

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																					
	Estação 5 - Açuá																					
	Qualidade do Ar								Meteorologia													
	Ar Ambiente								Clima e Meteorologia													
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		Ozônio		Dióxido de Enxofre		Velocidade Escalar do Vento		Direção Escalar do Vento		Precipitação Pluviométrica		Temperatura		Radiação Solar Global		Umidade Relativa		Pressão Atmosférica	
Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m				
Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [m/s]	Flag	Valor [°]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor [°C]	Flag	Valor [W/m2]	Flag	Valor [%]	Flag	Valor [mbar]	Flag
01/08/2016 00:30	985	IU	0,0016	IU	0,0312		0,0023															
01/08/2016 01:30	37		0,0017	IU	0,0296		0,0023															
01/08/2016 02:30	43		0,0013	IU	0,0281		0,0023															
01/08/2016 03:30	985	IU	0,0014	IU	0,0223		0,0022															
01/08/2016 04:30	985	IU	0,0014	IU	0,0206		0,0021															
01/08/2016 05:30	17		0,0012	IU	0,0173		0,0019															
01/08/2016 06:30	17		0,0014	IU	0,0151		0,0019															
01/08/2016 07:30	5		0,002	IU	0,0202		0,0019															
01/08/2016 08:30	17		0,0018	IU	0,0242		0,0019															
01/08/2016 09:30	21		0,0014	IU	0,0281		0,0019															
01/08/2016 10:30	22		0,0015	IU	0,0286		0,0018															
01/08/2016 11:30	29		0,0014	IU	0,0306		0,0019															
01/08/2016 12:30	33		0,0012	IU	0,0298		0,0018															
01/08/2016 13:30	37		0,001	IU	0,0288		0,0016															
01/08/2016 14:30	26		0,0401	IU	0,0293		0,0018															
01/08/2016 15:30	26		0,0017	IU	0,031		0,0018															
01/08/2016 16:30	29		0,0021	IU	0,0301		0,0017															
01/08/2016 17:30	34		0,0024	IU	0,0295		0,0018															
01/08/2016 18:30	49		0,004	IU	0,0273		0,0019															
01/08/2016 19:30	28		0,0026	IU	0,0279		0,0018															
01/08/2016 20:30	26		0,0013	IU	0,0282		0,0019															
01/08/2016 21:30	24		0,0016	IU	0,0272		0,0018															
01/08/2016 22:30	26		0,0027	IU	0,0263		0,0017															
01/08/2016 23:30	20		0,0017	IU	0,0246		0,0018															
02/08/2016 00:30	22		0,0016	IU	0,0229		0,0017															
02/08/2016 01:30	22		0,0008	IU	0,022		0,0016															
02/08/2016 02:30	19		0,0007	IU	0,0232		0,0017															
02/08/2016 03:30	18		0,0007	IU	0,0237		0,0017															
02/08/2016 04:30	21		0,0006	IU	0,0239		0,0016															
02/08/2016 05:30	16		0,0007	IU	0,0221		0,0017															
02/08/2016 06:30	985	IU	0,0012	IU	0,023		0,0017															
02/08/2016 07:30	24		0,0008	IU	0,0224		0,0017															
02/08/2016 08:30	23		0,0007	IU	0,0234		0,0017															
02/08/2016 09:30	23		0,0007	IU	0,024		0,0017															
02/08/2016 10:30	29		0,0006	IU	0,0264		0,0018															
02/08/2016 11:30	24		0,0007	IU	0,0273		0,0017															
02/08/2016 12:30	18		0,0009	IU	0,0269		0,0018															
02/08/2016 13:30	22		0,0007	IU	0,027		0,0018															
02/08/2016 14:30	22		0,0008	IU	0,028		0,0018															
02/08/2016 15:30	14		0,0008	IU	0,0285		0,0018															
02/08/2016 16:30	42		0,0007	IU	0,0291		0,0022															
02/08/2016 17:30	34		0,0008	IU	0,0275		0,002															
02/08/2016 18:30	27		0,0006	IU	0,0254		0,0019															
02/08/2016 19:30	37		0,0007	IU	0,0242		0,0018															
02/08/2016 20:30	29		0,001	IU	0,0253		0,0017															
02/08/2016 21:30	21		0,001	IU	0,0271		0,0018															
02/08/2016 22:30	17		0,001	IU	0,0278		0,0018															
02/08/2016 23:30	10		0,0012	IU	0,0291		0,0018															
03/08/2016 00:30	14		0,001	IU	0,0291		0,0017															
03/08/2016 01:30	14		0,001	IU	0,0284		0,0017															
03/08/2016 02:30	17		0,0009	IU	0,0267		0,0017															
03/08/2016 03:30	13		0,002	IU	0,0276		0,0016															
03/08/2016 04:30	10		0,0006	IU	0,0279		0,0016															
03/08/2016 05:30	24		0,0006	IU	0,0269		0,0016															
03/08/2016 06:30	13		0,0013	IU	0,0263		0,0017															
03/08/2016 07:30	15		0,0007	IU	0,0261		0,0017															
03/08/2016 08:30	13		0,0008	IU	0,0258		0,0017															
03/08/2016 09:30	11		0,0006	IU	0,0257		0,0017															
03/08/2016 10:30	9		0,0006	IU	0,0271		0,0023															
03/08/2016 11:30	12		0,0006	IU	0,0271		0,0028															
03/08/2016 12:30	10		0,0007	IU	0,0284		0,002															
03/08/2016 13:30	985	IU	0,0007	IU	0,0272		0,002															
03/08/2016 14:30	985	IU	0,0008	IU	0,0164		0,0012															
03/08/2016 15:30	12		0,0008	IU	0,0287		0,0019															
03/08/2016 16:30	985	IU	0,0008	IU	0,0282		0,0022															
03/08/2016 17:30	985	IU	0,001	IU	0,0332	IC	IC	5,48		98,46				12,69		5,46		82,23		992,4		
03/08/2016 18:30	985	IU	0,0014	IU	0,0249		0,0008	5,41		96,71				11,9		0		84,56		992,48		
03/08/2016 19:30	12		0,0013	IU	0,0245		0,001	5,54		95,82				11,41		0		87,83		992,65		
03/08/2016 20:30	11		0,0011	IU	0,0247		0,001	5,07		94,64				11,05		0		89,5		992,68		
03/08/2016 21:30	11		0,0008	IU	0,024		0,001	4,89		92,5				10,37		0		92,68		992,3		
03/08/2016 22:30	7		0,0008	IU	0,0249		0,0009	4,6		82,27				10,65		0		92,69		992,42		
03/08/2016 23:30	14		0,0012	IU	0,0258		0,001	4,56		90,08				10,87		0		92,89		992,16		
04/08/2016 00:30	11		0,0008	IU	0,0255		0,0009	4,4		92,3				10,78		0		94,04		991,64		
04/08/2016 01:30	16		0,001	IU	0,0259		0,0009	4,16		88,61				10,84		0		94,51		991,37		
04/08/2016 02:30	8		0,0009	IU	0,0254		0,0009	3,91		93,95				10,7		0		95,71		991,01		
04/08/2016 03:30	11		0,0008	IU	0,026		0,001	4,05		91,45				10,71		0		96,7		990,36		
04/08/2016 04:30	20		0,0009	IU	0,025		0,001	3,97		91,38				10,59		0		98,16		989,74		
04/08/2016 05:30	10		0,0009	IU	0,0247		0,001	3,93		88,4				10,9		0		98,38		989,46		
04/08/2016 06:30	21		0,0011	IU	0,0237		0,0016	3,59		92,8				11,03		0		98,64		989,43	</	

05/08/2016 05:30	42		0,005	IU	0,0265		0,0013	2,02	340,3	0		16,05	0		91,02	985,45
05/08/2016 06:30	38		0,0053	IU	0,026		0,0013	1,86	22,43	0		15,83	0		92,41	985,53
05/08/2016 07:30	44		0,0082	IU	0,0249		0,0013	1,59	30,64	0		15,8	12,5		92,48	985,78
05/08/2016 08:30	38		0,0093	IU	0,0231		0,0013	1,05	42,59	0		16,27	99,16		89,51	985,96
05/08/2016 09:30	42		0,0057	IU	0,0287		0,0014	2,25	14,47	0		18,08	322,97		81,17	985,85
05/08/2016 10:30	51		0,0037	IU	0,0283		0,0014	3,55	221,13	0		19,42	453,23		78,23	986,54
05/08/2016 11:30	61		0,0029	IU	0,0346		0,002	2,35	257,44	0		21,12	532,25		71,01	986,18
05/08/2016 12:30	55		0,003	IU	0,0403		0,0018	3,27	307,77	0		21,9	560,05		68,38	985,41
05/08/2016 13:30	59		0,0031	IU	0,0408		0,0018	2,71	313,03	0		22,78	541,65		67,23	984,28
05/08/2016 14:30	55		0,003	IU	0,0435		0,0019	3,58	337,87	0		23,62	475,03		65,3	983,15
05/08/2016 15:30	46		0,0034	IU	0,0457		0,0021	3,2	335,23	0		24,05	213,66		62,57	982,59
05/08/2016 16:30	56		0,0051	IU	0,0452		0,0021	2,65	327,37	0		23,56	115,75		63,22	982,12
05/08/2016 17:30	111		0,0133	IU	0,0388		0,002	1,83	296,55	0		22,79	38,76		67,72	982,19
05/08/2016 18:30	126		0,0191	IU	0,0336		0,0019	1,38	234,49	0		22,63	0,14		66,15	982,26
05/08/2016 19:30	89		0,0131	IU	0,0364		0,0019	3,1	185,96	0		21,96	0		71,52	983,05
05/08/2016 20:30	39		0,0099	IU	0,0241		0,0016	6,96	162,75	0		18,42	0		90,11	983,83
05/08/2016 21:30	34		0,0041	IU	0,0227		0,0014	7,75	146,23	0		15,75	0		98,78	984,41
05/08/2016 22:30	985	IU	0,0052	IU	0,0291		0,0013	7,09	136,15	0		15,23	0		93,91	984,65
05/08/2016 23:30	30		0,0014	IU	0,0318		0,0013	6,8	147,55	0		14,89	0		89,28	985,2
06/08/2016 00:30	985	IU	0,0015	IU	0,0298		0,0012	6,07	149,08	0		14,7	0		91,31	985,92
06/08/2016 01:30	21		0,001	IU	0,0295		0,0012	4,69	129,49	0		14,51	0		92,65	985,62
06/08/2016 02:30	19		0,0009	IU	0,0287		0,0011	4,46	127,57	0		14,36	0		93,72	985,49
06/08/2016 03:30	23		0,0009	IU	0,0267		0,0011	4,45	144,33	0		14	0		96,46	985,79
06/08/2016 04:30	16		0,001	IU	0,0278		0,0012	4,29	155,24	0		13,68	0		97,11	986,5
06/08/2016 05:30	14		0,001	IU	0,031		0,0011	4,05	144,36	0,6		13,24	0		95,3	986,42
06/08/2016 06:30	19		0,0009	IU	0,0301		0,0011	3,41	144,55	0,2		12,87	0		97,39	986,75
06/08/2016 07:30	20		0,0018	IU	0,0293		0,0011	3,37	166,18	5,2		12,77	2,98		98,61	988,05
06/08/2016 08:30	14		0,0011	IU	0,0275		0,0011	4,1	149,25	0		12,6	12,55		98,84	988,39
06/08/2016 09:30	14		0,0014	IU	0,0289		0,0011	4,26	157,02	0,2		11,66	26,07		99,27	988,48
06/08/2016 10:30	16		0,0021	IU	0,0304		0,0011	3,82	137,92	0		10,67	45,17		99,52	989,1
06/08/2016 11:30	20		0,0011	IU	0,0322		0,0011	4,39	120,81	0		10,48	74,06		96,26	989,75
06/08/2016 12:30	18		0,0009	IU	0,0323		0,0011	4,13	139,69	0,8		10,21	57,42		90,36	989,52
06/08/2016 13:30	17		0,0008	IU	0,0314		0,0011	4,33	121,66	0		10,31	104,42		87,27	987,98
06/08/2016 14:30	13		0,001	IU	0,0302		0,0011	4	101,84	0		10,55	112,39		86,78	987,68
06/08/2016 15:30	15		0,0009	IU	0,028		0,0012	3,33	101,92	0		10,4	82,59		86,92	987,81
06/08/2016 16:30	24		0,0008	IU	0,0263		0,0012	2,42	115,46	0		10,38	38,13		85,05	988,42
06/08/2016 17:30	18		0,0011	IU	0,0242		0,0013	2,95	160,46	0		10,12	5,94		85,27	988,78
06/08/2016 18:30	23		0,002	IU	0,0265		0,0014	3,29	163,82	0		10,11	0		77,47	989,15
06/08/2016 19:30	39		0,0032	IU	0,0268		0,0014	1,5	164,62	0		10,17	0		77,99	990,02
06/08/2016 20:30	28		0,0043	IU	0,0252		0,0013	1,67	94,89	0		9,83	0		77,99	990,18
06/08/2016 21:30	16		0,0055	IU	0,0236		0,0012	1,43	37,52	0		9,02	0		85,04	990,56
06/08/2016 22:30	17		0,0049	IU	0,0237		0,0012	0,75	4,29	0		8,86	0		81,33	990,31
06/08/2016 23:30	37		0,0048	IU	0,0243		0,0013	3,18	211,67	0		9,85	0		69,47	990,32
07/08/2016 00:30	28		0,005	IU	0,0281		0,0012	2,88	222,51	0		10,13	0		70,88	990,67
07/08/2016 01:30	9		0,0046	IU	0,0307		0,0014	2,33	260,11	0		10,52	0		57,25	990,38
07/08/2016 02:30	16		0,0032	IU	0,0288		0,0012	2,96	245,54	0		9,89	0		72,5	990,37
07/08/2016 03:30	21		0,002	IU	0,0272		0,0012	2,72	256,62	0		9,31	0		79,18	990,23
07/08/2016 04:30	19				0,0271		0,0012	2,92	249,45	0		8,85	0		77,73	990,26
07/08/2016 05:30	14				0,0269		0,0013	2,48	253,06	0		8,76	0		77,47	990,72
07/08/2016 06:30	19		0,0027	IU	0,0246		0,0012	2,16	261,45	0		8,01	0		83,59	991,19
07/08/2016 07:30	18		0,0055	IU	0,0244		0,0012	2,62	253,57	0		8,58	27,61		79,07	991,64
07/08/2016 08:30	23		0,002	IU	0,0235		0,0014	2,5	265,29	0		10,04	201,03		76,13	992,38
07/08/2016 09:30	18		0,0015	IU	0,0248		0,0016	2,84	242,35	0		11,33	386,81		76,84	993,17
07/08/2016 10:30	14		0,001	IU	0,0268		0,0018	3,12	212,81	0		12,07	538,59		73,64	993,56
07/08/2016 11:30	17		0,0012	IU	0,0277		0,0018	2,04	165,93	0		13,39	643,17		66,06	993,36
07/08/2016 12:30	19		0,0012	IU	0,03		0,0019	1,41	76,48	0		15,07	678,52		59,1	992,85
07/08/2016 13:30	16		0,0014	IU	0,0308		0,002	1,35	174,03	0		15,47	504,98		57,9	992,27
07/08/2016 14:30	17		0,0015	IU	0,036		0,0022	1,87	260,68	0		15,95	565,87		51,73	991,7
07/08/2016 15:30	21		0,0015	IU	0,0358		0,0022	2,35	261,86	0		15,73	448,06		51,52	991,25
07/08/2016 16:30	21		0,0017	IU	0,0367		0,0026	2,27	244,71	0		15,59	279,4		46,68	991,26
07/08/2016 17:30	36		0,0017	IU	0,0328		0,0023	1,86	204,84	0		14,76	82,71		48,52	991,5
07/08/2016 18:30	36		0,0013	IU	0,031		0,0022	2,66	161,41	0		13,32	0,23		53,43	991,58
07/08/2016 19:30	19		0,0016	IU	0,0314		0,0019	3,15	151,12	0		12,8	0		53,71	991,81
07/08/2016 20:30	17		0,0022	IU	0,0285		0,0016	3,99	122,9	0		11,29	0		61,63	992,56
07/08/2016 21:30	19		0,0043	IU	0,0266		0,0015	3,42	119,95	0		10,19	0		66,75	993,06
07/08/2016 22:30	14		0,0029	IU	0,0253		0,0015	2,79	109,52	0		9,68	0		69,68	993,34
07/08/2016 23:30	14		0,0008	IU	0,0243		0,0014	2,37	100,61	0		9,18	0		74,05	993,19
08/08/2016 00:30	985	IU	0,002	IU	0,024		0,0012	2,39	98,53	0		8,67	0		75,82	993,23
08/08/2016 01:30	8		0,0018	IU	0,0253		0,0013	2,6	99,04	0		8,36	0		75,52	992,91
08/08/2016 02:30	9		0,0008	IU	0,0254		0,0017	2,99	100,25	0		8,09	0		74,98	992,02
08/08/2016 03:30	9		0,0009	IU	0,0255		0,0015	2,98	100,96	0		7,86	0		75,05	991,36
08/08/2016 04:30	16		0,001	IU	0,0245		0,0014	2,62	93,74	0		7,38	0		79,06	990,96
08/08/2016 05:30	22		0,0012	IU	0,0234		0,0035	2,03	98,01	0		7,42	0		81,31	991,32
08/08/2016 06:30	13		0,0014	IU	0,0236		0,0017	2,27	95,9	0		7,31	0		81,5	991,91
08/08/2016 07:30	24		0,0023	IU	0,0237		0,0057	2,67	94,7	0		7,56	41,09		78,1	992,44
08/08/2016 08:30	24		0,0016	IU	0,0241		0,0043	2,64	97,02	0		8,37	155,2		76,56	993,08
08/08/2016 09:30	16		0,0012	IU	0,0245		0,0052	2,54	87,93	0		9,93	382,3		70,93	993,57
08/08/2016 10:30	15		0,0007	IU	0,0269		0,0052	3,05	71,33	0		11,62	551,58		61,82	993,87
08/08/2016 11:30	13		0,0007	IU	0,0278		0,0018	2,82	56	0		13,15	659,89		53,44	993,86
08/08/2016 12:30	10		0,0008	IU	0,0316		0,0018	2,34	102,19	0		14,77	678,58		41,62	993,19
08/08/2016 13:30	10		0,0008	IU	0,0335		0,0019	1,92	66,36	0		15,38	561,56		41,54	992,5
08/08/2016 14:30	13		0													

09/08/2016 21:30	29		0,007	IU	0,0276		0,0017	3,83	167,75	0	10,93	0	76,5	995,09
09/08/2016 22:30	15		0,0068	IU	0,0267		0,0017	4,57	165,13	0	10,27	0	81,55	995,51
09/08/2016 23:30	17		0,0085	IU	0,0252		0,0018	4,36	165,95	0	9,71	0	85,21	995,9
10/08/2016 00:30	23		0,0098	IU	0,0224		0,0017	4,69	154,7	0	8,97	0	92,63	996,03
10/08/2016 01:30	15		0,0065	IU	0,0222		0,0015	4,86	158,45	0	8,31	0	95,61	996,11
10/08/2016 02:30	11		0,0031	IU	0,0255		0,0013	5,1	159,49	0	7,78	0	97,95	996,19
10/08/2016 03:30	15		0,0042	IU	0,0279		0,0012	4,45	166,05	0	7,78	0	97,2	996,33
10/08/2016 04:30	17		0,0017	IU	0,028		0,0012	4,01	162,59	0	7,98	0	95,9	996,37
10/08/2016 05:30	18		0,0012	IU	0,0271		0,0012	3,67	143,65	0	7,8	0	95,49	996,34
10/08/2016 06:30	19		0,0008	IU	0,0273		0,0012	3,05	152,72	0	7,72	0	95	996,94
10/08/2016 07:30	14		0,0009	IU	0,029		0,0012	2,58	128,95	0	7,57	7,27	95,5	997,77
10/08/2016 08:30	14		0,0007	IU	0,0293		0,0012	2,02	141,24	0	7,58	57,47	95,54	998,45
10/08/2016 09:30	18		0,0078	IU	0,03		0,0012	1,47	171,51	0	8,21	179,33	89,56	999,01
10/08/2016 10:30	11		0,0117	IU	0,0291		0,0012	2,25	105,68	0	10,05	500,05	79,89	999,07
10/08/2016 11:30	8		0,0058	IU	0,0295		0,0013	2,31	92,37	0	11,64	655,12	73,2	998,98
10/08/2016 12:30	24		0,0009	IU	0,0298		0,0013	1,63	201,35	0	13,3	689,52	64,24	998,62
10/08/2016 13:30	16		0,0009	IU	0,0299		0,0014	1,79	162,66	0	14,36	674,63	60,37	997,86
10/08/2016 14:30	985	IU	0,001	IU	0,0299		0,0015	2,42	152,93	0	14,57	606,91	59,33	997,3
10/08/2016 15:30	985	IU	0,0007	IU	0,03		0,0014	2,73	135,33	0	14,85	468,08	57,74	996,97
10/08/2016 16:30	21		0,001	IU	0,029		0,0013	2,8	129,46	0	14,7	286,3	61,39	997,11
10/08/2016 17:30	48		0,0033	IU	0,0275		0,0016	2,52	153,28	0	14,23	91,85	60,56	997,41
10/08/2016 18:30	36		0,0013	IU	0,0265		0,0016	3,35	145,08	0	12,04	0,47	74,97	997,77
10/08/2016 19:30	36		0,0023	IU	0,0258		0,0019	3,98	134,93	0	10,15	0	85,37	997,98
10/08/2016 20:30	23		0,0013	IU	0,0261		0,0014	4,46	133,53	0	9,04	0	91,2	998,25
10/08/2016 21:30	22		0,0014	IU	0,0246		0,0013	4,82	133,63	0	8,33	0	94,32	998,22
10/08/2016 22:30	16		0,0025	IU	0,0236		0,0013	4,64	121,96	0	7,79	0	96,05	998,16
10/08/2016 23:30	17		0,0018	IU	0,0225		0,0012	3,89	119,92	0	7,03	0	98,15	998,04
11/08/2016 00:30	12		0,002	IU	0,0213		0,0012	3,18	118,68	0	6,58	0	99,3	997,9
11/08/2016 01:30	10		0,001	IU	0,0221		0,0012	3,51	114,14	0	6,5	0	99,49	997,63
11/08/2016 02:30	8		0,0008	IU	0,0234		0,0012	3,37	106,81	0	6,25	0	99,48	997,28
11/08/2016 03:30	8		0,0015	IU	0,0245		0,0012	3,08	106,41	0	6,31	0	99,47	997,71
11/08/2016 04:30	9		0,001	IU	0,0239		0,0012	2,47	110,9	0	5,94	0	99,47	996,12
11/08/2016 05:30	10		0,0011	IU	0,0232		0,0012	2,43	99,27	0	5,64	0	99,47	995,88
11/08/2016 06:30	8		0,0017	IU	0,0202		0,0011	2,33	71,54	0,2	4,65	0	99,46	995,89
11/08/2016 07:30	8		0,0023	IU	0,016		0,0011	1,8	81,23	0	4,21	13,79	99,46	996,35
11/08/2016 08:30	8		0,0022	IU	0,0188		0,0011	2,18	43,88	0	5,43	96,21	99,45	996,92
11/08/2016 09:30	11		0,0017	IU	0,019		0,0011	2,45	56,32	0	6,01	203,76	99,46	997,46
11/08/2016 10:30	11		0,002	IU	0,0189		0,0012	3,37	48,07	0	6,71	259,65	99,46	997,54
11/08/2016 11:30	8		0,0019	IU	0,0199		0,0013	4,09	45,85	0	8,15	350,5	99,36	997,3
11/08/2016 12:30	7		0,0013	IU	0,0234		0,0013	4,29	37,91	0	11,1	687,71	86,54	996,5
11/08/2016 13:30	8		0,0011	IU	0,0252		0,0013	4,08	35,04	0	12,99	639,76	75,46	995,52
11/08/2016 14:30	8		0,0014	IU	0,0272		0,0014	3,98	40,12	0	13,88	598,03	67,92	994,66
11/08/2016 15:30	10		0,0007	IU	0,028		0,0014	3,8	37,15	0	14,3	479,58	63,39	994,36
11/08/2016 16:30	16		0,0007	IU	0,0278		0,0017	3,38	22,54	0	14,49	275,67	63,56	994,34
11/08/2016 17:30	14		0,0009	IU	0,0272		0,0018	2,61	21,85	0	14,23	99,91	64,55	994,35
11/08/2016 18:30	17		0,0023	IU	0,0264		0,0016	2,07	21,49	0	13,1	0,53	69,6	994,58
11/08/2016 19:30	13		0,0041	IU	0,0256		0,0016	2,02	40,16	0	12,59	0	71,44	994,71
11/08/2016 20:30	13		0,002	IU	0,0234		0,0015	2,67	66,86	0	11,66	0	77,59	994,52
11/08/2016 21:30	21		0,0025	IU	0,0216		0,0014	2,63	70,81	0	10,5	0	83,97	994,39
11/08/2016 22:30	20		0,0011	IU	0,0199		0,0015	2,7	69,87	0	9,58	0	87,82	994,08
11/08/2016 23:30	17		0,001	IU	0,0185		0,0016	2,81	81,7	0	9,26	0	88,5	994,13
12/08/2016 00:30	13		0,0011	IU	0,0198		0,0023	3,25	81,26	0	9,38	0	88,3	994,06
12/08/2016 01:30	19		0,0013	IU	0,016		0,0028	3,66	77,41	0	8,67	0	92,19	993,63
12/08/2016 02:30	27		0,0013	IU	0,0151		0,0073	3,03	76,9	0	7,53	0	98,39	993,49
12/08/2016 03:30	20		0,0011	IU	0,019		0,0055	2,32	74,24	0	7,81	0	99,49	993,17
12/08/2016 04:30	15		0,0009	IU	0,0207		0,0035	2,3	70,3	0	7,91	0	99,49	993,13
12/08/2016 05:30	13		0,0007	IU	0,0202		0,0028	2,32	70,22	0	7,74	0	99,48	993,01
12/08/2016 06:30	8		0,0034	IU	0,0209		0,0023	1,91	65,48	0,2	7,46	0	99,48	993,11
12/08/2016 07:30	13		0,003	IU	0,0224		0,0018	1,57	54	0	7,66	34,33	99,47	993,66
12/08/2016 08:30	12		0,0047	IU	0,0217		0,0016	1,45	79,59	0	8,48	191,55	98,84	994,45
12/08/2016 09:30	8		0,0041	IU	0,0224		0,0016	2,37	37,53	0	9,83	401,86	90,69	994,76
12/08/2016 10:30	9		0,002	IU	0,0224		0,0017	1,84	22,01	0	11,59	572,77	83,84	994,67
12/08/2016 11:30	15		0,0022	IU	0,0254		0,0017	2,35	350,06	0	13,35	676,53	77,9	994,26
12/08/2016 12:30	25		0,0017	IU	0,0289		0,0017	2,51	319,09	0	15,29	718,95	70,5	993,19
12/08/2016 13:30	20		0,0019	IU	0,0334		0,0017	2,65	324,65	0	16,7	698,27	59,9	991,8
12/08/2016 14:30	25		0,0026	IU	0,0334		0,0017	2,21	329,23	0	17,95	613,91	52,85	990,88
12/08/2016 15:30	27		0,0018	IU	0,0346		0,0019	2,1	329,8	0	18,36	472,58	49,13	990,16
12/08/2016 16:30	25		0,0024	IU	0,0345		0,0019	1,82	339,62	0	18,47	291,16	47,19	989,91
12/08/2016 17:30	10		0,0094	IU	0,0315		0,0019	1,99	11,52	0	17,41	95,74	51,86	989,69
12/08/2016 18:30	15		0,0121	IU	0,0322		0,0019	1,62	44,67	0	15,48	0,61	57,02	989,44
12/08/2016 19:30	27		0,0088	IU	0,0332		0,0018	1,08	20,34	0	14,85	0	59,12	989,5
12/08/2016 20:30	64		0,0052	IU	0,0336		0,0018	1,97	290,03	0	14,85	0	62,89	989,57
12/08/2016 21:30	41		0,004	IU	0,0328		0,0017	1,61	338,95	0	14,28	0	69,45	989,29
12/08/2016 22:30	36		0,0042	IU	0,0329		0,0016	0,81	358,19	0	13,43	0	74,21	989,4
12/08/2016 23:30	29		0,0049	IU	0,0309		0,0015	1,34	72,36	0	12,23	0	77,71	989,04
13/08/2016 00:30	15		0,0035	IU	0,0259		0,0015	1,33	78,88	0	10,6	0	83,15	988,53
13/08/2016 01:30	17		0,0046	IU	0,0226		0,0014	1,53	70,24	0	9,94	0	87,23	987,86
13/08/2016 02:30	18		0,0026	IU	0,0219		0,0014	1,44	79,35	0	9,63	0	87	987,44
13/08/2016 03:30	19		0,0024	IU	0,0215		0,0013	1,8	40,28	0	9,19	0	90,14	986,72
13/08/2016 04:30	25		0,0023	IU	0,0198		0,0013	1,95	353,97	0	8,52	0	95,88	986,38
13/08/2016 05:30	17		0,0026	IU	0,0202		0,0014	2,62	344,68	0	8,76	0	95,03	986,26
13/08/2016 06:30	24		0,0024	IU	0,0223		0,0013	2,04	329,18	0	9,29	0	90,26	986,45
13/08/2016 07:30	24		0,0037	IU	0,025		0,0013	1,89	354,78	0	10,01	41,58	86,58	986,59
13/08/2016 08:30	27		0,003	IU	0,0267		0,0013	1,62	13,59	0	11,57	229,1	81,28	987
13/08/2016 09:30	27		0,0025	IU	0,0265		0,0014	3,36	350,05	0	12,45	418,77	79,47	987,06
13/08/2016 10:30	32		0,002	IU	0,0278		0,0015	3,61	345,97	0	14,83	575,47	73,03	987,08
13/08/2016 11:30	41		0,00											

14/08/2016 13:30	37		0,0041	IU	0,0462		0,0025	1,51	63,64	0	21,08	481,03	55,67	984,39
14/08/2016 14:30	50		0,0031	IU	0,0481		0,0026	1,63	89,64	0	21,46	469,27	53,72	983,63
14/08/2016 15:30	42		0,0029	IU	0,0485		0,0026	2,1	119,27	0	22,07	466,89	51,7	983,09
14/08/2016 16:30	56		0,003	IU	0,0475		0,0034	2,5	109,61	0	21,65	283,89	54,72	982,89
14/08/2016 17:30	66		0,0054	IU	0,0425	0,0031	0,0031	2,22	116,38	0	19,63	38,19	63,49	983,17
14/08/2016 18:30	72		0,0064	IU	0,0432		0,0025	3,28	138,46	0	18,76	0,24	66,1	983,34
14/08/2016 19:30	52		0,0053	IU	0,0416		0,0024	4,08	138,8	0	17,79	0	70,71	983,17
14/08/2016 20:30	985	IU	0,0043	IU	0,0359		0,0022	4,37	131,93	0	16,68	0	78,98	982,7
14/08/2016 21:30	53		0,002	IU	0,0336		0,0021	3,71	114,45	0	16,14	0	82,03	982,16
14/08/2016 22:30	985	IU	0,0019	IU	0,0301		0,0019	2,91	99,49	0	15,08	0	86,89	981,78
14/08/2016 23:30	35		0,0038	IU	0,0299		0,0019	2,54	67,18	0	14,69	0	88,5	981,41
15/08/2016 00:30	37		0,0033	IU	0,0301		0,0022	1,95	24,73	0	14,75	0	85,89	981,26
15/08/2016 01:30	40		0,0016	IU	0,0333		0,0023	2	29,34	0	14,92	0	81,09	980,79
15/08/2016 02:30	30		0,003	IU	0,034		0,0022	2,07	29,83	0	14,39	0	81,9	979,75
15/08/2016 03:30	32		0,0023	IU	0,0337		0,002	1,9	11,01	0	13,83	0	84,5	978,7
15/08/2016 04:30	28		0,0022	IU	0,0329		0,0018	1,93	3,61	0	13,25	0	86,36	977,86
15/08/2016 05:30	28		0,0037	IU	0,0336		0,0018	2,23	339,61	0	13,19	0	85,13	977,5
15/08/2016 06:30	32		0,0055	IU	0,0334		0,0019	2,58	337,96	0	13,03	0	84,81	977,89
15/08/2016 07:30	39		0,0073	IU	0,0337		0,0019	3,2	306,02	0	13,62	13	82,14	978,8
15/08/2016 08:30	36		0,0051	IU	0,032	0,0019	0,0019	2,29	308,39	0	14,2	154,3	80,88	979,32
15/08/2016 09:30	52		0,005	IU	0,0339		0,002	3,32	311,17	0	15,9	234,78	75,94	979,52
15/08/2016 10:30	45		0,0032	IU	0,0324		0,0021	3,56	323,96	0	17,05	334,83	75,95	979,69
15/08/2016 11:30	62		0,0037	IU	0,0341		0,0021	3,76	306,58	0	19,14	493,95	71,11	979,74
15/08/2016 12:30	55		0,0035	IU	0,0383		0,0023	4,43	296,43	0	20,93	565,93	65,48	979,32
15/08/2016 13:30	90		0,0028	IU	0,0426		0,0024	4,72	284,31	0	21,59	510,7	63,03	978,68
15/08/2016 14:30	68		0,0026	IU	0,0497		0,0026	5,27	254,7	0	21,71	366,54	57,94	978,37
15/08/2016 15:30	78		0,0044	IU	0,0472		0,0026	4,76	249,64	0	21,33	281,26	59,24	978,5
15/08/2016 16:30	71		0,0046	IU	0,0436		0,0025	4,43	258,12	0	21,21	212,85	59,73	978,77
15/08/2016 17:30	84		0,0065	IU	0,0402		0,0024	3,86	248,77	0	19,95	69,5	64,16	979,5
15/08/2016 18:30	125		0,0042	IU	0,0325		0,0024	2,29	247,27	0	17,96	0,35	72,31	980,22
15/08/2016 19:30	57		0,0055	IU	0,0343		0,0022	3,25	241,02	0	16,99	0	75,93	980,85
15/08/2016 20:30	40		0,0032	IU	0,0332		0,002	3,35	254,05	0	16,26	0	77,06	981,48
15/08/2016 21:30	41		0,0021	IU	0,0349		0,002	3,66	250,79	0	16,11	0	64,35	982,26
15/08/2016 22:30	33		0,0018	IU	0,0335		0,002	3,78	245,18	0	15,11	0	54,82	982,36
15/08/2016 23:30	29		0,0021	IU	0,0328		0,002	3,73	234,95	0	14,18	0	53,63	982,38
16/08/2016 00:30	27		0,0044	IU	0,0324		0,0019	3,51	227	0	13,66	0	53,93	982,12
16/08/2016 01:30	20		0,0047	IU	0,034		0,002	3,56	221,69	0	13,72	0	51,29	981,7
16/08/2016 02:30	26		0,0027	IU	0,0348		0,0021	3,68	207,98	0	13,77	0	47,5	981,64
16/08/2016 03:30	23		0,004	IU	0,0344		0,002	2,84	229,4	0	13,26	0	47,53	981,59
16/08/2016 04:30	21		0,0037	IU	0,0325		0,0019	1,35	252,25	0	11,98	0	54,42	981,44
16/08/2016 05:30	23		0,0048	IU	0,0325		0,0019	1,64	240,94	0	11,96	0	55,22	981,49
16/08/2016 06:30	27		0,0066	IU	0,0314		0,0017	0,61	317,41	0	10,89	0	60,35	981,83
16/08/2016 07:30	29		0,0067	IU	0,0309		0,0019	0,78	319,37	0	11,07	21,26	58,13	982,5
16/08/2016 08:30	55		0,0074	IU	0,0283		0,0019	0,76	32,63	0	13,45	219,02	54,61	982,68
16/08/2016 09:30	27		0,0072	IU	0,0318		0,0018	1,09	56,13	0	14,45	277,27	53,02	983,04
16/08/2016 10:30	19		0,0022	IU	0,0332		0,002	2,19	52,02	0	15,54	557,98	50,16	982,69
16/08/2016 11:30	20		0,0021	IU	0,0338		0,0021	3,56	49,8	0	16,17	683,13	49,27	981,99
16/08/2016 12:30	25		0,0028	IU	0,0358		0,0021	4,05	33,79	0	17,55	697,62	46,92	981,02
16/08/2016 13:30	25		0,0029	IU	0,0401		0,0037	3,74	35,92	0	18,99	634,76	40,68	979,77
16/08/2016 14:30	27		0,0034	IU	0,0411		0,0079	4,26	24,08	0	20,19	563,24	39,63	978,53
16/08/2016 15:30	32		0,0037	IU	0,0418		0,0096	5,21	29,18	0	20,87	412,7	44,68	977,27
16/08/2016 16:30	32		0,0051	IU	0,0396		0,0056	3,18	35,83	0	20,56	141,03	52,58	977,58
16/08/2016 17:30	29		0,0037	IU	0,0366		0,0049	2,58	53,55	0	19,95	78,42	58,24	977,37
16/08/2016 18:30	35		0,004	IU	0,0337		0,0038	3,39	68,08	0	18,61	0,82	68,78	976,3
16/08/2016 19:30	35		0,0025	IU	0,0298		0,003	3,77	63,21	0	17,14	0	76,8	975,49
16/08/2016 20:30	36		0,0029	IU	0,031		0,0027	3,75	49,8	0	17,07	0	78,62	975,01
16/08/2016 21:30	985	IU	0,0023	IU	0,0311		0,0025	4,12	55,4	0	17,11	0	84,05	973,8
16/08/2016 22:30	35		0,002	IU	0,0297		0,0023	4,76	90,1	2,6	17,13	0	87,94	974,94
16/08/2016 23:30	15		0,0024	IU	0,0349		0,0018	6,3	195,1	15,2	14,22	0	97,95	978,62
17/08/2016 00:30	985	IU	0,0016	IU	0,0342		0,0017	5,21	146,02	4,2	13,35	0	96,9	979,4
17/08/2016 01:30	10		0,0045	IU	0,0347		0,0016	3,6	340,77	0,6	13,69	0	96,33	976,98
17/08/2016 02:30	13		0,0028	IU	0,0318		0,0017	2,33	287,56	0,2	14,25	0	94,13	978,74
17/08/2016 03:30	14		0,0021	IU	0,0301		0,0019	2,64	269,45	0,4	14,31	0	95,06	979,12
17/08/2016 04:30	13		0,0039	IU	0,0309		0,0018	2,77	261,99	0	14,09	0	94,2	979,1
17/08/2016 05:30	14		0,0044	IU	0,033		0,0018	4,99	241,15	0	13,47	0	95,93	980,28
17/08/2016 06:30	17		0,0032	IU	0,03		0,0019	4,52	232,37	0	12,26	0	96,77	981,21
17/08/2016 07:30	23		0,0023	IU	0,0259		0,0017	4,17	233,72	0	11,54	34,86	92,85	982,16
17/08/2016 08:30	24		0,0018	IU	0,0227		0,0019	4,79	229,35	0	11,68	232,12	82,46	983,8
17/08/2016 09:30	16		0,0018	IU	0,0252		0,0018	4,34	227,41	0	13,13	450,31	65,43	984,74
17/08/2016 10:30	985	IU	0,0016	IU	0,0281		0,0019	3,85	228,47	0	14,66	610,12	53,8	985,41
17/08/2016 11:30	23		0,0016	IU	0,0302		0,002	5,03	250,16	0	15,1	717,81	49,47	986,24
17/08/2016 12:30	19		0,0016	IU	0,0332		0,002	5,87	241,18	0	15,77	766,06	42,45	985,77
17/08/2016 13:30	15		0,0016	IU	0,0343		0,002	5,92	243,28	0	16,3	744,94	40,4	985,39
17/08/2016 14:30	17		0,0019	IU	0,0345		0,002	6,25	247,42	0	16,52	649,56	36,59	985,48
17/08/2016 15:30	25		0,0019	IU	0,0355		0,002	6,19	251,9	0	16,51	505,5	27,72	985,66
17/08/2016 16:30	22		0,0022	IU	0,0356		0,0019	5,93	259,92	0	16	316,95	27,72	986,14
17/08/2016 17:30	28		0,0035	IU	0,0339		0,002	4,64	259,49	0	14,86	110,11	33,75	986,87
17/08/2016 18:30	43		0,0029	IU	0,0291		0,0021	2,77	247,9	0	12,62	1,15	48,67	987,49
17/08/2016 19:30	35		0,0065	IU	0,0235		0,0019	3,21	246,78	0	11,69	0	51,49	988,14
17/08/2016 20:30	26		0,006	IU	0,0306		0,0016	3,69	243,6	0	11,25	0	48,21	988,77
17/08/2016 21:30	985	IU	0,0037	IU	0,0311		0,0015	3,15	246,82	0	11,07	0	46,87	989,19
17/08/2016 22:30	21		0,0083	IU	0,0329		0,0015	3,27	235,01	0	11,09	0	43,67	989,57
17/08/2016 23:30	13		0,0083	IU	0,0318		0,0014	3,21	228,12	0	10,61	0	46,53	989,93
18/08/2016 00:30	8		0,0106	IU	0,0306		0,0014	2,81	235,48	0	9,79	0	51,47	990,26
18/08/2016 01:30	7		0,0087	IU	0,0297		0,0014	2,59	248,15	0	9,78	0	51,83	990,72
18/08/2016 02:30	15		0,0057	IU	0,0293		0,0							

19/08/2016 05:30	25		0.0009	IU	0.0248		0.0087	3.93	100.04	0	8.6	0	54.45	989.4								
19/08/2016 06:30	24		0.0015	IU	0.0234		0.0055	4.54	109.23	0	8.36	0	56.27	989.89								
19/08/2016 07:30	30		0.0032	IU	0.0292		0.0086	4.27	120.19	0	8.99	59.07	57.86	990.38								
19/08/2016 08:30	27		0.0026	IU	0.0312		0.0079	3.99	130.16	0	10.71	261.62	51.12	990.63								
19/08/2016 09:30	34		0.0012	IU	0.0299		0.0063	3.53	132.24	0	12.16	460.8	45.66	990.19								
19/08/2016 10:30	24		0.001	IU	0.0318		0.0024	3.71	118.6	0	14.03	623.17	39.01	989.8								
19/08/2016 11:30	23		0.001	IU	0.0331		0.0018	4.01	111.18	0	15.34	730.48	37.11	989.25								
19/08/2016 12:30	23		0.0009	IU	0.0327		0.0018	4.43	114.87	0	16.75	774.58	37.87	987.75								
19/08/2016 13:30	28		0.0008	IU	0.034		0.0018	5.09	114.86	0	18.46	748.28	36.2	986.62								
19/08/2016 14:30	18		0.001	IU	0.0366		0.002	5.72	101.35	0	19.49	655.79	33.85	986.18								
19/08/2016 15:30	23		0.0011	IU	0.0361		0.002	5.97	102.16	0	19.49	509.99	35.7	985.39								
19/08/2016 16:30	20		0.001	IU	0.038		0.0021	5.25	100.62	0	19.1	293.12	38.23	984.98								
19/08/2016 17:30	45		0.0025	IU	0.0365		0.0021	3.92	132.82	0	17.54	64.51	47.83	985.53								
19/08/2016 18:30	41		0.0016	IU	0.035		0.0022	4.57	147.07	0	15.87	0.91	59.19	985.62								
19/08/2016 19:30	25		0.0015	IU	0.0314		0.002	5.82	138.15	0	14.13	0	69.63	984.95								
19/08/2016 20:30	985	IU	0.0011	IU	0.0289		0.0018	5.47	141.06	0	12.93	0	82.62	985.78								
19/08/2016 21:30	985	IU	0.0008	IU	0.0266		0.0016	5.81	144.01	0	12.12	0	85.97	985.84								
19/08/2016 22:30	985	IU	0.0009	IU	0.0268		0.0015	6.27	134.41	0	12.11	0	87.84	985.19								
19/08/2016 23:30	10		0.0008	IU	0.0277		0.0016	5.96	130.94	0	11.89	0	91.37	985.27								
20/08/2016 00:30	9		0.0008	IU	0.0275		0.0016	5.7	140.22	0	11.65	0	93.21	985.31								
20/08/2016 01:30	9		0.0018	IU	0.0304		0.0015	6.62	139.47	0	11.42	0	94.1	985.4								
20/08/2016 02:30	11		0.0015	IU	0.0309		0.0015	6.51	137.41	0.2	11.16	0	92.64	985.44								
20/08/2016 03:30	9		0.0007	IU	0.0326		0.0015	5.32	142.84	0	10.76	0	90.93	985.8								
20/08/2016 04:30	5		0.0006	IU	0.0322		0.0015	5.47	147.16	0	10.52	0	90.27	985.66								
20/08/2016 05:30	4		0.0006	IU	0.0312		0.0014	5.69	148.51	0	10.54	0	90.72	985.15								
20/08/2016 06:30	12		0.0006	IU	0.0286		0.0013	5.42	157.53	0	10.99	0	90.52	985.81								
20/08/2016 07:30	15		0.0007	IU	0.0316		0.0013	5.55	153.87	0	11.32	18.11	87.52	986.81								
20/08/2016 08:30	14		0.0006	IU	0.0325		0.0014	6.5	135.84	0	11.66	63.7	84.87	987.82								
20/08/2016 09:30	15		0.0006	IU	0.0345		0.0014	7.65	136.4	0	12.33	324.59	79.16	987.95								
20/08/2016 10:30	14		0.0007	IU	0.0344		0.0016	7.6	146.5	0	12.57	267.31	77.13	988.44								
20/08/2016 11:30	13		0.0007	IU	0.0348		0.0016	7.33	142.22	0	12.81	260.79	75	988.63								
20/08/2016 12:30	11		0.0006	IU	0.035		0.0017	7.78	144.48	0	13.46	387.45	70.92	989.18								
20/08/2016 13:30	20		0.0007	IU	0.0335		0.0018	6.8	149.7	0	14.08	414.06	68.61	989.78								
20/08/2016 14:30	27		0.0006	IU	0.0336		0.0018	6.63	147.65	0	14.3	290.67	66.74	989.65								
20/08/2016 15:30	14		0.0006	IU	0.0334		0.0018	5.87	143.26	0	13.81	160.91	71.73	990.54								
20/08/2016 16:30	21		0.0007	IU	0.0341		0.0019	6.25	157.31	0	13.98	155.03	69.66	991.04								
20/08/2016 17:30	20		0.0006	IU	0.0328		0.0018	5.99	163.21	4.4	12.22	38.25	81.2	991.5								
20/08/2016 18:30	15		0.0015	IU	0.0343		0.0017	6.02	158.23	2.8	10.15	0	88.33	992.15								
20/08/2016 19:30	21		0.0018	IU	0.0298		0.0017	6.53	168.17	0	9.96	0	89.34	992.47								
20/08/2016 20:30	23		0.0011	IU	0.0286		0.0017	6.08	166.74	0	9.67	0	88.6	993.5								
20/08/2016 21:30	31		0.0008	IU	0.0286		0.0016	6.16	168.39	0	8.85	0	87.94	994.74								
20/08/2016 22:30	23		0.0008	IU	0.028		0.0016	5.33	174.9	0	8.19	0	88.47	995.42								
20/08/2016 23:30	20		0.0008	IU	0.0285		0.0015	5.45	173.88	0	7.57	0	87.74	996.19								
21/08/2016 00:30	16		0.0006	IU	0.0288		0.0015	5.08	179.28	0	6.84	0	87.98	996.5								
21/08/2016 01:30	23		0.0007	IU	0.0289		0.0015	4.8	180.04	0	6.43	0	88.44	997.15								
21/08/2016 02:30	22		0.0007	IU	0.0289		0.0015	4.44	187.31	0	5.89	0	89.01	997.58								
21/08/2016 03:30	18		0.0006	IU	0.0293		0.0014	4.16	182.2	0	5.33	0	89.65	997.76								
21/08/2016 04:30	21		0.0006	IU	0.0296		0.0014	4.7	183.41	0	5.13	0	89.07	997.82								
21/08/2016 05:30	23		0.0006	IU	0.0296		0.0013	4.82	181.62	0	5.03	0	88.57	997.97								
21/08/2016 06:30	25		0.0006	IU	0.0285		0.0013	4.03	183.05	0	4.77	0	87.91	998.31								
21/08/2016 07:30	27		0.0009	IU	0.0258		0.0014	3.97	196.85	0	3.85	52.55	90.89	998.64								
21/08/2016 08:30	19		0.0007	IU	0.0266		0.0013	4.75	190.51	0	4.17	272.4	87.34	999.03								
21/08/2016 09:30	19		0.0009	IU	0.0283		0.0014	4.8	183.5	0	5.23	479.09	79.51	998.9								
21/08/2016 10:30	22		0.0009	IU	0.0297		0.0015	3.99	181.82	0	6.54	640.11	69.39	998.99								
21/08/2016 11:30	21		0.0008	IU	0.0307		0.0014	3.68	193.24	0	7.84	745.87	62.08	999.49								
21/08/2016 12:30	18		0.0007	IU	0.0307		0.0015	3.19	189.94	0	8.93	786.61	53.39	999.66								
21/08/2016 13:30	13		0.0008	IU	0.0313		0.0016	2.79	208.95	0	10.12	763.26	49.33	999.12								
21/08/2016 14:30	17		0.0009	IU	0.0315		0.0016	2.46	216.47	0	10.84	672.38	45.06	998.7								
21/08/2016 15:30	11		0.001	IU	0.0326		0.0016	2.21	238.94	0	11.38	525.32	41.7	997.93								
21/08/2016 16:30	19		0.0011	IU	0.0328		0.0016	2.58	274.44	0	11.41	330.46	36.11	997.91								
21/08/2016 17:30	28		0.0024	IU	0.0306		0.0018	2.54	247.77	0	10.72	118.91	41.68	997.98								
21/08/2016 18:30	61		0.0018	IU	0.0278		0.0019	1.91	239.96	0	8.98	1.86	49.94	998.09								
21/08/2016 19:30	48		0.0019	IU	0.0285		0.0018	2.58	258.57	0	7.98	0	56.14	998.26								
21/08/2016 20:30	27		0.0025	IU	0.0281		0.0016	2.5	253.4	0	7.6	0	54.42	998.02								
21/08/2016 21:30	25		0.0035	IU	0.0277		0.0016	2.67	252.51	0	7.24	0	55.36	997.93								
21/08/2016 22:30	30		0.0043	IU	0.0277		0.0015	2.84	251.27	0	6.94	0	59.27	998.03								
21/08/2016 23:30	18		0.0058	IU	0.0283		0.0014	2.47	251.43	0	6.77	0	59.78	997.64								
22/08/2016 00:30	21		0.0051	IU	0.0272		0.0014	2.12	270.9	0	6.16	0	62.86	997.23								
22/08/2016 01:30	14		0.0043	IU	0.0271		0.0015	2.32	268.63	0	6.29	0	64.67	996.97								
22/08/2016 02:30	16		0.0027	IU	0.021		0.0014	2.29	290.88	0	3.9	0	77.07	996.36								
22/08/2016 03:30	17		0.002	IU	0.0235		0.0015	2.39	288.44	0	4.59	0	71.95	996								
22/08/2016 04:30	11		0.0021	IU	0.0215		0.0014	2.5	300.02	0	3.89	0	75.34	995.79								
22/08/2016 05:30	17		0.0065	IU	0.0209		0.0014	2.22	301.71	0	3.48	0	75.22	995.67								
22/08/2016 06:30	18		0.0087	IU	0.0212		0.0014	2.72	288.19	0	3.67	0	75.38	995.05								
22/08/2016 07:30	14		0.0051	IU	0.0199		0.0014	2.51	295.6	0	4.2	89.64	77.54	996.38								
22/08/2016 08:30	15		0.0059	IU	0.0199		0.0014	3.32	300.18	0	5.54	272.55	76.12	996.76								
22/08/2016 09:30	18		0.0025	IU	0.0227		0.0016	4.01	305.47	0	7.63	465.54	67.59	997.1								
22/08/2016 10:30	23		0.0021	IU	0.0246		0.0016	4.47	313.11	0	10.05	620.27	60.39	997.31								
22/08/2016 11:30	25		0.0015	IU	0.0272		0.0017	5.27	310.9	0	11.98	725.32	53.02	997.07								
22/08/2016 12:30	985	IU	0.0017	IU																		
22/08/2016 13:30			0.0017	IU																		
22/08/2016 14:30			0.0016	IU																		
22/08/2016 15:30	985	IU	0.002	IU	0.0338	IU	0.0018	IU	4.97	IU	294.73	IU	0	IU	16.82	IU	460.87	IU	38.6	IU	993.25	IU
22/08/2016 16:30	985	IU	0.0021	IU	0.0331	IU	0.002	IU	4.4	IU	297.57	IU	0	IU	16.98	IU						

23/08/2016 21:30	37		0.0118	IU	0.0359		0.002	2.53	110.1	0	14.94	0	51.12	994.2
23/08/2016 22:30	24		0.0091	IU	0.0341		0.0032	1.92	39.62	0	13.77	0	55.81	994.08
23/08/2016 23:30	40		0.0065	IU	0.0324		0.0021	1.84	359.14	0	13.28	0	56.55	993.71
24/08/2016 00:30	31		0.0043	IU	0.0311		0.0019	1.89	40.43	0	12.28	0	58.84	993.34
24/08/2016 01:30	26		0.0039	IU	0.0285		0.0018	2.57	76.25	0	10.98	0	64.75	992.81
24/08/2016 02:30	32		0.0021	IU	0.0287		0.0019	3.25	64.84	0	10.77	0	66.27	992.26
24/08/2016 03:30	26		0.0015	IU	0.0309		0.002	2.57	76.04	0	11.25	0	65.19	991.71
24/08/2016 04:30	25		0.0027	IU	0.0312		0.0023	2.06	9.39	0	11.07	0	66.62	991.9
24/08/2016 05:30	35		0.0042	IU	0.0321		0.0022	2.64	349.37	0	11.05	0	65.24	992.08
24/08/2016 06:30	30		0.006	IU	0.0336		0.0023	2.05	12.05	0	10.86	0.01	64.41	992.46
24/08/2016 07:30	31		0.0071	IU	0.0311		0.0022	2.45	55.24	0	10.44	78.43	68.07	992.91
24/08/2016 08:30	26		0.0044	IU	0.0292		0.0021	3.15	82.17	0	11.13	282.69	69.27	993.25
24/08/2016 09:30	21				0.0316		0.0022	3.51	82.21	0	12.75	474.75	64	993.25
24/08/2016 10:30	20		0.0016	IU	0.0306		0.002	3.82	70.54	0	15.06	633.95	58.06	993.06
24/08/2016 11:30	23		0.0047	IU	0.0354		0.0021	3.75	43.54	0	17.63	740.5	50.54	992.58
24/08/2016 12:30	27		0.0047	IU	0.0382		0.0021	3.12	23.37	0	19.88	778.1	46.7	991.7
24/08/2016 13:30	24		0.0042	IU	0.0419		0.0021	2.8	10.45	0	21.63	750.29	41.58	990.72
24/08/2016 14:30	30		0.0035	IU	0.0446		0.0021	2.7	24.93	0	22.46	658.74	39.1	989.73
24/08/2016 15:30	29		0.0039	IU	0.0451		0.0021	2.57	37.92	0	22.9	510.06	38.33	989.1
24/08/2016 16:30	25		0.0027	IU	0.045		0.0021	2.09	42.52	0	23.11	322.54	37.83	988.98
24/08/2016 17:30	28		0.0019	IU	0.0432		0.0021	1.64	63.07	0	22.45	118.05	40.53	988.8
24/08/2016 18:30	85		0.0039	IU	0.0416		0.002	2.71	135.88	0	21.13	1.74	43.34	988.89
24/08/2016 19:30	69		0.0039	IU	0.0402		0.0024	4.04	145.75	0	19.29	0	53.34	988.98
24/08/2016 20:30	38		0.0044	IU	0.0363		0.0038	4.56	122.71	0	16.58	0	67.76	989.51
24/08/2016 21:30	41		0.0037	IU	0.0366		0.0038	3.55	115.84	0	15.88	0	71.29	989.85
24/08/2016 22:30	30		0.0035	IU	0.035		0.0035	3.27	107.45	0	15.14	0	75.93	990.04
24/08/2016 23:30	36		0.003	IU	0.0338		0.0032	2.49	86.61	0	15.05	0	74.72	990.15
25/08/2016 00:30	32		0.0035	IU	0.0333		0.003	2.06	75.01	0	14.84	0	72.16	990.01
25/08/2016 01:30	30		0.0039	IU	0.0327		0.0028	1.79	90.19	0	14.08	0	74.43	989.95
25/08/2016 02:30	93		0.0075	IU	0.0326		0.0027	1.83	102.27	0	13.52	0	76.95	989.45
25/08/2016 03:30	39		0.0058	IU	0.0317		0.0038	1.83	97.17	0	12.77	0	80.37	988.78
25/08/2016 04:30	33		0.0047	IU	0.0335		0.0034	1.49	72.05	0	12.79	0	78.8	988.49
25/08/2016 05:30	35		0.0052	IU	0.0337		0.0027	1.76	61.78	0	12.6	0	77.23	988.36
25/08/2016 06:30	37		0.0045	IU	0.0351		0.0026	1.52	348.34	0	12.63	0	73.31	989.16
25/08/2016 07:30	46		0.0082	IU	0.0367		0.0027	1.57	310.7	0	14.03	49.98	65.07	989.95
25/08/2016 08:30	48		0.0083	IU	0.0375		0.0027	1.46	319.17	0	15.79	282.31	60.56	990.32
25/08/2016 09:30	47				0.0402		0.003	2.22	349.72	0	16.79	474.18	60.06	990.49
25/08/2016 10:30	40		0.0007	IU	0.0392		0.0029	2.46	0.76	0	18.18	633.57	61.95	990.21
25/08/2016 11:30	31		0.0027	IU	0.042		0.0025	2.76	348.36	0	19.7	735.59	59.31	989.91
25/08/2016 12:30	40		0.0018	IC	0.0442		0.0023	2.63	336.75	0	21.48	776.26	52.93	989.3
25/08/2016 13:30	38		0.0055	IC	0.0485		0.0021	2.85	307.72	0	22.92	748.26	44.51	988.56
25/08/2016 14:30	49		0.0076	IC	0.0533		0.0021	3.2	309.85	0	23.19	656.89	44.51	987.9
25/08/2016 15:30	51		0.0233	IC	0.054		0.0021	2.64	329.1	0	23.86	506.11	43.55	987.34
25/08/2016 16:30	34		0.0025	IC	0.0557		0.0023	2.01	1.16	0	23.96	314.33	42.63	987.19
25/08/2016 17:30	32		0.0024		0.0541		0.0023	1.36	87.97	0	23.69	113.15	44.54	987.33
25/08/2016 18:30	124		0.0035		0.0515		0.0023	2.73	140.19	0	21.85	2.36	49.66	987.69
25/08/2016 19:30	63		0.0028		0.0525		0.0023	3.72	135.08	0	21.02	0	51.48	987.79
25/08/2016 20:30	36		0.0024		0.0465		0.0023	4.39	134.04	0	19.28	0	62.06	988.06
25/08/2016 21:30	985	IU	0.0025		0.0387		0.0023	4.14	116.67	0	16.97	0	76.1	988
25/08/2016 22:30	25		0.0024		0.0371		0.0023	3.78	105.03	0	16.35	0	80.62	987.67
25/08/2016 23:30	985	IU	0.0027		0.0356		0.0025	3.31	103.51	0	15.79	0	83.06	987.24
26/08/2016 00:30	37		0.0037		0.0355		0.0026	3.05	97.54	0	16.05	0	81.79	987.16
26/08/2016 01:30	37		0.004		0.037		0.0027	2.72	85.33	0	16.01	0	80.72	986.76
26/08/2016 02:30	40		0.004		0.035		0.0027	2.22	70.86	0	15.18	0	83.82	986.39
26/08/2016 03:30	41		0.003		0.0386		0.0026	2.59	76.28	0	15.32	0	80.2	985.9
26/08/2016 04:30	31		0.0026		0.0422		0.0024	2.4	83.63	0	15.63	0	77.42	985.45
26/08/2016 05:30	35		0.0024		0.0426		0.0023	2.53	68.06	0	15.61	0	76.47	985.52
26/08/2016 06:30	24		0.0022		0.0421		0.0023	2.64	66.41	0	15.64	0	76.71	985.78
26/08/2016 07:30	32		0.0023		0.0405		0.0022	2.6	75.58	0	15.49	58.66	77.04	986.09
26/08/2016 08:30	26		0.0022		0.0406		0.0021	2.79	63.85	0	16.82	245.16	72.2	986.33
26/08/2016 09:30	31		0.0032		0.0393		0.0025	3.16	40.63	0	18.2	430.17	69.85	986.46
26/08/2016 10:30	40		0.0111		0.0378		0.004	3.87	18.73	0	20.7	580.03	65.14	986.31
26/08/2016 11:30	35		0.0104		0.0443		0.0041	4.67	12.14	0	22.97	674.03	60.58	985.88
26/08/2016 12:30	49		0.0051		0.0528		0.0032	4.63	356.03	0	25.04	709.6	55.68	985.22
26/08/2016 13:30	42		0.0036		0.0537		0.0032	4.12	355.62	0	26.65	679.56	53.27	984.19
26/08/2016 14:30	50		0.0072		0.0524		0.0033	4.38	348.83	0	27.85	584.8	50.66	983.18
26/08/2016 15:30	64		0.0065		0.0537		0.0031	3.99	346.35	0	28.34	428.56	50.06	982.82
26/08/2016 16:30	41		0.003		0.0543		0.0029	3.14	354.75	0	28.24	237.84	52.12	982.6
26/08/2016 17:30	84		0.0029		0.0508		0.0029	2.32	335.52	0	27.23	63.73	57.48	982.83
26/08/2016 18:30	106		0.0043		0.0477		0.0031	2.08	336.92	0	25.73	1.44	63.29	983.15
26/08/2016 19:30	61		0.003		0.0485		0.003	1.93	342.16	0	24.91	0	64.34	983.46
26/08/2016 20:30	44		0.0029		0.0467		0.003	1.8	38.55	0	23.68	0	69.49	983.62
26/08/2016 21:30	47		0.003		0.0427		0.003	2.2	39.8	0	22.54	0	73.63	983.8
26/08/2016 22:30	985	IU	0.0029		0.0431		0.0031	2.06	40.11	0	22.25	0	74.21	983.65
26/08/2016 23:30			0.0028		0.0414		0.003	2.13	60.28	0	21.6	0	76.28	983.73
27/08/2016 00:30	985	IU	0.0027		0.0429		0.0032	2.43	51.72	0	21.47	0	75.55	983.84
27/08/2016 01:30	33		0.0025		0.0443		0.0032	2.71	36.93	0	21.52	0	74.8	983.66
27/08/2016 02:30	37		0.0025		0.0435		0.0031	3.02	29.9	0	21.34	0	76	983.22
27/08/2016 03:30	39		0.0025		0.0417		0.003	2.73	28.07	0	20.98	0	78.41	982.55
27/08/2016 04:30	41		0.0026		0.0412		0.003	2.31	353.38	0	21.15	0	78.11	982.32
27/08/2016 05:30	37		0.0026		0.0405		0.0023	1.9	355.79	0	21.04	0	78.58	982.39
27/08/2016 06:30	43		0.0025		0.0398		0.0025	1.8	10.85	0	20.77	0.01	79.65	982.53
27/08/2016 07:30	43		0.0024		0.0394		0.0025	1.52	25.69	0	20.66	27.38	79.23	982.6
27/08/2016 08:30	38		0.0026		0.0377		0.0027	2.29	5.38	0	21.48	134.9	74.39	982.67
27/08/2016 09:30	36		0.0025		0.038		0.0029	2.75	2.18	0	23.05	252.23	69.23	982.84
27/08/2016 10:30	136		0.0025		0.0431		0.003	4.58	352.07	0	25.54	388.11	58.96	982.69
27/08/2016 11:30	61		0.0025		0.048		0.003	5.7						

28/08/2016 13:30	9		0,0016		0,0286		0,0022	6,45	171,29		0,2	11,36	107,91		98,7	986,15
28/08/2016 14:30	15		0,0017		0,0302		0,0019	7,52	165,72		0	11,19	132,17		98,24	985,81
28/08/2016 15:30	15		0,0018		0,0303		0,0019	5,62	177,08		0	12,08	87,57		97,99	986,81
28/08/2016 16:30	9		0,0017		0,0299		0,0017	5,18	150		0,2	12,43	43,34		98,44	987,72
28/08/2016 17:30	13		0,0015		0,0294		0,0017	5,91	151,91		0	12,48	23,49		99,42	987,45
28/08/2016 18:30	15		0,0019		0,0295		0,0018	5,26	163,15		0	12,04	0,63		99,48	987,92
28/08/2016 19:30	15		0,0016		0,0305		0,0016	6,19	156,47		0	11,71	0		99,48	988,22
28/08/2016 20:30	9		0,0015		0,0295		0,0014	5,55	158,5		0	11,75	0		99,48	988,86
28/08/2016 21:30	15		0,0016		0,029		0,0019	5,32	158,16		0	12,05	0		99,48	989,63
28/08/2016 22:30	9		0,0015		0,0285		0,0018	5,57	157,73		0	11,94	0		99,47	990,11
28/08/2016 23:30	11		0,0013		0,0293		0,0014	6,11	150,4		0	11,79	0		99,48	990,17
29/08/2016 00:30	11		0,0013		0,0293		0,0018	6,06	150,3		0	11,84	0		99,48	990,2
29/08/2016 01:30	7		0,0014		0,03		0,0016	6,71	151,27		0	11,99	0		99,42	990,19
29/08/2016 02:30	9		0,0013		0,0306		0,0017	6,78	148,27		0	12,08	0		99,15	990,06
29/08/2016 03:30	9		0,0013		0,0308		0,0021	6,96	150,31		0	12,05	0		99,4	989,98
29/08/2016 04:30	6		0,0013		0,0311		0,002	7,16	150,52		0	12,02	0		99,47	989,67
29/08/2016 05:30	4		0,0013		0,0317		0,0021	7,01	147,74		0	12,11	0		99,47	989,58
29/08/2016 06:30	5		0,0014		0,0312		0,0024	6,82	150,28		0	12,09	0		99,47	989,97
29/08/2016 07:30	8		0,0015		0,0302		0,0022	6,81	143,02		0	12,1	6,4		99,47	990,21
29/08/2016 08:30	7		0,0015		0,0302		0,0018	6,55	140,99		0	12,23	19,65		99,47	990,73
29/08/2016 09:30	9		0,0014		0,0312		0,0019	6,48	139,98		0,2	12,53	33,99		99,48	990,91
29/08/2016 10:30	12		0,0014		0,0321		0,0019	6,69	134,6		0,2	12,91	59,82		99,44	990,82
29/08/2016 11:30	9		0,0015		0,033		0,0018	6,94	136,06		0	13,51	136,43		98,38	990,75
29/08/2016 12:30	6		0,0014		0,0324		0,002	6,08	139,72		0,4	13,95	160,01		98,24	990,19
29/08/2016 13:30	4		0,0014		0,0333		0,002	6,28	142,57		1,8	14,25	140,23		97,8	989,52
29/08/2016 14:30	5		0,0015		0,034		0,0019	6,79	144,8		1,8	14,12	91,25		97,62	988,87
29/08/2016 15:30	6		0,0014		0,0338		0,0019	7,21	149,46		0,4	13,91	61,95		98,02	988,23
29/08/2016 16:30	10		0,0016		0,0335		0,0019	7,3	150,43		1	13,7	29,48		97,95	988,22
29/08/2016 17:30	10		0,0017		0,033		0,002	7,47	151,91		0,8	13,36	6,76		97,95	988,61
29/08/2016 18:30	10		0,0017		0,0336		0,0022	7,89	151,01		1	13,14	0		98,74	988,67
29/08/2016 19:30	7		0,0015		0,034		0,0019	7,62	146,89		0,2	13,13	0		99,31	988,51
29/08/2016 20:30	7		0,0014		0,0344		0,0018	6,95	143,62		1,2	13,12	0		99,46	988,85
29/08/2016 21:30	6		0,0016		0,0335		0,002	6,45	141,08		1,4	13,15	0		99,3	988,84
29/08/2016 22:30	10		0,0015		0,0329		0,0018	6,33	141,91		1	13,19	0		99,36	988,68
29/08/2016 23:30	7		0,0015		0,0323		0,0017	6,5	150,1		0,8	13,15	0		99,49	988,05
30/08/2016 00:30	9		0,0013		0,0317		0,0019	6,53	149,72		1	13	0		99,49	987,37
30/08/2016 01:30	13		0,0014		0,0321		0,0019	5,79	146,95		1,6	13,09	0		99,48	986,7
30/08/2016 02:30	10		0,0014		0,0324		0,0018	5,84	143,43		1	13,17	0		99,49	985,52
30/08/2016 03:30	10		0,0014		0,0324		0,0018	5,46	146,28		0,2	13,18	0		99,49	984,63
30/08/2016 04:30	8		0,0013		0,0329		0,0018	4,36	152,59		0,8	13,27	0		99,49	984,79
30/08/2016 05:30	8		0,0013		0,0328		0,0019	3,25	179,56		3,8	13,28	0		99,49	984,91
30/08/2016 06:30	9		0,0015		0,0315		0,0024	3,68	185,44		0,8	13,09	0		99,49	985,16
30/08/2016 07:30	7		0,0019		0,0325		0,0025	4,69	179,42		1	12,89	17,7		99,49	985,42
30/08/2016 08:30	11		0,002		0,0322		0,0026	4,83	178,23		0,4	13	70,76		99,49	985,64
30/08/2016 09:30	15		0,0021		0,0325		0,0024	5,11	171,36		0	13,26	94,4		99,33	985,78
30/08/2016 10:30	14		0,0024		0,0321		0,0024	4,85	169,75		0,6	13,44	118,03		98,55	985,81
30/08/2016 11:30	11		0,002		0,0324		0,0025	5,67	163,27		0,2	13,76	162,15		97,82	985,4
30/08/2016 12:30	8		0,0018		0,0338		0,0024	4,68	161,76		0,2	14,18	146,18		97,16	985,12
30/08/2016 13:30	11		0,002		0,0323		0,002	4,13	165,7		0	14,29	118,79		97,39	984,29
30/08/2016 14:30	9		0,0025		0,0305		0,0021	3,17	171,44		0	14,18	103,26		97,94	983,82
30/08/2016 15:30	10		0,0026		0,0309		0,0023	3,1	177,43		0,2	14,09	43,12		98,11	983,48
30/08/2016 16:30	13		0,0031		0,0296		0,0023	3,03	185,05		0,6	14,07	25,24		98,49	983,47
30/08/2016 17:30	11		0,0035		0,0284		0,0024	2,71	183,74		1,2	14,07	4,47		98,47	983,57
30/08/2016 18:30	9		0,0032		0,0285		0,0023	3,55	180,81		0,6	13,95	0,04		98,52	983,16
30/08/2016 19:30	12		0,0026		0,0294		0,0023	2,97	186,8		0,2	13,82	0		99,34	983,27
30/08/2016 20:30	15		0,0022		0,0297		0,0027	3,02	172,84		0,2	13,92	0		99,01	983,48
30/08/2016 21:30	12		0,0022		0,0284		0,0027	2,49	183,22		0,2	13,93	0		98,93	983,86
30/08/2016 22:30	10		0,0019		0,029		0,0027	2,28	184,92		1,4	13,83	0		99,24	984,07
30/08/2016 23:30	8		0,0022		0,0287		0,0026	2,46	188,78		1,4	13,73	0,01		99,11	983,84
31/08/2016 00:30	8		0,0016		0,0288		0,0026	3,09	189,72		2,4	13,61	0,01		99,17	983,58
31/08/2016 01:30	6		0,0014		0,0285		0,0027	3,85	199		2,8	13,35	0,01		99,26	983,21
31/08/2016 02:30	10		0,0014		0,028		0,0027	3,67	205,4		0,4	13,17	0,01		99,49	982,77
31/08/2016 03:30	8		0,0013		0,0289		0,0027	3,48	202,25		0,2	12,89	0		99,49	982,5
31/08/2016 04:30	13		0,0014		0,0267		0,0028	3,17	209,98		0	12,74	0		99,49	982,42
31/08/2016 05:30	10		0,0014		0,027		0,0028	3,32	210,13		0	12,34	0		99,49	982,67
31/08/2016 06:30	9		0,0014		0,0263		0,0029	3,25	225,87		0	11,76	0,11		99,49	983,64
31/08/2016 07:30	9		0,0016		0,0254		0,0023	3,45	211,61		0	11,51	19,08		99,49	984,82
31/08/2016 08:30	14		0,0016		0,0273		0,0025	3,54	213,35		0	11,57	168,43		99,37	985,29
31/08/2016 09:30	12		0,0024	IC	0,03		0,0018	3,67	242,87		0	12,56	302,73		90,8	985,78
31/08/2016 10:30	15		0,1195	IC	0,0295		0,0018	3,91	247,09		0	13,24	552,49		82,55	986,08
31/08/2016 11:30	16		0,0113	IC	0,031	IC	0,0008	IC	4,44		0	14,47	745,72		75,49	986,11
31/08/2016 12:30	11		0,0017		0,0321		0,0009	4,45	245,81		0	15,93	744,16		67,55	986,15
31/08/2016 13:30	16		0,0018		0,0278		0,0007	3,58	247,61		1	IU	773,41		64,43	985,56
31/08/2016 14:30	13		0,0018		0,0276		0,0007	3,58	255,39		0	17,03	691,76		60,15	985,27
31/08/2016 15:30	17		0,0019		0,0275		0,0009	4,06	257,08		0	16,82	536,49		63,13	985,24
31/08/2016 16:30	34		0,0022		0,0265		0,001	4,16	241,06		0	15,68	347,26		67,06	984,43
31/08/2016 17:30	22		0,0033		0,0252		0,001	3,07	235,18		0	14,78	137,43		69,41	986,25
31/08/2016 18:30	23		0,0042		0,0229		0,001	2,02	217,64		0	13,14	4,8		75,75	987,11
31/08/2016 19:30	40		0,0077		0,0215		0,0011	1,54	228,61		0	12,62	0		77,76	987,81
31/08/2016 20:30	25		0,0049		0,0255		0,001	1,42	233,78		0	12,76	0		76,39	988,38
31/08/2016 21:30	20		0,004		0,028		0,0009	1,68	245,25		0	13,05	0		74,53	988,73
31/08/2016 22:30	31		0,0045		0,0295		0,001	1,62	288,52		0	12,55	0</			