Data de Medição	Eletrobras CGTEE																			
	Estação 4 - Pedras Altas																			
	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	
	Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Freqüência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m		Freqüência 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
01/07/2016 00:30	26		0,0026		0,001		5,14		127,47		0		16,85		3,75		80,4		977,78	
01/07/2016 01:30	27		0,0026		0,0009		5,13		106,34		0		16,21		3,74		82,96		977,72	
01/07/2016 02:30	33		0,0026		0,0009		4,86		115,93		0		16,19		3,71		83,07		977,46	
01/07/2016 03:30	36		0,0027		0,0009		4,94		124,43		0		16,2		3,69		82,46		977,1	
01/07/2016 04:30	39		0,0028		0,0009		4,8		116,48		0		15,64		3,67		86,66		976,95	
01/07/2016 05:30	34		0,0028		0,001		4,57		103,34		0		15,38		3,7		88,34		976,89	
01/07/2016 06:30	33		0,0028		0,001		4,96		121,6		0		15,21		3,73		89,12		977,29	
01/07/2016 07:30	37		0,0029		0,001		3,49		105,9		0		14,92		16,51		90,18		977,79	
01/07/2016 08:30	28		0,0033		0,001		3,36		101,66		0		14,98		114,24		89,77		978,12	
01/07/2016 09:30	36		0,0033		0,0011		4,55		119,36		0		16,62		229,97		83,63		978,23	
01/07/2016 10:30	43		0,0032		0,001		5,34		95,5		0		17,63		371,87		81,77		978,12	
01/07/2016 11:30	37		0,0044		0,0011		5,61		88,98		0		18,22		453,3		80,68		977,97	
01/07/2016 12:30	54		0,0054		0,0117		4,87		74,89		0		19,17		393,87		79,8		977,46	
01/07/2016 13:30	57		0,0055		0,02		4,65		50,36		0		20,18		525,38		75,91		976,43	
01/07/2016 14:30	33		0,0031		0,0032		4,55		40,69		0		21,01		453		72,69		975,65	
01/07/2016 15:30	38		0,0028		0,0011		4,43		15,56		0		21,25		311,24		70,85		975,48	
01/07/2016 16:30	31		0,0028		0,0011		3,33		26,48		0		21,04		152,86		72,22		975,68	
01/07/2016 17:30	40		0,0029		0,0011		2,62		28,96		0		20,33		30,47		76,01		975,85	
01/07/2016 18:30	33		0,0029		0,0011		3,38		29,86		0		20,05		4,05		76,34		976,15	
01/07/2016 19:30	39		0,0031		0,001		2,56		56,86		0		19,17		3,97		81,95		976,45	
01/07/2016 20:30	35		0,0036		0,0013		1,57		66,17		0		18,54		3,94		82,9		977	
01/07/2016 21:30	41		0,0039		0,0012		1,76		144,31		0		18,26		3,98		81,03		977,02	
01/07/2016 22:30	40		0,0047		0,0012		2,5		110,34		0		18,24		3,87		79,93		976,97	
01/07/2016 23:30	35		0,0052		0,001		3,09		102,86		0		17,85		3,84		82,23		977,02	
02/07/2016 00:30	36		0,0045		0,001		3,32		106,21		0		17,53		3,77		82,59		976,89	
02/07/2016 01:30	32		0,0031		0,001		4,01		101,09		0		17,37		3,75		82,65		976,7	
02/07/2016 02:30	32		0,0027		0,001		3,6		95,83		0		17,24		3,73		83,51		976,65	
02/07/2016 03:30	32		0,0027		0,001		3,67		107,03		0		17,32		3,75		83,69		976,4	
02/07/2016 04:30	37		0,0027		0,001		4,67		88,79		0		17,66		3,72		81,76		976,22	
02/07/2016 05:30	33		0,0029		0,001		4,57		90,86		0		17,36		3,74		82		976,39	
02/07/2016 06:30	38		0,003		0,001		4,32		96,96		0		17,03		3,78		84,52		976,73	
02/07/2016 07:30	39		0,0036		0,001		3,76		88,9		0		17,24		11,18		83,87		977,23	
02/07/2016 08:30	36		0,0046		0,0011		3,38		88,23		0		17,64		127,7		81,1		977,47	
02/07/2016 09:30	36		0,0044		0,0016		3		87,13		0		18,43		228,95		78,46		978	
02/07/2016 10:30	39		0,0047		0,0088		3,35		79,64		0		19,73		375,43		74,38		978,27	
02/07/2016 11:30	48		0,0075		0,0249		4,13		78,94		0		20,59		474,45		73,3		978,18	
02/07/2016 12:30	52		0,0071		0,025		4,08		78,01		0		21,39		505,33		70,88		977,55	
02/07/2016 13:30	41		0,0061		0,0189		3,98		79,31		0		22,14		503,32		65,34		976,67	
02/07/2016 14:30	44		0,0068		0,0216		3,87		79		0		22,86		451,45		61,44		976,01	
02/07/2016 15:30	28		0,0027		0,0017		3,85		78,39		0		23		326,37		61,09		975,65	
02/07/2016 16:30	24		0,0029		0,0011		4,02		86,64		0		22,9		175,73		58,99		975,4	
02/07/2016 17:30	23		0,0035		0,0011		3,48		112,89		0		21,39		28,22		64,65		975,48	
02/07/2016 18:30	27		0,0027		0,001		3,44		144,01		0		19,98		4,08		73,19		975,74	
02/07/2016 19:30	985	IU	0,0027		0,001		3,76		139,72		0		19,62		3,98		71,38		975,9	
02/07/2016 20:30	985	IU	0,0027		0,001		3,98		139,19		0		19,52		3,95		67,64		975,91	
02/07/2016 21:30	26		0,0028		0,001		4,37		140,88		0		19,54		3,91		67,39		975,83	
02/07/2016 22:30	29		0,0028		0,001		4,25		145,91		0		19,14		3,9		69,51		975,9	
02/07/2016 23:30	25		0,0025		0,0011		4,05		139,77		0		19,41		3,83		61,87		975,93	
03/07/2016 00:30	21		0,0025		0,001		4,52		139,02		0		19,49		3,81		60,55		975,83	
03/07/2016 01:30	29		0,0026		0,001		4,28		124,07		0		19,35		3,79		63,04		975,74	
03/07/2016 02:30	28		0,0027		0,001		4,55		97,78		0		18,83		3,76		68,13		975,53	
03/07/2016 03:30	38		0,003		0,0011		5,42		94,05		0		18,84		3,77		70,83		975,26	
03/07/2016 04:30	32		0,0029		0,0011		5,53		95,78		0		18,36		3,74		73,9		974,92	
03/07/2016 05:30	30		0,0028		0,001		4,89		104,73		0		18,41		3,74		73,08		974,54	
03/07/2016 06:30	32		0,0028		0,0011		4,76		94,76		0		18,26		3,76		72,72		974,79	
03/07/2016 07:30	28		0,0027		0,0011		4,81		94,23		0		18,07		11,58		72,94		975,05	
03/07/2016 08:30	35		0,0027		0,001		5,52		90,85		0		18,26		117,33		72,85		975,15	
03/07/2016 09:30	30		0,0027		0,0011		5,12		85,7		0		19,14		247,97		73,02		975,47	
03/07/2016 10:30	37		0,0027		0,0011		6,14		87,94		0		20		346,53		71,57		975,46	
03/07/2016 11:30	31		0,0029		0,001		6,17		84,83		0		21,12		471,47		68,91		975,07	
03/07/2016 12:30	36		0,0046		0,0011		6,79		80,25		0		21,96		526,28		68,15		974,27	
03/07/2016 13:30	32		0,0042		0,0013		6,89		75,17		0		22,87		510,1		63,92		973,23	
03/07/2016 14:30	35		0,0035		0,0021		6,49		74,63		0		23,35		433,7		63		972,56	
03/07/2016 15:30	39		0,0045		0,0112		6		76,46		0		23,85		312,14		60,21		972,22	
03/07/2016 16:30	33		0,0025		0,0011		5,59		82,04		0		23,23		163,75		64,2		972,03	
03/07/2016 17:30	31		0,0027		0,001		4,14		88,92		0		21,88		31,31		70,04		972,25	
03/07/2016 18:30	30		0,0036		0,001		4,2		102,66		0		20,62		4,07		75,73		972,23	
03/07/2016 19:30	30		0,0028		0,0009		4,93		98,62		0		19,93		4,01		76,83		972,52	
03/07/2016 20:30	31		0,0028		0,001		5,34		92,59		0		19,82		3,95		76,64		972,84	
03/07/2016 21:30	28		0,0028		0,0009		5,38		103,49		0		19,63		3,9		76,39		973,21	
03/07/2016 22:30	33		0,0028		0,001		5,54		97,15		0		19,87		3,85		73,92		973,46	
03/07/2016 23:30	31		0,0027		0,001		5,7		96,55		0		19,73		3,83		74,8		973,84	
04/07/2016 00:30	35		0,0028		0,001		5,59		95,01		0		19,49		3,82		76,45		973,89	
04/07/2016 01:30	35		0,0031		0,001		5,67		89,65		0		19,5		3,77		75,63		973,78	
04/07/2016 02:30	29		0,0037		0,001		5,57		90,34		0		19,35		3,78		75,89		973,31	
04/07/2016 03:30	34		0,0036		0,001		5,61		96,91		0		18,9		3,79		77,37		972,69	
04/07/2016 04:30	32		0,0034		0,001		5,56		91,06		0		18,71		3,78		77,2		972,1	
04/07/2016 05:30	31		0,0034		0,001		5,3		88,19		0		18,78		3,77		75,88		971,98	
04/07/2016 06:30	35		0,0035		0,001		5,91		86,51		0		18,66		3,82		75,77		972,24	
04/07/2016 07:30	33		0,0034		0,001		6,32		87,8		0		18,55		11,76		75,62		972,46	
04/07/2016 08:30	37		0,0037		0,0009		6,94		84,75		0		18,77		87,89		73,58		972,51	
04/07/2016 09:30	33		0,0032		0,001		8,09		83,37		0		19,64		218,61		69,65		972,88	
04/07/2016 10:30	28		0,0029		0,001		7,4		82,88		0		20,91		373,11		64,23		973,2	
04/07/2016 11:30	33		0,0031		0,001		7,65		80,38		0		22		500,48		60,98		972,87	
04/07/2016 12:30	29		0,0025		0,001		7,04		74,69		0		23,01		441,74		57,86		972,28	
04/07/2016 13:30	32		0,003		0,0033		7,16		70,37		0		23,84		450,44		55,04		971,46	
04/07/2016 14:30	27		0,0025		0,001		4,99		80,77		0		22,81		262,58		61,76		971,17	
04/07/2016 15:30	31		0,0026		0,0013		5,54		79,93		0		23,37		255,36		59,63		970,58	
04/07/2016 16:30	30		0,0043		0,0011		5,17		86,17		0		22,61		98,07		64,11		970,54	
04/07/2016 17:30	27		0,0036		0,001		4,66		86,64		0		21,38		11,65		68,62		971,03	
04/07/2016 18:30	31		0,0038		0,001		5,04		87,12		0		20,52		4,07		71,5		971,29	
04/07/2016 19:30	37		0,0043		0,001		5		86,47		0		20,2		4		72,31		971,87	
04/07/2016 20:30	39		0,0051		0,001		4,83		92,94		0		20,05		3,92		71,28		971,88	
04/07/2016 21:30	40		0,0034		0,0011		5,17		89,95		0		20,18		3,92		69,13		971,95	
04/07/2016 22:30	37		0,0033		0,0011		5,03		90,96		0		19,94		3,82		70,48		972,17	
04/07/2016 23:30	40		0,0035		0,0011		5,06		91,56		0		19,42		3,81		73,63		972,21	
05/07/2016 00:30	39		0,0051		0,0011		4,96		84,09		0		19,15		3,78		74,81		972	
05/07/2016 01:30	39		0,0061		0,001		4,65		84,39		0		18,77		3,76		76,57		972	
05/07/2016 02:30	30		0,0049		0,0011		4,04		93,17		0		18,82		3,73		75,86		971,67	
05/07/2016 03:30	41		0,005		0,0011		3,66		94,7		0		19,09		3,73		74,11		971,13	
05/07/2016 04:30	34		0,0046		0,0011		3,71		92,95		0		19,2		3,77		73,39		970,74	
05/07/2016 05:30	39		0,0034		0,0011		4,74		97,18		0		18,7		3,8		75,63		969,99	
05/07/2016 06:30	42		0,0034		0,0011		4,18		98,7		0		18,58		3,83		76,33		970,18	
05/07/2016 07:30	37		0,0032		0,0011		3,8		100,01		0		18,61		7,34		76,34		970,2	
05/07/2016 08:30	32		0,0032		0,0011		3,19		94,49		0		18,36		63,02		77,89		970,56	

05/07/2016 09:30	39		0,0033		0,0015		3,05		98,72		0		18,51		147,97		78,79		970,72	
05/07/2016 10:30	44		0,0053		0,0064		2,78		86,17		0		18,83		154,04		79,52		970,83	
05/07/2016 11:30	45		0,0066		0,0068		3,54		95,2		0		19,01		212,8		78,68		969,81	
05/07/2016 12:30	51		0,007		0,0116		2,47		84,08		0		19,32		105,43		77,74		968,66	
05/07/2016 13:30	40		0,0055		0,002		3,13		335,32		2,2		17,8		33,48		89,95		968,38	
05/07/2016 14:30	27		0,0041		0,0014		3,25		230,33		4,4		15,79		14,4		100		968,14	
05/07/2016 15:30	17		0,0038		0,0012		2,6		205,46		4,8		15,54		11,36		100		967,57	
05/07/2016 16:30	21		0,0037		0,001		2,3		188,8		12		15,59		6,3		100		966,85	
05/07/2016 17:30	21		0,0052		0,0037		5,34		96,27		6,6		15,82		4,61		100		966,46	
05/07/2016 18:30	17		0,0046		0,0021		6,96		70,1		7,4		15,63		4,24		100		966,16	
05/07/2016 19:30	18		0,0037		0,003		6,55		81,52		1,6		15,52		4,21		100		965,5	
05/07/2016 20:30	20		0,0053		0,0076		7,45		84,21		2,8		15,54		4,37		100		965,91	
05/07/2016 21:30	14		0,0033		0,0027		7,08		47,8		1,8		15,37		4,14		100		965,59	
05/07/2016 22:30	12		0,0026		0,001		6,06		315,93		0		12,82		4,32		100		966,24	
05/07/2016 23:30	12		0,0025		0,0009		4,75		356,42		0,2		12,22		4,26		100		966,34	
06/07/2016 00:30	13		0,0024		0,0009		5,37		8,16		0,2		11,7		3,95		100		966,19	
06/07/2016 01:30	11		0,0022		0,0009		4,74		7,5		0		11,34		3,93		100		965,91	
06/07/2016 02:30	8		0,0021		0,0009		5,77		3		0,2		11,13		3,86		100		965,36	
06/07/2016 03:30	10		0,0022		0,0009		8,26		352,31		0,4		10,5		3,76		100		965,45	
06/07/2016 04:30	14		0,0024		0,0009		9,25		341,82		0,2		9,81		3,77		100		965,24	
06/07/2016 05:30	11		0,0023		0,0009		8,99		338,64		0,2		8,96		3,81		100		965,2	
06/07/2016 06:30	8		0,0021		0,0009		8,81		342,32		0,2		8,34		3,73		100		965,24	
06/07/2016 07:30	9		0,0019		0,0009		7,81		334,39		0		7,62		6,29		100		965,4	
06/07/2016 08:30	10		0,0021		0,001		10,52		352,26		0		7,09		38,3		100		965,88	
06/07/2016 09:30	10		0,002		0,001		10,79		348,07		0		6,67		50,01		100		966,41	
06/07/2016 10:30	11		0,002		0,0009		11,57		345,95		0		6,85		74,64		100		966,98	
06/07/2016 11:30	12		0,0028		0,001		10,31		344		0,4		7,1		66,21		100		967,23	
06/07/2016 12:30	16		0,003		0,001		10,95		341,07		0		7,29		53,87		100		967,05	
06/07/2016 13:30	10		0,0028		0,001		10,67		336,47		0,6		7,04		62,46		100		966,76	
06/07/2016 14:30	10		0,0025		0,001		11,6		334,98		0,2		6,41		57,92		100		966,81	
06/07/2016 15:30	10		0,0021		0,001		8,91		333,09		0		6,28		25,3		100		967,33	
06/07/2016 16:30	9		0,0023		0,001		9,93		317,62		0,2		6,15		17,11		100		968,11	
06/07/2016 17:30	16		0,0021		0,001		8,22		323,43		0,2		6,17		9,02		100		968,9	
06/07/2016 18:30	16		0,0021		0,001		6,09		344,35		0		6,66		3,52		100		969,26	
06/07/2016 19:30	11		0,0021		0,001		6,85		358,12		0		7,05		3,46		100		970,03	
06/07/2016 20:30	12		0,0021		0,001		5,76		347,65		0		7,08		3,45		99,78		970,46	
06/07/2016 21:30	16		0,0022		0,001		6,03		3,44		0		6,88		3,45		99,6		970,91	
06/07/2016 22:30	10		0,002		0,001		5,23		18,73		0		6,8		3,41		100		971,14	
06/07/2016 23:30	10		0,002		0,001		6,5		6,91		0		6,79		3,39		100		971,31	
07/07/2016 00:30	10		0,002		0,0011		6,82		1,11		0		6,63		3,45		100		971,32	
07/07/2016 01:30	10		0,0021		0,001		5,45		339,63		0		6,41		3,71		100		971,33	
07/07/2016 02:30	17		0,002		0,001		5,11		337,3		0		6,22		3,73		100		971,42	
07/07/2016 03:30	10		0,0021		0,0011		4,88		338,15		0		6,02		3,72		100		971,47	
07/07/2016 04:30	8		0,002		0,0011		4,38		338,91		0		5,79		3,74		100		971,22	
07/07/2016 05:30	9		0,002		0,0011		4,65		341,23		0		5,58		3,84		100		971,27	
07/07/2016 06:30	11		0,0021		0,0011		4,35		331,91		0		5,17		3,98		100		972,06	
07/07/2016 07:30	9		0,0021		0,0011		3,93		335,13		0		5,06		10,86		100		973	
07/07/2016 08:30	10		0,0021		0,001		4,18		338,31		0		5,23		103,03		100		973,66	
07/07/2016 09:30	16		0,0022		0,0088		5,08		342,55		0		6,07		294,08		100		974,43	
07/07/2016 10:30	985	IU	0,0024	IC	0,0564	IC	4,57		340,96		0		8,05		433,66		94,88		974,95	
07/07/2016 11:30	20		0,0021	IC	0,0012		4,22		343,25		0		10,1		545,31		83,04		975,2	
07/07/2016 12:30	9		0,0018		0,0011		6,28		346,86		0		11,44		582,38		75,65		975,05	
07/07/2016 13:30	9		0,0018		0,0011		6,85		274,74		1		12,14		561,46		73,89		974,58	
07/07/2016 14:30	7		0,0016		0,0011		7,02		289,55		0		12,64		478,77		69,53		974,39	
07/07/2016 15:30	5		0,0016		0,001		7,24		277,14		0		12,96		351,1		67,36		974,49	
07/07/2016 16:30	6		0,0017		0,001		6,13		286,63		0		13,01		193,65		67,85		974,9	
07/07/2016 17:30	8		0,0018		0,001		5,03		280,13		0		11,79		32,53		69,11		975,53	
07/07/2016 18:30	7		0,0018		0,001		3,51		273,85		0		10,34		3,75		74,71		976,24	
07/07/2016 19:30	6		0,0018		0,0009		3,16		273,97		0		10,19		3,67		76,38		976,83	
07/07/2016 20:30	9		0,0018		0,001		3,31		280,94		0		10,32		3,6		75,41		976,81	
07/07/2016 21:30	12		0,0018		0,001		3,18		271,44		0		10,09		3,59		76,69		977,13	
07/07/2016 22:30	10		0,0018		0,001		2,76		278,44		0		9,61		3,53		80,66		977,57	
07/07/2016 23:30	9		0,0019		0,001		2,65		253,56		0		9,3		3,48		81,18		978,04	
08/07/2016 00:30	12		0,0019		0,001		2,8		234,85		0		9,42		3,46		79		977,89	
08/07/2016 01:30	11		0,0019		0,0011		2,27		275,07		0		8,93		3,45		81,35		977,52	
08/07/2016 02:30	8		0,0018		0,0011		1,75		278,76		0		8,52		3,46		82,89		977,36	
08/07/2016 03:30	7		0,0042		0,0011		2,68		310,31		0		7,88		3,44		85,73		977,33	
08/07/2016 04:30	10		0,0056		0,0011		2,35		25,48		0		6,92		3,46		89,36		977,52	
08/07/2016 05:30	15		0,0043		0,0011		1,98		294,91		0		7,38		3,48		86,31		977,58	
08/07/2016 06:30	17		0,0052		0,0012		2,39		14,04		0		7,42		3,46		85,94		978,1	
08/07/2016 07:30	15		0,0058		0,0012		2,23		288,64		0		7,66		15,48		85,13		978,73	
08/07/2016 08:30	9		0,0039		0,0011		2,81		229,85		0		8,32		188,79		84,14		979,25	
08/07/2016 09:30	9		0,0025		0,0012		2,21		231,15		0		9,85		328,64		80,59		979,88	
08/07/2016 10:30	8		0,0023		0,0011		2,49		215,95		0		11,18		461,52		75,94		980,4	
08/07/2016 11:30	11		0,0021		0,0011		2,75		221,77		0		12,2		551,36		73,29		980	
08/07/2016 12:30	13		0,0018		0,0011		2,42		224,56		0		13,53		565,73		65,82		979,3	
08/07/2016 13:30	9		0,0018		0,001		2,95		215,73		0		13,97		505,87		64,46		978,82	
08/07/2016 14:30	6		0,0017		0,001		2,8		205,38		0		14,16		394,74		64,67		978,44	
08/07/2016 15:30	10		0,0018		0,001		2,41		207,1		0		14,47		305,41		64,33		978,09	
08/07/2016 16:30	11		0,0018		0,0009		1,94		225,09		0		13,75		108,63		67,98		978,1	
08/07/2016 17:30	8		0,0018		0,001		1,42		105,61		0		13,09		19,52		68,47		978,2	
08/07/2016 18:30	6		0,0026		0,001		2,03		133,69		0		13,06		3,83		66,73		978,09	
08/07/2016 19:30	19		0,0035		0,001		4,09		143,21		0		13,23		3,74		66,66		977,8	
08/07/2016 20:30	10		0,0022		0,001		3,2		124,61		0		12,46		3,67		73,12		978,11	
08/07/2016 21:30	9		0,0018		0,001		4,68		120		0		11,74		3,68		77,85		977,76	
08/07/2016 22:30	11		0,002		0,001		4,68		142,07		0		11,25		3,6		80,05		977,4	
08/07/2016 23:30	12		0,0019		0,0011		4,14		121,63		0		11,66		3,54		75,4		977,4	
09/07/2016 00:30	7		0,002		0,0013		6,08		120,52		0		11,68		3,51		75,51		976,72	
09/07/2016 01:30	8		0,0022		0,0011		5,99		109,79		0		11,48		3,5		71,62		975,84	
09/07/2016 02:30	8		0,0018		0,001		7,8		112,18		0		11,9		3,49		57,84		975,03	
09/07/2016 03:30	6		0,0018		0,001		7,25		105,61		0		11,49		3,49		63,05		974,71	
09/07/2016 04:30	7		0,0018		0,001		6,86		93,76		0		11,32		3,47		66,15		974,48	
09/07/2016 05:30	9		0,0019		0,0011		5,18		84,83		0		10,86		3,53		72,39		974,82	
09/07/2016 06:30	10		0,002		0,0012		5,34		77,78		0		11,07		3,52		74,01		975,74	
09/07/2016 07:30	9		0,0019		0,001		5,69		70,57		0,2		11,23		4,2		71,75		975,69	
09/07/2016 08:30	7		0,0019		0,0011		4,41		62,79		0,8		10,81		12,8		71,47		975,94	
09/07/2016 09:30	8		0,0021		0,0011		3,16		76,37		0,6		10,67		26,96		73,65		975,62	
09/07/2016 10:30	9		0,002		0,001		3,55		95,49		0,4		10,71		67,45		77,69		975,02	
09/07/2016 11:30	11		0,0023		0,0011		3,77		91,75		0,4		10,63		78,74		84,15		974,11	
09/07/2016 12:30	17		0,0023		0,0011		3,19		140,29		0,2		10,84		110,55		87,38		972,72	
09/07/2016 13:30	10		0,0021		0,0011		2,47		173,48		0,6		10,52		69,84		96,28		972,32	
09/07/2016 14:30	11		0,002		0,001		3,24		153,49		1,4		9,95		67,87		99,96		971,66	
09/07/2016 15:30	12		0,002		0,001		5,51		145,77		1		9,62		59,48		100		970,74	
09/07/2016 16:30	8		0,002		0,0012		7,08		137,89		0,4		9,21		38,1		100		970,36	
09/07/2016 17:30	3		0,0021		0,0012		6,53		147,34		0,2		9,07		11,5		100		970,45	
09/07/2016 18:30	3		0,0023		0,0012		5,88		152,56		0		9,15		4,05		100		970,83	
09/07/2016 19:30	6		0,0024		0,0013		6,7		149,5		0		9,1		4,01		100		970,38	
09/07/2016 20:30	6		0,0025		0,0013		6,26		146,99		0		9,13		4,04		100		970,48	
09/07/2016 21:30	6		0,0023		0,0011		5,51		137,64		0		9,35		4,03		100		970,55	
09/07/2016 22:30	9		0,0021		0,0011		5,04		126,84		0		9,61		4,13		100		970,52	
09/07/2016 23:30	9		0,002		0,0011		3,14		119,13		0		9,78		4,11		100		970,99	
10/07/2016 00:30	8		0,0018		0,001		1,99		115,33		0		9,83		4,05		100		970,91	
10/07/2016 01:30	8		0,0018		0,0011		1,93		114,56		0		9,82		4,03		100		970,99	
10/07/2016 02:30	6		0,0018		0,001		2,1		68,55		0		9,57		4		100		970,46	
10/07/2016 03:30	6		0,0018		0,001		3,42		128,63		0		9,06		4		100		969,96	
10/07/2016 04:30	3		0,0018		0,001		2,93		135,48		0		9,14		4,04		100		969,97	

10/07/2016 05:30	3		0,0017		0,001		1,03		108,01		0		8,77		3,95		100		970,42	
10/07/2016 06:30	8		0,0018		0,0011		1,33		81,17		0		8,64		3,97		100		970,48	
10/07/2016 07:30	8		0,0017		0,0012		1,26		100,57		0		8,46		9,5		100		970,9	
10/07/2016 08:30	6		0,0017		0,0011		1,88		189,5		0		8,15		70,66		100		971,48	
10/07/2016 09:30	7		0,0016		0,001		3,41		165,45		0		8,66		266,46		100		970,95	
10/07/2016 10:30	8		0,0016		0,001		4,9		163,12		0		9,13		238,56		100		970,8	
10/07/2016 11:30	10		0,0016		0,0011		4,29		149,26		0		9,34		191,49		100		971,02	
10/07/2016 12:30	10		0,0016		0,001		3,94		151,44		0		9,78		186,25		100		970,6	
10/07/2016 13:30	10		0,0016		0,001		4,4		152,48		0		10,1		237,62		100		970,02	
10/07/2016 14:30	11		0,0017		0,001		5,91		152,35		0		10,48		316,51		99,98		969,15	
10/07/2016 15:30	11		0,0016		0,001		5,55		151,39		0		10,95		338,4		96,56		968,95	
10/07/2016 16:30	10		0,0016		0,001		6,24		151,63		0		10,59		158,07		97		968,84	
10/07/2016 17:30	11		0,0017		0,001		6,52		152,16		0		10,19		55,56		99,12		969	
10/07/2016 18:30	13		0,0018		0,001		5,43		150,46		0		9,97		3,72		100		969,43	
10/07/2016 19:30	13		0,0018		0,001		6,54		150,12		0		9,91		3,64		100		969,45	
10/07/2016 20:30	13		0,0018		0,001		6,34		156,75		0		9,64		3,59		100		969,82	
10/07/2016 21:30	13		0,0018		0,001		6,5		160,91		0		9,59		3,58		100		969,72	
10/07/2016 22:30	12		0,0017		0,001		8,02		158,76		0		9,74		3,52		99,98		969,33	
10/07/2016 23:30	12		0,0017		0,001		8,71		158,83		0		9,66		3,51		100		968,52	
11/07/2016 00:30	8		0,0017		0,001		8,24		155,61		0		9,71		3,51		100		968,11	
11/07/2016 01:30	7		0,0017		0,0011		7,56		150,41		0		9,71		3,53		100		967,67	
11/07/2016 02:30	10		0,0014		0,001		5,18		133,78		0		9,78		3,56		100		968,62	
11/07/2016 03:30	8		0,0014		0,001		5,62		150,92		0		9,89		3,56		100		967,73	
11/07/2016 04:30	4		0,0013		0,001		6,82		151,18		0		9,82		3,65		100		966,96	
11/07/2016 05:30	6		0,0013		0,001		8,4		148,65		0		9,91		3,98		100		966,33	
11/07/2016 06:30	10		0,0014		0,001		9,35		148,49		0		10,31		3,77		100		966,27	
11/07/2016 07:30	6		0,0014		0,001		9,25		152,89		0		10,62		5,71		100		966,03	
11/07/2016 08:30	6		0,0014		0,001		8,1		150,82		0		11,14		17,6		99,38		966,26	
11/07/2016 09:30	9		0,0016		0,0009		5,1		166,87		0		10,69		20,66		100		966,49	
11/07/2016 10:30	6		0,0016		0,001		7,53		143,69		0		10,39		24,5		100		966,23	
11/07/2016 11:30	7		0,0018		0,001		5,46		159,2		0,6		10,29		12,01		100		965,78	
11/07/2016 12:30	7		0,0017		0,0009		7,01		146,99		0,6		10,54		17,19		100		964,03	
11/07/2016 13:30	7		0,0018		0,001		5,2		134,52		2,4		11,44		20,86		100		963,47	
11/07/2016 14:30	6		0,0018		0,001		7,26		127,51		2,2		11,99		21,45		100		962,3	
11/07/2016 15:30	4		0,0019		0,001		6,93		118,66		1,6		12,48		15,47		100		962,53	
11/07/2016 16:30	6		0,002		0,0009		5,84		112,19		4,2		13,06		12,75		100		963,16	
11/07/2016 17:30	5		0,0017		0,0009		4,7		121,51		4		12,99		6,83		100		964,07	
11/07/2016 18:30	3		0,0021		0,001		2,47		171,97		1,8		12,95		4,03		100		965,2	
11/07/2016 19:30	9		0,0035		0,001		2,21		157,23		1,6		12,92		3,93		100		965,52	
11/07/2016 20:30	13		0,0021		0,001		4,65		186,1		0,8		12,29		3,96		100		965,62	
11/07/2016 21:30	6		0,0017		0,001		7,33		126,49		0,4		12,12		3,72		100		963,49	
11/07/2016 22:30	3		0,0016		0,0009		7,33		117,04		0		12,62		3,5		99,17		962,84	
11/07/2016 23:30	7		0,0016		0,0009		6,18		104,02		0		12,74		3,47		97,62		962,62	
12/07/2016 00:30	6		0,0015		0,001		4,8		108,1		0		13,08		3,48		94,53		963,39	
12/07/2016 01:30	7		0,002		0,001		4,12		213,51		0		12,01		3,7		99,82		964,41	
12/07/2016 02:30	7		0,0019		0,0011		4,24		198,61		0,4		11,42		4,07		100		965,3	
12/07/2016 03:30	5		0,0018		0,001		3,39		217,42		0		11,46		3,87		100		965,25	
12/07/2016 04:30	5		0,0016		0,001		3,21		219,83		0,2		11,2		3,89		100		965,08	
12/07/2016 05:30	5		0,0016		0,001		2,4		223,43		0		11,25		3,9		100		964,7	
12/07/2016 06:30	7		0,0015		0,001		2,99		240,23		0		10,8		3,92		100		966,06	
12/07/2016 07:30	8		0,0016		0,001		4,71		239,53		0,2		10,78		5,76		100		967,61	
12/07/2016 08:30	985	IU	0,0015		0,001		5,62		247,59		0		10,91		14,93		100		968,74	
12/07/2016 09:30	4		0,0014		0,001		7,31		248,36		0		11,08		38,87		100		970,04	
12/07/2016 10:30	4		0,0015		0,001		8,1		234,67		0,2		11		57,1		100		970,77	
12/07/2016 11:30	6		0,0015		0,001		8,74		237,64		0		10,69		130,76		100		970,69	
12/07/2016 12:30	8		0,0015		0,0011		8,93		227,54		0		11,12		300,83		99,38		970,11	
12/07/2016 13:30	10		0,0016		0,001		8,74		215,95		0		11,68		443,62		88,91		969,33	
12/07/2016 14:30	9		0,0016		0,001		8,42		211,01		0		11,29		362,87		85,53		969,21	
12/07/2016 15:30	7		0,0017		0,001		8,3		204,37		0		11,47		377,21		82,47		969,46	
12/07/2016 16:30	8		0,0016		0,001		7,45		192,42		0		11,29		171,84		83,27		970,15	
12/07/2016 17:30	8		0,0016		0,001		5,4		207,24		0		10,29		29,15		87,43		971,13	
12/07/2016 18:30	8		0,0015		0,0009		3,25		213,81		0		9,05		3,74		94,81		971,49	
12/07/2016 19:30	9		0,0016		0,001		2,95		205,84		0		8,69		3,6		95,35		971,82	
12/07/2016 20:30	10		0,0016		0,001		2,44		217,02		0		8,45		3,57		95,74		972,28	
12/07/2016 21:30	11		0,0016		0,001		2,07		224		0		8,33		3,57		97,12		972,72	
12/07/2016 22:30	11		0,0016		0,001		2,35		218,54		0		7,94		3,59		99,69		972,9	
12/07/2016 23:30	10		0,0016		0,0011		2,63		208,79		0		7,63		3,58		100		973,44	
13/07/2016 00:30	11		0,0016		0,0011		3,92		210,64		0		7,87		3,46		97,71		973,33	
13/07/2016 01:30	9		0,0017		0,0012		3,07		211,64		0		7,54		3,44		99,49		972,8	
13/07/2016 02:30	9		0,0017		0,0011		1,94		214,78		0,2		7,27		3,65		99,65		972,51	
13/07/2016 03:30	9		0,0016		0,0012		1,84		236,18		0		7,03		3,85		99,99		972,41	
13/07/2016 04:30	9		0,0016		0,0012		2,78		226,06		0		6,88		3,77		100		972,12	
13/07/2016 05:30	9		0,0015		0,0012		3,64		218,55		0		6,69		3,5		99,77		972,41	
13/07/2016 06:30	10		0,0015		0,0012		2,36		231,28		0		6,8		3,69		99,84		973,16	
13/07/2016 07:30	11		0,0015		0,0012		1,28		156,29		0		6,13		23,79		99,85		973,66	
13/07/2016 08:30	11		0,0017		0,0013		4,89		213,78		0,2		7,55		186,58		88,43		973,78	
13/07/2016 09:30	7		0,002		0,0014		3,78		202,35		0		9,07		303,05		79,44		974,12	
13/07/2016 10:30	9		0,002		0,0014		4,57		191,62		0		10,19		401,43		74,55		974,02	
13/07/2016 11:30	10		0,0019		0,0013		4,14		188,36		0		11,74		455,46		71,92		973,54	
13/07/2016 12:30	8		0,0018		0,0013		3,87		191,5		0		12,93		390,6		60,5		972,64	
13/07/2016 13:30	10		0,0016		0,0012		4,14		165,35		0		14,03		390,76		59,64		971,8	
13/07/2016 14:30	10		0,0017		0,0012		4,25		166,54		0		14,92		344,21		51,12		971,13	
13/07/2016 15:30	9		0,0016		0,0011		4,66		184,54		0		14,74		222,17		50,32		971,06	
13/07/2016 16:30	9		0,0018		0,0011		4,25		204,26		0		14,23		144,31		53,21		971,5	
13/07/2016 17:30	10		0,002		0,0011		5,47		223,11		0		11,94		32,2		71,07		971	
13/07/2016 18:30	12		0,0024		0,0011		8,78		215,98		0		10,3		3,81		83,62		970,09	
13/07/2016 19:30	16		0,0022		0,0011		9,2		217,74		0		9,6		3,69		87,77		969,99	
13/07/2016 20:30	21		0,0029		0,0012		10,52		194,81		0		9,04		3,61		88,14		969,25	
13/07/2016 21:30	14		0,003		0,0012		9,4		193,42		0		8,59		3,6		82,36		969,7	
13/07/2016 22:30	13		0,0025		0,0012		8,29		196,15		0		8,3		3,52		85,32		970,26	
13/07/2016 23:30	10		0,0023		0,0012		11,25		185,77		0		8,07		3,48		91,6		969,82	
14/07/2016 00:30	11		0,0018		0,0011		10,14		186,91		0		8,37		3,46		93,29		969,79	
14/07/2016 01:30	12		0,0019		0,0012		10,51		183,33		0		8,5		3,43		88,64		968,95	
14/07/2016 02:30	11		0,0018		0,0012		9,46		173,24		0		8,79		3,45		91,47		968,57	
14/07/2016 03:30	17		0,0018		0,0012		9,24		181,18		0		8,81		3,46		95,08		968,24	
14/07/2016 04:30	18		0,0017		0,0012		11,37		167,81		0		9,28		3,47		97,06		968,05	
14/07/2016 05:30	13		0,0017		0,0012		10,06		163,89		0		9,36		3,53		99,96		968,34	
14/07/2016 06:30	12		0,0018		0,0011		7,3		178,03		0		9,39		3,96		100		968,75	
14/07/2016 07:30	9		0,0017		0,0011		8,02		182,43		0		9,59		9,82		100		968,46	
14/07/2016 08:30	8		0,0017		0,0011		7,39		205,57		0		9,74		47,8		100		967,89	
14/07/2016 09:30	8		0,0017		0,0011		9		202,25		0		10,1		128,85		100		966,97	
14/07/2016 10:30	7		0,0018		0,0011		10,55		192,44		0		10,53		192,6		100		966,23	
14/07/2016 11:30	8		0,0018		0,001		10,15		184,41		0		11,43		260,05		100		966,86	
14/07/2016 12:30	9		0,0021		0,0011		5,25		166,44		0		11,62		100,4		100		966,92	
14/07/2016 13:30	9		0,002		0,001		5,24		175,07		0		12,07		135,21		100		965,62	
14/07/2016 14:30	21		0,0019		0,001		4,16		181,23		0		12,43		86,68		100		964,81	
14/07/2016 15:30	12		0,0022		0,001		2,99		193,66		0		12,41		44,52		100		964,61	
14/07/2016 16:30	11		0,0023		0,001		3,14		215,93		0		12,24		45,74		100		964,69	
14/07/2016 17:30	12		0,0026		0,001		2,72		199,5		0		12,12		13,49		100		964,87	
14/07/2016 18:30	20		0,0031		0,001		1,55		193,52		0		12,15		4,92		100		965,14	
14/07/2016 19:30	24		0,0038		0,0011		1,26		211,08		0		12,17		5,02		100		965,83	
14/07/2016 20:30	28		0,0037		0,0011		1,64		207,41		0,4		12,19		4,55		100		966,2	
14/07/2016 21:30	13		0,0025		0,001		1,91		135,77		0		12,36		4,3		100		965,81	
14/07/2016 22:30	14		0,0022		0,001		2,5		300,3		0		12,19		4,51		100		965,71	
14/07/2016 23:30	13		0,0019		0,001		3,73		291,85		0		12,12		5,01		100		965,92	
15/07/2016 00:30	10		0,0018		0,001		3,89		289,69		0		12,12		4,67		100		965,78	

15/07/2016 01:30	10		0,0018		0,001		4,1		285,89		0		11,98		4,46		100		965,43		
15/07/2016 02:30	13		0,0016		0,001		4,19		286,87		0		11,82		4,62		100		965,73		
15/07/2016 03:30	11		0,0017		0,001		5,27		290,04		0,2		11,77		4,65		100		965,83		
15/07/2016 04:30	6		0,0016		0,001		6,35		287,26		0		11,51		4,53		100		965,95		
15/07/2016 05:30	7		0,0016		0,001		6,86		278,11		0		11,2		4,52		100		966,32		
15/07/2016 06:30	9		0,0015		0,001		5,68		284,59		0		10,79		4,52		100		967,03		
15/07/2016 07:30	10		0,0015		0,0011		5,63		284,89		0,2		10,57		5,85		100		967,52		
15/07/2016 08:30	11		0,0015		0,0011		5,81		278,72		0		10,39		25,56		100		967,98		
15/07/2016 09:30	9		0,0015		0,001		5,46		270,18		0		10,49		51,25		100		968,46		
15/07/2016 10:30	8		0,0016		0,001		4,93		265,31		0		10,77		126,01		100		968,71		
15/07/2016 11:30	10		0,0014		0,0011		5,57		247,33		0		11,28		217,36		100		968,74		
15/07/2016 12:30	10		0,0014		0,001		5,81		240,59		0,2		11,27		202,05		100		968,34		
15/07/2016 13:30	11		0,0014		0,001		4,49		242,5		0		11,39		195,74		98,73		968,19		
15/07/2016 14:30	11		0,0014		0,001		3,59		253,39		0		11,3		164,71		96,45		968,44		
15/07/2016 15:30	21		0,0014		0,001		3,19		258,85		0		11,16		123,28		98,45		969,09		
15/07/2016 16:30	6		0,0015		0,001		3,24		262,76		0		10,71		76,53		99,98		969,47		
15/07/2016 17:30	10		0,0015		0,001		3,25		263,62		0		10,59		16,56		99,55		969,98		
15/07/2016 18:30	10		0,0014		0,0011		3,22		265,11		0,2		9,91		4,66		100		970,3		
15/07/2016 19:30	16		0,0014		0,0011		3,33		252,95		0		9,82		4,56		100		970,68		
15/07/2016 20:30	11		0,0013		0,0011		3,05		261,21		0		9,85		4,68		100		970,93		
15/07/2016 21:30	13		0,0014		0,0011		2,81		253,02		0		9,72		4,93		100		971,01		
15/07/2016 22:30	12		0,0013		0,0011		3,11		254,86		0		9,39		5,13		100		970,99		
15/07/2016 23:30	9		0,0014		0,0011		2,63		260,79		0		9,48		4,83		100		971,12		
16/07/2016 00:30	7		0,0014		0,0011		2,56		264,11		0		9,17		4,64		100		971,08		
16/07/2016 01:30	5		0,0014		0,0011		3,79		268,4		0		8,9		4,44		100		971,26		
16/07/2016 02:30	6		0,0014		0,0011		5,09		264,76		0		8,39		4,27		100		971,3		
16/07/2016 03:30	9		0,0015		0,0011		4,6		265,17		0		8,13		4,49		100		971,18		
16/07/2016 04:30	10		0,0019		0,0011		6,03		261,01		0		7,43		4,6		100		971,34		
16/07/2016 05:30	12		0,0024		0,0011		5,05		250,38		0		6,47		4,48		100		971,11		
16/07/2016 06:30	13		0,0022		0,0011		5,31		259,86		0		6,18		4,57		100		971,43		
16/07/2016 07:30	10		0,002		0,0011		4,8		273,37		0		5,4		7,72		100		971,85		
16/07/2016 08:30	12		0,0018		0,0012		6,99		266,42		0		5,08		27,92		100		972,5		
16/07/2016 09:30	19		0,0017		0,0011		7,78		261,28		0		4,91		90,69		99,91		973,13		
16/07/2016 10:30	11		0,0017		0,0011		8,37		260,36		0		5,23		182,84		91,48		973,32		
16/07/2016 11:30	12		0,0017		0,0012		7,94		259,01		0		5,17		155,15		86,29		973,6		
16/07/2016 12:30	12		0,0015		0,0012		7,22		258,66		0		5,05		70,64		82,93		973,42		
16/07/2016 13:30	12		0,0016		0,0012		8,09		265,09		0		5,01		69,38		85,34		972,83		
16/07/2016 14:30	12		0,0016		0,0011		7,87		273,17		0		5,09		60,9		88,34		972,78		
16/07/2016 15:30	10		0,0017		0,0012		8,24		269,7		0,2		4,81		58,96		96,7		972,94		
16/07/2016 16:30	11		0,0016		0,0012		7,27		267,56		0		5,08		36,47		98,92		973,44		
16/07/2016 17:30	11		0,0015		0,0012		6,74		268,65		0,2		5,26		8,63		99,65		973,93		
16/07/2016 18:30	10		0,0014		0,0012		7,15		261,89		0		5,35		4,41		100		974,27		
16/07/2016 19:30	10		0,0014		0,0012		6,93		253,7		0		5,21		3,6		96,18		974,91		
16/07/2016 20:30	10		0,0013		0,0011		6,78		250,23		0		4,64		3,38		89,25		975,45		
16/07/2016 21:30	10		0,0014		0,0012		5,71		251,09		0		3,44		3,33		95,4		975,77		
16/07/2016 22:30	9		0,0014		0,0012		4,94		254,71		0		2,96		3,33		99,28		976,09		
16/07/2016 23:30	8		0,0014		0,0012		5		258,86		0		2,63		3,32		99,02		975,8		
17/07/2016 00:30	9		0,0014		0,0012		5,15		258,77		0		2,69		3,3		99,94		975,46		
17/07/2016 01:30	12		0,0015		0,0012		5,61		257,43		0		2,56		3,3		100		974,99		
17/07/2016 02:30	12		0,0016		0,0012		5,59		263,7		0		2,17		3,93		100		975,13		
17/07/2016 03:30	11		0,0017		0,0012		5,71		260,88		0		1,99		4,15		100		975,17		
17/07/2016 04:30	12		0,0018		0,0012		4,79		255,69		0		1,77		4,12		100		975,45		
17/07/2016 05:30	12		0,0016		0,0013		5,43		255,79		0		1,3		3,66		100		975,74		
17/07/2016 06:30	11		0,0015		0,0013		5,11		258,27		0		0,63		3,91		100		976,08		
17/07/2016 07:30	11																				
17/07/2016 08:30	11																				
17/07/2016 09:30	16																				
17/07/2016 10:30	12																				
17/07/2016 11:30	11																				
17/07/2016 12:30	11																				
17/07/2016 13:30	11																				
17/07/2016 14:30	9																				
17/07/2016 15:30	10																				
17/07/2016 16:30	12																				
17/07/2016 17:30	9																				
17/07/2016 18:30	8																				
17/07/2016 19:30	10																				
17/07/2016 20:30	8																				
17/07/2016 21:30	9																				
17/07/2016 22:30	12																				
17/07/2016 23:30	12																				
18/07/2016 00:30	13																				
18/07/2016 01:30	17																				
18/07/2016 02:30	19																				
18/07/2016 03:30	18																				
18/07/2016 04:30	17																				
18/07/2016 05:30	12																				
18/07/2016 06:30	13																				
18/07/2016 07:30	15																				
18/07/2016 08:30	12																				
18/07/2016 09:30	17																				
18/07/2016 10:30	19																				
18/07/2016 11:30	19																				
18/07/2016 12:30	15																				
18/07/2016 13:30	12																				
18/07/2016 14:30	12																				
18/07/2016 15:30	12																				
18/07/2016 16:30	12																				
18/07/2016 17:30	17																				
18/07/2016 18:30	25																				
18/07/2016 19:30	24																				
18/07/2016 20:30	19																				
18/07/2016 21:30	24																				
18/07/2016 22:30	22																				
18/07/2016 23:30	17																				
19/07/2016 00:30	20																				
19/07/2016 01:30	18																				
19/07/2016 02:30	14																				
19/07/2016 03:30	15																				
19/07/2016 04:30	14																				
19/07/2016 05:30	12																				
19/07/2016 06:30	11																				
19/07/2016 07:30	12																				
19/07/2016 08:30	13																				
19/07/2016 09:30	19																				
19/07/2016 10:30	18																				
19/07/2016 11:30	15																				
19/07/2016 12:30	13																				
19/07/2016 13:30	11																				
19/07/2016 14:30	11																				
19/07/2016 15:30	13																				
19/07/2016 16:30	16																				
19/07/2016 17:30	12																				
19/07/2016 18:30	12																				
19/07/2016 19:30	19																				
19/07/2016 20:30	19																				

19/07/2016 21:30	21																			
19/07/2016 22:30	14																			
19/07/2016 23:30	16																			
20/07/2016 00:30	16																			
20/07/2016 01:30	14																			
20/07/2016 02:30	12																			
20/07/2016 03:30	12																			
20/07/2016 04:30	11																			
20/07/2016 05:30	11																			
20/07/2016 06:30	10																			
20/07/2016 07:30	7																			
20/07/2016 08:30	8																			
20/07/2016 09:30	11																			
20/07/2016 10:30	10																			
20/07/2016 11:30	10																			
20/07/2016 12:30	9																			
20/07/2016 13:30	9																			
20/07/2016 14:30	10																			
20/07/2016 15:30	5																			
20/07/2016 16:30	6																			
20/07/2016 17:30	17																			
20/07/2016 18:30	22																			
20/07/2016 19:30	22																			
20/07/2016 20:30	31																			
20/07/2016 21:30	13																			
20/07/2016 22:30	16																			
20/07/2016 23:30	14																			
21/07/2016 00:30	13																			
21/07/2016 01:30	12																			
21/07/2016 02:30	12																			
21/07/2016 03:30	8																			
21/07/2016 04:30	4																			
21/07/2016 05:30	5																			
21/07/2016 06:30	8																			
21/07/2016 07:30	10																			
21/07/2016 08:30	13																			
21/07/2016 09:30	11																			
21/07/2016 10:30	8																			
21/07/2016 11:30	10																			
21/07/2016 12:30	10																			
21/07/2016 13:30	8																			
21/07/2016 14:30	9																			
21/07/2016 15:30	9																			
21/07/2016 16:30	9																			
21/07/2016 17:30	17																			
21/07/2016 18:30	15																			
21/07/2016 19:30	20																			
21/07/2016 20:30	20																			
21/07/2016 21:30	17																			
21/07/2016 22:30	13																			
21/07/2016 23:30	13																			
22/07/2016 00:30	12																			
22/07/2016 01:30	10																			
22/07/2016 02:30	8																			
22/07/2016 03:30	9																			
22/07/2016 04:30	12																			
22/07/2016 05:30	11																			
22/07/2016 06:30	8																			
22/07/2016 07:30	7																			
22/07/2016 08:30	11																			
22/07/2016 09:30	11																			
22/07/2016 10:30	9																			
22/07/2016 11:30	7																			
22/07/2016 12:30	6																			
22/07/2016 13:30	8																			
22/07/2016 14:30	9																			
22/07/2016 15:30	8																			
22/07/2016 16:30	10																			
22/07/2016 17:30	27																			
22/07/2016 18:30	20																			
22/07/2016 19:30	12																			
22/07/2016 20:30	21																			
22/07/2016 21:30	15																			
22/07/2016 22:30	14																			
22/07/2016 23:30	15																			
23/07/2016 00:30	16																			
23/07/2016 01:30	18																			
23/07/2016 02:30	22																			
23/07/2016 03:30	25																			
23/07/2016 04:30	35																			
23/07/2016 05:30	40																			
23/07/2016 06:30	37																			
23/07/2016 07:30	38																			
23/07/2016 08:30	37																			
23/07/2016 09:30	28																			
23/07/2016 10:30	35																			
23/07/2016 11:30	38																			
23/07/2016 12:30	37																			
23/07/2016 13:30	38																			
23/07/2016 14:30	36																			
23/07/2016 15:30	44																			
23/07/2016 16:30	33																			
23/07/2016 17:30	31																			
23/07/2016 18:30	29																			
23/07/2016 19:30	28																			
23/07/2016 20:30	26																			
23/07/2016 21:30	25																			
23/07/2016 22:30	31																			
23/07/2016 23:30	31																			
24/07/2016 00:30	27																			
24/07/2016 01:30	30																			
24/07/2016 02:30	32																			
24/07/2016 03:30	23																			
24/07/2016 04:30	34																			
24/07/2016 05:30	30																			
24/07/2016 06:30	30																			
24/07/2016 07:30	38																			
24/07/2016 08:30	28																			
24/07/2016 09:30	27																			
24/07/2016 10:30	22																			
24/07/2016 11:30	29																			
24/07/2016 12:30	24																			
24/07/2016 13:30	27																			
24/07/2016 14:30	24																			
24/07/2016 15:30	30																			
24/07/2016 16:30	26																			

24/07/2016 17:30	33																			
24/07/2016 18:30	29																			
24/07/2016 19:30	24																			
24/07/2016 20:30	23																			
24/07/2016 21:30	20																			
24/07/2016 22:30	17																			
24/07/2016 23:30	10																			
25/07/2016 00:30	17																			
25/07/2016 01:30	21																			
25/07/2016 02:30	21																			
25/07/2016 03:30	21																			
25/07/2016 04:30	19																			
25/07/2016 05:30	20																			
25/07/2016 06:30	19																			
25/07/2016 07:30	20																			
25/07/2016 08:30	21																			
25/07/2016 09:30	25																			
25/07/2016 10:30	27																			
25/07/2016 11:30	24																			
25/07/2016 12:30	54																			
25/07/2016 13:30	31																			
25/07/2016 14:30	39																			
25/07/2016 15:30	35																			
25/07/2016 16:30	33																			
25/07/2016 17:30	28																			
25/07/2016 18:30	30																			
25/07/2016 19:30	42																			
25/07/2016 20:30	40																			
25/07/2016 21:30	39																			
25/07/2016 22:30	44																			
25/07/2016 23:30	34																			
26/07/2016 00:30	34																			
26/07/2016 01:30	39																			
26/07/2016 02:30	23																			
26/07/2016 03:30	20																			
26/07/2016 04:30	19																			
26/07/2016 05:30	24																			
26/07/2016 06:30	18																			
26/07/2016 07:30	16																			
26/07/2016 08:30	14																			
26/07/2016 09:30	12																			
26/07/2016 10:30	11																			
26/07/2016 11:30	10																			
26/07/2016 12:30	8																			
26/07/2016 13:30	10																			
26/07/2016 14:30	13																			
26/07/2016 15:30	17																			
26/07/2016 16:30	14																			
26/07/2016 17:30	15																			
26/07/2016 18:30	12																			
26/07/2016 19:30	13																			
26/07/2016 20:30	985	IU																		
26/07/2016 21:30																				
26/07/2016 22:30																				
26/07/2016 23:30																				
27/07/2016 00:30																				
27/07/2016 01:30																				
27/07/2016 02:30																				
27/07/2016 03:30																				
27/07/2016 04:30																				
27/07/2016 05:30																				
27/07/2016 06:30																				
27/07/2016 07:30																				
27/07/2016 08:30																				
27/07/2016 09:30																				
27/07/2016 10:30																				
27/07/2016 11:30																				
27/07/2016 12:30	985	IU																		
27/07/2016 13:30	-12	IR																		
27/07/2016 14:30	1																			
27/07/2016 15:30	985	IU																		
27/07/2016 16:30	12																			
27/07/2016 17:30	10																			
27/07/2016 18:30	15																			
27/07/2016 19:30	16																			
27/07/2016 20:30	14																			
27/07/2016 21:30	16																			
27/07/2016 22:30	12																			
27/07/2016 23:30	12																			
28/07/2016 00:30	27																			
28/07/2016 01:30	17																			
28/07/2016 02:30	16																			
28/07/2016 03:30	16																			
28/07/2016 04:30	18																			
28/07/2016 05:30	13																			
28/07/2016 06:30	9																			
28/07/2016 07:30	8																			
28/07/2016 08:30	12																			
28/07/2016 09:30	19																			
28/07/2016 10:30	18																			
28/07/2016 11:30	15																			
28/07/2016 12:30	11																			
28/07/2016 13:30	11																			
28/07/2016 14:30	11																			
28/07/2016 15:30	9																			
28/07/2016 16:30	10																			
28/07/2016 17:30	14																			
28/07/2016 18:30	23																			
28/07/2016 19:30	15																			
28/07/2016 20:30	18																			
28/07/2016 21:30	17																			
28/07/2016 22:30	17																			
28/07/2016 23:30	10																			
29/07/2016 00:30	9																			
29/07/2016 01:30	8																			
29/07/2016 02:30	9																			
29/07/2016 03:30	9																			
29/07/2016 04:30	9																			
29/07/2016 05:30	9																			
29/07/2016 06:30	11																			
29/07/2016 07:30	11																			
29/07/2016 08:30	11																			
29/07/2016 09:30	12																			
29/07/2016 10:30	13																			
29/07/2016 11:30	12																			
29/07/2016 12:30	10																			

29/07/2016 13:30	13																			
29/07/2016 14:30	13																			
29/07/2016 15:30	17																			
29/07/2016 16:30	11																			
29/07/2016 17:30	19																			
29/07/2016 18:30	17																			
29/07/2016 19:30	10																			
29/07/2016 20:30	11																			
29/07/2016 21:30	10																			
29/07/2016 22:30	11																			
29/07/2016 23:30	18																			
30/07/2016 00:30	17																			
30/07/2016 01:30	19																			
30/07/2016 02:30	22																			
30/07/2016 03:30	18																			
30/07/2016 04:30	16																			
30/07/2016 05:30	24																			
30/07/2016 06:30	25																			
30/07/2016 07:30	27																			
30/07/2016 08:30	24																			
30/07/2016 09:30	27																			
30/07/2016 10:30	27																			
30/07/2016 11:30	30																			
30/07/2016 12:30	29																			
30/07/2016 13:30	27																			
30/07/2016 14:30	35																			
30/07/2016 15:30	32																			
30/07/2016 16:30	22																			
30/07/2016 17:30	32																			
30/07/2016 18:30	33																			
30/07/2016 19:30	32																			
30/07/2016 20:30	31																			
30/07/2016 21:30	30																			
30/07/2016 22:30	36																			
30/07/2016 23:30	35																			
31/07/2016 00:30	35																			
31/07/2016 01:30	40																			
31/07/2016 02:30	33																			
31/07/2016 03:30	30																			
31/07/2016 04:30	23																			
31/07/2016 05:30	31																			
31/07/2016 06:30	31																			
31/07/2016 07:30	31																			
31/07/2016 08:30	30																			
31/07/2016 09:30	31																			
31/07/2016 10:30	33																			
31/07/2016 11:30	33																			
31/07/2016 12:30	33																			
31/07/2016 13:30	985	IU																		
31/07/2016 14:30	41																			
31/07/2016 15:30	41																			
31/07/2016 16:30	68																			
31/07/2016 17:30	34																			
31/07/2016 18:30	35																			
31/07/2016 19:30	37																			
31/07/2016 20:30	36																			
31/07/2016 21:30	42																			
31/07/2016 22:30	37																			
31/07/2016 23:30	43																			