

Eletrobras CGTEE																				
Estação 1 - Aeroporto																				
Data de Medição	Qualidade do Ar						Meteorologia													
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia													
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		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 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 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	
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	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
01/01/2016 00:30	16		0,0019		0,0019		0,37	IU	85,12		0		19,96		5,51		83,27		983,94	
01/01/2016 01:30	19		0,002		0,0019		0,37	IU	79,72		0		19,62		5,46		84,79		984,12	
01/01/2016 02:30	18		0,002		0,0019		0,37	IU	90,41		0		19,36		5,47		86,15		984,36	
01/01/2016 03:30	21		0,0021		0,0019		0,38	IU	76,37		0		19,14		5,77		86,96		983,95	
01/01/2016 04:30	23		0,0034		0,0018		0,38	IU	93,73		0		19,13		5,66		87,02		983,88	
01/01/2016 05:30	25		0,0032		0,0019		0,38	IU	80,66		0		19,25		7,84		86,82		984,24	
01/01/2016 06:30	19		0,0019		0,0019		0,38	IU	80,86		0		19,53		37,61		86,6		985,21	
01/01/2016 07:30	20		0,0019		0,0018		0,37	IU	88,5		0		20,38		144,21		84,99		985,69	
01/01/2016 08:30	22		0,0018		0,0019		0,36	IU	81,08		0		21,64		239,92		81,29		986,12	
01/01/2016 09:30	18		0,0019		0,0019		0,36	IU	73,77		0		22,42		229,81		78,87		986,43	
01/01/2016 10:30	26		0,0019		0,0018		0,36	IU	78,68		0		23,05		289,51		77,76		986,48	
01/01/2016 11:30	16		0,0018		0,0018		0,34	IU	83,08		0		24,53		504,28		74,08		986,32	
01/01/2016 12:30	21		0,0018		0,0018		0,34	IU	82,95		0		25,76		582,03		71,69		985,84	
01/01/2016 13:30	13		0,0018		0,0018		0,32	IU	82,93		0		27,09		675,61		67,65		985,67	
01/01/2016 14:30	22		0,0018		0,0018		0,32	IU	85,86		0		26,65		603,43		69,26		985,46	
01/01/2016 15:30	19		0,0018		0,0018		0,33	IU	86,16		0		26,57		479,99		69,31		985,22	
01/01/2016 16:30	25		0,0019		0,0018		0,33	IU	84,86		0		26,41		445,35		68,72		984,87	
01/01/2016 17:30	19		0,0018		0,0018		0,33	IU	81,33		0		26,03		363,35		68,79		984,57	
01/01/2016 18:30	15		0,0019		0,0018		0,34	IU	80,59		0		25,66		249,59		67,27		984,66	
01/01/2016 19:30	14		0,0023		0,0017		0,36	IU	81,52		0		23,84		20,62		71,87		984,86	
01/01/2016 20:30	17		0,0019		0,0018		0,37	IU	79,99		0		22,83		5,35		75,75		985,49	
01/01/2016 21:30	24		0,002		0,0018		0,37	IU	77,38		0		21,24		5,46		79,66		986,15	
01/01/2016 22:30	25		0,0021		0,0018		0,36	IU	72,52		0		19,58		4,82		83,66		986,72	
01/01/2016 23:30	24		0,0021		0,0018		0,32	IU	89,68		0		18,39		3,91		87,15		986,95	
02/01/2016 00:30	15		0,003		0,0019		0,34	IU	76,43		0		17,3		3,98		88,8		986,64	
02/01/2016 01:30	17		0,0021		0,0019		0,33	IU	93,87		0		16,4		4,12		89,47		986,45	
02/01/2016 02:30	15		0,002		0,0019		0,34	IU	94,85		0		16,51		4,07		88,72		986,3	
02/01/2016 03:30	18		0,002		0,0019		0,34	IU	87,64		0		16,36		4,06		88,4		986,14	
02/01/2016 04:30	18		0,002		0,0019		0,34	IU	83,5		0		16,75		4,05		88,23		986,44	
02/01/2016 05:30	17		0,0019		0,0019		0,34	IU	83,98		0		17,42		8,07		86,82		987,01	
02/01/2016 06:30	20		0,0019		0,0018		0,33	IU	86,09		0		18,21		79,28		85,71		987,69	
02/01/2016 07:30	23		0,002		0,0018		0,32	IU	70,75		0		19,91		198,76		81,3		988,22	
02/01/2016 08:30	17		0,0018		0,0019		0,31	IU	71,67		0		21,87		317,31		76,89		988,92	
02/01/2016 09:30	19		0,0019		0,0019		0,31	IU	68,6		0		23,1		386,61		74,76		989,29	
02/01/2016 10:30	21		0,0018		0,0018		0,3	IU	70,01		0		24,4		462,6		72,74		989,12	
02/01/2016 11:30	19		0,0018		0,0019		0,3	IU	74,76		0		24,32		424,04		74,9		988,93	
02/01/2016 12:30	19		0,002		0,0018		0,3	IU	78,44		0		24,45		325,2		75		988,53	
02/01/2016 13:30	18		0,0019		0,0018		0,31	IU	76,82		0		25,19		303,24		73,01		988,31	
02/01/2016 14:30	21		0,0023		0,0018		0,3	IU	79,73		0		26,06		341,65		71,61		988,08	
02/01/2016 15:30	18		0,0019		0,0018		0,3	IU	83,88		0		26,3		332,79		71,84		987,8	
02/01/2016 16:30	17		0,0026		0,0018		0,29	IU	76,46		0		27,93		655,55		67,43		987,56	
02/01/2016 17:30	17		0,0023		0,0018		0,31	IU	77,05		0		26,81		379,21		70,04		986,7	
02/01/2016 18:30	20		0,0021		0,0018		0,33	IU	69,57		0		25,48		170,18		71,5		986,42	
02/01/2016 19:30	17		0,002		0,0018		0,34	IU	71,95		0		23,97		26,51		74,6		986,65	
02/01/2016 20:30	19		0,0021		0,0018		0,34	IU	81,46		0		23,09		4,99		78,25		986,99	
02/01/2016 21:30	22		0,0021		0,0018		0,34	IU	73,06		0		21,9		5,01		81,12		987,44	
02/01/2016 22:30	21		0,0019		0,0018		0,35	IU	63,72		0		21,28		5,01		80,39		987,87	
02/01/2016 23:30	18		0,0019		0,0018		0,35	IU	69,03		0		20,83		5,03		81,42		987,95	
03/01/2016 00:30	12		0,002		0,0018		0,35	IU	80,65		0		19,69		5,02		85,39		987,57	
03/01/2016 01:30	21		0,002		0,0019		0,35	IU	72,23		0		19,56		5,02		86,12		986,88	
03/01/2016 02:30	17		0,0018		0,0019		0,35	IU	55,01		0		20,73		5,04		80,81		986,57	
03/01/2016 03:30	17		0,0018		0,0019		0,35	IU	62,36		0		20,55		5,05		81,31		986,14	
03/01/2016 04:30	13		0,0021		0,0019		0,35	IU	68,01		0		20,02		5,01		83,56		986,46	
03/01/2016 05:30	23		0,0025		0,0018		0,35	IU	69,23		0		20,03		10,21		84,39		986,8	
03/01/2016 06:30	19		0,0019		0,0019		0,34	IU	63,93		0		21,06		69,03		82,82		987,35	
03/01/2016 07:30	15		0,0019		0,0019		0,33	IU	55,35		0		22,56		251,45		78,98		988,34	
03/01/2016 08:30	20		0,0019		0,0019		0,32	IU	50,49		0		24,29		448,1		74,46		988,8	
03/01/2016 09:30	19		0,0019		0,0018		0,3	IU	53,42		0		25,88		638		71,27		988,76	
03/01/2016 10:30	16		0,0018		0,0018		0,29	IU	49,3		0		27,35		758,35		68,07		988,77	
03/01/2016 11:30	8		0,0019		0,0018		0,29	IU	46,37		0		28,54		903,81		65,43		988,16	
03/01/2016 12:30	15		0,0019		0,0018		0,3	IU	46,23		0		29,06		697,94		64,49		987,79	
03/01/2016 13:30	19		0,0017		0,0018		0,29	IU	47,02		0		30,27		871,16		61,68		987,81	
03/01/2016 14:30	15		0,0019		0,0017		0,3	IU	57,82		0		30,25		507,5		62,43		987,13	
03/01/2016 15:30	11		0,0018		0,0017		0,31	IU	65,91		0		30,41		410,03		63,22		986,81	
03/01/2016 16:30	16		0,0018		0,0018		0,31	IU	66,97		0		30,34		494,2		63,21		986,5	
03/01/2016 17:30	18		0,0019		0,0018		0,32	IU	63,29		0		29,23		235,71		64,98		985,86	
03/01/2016 18:30	23		0,0019		0,0018		0,33	IU	71,45		0		27,87		142,94		68,45		985,76	
03/01/2016 19:30	20		0,0023		0,0017		0,34	IU	68,48		0		25,82		20,56		72,22		985,88	
03/01/2016 20:30	22		0,0022		0,0017		0,35	IU	62,03		0		23,98		4,26		76,26		986,11	
03/01/2016 21:30	17		0,002		0,0017		0,35	IU	55,23		0		22,87		4,52		77,97		986,97	
03/01/2016 22:30	22		0,002		0,0018		0,35	IU	46,9		0		22,16							

04/01/2016 20:30	28		0.0023		0.0018		0.35	IU	51,86		0		27,86		0,09		71,41		984,25
04/01/2016 21:30	25		0.0023		0.0018		0.34	IU	51,3		0		26,76		0,27		74,1		985,07
04/01/2016 22:30	26		0.0024		0.0018		0.34	IU	63,08		0,2		24,51		2,62		83,63		985,2
04/01/2016 23:30	23		0.0029		0.0018		0.35	IU	24,56		4,4		22,89		5,32		87,67		985,45
05/01/2016 00:30	10		0.0026		0.0018		0.35	IU	18,41		19,6		21,52		5,7		90		985,32
05/01/2016 01:30	12		0.002		0.0018		0.34	IU	85,56		0,8		20,12		5,65		91,63		984,64
05/01/2016 02:30	15		0.0022		0.0018		0.35	IU	56,29		5,4		19,33		5,81		91,97		983,97
05/01/2016 03:30	16		0.0023		0.0018		0.35	IU	55,61		1,4		19,04		5,98		92,09		983,32
05/01/2016 04:30	18		0.0023		0.0018		0.35	IU	40,54		0,8		19,02		6,01		92,06		983,1
05/01/2016 05:30	17		0.0024		0.0019		0.35	IU	43,69		3,6		19,04		6,7		91,87		983,41
05/01/2016 06:30	22		0.0045		0.0019		0.35	IU	25,8		3,6		18,95		13,41		91,31		983,96
05/01/2016 07:30	18		0.0034		0.0019		0.35	IU	31,59		3,8		18,69		14,65		91,28		984,67
05/01/2016 08:30	13		0.0036		0.0019		0.35	IU	23,43		7,4		18,31		15,53		91,22		985,1
05/01/2016 09:30	13		0.0034		0.0019		0.35	IU	23,72		9,2		17,93		27,3		91,24		984,87
05/01/2016 10:30	19		0.0024		0.0019		0.35	IU	37,04		2,6		18,09		101,93		91,43		984,78
05/01/2016 11:30	15		0.0026		0.0019		0.35	IU	27,15		4,6		18,24		87,75		90,76		984,39
05/01/2016 12:30	13		0.0031		0.0019		0.34	IU	20,98		1,6		18,73		216,35		89,41		984,08
05/01/2016 13:30	13		0.0026		0.0019		0.34	IU	20,19		0		19,79		251,92		87,13		984,13
05/01/2016 14:30	11		0.003		0.0019		0.34	IU	21,26		0		20,18		233,16		86,25		984,02
05/01/2016 15:30	18		0.0032		0.0019		0.35	IU	20,19		0		20,82		83,4		85,33		983,61
05/01/2016 16:30	10		0.0032		0.0019		0.34	IU	22,14		0		21,18		93,03		85,11		983,15
05/01/2016 17:30	17		0.0022		0.0018		0.34	IU	28,64		0		21,62		81,26		85,13		982,69
05/01/2016 18:30	20		0.0026		0.0019		0.34	IU	25,24		0		21,92		45,38		85,54		983,06
05/01/2016 19:30	21		0.0022		0.0019		0.35	IU	32,23		0		21,62		19,07		86,88		983,09
05/01/2016 20:30	20		0.0022		0.0019		0.34	IU	29,06		0		21,26		6,02		87,64		983,57
05/01/2016 21:30	18		0.0026		0.0019		0.34	IU	13,74		0		21,18		6,05		87,49		984,28
05/01/2016 22:30	21		0.0045		0.0019		0.34	IU	1,13		0		20,96		6,03		88,14		984,51
05/01/2016 23:30	11		0.0033		0.0018		0.34	IU	20,9		0		20,8		6,05		88,43		984,48
06/01/2016 00:30	12		0.0026		0.0018		0.34	IU	18,54		0		20,44		6,04		89,18		984,05
06/01/2016 01:30	17		0.0024		0.0018		0.35	IU	20,25		0		20,49		6,04		89,23		983,84
06/01/2016 02:30	19		0.0026		0.0018		0.34	IU	22		0		20,41		6,05		89,9		983,6
06/01/2016 03:30	15		0.0029		0.0019		0.34	IU	29,57		0,4		20,06		6,04		90,98		983,36
06/01/2016 04:30	15		0.0038		0.0018		0.34	IU	31,16		0		19,71		6,04		91,66		983,57
06/01/2016 05:30	15		0.004		0.0018		0.34	IU	25,28		0		19,67		7,37		91,8		984,06
06/01/2016 06:30	17		0.0054		0.0018		0.34	IU	39,83		0		19,63		33,82		91,78		984,35
06/01/2016 07:30	24		0.0038		0.0018		0.33	IU	29,53		0		20,04		124,15		91,46		984,74
06/01/2016 08:30	19		0.0033		0.0018		0.31	IU	349,89		0		21,32		193,54		88,93		985,02
06/01/2016 09:30	14		0.0027		0.0018		0.28	IU	321,84		0		24,47		570,5		83,6		985,23
06/01/2016 10:30	17		0.0026		0.0018		0.28	IU	240,77		0		26,72		663,87		78,03		985,07
06/01/2016 11:30	13		0.0024		0.0018		0.27	IU	178,13		0		25,65		774,62		81,97		985,11
06/01/2016 12:30	14		0.0022		0.0018		0.28	IU	181,65		0		26,71		581,44		78,31		984,86
06/01/2016 13:30	13		0.0023		0.0018		0.27	IU	184,95		0		27,96		787,7		75,3		984,62
06/01/2016 14:30	985	IU	0.0024		0.0019		0.29	IU	184,11		0		27,64		563,09		76,57		984,25
06/01/2016 15:30	17		0.0022		0.0019		0.28	IU	175,95		0		27,04		630,75		78,49		984,13
06/01/2016 16:30	7		0.0019		0.0018		0,3	IU	170,95		0		26,02		349,89		80,27		983,76
06/01/2016 17:30	985	IU	0.0027		0.003		0.32	IU	165,2		0		24,93		132,44		82,4		983,63
06/01/2016 18:30	7		0.0019		0.0022		0.33	IU	170,42		0		22,69		66,3		88,15		984
06/01/2016 19:30	19		0.0023		0.0021		0.35	IU	164,52		0,2		21,87		12,21		89		984,42
06/01/2016 20:30	14		0.0021		0.0029		0.35	IU	151,07		0		20,91		5,85		88,16		984,95
06/01/2016 21:30	14		0.0019		0.0022		0.35	IU	144,46		0		20,73		5,76		86,85		985,68
06/01/2016 22:30	12		0.002		0.002		0.35	IU	142,98		0		20,22		5,81		85,93		985,96
06/01/2016 23:30	16		0.002		0.002		0.35	IU	150,3		0		19,95		5,88		86,2		986,17
07/01/2016 00:30	19		0.0022		0.0022		0.35	IU	160,02		0,2		19,44		5,99		88,23		985,54
07/01/2016 01:30	23		0.0023		0.003		0.35	IU	163,58		0		18,2		6,03		91,25		985,16
07/01/2016 02:30	25		0.0019		0.0026		0.35	IU	167,28		0		17,67		6,19		90,95		984,73
07/01/2016 03:30	21		0.0023		0.0026		0.35	IU	167,1		0		17,51		6,14		90,55		984,62
07/01/2016 04:30	15		0.0031		0.0026		0.35	IU	166,11		0		17,23		6,02		90,8		984,96
07/01/2016 05:30	14		0.0025		0.0025		0.34	IU	171,24		0		16,97		8,06		91,81		985,52
07/01/2016 06:30	13		0.0034		0.0022		0.34	IU	178,47		0		16,44		46,88		91,92		986,28
07/01/2016 07:30	12		0.002		0.002		0.33	IU	173,78		0		16,51		141,36		91,14		986,97
07/01/2016 08:30	18		0.0023		0.0034		0.33	IU	169		0		17,23		238,73		88,99		987,43
07/01/2016 09:30	16		0.0031		0.0096		0.32	IU	167,57		0		18,35		303,58		86,04		987,4
07/01/2016 10:30	22		0.0033		0.0226	IC	0.31	IU	157,11		0		20,21		369,91		81,37		987,35
07/01/2016 11:30	19		0.0038		0.0137	IC	0,3	IU	151,71		0		22,1		542,56		76,15		987,6
07/01/2016 12:30	18		0.0022		0.006		0.29	IU	153,81		0		23,28		753,75		74,14		987,7
07/01/2016 13:30	985	IU	0.0026		0.0044		3,06	IU	86,51		1,2		25,06		1131,59		69,17		987,68
07/01/2016 14:30	8		0.0023		0.0024		5,66	IU	21,18		0		26,43		853,9		60,92		987,15
07/01/2016 15:30	11		0.0028		0.0052		5,95	IU	173,84		0		27,03		802,31		56,79		986,73
07/01/2016 16:30	14		0.0024		0.0061		5,97	IU	200,09		0		26,81		494,38		57,18		986,12
07/01/2016 17:30	16		0.0021		0.0023		7,07	IU	179,27		0		26,03		389,33		59,01		985,98
07/01/2016 18:30	21		0.0021		0.002		7,41	IU	164,99		0		24,06		206,26		63,45		985,96
07/01/2016 19:30	18		0.0024		0.002		3,92	IU	53,85		0		21,07		35,33		71,76		986,14
07/01/2016 20:30	21		0.0022		0.002		0,32	IU	0		0		18,8		4,98		75,57		986,49
07/01/2016 21:30	18		0.0022		0.002		0,37	IU	0		0		17,5		4,75		79,64		986,86
07/01/2016 22:30	16		0.0024		0.002		0,34	IU	30,43		0		16,3		3,95		84,42		987,14
07/01/2016 23:30	22		0.0035		0.002		0,34	IU	0,11		0		15,09		4,26		87,97		987,02
08/01/2016 00:30	20		0.0043		0.0019		0,35	IU	2,94		0		13,76		4,28		89,46		986,56
08/01/2016 01:30	22		0.0032		0.002		0,33	IU	0,52		0		13,04</						

09/01/2016 04:30	14		0.0029		0.0019		1,9		0,6	IU	0		14,26		3,09		90,68		985,93
09/01/2016 05:30	20		0.0027		0.0019		1,82		0,5	IU	0		13,88		10,01		90,55		986,32
09/01/2016 06:30	18		0.0026		0.0019		1,95		0,51	IU	0		14,56		143,4		90,16		987,12
09/01/2016 07:30	20		0.0024		0.0019		4,44		0,25	IU	0		16,85		307,63		85,69		987,75
09/01/2016 08:30	20		0.0022		0.0019		4,16		0,42	IU	0		19,43		453,51		80,24		988,41
09/01/2016 09:30	15		0.0028		0.0019		4,23		1,21	IU	0		22,65		791,85		71,37		988,78
09/01/2016 10:30	20		0.0039		0.0019		4,61		1,03	IU	0		24,41		895,32		66,39		988,69
09/01/2016 11:30	20		0.003		0.0019		5,07		0,65	IU	0		26,16		1053,93		63,03		988,6
09/01/2016 12:30	18		0.0024		0.0019		5,22		1,02	IU	0		27,33		1089,02		59,53		988,45
09/01/2016 13:30	19		0.0024		0.0019		5,89		0,94	IU	0		28,71		1064,87		57,08		988,31
09/01/2016 14:30	18		0.0026		0.0019		6,13		1,33	IU	0		29,67		990,37		52,15		987,89
09/01/2016 15:30	20		0.0022		0.0018		6,74		1,16	IU	0		29,98		844		49,33		987,11
09/01/2016 16:30	13		0.0022		0.0019		7,55		1,16	IU	0		29,57		651,54		49,1		986,31
09/01/2016 17:30	15		0.0025		0.0019		7,21		1,11	IU	0		28,88		431,69		49,33		985,86
09/01/2016 18:30	22		0.0032		0.0019		7,07		1,23	IU	0		27,25		213,57		50,43		985,96
09/01/2016 19:30	29		0.0058		0.0019		5,13		0,95	IU	0		24,63		34,26		57,89		986,46
09/01/2016 20:30	14		0.0027		0.0019		4,31		0,76	IU	0		22,23		3,62		71,91		987,28
09/01/2016 21:30	18		0.0024		0.0019		3,61		0,87	IU	0		21		3,5		76,87		987,66
09/01/2016 22:30	19		0.0024		0.0019		2,89		0,96	IU	0		19,36		3,4		83,93		987,83
09/01/2016 23:30	20		0.0024		0.0019		3,4		0,86	IU	0		18,88		3,27		85,59		987,74
10/01/2016 00:30	14		0.0024		0.0019		3,15		0,78	IU	0		18,22		3,27		87,44		987,19
10/01/2016 01:30	19		0.0023		0.0019		3,36		0,74	IU	0		17,79		3,21		87,97		986,71
10/01/2016 02:30	985	IU	0.0023		0.0019		4,53		0,71	IU	0		17,93		3,27		87,57		986,09
10/01/2016 03:30	10		0.0028		0.002		3,56		0,71	IU	0		18,29		3,32		86,48		985,71
10/01/2016 04:30	20		0.0022		0.0019		4,2		0,78	IU	0		18,61		3,31		86,58		985,37
10/01/2016 05:30	14		0.0023		0.0019		4,45		0,79	IU	0		18,67		5,04		87,16		985,51
10/01/2016 06:30	14		0.0023		0.0019		4,17		0,91	IU	0		18,71		37,98		87,55		985,93
10/01/2016 07:30	12		0.0023		0.0019		3,68		2,89	IU	0		19,67		121,29		86,1		985,95
10/01/2016 08:30	9		0.0022		0.0019		5,2		1,84	IU	0		21,42		237,7		83,33		985,72
10/01/2016 09:30	9		0.0021		0.0019		5,93		0,89	IU	0		23,38		395,1		80,09		985,7
10/01/2016 10:30	17		0.0023		0.002		5,98		2,56	IU	0		24,28		367,51		79,33		985,61
10/01/2016 11:30	12		0.0022		0.0019		5,36		12,56	IU	0		25,58		470,03		77,84		985,45
10/01/2016 12:30	13		0.0022		0.0019		5,48		2,36	IU	0		27,24		657,01		75,22		985,16
10/01/2016 13:30	13		0.0022		0.0019		4,78		5,63	IU	0		28,9		728,34		72,15		984,62
10/01/2016 14:30	17		0.0021		0.0019		4,27		9,61	IU	0		30,81		729,58		66,18		983,93
10/01/2016 15:30	15		0.0021		0.0019		3,31		1,57	IU	0		31,02		468,39		65,98		983,14
10/01/2016 16:30	15		0.0021		0.0018		3,54		2,07	IU	0		30,84		339,43		67,35		982,6
10/01/2016 17:30	14		0.0022		0.0018		2,79		2,2	IU	0		31,21		240,2		66,55		982,15
10/01/2016 18:30	22		0.0022		0.0018		2,73		2,41	IU	0		31,05		188,68		67,74		981,91
10/01/2016 19:30	17		0.0027		0.0018		2,46		17,42	IU	0		28,64		20,7		75,9		982,17
10/01/2016 20:30	15		0.0027		0.0018		2,93		10,34	IU	0		26,23		1		82,87		982,72
10/01/2016 21:30	15		0.0025		0.0018		2,44		3,69	IU	0		24,58		1		86,72		983,21
10/01/2016 22:30	18		0.0027		0.0018		2,23		0,89	IU	0		23,42		0,77		88,64		983,39
10/01/2016 23:30	20		0.0027		0.0018		1,7		1,11	IU	0		22,55		0,81		89,8		983,16
11/01/2016 00:30	14		0.0037		0.0018		1,01		0,98	IU	0		21,74		0,9		90,8		982,89
11/01/2016 01:30	21		0.0057		0.0019		1,66		1,1	IU	0		20,9		1,4		91,51		982,37
11/01/2016 02:30	21		0.0031		0.0019		2,44		1,24	IU	0		21,03		1,88		91,9		981,83
11/01/2016 03:30	26		0.0024		0.0019		2,87		1,57	IU	0		21,25		1,92		91,58		981,41
11/01/2016 04:30	20		0.0034		0.0019		1,72		2,03	IU	0		21,35		1,92		90,87		981,74
11/01/2016 05:30	28		0.0062		0.0019		1,04		2,33	IU	0		21,23		3,71		91,18		981,9
11/01/2016 06:30	29		0.0048		0.0019		1,08		2,47	IU	0		21,33		28,02		91,61		982,36
11/01/2016 07:30	32		0.0034		0.0019		3,38		29,35	IU	0		21,98		128,26		90,79		982,86
11/01/2016 08:30	20		0.0024		0.0019		3,25		60,13	IU	0		22,93		170,63		86,89		983,22
11/01/2016 09:30	18		0.0024		0.0019		3,01		67	IU	0		24,44		266,64		82,81		983,36
11/01/2016 10:30	35		0.0034		0.002		3,62		70,82	IU	0		26,57		630,67		77,7		983,52
11/01/2016 11:30	49		0.0037		0.0078		4,42		10,56	IU	0		28,94		724,4		69,57		983,18
11/01/2016 12:30	163		0.0037		0.0177		5,23		10,03	IU	0		30,31		888,9		65,17		982,84
11/01/2016 13:30	19		0.0025		0.0054		5,86		12,92	IU	0		30,95		880,18		63,86		982,34
11/01/2016 14:30	16		0.0021		0.0026		6,04		11,47	IU	0		30,63		737,15		65,66		981,92
11/01/2016 15:30	10		0.0021		0.0022		5,33		10,86	IU	0		30,88		604,4		64,59		981,4
11/01/2016 16:30	8		0.0021		0.002		5,2		6,95	IU	0		30,96		565,36		64,23		981,03
11/01/2016 17:30	11		0.0022		0.002		5,01		6,85	IU	0		30,14		280,24		65,79		980,52
11/01/2016 18:30	16		0.0029		0.0019		4,62		9,63	IU	0		29,49		199,5		67,62		980,53
11/01/2016 19:30	15		0.0024		0.0019		4,2		15,81	IU	0		26,91		29,7		74,83		980,71
11/01/2016 20:30	14		0.0051		0.0019		2,7		29,92	IU	0		24,07		1,11		83,08		981,15
11/01/2016 21:30	20		0.0041		0.0019		3,41		85,37	IU	0		22,34		3,05		86,2		981,51
11/01/2016 22:30	13		0.0028		0.0019		3,93		37,22	IU	0		21,2		4,26		86,08		981,94
11/01/2016 23:30	26		0.0028		0.0019		3,55		8,81	IU	0		20,24		4,56		87,54		982,03
12/01/2016 00:30	17		0.0024		0.0019		5,02		5,31	IU	0		20,2		4,69		87,95		981,89
12/01/2016 01:30	16		0.0025		0.002		3,12		5,15	IU	0		19,36		4,75		88,07		981,3
12/01/2016 02:30	18		0.0024		0.0019		3,66		11,38	IU	0		19,25		4,87		87,91		980,81
12/01/2016 03:30	16		0.0023		0.002		3,17		13,28	IU	0		19,44		4,87		86,83		980,53
12/01/2016 04:30	19		0.0023		0.002		2,78		12,61	IU	0		19,43		4,88		86,22		980,79
12/01/2016 05:30	17		0.003		0.002		2,75		12,65	IU	0		19,14		9,27		87,3		981,24
12/01/2016 06:30	19		0.003		0.002		2,75		19,56	IU	0		19,8		88,58		86,48		981,88
12/01/2016 07:30	17		0.0031		0.002		3,48		25,65	IU	0		21,06		271,69		84,46		982,16
12/01/2016 08:30	18		0.0026		0.002		3,54		8,46	IU	0		23,05		558,17		80,42		982,82
12/01/2016 09:30	16		0.0025		0.002		3,64		4,13	IU	0		25,3		798,62		75,8		983
12/01/2016 10:30	24		0.0025		0.0019		1,8												

13/01/2016 12:30	34		0.0022		0.002	7.09	126.23	IU	0	28.03	670.77	54.91	985.85
13/01/2016 13:30	34		0.0021		0.002	6.74	136.68	IU	0	28.54	752.11	56.54	985.91
13/01/2016 14:30	34		0.0022		0.002	8.19	127.27	IU	0	29.04	776.35	54.4	985.92
13/01/2016 15:30	37		0.0021		0.002	8.07	100.85	IU	0	28.42	684.37	54.88	985.89
13/01/2016 16:30	33		0.0021		0.0019	7.85	79.2	IU	0	27.92	638.24	55.33	986.12
13/01/2016 17:30	35		0.0021		0.0019	8.35	60.71	IU	0	26.72	363.18	55.35	985.98
13/01/2016 18:30	30		0.0022		0.002	6.9	54.34	IU	0	25.49	205.18	59.58	986.29
13/01/2016 19:30	27		0.0021		0.0019	5.72	27.09	IU	0	23.09	25.39	67.24	986.78
13/01/2016 20:30	34		0.0022		0.0019	5.28	6.6	IU	0	21.24	0.58	71.93	987.45
13/01/2016 21:30	26		0.0022		0.002	5.7	2.96	IU	0	19.96	2.86	73.69	987.92
13/01/2016 22:30	30		0.0023		0.002	5.17	6.62	IU	0	19.08	3.25	77.52	988.5
13/01/2016 23:30	23		0.0022		0.002	5.46	5.22	IU	0	18.71	3.27	76.68	988.74
14/01/2016 00:30	26		0.0025		0.002	4.23	5.43	IU	0	18.37	3.19	75.72	988.75
14/01/2016 01:30	26		0.0025		0.002	2.53	5.05	IU	0	18.1	3.26	76.41	988.51
14/01/2016 02:30	19		0.0025		0.002	2.93	5.96	IU	0	17.61	3.39	77.93	987.87
14/01/2016 03:30	26		0.0026		0.002	2.85	5.15	IU	0	17.27	3.33	78.29	987.32
14/01/2016 04:30	20		0.0026		0.002	2.77	3.96	IU	0	16.58	3.54	80.83	987.24
14/01/2016 05:30	23		0.003		0.002	2.41	2.53	IU	0	15	7.58	85.84	987.4
14/01/2016 06:30	22		0.0035		0.002	1.5	9.74	IU	0	15.48	107.19	85.23	987.86
14/01/2016 07:30	31		0.0023		0.002	3.56	34.05	IU	0	19.04	312.39	76.25	988.68
14/01/2016 08:30	29		0.0022		0.002	5.93	48.89	IU	0	22.17	572.16	65.63	989.22
14/01/2016 09:30	27		0.0022		0.002	6.3	122.94	IU	0	24.7	807.35	56.89	989.28
14/01/2016 10:30	22		0.0021		0.002	6.65	164.46	IU	0	26.71	969.93	53.17	989
14/01/2016 11:30	25		0.002		0.002	6.6	161.33	IU	0	28.73	1072.35	47.27	988.67
14/01/2016 12:30	23		0.002		0.002	6.26	169.1	IU	0	29.85	1108.46	43.93	988.28
14/01/2016 13:30	25		0.0021		0.002	5.5	154.28	IU	0	30.96	1088.39	42.45	987.42
14/01/2016 14:30	21		0.0021		0.002	5.71	131.09	IU	0	31.64	997.78	41.72	986.68
14/01/2016 15:30	21		0.0021		0.0019	5.44	119.85	IU	0	32.1	852.86	40.14	986.2
14/01/2016 16:30	19		0.0021		0.0019	4.8	107.85	IU	0	32.26	660.17	38.79	985.51
14/01/2016 17:30	24		0.0022		0.0019	5.04	120.94	IU	0	31.44	433.51	40.08	984.82
14/01/2016 18:30	25		0.0025		0.0019	3.81	116.4	IU	0	30.11	208.99	42.71	984.67
14/01/2016 19:30	21		0.0025		0.0019	3.49	14.51	IU	0	26.53	30.25	49.74	984.78
14/01/2016 20:30	23		0.0027		0.0019	3.12	1.46	IU	0	22.88	1.47	59.79	985.05
14/01/2016 21:30	30		0.003		0.0019	3.28	2.33	IU	0	20.4	0.81	65.3	985.56
14/01/2016 22:30	25		0.0026		0.0019	3.12	1.48	IU	0	19.43	1.67	65.48	986.06
14/01/2016 23:30	28		0.0033		0.002	2.4	2.53	IU	0	18.34	2.43	70.89	986.19
15/01/2016 00:30	23		0.0029		0.002	3.16	12.78	IU	0	17.45	1.6	75.54	985.83
15/01/2016 01:30	26		0.0028		0.002	2.21	11.18	IU	0	16.03	0.78	80.41	985.33
15/01/2016 02:30	26		0.0027		0.002	3.05	7.78	IU	0	14.78	1.09	84.96	984.52
15/01/2016 03:30	29		0.0029		0.002	2.56	14.24	IU	0	14.19	3.58	86.5	983.92
15/01/2016 04:30	23		0.0031		0.002	1.41	20.92	IU	0	14.01	3.1	87.07	983.99
15/01/2016 05:30	29		0.0034		0.002	1.52	20.15	IU	0	13.72	7.83	88.71	984.44
15/01/2016 06:30	28		0.0045		0.002	2.06	7.91	IU	0	13.76	140.08	89.83	985.04
15/01/2016 07:30	54		0.0023		0.002	2.98	14.68	IU	0	17.77	366.79	84.11	985.56
15/01/2016 08:30	28		0.0022		0.002	3.25	356.05	IU	0	22.52	601.08	74.1	985.68
15/01/2016 09:30	27		0.0023		0.002	2.27	94.2	IU	0	26.3	811.78	63.26	985.62
15/01/2016 10:30	38		0.0024		0.002	1.85	326.67	IU	0	29.15	969.95	55.33	985.26
15/01/2016 11:30	38		0.0035		0.0148	1.98	301.03	IU	0	30.23	1069.55	46.97	985.04
15/01/2016 12:30	203		0.0161		0.2229	2.92	314.39	IU	0	31.65	1082.59	43.29	984.91
15/01/2016 13:30	82		0.0098		0.1063	3.35	327.41	IU	0	32.72	1070.63	38.11	984.48
15/01/2016 14:30	57		0.0063		0.0567	3.99	335.01	IU	0	33.63	981.56	37.42	984.23
15/01/2016 15:30	30		0.0036		0.0199	5.49	326.76	IU	0	34.11	838.68	35.4	984.02
15/01/2016 16:30	24		0.0027		0.0075	5.31	230.42	IU	0	33.74	630.35	37.19	983.77
15/01/2016 17:30	26		0.0023		0.0025	5.33	266.08	IU	0	33.04	400.19	36.54	983.45
15/01/2016 18:30	985	IU	0.0024		0.0024	4.32	299.02	IU	0	31.61	177.64	40.17	983.4
15/01/2016 19:30	24		0.0028		0.0025	3.44	41.99	IU	0	28.08	26.14	50.3	983.86
15/01/2016 20:30	23		0.0036		0.0024	2.63	28.63	IU	0	24.41	0.08	60.89	984.41
15/01/2016 21:30	34		0.0052		0.0022	1.94	50.14	IU	0	22.5	0.14	61.44	984.83
15/01/2016 22:30	30		0.0068		0.0022	1.26	4.66	IU	0	20.94	0.93	68.72	985.17
15/01/2016 23:30	29		0.008		0.0021	0.74	3.8	IU	0	19.81	2.17	70.79	985.43
16/01/2016 00:30	22		0.0066		0.0022	1.7	10.67	IU	0	19.06	2.39	70.57	985.49
16/01/2016 01:30	62		0.0057		0.0026	2.68	40.26	IU	0	18.59	2.55	71.76	985.72
16/01/2016 02:30	55		0.0076		0.0023	1.63	22.8	IU	0	18.12	2.62	76.16	985.7
16/01/2016 03:30	43		0.006		0.0025	1.97	8.31	IU	0	16.94	2.99	79.31	985.96
16/01/2016 04:30	39		0.0076		0.0025	1.17	4.21	IU	0	15.39	3.28	84.82	986.37
16/01/2016 05:30	28		0.0081		0.0023	1.02	4.07	IU	0	14.94	8.15	86.29	986.96
16/01/2016 06:30	27		0.005		0.0022	1.68	24.64	IU	0	16.35	131.38	86.75	987.21
16/01/2016 07:30	26		0.0025		0.0022	2.27	327.48	IU	0	20.58	353.35	84.6	987.67
16/01/2016 08:30	22		0.0024		0.0022	3.08	229.69	IU	0	24.21	586.56	75.36	987.89
16/01/2016 09:30	19		0.0023		0.0022	1.99	102.58	IU	0	27.89	797.34	61.38	988
16/01/2016 10:30	22		0.0026		0.0021	2.23	28.08	IU	0	30.46	960.84	49.03	988.11
16/01/2016 11:30	20		0.0023		0.0021	2.08	15.47	IU	0	32.44	1063.24	43.78	988.07
16/01/2016 12:30	122		0.0086		0.0622	2.89	24.87	IU	0	33.14	1073.5	42.75	987.74
16/01/2016 13:30	104		0.0085		0.0639	3.41	11.75	IU	0	33.56	1055.17	43.52	987.32
16/01/2016 14:30	88		0.0072		0.0568	3.62	10.57	IU	0	34.03	975.15	41.58	986.92
16/01/2016 15:30	67		0.0054		0.0382	4.09	11	IU	0	34.2	847.89	44.71	986.45
16/01/2016 16:30	31		0.0035		0.0163	4.48	10.68	IU	0	34.04	554.94	43.6	985.76
16/01/2016 17:30	26		0.0022		0.0033	4.45	9.87	IU	0	33.51	414.56	48.16	985.23
16/01/2016 18:30	24		0.0023		0.0026	5.25	10.1	IU	0	32.05	181.35	49.66	985.14
16/01/2016 19:30	39		0.0024		0.0023	5.38	7.91	IU	0	28.81	25.38	64.97	985.19
16/01/2016 20:30	36		0.0028		0.0022	3.72	2.66	IU	0	25.5	0.01	76.02	985.41
16/01/2016 21:30	29		0.003		0.0021	3.31	55.95	IU	0	23.03	0	81.94	985.88
16/01/2016 22:30	31		0.0027		0.0021	4.03	25.61	IU	0	22.29	0	85.36	986.37
16/01/2016 23:30	29		0.0027		0.0021	2.69	19.76	IU	0	21	0.27	88.01	986.56
17/01/2016 00:30	19		0.0033		0.0021	2.51	7.8	IU	0	19.88	1.14	89.21	986.38
17/01/2016 01:30	21		0.0029		0.0021	2.73	4.32	IU	0	18.75	0.84	89.65	985.95
17/01/2016 02:30	26		0.0029		0.0021	2.71	13.1	IU	0	17.49	0.72	90.13	985.42
17/01/2016 03:30	17		0.0029		0.0021	2.42	13.12	IU	0	16.53	1.13	91.34	985.44
17/01/2016 04:30	25		0.0028		0.0021	1.93	6.77	IU	0	16.82	1.31	90.27	985.56
17/01/2016 05:30	19		0.0028		0.0021	3.09	5.13	IU	0	17.02	3.55	90.14	986.08
17/01/2016 06:30	19		0.0025		0.0021	2.41	79.46	IU	0	17.29	129.55	89.34	986.71
17/01/2016 07:30	20		0.0023		0.0021	2.51	37.52	IU	0	19.71	358.48	84.92	987.19
17/01/20													

17/01/2016 20:30	29		0,0101		0,005		0,87		329,13	IU	0		28,28		0,06		51,25		985,48
17/01/2016 21:30	43		0,0072		0,0037		1,8		26,17	IU	0		26,56		0,06		61,15		985,9
17/01/2016 22:30	37		0,0087		0,003		1,59		72,82	IU	0		25,37		0,05		62,52		986,06
17/01/2016 23:30	34		0,0087		0,0025		1,65		37,75	IU	0		22,45		0,01		79,16		986
18/01/2016 00:30	29		0,009		0,0024		0,76		36,15	IU	0		22,14		0,03		72,26		985,97
18/01/2016 01:30	28		0,0076		0,0022		1,32		15,45	IU	0		21,73		0,01		73,75		986,04
18/01/2016 02:30	34		0,0063		0,0022		1,37		21,05	IU	0		20,43		0		82,23		985,91
18/01/2016 03:30	26		0,0055		0,0022		1,38		9,77	IU	0		19,3		0		84,17		985,76
18/01/2016 04:30	985	IU	0,0068		0,0021		1		10,91	IU	0		18,9		0,01		83,22		985,74
18/01/2016 05:30	22		0,01		0,0022		0,82		29,86	IU	0		18,07		2,56		85,07		986,14
18/01/2016 06:30	44		0,0125		0,0024		0,96		20,4	IU	0		19,11		122,95		79,81		986,69
18/01/2016 07:30	76		0,0075		0,0023		1,11		348,32	IU	0		22,7		344,92		73,1		987,23
18/01/2016 08:30	47		0,0036		0,0022		1,16		355,21	IU	0		27,73		577,83		64,25		987,99
18/01/2016 09:30	47		0,0032		0,0022		1,53		360	IU	0		31,61		785,12		49,23		988,32
18/01/2016 10:30	36		0,0035		0,0022		2,78		360	IU	0		33,83		946,47		41,06		988,45
18/01/2016 11:30	24		0,0031		0,0022		3,05		360	IU	0		35,19		1050,11		38,6		988,18
18/01/2016 12:30	24		0,0026		0,0025		3,06		360	IU	0		36,03		1090,38		37,08		987,92
18/01/2016 13:30	15		0,0028		0,0025		3,13		0	IU	0		36,83		1070,21		36,03		987,32
18/01/2016 14:30	20		0,0029		0,0025		3,55		0	IU	0		37,36		983,53		34,62		986,81
18/01/2016 15:30	22		0,0032		0,0025		3,06		0	IU	0		37,75		845,94		32,34		986,02
18/01/2016 16:30	31		0,0027		0,0028		2,93		158,38	IU	0		36,83		460,64		36,88		985,51
18/01/2016 17:30	45		0,0029		0,0069		3,92		200,99	IU	0		36,96		430,42		38,39		985,31
18/01/2016 18:30	39		0,0026		0,0024		6,8		318,57	IU	0		32,18		193,39		61,76		985,56
18/01/2016 19:30	26		0,0028		0,0021		5,29		353,65	IU	0		28,95		22,52		72,8		985,98
18/01/2016 20:30	985	IU	0,0027		0,002		5,48		219,47	IU	0		26,49		0,01		78,61		986,76
18/01/2016 21:30	25		0,0025		0,002		4,45		211,16	IU	0		25,13		0,01		77,85		987,61
18/01/2016 22:30	26		0,0025		0,002		4,68		186,69	IU	0		23,82		0		81,45		988,12
18/01/2016 23:30	22		0,0025		0,002		4,33		104,92	IU	0		22,76		0		83,45		988,24
19/01/2016 00:30	17		0,0024		0,0021		3,84		54,05	IU	0		22,03		0		85,31		988,09
19/01/2016 01:30	26		0,0026		0,002		3,18		51,32	IU	0		21,24		0		87,09		987,65
19/01/2016 02:30	17		0,0029		0,002		3,06		51,71	IU	0		20,98		0		87,22		987,32
19/01/2016 03:30	22		0,004		0,0021		2,42		38,81	IU	0		20,09		0,05		88,22		987,32
19/01/2016 04:30	22		0,0049		0,0021		1,47		66,69	IU	0		19,41		0,01		89,65		987,17
19/01/2016 05:30	30		0,0063		0,0021		1,5		53,34	IU	0		18,9		1,93		90,45		987,67
19/01/2016 06:30	37		0,0034		0,0021		1,95		180,26	IU	0		19,05		91,52		89,96		988,12
19/01/2016 07:30	31		0,0023		0,0021		4,01		311,88	IU	0		22,18		315,47		83,33		988,8
19/01/2016 08:30	26		0,0023		0,0021		4,11		0	IU	0		25,77		558,76		73,61		989,22
19/01/2016 09:30	24		0,0023		0,0021		3,35		0	IU	0		28,17		765,48		66,07		989,27
19/01/2016 10:30	29		0,0022		0,0021		2,6		0	IU	0		30,34		930,85		60,67		989,48
19/01/2016 11:30	24		0,0021		0,0021		2,77		0	IU	0		31,21		1029,95		57,09		989,45
19/01/2016 12:30	26		0,0026		0,0038		2,71		0	IU	0		32,47		985,44		54,33		989,01
19/01/2016 13:30	35		0,0029		0,0072		2,71		0	IU	0		32,12		557,22		53,15		988,08
19/01/2016 14:30	36		0,0029		0,0077		3,06		0	IU	0		33,48		877,37		49,97		988,08
19/01/2016 15:30	65		0,0052		0,0247		3,6		0	IU	0		33,73		719,81		46,65		987,56
19/01/2016 16:30	46		0,004		0,0162		3,98		0	IU	0		33,79		606,56		46,54		987,08
19/01/2016 17:30	18		0,0028		0,0076		4,4		0	IU	0		32,64		309,17		48,88		986,72
19/01/2016 18:30	29		0,0023		0,0029		5,66		346,31	IU	0		30,69		183,12		59,35		986,93
19/01/2016 19:30	22		0,0024		0,0024		5,66		321,57	IU	0		27,26		24,12		69,62		987,36
19/01/2016 20:30	26		0,0023		0,0022		5,32		173,24	IU	0		24,31		0,84		77,52		987,93
19/01/2016 21:30	25		0,0022		0,0022		5,23		65,86	IU	0		22,69		0,05		81,16		988,6
19/01/2016 22:30	26		0,0025		0,0021		4,7		50,24	IU	0		21,65		0,03		83,29		989,11
19/01/2016 23:30	24		0,0026		0,0021		4,65		39,95	IU	0		20,81		0		85,15		988,95
20/01/2016 00:30	21		0,0027		0,0022		3,73		28,27	IU	0		20,04		0		87,09		988,81
20/01/2016 01:30	20		0,0027		0,0021		2,75		50,54	IU	0		19,29		0		88,29		988,84
20/01/2016 02:30	19		0,0027		0,0022		3,29		59,71	IU	0		18,44		0,05		89		988,42
20/01/2016 03:30	29		0,0026		0,0022		2,74		37,09	IU	0		17,53		0,06		89,2		988,25
20/01/2016 04:30	22		0,0039		0,0022		1,15		19,62	IU	0		16,7		0		90,34		987,96
20/01/2016 05:30	25		0,0035		0,0022		1,63		21,73	IU	0		16,21		2,34		90,78		988,45
20/01/2016 06:30	24		0,0028		0,0022		2,32		73,42	IU	0		16,29		117,66		91,39		989,06
20/01/2016 07:30	28		0,0025		0,0021		3,46		165,72	IU	0		18,31		188,48		87,96		989,83
20/01/2016 08:30	26		0,0022		0,0022		3,13		9,08	IU	0		21,6		447,85		80,29		990,88
20/01/2016 09:30	18		0,0023		0,0022		2,92		358,2	IU	0		25,62		793,15		69,07		991,52
20/01/2016 10:30	27		0,0023		0,0021		2,74		360	IU	0		27,11		899,73		62,18		991,07
20/01/2016 11:30	21		0,0022		0,0021		3,39		0	IU	0		29,15		1043,74		56,96		990,68
20/01/2016 12:30	16		0,0022		0,0021		3,26		359,99	IU	0		30,66		1024,28		51,91		989,91
20/01/2016 13:30	17		0,0021		0,0021		3,54		0	IU	0		32,36		1026,35		47,15		989,15
20/01/2016 14:30	27		0,0021		0,002		3,61		0	IU	0		32,97		979,78		44,18		988,86
20/01/2016 15:30	18		0,0022		0,0021		3,46		347,46	IU	0		33,94		771,79		42,24		988,05
20/01/2016 16:30	20		0,0022		0,002		2,98		253,75	IU	0		33,81		625,78		43,82		987,74
20/01/2016 17:30	19		0,0022		0,002		3,09		270,49	IU	0		33,02		316,06		44,71		987,67
20/01/2016 18:30	31		0,0024		0,002		5,06		330,38	IU	0		30,77		105,42		54,44		987,95
20/01/2016 19:30	26		0,0025		0,002		4,63		0	IU	0		27,82		22,85		63,35		988,08
20/01/2016 20:30	27		0,0026		0,002		4,87		356,97	IU	0		25,03		0,67		74,8		987,98
20/01/2016 21:30	25		0,0027		0,002		4,97		250,27	IU	0		23,52		0,22		79,96		988,63
20/01/2016 22:30	27		0,0028		0,002		3,93		214,81	IU	0		22,34		0,96		83,52		989,09
20/01/2016 23:30	27		0,0026		0,002		4,1		340,75	IU	0		21,59		0,53		85,48		989,44
21/01/2016 00:30	17		0,0027		0,0021		3,7		329,6	IU	0		20,89		0,12		87		989,36
21/01/2016 01:30	20		0,0024		0,0021		3,39		271,4	IU	0		20,38		0,12		86,8		988,96
21/01/2016 02:30	20		0,0025		0,0021		2,99	</											

22/01/2016 04:30	25		0,0023		0,0021	3,7	24,59	IU	0	19,21	0,08	81,63	988,64
22/01/2016 05:30	20		0,0023		0,0022	4,64	12,1	IU	0	19,18	1,92	80,99	988,86
22/01/2016 06:30	21		0,0023		0,0022	4,65	163,01	IU	0	19,58	88,82	80	989,46
22/01/2016 07:30	21		0,0022		0,0022	6,13	3,04	IU	0	21,74	323,21	74,92	990,12
22/01/2016 08:30	15		0,0022		0,0022	6,58	359,38	IU	0	24,51	573,18	65,96	990,36
22/01/2016 09:30	18		0,0022		0,0022	6,87	0	IU	0	26,88	780,18	57,4	990
22/01/2016 10:30	15		0,0023		0,0022	6,35	359,98	IU	0	29	934,16	53,26	989,89
22/01/2016 11:30	19		0,0024		0,0022	5,96	357,78	IU	0	30,39	1047,93	52,65	989,56
22/01/2016 12:30	23		0,0026		0,0023	5,09	338,2	IU	0	32,05	1045,67	50,49	989,3
22/01/2016 13:30	26		0,0026		0,0023	4,07	22,36	IU	0	33,32	1007,03	47,3	988,88
22/01/2016 14:30	20		0,0029		0,0022	3,93	21,4	IU	0	34,58	989,47	42,47	988,2
22/01/2016 15:30	25		0,0029		0,0023	3,62	359,74	IU	0	34,81	693,91	40,08	987,26
22/01/2016 16:30	24		0,0031		0,0023	3,4	4,16	IU	0	35,31	613,94	39,14	986,49
22/01/2016 17:30	25		0,0037		0,0022	3,3	3,07	IU	0	34,92	356,25	39,12	985,89
22/01/2016 18:30	37		0,0046		0,0022	2,55	2,19	IU	0	33,58	212,1	44,79	985,74
22/01/2016 19:30	30		0,0047		0,0022	3,2	353,05	IU	0	31,81	31,42	45,43	985,52
22/01/2016 20:30	31		0,0032		0,0022	4,02	326,83	IU	0	28,48	0,69	56,63	985,73
22/01/2016 21:30	36		0,0036		0,0021	4,11	330,85	IU	0	26,51	1,44	65,63	986,13
22/01/2016 22:30	30		0,0035		0,0021	4,34	261,37	IU	0	24,57	0,1	71,33	986,28
22/01/2016 23:30	25		0,0028		0,0021	4,44	55,94	IU	0	22,78	0,87	75,31	986,51
23/01/2016 00:30	985	IU	0,0026		0,0021	3,77	68,82	IU	0	21,69	1,27	77,96	986,85
23/01/2016 01:30	17		0,0032		0,0021	1,75	91,29	IU	0	20,23	0,31	82,1	987,22
23/01/2016 02:30	19		0,0047		0,0022	1,86	86,29	IU	0	19,29	0	84,64	987,1
23/01/2016 03:30	26		0,0037		0,0022	1,49	54,21	IU	0	18,64	0	85,55	986,84
23/01/2016 04:30	25		0,0052		0,0022	1,56	10,06	IU	0	18,69	0	84,33	985,85
23/01/2016 05:30	25		0,0035		0,0022	2,89	28,8	IU	0	19,43	0,47	82,78	985,37
23/01/2016 06:30	31		0,0046		0,0022	2,49	27,17	IU	0	19,64	88,46	82,88	986,16
23/01/2016 07:30	35		0,0034		0,0022	2,61	0	IU	0	23,21	306,94	73,05	986,93
23/01/2016 08:30	39		0,0032		0,0023	3,88	0	IU	0	27,1	499,32	63,65	987,37
23/01/2016 09:30	30		0,0031		0,0023	5,11	0	IU	0	31,5	688,71	56,05	987,44
23/01/2016 10:30	32		0,003		0,0022	5,1	0	IU	0	34,25	910,35	50,64	987,59
23/01/2016 11:30	38		0,0029		0,0022	5,55	322,45	IU	0	36,16	1004,33	45,97	987,56
23/01/2016 12:30	28		0,0028		0,0022	5,78	349,61	IU	0	37,1	1041,61	43,24	987,43
23/01/2016 13:30	28		0,0028		0,0022	5,41	277,46	IU	0	37,62	1030,37	42,77	986,96
23/01/2016 14:30	30		0,0031		0,0022	4,92	357,31	IU	0	37,84	947,51	45,07	986,2
23/01/2016 15:30	985	IU	0,0034		0,0022	3,96	359,7	IU	0	37,94	607,45	45,12	985,24
23/01/2016 16:30	25		0,0038		0,0021	3,28	21,57	IU	0	36,53	198,22	48,94	984,01
23/01/2016 17:30	31		0,0032		0,0023	5,32	352,03	IU	18,2	28,29	179,05	74,42	984,7
23/01/2016 18:30	19		0,0028		0,0022	3,99	0	IU	0	26,29	77,02	79,96	984,88
23/01/2016 19:30	22		0,0036		0,0021	3,65	0	IU	0	25,14	14,16	79,07	985,51
23/01/2016 20:30	17		0,0042		0,0021	2,34	71,08	IU	0	23,59	0,09	84,29	985,81
23/01/2016 21:30	19		0,0037		0,0021	2,52	174,1	IU	0	22,87	0	83,9	985,75
23/01/2016 22:30	18		0,0041		0,0021	2,13	189,44	IU	0	22,26	0	85,09	986,18
23/01/2016 23:30	22		0,0045		0,0021	1,86	213,3	IU	0	21,89	0	87,61	986,03
24/01/2016 00:30	18		0,0051		0,0021	2,59	257,99	IU	0	21,88	0	88,64	985,27
24/01/2016 01:30	14		0,0047		0,0021	2,84	241,21	IU	0	20,96	0	90,03	984,81
24/01/2016 02:30	25		0,003		0,0022	4,63	204,57	IU	0	19,88	0	89,11	984,46
24/01/2016 03:30	22		0,0033		0,0022	3,82	219,81	IU	0	19,25	0	89,67	984,38
24/01/2016 04:30	28		0,0033		0,0022	3,74	234,43	IU	0	18,92	0	90,61	984,25
24/01/2016 05:30	32		0,0036		0,0022	3	217,55	IU	0	18,48	0,72	90,99	984,41
24/01/2016 06:30	28		0,0034		0,0022	4,07	218,36	IU	0	19	54,91	89,73	984,48
24/01/2016 07:30	24		0,0031		0,0022	4,53	356,96	IU	0	21,41	270,3	84,39	984,76
24/01/2016 08:30	22		0,0028		0,0023	5,05	0	IU	0	25,07	517,19	76,31	984,96
24/01/2016 09:30	25		0,0026		0,0023	5,2	0	IU	0	28,25	691,27	65,77	984,96
24/01/2016 10:30	25		0,0028		0,0023	5,89	0	IU	0	30,89	929,41	57,44	984,71
24/01/2016 11:30	18		0,0026		0,0022	5,79	359,8	IU	0	32,99	1039,29	54,39	983,88
24/01/2016 12:30	23		0,0024		0,0022	5,82	42,62	IU	0	34,78	1082,34	51,19	983,18
24/01/2016 13:30	32		0,0026		0,0022	4,23	192,83	IU	0	36,53	1051,26	51,1	982,32
24/01/2016 14:30	26		0,0026		0,0022	5,09	198,26	IU	0	37,79	962,4	49,06	981,48
24/01/2016 15:30	33		0,0026		0,0022	5,81	93,05	IU	0	38,75	832,88	42,49	980,65
24/01/2016 16:30	28		0,0027		0,0022	5,33	138,89	IU	0	39,19	628,25	41,1	979,5
24/01/2016 17:30	22		0,003		0,0022	4,52	141,2	IU	0	37,98	341,57	47,56	978,76
24/01/2016 18:30	15		0,0034		0,0021	4,18	135,96	IU	0	37,13	199,7	48,21	978,77
24/01/2016 19:30	24		0,0036		0,0022	4,21	33,8	IU	0	34,29	24,59	50,38	979,33
24/01/2016 20:30	26		0,0044		0,0022	2,7	0	IU	0	30,63	2,03	57,66	979,81
24/01/2016 21:30	23		0,0061		0,0021	1,75	357,3	IU	0	28,26	1,38	63,36	980,37
24/01/2016 22:30	27		0,006		0,0022	1,72	322,16	IU	0	26,65	0,96	63,75	980,57
24/01/2016 23:30	25		0,0039		0,0024	3,15	253,85	IU	0	25,81	0,55	58,16	980,54
25/01/2016 00:30	28		0,0032		0,0024	4,03	205,67	IU	0	25,8	0,87	57,92	980,24
25/01/2016 01:30	22		0,0032		0,0024	4,69	244,64	IU	0	24,24	1,22	65,35	979,83
25/01/2016 02:30	20		0,004		0,0023	3,25	223,65	IU	0	21,85	0,52	75,25	979,49
25/01/2016 03:30	27		0,0042		0,0023	2,19	191,88	IU	0	21,24	0,24	79,15	979,56
25/01/2016 04:30	26		0,0043		0,0023	2,28	146,94	IU	0	20,61	0,2	80,43	979,68
25/01/2016 05:30	21		0,0082		0,0023	1,47	167,9	IU	0	20,67	2,39	79,04	980,16
25/01/2016 06:30	35		0,0078		0,0023	1	324,56	IU	0	21,56	95,72	76,78	980,71
25/01/2016 07:30	33		0,005		0,0024	3,06	0,71	IU	0	24,73	306,28	70,93	980,96
25/01/2016 08:30	40		0,0044		0,0025	4,25	323,82	IU	0	27,98	473,01	63,04	981,43
25/01/2016 09:30	42		0,0047		0,0025	6,66	119,24	IU	0	29,81	678,77	58,84	982,3
25/01/2016 10:30	27		0,004		0,0024	4,21	121,86	IU	0	30,63	760,17	57,94	981,91
25/01/2016 11:30	26		0,0033		0,0023	3,64	140,44	IU	0	31,51	811,25	53,7	981,51
25/01/2016 12:30	37		0,0037		0,0023	2,83	154,29	IU	0	32,57	772,11	49,29	980,88
25/01/2016 13:30	22		0,004		0,0022	2,73	138,9	IU	0	33,35	720,09	47,31	980,67
25/01/2016 14:30	35		0,0043		0,0022	4,22	144,55	IU	0	33,1	516,77	47,55	979,8
25/01/2016 15:30	24		0,0045		0,0022	4,86	122,9	IU	0	32,2	369,11	46,35	980,13
25/01/2016 16:30	27		0,0054		0,0022	4,39	53,51	IU	0,2	28,36	243,65	63,13	979,37
25/01/2016 17:30	28		0,0057		0,0022	3,9	117,48	IU	0	27,78	209,39	63,75	979,12
25/01/2016 18:30	22		0,0069		0,0021	2,13	78,42	IU	0	26,7	91,04	67,83	978,65
25/01/2016 19:30	24		0,0065		0,0021	1,56	111,38	IU	0	25,25	18,82	72,73	979,18
25/01/2016 20:30	21		0,0124		0,0022	0,73	97,03	IU	0	24,38	0,11	75,12	979,99
25/01/2016 21:30	31		0,0152		0,0022	1,02	65,88	IU	0	23,6	0,02	78,12	980,96
25/01/2016 22:30	39		0,0105		0,0022	1,47	69,87	IU	0	21,88	0,04	82,78	981,6
25/01/2016 23:30	26		0,0103		0,0022	1,21	81,39	IU	0	21,46	0,04	85,47	982,21

26/01/2016 12:30	33		0.0026		0.0023		2.06		318,53	IU	0		21,23		574,59		70,7		986	
26/01/2016 13:30	19		0.0031		0.0023		1,8		352,07	IU	0		24,16		785,7		57,05		985,85	
26/01/2016 14:30	24		0.0058		0.0206		2,06		276,97	IU	0		26,56		915,96		44,46		985,22	
26/01/2016 15:30	22		0.009		0.0382		3,57		192,69	IU	0		27,06		690,47		46,51		984,53	
26/01/2016 16:30	22		0.004		0.0099		4,85		163,91	IU	0		27,81		661,05		49,08		983,86	
26/01/2016 17:30	18		0.004		0.0091		5,88		201,42	IU	0		28,13		449,38		45,71		983,62	
26/01/2016 18:30	22		0.0057		0.0165		4,77		169,06	IU	0		27,45		193,08		48,91		984,03	
26/01/2016 19:30	21		0.0034		0.0029		2,6		350,9	IU	0		24,53		21,33		57,86		984,43	
26/01/2016 20:30	39		0.0036		0.0025		2,19		227,05	IU	0		21,65		0,01		68,8		985,25	
26/01/2016 21:30	24		0.0039		0.0024		2,52		25,62	IU	0		19,4		0		75,06		986,21	
26/01/2016 22:30	18		0.0033		0.0023		2,65		18,53	IU	0		18,15		0		79,24		986,56	
26/01/2016 23:30	24		0.0032		0.0024		3,91		18,99	IU	0		17,9		0,26		81,01		987,65	
27/01/2016 00:30	23		0.0025		0.0024		4,15		20,17	IU	0		17,86		0,42		81,18		987,99	
27/01/2016 01:30	20		0.0046		0.0024		1,47		40,31	IU	0		16,4		1		85,81		987,8	
27/01/2016 02:30	23		0.0046		0.0023		1,76		106,42	IU	0		15,21		1,82		87,34		987,57	
27/01/2016 03:30	23		0.0041		0.0023		2,59		104	IU	0		14,62		2,42		90,04		987,49	
27/01/2016 04:30	26		0.0032		0.0023		1,67		112,01	IU	0		15,09		2,98		89,77		988	
27/01/2016 05:30	23		0.0041		0.0023		1,75		101,98	IU	0		14,92		4,2		88,98		988,7	
27/01/2016 06:30	31		0.006		0.0023		2,13		108,17	IU	0		13,95		76,84		90,39		989,44	
27/01/2016 07:30	35		0.0032		0.0024		2,37		94,58	IU	0		16,18		248,99		84,99		989,94	
27/01/2016 08:30	39		0.0024		0.0027		2,98		0	IU	0		19,46		558,54		73,39		990,44	
27/01/2016 09:30	37		0.0026		0.0024		3,01		0	IU	0		22,03		778,82		66,36		990,52	
27/01/2016 10:30	30		0.0023		0.0024		2,64		0	IU	0		24,53		968,02		60,56		990,64	
27/01/2016 11:30	28		0.0023		0.0023		2,19		356,85	IU	0		26,56		1127,03		56,08		990,63	
27/01/2016 12:30	32		0.0023		0.0023		2,23		359,99	IU	0		27,56		1186,84		51,71		990,14	
27/01/2016 13:30	23		0.0022		0.0023		2,15		0	IU	0		29,15		1163,8		46,56		989,54	
27/01/2016 14:30	27		0.0022		0.0022		2,21		0	IU	0		30,21		1088,5		43,62		988,93	
27/01/2016 15:30	21		0.0022		0.0022		3,17		0	IU	0		30,56		821,52		44,34		987,87	
27/01/2016 16:30	24		0.0024		0.0022		3,71		0	IU	0		30,61		571,61		42,76		987,4	
27/01/2016 17:30	68		0.0024		0.0022		3,41		0	IU	0		30,75		441,58		41,49		987,1	
27/01/2016 18:30	22		0.0024		0.0022		2,98		0	IU	0		28,84		192,11		48,35		987,03	
27/01/2016 19:30	31		0.0026		0.0022		4,67		312,83	IU	0		24,93		18,43		59,48		987,49	
27/01/2016 20:30	26		0.0029		0.0022		6,1		47,26	IU	0		22,39		0,03		69,31		988,23	
27/01/2016 21:30	18		0.0025		0.0022		6,44		46,57	IU	0		21,08		0,08		73,75		989,14	
27/01/2016 22:30	18		0.0024		0.0023		6,72		1,33	IU	0		19,87		0,04		76,92		989,46	
27/01/2016 23:30	17		0.0024		0.0023		6,34		12,3	IU	0		19,15		0,03		79,24		989,49	
28/01/2016 00:30	16		0.0027		0.0023		5,24		1,04	IU	0		18,08		0		82,37		989,38	
28/01/2016 01:30	21		0.0026		0.0023		4,92		0,94	IU	0		17,48		0,77		84,62		988,95	
28/01/2016 02:30	22		0.0025		0.0023		4,75		0,96	IU	0		17,13		1,18		85,78		988,51	
28/01/2016 03:30	20		0.003		0.0023		2,34		1,21	IU	0		16,36		1,63		87,34		988,86	
28/01/2016 04:30	18		0.003		0.0023		2,12		2,73	IU	0		15,91		1,05		88,4		988,54	
28/01/2016 05:30	20		0.0027		0.0023		4,32		1,22	IU	0		16,16		2,14		88,37		988,28	
28/01/2016 06:30	22		0.0025		0.0023		3,12		69,27	IU	0		16,61		90,14		88,27		988,71	
28/01/2016 07:30	27		0.0024		0.0023		3,68		354,38	IU	0		19,55		216,64		82,78		989,21	
28/01/2016 08:30	22		0.0023		0.0023		5,84		359,64	IU	0		22,73		429,51		74,95		989,75	
28/01/2016 09:30	27		0.0022		0.0023		7,05		331,19	IU	0		24,34		392,97		69,25		989,77	
28/01/2016 10:30	28		0.0022		0.0023		5,81		0	IU	0		26,15		521,01		66,01		989,81	
28/01/2016 11:30	23		0.0021		0.0023		5,94		0	IU	0		27,65		588,41		62,85		989,5	
28/01/2016 12:30	21		0.0022		0.0023		5,68		0	IU	0		27,46		376,71		64,03		988,84	
28/01/2016 13:30	20		0.0022		0.0022		5,77		0	IU	0		28,17		486,12		63,6		988,31	
28/01/2016 14:30	16		0.0023		0.0022		5,42		0	IU	0		28,2		399,56		64,69		987,84	
28/01/2016 15:30	26		0.0022		0.0022		4,88		0	IU	0		28,25		277,47		66,09		987,2	
28/01/2016 16:30	31		0.0023		0.0022		5,57		0	IU	0		28,8		336,1		65,11		986,71	
28/01/2016 17:30	23		0.0024		0.0022		4,65		0	IU	0		28,86		168,81		65,67		986,14	
28/01/2016 18:30	20		0.0024		0.0022		5,01		0	IU	0		27,85		132,26		69,97		986,09	
28/01/2016 19:30	20		0.0025		0.0022		4,57		327,1	IU	0		25,65		21,78		77,19		986,06	
28/01/2016 20:30	19		0.0026		0.0022		3,85		215,58	IU	0		23,59		3,44		82,67		986,56	
28/01/2016 21:30	18		0.0029		0.0022		4,14		195,35	IU	0		22,89		3,43		83,42		987,11	
28/01/2016 22:30	18		0.0025		0.0022		4,6		209,07	IU	0		22,13		3,42		84,9		987,29	
28/01/2016 23:30	19		0.0024		0.0022		4,42		187	IU	0		22,23		3,4		84,58		987,15	
29/01/2016 00:30	8		0.0025		0.0023		4,13		268,25	IU	0		22,21		3,4		85,13		986,67	
29/01/2016 01:30	16		0.0025		0.0023		3,82		267,66	IU	0		22,53		3,41		84,63		986,36	
29/01/2016 02:30	16		0.0025		0.0023		3,25		211,29	IU	0		22,16		3,42		85,76		986	
29/01/2016 03:30	17		0.0026		0.0023		3,24		170,16	IU	0		21,37		3,44		88,04		985,86	
29/01/2016 04:30	21		0.0025		0.0023		3,88		166,29	IU	0		21,42		3,42		88,04		985,67	
29/01/2016 05:30	17		0.0026		0.0023		3,44		166,36	IU	0		21,27		4,21		88,46		985,93	
29/01/2016 06:30	22		0.0028		0.0023		1,87		199,65	IU	0		21,13		70,69		88,73		986,33	
29/01/2016 07:30	22		0.0027		0.0023		3,69		359,56	IU	0		23,41		211,42		83,53		986,6	
29/01/2016 08:30	15		0.0032		0.0023		3,92		252,38	IU	0		26,59		460,64		76,11		986,83	
29/01/2016 09:30	20		0.003		0.0023		4,42		359,71	IU	0		29,08		702,02		70,86		986,93	
29/01/2016 10:30	24		0.0032		0.0023		5,03		358,75	IU	0		31,66		899,46		65,67		986,78	
29/01/2016 11:30	22		0.0028		0.0022		2,85		356,97	IU	0		33,96		926,98		60,86		986,36	
29/01/2016 12:30	17		0.0025		0.0022		1,84		253,3	IU	0		35,27		623,22		58,58		985,19	
29/01/2016 13:30	24		0.0036		0.0021		2,86		358,94	IU	8		32,41		76,81		68,28		983,95	
29/01/2016 14:30	20		0.0037		0.0022		4,02		353,44	IU	12,4		23,29		7,08		87,08		985,1	
29/01/2016 15:30	5		0.0037		0.0023		2,94		158,23	IU	13		21,39		91,19		90,1		985,59	
29/01/2016 16:30	20		0.0044		0															

30/01/2016 20:30	14		0,0028		0,0023		3,75		0	IU	0		24,04		0,05		80,75		985,72	
30/01/2016 21:30	22		0,0027		0,0023		3,44		359,99	IU	0		23,41		0,05		82,24		986,53	
30/01/2016 22:30	19		0,003		0,0023		2,48		357,55	IU	0		22,48		0,1		86,24		987,64	
30/01/2016 23:30	15		0,0029		0,0023		3,22		345,44	IU	0		21,62		1,93		87,73		987,74	
31/01/2016 00:30	985	IU	0,003		0,0023		3,88		343,07	IU	0,2		20,54		2,45		88,82		987,11	
31/01/2016 01:30	15		0,0027		0,0023		3,7		316,67	IU	0		19,63		2,46		89,26		986,74	
31/01/2016 02:30	15		0,0027		0,0023		3,44		348,11	IU	0		19,32		2,38		89,09		986,19	
31/01/2016 03:30	985	IU	0,0028		0,0024		2,95		360	IU	0,2		19,18		2,34		89,6		985,8	
31/01/2016 04:30	5		0,0029		0,0023		3,68		280,29	IU	0		18,88		2,29		90,43		985,76	
31/01/2016 05:30	16		0,0026		0,0024		3,06		251,53	IU	0		18,61		2,56		90,04		986,34	
31/01/2016 06:30	21		0,0031		0,0024		3,51		229,07	IU	0		18,38		30		90,47		986,66	
31/01/2016 07:30	22		0,0044		0,0034		4,24		226,72	IU	0		18,87		91,1		89,72		987,16	
31/01/2016 08:30	985	IU	0,0032		0,0048		4,22		347,09	IU	0		19,85		252,29		87,87		987,88	
31/01/2016 09:30	10		0,0039		0,0074		4,48		353,75	IU	0		21,22		358,38		84		988,26	
31/01/2016 10:30	16		0,0049		0,0081		4,09		359,96	IU	0		20		331,8		87,99		988,66	
31/01/2016 11:30	985	IU	0,0031		0,0051		1,95		360	IU	0		23,27		618,17		77,91		988,87	
31/01/2016 12:30	27		0,009		0,0303		2,11		360	IU	0		26,41		784,6		68,61		988,71	
31/01/2016 13:30	12		0,0042		0,0133		4,38		0	IU	0		28,19		776,57		59,28		988,35	
31/01/2016 14:30	16		0,0038		0,01		4,92		0	IU	0		29,08		588,85		55,13		987,95	
31/01/2016 15:30	19		0,0023		0,0035		5,25		0	IU	0		29,27		562,78		56,5		987,83	
31/01/2016 16:30	22		0,0022		0,0028		5,76		0	IU	0		29,68		642,5		54,52		987,57	
31/01/2016 17:30	19		0,0023		0,0025		4,8		0	IU	0		29,23		352,75		54,78		987,09	
31/01/2016 18:30	16		0,0024		0,0024		4,82		0	IU	0		27,94		162,26		57,84		987,09	
31/01/2016 19:30	985	IU	0,0026		0,0024		3,98		343,58	IU	0		25,15		17,58		65,61		987,55	
31/01/2016 20:30	14		0,0029		0,0024		2,91		0	IU	0		22,43		0,96		74,2		988,18	
31/01/2016 21:30	22		0,0033		0,0024		2,21		346,63	IU	0		21,12		2,1		78,08		988,91	
31/01/2016 22:30	15		0,0037		0,0024		3,89		262,19	IU	0		20,58		0,07		77,7		989,32	
31/01/2016 23:30	23		0,0031		0,0024		3,52		214,6	IU	0		20,1		0,02		82,55		989,69	