,69		6,03		0,09		0,79		0,03		1045							
04-11-2023 07:30	225099	152,80	977,37	15,00	9,00	8,95	209532	0,50		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,02		1037	main/flt						
04-11-2023 08:00	226694	152,25	977,21	15,03	8,77	8,72	211012	0,53		5,72		50,48		5,57		5,87		0,10		0,66		0,00		1053							
04-11-2023 08:30	228950	152,77	977,06	14,84	8,80	8,75	213106	0,52		6,01		48,03		4,27		5,60		0,09		0,63		0,01		1048							
04-11-2023 09:00	230259	152,82	977,00	14,96	8,70	8,65	214321	0,53		6,52		55,61		4,72		6,74		0,09		0,61		0,01		1048							
04-11-2023 09:30	230789	152,85	977,03	15,73	8,65	8,60	214812	0,52		6,16		53,63		5,17		6,31		0,09		0,61		0,01		1043							
04-11-2023 10:00	231600	154,27	976,46	16,90	8,71	8,65	215565	0,55		5,88		48,35		10,19		6,07		0,09		0,67		0,01		1037							
04-11-2023 10:30	226990	154,33	976,11	16,20	8,95	8,89	211287	0,54		6,08		56,86		9,41		7,19		0,10		0,73		0,00		1027							
04-11-2023 11:00	226054	153,36	975,64	16,41	8,83	8,78	210419	0,49		5,92		53,13		7,05		6,72		0,10		0,79		0,01		1035							
04-11-2023 11:30	223329	152,44	975,20	16,25	8,73	8,68	207889	0,46		6,10		53,31		7,01		7,40		0,09		0,74		0,00		1037							
04-11-2023 12:00	224775	152,13	974,52	15,88	8,74	8,69	209231	0,45		5,98		47,29		6,85		6,46		0,09		0,72		0,00		1038							
04-11-2023 12:30	227660	152,44	973,82	16,01	8,79	8,74	211909	0,42		6,10		47,06		5,66		5,66		0,09		0,72		0,00		1038							
04-11-2023 13:00	227476	151,93	973,31	15,28	8,74	8,68	211738	0,40		6,06		45,56		5,56		6,13		0,09		0,73		0,00		1032							
04-11-2023 13:30	220890	151,32	972,68	15,30	8,87	8,82	205626	0,40		5,82		45,22		6,77		5,48		0,10		0,77		0,01		1052							
04-11-2023 14:00	226719	151,34	972,19	15,11	8,68	8,63	211036	0,40		5,93		55,02		5,08		5,55		0,09		0,75		0,01		1049							
04-11-2023 14:30	225388	151,60	971,48	15,56	8,72	8,66	209800	0,40		5,78		51,90		5,06		5,58		0,09		0,75		0,01		1050							
04-11-2023 15:00	231480	152,01	970,73	15,43	8,54	8,49	215454	0,42		5,81		56,50		4,02		6,07		0,09		0,73		0,00		1049							
04-11-2023 15:30	223609	152,36	970,06	14,55	8,99	8,93	208149	0,46		5,83		47,66		3,68		5,76		0,10		0,74		0,01		1041							
04-11-2023 16:00	226381	151,96	969,45	15,09	8,72	8,66	210722	0,48		5,85		47,89		5,07		5,73		0,10		0,75		0,00		1050							
04-11-2023 16:30	230255	151,94	968,60	15,75	8,56	8,51	214318	0,53		5,95		52,02		4,98		5,54		0,09		0,73		0,00		1049							
04-11-2023 17:00	227441	153,25	967,95	14,68	9,04	8,99	211705	0,55		6,24		46,47		4,49		6,44		0,10		0,75		0,01		1032							
04-11-2023 17:30	235316	154,60	967,64	14,87	8,99	8,94	219014	0,59		6,32		56,43		5,18		6,70		0,10		0,83		0,00		1037							
04-11-2023 18:00	234040	154,94	967,18	15,25	8,99	8,94	217830	0,60		6,22		51,77		6,74		6,75		0,10		0,85		0,00		1020							
04-11-2023 18:30	235032	154,61	966,84	16,42	8,65	8,59	218751	0,57		5,75		55,64		7,39		6,36		0,09		0,95		0,00		1035							
04-11-2023 19:00	232093	154,45	966,44	15,88	8,85	8,80	216023	0,57		5,97		47,73		7,68		7,15		0,10		0,97		0,00		1026							
04-11-2023 19:30	228458	153,57	966,11	15,37	8,79	8,74	212650	0,55		5,91		49,93		6,86		6,70		0,10		0,99		0,00		1022							
04-11-2023 20:00	228995	152,40	965,75	15,41	8,61	8,56	213148	0,52		5,93		56,98		5,22		5,78		0,10		0,93		0,01		1027							
04-11-2023 20:30	230452	152,79	965,51	15,71	8,63	8,58	214500	0,52		5,80		61,55		4,69		5,08		0,09		0,89		0,04		1031							
04-11-2023 21:00	232546	153,11	965,53	15,68	8,59	8,54	216443	0,53		5,95		50,05		4,90		5,11		0,09		0,91		0,02		1037							
04-11-2023 21:30	226685	152,61	965,53	15,40	8,68	8,63	211004	0,49		5,95		41,65		7,40		6,48		0,09		0,98		0,02		1052							
04-11-2023 22:00	225797	151,90	965,44	15,35	8,59	8,54	210180	0,47		5,95		48,51		6,44		6,39		0,09		1,00		0,02		1061							
04-11-2023 22:30	229003	151,69	965,52	15,64	8,45	8,40	213156	0,46		5,96		61,59		5,29		6,00		0,09		0,96		0,02		1052							
04-11-2023 23:00	231391	153,18	965,67	15,17	8,76	8,71	215372	0,51		5,85		50,77		5,04		5,29		0,09		0,90		0,02		1048							
04-11-2023 23:30	233942	153,37	965,65	15,87	8,58	8,53	217739	0,50		6,02		60,47		5,78		4,93		0,09		0,91		0,01		1041							
05-11-2023 00:00	235495	154,82	965,76	16,08	8,77	8,72	219180	0,54	0,51	5,89	5,96	62,74	53,22	4,86	5,59	5,20	6,03	0,09	0,09	0,91	0,80	0,01	0,01	1032							
05-11-2023 00:30	232718	154,65	965,85	15,94	8,80	8,75	216603	0,53		5,78		44,34		5,64		5,38		0,09		0,86		0,01		1034							
05-11-2023 01:00	234878	153,49	965,93	16,44	8,45	8,40	218608	0,51		6,22		69,87		5,02		6,17		0,09		0,86		0,01		1046							
05-11-2023 01:30	233673	152,81	965,88	15,92	8,45	8,40	217489	0,48		5,87		70,99		8,46		5,76		0,10		0,78		0,02		1035							
05-11-2023 02:00	230190	152,72	965,86	15,60	8,72	8,66	214257	0,49		6,41		76,30		5,82		6,09		0,10		0,75		0,01		1026							
05-11-2023 02:30	232125	153,38	965,76	16,23	8,75	8,70	216053	0,53		6,16		57,62		5,19		5,73		0,09		0,77		0,02		1032							
05-11-2023 03:00	228313	154,11	965,63	16,97	8,79	8,73	212515	0,53		5,79		44,24		8,34		6,15		0,09		0,84		0,01		1049							
05-11-2023 03:30	232827	152,93	965,56	17,15	8,37	8,32	216704	0,52		5,96		54,41		12,28		6,32		0,09		0,87		0,00		1047							
05-11-2023 04:00	227874	152,59	965,60	15,45	8,75	8,70	212108	0,54		5,89		47,09		5,35		5,56		0,09		0,86		0,01		1020							
05-11-2023 04:30	224203	152,10	965,39	15,49	8,79	8,74	208700	0,51		5,61		47,34		6,90		5,29		0,09		0,87		0,01		1044							
05-11-2023 05:00	230607	152,32	965,46	15,72	8,57	8,52	214644	0,50		5,74		61,28		6,69		5,56		0,09		0,83		0,01		1037							
05-11-2023 05:30	228395	152,26	965,44	15,72	8,67	8,62	212591	0,51		5,83		53,16		6,58		5,65		0,09		0,86		0,01		1033							
05-11-2023 06:00	232503	153,01	965,39	15,80	8,60	8,55	216404	0,53		5,93		50,04		4,85		4,72		0,09		0,82		0,01		1032							
05-11-2023 06:30	235146	153,57	965,45	15,75	8,55	8,49	218857	0,54		5,87		67,73		3,89		4,78		0,09		0,89		0,01		1033							
05-11-2023 07:00	227698	152,94	965,65	15,45	8,72	8,67	211944	0,55		5,91		50,55		5,47		6,31		0,10		0,94		0,01		1034							
05-11-2023 07:30	225646	153,06	966,01	15,00	9,00	8,95	210040	0,48		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,01		1035	main/flt						
05-11-2023 08:00	235222	153,51	966,27	16,08	8,55	8,49	218926	0,55		6,05		57,81		5,58		5,28		0,10		1,25		0,01		1035							
05-11-2023 08:30	232833	154,61	966,64	16,71	8,68	8,63	216710	0,55		5,61		64,05		5,80		5,67		0,10		1,38		0,01		1022							
05-11-2023 09:00	234869	154,33	966,94	17,20	8,50	8,44	218599	0,52		5,99		53,29		7,23		6,11		0,10		1,47		0,00		1028							
05-11-2023 09:30	229119	154,70	967,26	16,41	8,90	8,85	213263	0,52		5,96		64,13		5,07		6,04		0,11		1,43		0,00		1012							
05-11-2023 10:00	225528	152,35	967,61	15,96	8,60	8,54	209931	0,45		5,62		54,13		5,71		5,58		0,10		1,26		0,00		1026							
05-11-2023 10:30	227921	152,64	968,05	16,57	8,59	8,54	212151	0,46		5,56		55,95		7,09		5,65		0,10		1,19		0,00		1027							
05-11-2023 11:00	225631	152,34	968,37	16,27	8,65	8,60	210026	0,43		5,83		55,46		5,27		5,61		0,10		1,10		0,00		1022							
05-11-2023 11:30	226220	151,73	968,84	15,65	8,62	8,57	210572	0,41		6,11		50,94		5,19		5,82		0,10		1,12		0,00		1023							
05-11-2023 12:00	223841	150,79	969,31	15,44	8,60	8,55	208365	0,42		6,19		53,07		5,66		4,67		0,10		1,24		0,00		1014							
05-11-2023 12:30	223452	151,09	969,66	15,96	8,59	8,53	208004	0,42		5,84		49,33		5,57		4,96		0,10		1,26		0,00		1026							
05-11-2023 13:00	223911	151,05	970,04	15,69	8,65	8,59	208430	0,42		6,01		56,04		4,31		5,21		0,10		1,26		0,02		1025							
05-11-2023 13:30	223823	151,35	970,69	15,36	8,72	8,67	208348	0,44		6,29		49,91		4,72		5,40		0,10		1,33		0,00		1034							
05-11-2023 14:00	220185	151,50	971,22	15,78	8,65	8,59	204972	0,43		5,83		54,49		3,86		5,13		0,09		1,42		0,01		1024							
05-11-2023 14:30	228783	152,00	971,70	15,88	8,60	8,55	212952	0,42		5,93		66,78		3,58		4,99		0,09		1,44		0,00		1030							
05-11-2023 15:00	229919	152,77	972,10	15,86	8,60	8,55	214006	0,40		6,01		72,50		3,19		4,96		0,09		1,40		0,00		1026							
05-11-2023 15:30	225328	152,44	972,52	15,35	8,80	8,75	209745	0,41		6,30		57,94		3,87		5,45		0,10		1,35		0,00		1037							
05-11-2023 16:00	229213	152,59	972,92	15,83	8,54	8,49	213350	0,42		5,72		58,34		3,07		4,94		0,09		1,32		0,00		1038							
05-11-2023 16:30	230107	152,78	973,38	15,95	8,51	8,46	214180	0,44		5,91		49,24		2,93		5,47		0,09		1,36		0,00		1041							
05-11-2023 17:00	225391	152,25	974,33	15,34	8,68	8,63	209803	0,44		6,08		46,66		4,11		7,00		0,10		1,49		0,00		1045							
05-11-2023 17:30	227327	153,04	975,76	16,11	8,83	8,78	211599	0,48		6,03		47,55		5,78		7,50		0,10		1,52		0,00		1051							
05-11-2023 18:00	228641	153,80	976,76	15,95	8,76	8,71	212819	0,49		5,96		61,18		5,18		7,04		0,10		1,32		0,01		1025							

05-11-2023 18:30	229172	154,20	977,83	15,98	8,93	8,87	213312	0,53		5,92		52,54		4,70		6,99		0,10		1,26		0,00		1025													
05-11-2023 19:00	224577	153,24	978,69	14,75	8,86	8,80	209048	0,46		5,36		49,61		4,68		6,17		0,10		1,30		0,00		1024													
05-11-2023 19:30	226381	152,31	979,69	14,93	8,66	8,61	210722	0,43		5,82		48,47		4,78		6,34		0,09		1,46		0,00		1033													
05-11-2023 20:00	222955	151,61	980,47	14,85	8,66	8,61	207543	0,43		5,82		48,18		5,02		6,31		0,09		1,52		0,00		1038													
05-11-2023 20:30	225593	152,03	981,24	15,35	8,60	8,55	209990	0,44		5,61		56,39		3,97		5,55		0,09		1,46		0,00		1034													
05-11-2023 21:00	225603	152,48	982,21	15,41	8,74	8,69	210000	0,43		5,64		63,20		3,70		4,96		0,09		1,37		0,00		1031													
05-11-2023 21:30	225129	152,70	983,12	15,24	8,78	8,73	209560	0,45		5,78		53,26		3,91		5,21		0,09		1,41		0,00		1032													
05-11-2023 22:00	228011	153,18	983,71	15,64	8,66	8,61	212235	0,44		5,86		51,26		4,93		5,26		0,09		1,51		0,00		1035													
05-11-2023 22:30	228523	152,99	984,22	15,35	8,59	8,54	212710	0,42		5,72		50,56		3,71		5,99		0,09		1,59		0,00		1038													
05-11-2023 23:00	220329	152,41	984,48	15,00	8,88	8,83	205105	0,42		5,78		48,04		5,18		5,91		0,10		1,64		0,00		1041													
05-11-2023 23:30	226600	152,88	985,00	15,99	8,75	8,70	210925	0,44		6,11		44,77		7,49		6,78		0,10		1,66		0,00		1045													
06-11-2023 00:00	225941	154,06	985,44	16,37	8,96	8,90	210313	0,47	0,47	5,74	5,90	54,21	55,19	13,49	5,54	6,06	5,72	0,11	0,10	1,64	1,22	0,00	0,01	1036													
06-11-2023 00:30	227858	154,45	985,89	15,64	8,88	8,82	212093	0,45		5,56		46,82		5,24		5,35		0,10		1,49		0,00		1020													
06-11-2023 01:00	222646	154,04	986,26	15,12	9,17	9,12	207256	0,46		5,89		47,53		6,00		5,36		0,10		1,35		0,00		1023													
06-11-2023 01:30	225724	153,05	986,51	15,58	8,88	8,82	210113	0,44		5,74		52,53		5,28		5,19		0,10		1,25		0,00		1026													
06-11-2023 02:00	222888	151,82	986,84	14,88	8,77	8,72	207480	0,41		5,99		48,48		5,03		5,27		0,10		1,12		0,00		1027													
06-11-2023 02:30	222822	151,05	987,13	15,27	8,49	8,44	207419	0,39		5,73		48,98		3,98		5,63		0,09		1,10		0,00		1043													
06-11-2023 03:00	219971	150,76	987,60	15,03	8,80	8,74	204773	0,39		6,21		51,36		3,78		5,04		0,10		1,08		0,00		1039													
06-11-2023 03:30	221287	151,52	987,89	15,06	8,85	8,80	205995	0,41		5,66		49,37		3,71		4,41		0,10		1,09		0,00		1032													
06-11-2023 04:00	220645	151,98	988,28	14,65	9,15	9,10	205399	0,44		5,86		51,04		5,40		4,52		0,10		1,17		0,00		1026													
06-11-2023 04:30	223313	152,46	988,66	15,00	8,96	8,90	207874	0,46		5,82		50,85		6,52		5,63		0,10		1,16		0,00		1035													
06-11-2023 05:00	231231	152,86	989,00	15,95	8,56	8,51	215223	0,46		5,68		55,13		6,49		6,04		0,10		1,15		0,00		1036													
06-11-2023 05:30	229114	154,68	989,28	16,48	8,90	8,84	213258	0,51		5,77		76,65		5,40		6,05		0,10		1,09		0,00		1017													
06-11-2023 06:00	222827	152,70	989,42	15,78	8,72	8,67	207424	0,43		5,35		46,73		4,40		4,80		0,09		1,04		0,00		1028													
06-11-2023 06:30	226097	152,53	989,74	15,50	8,65	8,59	210458	0,41		5,50		54,30		3,41		4,77		0,09		1,08		0,00		1029													
06-11-2023 07:00	223040	152,27	990,04	15,52	8,67	8,62	207622	0,44		5,22		55,91		4,09		4,84		0,09		1,15		0,00		1029													
06-11-2023 07:30	218260	151,45	990,26	15,00	9,00	8,95	203186	0,39		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,00		1036	main/flt												
06-11-2023 08:00	221872	151,39	990,59	15,61	8,55	8,50	206538	0,45		5,35		54,93		3,90		6,27		0,10		1,62		0,00		1040													
06-11-2023 08:30	220824	151,53	991,15	15,43	8,68	8,63	205565	0,48		5,76		48,12		4,46		6,75		0,09		1,56		0,00		1037													
06-11-2023 09:00	223555	151,74	991,32	15,50	8,58	8,53	208099	0,50		5,57		57,00		4,57		7,69		0,10		1,45		0,00		1043													
06-11-2023 09:30	222624	152,14	991,53	14,86	8,80	8,74	207236	0,50		5,57		55,26		4,72		7,54		0,10		1,41		0,00		1034													
06-11-2023 10:00	218694	151,84	992,03	15,63	8,80	8,75	203589	0,49		5,69		47,82		6,35		7,48		0,10		1,43		0,00		1047													
06-11-2023 10:30	227925	152,55	992,28	17,44	8,40	8,35	212155	0,50		5,63		59,89		8,06		6,02		0,09		1,42		0,00		1044													
06-11-2023 11:00	224404	153,13	992,68	15,44	8,72	8,67	208887	0,49		5,60		70,53		6,52		6,92		0,10		1,27		0,00		1016													
06-11-2023 11:30	221152	153,07	992,99	16,33	8,89	8,84	205869	0,52		5,72		62,48		6,06		6,80		0,10		1,28		0,00		1023													
06-11-2023 12:00	216458	152,35	993,11	16,43	8,86	8,80	201513	0,50		5,12		50,34		8,17		6,39		0,10		1,29		0,00		1024													
06-11-2023 12:30	222753	152,10	993,20	15,94	8,58	8,53	207355	0,47		5,37		57,24		4,86		6,25		0,09		1,30		0,00		1023													
06-11-2023 13:00	217642	151,60	993,41	15,08	8,79	8,74	202612	0,45		5,00		46,83		5,17		5,67		0,09		1,34		0,00		1029													
06-11-2023 13:30	220543	151,39	993,71	15,67	8,58	8,53	205304	0,41		5,39		57,45		5,26		6,47		0,09		1,37		0,00		1038													
06-11-2023 14:00	221012	151,50	994,00	15,01	8,74	8,69	205740	0,41		5,52		51,93		6,06		6,69		0,10		1,34		0,00		1040													
06-11-2023 14:30	225269	152,66	994,23	15,87	8,71	8,66	209690	0,40		5,68		67,52		3,84		5,84		0,10		1,31		0,00		1036													
06-11-2023 15:00	226059	153,14	994,37	15,98	8,70	8,65	210423	0,39		5,22		64,47		3,67		5,53		0,09		1,34		0,00		1032													
06-11-2023 15:30	228050	153,11	994,55	15,82	8,74	8,68	212271	0,38		5,47		53,55		3,91		5,40		0,09		1,35		0,00		1030													
06-11-2023 16:00	225256	152,81	994,82	15,25	8,79	8,74	209678	0,37		5,19		69,94		2,74		5,49		0,09		1,44		0,01		1026													
06-11-2023 16:30	221431	151,48	994,97	15,13	8,69	8,64	206128	0,38		5,54		48,22		4,03		6,17		0,09		1,48		0,00		1040													
06-11-2023 17:00	221123	151,26	995,20	15,17	8,68	8,63	205843	0,39		5,30		48,43		3,56		6,37		0,09		1,52		0,00		1042													
06-11-2023 17:30	219430	151,44	995,60	14,99	9,00	8,95	204271	0,41		5,90		54,83		4,94		6,99		0,10		1,61		0,00		1036													
06-11-2023 18:00	230948	153,48	995,96	16,50	8,67	8,62	214960	0,44		5,20		47,89		6,02		6,92		0,09		1,66		0,00		1031													
06-11-2023 18:30	226084	153,78	996,22	16,13	8,76	8,71	210446	0,43		4,53		47,47		6,13		6,74		0,09		1,73		0,00		1023													
06-11-2023 19:00	225005	152,99	996,64	16,46	8,72	8,67	209445	0,43		5,33		48,85		5,80		8,28		0,09		1,70		0,00		1030													
06-11-2023 19:30	220760	152,09	996,84	15,37	8,76	8,71	205506	0,47		4,99		47,57		5,59		7,49		0,09		1,60		0,00		1026													
06-11-2023 20:00	221500	151,73	997,11	14,79	8,84	8,79	206193	0,43		5,16		52,91		6,53		6,67		0,09		1,56		0,00		1029													
06-11-2023 20:30	222586	151,87	997,42	15,22	8,75	8,70	207200	0,40		5,37		47,77		6,14		6,40		0,09		1,49		0,00		1031													
06-11-2023 21:00	221707	152,19	997,66	14,85	8,91	8,85	206384	0,41		5,28		50,34		5,56		6,51		0,09		1,46		0,00		1035													
06-11-2023 21:30	218920	152,60	998,07	13,97	9,34	9,28	203798	0,44		5,61		53,28		5,08		6,41		0,10		1,52		0,00		1030													
06-11-2023 22:00	222569	153,19	998,26	14,44	9,15	9,09	207184	0,42		5,40		49,71		4,37		5,90		0,10		1,51		0,00		1026													
06-11-2023 22:30	224035	153,53	998,41	15,13	9,06	9,01	208545	0,44		5,17		49,60		4,27		6,85		0,10		1,53		0,00		1035													
06-11-2023 23:00	222171	153,00	998,51	15,48	8,91	8,85	206815	0,41		5,55		49,00		4,01		7,10		0,09		1,50		0,00		1038													
06-11-2023 23:30	221957	152,01	998,63	15,11	8,71	8,66	206616	0,40		5,70		48,95		4,22		7,10		0,09		1,35		0,00		1044													
07-11-2023 00:00	219206	150,60	998,90	14,63	8,69	8,64	204063	0,39	0,43	5,42	5,51	49,32	53,34	6,29	5,14	6,51	6,16	0,10	0,10	1,26	1,37	0,00	0,00	1042													
07-11-2023 00:30	223677	150,80	999,13	15,02	8,52	8,47	208213	0,41		5,81		66,71		3,99		6,91		0,10		1,19		0,00		1035													
07-11-2023 01:00	215622	150,73	999,40	14,57	8,94	8,89	200737	0,43		5,58		52,13		4,04		6,49		0,10		1,26		0,00		1029													
07-11-2023 01:30	220085	151,30	999,85	14,64	8,96	8,91	204879	0,44		5,76		50,82		5,43		6,88		0,10		1,35		0,00		1030													
07-11-2023 02:00	219167	151,94	1000,18	14,62	9,09	9,04	204027	0,47		5,86		47,00		5,68		6,45		0,10		1,52		0,00		1034													
07-11-2023 02:30	223155	151,83	1000,33	15,21	8,58	8,53	207728	0,42		5,55		47,57		6,32		7,29		0,09		1,61		0,00		1042													
07-11-2023 03:00	219129	150,95	1000,18	15,39	8,63	8,58	203992	0,41		5,72		56,59		7,40		7,40		0,10		1,56		0,00		1048													
07-11-2023 03:30	224331	152,04	1000,48	16,24	8,69	8,64	208820	0,44		5,95		54,38		5,75		7,76		0,10		1,49		0,00		1036													
07-11-2023 04:00	225791	153,68	1000,63	16,42	8,86	8,81	210175	0,50		5,95		49,81		8,13		7,90		0,10		1,50		0,00		1038													
07-11-2023 04:30	223459	153,52	1000,78	15,88	8,97	8,91	208010	0,46		6,19		49,99		6,98		8,53		0,10		1,58		0,00		1026													
07-11-2023 05:00	219562	153,60	1000,83	14,81	9,28	9,22	204393	0,46		5,82		49,03		7,36		7,90		0,11		1,74		0,00		1023													
07-11-2023 05:30	222579	152,68	1000,85	15,28	8,80	8,75	207194	0,45		5,67		51,06		6,12		6,82		0,10		1,63		0,00		1028													
07-11-2023 06:00	221513	152,18	1000,90	15,66	8,71	8,66	206204	0,45		5,49		50,28		6,47		6,74		0,10		1,62		0,00		1027													
07-11-2023 06:30	221919	152,01	1000,88	15,24	8,71	8,66	206581	0,45		5,76		48,21		5,38		7,46		0,10		1,64		0,00		1027													
07-11-2023 07:00	216945	151,64	1001,11	15,10	8,85	8,80	201965	0,46		5,89		46,68		6,01		7,60		0,10		1,63		0,00		1042													
07-11-2023 07:30	216688	151,75	1001,32	15,00	9,00	8,95	201726	0,43		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,00		1039	main/flt												
07-11-2023 08:00	223316	152,35	1001,55	15,42	8,72	8,66	207877	0,48		5,98		47,53		5,92		4,96		0,11		1,55		0,00		1037													
07-11-2023 08:30	223566	152,63	1001,69	15,08	8,86	8,80	208110	0,50		5,85		53,46		5,38		4,23		0,11		1,69		0,00		1032													
07-11-2023 09:00	224113	153,14	1001,94	15,15	8,95	8,89	208617	0,50		5,06		48,98		6,79		3,21		0,11		1,75		0,00		1037													
07-11-2023 09:30	217849	154,01	1002,12	14,72	9,40	9,34	202804	0,54		5,29		47,27		6,75		3,17		0,11		1,77		0,00		1040													
07-11-2023 10:00	217765	152,14	1002,24	15,34	8,88	8,83	202726	0,49		5,06		52,52		6,11		2,55		0,10		1,68		0,00		1040													
07-11-2023 10:30	226502	152,25	1002,54	16,03	8,53	8,48	210834	0,47		5,48		56,40		5,46		3,94		0,10		1,47		0,01		1033													
07-11-2023 11:00	229494	153,01	1002,68	16,93	8,53	8,48	213611	0,46		5,46		48,90		9,14		5,13		0,10		1,48		0,00		1037													
07-11-2023 11:30	217658	152,71	1002,80	15,67	9,08	9,03	202627	0,45		5,52		45,77		10,09		11,28		0,12		1,76		0,00		1018													
07-11-2023 12:00	222671	152,76	1003,07	16,18	8,91	8,86	207279	0,43		4,98		56,34		18,43		11,12		0,13		1,80		0,00		1018													
07-11-2023 12:30	223580	152,11	1003,15	15,75	8,60	8,54	208122	0,43		5,33		46,91		12,29		5,84		0,11		1,51		0,00		1021													
07-11-2023 13:00	219064	151,67	1003,06	15,31	8,85	8,79	203931	0,43		5,07		46,26		13,59		6,61		0,11		1,50		0,00		1014													
07-11-2023 13:30	221254	151,76	1003,13	15,18	8,80	8,75	205964	0,42		5,45		52,09		11,76		7,44		0,11		1,55		0,00		1026													
07-11-2023 14:00	221330	151,89	1003,11	15,82	8,77	8,71	206035	0,41		5,19		54,41		10,38		5,72		0,10		1,51		0,00		1025													
07-11-2023 14:30	218384	152,09	1003,20	15,51	8,98	8,92	203300	0,39		5,31		49,30		7,74		5,67		0,10		1,40		0,00		1027													
07-11-2023 15:00	213084	152,39	1003,24	14,74	9,43	9,37	198382	0,40		5,67		47,20		7,88		4,20		0,11		1,33		0,02		1020													
07-11-2023 15:30	220427	152,39	1003,18	15,39	8,94	8,88	205197	0,39		5,48		45,32		8,08		5,17		0,10		1,34		0,01		1037													
07-11-2023 16:00	212952	152,52	1003,22	13,73	9,46	9,40	198260	0,39		5,77		42,77		8,03		7,92		0,12		1,39		0,01		1036													
07-11-2023 16:30	197169	150,03	1003,11	12,65	9,79	9,73	183613	0,40		5,90		43,02		59,96		10,26		0,15		1,27		0,01		1072													
07-11-2023 17:00	204111	150,09	1003,03	14,57	9,43	9,37	190054	0,41		5,79		50,07		11,05		3,93		0,12		1,18		0,00		1034													
07-11-2023 17:30	220008	151,90	1002,91	16,12	8,74	8,69	204808	0,43		5,96		44,51		10,15		4,31		0,09		1,10		0,00		1041													
07-11-2023 18:00	211038	150,91	1002,94	14,34	9,03	8,98	196483	0,42		6,00		50,64		3,66		5,11		0,11		0,95		0,00		1036													
07-11-2023 18:30	207981	148,97	1002,14	13,81	8,88	8,83	193646	0,41		6,15		50,34		7,08		4,50		0,10		0,92		0,01		1033													
07-11-2023 19:00	205193	149,01	1003,11	14,35	8,97	8,91	191059	0,45		6,24		50,48		7,63		2,91		0,11		0,86		0,01		1038													
07-11-2023 19:30	212815	149,42	1003,07	15,51	8,57	8,52	198133	0,47		5,94		46,89		6,60		2,91		0,09		0,82		0,01		1043													
07-11-2023 20:00	210501	149,69	1003,20	15,47	8,61	8,56	195985	0,46		5,88		60,42		5,11		4,95		0,10		0,80		0,00		1045													
07-11-2023 20:30	208518	149,70	1003,05	15,88	8,73	8,68	194145	0,48		6,25		50,15		10,83		5,80		0,10		0,87		0,00		1047													
07-11-2023 21:00	207536	149,84	1003,15	16,46	8,77	8,72	193233	0,48		6,18		45,06		7,44		6,85		0,10		0,93		0,00		1036													
07-11-2023 21:30	207325	149,25	1003,06	15,42	8,65	8,60	193038	0,44		6,08		56,34		9,34		7,20		0,11		0,85		0,00		1028													
07-11-2023 22:00	212045	149,79	1003,41	15,05	8,82	8,76	197418	0,45		5,51		50,89		10,86		5,22		0,10		0,90		0,01		1032													
07-11-2023 22:30	221052	150,73	1003,52	15,33	8,48	8,43	205777	0,45		5,78		49,28		11,89		4,44		0,10		0,85		0,00		1040													
07-11-2023 23:00	220135	150,90	1003,52	15,29	8,50	8,45	204925	0,43		6,07		53,28		7,91		4,43		0,10		0,83		0,00		1040													

07-11-2023 23:30	218440	150,93	1003,80	14,42	8,79	8,74	203353	0,43		5,74		46,86		5,61		4,08		0,10		0,87		0,00		1028									
08-11-2023 00:00	224779	151,90	1003,93	15,24	8,51	8,46	209235	0,44	0,44	5,83	5,71	49,21	50,29	4,68	8,87	3,22	5,95	0,09	0,10	0,87	1,33	0,00	0,00	1030							
08-11-2023 00:30	219351	152,01	1004,26	14,55	8,87	8,82	204197	0,43		6,03		52,30		4,19		4,42		0,10		0,94		0,00		1034									
08-11-2023 01:00	223953	152,17	1004,47	15,39	8,60	8,55	208469	0,43		6,02		51,10		5,83		5,59		0,10		1,06		0,01		1038									
08-11-2023 01:30	221304	153,15	1004,48	15,74	8,94	8,89	206010	0,49		6,31		58,69		6,59		7,08		0,10		1,10		0,01		1024									
08-11-2023 02:00	221972	153,05	1004,70	15,41	8,85	8,80	206630	0,49		6,38		49,23		6,03		7,01		0,11		1,09		0,00		1035									
08-11-2023 02:30	222747	152,79	1004,84	15,89	8,86	8,80	207350	0,50		6,17		49,48		7,79		5,53		0,11		1,18		0,00		1034									
08-11-2023 03:00	218482	152,24	1005,22	16,26	8,84	8,78	203391	0,48		5,97		52,51		8,62		6,92		0,10		1,26		0,00		1040									
08-11-2023 03:30	223070	152,17	1005,01	16,22	8,59	8,54	207649	0,50		5,56		54,07		6,20		5,68		0,10		1,32		0,00		1030									
08-11-2023 04:00	218457	151,20	1004,96	14,89	8,82	8,77	203368	0,47		6,00		49,87		6,05		6,22		0,10		1,39		0,00		1030									
08-11-2023 04:30	220841	150,96	1005,06	15,14	8,64	8,59	205581	0,43		6,28		50,35		5,43		4,91		0,10		1,38		0,00		1030									
08-11-2023 05:00	219022	150,69	1005,13	14,93	8,62	8,57	203893	0,42		5,56		58,11		5,22		4,18		0,10		1,38		0,00		1038									
08-11-2023 05:30	221942	150,91	1005,21	15,17	8,55	8,50	206603	0,42		5,78		61,75		4,54		3,95		0,10		1,38		0,01		1040									
08-11-2023 06:00	219960	150,94	1005,34	15,10	8,61	8,56	204763	0,41		6,14		66,05		4,20		3,98		0,10		1,43		0,01		1040									
08-11-2023 06:30	220718	151,23	1005,48	15,30	8,64	8,59	205466	0,43		6,13		77,62		3,75		4,88		0,10		1,43		0,00		1034									
08-11-2023 07:00	221319	151,55	1005,62	15,55	8,69	8,64	206024	0,43		6,12		67,81		5,62		5,76		0,10		1,46		0,01		1035									
08-11-2023 07:30	221408	152,69	1005,74	15,00	9,00	8,95	206107	0,41		6,00		55,00		7,00		5,00		0,11		1,20		0,01		1027	main/flt								
08-11-2023 08:00	223067	152,53	1005,87	16,33	8,69	8,64	207646	0,42		5,83		64,21		7,14		8,42		0,10		1,67		0,00		1033									
08-11-2023 08:30	218913	152,81	1005,84	15,80	8,88	8,82	203791	0,44		5,78		68,01		9,03		9,91		0,11		1,70		0,00		1025									
08-11-2023 09:00	219115	151,30	1005,90	15,47	8,63	8,57	203979	0,42		5,50		60,69		6,80		7,64		0,11		1,69		0,00		1030									
08-11-2023 09:30	217929	151,67	1006,02	15,52	8,86	8,81	202879	0,46		5,87		58,00		6,53		7,47		0,11		1,64		0,00		1025									
08-11-2023 10:00	217364	151,91	1005,91	15,65	8,88	8,82	202353	0,47		5,78		50,35		7,31		8,39		0,11		1,62		0,00		1021									
08-11-2023 10:30	219918	152,07	1005,84	15,54	8,85	8,79	204724	0,49		6,19		48,84		7,10		7,02		0,11		1,61		0,00		1025									
08-11-2023 11:00	222739	153,35	1005,89	15,66	9,04	8,98	207342	0,52		7,07		50,45		9,05		9,10		0,11		1,66		0,00		1016									
08-11-2023 11:30	209721	152,89	1005,65	14,20	9,57	9,52	195260	0,50		6,12		47,73		8,51		6,79		0,13		1,66		0,00		1014									
08-11-2023 12:00	221952	152,78	1005,45	15,01	9,01	8,96	206612	0,48		5,86		50,53		7,16		7,21		0,11		1,57		0,00		1026									
08-11-2023 12:30	231099	154,49	1005,16	16,42	8,67	8,62	215100	0,53		5,57		66,67		27,84		7,95		0,86		1,48		0,00		1016									
08-11-2023 13:00	220218	153,76	1004,93	15,92	9,09	9,04	205003	0,52		6,03		48,58		6,32		6,96		0,11		1,60		0,00		1021									
08-11-2023 13:30	222524	153,21	1004,64	15,73	8,91	8,85	207142	0,51		6,12		47,86		22,43		8,87		0,15		1,58		0,00		1031									
08-11-2023 14:00	198830	151,05	1004,21	12,78	9,93	9,88	185154	0,50		5,44		36,42		10,38		9,81		0,14		1,65		0,00		1042									
08-11-2023 14:30	212663	150,29	1003,73	13,53	9,21	9,16	197991	0,47		6,02		50,71		6,06		8,28		0,12		1,63		0,00		1037									
08-11-2023 15:00	219837	150,69	1003,00	14,73	8,70	8,65	204649	0,44		6,28		52,68		5,02		9,85		0,11		1,41		0,00		1024									
08-11-2023 15:30	223769	151,24	1002,40	15,38	8,61	8,56	208298	0,48		6,20		82,43		3,80		7,93		0,11		1,26		0,00		1028									
08-11-2023 16:00	221058	151,64	1001,96	14,97	8,80	8,75	205782	0,49		5,80		63,80		3,13		6,55		0,11		1,19		0,00		1034									
08-11-2023 16:30	216031	151,41	1001,54	13,43	9,24	9,18	201116	0,50		6,11		45,03		5,60		7,13		0,12		1,19		0,00		1027									
08-11-2023 17:00	207407	150,67	1001,03	14,18	9,29	9,24	193113	0,49		6,10		48,27		9,09		7,82		0,12		1,32		0,00		1023									
08-11-2023 17:30	219149	151,28	1000,62	14,30	8,99	8,93	204010	0,48		6,13		48,96		7,32		9,68		0,11		1,30		0,00		1013									
08-11-2023 18:00	222506	151,73	1000,36	14,91	8,73	8,68	207126	0,48		5,78		68,05		4,36		7,68		0,11		1,28		0,00		1040									
08-11-2023 18:30	221110	151,66	1000,05	15,11	8,72	8,67	205831	0,48		5,53		54,21		6,02		5,09		0,10		1,28		0,00		1045									
08-11-2023 19:00	231688	152,95	999,75	15,72	8,53	8,48	215647	0,52		5,78		77,24		3,52		4,54		0,09		1,23		0,00		1030									
08-11-2023 19:30	223858	153,09	999,53	15,21	8,85	8,79	208380	0,52		6,30		56,77		7,12		6,42		0,10		1,20		0,00		1024									
08-11-2023 20:00	229935	153,95	999,26	16,31	8,70	8,64	214020	0,52		6,31		71,14		6,60		6,57		0,10		1,25		0,00		1018									
08-11-2023 20:30	235203	156,09	999,04	16,97	8,87	8,82	218909	0,60		6,06		80,35		6,07		6,71		0,09		1,35		0,00		997									
08-11-2023 21:00	230227	155,91	998,72	15,40	8,91	8,86	214291	0,54		5,88		53,79		5,93		7,64		0,10		1,47		0,00		1002									
08-11-2023 21:30	222108	153,22	998,42	14,51	9,03	8,97	206757	0,49		5,86		47,56		8,27		6,94		0,11		1,75		0,00		1016									
08-11-2023 22:00	222921	153,03	998,11	14,53	9,14	9,09	207511	0,50		6,24		56,08		6,67		7,18		0,11		1,71		0,00		1012									
08-11-2023 22:30	223453	152,49	997,93	14,91	8,90	8,85	208005	0,46		6,07		51,79		6,42		7,17		0,11		1,57		0,00		1010									
08-11-2023 23:00	219404	151,08	997,63	14,26	8,91	8,86	204247	0,45		6,18		45,12		28,54		7,65		0,30		1,48		0,00		1021									
08-11-2023 23:30	219413	150,93	997,36	14,42	8,96	8,90	204255	0,46		6,04		48,98		5,89		6,76		0,11		1,57		0,00		1015									
09-11-2023 00:00	223093	151,81	997,56	15,02	8,88	8,83	207671	0,48	0,48	6,11	6,01	51,01	56,59	5,87	7,58	7,14	6,90	0,11	0,13	1,55	1,42	0,02	0,00	1017									
09-11-2023 00:30	218246	150,83	997,53	14,30	8,91	8,85	203173	0,45		6,12		56,02		4,98		7,75		0,12		1,42		0,02		1022									
09-11-2023 01:00	220794	150,98	997,39	14,69	8,89	8,84	205537	0,47		6,03		52,82		6,68		6,84		0,11		1,42		0,01		1034									
09-11-2023 01:30	221046	152,00	997,17	14,96	8,76	8,70	205771	0,48		6,03		51,91		7,16		7,02		0,11		1,41		0,01		1023									
09-11-2023 02:00	224531	151,67	996,94	15,13	8,74	8,69	209005	0,43		6,44		62,23		5,43		7,02		0,11		1,35		0,00		1031									
09-11-2023 02:30	226988	153,50	996,78	16,27	8,86	8,80	211285	0,46		6,13		63,02		5,62		7,28		0,11		1,44		0,00		1033									
09-11-2023 03:00	222425	152,12	996,46	15,08	8,72	8,67	207050	0,43		5,92		51,28		4,84		6,97		0,11		1,57		0,00		1020									
09-11-2023 03:30	221829	151,33	996,31	15,07	8,66	8,61	206497	0,44		6,01		50,28		4,88		6,99		0,11		1,74		0,00		1032									
09-11-2023 04:00	222191	151,76	996,23	14,75	8,92	8,87	206833	0,46		5,96		45,17		4,85		6,34		0,11		1,95		0,00		1030									
09-11-2023 04:30	220974	152,16	995,82	14,80	8,89	8,84	205704	0,48		5,92		51,22		5,86		6,19		0,11		2,17		0,00		1030									
09-11-2023 05:00	225738	152,23	995,27	15,10	8,71	8,65	210125	0,51		5,92		54,47		4,65		6,25		0,10		1,94		0,00		1032									
09-11-2023 05:30	224286	151,89	995,79	15,06	8,68	8,63	208778	0,50		5,87		47,76		4,95		6,14		0,10		1,77		0,01		1026									
09-11-2023 06:00	228737	152,61	996,02	15,34	8,60	8,55	212909	0,51		5,95		83,65		3,68		6,90		0,11		1,74		0,01		1027									
09-11-2023 06:30	221462	151,73	995,87	15,17	8,74	8,68	206157	0,49		5,86		56,99		5,62		7,63		0,11		1,69		0,00		1031									
09-11-2023 07:00	226502	152,34	995,67	15,63	8,61	8,55	210835	0,52		6,08		61,16		5,80		6,99		0,10		1,68		0,00		1028									
09-11-2023 07:30	231317	153,45	995,72	15,00	8,78	8,73	215303	0,48		6,00		61,50		6,00		7,00		0,10		1,70		0,00		1034	main/flt								
09-11-2023 08:00	226901	154,01	995,91	16,31	8,84	8,79	211204	0,53		4,96		61,17		7,34		4,54		0,10		1,60		0,00		1017									
09-11-2023 08:30	224781	152,67	996,01	15,63	8,55	8,50	209237	0,48		5,27		49,82		6,52		4,80		0,10		1,61		0,00		1014									
09-11-2023 09:00	213456	151,40	996,34	15,20	8,96	8,91	198727	0,47		5,65		46,37		8,90		4,73		0,12		1,82		0,00		1011									
09-11-2023 09:30	229967	152,51	996,52	16,24	8,48	8,43	214050	0,48		5,27		84,82		6,96		3,31		0,10		1,78		0,00		1009									
09-11-2023 10:00	231240	153,65	996,48	15,82	8,70	8,64	215231	0,49		5,06		69,22		6,04		2,55		0,10		1,66		0,00		1012									
09-11-2023 10:30	228122	155,00	996,42	15,53	9,06	9,00	212337	0,50		4,98		61,48		6,85		3,07		0,11		1,55		0,00		1024									
09-11-2023 11:00	225222	153,71	996,27	15,40	8,93	8,88	209646	0,45		5,20		54,41		6,41		3,18		0,11		1,49		0,00		1032									
09-11-2023 11:30	224239	152,67	996,29	15,43	8,91	8,86	208734	0,40		5,31		52,50		6,64		3,40		0,10		1,39		0,00		1036									
09-11-2023 12:00	218836	151,88	996,22	14,72	9,06	9,01	203720	0,38		5,08		48,27		6,29		3,22		0,11		1,39		0,00		1021									
09-11-2023 12:30	220439	151,53	996,03	15,50	8,74	8,69	205207	0,38		5,12		43,65		6,90		3,21		0,10		1,31		0,00		1044									
09-11-2023 13:00	217614	151,35	995,68	14,79	9,12	9,07	202586	0,39		5,77		48,58		6,64		3,24		0,11		1,24		0,03		1048									
09-11-2023 13:30	225432	152,43	995,43	15,36	8,86	8,80	209841	0,39		6,14		52,68		4,81		2,54		0,10		1,19		0,01		1028									
09-11-2023 14:00	223158	152,21	995,21	15,52	8,86	8,81	207731	0,41		7,68		53,64		9,43		4,21		0,12		1,16		0,01		1027									
09-11-2023 14:30	220662	152,95	994,91	16,73	8,91	8,86	205414	0,44		8,15		48,09		9,58		3,05		0,13		1,32		0,00		1032									
09-11-2023 15:00	213599	152,24	994,30	16,42	9,15	9,09	198860	0,45		5,48		45,53		38,30		3,76		0,13		1,47		0,00		1036									
09-11-2023 15:30	220127	152,08	993,82	16,66	8,90	8,84	204918	0,46		5,86		51,09		14,48		4,94		0,12		1,50		0,00		1025									
09-11-2023 16:00	227676	152,92	993,34	15,32	8,71	8,66	211924	0,46		5,44		53,95		8,75		4,81		0,12		1,33		0,00		1013									
09-11-2023 16:30	227950	152,45	992,81	15,62	8,64	8,59	212178	0,48		5,64		51,14		6,69		3,06		0,11		1,40		0,00		1008									
09-11-2023 17:00	230244	153,11	992,48	16,18	8,62	8,57	214307	0,53		5,68		48,04		6,32		2,91		0,10		1,55		0,00		1010									
09-11-2023 17:30	224828	153,14	992,28	15,55	8,81	8,75	209281	0,54		5,53		45,80		5,26		3,20		0,11		1,68		0,00		1022									
09-11-2023 18:00	223001	152,30	992,09	15,30	8,80	8,74	207585	0,51		5,44		49,34		9,07		4,95		0,11		1,64		0,01		1039									
09-11-2023 18:30	225597	152,34	991,66	15,17	8,70	8,65	209994	0,53		5,62		47,53		6,23		5,79		0,11		1,50		0,03		1024									
09-11-2023 19:00	225302	152,35	991,72	14,91	8,75	8,70	209721	0,54		5,58		48,42		5,89		4,19		0,10		1,47		0,04		1024									
09-11-2023 19:30	225584	152,28	991,40	15,12	8,70	8,65	209983	0,53		5,54		55,87		5,29		3,54		0,10		1,57		0,02		1030									
09-11-2023 20:00	227888	152,70	991,31	15,03	8,63	8,57	212120	0,53		5,93		54,18		4,64		3,90		0,10		1,58		0,01		1038									
09-11-2023 20:30	224769	152,03	991,26	15,43	8,59	8,54	209226	0,52		5,89		50,22		6,64		4,39		0,10		1,68		0,00		1027									
09-11-2023 21:00	233331	154,62	991,27	17,77	8,68	8,63	217172	0,61		6,02		71,99		6,13		3,86		0,10		1,97		0,00		1021									
09-11-2023 21:30	226359	154,69	991,28	16,31	8,81	8,76	210702	0,58		5,62		47,10		6,64		4,81		0,10		1,90		0,00		1027									
09-11-2023 22:00	223806	153,76	991,27	15,63	8,99	8,94	208332	0,57		6,01		50,53		6,56		4,26		0,11		1,89		0,01		1045									
09-11-2023 22:30	223799	153,29	991,06	16,25	8,86	8,81	208325	0,55		5,94		54,07		6,96		3,14		0,10		1,69		0,00		1039									
09-11-2023 23:00	227691	153,63	990,77	16,37	8,71	8,66	211938	0,55		6,07		44,61		5,29		3,94		0,10		1,54		0,00		1033									
09-11-2023 23:30	222533	152,02	990,49	15,61	8,83	8,78	207151	0,52		6,77		48,78		6,46		4,55		0,11		1,50		0,00		1038									
10-11-2023 00:00	219717	151,92	990,57	15,04	8,95	8,90	204538	0,51	0,49	6,57	5,84	50,06	54,01	7,36	7,15	4,14	4,80	0,11	0,11	1,47	1,58	0,00	0,01	1039									
10-11-2023 00:30	227069	151,76	990,29	15,58	8,54	8,49	211360	0,51		6,46		56,18		6,07		4,38		0,10		1,44		0,00		1038									
10-11-2023 01:00	228771	151,97	990,01	15,70	8,53	8,48	212940	0,52		8,73		61,87		6,02		4,66		0,11		1,40		0,00		1037									
10-11-2023 01:30	227405	152,27	989,91	16,02	8,63	8,58	211673	0,54		6,79		49,02		7,67		3,76		0,12		1,44		0,00		1036									
10-11-2023 02:00	232451	153,62	989,56	17,23	8,57	8,52	216355	0,59		5,74		48,10		8,40		4,02		0,10		1,56		0,00		1032									
10-11-2023 02:30	226977	152,82	989,43	15,22	8,63	8,58	211276	0,55		5,78		51,43		6,24		4,41		0,11		1,53		0,00		1025									
10-11-2023 03:00	227350	151,69	989,43	15,31	8,50	8,45	211621	0,52		6,18		50,04		6,42		3,81		0,10		1,44		0,00		1024									
10-11-2023 03:30	226044	152,21	989,10	15,02	8,67	8,62	210410	0,55		6,11		53,64		5,35		4,29		0,11		1,38		0,00		1025									
10-11-2023 04:00	225166	151,31	989,20	15,36	8,52	8,47	209595	0,52		5,98		52,60		5,84		4,02		0,10		1,46		0,00		1024									

| | | |

12-11-2023 09:30	220450	151,85	1002,43	15,60	8,67	8,62	205218	0,50		5,96		46,07		3,40		4,57		0,10		2,10		0,12		1047							
12-11-2023 10:00	219597	150,83	1002,63	15,33	8,65	8,60	204426	0,47		6,04		46,59		4,56		3,88		0,10		2,11		0,11		1046							
12-11-2023 10:30	224028	151,24	1002,67	15,60	8,45	8,40	208538	0,48		5,89		57,97		3,90		4,39		0,10		2,01		0,03		1038							
12-11-2023 11:00	221478	151,14	1002,83	15,22	8,62	8,57	206171	0,43		5,99		44,15		4,08		5,27		0,11		1,99		0,02		1035							
12-11-2023 11:30	218971	151,02	1002,90	14,85	8,75	8,70	203845	0,39		6,08		50,55		4,36		5,80		0,11		2,00		0,03		1043							
12-11-2023 12:00	231259	152,51	1003,09	16,80	8,37	8,32	215248	0,40		6,11		61,20		7,48		5,54		0,10		1,95		0,01		1042							
12-11-2023 12:30	218574	152,80	1003,03	15,09	9,09	9,03	203477	0,38		6,36		56,21		5,64		6,77		0,12		1,79		0,02		1016							
12-11-2023 13:00	225042	153,17	1003,08	16,35	8,69	8,64	209479	0,38		5,90		60,86		6,34		5,86		0,11		1,77		0,02		1025							
12-11-2023 13:30	219232	151,80	1003,04	15,38	8,63	8,58	204087	0,38		5,69		48,91		6,02		5,90		0,11		1,70		0,06		1024							
12-11-2023 14:00	219307	150,93	1003,10	15,33	8,53	8,48	204157	0,39		5,86		55,53		4,65		6,11		0,11		1,77		0,09		1030							
12-11-2023 14:30	214173	150,66	1003,11	14,88	8,96	8,91	199392	0,41		5,89		49,95		4,82		5,73		0,12		1,88		0,12		1039							
12-11-2023 15:00	220801	152,00	1003,35	15,29	8,86	8,81	205544	0,45		5,68		50,56		4,62		5,31		0,12		1,93		0,07		1027							
12-11-2023 15:30	221302	151,99	1003,54	15,42	8,84	8,79	206009	0,46		5,63		50,28		5,76		5,51		0,12		2,15		0,04		1039							
12-11-2023 16:00	222129	151,56	1003,66	15,25	8,62	8,57	206776	0,46		5,72		51,87		5,03		5,14		0,12		2,05		0,03		1026							
12-11-2023 16:30	218649	150,85	1003,69	14,89	8,77	8,71	203546	0,45		5,88		53,39		5,53		5,47		0,13		1,95		0,03		1026							
12-11-2023 17:00	220628	151,16	1003,91	14,92	8,74	8,68	205383	0,46		5,63		52,29		4,50		5,05		0,12		1,87		0,03		1038							
12-11-2023 17:30	218592	150,84	1004,12	14,57	8,75	8,69	203493	0,47		5,75		47,21		5,20		5,09		0,12		1,94		0,03		1038							
12-11-2023 18:00	220033	150,86	1004,15	14,98	8,63	8,58	204830	0,46		5,94		51,55		4,30		4,92		0,11		1,87		0,04		1035							
12-11-2023 18:30	217421	151,07	1004,13	15,01	8,80	8,74	202406	0,48		6,21		49,95		4,27		5,53		0,12		1,80		0,08		1034							
12-11-2023 19:00	221679	151,45	1004,46	15,88	8,69	8,64	206358	0,50		6,45		53,58		5,70		6,13		0,12		1,93		0,09		1042							
12-11-2023 19:30	219903	152,81	1004,62	16,08	8,87	8,82	204711	0,53		5,89		48,16		9,75		5,30		0,13		1,90		0,09		1035							
12-11-2023 20:00	219965	152,37	1004,92	16,71	8,70	8,65	204768	0,53		6,30		46,76		9,88		5,77		0,12		1,81		0,09		1034							
12-11-2023 20:30	217273	152,02	1004,69	16,13	8,71	8,66	202270	0,53		5,78		45,91		7,02		6,68		0,13		1,63		0,03		1040							
12-11-2023 21:00	210121	150,47	1004,68	14,54	9,03	8,98	195633	0,50		5,59		47,98		8,26		4,87		0,13		1,51		0,02		1029							
12-11-2023 21:30	222338	151,15	1005,02	15,22	8,57	8,52	206970	0,52		5,63		50,71		8,11		4,26		0,12		1,37		0,02		1029							
12-11-2023 22:00	222534	151,68	1005,05	15,23	8,61	8,56	207152	0,55		5,60		52,15		4,79		4,71		0,11		1,27		0,01		1028							
12-11-2023 22:30	223113	152,29	1004,81	15,21	8,72	8,67	207689	0,58		5,48		46,43		5,32		3,98		0,11		1,25		0,02		1030							
12-11-2023 23:00	220263	151,89	1004,99	15,51	8,67	8,61	205044	0,57		5,28		49,32		4,64		3,89		0,11		1,26		0,03		1027							
12-11-2023 23:30	217857	151,68	1005,48	14,87	8,81	8,76	202811	0,56		5,68		42,36		7,47		4,52		0,11		1,23		0,03		1033							
13-11-2023 00:00	223832	151,64	1005,54	15,12	8,49	8,44	208356	0,54	0,48	5,47	5,85	52,35	50,51	4,42	5,33	4,13	5,68	0,11	0,10	1,27	1,85	0,01	0,05	1031							
13-11-2023 00:30	221014	151,65	1004,98	14,69	8,67	8,62	205742	0,55		5,58		52,03		3,63		4,33		0,12		1,25		0,01		1036							
13-11-2023 01:00	220515	152,29	1004,92	15,02	8,94	8,89	205278	0,59		5,84		55,78		4,65		4,21		0,12		1,23		0,02		1027							
13-11-2023 01:30	228511	153,75	1004,81	15,81	8,68	8,63	212699	0,61		5,78		52,42		4,58		4,97		0,11		1,26		0,02		1031							
13-11-2023 02:00	220460	152,92	1004,31	15,23	8,84	8,79	205227	0,58		5,76		52,18		4,93		4,82		0,12		1,28		0,02		1031							
13-11-2023 02:30	226592	152,94	1003,96	15,66	8,70	8,65	210918	0,59		6,12		57,01		4,21		5,10		0,12		1,39		0,01		1038							
13-11-2023 03:00	222538	152,56	1004,08	16,03	8,82	8,76	207155	0,59		6,43		48,79		5,56		4,80		0,12		1,49		0,01		1026							
13-11-2023 03:30	224760	153,22	1003,93	16,50	8,71	8,66	209218	0,61		6,03		53,60		6,12		6,10		0,11		1,59		0,05		1027							
13-11-2023 04:00	221418	152,54	1003,53	16,03	8,79	8,74	206116	0,60		6,02		59,53		5,91		5,65		0,12		1,63		0,02		1029							
13-11-2023 04:30	220838	151,60	1003,44	15,17	8,70	8,64	205578	0,57		6,07		62,09		4,72		4,93		0,12		1,59		0,03		1019							
13-11-2023 05:00	217517	151,23	1003,02	14,73	8,79	8,74	202496	0,57		5,32		63,76		4,52		3,40		0,13		1,54		0,02		1021							
13-11-2023 05:30	217655	150,62	1003,03	15,48	8,66	8,61	202624	0,56		5,59		59,10		5,18		4,10		0,12		1,54		0,04		1022							
13-11-2023 06:00	216648	151,01	1002,36	15,03	8,80	8,74	201689	0,57		5,51		73,07		4,68		3,46		0,13		1,47		0,06		1019							
13-11-2023 06:30	221564	151,60	1001,74	15,49	8,72	8,67	206252	0,58		5,65		48,40		5,12		3,99		0,13		1,43		0,05		1023							
13-11-2023 07:00	220381	152,33	1001,46	15,28	8,86	8,81	205154	0,63		5,38		62,72		3,89		4,07		0,14		1,47		0,07		1021							
13-11-2023 07:30	221787	152,78	1001,14	15,00	9,00	8,95	206458	0,59		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,07		1030	main/flt						
13-11-2023 08:00	220636	153,09	1000,72	15,77	8,89	8,84	205391	0,63		5,36		55,98		5,13		5,35		0,14		1,75		0,08		1022							
13-11-2023 08:30	220142	152,55	999,79	15,92	8,88	8,82	204932	0,59		5,54		50,25		5,42		5,34		0,13		1,71		0,06		1033							
13-11-2023 09:00	220726	151,47	999,14	15,67	8,61	8,55	205474	0,56		5,80		60,67		5,66		5,58		0,13		1,60		0,06		1035							
13-11-2023 09:30	226230	151,58	998,83	15,96	8,45	8,40	210582	0,56		5,75		57,18		4,11		5,08		0,12		1,59		0,05		1034							
13-11-2023 10:00	219725	151,74	998,38	15,25	8,92	8,86	204545	0,57		6,16		67,79		4,35		5,68		0,13		1,64		0,08		1025							
13-11-2023 10:30	224982	152,18	997,78	15,55	8,65	8,60	209423	0,57		5,90		53,69		4,87		6,84		0,12		1,59		0,07		1030							
13-11-2023 11:00	221659	152,29	996,83	15,62	8,95	8,89	206340	0,58		6,09		50,96		4,99		6,65		0,13		1,60		0,04		1034							
13-11-2023 11:30	229596	153,40	995,90	16,92	8,46	8,41	213706	0,57		5,85		56,61		4,14		6,46		0,12		1,61		0,02		1043							
13-11-2023 12:00	219318	152,36	994,53	15,10	8,90	8,85	204168	0,53		5,91		63,98		3,76		6,33		0,13		1,65		0,07		1033							
13-11-2023 12:30	222258	151,73	992,72	15,54	8,66	8,60	206896	0,50		6,02		48,42		3,85		6,04		0,12		1,59		0,03		1040							
13-11-2023 13:00	223788	151,79	991,14	15,35	8,66	8,61	208316	0,48		5,73		48,36		6,67		5,39		0,12		1,59		0,01		1057							
13-11-2023 13:30	222541	152,07	989,42	14,85	8,90	8,85	207158	0,48		5,76		48,54		3,95		5,36		0,12		1,66		0,00		1031							
13-11-2023 14:00	225861	152,78	988,92	15,07	8,85	8,80	210239	0,49		6,03		51,69		5,46		4,37		0,12		1,69		0,01		1036							
13-11-2023 14:30	226333	153,81	988,77	15,86	9,01	8,96	210677	0,50		6,21		50,09		5,35		5,83		0,12		1,71		0,01		1030							
13-11-2023 15:00	226912	154,20	988,25	15,73	8,96	8,90	211214	0,45		6,05		51,52		5,02		5,82		0,11		1,69		0,02		1034							
13-11-2023 15:30	224831	153,06	988,28	15,46	8,81	8,76	209284	0,41		5,87		45,42		10,27		6,44		0,18		1,79		0,00		1043							
13-11-2023 16:00	226746	152,96	988,62	15,94	8,84	8,79	211061	0,42		5,75		56,89		9,31		6,37		0,11		1,80		0,00		1034							
13-11-2023 16:30	227155	153,98	989,05	16,53	8,91	8,86	211441	0,44		5,85		47,99		7,04		6,74		0,10		1,72		0,01		1019							
13-11-2023 17:00	226219	153,52	989,35	16,47	8,74	8,69	210571	0,41		5,69		49,65		8,29		7,42		0,10		1,71		0,03		1021							
13-11-2023 17:30	223290	153,23	989,72	16,04	8,88	8,82	207853	0,42		5,62		44,86		6,24		6,91		0,10		1,68		0,04		1017							
13-11-2023 18:00	222858	152,23	989,91	16,15	8,74	8,69	207452	0,42		5,57		52,47		11,12		6,56		0,10		1,82		0,04		1031							
13-11-2023 18:30	219936	151,50	990,17	15,37	8,74	8,69	204740	0,40		5,71		49,91		6,52		6,33		0,10		1,68		0,05		1024							
13-11-2023 19:00	221817	151,23	990,54	15,68	8,62	8,56	206486	0,39		5,92		53,19		6,84		6,24		0,10		1,64		0,04		1026							
13-11-2023 19:30	219983	150,99	990,70	15,32	8,64	8,59	204784	0,39		6,26		55,09		5,06		6,06		0,10		1,66		0,04		1033							
13-11-2023 20:00	218972	150,67	990,62	14,96	8,67	8,62	203846	0,40		5,98		48,23		4,68		5,61		0,10		1,68		0,05		1033							
13-11-2023 20:30	218056	151,13	990,70	15,12	8,92	8,87	202996	0,41		5,80		48,40		3,69		5,28		0,10		1,74		0,04		1029							
13-11-2023 21:00	221855	151,92	990,93	15,09	8,84	8,78	206522	0,41		5,65		48,30		4,18		5,59		0,10		1,72		0,04		1035							
13-11-2023 21:30	220228	152,16	991,27	14,66	9,03	8,98	205011	0,41		5,81		49,41		4,18		6,26		0,11		1,72		0,04		1025							
13-11-2023 22:00	222584	152,22	991,38	15,20	8,87	8,82	207199	0,41		5,91		51,01		4,58		5,48		0,10		1,66		0,05		1033							
13-11-2023 22:30	223259	152,28	991,25	15,46	8,64	8,59	207824	0,41		5,65		51,81		5,75		5,83		0,10		1,66		0,04		1030							
13-11-2023 23:00	223550	152,11	991,23	15,99	8,55	8,50	208094	0,40		5,48		54,15		4,97		5,13		0,09		1,72		0,04		1039							
13-11-2023 23:30	217065	151,77	991,27	15,58	8,82	8,76	202076	0,42		5,76		44,93		5,68		5,86		0,10		1,72		0,03		1047							
14-11-2023 00:00	222986	151,72	991,27	15,93	8,57	8,52	207571	0,43	0,51	5,55	5,81	52,34	53,76	4,85	5,43	5,70	5,56	0,09	0,11	1,70	1,61	0,03	0,04	1044							
14-11-2023 00:30	215711	151,77	991,37	15,53	8,84	8,78	200820	0,41		5,45		44,82		4,90		5,07		0,10		1,63		0,03		1054							
14-11-2023 01:00	220612	152,25	991,63	15,87	8,88	8,83	205368	0,43		5,84		47,37		5,85		5,09		0,09		1,66		0,03		1044							
14-11-2023 01:30	218273	152,71	991,60	15,34	8,99	8,93	203198	0,43		5,81		48,19		5,17		5,57		0,10		1,56		0,03		1043							
14-11-2023 02:00	214258	152,36	991,93	15,94	9,04	8,99	199472	0,43		5,58		43,39		5,86		4,87		0,09		1,55		0,02		1052							
14-11-2023 02:30	211569	152,47	992,07	16,55	9,13	9,08	196976	0,43		5,76		45,89		5,88		5,29		0,09		1,54		0,01		1050							
14-11-2023 03:00	219499	152,92	992,33	16,34	8,85	8,80	204335	0,42		5,97		45,23		8,12		8,05		0,09		1,47		0,01		1050							
14-11-2023 03:30	213743	151,42	992,64	15,33	8,95	8,90	198993	0,41		6,09		42,20		13,47		7,53		0,10		1,34		0,01		1068							
14-11-2023 04:00	204530	150,54	992,95	15,27	9,36	9,30	190443	0,42		6,08		48,34		9,18		7,01		0,11		1,34		0,01		1048							
14-11-2023 04:30	215197	151,84	993,44	17,15	9,00	8,95	200343	0,45		6,00		46,16		11,50		6,90		0,10		1,37		0,00		1046							
14-11-2023 05:00	212753	152,32	993,77	16,93	8,99	8,93	198075	0,43		5,89		42,84		26,71		7,42		0,10		1,34		0,01		1039							
14-11-2023 05:30	211117	151,01	993,87	15,74	8,92	8,87	196556	0,42		5,79		48,38		12,01		7,48		0,10		1,26		0,01		1025							
14-11-2023 06:00	206977	149,61	994,04	15,85	8,67	8,62	192714	0,41		5,56		45,82		7,05		6,91		0,10		1,14		0,01		1034							
14-11-2023 06:30	211040	149,63	994,27	16,68	8,62	8,56	196485	0,44		5,84		60,13		6,62		6,10		0,09		1,15		0,01		1032							
14-11-2023 07:00	215416	150,68	994,47	17,34	8,50	8,45	200546	0,45		5,44		55,03		6,17		5,60		0,09		1,12		0,01		1032							
14-11-2023 07:30	212927	150,40	994,83	15,00	9,00	8,95	198236	0,40		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1032	main/flt						
14-11-2023 08:00	208799	149,84	995,29	15,08	8,92	8,87	194405	0,41		5,75		46,56		5,00		6,60		0,10		1,20		0,03		1040							
14-11-2023 08:30	214477	150,59	995,55	15,61	8,73	8,68	199674	0,43		5,56		42,18		6,16		6,82		0,10		1,28		0,01		1046							
14-11-2023 09:00	215133	151,04	995,75	15,19	8,93	8,88	200283	0,43		5,74		44,88		6,74		5,93		0,10		1,32		0,01		1054							
14-11-2023 09:30	205519	150,78	995,79	14,68	9,28	9,22	191362	0,44		5,13		39,30		50,55		5,76		0,87		1,31		0,01		1051							
14-11-2023 10:00	218499	150,93	995,97	15,42	8,63	8,57	203407	0,44		5,42		43,77		7,76		5,91		0,10		1,22		0,01		1072							
14-11-2023 10:30	217483	151,03	996,07	15,45	8,70	8,65	202464	0,44		5,42		47,97		10,24		6,58		0,10		1,15		0,02		1061							
14-11-2023 11:00	218927	151,53	996,36	16,35	8,69	8,63	203805	0,44		5,66		46,51		8,08		6,82		0,10		1,05		0,02		1047							
14-11-2023 11:30	222595	153,90	996,57	16,87	8,98	8,93	207208	0,47		5,76		57,86		5,51		6,77		0,11		1,03		0,03		1034							
14-11-2023 12:00	217841	152,38	996,61	15,58	8,69	8,64	202797	0,41		5,32		39,97		5,60		7,25		0,10		0,95		0,05		1057							
14-11-2023 12:30	210122	151,33	996,51	15,22	9,15	9,10	195633	0,40		5,39		50,22		6,12		6,34		0,11		0,96		0,10		1054							
14-11-2023 13:00	213384	152,23	996,44	16,29	9,13	9,07	198660	0,41		5,22		48,31		6,93		5,05		0,10		1,01		0,07		1044							
14-11-2023 13:30	216073	152,26	996,29	16,32	8,92	8,87	201156	0,42		4,93		54,03		6,78		5,98		0,10		1,01		0,08		1035							
14-11-2023 14:00	212699	151,64	996,31	15,93	8,87	8,81	198025	0,43		5,40		45,96		4,64		6,08		0,10		1,01		0,09		1039							

14-11-2023 14:30	204102	150,13	996,03	15,04	9,33	9,27	190046	0,43		5,17		47,24		6,93		5,57		0,11		1,01		0,11		1041	
14-11-2023 15:00	209990	150,49	996,11	15,81	8,96	8,90	195510	0,42		5,52		35,73		14,88		5,59		0,10		1,05		0,04		1057	
14-11-2023 15:30	204451	150,49	995,98	15,20	9,39	9,33	190370	0,43		5,50		46,65		11,03		5,31		0,12		1,13		0,03		1048	
14-11-2023 16:00	211189	150,80	995,91	15,53	9,03	8,98	196623	0,42		5,15		44,06		9,05		5,13		0,11		1,15		0,02		1053	
14-11-2023 16:30	212701	151,34	995,96	15,66	9,09	9,03	198027	0,42		5,34		46,58		5,93		5,13		0,11		1,13		0,03		1042	
14-11-2023 17:00	206284	151,45	995,99	15,25	9,45	9,39	192072	0,43		5,25		42,02		7,74		5,11		0,12		1,11		0,02		1050	
14-11-2023 17:30	212769	151,30	995,95	15,02	9,09	9,04	198089	0,41		5,67		47,16		7,36		5,42		0,11		0,99		0,05		1052	
14-11-2023 18:00	213761	151,57	996,11	15,79	8,99	8,93	199010	0,41		5,67		52,24		6,22		5,24		0,11		0,87		0,06		1042	
14-11-2023 18:30	213419	151,37	996,30	15,95	8,77	8,72	198693	0,40		5,52		42,63		6,23		5,66		0,10		0,85		0,08		1072	
14-11-2023 19:00	206562	150,60	996,47	14,46	9,28	9,22	192330	0,42		5,36		45,90		5,42		5,33		0,11		0,82		0,15		1053	
14-11-2023 19:30	210862	150,38	996,81	15,28	8,80	8,75	196320	0,40		5,32		51,00		4,43		5,15		0,10		0,83		0,13		1049	
14-11-2023 20:00	216138	150,19	997,15	15,51	8,45	8,40	201216	0,40		5,09		43,25		4,41		5,49		0,10		0,84		0,06		1062	
14-11-2023 20:30	215337	150,09	997,70	14,81	8,61	8,56	200472	0,40		5,53		48,32		4,72		5,98		0,10		0,89		0,04		1067	
14-11-2023 21:00	221973	150,87	998,23	15,18	8,45	8,40	206631	0,40		5,79		43,59		5,59		5,41		0,10		0,92		0,03		1059	
14-11-2023 21:30	221868	151,26	998,73	15,42	8,46	8,41	206534	0,40		5,45		48,13		3,83		5,17		0,10		0,93		0,02		1059	
14-11-2023 22:00	218904	151,10	999,31	14,68	8,67	8,61	203783	0,41		5,25		45,23		3,28		5,45		0,10		0,91		0,02		1059	
14-11-2023 22:30	216127	151,13	999,80	15,38	8,73	8,68	201206	0,44		5,08		48,05		5,46		5,59		0,10		0,84		0,04		1044	
14-11-2023 23:00	222551	152,06	1000,27	15,83	8,57	8,51	207167	0,43		5,42		48,82		4,60		6,11		0,10		0,84		0,07		1038	
14-11-2023 23:30	225205	152,62	1001,00	16,96	8,45	8,40	209631	0,46		5,55		50,20		7,66		6,81		0,10		0,84		0,08		1033	
15-11-2023 00:00	225947	153,71	1001,58	16,26	8,68	8,63	210319	0,48	0,42	5,33	5,54	61,70	47,29	7,88	8,30	7,30	6,04	0,11	0,12	0,89	1,13	0,03	0,04	1012	
15-11-2023 00:30	228971	153,51	1002,18	16,63	8,49	8,44	213125	0,48		4,66		57,27		6,24		5,58		0,10		0,95		0,03		1016	
15-11-2023 01:00	224302	153,20	1002,76	16,08	8,64	8,58	208793	0,46		4,98		86,72		5,34		5,80		0,10		1,00		0,03		1015	
15-11-2023 01:30	224958	152,38	1003,29	15,92	8,54	8,49	209401	0,45		5,17		58,14		5,74		5,69		0,10		0,96		0,01		1027	
15-11-2023 02:00	218116	150,91	1003,55	14,75	8,72	8,67	203052	0,41		5,51		44,63		4,93		5,54		0,10		0,93		0,04		1027	
15-11-2023 02:30	219805	151,01	1004,01	15,76	8,69	8,64	204619	0,44		5,51		55,95		7,67		5,38		0,10		0,97		0,05		1036	
15-11-2023 03:00	221077	151,82	1004,57	16,39	8,65	8,60	205800	0,44		5,11		48,09		5,97		4,95		0,09		1,10		0,06		1033	
15-11-2023 03:30	222258	152,00	1004,82	16,18	8,55	8,50	206896	0,45		4,77		43,01		5,46		4,69		0,09		1,23		0,02		1035	
15-11-2023 04:00	218915	151,18	1005,13	16,17	8,58	8,53	203794	0,45		3,49		59,68		5,34		3,82		0,09		1,30		0,02		1033	
15-11-2023 04:30	223345	152,14	1005,45	16,43	8,56	8,51	207905	0,47		3,84		59,68		4,73		3,99		0,09		1,25		0,02		1027	
15-11-2023 05:00	213254	151,84	1005,66	15,98	8,95	8,89	198540	0,44		4,16		49,15		6,89		4,96		0,10		1,20		0,02		1033	
15-11-2023 05:30	227626	153,70	1006,05	17,60	8,70	8,65	211877	0,48		5,01		49,24		7,89		5,41		0,09		1,25		0,02		1044	
15-11-2023 06:00	224093	154,04	1006,35	16,00	8,79	8,73	208598	0,45		4,60		45,42		7,63		6,88		0,10		1,22		0,08		1022	
15-11-2023 06:30	221972	152,80	1006,49	16,03	8,70	8,65	206631	0,44		4,39		47,29		7,33		5,57		0,10		1,37		0,07		1024	
15-11-2023 07:00	215739	152,43	1006,49	15,24	8,95	8,89	200846	0,47		3,74		46,17		4,17		5,23		0,11		1,39		0,04		1033	
15-11-2023 07:30	214636	152,00	1006,55	15,00	9,00	8,95	199822	0,42		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1043	main/flt
15-11-2023 08:00	215769	152,52	1006,65	15,92	8,97	8,91	200873	0,47		2,29		41,52		5,54		5,40		0,10		1,41		0,01		1047	
15-11-2023 08:30	221737	152,36	1006,97	16,26	8,77	8,71	206412	0,46		1,71		53,13		5,53		5,05		0,09		1,34		0,01		1050	
15-11-2023 09:00	222399	152,32	1007,12	16,37	8,60	8,55	207027	0,46		2,04		56,08		5,05		5,36		0,09		1,26		0,01		1031	
15-11-2023 09:30	219606	152,19	1007,26	16,70	8,73	8,68	204434	0,47		1,55		46,85		6,21		4,90		0,08		1,16		0,01		1035	
15-11-2023 10:00	222437	152,21	1007,43	16,65	8,63	8,58	207062	0,49		0,93		48,19		5,43		5,17		0,08		1,11		0,00		1051	
15-11-2023 10:30	209681	151,56	1007,55	15,87	9,14	9,09	195223	0,50		3,36		47,06		9,68		6,76		0,10		1,11		0,01		1043	
15-11-2023 11:00	197196	150,54	1007,62	15,36	9,62	9,56	183638	0,48		0,92		48,29		6,51		5,33		0,11		1,12		0,01		1038	
15-11-2023 11:30	202934	150,42	1007,73	16,13	9,22	9,16	188963	0,45		2,00		44,63		10,10		6,33		0,09		1,08		0,00		1063	
15-11-2023 12:00	199273	150,39	1007,81	15,77	9,43	9,37	185565	0,44		4,14		47,10		13,31		6,73		0,10		1,08		0,00		1067	
15-11-2023 12:30	208615	150,68	1007,96	16,06	9,01	8,95	194234	0,41		3,16		48,28		11,74		6,44		0,09		1,04		0,00		1064	
15-11-2023 13:00	216475	151,36	1007,98	16,42	8,74	8,69	201529	0,42		4,13		45,57		5,75		6,44		0,08		1,03		0,00		1057	
15-11-2023 13:30	213682	151,45	1008,03	15,40	8,92	8,87	198937	0,41		4,50		45,44		5,54		7,10		0,09		1,05		0,00		1052	
15-11-2023 14:00	218722	151,95	1008,16	15,68	8,82	8,77	203614	0,40		4,37		50,89		4,70		5,98		0,09		1,08		0,00		1058	
15-11-2023 14:30	218947	152,67	1008,12	14,94	9,11	9,06	203823	0,42		5,14		48,77		5,35		6,76		0,09		1,10		0,00		1048	
15-11-2023 15:00	210953	152,51	1008,22	14,40	9,39	9,34	196404	0,45		5,38		46,53		9,69		8,31		0,11		1,07		0,00		1043	
15-11-2023 15:30	214260	152,01	1008,29	15,78	8,85	8,80	199473	0,47		4,56		45,48		9,39		7,02		0,09		1,03		0,00		1065	
15-11-2023 16:00	207172	150,16	1008,44	15,91	8,74	8,69	192896	0,45		4,55		53,04		6,14		7,29		0,09		0,96		0,00		1065	
15-11-2023 16:30	209228	151,37	1008,64	16,39	9,13	9,07	194803	0,50		5,13		46,61		8,12		8,16		0,10		1,03		0,00		1054	
15-11-2023 17:00	209356	150,81	1008,53	16,03	8,75	8,70	194922	0,45		4,50		42,13		7,32		7,24		0,09		0,98		0,00		1068	
15-11-2023 17:30	209808	150,54	1008,71	15,41	8,95	8,90	195342	0,48		4,99		48,22		4,75		7,00		0,09		1,01		0,00		1052	
15-11-2023 18:00	197926	149,37	1008,63	15,25	9,01	8,95	184315	0,44		4,81		43,05		5,07		6,49		0,10		1,02		0,00		1064	
15-11-2023 18:30	195130	148,60	1008,60	15,84	9,28	9,23	181720	0,47		4,03		45,14		8,74		5,67		0,10		1,10		0,00		1071	
15-11-2023 19:00	210382	150,30	1008,62	16,74	8,79	8,74	195875	0,48		2,98		47,70		8,59		5,29		0,08		1,07		0,00		1061	
15-11-2023 19:30	213763	151,11	1008,44	16,13	8,85	8,79	199012	0,49		3,45		50,94		3,62		5,98		0,08		1,02		0,00		1059	
15-11-2023 20:00	206571	150,59	1008,45	13,80	9,55	9,49	192337	0,46		5,35		48,61		3,20		7,18		0,10		0,93		0,00		1042	
15-11-2023 20:30	208134	150,57	1008,43	13,53	9,43	9,37	193788	0,46		5,23		47,62		4,50		8,09		0,11		0,95		0,00		1043	
15-11-2023 21:00	210427	150,39	1008,30	14,80	9,01	8,96	195917	0,44		5,19		49,20		3,72		6,96		0,10		1,00		0,01		1044	
15-11-2023 21:30	210038	149,79	1008,35	15,25	8,78	8,73	195555	0,41		5,24		49,47		3,20		7,02		0,09		1,06		0,00		1054	
15-11-2023 22:00	204746	149,28	1008,63	14,45	9,13	9,08	190644	0,42		5,67		49,82		3,07		7,85		0,10		1,15		0,00		1048	
15-11-2023 22:30	206519	149,89	1008,77	14,07	9,27	9,22	192290	0,45		5,50		46,76		4,62		8,19		0,11		1,24		0,00		1047	
15-11-2023 23:00	207250	149,92	1008,86	14,05	9,17	9,12	192968	0,44		5,71		45,05		9,78		9,32		0,14		1,27		0,01		1048	
15-11-2023 23:30	208600	150,51	1009,04	14,32	9,31	9,26	194220	0,47		5,26		47,39		6,28		9,05		0,11		1,34		0,01		1031	
16-11-2023 00:00	207417	150,66	1009,21	15,22	9,11	9,05	193123	0,47	0,45	5,65	4,26	47,42	49,63	8,53	6,48	9,33	6,37	0,11	0,10	1,24	1,13	0,01	0,01	1038	
16-11-2023 00:30	207070	150,28	1009,67	16,44	8,85	8,79	192801	0,45		5,91		44,26		14,16		9,47		0,11		1,22		0,01		1036	
16-11-2023 01:00	211204	149,88	1010,15	16,33	8,43	8,37	196637	0,42		5,35		49,09		9,76		8,86		0,10		1,17		0,01		1042	
16-11-2023 01:30	201835	148,11	1010,50	14,90	8,56	8,51	187943	0,41		5,21		49,32		19,27		8,43		0,10		1,07		0,01		1046	
16-11-2023 02:00	205497	148,15	1010,92	15,81	8,39	8,34	191341	0,41		5,31		50,67		7,42		7,35		0,10		1,09		0,01		1052	
16-11-2023 02:30	199998	147,68	1011,15	15,47	8,56	8,50	186237	0,40		5,24		38,82		12,30		7,38		0,10		1,04		0,01		1047	
16-11-2023 03:00	205705	148,12	1011,56	15,15	8,47	8,42	191534	0,41		5,20		52,98		5,02		6,81		0,10		1,05		0,01		1042	
16-11-2023 03:30	203729	147,53	1011,60	15,44	8,37	8,32	189700	0,40		5,27		53,04		6,37		7,00		0,10		1,02		0,01		1040	
16-11-2023 04:00	206377	148,92	1011,96	14,76	8,89	8,84	192158	0,44		5,12		42,33		7,23		6,33		0,10		1,07		0,01		1043	
16-11-2023 04:30	208069	149,38	1011,96	15,18	8,77	8,71	193727	0,45		4,99		47,14		7,05		6,12		0,10		1,15		0,01		1042	
16-11-2023 05:00	211610	149,93	1011,99	15,11	8,79	8,74	197014	0,46		4,92		46,70		6,10		6,03		0,10		1,13		0,01		1036	
16-11-2023 05:30	211862	149,95	1012,03	15,65	8,64	8,59	197248	0,45		4,72		46,03		8,25		5,91		0,09		1,05		0,01		1049	
16-11-2023 06:00	212041	150,09	1012,02	15,54	8,70	8,65	197414	0,45		4,57		47,66		6,18		6,05		0,09		0,99		0,00		1048	
16-11-2023 06:30	212267	149,97	1012,15	15,74	8,59	8,54	197623	0,45		4,81		49,41		4,96		6,29		0,09		0,99		0,00		1042	
16-11-2023 07:00	207659	150,00	1012,14	15,37	8,81	8,75	193347	0,46		4,54		47,86		5,54		5,87		0,10		1,04		0,00		1044	
16-11-2023 07:30	206891	150,29	1012,28	15,00	9,00	8,95	192635	0,41		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1045	main/flt
16-11-2023 08:00	214458	150,22	1012,31	16,01	8,39	8,34	199657	0,43		5,40		50,93		3,32		2,35		0,10		0,91		0,00		1040	
16-11-2023 08:30	213810	150,33	1012,11	15,99	8,52	8,46	199055	0,45		5,71		49,56		4,54		2,63		0,10		0,85		0,00		1056	
16-11-2023 09:00	213108	150,64	1011,89	16,48	8,53	8,48	198404	0,48		5,61		41,70		5,45		2,58		0,10		0,83		0,02		1059	
16-11-2023 09:30	203975	151,07	1011,84	15,30	9,38	9,32	189929	0,48		5,78		45,68		5,91		2,52		0,12		0,90		0,01		1038	
16-11-2023 10:00	188952	150,78	1011,90	15,55	10,14	10,07	175987	0,48		3,39		47,52		47,95		2,77		2,93		1,13		0,00		1004	
16-11-2023 10:30	209577	151,32	1011,98	15,59	9,20	9,14	195127	0,42		4,65		42,59		6,36		3,26		0,12		1,03		0,00		1042	
16-11-2023 11:00	215432	153,36	1012,17	15,24	9,50	9,45	200561	0,43		7,07		50,00		8,79		4,72		0,13		1,09		0,00		1028	
16-11-2023 11:30	206668	152,71	1011,88	14,61	9,79	9,73	192428	0,37		6,99		48,12		8,52		4,47		0,15		1,05		0,00		1030	
16-11-2023 12:00	201370	152,60	1011,43	14,77	10,07	10,01	187511	0,33		7,03		52,57		9,10		6,49		0,17		1,07		0,04		998	
16-11-2023 12:30	212328	152,94	1011,30	15,39	9,53	9,47	197680	0,28		6,18		52,35		8,26		5,35		0,15		1,10		0,00		1007	
16-11-2023 13:00	214666	152,82	1010,76	14,92	9,45	9,39	199850	0,28		6,31		48,51		6,52		3,54		0,14		1,19		0,00		1014	
16-11-2023 13:30	212590	152,89	1010,42	13,91	9,70	9,65	197923	0,32		6,37		57,03		5,87		4,25		0,14		1,30		0,01		1007	
16-11-2023 14:00	211845	152,31	1010,21	13,98	9,61	9,55	197232	0,33		5,80		46,49		5,91		3,61		0,14		1,48		0,01		996	
16-11-2023 14:30	209458	152,41	1009,81	15,92	9,42	9,37	195017	0,31		5,09		43,49		7,87		2,25		0,12		1,64		0,01		1020	
16-11-2023 15:00	210605	152,38	1009,83	15,76	9,45	9,40	196081	0,35		5,73		49,82		22,31		4,92		0,13		1,63		0,03		1038	
16-11-2023 15:30	214523	153,35	1009,95	15,64	9,46	9,40	199718	0,35		6,15		51,67		13,56		8,53		0,13		1,52		0,06		1012	
16-11-2023 16:00	212331	153,21	1010,02	15,63	9,49	9,43	197683	0,37		5,99		50,64		7,34		6,68		0,13		1,50		0,05		1016	
16-11-2023 16:30	209815	152,53	1010,07	14,34	9,74	9,68	195348	0,40		6,37		49,88		5,32		6,70		0,14		1,55		0,04		1020	
16-11-2023 17:00	193026	151,85	1010,10	12,33	10,54	10,47	179767	0,44		6,82		41,28		6,07		6,65		0,17		1,74		0,01		1001	
16-11-2023 17:30	202148	150,72	1010,14	13,01	9,93	9,87	188233	0,43		6,62		55,65		6,22		4,14		0,16		1,82		0,00		1007	
16-11-2023 18:00	207920	151,94	1010,41	12,62	9,89	9,83	193590	0,46		6,56		53,05		4,08		2,88		0,15		1,63		0,01		1007	
16-11-2023 18:30	209875	152,49	1010,80	12,92	9,89	9,83	195404	0,48		7,03		49,58		4,19		2,38		0,15		1,60		0,02		1004	
16-11-2023 19:00	210423	152,40	1011,16	13,91	9,65	9,60	195912	0,49		6,16		52,01		4,88		2,89		0,15		1,84		0,06		1016	

16-11-2023 19:30	211573	153,02	1011,51	13,94	9,69	9,63	196979	0,50		6,69		53,69		6,49		4,00		0,14		1,93		0,08		1016							
16-11-2023 20:00	213666	153,46	1011,66	14,36	9,68	9,63	198922	0,52		6,52		52,78		7,03		4,55		0,14		1,88		0,04		1021							
16-11-2023 20:30	216900	154,88	1011,77	15,74	9,65	9,59	201923	0,56		6,22		51,68		7,18		4,16		0,14		2,00		0,00		1012							
16-11-2023 21:00	220885	155,52	1011,72	15,77	9,41	9,35	205622	0,56		6,31		48,40		6,64		3,82		0,13		2,22		0,00		1013							
16-11-2023 21:30	208538	154,46	1011,84	14,16	9,97	9,91	194163	0,55		6,25		51,37		5,83		3,08		0,15		2,48		0,00		1009							
16-11-2023 22:00	211087	153,19	1011,97	15,03	9,55	9,50	196529	0,53		6,64		48,09		8,71		3,44		0,14		2,27		0,00		1031							
16-11-2023 22:30	211544	152,68	1012,00	14,58	9,52	9,46	196953	0,48		6,04		54,87		5,09		4,34		0,13		1,94		0,01		1007							
16-11-2023 23:00	212897	152,16	1012,19	14,61	9,37	9,32	198208	0,48		6,12		51,53		6,00		3,78		0,13		1,96		0,00		1010							
16-11-2023 23:30	214926	151,93	1012,53	15,41	9,05	9,00	200091	0,47		5,83		48,64		5,95		3,54		0,12		2,19		0,01		1024							
17-11-2023 00:00	214304	151,85	1012,75	15,76	9,03	8,97	199514	0,48	0,43	5,76	5,80	50,59	49,31	4,42	8,30	3,38	4,99	0,11	0,18	2,22	1,42	0,00	0,01	1030							
17-11-2023 00:30	209734	151,98	1013,02	15,14	9,44	9,38	195273	0,49		6,09		47,73		4,98		3,41		0,12		2,27		0,02		1031							
17-11-2023 01:00	212038	152,13	1013,20	15,38	9,32	9,27	197411	0,51		5,96		44,44		5,41		3,63		0,12		2,24		0,04		1034							
17-11-2023 01:30	210497	152,86	1013,39	14,80	9,63	9,58	195981	0,54		5,82		56,46		4,48		3,67		0,13		2,21		0,02		1013							
17-11-2023 02:00	210271	152,70	1013,60	14,96	9,52	9,47	195771	0,53		5,80		50,59		6,68		4,05		0,13		2,18		0,00		1028							
17-11-2023 02:30	217462	153,45	1013,79	16,15	9,12	9,07	202445	0,51		6,09		49,86		4,80		4,31		0,11		2,09		0,00		1030							
17-11-2023 03:00	208053	152,48	1013,83	15,60	9,49	9,43	193713	0,53		6,08		48,38		6,90		4,68		0,13		2,22		0,00		1032							
17-11-2023 03:30	211022	152,59	1013,97	16,40	9,35	9,30	196469	0,54		6,48		51,75		7,51		5,41		0,12		2,15		0,01		1039							
17-11-2023 04:00	218070	153,49	1014,01	17,35	9,07	9,01	203009	0,55		6,65		55,79		6,00		5,23		0,11		1,97		0,01		1022							
17-11-2023 04:30	216977	153,09	1014,07	16,61	9,10	9,04	201995	0,54		6,84		48,47		5,83		5,92		0,12		2,07		0,01		1021							
17-11-2023 05:00	207711	151,97	1013,89	15,98	9,24	9,19	193396	0,52		6,06		50,28		7,68		4,79		0,12		2,07		0,00		1015							
17-11-2023 05:30	212845	151,46	1013,97	16,04	9,03	8,98	198160	0,49		5,82		46,60		5,60		3,25		0,11		2,05		0,00		1028							
17-11-2023 06:00	207775	151,30	1014,17	15,76	9,22	9,17	193455	0,48		5,76		50,29		6,89		3,65		0,12		1,95		0,02		1033							
17-11-2023 06:30	207500	151,64	1014,29	15,93	9,42	9,37	193200	0,50		5,92		47,25		5,81		3,17		0,12		1,91		0,03		1022							
17-11-2023 07:00	207328	150,84	1014,46	16,31	9,00	8,95	193040	0,50		4,82		41,85		15,85		4,27		0,97		1,82		0,00		1032							
17-11-2023 07:30	209215	149,34	1014,63	15,00	9,00	8,95	194791	0,23		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1047	main/flt						
17-11-2023 08:00	207196	148,72	1014,78	16,39	8,44	8,39	192918	0,44		5,99		44,33		5,07		6,00		0,10		1,44		0,00		1051							
17-11-2023 08:30	207243	148,75	1014,98	16,47	8,52	8,46	192962	0,45		6,33		41,47		7,11		5,59		0,11		1,23		0,00		1064							
17-11-2023 09:00	206434	148,91	1015,17	16,33	8,62	8,57	192211	0,45		6,74		45,34		8,25		5,78		0,11		1,10		0,01		1066							
17-11-2023 09:30	214920	149,87	1015,44	16,60	8,49	8,44	200086	0,45		7,60		49,93		6,06		6,11		0,10		1,03		0,02		1059							
17-11-2023 10:00	214270	150,05	1015,69	16,45	8,47	8,41	199483	0,44		6,51		51,92		5,19		5,37		0,10		0,94		0,00		1047							
17-11-2023 10:30	223476	151,16	1015,95	16,51	8,30	8,25	208026	0,45		6,38		50,68		4,53		5,50		0,09		0,99		0,00		1044							
17-11-2023 11:00	217763	151,05	1016,26	15,69	8,47	8,42	202724	0,44		6,59		45,26		3,88		5,52		0,10		1,04		0,00		1050							
17-11-2023 11:30	218192	150,16	1016,43	15,68	8,31	8,26	203123	0,42		6,36		54,39		4,12		5,59		0,10		1,08		0,00		1055							
17-11-2023 12:00	227617	151,03	1016,70	16,29	8,19	8,14	211869	0,40		6,73		53,34		4,96		5,22		0,09		1,06		0,00		1055							
17-11-2023 12:30	226995	152,12	1015,92	16,01	8,55	8,49	211292	0,41		7,16		70,89		6,08		6,49		0,10		1,09		0,02		1043							
17-11-2023 13:00	219173	153,05	1017,15	17,30	8,68	8,63	204033	0,40		6,70		44,65		7,89		6,97		0,10		1,20		0,02		1031							
17-11-2023 13:30	216792	152,56	1017,25	16,88	8,67	8,62	201823	0,37		6,69		42,65		9,73		6,77		0,10		1,22		0,01		1039							
17-11-2023 14:00	214335	150,47	1017,49	15,42	8,66	8,61	199543	0,34		6,44		43,41		8,62		6,19		0,10		1,21		0,01		1044							
17-11-2023 14:30	216655	150,60	1017,64	15,56	8,43	8,38	201696	0,34		6,39		41,17		7,11		6,06		0,10		1,19		0,00		1066							
17-11-2023 15:00	211676	149,65	1017,73	14,55	8,65	8,60	197075	0,33		6,79		43,48		7,20		6,92		0,11		1,11		0,00		1058							
17-11-2023 15:30	210341	149,30	1017,87	14,97	8,62	8,57	195837	0,35		6,45		42,81		6,17		6,74		0,11		1,01		0,00		1064							
17-11-2023 16:00	209637	149,62	1018,43	14,78	8,89	8,84	195183	0,36		6,84		49,42		6,99		7,46		0,12		0,90		0,00		1053							
17-11-2023 16:30	199342	151,26	1018,81	12,73	10,11	10,05	185629	0,43		7,14		45,38		6,98		6,31		0,14		0,77		0,01		1018							
17-11-2023 17:00	215190	152,10	1018,98	13,97	9,40	9,34	200337	0,47		7,64		52,73		8,00		4,96		0,13		0,78		0,01		1033							
17-11-2023 17:30	222439	152,82	1019,21	15,00	8,94	8,89	207064	0,49		7,17		51,41		8,62		4,49		0,12		0,85		0,00		1039							
17-11-2023 18:00	224912	152,75	1019,49	16,14	8,54	8,49	209358	0,51		7,15		48,36		9,80		4,09		0,14		0,90		0,00		1031							
17-11-2023 18:30	219659	151,36	1019,50	15,59	8,54	8,49	204484	0,49		6,89		47,31		8,08		5,74		0,14		0,95		0,00		1035							
17-11-2023 19:00	219635	151,44	1019,55	15,69	8,83	8,77	204461	0,53		7,08		49,24		8,04		6,05		0,15		1,00		0,00		1027							
17-11-2023 19:30	214950	151,07	1019,82	16,03	8,79	8,74	200114	0,52		6,88		49,90		6,33		7,00		0,14		1,04		0,00		1021							
17-11-2023 20:00	215567	150,01	1019,88	16,10	8,31	8,26	200687	0,48		5,97		53,97		5,13		6,07		0,13		1,07		0,00		1021							
17-11-2023 20:30	215767	149,43	1020,05	15,77	8,36	8,31	200872	0,48		6,39		57,81		3,88		6,67		0,13		1,10		0,00		1029							
17-11-2023 21:00	210879	148,85	1020,03	15,27	8,49	8,44	196335	0,47		6,66		52,50		3,14		6,63		0,13		1,15		0,00		1037							
17-11-2023 21:30	210477	148,87	1020,18	14,56	8,77	8,71	195963	0,48		6,93		53,99		4,24		6,44		0,14		1,28		0,01		1029							
17-11-2023 22:00	213252	150,19	1020,18	14,68	8,79	8,74	198538	0,49		6,60		51,85		4,23		6,27		0,14		1,35		0,01		1021							
17-11-2023 22:30	213019	150,20	1020,31	14,41	8,93	8,87	198322	0,52		6,75		50,10		5,93		7,12		0,13		1,54		0,00		1024							
17-11-2023 23:00	213519	150,40	1020,54	14,16	8,99	8,94	198785	0,51		6,67		48,91		5,54		5,92		0,13		1,51		0,00		1023							
17-11-2023 23:30	219114	150,63	1020,47	15,06	8,46	8,41	203978	0,51		6,46		50,41		3,60		5,56		0,12		1,46		0,00		1025							
18-11-2023 00:00	215317	150,11	1020,60	15,18	8,54	8,49	200455	0,52	0,46	6,71	6,50	50,30	49,56	4,43	6,38	5,55	5,53	0,12	0,14	1,53	1,41	0,00	0,01	1032							
18-11-2023 00:30	213153	149,55	1020,64	14,85	8,53	8,48	198446	0,51		6,42		49,65		3,58		5,74		0,12		1,48		0,01		1038							
18-11-2023 01:00	213224	149,60	1020,48	15,08	8,59	8,54	198512	0,53		6,49		48,61		3,36		5,64		0,12		1,50		0,01		1040							
18-11-2023 01:30	211806	149,88	1020,42	14,83	8,77	8,72	197196	0,54		6,81		46,17		3,16		5,21		0,14		1,52		0,03		1023							
18-11-2023 02:00	212476	150,63	1020,34	14,94	8,96	8,90	197817	0,60		6,57		48,24		3,61		4,71		0,14		1,70		0,03		1026							
18-11-2023 02:30	219463	151,25	1020,34	15,82	8,58	8,53	204302	0,59		6,29		50,25		4,03		4,67		0,13		1,81		0,02		1027							
18-11-2023 03:00	215520	151,56	1020,27	15,75	8,79	8,73	200642	0,61		6,82		45,47		7,42		5,03		0,13		1,86		0,03		1024							
18-11-2023 03:30	220502	151,84	1020,41	16,78	8,47	8,42	205266	0,60		6,53		46,76		6,53		4,60		0,12		1,85		0,02		1046							
18-11-2023 04:00	219801	152,40	1020,10	17,36	8,61	8,56	204616	0,60		6,40		50,40		8,02		4,59		0,12		1,80		0,01		1045							
18-11-2023 04:30	223483	153,68	1019,96	17,71	8,55	8,50	208033	0,59		6,48		48,48		10,93		5,41		0,12		1,76		0,00		1014							
18-11-2023 05:00	223161	153,38	1019,36	16,92	8,61	8,56	207734	0,60		6,81		50,58		6,74		6,21		0,13		1,68		0,00		1024							
18-11-2023 05:30	212508	152,71	1018,92	16,03	9,03	8,98	197848	0,58		6,42		44,51		7,29		5,20		0,14		1,73		0,00		1023							
18-11-2023 06:00	218645	152,07	1018,60	17,46	8,55	8,50	203543	0,56		6,00		50,46		5,45		3,49		0,12		1,78		0,00		1025							
18-11-2023 06:30	215113	151,98	1018,38	16,86	8,78	8,73	200265	0,56		6,26		43,30		6,78		4,08		0,12		1,65		0,00		1025							
18-11-2023 07:00	218521	151,03	1018,16	16,39	8,51	8,46	203427	0,55		6,28		46,34		6,31		5,03		0,12		1,52		0,00		1042							
18-11-2023 07:30	217054	150,61	1017,97	15,00	9,00	8,95	202066	0,48		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1029	main/flt						
18-11-2023 08:00	222748	151,10	1018,12	16,58	8,35	8,30	207350	0,53		6,21		65,30		4,87		5,27		0,13		1,73		0,00		1032							
18-11-2023 08:30	222941	151,15	1018,00	16,47	8,31	8,26	207529	0,54		6,69		56,56		5,05		6,40		0,13		1,63		0,00		1023							
18-11-2023 09:00	223265	151,41	1017,82	16,55	8,35	8,30	207830	0,54		6,43		61,76		2,70		5,20		0,13		1,64		0,00		1032							
18-11-2023 09:30	217463	150,98	1017,34	16,29	8,47	8,42	202446	0,54		6,41		49,01		3,15		5,72		0,13		1,70		0,00		1036							
18-11-2023 10:00	213553	149,94	1016,67	15,98	8,48	8,43	198817	0,52		6,70		47,64		4,45		5,88		0,14		1,76		0,00		1046							
18-11-2023 10:30	219262	150,11	1016,31	16,44	8,26	8,21	204115	0,50		6,30		51,53		3,06		5,19		0,12		1,71		0,00		1043							
18-11-2023 11:00	219605	150,60	1016,22	16,13	8,37	8,32	204434	0,50		6,30		52,02		3,46		5,94		0,12		1,69		0,00		1046							
18-11-2023 11:30	219686	151,08	1015,83	16,55	8,40	8,35	204509	0,51		6,30		46,78		3,65		5,37		0,12		1,71		0,00		1050							
18-11-2023 12:00	221031	151,44	1015,34	16,35	8,43	8,38	205757	0,53		6,00		61,33		8,53		6,07		0,17		1,69		0,00		1041							
18-11-2023 12:30	221713	151,58	1014,87	16,42	8,38	8,33	206390	0,53		6,38		47,26		4,40		6,26		0,12		1,69		0,00		1045							
18-11-2023 13:00	229487	152,96	1014,03	17,54	8,32	8,27	213605	0,58		6,54		66,43		5,27		7,31		0,12		1,76		0,00		1037							
18-11-2023 13:30	215202	152,18	1013,32	16,68	8,59	8,53	200348	0,55		6,15		46,47		6,74		8,07		0,13		1,73		0,00		1031							
18-11-2023 14:00	215365	150,12	1012,70	15,87	8,39	8,34	200499	0,50		5,99		48,81		6,13		7,14		0,12		1,67		0,00		1046							
18-11-2023 14:30	214429	150,82	1011,57	15,21	8,84	8,79	199630	0,51		6,38		44,44		17,67		7,06		0,40		1,59		0,00		1028							
18-11-2023 15:00	218352	151,26	1010,47	15,53	8,71	8,65	203271	0,52		6,10		51,40		7,24		6,84		0,13		1,60		0,00		1029							
18-11-2023 15:30	223060	151,95	1009,63	16,26	8,46	8,41	207640	0,54		6,06		52,64		4,20		6,09		0,12		1,60		0,00		1027							
18-11-2023 16:00	224172	152,61	1008,98	16,77	8,52	8,47	208672	0,54		5,98		55,81		4,39		6,03		0,11		1,77		0,00		1025							
18-11-2023 16:30	229466	153,37	1008,18	17,07	8,31	8,26	213585	0,53		6,32		72,17		4,48		6,69		0,11		1,88		0,00		1021							
18-11-2023 17:00	220880	152,77	1007,37	17,21	8,58	8,52	205617	0,52		6,23		80,87		4,62		6,58		0,12		1,78		0,00		1027							
18-11-2023 17:30	215849	151,98	1006,88	16,90	8,79	8,74	200948	0,52		6,60		51,69		6,30		7,55		0,12		1,65		0,00		1029							
18-11-2023 18:00	218909	151,71	1006,17	17,53	8,57	8,52	203788	0,51		6,73		48,81		34,48		7,64		0,12		1,67		0,00		1042							
18-11-2023 18:30	214908	151,53	1005,81	17,02	8,82	8,77	200074	0,53		6,55		45,79		17,40		7,49		0,13		1,67		0,00		1047							
18-11-2023 19:00	218812	151,93	1005,29	17,10	8,64	8,58	203698	0,53		6,37		45,86		12,56		8,39		0,13		1,58		0,00		1044							
18-11-2023 19:30	216670	150,68	1004,94	15,93	8,61	8,55	201710	0,48		6,21		44,04		5,96		7,40		0,13		1,48		0,00		1033							
18-11-2023 20:00	208994	150,16	1004,60	15,36	8,85	8,80	194587	0,47		5,94		45,67		45,62		6,43		0,85		1,50		0,00		1039							
18-11-2023 20:30	215408	149,59	1004,37	15,87	8,53	8,48	200538	0,46		5,92		48,79		5,96		6,63		0,12		1,42		0,00		1053							
18-11-2023 21:00	212749	149,43	1003,83	15,94	8,45	8,40	198071	0,44		5,77		48,07		3,87		6,30		0,12		1,24		0,00		1041							
18-11-2023 21:30	216590	149,60	1003,51	16,49	8,26	8,21	201635	0,44		6,05		55,84		3,63		6,42		0,11		1,21		0,00		1040							
18-11-2023 22:00	214860	149,65	1003,27	15,70	8,49	8,44	200030	0,43		6,00		50,64		4,26		5,85		0,12		1,38		0,00		1042							
18-11-2023 22:30	217375	150,13	1002,91	16,06	8,48	8,42	202364	0,41		6,24		51,35		4,44		5,72		0,11		1,51		0,00		1036							
18-11-2023 23:00	222822	150,94	1002,79	16,68	8,28	8,23	207419	0,39		6,00		50,02		3,98		6,26		0,10		1,50		0,00		1043							
18-11-2023 23:30	220947	151,16	1002,60	16,04	8,47	8,42	205679	0,39		6,28		54,74		3,93		6,56		0,11		1,59		0,00		1039							
19-11-2023 00:00	220696	151,46	1002,52	16,28	8,45	8,40	205446	0,40	0,52	6,11	6,31	57,95	51,81	4,21	7,31	6,22	6,05	0,14	0,15	1,64	1,64	0,00	0,01	1037							

19-11-2023 00:30	222530	151,50	1002,41	16,35	8,36	8,31	207148	0,40		6,69		49,65		3,23		6,26		0,10		1,61		0,00		1038							
19-11-2023 01:00	219756	151,49	1002,01	16,18	8,57	8,51	204574	0,41		7,42		48,00		5,10		6,60		0,11		1,73		0,00		1041							
19-11-2023 01:30	223901	151,85	1001,84	16,35	8,39	8,34	208420	0,41		6,41		52,24		5,36		6,63		0,11		1,87		0,00		1043							
19-11-2023 02:00	223499	152,44	1001,70	16,96	8,53	8,48	208048	0,44		6,51		51,08		7,50		7,14		0,11		2,08		0,00		1040							
19-11-2023 02:30	229301	153,68	1001,54	17,55	8,38	8,32	213432	0,43		6,69		68,53		6,70		8,44		0,11		2,13		0,00		1027							
19-11-2023 03:00	223048	153,29	1001,27	17,36	8,45	8,40	207629	0,43		6,27		57,19		5,98		8,43		0,11		2,05		0,00		1028							
19-11-2023 03:30	225806	153,15	1001,39	17,47	8,41	8,36	210189	0,44		6,28		55,93		5,42		8,63		0,11		1,91		0,00		1026							
19-11-2023 04:00	219411	151,96	1001,10	16,62	8,50	8,44	204253	0,42		6,16		52,24		5,21		9,30		0,11		1,99		0,00		1026							
19-11-2023 04:30	220915	151,55	1001,01	17,17	8,43	8,37	205649	0,42		6,20		51,68		4,82		7,50		0,11		2,07		0,00		1036							
19-11-2023 05:00	218062	151,08	1000,89	16,29	8,55	8,50	203002	0,40		6,26		50,69		4,47		7,26		0,11		2,16		0,00		1029							
19-11-2023 05:30	218611	150,46	1000,91	16,32	8,43	8,38	203511	0,40		6,11		56,25		3,86		6,65		0,11		2,18		0,00		1032							
19-11-2023 06:00	222503	150,80	1001,05	16,19	8,35	8,30	207123	0,40		6,54		60,17		3,82		6,93		0,11		1,99		0,00		1034							
19-11-2023 06:30	217155	150,30	1001,06	16,07	8,49	8,44	202159	0,39		6,36		47,58		4,75		7,01		0,11		2,06		0,00		1040							
19-11-2023 07:00	218470	150,66	1001,16	16,28	8,55	8,50	203380	0,42		6,59		43,08		5,03		7,21		0,11		2,11		0,00		1042							
19-11-2023 07:30	217451	150,74	1001,23	15,00	9,00	8,95	202434	0,38		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1026	main/flt						
19-11-2023 08:00	223251	151,62	1001,27	16,10	8,51	8,46	207818	0,43		6,70		53,50		4,67		7,68		0,11		2,02		0,02		1034							
19-11-2023 08:30	221603	151,66	1001,38	16,35	8,46	8,41	206288	0,43		6,61		45,84		20,93		8,83		0,16		1,97		0,02		1041							
19-11-2023 09:00	223535	152,58	1001,66	16,97	8,64	8,58	208081	0,45		6,61		51,49		13,66		9,56		0,12		2,08		0,04		1046							
19-11-2023 09:30	221649	153,44	1001,90	17,21	8,89	8,83	206330	0,47		6,40		48,53		8,71		8,98		0,11		2,15		0,02		1022							
19-11-2023 10:00	221324	153,46	1001,96	16,72	8,75	8,70	206029	0,46		5,77		42,42		12,18		10,65		0,12		2,07		0,02		1039							
19-11-2023 10:30	215802	152,79	1002,01	16,19	9,07	9,01	200904	0,45		5,84		50,10		8,21		9,56		0,12		1,87		0,01		1020							
19-11-2023 11:00	216554	152,00	1001,95	15,59	8,90	8,85	201602	0,42		6,01		49,13		8,86		8,15		0,12		1,70		0,00		1028							
19-11-2023 11:30	221461	152,24	1002,01	15,96	8,69	8,64	206156	0,43		6,42		50,53		7,52		8,09		0,11		1,57		0,00		1032							
19-11-2023 12:00	219734	152,02	1001,98	15,77	8,73	8,68	204554	0,42		6,34		48,41		8,69		7,65		0,11		1,49		0,01		1031							
19-11-2023 12:30	223043	152,24	1001,87	16,34	8,59	8,53	207624	0,43		6,28		49,23		8,70		7,75		0,11		1,39		0,00		1039							
19-11-2023 13:00	215287	151,74	1001,75	16,80	8,67	8,62	200426	0,41		6,55		49,24		7,01		7,75		0,11		1,26		0,01		1048							
19-11-2023 13:30	220541	152,18	1001,67	16,70	8,68	8,63	205302	0,42		6,53		48,38		5,45		7,33		0,11		1,15		0,02		1062							
19-11-2023 14:00	220485	151,83	1001,59	15,99	8,67	8,61	205251	0,41		6,29		46,94		4,93		7,81		0,11		1,06		0,01		1059							
19-11-2023 14:30	218214	151,43	1001,54	15,79	8,75	8,70	203143	0,41		6,64		44,13		8,46		7,57		0,11		1,01		0,02		1070							
19-11-2023 15:00	219974	151,26	1001,48	15,75	8,65	8,60	204776	0,42		6,44		50,26		5,91		6,94		0,11		0,95		0,02		1063							
19-11-2023 15:30	219982	151,44	1001,37	15,77	8,69	8,64	204783	0,41		6,60		49,32		9,57		6,95		0,11		0,92		0,01		1064							
19-11-2023 16:00	218657	151,93	1001,43	15,22	8,94	8,89	203554	0,44		6,49		48,93		6,37		7,33		0,12		0,90		0,01		1051							
19-11-2023 16:30	222044	152,33	1001,29	15,52	8,81	8,76	206697	0,44		6,09		44,43		6,53		7,28		0,11		0,89		0,01		1059							
19-11-2023 17:00	220239	152,19	1001,24	15,61	8,84	8,79	205022	0,45		6,35		47,97		4,77		7,83		0,11		0,88		0,01		1050							
19-11-2023 17:30	223461	152,41	1001,19	16,04	8,59	8,54	208012	0,45		6,25		50,20		5,65		8,48		0,11		0,85		0,01		1041							
19-11-2023 18:00	221276	153,59	1001,14	15,67	9,19	9,14	205984	0,52		6,83		47,38		7,69		9,61		0,12		0,90		0,00		1029							
19-11-2023 18:30	223788	154,57	1001,08	16,29	9,10	9,04	208315	0,52		6,54		47,98		10,07		9,09		0,12		0,92		0,00		1019							
19-11-2023 19:00	226214	153,88	1000,86	16,29	8,64	8,59	210567	0,47		6,48		52,59		6,21		8,00		0,11		0,89		0,00		1020							
19-11-2023 19:30	223275	153,35	1000,62	16,08	8,82	8,77	207839	0,46		6,09		51,19		5,31		7,24		0,11		0,90		0,01		1027							
19-11-2023 20:00	222024	152,66	1000,32	15,92	8,72	8,67	206678	0,43		6,54		47,44		8,15		8,24		0,12		0,85		0,01		1019							
19-11-2023 20:30	222307	151,06	1000,18	16,05	8,37	8,32	206941	0,43		6,15		55,29		5,24		7,61		0,11		0,82		0,00		1040							
19-11-2023 21:00	220985	151,01	1000,04	16,35	8,36	8,31	205714	0,44		5,60		46,53		4,89		7,28		0,10		0,82		0,00		1053							
19-11-2023 21:30	214462	150,73	1000,00	15,65	8,85	8,79	199661	0,45		5,80		44,26		5,78		7,10		0,11		0,83		0,01		1036							
19-11-2023 22:00	215710	151,03	1000,22	15,85	8,79	8,74	200819	0,45		5,33		46,95		8,73		7,37		0,11		0,86		0,01		1058							
19-11-2023 22:30	218460	151,61	1000,56	15,54	8,81	8,76	203371	0,45		5,77		40,78		8,92		7,43		0,11		0,85		0,02		1051							
19-11-2023 23:00	220575	151,88	1000,63	15,68	8,78	8,73	205334	0,45		6,08		49,20		6,38		7,46		0,11		0,81		0,02		1048							
19-11-2023 23:30	218319	152,44	1000,59	15,12	9,12	9,06	203241	0,46		6,09		46,46		5,36		7,35		0,12		0,81		0,03		1042							
20-11-2023 00:00	215856	152,44	1000,78	15,24	9,17	9,11	200954	0,47	0,43	5,87	6,31	49,22	49,97	5,34	6,94	7,62	7,80	0,12	0,11	0,79	1,43	0,02	0,01	1034							
20-11-2023 00:30	215706	152,82	1001,01	14,99	9,20	9,15	200815	0,48		6,29		41,36		7,26		7,78		0,12		0,81		0,04		1039							
20-11-2023 01:00	223035	152,61	1001,21	16,32	8,53	8,48	207617	0,46		5,90		43,35		4,85		7,41		0,10		0,79		0,03		1055							
20-11-2023 01:30	220849	151,90	1001,26	15,96	8,47	8,42	205588	0,42		5,94		49,14		4,83		7,99		0,11		0,75		0,03		1062							
20-11-2023 02:00	216129	150,99	1001,36	15,73	8,60	8,55	201208	0,41		6,24		48,63		4,61		7,55		0,11		0,75		0,01		1050							
20-11-2023 02:30	225949	151,60	1001,55	16,11	8,23	8,18	210321	0,41		6,19		53,45		3,44		7,81		0,11		0,73		0,00		1047							
20-11-2023 03:00	220346	151,98	1001,67	15,75	8,66	8,61	205121	0,43		6,01		47,83		4,50		8,15		0,12		0,81		0,01		1047							
20-11-2023 03:30	222899	151,96	1001,67	16,69	8,46	8,41	207491	0,41		6,66		53,66		5,42		8,85		0,11		0,81		0,00		1048							
20-11-2023 04:00	220366	151,56	1001,74	15,93	8,60	8,55	205140	0,42		6,93		49,56		5,16		9,12		0,12		0,79		0,00		1053							
20-11-2023 04:30	222277	151,60	1001,87	16,52	8,56	8,51	206913	0,43		6,79		47,00		8,84		8,78		0,12		0,79		0,00		1055							
20-11-2023 05:00	219597	151,69	1001,94	16,41	8,63	8,58	204426	0,43		6,26		46,44		8,06		8,76		0,12		0,76		0,00		1032							
20-11-2023 05:30	220019	150,95	1002,08	16,88	8,47	8,42	204818	0,43		6,66		49,83		9,11		8,97		0,11		0,75		0,00		1040							
20-11-2023 06:00	218910	150,92	1002,14	16,31	8,45	8,40	203788	0,43		6,17		51,24		6,14		8,56		0,11		0,76		0,00		1033							
20-11-2023 06:30	217613	150,22	1002,18	15,91	8,41	8,36	202585	0,43		6,18		47,59		6,48		8,49		0,11		0,75		0,00		1036							
20-11-2023 07:00	215800	150,33	1002,41	16,16	8,46	8,41	200903	0,45		6,25		41,57		9,45		8,08		0,11		0,80		0,00		1050							
20-11-2023 07:30	212167	150,26	1002,51	15,00	9,00	8,95	197531	0,40		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1056	main/flt						
20-11-2023 08:00	221418	150,98	1002,81	16,11	8,42	8,37	206116	0,45		5,85		65,20		7,32		6,19		0,11		0,51		0,00		1042							
20-11-2023 08:30	217215	151,16	1003,00	15,71	8,68	8,63	202216	0,46		6,37		50,92		6,17		6,60		0,11		0,51		0,00		1037							
20-11-2023 09:00	220067	151,30	1003,17	16,23	8,44	8,39	204863	0,45		6,29		48,89		4,73		6,25		0,11		0,49		0,00		1046							
20-11-2023 09:30	219802	151,42	1003,46	15,60	8,65	8,60	204616	0,44		6,24		47,28		5,36		5,86		0,11		0,48		0,00		1044							
20-11-2023 10:00	222857	151,88	1003,60	15,54	8,59	8,54	207452	0,45		6,33		49,56		4,62		6,08		0,11		0,52		0,00		1036							
20-11-2023 10:30	222578	151,73	1003,64	15,74	8,40	8,35	207193	0,42		6,13		48,99		4,75		6,02		0,11		0,53		0,00		1051							
20-11-2023 11:00	219571	151,07	1003,72	15,92	8,48	8,43	204402	0,42		6,60		45,94		5,67		6,69		0,11		0,48		0,00		1050							
20-11-2023 11:30	224321	152,70	1003,82	17,52	8,41	8,36	208811	0,45		6,56		58,51		9,56		7,06		0,11		0,47		0,01		1049							
20-11-2023 12:00	217650	152,38	1003,71	16,92	8,67	8,62	202619	0,43		6,65		55,84		13,79		7,28		0,12		0,46		0,00		1034							
20-11-2023 12:30	221967	152,75	1003,62	17,62	8,48	8,43	206626	0,42		6,50		51,47		8,01		7,47		0,11		0,45		0,00		1040							
20-11-2023 13:00	221269	152,29	1003,50	16,91	8,45	8,40	205978	0,41		5,62		59,87		9,94		6,33		0,11		0,43		0,00		1046							
20-11-2023 13:30	218067	151,68	1003,42	16,66	8,59	8,54	203006	0,39		5,78		46,71		7,60		6,27		0,11		0,40		0,00		1047							
20-11-2023 14:00	217946	151,41	1003,43	16,83	8,67	8,62	202894	0,40		6,03		50,22		7,88		6,06		0,11		0,39		0,01		1046							
20-11-2023 14:30	219305	150,90	1003,39	16,25	8,44	8,39	204155	0,38		6,72		46,81		4,84		6,20		0,11		0,36		0,00		1040							
20-11-2023 15:00	216381	150,63	1003,26	15,34	8,75	8,69	201442	0,40		6,80		53,93		7,82		6,77		0,12		0,33		0,00		1038							
20-11-2023 15:30	220669	150,27	1003,34	15,82	8,38	8,33	205421	0,39		6,64		52,71		6,87		7,93		0,12		0,32		0,01		1034							
20-11-2023 16:00	218613	150,07	1003,43	16,02	8,27	8,22	203513	0,40		6,42		54,28		4,25		6,47		0,11		0,35		0,00		1046							
20-11-2023 16:30	215822	149,61	1003,52	15,21	8,45	8,40	200923	0,40		6,49		43,79		10,96		6,41		0,16		0,42		0,00		1044							
20-11-2023 17:00	225590	151,01	1003,83	17,40	8,18	8,13	209988	0,44		6,29		70,13		7,39		8,01		0,11		0,53		0,00		1056							
20-11-2023 17:30	219964	151,39	1003,98	16,68	8,49	8,44	204767	0,43		6,18		56,26		7,36		8,93		0,12		0,45		0,00		1035							
20-11-2023 18:00	212020	149,67	1004,07	14,66	8,70	8,64	197394	0,42		6,24		49,29		18,53		9,89		0,13		0,36		0,01		1034							
20-11-2023 18:30	211209	150,15	1004,47	13,91	9,12	9,06	196642	0,43		6,20		50,90		10,57		8,43		0,14		0,38		0,05		1013							
20-11-2023 19:00	217465	150,47	1004,63	14,89	8,69	8,64	202448	0,43		6,77		62,13		7,11		5,57		0,13		0,38		0,05		1017							
20-11-2023 19:30	216944	150,06	1004,78	15,45	8,46	8,41	201964	0,41		6,12		50,52		6,58		5,66		0,12		0,42		0,04		1033							
20-11-2023 20:00	217362	149,78	1004,94	15,87	8,24	8,19	202352	0,41		6,06		69,57		5,37		6,42		0,12		0,39		0,04		1037							
20-11-2023 20:30	214011	149,31	1005,06	15,53	8,37	8,32	199242	0,40		6,21		60,53		6,18		7,19		0,12		0,44		0,03		1039							
20-11-2023 21:00	217040	149,62	1005,35	15,93	8,32	8,27	202053	0,41		6,14		51,91		5,46		6,10		0,12		0,47		0,04		1033							
20-11-2023 21:30	218408	149,83	1005,58	15,90	8,16	8,11	203323	0,40		6,12		66,25		3,61		5,68		0,12		0,49		0,04		1041							
20-11-2023 22:00	213919	149,23	1005,81	14,99	8,37	8,32	199157	0,39		6,25		58,56		3,92		5,74		0,12		0,48		0,04		1039							
20-11-2023 22:30	214078	149,79	1005,97	14,93	8,24	8,19	199305	0,40		6,61		46,96		5,76		6,18		0,12		0,53		0,05		1047							
20-11-2023 23:00	213257	148,72	1006,20	15,04	8,30	8,25	198542	0,40		6,29		52,51		6,20		6,23		0,13		0,61		0,05		1041							
20-11-2023 23:30	213518	149,40	1006,41	15,58	8,51	8,46	198784	0,41		6,24		50,21		5,61		5,87		0,13		0,68		0,05		1038							
21-11-2023 00:00	214710	149,97	1006,59	15,26	8,51	8,45	199891	0,41	0,42	6,31	6,30	49,95	52,23	6,59	6,91	6,06	7,15	0,13	0,12	0,71	0,58	0,01	0,01	1034							
21-11-2023 00:30	213968	148,66	1006,71	14,76	8,24	8,19	199202	0,38		5,57		53,78		4,94		7,83		0,12		0,79		0,00		1039							
21-11-2023 01:00	214191	148,61	1006,88	14,90	8,22	8,17	199409	0,38		6,15		48,42		5,16		4,93		0,12		0,84		0,00		1032							
21-11-2023 01:30	216111	148,78	1007,06	15,16	8,13	8,08	201191	0,37		6,20		51,62		4,88		5,93		0,12		0,87		0,00		1035							
21-11-2023 02:00	211396	148,66	1007,21	14,66	8,35	8,30	196816	0,38		6,26		63,95		3,75		5,08		0,12		0,92		0,00		1033							
21-11-2023 02:30	210084	148,33	1007,58	14,45	8,49	8,44	195598	0,36		5,91		48,69		4,64		4,71		0,12		0,97		0,01		1044							
21-11-2023 03:00	212032	148,80	1008,07	14,71	8,46	8,41	197406	0,38		6,46		44,21		5,29		5,07		0,12		0,91		0,02		1036							
21-11-2023 03:30	215280	149,31	1008,38	15,00	8,36	8,30	200420	0,38		6,00		51,30		5,11		4,99		0,12		0,89		0,05		1050							
21-11-2023 04:00	215074	149,28	1008,59	15,10	8,26	8,21	200229	0,38		6,60		50,69		4,81		5,02		0,12		0,87		0,05		1038							
21-11-2023 04:30	213063	149,19	1008,73	15,19	8,40	8,35	198362	0,40		6,90		46,66		5,28		5,67		0,12		0,86		0,06		1036							
21-11-2023 05:00	213983	149,42	1008,94	15,29	8,35	8,30	199216	0,39		8,87		57,11		6,69		6,12		0,14		0,93		0,06		1043							

21-11-2023 05:30	213524	149,56	1009,70	15,15	8,55	8,50	198790	0,40		6,91		47,82		6,64		5,29		0,14		0,97		0,06		1045							
21-11-2023 06:00	218438	150,46	1010,42	15,52	8,35	8,30	203351	0,41		6,25		51,44		5,35		5,49		0,12		0,94		0,02		1043							
21-11-2023 06:30	219440	150,56	1010,89	15,27	8,35	8,30	204281	0,42		5,80		50,46		4,57		5,38		0,12		1,02		0,00		1042							
21-11-2023 07:00	221163	151,70	1011,45	15,75	8,42	8,37	205879	0,46		5,99		68,71		3,11		5,13		0,12		1,12		0,00		1042							
21-11-2023 07:30	214103	150,96	1011,99	15,00	9,00	8,95	199327	0,41		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1050	main/flt						
21-11-2023 08:00	223179	151,53	1012,60	16,45	8,40	8,35	207750	0,44		6,52		61,93		6,58		4,68		0,12		0,98		0,00		1041							
21-11-2023 08:30	218754	151,60	1013,45	16,40	8,56	8,51	203644	0,45		6,33		47,66		7,77		5,41		0,12		1,07		0,00		1026							
21-11-2023 09:00	217772	151,51	1014,02	16,66	8,64	8,59	202732	0,44		6,55		49,03		7,81		4,81		0,12		1,08		0,00		1016							
21-11-2023 09:30	208223	151,29	1014,59	15,41	9,18	9,12	193870	0,44		6,35		47,80		10,12		6,27		0,14		1,03		0,04		1027							
21-11-2023 10:00	213393	150,72	1014,84	14,86	8,97	8,91	198669	0,43		6,35		54,33		7,54		4,65		0,13		0,93		0,08		1011							
21-11-2023 10:30	214557	150,77	1015,40	15,53	8,73	8,67	199749	0,42		6,30		45,55		9,50		5,31		0,12		0,90		0,07		1022							
21-11-2023 11:00	214102	150,75	1016,19	15,26	8,78	8,73	199327	0,41		6,28		57,53		7,69		6,27		0,13		0,88		0,06		1023							
21-11-2023 11:30	213352	150,92	1016,71	14,74	8,94	8,89	198631	0,42		6,75		47,52		7,00		5,39		0,13		0,93		0,08		1023							
21-11-2023 12:00	215970	150,64	1016,90	15,43	8,53	8,48	201060	0,39		6,43		53,61		6,83		4,43		0,12		1,02		0,05		1034							
21-11-2023 12:30	218481	150,48	1017,20	15,76	8,31	8,26	203391	0,37		5,69		63,51		4,88		3,01		0,11		1,18		0,01		1036							
21-11-2023 13:00	217224	150,40	1017,42	15,09	8,41	8,36	202224	0,35		5,83		51,19		5,03		3,08		0,11		1,22		0,01		1034							
21-11-2023 13:30	218244	150,57	1017,88	15,53	8,43	8,38	203170	0,34		6,06		54,05		5,28		4,46		0,11		1,26		0,00		1035							
21-11-2023 14:00	219024	150,62	1018,35	15,49	8,31	8,26	203894	0,35		6,12		61,43		4,47		5,33		0,11		1,24		0,00		1039							
21-11-2023 14:30	221872	151,14	1018,76	15,46	8,30	8,25	206538	0,35		6,22		100,65		1,86		4,49		0,12		1,18		0,01		1043							
21-11-2023 15:00	203710	149,30	1019,11	15,11	8,74	8,69	189682	0,35		6,20		49,98		7,06		4,47		0,12		1,01		0,01		1042							
21-11-2023 15:30	209244	149,07	1019,62	15,45	8,56	8,51	194818	0,37		6,48		45,61		6,01		5,21		0,12		0,89		0,05		1055							
21-11-2023 16:00	209561	148,51	1020,04	15,25	8,43	8,38	195112	0,38		6,71		50,48		5,58		6,19		0,12		0,84		0,05		1055							
21-11-2023 16:30	210965	148,68	1020,54	15,57	8,38	8,33	196415	0,41		6,10		49,66		4,89		4,68		0,12		0,93		0,06		1048							
21-11-2023 17:00	212863	149,09	1021,24	15,58	8,35	8,30	198177	0,45		6,09		50,32		5,77		5,46		0,12		0,97		0,06		1050							
21-11-2023 17:30	213397	149,29	1021,74	15,42	8,43	8,38	198672	0,48		6,31		49,67		4,45		3,75		0,12		1,04		0,07		1050							
21-11-2023 18:00	210122	149,26	1022,68	14,97	8,54	8,49	195634	0,48		6,67		46,85		2,71		3,29		0,12		1,12		0,07		1047							
21-11-2023 18:30	201795	149,35	1023,06	14,14	9,30	9,24	187906	0,54		6,49		36,35		8,85		5,57		0,14		1,29		0,07		1062							
21-11-2023 19:00	213685	151,12	1023,44	15,92	8,85	8,80	198939	0,57		6,40		48,28		9,34		5,12		0,13		1,29		0,02		1052							
21-11-2023 19:30	225507	152,45	1023,80	17,15	8,29	8,24	209911	0,56		6,10		55,40		8,18		4,85		0,12		1,36		0,00		1040							
21-11-2023 20:00	216736	151,97	1024,34	16,16	8,59	8,53	201771	0,54		6,54		52,82		7,41		7,83		0,13		1,26		0,00		1033							
21-11-2023 20:30	210446	151,30	1024,60	15,52	8,90	8,84	195934	0,53		5,33		41,26		9,93		5,11		0,13		1,33		0,00		1033							
21-11-2023 21:00	213504	150,34	1024,63	15,41	8,52	8,47	198772	0,49		5,96		46,72		11,14		3,62		0,12		1,28		0,00		1039							
21-11-2023 21:30	210740	150,48	1025,03	14,86	8,90	8,85	196207	0,51		6,56		48,21		6,88		3,88		0,13		1,13		0,01		1032							
21-11-2023 22:00	212721	151,06	1025,47	14,90	8,86	8,81	198045	0,51		6,34		45,39		6,26		3,86		0,13		1,04		0,03		1028							
21-11-2023 22:30	210183	150,62	1025,72	14,84	8,81	8,76	195690	0,50		6,13		42,42		7,63		3,61		0,13		1,00		0,01		1037							
21-11-2023 23:00	210646	149,86	1026,08	14,77	8,70	8,65	196119	0,48		6,30		43,27		9,98		3,75		0,13		1,05		0,01		1068							
21-11-2023 23:30	215136	150,57	1026,24	14,73	8,64	8,59	200286	0,49		6,45		49,63		4,72		4,16		0,13		1,01		0,01		1043							
22-11-2023 00:00	214167	150,52	1026,58	14,93	8,55	8,50	199387	0,50	0,43	5,64	6,30	45,42	51,84	5,60	6,29	4,69	5,01	0,13	0,12	0,97	1,04	0,01	0,03	1045							
22-11-2023 00:30	210748	149,93	1026,45	15,08	8,58	8,52	196214	0,49		6,28		42,19		10,89		4,88		0,13		0,89		0,01		1051							
22-11-2023 01:00	213430	149,96	1026,59	15,54	8,38	8,33	198703	0,50		6,30		45,12		4,89		4,55		0,13		0,80		0,06		1053							
22-11-2023 01:30	212868	149,64	1026,53	15,30	8,32	8,27	198182	0,50		6,07		45,30		5,77		4,39		0,13		0,77		0,02		1055							
22-11-2023 02:00	213384	149,63	1027,03	15,47	8,36	8,31	198660	0,51		6,39		52,01		4,40		3,99		0,13		0,77		0,01		1048							
22-11-2023 02:30	215667	150,62	1027,27	16,14	8,44	8,39	200779	0,54		6,11		52,23		4,83		5,07		0,14		0,87		0,00		1051							
22-11-2023 03:00	218823	151,40	1027,36	16,71	8,32	8,27	203708	0,58		6,50		48,93		5,16		5,46		0,13		0,89		0,01		1041							
22-11-2023 03:30	211217	150,52	1027,16	15,74	8,38	8,33	196649	0,55		6,08		47,25		5,80		5,32		0,14		0,93		0,05		1042							
22-11-2023 04:00	211633	149,67	1027,05	15,71	8,45	8,40	197036	0,54		5,91		45,18		4,56		4,53		0,15		0,99		0,04		1036							
22-11-2023 04:30	214085	149,66	1027,66	16,42	8,26	8,21	199311	0,54		6,19		48,05		5,68		4,61		0,14		1,00		0,01		1037							
22-11-2023 05:00	212082	149,66	1027,69	16,01	8,42	8,37	197452	0,53		6,15		46,58		3,07		4,30		0,15		0,96		0,01		1039							
22-11-2023 05:30	208940	148,33	1027,51	15,23	8,35	8,30	194536	0,50		6,35		48,22		4,90		4,38		0,16		0,98		0,01		1047							
22-11-2023 06:00	210569	148,05	1027,37	15,21	8,25	8,20	196048	0,51		6,36		47,02		3,69		3,85		0,15		1,03		0,02		1043							
22-11-2023 06:30	210194	148,12	1027,61	15,21	8,32	8,27	195700	0,53		6,15		56,38		4,49		3,72		0,14		1,06		0,01		1032							
22-11-2023 07:00	210396	148,58	1027,45	15,52	8,33	8,28	195887	0,58		6,49		44,16		4,82		4,53		0,14		1,12		0,01		1044							
22-11-2023 07:30	210846	148,80	1027,44	15,00	9,00	8,95	196305	0,53		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1052	main/flt						
22-11-2023 08:00	213338	149,85	1027,42	16,36	8,38	8,33	198618	0,61		6,38		48,67		8,74		6,97		0,14		1,63		0,00		1040							
22-11-2023 08:30	215775	149,97	1027,48	16,91	8,27	8,22	200879	0,61		6,29		49,61		6,68		6,37		0,13		1,58		0,00		1046							
22-11-2023 09:00	209392	149,98	1027,98	16,07	8,71	8,66	194956	0,62		6,11		43,64		8,63		6,32		0,13		1,48		0,00		1031							
22-11-2023 09:30	206208	149,65	1027,94	14,60	9,11	9,05	192000	0,60		6,27		45,93		10,52		6,71		0,15		1,42		0,01		1040							
22-11-2023 10:00	213935	151,15	1027,92	14,27	9,09	9,04	199172	0,63		6,33		44,53		10,96		5,27		0,14		1,39		0,01		1028							
22-11-2023 10:30	213095	149,67	1027,63	15,13	8,33	8,28	198392	0,54		6,20		48,93		7,54		4,77		0,12		1,29		0,00		1038							
22-11-2023 11:00	214419	149,13	1027,54	15,50	8,19	8,14	199621	0,51		6,11		52,14		5,30		4,96		0,12		1,28		0,00		1031							
22-11-2023 11:30	210793	148,62	1027,11	15,00	9,00	8,95	196256	0,52		6,00		50,00		7,00		5,00		0,15		1,30		0,00		1037	main/flt						
22-11-2023 12:00	209690	148,28	1026,45	15,00	9,00	8,95	195232	0,50		6,00		50,00		7,00		5,00		0,15		1,30		0,00		1044	main/flt						
22-11-2023 12:30	198837	148,58	1026,09	15,00	9,00	8,95	185160	0,41		0,16		11,67		1,16		2,58		0,15		0,66		0,03		1046							
22-11-2023 13:00	204924	148,85	1025,45	14,57	8,93	8,88	190809	0,50		1,90		7,64		5,32		3,50		0,19		3,96		0,00		1044							
22-11-2023 13:30	213403	148,98	1025,08	14,39	8,39	8,34	198678	0,49		1,45		6,64		4,70		2,94		0,18		4,57		0,00		1037							
22-11-2023 14:00	216551	148,86	1024,68	14,53	8,19	8,14	201599	0,48		4,52		35,24		3,87		4,40		0,18		4,56		0,00		1039							
22-11-2023 14:30	216334	149,10	1024,25	15,21	8,19	8,14	201398	0,49		5,47		82,63		3,62		3,90		0,19		3,16		0,00		1040							
22-11-2023 15:00	215294	149,77	1023,50	15,25	8,35	8,30	200433	0,52		5,79		68,72		4,85		5,29		0,19		2,22		0,00		1037							
22-11-2023 15:30	211388	149,06	1023,30	14,87	8,38	8,33	196808	0,49		5,89		46,67		6,15		5,95		0,19		1,82		0,00		1051							
22-11-2023 16:00	217012	149,92	1022,88	15,09	8,45	8,40	202027	0,51		6,26		44,90		8,25		5,81		0,19		1,57		0,00		1055							
22-11-2023 16:30	211678	150,98	1022,46	15,76	8,84	8,79	197077	0,52		6,30		31,10		25,98		5,91		0,20		1,45		0,00		1083							
22-11-2023 17:00	209067	150,58	1021,98	14,21	9,05	8,99	194654	0,51		9,13		41,74		53,48		6,87		0,23		1,14		0,00		1073							
22-11-2023 17:30	221283	150,75	1021,93	15,10	8,33	8,28	205991	0,50		8,46		52,74		9,05		5,60		0,22		0,97		0,00		1019							
22-11-2023 18:00	212401	149,55	1021,61	15,11	8,51	8,46	197748	0,47		6,47		46,53		8,29		4,82		0,21		0,95		0,00		1015							
22-11-2023 18:30	218632	150,43	1021,42	16,46	8,28	8,23	203530	0,50		5,62		52,04		8,13		5,04		0,18		0,97		0,00		1015							
22-11-2023 19:00	222444	151,18	1021,39	17,08	8,27	8,22	207068	0,48		5,80		52,18		7,05		4,43		0,17		0,91		0,00		1013							
22-11-2023 19:30	221726	150,94	1021,10	16,27	8,28	8,23	206402	0,48		6,24		48,11		6,33		5,39		0,17		0,82		0,00		1020							
22-11-2023 20:00	212476	149,85	1020,50	15,83	8,52	8,47	197817	0,44		6,08		35,70		9,00		5,58		0,17		0,81		0,00		1045							
22-11-2023 20:30	208426	148,94	1020,23	14,11	8,86	8,81	194059	0,46		6,56		46,02		7,89		7,73		0,20		0,84		0,00		1042							
22-11-2023 21:00	210690	149,00	1020,04	13,96	8,69	8,64	196160	0,45		6,28		43,01		8,17		7,56		0,20		0,83		0,00		1062							
22-11-2023 21:30	213662	148,91	1019,78	14,60	8,55	8,49	198918	0,46		6,04		48,02		9,97		7,12		0,19		0,80		0,00		1051							
22-11-2023 22:00	214615	148,72	1019,42	14,96	8,24	8,19	199803	0,43		6,25		50,78		11,34		7,98		0,18		0,76		0,03		1056							
22-11-2023 22:30	215682	148,98	1019,25	15,88	8,21	8,17	200793	0,43		6,18		53,16		6,50		6,41		0,17		0,72		0,03		1042							
22-11-2023 23:00	216946	149,50	1019,04	15,82	8,30	8,25	201966	0,44		6,22		56,63		4,74		5,74		0,17		0,72		0,01		1032							
22-11-2023 23:30	217040	149,77	1018,89	15,61	8,29	8,24	202053	0,42		5,90		48,80		5,53		5,39		0,17		0,74		0,00		1039							
23-11-2023 00:00	216469	149,70	1018,65	15,57	8,32	8,27	201523	0,43	0,51	6,01	5,92	47,38	46,25	5,16	7,85	5,53	5,28	0,17	0,16	0,84	1,33	0,00	0,01	1052							
23-11-2023 00:30	219579	150,02	1018,53	15,94	8,23	8,18	204409	0,42		6,03		53,05		5,19		5,17		0,17		0,85		0,00		1046							
23-11-2023 01:00	220901	150,45	1018,21	15,76	8,25	8,20	205636	0,44		6,34		47,26		5,63		5,87		0,17		0,86		0,00		1044							
23-11-2023 01:30	213990	150,72	1017,87	15,97	8,65	8,60	199223	0,45		6,48		50,18		8,28		6,03		0,18		0,86		0,00		1045							
23-11-2023 02:00	224958	152,88	1017,70	17,23	8,53	8,48	209402	0,48		6,38		48,44		15,25		6,35		0,18		0,88		0,00		1040							
23-11-2023 02:30	217974	152,84	1017,50	16,26	8,83	8,77	202920	0,44		6,42		48,46		11,14		6,50		0,19		0,79		0,00		1026							
23-11-2023 03:00	219374	152,68	1017,47	16,16	8,76	8,71	204219	0,45		6,64		51,10		11,18		6,21		0,18		0,78		0,00		1023							
23-11-2023 03:30	219290	152,36	1017,41	16,10	8,70	8,65	204142	0,43		6,38		48,09		13,41		6,43		0,18		0,75		0,00		1033							
23-11-2023 04:00	221158	151,81	1017,09	16,17	8,44	8,39	205875	0,41		6,40		48,06		5,93		5,86		0,17		0,74		0,00		1044							
23-11-2023 04:30	218970	150,48	1016,77	15,93	8,38	8,33	203844	0,39		6,71		50,23		6,29		5,71		0,17		0,73		0,00		1050							
23-11-2023 05:00	219655	150,03	1016,63	15,47	8,22	8,17	204480	0,38		6,39		46,07		5,76		6,02		0,17		0,73		0,00		1040							
23-11-2023 05:30	216660	149,55	1016,57	16,03	8,17	8,13	201701	0,39		6,35		52,69		5,04		5,40		0,17		0,75		0,00		1036							
23-11-2023 06:00	216175	149,33	1016,34	15,38	8,33	8,28	201251	0,38		6,50		46,42		5,50		5,94		0,17		0,76		0,00		1047							
23-11-2023 06:30	219779	149,86	1016,09	15,67	8,21	8,16	204595	0,39		6,67		51,96		4,76		5,90		0,17		0,73		0,00		1042							
23-11-2023 07:00	221090	150,28	1015,90	16,01	8,23	8,18	205812	0,43		6,60		47,60		4,81		6,00		0,17		0,70		0,00		1043							
23-11-2023 07:30	216773	150,61	1015,82	-	-		201805	0,38		-		-		-		-		-		-		0,00		1046							
23-11-2023 08:00	216396	150,82	1015,93	15,96	8,55	8,50	201455	0,41		6,77		48,49		5,90		6,17		0,10		0,69		0,00		1066							
23-11-2023 08:30	217450	150,58	1015,76	15,10	8,49	8,44	202434	0,39		6,73		45,57		6,36		7,72		0,11		0,64		0,00		1060							
23-11-2023 09:00	211279	150,21	1015,47	14,98	8,79	8,74	196707	0,39		7,66		47,60		7,46		7,68		0,11		0,70		0,00		1064							
23-11-2023 09:30	217468	151,17	1015,10	16,12	8,62	8,57	202450	0,42		7,98		50,91		7,79		7,22		0,12		0,78		0,00		1049							
23-11-2023 10:00	221953	152,10	1014,96	16,37	8,45	8,40	206613	0,43		6,38		52,75		8,65		7,02		0,11		0,73		0,00		1040							

23-11-2023 10:30	217060	151,69	1014,79	16,06	8,66	8,61	202072	0,42		7,27		44,36		10,25		8,85		0,11		0,74		0,00		1040							
23-11-2023 11:00	212589	150,89	1014,33	15,45	8,79	8,74	197922	0,40		6,52		51,27		8,38		7,39		0,11		0,66		0,00		1050							
23-11-2023 11:30	214259	150,60	1014,16	16,08	8,58	8,53	199473	0,40		5,95		50,80		7,69		6,69		0,11		0,63		0,00		1044							
23-11-2023 12:00	216237	150,85	1013,45	16,01	8,66	8,60	201308	0,40		6,16		49,73		5,63		7,37		0,10		0,66		0,00		1038							
23-11-2023 12:30	215167	150,11	1012,92	15,52	8,48	8,43	200315	0,38		5,99		53,42		4,88		6,35		0,10		0,60		0,00		1034							
23-11-2023 13:00	215155	149,53	1012,81	15,34	8,51	8,46	200304	0,38		6,38		53,09		5,43		6,15		0,10		0,61		0,00		1030							
23-11-2023 13:30	217120	149,89	1012,34	15,58	8,46	8,40	202128	0,38		6,45		57,76		5,12		5,49		0,10		0,71		0,00		1031							
23-11-2023 14:00	215752	150,01	1011,88	15,31	8,59	8,54	200858	0,38		6,31		52,30		6,79		6,70		0,10		0,82		0,00		1036							
23-11-2023 14:30	219160	150,45	1011,49	15,60	8,41	8,36	204020	0,37		6,25		69,56		5,39		5,90		0,10		0,84		0,00		1040							
23-11-2023 15:00	216148	150,02	1011,13	14,91	8,51	8,46	201225	0,37		6,11		47,31		18,08		6,27		0,24		0,81		0,00		1041							
23-11-2023 15:30	219733	150,00	1010,92	14,94	8,32	8,27	204552	0,38		6,04		56,73		4,66		4,57		0,10		0,72		0,00		1041							
23-11-2023 16:00	213950	149,85	1010,78	15,11	8,63	8,58	199185	0,39		5,85		50,88		4,42		4,54		0,10		0,69		0,00		1034							
23-11-2023 16:30	218196	150,35	1010,47	15,49	8,42	8,37	203126	0,39		5,96		57,26		3,78		5,17		0,10		0,70		0,00		1039							
23-11-2023 17:00	217429	150,38	1010,14	14,93	8,53	8,48	202414	0,39		5,85		48,86		5,00		4,86		0,10		0,72		0,00		1048							
23-11-2023 17:30	214046	150,47	1010,04	14,75	8,74	8,69	199275	0,40		6,46		48,14		5,65		4,90		0,10		0,77		0,00		1044							
23-11-2023 18:00	216792	150,67	1009,86	15,38	8,59	8,53	201823	0,39		5,98		46,47		5,28		4,84		0,10		0,82		0,00		1041							
23-11-2023 18:30	220644	151,05	1009,88	15,72	8,40	8,35	205398	0,42		6,22		53,08		5,16		5,35		0,09		0,83		0,00		1035							
23-11-2023 19:00	220031	151,01	1009,66	15,50	8,43	8,38	204829	0,41		6,22		50,44		5,93		6,09		0,10		0,79		0,00		1035							
23-11-2023 19:30	222990	152,34	1009,65	16,57	8,53	8,48	207575	0,45		6,37		74,43		6,15		5,96		0,10		0,76		0,00		1022							
23-11-2023 20:00	217956	152,17	1009,65	16,05	8,63	8,57	202903	0,43		5,93		58,26		6,11		6,32		0,10		0,70		0,00		1018							
23-11-2023 20:30	219620	151,96	1009,83	16,69	8,51	8,46	204447	0,41		6,21		53,35		6,45		6,55		0,10		0,71		0,00		1023							
23-11-2023 21:00	216099	151,53	1009,95	15,95	8,62	8,57	201180	0,39		5,98		51,51		6,96		6,47		0,10		0,70		0,00		1024							
23-11-2023 21:30	213939	151,05	1010,06	15,72	8,68	8,63	199176	0,46		5,80		46,63		9,46		5,90		0,10		0,71		0,00		1040							
23-11-2023 22:00	214659	150,92	1010,20	15,97	8,76	8,70	199843	0,49		6,07		49,19		7,88		5,56		0,10		0,71		0,00		1026							
23-11-2023 22:30	218384	150,75	1010,25	16,01	8,48	8,43	203300	0,45		6,32		53,02		6,84		5,72		0,10		0,67		0,00		1026							
23-11-2023 23:00	215792	150,57	1010,06	15,65	8,64	8,59	200895	0,46		6,52		46,79		7,23		5,95		0,10		0,68		0,00		1028							
23-11-2023 23:30	215281	150,36	1010,08	15,46	8,63	8,58	200421	0,44		6,32		47,58		7,07		6,13		0,10		0,73		0,00		1044							
24-11-2023 00:00	216093	150,29	1010,01	15,42	8,59	8,54	201174	0,43	0,41	6,51	6,25	48,21	50,11	5,87	6,91	6,47	5,99	0,10	0,12	0,71	0,72	0,00	0,00	1047							
24-11-2023 00:30	219710	150,78	1010,07	15,95	8,46	8,41	204531	0,44		6,53		47,84		5,70		6,05		0,09		0,72		0,00		1049							
24-11-2023 01:00	215899	150,93	1009,84	15,61	8,67	8,61	200994	0,45		6,38		49,50		6,66		6,67		0,10		0,73		0,00		1042							
24-11-2023 01:30	215699	150,93	1009,62	15,46	8,73	8,68	200808	0,47		6,62		48,86		5,62		6,71		0,10		0,69		0,00		1044							
24-11-2023 02:00	217930	151,22	1009,60	15,83	8,59	8,53	202879	0,46		6,19		58,63		5,80		6,01		0,10		0,70		0,01		1037							
24-11-2023 02:30	218421	151,26	1009,60	15,51	8,59	8,54	203335	0,46		6,18		46,23		5,95		6,48		0,10		0,69		0,01		1040							
24-11-2023 03:00	221763	151,64	1009,70	16,08	8,49	8,43	206436	0,49		5,81		53,85		4,80		5,44		0,09		0,69		0,01		1036							
24-11-2023 03:30	222326	152,09	1009,57	15,98	8,58	8,53	206958	0,48		5,82		52,82		6,01		5,16		0,09		0,67		0,01		1036							
24-11-2023 04:00	227311	152,79	1009,24	16,08	8,40	8,35	211585	0,49		5,91		54,74		5,04		7,37		0,09		0,70		0,01		1039							
24-11-2023 04:30	226390	153,54	1008,84	16,88	8,56	8,51	210730	0,53		6,07		50,85		6,65		7,24		0,10		0,77		0,01		1036							
24-11-2023 05:00	218221	152,98	1008,54	16,98	8,68	8,63	203149	0,50		5,55		46,82		9,93		6,27		0,10		0,83		0,01		1034							
24-11-2023 05:30	224346	153,06	1008,31	16,75	8,58	8,53	208834	0,53		5,97		53,31		7,14		6,79		0,10		0,82		0,01		1032							
24-11-2023 06:00	221103	152,91	1008,06	16,68	8,53	8,48	205824	0,52		5,68		53,34		6,63		7,25		0,10		0,82		0,00		1031							
24-11-2023 06:30	224302	152,77	1008,03	16,65	8,47	8,42	208792	0,53		5,63		64,42		5,57		5,95		0,10		0,82		0,00		1024							
24-11-2023 07:00	218936	152,54	1007,61	16,20	8,77	8,71	203813	0,57		6,13		79,83		4,86		5,97		0,10		0,80		0,00		1017							
24-11-2023 07:30	215103	152,12	1007,85	15,00	9,00	8,95	200256	0,51		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1024	main/flt						
24-11-2023 08:00	219040	151,54	1007,57	15,66	8,77	8,72	203909	0,56		6,56		46,25		5,79		5,44		0,12		0,80		0,03		1035							
24-11-2023 08:30	219690	151,62	1007,74	15,54	8,72	8,67	204513	0,57		6,29		49,60		6,08		5,30		0,12		0,86		0,03		1022							
24-11-2023 09:00	221706	151,59	1007,72	15,80	8,57	8,51	206383	0,57		6,09		49,99		5,02		4,99		0,12		0,91		0,00		1030							
24-11-2023 09:30	220136	151,75	1007,17	15,48	8,76	8,71	204926	0,57		6,20		49,88		4,86		4,63		0,12		0,97		0,00		1039							
24-11-2023 10:00	213438	151,64	1006,93	15,06	9,09	9,04	198711	0,53		6,25		43,33		6,61		5,88		0,13		0,97		0,01		1054							
24-11-2023 10:30	215446	151,61	1006,62	14,89	9,02	8,96	200574	0,51		6,30		50,54		9,66		6,53		0,13		0,91		0,00		1064							
24-11-2023 11:00	217970	151,69	1006,67	15,18	8,95	8,89	202917	0,48		7,10		50,17		11,51		6,29		0,13		0,86		0,02		1057							
24-11-2023 11:30	220284	153,11	1006,74	15,51	9,04	8,98	205064	0,51		6,06		50,03		11,77		5,34		0,14		0,86		0,00		1048							
24-11-2023 12:00	224719	153,15	1006,40	16,27	8,69	8,63	209180	0,51		5,87		49,72		8,79		5,66		0,12		0,88		0,00		1033							
24-11-2023 12:30	220644	152,83	1006,46	15,86	8,78	8,73	205398	0,54		5,51		50,61		6,06		5,44		0,13		0,89		0,01		1045							
24-11-2023 13:00	218545	151,65	1006,03	14,99	8,74	8,69	203450	0,53		5,61		50,27		7,32		5,38		0,12		0,91		0,01		1019							
24-11-2023 13:30	220709	151,42	1005,79	15,21	8,55	8,50	205458	0,51		5,41		52,05		5,86		4,93		0,12		0,96		0,00		1023							
24-11-2023 14:00	220487	151,52	1005,57	15,58	8,57	8,51	205252	0,51		5,67		61,73		3,97		4,09		0,12		0,98		0,00		1031							
24-11-2023 14:30	218533	151,96	1005,32	15,24	8,90	8,85	203439	0,54		5,89		51,93		6,23		5,54		0,13		1,06		0,00		1026							
24-11-2023 15:00	214803	151,79	1005,16	14,76	9,08	9,02	199977	0,53		5,89		44,55		8,32		7,66		0,13		1,10		0,00		1034							
24-11-2023 15:30	218673	150,84	1004,82	15,32	8,58	8,53	203569	0,51		5,33		52,37		6,68		5,29		0,13		1,07		0,00		1045							
24-11-2023 16:00	215507	150,49	1004,82	15,04	8,80	8,75	200631	0,50		4,93		46,91		6,35		4,54		0,12		0,98		0,00		1040							
24-11-2023 16:30	217274	150,59	1004,77	14,69	8,74	8,68	202270	0,50		5,09		46,21		6,13		4,16		0,12		0,96		0,00		1055							
24-11-2023 17:00	218441	150,32	1004,60	14,51	8,59	8,54	203353	0,47		4,98		47,81		5,63		4,53		0,12		0,92		0,00		1055							
24-11-2023 17:30	215175	150,10	1004,46	14,12	8,89	8,84	200322	0,46		4,25		43,80		10,21		3,50		0,12		0,88		0,00		1046							
24-11-2023 18:00	216819	150,48	1004,55	14,51	8,81	8,76	201848	0,47		3,74		51,57		9,83		3,46		0,12		0,82		0,00		1058							
24-11-2023 18:30	221636	150,81	1004,85	14,55	8,55	8,50	206319	0,45		5,05		47,53		6,14		4,66		0,12		0,79		0,00		1046							
24-11-2023 19:00	221328	150,92	1005,29	15,08	8,54	8,48	206033	0,44		5,37		50,07		6,31		4,85		0,12		0,79		0,00		1036							
24-11-2023 19:30	219079	151,44	1005,77	14,89	8,91	8,85	203946	0,51		5,60		48,47		7,05		5,37		0,13		0,81		0,00		1038							
24-11-2023 20:00	220012	151,70	1006,04	14,90	8,79	8,74	204811	0,50		5,53		48,72		9,47		5,39		0,14		0,92		0,00		1027							
24-11-2023 20:30	222290	151,69	1006,35	16,11	8,43	8,38	206925	0,23		5,38		52,62		7,60		4,69		0,12		0,89		0,00		1024							
24-11-2023 21:00	217268	151,27	1006,77	15,61	8,68	8,63	202265	0,09		4,91		43,45		9,66		4,33		0,13		0,81		0,00		1018							
24-11-2023 21:30	215633	150,38	1007,15	15,21	8,62	8,57	200748	0,10		5,09		48,30		7,85		4,10		0,12		0,76		0,00		1019							
24-11-2023 22:00	215817	150,36	1007,35	15,42	8,55	8,50	200918	0,48		5,08		50,09		6,92		4,58		0,12		0,78		0,00		1024							
24-11-2023 22:30	217371	150,44	1007,69	15,46	8,56	8,51	202360	0,45		4,82		47,76		7,32		3,98		0,12		0,76		0,00		1026							
24-11-2023 23:00	218650	150,79	1008,16	15,29	8,56	8,51	203548	0,45		5,04		53,40		5,23		4,01		0,12		0,82		0,00		1023							
24-11-2023 23:30	218410	151,05	1008,40	15,30	8,69	8,63	203325	0,47		5,28		48,32		7,26		4,24		0,12		0,90		0,00		1036							
25-11-2023 00:00	219368	151,43	1008,72	15,67	8,60	8,55	204213	0,47	0,48	5,33	5,67	44,81	50,91	8,73	6,99	5,10	5,42	0,12	0,12	0,93	0,86	0,00	0,01	1041							
25-11-2023 00:30	219859	151,07	1009,08	15,49	8,50	8,44	204669	0,46		5,18		49,51		9,15		5,37		0,13		0,88		0,00		1052							
25-11-2023 01:00	216120	151,49	1009,13	15,51	8,79	8,74	201199	0,49		5,22		46,44		8,03		4,36		0,13		0,83		0,00		1036							
25-11-2023 01:30	219056	151,70	1009,19	15,93	8,66	8,60	203924	0,50		5,12		48,47		7,71		4,81		0,12		0,77		0,00		1035							
25-11-2023 02:00	221201	152,86	1009,44	15,49	8,92	8,86	205915	0,53		5,65		53,35		9,35		6,01		0,13		0,76		0,05		1036							
25-11-2023 02:30	215846	153,07	1009,24	15,02	9,20	9,14	200945	0,52		5,50		49,37		8,70		5,48		0,14		0,76		0,02		1030							
25-11-2023 03:00	222728	153,09	1009,31	15,11	8,91	8,85	207332	0,52		6,21		50,92		5,51		5,23		0,13		0,72		0,05		1039							
25-11-2023 03:30	218467	152,11	1009,06	15,17	8,97	8,92	203378	0,52		6,36		49,61		7,64		4,66		0,14		0,79		0,01		1042							
25-11-2023 04:00	222894	152,05	1009,02	15,52	8,69	8,63	207486	0,56		5,95		46,60		6,75		4,66		0,13		0,83		0,02		1034							
25-11-2023 04:30	219774	151,57	1008,70	15,66	8,72	8,67	204591	0,56		5,77		49,35		6,50		4,70		0,13		0,88		0,02		1044							
25-11-2023 05:00	213605	151,25	1008,30	15,09	9,01	8,96	198865	0,52		6,16		48,59		6,98		4,99		0,14		0,97		0,02		1040							
25-11-2023 05:30	221335	151,56	1008,21	15,58	8,67	8,62	206039	0,49		5,98		45,98		5,63		5,29		0,13		0,97		0,07		1052							
25-11-2023 06:00	216582	151,90	1008,20	14,61	9,11	9,05	201628	0,51		6,13		48,96		5,44		4,73		0,14		0,95		0,07		1040							
25-11-2023 06:30	221320	152,25	1008,08	15,65	8,65	8,60	206025	0,54		5,92		49,26		5,79		3,81		0,12		1,01		0,06		1040							
25-11-2023 07:00	218403	151,78	1007,87	15,40	8,77	8,72	203318	0,55		5,81		49,47		6,00		4,24		0,13		1,04		0,06		1050							
25-11-2023 07:30	216607	151,39	1007,80	15,00	9,00	8,95	201652	0,49		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1051	main/flt						
25-11-2023 08:00	219447	151,03	1007,65	15,31	8,59	8,54	204287	0,51		5,68		50,78		6,79		7,10		0,12		0,96		0,01		1055							
25-11-2023 08:30	223474	152,40	1007,77	16,36	8,70	8,65	208024	0,53		6,12		45,19		11,63		7,25		0,12		0,97		0,01		1039							
25-11-2023 09:00	222550	153,41	1007,82	15,78	8,97	8,92	207167	0,55		5,79		61,55		8,91		8,05		0,14		0,99		0,00		1018							
25-11-2023 09:30	220413	153,13	1008,04	15,51	9,01	8,96	205184	0,53		6,34		50,91		8,17		7,89		0,14		0,96		0,00		1015							
25-11-2023 10:00	220330	152,55	1008,02	15,80	8,81	8,76	205106	0,52		5,63		51,07		7,14		7,21		0,13		0,99		0,01		1019							
25-11-2023 10:30	219104	152,16	1008,05	16,05	8,80	8,74	203969	0,51		5,72		61,12		6,89		6,28		0,13		1,02		0,00		1023							
25-11-2023 11:00	220514	151,95	1008,01	16,31	8,73	8,68	205277	0,46		5,94		46,25		8,15		7,01		0,12		1,05		0,00		1030							
25-11-2023 11:30	219265	151,39	1008,21	15,66	8,74	8,69	204118	0,46		5,54		51,02		7,40		6,27		0,12		1,05		0,00		1025							
25-11-2023 12:00	224002	151,16	1008,21	15,73	8,47	8,42	208514	0,48		5,63		52,45		7,31		5,76		0,12		1,17		0,00		1021							
25-11-2023 12:30	218687	150,82	1008,14	14,94	8,72	8,67	203582	0,44		6,09		53,55		6,19		6,23		0,12		1,18		0,00		1036							
25-11-2023 13:00	221781	150,89	1008,03	15,19	8,58	8,53	206453	0,44		5,54		48,30		5,51		5,71		0,12		1,16		0,00		1034							
25-11-2023 13:30	222044	151,37	1008,11	15,70	8,63	8,58	206697	0,47		5,91		49,69		5,39		6,24		0,12		1,15		0,01		1036							
25-11-2023 14:00	219206	151,07	1008,08	15,04	8,67	8,62	204063	0,45		5,69		54,72		4,14		6,25		0,12		1,15		0,01		1037							
25-11-2023 14:30	220059	150,88	1008,21	15,40	8,68	8,63	204855	0,45		5,77		52,26		5,63		5,88		0,12		1,12		0,00		1041							
25-11-2023 15:00	218598	151,39	1008,37	15,42	8,77	8,72	203499	0,44		5,90		46,71		6,21		5,77		0,12		1,12		0,01		1041							

25-11-2023 15:30	223079	151,43	1008,63	15,50	8,58	8,53	207657	0,41		6,01		57,58		5,41		5,56		0,12		1,17		0,01		1045							
25-11-2023 16:00	218897	151,67	1008,90	14,25	9,01	8,95	203776	0,41		6,05		54,02		6,05		7,18		0,13		1,24		0,00		1031							
25-11-2023 16:30	220428	151,90	1009,27	14,37	8,88	8,83	205197	0,46		5,58		51,72		7,39		6,47		0,13		1,23		0,00		1032							
25-11-2023 17:00	226170	152,23	1009,51	16,15	8,45	8,40	210526	0,50		5,67		60,52		6,36		6,28		0,12		1,20		0,00		1049							
25-11-2023 17:30	227253	152,79	1009,83	16,75	8,52	8,47	211531	0,53		5,92		54,30		7,69		5,94		0,12		1,16		0,00		1029							
25-11-2023 18:00	220630	153,11	1010,17	16,23	8,81	8,76	205385	0,54		5,59		60,88		7,76		6,93		0,13		1,14		0,01		1030							
25-11-2023 18:30	220920	152,56	1010,34	15,93	8,70	8,65	205654	0,51		5,07		44,43		9,01		9,35		0,13		1,10		0,01		1026							
25-11-2023 19:00	218117	151,12	1010,46	15,23	8,62	8,57	203052	0,46		5,32		52,42		7,15		7,39		0,13		1,01		0,02		1037							
25-11-2023 19:30	216319	150,68	1010,90	15,09	8,67	8,62	201385	0,44		5,65		52,41		5,62		6,41		0,12		1,02		0,03		1035							
25-11-2023 20:00	221142	150,97	1011,11	15,30	8,54	8,49	205860	0,45		5,84		55,06		5,32		5,92		0,12		1,03		0,02		1041							
25-11-2023 20:30	217412	151,33	1011,17	15,26	8,82	8,77	202398	0,48		6,12		47,61		5,90		5,40		0,13		1,05		0,01		1038							
25-11-2023 21:00	222040	151,39	1011,29	15,84	8,55	8,50	206693	0,45		6,01		66,49		4,15		5,27		0,12		0,98		0,01		1039							
25-11-2023 21:30	214976	150,23	1011,29	14,85	8,70	8,65	200138	0,44		6,29		49,05		4,64		5,24		0,13		0,89		0,04		1037							
25-11-2023 22:00	218929	149,80	1011,49	15,30	8,46	8,41	203806	0,43		6,16		47,02		4,08		5,67		0,12		0,90		0,03		1043							
25-11-2023 22:30	218419	150,14	1011,51	15,50	8,53	8,48	203333	0,46		5,77		61,18		3,96		5,47		0,12		0,97		0,03		1031							
25-11-2023 23:00	222400	150,44	1011,48	15,85	8,41	8,36	207028	0,45		5,83		61,77		3,96		4,81		0,12		1,06		0,04		1040							
25-11-2023 23:30	213976	150,18	1011,60	15,28	8,68	8,63	199210	0,44		6,05		54,82		3,90		5,36		0,12		1,04		0,08		1045							
26-11-2023 00:00	217275	150,33	1011,64	15,18	8,73	8,68	202271	0,45	0,49	5,82	5,81	54,42	52,23	3,76	6,54	5,12	5,92	0,12	0,13	1,07	1,02	0,06	0,02	1046							
26-11-2023 00:30	216408	150,60	1011,96	14,68	8,84	8,79	201467	0,46		5,79		45,77		9,24		5,40		0,12		1,05		0,07		1043							
26-11-2023 01:00	220439	150,80	1012,06	15,32	8,54	8,49	205208	0,47		5,82		49,46		4,57		5,38		0,12		1,07		0,09		1048							
26-11-2023 01:30	219960	150,47	1011,73	15,48	8,40	8,35	204763	0,45		5,82		47,05		5,54		6,31		0,12		1,06		0,10		1044							
26-11-2023 02:00	221755	150,33	1011,93	15,92	8,20	8,15	206429	0,46		5,63		51,50		4,71		6,17		0,12		1,08		0,07		1052							
26-11-2023 02:30	221110	151,61	1011,78	16,54	8,56	8,51	205830	0,53		6,14		54,71		6,13		6,16		0,12		1,16		0,03		1047							
26-11-2023 03:00	217171	151,22	1011,70	16,13	8,60	8,55	202175	0,53		5,58		48,77		7,89		6,94		0,12		1,16		0,06		1038							
26-11-2023 03:30	218367	151,24	1011,75	16,29	8,68	8,63	203284	0,53		5,85		47,41		8,88		7,01		0,13		1,21		0,10		1029							
26-11-2023 04:00	215966	150,37	1011,68	15,70	8,38	8,33	201057	0,48		5,54		49,36		6,29		7,06		0,13		1,14		0,11		1031							
26-11-2023 04:30	213718	149,57	1011,48	15,41	8,51	8,46	198970	0,46		5,83		51,24		5,06		5,82		0,13		1,09		0,10		1027							
26-11-2023 05:00	215233	149,31	1011,63	15,68	8,30	8,25	200376	0,46		5,63		49,57		8,65		6,14		0,12		1,05		0,09		1044							
26-11-2023 05:30	213249	149,15	1011,65	15,26	8,45	8,40	198535	0,48		5,88		49,19		5,46		6,27		0,12		1,02		0,09		1043							
26-11-2023 06:00	217025	149,46	1011,52	15,45	8,38	8,33	202040	0,45		6,02		49,49		5,61		5,77		0,12		0,99		0,06		1044							
26-11-2023 06:30	216230	149,83	1011,63	15,60	8,41	8,36	201301	0,45		5,87		50,03		4,99		5,64		0,12		0,99		0,05		1049							
26-11-2023 07:00	211854	149,84	1011,52	14,85	8,65	8,60	197241	0,50		6,12		43,67		5,03		5,26		0,12		0,97		0,08		1046							
26-11-2023 07:30	211918	150,16	1011,48	15,00	9,00	8,95	197300	0,44		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,04		1044	main/flt						
26-11-2023 08:00	218189	150,17	1011,57	15,39	8,37	8,32	203119	0,45		5,92		51,50		3,66		3,58		0,12		0,89		0,00		1051							
26-11-2023 08:30	220062	150,52	1011,47	15,70	8,34	8,29	204857	0,44		5,87		56,11		3,89		3,65		0,12		0,92		0,00		1043							
26-11-2023 09:00	220000	150,89	1011,59	15,39	8,48	8,43	204800	0,45		6,33		57,42		3,19		3,99		0,12		0,93		0,00		1044							
26-11-2023 09:30	221517	150,87	1011,70	16,31	8,28	8,23	206208	0,45		5,90		59,58		3,63		3,89		0,11		0,99		0,00		1047							
26-11-2023 10:00	219533	151,13	1011,51	15,88	8,49	8,44	204367	0,48		6,18		79,76		4,09		4,72		0,12		1,02		0,01		1049							
26-11-2023 10:30	214156	149,22	1011,56	15,63	8,32	8,27	199377	0,42		5,80		61,44		3,83		4,60		0,12		0,94		0,00		1048							
26-11-2023 11:00	217988	149,99	1011,89	16,68	8,44	8,39	202933	0,46		6,54		61,32		5,50		4,81		0,12		0,99		0,00		1036							
26-11-2023 11:30	215745	150,19	1011,86	16,60	8,47	8,42	200851	0,43		5,74		52,44		5,12		4,94		0,12		1,05		0,00		1037							
26-11-2023 12:00	215633	149,17	1011,61	15,46	8,39	8,34	200747	0,41		5,78		49,21		4,59		4,10		0,12		1,07		0,00		1034							
26-11-2023 12:30	217706	149,57	1011,29	15,40	8,38	8,33	202672	0,43		5,88		62,28		3,58		4,26		0,12		1,13		0,00		1034							
26-11-2023 13:00	214843	149,25	1011,21	15,30	8,51	8,46	200014	0,44		6,06		49,60		4,70		4,50		0,12		1,19		0,00		1042							
26-11-2023 13:30	220730	150,15	1011,05	15,80	8,39	8,34	205478	0,47		5,94		63,11		3,72		4,25		0,12		1,18		0,00		1032							
26-11-2023 14:00	212781	149,74	1010,74	15,02	8,60	8,55	198101	0,47		5,89		49,75		5,06		4,70		0,12		1,17		0,00		1037							
26-11-2023 14:30	217952	149,70	1010,49	15,79	8,27	8,22	202900	0,45		5,89		68,25		3,62		4,30		0,12		1,05		0,00		1052							
26-11-2023 15:00	219532	149,89	1010,25	15,47	8,39	8,34	204365	0,45		5,84		50,51		4,00		4,14		0,12		1,07		0,00		1041							
26-11-2023 15:30	213544	149,74	1010,06	14,83	8,67	8,61	198809	0,46		5,99		51,00		5,32		4,24		0,13		1,04		0,00		1050							
26-11-2023 16:00	216170	149,75	1009,86	15,08	8,47	8,42	201246	0,46		6,26		47,91		4,63		4,00		0,13		1,02		0,00		1055							
26-11-2023 16:30	219600	150,23	1009,63	15,19	8,50	8,45	204429	0,50		6,06		63,55		3,40		3,87		0,13		0,95		0,00		1044							
26-11-2023 17:00	220040	150,56	1009,44	15,38	8,43	8,38	204838	0,50		5,59		51,70		3,82		3,68		0,12		0,95		0,01		1046							
26-11-2023 17:30	222958	151,01	1009,28	15,51	8,37	8,32	207545	0,51		6,08		50,59		3,70		4,04		0,12		0,99		0,00		1041							
26-11-2023 18:00	219894	150,85	1008,91	15,37	8,45	8,40	204702	0,51		6,23		46,87		4,92		5,15		0,12		1,14		0,00		1050							
26-11-2023 18:30	222273	151,04	1008,76	15,56	8,45	8,39	206909	0,51		6,32		51,60		4,31		5,74		0,12		1,21		0,00		1053							
26-11-2023 19:00	221978	152,28	1008,66	15,85	8,67	8,62	206636	0,58		5,98		46,48		7,91		5,83		0,13		1,26		0,00		1042							
26-11-2023 19:30	223849	152,39	1008,44	16,19	8,49	8,44	208372	0,57		6,08		48,05		8,84		6,16		0,12		1,23		0,00		1029							
26-11-2023 20:00	221600	152,35	1008,27	16,60	8,54	8,49	206285	0,57		5,91		47,32		6,81		6,10		0,12		1,17		0,00		1036							
26-11-2023 20:30	215452	151,25	1008,01	15,66	8,67	8,62	200580	0,54		6,00		49,81		6,50		6,11		0,13		1,18		0,00		1031							
26-11-2023 21:00	221195	151,61	1007,68	16,28	8,50	8,45	205909	0,55		5,66		53,19		5,94		5,35		0,12		1,27		0,00		1037							
26-11-2023 21:30	220455	151,55	1007,37	15,92	8,63	8,58	205222	0,55		6,18		48,11		4,11		5,25		0,12		1,20		0,00		1034							
26-11-2023 22:00	218868	151,12	1007,00	14,90	8,87	8,82	203749	0,53		6,36		50,62		5,01		5,05		0,13		1,22		0,00		1035							
26-11-2023 22:30	219556	151,32	1006,67	14,67	8,94	8,89	204388	0,54		6,18		47,84		4,97		4,69		0,13		1,27		0,00		1030							
26-11-2023 23:00	223902	151,53	1006,17	15,23	8,60	8,55	208421	0,52		5,91		50,05		3,44		4,74		0,12		1,29		0,00		1037							
26-11-2023 23:30	221161	151,61	1005,84	14,90	8,82	8,77	205877	0,54		6,21		50,47		4,24		4,26		0,13		1,31		0,00		1041							
27-11-2023 00:00	221027	151,57	1005,66	14,62	8,87	8,82	205753	0,55	0,49	6,38	5,97	48,67	52,57	4,29	5,20	4,51	5,11	0,13	0,12	1,26	1,11	0,00	0,02	1042							
27-11-2023 00:30	220894	151,39	1005,31	14,49	8,81	8,76	205630	0,56		6,29		47,42		4,17		4,59		0,13		1,19		0,00		1041							
27-11-2023 01:00	221824	152,51	1005,00	14,40	9,12	9,06	206493	0,61		6,48		48,39		5,65		4,32		0,14		1,25		0,00		1034							
27-11-2023 01:30	221999	152,41	1004,41	14,34	9,01	8,95	206655	0,62		6,31		49,48		4,13		4,55		0,14		1,30		0,00		1028							
27-11-2023 02:00	223192	152,50	1003,69	14,43	8,92	8,87	207762	0,59		6,18		47,06		3,87		4,17		0,14		1,32		0,00		1039							
27-11-2023 02:30	225077	152,92	1003,14	15,13	8,85	8,80	209512	0,60		6,20		48,00		4,28		4,26		0,14		1,31		0,00		1046							
27-11-2023 03:00	223381	152,44	1002,55	15,52	8,59	8,54	207938	0,58		6,40		56,80		4,42		5,10		0,14		1,26		0,00		1048							
27-11-2023 03:30	219398	151,47	1001,94	15,29	8,74	8,69	204241	0,56		6,70		46,72		6,60		5,31		0,15		1,27		0,01		1050							
27-11-2023 04:00	223975	151,14	1001,27	15,82	8,51	8,46	208489	0,56		6,41		52,09		6,09		5,54		0,14		1,21		0,00		1048							
27-11-2023 04:30	222447	152,21	1000,71	16,56	8,67	8,62	207071	0,60		6,39		61,52		6,83		5,54		0,15		1,23		0,00		1031							
27-11-2023 05:00	223335	152,26	1000,17	16,54	8,69	8,63	207896	0,59		6,51		47,52		7,64		6,38		0,15		1,28		0,01		1039							
27-11-2023 05:30	224991	152,04	998,73	16,15	8,69	8,64	209432	0,61		6,02		51,81		7,19		6,47		0,14		1,36		0,00		1027							
27-11-2023 06:00	220627	151,75	999,07	15,33	8,73	8,68	205382	0,56		6,03		48,95		7,53		6,54		0,14		1,36		0,01		1033							
27-11-2023 06:30	219253	151,19	998,52	14,89	8,86	8,80	204107	0,58		6,73		48,93		4,97		5,81		0,14		1,38		0,00		1026							
27-11-2023 07:00	223248	151,21	997,98	15,14	8,51	8,46	207814	0,56		6,28		49,47		5,00		6,12		0,14		1,34		0,01		1034							
27-11-2023 07:30	219071	150,48	997,68	15,00	9,00	8,95	203938	0,51		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		1034	main/flt						
27-11-2023 08:00	219582	150,45	997,45	15,20	8,50	8,45	204412	0,54		5,68		49,52		4,20		3,28		0,14		1,15		0,01		1045							
27-11-2023 08:30	219628	150,52	997,17	14,88	8,65	8,60	204455	0,57		5,89		46,07		4,87		3,71		0,13		1,18		0,01		1049							
27-11-2023 09:00	224947	151,08	996,99	15,09	8,46	8,41	209391	0,57		5,81		48,72		3,98		3,62		0,13		1,18		0,01		1041							
27-11-2023 09:30	226088	151,67	996,59	15,27	8,45	8,40	210450	0,58		6,06		61,99		3,37		2,87		0,13		1,21		0,01		1041							
27-11-2023 10:00	218279	150,64	996,08	14,89	8,67	8,62	203203	0,57		5,86		50,76		4,42		2,92		0,14		1,23		0,02		1043							
27-11-2023 10:30	222515	151,11	996,06	15,77	8,43	8,38	207134	0,57		5,58		50,16		4,34		2,69		0,13		1,24		0,01		1049							
27-11-2023 11:00	218472	151,27	995,93	14,96	8,83	8,78	203382	0,60		5,77		47,57		4,11		3,12		0,14		1,23		0,01		1044							
27-11-2023 11:30	222721	152,29	995,57	15,00	8,92	8,87	207326	0,63		6,07		50,89		4,57		2,66		0,13		1,22		0,01		1041							
27-11-2023 12:00	229991	153,51	995,01	15,84	8,61	8,56	214072	0,64		6,06		45,00		4,51		3,15		0,13		1,19		0,01		1050							
27-11-2023 12:30	224759	152,66	994,54	14,57	8,81	8,75	209217	0,62		6,19		53,11		2,84		3,98		0,14		1,13		0,01		1043							
27-11-2023 13:00	222136	152,15	994,21	14,43	9,05	9,00	206783	0,62		6,57		52,08		5,86		3,69		0,14		1,17		0,02		1039							
27-11-2023 13:30	231371	152,82	994,93	16,64	8,39	8,34	215353	0,62		6,33		54,89		4,97		3,88		0,12		1,14		0,00		1047							
27-11-2023 14:00	223521	151,65	993,76	15,44	8,49	8,44	208068	0,59		5,87		66,28		4,30		3,72		0,13		1,15		0,02		1037							
27-11-2023 14:30	220993	150,50	993,34	15,02	8,43	8,38	205722	0,54		5,69		56,88		4,83		3,41		0,13		1,10		0,02		1041							
27-11-2023 15:00	221563	149,89	993,11	14,84	8,44	8,39	206251	0,55		5,76		55,51		3,07		3,44		0,12		1,11		0,04		1046							
27-11-2023 15:30	218928	149,84	993,10	15,24	8,45	8,40	203805	0,55		6,06		59,81		2,75		3,10		0,12		1,16		0,04		1050							
27-11-2023 16:00	217378	150,06	993,04	15,10	8,65	8,60	202367	0,57		5,96		74,26		3,25		2,96		0,13		1,22		0,04		1047							
27-11-2023 16:30	227178	151,11	993,15	15,91	8,43	8,37	211461	0,22		6,08		64,85		3,17		3,15		0,12		1,20		0,03		1044							
27-11-2023 17:00	219181	151,30	993,26	14,28	8,79	8,74	204040	0,01		5,69		49,50		2,27		3,35		0,13		1,22		0,01		1048							
27-11-2023 17:30	217719	151,21	993,30	13,33	9,18	9,13	202683	0,51		6,05		47,63		6,00		3,12		0,14		1,22		0,01		1051							
27-11-2023 18:00	218007	151,61	993,39	13,75	9,12	9,06	202950	0,66		5,41		45,77		6,45		2,49		0,13		1,15		0,03		1048							
27-11-2023 18:30	224099	151,88	993,54	15,22	8,73	8,67	208604	0,65		5,54		52,31		4,40		2,53		0,12		1,17		0,02		1048							
27-11-2023 19:00	227010	152,09	993,77	14,86	8,54	8,48	211306	0,65		6,02		57,61		5,30		4,32		0,12		1,10		0,02		1050							
27-11-2023 19:30	228887	152,63	994,07	16,24	8,44	8,39	213048	0,67		6,08		60,30		6,04		4,53		0,11		1,09		0,03		1039							
27-11-2023 20:00	233437	153,78	994,36	17,03	8,46	8,41	217270	0,70		5,68		80,64		5,66		4,86		0,12		1,11		0,00		1029							

27-11-2023 20:30	222583	153,64	994,52	15,76	8,80	8,75	207198	0,68		5,76		88,54		5,12		4,68		0,13		1,04		0,00		1017											
27-11-2023 21:00	224479	152,44	994,96	16,32	8,58	8,53	208957	0,66		5,90		50,77		5,75		4,31		0,12		0,97		0,00		1032											
27-11-2023 21:30	219584	152,06	995,38	14,85	9,05	9,00	204414	0,66		6,08		48,90		5,59		4,68		0,13		0,95		0,00		1035											
27-11-2023 22:00	213512	151,03	995,74	14,15	9,12	9,06	198779	0,63		6,04		46,52		8,58		4,89		0,13		0,98		0,00		1041											
27-11-2023 22:30	221301	150,62	996,26	14,94	8,63	8,57	206008	0,61		6,05		48,37		8,33		5,60		0,12		1,01		0,00		1037											
27-11-2023 23:00	225656	150,75	996,69	15,63	8,25	8,20	210049	0,61		5,50		63,92		5,12		4,61		0,11		1,02		0,01		1037											
27-11-2023 23:30	221380	150,69	997,15	15,17	8,56	8,51	206081	0,62		6,01		69,99		4,02		4,52		0,12		0,98		0,00		1039											
28-11-2023 00:00	220841	151,02	997,62	14,73	8,76	8,71	205581	0,65	0,58	5,77	6,04	48,61	54,41	5,07	5,05	4,27	4,25	0,12	0,13	0,94	1,18	0,01	0,01	1043											
28-11-2023 00:30	224987	151,77	998,03	14,86	8,69	8,64	209429	0,64		5,87		50,37		5,67		3,58		0,12		1,01		0,01		1032											
28-11-2023 01:00	226885	151,87	998,51	15,62	8,45	8,39	211190	0,63		5,62		61,97		4,32		2,68		0,11		1,13		0,01		1035											
28-11-2023 01:30	225870	152,34	998,92	15,54	8,58	8,53	210248	0,62		5,88		67,52		4,22		2,62		0,11		1,20		0,01		1032											
28-11-2023 02:00	226033	151,92	999,38	15,57	8,47	8,42	210399	0,59		5,62		56,24		5,06		2,61		0,11		1,17		0,01		1032											
28-11-2023 02:30	223582	151,99	999,87	15,48	8,59	8,54	208125	0,60		5,74		54,08		4,43		2,55		0,11		1,22		0,01		1032											
28-11-2023 03:00	225682	152,20	1000,37	15,71	8,44	8,39	210073	0,62		6,13		51,36		3,93		2,48		0,11		1,28		0,01		1038											
28-11-2023 03:30	226195	152,38	1000,83	16,20	8,48	8,43	210550	0,64		6,03		53,93		3,74		3,18		0,11		1,44		0,01		1038											
28-11-2023 04:00	222292	152,54	1001,28	15,29	8,79	8,74	206927	0,65		6,20		50,11		4,47		3,46		0,12		1,49		0,00		1040											
28-11-2023 04:30	222457	152,63	1001,53	14,80	9,04	8,99	207080	0,65		6,50		46,67		4,72		3,68		0,13		1,53		0,00		1041											
28-11-2023 05:00	219110	153,43	1001,75	15,45	9,33	9,28	203975	0,70		6,52		49,38		6,26		3,50		0,14		1,58		0,00		1043											
28-11-2023 05:30	217581	152,60	1002,08	14,04	9,23	9,18	202556	0,64		6,03		46,71		6,69		2,68		0,13		1,56		0,01		1042											
28-11-2023 06:00	221014	151,65	1002,40	14,30	9,01	8,95	205741	0,65		6,05		49,66		5,13		2,94		0,12		1,51		0,00		1039											
28-11-2023 06:30	221984	151,60	1002,41	14,84	8,61	8,56	206641	0,64		5,73		46,96		3,77		3,57		0,12		1,39		0,00		1051											
28-11-2023 07:00	216675	151,98	1002,45	13,88	9,31	9,26	201714	0,67		6,93		50,77		4,67		3,70		0,13		1,53		0,00		1032											
28-11-2023 07:30	216979	152,63	1002,66	15,00	9,00	8,95	201996	0,58		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1033	main/flt										
28-11-2023 08:00	226412	153,41	1003,23	14,94	9,00	8,94	210750	0,65		6,14		54,01		6,14		5,59		0,12		1,68		0,00		1030											
28-11-2023 08:30	223224	153,76	1003,53	15,55	9,04	8,99	207792	0,65		4,89		46,59		9,12		5,43		0,12		1,59		0,00		1025											
28-11-2023 09:00	222778	152,69	1003,68	15,14	8,72	8,67	207378	0,63		4,20		55,20		7,08		5,60		0,12		1,51		0,00		1024											
28-11-2023 09:30	220223	151,61	1004,04	15,24	8,70	8,65	205007	0,61		3,66		50,62		6,02		5,10		0,11		1,41		0,00		1026											
28-11-2023 10:00	221348	151,57	1004,36	15,77	8,69	8,64	206051	0,61		3,78		49,67		4,17		4,86		0,11		1,42		0,00		1029											
28-11-2023 10:30	217598	150,92	1004,56	14,78	8,79	8,73	202571	0,56		4,30		49,83		4,57		5,22		0,12		1,49		0,00		1026											
28-11-2023 11:00	217857	150,81	1004,88	14,61	8,94	8,88	202811	0,54		5,21		49,24		4,50		4,66		0,12		1,63		0,00		1023											
28-11-2023 11:30	221550	150,93	1004,91	15,03	8,57	8,52	206239	0,50		4,89		46,90		5,35		4,55		0,11		1,65		0,00		1035											
28-11-2023 12:00	222406	151,30	1004,92	15,15	8,68	8,63	207033	0,49		4,73		53,47		4,95		3,85		0,12		1,64		0,00		1034											
28-11-2023 12:30	215682	150,39	1004,80	14,68	8,74	8,68	200793	0,52		3,70		48,38		4,31		3,73		0,12		1,53		0,00		1042											
28-11-2023 13:00	210797	150,07	1004,55	14,12	9,07	9,02	196259	0,56		3,79		43,72		6,75		4,02		0,12		1,55		0,00		1053											
28-11-2023 13:30	222178	151,46	1004,62	14,78	8,86	8,81	206822	0,57		3,05		48,38		6,16		3,22		0,11		1,51		0,00		1063											
28-11-2023 14:00	223598	151,93	1004,30	14,43	8,80	8,74	208140	0,53		4,04		48,45		4,69		4,01		0,12		1,37		0,00		1056											
28-11-2023 14:30	224166	152,12	1004,27	14,87	8,77	8,72	208666	0,52		5,18		51,41		5,28		6,09		0,12		1,35		0,00		1064											
28-11-2023 15:00	226876	153,56	1003,86	15,71	8,78	8,73	211181	0,56		5,51		53,85		5,83		6,50		0,13		1,37		0,00		1054											
28-11-2023 15:30	223888	151,99	1003,37	14,79	8,53	8,48	208409	0,51		4,74		48,76		6,44		5,87		0,12		1,25		0,00		1048											
28-11-2023 16:00	227698	151,73	1003,05	15,39	8,32	8,27	211944	0,54		4,85		62,57		4,92		5,03		0,11		1,28		0,00		1060											
28-11-2023 16:30	220044	151,09	1002,65	14,90	8,48	8,43	204841	0,53		4,40		57,73		3,93		5,09		0,11		1,27		0,00		1054											
28-11-2023 17:00	223911	150,96	1002,21	15,47	8,35	8,30	208430	0,56		3,94		56,72		3,88		4,38		0,10		1,28		0,00		1063											
28-11-2023 17:30	220225	151,86	1001,96	15,60	8,73	8,68	205009	0,58		3,57		68,69		4,13		3,43		0,11		1,33		0,00		1053											
28-11-2023 18:00	221802	152,26	1001,17	15,34	8,71	8,66	206473	0,59		2,32		45,90		4,10		3,12		0,10		1,35		0,00		1053											
28-11-2023 18:30	225240	152,83	1000,92	16,06	8,64	8,59	209663	0,61		1,94		56,36		4,03		3,30		0,10		1,34		0,00		1063											
28-11-2023 19:00	212159	153,06	1000,34	15,70	9,19	9,14	197524	0,66		3,14		45,62		6,07		3,79		0,11		1,33		0,00		1067											
28-11-2023 19:30	209739	151,57	1000,03	13,99	9,38	9,33	195277	0,62		4,69		50,87		5,96		3,94		0,13		1,24		0,00		1053											
28-11-2023 20:00	186839	151,53	999,49	13,31	10,80	10,73	174026	0,73		4,13		48,87		4,42		4,09		0,16		1,33		0,00		994											
28-11-2023 20:30	191436	152,35	999,08	13,47	10,64	10,57	178292	0,71		2,97		49,70		3,34		3,81		0,16		1,46		0,00		983											
28-11-2023 21:00	188711	151,59	998,64	13,28	10,57	10,50	175763	0,67		1,18		47,84		0,55		3,56		0,16		1,64		0,00		1004											
28-11-2023 21:30	201459	151,77	998,58	13,92	9,98	9,92	187594	0,60		2,26		49,76		0,87		4,39		0,14		1,68		0,00		1016											
28-11-2023 22:00	200555	152,17	998,51	13,53	10,03	9,97	186755	0,55		3,92		46,57		0,52		5,29		0,15		1,63		0,00		1026											
28-11-2023 22:30	192527	151,53	998,39	13,51	10,33	10,27	179304	0,54		2,90		46,41		1,13		4,15		0,15		1,65		0,00		1013											
28-11-2023 23:00	204248	150,75	998,11	14,65	9,34	9,29	190182	0,54		3,09		44,77		7,92		4,67		0,12		1,50		0,00		1060											
28-11-2023 23:30	205577	150,67	997,44	14,35	9,39	9,34	191415	0,58		5,16		47,93		5,98		6,42		0,13		1,39		0,00		1078											
29-11-2023 00:00	218114	151,15	997,89	15,01	8,78	8,73	203050	0,56	0,60	5,39	4,61	47,26	51,41	5,55	4,85	6,04	4,23	0,11	0,12	1,23	1,43	0,00	0,00	1075											
29-11-2023 00:30	219020	152,17	997,04	15,85	8,97	8,91	203891	0,67		5,35		50,82		4,90		4,60		0,11		1,15		0,00		1072											
29-11-2023 01:00	221296	153,02	996,43	15,69	8,92	8,86	206003	0,66		5,23		45,49		5,50		4,81		0,11		1,05		0,00		1071											
29-11-2023 01:30	221504	151,75	995,74	15,63	8,67	8,62	206196	0,59		5,01		45,70		5,66		5,12		0,11		1,01		0,00		1100											
29-11-2023 02:00	223613	152,03	995,15	16,00	8,66	8,61	208153	0,57		5,48		51,49		5,73		5,82		0,11		0,98		0,00		1112											
29-11-2023 02:30	216665	152,21	994,76	14,98	9,06	9,00	201705	0,57		5,65		45,51		6,14		6,44		0,12		1,00		0,00		1093											
29-11-2023 03:00	216355	152,06	994,30	16,21	8,95	8,90	201417	0,58		5,77		47,27		7,25		6,36		0,12		1,00		0,00		1120											
29-11-2023 03:30	211009	152,26	993,85	16,61	9,15	9,10	196456	0,63		5,98		46,55		9,49		6,82		0,12		1,00		0,00		1125											
29-11-2023 04:00	211370	152,11	993,35	15,89	9,20	9,15	196792	0,62		5,65		51,33		9,73		7,36		0,13		0,92		0,00		1099											
29-11-2023 04:30	212457	151,15	993,13	14,97	9,00	8,94	197800	0,59		5,72		42,46		10,43		6,31		0,12		0,94		0,00		1139											
29-11-2023 05:00	213261	150,99	993,06	14,39	9,02	8,97	198546	0,59		5,93		45,18		6,41		6,27		0,13		0,95		0,00		1117											
29-11-2023 05:30	213050	151,50	993,46	14,73	9,25	9,20	198350	0,63		5,70		46,80		7,44		4,82		0,13		0,96		0,00		1059											
29-11-2023 06:00	215409	151,97	994,17	14,60	9,22	9,17	200539	0,66		4,36		48,63		7,26		4,47		0,12		0,96		0,00		1059											
29-11-2023 06:30	225574	152,89	994,58	15,73	8,65	8,59	209973	0,64		5,76		56,94		5,04		5,55		0,11		0,89		0,00		1057											
29-11-2023 07:00	227050	153,00	995,21	15,32	8,77	8,72	211343	0,65		5,57		50,87		6,10		5,75		0,11		0,87		0,00		1065											
29-11-2023 07:30	226595	152,55	995,93	15,00	9,00	8,95	210921	0,54		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,00		1066	main/flt										
29-11-2023 08:00	224961	152,00	996,42	16,20	8,59	8,54	209404	0,59		5,41		52,82		7,03		5,97		0,12		0,98		0,00		1063											
29-11-2023 08:30	225542	152,88	996,69	16,84	8,54	8,49	209944	0,61		5,26		47,65		8,57		6,47		0,12		1,09		0,00		1070											
29-11-2023 09:00	224077	153,68	997,23	16,21	9,12	9,07	208584	0,65		5,87		47,37		9,90		6,49		0,13		1,25		0,00		1048											
29-11-2023 09:30	228438	155,06	997,78	15,44	9,18	9,12	212631	0,67		6,02		47,60		7,18		6,60		0,14		1,45		0,00		1034											
29-11-2023 10:00	217411	153,41	997,80	13,84	9,34	9,28	202398	0,60		5,30		45,49		10,14		5,86		0,15		1,62		0,00		1034											
29-11-2023 10:30	225332	153,23	998,15	15,51	8,95	8,90	209748	0,59		5,97		49,83		9,35		5,35		0,13		1,54		0,00		1044											
29-11-2023 11:00	225957	153,11	998,32	15,21	8,84	8,79	210329	0,55		6,06		50,76		6,05		5,35		0,13		1,50		0,00		1032											
29-11-2023 11:30	222509	152,14	998,29	14,84	8,75	8,70	207129	0,51		5,36		47,18		5,41		4,80		0,13		1,40		0,00		1033											
29-11-2023 12:00	218570	150,32	998,31	14,01	8,72	8,67	203473	0,47		6,01		46,97		5,07		4,52		0,14		1,39		0,00		1042											
29-11-2023 12:30	217735	150,19	998,42	14,45	8,80	8,75	202698	0,48		6,33		52,62		5,39		4,26		0,14		1,39		0,00		1043											
29-11-2023 13:00	218486	150,66	998,40	14,20	8,92	8,86	203395	0,50		6,39		51,02		4,91		4,51		0,14		1,36		0,00		1042											
29-11-2023 13:30	217342	151,12	998,64	14,29	9,09	9,03	202333	0,59		6,29		48,49		6,06		5,05		0,15		1,43		0,00		1036											
29-11-2023 14:00	221282	151,79	998,82	15,20	8,82	8,77	205990	0,62		6,15		45,21		6,59		5,06		0,14		1,48		0,00		1040											
29-11-2023 14:30	223462	151,86	998,66	15,68	8,65	8,60	208013	0,56		5,99		50,34		4,75		4,47		0,14		1,45		0,00		1052											
29-11-2023 15:00	219184	151,83	998,90	14,51	8,99	8,94	204042	0,60		6,10		44,77		5,97		4,46		0,14		1,44		0,01		1058											
29-11-2023 15:30	224919	152,36	998,90	14,66	8,73	8,68	209365	0,68		6,13		55,68		5,08		4,53		0,14		1,35		0,00		1048											
29-11-2023 16:00	224381	151,91	999,02	15,38	8,54	8,49	208866	0,66		6,18		55,90		3,73		5,49		0,14		1,30		0,00		1039											
29-11-2023 16:30	224127	152,09	999,00	15,92	8,50	8,45	208630	0,67		6,20		49,29		4,83		6,04		0,14		1,26		0,01		1051											
29-11-2023 17:00	220376	151,44	998,91	15,43	8,53	8,48	205149	0,67		5,87		48,08		5,78		6,49		0,16		1,36		0,00		1053											
29-11-2023 17:30	219542	150,99	999,00	14,78	8,63	8,57	204375	0,66		5,93		50,73		3,74		4,36		0,15		1,42		0,01		1051											
29-11-2023 18:00	220132	151,12	999,30	14,34	8,69	8,64	204922	0,67		5,87		47,70		3,53		4,13		0,16		1,50		0,01		1054											
29-11-2023 18:30	221099	150,80	999,46	14,40	8,59	8,54	205820	0,66		5,92		50,04		3,83		4,21		0,15		1,44		0,02		1061											
29-11-2023 19:00	216768	150,49	999,44	14,12	8,65	8,59	201801	0,67		5,65		51,34		4,30		4,29		0,16		1,47		0,02		1050											
29-11-2023 19:30	221319	150,44	999,52	15,14	8,42	8,37	206024	0,69		5,68		52,21		3,74		4,32		0,15		1,52		0,01		1050											
29-11-2023 20:00	224036	151,81	999,74	15,80	8,55	8,50	208546	0,71		6,01		72,01		4,30		5,61		0,16		1,54		0,02		1040											
29-11-2023 20:30	226600	152,78	999,84	16,78	8,37	8,32	210925	0,72		5,86		55,90		7,23		6,18		0,15		1,52		0,01		1046											
29-11-2023 21:00	223904	153,22	999,92	16,49	8,60	8,55	208424	0,75		5,92		62,46		7,00		6,54		0,16		1,48		0,00		1033											
29-11-2023 21:30	216801	151,47	999,85	16,26	8,54	8,49	201831	0,73		5,52		55,50		5,61		5,97		0,15		1,45		0,00		1036											
29-11-2023 22:00	217349	151,28	1000,04	16,08	8,62	8,57	202340	0,73		6,10		44,05		5,66		6,47		0,15		1,42		0,01		1047											
29-11-2023 22:30	215947	150,47	1000,03	14,95	8,75	8,70	201039	0,72		6,31		49,05		5,61		6,35		0,16		1,35		0,06		1057											
29-11-2023 23:00	215691	149,95	999,97	15,40	8,69	8,64	200801	0,72		6,43		47,54		9,73		5,72		0,17		1,37		0,02		1068											
29-11-2023 23:30	220181	151,20	1000,17	15,94	8,72	8,67	204968	0,72		6,39		48,18		5,80		4,75		0,16		1,30		0,02		1045											
30-11-2023 00:00	218231	151,69	1000,21	15,72	8,89	8,84	203158	0,71	0,63	6,61	5,84	48,15	50,15	6,19	6,29	4,56	5,47	0,17	0,14	1,26	1,28	0,02	0,01	1047											
30-11-2023 00:30	220100	151,61	1000,24	15,85	8,71	8,66	204893	0,71		6,07		44,83		7,02		4,82		0,17		1,26		0,03		1054											
30-11-2023 01:00	221645	152,07	1000,19	15,17	8,87	8,81	206327	0,73		6,67		51,98		7,24		6,21		0,17		1,29		0,02		1051											

30-11-2023 01:30	221721	152,10	1000,11	15,15	8,81	8,76	206397	0,72		6,43		47,73		6,01		5,63		0,17		1,24		0,02		1050													
30-11-2023 02:00	223169	151,93	1000,05	15,86	8,48	8,43	207741	0,70		6,37		47,57		6,38		5,85		0,16		1,25		0,01		1063													
30-11-2023 02:30	219961	152,29	1000,06	15,94	8,92	8,86	204764	0,72		6,68		50,08		7,62		5,86		0,18		1,27		0,02		1060													
30-11-2023 03:00	224114	152,24	999,97	16,41	8,36	8,31	208619	0,70		6,06		48,00		6,21		5,87		0,16		1,19		0,01		1064													
30-11-2023 03:30	220792	151,53	999,69	15,62	8,68	8,63	205535	0,71		6,38		49,57		6,93		5,04		0,16		1,27		0,01		1063													
30-11-2023 04:00	224479	152,09	999,48	15,82	8,55	8,50	208957	0,71		6,31		52,05		6,35		5,09		0,16		1,30		0,01		1056													
30-11-2023 04:30	218391	152,38	999,54	15,83	8,94	8,89	203307	0,72		6,19		49,58		6,00		4,09		0,17		1,32		0,00		1044													
30-11-2023 05:00	196674	152,62	999,47	14,62	10,27	10,21	183152	0,81		6,30		50,54		6,91		4,21		0,23		1,50		0,01		1020													
30-11-2023 05:30	201305	153,47	999,40	14,32	10,26	10,20	187451	0,81		6,33		53,12		3,43		3,86		0,23		1,68		0,03		996													
30-11-2023 06:00	198368	153,86	999,37	13,86	10,54	10,48	184725	0,82		6,65		49,01		1,36		3,97		0,24		1,93		0,01		991													
30-11-2023 06:30	209289	154,41	999,37	16,29	9,64	9,58	194860	0,79		6,90		45,49		3,29		6,20		0,21		2,05		0,01		1027													
30-11-2023 07:00	190291	152,09	999,30	13,85	10,60	10,54	177230	0,85		6,97		50,09		4,43		6,72		0,27		2,16		0,02		997													
30-11-2023 07:30	183422	151,94	999,38	15,00	9,00	8,95	170854	0,75		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,50		0,01		985	main/flt												
30-11-2023 08:00	173397	151,11	999,38	14,18	11,24	11,17	161551	0,87		7,16		49,13		1,15		4,75		0,31		2,18		0,00		968													
30-11-2023 08:30	192402	151,74	999,52	14,80	10,44	10,37	179188	0,82		5,70		49,48		0,95		3,89		0,26		1,96		0,00		988													
30-11-2023 09:00	195629	151,95	999,58	14,21	10,30	10,24	182184	0,81		4,58		49,57		0,82		3,33		0,24		1,82		0,00		1002													
30-11-2023 09:30	184777	150,85	999,68	12,94	10,87	10,81	172112	0,80		2,59		46,56		1,43		2,20		0,25		1,85		0,00		987													
30-11-2023 10:00	202934	151,02	999,62	14,38	9,74	9,69	188963	0,76		0,81		41,76		4,14		1,99		0,21		1,68		0,00		1036													
30-11-2023 10:30	207139	152,10	1000,11	13,46	10,22	10,16	192865	0,80		0,34		46,62		10,40		2,04		0,35		1,61		0,00		1069													
30-11-2023 11:00	204595	153,63	999,71	13,17	10,40	10,33	190504	0,83		0,92		46,06		11,58		4,20		0,38		1,45		0,00		1035													
30-11-2023 11:30	213895	150,59	999,37	14,81	8,95	8,90	199135	0,69		3,28		45,71		8,90		4,85		0,20		1,24		0,00		1048													
30-11-2023 12:00	211593	151,75	999,42	14,53	9,60	9,54	196998	0,70		4,17		45,61		55,29		4,82		1,14		1,19		0,00		1060													
30-11-2023 12:30	204705	149,73	999,29	14,21	9,25	9,19	190606	0,56		4,08		47,41		21,61		4,57		0,46		1,13		0,00		1047													
30-11-2023 13:00	214111	150,38	999,09	14,59	8,96	8,91	199335	0,54		4,55		45,57		5,72		5,25		0,20		1,05		0,00		1053													
30-11-2023 13:30	202793	149,52	998,74	13,80	9,27	9,22	188832	0,54		4,29		43,90		7,30		4,53		0,19		1,04		0,00		1059													
30-11-2023 14:00	209463	151,79	998,97	13,34	10,07	10,00	195021	0,63		3,71		44,65		29,67		3,34		0,63		1,10		0,00		1049													
30-11-2023 14:30	210954	152,19	998,87	14,26	9,37	9,31	196405	0,54		5,02		44,22		48,35		7,41		1,09		1,01		0,00		1057													
30-11-2023 15:00	212108	149,82	998,73	13,83	9,04	8,99	197476	0,46		5,12		47,78		8,11		6,62		0,20		0,90		0,00		1069													
30-11-2023 15:30	215874	150,54	998,64	13,32	9,22	9,16	200971	0,49		5,74		47,78		6,07		3,78		0,21		0,85		0,00		1057													
30-11-2023 16:00	224570	151,03	998,65	14,33	8,56	8,51	209041	0,54		5,89		49,12		5,15		5,40		0,18		0,81		0,00		1065													
30-11-2023 16:30	216847	150,78	998,88	14,24	8,97	8,92	201874	0,63		5,94		45,92		6,25		4,16		0,17		0,84		0,00		1060													
30-11-2023 17:00	222425	151,05	999,12	14,80	8,58	8,53	207050	0,65		5,83		51,09		5,15		4,73		0,18		0,77		0,00		1062													
30-11-2023 17:30	216634	150,91	999,24	14,11	8,99	8,94	201676	0,70		6,21		47,81		6,28		6,44		0,21		0,74		0,00		1061													
30-11-2023 18:00	218026	150,63	999,27	14,22	8,80	8,74	202968	0,72		5,96		49,57		4,75		6,10		0,20		0,71		0,00		1060													
30-11-2023 18:30	220822	150,91	999,26	15,02	8,60	8,55	205563	0,70		6,13		52,07		4,23		5,64		0,19		0,72		0,01		1061													
30-11-2023 19:00	219117	151,20	999,24	14,98	8,81	8,76	203980	0,70		6,24		47,16		4,30		4,76		0,19		0,79		0,00		1065													
30-11-2023 19:30	216734	150,77	999,52	13,97	8,89	8,84	201769	0,70		5,75		46,84		3,80		3,98		0,19		0,84		0,00		1058													
30-11-2023 20:00	217678	151,21	999,71	14,32	8,98	8,93	202645	0,71		6,34		45,88		4,60		4,45		0,17		0,94		0,00		1079													
30-11-2023 20:30	216906	151,13	999,88	13,87	9,01	8,96	201929	0,70		6,25		43,18		4,14		4,29		0,17		0,94		0,00		1063													
30-11-2023 21:00	216596	151,78	1000,13	13,54	9,27	9,22	201641	0,73		5,57		45,94		3,83		3,67		0,17		0,94		0,00		1059													
30-11-2023 21:30	219218	151,40	1000,44	13,59	8,88	8,83	204074	0,71		5,50		47,47		3,49		3,72		0,16		0,86		0,00		1068													
30-11-2023 22:00	219263	150,85	1000,87	14,20	8,73	8,68	204116	0,71		5,64		45,23		4,11		4,49		0,15		0,81		0,00		1076													
30-11-2023 22:30	216945	150,80	1001,06	13,90	8,89	8,84	201965	0,69		5,71		44,83		3,77		4,53		0,16		0,74		0,00		1077													
30-11-2023 23:00	218752	150,60	1001,43	14,06	8,70	8,65	203642	0,68		5,85		46,68		3,73		4,34		0,16		0,69		0,00		1070													
30-11-2023 23:30	217433	150,63	1001,60	14,30	8,71	8,66	202418	0,69		6,04		48,14		4,07		4,49		0,15		0,67		0,00		1065													
01-12-2023 00:00	212134	150,34	1001,94	14,12	8,96	8,91	197501	0,70	0,70	5,92	5,40	45,73	47,79	4,67	8,00	2,91	4,71	0,16	0,25	0,64	1,20	0,00	0,01	1080													
01-12-2023 00:30	215268	150,77	1002,23	13,97	9,06	9,01	200409	0,72		5,64		45,99		3,71		2,99		0,16		0,66		0,00		1064													
01-12-2023 01:00	220196	151,27	1002,31	14,68	8,77	8,72	204982	0,70		5,78		45,82		3,61		3,67		0,15		0,66		0,00		1075													
01-12-2023 01:30	215809	151,71	1002,44	14,93	8,92	8,87	200911	0,72		6,31		46,70		4,26		3,72		0,15		0,65		0,00		1077													
01-12-2023 02:00	219304	151,29	1002,69	14,98	8,76	8,70	204154	0,69		6,36		47,81		4,36		4,49		0,15		0,59		0,00		1068													
01-12-2023 02:30	219392	150,90	1002,93	14,83	8,78	8,73	204235	0,68		6,12		42,01		5,30		4,14		0,15		0,56		0,00		1069													
01-12-2023 03:00	215735	149,72	1003,23	14,94	8,62	8,57	200842	0,67		5,63		44,03		3,34		3,86		0,15		0,53		0,00		1074													
01-12-2023 03:30	215789	149,53	1003,41	14,72	8,73	8,68	200893	0,68		6,11		47,40		3,41		4,29		0,15		0,50		0,00		1083													
01-12-2023 04:00	218951	150,16	1003,56	14,49	8,79	8,74	203827	0,70		6,06		48,27		5,31		4,32		0,16		0,50		0,00		1096													
01-12-2023 04:30	213846	151,19	1003,59	13,78	9,21	9,15	199089	0,73		6,10		42,91		4,09		4,04		0,16		0,54		0,00		1053													
01-12-2023 05:00	218382	150,92	1003,63	14,10	8,90	8,84	203299	0,70		6,12		43,64		3,81		4,60		0,16		0,49		0,00		1077													
01-12-2023 05:30	219077	150,94	1003,66	14,53	8,75	8,70	203943	0,69		6,55		56,83		4,38		4,75		0,16		0,49		0,00		1069													
01-12-2023 06:00	219068	150,92	1003,86	15,17	8,66	8,61	203935	0,70		6,30		48,83		4,29		5,72		0,16		0,49		0,00		1067													
01-12-2023 06:30	215451	151,21	1004,10	14,53	9,07	9,01	200578	0,73		6,48		48,37		5,18		5,46		0,18		0,48		0,00		1057													
01-12-2023 07:00	222911	152,70	1004,41	16,79	8,94	8,89	207502	0,74		6,20		44,75		8,50		4,58		0,16		0,62		0,00		1068													
01-12-2023 07:30	221169	153,11	1004,46	15,00	9,00	8,95	205885	0,64		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1047	main/flt												
01-12-2023 08:00	218696	151,60	1004,84	15,22	8,72	8,67	203590	0,70		5,50		46,24		6,71		5,99		0,15		0,82		0,00		1053													
01-12-2023 08:30	215945	150,71	1005,20	15,00	8,71	8,66	201037	0,70		6,11		46,66		7,12		6,39		0,16		0,84		0,00		1064													
01-12-2023 09:00	215464	150,61	1005,56	15,16	8,72	8,67	200591	0,69		6,40		44,06		7,35		6,12		0,15		0,85		0,01		1066													
01-12-2023 09:30	215107	150,24	1005,85	14,75	8,67	8,62	200259	0,69		6,28		41,09		10,38		6,03		0,16		0,79		0,00		1090													
01-12-2023 10:00	218022	150,36	1006,10	14,83	8,63	8,58	202964	0,69		6,16		46,20		9,17		5,79		0,15		0,78		0,00		1065													
01-12-2023 10:30	220497	150,74	1006,19	14,74	8,56	8,51	205261	0,63		6,21		49,88		5,70		5,75		0,15		0,74		0,00		1056													
01-12-2023 11:00	216437	150,45	1006,43	14,30	8,67	8,61	201493	0,55		5,73		45,23		6,08		5,73		0,15		0,78		0,00		1057													
01-12-2023 11:30	214223	149,73	1006,60	14,15	8,65	8,60	199439	0,50		5,36		44,42		9,96		6,66		0,16		0,78		0,01		1075													
01-12-2023 12:00	217056	149,93	1006,76	14,36	8,61	8,55	202068	0,48		5,66		45,80		6,96		6,24		0,15		0,70		0,01		1063													
01-12-2023 12:30	213567	149,96	1006,62	14,20	8,76	8,70	198830	0,48		5,74		46,11		8,08		6,21		0,16		0,70		0,00		1083													
01-12-2023 13:00	208642	150,41	1006,61	13,91	9,26	9,21	194260	0,51		6,12		45,81		11,75		9,77		0,17		0,75		0,01		1077													
01-12-2023 13:30	213721	150,61	1006,62	13,94	8,94	8,89	198973	0,53		5,35		41,73		11,98		8,64		0,16		0,73		0,01		1094													
01-12-2023 14:00	217178	150,42	1006,51	13,75	8,69	8,64	202181	0,49		5,74		44,26		7,70		8,96		0,16		0,69		0,01		1093													
01-12-2023 14:30	214408	150,25	1006,58	14,15	8,81	8,76	199610	0,49		5,59		38,28		9,51		6,80		0,16		0,74		0,01		1097													
01-12-2023 15:00	218200	150,41	1006,68	14,01	8,65	8,60	203129	0,46		5,99		46,91		6,69		6,28		0,15		0,68		0,00		1069													
01-12-2023 15:30	220589	150,72	1006,91	14,34	8,58	8,53	205347	0,46		5,65		47,99		5,47		4,84		0,15		0,66		0,00		1067													
01-12-2023 16:00	217227	150,73	1006,92	14,15	8,73	8,68	202227	0,46		6,01		44,39		5,23		5,36		0,15		0,65		0,00		1068													
01-12-2023 16:30	217428	151,51	1007,03	14,32	8,97	8,91	202414	0,52		5,99		48,27		5,08		5,48		0,15		0,67		0,00		1062													
01-12-2023 17:00	225794	152,35	1006,96	15,65	8,50	8,45	210177	0,58		5,71		52,37		4,52		5,44		0,14		0,68		0,00		1072													
01-12-2023 17:30	221069	152,34	1007,09	15,71	8,70	8,65	205792	0,64		6,13		50,76		4,82		5,86		0,14		0,69		0,00		1066													
01-12-2023 18:00	222687	151,77	1007,22	15,77	8,55	8,50	207294	0,63		6,10		48,91		3,85		5,74		0,14		0,69		0,00		1074													
01-12-2023 18:30	216989	151,39	1007,55	15,47	8,84	8,78	202005	0,66		6,34		46,41		6,56		7,98		0,15		0,78		0,00		1057													
01-12-2023 19:00	219191	151,20	1007,62	15,64	8,68	8,63	204050	0,67		6,32		48,28		7,70		8,61		0,17		0,88		0,00		1048													
01-12-2023 19:30	213679	150,51	1007,53	14,94	8,81	8,76	198934	0,69		6,04		44,84		8,32		9,65		0,19		0,89		0,00		1052													
01-12-2023 20:00	210805	149,11	1007,55	14,51	8,75	8,70	196267	0,64		5,79		49,22		8,05		9,35		0,17		0,90		0,00		1043													
01-12-2023 20:30	214619	149,34	1007,47	14,74	8,64	8,59	199807	0,66		6,12		52,04		7,32		9,70		0,16		0,86		0,00		1047													
01-12-2023 21:00	214433	150,04	1007,54	14,33	8,82	8,76	199634	0,68		5,53		44,30		6,45		8,52		0,17		0,92		0,00		1043													
01-12-2023 21:30	212228	149,71	1007,55	14,75	8,69	8,63	197588	0,67		5,91		55,59		5,67		6,99		0,16		0,96		0,00		1053													
01-12-2023 22:00	217947	150,19	1007,57	14,80	8,65	8,60	202895	0,69		6,13		47,99		5,66		8,38		0,15		0,96		0,00		1063													
01-12-2023 22:30	210363	150,83	1007,47	13,78	9,21	9,16	195857	0,69		6,14		45,38		7,21		8,74		0,16		1,08		0,00		1044													
01-12-2023 23:00	218093	150,61	1007,72	14,52	8,67	8,62	203031	0,67		5,53		48,50		6,97		7,76		0,15		1,02		0,00		1053													
01-12-2023 23:30	217230	150,54	1007,76	15,00	8,68	8,64	202229	0,69		6,05		46,48		7,10		8,32		0,15		1,01		0,00		1060													
02-12-2023 00:00	220811	151,87	1008,14	16,85	8,69	8,64	205553	0,74	0,64	6,24	5,99	52,65	47,09	7,61	6,44	6,72	6,30	0,15	0,16	1,11	0,75	0,00	0,00	1054													
02-12-2023 00:30	219005	152,59	1008,34	16,19	8,80	8,75	203877	0,75		6,31		45,41		6,86		7,38		0,15		1,10		0,00		1046													
02-12-2023 01:00	214491	151,17	1008,02	14,62	8,96	8,91	199688	0,73		6,11		45,78		9,36		7,94		0,17		1,07		0,00		1055													
02-12-2023 01:30	216846	150,97	1008,04	15,06	8,73	8,68	201873	0,70		5,62		47,09		8,68		6,68		0,16		1,04		0,00		1061													
02-12-2023 02:00	220978	151,50	1007,88	15,29	8,69	8,63	205708	0,70		5,90		49,05		5,75		5,69		0,16		1,02		0,00		1053													
02-12-2023 02:30	221496	151,90	1007,86	15,16	8,74	8,69	206188	0,70		6,01		49,66		4,54		5,28		0,15		1,04		0,00		1052													
02-12-2023 03:00	220000	152,31	1008,05	14,36	9,08	9,02	204800	0,71		6,19		47,56		4,65		5,76		0,16		1,10		0,00		1053													
02-12-2023 03:30	220249	153,38	1008,22	13,62	9,40	9,35	205032	0,73		5,91		49,20		6,49		5,31		0,18		1,12		0,00		1046													
02-12-2023 04:00	213761	153,07	1008,24	14,94	9,02	8,96	199010	0,72		5,69		34,24		106,12		10,08		12,59		1,01		0,01		1056													
02-12-2023 04:30	216540	151,25	1008,20	14,59	8,99	8,94	201589	0,67		3,73		45,74		17,10		5,53		0,25		1,03		0,01		1073													
02-12-2023 05:00	218468	152,24	1008,15	15,14	9,00	8,94	203378	0,67		4,95		45,29		10,21		5,71		0,17		1,03		0,00		1051													
02-12-2023 05:30	216462	151,09	1008,09	15,61	8,66	8,61	201517	0,61		4,93		47,53		6,14		4,85		0,15		0,95		0,00		1063													
02-12-2023 06:00	213454	150,29	1008,33	13,79	9,05	8,99	198725	0,60		5,30		46,19		6,50		5,24		0,16		0,91		0,00		1053													

02-12-2023 06:30	219930	150,49	1008,49	14,64	8,69	8,64	204735	0,58		4,91		52,54		5,32		4,92		0,14		0,89		0,00		1055									
02-12-2023 07:00	215853	150,61	1008,77	14,25	9,03	8,97	200952	0,61		5,22		50,73		5,21		4,85		0,15		0,90		0,00		1049									
02-12-2023 07:30	217898	151,15	1008,82	15,00	9,00	8,95	202850	0,53		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,01		1058	main/flt								
02-12-2023 08:00	217215	150,83	1008,97	14,59	8,84	8,79	202216	0,58		5,47		44,82		6,80		6,55		0,14		0,87		0,01		1069									
02-12-2023 08:30	213259	150,80	1009,28	14,21	9,09	9,04	198544	0,57		5,45		44,05		7,56		7,72		0,14		0,88		0,00		1059									
02-12-2023 09:00	218788	151,15	1009,57	16,02	8,67	8,62	203675	0,59		5,33		46,91		16,09		7,28		0,13		0,86		0,00		1063									
02-12-2023 09:30	222229	151,60	1009,76	16,70	8,49	8,44	206868	0,59		5,39		56,63		8,45		7,57		0,12		0,86		0,00		1049									
02-12-2023 10:00	220317	152,24	1010,02	16,30	8,72	8,66	205094	0,64		5,41		46,72		7,99		6,84		0,13		0,85		0,01		1049									
02-12-2023 10:30	217619	151,57	1010,25	15,43	8,73	8,68	202591	0,61		5,24		46,76		8,73		7,34		0,13		0,87		0,00		1058									
02-12-2023 11:00	218180	150,34	1010,48	15,46	8,44	8,39	203112	0,57		4,96		48,00		7,28		6,27		0,12		0,84		0,00		1056									
02-12-2023 11:30	216491	150,74	1010,72	15,28	8,55	8,50	201544	0,58		4,13		42,62		6,14		5,59		0,12		0,87		0,00		1059									
02-12-2023 12:00	214291	149,68	1010,58	15,03	8,46	8,41	199502	0,56		3,99		47,00		6,00		5,60		0,12		0,79		0,00		1064									
02-12-2023 12:30	216069	149,97	1010,48	15,15	8,57	8,52	201152	0,58		4,88		52,58		6,00		5,56		0,12		0,80		0,00		1061									
02-12-2023 13:00	216999	150,39	1010,52	15,24	8,60	8,55	202016	0,55		4,56		45,57		5,64		5,13		0,12		0,86		0,01		1057									
02-12-2023 13:30	217710	150,67	1010,42	15,64	8,48	8,43	202675	0,52		3,42		50,59		43,32		6,13		4,78		0,87		0,00		1058									
02-12-2023 14:00	219748	150,62	1010,47	15,53	8,50	8,45	204566	0,52		2,63		52,25		4,95		3,99		0,12		0,90		0,00		1058									
02-12-2023 14:30	218236	150,75	1010,75	15,30	8,47	8,42	203163	0,53		3,07		47,95		5,33		4,07		0,12		0,89		0,00		1062									
02-12-2023 15:00	218983	150,80	1010,87	15,87	8,54	8,48	203857	0,52		2,38		47,33		6,18		3,89		0,12		0,96		0,00		1064									
02-12-2023 15:30	217244	151,27	1010,91	15,85	8,66	8,61	202242	0,54		2,96		46,44		5,82		4,17		0,12		0,95		0,00		1062									
02-12-2023 16:00	219688	151,54	1011,17	15,01	8,67	8,62	204511	0,57		3,95		45,43		4,76		4,77		0,12		0,90		0,00		1061									
02-12-2023 16:30	220369	152,04	1011,33	15,44	8,69	8,64	205143	0,61		3,18		47,96		4,73		3,82		0,12		0,96		0,00		1065									
02-12-2023 17:00	219452	151,95	1011,62	14,98	8,81	8,76	204292	0,61		3,00		47,81		5,27		4,08		0,12		0,92		0,00		1062									
02-12-2023 17:30	222352	152,36	1012,17	15,70	8,63	8,57	206983	0,61		4,14		49,52		5,78		5,04		0,12		0,90		0,01		1065									
02-12-2023 18:00	219448	151,67	1012,50	15,35	8,57	8,52	204288	0,60		3,57		47,33		4,32		4,06		0,12		0,79		0,00		1070									
02-12-2023 18:30	215154	150,89	1012,58	14,92	8,80	8,75	200303	0,59		2,89		49,12		3,90		3,84		0,12		0,77		0,00		1052									
02-12-2023 19:00	217124	150,20	1012,84	15,87	8,46	8,41	202131	0,59		3,77		58,57		3,58		4,56		0,11		0,72		0,00		1064									
02-12-2023 19:30	217582	150,18	1012,95	15,57	8,48	8,43	202556	0,60		5,09		47,70		4,76		6,31		0,12		0,71		0,00		1073									
02-12-2023 20:00	216352	150,41	1013,05	15,78	8,63	8,58	201415	0,59		5,53		57,26		4,88		5,89		0,12		0,78		0,00		1057									
02-12-2023 20:30	218788	151,05	1013,56	16,30	8,53	8,48	203676	0,60		5,69		60,83		5,10		6,13		0,12		0,88		0,00		1056									
02-12-2023 21:00	225078	151,83	1013,55	16,43	8,47	8,41	209513	0,63		5,90		55,83		4,45		6,66		0,12		1,02		0,00		1067									
02-12-2023 21:30	215966	151,90	1013,60	16,72	8,67	8,61	201057	0,63		5,40		46,94		8,55		7,13		0,13		1,21		0,00		1051									
02-12-2023 22:00	215575	151,36	1013,80	16,52	8,59	8,54	200694	0,60		5,28		51,30		7,25		6,25		0,12		1,38		0,00		1049									
02-12-2023 22:30	218673	150,84	1013,82	16,24	8,42	8,37	203568	0,58		5,07		53,88		4,71		5,75		0,12		1,38		0,00		1046									
02-12-2023 23:00	214897	150,25	1013,75	15,66	8,55	8,50	200065	0,56		5,04		47,06		5,27		5,43		0,12		1,39		0,00		1044									
02-12-2023 23:30	216419	150,52	1013,90	15,78	8,59	8,53	201477	0,58		5,54		48,44		4,73		5,37		0,12		1,39		0,01		1051									
03-12-2023 00:00	216170	150,86	1014,26	15,66	8,67	8,62	201246	0,60	0,61	5,62	4,81	48,03	48,86	4,81	9,36	5,66	5,76	0,12	0,49	1,36	0,98	0,01	0,00	1053									
03-12-2023 00:30	215885	150,93	1014,41	15,44	8,74	8,68	200981	0,61		5,86		47,63		4,57		6,00		0,12		1,35		0,00		1062									
03-12-2023 01:00	216333	150,90	1014,54	15,19	8,62	8,57	201397	0,58		5,93		44,99		8,65		6,73		0,12		1,34		0,00		1058									
03-12-2023 01:30	223348	152,19	1014,59	16,82	8,51	8,46	207907	0,64		5,83		61,10		7,24		7,53		0,12		1,43		0,00		1065									
03-12-2023 02:00	218628	151,54	1014,54	16,01	8,42	8,37	203527	0,57		4,87		48,04		7,00		7,48		0,12		1,37		0,00		1059									
03-12-2023 02:30	212362	150,61	1014,66	15,56	8,73	8,68	197711	0,60		5,68		49,26		7,37		7,66		0,12		1,41		0,00		1049									
03-12-2023 03:00	220507	151,27	1015,00	16,00	8,50	8,45	205271	0,61		5,98		58,65		4,57		6,00		0,12		1,42		0,01		1059									
03-12-2023 03:30	218056	151,74	1015,18	15,46	8,79	8,74	202996	0,63		6,04		49,28		4,21		6,23		0,13		1,48		0,01		1060									
03-12-2023 04:00	216184	151,30	1015,09	15,24	8,71	8,66	201259	0,61		5,69		47,75		4,51		5,51		0,12		1,56		0,00		1058									
03-12-2023 04:30	220448	151,40	1015,18	15,99	8,38	8,33	205216	0,59		5,71		55,10		4,33		6,58		0,12		1,54		0,00		1064									
03-12-2023 05:00	216860	151,67	1015,32	16,18	8,70	8,65	201886	0,61		5,69		49,06		4,81		5,62		0,12		1,58		0,00		1060									
03-12-2023 05:30	221587	151,86	1015,47	16,89	8,45	8,40	206273	0,62		5,87		52,01		3,98		5,77		0,11		1,71		0,01		1064									
03-12-2023 06:00	213844	151,30	1015,50	15,54	8,73	8,68	199087	0,62		5,61		50,53		3,01		5,64		0,13		1,85		0,01		1067									
03-12-2023 06:30	213054	149,62	1015,46	15,82	8,51	8,46	198354	0,59		5,79		54,37		2,70		5,50		0,12		1,85		0,00		1064									
03-12-2023 07:00	215247	149,75	1015,48	15,40	8,78	8,73	200389	0,64		5,91		44,18		3,32		5,35		0,13		1,79		0,00		1058									
03-12-2023 07:30	216560	149,77	1015,56	15,00	9,00	8,95	201608	0,56		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1068	main/flt								
03-12-2023 08:00	216116	150,13	1015,70	15,46	8,62	8,57	201195	0,65		5,23		48,67		3,29		5,66		0,14		1,70		0,00		1070									
03-12-2023 08:30	214226	150,38	1015,81	15,02	8,87	8,82	199442	0,66		5,14		48,80		3,61		5,77		0,15		1,60		0,00		1068									
03-12-2023 09:00	213537	150,82	1016,04	15,10	8,89	8,84	198802	0,69		4,62		49,46		3,14		5,55		0,14		1,62		0,00		1062									
03-12-2023 09:30	212956	150,49	1016,32	15,11	8,90	8,85	198263	0,68		3,63		49,18		4,60		5,22		0,14		1,64		0,00		1059									
03-12-2023 10:00	217117	150,76	1016,33	15,17	8,71	8,65	202125	0,66		4,62		47,11		3,58		5,49		0,13		1,70		0,00		1061									
03-12-2023 10:30	216817	150,90	1016,45	15,44	8,63	8,58	201847	0,61		4,80		48,30		2,71		5,50		0,13		1,81		0,00		1068									
03-12-2023 11:00	216939	150,63	1016,34	15,40	8,58	8,53	201959	0,59		5,39		47,89		4,44		7,02		0,14		1,82		0,00		1074									
03-12-2023 11:30	216863	151,20	1016,41	15,46	8,87	8,82	201889	0,64		5,31		50,49		5,10		6,79		0,15		1,90		0,00		1067									
03-12-2023 12:00	223848	152,71	1016,30	16,51	8,58	8,53	208372	0,69		5,05		48,01		5,94		7,20		0,13		1,84		0,00		1051									
03-12-2023 12:30	219831	152,31	1016,09	15,77	8,69	8,64	204643	0,68		5,11		45,62		5,35		6,42		0,14		2,01		0,00		1052									
03-12-2023 13:00	217097	151,08	1015,89	15,07	8,66	8,61	202106	0,63		4,66		52,44		4,63		5,72		0,14		2,01		0,00		1052									
03-12-2023 13:30	218866	151,22	1015,76	15,08	8,69	8,64	203748	0,62		5,10		47,59		4,33		5,96		0,14		1,91		0,00		1049									
03-12-2023 14:00	216067	151,31	1015,75	14,54	8,93	8,88	201150	0,60		5,48		45,75		4,31		5,77		0,15		2,00		0,00		1045									
03-12-2023 14:30	220016	151,26	1015,52	15,12	8,56	8,51	204815	0,60		5,19		48,48		5,01		5,98		0,14		1,97		0,00		1055									
03-12-2023 15:00	218378	151,04	1015,37	15,66	8,47	8,42	203295	0,61		5,02		51,30		4,19		5,74		0,13		1,89		0,00		1068									
03-12-2023 15:30	217718	151,12	1015,21	15,50	8,60	8,55	202682	0,60		5,22		49,40		4,05		6,22		0,13		1,81		0,00		1059									
03-12-2023 16:00	216272	151,68	1015,16	14,90	8,93	8,87	201340	0,63		5,90		46,21		3,83		5,89		0,14		1,79		0,00		1054									
03-12-2023 16:30	217998	152,53	1014,97	15,29	8,94	8,89	202942	0,66		5,97		45,52		4,48		6,21		0,14		1,95		0,00		1065									
03-12-2023 17:00	219671	152,07	1014,73	15,80	8,66	8,61	204495	0,64		5,85		55,49		5,65		7,42		0,14		1,96		0,00		1064									
03-12-2023 17:30	218662	151,39	1014,51	15,73	8,62	8,57	203559	0,63		5,85		47,17		6,81		7,99		0,14		1,79		0,00		1073									
03-12-2023 18:00	223834	151,85	1014,15	16,39	8,55	8,50	208359	0,65		6,44		49,73		6,70		8,15		0,14		1,74		0,00		1053									
03-12-2023 18:30	220620	151,68	1014,01	16,14	8,60	8,55	205376	0,66		5,92		48,06		8,20		7,86		0,14		1,80		0,00		1054									
03-12-2023 19:00	222762	152,18	1013,82	16,58	8,64	8,59	207364	0,67		5,85		48,73		5,98		7,20		0,14		1,95		0,00		1040									
03-12-2023 19:30	216178	150,69	1013,49	15,53	8,54	8,49	201254	0,60		5,40		47,32		7,05		7,14		0,14		2,11		0,00		1052									
03-12-2023 20:00	216690	150,09	1013,16	15,89	8,48	8,43	201728	0,59		5,83		50,42		5,83		6,31		0,13		2,15		0,00		1053									
03-12-2023 20:30	216278	150,04	1012,95	15,40	8,56	8,51	201346	0,59		5,77		48,61		5,01		6,42		0,13		2,18		0,00		1054									
03-12-2023 21:00	215806	149,83	1012,58	15,21	8,54	8,49	200908	0,60		5,81		48,80		4,67		6,70		0,14		2,38		0,00		1063									
03-12-2023 21:30	215828	150,03	1012,32	15,18	8,66	8,61	200928	0,62		5,69		47,01		6,01		6,27		0,14		2,49		0,00		1056									
03-12-2023 22:00	215157	150,74	1011,98	15,43	8,70	8,65	200306	0,67		4,66		45,21		12,45		5,86		0,32		2,50		0,00		1057									
03-12-2023 22:30	216202	150,82	1011,62	15,32	8,64	8,59	201275	0,69		5,16		45,56		6,84		6,72		0,14		2,20		0,00		1058									
03-12-2023 23:00	214441	150,07	1011,23	14,89	8,59	8,54	199641	0,68		5,13		46,09		6,18		6,80		0,14		1,87		0,00		1086									
03-12-2023 23:30	214023	149,77	1011,06	14,61	8,68	8,63	199254	0,71		4,87		45,87		7,09		6,59		0,14		1,65		0,00		1082									
04-12-2023 00:00	218030	150,06	1010,65	14,87	8,43	8,38	202972	0,67	0,63	4,72	5,43	50,50	49,31	4,94	5,28	6,42	6,39	0,14	0,14	1,42	1,79	0,00	0,00	1084									
04-12-2023 00:30	213187	149,89	1010,29	14,71	8,71	8,66	198478	0,69		4,94		48,84		5,51		6,87		0,14		1,27		0,00		1065									
04-12-2023 01:00	222067	151,38	1009,95	15,12	8,64	8,59	206718	0,71		4,89		52,27		4,39		7,11		0,14		1,15		0,00		1062									
04-12-2023 01:30	215186	150,90	1009,43	14,70	8,80	8,75	200332	0,72		5,05		43,15		8,20		7,61		0,15		1,13		0,00		1054									
04-12-2023 02:00	218624	151,66	1009,13	14,34	8,94	8,89	203523	0,72		5,28		50,08		4,78		8,08		0,15		1,07		0,00		1035									
04-12-2023 02:30	220700	151,98	1008,82	14,24	8,93	8,88	205450	0,76		4,89		47,19		5,19		6,93		0,15		1,11		0,00		1038									
04-12-2023 03:00	217781	151,30	1008,46	14,57	8,65	8,60	202741	0,71		4,71		46,76		3,86		6,46		0,14		1,10		0,00		1048									
04-12-2023 03:30	215477	150,56	1008,19	14,34	8,62	8,56	200603	0,69		4,95		48,91		4,28		6,98		0,14		1,13		0,00		1050									
04-12-2023 04:00	219076	150,43	1007,98	15,00	8,56	8,51	203943	0,69		5,34		49,64		4,95		7,77		0,14		1,16		0,00		1044									
04-12-2023 04:30	218521	152,26	1007,51	16,24	8,74	8,69	203427	0,74		4,23		55,53		6,48		10,84		0,14		1,23		0,00		1032									
04-12-2023 05:00	224348	152,93	1007,10	16,09	8,63	8,58	208835	0,74		4,58		46,50		7,46		7,03		0,14		1,24		0,00		1023									
04-12-2023 05:30	219861	152,15	1006,52	15,74	8,66	8,61	204671	0,73		4,67		47,15		5,19		6,12		0,14		1,33		0,00		1026									
04-12-2023 06:00	223714	152,15	1006,41	16,51	8,47	8,42	208246	0,73		5,40		52,44		5,44		6,09		0,13		1,37		0,00		1032									
04-12-2023 06:30	220186	151,88	1006,16	15,76	8,69	8,63	204973	0,72		5,21		47,07		5,47		5,90		0,14		1,37		0,00		1022									
04-12-2023 07:00	215882	150,76	1006,00	14,52	8,89	8,84	200978	0,71		4,61		46,70		4,93		5,56		0,14		1,44		0,00		1022									
04-12-2023 07:30	217712	151,43	1005,80	15,00	9,00	8,95	202677	0,63		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1019	main/flt								
04-12-2023 08:00	219271	151,83	1005,55	13,88	9,18	9,13	204124	0,71		5,66		49,92		4,64		5,36		0,16		1,34		0,00		1022									
04-12-2023 08:30	221537	152,15	1005,25	14,58	8,93	8,88	206226	0,68		5,42		46,99		5,36		5,42		0,14		1,25		0,00		1021									
04-12-2023 09:00	220610	152,06	1005,10	14,67	8,98	8,93	205367	0,67		4,86		50,59		4,97		5,15		0,14		1,20		0,00		1025									
04-12-2023 09:30	223710	152,08	1004,94	15,13	8,67	8,62	208243	0,67		5,29		48,08		5,25		6,05		0,14		1,20		0,00		1035									
04-12-2023 10:00	220850	151,52	1004,80	15,09	8,69	8,63	205589	0,64		5,66		48,14		7,00		6,56		0,15		1,25		0,00		1033									
04-12-2023 10:30	225056	152,40	1004,76	16,50	8,58	8,53	209492	0,67		6,03		50,98		5,33		6,60		0,14		1,33		0,01		1045									
04-12-2023 11:00	223709	152,84	1004,83	15,97	8,60	8,55	208242	0,65		5,30		46,95		5,18		7,67		0,15		1,30		0,01		1047									

04-12-2023 11:30	219138	151,29	1004,56	15,16	8,70	8,65	204001	0,59		1,24		45,69		4,95		3,88		0,14		1,39		0,00		1039							
04-12-2023 12:00	219821	151,05	1004,22	15,28	8,60	8,55	204634	0,56		0,27		48,74		4,34		3,58		0,14		1,40		0,01		1047							
04-12-2023 12:30	219901	151,09	1003,84	15,28	8,55	8,50	204708	0,57		3,45		48,01		4,14		5,65		0,14		1,37		0,01		1060							
04-12-2023 13:00	216673	150,61	1003,49	14,72	8,78	8,73	201712	0,58		5,44		49,74		5,63		6,70		0,16		1,36		0,01		1045							
04-12-2023 13:30	220018	150,97	1003,14	15,18	8,59	8,54	204817	0,56		5,35		45,89		3,69		5,75		0,15		1,32		0,01		1055							
04-12-2023 14:00	224178	151,93	1002,85	15,11	8,68	8,63	208678	0,59		5,84		50,59		4,33		6,36		0,15		1,30		0,01		1050							
04-12-2023 14:30	221185	152,10	1002,42	15,08	8,79	8,74	205900	0,59		5,82		50,15		4,26		6,24		0,15		1,30		0,01		1045							
04-12-2023 15:00	221742	151,96	1002,11	15,12	8,78	8,72	206417	0,58		6,17		47,87		4,39		6,26		0,15		1,32		0,01		1048							
04-12-2023 15:30	219275	151,14	1001,75	15,09	8,71	8,65	204127	0,56		6,42		44,26		5,82		6,68		0,15		1,29		0,01		1055							
04-12-2023 16:00	222956	150,94	1001,48	15,37	8,57	8,52	207544	0,57		6,38		48,32		5,77		6,65		0,15		1,33		0,01		1048							
04-12-2023 16:30	225552	152,30	1001,36	16,21	8,71	8,65	209953	0,63		6,15		52,37		6,78		7,33		0,15		1,36		0,01		1040							
04-12-2023 17:00	218792	152,52	1001,22	14,88	9,17	9,12	203679	0,65		6,39		50,76		5,88		8,01		0,17		1,35		0,00		1030							
04-12-2023 17:30	218522	153,10	1001,16	13,86	9,59	9,53	203428	0,68		6,79		48,24		7,68		9,13		0,19		1,42		0,00		1042							
04-12-2023 18:00	222135	152,84	1000,90	12,85	9,30	9,24	206782	0,64		6,59		48,70		8,03		8,53		0,18		1,40		0,00		1012							
04-12-2023 18:30	222042	151,47	1000,79	14,06	8,57	8,52	206695	0,58		5,55		55,95		5,73		6,72		0,16		1,34		0,00		1038							
04-12-2023 19:00	211854	149,27	1000,73	14,24	8,71	8,66	197241	0,56		6,26		45,79		8,06		7,35		0,16		1,29		0,01		1030							
04-12-2023 19:30	213682	149,53	1000,50	15,05	8,74	8,69	198937	0,58		6,22		48,11		6,85		6,67		0,15		1,34		0,01		1033							
04-12-2023 20:00	215859	150,21	1000,31	14,80	8,76	8,70	200957	0,57		6,34		47,60		6,68		7,48		0,15		1,36		0,00		1041							
04-12-2023 20:30	217368	150,83	1000,30	14,61	8,88	8,83	202357	0,60		6,38		45,49		6,87		6,98		0,15		1,42		0,00		1038							
04-12-2023 21:00	218743	151,22	1000,10	14,59	8,84	8,79	203634	0,62		6,34		48,82		6,34		6,84		0,15		1,43		0,00		1045							
04-12-2023 21:30	216252	151,28	999,90	14,19	9,07	9,01	201322	0,63		6,29		48,56		6,40		6,07		0,16		1,35		0,00		1039							
04-12-2023 22:00	220023	151,70	999,74	14,71	8,84	8,79	204822	0,65		6,32		47,05		4,77		6,32		0,15		1,28		0,00		1041							
04-12-2023 22:30	218229	151,81	999,78	13,41	9,25	9,20	203157	0,68		6,48		44,56		7,78		8,00		0,17		1,34		0,00		1035							
04-12-2023 23:00	218405	152,71	999,78	13,32	9,36	9,31	203320	0,70		6,40		44,09		7,16		6,46		0,17		1,35		0,00		1037							
04-12-2023 23:30	210360	151,40	999,51	13,69	9,25	9,20	195854	0,68		6,40		44,11		7,31		6,86		0,17		1,23		0,00		1057							
05-12-2023 00:00	218520	151,29	999,56	14,25	8,90	8,84	203427	0,66	0,65	6,20	5,43	44,99	48,51	5,55	5,75	6,42	6,71	0,16	0,15	1,17	1,29	0,00	0,00	1066							
05-12-2023 00:30	223084	151,67	999,48	14,50	8,68	8,63	207662	0,65		6,11		45,03		5,76		6,00		0,15		1,14		0,00		1051							
05-12-2023 01:00	218966	151,96	999,35	14,78	8,90	8,85	203840	0,71		6,31		46,54		5,47		5,88		0,15		1,15		0,00		1041							
05-12-2023 01:30	224402	152,23	999,20	15,35	8,64	8,59	208885	0,73		6,37		48,67		5,38		6,74		0,15		1,10		0,00		1046							
05-12-2023 02:00	220906	152,08	999,12	14,27	9,11	9,06	205641	0,73		6,75		49,25		5,79		7,41		0,16		1,10		0,00		1031							
05-12-2023 02:30	226531	152,97	999,06	15,89	8,68	8,63	210861	0,74		5,87		50,53		7,44		6,30		0,15		1,27		0,00		1029							
05-12-2023 03:00	224131	152,25	999,05	15,93	8,61	8,56	208634	0,72		6,04		55,47		6,73		6,56		0,15		1,48		0,00		1025							
05-12-2023 03:30	225232	152,31	999,10	16,13	8,60	8,55	209655	0,72		6,08		58,10		6,67		6,78		0,15		1,67		0,00		1029							
05-12-2023 04:00	215926	150,83	998,94	14,71	8,73	8,68	201019	0,68		5,69		54,94		5,05		6,98		0,15		1,60		0,00		1020							
05-12-2023 04:30	213144	149,59	998,86	14,18	8,76	8,71	198437	0,67		5,82		43,80		5,78		6,42		0,15		1,58		0,00		1035							
05-12-2023 05:00	214515	150,13	998,96	14,17	9,04	8,99	199710	0,70		6,03		48,63		5,33		5,56		0,16		1,56		0,00		1025							
05-12-2023 05:30	217734	151,61	999,07	13,98	9,30	9,25	202697	0,72		6,29		48,95		5,63		5,85		0,16		1,49		0,02		1017							
05-12-2023 06:00	221732	152,96	999,35	14,09	9,22	9,16	206408	0,74		6,20		47,97		5,82		6,00		0,16		1,55		0,00		1022							
05-12-2023 06:30	222380	153,69	999,54	13,87	9,42	9,37	207009	0,75		6,30		48,72		5,32		6,71		0,16		1,62		0,01		1014							
05-12-2023 07:00	218955	153,95	999,60	13,08	9,60	9,54	203831	0,78		6,32		46,52		4,86		6,88		0,17		1,62		0,01		1023							
05-12-2023 07:30	213520	152,89	999,65	15,00	9,00	8,95	198787	0,68		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,01		1030	main/flt						
05-12-2023 08:00	223725	153,95	999,90	14,60	9,28	9,22	208257	0,75		6,63		53,26		5,28		4,55		0,13		1,58		0,01		1032							
05-12-2023 08:30	224458	154,75	1000,20	14,96	9,29	9,23	208937	0,76		5,95		51,30		5,79		5,36		0,13		1,48		0,00		1038							
05-12-2023 09:00	220556	155,06	1000,58	13,77	9,76	9,70	205316	0,79		6,64		52,07		5,53		5,44		0,13		1,46		0,01		1017							
05-12-2023 09:30	219768	153,92	1000,75	13,55	9,61	9,55	204585	0,77		6,37		51,30		6,43		5,78		0,13		1,49		0,00		1036							
05-12-2023 10:00	218768	154,14	1000,97	12,90	9,73	9,67	203656	0,80		6,49		55,41		5,56		6,42		0,14		1,57		0,00		1036							
05-12-2023 10:30	217652	153,07	1001,30	13,22	9,57	9,51	202621	0,78		6,08		50,53		5,89		5,73		0,14		1,60		0,01		1043							
05-12-2023 11:00	226527	153,54	1001,53	13,92	9,14	9,09	210858	0,76		6,23		53,33		5,52		5,71		0,13		1,45		0,00		1050							
05-12-2023 11:30	223829	154,74	1001,76	14,58	9,45	9,39	208354	0,77		6,06		54,30		7,02		5,57		0,14		1,57		0,01		1027							
05-12-2023 12:00	229075	154,36	1001,68	15,09	8,91	8,86	213223	0,74		5,95		57,65		7,27		5,01		0,12		1,75		0,01		1031							
05-12-2023 12:30	226811	153,13	1001,85	15,19	8,75	8,69	211121	0,71		5,86		55,65		5,92		3,69		0,11		1,93		0,01		1049							
05-12-2023 13:00	220971	152,25	1001,88	14,23	8,98	8,92	205701	0,67		5,88		50,04		5,02		3,74		0,11		2,05		0,01		1044							
05-12-2023 13:30	218385	151,50	1002,06	13,81	9,15	9,09	203302	0,66		6,05		47,94		4,85		3,73		0,12		2,38		0,01		1050							
05-12-2023 14:00	221279	152,19	1002,27	14,04	9,01	8,95	205987	0,67		6,06		53,71		4,38		3,82		0,12		2,73		0,00		1047							
05-12-2023 14:30	220148	151,76	1002,33	13,89	9,05	9,00	204937	0,67		5,97		49,91		5,15		4,04		0,12		3,07		0,00		1046							
05-12-2023 15:00	222182	152,55	1002,51	14,45	9,12	9,07	206825	0,69		6,29		58,74		4,46		4,06		0,12		3,22		0,00		1033							
05-12-2023 15:30	221374	153,01	1002,76	14,76	9,20	9,15	206076	0,72		6,12		56,81		4,43		4,30		0,12		3,26		0,00		1040							
05-12-2023 16:00	220106	153,48	1003,08	14,69	9,30	9,25	204898	0,74		6,27		48,41		5,50		4,05		0,12		3,59		0,00		1052							
05-12-2023 16:30	220346	153,04	1003,37	15,42	9,13	9,07	205121	0,72		5,94		49,78		6,30		4,30		0,11		3,14		0,00		1051							
05-12-2023 17:00	221753	152,71	1003,85	14,37	9,16	9,11	206427	0,72		6,32		53,09		4,39		4,27		0,12		2,53		0,00		1046							
05-12-2023 17:30	213067	152,39	1004,25	13,43	9,57	9,51	198366	0,72		6,14		44,38		5,15		3,80		0,13		2,43		0,00		1051							
05-12-2023 18:00	221823	151,87	1004,69	14,30	9,05	9,00	206492	0,70		6,14		58,26		4,52		3,24		0,11		2,43		0,00		1047							
05-12-2023 18:30	222709	153,23	1004,97	13,80	9,35	9,29	207315	0,74		6,48		53,87		4,87		4,46		0,12		2,29		0,00		1041							
05-12-2023 19:00	221577	153,48	1005,19	13,61	9,39	9,33	206263	0,75		6,59		50,19		5,74		4,37		0,13		2,75		0,00		1045							
05-12-2023 19:30	222872	153,72	1005,45	14,83	9,20	9,14	207466	0,75		6,34		46,22		5,89		4,90		0,12		3,13		0,00		1063							
05-12-2023 20:00	223860	154,66	1005,65	14,78	9,44	9,38	208382	0,78		6,51		55,34		7,36		6,34		0,13		3,49		0,00		1037							
05-12-2023 20:30	223253	154,76	1005,94	13,30	9,51	9,45	207819	0,76		5,85		49,83		5,48		7,11		0,14		3,85		0,00		1037							
05-12-2023 21:00	216676	154,18	1006,29	12,60	9,82	9,76	201715	0,77		6,50		47,38		5,73		5,52		0,15		4,60		0,00		1022							
05-12-2023 21:30	221929	153,35	1006,41	14,15	9,17	9,11	206590	0,73		6,15		47,30		6,14		3,36		0,13		4,38		0,00		1041							
05-12-2023 22:00	223178	153,25	1006,52	14,57	9,07	9,01	207750	0,69		6,34		50,93		5,55		3,62		0,12		3,86		0,00		1046							
05-12-2023 22:30	217447	153,60	1006,67	13,95	9,53	9,47	202431	0,72		6,36		44,77		5,53		4,04		0,13		4,25		0,00		1053							
05-12-2023 23:00	219081	153,26	1006,90	14,00	9,32	9,27	203947	0,69		6,10		50,55		5,79		4,73		0,13		3,83		0,00		1061							
05-12-2023 23:30	222784	152,29	1007,04	13,97	9,00	8,95	207384	0,66		6,52		52,88		5,36		4,86		0,12		3,25		0,00		1050							
06-12-2023 00:00	221577	151,01	1007,14	14,50	8,61	8,56	206264	0,60	0,72	6,29	6,20	49,71	51,21	4,97	5,64	4,59	5,24	0,12	0,13	3,51	2,32	0,01	0,00	1060							
06-12-2023 00:30	217417	150,28	1007,41	14,29	8,81	8,75	202403	0,60		6,24		45,53		4,50		4,05		0,12		4,02		0,01		1053							
06-12-2023 01:00	215906	150,79	1007,74	13,63	9,16	9,11	201001	0,64		6,52		49,25		4,97		3,81		0,13		4,31		0,00		1053							
06-12-2023 01:30	219616	151,70	1007,76	14,05	9,08	9,03	204444	0,65		6,72		49,52		5,91		4,99		0,12		4,22		0,01		1057							
06-12-2023 02:00	219541	151,59	1007,83	14,05	9,01	8,95	204374	0,63		6,00		48,27		5,73		3,53		0,12		3,77		0,01		1055							
06-12-2023 02:30	220194	151,83	1008,11	14,36	8,96	8,91	204980	0,64		5,99		47,30		5,42		3,61		0,11		3,67		0,01		1056							
06-12-2023 03:00	220361	151,89	1008,29	14,44	8,95	8,90	205135	0,65		6,05		48,72		5,30		3,61		0,11		3,63		0,01		1061							
06-12-2023 03:30	219920	151,46	1008,47	14,23	8,85	8,80	204725	0,60		6,09		45,53		6,58		4,91		0,11		3,66		0,01		1061							
06-12-2023 04:00	220636	151,59	1008,53	14,74	8,84	8,78	205390	0,62		6,14		50,89		7,58		5,24		0,11		3,82		0,01		1065							
06-12-2023 04:30	222933	152,68	1008,64	15,58	8,86	8,81	207522	0,64		6,11		48,92		7,88		4,56		0,11		4,02		0,01		1062							
06-12-2023 05:00	221196	152,71	1008,70	15,85	8,79	8,73	205910	0,62		6,24		45,94		11,32		6,31		0,11		4,16		0,01		1065							
06-12-2023 05:30	221447	152,33	1008,87	15,92	8,64	8,59	206143	0,61		5,89		54,88		7,81		4,95		0,11		3,79		0,01		1049							
06-12-2023 06:00	218250	151,51	1009,01	15,03	8,66	8,60	203176	0,57		5,81		50,47		7,54		5,84		0,11		3,45		0,01		1051							
06-12-2023 06:30	218029	150,04	1009,17	14,53	8,47	8,41	202971	0,52		5,99		52,04		7,84		5,42		0,11		3,66		0,01		1059							
06-12-2023 07:00	219440	150,30	1009,32	15,09	8,42	8,37	204280	0,57		6,00		50,19		5,79		4,71		0,10		3,47		0,01		1053							
06-12-2023 07:30	217152	150,79	1009,60	15,00	9,00	8,95	202157	0,52		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,01		1053	main/flt						
06-12-2023 08:00	218642	150,73	1009,76	15,15	8,58	8,53	203540	0,57		5,86		54,64		4,62		2,83		0,11		3,64		0,01		1057							
06-12-2023 08:30	217708	151,00	1010,01	15,04	8,73	8,68	202673	0,57		6,04		54,10		4,90		3,23		0,11		4,14		0,01		1053							
06-12-2023 09:00	217011	151,50	1010,31	14,84	8,93	8,88	202026	0,60		5,85		47,86		4,78		2,88		0,11		4,40		0,01		1057							
06-12-2023 09:30	216864	152,18	1010,75	14,56	9,10	9,04	201890	0,61		6,22		46,77		6,56		3,52		0,11		4,53		0,01		1068							
06-12-2023 10:00	217530	152,19	1010,98	14,73	8,98	8,93	202508	0,61		6,15		46,51		6,61		4,53		0,11		4,03		0,01		1062							
06-12-2023 10:30	220935	152,27	1011,04	15,04	8,79	8,74	205668	0,60		5,83		48,41		5,78		3,56		0,11		3,61		0,01		1069							
06-12-2023 11:00	220483	153,04	1011,35	14,55	9,18	9,13	205248	0,64		6,15		49,16		4,19		3,64		0,12		4,01		0,01		1057							
06-12-2023 11:30	219206	153,58	1011,41	14,19	9,30	9,24	204064	0,66		6,80		47,65		5,38		4,16		0,13		4,72		0,01		1054							
06-12-2023 12:00	217459	152,18	1011,44	14,44	8,99	8,94	202442	0,59		6,18		49,90		6,80		4,00		0,12		4,87		0,01		1061							
06-12-2023 12:30	220698	151,46	1011,55	15,43	8,58	8,53	205447	0,57		6,33		55,54		6,54		4,80		0,12		4,66		0,01		1062							
06-12-2023 13:00	217171	151,58	1011,57	14,92	8,92	8,87	202175	0,57		6,17		54,78		4,30		4,64		0,13		4,41		0,01		1054							
06-12-2023 13:30	217562	152,10	1011,63	15,00	9,11	9,06	202538	0,55		6,16		45,63		5,80		5,15		0,13		4,90		0,01		1066							
06-12-2023 14:00	216263	151,88	1011,86	14,34	9,31	9,25	201332	0,57		6,74		47,76		6,38		5,30		0,13		4,21		0,01		1062							
06-12-2023 14:30	223398	153,64	1012,04	15,74	9,20	9,14	207953	0,62		6,47		46,69		10,66		4,63		0,12		3,41		0,01		1062							
06-12-2023 15:00	221915	153,78	1012,20	15,38	9,13	9,08	206577	0,61		6,27		46,56		8,26		6,10		0,12		2,76		0,01		1060							
06-12-2023 15:30	216841	152,54	1012,43	15,25	9,13	9,08	201869	0,58		6,02		48,39		7,35		5,99		0,13		2,29		0,01		1062							
06-12-2023 16:00	209914	151,60	1012,65	13,98	9,42	9,36	195440	0,57		5,88		45,70		8,19		4,31		0,13		2,00		0,01		1052							

06-12-2023 16:30	217342	151,43	1012,92	14,17	9,12	9,07	202333	0,56		6,18		45,02		6,92		4,97		0,12		1,87		0,01		1076											
06-12-2023 17:00	202736	150,59	1013,17	13,07	9,63	9,57	188779	0,54		6,17		48,03		8,19		6,87		0,14		1,66		0,01		1065											
06-12-2023 17:30	211280	150,76	1013,56	13,69	9,30	9,25	196708	0,55		6,23		42,26		9,46		5,95		0,12		1,53		0,01		1069											
06-12-2023 18:00	215815	151,11	1013,92	13,80	9,16	9,10	200916	0,54		6,12		45,30		8,22		4,73		0,12		1,41		0,01		1070											
06-12-2023 18:30	217848	151,92	1014,16	13,34	9,30	9,25	202803	0,57		6,06		49,52		6,01		2,62		0,12		1,31		0,01		1056											
06-12-2023 19:00	221898	151,93	1014,36	13,89	8,85	8,80	206562	0,55		5,88		46,53		4,50		3,24		0,11		1,27		0,01		1063											
06-12-2023 19:30	216734	150,98	1014,61	13,81	8,83	8,77	201769	0,55		6,37		51,65		3,81		3,28		0,12		1,25		0,01		1063											
06-12-2023 20:00	216769	150,45	1014,80	13,77	8,80	8,75	201801	0,55		6,31		50,61		4,17		3,80		0,12		1,31		0,01		1067											
06-12-2023 20:30	214495	149,98	1014,88	14,10	8,71	8,66	199691	0,53		6,44		49,63		3,58		3,75		0,12		1,28		0,01		1066											
06-12-2023 21:00	215023	149,92	1015,08	14,53	8,69	8,64	200181	0,55		6,14		47,67		4,55		3,30		0,11		1,42		0,01		1060											
06-12-2023 21:30	216686	150,25	1015,10	14,66	8,59	8,54	201725	0,54		6,11		50,65		3,89		3,25		0,11		1,57		0,01		1064											
06-12-2023 22:00	214446	150,10	1015,42	14,31	8,75	8,70	199646	0,53		6,81		46,20		3,92		3,56		0,12		1,77		0,01		1057											
06-12-2023 22:30	213733	150,38	1015,64	14,33	8,87	8,81	198984	0,56		6,59		50,19		4,87		3,53		0,12		1,91		0,01		1061											
06-12-2023 23:00	214396	150,97	1015,80	13,86	9,07	9,01	199600	0,60		6,41		48,72		7,15		5,67		0,13		1,87		0,01		1063											
06-12-2023 23:30	214747	150,93	1015,90	13,94	8,89	8,84	199925	0,61		6,03		43,09		6,76		5,35		0,13		1,76		0,01		1064											
07-12-2023 00:00	221644	151,34	1015,91	15,58	8,50	8,45	206326	0,60	0,58	6,30	6,19	54,51	49,02	7,13	6,28	5,30	4,48	0,12	0,12	1,64	3,05	0,01	0,00	1063											
07-12-2023 00:30	219797	151,98	1016,21	16,20	8,63	8,58	204612	0,63		6,22		47,60		9,49		4,70		0,11		1,58		0,01		1055											
07-12-2023 01:00	214632	151,48	1016,28	15,38	8,83	8,77	199818	0,61		6,53		43,70		8,94		5,70		0,12		1,75		0,01		1050											
07-12-2023 01:30	213259	150,60	1016,34	15,07	8,63	8,58	198545	0,58		5,96		49,62		8,36		5,78		0,12		1,78		0,01		1057											
07-12-2023 02:00	216981	149,82	1016,36	15,00	8,37	8,32	201999	0,54		6,06		54,99		6,19		4,21		0,11		1,62		0,01		1051											
07-12-2023 02:30	212294	149,90	1016,48	14,82	8,75	8,70	197649	0,56		6,29		48,04		6,42		3,69		0,12		1,57		0,01		1048											
07-12-2023 03:00	212617	149,84	1016,53	14,61	8,68	8,63	197949	0,56		6,12		45,48		6,70		4,01		0,11		1,52		0,01		1056											
07-12-2023 03:30	213897	149,88	1016,56	14,61	8,61	8,56	199137	0,57		6,12		47,24		6,93		4,44		0,12		1,62		0,00		1075											
07-12-2023 04:00	214481	150,33	1016,57	14,75	8,71	8,66	199678	0,58		5,86		50,28		5,91		3,04		0,12		1,59		0,00		1061											
07-12-2023 04:30	215869	150,85	1016,63	14,86	8,73	8,68	200966	0,60		6,16		45,65		6,40		3,57		0,11		1,57		0,00		1066											
07-12-2023 05:00	219160	151,60	1016,79	15,66	8,63	8,58	204021	0,61		6,00		52,86		6,23		3,46		0,11		1,66		0,00		1062											
07-12-2023 05:30	220942	152,02	1016,72	15,77	8,58	8,53	205675	0,61		6,20		50,47		4,49		3,57		0,11		1,62		0,00		1062											
07-12-2023 06:00	216358	151,42	1016,68	15,21	8,81	8,75	201421	0,61		6,22		45,28		6,26		3,61		0,12		1,77		0,00		1070											
07-12-2023 06:30	219103	150,71	1016,70	15,43	8,65	8,60	203968	0,58		6,53		58,39		8,04		5,41		0,12		1,81		0,00		1066											
07-12-2023 07:00	216530	151,78	1016,65	15,83	8,87	8,82	201580	0,64		6,39		50,82		8,34		4,90		0,13		1,83		0,00		1049											
07-12-2023 07:30	218356	152,11	1016,71	15,00	9,00	8,95	203274	0,58		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1046	main/flt										
07-12-2023 08:00	220137	151,85	1016,70	15,10	8,85	8,80	204927	0,63		6,08		51,98		6,49		3,23		0,12		2,32		0,00		1047											
07-12-2023 08:30	222100	151,72	1016,68	15,33	8,61	8,56	206749	0,63		6,19		49,53		7,28		3,30		0,12		2,45		0,00		1052											
07-12-2023 09:00	221570	151,52	1016,61	15,39	8,52	8,47	206258	0,62		6,85		49,27		6,37		5,08		0,12		2,51		0,00		1048											
07-12-2023 09:30	216106	151,68	1016,65	15,13	8,99	8,94	201187	0,65		7,62		51,26		7,35		6,03		0,16		2,67		0,00		1052											
07-12-2023 10:00	217516	151,62	1016,50	14,84	8,82	8,76	202495	0,61		6,30		55,46		6,86		4,95		0,15		2,56		0,00		1049											
07-12-2023 10:30	216951	150,82	1016,50	14,54	8,72	8,67	201971	0,58		5,99		49,97		5,73		3,42		0,15		2,52		0,01		1054											
07-12-2023 11:00	216667	151,00	1016,28	14,14	8,96	8,90	201707	0,57		5,36		47,37		6,12		3,27		0,15		2,72		0,00		1050											
07-12-2023 11:30	217382	150,81	1016,14	14,67	8,67	8,62	202371	0,53		5,13		46,64		5,18		2,63		0,55		2,74		0,00		1054											
07-12-2023 12:00	217626	150,73	1015,99	14,77	8,60	8,55	202597	0,49		5,22		47,37		5,08		3,00		0,17		2,71		0,00		1056											
07-12-2023 12:30	217183	151,11	1015,75	14,57	8,85	8,80	202186	0,47		5,94		48,04		7,09		5,41		0,16		2,89		0,00		1048											
07-12-2023 13:00	219505	151,21	1015,21	15,33	8,60	8,54	204341	0,44		5,67		51,87		5,00		3,06		0,14		2,82		0,00		1058											
07-12-2023 13:30	217006	151,60	1014,80	15,12	8,81	8,76	202022	0,45		5,90		45,91		5,20		3,57		0,15		2,78		0,00		1054											
07-12-2023 14:00	218892	151,59	1014,45	14,69	8,74	8,69	203772	0,51		5,76		53,46		4,56		3,11		0,15		2,83		0,00		1062											
07-12-2023 14:30	221116	151,99	1013,97	15,14	8,69	8,64	205835	0,64		6,20		48,33		5,18		4,30		0,14		2,65		0,00		1062											
07-12-2023 15:00	214778	151,77	1013,98	13,48	9,20	9,15	199954	0,69		6,63		45,97		6,10		6,80		0,16		2,76		0,00		1052											
07-12-2023 15:30	221741	152,83	1013,76	14,74	8,95	8,90	206416	0,73		6,37		49,07		9,23		7,03		0,15		2,90		0,00		1055											
07-12-2023 16:00	215333	152,39	1013,32	14,69	9,04	8,98	200469	0,74		6,37		49,08		10,08		6,83		0,15		2,84		0,00		1060											
07-12-2023 16:30	220095	151,87	1012,88	15,03	8,73	8,68	204888	0,73		6,41		46,97		7,45		6,28		0,14		2,49		0,00		1058											
07-12-2023 17:00	217792	151,38	1012,56	15,00	8,96	8,90	202751	0,74		6,99		46,27		9,93		7,83		0,14		2,42		0,00		1072											
07-12-2023 17:30	213390	153,49	1012,21	13,87	9,96	9,90	198666	0,81		6,83		53,21		12,52		10,34		0,16		2,65		0,00		1035											
07-12-2023 18:00	211190	153,94	1011,54	13,27	10,01	9,95	196624	0,81		6,73		49,18		13,96		9,23		0,17		2,73		0,00		1035											
07-12-2023 18:30	209588	152,03	1011,25	13,74	9,56	9,51	195138	0,73		5,86		47,52		11,46		6,41		0,15		2,53		0,01		1054											
07-12-2023 19:00	213788	152,29	1010,84	13,93	9,41	9,35	199036	0,73		6,27		45,98		10,84		5,68		0,14		2,33		0,01		1051											
07-12-2023 19:30	218130	151,64	1010,55	15,00	8,96	8,90	203065	0,67		6,35		48,21		11,15		4,38		0,12		2,15		0,00		1065											
07-12-2023 20:00	219794	152,86	1010,24	14,01	9,35	9,29	204609	0,72		6,32		49,51		7,83		5,17		0,13		1,86		0,00		1050											
07-12-2023 20:30	219939	152,96	1009,88	13,95	9,22	9,16	204743	0,69		6,22		51,35		8,06		5,41		0,13		1,60		0,00		1045											
07-12-2023 21:00	222722	152,62	1009,52	14,39	8,89	8,84	207326	0,67		6,35		50,00		5,90		5,14		0,12		1,39		0,00		1052											
07-12-2023 21:30	222678	152,44	1009,02	14,76	8,81	8,76	207285	0,67		6,29		51,89		6,74		4,57		0,12		1,22		0,01		1057											
07-12-2023 22:00	224362	152,32	1008,51	15,50	8,56	8,51	208848	0,64		6,16		49,30		6,45		4,71		0,11		1,16		0,01		1053											
07-12-2023 22:30	223052	152,33	1008,20	15,33	8,69	8,64	207632	0,65		5,98		54,06		6,11		3,65		0,11		1,08		0,00		1053											
07-12-2023 23:00	223076	152,20	1007,58	14,91	8,65	8,60	207655	0,62		6,03		50,67		5,40		3,41		0,11		1,03		0,01		1063											
07-12-2023 23:30	221971	152,42	1007,05	15,36	8,83	8,78	206629	0,65		6,28		61,08		5,76		4,08		0,12		1,04		0,01		1061											
08-12-2023 00:00	223560	152,81	1006,76	15,84	8,68	8,63	208104	0,64	0,63	6,63	6,21	64,18	50,22	6,28	7,30	6,71	4,90	0,12	0,14	0,98	2,06	0,00	0,00	1053											
08-12-2023 00:30	219773	151,78	1006,15	15,05	8,76	8,71	204589	0,60		6,42		49,35		6,11		5,89		0,12		0,95		0,00		1060											
08-12-2023 01:00	223122	152,16	1006,00	16,15	8,79	8,74	207698	0,64		6,63		61,29		6,22		5,65		0,12		0,98		0,00		1055											
08-12-2023 01:30	225862	153,22	1005,26	16,62	8,67	8,62	210240	0,65		6,19		63,07		7,35		5,28		0,12		0,96		0,00		1052											
08-12-2023 02:00	223942	153,42	1004,92	16,72	8,81	8,76	208458	0,65		6,38		61,46		9,13		5,71		0,12		0,99		0,00		1033											
08-12-2023 02:30	219596	152,81	1004,73	15,80	8,85	8,79	204426	0,63		6,14		49,06		8,49		5,93		0,12		0,91		0,00		1039											
08-12-2023 03:00	219196	151,82	1004,59	14,91	8,96	8,91	204054	0,61		6,22		49,74		8,31		4,43		0,12		0,87		0,00		1045											
08-12-2023 03:30	220571	151,94	1004,43	14,88	8,87	8,82	205330	0,62		5,88		47,21		7,48		4,21		0,11		0,86		0,00		1042											
08-12-2023 04:00	218220	151,85	1004,05	14,49	9,01	8,96	203149	0,63		5,96		48,03		6,60		4,22		0,12		0,86		0,00		1050											
08-12-2023 04:30	223805	151,95	1003,65	15,00	8,68	8,63	208331	0,62		6,05		47,86		6,83		4,05		0,11		0,88		0,00		1056											
08-12-2023 05:00	220708	151,78	1003,47	14,67	8,79	8,74	205458	0,62		5,85		47,58		7,07		3,82		0,12		0,85		0,00		1053											
08-12-2023 05:30	221861	151,82	1003,44	14,97	8,70	8,65	206528	0,65		6,26		46,75		6,10		4,70		0,12		0,82		0,00		1060											
08-12-2023 06:00	219830	151,82	1003,38	14,47	8,96	8,90	204642	0,68		6,08		47,31		5,81		3,40		0,12		0,79		0,00		1054											
08-12-2023 06:30	219305	152,02	1003,01	15,02	8,87	8,81	204155	0,69		6,08		49,48		7,08		3,82		0,12		0,77		0,00		1052											
08-12-2023 07:00	224526	152,76	1002,88	15,85	8,62	8,57	209000	0,75		6,41		51,88		7,25		6,06		0,11		0,77		0,00		1054											
08-12-2023 07:30	220891	153,72	1003,01	15,00	9,00	8,95	205627	0,67		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1057	main/flt										
08-12-2023 08:00	219212	152,43	1002,97	14,79	8,93	8,88	204069	0,71		4,58		49,89		48,46		8,77		1,49		1,11		0,00		1046											
08-12-2023 08:30	219517	152,63	1002,96	14,58	9,06	9,01	204352	0,70		6,24		50,55		5,70		7,58		0,15		1,11		0,00		1043											
08-12-2023 09:00	220684	152,78	1003,08	13,77	9,13	9,07	205435	0,71		6,47		50,46		5,62		9,27		0,16		1,06		0,00		1042											
08-12-2023 09:30	223232	152,93	1003,30	14,55	8,95	8,90	207800	0,71		6,47		52,75		6,01		9,16		0,16		1,05		0,00		1045											
08-12-2023 10:00	224728	153,68	1003,53	15,50	8,91	8,86	209188	0,73		6,13		54,62		8,26		7,54		0,16		1,06		0,00		1054											
08-12-2023 10:30	222497	154,14	1003,54	15,65	9,03	8,98	207118	0,75		6,13		48,39		9,84		7,53		0,16		1,06		0,00		1045											
08-12-2023 11:00	221849	153,24	1003,61	15,69	8,74	8,69	206516	0,69		5,72		50,38		7,83		7,00		0,16		1,04		0,00		1045											
08-12-2023 11:30	219914	152,64	1003,56	15,35	8,91	8,85	204720	0,69		5,82		46,43		7,24		6,98		0,15		1,00		0,01		1048											
08-12-2023 12:00	221391	152,23	1003,36	15,35	8,78	8,73	206091	0,66		6,22		48,76		7,33		7,27		0,14		0,95		0,00		1057											
08-12-2023 12:30	216957	151,18	1003,25	13,76	9,08	9,03	201976	0,64		6,43		48,25		6,13		8,00		0,16		0,91		0,00		1055											
08-12-2023 13:00	217414	151,59	1003,17	14,10	9,23	9,18	202400	0,66		6,45		47,22		8,21		7,30		0,16		0,95		0,00		1049											
08-12-2023 13:30	220272	152,55	1003,22	14,25	9,24	9,18	205052	0,68		6,38		46,42		6,93		6,62		0,16		0,99		0,00		1050											
08-12-2023 14:00	223494	152,71	1003,21	14,45	9,02	8,97	208042	0,67		6,57		50,85		6,19		6,52		0,15		1,01		0,00		1052											
08-12-2023 14:30	223301	152,93	1003,23	13,94	9,07	9,02	207863	0,68		6,60		51,85		4,18		7,02		0,16		1,02		0,00		1048											
08-12-2023 15:00	220529	153,28	1003,45	12,82	9,64	9,59	205291	0,72		7,14		48,92		6,53		7,81		0,18		1,07		0,00		1042											
08-12-2023 15:30	222616	153,65	1003,77	12,64	9,43	9,37	207227	0,69		6,61		46,88		4,07		7,68		0,17		1,09		0,00		1039											
08-12-2023 16:00	207886	152,41	1003,80	12,59	9,86	9,80	193558	0,69		6,75		46,54		7,32		7,92		0,19		1,21		0,00		1034											
08-12-2023 16:30	219194	152,93	1003,86	13,87	9,28	9,22	204052	0,66		6,72		50,91		6,32		6,05		0,17		1,17		0,00		1049											
08-12-2023 17:00	220552	152,77	1004,01	13,57	9,31	9,25	205313	0,62		7,78		50,81		6,22		7,06		0,18		1,13		0,00		1051											
08-12-2023 17:30	222781	153,59	1004,21	14,07	9,29	9,24	207381	0,63		7,27		45,68		7,35		6,86		0,18		1,16		0,00		1053											
08-12-2023 18:00	227309	153,60	1004,13	14,96	8,90	8,84	211583	0,57		7,16		56,09		7,73		7,08		0,17		1,13		0,00		1055											
08-12-2023 18:30	226105	152,76	1004,08	15,24	8,68	8,62	210466	0,56		8,55		49,69		7,61		7,87		0,17		1,08		0,00		1061											
08-12-2023 19:00	221335	151,34	1004,16	14,60	8,72	8,67	206039	0,51		7,51		48,43		7,73		7,60		0,17		1,16		0,03		1061											
08-12-2023 19:30	226800	151,62	1004,29	15,50	8,57	8,52	211110	0,50		6,76		51,40		9,56		6,35		0,16		1,32		0,07		1059											
08-12-2023 20:00	230776	153,40	1004,42	16,26	8,62	8,57	214800	0,53		6,51		68,10		9,00		6,53		0,14		1,56		0,18		1048											
08-12-2023 20:30	215019	151,19	1004,39	14,76	8,76	8,70	200177	0,47		6,21		46,80		7,87		6,69		0,15		1,48		0,28		1045											
08-12-2023 21:00	220256	150,64	1004,53	15,44	8,55	8,50	205038	0,47		5,62		49,86		7,90		6,27		0,14		1,50		0,35		1044											

08-12-2023 21:30	219869	151,07	1004,57	15,13	8,70	8,65	204679	0,47		6,02		45,95		7,67		6,00		0,14		1,49		0,43		1054							
08-12-2023 22:00	220221	150,89	1004,62	14,53	8,69	8,63	205005	0,46		5,80		45,79		6,14		6,09		0,14		1,53		0,45		1057							
08-12-2023 22:30	222861	150,97	1004,62	15,22	8,48	8,43	207455	0,45		5,95		53,85		7,09		5,98		0,14		1,56		0,46		1062							
08-12-2023 23:00	220495	151,42	1004,64	15,15	8,69	8,64	205259	0,48		5,91		50,38		6,99		5,54		0,14		1,53		0,44		1060							
08-12-2023 23:30	224029	151,64	1004,64	15,19	8,57	8,52	208540	0,50		6,63		51,12		6,09		6,25		0,14		1,53		0,43		1059							
09-12-2023 00:00	222716	151,67	1004,78	15,21	8,55	8,50	207321	0,49	0,62	6,21	6,37	51,14	50,73	6,43	7,92	7,08	6,45	0,14	0,17	1,62	1,11	0,39	0,07	1056							
09-12-2023 00:30	222744	151,73	1004,87	15,21	8,69	8,63	207347	0,50		6,28		47,48		8,66		6,85		0,14		1,71		0,42		1063							
09-12-2023 01:00	220896	152,42	1004,92	15,59	8,77	8,72	205632	0,52		6,27		48,38		9,27		6,94		0,15		1,79		0,56		1062							
09-12-2023 01:30	221166	152,38	1004,98	15,80	8,70	8,64	205882	0,50		5,80		48,73		9,50		6,45		0,14		1,74		0,70		1068							
09-12-2023 02:00	221141	152,25	1004,87	15,82	8,65	8,60	205859	0,49		5,93		46,57		8,28		5,98		0,14		1,68		0,72		1051							
09-12-2023 02:30	220095	151,20	1004,86	14,71	8,64	8,58	204888	0,47		5,18		49,21		7,29		4,97		0,14		1,60		0,66		1058							
09-12-2023 03:00	221033	151,22	1004,73	14,78	8,58	8,53	205759	0,49		5,78		49,95		6,61		5,32		0,14		1,64		0,63		1057							
09-12-2023 03:30	221510	151,61	1004,47	14,85	8,69	8,64	206202	0,51		5,60		48,65		6,70		5,27		0,14		1,66		0,63		1052							
09-12-2023 04:00	221004	151,36	1004,05	14,99	8,55	8,50	205732	0,50		5,67		48,76		6,77		5,89		0,14		1,67		0,57		1059							
09-12-2023 04:30	221824	151,15	1003,76	15,10	8,43	8,38	206493	0,51		5,85		64,81		6,11		6,15		0,14		1,65		0,53		1054							
09-12-2023 05:00	216427	150,79	1003,68	14,85	8,69	8,64	201485	0,52		5,90		52,03		7,04		6,38		0,15		1,68		0,53		1053							
09-12-2023 05:30	217953	151,16	1003,60	14,87	8,64	8,59	202900	0,52		5,92		49,20		5,99		7,39		0,14		1,72		0,51		1057							
09-12-2023 06:00	220040	151,31	1003,44	15,05	8,68	8,63	204837	0,53		6,00		55,10		5,65		8,00		0,14		1,89		0,51		1054							
09-12-2023 06:30	217347	151,25	1003,35	14,88	8,65	8,60	202338	0,52		6,06		47,25		5,89		7,45		0,14		1,89		0,47		1059							
09-12-2023 07:00	220204	151,29	1002,90	15,16	8,58	8,53	204989	0,55		6,25		51,45		5,50		8,16		0,14		1,89		0,45		1061							
09-12-2023 07:30	219307	151,82	1002,56	15,00	9,00	8,95	204157	0,50		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,40		1061	main/flt						
09-12-2023 08:00	224298	152,45	1002,22	15,65	8,55	8,50	208789	0,55		6,13		54,33		6,78		7,57		0,13		2,11		0,41		1057							
09-12-2023 08:30	223285	152,65	1001,89	15,37	8,73	8,67	207849	0,55		6,01		46,98		6,02		7,25		0,13		2,02		0,40		1060							
09-12-2023 09:00	224739	154,03	1001,52	16,49	8,71	8,66	209199	0,59		5,88		47,38		7,66		6,64		0,13		2,18		0,40		1057							
09-12-2023 09:30	227429	154,07	1001,15	16,80	8,59	8,54	211695	0,60		5,88		49,04		7,87		6,97		0,12		2,21		0,39		1051							
09-12-2023 10:00	222693	154,09	1000,75	16,45	8,73	8,68	207300	0,60		6,04		38,51		8,82		7,25		0,13		2,02		0,34		1061							
09-12-2023 10:30	216110	152,25	1000,36	15,22	8,83	8,78	201191	0,55		5,82		47,10		11,47		7,32		0,13		1,82		0,30		1062							
09-12-2023 11:00	226401	152,84	999,52	16,13	8,58	8,53	210741	0,56		5,70		53,59		6,21		6,03		0,12		1,66		0,28		1061							
09-12-2023 11:30	224255	152,90	998,60	15,75	8,64	8,59	208749	0,55		5,60		47,87		6,22		6,25		0,12		1,49		0,27		1061							
09-12-2023 12:00	219397	151,16	997,73	13,95	8,77	8,72	204240	0,50		5,82		44,39		5,40		6,21		0,14		1,33		0,24		1059							
09-12-2023 12:30	222712	150,16	996,82	14,14	8,40	8,35	207317	0,47		6,09		46,19		6,19		5,30		0,13		1,26		0,22		1063							
09-12-2023 13:00	221945	149,96	995,91	14,61	8,44	8,39	206605	0,46		5,83		56,45		5,52		4,73		0,13		1,25		0,22		1064							
09-12-2023 13:30	220380	150,34	995,15	14,69	8,59	8,54	205153	0,46		6,13		50,41		5,04		4,87		0,13		1,23		0,20		1059							
09-12-2023 14:00	220248	150,47	994,31	15,10	8,59	8,54	205031	0,47		6,03		44,88		5,92		4,56		0,13		1,27		0,20		1059							
09-12-2023 14:30	227436	152,09	993,02	15,81	8,46	8,41	211701	0,52		5,91		43,52		6,23		5,76		0,13		1,39		0,18		1062							
09-12-2023 15:00	222607	151,82	991,55	16,56	8,53	8,48	207220	0,54		6,22		54,79		7,14		6,87		0,13		1,45		0,18		1055							
09-12-2023 15:30	224043	153,07	990,30	16,69	8,73	8,67	208552	0,57		6,28		45,67		7,02		7,25		0,13		1,42		0,16		1046							
09-12-2023 16:00	220598	152,02	989,11	15,48	8,68	8,63	205355	0,52		5,63		46,34		10,23		7,11		0,14		1,29		0,18		1046							
09-12-2023 16:30	224629	151,37	987,85	15,39	8,41	8,36	209096	0,49		5,97		49,35		6,78		5,90		0,13		1,26		0,20		1056							
09-12-2023 17:00	223971	151,07	987,02	15,22	8,45	8,40	208485	0,49		5,94		48,44		7,46		5,45		0,13		1,22		0,16		1059							
09-12-2023 17:30	227090	152,31	986,09	16,22	8,60	8,55	211380	0,54		6,09		45,15		7,91		4,86		0,12		1,29		0,15		1050							
09-12-2023 18:00	228990	151,86	985,17	16,06	8,24	8,19	213143	0,52		5,28		51,51		6,26		5,28		0,12		1,26		0,12		1068							
09-12-2023 18:30	228109	153,06	984,73	14,87	8,86	8,81	212326	0,55		5,85		47,92		5,54		5,06		0,13		1,31		0,10		1049							
09-12-2023 19:00	230865	152,42	984,30	15,14	8,48	8,43	214883	0,53		6,11		50,93		5,89		6,19		0,12		1,39		0,06		1056							
09-12-2023 19:30	236021	153,45	984,19	15,86	8,52	8,47	219668	0,57		6,26		55,18		6,30		6,57		0,12		1,59		0,07		1055							
09-12-2023 20:00	235130	155,22	984,42	16,06	8,69	8,64	218841	0,60		6,05		52,35		6,75		6,92		0,12		1,75		0,05		1054							
09-12-2023 20:30	228484	154,01	984,61	15,74	8,78	8,72	212673	0,57		5,94		50,68		6,16		6,82		0,12		1,87		0,07		1057							
09-12-2023 21:00	224980	153,83	985,18	15,32	9,00	8,94	209422	0,59		5,76		46,37		6,25		6,33		0,12		1,93		0,06		1055							
09-12-2023 21:30	225895	152,49	985,59	15,61	8,55	8,50	210271	0,53		5,91		43,44		7,40		7,41		0,11		1,96		0,04		1072							
09-12-2023 22:00	222200	150,94	986,09	14,95	8,59	8,54	206842	0,50		6,11		45,62		6,91		6,67		0,11		1,80		0,03		1074							
09-12-2023 22:30	221675	150,33	986,83	14,94	8,45	8,40	206354	0,47		5,73		43,88		5,83		6,73		0,11		1,62		0,04		1073							
09-12-2023 23:00	223138	150,37	987,41	15,17	8,44	8,39	207712	0,50		6,06		44,21		5,20		6,31		0,10		1,50		0,04		1063							
09-12-2023 23:30	224725	150,37	987,83	15,62	8,20	8,15	209185	0,48		5,90		51,99		4,93		6,49		0,10		1,43		0,06		1073							
10-12-2023 00:00	224932	150,33	988,15	15,76	8,22	8,17	209377	0,50	0,52	6,10	5,93	53,00	49,27	4,83	6,80	7,23	6,38	0,10	0,13	1,47	1,62	0,03	0,29	1070							
10-12-2023 00:30	223774	150,99	988,33	15,21	8,42	8,37	208302	0,52		5,97		45,62		6,38		8,05		0,11		1,58		0,02		1067							
10-12-2023 01:00	223257	150,77	988,58	15,99	8,31	8,26	207823	0,51		6,17		51,17		5,84		7,54		0,10		1,59		0,01		1070							
10-12-2023 01:30	224355	152,35	988,65	16,45	8,54	8,48	208842	0,53		5,97		47,26		7,58		7,50		0,11		1,58		0,01		1063							
10-12-2023 02:00	225030	152,72	988,64	16,38	8,64	8,59	209468	0,55		6,27		51,57		8,44		7,31		0,11		1,61		0,00		1059							
10-12-2023 02:30	225933	152,65	988,48	15,90	8,53	8,48	210306	0,55		6,32		53,61		8,16		7,64		0,11		1,54		0,01		1061							
10-12-2023 03:00	226643	151,61	988,59	15,98	8,24	8,19	210965	0,52		5,75		51,18		6,87		5,85		0,10		1,42		0,00		1061							
10-12-2023 03:30	223523	151,34	988,54	16,06	8,31	8,26	208070	0,53		5,94		46,51		6,65		6,87		0,10		1,39		0,01		1056							
10-12-2023 04:00	221136	151,35	988,39	16,18	8,53	8,47	205854	0,56		6,16		47,31		6,86		6,42		0,10		1,46		0,01		1063							
10-12-2023 04:30	223266	152,77	988,46	15,52	8,88	8,83	207831	0,57		6,04		51,39		6,43		6,48		0,11		1,46		0,01		1053							
10-12-2023 05:00	231223	154,35	988,67	15,48	8,88	8,83	215215	0,61		6,23		52,37		5,66		6,67		0,11		1,52		0,00		1040							
10-12-2023 05:30	230352	154,98	989,22	15,35	8,90	8,85	214407	0,63		6,30		46,70		5,64		6,49		0,11		1,64		0,00		1050							
10-12-2023 06:00	225998	154,07	989,77	14,91	8,86	8,81	210366	0,58		6,33		46,57		5,67		6,34		0,11		1,64		0,00		1050							
10-12-2023 06:30	224391	153,05	990,49	14,94	8,77	8,71	208875	0,56		6,22		46,19		5,95		6,83		0,11		1,59		0,00		1069							
10-12-2023 07:00	226680	152,88	991,47	15,42	8,54	8,49	210999	0,59		6,24		52,02		5,83		5,94		0,10		1,54		0,00		1066							
10-12-2023 07:30	225736	152,44	992,49	15,00	9,00	8,95	210124	0,50		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1065	main/flt						
10-12-2023 08:00	226375	152,59	993,71	16,54	8,38	8,33	210716	0,56		6,02		53,50		4,22		4,87		0,09		1,13		0,01		1066							
10-12-2023 08:30	226420	152,69	994,74	16,54	8,50	8,45	210758	0,56		6,11		47,27		4,41		4,61		0,09		1,21		0,00		1067							
10-12-2023 09:00	221702	150,87	995,36	15,64	8,22	8,17	206380	0,48		6,12		52,89		5,14		6,87		0,10		1,24		0,01		1070							
10-12-2023 09:30	217825	149,93	995,92	15,29	8,39	8,34	202781	0,49		5,94		48,72		4,75		5,15		0,10		1,27		0,00		1067							
10-12-2023 10:00	218990	150,07	996,38	15,27	8,53	8,48	203863	0,50		6,27		47,35		5,58		6,15		0,11		1,30		0,00		1073							
10-12-2023 10:30	222554	150,88	996,96	16,11	8,38	8,32	207170	0,52		6,10		48,42		7,55		6,51		0,10		1,33		0,00		1068							
10-12-2023 11:00	222226	151,52	997,71	16,27	8,61	8,56	206866	0,48		6,34		47,09		8,05		6,41		0,11		1,38		0,01		1054							
10-12-2023 11:30	221293	151,35	998,15	16,44	8,36	8,30	206001	0,51		6,13		48,61		7,56		6,27		0,10		1,26		0,00		1061							
10-12-2023 12:00	219607	150,52	998,50	16,75	8,19	8,14	204436	0,50		6,08		41,12		44,59		7,92		3,81		1,19		0,00		1068							
10-12-2023 12:30	214624	149,77	998,45	14,98	8,50	8,45	199811	0,48		4,69		51,32		29,68		5,69		0,18		1,19		0,00		1060							
10-12-2023 13:00	214812	149,44	998,27	15,26	8,40	8,35	199985	0,39		5,94		45,27		13,10		5,33		0,11		1,13		0,00		1071							
10-12-2023 13:30	220779	150,22	998,70	15,49	8,23	8,18	205523	0,49		5,80		44,11		7,53		5,16		0,11		1,00		0,00		1082							
10-12-2023 14:00	215153	149,21	998,63	15,15	8,25	8,20	200302	0,46		5,95		46,48		8,03		5,54		0,11		0,98		0,01		1083							
10-12-2023 14:30	219117	149,63	998,46	14,87	8,33	8,28	203981	0,48		6,03		44,35		9,18		5,08		0,11		0,92		0,01		1096							
10-12-2023 15:00	216016	150,49	998,35	14,30	8,80	8,75	201103	0,52		5,86		50,91		6,76		4,08		0,12		0,85		0,00		1057							
10-12-2023 15:30	224944	151,04	998,14	15,46	8,21	8,16	209388	0,52		6,18		50,95		6,79		5,05		0,11		0,85		0,00		1061							
10-12-2023 16:00	222660	152,25	997,52	15,29	8,93	8,87	207268	0,58		6,38		51,09		9,83		5,77		0,12		0,84		0,00		1057							
10-12-2023 16:30	228366	153,87	996,76	15,96	8,82	8,77	212564	0,61		6,22		47,52		12,19		5,85		0,12		0,88		0,00		1047							
10-12-2023 17:00	223362	153,64	996,17	14,43	8,99	8,94	207920	0,55		6,02		53,12		7,69		4,67		0,13		0,95		0,01		1033							
10-12-2023 17:30	226086	152,69	995,43	14,57	8,68	8,63	210448	0,52		6,29		48,42		6,97		5,08		0,13		1,07		0,02		1042							
10-12-2023 18:00	225569	152,51	994,66	15,38	8,55	8,50	209968	0,51		6,36		46,01		7,39		4,85		0,13		1,15		0,02		1046							
10-12-2023 18:30	227901	153,59	994,36	15,63	8,73	8,68	212132	0,56		6,09		47,92		6,51		4,49		0,13		1,23		0,02		1048							
10-12-2023 19:00	225524	153,54	994,17	15,21	8,78	8,73	209927	0,54		5,79		47,37		7,19		4,47		0,13		1,23		0,06		1063							
10-12-2023 19:30	224421	152,89	993,11	15,75	8,61	8,56	208903	0,56		5,77		50,37		7,57		4,69		0,12		1,22		0,05		1067							
10-12-2023 20:00	224847	152,43	992,06	16,03	8,48	8,43	209298	0,56		6,25		45,50		8,74		4,91		0,12		1,20		0,05		1069							
10-12-2023 20:30	226320	151,79	991,28	15,84	8,36	8,31	210665	0,54		6,13		53,10		7,20		5,40		0,13		1,08		0,06		1061							
10-12-2023 21:00	227892	152,10	990,74	16,49	8,43	8,37	212124	0,55		6,34		58,27		5,71		5,61		0,13		1,07		0,06		1060							
10-12-2023 21:30	220595	151,10	990,38	15,46	8,49	8,44	205352	0,51		5,96		48,01		6,58		5,20		0,14		1,07		0,06		1060							
10-12-2023 22:00	222115	150,48	989,92	15,33	8,36	8,31	206763	0,49		6,62		48,77		6,39		5,26		0,14		1,18		0,07		1070							
10-12-2023 22:30	223595	150,60	990,32	15,50	8,38	8,33	208137	0,48		6,17		48,86		5,46		5,27		0,13		1,23		0,08		1066							
10-12-2023 23:00	225419	150,95	990,96	15,64	8,34	8,29	209829	0,50		5,79		47,48		7,47		4,19		0,11		1,21		0,07		1064							
10-12-2023 23:30	223765	151,33	991,08	15,95	8,40	8,35	208294	0,52		6,02		47,64		5,39		4,43		0,11		1,27		0,14		1059							
11-12-2023 00:00	224355	151,50	991,39	16,31	8,32	8,27	208841	0,51	0,53	6,08	6,08	48,28	49,07	7,71	8,29	5,39	5,82	0,11	0,19	1,31	1,26	0,17	0,02	1060							
11-12-2023 00:30	228861	151,27	991,75	15,96	8,06	8,01	213024	0,48		5,84		56,58		4,50		5,29		0,11		1,30		0,17		1070							
11-12-2023 01:00	220643	150,88	991,72	15,45	8,37	8,32	205397	0,47		5,99		57,25		4,63		5,26		0,12		1,32		0,20		1066							
11-12-2023 01:30	222453	151,15	991,54	15,96	8,35	8,30	207077	0,49		6,05		60,60		4,08		4,58		0,11		1,26		0,19		1067							
11-12-2023 02:00	221654	150,98	991,46	16,32	8,27	8,23	206335	0,48		6,29		54,73		5,23		5,98		0,11		1,34		0,18		1063							

11-12-2023 02:30	222778	151,61	991,14	16,30	8,56	8,51	207378	0,54		6,64		46,98		6,99		6,58		0,12		1,45			0,17			1066					
11-12-2023 03:00	224359	153,18	990,83	16,82	8,61	8,56	208845	0,55		6,37		48,95		8,39		6,64		0,12		1,54			0,17			1059					
11-12-2023 03:30	229662	153,32	990,47	16,07	8,43	8,37	213767	0,53		5,55		50,27		6,81		5,48		0,12		1,55			0,14			1044					
11-12-2023 04:00	226931	152,02	990,16	15,30	8,33	8,28	211232	0,49		5,94		52,56		4,55		5,02		0,11		1,57			0,15			1040					
11-12-2023 04:30	223841	151,42	989,70	15,37	8,34	8,29	208365	0,48		5,77		51,85		4,85		4,83		0,11		1,53			0,16			1049					
11-12-2023 05:00	222911	151,03	989,43	15,68	8,29	8,24	207501	0,48		6,07		55,05		5,28		4,83		0,11		1,43			0,19			1059					
11-12-2023 05:30	223393	150,85	989,21	15,65	8,23	8,18	207949	0,47		6,04		54,91		4,46		5,23		0,11		1,31			0,22			1060					
11-12-2023 06:00	220770	150,88	989,07	15,57	8,41	8,36	205514	0,48		5,89		55,97		4,21		4,81		0,11		1,35			0,23			1055					
11-12-2023 06:30	224455	151,11	988,84	15,85	8,27	8,22	208935	0,51		6,00		52,55		4,66		4,56		0,11		1,44			0,21			1065					
11-12-2023 07:00	222217	151,18	988,77	15,31	8,33	8,28	206857	0,52		5,86		47,58		3,13		4,26		0,11		1,48			0,17			1064					
11-12-2023 07:30	221178	151,62	988,52	15,00	9,00	8,95	205893	0,48		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30			0,20			1058	main/flt				
11-12-2023 08:00	224337	151,67	988,20	15,59	8,38	8,33	208825	0,51		5,68		49,99		3,53		2,78		0,09		1,28			0,17			1061					
11-12-2023 08:30	224572	152,73	988,32	15,27	8,80	8,75	209043	0,56		6,23		49,45		2,50		3,63		0,10		1,26			0,25			1045					
11-12-2023 09:00	225570	153,50	988,78	15,65	8,74	8,69	209970	0,59		6,04		49,58		6,08		4,43		0,10		1,34			0,24			1065					
11-12-2023 09:30	221273	152,17	989,66	16,32	8,44	8,39	205982	0,55		5,95		47,77		6,57		4,84		0,10		1,24			0,20			1075					
11-12-2023 10:00	221793	151,72	990,73	16,59	8,62	8,56	206465	0,55		6,75		47,67		12,91		5,23		0,10		1,17			0,21			1079					
11-12-2023 10:30	228250	153,03	991,73	16,93	8,67	8,62	212456	0,58		6,50		51,16		12,42		4,75		0,09		1,15			0,20			1049					
11-12-2023 11:00	224719	153,02	992,66	16,51	8,62	8,57	209180	0,55		6,07		48,34		6,42		4,44		0,10		1,16			0,19			1060					
11-12-2023 11:30	219380	152,64	993,65	15,97	8,90	8,84	204225	0,55		6,05		49,42		8,41		4,06		0,10		1,26			0,18			1057					
11-12-2023 12:00	218572	151,58	994,35	15,36	8,86	8,81	203475	0,52		6,10		50,48		9,32		3,05		0,10		1,26			0,18			1063					
11-12-2023 12:30	221162	151,51	995,20	15,32	8,70	8,65	205879	0,51		5,90		49,94		11,15		2,94		0,09		1,14			0,17			1052					
11-12-2023 13:00	223627	152,12	995,61	15,36	8,80	8,74	208167	0,55		6,06		49,36		6,27		2,56		0,09		1,09			0,16			1053					
11-12-2023 13:30	220527	152,81	996,07	15,00	9,13	9,08	205289	0,56		6,24		46,98		5,83		2,75		0,09		1,12			0,15			1033					
11-12-2023 14:00	223186	152,81	996,67	15,17	8,83	8,77	207757	0,53		5,87		46,61		6,08		2,91		0,09		1,20			0,14			1056					
11-12-2023 14:30	225124	152,53	997,30	15,28	8,70	8,65	209555	0,50		6,01		49,77		5,05		3,50		0,10		1,32			0,13			1050					
11-12-2023 15:00	224234	152,68	997,71	15,90	8,68	8,63	208729	0,50		6,27		51,07		5,39		3,65		0,09		1,35			0,11			1054					
11-12-2023 15:30	221331	153,15	998,20	16,44	8,83	8,78	206036	0,55		5,71		50,09		5,63		3,15		0,09		1,39			0,12			1061					
11-12-2023 16:00	217274	152,22	998,60	16,92	8,64	8,59	202271	0,55		3,94		43,04		7,07		1,81		0,09		1,34			0,11			1071					
11-12-2023 16:30	229567	152,84	999,06	16,61	8,47	8,42	213679	0,56		3,89		58,20		5,29		2,54		0,09		1,20			0,09			1056					
11-12-2023 17:00	219103	151,89	999,46	16,34	8,74	8,69	203967	0,55		4,14		49,35		5,40		2,16		0,09		1,22			0,11			1052					
11-12-2023 17:30	231308	152,68	999,93	17,17	8,18	8,13	215294	0,56		3,24		47,28		3,70		1,96		0,07		1,14			0,10			1064					
11-12-2023 18:00	215669	152,10	1000,16	14,55	9,20	9,15	200781	0,56		5,98		54,99		4,71		5,16		0,11		1,13			0,09			1044					
11-12-2023 18:30	226218	153,95	1000,63	15,02	9,24	9,18	210570	0,63		6,57		52,84		10,13		4,69		0,11		1,22			0,08			1061					
11-12-2023 19:00	228848	154,95	1001,02	15,54	9,05	8,99	213011	0,62		6,28		55,29		10,13		4,82		0,10		1,26			0,06			1034					
11-12-2023 19:30	229465	154,40	1001,30	16,91	8,49	8,44	213584	0,58		5,90		50,24		9,28		5,79		0,09		1,37			0,05			1052					
11-12-2023 20:00	225321	152,73	1001,48	15,88	8,41	8,36	209739	0,54		6,10		47,55		7,40		5,49		0,10		1,30			0,04			1060					
11-12-2023 20:30	220920	151,36	1001,73	15,85	8,50	8,45	205654	0,54		6,02		54,49		5,59		4,31		0,10		1,42			0,05			1057					
11-12-2023 21:00	220440	151,34	1002,05	15,75	8,64	8,59	205209	0,54		6,14		49,53		5,40		4,26		0,10		1,53			0,04			1057					
11-12-2023 21:30	220312	151,57	1002,29	15,11	8,84	8,79	205090	0,54		6,31		45,12		6,56		4,25		0,10		1,57			0,04			1046					
11-12-2023 22:00	218686	150,95	1002,49	14,98	8,61	8,56	203580	0,52		6,37		47,47		5,26		5,26		0,10		1,57			0,04			1057					
11-12-2023 22:30	215361	150,12	1002,71	14,42	8,90	8,84	200495	0,52		6,52		46,08		5,74		4,92		0,11		1,55			0,03			1049					
11-12-2023 23:00	226569	152,00	1003,06	15,28	8,72	8,66	210896	0,56		6,40		51,80		7,01		2,75		0,10		1,53			0,04			1047					
11-12-2023 23:30	223088	152,27	1003,29	15,74	8,67	8,62	207666	0,55		5,85		47,55		6,23		2,29		0,09		1,56			0,06			1047					
12-12-2023 00:00	225054	151,89	1003,50	15,74	8,52	8,46	209490	0,54	0,53	6,17	5,91	50,88	50,94	7,00	6,34	3,05	4,26	0,09	0,10	1,42	1,34	0,04	0,04	0,14		1050					
12-12-2023 00:30	230610	153,13	1003,85	15,73	8,54	8,49	214647	0,58		6,32		48,93		6,46		4,04		0,09		1,41			0,05			1044					
12-12-2023 01:00	227846	153,31	1003,91	16,56	8,59	8,54	212081	0,59		6,18		47,29		8,34		3,80		0,09		1,59			0,04			1060					
12-12-2023 01:30	225306	153,83	1003,87	16,51	8,72	8,66	209724	0,59		6,09		46,73		12,18		4,01		0,10		1,59			0,05			1052					
12-12-2023 02:00	221061	152,62	1003,71	15,96	8,59	8,53	205785	0,57		5,91		45,79		11,11		4,54		0,10		1,48			0,05			1037					
12-12-2023 02:30	219449	151,60	1003,55	15,63	8,62	8,57	204289	0,56		5,82		43,37		6,61		2,94		0,10		1,43			0,03			1052					
12-12-2023 03:00	231009	152,37	1003,66	15,83	8,39	8,34	215016	0,60		6,04		53,87		5,77		3,88		0,09		1,31			0,03			1051					
12-12-2023 03:30	223564	152,41	1003,55	15,11	8,72	8,66	208108	0,59		6,17		47,88		7,44		3,39		0,10		1,33			0,04			1048					
12-12-2023 04:00	226018	152,66	1003,59	15,60	8,60	8,55	210385	0,60		5,86		49,00		6,94		2,74		0,10		1,36			0,04			1048					
12-12-2023 04:30	226666	153,00	1003,50	15,77	8,61	8,56	210987	0,59		5,83		49,04		7,35		2,59		0,09		1,40			0,03			1046					
12-12-2023 05:00	223597	152,64	1003,33	15,61	8,65	8,59	208139	0,57		5,86		43,78		6,71		3,10		0,09		1,34			0,03			1057					
12-12-2023 05:30	220132	151,74	1003,23	15,31	8,67	8,62	204922	0,55		6,03		43,23		8,15		3,50		0,10		1,34			0,02			1059					
12-12-2023 06:00	218438	151,38	1003,16	15,06	8,77	8,72	203350	0,56		6,24		48,61		9,49		2,89		0,11		1,24			0,03			1064					
12-12-2023 06:30	224246	152,12	1003,10	15,55	8,60	8,54	208740	0,57		6,43		54,47		11,05		4,08		0,11		1,21			0,03			1052					
12-12-2023 07:00	227021	152,48	1002,90	15,21	8,60	8,55	211316	0,60		6,14		48,34		4,96		3,40		0,11		1,16			0,03			1054					
12-12-2023 07:30	224170	152,91	1002,70	15,00	9,00	8,95	208670	0,52		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30			0,02			1052	main/flt				
12-12-2023 08:00	225184	152,91	1002,55	15,79	8,64	8,59	209611	0,57		6,49		50,31		5,65		5,73		0,13		1,18			0,01			1054					
12-12-2023 08:30	222713	152,14	1002,43	15,80	8,70	8,64	207318	0,55		6,62		48,79		6,47		5,28		0,13		1,15			0,01			1047					
12-12-2023 09:00	225101	152,01	1002,31	16,14	8,54	8,49	209534	0,56		6,39		50,54		6,64		5,45		0,13		1,29			0,01			1061					
12-12-2023 09:30	224096	152,64	1002,14	16,28	8,74	8,69	208602	0,60		6,63		45,67		8,53		5,89		0,14		1,35			0,02			1041					
12-12-2023 10:00	219282	152,73	1001,90	16,14	8,90	8,85	204134	0,61		6,35		48,82		8,79		6,51		0,14		1,48			0,01			1045					
12-12-2023 10:30	215015	152,24	1001,62	15,85	9,06	9,00	200174	0,60		6,88		44,71		13,15		6,12		0,15		1,52			0,01			1049					
12-12-2023 11:00	222400	152,36	1001,38	14,86	9,01	8,95	207028	0,62		6,38		48,08		8,08		4,49		0,15		1,45			0,02			1047					
12-12-2023 11:30	221444	152,22	1000,75	14,53	8,89	8,84	206140	0,59		6,07		50,78		13,34		5,17		0,15		1,41			0,02			1046					
12-12-2023 12:00	221034	151,46	1000,18	14,46	8,69	8,64	205759	0,54		6,49		47,82		7,68		5,14		0,14		1,41			0,02			1053					
12-12-2023 12:30	224147	150,98	999,67	15,10	8,38	8,33	208649	0,50		6,37		59,31		6,71		4,61		0,14		1,41			0,01			1054					
12-12-2023 13:00	226256	151,28	998,99	15,58	8,38	8,33	210606	0,50		6,11		64,03		5,46		3,74		0,13		1,46			0,00			1052					
12-12-2023 13:30	221340	151,57	998,52	15,11	8,61	8,56	206043	0,48		6,19		60,21		5,89		4,21		0,14		1,55			0,02			1048					
12-12-2023 14:00	222506	151,22	997,90	15,08	8,51	8,46	207126	0,49		6,42		57,77		5,57		3,95		0,14		1,77			0,01			1052					
12-12-2023 14:30	223264	151,76	997,23	15,19	8,62	8,56	207830	0,51		6,76		69,10		4,97		3,70		0,14		2,05			0,01			1049					
12-12-2023 15:00	221304	151,81	996,69	15,09	8,67	8,62	206010	0,53		6,28		66,83		4,95		2,81		0,14		2,18			0,01			1053					
12-12-2023 15:30	216420	151,63	996,26	15,31	8,85	8,80	201478	0,54		7,44		49,04		5,83		3,42		0,13		2,44			0,01			1057					
12-12-2023 16:00	218381	152,08	996,08	15,27	8,84	8,79	203298	0,53		5,88		49,02		15,56		3,54		0,15		2,66			0,02			1060					
12-12-2023 16:30	225505	152,69	995,60	15,56	8,65	8,60	209909	0,54		6,14		46,76		9,65		5,47		0,13		2,59			0,01			1051					
12-12-2023 17:00	223333	153,41	995,06	16,72	8,76	8,71	207894	0,58		6,05		57,83		5,83		3,66		0,13		3,01			0,01			1043					
12-12-2023 17:30	232730	154,25	994,59	16,49	8,58	8,53	216614	0,58		6,63		58,62		6,18		3,33		0,12		3,20			0,02			1052					
12-12-2023 18:00	228329	153,75	994,14	15,10	8,71	8,66	212530	0,55		6,56		67,24		5,26		4,24		0,13		3,18			0,02			1052					
12-12-2023 18:30	222906	152,58	993,87	15,21	8,81	8,76	207497	0,54		6,23		49,22		6,28		4,15		0,13		3,20			0,02			1052					
12-12-2023 19:00	227274	152,42	993,63	15,47	8,50	8,45	211551	0,51		6,17		50,17		8,08		5,04		0,12		2,98			0,02			1059					
12-12-2023 19:30	227184	154,04	993,52	16,12	9,12	9,07	211467	0,60		6,82		49,88		9,47		4,92		0,13		2,61			0,02			1033					
12-12-2023 20:00	232105	156,10	993,36	17,02	8,92	8,87	216034	0,62		6,04		50,14		10,87		5,36		0,12		2,22			0,04			1030					
12-12-2023 20:30	229755	156,08	993,14	16,13	9,14	9,09	213853	0,62		6,37		46,16		20,28		6,48		0,14		2,11			0,04			1037					
12-12-2023 21:00	225482	154,92	992,85	15,69	8,98	8,93	209888	0,55		5,99		45,54		37,33		6,03		0,14		1,88			0,02			1052					
12-12-2023 21:30	223209	154,48	992,71	15,53	9,36	9,30	207778	0,59		6,10		49,15		10,87		4,45		0,14		1,71			0,02			1033					
12-12-2023 22:00	229371	156,42	992,71	16,27	9,36	9,30	213497	0,63		6,23		51,91		13,09		3,38		0,11		1,74			0,02			1024					
12-12-2023 22:30	230960	156,18	992,59	15,82	9,03	8,97	214972	0,60		5,99		47,75		9,22		4,68		0,12		1,63			0,02			1028					
12-12-2023 23:00	216054	153,44	992,29	14,73	9,28	9,22	201138	0,54		6,32		45,56		10,92		5,34		0,14		1,65			0,03			1033					
12-12-2023 23:30	222907	151,99	992,18	15,03	8,74	8,69	207498	0,51		6,35		50,59		9,79		5,98		0,12		1,53			0,01			1049					
13-12-2023 00:00	218747	151,68	992,07	14,79	8,86	8,80	203637	0,50	0,56	6,31	6,27	52,62	51,26	9,79	9,08	5,56	4,45	0,13	0,12	1,43	1,77	0,03	0,02			1050					
13-12-2023 00:30	221650	152,10	992,20	15,12	8,90	8,85	206331	0,53		6,30		49,90		8,53		4,22		0,12		1,41			0,02			1031					
13-12-2023 01:00	226116	152,56	992,14	15,58	8,71	8,66	210476	0,52		6,31		54,60		6,78		4,43		0,12		1,42			0,04			1041					
13-12-2023 01:30	226277	152,99	991,88	15,83	8,73	8,67	210625	0,53		6,49		49,63		7,27		5,43		0,12		1,53			0,01			1057					
13-12-2023 02:00	224969	154,17	991,75	16,66	8,82	8,77	209411	0,55		6,34		52,60		13,26		5,77		0,12		1,80			0,02			1046					
13-12-2023 02:30	227773	154,15	991,74	15,98	8,80	8,75	212013	0,58		6,13		48,20		8,42		5,31		0,12		1,83			0,01			1035					
13-12-2023 03:00	221166	153,37	991,74	15,26	8,98	8,93	205882	0,56		6,14		48,57		8,77		5,37		0,13		1,85			0,03			1040					
13-12-2023 03:30	223682	153,02	991,76	16,23	8,71	8,66	208217	0,55		6,50		63,31		9,67		5,21		0,13		1,80			0,03			1047					
13-12-2023 04:00	225430	152,49	991,76	16,00	8,52	8,47	209839	0,54		6,53		46,29		7,45		5,01		0,12		1,68			0,02			1048					
13-12-2023 04:30	220340	152,72	991,77	15,27	9,00	8,95	205115	0,55		6,48		48,04		7,76		4,57		0,13		1,81			0,01			1051					
13-12-2023 05:00	218050	152,19	991,65	14,98	8,97	8,92	202990	0,53		6,41		50,16		12,52		4,85		0,13		2,00			0,01			1067					
13-12-2023 05:30	225801	153,13	991,69	15,44	8,84	8,79	210183	0,55		6,40		47,71		6,62		4,74		0,13		1,89			0,02			1037					
13-12-2023 06:00	226900	153,31	991,79	15,48	8,67	8,62	211204	0,55		6,36		59,46		7,09		6,41		0,13		1,96			0,03			1045					
13-12-2023 06:30	226146	153,39	991,76	15,22	8,88	8,82	210504	0,58		6,47		52,58		6,66		5,14		0,14		2,03			0,02			1026					
13-12-2023 07:00	232066	154,39	991,92	16,34	8,61	8,56	215998	0,63		6,07		60,82		5,48		3,90		0,13		2,16			0,01			1032					

13-12-2023 07:30	228236	154,33	992,09	15,00	9,00	8,95	212444	0,54		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,01		1038	main/flt
13-12-2023 08:00	226844	154,08	992,30	15,77	8,93	8,88	211152	0,58		6,36		54,27		6,68		7,86		0,15		2,21		0,00		1040	
13-12-2023 08:30	221537	153,18	992,55	14,75	9,14	9,08	206226	0,56		6,69		53,44		7,45		6,78		0,16		2,42		0,01		1040	
13-12-2023 09:00	227704	152,80	992,89	16,57	8,64	8,59	211950	0,55		6,30		52,99		8,00		6,49		0,14		2,71		0,01		1038	
13-12-2023 09:30	228936	154,00	993,19	16,64	8,75	8,70	213093	0,59		6,19		71,06		8,23		6,39		0,15		2,69		0,01		1029	
13-12-2023 10:00	228925	154,23	993,49	16,55	8,73	8,67	213083	0,57		5,93		74,37		8,37		7,11		0,15		2,53		0,01		1029	
13-12-2023 10:30	223120	153,58	993,81	16,03	8,95	8,90	207696	0,54		6,22		59,69		8,40		6,83		0,16		2,31		0,01		1023	
13-12-2023 11:00	222267	152,11	994,21	14,96	8,83	8,78	206904	0,50		6,27		49,70		9,58		6,09		0,15		2,23		0,01		1038	
13-12-2023 11:30	219745	152,43	994,54	14,50	9,20	9,15	204564	0,51		6,38		47,58		11,34		6,10		0,16		2,53		0,01		1035	
13-12-2023 12:00	218241	152,14	994,68	14,39	9,12	9,06	203168	0,46		6,51		49,43		10,64		6,05		0,17		2,74		0,00		1029	
13-12-2023 12:30	221762	151,94	994,98	14,08	8,98	8,92	206435	0,44		6,49		63,81		7,08		4,98		0,17		2,64		0,00		1032	
13-12-2023 13:00	219471	152,13	995,30	13,67	9,27	9,22	204309	0,44		6,87		49,65		6,96		3,74		0,17		2,57		0,01		1023	
13-12-2023 13:30	223294	152,32	995,65	14,24	8,95	8,90	207857	0,43		6,62		58,85		6,53		4,35		0,16		2,68		0,01		1034	
13-12-2023 14:00	225534	152,05	996,00	14,32	8,66	8,61	209936	0,41		6,12		69,12		5,73		4,06		0,16		2,68		0,00		1031	
13-12-2023 14:30	222475	151,09	996,07	14,55	8,58	8,53	207097	0,42		5,63		71,68		5,44		4,02		0,15		2,42		0,00		1035	
13-12-2023 15:00	222164	151,36	996,37	15,21	8,66	8,61	206809	0,45		5,88		62,52		5,64		3,99		0,15		2,28		0,00		1048	
13-12-2023 15:30	223366	151,83	996,92	15,00	8,68	8,63	207924	0,47		6,29		63,42		5,63		4,42		0,14		2,39		0,01		1041	
13-12-2023 16:00	222370	151,47	997,41	14,61	8,66	8,61	207000	0,50		6,44		59,19		6,20		6,16		0,15		2,50		0,00		1042	
13-12-2023 16:30	221931	152,02	997,98	15,53	8,78	8,73	206592	0,56		6,08		60,61		5,87		4,73		0,14		2,63		0,00		1047	
13-12-2023 17:00	224216	152,95	998,60	16,67	8,64	8,59	208712	0,60		6,33		49,57		7,92		5,77		0,13		2,77		0,00		1052	
13-12-2023 17:30	221228	152,79	999,36	14,84	9,07	9,02	205940	0,60		6,33		55,40		6,72		7,20		0,15		2,74		0,00		1046	
13-12-2023 18:00	227636	153,35	1000,13	15,27	9,03	8,97	211886	0,64		6,48		52,85		9,49		7,49		0,14		2,72		0,00		1035	
13-12-2023 18:30	224250	153,28	1000,86	16,74	8,73	8,67	208745	0,64		5,83		65,06		10,55		5,61		0,13		2,88		0,00		1031	
13-12-2023 19:00	221542	153,03	1001,54	16,33	8,90	8,85	206231	0,65		6,26		57,89		10,06		6,57		0,14		2,63		0,00		1044	
13-12-2023 19:30	222236	151,62	1002,08	15,91	8,40	8,35	206876	0,56		5,96		53,32		9,85		7,39		0,13		2,48		0,00		1046	
13-12-2023 20:00	218347	150,81	1002,68	15,72	8,63	8,58	203266	0,56		5,66		51,94		8,02		6,44		0,13		2,70		0,00		1049	
13-12-2023 20:30	216891	151,30	1003,26	14,72	9,05	9,00	201915	0,58		6,08		48,65		7,44		6,63		0,14		2,98		0,00		1034	
13-12-2023 21:00	223354	152,65	1003,93	14,62	9,11	9,05	207913	0,63		6,50		52,13		8,26		6,02		0,14		3,23		0,00		1043	
13-12-2023 21:30	223237	153,53	1004,49	14,43	9,23	9,18	207804	0,64		6,11		49,25		6,78		5,58		0,14		3,15		0,00		1034	
13-12-2023 22:00	223715	153,93	1005,04	14,24	9,24	9,19	208248	0,66		5,99		48,39		8,35		6,19		0,14		3,38		0,00		1044	
13-12-2023 22:30	227255	153,76	1005,72	15,33	8,74	8,69	211533	0,64		5,74		49,20		6,57		5,76		0,13		2,95		0,00		1047	
13-12-2023 23:00	216433	151,67	1006,07	15,27	8,65	8,60	201490	0,58		5,78		47,31		7,08		6,47		0,13		2,40		0,00		1047	
13-12-2023 23:30	220643	152,26	1006,56	16,18	8,83	8,78	205397	0,63		6,18		53,67		5,68		6,90		0,13		2,12		0,00		1045	
14-12-2023 00:00	220715	152,84	1007,18	16,00	8,76	8,70	205463	0,61	0,55	6,08	6,24	53,94	55,25	4,93	7,81	5,19	5,68	0,12	0,14	1,87	2,35	0,00	0,01	1050	
14-12-2023 00:30	216733	151,60	1007,69	15,41	8,85	8,80	201768	0,58		6,06		49,34		7,62		5,66		0,13		1,77		0,00		1057	
14-12-2023 01:00	224175	151,89	1008,22	16,13	8,51	8,46	208675	0,60		5,97		54,17		5,29		4,19		0,12		1,64		0,00		1056	
14-12-2023 01:30	220737	152,01	1008,62	14,96	8,73	8,68	205485	0,59		6,04		46,89		4,26		5,23		0,12		1,46		0,00		1057	
14-12-2023 02:00	211003	150,39	1009,02	14,28	9,06	9,00	196451	0,56		6,43		44,86		5,85		5,79		0,14		1,49		0,00		1049	
14-12-2023 02:30	221759	151,45	1009,56	15,00	8,67	8,61	206433	0,59		6,03		57,36		5,60		5,36		0,13		1,43		0,00		1059	
14-12-2023 03:00	220733	151,56	1009,99	15,04	8,70	8,65	205480	0,59		6,20		47,37		4,45		5,38		0,12		1,38		0,00		1069	
14-12-2023 03:30	221591	151,62	1010,43	15,32	8,69	8,63	206276	0,59		6,15		54,52		4,91		5,70		0,13		1,33		0,00		1060	
14-12-2023 04:00	224923	153,03	1010,94	16,80	8,57	8,52	209369	0,64		6,24		64,73		8,53		6,57		0,13		1,35		0,00		1053	
14-12-2023 04:30	227078	154,48	1011,17	17,00	8,72	8,67	211369	0,67		6,57		81,70		6,94		6,38		0,13		1,27		0,00		1032	
14-12-2023 05:00	218451	153,34	1011,45	16,71	8,88	8,83	203363	0,62		6,43		51,90		12,09		7,63		0,14		1,22		0,00		1053	
14-12-2023 05:30	213565	152,09	1011,75	15,49	8,82	8,76	198828	0,56		5,53		34,81		14,39		7,45		0,13		1,19		0,00		1064	
14-12-2023 06:00	211761	151,14	1012,23	15,03	9,09	9,04	197154	0,56		6,25		51,31		9,45		8,57		0,14		1,29		0,00		1051	
14-12-2023 06:30	224078	152,72	1012,97	15,78	8,68	8,63	208585	0,58		6,35		50,39		7,76		5,21		0,13		1,29		0,00		1055	
14-12-2023 07:00	218578	152,62	1013,25	15,46	8,74	8,69	203481	0,60		6,11		47,20		7,59		5,80		0,13		1,35		0,00		1053	
14-12-2023 07:30	218115	152,52	1013,45	15,00	9,00	8,95	203051	0,52		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1057	main/flt
14-12-2023 08:00	226165	153,62	1014,00	16,55	8,61	8,56	210521	0,60		6,35		81,61		4,95		4,51		0,13		1,85		0,00		1044	
14-12-2023 08:30	224098	154,24	1014,56	16,45	8,73	8,68	208603	0,59		6,18		77,48		5,19		4,56		0,14		1,76		0,00		1047	
14-12-2023 09:00	215156	153,34	1014,92	15,74	9,20	9,15	200305	0,59		6,24		50,28		6,16		5,24		0,14		1,68		0,00		1055	
14-12-2023 09:30	221632	153,14	1015,33	15,02	8,97	8,91	206315	0,58		6,35		48,81		7,51		6,04		0,14		2,00		0,00		1054	
14-12-2023 10:00	219839	152,34	1015,53	14,61	8,93	8,87	204650	0,57		6,34		62,86		5,17		5,67		0,14		2,28		0,00		1058	
14-12-2023 10:30	220776	152,81	1015,94	14,84	9,13	9,08	205521	0,58		6,46		47,94		6,59		6,00		0,14		2,28		0,00		1052	
14-12-2023 11:00	221426	153,95	1016,28	15,62	9,14	9,09	206124	0,60		7,36		50,60		9,39		7,59		0,14		2,91		0,00		1042	
14-12-2023 11:30	220071	153,92	1016,56	15,19	9,26	9,21	204866	0,63		7,29		46,72		14,10		8,46		0,16		2,98		0,00		1043	
14-12-2023 12:00	226041	154,65	1016,89	14,81	9,13	9,08	210406	0,66		6,35		53,29		11,21		6,43		0,16		2,94		0,00		1034	
14-12-2023 12:30	221896	152,89	1016,86	14,21	8,90	8,84	206559	0,58		6,23		55,47		6,72		3,77		0,14		2,91		0,00		1043	
14-12-2023 13:00	222018	152,38	1017,10	14,76	8,76	8,71	206673	0,57		6,33		53,66		6,98		3,84		0,14		3,77		0,01		1051	
14-12-2023 13:30	216113	151,59	1017,14	14,78	8,72	8,66	201193	0,56		6,14		48,20		7,22		4,38		0,14		5,28		0,00		1047	
14-12-2023 14:00	217380	150,46	1017,02	15,33	8,46	8,41	202369	0,54		5,53		51,65		6,16		4,62		0,13		4,36		0,00		1059	
14-12-2023 14:30	214118	150,91	1017,20	14,93	8,79	8,74	199342	0,54		5,10		48,55		5,60		4,04		0,14		3,15		0,00		1057	
14-12-2023 15:00	217074	151,40	1017,57	14,83	8,84	8,79	202085	0,55		5,99		47,81		6,26		4,98		0,14		2,72		0,00		1054	
14-12-2023 15:30	218385	151,65	1017,84	14,67	8,75	8,70	203301	0,55		5,83		54,15		4,94		4,38		0,14		2,42		0,00		1057	
14-12-2023 16:00	218224	151,86	1018,32	14,93	8,77	8,72	203152	0,58		6,11		56,18		4,09		3,75		0,14		2,34		0,00		1066	
14-12-2023 16:30	214058	152,47	1018,77	14,34	9,28	9,23	199286	0,65		6,15		48,59		7,72		3,48		0,15		2,54		0,00		1057	
14-12-2023 17:00	226035	153,73	1019,10	16,22	8,73	8,68	210400	0,65		5,99		48,36		5,64		3,11		0,13		2,59		0,00		1053	
14-12-2023 17:30	219055	153,80	1019,24	14,87	9,18	9,13	203924	0,65		5,28		46,82		4,90		3,20		0,14		2,73		0,00		1058	
14-12-2023 18:00	218949	153,40	1019,43	14,76	9,10	9,04	203825	0,64		5,83		49,95		5,71		4,25		0,14		2,57		0,00		1053	
14-12-2023 18:30	218325	152,35	1019,70	14,49	9,00	8,94	203245	0,59		5,18		52,31		4,83		4,28		0,14		2,65		0,00		1051	
14-12-2023 19:00	222496	152,11	1019,92	15,21	8,61	8,56	207116	0,58		5,67		43,85		7,57		5,50		0,14		2,75		0,00		1051	
14-12-2023 19:30	222506	152,79	1020,27	16,10	8,82	8,77	207126	0,62		5,70		60,45		6,22		4,60		0,14		2,78		0,00		1048	
14-12-2023 20:00	221559	153,74	1020,57	15,87	9,06	9,00	206247	0,62		5,90		49,63		8,45		5,31		0,14		2,65		0,00		1044	
14-12-2023 20:30	221347	154,16	1020,69	16,66	8,92	8,87	206050	0,62		5,77		47,02		8,79		4,80		0,14		2,58		0,00		1035	
14-12-2023 21:00	217078	152,90	1020,84	16,17	8,69	8,63	202088	0,58		5,58		45,99		7,01		5,35		0,14		2,47		0,00		1044	
14-12-2023 21:30	216680	151,26	1021,12	15,34	8,64	8,59	201719	0,54		5,13		53,61		5,32		4,37		0,14		2,35		0,00		1044	
14-12-2023 22:00	217353	151,45	1021,33	15,52	8,74	8,68	202344	0,55		5,69		54,01		7,62		4,69		0,14		2,47		0,00		1045	
14-12-2023 22:30	217239	151,92	1021,44	15,82	8,69	8,64	202238	0,56		5,68		45,86		6,26		4,41		0,13		2,60		0,00		1048	
14-12-2023 23:00	219002	152,49	1021,79	16,22	8,78	8,73	203874	0,58		5,56		45,49		5,59		4,84		0,14		2,50		0,00		1047	
14-12-2023 23:30	210173	152,23	1021,96	15,35	9,25	9,20	195680	0,59		5,72		44,38		7,03		5,30		0,15		2,17		0,00		1051	
15-12-2023 00:00	219135	151,88	1022,10	15,39	8,80	8,75	203997	0,57	0,59	5,81	6,02	48,81	52,44	6,25	6,98	5,28	5,27	0,14	0,14	1,82	2,26	0,00	0,00	1062	
15-12-2023 00:30	216143	151,71	1022,48	15,00	8,85	8,80	201221	0,56		5,61		44,86		6,09		5,75		0,14		1,57		0,00		1053	
15-12-2023 01:00	220089	151,53	1022,99	15,67	8,61	8,56	204882	0,54		5,84		48,33		5,21		5,19		0,13		1,42		0,00		1053	
15-12-2023 01:30	218368	151,63	1023,13	15,27	8,68	8,63	203286	0,54		5,96		48,16		4,46		4,89		0,13		1,33		0,00		1051	
15-12-2023 02:00	217706	151,36	1023,43	15,32	8,57	8,52	202671	0,55		5,69		48,31		4,54		5,24		0,12		1,28		0,00		1053	
15-12-2023 02:30	213901	150,91	1023,82	14,70	8,76	8,71	199140	0,54		5,85		47,59		4,64		6,24		0,13		1,28		0,01		1066	
15-12-2023 03:00	211923	150,86	1024,32	14,27	8,99	8,94	197305	0,54		8,72		47,06		5,13		7,83		0,14		1,30		0,01		1065	
15-12-2023 03:30	205649	150,46	1024,66	14,14	9,19	9,14	191482	0,54		15,61		39,21		7,35		6,33		0,14		1,33		0,01		1066	HCL
15-12-2023 04:00	219389	151,48	1025,14	15,32	8,71	8,66	204233	0,57		1,30		48,18		7,33		4,01		0,13		1,31		0,01		1075	
15-12-2023 04:30	223058	152,37	1025,32	15,75	8,60	8,55	207639	0,57		4,67		57,96		7,02		6,62		0,13		1,30		0,00		1060	
15-12-2023 05:00	219130	153,04	1025,61	16,16	8,67	8,62	203993	0,60		4,98		46,87		8,59		6,43		0,13		1,27		0,00		1060	
15-12-2023 05:30	221855	152,83	1025,88	17,09	8,51	8,46	206522	0,59		5,54		55,65		8,94		6,77		0,13		1,28		0,00		1036	
15-12-2023 06:00	221453	153,37	1026,31	17,30	8,52	8,47	206149	0,60		5,29		60,31		7,14		6,26		0,12		1,32		0,00		1024	
15-12-2023 06:30	219599	152,75	1026,51	16,47	8,62	8,57	204428	0,59		5,19		58,06		6,54		4,66		0,12		1,37		0,00		1032	
15-12-2023 07:00	218469	152,70	1026,81	16,50	8,42	8,37	203380	0,62		5,33		54,33		5,71		4,82		0,11		1,48		0,00		1040	
15-12-2023 07:30	217489	153,27	1027,09	15,00	9,00	8,95	202470	0,54		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1051	main/flt
15-12-2023 08:00	219363	153,01	1027,37	16,87	8,72	8,67	204209	0,60		5,23		45,05		5,28		5,39		0,12		1,96		0,00		1055	
15-12-2023 08:30	212024	151,79	1027,68	15,22	8,85	8,79	197398	0,54		5,23		48,39		4,64		5,69		0,13		1,89		0,00		1056	
15-12-2023 09:00	205450	149,95	1028,31	14,49	9,06	9,01	191298	0,52		5,61		51,54		5,68		7,75		0,14		1,85		0,00		1045	
15-12-2023 09:30	210706	150,48	1028,75	14,39	9,04	8,99	196175	0,53		5,60		49,04		5,57		6,71		0,14		1,70		0,00		1055	
15-12-2023 10:00	210957	151,25	1029,37	14,40	9,26	9,21	196408	0,56		6,46		47,70		6,11		5,89		0,14		1,64		0,00		1053	
15-12-2023 10:30	214512	151,88	1030,05	13,96	9,23	9,17	199707	0,57		7,12		49,45		5,53		5,00		0,15		1,62		0,00		1057	
15-12-2023 11:00	214907	151,96	1030,77	13,67	9,15	9,10	200074	0,53		8,30		48,97		5,70		5,01		0,15		1,64		0,00		1051	
15-12-2023 11:30	218238	151,83	1031,01	15,38	8,72	8,67	203165	0,52		5,93		47,85		5,27		4,91		0,14		1,63		0,00		1054	
15-12-2023 12:00	217061	151,76	1031,24	15,48	8,75	8,69	202072	0,52		5,66		50,95		4,70		6,56		0,13		1,61		0,00		1054	

15-12-2023 12:30	217398	152,29	1031,25	15,69	8,79	8,74	202385	0,53		5,83		47,22		5,10		6,31		0,13		1,73		0,00		1060							
15-12-2023 13:00	218593	152,57	1031,39	15,44	8,80	8,74	203494	0,54		6,16		47,55		5,89		6,48		0,13		1,84		0,00		1066							
15-12-2023 13:30	217376	152,90	1031,44	15,76	8,95	8,89	202365	0,55		6,88		50,30		7,52		10,30		0,14		1,93		0,00		1064							
15-12-2023 14:00	217741	153,71	1031,46	16,30	8,97	8,92	202704	0,57		6,76		47,52		11,39		10,14		0,15		1,99		0,00		1062							
15-12-2023 14:30	199557	151,81	1031,77	15,16	9,47	9,41	185829	0,52		8,53		31,89		13,35		14,74		0,17		1,96		0,00		1054							
15-12-2023 15:00	211243	151,79	1032,01	15,84	9,15	9,09	196674	0,53		6,48		48,75		11,61		9,62		0,16		1,81		0,00		1069							
15-12-2023 15:30	217538	153,18	1032,03	16,22	8,77	8,71	202515	0,54		5,80		48,22		10,32		10,03		0,14		1,81		0,00		1059							
15-12-2023 16:00	218675	153,17	1032,16	15,92	8,87	8,81	203571	0,58		6,09		50,16		5,72		7,39		0,14		1,69		0,00		1055							
15-12-2023 16:30	222023	152,77	1032,71	15,96	8,54	8,49	206678	0,54		5,92		52,22		4,55		7,46		0,13		1,66		0,00		1058							
15-12-2023 17:00	212773	150,78	1032,74	14,58	8,67	8,62	198094	0,50		5,89		53,17		3,90		7,36		0,14		1,66		0,00		1062							
15-12-2023 17:30	212539	150,18	1032,98	14,85	8,73	8,67	197876	0,52		5,91		48,69		5,75		6,89		0,13		1,76		0,00		1074							
15-12-2023 18:00	212533	150,70	1033,01	14,15	8,97	8,92	197870	0,53		5,87		48,41		4,04		6,44		0,14		1,75		0,00		1062							
15-12-2023 18:30	216227	150,94	1033,42	15,21	8,63	8,58	201299	0,53		6,15		49,84		5,77		7,60		0,14		1,77		0,00		1067							
15-12-2023 19:00	215193	150,97	1033,22	15,34	8,65	8,60	200339	0,53		6,30		46,96		4,91		7,70		0,14		1,81		0,00		1071							
15-12-2023 19:30	218657	152,11	1033,31	16,82	8,63	8,57	203554	0,57		6,21		48,23		7,68		7,98		0,13		2,02		0,00		1059							
15-12-2023 20:00	213779	152,25	1033,67	15,47	8,90	8,85	199026	0,55		6,20		44,82		10,68		9,55		0,14		2,01		0,00		1045							
15-12-2023 20:30	216182	151,19	1033,94	15,67	8,47	8,42	201257	0,51		5,87		52,34		6,58		7,64		0,13		1,92		0,00		1050							
15-12-2023 21:00	214509	150,65	1033,94	15,27	8,55	8,50	199704	0,51		6,49		47,39		8,46		8,31		0,13		1,89		0,00		1055							
15-12-2023 21:30	212733	150,56	1034,11	14,96	8,67	8,61	198056	0,49		6,14		44,65		7,98		8,98		0,14		1,89		0,00		1061							
15-12-2023 22:00	212402	150,80	1034,34	15,56	8,59	8,54	197749	0,50		5,88		45,33		6,39		8,11		0,13		1,80		0,00		1061							
15-12-2023 22:30	210219	150,53	1034,40	15,20	8,71	8,66	195723	0,49		6,12		44,95		7,78		10,37		0,14		1,74		0,00		1070							
15-12-2023 23:00	214683	150,62	1034,38	15,30	8,56	8,51	199866	0,50		6,50		59,38		8,45		10,08		0,14		1,63		0,00		1069							
15-12-2023 23:30	213873	151,04	1034,33	15,46	8,63	8,57	199114	0,51		6,40		47,40		7,63		8,39		0,13		1,56		0,00		1066							
16-12-2023 00:00	217380	151,28	1034,22	15,54	8,46	8,41	202369	0,50	0,54	6,35	6,20	47,55	49,10	7,47	6,73	8,13	7,23	0,13	0,14	1,62	1,65	0,00	0,00	1076							
16-12-2023 00:30	215285	151,01	1034,29	14,74	8,55	8,50	200424	0,50		6,15		45,33		6,34		7,99		0,13		1,59		0,00		1067							
16-12-2023 01:00	214670	150,73	1034,42	14,67	8,56	8,51	199853	0,51		7,19		48,08		5,82		8,71		0,14		1,59		0,00		1063							
16-12-2023 01:30	218415	150,99	1034,44	15,32	8,36	8,31	203329	0,50		6,31		52,08		4,95		7,57		0,13		1,64		0,00		1062							
16-12-2023 02:00	216680	151,42	1034,39	15,53	8,51	8,46	201719	0,54		6,15		49,35		6,14		7,36		0,13		1,91		0,00		1065							
16-12-2023 02:30	217517	151,87	1034,24	15,81	8,50	8,45	202496	0,52		6,24		50,37		5,93		7,32		0,13		2,23		0,00		1062							
16-12-2023 03:00	213132	152,00	1034,05	15,51	8,76	8,70	198426	0,53		6,50		44,42		6,08		7,61		0,13		2,25		0,00		1069							
16-12-2023 03:30	217355	151,79	1033,90	15,89	8,63	8,58	202346	0,52		6,68		53,94		6,35		9,37		0,14		2,14		0,00		1070							
16-12-2023 04:00	215147	150,94	1033,45	15,28	8,49	8,44	200297	0,48		6,46		48,75		7,09		8,23		0,14		1,98		0,00		1068							
16-12-2023 04:30	218008	151,20	1033,69	16,48	8,51	8,46	202952	0,50		6,63		53,52		8,28		8,22		0,13		2,20		0,00		1061							
16-12-2023 05:00	218368	152,01	1033,64	16,35	8,55	8,50	203286	0,51		6,13		55,33		7,35		8,03		0,13		2,47		0,00		1042							
16-12-2023 05:30	215577	151,77	1033,63	16,52	8,66	8,60	200695	0,53		6,43		58,50		5,47		8,12		0,14		2,63		0,00		1042							
16-12-2023 06:00	212056	150,45	1033,54	15,45	8,51	8,46	197428	0,48		6,04		49,66		5,79		7,58		0,14		2,50		0,00		1055							
16-12-2023 06:30	215626	150,43	1033,66	15,28	8,53	8,48	200741	0,48		6,21		69,26		4,64		6,71		0,14		2,55		0,00		1052							
16-12-2023 07:00	210346	150,23	1033,76	15,36	8,59	8,54	195841	0,52		6,28		68,29		4,79		6,71		0,14		2,46		0,00		1058							
16-12-2023 07:30	210425	150,46	1033,73	15,00	9,00	8,95	195915	0,44		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1058	main/flt						
16-12-2023 08:00	211284	150,34	1033,68	15,33	8,64	8,59	196712	0,49		6,12		58,54		4,97		5,02		0,14		2,18		0,02		1063							
16-12-2023 08:30	214088	150,67	1033,95	15,45	8,60	8,55	199313	0,50		6,35		53,25		4,72		4,75		0,14		2,26		0,02		1053							
16-12-2023 09:00	214903	151,16	1034,05	15,52	8,60	8,55	200070	0,50		6,04		61,44		4,18		3,99		0,14		2,30		0,01		1052							
16-12-2023 09:30	220472	151,33	1034,15	15,21	8,43	8,38	205238	0,50		6,34		61,18		4,08		4,28		0,14		2,38		0,02		1058							
16-12-2023 10:00	214662	151,32	1034,46	15,04	8,67	8,61	199847	0,52		6,25		59,07		6,52		4,39		0,14		2,42		0,01		1055							
16-12-2023 10:30	215091	151,73	1034,75	16,00	8,65	8,60	200245	0,53		5,90		65,00		5,71		5,77		0,14		2,39		0,02		1056							
16-12-2023 11:00	210173	151,91	1034,72	16,65	8,74	8,68	195681	0,54		6,53		51,08		5,83		5,12		0,13		2,28		0,01		1058							
16-12-2023 11:30	202495	150,49	1034,56	15,73	8,81	8,75	188555	0,49		6,15		45,53		4,53		4,20		0,13		2,30		0,02		1069							
16-12-2023 12:00	194651	149,12	1034,22	15,46	8,92	8,87	181276	0,47		10,31		41,50		6,68		6,51		0,14		2,32		0,01		1078	HCL						
16-12-2023 12:30	196149	148,74	1034,12	15,60	8,85	8,79	182666	0,45		5,92		48,50		5,24		3,83		0,14		2,08		0,02		1066							
16-12-2023 13:00	195162	148,13	1034,08	14,92	8,85	8,80	181750	0,44		7,04		46,56		3,91		3,32		0,13		1,68		0,02		1068							
16-12-2023 13:30	194957	147,89	1033,89	15,56	8,70	8,65	181559	0,44		7,03		48,29		3,17		3,25		0,14		1,47		0,04		1074							
16-12-2023 14:00	194935	147,69	1033,58	15,87	8,63	8,58	181539	0,44		5,15		47,25		4,95		3,05		0,14		1,34		0,03		1083							
16-12-2023 14:30	202145	148,53	1033,20	15,35	8,71	8,66	188230	0,47		5,44		50,05		3,47		3,56		0,14		1,36		0,02		1071							
16-12-2023 15:00	210220	149,63	1033,00	15,80	8,43	8,38	195724	0,48		5,76		50,62		3,30		3,43		0,13		1,35		0,00		1075							
16-12-2023 15:30	207985	150,22	1033,01	15,20	8,77	8,72	193650	0,50		5,87		45,05		2,58		3,57		0,14		1,51		0,00		1074							
16-12-2023 16:00	210049	151,28	1033,00	15,72	8,77	8,72	195565	0,52		5,76		52,40		2,44		3,56		0,14		1,72		0,01		1075							
16-12-2023 16:30	213367	151,64	1033,06	16,16	8,81	8,75	198645	0,54		6,29		49,08		4,17		4,68		0,14		1,63		0,02		1070							
16-12-2023 17:00	217138	152,21	1032,88	15,80	8,79	8,74	202145	0,53		6,25		50,16		3,48		5,33		0,14		1,66		0,00		1072							
16-12-2023 17:30	221038	151,68	1031,64	15,95	8,64	8,59	205763	0,56		6,12		49,70		4,53		5,88		0,14		1,93		0,01		1058							
16-12-2023 18:00	215729	151,84	1032,82	15,98	8,65	8,60	200837	0,53		6,13		45,40		5,80		5,92		0,14		2,07		0,00		1058							
16-12-2023 18:30	215192	151,55	1033,07	16,38	8,71	8,66	200338	0,54		5,91		52,04		6,09		5,90		0,14		2,10		0,00		1068							
16-12-2023 19:00	217761	151,00	1033,35	15,73	8,38	8,33	202722	0,50		5,88		51,35		5,68		5,61		0,13		1,79		0,00		1059							
16-12-2023 19:30	212007	150,95	1033,49	15,42	8,81	8,76	197382	0,50		6,15		67,83		4,73		4,47		0,14		1,69		0,02		1040							
16-12-2023 20:00	215233	150,83	1033,58	16,09	8,53	8,48	200376	0,50		6,13		53,17		4,46		4,56		0,13		1,74		0,02		1049							
16-12-2023 20:30	212557	151,00	1033,60	15,22	8,70	8,65	197893	0,49		6,18		56,38		4,85		4,75		0,14		1,98		0,01		1053							
16-12-2023 21:00	218183	150,86	1033,81	15,60	8,43	8,38	203114	0,49		5,95		68,59		4,20		4,24		0,13		2,08		0,00		1058							
16-12-2023 21:30	214006	151,26	1033,48	15,16	8,70	8,64	199238	0,50		6,07		82,59		3,85		4,73		0,15		1,93		0,00		1052							
16-12-2023 22:00	217635	150,98	1033,06	15,83	8,44	8,39	202605	0,49		6,11		47,16		3,81		4,58		0,13		1,80		0,00		1062							
16-12-2023 22:30	216355	151,84	1033,08	15,57	8,65	8,60	201417	0,52		6,14		47,65		3,76		4,40		0,14		1,95		0,01		1063							
16-12-2023 23:00	215818	152,03	1033,16	16,24	8,66	8,61	200919	0,52		6,06		46,70		3,82		4,65		0,13		2,34		0,03		1060							
16-12-2023 23:30	212569	151,50	1033,35	16,00	8,74	8,69	197904	0,51		6,40		47,29		3,98		5,84		0,14		2,54		0,05		1070							
17-12-2023 00:00	216033	151,72	1033,27	15,97	8,66	8,61	201118	0,50	0,50	6,30	6,28	55,01	53,38	4,15	4,99	5,32	5,60	0,14	0,14	2,48	2,01	0,04	0,01	1069							
17-12-2023 00:30	211047	150,35	1033,05	15,31	8,70	8,65	196492	0,48		6,45		44,25		3,76		4,64		0,14		2,44		0,01		1066							
17-12-2023 01:00	213259	150,11	1032,93	15,33	8,58	8,53	198544	0,47		6,51		49,42		5,04		4,99		0,14		2,50		0,00		1066							
17-12-2023 01:30	212925	150,02	1032,73	15,36	8,57	8,52	198235	0,46		6,41		50,09		4,58		5,40		0,14		2,32		0,00		1067							
17-12-2023 02:00	214016	150,09	1032,48	15,38	8,57	8,52	199246	0,48		6,36		47,17		4,82		5,31		0,14		2,22		0,00		1066							
17-12-2023 02:30	213839	150,29	1032,30	15,26	8,61	8,56	199082	0,49		6,24		46,19		4,62		5,62		0,14		2,22		0,00		1071							
17-12-2023 03:00	214596	151,03	1032,48	16,09	8,71	8,66	199785	0,51		6,24		53,40		5,66		5,53		0,14		2,35		0,01		1061							
17-12-2023 03:30	215623	151,46	1032,58	16,33	8,74	8,69	200738	0,52		6,27		46,15		7,66		6,28		0,14		2,39		0,02		1055							
17-12-2023 04:00	216752	151,69	1032,50	16,47	8,53	8,47	201786	0,50		6,01		49,95		5,98		6,45		0,14		2,37		0,02		1046							
17-12-2023 04:30	212113	151,07	1032,28	15,86	8,76	8,70	197481	0,49		6,02		46,19		5,05		6,12		0,15		2,34		0,01		1054							
17-12-2023 05:00	212283	150,36	1032,06	15,34	8,63	8,57	197639	0,47		6,12		48,19		5,26		4,71		0,14		2,35		0,00		1060							
17-12-2023 05:30	213553	150,09	1031,93	15,02	8,61	8,55	198817	0,46		6,14		52,05		4,80		4,75		0,14		2,25		0,00		1066							
17-12-2023 06:00	215030	150,20	1031,72	15,00	8,58	8,53	200187	0,47		6,10		46,86		4,41		5,05		0,14		2,20		0,00		1061							
17-12-2023 06:30	218898	150,90	1031,59	15,33	8,46	8,41	203777	0,48		5,77		56,48		5,12		4,49		0,14		2,09		0,01		1068							
17-12-2023 07:00	220358	151,87	1031,61	15,85	8,58	8,53	205133	0,54		6,57		45,76		4,53		4,09		0,13		1,98		0,00		1053							
17-12-2023 07:30	213605	151,37	1031,55	15,00	9,00	8,95	198866	0,45		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1055	main/flt						
17-12-2023 08:00	216740	150,93	1031,57	15,44	8,48	8,43	201775	0,47		5,87		43,63		5,61		5,26		0,11		2,02		0,00		1072							
17-12-2023 08:30	216401	151,47	1031,70	15,31	8,62	8,57	201461	0,50		5,83		48,91		5,01		5,05		0,11		2,04		0,00		1067							
17-12-2023 09:00	224149	152,85	1031,60	15,99	8,55	8,50	208651	0,55		6,17		49,45		5,09		5,47		0,11		2,11		0,00		1066							
17-12-2023 09:30	223012	153,48	1031,60	16,00	8,60	8,55	207596	0,55		5,95		46,19		4,44		5,35		0,11		2,22		0,00		1058							
17-12-2023 10:00	222568	153,10	1031,36	16,26	8,63	8,57	207183	0,53		6,26		48,58		5,06		6,45		0,11		2,41		0,00		1053							
17-12-2023 10:30	220062	153,02	1031,24	16,62	8,64	8,59	204858	0,53		6,27		48,62		8,35		6,79		0,11		2,42		0,00		1056							
17-12-2023 11:00	212473	151,29	1031,26	16,08	8,60	8,55	197814	0,48		5,50		46,79		9,07		7,22		0,12		2,46		0,00		1062							
17-12-2023 11:30	216486	150,52	1031,31	15,90	8,35	8,30	201539	0,46		5,78		47,21		9,21		7,12		0,11		2,16		0,00		1063							
17-12-2023 12:00	216351	151,02	1030,96	15,23	8,61	8,56	201414	0,48		6,09		45,71		7,23		6,66		0,11		1,93		0,00		1055							
17-12-2023 12:30	218800	151,69	1030,78	16,25	8,51	8,45	203686	0,50		4,92		60,25		75,51		11,82		9,15		1,83		0,00		1045							
17-12-2023 13:00	218588	151,22	1030,18	15,63	8,48	8,43	203489	0,48		5,70		49,24		10,60		7,03		0,13		1,64		0,00		1050							
17-12-2023 13:30	216698	150,90	1029,78	15,73	8,43	8,38	201736	0,47		6,01		51,39		8,26		6,86		0,12		1,49		0,00		1052							
17-12-2023 14:00	215137	150,89	1029,53	15,35	8,60	8,55	200287	0,47		6,05		46,23		6,82		5,90		0,12		1,46		0,00		1058							
17-12-2023 14:30	213803	150,53	1028,86	15,32	8,53	8,47	199049	0,47		6,07		44,66		7,82		5,65		0,12		1,42		0,00		1060							
17-12-2023 15:00	215850	150,60	1028,57	15,48	8,50	8,45	200949	0,47		6,10		46,29		6,28		5,54		0,12		1,30		0,00		1063							
17-12-2023 15:30	213114	151,04	1028,25	15,16	8,76	8,70	198410	0,47		6,20		45,37		6,04		6,14		0,13		1,24		0,00		1066							
17-12-2023 16:00	216484	151,37	1028,20	15,65	8,55	8,50	201537	0,48		6,26		46,52		6,06		6,43		0,12		1,15		0,00		1070							
17-12-2023 16:30	214033	152,01	1028,28	15,66	8,90	8,85	199263	0,53		6,55		43,74		10,45		7,45		0,13		1,12		0,01		1068							
17-12-2023 17:00	199762	152,42	1028,19	15,75	8,81	8,76	186019	0,55		6,33		45,12		7,59		7,68		0,13		1,10		0,01		1057	main/flt						

17-12-2023 17:30	28541	139,76	1026,86	9,92	14,37	14,29	27120	0,87		2,90		300,00		30,79		4,82		0,94		1,29			0,01			859	main/flt										
17-12-2023 18:00	23854	143,68	1026,62	6,43	16,76	16,66	22770	1,45		4,44		300,00		267,49		8,05		4,99		3,27			0,01			701	main/flt										
17-12-2023 18:30	15618	153,75	1027,02	4,96	18,23	18,12	15127	1,60		19,42		303,85		700,00		36,97		118,21		12,32			0,01			608	main/flt										
17-12-2023 19:00	164480	164,88	1028,00	13,05	10,57	10,51	153276	1,45		8,86		300,00		102,13		11,41		3,24		3,01			0,01			881											
17-12-2023 19:30	174559	179,11	1027,67	12,10	11,56	11,49	162629	0,90		5,44		29,28		5,58		5,86		0,46		2,99			0,00			955											
17-12-2023 20:00	196550	176,84	1027,85	13,07	11,01	10,94	183038	0,93		6,39		116,95		6,49		4,43		0,33		1,82			0,00			969											
17-12-2023 20:30	196875	176,19	1027,82	13,66	10,86	10,79	183340	0,91		6,15		104,27		7,48		4,29		0,27		1,62			0,00			972											
17-12-2023 21:00	195310	172,83	1027,85	13,97	10,84	10,77	181887	0,87		6,34		93,38		5,38		4,82		0,25		1,24			0,00			971											
17-12-2023 21:30	201219	168,27	1027,84	14,16	10,24	10,17	187371	0,77		6,23		74,02		5,38		5,15		0,21		0,98			0,00			981											
17-12-2023 22:00	199786	166,02	1027,85	13,62	10,35	10,29	186041	0,74		6,77		62,61		4,77		5,71		0,20		1,07			0,01			982											
17-12-2023 22:30	206331	165,25	1027,82	14,21	10,01	9,95	192115	0,72		6,74		56,43		5,40		5,48		0,19		2,19			0,01			994											
17-12-2023 23:00	214310	160,40	1027,78	14,12	9,67	9,61	199519	0,60		6,77		61,35		5,25		6,36		0,18		3,32			0,02			1006											
17-12-2023 23:30	210760	152,80	1027,76	15,00	9,05	9,00	196225	0,49		5,99		45,03		5,98		6,59		0,16		4,41			0,01			1026											
18-12-2023 00:00	215908	152,11	1027,66	15,12	8,95	8,90	201003	0,49	0,61	6,27	6,37	59,76	74,02	5,54	30,01	5,81	6,71	0,15	2,98	4,91	2,32		0,00	0,01		1030											
18-12-2023 00:30	220354	152,41	1027,67	15,49	8,76	8,71	205128	0,50		6,27		50,85		5,72		5,87		0,15		3,87			0,00			1023											
18-12-2023 01:00	218282	152,65	1027,62	15,41	8,98	8,92	203205	0,50		6,29		52,15		6,02		5,73		0,15		4,04			0,00			1027											
18-12-2023 01:30	222483	153,39	1027,70	15,77	8,86	8,80	207104	0,50		6,26		54,83		8,16		6,13		0,14		4,04			0,00			1047											
18-12-2023 02:00	216779	151,65	1027,19	15,70	8,53	8,48	201811	0,46		6,44		53,31		6,03		6,28		0,14		3,77			0,00			1051											
18-12-2023 02:30	214421	150,27	1026,89	15,81	8,56	8,51	199623	0,45		6,65		50,16		7,27		7,18		0,14		3,69			0,00			1042											
18-12-2023 03:00	214331	150,30	1026,77	15,68	8,63	8,58	199539	0,45		6,57		63,01		6,25		7,32		0,14		3,65			0,00			1041											
18-12-2023 03:30	221122	152,59	1026,94	17,11	8,70	8,65	205841	0,51		6,29		70,78		5,62		6,91		0,14		3,83			0,00			1043											
18-12-2023 04:00	214702	151,43	1026,73	15,53	8,73	8,68	199883	0,46		6,06		45,11		6,19		6,33		0,14		3,75			0,00			1051											
18-12-2023 04:30	220274	151,42	1026,45	16,00	8,55	8,50	205054	0,47		6,17		48,45		5,41		6,28		0,13		3,53			0,00			1054											
18-12-2023 05:00	217055	151,37	1026,42	15,46	8,69	8,64	202067	0,48		6,19		48,29		4,65		6,19		0,13		3,46			0,00			1048											
18-12-2023 05:30	215130	150,66	1026,32	15,65	8,42	8,37	200280	0,45		5,86		59,85		4,49		6,20		0,13		3,63			0,00			1055											
18-12-2023 06:00	213789	150,04	1026,22	15,40	8,53	8,48	199036	0,44		5,72		58,80		5,55		5,60		0,13		3,30			0,00			1060											
18-12-2023 06:30	213950	150,63	1026,10	15,59	8,62	8,57	199186	0,46		6,29		64,64		2,61		5,01		0,13		3,21			0,00			1056											
18-12-2023 07:00	210478	150,53	1025,95	15,16	8,80	8,75	195963	0,48		6,21		57,84		4,28		5,18		0,13		3,37			0,00			1047											
18-12-2023 07:30	214383	150,78	1025,98	15,00	9,00	8,95	199587	0,42		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30			0,00			1047	main/flt										
18-12-2023 08:00	219313	151,98	1026,00	16,77	8,59	8,54	204163	0,50		6,24		55,06		5,66		2,38		0,02		3,54			0,00			1046											
18-12-2023 08:30	222981	154,18	1026,08	17,14	8,91	8,85	207567	0,56		6,47		47,20		17,56		3,70		0,15		4,04			0,00			1038											
18-12-2023 09:00	219323	153,67	1025,97	16,02	8,80	8,75	204172	0,51		5,69		46,11		9,25		2,59		0,02		4,12			0,00			1033											
18-12-2023 09:30	220839	153,70	1026,07	14,87	9,17	9,12	205578	0,53		6,24		47,08		7,14		2,10		0,03		3,38			0,00			1016											
18-12-2023 10:00	219833	153,86	1026,04	14,97	9,12	9,07	204645	0,52		5,99		45,59		7,95		2,46		0,02		2,92			0,00			1029											
18-12-2023 10:30	222234	154,16	1025,95	15,12	8,95	8,89	206873	0,53		6,06		39,11		8,00		2,72		0,02		2,63			0,00			1044											
18-12-2023 11:00	221013	154,46	1025,66	14,83	9,30	9,25	205740	0,54		6,07		46,78		10,62		3,03		0,02		2,55			0,00			1049											
18-12-2023 11:30	219863	155,26	1025,50	14,88	9,51	9,45	204673	0,57		6,03		42,57		11,24		2,21		0,02		2,42			0,00			1048											
18-12-2023 12:00	215071	155,01	1025,07	13,74	9,64	9,58	200226	0,56		6,31		44,29		8,03		2,02		0,03		2,28			0,00			1044											
18-12-2023 12:30	208221	150,98	1024,82	13,89	9,05	9,00	193869	0,46		5,85		48,14		7,77		2,04		0,02		2,00			0,00			1053											
18-12-2023 13:00	213321	150,20	1024,57	13,46	8,89	8,84	198602	0,43		6,53		45,91		4,98		1,90		0,01		1,81			0,00			1040											
18-12-2023 13:30	209549	149,38	1024,22	13,96	8,82	8,76	195101	0,41		6,23		44,31		8,63		1,87		0,01		1,87			0,00			1056											
18-12-2023 14:00	209665	149,21	1023,79	14,81	8,69	8,64	195209	0,42		6,14		46,66		6,31		1,80		0,01		1,82			0,00			1070											
18-12-2023 14:30	209968	149,55	1023,38	14,23	8,88	8,83	195490	0,44		6,03		44,02		6,30		2,05		0,01		1,60			0,00			1065											
18-12-2023 15:00	204664	150,31	1022,89	14,10	9,23	9,18	190567	0,47		5,48		46,32		10,27		2,39		0,02		1,65			0,01			1060											
18-12-2023 15:30	206234	150,88	1022,86	15,33	9,31	9,25	192025	0,49		5,05		50,40		7,83		1,88		0,01		1,69			0,01			1033											
18-12-2023 16:00	209347	151,18	1022,82	14,89	8,86	8,81	194914	0,45		5,66		34,55		4,84		1,88		0,00		1,55			0,01			1066											
18-12-2023 16:30	201247	149,12	1022,51	13,50	9,29	9,23	187397	0,45		6,00		41,49		12,03		2,52		0,02		1,69			0,01			1056											
18-12-2023 17:00	212107	150,99	1022,39	15,47	8,92	8,86	197475	0,49		5,85		42,85		8,50		2,08		0,01		1,76			0,01			1059											
18-12-2023 17:30	204736	150,73	1022,12	15,07	9,02	8,96	190635	0,47		6,14		46,80		7,78		6,88		0,02		1,69			0,01			1041											
18-12-2023 18:00	203794	149,96	1021,74	14,50	9,15	9,10	189760	0,46		6,48		48,29		12,94		5,41		0,02		1,36			0,01			1050											
18-12-2023 18:30	213520	150,28	1021,21	15,62	8,51	8,46	198786	0,46		6,13		51,97		4,48		2,48		0,01		1,31			0,00			1058											
18-12-2023 19:00	206420	149,30	1020,98	15,04	8,68	8,63	192198	0,43		6,22		48,24		5,94		3,08		0,01		1,53			0,00			1046											
18-12-2023 19:30	207237	149,04	1020,98	15,04	8,66	8,61	192955	0,43		6,33		50,28		6,02		4,07		0,02		1,74			0,00			1051											
18-12-2023 20:00	214218	150,02	1020,92	15,63	8,58	8,53	199434	0,46		6,53		59,99		5,33		3,88		0,02		2,02			0,00			1051											
18-12-2023 20:30	214058	151,09	1021,04	15,61	8,77	8,72	199286	0,49		6,52		49,46		6,46		4,65		0,02		2,29			0,00			1060											
18-12-2023 21:00	214714	150,74	1020,84	15,61	8,57	8,52	199895	0,45		5,70		50,40		7,40		3,19		0,02		2,60			0,00			1055											
18-12-2023 21:30	213522	150,51	1020,65	15,10	8,69	8,64	198789	0,47		6,00		46,56		6,46		3,00		0,01		2,51			0,00			1047											
18-12-2023 22:00	218116	151,18	1020,26	15,65	8,52	8,47	203052	0,50		6,23		65,98		4,00		1,80		0,01		2,81			0,00			1045											
18-12-2023 22:30	219994	151,46	1020,15	15,82	8,55	8,49	204795	0,51		6,20		80,97		4,01		1,98		0,01		2,77			0,00			1050											
18-12-2023 23:00	222665	152,60	1019,67	15,61	8,61	8,56	207273	0,53		6,14		98,43		2,95		1,99		0,02		2,53			0,00			1044											
18-12-2023 23:30	214745	151,74	1019,63	15,21	8,73	8,68	199924	0,50		6,12		78,33		2,95		2,59		0,02		2,19			0,00			1054											
19-12-2023 00:00	215206	151,30	1019,73	15,33	8,72	8,67	200351	0,50	0,48	6,00	6,12	46,66	52,48	4,83	6,87	2,22	3,83	0,01	0,06	2,05	2,65		0,00	0,00		1063											
19-12-2023 00:30	224192	153,08	1019,46	16,06	8,65	8,60	208690	0,55		6,15		80,23		3,89		2,02		0,01		2,22			0,00			1049											
19-12-2023 01:00	222402	153,47	1019,09	15,84	8,65	8,60	207029	0,55		6,06		58,27		4,16		1,92		0,01		2,00			0,00			1052											
19-12-2023 01:30	222341	152,99	1018,90	15,86	8,66	8,60	206973	0,54		6,09		63,30		4,07		1,89		0,01		1,72			0,00			1051											
19-12-2023 02:00	220271	152,04	1018,53	15,82	8,58	8,53	205052	0,50		6,32		55,76		3,93		2,06		0,01		1,59			0,00			1059											
19-12-2023 02:30	218886	151,43	1018,17	15,92	8,61	8,55	203766	0,51		6,32		55,44		4,35		2,19		0,01		1,64			0,00			1049											
19-12-2023 03:00	217699	151,61	1018,01	15,75	8,67	8,62	202664	0,52		6,26		56,48		5,17		3,45		0,01		1,79			0,01			1046											
19-12-2023 03:30	220603	151,82	1017,59	16,25	8,66	8,61	205360	0,55		6,49		53,90		7,43		3,27		0,01		1,95			0,00			1054											
19-12-2023 04:00	223832	153,06	1017,21	17,14	8,61	8,56	208356	0,59		6,53		66,89		7,75		3,80		0,01		2,00			0,00			1043											
19-12-2023 04:30	220581	153,69	1016,64	16,79	8,82	8,76	205339	0,59		6,12		79,08		6,97		3,64		0,02		1,90			0,00			1032											
19-12-2023 05:00	219462	152,64	1016,22	16,74	8,64	8,59	204301	0,53		6,10		47,78		6,15		3,69		0,01		1,75			0,01			1033											
19-12-2023 05:30	218991	151,99	1015,72	16,21	8,58	8,53	203864	0,52		5,89		58,17		5,44		2,78		0,01		1,79			0,01			1040											
19-12-2023 06:00	220353	152,08	1015,50	16,38	8,64	8,59	205127	0,55		6,15		74,21		4,88		2,25		0,01		1,84			0,01			1032											
19-12-2023 06:30	219209	152,65	1015,38	15,61	8,73	8,68	204066	0,57		6,02		80,84		4,03		2,71		0,02		1,68			0,00			1039											
19-12-2023 07:00	214640	150,72	1014,88	15,46	8,71	8,66	199826	0,54		6,10		44,36		6,34		3,65		0,02		1,49			0,01			1054											
19-12-2023 07:30	218497	151,92	1014,90	15,00	9,00	8,95	203405	0,49		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30			0,01			1058	main/flt										
19-12-2023 08:00	220040	152,38	1014,60	16,84	8,64	8,59	204837	0,58		6,13		47,10		6,04		6,05		0,03		1,62			0,00			1062											
19-12-2023 08:30	217432	152,32	1014,34	15,82	8,86	8,81	202417	0,55		6,17		45,53		7,38		5,39		0,03		1,49			0,01			1059											
19-12-2023 09:00	215707	151,71	1014,20	14,99	9,01	8,95	200816	0,55		6,05		42,84		7,83		5,01		0,03		1,39			0,00			1049											
19-12-2023 09:30	219021	151,45	1014,23	15,62	8,73	8,68	203892	0,56		3,97		48,18		6,28		3,73		0,03		1,40			0,00			1059											
19-12-2023 10:00	222574	152,23	1014,33	15,28	8,83	8,78	207189	0,56		5,96		46,46		6,39		4,66		0,03		1,41			0,00			1053											
19-12-2023 10:30	222330	152,78	1014,07	15,55	8,79	8,74	206963	0,58		5,58		41,73		6,44		4,96		0,02		1,41			0,00			1055											
19-12-2023 11:00	221245	152,53	1013,79	14,86	8,88	8,82	205956	0,57		6,05		45,91		8,59		7,27		0,03		1,34			0,00			1054											
19-12-2023 11:30	222814	153,10	1013,60	15,51	8,86	8,81	207411	0,59		5,84		47,47		10,16		6,23		0,02		1,30			0,00			1053											
19-12-2023 12:00	221760	153,78	1013,28	15,55	9,04	8,99	206434	0,63		5,62		46,30		13,29		5,50		0,02		1,24			0,00			1035											
19-12-2023 12:30	216850	153,17	1013,03	16,29	8,98	8,93	201877	0,60		5,48		46,00		8,67		5,19		0,03		1,08			0,00			1030											
19-12-2023 13:00	215620	151,71	1012,75	16,05	8,66	8,61	200735	0,54		5,81		45,60		8,57		6,03		0,03		1,01			0,01			1052											
19-12-2023 13:30	217595	150,95	1012,29	15,28	8,58	8,53	202568	0,52		6,02		52,78		8,97		8,31		0,03		0,96			0,01			1056											
19-12-2023 14:00	215309	150,76	1011,99	15,12	8,73	8,68	200446	0,52		6,06		45,39		8,76		6,63		0,03		1,02			0,01			1056											
19-12-2023 14:30	218035	150,96	1012,01	15,87	8,50	8,45	202976	0,52		6,13		51,68		6,91		6,30		0,03		1,05			0,01			1043											
19-12-2023 15:00	213468	150,79	1011,82	15,65	8,73	8,67	198738	0,53		6,13		43,41		8,00		6,52		0,03		1,11			0,02			1041											
19-12-2023 15:30	215716	150,79	1011,32	15,53	8,65	8,60	200824	0,52		5,86		44,74		6,38		5,44		0,03		1,20			0,00			1049											
19-12-2023 16:00	221013	151,34	1011,24	15,83	8,41	8,36	205741	0,53		5,61		48,16		4,91		5,27		0,03		1,33			0,01			1056											
19-12-2023 16:30	214219	151,16	1011,29	14,75	8,89	8,83	199435	0,53		6,11		46,02		6,94		6,67		0,04		1,31			0,01			1058											
19-12-2023 17:00	215946	151,36	1011,35	15,28	8,79	8,74	201038	0,54		5,93		48,07		7,33		5,19		0,03		1,21			0,00			1065											
19-12-2023 17:30	216539	151,52	1011,35	14,91	8,78	8,73	201588	0,55		6,06		47,10		4,85		4,22		0,03		1,04			0,00			1070											
19-12-2023 18:00	217640	151,11	1011,27	14,83	8,57	8,52	202610	0,54		5,21		46,36		6,49		5,79		0,03		0,95			0,03			1048											
19-12-2023 18:30	217156	151,26	1011,42	16,56	8,61	8,56	202161	0,56		3,11		48,73		7,08		3,84		0,02		1,01			0,01			1051											
19-12-2023 19:00	220274	152,41	1011,46	15,76	8,72	8,66	205054	0,59		1,65		46,07		5,83		3,49		0,02		0,98			0,01			1057											
19-12-2023 19:30	218009	152,45	1011,59	16,02	8,78	8,73	202952	0,58		3,29		47,40		5,91		6,09		0,03		1,00			0,00			1057											
19-12-2023 20:00	220521	152,86	1011,63	16,06	8,66	8,61	205284	0,58		5,78		50,36		6,91		9,63		0,03		1,00			0,00			1051											
19-12-2023 20:30	217998	151,39	1011,72	14,87	8,54	8,49	202942	0,52		5,63		60,57		5,28		7,29		0,03		0,94			0,01			1048											
19-12-2023 21:00	221131	151,62	1011,61	15,46	8,52	8,47	205850	0,53		6,17		71,63		4,73		7,24		0,03		1,02			0,00			1055											
19-12-2023 21:30	213452	151,06	1011,50	15,52	8,65	8,60	198723	0,53		5,80		58,88		4,51		6,33		0,03		1,09			0,01			1059											
19-12-2023 22:00	216276	151,52	1011,45	15,50	8,67	8,62	201344	0,56		6,27		46,86		5,54		7,58		0,03		1,17			0,01			1069											

19-12-2023 22:30	217836	152,18	1011,35	15,42	8,89	8,84	202792	0,57		6,25		44,22		5,47		7,09		0,04		1,28		0,00		1069			
19-12-2023 23:00	211974	152,18	1011,28	13,87	9,46	9,40	197352	0,57		6,63		48,30		5,27		7,62		0,05		1,32		0,00		1048			
19-12-2023 23:30	207888	151,64	1011,08	14,46	9,37	9,31	193560	0,55		6,79		50,97		8,50		7,95		0,05		1,30		0,00		1047			
20-12-2023 00:00	217354	151,45	1010,88	15,03	8,89	8,83	202345	0,53	0,55	6,41	5,79	46,92	52,76	5,18	6,48	6,56	5,15	0,03	0,03	1,24	1,37	0,00	0,01	1069			
20-12-2023 00:30	214337	151,07	1010,53	14,20	9,01	8,95	199545	0,54		6,34		48,88		6,07		6,40		0,04		1,24		0,00		1071			
20-12-2023 01:00	219372	151,32	1010,24	15,33	8,75	8,70	204217	0,54		6,33		49,69		6,37		6,15		0,03		1,26		0,00		1067			
20-12-2023 01:30	221434	151,28	1010,12	15,78	8,43	8,38	206131	0,49		6,19		53,53		3,84		7,60		0,03		1,18		0,00		1056			
20-12-2023 02:00	215774	150,95	1010,07	14,58	8,87	8,82	200878	0,51		6,30		47,33		6,06		8,68		0,04		1,31		0,00		1066			
20-12-2023 02:30	216437	151,11	1009,86	15,23	8,71	8,65	201494	0,51		6,14		45,72		5,59		8,34		0,03		1,37		0,00		1077			
20-12-2023 03:00	213598	150,90	1009,66	14,40	9,01	8,96	198859	0,51		6,43		44,92		9,63		9,74		0,04		1,38		0,00		1059			
20-12-2023 03:30	225724	152,21	1009,42	17,28	8,33	8,28	210113	0,53		6,38		61,82		8,98		8,51		0,03		1,34		0,00		1056			
20-12-2023 04:00	222070	152,77	1009,20	17,05	8,55	8,50	206721	0,55		6,26		49,89		7,97		8,46		0,02		1,32		0,00		1040			
20-12-2023 04:30	216530	151,53	1009,00	15,57	8,66	8,61	201580	0,51		5,90		45,77		4,54		7,64		0,03		1,40		0,00		1045			
20-12-2023 05:00	217985	151,50	1008,80	15,08	8,85	8,80	202930	0,52		6,06		51,27		6,14		6,94		0,03		1,61		0,00		1037			
20-12-2023 05:30	221870	152,16	1008,51	15,37	8,68	8,63	206535	0,52		6,06		45,35		5,11		7,64		0,03		1,60		0,00		1048			
20-12-2023 06:00	219770	152,32	1008,41	14,89	8,88	8,83	204586	0,54		6,02		46,86		8,71		7,54		0,03		1,63		0,00		1047			
20-12-2023 06:30	222575	152,37	1008,36	15,56	8,62	8,57	207190	0,52		6,18		49,13		7,69		7,15		0,03		1,50		0,00		1060			
20-12-2023 07:00	219734	152,71	1008,18	15,38	8,86	8,81	204553	0,57		6,03		41,15		7,09		6,62		0,02		1,50		0,00		1045			
20-12-2023 07:30	216242	151,85	1007,94	15,00	9,00	8,95	201312	0,47		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1056	main/flt		
20-12-2023 08:00	220438	152,30	1007,84	15,76	8,69	8,64	205207	0,53		6,00		51,27		5,36		7,02		0,03		1,30		0,00		1048			
20-12-2023 08:30	224542	152,41	1007,77	16,25	8,49	8,44	209015	0,53		6,06		52,93		4,17		7,20		0,03		1,28		0,00		1056			
20-12-2023 09:00	218992	151,44	1007,91	15,05	8,75	8,70	203865	0,52		6,21		45,95		4,83		6,22		0,04		1,32		0,00		1049			
20-12-2023 09:30	213911	151,31	1008,00	15,80	8,91	8,85	199149	0,53		5,62		47,70		6,91		4,09		0,04		1,42		0,00		1055			
20-12-2023 10:00	219905	151,49	1008,23	15,49	8,76	8,71	204712	0,54		3,31		53,71		5,27		3,79		0,03		1,34		0,00		1047			
20-12-2023 10:30	220324	152,02	1008,70	14,72	8,83	8,78	205101	0,56		6,43		51,68		5,07		6,87		0,04		1,25		0,00		1047			
20-12-2023 11:00	224292	152,54	1008,88	15,44	8,71	8,66	208783	0,60		6,47		50,26		7,31		8,30		0,04		1,30		0,00		1049			
20-12-2023 11:30	225974	152,92	1008,83	15,93	8,61	8,56	210344	0,56		5,88		57,44		7,96		8,08		0,04		1,40		0,01		1058			
20-12-2023 12:00	214664	150,97	1008,59	14,69	8,70	8,65	199848	0,50		6,13		50,09		8,58		7,27		0,04		1,41		0,01		1037			
20-12-2023 12:30	220901	150,49	1008,17	15,25	8,39	8,33	205636	0,48		6,07		50,20		6,97		8,15		0,04		1,43		0,01		1060			
20-12-2023 13:00	216276	150,48	1007,97	14,75	8,61	8,55	201344	0,51		5,94		46,39		6,27		7,95		0,04		1,46		0,00		1043			
20-12-2023 13:30	212814	150,10	1007,79	14,82	8,75	8,70	198131	0,53		6,00		44,58		7,47		7,92		0,04		1,57		0,00		1064			
20-12-2023 14:00	218531	151,08	1007,54	15,68	8,68	8,63	203437	0,59		6,05		44,83		7,78		6,17		0,04		1,57		0,00		1046			
20-12-2023 14:30	220562	152,06	1007,03	15,14	8,85	8,80	205322	0,62		5,89		45,64		6,21		6,34		0,04		1,51		0,01		1053			
20-12-2023 15:00	215015	152,17	1006,66	13,67	9,19	9,14	200174	0,61		6,19		44,73		8,15		7,78		0,05		1,46		0,00		1060			
20-12-2023 15:30	217571	151,42	1006,61	14,75	8,80	8,75	202546	0,54		5,93		47,81		9,20		7,74		0,04		1,33		0,01		1068			
20-12-2023 16:00	221368	152,38	1006,38	15,39	8,80	8,74	206070	0,56		5,97		44,03		5,71		6,36		0,03		1,17		0,00		1072			
20-12-2023 16:30	218635	152,85	1005,97	14,74	9,04	8,99	203533	0,59		6,00		44,75		7,80		6,64		0,04		1,16		0,02		1076			
20-12-2023 17:00	222903	152,77	1005,54	14,79	8,88	8,83	207495	0,58		6,27		48,06		4,89		6,76		0,04		1,12		0,03		1076			
20-12-2023 17:30	219468	154,09	1005,05	14,84	9,37	9,31	204306	0,63		6,54		44,25		7,25		6,13		0,05		1,16		0,02		1066			
20-12-2023 18:00	211371	152,56	1004,33	14,08	9,27	9,21	196792	0,57		6,06		46,37		13,51		8,32		0,05		1,13		0,01		1057			
20-12-2023 18:30	228502	153,21	1003,84	16,57	8,60	8,55	212690	0,62		6,91		51,01		61,44		6,62		0,07		1,14		0,00		1086			
20-12-2023 19:00	228891	154,16	1003,38	16,06	8,70	8,65	213051	0,61		6,54		47,26		6,70		5,53		0,04		1,07		0,01		1057			
20-12-2023 19:30	223133	151,99	1003,03	14,88	8,49	8,44	207708	0,54		6,57		47,93		5,74		5,99		0,04		1,07		0,01		1051			
20-12-2023 20:00	221103	150,76	1002,66	15,00	8,52	8,47	205824	0,52		6,08		50,14		4,74		6,02		0,04		1,18		0,01		1059			
20-12-2023 20:30	219016	150,57	1002,42	15,46	8,57	8,51	203887	0,53		6,14		46,52		5,61		7,05		0,04		1,27		0,00		1055			
20-12-2023 21:00	222627	151,50	1002,38	16,49	8,52	8,47	207238	0,55		5,94		54,69		5,59		6,39		0,03		1,36		0,01		1055			
20-12-2023 21:30	219727	151,78	1002,23	15,81	8,67	8,62	204547	0,52		5,86		47,35		5,33		6,48		0,03		1,46		0,01		1051			
20-12-2023 22:00	221297	151,76	1001,79	16,30	8,58	8,53	206004	0,52		5,83		48,29		8,08		6,41		0,03		1,61		0,00		1058			
20-12-2023 22:30	219302	152,22	1001,74	16,10	8,78	8,73	204153	0,55		5,94		46,31		6,53		6,89		0,03		1,62		0,01		1054			
20-12-2023 23:00	224112	152,88	1001,92	16,45	8,77	8,72	208616	0,57		6,16		49,70		7,59		7,97		0,03		1,60		0,00		1053			
20-12-2023 23:30	224574	153,78	1001,54	16,68	8,75	8,69	209045	0,57		6,28		45,91		9,85		8,29		0,04		1,48		0,01		1055			
21-12-2023 00:00	218201	152,63	1001,13	16,45	8,71	8,65	203131	0,54	0,54	5,68	6,07	42,62	48,58	10,19	8,02	7,12	7,09	0,04	0,04	1,44	1,36	0,00	0,01	1048			
21-12-2023 00:30	213785	151,67	1000,79	15,70	8,94	8,89	199032	0,54		6,03		43,86		8,25		7,18		0,04		1,34		0,01		1047			
21-12-2023 01:00	217133	151,63	1000,43	15,60	8,80	8,75	202139	0,53		5,98		47,59		7,88		6,82		0,04		1,24		0,01		1046			
21-12-2023 01:30	218599	151,41	999,66	16,01	8,61	8,55	203500	0,50		5,73		47,37		7,46		6,28		0,03		1,25		0,00		1055			
21-12-2023 02:00	222402	151,64	999,10	16,23	8,43	8,38	207029	0,51		5,59		51,50		5,78		5,96		0,03		1,24		0,00		1060			
21-12-2023 02:30	216787	151,49	998,61	15,04	8,88	8,83	201818	0,53		6,03		46,38		5,65		5,94		0,03		1,19		0,00		1054			
21-12-2023 03:00	222266	152,21	997,92	15,52	8,75	8,70	206903	0,54		5,69		48,10		5,99		5,28		0,03		1,23		0,00		1053			
21-12-2023 03:30	222002	152,22	997,43	15,44	8,64	8,59	206658	0,53		5,50		46,18		6,44		5,68		0,03		1,24		0,00		1058			
21-12-2023 04:00	218628	151,52	996,57	15,00	8,76	8,71	203527	0,53		5,63		45,58		5,65		5,37		0,03		1,28		0,00		1052			
21-12-2023 04:30	223556	152,10	996,12	15,23	8,68	8,63	208100	0,53		5,73		46,89		6,47		5,46		0,03		1,27		0,01		1043			
21-12-2023 05:00	221473	151,98	994,93	15,66	8,54	8,49	206167	0,52		5,83		46,52		6,10		5,42		0,03		1,24		0,01		1048			
21-12-2023 05:30	226866	152,11	994,06	15,67	8,44	8,39	211172	0,53		5,61		48,84		5,00		5,82		0,03		1,26		0,01		1062			
21-12-2023 06:00	225230	152,43	993,53	15,64	8,59	8,54	209654	0,53		5,61		50,89		4,89		6,20		0,03		1,26		0,01		1045			
21-12-2023 06:30	225333	152,94	993,02	16,12	8,52	8,47	209749	0,53		5,32		49,17		9,46		5,95		0,04		1,38		0,00		1058			
21-12-2023 07:00	223505	152,34	992,09	16,55	8,59	8,54	208053	0,58		6,03		50,15		5,13		6,95		0,03		1,48		0,00		1061			
21-12-2023 07:30	223225	152,50	991,22	15,00	9,00	8,95	207793	0,49		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		1,30		0,00		1053	main/flt		
21-12-2023 08:00	225857	152,36	990,63	16,25	8,61	8,56	210235	0,53		5,98		47,86		6,87		6,74		0,04		1,38		0,00		1060			
21-12-2023 08:30	227913	153,05	990,29	17,02	8,62	8,57	212144	0,56		6,32		52,91		9,70		6,92		0,04		1,37		0,00		1052			
21-12-2023 09:00	223719	153,74	989,93	16,31	8,99	8,94	208252	0,57		7,62		45,78		11,35		9,25		0,05		1,36		0,00		1045			
21-12-2023 09:30	214365	153,10	989,40	15,63	9,47	9,41	199571	0,58		7,54		48,10		14,50		6,64		0,07		1,36		0,00		1009			
21-12-2023 10:00	225341	152,84	988,88	16,02	8,61	8,56	209757	0,54		5,71		46,74		7,40		3,63		0,05		1,19		0,00		1026			
21-12-2023 10:30	221684	150,96	988,54	15,92	8,40	8,35	206363	0,48		5,35		48,33		6,55		3,45		0,04		1,18		0,00		1036			
21-12-2023 11:00	223090	151,26	988,38	16,02	8,52	8,46	207668	0,48		5,55		50,72		6,42		2,96		0,04		1,18		0,00		1031			
21-12-2023 11:30	222099	151,38	988,15	15,59	8,54	8,49	206748	0,47		6,30		45,50		6,00		3,47		0,03		1,16		0,00		1037			
21-12-2023 12:00	211872	150,49	987,96	14,26	9,10	9,05	197257	0,47		6,69		47,87		9,97		4,44		0,06		1,27		0,00		1038			
21-12-2023 12:30	216699	151,72	987,91	15,72	9,15	9,09	201736	0,50		6,17		42,65		9,80		3,09		0,05		1,30		0,00		1014			
21-12-2023 13:00	222688	153,00	987,95	15,83	9,05	9,00	207295	0,51		6,60		48,57		12,27		3,72		0,05		1,26		0,00		1057			
21-12-2023 13:30	218338	153,93	987,97	14,88	9,48	9,43	203258	0,52		6,18		44,01		10,58		4,12		0,05		1,19		0,00		1024			
21-12-2023 14:00	227542	153,52	987,80	15,34	8,68	8,63	211800	0,48		5,87		42,94		6,28		4,74		0,04		1,05		0,00		1045			
21-12-2023 14:30	221055	152,46	987,79	14,22	9,01	8,96	205779	0,47		6,04		46,78		6,77		7,16		0,05		0,94		0,00		1033			
21-12-2023 15:00	222882	152,13	987,88	14,66	8,81	8,76	207475	0,48		6,02		50,27		7,33		6,92		0,05		0,93		0,00		1040			
21-12-2023 15:30	228043	152,56	988,64	16,22	8,46	8,41	212264	0,55		5,64		59,35		6,31		4,21		0,04		0,95		0,00		1056			
21-12-2023 16:00	224106	152,76	989,56	16,02	8,79	8,74	208610	0,63		5,72		46,91		5,56		2,78		0,04		0,95		0,00		1043			
21-12-2023 16:30	226093	152,56	989,50	15,81	8,59	8,54	210455	0,63		6,12		46,55		6,30		3,80		0,04		1,04		0,00		1054			
21-12-2023 17:00	223316	152,20	989,91	16,32	8,75	8,70	207878	0,58		6,16		48,38		9,29		4,90		0,04		1,23		0,00		1054			
21-12-2023 17:30	219456	153,22	990,54	16,59	8,95	8,90	204296	0,55		5,93		41,41		9,78		5,32		0,04		1,36		0,00		1048			
21-12-2023 18:00	223275	152,39	990,85	15,97	8,64	8,59	207839	0,49		5,80		46,92		9,23		7,98		0,04		1,31		0,00		1065			
21-12-2023 18:30	209720	151,27	991,41	14,92	9,29	9,23	195260	0,51		6,25		39,67		54,66		9,53		0,88		1,26		0,00		1047			
21-12-2023 19:00	222019	151,72	992,12	14,38	8,90	8,85	206673	0,51		6,81		50,89		9,62		7,19		0,05		1,07		0,00		1040			
21-12-2023 19:30	227125	152,33	992,64	15,10	8,56	8,50	211412	0,51		6,58		53,57		7,27		4,99		0,04		1,08		0,00		1053			
21-12-2023 20:00	220717	151,66	993,02	14,71	8,69	8,64	205465	0,50		6,23		48,27		6,23		4,64		0,04		1,12		0,00		1048			
21-12-2023 20:30	222343	151,66	993,29	14,14	8,73	8,68	206975	0,49		6,20		46,55		6,36		5,57		0,05		1,20		0,00		1045			
21-12-2023 21:00	215818	151,26	993,33	13,90	9,07	9,01	200919	0,50		6,08		47,02		7,34		5,77		0,05		1,39		0,00		1053			
21-12-2023 21:30	216716	151,24	993,66	15,06	8,77	8,71	201753	0,50		5,85		48,49		6,77		4,66		0,04		1,38		0,00		1054			
21-12-2023 22:00	222571	152,25	994,06	15,75	8,71	8,66	207186	0,55		6,09		45,49		7,16		4,95		0,04		1,33		0,00		1065			
21-12-2023 22:30	218805	152,33	994,56	14,75	9,03	8,98	203691	0,54		6,04		47,02		9,98		3,94		0,04		1,22		0,00		1049			
21-12-2023 23:00	224452	153,86	994,94	16,80	8,96	8,90	208932	0,58		5,57		52,09		9,40		2,96		0,03		1,24		0,00		1027			
21-12-2023 23:30	218360	154,68	994,94	16,52	9,02	8,97	203278	0,57		5,64		47,87		9,29		5,19		0,04		1,24		0,00		1056			
22-12-2023 00:00	216341	152,77	995,10	16,51	8,90	8,84	201404	0,53	0,53	5,97	6,02	46,94	47,95	14,55	8,83	6,94	5,50	0,04	0,06	1,16	1,23	0,00	0,00	1067			
22-12-2023 00:30	220087	152,39	995,48	15,54	8,54	8,49	206737	0,50		5,64		47,29		9,89		7,01		0,04		1,05		0,00		1046			
22-12-2023 01:00	220445	151,85	995,82	14,89	8,69	8,64	205213	0,49		5,82		47,22		7,34		5,20		0,04		1,06		0,00		1044			
22-12-2023 01:30	221442	151,27	995,98	15,10	8,40	8,35	206139	0,46		5,64		49,45		7,02		5,23		0,04		1,00		0,00		1053			
22-12-2023 02:00	220807	151,46	996,19	15,42	8,54	8,49	205549	0,48		5,55		49,44		5,80		4,61		0,03		1,05		0,00		1047			
22-12-2023 02:30	217324	151,23	996,22	15,03	8,70	8,65	202317	0,50		5,72		46,07		7,38		4,55		0,04		1,20		0,00		1056			
22-12-2023 03:00	218972	151,45	996,60	14,91	8,75	8,69	203846	0,52		5,70		47,66		7,03		4,88		0,04		1,39		0,00		1057			

22-12-2023 03:30	218651	151,71	996,82	14,21	8,89	8,84	203549	0,58		5,82		47,27		5,95		5,13		0,04		1,38		0,00		1052							
22-12-2023 04:00	224253	151,84	996,55	14,99	8,45	8,40	208747	0,54		5,66		47,57		5,57		4,33		0,04		1,31		0,00		1055							
22-12-2023 04:30	225718	152,85	996,69	16,19	8,53	8,47	210107	0,53		6,02		69,34		5,61		5,01		0,04		1,24		0,00		1053							
22-12-2023 05:00	220007	152,64	996,83	15,84	8,68	8,62	204806	0,53		5,79		46,05		6,83		4,90		0,04		1,17		0,00		1061							
22-12-2023 05:30	221710	152,60	997,13	15,89	8,63	8,58	206387	0,54		5,58		53,48		5,87		4,42		0,04		1,22		0,00		1055							
22-12-2023 06:00	213852	151,68	997,24	15,52	8,88	8,82	199095	0,52		5,92		44,76		6,31		4,43		0,04		1,24		0,00		1070							
22-12-2023 06:30	220735	151,38	997,38	15,44	8,69	8,64	205482	0,49		5,93		47,22		6,50		4,65		0,04		1,18		0,00		1067							
22-12-2023 07:00	220409	150,93	997,30	15,16	8,64	8,59	205180	0,52		5,58		40,04		5,96		4,48		0,04		1,16		0,00		1055							
22-12-2023 07:30	224289	150,61	997,24	15,00	9,00	8,95	208780	0,44		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		0,50		0,00		1063	main/flt						
22-12-2023 08:00	219897	150,49	997,31	14,82	8,58	8,53	204704	0,49		5,79		47,86		5,62		5,93		0,05		1,20		0,00		1060							
22-12-2023 08:30	222125	151,05	997,47	15,42	8,54	8,48	206772	0,51		5,83		49,96		5,32		5,64		0,05		1,18		0,00		1055							
22-12-2023 09:00	222493	151,48	997,60	15,47	8,61	8,55	207114	0,53		5,85		51,25		4,95		5,83		0,05		1,27		0,01		1058							
22-12-2023 09:30	219848	151,87	997,31	15,32	8,69	8,64	204659	0,55		5,64		43,23		6,25		5,82		0,06		1,34		0,00		1068							
22-12-2023 10:00	220174	151,21	997,18	14,82	8,66	8,60	204961	0,53		6,01		49,90		9,97		4,87		0,06		1,28		0,00		1066							
22-12-2023 10:30	222906	151,79	997,09	15,32	8,61	8,56	207497	0,55		5,70		45,57		4,93		3,91		0,05		1,22		0,00		1059							
22-12-2023 11:00	222024	152,14	997,04	14,81	8,84	8,78	206679	0,57		5,61		49,16		9,16		4,91		0,06		1,28		0,00		1050							
22-12-2023 11:30	219431	151,78	996,86	14,90	8,81	8,75	204272	0,56		5,61		45,94		11,46		9,09		0,06		1,30		0,00		1076							
22-12-2023 12:00	223204	152,23	996,81	14,93	8,74	8,68	207773	0,57		6,68		50,92		8,65		7,72		0,06		1,31		0,00		1060							
22-12-2023 12:30	225606	152,58	996,68	15,72	8,66	8,61	210003	0,58		6,24		49,96		7,02		6,37		0,06		1,35		0,00		1064							
22-12-2023 13:00	228495	153,31	996,45	15,12	8,57	8,52	212683	0,57		5,96		54,07		5,39		6,89		0,06		1,50		0,01		1058							
22-12-2023 13:30	222809	152,07	996,38	15,05	8,60	8,55	207407	0,54		6,06		53,74		5,60		5,72		0,06		1,76		0,02		1053							
22-12-2023 14:00	224226	152,14	996,02	15,08	8,57	8,52	208722	0,55		6,04		49,63		5,07		6,26		0,06		2,04		0,01		1066							
22-12-2023 14:30	224190	152,73	995,91	15,90	8,66	8,61	208689	0,60		6,62		49,35		6,55		5,10		0,06		2,50		0,01		1072							
22-12-2023 15:00	223150	152,90	996,39	15,59	8,77	8,72	207724	0,62		6,56		48,22		7,89		5,48		0,06		2,84		0,01		1062							
22-12-2023 15:30	228046	153,37	996,55	16,15	8,62	8,57	212267	0,63		7,60		55,23		9,06		4,56		0,06		2,75		0,00		1060							
22-12-2023 16:00	223772	152,38	996,57	16,43	8,66	8,61	208301	0,58		6,86		49,63		9,41		3,69		0,06		2,23		0,00		1056							
22-12-2023 16:30	227049	153,41	996,92	16,65	8,63	8,58	211342	0,57		6,32		53,06		8,98		3,72		0,06		1,83		0,00		1064							
22-12-2023 17:00	221235	153,19	997,37	15,98	9,02	8,97	205946	0,57		6,25		45,89		8,66		4,17		0,06		1,67		0,00		1049							
22-12-2023 17:30	223303	153,44	997,82	15,07	9,03	8,97	207866	0,55		6,04		50,27		9,34		5,15		0,06		1,59		0,01		1056							
22-12-2023 18:00	216585	152,96	998,68	13,78	9,51	9,45	201631	0,54		6,52		48,20		12,66		6,66		0,07		1,56		0,03		1043							
22-12-2023 18:30	218065	152,18	998,73	15,00	8,91	8,86	203004	0,51		6,13		51,11		12,84		6,09		0,07		1,51		0,01		1050							
22-12-2023 19:00	215198	151,67	998,32	15,25	9,03	8,98	200344	0,53		6,65		48,70		14,92		5,97		0,07		1,48		0,02		1051							
22-12-2023 19:30	221469	151,53	999,56	15,98	8,56	8,51	206163	0,53		6,48		49,04		12,82		6,63		0,06		1,48		0,01		1053							
22-12-2023 20:00	223904	152,43	999,92	15,66	8,73	8,67	208423	0,57		6,92		76,07		9,45		6,14		0,07		1,59		0,00		1054							
22-12-2023 20:30	221098	152,22	1000,40	15,65	8,72	8,67	205819	0,56		6,31		52,25		10,73		5,95		0,07		1,60		0,00		1048							
22-12-2023 21:00	223350	153,01	1001,28	16,07	8,80	8,75	207909	0,55		6,60		52,35		11,13		6,68		0,07		1,68		0,00		1054							
22-12-2023 21:30	218870	152,11	1001,78	14,89	8,86	8,81	203751	0,54		5,89		49,91		8,92		5,08		0,06		1,71		0,00		1055							
22-12-2023 22:00	226007	152,66	1002,17	16,07	8,61	8,56	210375	0,55		5,57		57,06		8,13		4,13		0,05		1,99		0,00		1055							
22-12-2023 22:30	226279	153,55	1002,56	16,29	8,70	8,65	210627	0,56		5,38		58,33		7,19		4,42		0,05		2,24		0,00		1051							
22-12-2023 23:00	225430	153,87	1003,01	16,25	8,75	8,70	209839	0,58		6,04		50,59		6,52		4,94		0,05		2,63		0,00		1050							
22-12-2023 23:30	220220	153,45	1003,61	15,69	8,89	8,83	205004	0,57		6,25		44,02		13,90		5,74		0,06		2,90		0,00		1078							
23-12-2023 00:00	223413	153,66	1003,82	14,16	9,20	9,15	207968	0,58	0,54	6,63	6,06	50,59	50,50	10,25	8,10	6,13	5,44	0,07	0,05	2,71	1,58	0,00	0,00	1064							
23-12-2023 00:30	224341	154,06	1003,92	14,72	9,07	9,01	208829	0,58		6,21		51,18		9,83		5,56		0,07		2,65		0,01		1058							
23-12-2023 01:00	224031	154,19	1003,91	15,19	9,07	9,01	208541	0,59		6,40		50,27		8,60		3,96		0,06		2,89		0,01		1062							
23-12-2023 01:30	226697	154,36	1003,90	15,86	8,77	8,71	211015	0,57		5,77		54,03		7,00		3,63		0,06		2,96		0,00		1064							
23-12-2023 02:00	226506	153,65	1003,83	16,00	8,68	8,63	210838	0,56		6,11		49,19		8,32		4,91		0,06		3,12		0,00		1066							
23-12-2023 02:30	221356	152,76	1003,52	15,77	8,77	8,72	206058	0,54		6,17		52,18		8,81		5,60		0,06		3,21		0,00		1056							
23-12-2023 03:00	224329	152,24	1003,14	15,47	8,66	8,61	208818	0,54		5,84		53,82		6,94		4,88		0,06		3,00		0,01		1062							
23-12-2023 03:30	220486	152,17	1002,70	14,54	9,02	8,96	205251	0,59		6,05		47,03		5,66		4,54		0,07		2,55		0,01		1055							
23-12-2023 04:00	221230	152,86	1002,17	14,58	9,18	9,12	205942	0,64		5,99		49,44		5,67		4,69		0,07		2,14		0,03		1055							
23-12-2023 04:30	221816	153,62	1001,44	14,55	9,31	9,26	206486	0,65		5,72		49,12		5,48		4,80		0,07		1,83		0,04		1049							
23-12-2023 05:00	223372	154,10	1000,64	14,23	9,28	9,22	207929	0,64		5,97		47,49		6,28		5,78		0,07		1,65		0,03		1058							
23-12-2023 05:30	227076	154,73	999,94	15,65	9,13	9,08	211367	0,67		6,22		58,39		9,89		6,31		0,07		1,58		0,04		1050							
23-12-2023 06:00	228250	155,20	999,32	15,83	8,85	8,80	212456	0,65		5,99		45,24		8,95		5,97		0,07		1,40		0,02		1060							
23-12-2023 06:30	225387	153,03	999,07	15,64	8,64	8,58	209800	0,55		5,76		53,56		6,85		5,36		0,05		1,16		0,02		1070							
23-12-2023 07:00	225838	153,96	998,69	15,94	8,97	8,91	210218	0,63		6,13		55,80		6,36		5,16		0,06		1,08		0,02		1057							
23-12-2023 07:30	229065	154,36	998,71	16,80	8,71	8,66	213213	0,61		6,18		54,29		5,16		5,99		0,03		1,24		0,01		1057							
23-12-2023 08:00	221563	153,56	998,78	15,57	8,90	8,85	206250	0,54		5,70		60,64		5,29		5,86		0,04		1,28		0,01		1052							
23-12-2023 08:30	225314	152,33	999,03	15,73	8,62	8,57	209732	0,52		5,94		53,88		4,53		6,33		0,03		1,38		0,01		1062							
23-12-2023 09:00	224273	152,43	999,27	15,68	8,67	8,62	208766	0,52		5,96		57,11		3,94		5,78		0,04		1,42		0,01		1065							
23-12-2023 09:30	221629	152,17	999,50	15,32	8,81	8,76	206312	0,51		5,97		53,96		4,58		6,21		0,04		1,54		0,00		1069							
23-12-2023 10:00	216378	151,40	999,87	14,45	9,05	9,00	201439	0,50		5,82		47,78		5,06		5,63		0,04		1,65		0,01		1061							
23-12-2023 10:30	222848	152,21	1000,21	15,47	8,71	8,66	207444	0,52		6,12		56,44		4,24		5,47		0,04		1,76		0,01		1054							
23-12-2023 11:00	222228	152,38	1000,48	15,06	8,85	8,79	206868	0,52		6,27		55,43		4,68		5,98		0,04		1,75		0,01		1060							
23-12-2023 11:30	228278	153,42	1000,84	16,19	8,75	8,70	212482	0,54		6,51		57,11		7,78		6,55		0,04		1,85		0,01		1056							
23-12-2023 12:00	222623	153,52	1000,81	16,25	8,75	8,70	207234	0,56		5,72		50,77		8,88		5,76		0,04		1,88		0,01		1040							
23-12-2023 12:30	223210	152,26	1000,86	15,75	8,55	8,50	207779	0,52		5,67		53,90		5,77		5,39		0,04		1,91		0,01		1042							
23-12-2023 13:00	220874	151,82	1000,94	15,06	8,68	8,63	205612	0,50		5,92		68,72		5,19		5,66		0,04		1,87		0,01		1045							
23-12-2023 13:30	221711	151,72	1001,10	15,73	8,67	8,62	206388	0,49		5,92		61,56		5,89		5,19		0,04		1,84		0,01		1040							
23-12-2023 14:00	223259	151,79	1001,20	15,78	8,74	8,69	207825	0,52		6,06		72,74		5,57		5,41		0,04		1,77		0,01		1035							
23-12-2023 14:30	225974	153,48	1001,38	16,07	8,77	8,71	210344	0,55		6,28		60,15		6,11		5,50		0,04		1,74		0,01		1040							
23-12-2023 15:00	219633	153,53	1001,46	15,23	9,11	9,05	204460	0,55		6,14		46,53		7,40		5,73		0,04		1,83		0,00		1042							
23-12-2023 15:30	225156	153,65	1001,70	15,83	8,78	8,72	209585	0,55		5,86		48,09		5,82		5,21		0,04		1,88		0,00		1047							
23-12-2023 16:00	225218	153,29	1001,77	15,81	8,59	8,53	209643	0,53		5,92		59,08		4,26		5,22		0,04		1,75		0,00		1057							
23-12-2023 16:30	222575	152,42	1001,88	15,17	8,75	8,70	207190	0,51		6,41		51,31		4,78		5,27		0,04		1,66		0,00		1055							
23-12-2023 17:00	223174	151,60	1001,97	15,42	8,54	8,49	207746	0,50		6,07		53,36		5,29		5,24		0,04		1,70		0,00		1054							
23-12-2023 17:30	221454	151,49	1001,87	15,56	8,63	8,58	206149	0,50		6,44		58,57		5,13		5,17		0,04		1,74		0,00		1050							
23-12-2023 18:00	221493	151,76	1001,92	15,67	8,69	8,63	206185	0,53		6,09		48,24		6,23		5,73		0,04		1,81		0,00		1054							
23-12-2023 18:30	220918	151,88	1001,91	15,13	8,74	8,68	205652	0,52		6,14		57,33		4,85		5,84		0,04		1,90		0,00		1048							
23-12-2023 19:00	220238	151,53	1001,84	14,91	8,78	8,72	205021	0,50		6,26		47,39		6,00		5,94		0,04		1,88		0,00		1054							
23-12-2023 19:30	227379	153,12	1001,97	16,67	8,62	8,57	211648	0,55		6,27		54,29		7,22		5,79		0,04		1,89		0,00		1052							
23-12-2023 20:00	225089	153,54	1001,78	16,02	8,79	8,74	209523	0,55		6,31		48,05		7,61		6,02		0,04		1,77		0,00		1039							
23-12-2023 20:30	224916	153,61	1001,79	16,65	8,77	8,72	209363	0,55		5,89		53,64		9,08		5,95		0,05		1,85		0,00		1046							
23-12-2023 21:00	224265	152,61	1001,70	15,41	8,59	8,54	208759	0,53		5,54		50,54		7,35		5,88		0,04		1,75		0,00		1050							
23-12-2023 21:30	221406	151,86	1001,50	14,91	8,73	8,68	206105	0,52		5,74		48,68		6,16		5,48		0,04		1,77		0,00		1054							
23-12-2023 22:00	221676	151,80	1001,39	14,72	8,80	8,75	206356	0,52		6,00		47,06		6,20		5,37		0,04		1,71		0,01		1036							
23-12-2023 22:30	220733	151,53	1001,07	15,35	8,69	8,63	205480	0,51		5,08		48,51		6,41		5,01		0,04		1,73		0,01		1039							
23-12-2023 23:00	228702	152,32	1001,05	16,28	8,38	8,33	212876	0,53		5,63		55,55		5,82		5,16		0,04		1,67		0,01		1040							
23-12-2023 23:30	229657	153,54	1001,03	15,58	8,73	8,68	213762	0,58		5,82		72,77		5,07		5,12		0,04		1,56		0,01		1025							
24-12-2023 00:00	232447	154,70	1001,05	16,33	8,66	8,61	216351	0,58	0,55	5,65	5,99	89,55	54,58	4,40	6,30	5,06	5,46	0,04	0,05	1,54	1,87	0,00	0,01	1026							
24-12-2023 00:30	222331	153,57	1000,74	16,30	8,79	8,74	206964	0,55		5,23		52,94		5,98		5,10		0,04		1,54		0,00		1032							
24-12-2023 01:00	228214	152,61	1000,35	16,20	8,48	8,43	212423	0,52		5,62		82,28		3,59		5,20		0,04		1,77		0,01		1036							
24-12-2023 01:30	216337	151,59	999,93	15,15	8,90	8,85	201400	0,53		5,66		56,03		4,58		5,65		0,04		2,17		0,00		1037							
24-12-2023 02:00	221298	151,81	999,82	15,64	8,79	8,74	206004	0,53		5,96		53,41		6,75		5,91		0,04		2,69		0,00		1058							
24-12-2023 02:30	218915	151,96	999,57	15,31	8,92	8,87	203793	0,56		5,94		45,64		10,99		6,42		0,05		2,52		0,04		1052							
24-12-2023 03:00	219881	152,54	999,33	14,53	9,22	9,16	204690	0,58		6,18		48,01		6,12		5,76		0,05		2,27		0,01		1050							
24-12-2023 03:30	224405	152,75	999,03	15,37	8,75	8,69	208888	0,56		6,07		52,20		5,44		5,91		0,04		2,03		0,01		1054							
24-12-2023 04:00	226638	152,64	998,62	15,55	8,57	8,51	210961	0,55		5,89		59,31		5,40		7,49		0,05		1,86		0,00		1058							
24-12-2023 04:30	230096	154,12	998,44	16,77	8,77	8,72	214169	0,61		6,33		63,39		7,43		7,66		0,04		1,93		0,00		1051							
24-12-2023 05:00	227146	154,71	997,99	16,76	8,73	8,68	211432	0,60		5,83		45,72		7,60		7,86		0,04		1,84		0,00		1049							
24-12-2023 05:30	223921	154,39	997,80	16,23	9,04	8,99	208439	0,60		6,02		48,67		8,17		8,42		0,05		2,18		0,00		1036							
24-12-2023 06:00	225904	154,39	997,49	16,22	8,84	8,79	210279	0,59		6,06		50,48		6,78		7,88		0,05		2,19		0,01		1040							
24-12-2023 06:30	224017	153,45	997,48	15,40	8,88	8,82	208528	0,56		6,21		45,60		5,75		6,93		0,05		2,20		0,01		1050							
24-12-2023 07:00	224411	153,10	997,40	16,20	8,79	8,73	208894	0,60		6,32		52,15		6,44		6,25		0,04		2,31		0,01		1053							
24-12-2023 07:30	219367	152,08	997,13	15,52	8,72	8,67	204213	0,54		6,77		46,05		6,19		6,69		0,06		2,17		0,02		1047							
24-12-2023 08:00	222236	151,52	996,87	15,54	8,65	8,60	206875	0,51		6,21		50,15		6,00		5,98		0,06		2,38		0,00		1052							

24-12-2023 08:30	223010	151,57	996,77	15,40	8,61	8,56	207594	0,50		6,27		50,46		6,80		6,19		0,06		2,37		0,00		1059
24-12-2023 09:00	223209	151,57	996,59	15,35	8,54	8,49	207778	0,50		6,20		49,68		5,96		6,61		0,06		2,34		0,00		1051
24-12-2023 09:30	223525	151,42	996,49	15,66	8,55	8,50	208071	0,50		6,09		53,34		6,81		6,83		0,06		2,36		0,00		1050
24-12-2023 10:00	221663	152,02	996,27	15,73	8,70	8,65	206343	0,52		6,00		46,71		5,69		7,02		0,06		2,27		0,00		1053
24-12-2023 10:30	222127	151,93	996,25	15,73	8,63	8,58	206774	0,51		6,09		47,98		5,74		7,41		0,06		2,40		0,01		1053
24-12-2023 11:00	222311	152,09	996,27	15,70	8,67	8,62	206945	0,50		6,12		47,66		6,69		8,38		0,06		2,49		0,00		1053
24-12-2023 11:30	224782	152,65	996,42	16,05	8,68	8,63	209238	0,53		6,30		47,85		7,28		8,25		0,06		2,55		0,00		1062
24-12-2023 12:00	225486	153,54	995,90	16,33	8,86	8,81	209891	0,56		6,33		52,61		9,43		8,69		0,07		2,69		0,00		1043
24-12-2023 12:30	227132	153,33	995,47	15,95	8,49	8,44	211419	0,51		5,59		50,80		7,12		7,78		0,06		2,44		0,00		1041
24-12-2023 13:00	222061	151,99	995,06	15,09	8,61	8,56	206713	0,49		5,68		48,73		5,57		6,73		0,06		2,29		0,00		1049
24-12-2023 13:30	219899	151,14	994,82	14,44	8,71	8,65	204706	0,47		6,05		51,96		4,77		7,66		0,07		2,12		0,00		1051
24-12-2023 14:00	223883	151,69	994,58	15,19	8,58	8,53	208404	0,49		5,94		50,30		5,42		6,75		0,06		2,10		0,00		1054
24-12-2023 14:30	225826	151,96	994,02	15,89	8,47	8,42	210207	0,50		5,74		47,92		4,74		6,34		0,06		2,23		0,00		1057
24-12-2023 15:00	217758	151,98	994,34	15,08	8,83	8,77	202720	0,50		6,12		49,18		4,93		7,21		0,06		2,51		0,01		1046
24-12-2023 15:30	219034	152,06	993,85	15,42	8,89	8,83	203904	0,53		5,89		46,52		5,95		6,06		0,06		2,73		0,00		1053
24-12-2023 16:00	223378	152,83	993,60	15,41	8,81	8,76	207935	0,55		6,03		48,07		5,49		6,29		0,06		2,64		0,00		1052
24-12-2023 16:30	226065	153,20	993,70	15,42	8,65	8,60	210429	0,53		6,28		51,82		6,30		7,17		0,06		2,52		0,00		1058
24-12-2023 17:00	223441	152,97	993,83	15,30	8,75	8,69	207993	0,53		5,91		48,41		5,29		7,10		0,06		2,36		0,00		1056
24-12-2023 17:30	224394	153,54	993,96	15,44	8,92	8,87	208878	0,55		5,70		46,79		5,53		6,01		0,06		2,47		0,00		1049
24-12-2023 18:00	226683	153,98	993,98	15,91	8,72	8,67	211002	0,55		5,73		48,80		4,78		6,37		0,06		2,42		0,00		1055
24-12-2023 18:30	226450	153,57	994,26	15,64	8,72	8,66	210786	0,54		6,18		51,77		5,83		7,66		0,06		2,25		0,00		1057
24-12-2023 19:00	226237	153,10	994,59	15,92	8,64	8,59	210589	0,51		6,41		56,35		6,50		7,82		0,06		2,09		0,00		1051
24-12-2023 19:30	223631	152,93	994,76	16,15	8,81	8,75	208170	0,52		6,43		47,88		7,52		7,85		0,06		2,46		0,00		1048
24-12-2023 20:00	227238	153,49	995,35	16,52	8,70	8,65	211517	0,53		6,36		47,43		9,27		7,69		0,06		2,75		0,01		1043
24-12-2023 20:30	225957	153,43	995,92	16,46	8,63	8,58	210328	0,52		5,87		48,42		7,29		7,57		0,06		2,78		0,01		1047
24-12-2023 21:00	222190	152,77	996,23	16,02	8,71	8,66	206832	0,48		5,80		43,47		8,02		7,75		0,06		2,82		0,01		1050
24-12-2023 21:30	220640	151,53	996,55	15,25	8,74	8,68	205394	0,47		5,93		48,38		6,84		7,77		0,06		2,84		0,01		1055
24-12-2023 22:00	220691	152,20	996,92	15,49	8,92	8,86	205441	0,52		6,01		50,42		7,42		6,85		0,06		2,54		0,01		1051
24-12-2023 22:30	224845	153,08	997,29	15,41	8,96	8,91	209296	0,54		6,18		48,29		7,58		7,30		0,06		2,49		0,01		1053
24-12-2023 23:00	231918	155,57	997,52	15,54	9,03	8,97	215860	0,62		6,38		48,25		9,26		7,15		0,05		2,52		0,02		1041
24-12-2023 23:30	226104	154,03	997,46	16,19	8,72	8,67	210465	0,55		6,11		48,25		9,30		7,85		0,06		2,36		0,02		1051
25-12-2023 00:00	224454	152,96	997,18	16,23	8,66	8,61	208934	0,53	0,53	6,30	6,05	57,67	50,71	8,04	6,59	7,47	7,01	0,06	0,06	2,19	2,34	0,01	0,01	1064
25-12-2023 00:30	226469	152,58	997,33	15,85	8,58	8,53	210803	0,52		6,30		50,88		6,95		7,18		0,06		2,34		0,01		1053
25-12-2023 01:00	220056	152,13	997,32	15,48	8,81	8,76	204853	0,50		6,57		49,22		6,35		6,65		0,06		2,80		0,01		1053
25-12-2023 01:30	222431	151,39	997,52	15,68	8,53	8,48	207056	0,48		6,30		48,89		6,24		6,54		0,06		3,11		0,01		1057
25-12-2023 02:00	220905	151,32	997,60	15,22	8,65	8,60	205640	0,49		5,99		52,46		5,39		6,27		0,07		3,01		0,01		1061
25-12-2023 02:30	224335	151,58	998,05	15,70	8,50	8,45	208823	0,48		6,17		49,73		6,27		6,32		0,06		2,97		0,01		1061
25-12-2023 03:00	220918	151,67	998,21	15,44	8,71	8,66	205652	0,47		6,27		44,23		6,29		7,46		0,06		2,94		0,01		1060
25-12-2023 03:30	217971	151,54	998,32	15,46	8,89	8,84	202917	0,51		6,34		47,49		6,88		7,24		0,07		2,87		0,01		1071
25-12-2023 04:00	220577	152,72	998,62	15,09	9,03	8,97	205336	0,55		6,17		36,65		7,06		7,32		0,07		2,60		0,01		1063
25-12-2023 04:30	224590	152,66	998,92	15,22	8,73	8,68	209060	0,52		6,03		53,62		5,48		6,77		0,06		2,64		0,01		1061
25-12-2023 05:00	228429	152,81	999,24	15,60	8,49	8,44	212622	0,52		6,25		49,42		5,57		7,19		0,06		2,47		0,01		1064
25-12-2023 05:30	223309	152,39	999,47	15,43	8,63	8,58	207871	0,51		6,07		46,30		5,68		6,96		0,06		2,47		0,01		1066
25-12-2023 06:00	219623	151,35	999,63	15,00	8,60	8,55	204450	0,47		6,14		49,32		4,90		6,77		0,06		2,59		0,01		1066
25-12-2023 06:30	220466	151,81	999,80	15,58	8,75	8,70	205233	0,51		6,20		47,90		6,42		6,24		0,06		2,71		0,01		1067
25-12-2023 07:00	228048	153,00	1000,08	15,53	8,86	8,81	212269	0,58		6,19		41,92		6,49		7,59		0,06		2,79		0,01		1061
25-12-2023 07:30	228378	154,72	1000,29	16,25	9,16	9,10	212575	0,64		5,42		69,19		8,73		5,17		0,06		2,62		0,01		1057
25-12-2023 08:00	224152	154,92	1000,57	16,24	9,08	9,03	208653	0,60		6,01		46,40		10,80		6,11		0,06		2,24		0,00		1051
25-12-2023 08:30	223746	155,01	1000,73	16,23	9,03	8,98	208276	0,60		6,04		47,27		11,30		5,90		0,06		2,02		0,00		1047
25-12-2023 09:00	225767	154,34	1001,03	16,13	8,84	8,78	210152	0,57		5,64		45,31		8,00		4,96		0,05		1,86		0,00		1051
25-12-2023 09:30	222959	153,97	1001,39	15,81	8,98	8,93	207546	0,59		5,75		48,37		7,51		4,74		0,05		1,80		0,00		1057
25-12-2023 10:00	223574	153,10	1001,60	15,80	8,80	8,75	208117	0,56		5,93		49,64		6,90		4,82		0,05		1,74		0,00		1052
25-12-2023 10:30	222785	152,14	1001,80	15,47	8,67	8,62	207385	0,50		5,88		48,32		5,77		5,84		0,05		1,68		0,00		1047
25-12-2023 11:00	222248	152,05	1001,90	15,38	8,76	8,70	206887	0,50		6,18		48,91		6,23		4,81		0,05		1,86		0,00		1054
25-12-2023 11:30	221770	151,99	1002,11	15,25	8,80	8,74	206443	0,49		5,91		48,04		5,80		4,48		0,05		1,94		0,00		1058
25-12-2023 12:00	221059	152,04	1002,24	15,43	8,78	8,72	205783	0,52		5,88		49,19		5,48		4,79		0,05		1,91		0,00		1067
25-12-2023 12:30	222019	151,87	1002,35	15,55	8,63	8,58	206673	0,54		6,20		52,63		5,79		5,21		0,05		1,79		0,00		1064
25-12-2023 13:00	221488	151,66	1002,09	15,84	8,59	8,54	206181	0,53		6,12		56,55		5,03		5,04		0,05		1,70		0,01		1054
25-12-2023 13:30	219155	151,85	1002,03	15,34	8,89	8,84	204016	0,55		6,39		46,41		5,36		5,17		0,05		1,84		0,00		1048
25-12-2023 14:00	223901	152,47	1002,11	15,95	8,61	8,56	208420	0,56		6,08		51,25		5,19		5,12		0,05		1,95		0,01		1058
25-12-2023 14:30	223717	152,36	1001,77	15,63	8,64	8,59	208249	0,55		6,13		51,11		5,07		5,63		0,05		1,99		0,00		1065
25-12-2023 15:00	223291	152,49	1001,76	15,69	8,61	8,56	207854	0,55		6,20		51,31		4,70		5,43		0,05		2,01		0,03		1064
25-12-2023 15:30	222055	152,24	1001,85	15,66	8,66	8,61	206708	0,54		6,08		46,67		4,55		5,20		0,05		2,06		0,06		1063
25-12-2023 16:00	222743	152,15	1001,74	15,54	8,59	8,54	207346	0,54		6,14		46,98		4,83		5,57		0,05		2,25		0,03		1066
25-12-2023 16:30	223160	151,93	1001,79	15,30	8,53	8,48	207733	0,53		6,05		48,40		5,73		6,04		0,06		2,39		0,01		1063
25-12-2023 17:00	224616	152,84	1001,58	16,28	8,67	8,62	209084	0,56		6,37		59,89		6,60		6,52		0,06		2,56		0,00		1048
25-12-2023 17:30	227754	153,99	1001,27	16,51	8,55	8,50	211997	0,57		5,87		51,33		7,41		6,50		0,05		2,56		0,01		1047
25-12-2023 18:00	227365	153,57	1001,36	16,71	8,54	8,49	211635	0,57		6,41		49,81		7,02		6,64		0,06		2,53		0,00		1048
25-12-2023 18:30	227762	153,64	1001,44	16,67	8,51	8,46	212004	0,56		6,10		56,46		6,67		6,30		0,06		2,42		0,01		1044
25-12-2023 19:00	219902	153,05	1001,05	15,83	8,75	8,70	204709	0,54		5,79		53,12		4,79		5,53		0,06		2,45		0,04		1051
25-12-2023 19:30	218803	151,55	1000,83	16,14	8,67	8,62	203690	0,52		5,88		58,03		5,56		4,75		0,05		2,54		0,03		1055
25-12-2023 20:00	218502	150,74	1000,66	15,65	8,54	8,48	203410	0,50		6,21		50,78		6,01		4,67		0,05		2,32		0,02		1055
25-12-2023 20:30	218417	150,63	1000,51	15,77	8,54	8,49	203331	0,49		5,86		48,90		6,30		4,76		0,05		2,25		0,02		1051
25-12-2023 21:00	219006	150,59	1000,27	15,64	8,53	8,48	203878	0,49		6,16		49,64		6,08		4,67		0,05		2,32		0,01		1056
25-12-2023 21:30	216587	150,33	999,87	15,18	8,64	8,58	201633	0,52		6,12		49,47		4,61		4,65		0,05		2,44		0,02		1054
25-12-2023 22:00	219205	150,69	999,51	15,20	8,58	8,53	204063	0,51		6,22		49,42		5,42		4,84		0,05		2,57		0,01		1061
25-12-2023 22:30	225215	151,22	999,29	15,60	8,42	8,37	209640	0,52		6,28		54,62		4,03		4,25		0,05		2,59		0,01		1063
25-12-2023 23:00	218648	151,82	999,13	15,32	8,84	8,79	203545	0,55		6,05		50,70		4,42		3,80		0,05		2,66		0,01		1051
25-12-2023 23:30	218452	151,83	998,88	14,95	8,83	8,78	203364	0,53		6,32		46,57		4,38		4,98		0,06		2,63		0,01		1059
26-12-2023 00:00	221448	151,59	998,53	15,39	8,68	8,63	206144	0,54	0,53	6,25	6,10	47,60	49,92	5,36	6,11	5,27	5,72	0,05	0,06	2,51	2,36	0,01	0,01	1056
26-12-2023 00:30	220355	151,71	998,34	15,18	8,63	8,58	205130	0,54		6,32		60,01		3,61		5,14		0,06		2,33		0,01		1061
26-12-2023 01:00	221030	151,39	998,38	15,38	8,56	8,51	205756	0,50		6,25		52,35		4,65		5,12		0,05		2,27		0,01		1066
26-12-2023 01:30	222381	151,63	998,31	16,01	8,58	8,53	207010	0,54		6,23		52,11		4,66		5,36		0,05		2,41		0,01		1075
26-12-2023 02:00	223637	152,94	998,32	16,37	8,64	8,59	208175	0,57		6,27		50,72		9,72		6,44		0,05		2,38		0,00		1057
26-12-2023 02:30	219175	152,94	998,78	16,15	8,90	8,85	204034	0,56		6,14		46,30		6,66		5,36		0,06		2,41		0,00		1050
26-12-2023 03:00	219815	152,79	999,17	16,09	8,80	8,75	204629	0,56		6,08		45,54		11,36		5,93		0,09		2,43		0,00		1055
26-12-2023 03:30	221852	152,03	999,61	15,10	8,62	8,56	206519	0,52		5,69		53,73		5,79		4,72		0,06		2,25		0,00		1050
26-12-2023 04:00	224274	151,51	1000,11	15,48	8,42	8,36	208766	0,51		5,85		49,42		7,67		5,10		0,05		2,18		0,00		1045
26-12-2023 04:30	222511	152,11	1000,56	15,27	8,57	8,51	207131	0,53		5,98		51,72		5,26		4,62		0,05		2,15		0,00		1043
26-12-2023 05:00	219471	151,61	1000,87	14,87	8,75	8,70	204309	0,53		5,98		48,52		4,81		4,67		0,05		2,25		0,00		1049
26-12-2023 05:30	223030	152,68	1001,21	14,87	8,85	8,79	207612	0,55		5,97		48,67		4,40		4,59		0,05		2,20		0,00		1054
26-12-2023 06:00	223070	152,30	1001,46	15,59	8,49	8,44	207649	0,53		5,78		54,12		4,40		4,55		0,05		2,14		0,00		1058
26-12-2023 06:30	224276	152,32	1001,91	15,75	8,56	8,51	208768	0,53		5,92		48,78		3,09		4,49		0,04		2,18		0,00		1059
26-12-2023 07:00	219238	152,09	1002,36	15,33	8,84	8,78	204093	0,58		6,26		49,84		3,62		4,42		0,01		2,26		0,00		1048
26-12-2023 07:30	216826	150,91	1002,83	14,82	8,66	8,61	201855	0,54		6,11		45,21		3,53		5,45		0,06		2,45		0,00		1056
26-12-2023 08:00	217192	150,31	1003,25	14,96	8,62	8,57	202195	0,50		6,70		44,39		3,81		5,53		0,06		2,54		0,00		1055
26-12-2023 08:30	214531	150,32	1003,76	14,81	8,77	8,72	199724	0,50		6,36		48,89		4,87		6,09		0,07		2,29		0,00		1052
26-12-2023 09:00	218855	150,62	1004,41	15,10	8,65	8,60	203738	0,51		6,45		51,25		5,65		5,71		0,07		2,09		0,00		1052
26-12-2023 09:30	223366	152,34	1005,09	16,26	8,77	8,72	207924	0,57		6,15		45,17		6,35		5,63		0,06		1,93		0,00		1050
26-12-2023 10:00	222103	152,45	1005,62	16,72	8,56	8,51	206752	0,54		5,84		53,87		6,01		6,12		0,06		1,84		0,00		1044
26-12-2023 10:30	221310	152,56	1006,29	16,58	8,72	8,67	206015	0,56		6,30		49,56		6,76		6,19		0,06		1,91		0,00		1051
26-12-2023 11:00	217489	152,05	1006,83	15,85	8,73	8,67	202470	0,55		5,74		48,08		5,81		5,81		0,06		1,89		0,00		1054
26-12-2023 11:30	219029	150,59	1005,93	15,23	8,65	8,60	203899	0,52		6,13		48,49		5,61		5,84		0,06		1,95		0,00		1046
26-12-2023 12:00	221318	151,57	1007,72	15,46	8,62	8,57	206023	0,53		5,69		49,06		4,74		4,90		0,06		1,90		0,00		1055
26-12-2023 12:30	216866	151,38	1008,06	15,31	8,70	8,65	201892	0,52		5,84		47,81		6,08		5,22		0,06		1,96		0,00		1046
26-12-2023 13:00	219934	151,67	1008,68	15,59	8,67	8,62	204739	0,53		5,89		46,90		4,97		4,99		0,06		2,05		0,01		1056

26-12-2023 13:30	221687	152,46	1009,49	15,62	8,75	8,70	206366	0,56		5,87		47,70		5,40		4,89		0,06		2,05		0,01		1057							
26-12-2023 14:00	220052	152,56	1010,18	15,17	8,90	8,84	204849	0,56		5,90		45,49		6,28		4,89		0,06		1,93		0,00		1048							
26-12-2023 14:30	221661	152,38	1010,83	15,71	8,55	8,50	206342	0,53		5,69		44,72		5,67		4,94		0,06		1,73		0,00		1061							
26-12-2023 15:00	219033	151,47	1011,47	15,62	8,54	8,49	203902	0,49		5,79		46,89		5,68		4,91		0,06		1,62		0,00		1064							
26-12-2023 15:30	220879	152,20	1011,96	15,52	8,75	8,70	205616	0,52		5,95		48,98		4,32		4,60		0,06		1,59		0,00		1067							
26-12-2023 16:00	217014	153,02	1012,45	15,25	9,07	9,02	202029	0,55		6,18		48,58		5,65		5,11		0,07		1,60		0,00		1062							
26-12-2023 16:30	221299	152,43	1013,03	15,87	8,74	8,69	206006	0,54		6,19		47,38		6,09		5,35		0,06		1,57		0,00		1067							
26-12-2023 17:00	219734	151,77	1013,60	15,47	8,59	8,54	204553	0,51		6,19		49,03		5,66		6,64		0,06		1,43		0,00		1066							
26-12-2023 17:30	222602	151,58	1013,93	16,15	8,55	8,50	207215	0,52		6,14		57,22		5,41		5,98		0,07		1,47		0,00		1072							
26-12-2023 18:00	222091	152,51	1014,34	16,31	8,57	8,52	206741	0,53		5,86		46,48		4,52		5,57		0,06		1,49		0,00		1063							
26-12-2023 18:30	220131	151,38	1014,83	15,45	8,58	8,53	204922	0,50		5,38		48,77		4,20		4,45		0,06		1,59		0,00		1073							
26-12-2023 19:00	221104	151,64	1015,40	15,35	8,59	8,53	205825	0,51		5,87		48,97		4,20		5,32		0,06		1,66		0,00		1060							
26-12-2023 19:30	218058	151,13	1015,73	15,01	8,66	8,61	202998	0,51		5,94		43,99		3,73		5,04		0,06		1,91		0,00		1065							
26-12-2023 20:00	219754	151,28	1016,10	15,63	8,48	8,43	204572	0,48		5,75		54,22		3,93		4,78		0,06		2,08		0,00		1069							
26-12-2023 20:30	220559	151,33	1016,39	15,76	8,48	8,43	205319	0,49		5,86		51,34		4,30		4,78		0,06		1,95		0,00		1064							
26-12-2023 21:00	216541	151,71	1016,67	15,48	8,81	8,76	201590	0,51		6,00		47,84		4,32		5,20		0,07		2,01		0,00		1072							
26-12-2023 21:30	219632	152,11	1017,00	15,40	8,77	8,71	204459	0,53		6,01		42,66		5,20		5,40		0,07		1,98		0,01		1072							
26-12-2023 22:00	222618	152,73	1017,22	16,21	8,64	8,59	207230	0,54		6,00		51,74		4,59		4,39		0,06		1,86		0,00		1066							
26-12-2023 22:30	222547	152,79	1017,54	16,07	8,62	8,56	207164	0,53		5,79		49,70		3,58		4,12		0,06		1,72		0,00		1065							
26-12-2023 23:00	219650	151,86	1017,74	15,85	8,59	8,54	204475	0,52		6,25		46,06		4,87		5,64		0,06		1,87		0,01		1073							
26-12-2023 23:30	215264	150,66	1018,01	15,26	8,61	8,56	200405	0,49		6,22		44,34		6,60		6,90		0,07		1,85		0,01		1085							
27-12-2023 00:00	215713	150,37	1018,25	15,05	8,66	8,60	200821	0,50	0,53	6,34	6,02	44,16	48,89	5,62	5,29	6,96	5,29	0,07	0,06	1,66	1,98	0,01	0,00	1081							
27-12-2023 00:30	221584	151,68	1018,50	16,18	8,65	8,60	206270	0,54		6,30		44,22		7,85		6,82		0,07		1,60		0,00		1068							
27-12-2023 01:00	219711	152,63	1018,61	15,63	8,89	8,84	204532	0,55		6,07		48,05		8,89		6,66		0,08		1,56		0,01		1056							
27-12-2023 01:30	220465	152,41	1018,73	16,04	8,74	8,69	205232	0,57		6,15		47,09		7,45		6,26		0,08		1,47		0,01		1062							
27-12-2023 02:00	218804	151,44	1018,61	15,61	8,49	8,44	203690	0,53		5,41		46,89		6,97		4,53		0,07		1,39		0,01		1056							
27-12-2023 02:30	215653	150,77	1018,66	15,02	8,65	8,60	200766	0,54		5,38		48,31		4,69		4,89		0,07		1,42		0,01		1062							
27-12-2023 03:00	221511	151,02	1018,61	15,45	8,40	8,35	206203	0,55		5,72		58,40		4,80		4,89		0,07		1,44		0,01		1065							
27-12-2023 03:30	216980	150,45	1018,49	15,24	8,46	8,41	201998	0,58		5,92		51,68		4,38		4,70		0,09		1,44		0,02		1066							
27-12-2023 04:00	218639	150,99	1018,18	15,44	8,54	8,49	203537	0,58		5,81		56,80		3,89		4,39		0,10		1,53		0,02		1066							
27-12-2023 04:30	217842	150,75	1017,73	15,22	8,43	8,38	202797	0,56		5,81		50,44		3,27		4,92		0,10		1,68		0,02		1071							
27-12-2023 05:00	214907	150,23	1017,51	15,01	8,57	8,52	200074	0,57		5,94		54,18		4,00		4,26		0,11		1,81		0,03		1071							
27-12-2023 05:30	214950	150,21	1017,19	14,97	8,54	8,49	200113	0,57		5,96		44,84		3,78		4,25		0,12		1,72		0,02		1064							
27-12-2023 06:00	217267	150,87	1016,99	14,70	8,75	8,70	202264	0,60		5,96		47,53		4,40		4,20		0,11		1,80		0,03		1055							
27-12-2023 06:30	217782	151,44	1016,61	14,62	8,78	8,73	202742	0,61		5,91		51,53		3,94		4,36		0,10		1,79		0,02		1054							
27-12-2023 07:00	220828	151,97	1016,45	14,58	8,85	8,79	205568	0,65		6,04		48,32		5,89		5,09		0,10		1,80		0,03		1054							
27-12-2023 07:30	221584	153,16	1016,21	15,00	9,00	8,95	206270	0,57		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		0,50		0,02		1053	main/flt						
27-12-2023 08:00	219854	152,93	1015,74	15,50	8,77	8,72	204665	0,62		5,98		45,19		8,73		5,81		0,10		1,57		0,02		1048							
27-12-2023 08:30	218969	152,35	1015,38	15,61	8,80	8,75	203843	0,61		19,45		53,48		5,36		9,82		0,10		1,48		0,02		1052	main/flt						
27-12-2023 09:00	218585	153,13	1014,91	15,87	8,92	8,87	203487	0,65		70,47		47,92		5,23		18,16		0,11		1,45		0,02		1060	main/flt						
27-12-2023 09:30	218581	152,81	1014,69	15,77	8,95	8,90	203483	0,63		77,10		47,24		4,97		27,77		0,10		1,53		0,00		1053	main/flt						
27-12-2023 10:00	215740	152,02	1014,27	15,22	9,03	8,98	200847	0,62		77,60		49,87		5,44		35,08		0,11		1,57		0,01		1054	main/flt						
27-12-2023 10:30	219786	153,05	1013,71	14,78	8,93	8,88	204602	1,19		76,98		71,90		4,66		37,63		0,13		1,49		0,15		1052	main/flt						
27-12-2023 11:00	227757	181,08	1012,92	14,76	9,02	8,97	211999	0,62		77,24		264,51		3,77		49,49		0,26		0,51		0,91		1050	main/flt						
27-12-2023 11:30	225171	164,10	1012,40	14,50	9,06	9,01	209599	0,72		25,81		104,44		5,79		2,37		0,26		1,23		0,03		1055	main/flt						
27-12-2023 12:00	209333	153,06	1011,58	14,06	9,53	9,47	194900	0,60		7,03		45,40		10,35		2,27		0,14		2,78		0,06		1043							
27-12-2023 12:30	219083	152,40	1010,80	14,90	8,95	8,90	203949	0,57		6,02		55,72		6,49		3,65		0,11		2,85		0,06		1060							
27-12-2023 13:00	208046	152,47	1010,05	14,71	9,51	9,45	193706	0,59		6,26		43,55		12,11		4,58		0,12		3,14		0,05		1058							
27-12-2023 13:30	227070	152,83	1009,39	15,48	8,65	8,60	211361	0,57		6,04		59,16		7,71		4,32		0,10		3,26		0,03		1061							
27-12-2023 14:00	226244	152,86	1008,41	15,39	8,49	8,44	210595	0,53		5,66		54,70		6,55		4,72		0,09		3,35		0,02		1050							
27-12-2023 14:30	217922	152,56	1007,17	14,74	9,15	9,10	202871	0,54		5,88		48,17		8,54		6,03		0,10		4,05		0,02		1043							
27-12-2023 15:00	219256	152,47	1006,31	14,90	9,01	8,96	204110	0,52		6,17		47,80		8,63		5,57		0,10		4,07		0,01		1046							
27-12-2023 15:30	222022	152,19	1005,96	15,80	8,63	8,58	206677	0,50		5,83		51,07		7,02		5,85		0,09		3,57		0,01		1039							
27-12-2023 16:00	218627	151,18	1005,48	14,69	8,91	8,86	203526	0,48		5,69		44,57		9,18		7,89		0,10		3,84		0,01		1055							
27-12-2023 16:30	219355	151,41	1004,69	14,49	8,83	8,77	204201	0,47		6,42		45,89		4,71		4,48		0,09		3,37		0,01		1049							
27-12-2023 17:00	216924	150,42	1003,93	13,54	8,87	8,81	201945	0,46		6,14		48,50		5,71		5,53		0,09		3,38		0,01		1057							
27-12-2023 17:30	218865	150,03	1003,47	14,64	8,56	8,51	203747	0,46		6,05		49,46		6,99		4,53		0,08		3,25		0,01		1057							
27-12-2023 18:00	217876	150,76	1003,00	16,04	8,60	8,54	202829	0,48		5,79		45,14		6,41		3,06		0,07		3,63		0,00		1059							
27-12-2023 18:30	227478	152,10	1002,00	16,27	8,44	8,39	211740	0,50		5,22		51,23		4,14		2,55		0,06		3,51		0,00		1064							
27-12-2023 19:00	217477	151,45	1001,10	14,76	8,83	8,78	202459	0,49		4,31		48,76		5,03		2,35		0,07		3,97		0,01		1051							
27-12-2023 19:30	222486	151,51	1000,32	15,21	8,56	8,51	207107	0,48		4,49		44,20		4,73		2,38		0,07		3,62		0,01		1062							
27-12-2023 20:00	222891	151,63	1000,10	15,21	8,56	8,51	207483	0,48		5,71		51,41		4,89		3,68		0,07		3,82		0,01		1054							
27-12-2023 20:30	219294	151,40	1000,14	14,96	8,73	8,68	204145	0,49		5,77		48,98		9,57		5,72		0,07		4,11		0,00		1062							
27-12-2023 21:00	229093	153,36	1000,06	17,01	8,56	8,51	213239	0,55		5,99		47,31		8,70		5,35		0,07		3,95		0,00		1056							
27-12-2023 21:30	221103	153,73	999,98	16,06	8,92	8,87	205824	0,54		5,98		46,38		8,90		5,94		0,07		4,32		0,00		1043							
27-12-2023 22:00	219230	151,75	999,79	15,00	8,63	8,58	204085	0,50		5,51		47,47		6,54		5,03		0,07		3,90		0,00		1046							
27-12-2023 22:30	223340	151,52	999,80	15,17	8,55	8,49	207899	0,52		5,82		50,79		5,95		4,70		0,07		3,83		0,00		1049							
27-12-2023 23:00	226832	151,95	999,90	15,57	8,39	8,34	211140	0,50		5,78		53,51		5,39		4,90		0,06		3,80		0,00		1046							
27-12-2023 23:30	221142	151,82	1000,21	15,22	8,57	8,52	205860	0,49		5,67		53,38		5,63		4,88		0,07		4,38		0,00		1044							
28-12-2023 00:00	218035	151,40	1000,36	15,43	8,60	8,55	202977	0,48	0,56	5,65	13,83	48,12	55,70	5,69	6,27	5,29	7,89	0,07	0,10	4,64	2,63	0,00	0,04	1051							
28-12-2023 00:30	221883	151,82	1000,81	15,72	8,59	8,54	206548	0,49		5,97		63,53		4,98		3,97		0,07		3,73		0,00		1038							
28-12-2023 01:00	227336	153,23	1001,21	15,96	8,56	8,51	211608	0,51		5,96		73,29		3,84		3,08		0,06		2,86		0,00		1042							
28-12-2023 01:30	223743	152,47	1001,08	15,87	8,40	8,35	208274	0,49		6,05		54,90		5,20		4,50		0,06		2,28		0,00		1052							
28-12-2023 02:00	222805	152,82	1001,09	15,71	8,70	8,65	207403	0,53		6,11		72,21		4,56		5,03		0,07		1,97		0,00		1031							
28-12-2023 02:30	226953	154,70	1001,13	16,55	8,87	8,82	211253	0,59		6,38		86,08		4,82		4,79		0,07		1,80		0,00		1042							
28-12-2023 03:00	222500	153,89	1001,24	16,28	8,74	8,68	207120	0,54		5,88		48,83		5,59		4,10		0,06		1,54		0,00		1051							
28-12-2023 03:30	229638	154,09	1001,20	16,28	8,54	8,49	213744	0,54		6,03		57,37		4,15		4,21		0,06		1,52		0,00		1038							
28-12-2023 04:00	224182	153,54	1001,09	15,59	8,76	8,70	208681	0,52		6,08		53,42		4,24		4,22		0,06		1,47		0,00		1035							
28-12-2023 04:30	220502	151,67	1000,75	15,36	8,60	8,55	205266	0,48		6,13		45,85		4,25		4,36		0,06		1,40		0,00		1053							
28-12-2023 05:00	217573	151,23	1000,76	14,99	8,74	8,69	202548	0,49		5,97		45,45		3,87		4,74		0,06		1,37		0,00		1049							
28-12-2023 05:30	221985	151,41	1000,63	15,53	8,56	8,51	206642	0,49		6,20		53,29		3,64		5,17		0,06		1,33		0,00		1055							
28-12-2023 06:00	219521	151,35	1000,54	15,06	8,63	8,58	204355	0,49		6,18		47,14		3,26		4,94		0,06		1,37		0,00		1059							
28-12-2023 06:30	222413	151,38	1000,52	14,74	8,68	8,63	207040	0,50		6,10		48,43		4,21		4,95		0,06		1,35		0,00		1057							
28-12-2023 07:00	219756	151,09	1000,47	14,76	8,58	8,53	204574	0,53		5,96		48,30		3,80		3,82		0,06		1,27		0,00		1064							
28-12-2023 07:30	224228	151,69	1000,52	15,00	9,00	8,95	208724	0,47		6,00		60,00		7,00		7,00		0,10		0,50		0,00		1063	main/flt						
28-12-2023 08:00	220995	153,00	1000,65	16,08	8,72	8,66	205723	0,53		6,05		49,57		5,62		6,40		0,08		1,35		0,00		1043							
28-12-2023 08:30	220418	152,31	1001,01	15,91	8,62	8,57	205188	0,50		6,24		46,64		6,16		7,41		0,08		1,40		0,01		1040							
28-12-2023 09:00	218854	151,14	1001,48	15,04	8,62	8,57	203737	0,49		6,61		48,32		5,61		6,31		0,08		1,37		0,01		1045							
28-12-2023 09:30	223850	151,37	1001,71	15,42	8,37	8,32	208373	0,49		6,00		48,90		5,38		4,32		0,08		1,37		0,01		1044							
28-12-2023 10:00	215878	151,63	1002,05	15,35	8,91	8,86	200975	0,52		6,17		48,43		4,81		3,30		0,08		1,34		0,00		1040							
28-12-2023 10:30	222250	152,76	1002,36	15,64	8,84	8,79	206888	0,54		6,21		47,36		7,30		4,18		0,09		1,36		0,00		1052							
28-12-2023 11:00	222072	152,49	1002,72	14,90	8,60	8,55	206723	0,51		6,03		56,67		5,00		4,42		0,08		1,32		0,00		1047							
28-12-2023 11:30	220639	152,70	1003,04	14,90	8,96	8,90	205393	0,54		6,44		51,19		6,01		3,93		0,08		1,37		0,00		1053							
28-12-2023 12:00	217957	152,75	1003,23	14,12	9,23	9,17	202904	0,54		6,49		48,67		8,44		5,62		0,10		1,46		0,00		1047							
28-12-2023 12:30	220187	153,11	1003,26	15,23	8,96	8,90	204973	0,55		6,44		43,54		8,86		5,39		0,09		1,47		0,00		1044							
28-12-2023 13:00	224691	154,80	1003,16	16,76	8,84	8,79	209153	0,57		6,37		57,31		5,94		4,29		0,09		1,38		0,00		1037							
28-12-2023 13:30	228842	154,91	1003,03	16,53	8,76	8,71	213005	0,56		6,30		56,96		5,14		4,44		0,08		1,29		0,00		1047							
28-12-2023 14:00	224625	154,57	1002,95	15,67	8,92	8,87	209093	0,54		6,52		46,63		6,29		6,28		0,09		1,25		0,00		1037							
28-12-2023 14:30	223577	153,34	1002,83	15,87	8,71	8,65	208120	0,54		6,13		46,18		6,62		4,09		0,08		1,30		0,00		1050							
28-12-2023 15:00	223933	152,36	1002,65	15,66	8,58	8,53	208450	0,50		6,50		44,79		4,01		3,47		0,08		1,26		0,00		1052							
28-12-2023 15:30	218358	151,86	1002,53	15,36	8,85	8,80	203276	0,53		6,19		47,50		6,07		4,23		0,08		1,29		0,00		1060							
28-12-2023 16:00	220042	151,81	1002,39	14,44	8,85	8,80	204839	0,52		6,47		48,15		5,27		6,39		0,09		1,22		0,00		1060							
28-12-2023 16:30	217631	151,38	1002,14	14,64	8,87	8,82	202601	0,50		6,22		48,93		6,34		5,89		0,09		1,21		0,00		1056							
28-12-2023 17:00	223898	151,97	1001,90	15,26	8,61	8,56	208417	0,51		6,26		51,03		3,92		4,99		0,08		1,18		0,01		1055							
28-12-2023 17:30	222223	152,00	1001,67	14,66	8,71	8,66	206863	0,50		6,58		51,23		2,98		5,69		0,08		1,22		0,01		1053							
28-12-2023 18:00	214008	151,58	1001,35	13,65	9,29	9,23	199239	0,52		6,81		48,99		6,16		6,94		0,10		1,22		0,01		1056							

28-12-2023 18:30	215175	152,60	1001,22	14,67	9,35	9,29	200323	0,55		6,63		45,96		6,97		6,55		0,09		1,24		0,00		1055							
28-12-2023 19:00	224177	153,98	1001,05	16,12	9,00	8,94	208677	0,57		6,67		49,21		9,17		5,99		0,08		1,20		0,00		1056							
28-12-2023 19:30	230734	155,19	1000,99	15,94	8,91	8,86	214762	0,58		6,73		58,58		7,95		7,01		0,08		1,21		0,00		1042							
28-12-2023 20:00	232182	155,16	1000,80	16,08	8,62	8,57	216106	0,57		6,25		54,29		6,73		7,17		0,08		1,23		0,00		1041							
28-12-2023 20:30	227750	153,53	1000,43	15,95	8,53	8,48	211992	0,52		6,26		60,97		6,01		5,34		0,08		1,19		0,00		1044							
28-12-2023 21:00	227599	153,68	1000,25	16,06	8,64	8,59	211852	0,54		6,28		73,34		4,62		5,22		0,08		1,20		0,00		1047							
28-12-2023 21:30	221077	152,50	999,94	16,02	8,72	8,67	205800	0,52		6,60		48,41		5,00		5,26		0,07		1,23		0,00		1042							
28-12-2023 22:00	223128	151,60	999,78	15,83	8,45	8,40	207703	0,49		6,39		49,83		3,56		5,58		0,07		1,40		0,00		1049							
28-12-2023 22:30	221364	150,31	999,37	15,39	8,16	8,11	206066	0,45		6,48		61,03		4,05		6,17		0,07		1,61		0,00		1057							
28-12-2023 23:00	219364	150,08	999,50	15,28	8,61	8,56	204210	0,51		6,83		56,99		7,28		5,42		0,08		1,63		0,00		1049							
28-12-2023 23:30	217442	151,34	999,52	15,21	8,69	8,64	202426	0,51		6,07		49,44		4,48		5,24		0,08		1,53		0,00		1050							
29-12-2023 00:00	219457	151,10	999,48	15,42	8,64	8,59	204296	0,51	0,52	6,60	6,29	50,04	53,19	4,34	5,41	4,38	5,13	0,08	0,08	1,42	1,45	0,00	0,00	1054							
29-12-2023 00:30	231573	152,30	999,67	15,74	8,39	8,34	215541	0,51		6,57		57,97		4,01		4,17		0,07		1,34		0,00		1061							
29-12-2023 01:00	213382	151,42	999,61	14,90	8,77	8,72	198659	0,49		6,17		43,70		4,14		3,87		0,08		1,33		0,01		1050							
29-12-2023 01:30	221314	151,43	999,49	15,39	8,64	8,58	206020	0,51		6,48		50,62		4,15		3,80		0,08		1,27		0,01		1055							
29-12-2023 02:00	224793	152,31	999,13	15,71	8,60	8,55	209249	0,54		6,61		49,67		4,65		4,14		0,08		1,32		0,00		1048							
29-12-2023 02:30	225856	152,93	998,88	15,56	8,66	8,61	210235	0,55		6,69		49,39		5,27		5,00		0,08		1,30		0,01		1049							
29-12-2023 03:00	226898	153,73	998,67	16,58	8,70	8,65	211201	0,57		6,98		47,30		6,01		4,99		0,08		1,27		0,00		1049							
29-12-2023 03:30	222436	153,28	998,89	16,30	8,61	8,56	207061	0,53		6,19		52,16		4,90		5,21		0,08		1,25		0,00		1046							
29-12-2023 04:00	220103	152,40	998,95	15,89	8,66	8,61	204896	0,52		6,47		50,68		5,25		5,11		0,08		1,23		0,00		1039							
29-12-2023 04:30	217483	151,40	998,94	14,93	8,75	8,70	202464	0,50		6,30		47,05		4,53		4,35		0,08		1,14		0,00		1037							
29-12-2023 05:00	222038	151,79	998,89	15,07	8,65	8,60	206691	0,51		6,31		46,00		5,26		4,21		0,08		1,19		0,00		1041							
29-12-2023 05:30	223985	152,28	998,85	15,26	8,61	8,56	208499	0,52		6,42		59,35		7,70		3,95		0,08		1,21		0,00		1043							
29-12-2023 06:00	224685	152,48	998,92	15,60	8,52	8,47	209148	0,52		6,31		48,83		4,74		4,03		0,08		1,20		0,00		1052							
29-12-2023 06:30	221967	152,54	998,97	15,58	8,75	8,70	206626	0,53		6,57		48,54		5,54		4,37		0,08		1,21		0,00		1048							
29-12-2023 07:00	230310	154,36	999,08	16,50	8,64	8,59	214368	0,61		6,61		48,09		8,42		4,66		0,08		1,20		0,00		1058							
29-12-2023 07:30	228037	154,71	999,05	16,11	9,07	9,02	212258	0,62		6,21		38,25		8,91		4,49		0,08		0,91		0,00		1043							
29-12-2023 08:00	227706	155,36	999,22	16,09	8,92	8,87	211952	0,60		6,47		50,34		5,94		5,10		0,08		0,88		0,00		1039							
29-12-2023 08:30	227807	155,55	999,35	16,53	8,96	8,91	212046	0,61		6,44		49,10		7,41		4,43		0,08		0,87		0,00		1037							
29-12-2023 09:00	223099	154,92	999,37	15,99	8,95	8,89	207676	0,56		6,81		42,94		6,30		4,96		0,08		0,79		0,00		1036							
29-12-2023 09:30	206093	151,15	999,46	14,41	9,38	9,32	191894	0,52		6,57		47,54		10,12		6,06		0,17		0,73		0,00		1030							
29-12-2023 10:00	211407	151,91	999,53	14,22	9,56	9,50	196825	0,57		6,63		46,98		10,76		7,30		0,22		0,73		0,00		1040							
29-12-2023 10:30	181494	149,66	999,57	15,17	10,38	10,32	181494	0,59		7,84		47,12		17,05		5,39		0,36		0,44		0,00		1038	main/flt						
29-12-2023 11:00	173786	149,36	999,66	15,15	10,55	10,48	173786	0,56		8,10		46,52		28,00		2,28		0,61		0,27		0,00		1040							
29-12-2023 11:30	177610	149,59	999,73	15,70	10,25	10,19	177610	0,55		7,98		46,57		29,91		2,04		0,72		0,27		0,00		1059							
29-12-2023 12:00	182281	149,35	999,96	16,20	9,81	9,76	182281	0,53		7,45		46,24		5,49		2,12		0,13		0,26		0,00		1054							
29-12-2023 12:30	181259	149,71	1000,10	16,38	9,80	9,74	181259	0,54		7,21		46,13		6,01		1,84		0,11		0,25		0,00		1061							
29-12-2023 13:00	183728	149,92	1000,18	15,85	9,87	9,81	183728	0,53		7,44		44,84		14,96		2,03		0,47		0,22		0,00		1053							
29-12-2023 13:30	187141	149,49	1000,41	15,91	9,70	9,64	187141	0,53		7,42		50,34		7,24		3,58		0,38		0,21		0,00		1055							
29-12-2023 14:00	175267	151,13	1000,47	14,42	10,69	10,62	175267	0,61		8,08		42,24		60,78		3,83		1,25		0,19		0,00		1040							
29-12-2023 14:30	172905	148,19	1000,42	14,98	10,16	10,10	172905	0,52		7,81		49,23		26,56		4,02		0,54		0,15		0,00		1049							
29-12-2023 15:00	185514	150,18	1000,28	15,23	9,85	9,79	185514	0,55		7,45		49,61		6,88		3,80		0,12		0,16		0,00		1046							
29-12-2023 15:30	189960	149,99	1000,37	15,67	9,55	9,50	189960	0,53		7,85		52,76		7,68		2,13		0,10		0,16		0,01		1059							
29-12-2023 16:00	184083	149,44	1000,54	15,52	9,83	9,77	184083	0,54		7,60		52,59		5,43		1,46		0,10		0,13		0,00		1053							
29-12-2023 16:30	193777	150,95	1000,41	16,32	9,50	9,44	193777	0,56		7,26		61,12		5,50		1,41		0,09		0,15		0,00		1055							
29-12-2023 17:00	192852	150,31	1000,25	16,25	9,33	9,28	192852	0,53		7,18		49,71		3,54		1,65		0,09		0,15		0,00		1058							
29-12-2023 17:30	189760	150,38	999,94	15,95	9,68	9,62	189760	0,55		7,42		48,75		4,83		1,84		0,09		0,13		0,01		1047							
29-12-2023 18:00	192000	150,48	999,73	16,80	9,33	9,27	192000	0,55		7,00		49,88		3,65		1,14		0,08		0,14		0,02		1059							
29-12-2023 18:30	189027	150,00	999,73	15,07	9,61	9,56	189027	0,53		7,11		46,38		3,68		1,90		0,09		0,16		0,01		1057							
29-12-2023 19:00	189075	150,33	999,97	14,25	9,92	9,86	189075	0,57		7,34		46,59		4,92		1,76		0,09		0,19		0,01		1055							
29-12-2023 19:30	191236	150,35	1000,20	14,85	9,59	9,54	191236	0,55		7,36		49,26		3,33		0,91		0,09		0,19		0,01		1057							
29-12-2023 20:00	197671	150,47	1000,56	17,17	8,99	8,94	197671	0,56		6,63		56,21		2,14		0,86		0,07		0,19		0,01		1066							
29-12-2023 20:30	187843	150,09	1000,74	15,86	9,48	9,42	187843	0,56		7,04		65,06		1,82		1,23		0,08		0,14		0,02		1064							
29-12-2023 21:00	190746	149,70	1000,84	16,19	9,30	9,24	190746	0,56		7,10		50,90		2,38		1,42		0,08		0,14		0,05		1068							
29-12-2023 21:30	184830	149,87	1000,88	14,69	9,89	9,83	184830	0,58		7,37		46,51		2,71		1,65		0,10		0,14		0,03		1059							
29-12-2023 22:00	189994	150,72	1000,78	15,45	9,80	9,74	189994	0,61		7,51		47,45		3,46		1,38		0,09		0,17		0,02		1070							
29-12-2023 22:30	193433	151,19	1001,13	15,28	9,58	9,52	193433	0,62		7,28		54,34		2,10		1,54		0,09		0,17		0,02		1070							
29-12-2023 23:00	189598	150,95	1001,60	14,08	9,98	9,92	189598	0,67		7,58		50,62		2,57		2,18		0,10		0,14		0,02		1042							
29-12-2023 23:30	188694	152,12	1001,70	15,87	10,02	9,96	188694	0,70		7,42		49,49		4,40		2,29		0,10		0,15		0,02		1043							
30-12-2023 00:00	192175	151,60	1001,95	16,35	9,52	9,46	192175	0,63	0,56	7,32	7,04	52,45	49,45	3,72	8,22	2,36	3,21	0,09	0,17	0,13	0,57	0,02	0,01	1052							
30-12-2023 00:30	189535	150,11	1002,34	16,30	9,49	9,43	189535	0,57		7,47		46,22		5,28		2,30		0,09		0,10		0,00		1055							
30-12-2023 01:00	195851	150,01	1002,58	18,09	9,11	9,05	195851	0,56		7,54		55,05		5,27		2,43		0,08		0,12		0,01		1056							
30-12-2023 01:30	189870	150,76	1002,77	17,70	9,51	9,45	189870	0,59		7,33		47,65		6,40		2,46		0,08		0,13		0,00		1041							
30-12-2023 02:00	193501	149,40	1002,82	17,22	9,09	9,03	193501	0,54		6,77		54,58		6,52		2,24		0,08		0,14		0,00		1051							
30-12-2023 02:30	187726	149,80	1002,92	16,65	9,21	9,16	187726	0,53		6,60		50,28		4,40		1,98		0,08		0,16		0,00		1040							
30-12-2023 03:00	189893	148,74	1003,16	17,10	9,09	9,04	189893	0,54		6,90		51,90		3,86		1,81		0,07		0,16		0,00		1053							
30-12-2023 03:30	192579	150,13	1003,58	16,44	9,26	9,21	192579	0,55		6,89		58,65		4,48		1,86		0,08		0,16		0,00		1036							
30-12-2023 04:00	183023	148,50	1003,85	15,82	9,48	9,42	183023	0,54		7,05		47,99		4,01		1,52		0,08		0,16		0,00		1050							
30-12-2023 04:30	192645	149,45	1004,17	16,99	9,25	9,19	192645	0,58		6,89		48,12		2,50		1,09		0,07		0,17		0,00		1045							
30-12-2023 05:00	185349	149,25	1004,31	15,55	9,67	9,61	185349	0,58		7,12		47,59		5,25		1,63		0,08		0,17		0,00		1048							
30-12-2023 05:30	190026	148,74	1004,33	17,01	9,10	9,04	190026	0,55		6,90		48,75		5,80		1,50		0,08		0,17		0,00		1072							
30-12-2023 06:00	191725	149,81	1004,60	16,57	9,42	9,36	191725	0,59		6,79		49,45		3,22		1,07		0,08		0,17		0,00		1057							
30-12-2023 06:30	193449	150,21	1004,89	16,64	9,13	9,08	193449	0,58		6,55		47,21		3,08		1,45		0,07		0,18		0,00		1056							
30-12-2023 07:00	190896	149,30	1005,14	16,31	9,31	9,25	190896	0,59		6,71		48,40		3,72		1,69		0,07		0,18		0,00		1058							
30-12-2023 07:30	190381	149,78	1005,34	16,63	9,41	9,36	190381	0,61		6,80		49,52		2,20		1,04		0,08		0,20		0,00		1062							
30-12-2023 08:00	191333	149,45	1005,44	16,74	9,08	9,03	191333	0,56		6,86		55,42		1,89		1,02		0,08		0,20		0,00		1063							
30-12-2023 08:30	194169	149,64	1005,84	16,79	9,10	9,05	194169	0,59		7,02		56,93		1,24		0,96		0,08		0,20		0,01		1067							
30-12-2023 09:00	189519	150,08	1006,25	16,27	9,30	9,24	189519	0,60		6,83		54,76		1,16		1,18		0,09		0,22		0,01		1058							
30-12-2023 09:30	189816	148,65	1006,81	15,86	9,13	9,07	189816	0,57		6,90		53,10		1,38		1,57		0,09		0,23		0,02		1059							
30-12-2023 10:00	186898	149,15	1007,12	15,75	9,50	9,45	186898	0,57		7,24		47,53		1,99		1,29		0,09		0,24		0,03		1049							
30-12-2023 10:30	189863	149,57	1007,21	16,37	9,08	9,02	189863	0,55		6,62		46,64		1,24		1,02		0,08		0,24		0,02		1055							
30-12-2023 11:00	187371	148,54	1007,37	16,00	9,14	9,08	187371	0,53		6,99		56,12		1,93		1,30		0,09		0,24		0,01		1060							
30-12-2023 11:30	189262	148,58	1007,50	16,12	9,20	9,15	189262	0,53		7,23		49,98		2,77		1,52		0,09		0,26		0,02		1059							
30-12-2023 12:00	195253	149,75	1007,52	16,63	8,97	8,91	195253	0,55		6,90		57,84		2,69		1,14		0,09		0,28		0,01		1054							
30-12-2023 12:30	187590	149,35	1007,54	15,88	9,32	9,27	187590	0,54		7,21		59,99		2,54		1,03		0,09		0,27		0,02		1053							
30-12-2023 13:00	192049	150,26	1007,51	17,12	9,29	9,23	192049	0,58		7,24		47,58		3,29		1,11		0,09		0,29		0,01		1055							
30-12-2023 13:30	190242	150,38	1007,16	16,60	9,36	9,30	190242	0,59		7,15		43,35		3,49		1,86		0,09		0,30		0,01		1050							
30-12-2023 14:00	183609	149,46	1006,87	15,29	9,79	9,73	183609	0,55		6,86		48,39		4,04		1,81		0,11		0,31		0,01		1052							
30-12-2023 14:30	190416	150,27	1006,50	16,17	9,57	9,51	190416	0,57		6,87		44,18		3,15		1,45		0,09		0,27		0,03		1052							
30-12-2023 15:00	193623	151,24	1006,32	16,16	9,53	9,47	193623	0,58		6,85		49,23		2,52		1,21		0,09		0,28		0,04		1049							
30-12-2023 15:30	192202	151,27	1005,93	16,06	9,55	9,49	192202	0,60		6,72		53,99		3,47		0,73		0,10		0,29		0,02		1064							
30-12-2023 16:00	188782	151,13	1005,77	15,18	9,87	9,81	188782	0,61		6,88		48,98		3,77		0,86		0,10		0,27		0,01		1062							
30-12-2023 16:30	193319	151,80	1006,48	16,25	9,62	9,56	193319	0,62		6,34		52,99		2,90		0,53		0,09		0,26		0,03		1063							
30-12-2023 17:00	198058	152,46	1005,32	17,32	9,42	9,36	198058	0,64		6,82		55,40		3,76		1,17		0,09		0,22		0,06		1059							
30-12-2023 17:30	193821	153,20	1005,36	17,01	9,71	9,65	193821	0,64		6,79		48,65		6,61		1,38		0,10		0,21		0,07		1046							
30-12-2023 18:00	197919	153,24	1005,23	17,23	9,36	9,31	197919	0,63		6,38		41,61		7,83		0,92		0,09		0,23		0,03		1066							
30-12-2023 18:30	195852	152,29	1004,93	16,73	9,57	9,51	195852	0,61		6,75		56,87		5,39		0,61		0,09		0,22		0,03		1054							
30-12-2023 19:00	193524	152,61	1004,57	16,72	9,89	9,83	193524	0,64		7,26		54,03		6,12		0,60		0,09		0,22		0,03		1041							
30-12-2023 19:30	197366	152,76	1004,22	16,54	9,59	9,54	197366	0,63		6,83		43,04		5,42		0,96		0,09		0,18		0,06		1046							
30-12-2023 20:00	193979	151,63	1003,95	16,17	9,69	9,63	193979	0,59		6,76		48,79		6,11		1,52		0,10		0,17		0,08		1056							
30-12-2023 20:30	191881	151,02	1003,55	16,34	9,64	9,59	191881	0,58		6,97		52,06		5,99		1,20		0,10		0,20		0,02		1045							
30-12-2023 21:00	193679	150,80	1003,11	16,65	9,39	9,34	193679	0,56		6,74		50,24		3,76		0,84		0,09		0,21		0,04		1056							
30-12-2023 21:30	187382	149,55	1002,55	16,82	9,25	9,19	187382	0,53		6,67		48,80		3,90		0,68		0,09		0,18		0,02		1061							
30-12-2023 22:00	188786	148,77	1002,11	17,54	9,28	9,22	188786	0,53		6,61		57,57		3,30		0,79		0,09		0,17		0,04		1056							
30-12-2023 22:30	189894	150,12	1001,62	17,07	9,32	9,26	189894	0,55		6,66		48,03		1,94		0,78		0,08		0,18		0,08		1048							
30-12-2023 23:00	186256	149,06	1001,26	16,71	9,30	9,25	186256	0,54		6,55		47,46		1,61		0,77		0,09		0,18		0,04		1055							

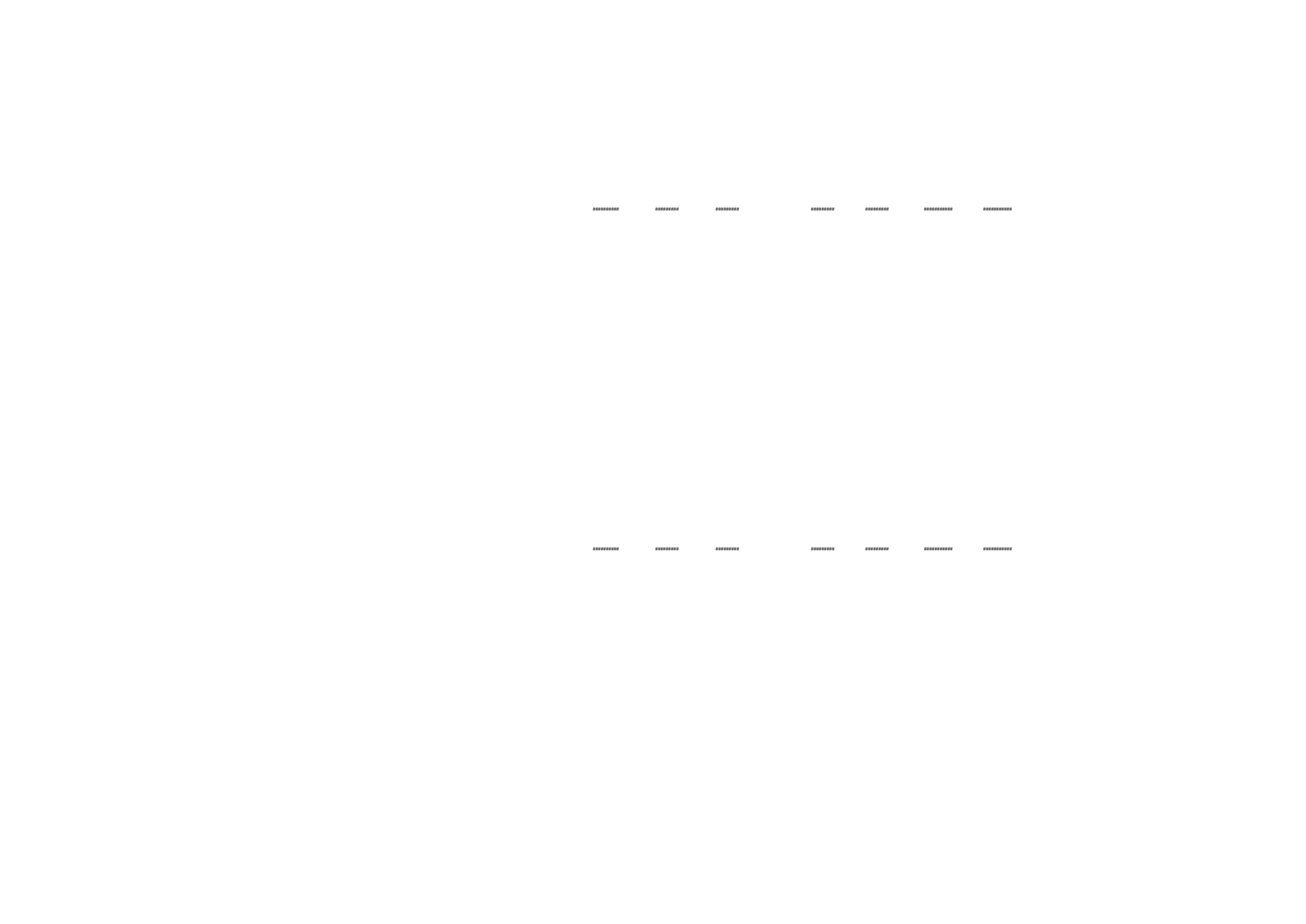
30-12-2023 23:30	188996	149,58	1000,91	16,71	9,34	9,29	188996	0,56		6,79		51,28			2,59		0,67		0,09		0,22		0,02		1060
31-12-2023 00:00	191039	149,95	1000,59	16,93	9,22	9,16	191039	0,56	0,57	6,87	6,88	52,40	50,72		2,86	3,72	0,67	1,28	0,09	0,09	0,22	0,21	0,02	0,02	1058
31-12-2023 00:30	189145	149,59	1000,16	16,76	9,29	9,24	189145	0,55		6,74		48,68			2,59		0,71		0,09		0,21		0,03		1051
31-12-2023 01:00	190009	149,39	999,63	16,65	9,25	9,20	190009	0,51		6,85		49,22			2,43		0,87		0,09		0,20		0,03		1051
31-12-2023 01:30	185748	149,55	999,08	16,72	9,41	9,35	185748	0,53		6,91		47,50			2,63		1,06		0,09		0,20		0,10		1044
31-12-2023 02:00	189743	149,48	998,49	16,73	9,30	9,25	189743	0,54		7,13		51,40			3,67		1,53		0,09		0,20		0,07		1045
31-12-2023 02:30	191358	149,72	997,86	17,07	9,21	9,16	191358	0,55		7,08		54,00			3,10		1,60		0,09		0,21		0,05		1034
31-12-2023 03:00	191484	150,04	997,59	17,79	9,25	9,19	191484	0,56		7,28		56,52			3,07		1,58		0,09		0,22		0,03		1043
31-12-2023 03:30	192868	151,12	997,03	18,03	9,29	9,23	192868	0,58		7,29		51,06			2,60		1,58		0,09		0,23		0,03		1042
31-12-2023 04:00	190634	149,98	996,40	17,89	9,15	9,10	190634	0,54		6,88		46,87			1,87		1,02		0,09		0,25		0,02		1033
31-12-2023 04:30	186641	149,71	995,72	17,73	9,39	9,34	186641	0,54		7,10		43,03			1,69		0,88		0,09		0,30		0,04		1039
31-12-2023 05:00	186611	149,32	994,99	17,69	9,23	9,18	186611	0,51		6,78		43,13			2,61		0,97		0,09		0,32		0,03		1056
31-12-2023 05:30	188206	149,15	994,30	17,19	9,23	9,18	188206	0,50		6,99		53,71			3,59		0,80		0,09		0,36		0,01		1055
31-12-2023 06:00	191303	149,75	993,53	16,96	9,22	9,16	191303	0,50		7,08		54,68			1,98		1,25		0,09		0,31		0,01		1045
31-12-2023 06:30	192932	149,81	992,98	17,15	9,12	9,07	192932	0,51		6,89		47,86			2,06		1,60		0,10		0,28		0,03		1051
31-12-2023 07:00	187518	149,49	992,42	16,52	9,39	9,33	187518	0,53		6,95		46,50			1,69		1,69		0,10		0,26		0,03		1055
31-12-2023 07:30	187617	149,74	991,83	16,81	9,50	9,44	187617	0,55		7,26		40,72			4,58		2,80		0,09		0,28		0,00		1060
31-12-2023 08:00	195198	150,53	991,28	17,50	9,16	9,11	195198	0,54		7,08		61,68			3,35		2,47		0,09		0,29		0,00		1048
31-12-2023 08:30	190394	150,40	990,94	17,08	9,39	9,33	190394	0,52		7,28		46,93			2,42		2,17		0,09		0,29		0,00		1047
31-12-2023 09:00	192782	150,50	990,57	16,61	9,35	9,29	192782	0,52		7,33		49,21			2,10		2,62		0,09		0,30		0,00		1048
31-12-2023 09:30	190826	150,66	990,17	15,75	9,69	9,63	190826	0,54		7,46		49,50			3,65		2,85		0,10		0,32		0,00		1046
31-12-2023 10:00	196600	150,87	989,84	17,32	9,24	9,18	196600	0,53		7,34		55,90			4,29		2,64		0,09		0,31		0,00		1055
31-12-2023 10:30	193871	151,41	989,47	17,54	9,27	9,22	193871	0,56		7,11		47,27			5,13		3,04		0,09		0,28		0,00		1042
31-12-2023 11:00	203235	152,15	989,34	19,09	8,94	8,89	203235	0,61		7,22		64,32			5,15		2,68		0,09		0,28		0,00		1035
31-12-2023 11:30	193396	152,50	989,29	17,77	9,45	9,40	193396	0,62		7,30		40,10			3,50		2,75		0,09		0,32		0,00		1027
31-12-2023 12:00	196472	151,66	989,32	17,43	9,35	9,30	196472	0,62		7,20		41,21			4,80		2,21		0,08		0,39		0,00		1032
31-12-2023 12:30	193000	151,62	988,95	17,23	9,62	9,56	193000	0,67		7,55		51,68			3,22		2,35		0,09		0,39		0,00		1029
31-12-2023 13:00	194215	151,07	988,64	17,26	9,37	9,32	194215	0,60		7,14		48,13			3,68		2,25		0,08		0,35		0,00		1036
31-12-2023 13:30	194003	150,34	988,43	17,11	9,43	9,37	194003	0,56		7,33		52,43			3,90		2,29		0,08		0,33		0,00		1036
31-12-2023 14:00	194029	150,33	988,51	16,61	9,49	9,44	194029	0,58		7,49		49,55			4,10		2,27		0,08		0,32		0,00		1040
31-12-2023 14:30	198294	150,49	988,73	16,77	9,27	9,22	198294	0,60		7,40		57,58			3,04		2,25		0,08		0,31		0,00		1035
31-12-2023 15:00	196932	150,54	988,87	16,81	9,34	9,28	196932	0,59		7,42		44,05			2,94		2,14		0,08		0,31		0,00		1033
31-12-2023 15:30	198403	150,90	989,15	17,02	9,19	9,13	198403	0,57		7,36		52,05			3,19		2,19		0,08		0,31		0,00		1046
31-12-2023 16:00	194089	150,37	989,24	17,38	9,21	9,15	194089	0,58		7,34		61,30			2,37		2,21		0,08		0,33		0,00		1035
31-12-2023 16:30	197160	150,93	989,22	17,45	9,29	9,23	197160	0,59		7,55		44,75			7,15		2,30		0,12		0,34		0,00		1041
31-12-2023 17:00	199284	150,87	988,91	17,57	9,06	9,00	199284	0,58		7,17		50,15			3,08		2,22		0,07		0,39		0,00		1046
31-12-2023 17:30	196563	150,85	988,98	16,69	9,30	9,24	196563	0,57		7,72		55,41			1,66		2,19		0,08		0,43		0,00		1035
31-12-2023 18:00	196426	150,78	989,24	16,80	9,31	9,25	196426	0,57		7,70		42,19			2,41		2,21		0,08		0,45		0,00		1040
31-12-2023 18:30	196634	150,70	989,31	17,12	9,21	9,15	196634	0,59		7,34		50,17			2,38		1,93		0,08		0,50		0,00		1040
31-12-2023 19:00	199197	150,95	988,96	17,06	9,19	9,14	199197	0,62		7,34		51,11			1,92		2,07		0,08		0,50		0,00		1044
31-12-2023 19:30	192308	151,08	989,04	17,02	9,42	9,37	192308	0,63		7,37		47,43			1,92		2,07		0,08		0,48		0,00		1036
31-12-2023 20:00	195709	149,86	989,20	17,36	9,09	9,03	195709	0,56		7,13		43,03			2,07		2,23		0,07		0,49		0,00		1066
31-12-2023 20:30	191144	150,46	989,24	16,87	9,41	9,35	191144	0,58		7,40		47,95			4,40		2,54		0,08		0,50		0,00		1055
31-12-2023 21:00	203026	152,00	989,40	18,37	9,08	9,02	203026	0,62		7,55		60,03			4,60		2,48		0,08		0,46		0,00		1057
31-12-2023 21:30	200869	152,93	989,60	18,48	9,24	9,18	200869	0,62		7,51		52,23			4,24		2,49		0,08		0,45		0,00		1033
31-12-2023 22:00	197001	151,41	990,00	17,31	9,18	9,12	197001	0,60		6,97		47,26			2,64		2,33		0,07		0,43		0,00		1033
31-12-2023 22:30	195255	150,99	990,32	17,27	9,20	9,14	195255	0,62		7,17		47,72			3,71		2,36		0,07		0,46		0,00		1041
31-12-2023 23:00	195572	150,83	990,12	17,45	9,19	9,14	195572	0,65		7,25		52,52			2,59		2,17		0,07		0,49		0,00		1041
31-12-2023 23:30	195423	151,20	989,96	16,85	9,33	9,28	195423	0,65		7,31		48,66			3,10		2,11		0,08		0,51		0,00		1041
01-01-2024 00:00	198422	151,26	990,01	17,33	9,10	9,05	198422	0,64	0,57	7,02	7,23	48,26	49,93	51,45	3,02	3,16	1,98	2,02	0,07	0,08	0,52	0,35	0,00	0,01	1052
		-	-	-	-					-		-			-		-		-		-		-	

########## ########## ########## ########## ########## ########## ########## #DELING.DOOR.01

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########



########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

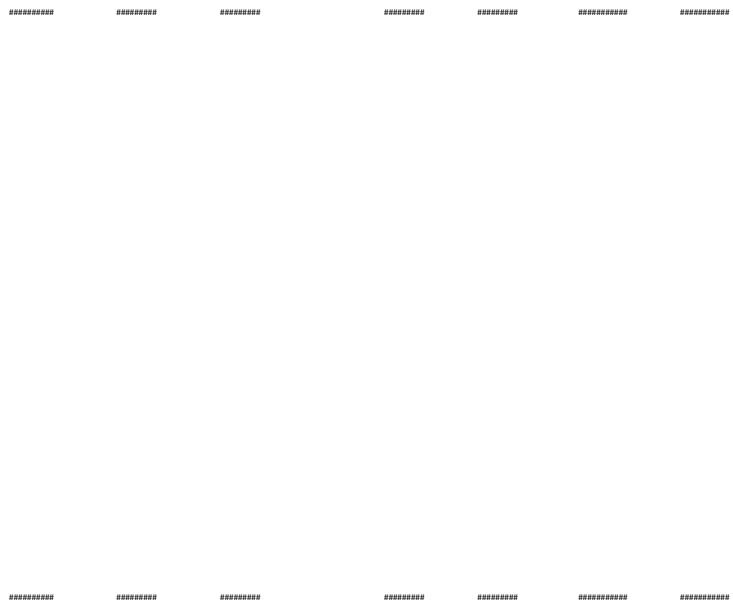
########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########



########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

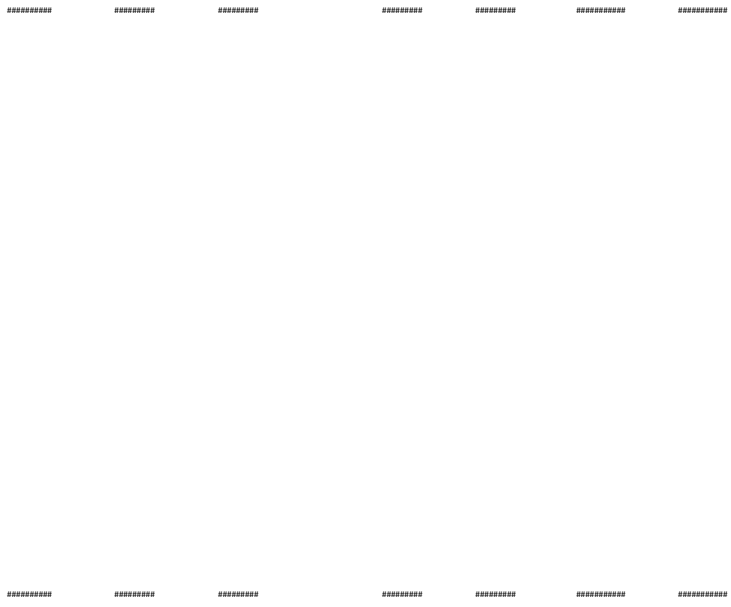
########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########

########## ######### ######### ######### ######### ########## ##########



########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

########## ########## ########## ########## ########## ########## ##########

Opmerkingen
Geen storings halfuren
CxHy piek/gas
CO piek
HCL piek
HF piek
So2 piek
Stofpiek
NOX

opmerking

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

HCL piek

Uit bedrijf rooster leeg
Afkoelen voor uit bedrijf
Afkoelen voor uit bedrijf
Afkoelen voor uit bedrijf

Ketelreparatie dak tweede trek

Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Ketelreparatie dak tweede trek
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
Opstart na ketelreparatie
start afvalverbranding
start afvalverbranding
Vervangende waarden precoating HCL
Vervangende waarden precoating HCL
Vervangende waarden precoating HCL
Vervangende waarden precoating HCL
Vervangende waarden precoating HCL

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

HCL piek
HCL piek
HCL piek

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

HCL piek

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Ketellekkage 2e trek
Ketellekkage 2e trek
Ketellekkage 2e trek trechter dicht
Ketellekkage 2e trek
Ketellekkage 2e trek
Geen uitstoot schoorsteen
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent

meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent
meting afwijking zuurstof 20 procent

Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart

Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Gasbrander opstart
Precoating doekenfilter HCL
Precoating doekenfilter HCL
Precoating doekenfilter HCL
Precoating doekenfilter HCL
Precoating doekenfilter HCL

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Uit bedrijf stop
Uit bedrijf stop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop

Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
Afstoken onderhoudstop
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf

uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
uit bedrijf
ID fan start
opwarmen ketel (opwarmcurve)

opwarmen ketel (opwarmcurve)
opwarmen ketel (opwarmcurve)
opwarmen ketel (opwarmcurve)

opwarmen ketel (opwarmcurve)
opwarmen ketel (opwarmcurve)
opwarmen ketel (opwarmcurve)
Opstart branders
Opstart branders
Opstart branders

CO dag oveschrijding door gasbrnaders

Dagelijkse kalibratie

Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting

Dagelijkse kalibratie

Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting
Qal 2 meting

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Correctie Qal 2 debiet

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

HCL piek in afval
HCL piek in afval

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

klein onderhoud ups ,gasbedrijf
klein onderhoud ups ,gasbedrijf
klein onderhoud ups ,gasbedrijf
klein onderhoud ups ,gasbedrijf

Dagelijkse kalibratie

klein onderhoud ups ,gasbedrijf
klein onderhoud ups ,gasbedrijf
klein onderhoud ups ,gasbedrijf

Verstopping bicardosering

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt
uit bedrijf ontslakker verstopt

Dagelijkse kalibratie

Gasbedrijf, onderhoud poliepkraan
Gasbedrijf, onderhoud poliepkraan
Gasbedrijf, onderhoud poliepkraan

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek afstoken
Ketellekkage derde trek rooster leeg
Repatatie derde trek
Repatatie derde trek
Repatatie derde trek

Repatatie derde trek
Repatatie derde trek
Repatatie derde trek

Repatatie derde trek
Repatatie derde trek
Repatatie derde trek

Repatatie derde trek
Repatatie derde trek
Repatatie derde trek

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

Dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Test instelling denox
Test instelling denox
Test instelling denox

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage

Dagelijkse kalibratie
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
ketellekage
Gecontroleerd ketel afstoken

afstook branders
afstook branders
afstook branders
afstook branders
afstook branders
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Gasbranders rooster leeg en afstoken temp naar beneden
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf

Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
Uit bedrijf
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
opwarming ketel door gas
start afvalverbranding
precoating doekenfilter

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Test instelling denox
Test instelling denox

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

uitval bicardosering
uitval bicardosering
uitval bicardosering

dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

Durag onderhoud
Durag onderhoud

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie
afstook ketel
uit bedrijf rooster leeg
uit bedrijf

uit bedrijf rooster opstart branders
uit bedrijf rooster opstart branders
uit bedrijf rooster opstart branders

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Zomertijd/wintertijd

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

periodieke controle Multi Instruments Qal 3
periodieke controle Multi Instruments Qal 3

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

HCL piek

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

HCL piek

dagelijkse kalibratie

Storing FUM kaart (fali safe)

Storing FUM kaart (fali safe)
Storing FUM kaart (fali safe)
Storing FUM kaart (fali safe)

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

dagelijkse kalibratie

Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler
Verstopping/ defecte bicarmaler

dagelijkse kalibratie

Implementatie Qal 2 functies in durag door Multi