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
01/08/2014 00:30	14		0,0059		0,002		5,89		25,21		0		16,75		3,17		100		970,11	
01/08/2014 01:30	20		0,0033		0,002		6,26		25,15		0		16,73		3,2		100		970,05	
01/08/2014 02:30	22		0,0049		0,002		5,93		18,75		0		15,9		3,41		100		970,5	
01/08/2014 03:30	18		0,0075		0,002		5,2		24,39		0		15,44		3,67		100		969,84	
01/08/2014 04:30	17		0,0093		0,002		5,19		14,77		0		15,67		3,45		100		969,28	
01/08/2014 05:30	19		0,0072		0,002		5,03		355,43		13,6		15,87		3,22		100		969,76	
01/08/2014 06:30	17		0,0052		0,002		4,96		313,65		5		15,32		3,35		100		970,48	
01/08/2014 07:30	10		0,0031		0,002		3,72		347,09		5,8		15,35		3,35		100		970,93	
01/08/2014 08:30	11		0,005		0,002		2,62		10,03		0,2		15,29		8,3		100		971,49	
01/08/2014 09:30	8		0,005		0,002		3,49		1,05		0,2		15,71		9,96		100		972,08	
01/08/2014 10:30	985		0,0029		0,002		3,36		339,31		0,2		16,14		66,68		100		972,14	
01/08/2014 11:30	10		0,0047		0,002		4,15		348,73		0		16,08		21,54		100		972,65	
01/08/2014 12:30	15		0,004		0,002		3,59		329,25		0		16,01		56,4		100		971,72	
01/08/2014 13:30	17		0,0027		0,002		3,26		245,79		0,2		16,53		171,84		100		970,35	
01/08/2014 14:30	16		0,0026		0,002		2,85		262,27		0		16,98		103,4		100		970,72	
01/08/2014 15:30	14		0,0025		0,002		2,29		297,82		0		17,02		42,37		100		970,81	
01/08/2014 16:30	16		0,0023		0,002		2,38		28,64		0		17,1		39,72		100		970,77	
01/08/2014 17:30	9		0,0035		0,0021		2,45		18,79		0		16,75		12,57		100		971,21	
01/08/2014 18:30	17		0,005		0,002		3,44		20,64		0		16,35		4,47		100		971,09	
01/08/2014 19:30	15		0,003		0,002		2,66		14,31		0		16,06		4,06		100		971,26	
01/08/2014 20:30	13		0,0027		0,002		2,63		70,04		0		15,81		4,05		100		971,2	
01/08/2014 21:30	10		0,0027		0,002		2,89		110,94		0		15,45		3,59		100		970,97	
01/08/2014 22:30	10		0,002		0,002		3,19		36,4		0		15,44		3,53		100		971,49	
01/08/2014 23:30	12		0,0036		0,0019		4,74		18,64		0		14,95		3,35		100		971,83	
02/08/2014 00:30	12		0,0041		0,0021		4,68		32,4		0		14,77		3,33		100		971,45	
02/08/2014 01:30	11		0,0021		0,0021		4,56		38,58		0		14,63		3,33		100		970,96	
02/08/2014 02:30	10		0,002		0,0021		4,12		30,11		0		14,52		3,38		100		970,74	
02/08/2014 03:30	10		0,0026		0,002		4,55		15,63		0		14,51		3,26		100		970,57	
02/08/2014 04:30	11		0,0037		0,002		4,82		20,16		0		14,34		3,29		100		969,9	
02/08/2014 05:30	14		0,0034		0,002		3,29		20,1		0,2		14,61		3,19		100		969,82	
02/08/2014 06:30	12		0,0035		0,0021		4,27		23,87		0		15,1		2,97		100		969,96	
02/08/2014 07:30	10		0,0031		0,002		4,75		24,92		0		15,29		17,19		100		970,37	
02/08/2014 08:30	13		0,0025		0,002		4,56		29,82		0		15,85		125,46		99,42		970,37	
02/08/2014 09:30	14		0,0029		0,0022		5,06		21,23		0		17,18		301,25		94,16		970,5	
02/08/2014 10:30	15		0,0026		0,0021		6		22,67		0		18,55		431,21		87,77		970,22	
02/08/2014 11:30	17		0,0028		0,0021		7,69		18,4		0		19,37		462,39		85,24		969,39	
02/08/2014 12:30	25		0,0038		0,002		7,26		19,85		0		19,91		351,93		84,34		968,41	
02/08/2014 13:30	985		0,0062		0,0023		5,91		31		7		17,78		43,63		97,6		967,33	
02/08/2014 14:30	985		0,0051		0,0027		5,41		11,26		0		20,47		199,37		87,88		965,57	
02/08/2014 15:30	15		0,003		0,0021		6,87		22,38		0		19,9		145,83		89,24		964,96	
02/08/2014 16:30	19		0,0023		0,0021		6,78		17,1		0		19,58		48,53		90,63		964,52	
02/08/2014 17:30	17		0,003		0,0021		7,21		16,22		0		19,06		3,52		92,76		964,26	
02/08/2014 18:30	15		0,0024		0,0021		8,81		11,24		0		19,14		3,1		92,86		964,07	
02/08/2014 19:30	22		0,0025		0,0021		8,47		12,37		0		19,2		3,09		92,22		963,95	
02/08/2014 20:30	20		0,0036		0,0021		8,84		10,31		0		19,16		3,1		92,26		963,99	
02/08/2014 21:30	22		0,0056		0,002		8,57		11,02		0		18,79		3,09		94,83		963,96	
02/08/2014 22:30	22		0,0052		0,0021		8,27		11,85		0		19,03		3,09		94,14		963,95	
02/08/2014 23:30	21		0,0051		0,0024		8,22		3,53		0		19,27		3,08		92,85		963,44	
03/08/2014 00:30	26		0,0093		0,0061		8,44		0,9		0		19,86		3,09		89,65		963,14	
03/08/2014 01:30	27		0,006		0,0036		6,82		357,04		0		19,81		3,08		90,01		963,38	
03/08/2014 02:30	32		0,0043		0,0024		5,8		357,3		0		19,53		3,1		91,26		963,09	
03/08/2014 03:30	26		0,0078		0,0024		5,52		355,93		0		19,83		3,09		89,33		962,62	
03/08/2014 04:30	31		0,0035		0,0023		5,72		354,67		0		20,13		3,09		86,2		962,32	
03/08/2014 05:30	28		0,0123		0,0022		6,24		0,97		0		20,14		3,11		84,05		962,12	
03/08/2014 06:30	27		0,0125		0,0022		6		359,18		0		19,98		16,28		83,22		962,47	
03/08/2014 07:30	25		0,0027		0,0021		6,85		359,47		0		20,29		77,78		80,69		962,62	
03/08/2014 08:30	30		0,0026		0,0021		6,95		356,95		0		20,89		137,31		78,38		962,85	
03/08/2014 09:30	25		0,0024		0,0022		4,63		318,25		0		21,21		197,19		79,33		963	
03/08/2014 10:30	25		0,0021		0,0021		5,36		307,47		0		21,74		289,65		79,4		962,6	
03/08/2014 11:30	25		0,0022		0,0021		7,34		299,15		0		22,14		336,23		79,18		962,47	
03/08/2014 12:30	26		0,002		0,0022		7,68		300,44		0		22,3		303,98		79,39		961,49	
03/08/2014 13:30	25		0,0022		0,0021		8		304,01		0		22,41		170,6		80,31		961,25	
03/08/2014 14:30	16		0,0023		0,0021		6,55		220,04		0		19,4		31,5		91,91		961,49	
03/08/2014 15:30	15		0,0029		0,002		10,34		164,97		0		15,69		44,74		98,59		961,92	
03/08/2014 16:30	10		0,0022		0,0019		10,95		157,07		0		15,14		7,88		96,08		962,54	
03/08/2014 17:30	16		0,0019		0,0019		13,1		157,24		0,2		14,41		3,4		89,44		963,33	
03/08/2014 18:30	13		0,0019		0,0019		12,35		150,74		0		13,66		3,06		88,77		964,36	
03/08/2014 19:30	19		0,0019		0,0019		12,6		153,9		1,8		12,92		3,36		91,65		965,28	
03/08/2014 20:30	14		0,0019		0,0019		10,13		143,37		0		12,43		2,99		93,53		966,51	
03/08/2014 21:30	15		0,0019		0,0019		8,78		142,54		1		12,23		3,15		94,76		967,42	
03/08/2014 22:30	12		0,0018		0,002		8,05		121,61		0,4		12,07		3,06		93,13		967,48	
03/08/2014 23:30	13		0,0017		0,002		7,94		134,28		0		12,11		2,95		89,99		967,74	
04/08/2014 00:30	19		0,0017		0,002		5,32		124,4		0,8		11,93		3		90,52		968,61	
04/08/2014 01:30	10		0,0017		0,0019		3,72		81,3		0,6		11,48		3,2		94,58		969,26	
04/08/2014 02:30	10		0,0015		0,002		2,73		122,09		0		11,7		2,92		91,23		969,63	
04/08/2014 03:30	12		0,0017		0,002		3,13		195,07		0		11,24		2,92		97,96		969,94	
04/08/2014 04:30	12		0,0017		0,002		5,29		219,27		0,2		11,39		2,92		97,6		971,5	
04/08/2014 05:30	12		0,0016		0,002		6,36		199,57		0		11,29		2,91		85,23		971,74	
04/08/2014 06:30	12		0,0019		0,002		5,87		194,8		0		10,46		24,42		83,97		972,56	
04/08/2014 07:30	10		0,0021		0,002		4,94		180,46		0		10,61		175,66		83,45		973,05	
04/08/2014 08:30	9		0,002		0,0021		7,08		206,06		0		11,56		247,47		78,39		974,68	
04/08/2014 09:30	9		0,0021		0,0021		7,4		207,94		0		11,22		344,13		84,2		976,47	
04/08/2014 10:30	11		0,0018		0,0021		6,56		207,36		0		12,17		569,25		73,57		976,97	
04/08/2014 11:30	11		0,0018		0,0021		6,92		211,2		0		12,7		636,13		69,48		977,23	
04/08/2014 12:30	75		0,0017		0,0021		7		224,6		0		13,13		630,74		58,09		977,18	
04/08/2014 13:30	6		0,0017		0,0021		7,6		229,91		0		13,05		543,87		56,27		977,28	
04/08/2014 14:30	8		0,0017		0,0021		7,49		227,44		0		12,9		417,22		52,46		977,5	
04/08/2014 15:30	11		0,0016		0,0021		6,12		223,53		0		12,67		251,3		55,23		978,23	
04/08/2014 16:30	11		0,0017		0,002		4,44		230,49		0		11,83		76,76		58,91		978,85	
04/08/2014 17:30	9		0,0018		0,002		3,9		227,38		0		10,34		3,69		61,41		979,46	
04/08/2014 18:30	10		0,0019		0,002		3,76		212,82		0		9,51		2,94		64,57		980,37	

04/08/2014 19:30	13		0,0022		0,002		4,13		203,4		0		9,22		2,91		63,03		980,91	
04/08/2014 20:30	14		0,0019		0,002		4,73		202,08		0		9,12		2,87		60,98		981,25	
04/08/2014 21:30	11		0,0019		0,002		3,48		212,32		0		7,84		2,86		64,99		981,6	
04/08/2014 22:30	7		0,0018		0,002		2,52		228,17		0		7,68		2,84		63,47		982,28	
04/08/2014 23:30	8		0,0019		0,002		4,1		198,65		0		7,28		2,83		63,75		982,85	
05/08/2014 00:30	11		0,0019		0,0019		4,31		177,28		0		6,81		2,83		63,7		982,96	
05/08/2014 01:30	11		0,0018		0,002		5,96		162,83		0		6,43		2,8		64,92		982,58	
05/08/2014 02:30	7		0,0021		0,002		5,37		153,56		0		6,14		2,79		66,62		982,01	
05/08/2014 03:30	7		0,0021		0,002		4,79		149,5		0		5,84		2,77		68,29		981,5	
05/08/2014 04:30	8		0,0019		0,002		4,62		146,64		0		5,72		2,76		68,09		981,72	
05/08/2014 05:30	6		0,002		0,002		4,47		145,77		0		5,95		2,77		65,07		982,26	
05/08/2014 06:30	8		0,0026		0,002		5,12		134,02		0		6,23		34,87		62,78		982,95	
05/08/2014 07:30	12		0,002		0,002		4,61		115,83		0		6,74		198,77		64,67		983,07	
05/08/2014 08:30	11		0,0018		0,002		4,16		92,3		0		7,84		366,56		64,89		982,99	
05/08/2014 09:30	7		0,0016		0,002		2,81		61,31		0		9,8		510,61		54,91		983,33	
05/08/2014 10:30	5		0,0018		0,0021		2,79		33,69		0		11,02		607,95		50,05		983,5	
05/08/2014 11:30	6		0,002		0,0022		3,15		36,15		0		12,34		646,41		49,5		982,76	
05/08/2014 12:30	4		0,0018		0,0022		3,66		66,76		0		13,63		634,75		44,55		981,61	
05/08/2014 13:30	985		0,0017		0,0022		4,65		79,96		0		14,43		562,72		40,15		980,6	
05/08/2014 14:30	4		0,0018		0,0021		6,02		78,54		0		14,66		435,26		41,53		979,99	
05/08/2014 15:30	7		0,0019		0,0022		6,48		78,24		0		14,38		271,14		46,07		979,83	
05/08/2014 16:30	12		0,0021		0,0021		5,4		81,28		0		13,2		92,97		54,48		979,81	
05/08/2014 17:30	13		0,0023		0,0021		6,12		76,25		0		11,11		3,94		65,39		979,12	
05/08/2014 18:30	11		0,0027		0,002		7,4		64,64		0		10,29		2,97		68,42		978,38	
05/08/2014 19:30	11		0,0025		0,002		7,47		55,22		0		9,37		2,94		67,62		978,11	
05/08/2014 20:30	11		0,0019		0,002		9,13		54,88		0		9,45		2,91		58,4		977,51	
05/08/2014 21:30	11		0,0021		0,002		9,81		58,55		0		9,24		2,89		50,86		976,75	
05/08/2014 22:30	11		0,0019		0,002		11,28		59,88		0		9,66		2,85		40,35		976,19	
05/08/2014 23:30	11		0,0017		0,002		10,8		62,41		0		9,94		2,85		40,82		976,23	
06/08/2014 00:30	9		0,0018		0,002		10,04		59,23		0		10,63		2,82		38,49		975,79	
06/08/2014 01:30	6		0,0019		0,002		8,73		56,53		0		11,05		2,82		38,1		975,28	
06/08/2014 02:30	7		0,0018		0,002		5,87		60,08		0		11,93		2,83		42,48		974,57	
06/08/2014 03:30	11		0,0027		0,0021		5,3		47,92		0		12,97		2,83		51		973,98	
06/08/2014 04:30	13		0,0028		0,0021		5,9		45,68		0		13,2		2,84		54,77		973,68	
06/08/2014 05:30	13		0,0029		0,0021		7,58		26,3		0		12,29		2,89		60,83		973,57	
06/08/2014 06:30	16		0,003		0,0022		9,04		22,31		0		12,82		24,71		61,66		973,76	
06/08/2014 07:30	21		0,003		0,0022		8,31		26,99		0		13,59		147,96		62,72		973,98	
06/08/2014 08:30	16		0,0028		0,0023		8,05		25,84		0		14,89		318,76		62,74		974,02	
06/08/2014 09:30	16		0,0032		0,0022		8,35		21,26		0		15,19		460,48		64,77		973,87	
06/08/2014 10:30	15		0,0041		0,0023		8,29		16,24		0		16,4		465,39		65,93		973,32	
06/08/2014 11:30	19		0,0046		0,0023		7,16		16,87		0		17,79		533,64		66,17		972,72	
06/08/2014 12:30	20		0,0048		0,0023		7,74		15,96		0		18,47		423,63		66,73		971,86	
06/08/2014 13:30	23		0,0033		0,0023		7,51		15,8		0		20,26		478,32		63,39		970,99	
06/08/2014 14:30	23		0,0038		0,0023		6,53		11,75		0		21,25		338,42		64,98		970,45	
06/08/2014 15:30	24		0,0027		0,0023		6,22		6,82		0		21,53		228,32		64,69		970,34	
06/08/2014 16:30	26		0,0043		0,0023		5,39		4,34		0		20,6		61,67		68,05		970,33	
06/08/2014 17:30	23		0,0056		0,0023		4,94		30,85		0		19,06		3,81		73,12		970,69	
06/08/2014 18:30	20		0,003		0,0022		5,43		29,41		0		18,31		3,15		72,3		970,95	
06/08/2014 19:30	21		0,0031		0,0022		6,18		30,78		0		17,64		3,12		74,12		971,06	
06/08/2014 20:30	22		0,0035		0,0022		6,21		26,89		0		17,35		3,11		74,54		971,04	
06/08/2014 21:30	25		0,0038		0,0022		6,82		21,92		0		17,38		3,09		74,42		970,77	
06/08/2014 22:30	26		0,004		0,0022		7,29		16,31		0		17,3		3,07		75,63		970,4	
06/08/2014 23:30	26		0,0051		0,0021		7,86		15,23		0		17,14		3,06		76,56		970,15	
07/08/2014 00:30	21		0,0061		0,0021		6,83		1,02		0		17,55		3,04		74,92		970,49	
07/08/2014 01:30	31		0,004		0,0023		7,41		1,42		0		17,37		3,05		75,95		970,42	
07/08/2014 02:30	30		0,0057		0,0027		5,5		356,64		0		17,19		3,04		77,22		970,64	
07/08/2014 03:30	40		0,0038		0,0021		6,78		300,52		0		16,78		3,05		82,78		971,45	
07/08/2014 04:30	22		0,0031		0,0021		6,95		289		0,2		15,42		3,47		95,29		972,11	
07/08/2014 05:30	17		0,0024		0,002		8,24		228,73		0		14,18		3,85		100		973,23	
07/08/2014 06:30	21		0,0029		0,002		8,71		215,16		0		11,93		7,84		97,89		975,56	
07/08/2014 07:30	22		0,0037		0,0021		8,4		205,92		0		10,71		44,48		90,54		976,83	
07/08/2014 08:30	18		0,0035		0,0021		7,26		205,92		0		10,3		100,23		83,7		978,13	
07/08/2014 09:30	17		0,0032		0,0021		6,37		212,31		0		10,36		144,84		83,84		979,09	
07/08/2014 10:30	13		0,0024		0,0021		5,99		205,17		0		10,74		164,79		80,15		979,53	
07/08/2014 11:30	11		0,0021		0,0021		5,16		219,82		0		11,22		212,59		78,17		979,76	
07/08/2014 12:30	27		0,0019		0,0021		5,58		228,79		0		12,42		404,12		70,19		979,57	
07/08/2014 13:30	13		0,0019		0,0021		4,65		223,16		0		13,12		316,57		66,48		979,57	
07/08/2014 14:30	13		0,0018		0,0021		4,3		216,33		0		13,47		227,02		61,91		980,26	
07/08/2014 15:30	12		0,0019		0,0021		4,5		199,05		0		12,97		125,88		68,09		980,83	
07/08/2014 16:30	17		0,0021		0,0021		4,25		198,2		0		11,84		53,76		73,88		981,54	
07/08/2014 17:30	13		0,002		0,0021		4,34		194,28		0		10,38		3,39		79,01		982,43	
07/08/2014 18:30	13		0,0024		0,0021		3,66		178,7		0		9,37		2,95		82,2		982,76	
07/08/2014 19:30	13		0,003		0,0021		3,18		173,75		0		8,8		2,93		84,17		983,25	
07/08/2014 20:30	14		0,0046		0,0021		3,31		154,89		0		9,7		2,9		72,28		983,58	
07/08/2014 21:30	20		0,0041		0,0021		2,57		181,66		0		9,83		2,88		70,42		983,72	
07/08/2014 22:30	14		0,0023		0,0021		3,08		219,26		0		9,37		2,87		71,93		984,1	
07/08/2014 23:30	12		0,002		0,0021		2,88		253		0		8,8		2,85		75,33		984,11	
08/08/2014 00:30	10		0,0018		0,002		2,69		262,69		0		8,67		2,84		76,48		984,26	
08/08/2014 01:30	49		0,0018		0,002		2,72		231,54		0		7,85		2,83		83,99		983,93	
08/08/2014 02:30	10		0,0021		0,002		3,54		186,03		0		7,21		2,82		79,51		983,56	
08/08/2014 03:30	8		0,0019		0,0021		5,27		169,29		0		6,43		2,8		79,72		983,43	
08/08/2014 04:30	6		0,0019		0,002		5,23		163,01		0		6,27		2,8		84,64		983,55	
08/08/2014 05:30	9		0,0022		0,002		4,55		153,53		0		6,73		2,82		85,45		983,97	
08/08/2014 06:30	9		0,0022		0,002		4,05		155		0		7,41		36,7		65,99		984,6	
08/08/2014 07:30	8		0,0022		0,002		1,28		94,57		0		7,98		203,82		70,37		985,23	
08/08/2014 08:30	10		0,0019		0,0021		2,39		149,61		0		9,48		376,28		54,41		985,58	
08/08/2014 09:30	7		0,0017		0,0021		2,62		176,8		0		10,57		521,8		48,91		985,61	
08/08/2014 10:30	5		0,002		0,0021		3,71		209,08		0		11,4		624,5		49,04		985,32	
08/08/2014 11:30	5		0,0017		0,0022		3,66		206,37		0		12,06		596,85		45,92		984,97	
08/08/2014 12:30	7		0,0016		0,0022		3,54		196,22		0		12,5		592,57		43,57		984,22	
08/08/2014 13:30	8		0,0016		0,0021		2,8		221,96		0		13,12		573,35		43		983,62	
08/08/2014 14:30	6		0,0016		0,0021		2,43		223,56		0		13,56		436,91		48,96		982,9	
08/08/2014 15:30	6		0,0016		0,0021		3		195,74		0		13,21		269,54		54,84		982,92	
08/08/2014 16:30	16		0,0021		0,0021		3,19		196,63		0		12,11		89,06		60,09		983,32	
08/08/2014 17:30	17		0,0028		0,0021		3,63		167,14		0		10,81		3,97		64,76		983,19	
08/08/2014 18:30	17		0,0051		0,0021		4,42		144,05		0		10,26		2,99		61,4		983	
08/08/2014 19:30	16		0,0029		0,0021		5,41		111,38		0		9,38		2,95		66,21		982,78	
08/08/2014 20:30	9		0,0022		0,002		5,01		99,44		0		8,89		2,91		70,2		982,93	
08/08/2014 21:30	7		0,002		0,002		4,92		88,48		0		8,6		2,89		70,93		983,09	
08/08/2014 22:30	9		0,002		0,0021		4,79		100,11		0		8,78		2,86		69,18		982,74	
08/08/2014 23:30	11		0,002		0,002		5,56		85,7		0		8,13		2,85		72,39		982,29	
09/08/2014 00:30	11		0,0026		0,002		5,27		70,61		0		7,63		2,83		75,17		981,87	

09/08/2014 01:30	14		0,0026		0,002		5,19		76,29		0		7,65		2,83		73,85		980,93	
09/08/2014 02:30	11		0,0026		0,002		4,78		75,47		0		7,41		2,8		73,52		979,98	
09/08/2014 03:30	8		0,0024		0,002		4,79		84,72		0		7,23		2,79		71,65		979,1	
09/08/2014 04:30	10		0,0022		0,002		6,96		96,3		0		7,04		2,78		70,75		978,62	
09/08/2014 05:30	8		0,0021		0,002		5,09		81,86		0		6,09		2,82		76,59		978,93	
09/08/2014 06:30	6		0,0021		0,002		4,08		63,63		0		5,1		36,98		83		979,18	
09/08/2014 07:30	8		0,0023		0,0021		5,05		56,97		0		6,24		198,99		83,67		979,32	
09/08/2014 08:30	9		0,0021		0,0021		6,11		60,48		0		8,19		367,42		77,48		979,34	
09/08/2014 09:30	11		0,0018		0,0021		6,23		58,69		0		10,44		511,76		63,92		979,23	
09/08/2014 10:30	9		0,0018		0,0021		6,42		68,77		0		12,68		615,29		57,09		978,11	
09/08/2014 11:30	7		0,0018		0,0022		7,48		59,58		0		14,2		657,86		48,66		977,13	
09/08/2014 12:30	8		0,0017		0,0022		6,82		65,08		0		15,49		644,15		45,37		975,71	
09/08/2014 13:30	9		0,0019		0,0022		6,17		58,09		0		16,43		583,47		41,28		974,9	
09/08/2014 14:30	9		0,0019		0,0022		5,28		40,5		0		16,8		351,21		43,43		974,37	
09/08/2014 15:30	12		0,0022		0,0022		4,53		39,65		0		16,06		197,31		51,03		973,95	
09/08/2014 16:30	25		0,0022		0,0022		3,38		19,62		0		14,29		50,05		69,89		973,78	
09/08/2014 17:30	14		0,0023		0,0021		3,6		27,94		0		12,67		3,45		79,27		974,12	
09/08/2014 18:30	12		0,0023		0,0021		4,43		29,78		0		12,56		3,02		81,51		974,56	
09/08/2014 19:30	16		0,0023		0,0021		5,16		28,67		0		12,39		3		85,89		974,4	
09/08/2014 20:30	14		0,0023		0,0021		6,08		17,74		0		12,2		2,99		89,52		974,09	
09/08/2014 21:30	14		0,0023		0,0021		5,5		22,39		0		11,99		2,99		92,18		973,72	
09/08/2014 22:30	11		0,0021		0,0021		5,36		27,35		0,4		12,04		3,59		95,61		973,17	
09/08/2014 23:30	10		0,0023		0,002		5,69		36,86		0		13,35		2,99		94,62		972,02	
10/08/2014 00:30	16		0,0026		0,0021		6,64		26,27		0		13,22		2,97		95,44		972,23	
10/08/2014 01:30	16		0,0032		0,0021		6		17,35		0		12,37		3,05		99,89		971,88	
10/08/2014 02:30	18		0,0025		0,0021		4,85		24,87		0		12,71		3,02		98,47		970,86	
10/08/2014 03:30	14		0,0025		0,0021		5,34		32,55		0		13,56		3		94,88		970,27	
10/08/2014 04:30	17		0,0027		0,0021		6,49		20,57		0		13,37		3,17		98,28		970,29	
10/08/2014 05:30	12		0,0037		0,0021		6,3		19,58		0		12,64		3,26		100		970,77	
10/08/2014 06:30	14		0,0057		0,0021		6,15		25,91		0,2		12,4		7,41		100		971,07	
10/08/2014 07:30	13		0,0052		0,0021		6,47		30,09		0		13,89		48,62		99,83		970,87	
10/08/2014 08:30	18		0,0033		0,0021		8,59		13,74		0		15,08		233,89		98,42		970,6	
10/08/2014 09:30	15		0,0043		0,0021		9,21		13,57		0		16,76		432,01		91,85		970,29	
10/08/2014 10:30	17		0,0033		0,0022		8,87		8,23		0		18,19		379,72		87,64		969,9	
10/08/2014 11:30	19		0,0024		0,0022		8,67		6,21		0		18,83		445,59		87,07		969,07	
10/08/2014 12:30	15		0,0024		0,0022		8,3		4,95		0,2		18,69		160,59		92,75		968,25	
10/08/2014 13:30	24		0,0064		0,0062		7,16		351,73		1		18,79		49,59		90,47		967,7	
10/08/2014 14:30	19		0,0025		0,0024		6,65		336,37		0		18,02		86,3		91,99		967,47	
10/08/2014 15:30	18		0,0027		0,0023		4,37		325,11		0		18,58		108,7		91,8		967,72	
10/08/2014 16:30	19		0,0026		0,0022		3,55		321,23		0		18,58		25,62		92,83		967,95	
10/08/2014 17:30	25		0,0025		0,0022		3,92		279,75		2,8		17,79		3,98		96,44		968,54	
10/08/2014 18:30	26		0,0023		0,0022		5,45		217,1		0,2		16,16		3,14		100		969,37	
10/08/2014 19:30	23		0,0024		0,0021		5,49		225,21		0		15,35		3,42		100		970,02	
10/08/2014 20:30	18		0,0022		0,0021		4,43		231,11		0		14,72		3,41		100		970,64	
10/08/2014 21:30	17		0,0022		0,0021		4,21		232,35		0		14,01		3,13		100		971,06	
10/08/2014 22:30	22		0,002		0,0021		3,08		238,7		0		13,43		3,47		100		971,32	
10/08/2014 23:30	15		0,0022		0,0021		2,78		247,69		0		12,98		4,51		100		971,53	
11/08/2014 00:30	16		0,0021		0,0021		3,25		228,34		0		12,58		4,39		100		971,59	
11/08/2014 01:30	22		0,0021		0,0021		3,42		205,42		0		12,03		4,16		100		971,45	
11/08/2014 02:30	10		0,0021		0,0021		2,88		194,4		0		11,25		4,05		100		971,51	
11/08/2014 03:30	17		0,0021		0,0021		2,71		190,26		0		10,94		4,27		100		971,44	
11/08/2014 04:30	19		0,002		0,002		3,5		179,71		0		10,7		4,32		100		971,8	
11/08/2014 05:30	16		0,0022		0,0021		5,67		169,53		0		10,39		4,1		100		972,01	
11/08/2014 06:30	17		0,0029		0,002		4,26		131,72		0		10		15,39		100		972,8	
11/08/2014 07:30	17		0,0028		0,0021		4,85		136,14		0		9,74		66,91		100		973,08	
11/08/2014 08:30	17		0,0028		0,0021		4,78		122,22		0		10,07		282,46		100		973,41	
11/08/2014 09:30	19		0,0024		0,0021		4,09		122,72		0		11,18		383,19		99,97		973,68	
11/08/2014 10:30	16		0,0025		0,0021		3,6		114,99		0		13,18		404,83		90,47		973,52	
11/08/2014 11:30	15		0,0022		0,0022		3,83		120,21		0		13,52		228,52		83,07		972,83	
11/08/2014 12:30	16		0,0024		0,0022		3		126,19		0		13,61		145,84		85,87		972,21	
11/08/2014 13:30	18		0,0026		0,0022		4,33		104,72		0		13,65		307,61		88		971,22	
11/08/2014 14:30	24		0,0026		0,0022		4,33		131,64		0		12,87		95,3		89,29		971,05	
11/08/2014 15:30	18		0,0026		0,0021		5,5		142,84		2,6		11,32		34,3		97,17		970,96	
11/08/2014 16:30	19		0,003		0,0021		5,88		151,2		4,4		10,42		5,06		99,99		971,76	
11/08/2014 17:30	16		0,0029		0,0021		5,58		132,9		1,2		10,13		3,36		100		971,49	
11/08/2014 18:30	19		0,0026		0,0021		5,71		132,58		0,8		9,97		3,3		100		971,96	
11/08/2014 19:30	14		0,0024		0,0021		5,66		146,12		0,2		9,65		3,09		100		972,59	
11/08/2014 20:30	15		0,0023		0,0021		5,08		148,22		0		9,33		2,91		100		972,93	
11/08/2014 21:30	16		0,0024		0,0021		3,71		145,78		0		9,19		2,94		100		973,34	
11/08/2014 22:30	17		0,0021		0,002		4,39		173,94		0		9,31		3,62		100		973,43	
11/08/2014 23:30	12		0,002		0,002		5,48		170,64		0		8,93		4,31		100		973,64	
12/08/2014 00:30	10		0,0018		0,002		5,08		168,01		0		8,05		3,74		100		973,54	
12/08/2014 01:30	8		0,0019		0,002		4,03		166,44		0		7,29		3,14		100		972,9	
12/08/2014 02:30	11		0,002		0,0021		3,68		155,44		0		7,01		3,11		100		972,78	
12/08/2014 03:30	12		0,0018		0,0021		3,84		142,38		0		7,2		3,04		97,36		972,86	
12/08/2014 04:30	9		0,0018		0,002		2,02		121,44		0		6,78		2,96		93,87		972,98	
12/08/2014 05:30	10		0,002		0,002		3,56		152,16		0		7,26		2,87		80,87		973,52	
12/08/2014 06:30	10		0,0024		0,0021		3,09		165,3		0		7,72		41,95		75,6		974,19	
12/08/2014 07:30	7		0,0018		0,002		1,74		247,04		0		7,88		210,98		86		975,18	
12/08/2014 08:30	10		0,0016		0,0021		1,62		316,07		0		9,17		386,8		88,2		975,81	
12/08/2014 09:30	11		0,0017		0,0021		5,05		233,25		0		9,88		539,85		79,42		975,98	
12/08/2014 10:30	10		0,0017		0,0022		5,83		233,5		0		10,05		626,26		75,79		976,1	
12/08/2014 11:30	9		0,0017		0,0022		5,67		228,7		0		10,69		644,74		66,33		975,99	
12/08/2014 12:30	9		0,0018		0,0022		5,92		235,58		0		11,09		494,82		60,68		975,45	
12/08/2014 13:30	11		0,0018		0,0022		5,4		241,05		0		11,84		495,38		61,3		975,45	
12/08/2014 14:30	10		0,0028		0,0024		5,56		248,65		0		11,84		309,2		59,63		975,71	
12/08/2014 15:30	12		0,0023		0,0024		5,48		239,16		0		11,61		193,2		61,33		975,07	
12/08/2014 16:30	12		0,0028		0,0023		5,52		233,53		0		10,74		48,6		57,46		974,9	
12/08/2014 17:30	12		0,0023		0,0023		4,41		239,96		0		9,69		4,17		59,37		975,69	
12/08/2014 18:30	16		0,0021		0,0022		2,96		261,92		0		8,98		2,89		64,22		976,64	
12/08/2014 19:30	14		0,002		0,0022		3,07		294,18		0		8,62		2,88		65,08		977,74	
12/08/2014 20:30	13		0,0023		0,0021		2,83		268,9		0		7,99		2,85		70		978,6	
12/08/2014 21:30	9		0,0021		0,0021		4,94		238,19		0		7,41		2,83		73,76		979,29	
12/08/2014 22:30	4		0,0024		0,0021		6,4		220,73		0		6,35		2,82		78,2		979,87	
12/08/2014 23:30	7		0,002		0,0021		6,91		216,33		0		5,61		2,81		77,87		980,13	
13/08/2014 00:30	10		0,002		0,0021		6,25		225,58		0		4,93		2,79		80,45		980,73	
13/08/2014 01:30	11		0,0022		0,002		6,65		225,55		0		4,14		2,79		82,57		980,85	
13/08/2014 02:30	10		0,0019		0,002		6,93		223,89		0		3,48		2,76		77,28		980,96	
13/08/2014 03:30	7		0,002		0,002		5,8		229,97		0		2,76		2,74		76,77		981,43	
13/08/2014 04:30	10		0,0017		0,002		5,02		239,45		0		2,54		2,71		75,88		981,73	
13/08/2014 05:30	11		0,0018		0,002		3,83		260,71		0		1,95		2,79		78,32		982,38	
13/08/2014 06:30	9		0,0017		0,0021		2,32		298,54		0		1,34		52,64		83,18		983,23	

13/08/2014 07:30	11		0,0017		0,0021		2,07		310,06		0		2,08		231,72		80,07		984,08	
13/08/2014 08:30	11		0,0035		0,0022		3,36		287,42		0		3,26		406,46		75,75		984,73	
13/08/2014 09:30	9		0,0018		0,0021		4,49		273,59		0		4,74		553,38		69,83		985,18	
13/08/2014 10:30	10		0,0018		0,0022		5,52		257,48		0		6,86		649,65		58,74		985,38	
13/08/2014 11:30	6		0,0018		0,0022		6,98		237,5		0		8,13		690,06		49,85		985,32	
13/08/2014 12:30	1		0,0015		0,0022		7,89		236,35		0		8,67		665,19		48,23		984,95	
13/08/2014 13:30	2		0,0016		0,0023		7,29		243,42		0		9,12		580,49		45,62		984,66	
13/08/2014 14:30	5		0,0017		0,0023		6,98		248,57		0		9,46		442,98		46,92		984,62	
13/08/2014 15:30	9		0,0021		0,0025		5,99		254,89		0		9,54		270,58		49,32		984,67	
13/08/2014 16:30	12		0,0024		0,0024		4,54		255,64		0		8,99		89,67		52,87		985,02	
13/08/2014 17:30	12		0,0027		0,0024		2,92		253,21		0		7,79		4,28		57,8		985,26	
13/08/2014 18:30	10		0,0024		0,0023		2,37		265,54		0		7,27		2,84		59,94		985,38	
13/08/2014 19:30	11		0,0023		0,0023		1,86		314,79		0		6,79		2,83		60,93		985,55	
13/08/2014 20:30	9		0,0023		0,0023		2,46		297,5		0		6,72		2,81		59,45		985,7	
13/08/2014 21:30	8		0,0023		0,0022		2,14		296,29		0		6,3		2,79		59,55		985,6	
13/08/2014 22:30	9		0,0028		0,0022		2,06		339,21		0		5,51		2,78		62,14		985,55	
13/08/2014 23:30	11		0,0056		0,0022		1,46		5,95		0		4,84		2,78		64,52		985,47	
14/08/2014 00:30	12		0,0049		0,0022		1,34		355,78		0		5,03		2,75		60,8		985,08	
14/08/2014 01:30	11		0,0059		0,0022		1,85		359,85		0		5,05		2,74		61,1		984,85	
14/08/2014 02:30	9		0,0101		0,0022		2,26		23,45		0		4,57		2,74		62,4		984,51	
14/08/2014 03:30	10		0,0192		0,0023		2,23		25,99		0		4,64		2,74		61,09		984,19	
14/08/2014 04:30	14		0,013		0,0024		2,07		34,21		0		4,6		2,72		60,44		984,04	
14/08/2014 05:30	15		0,0133		0,0024		2,13		23,06		0		4,67		2,86		60,02		984,18	
14/08/2014 06:30	3		0,0185		0,0026		2,57		17,32		0		4,59		51,57		59,88		984,52	
14/08/2014 07:30	5		0,0125		0,0025		2,2		11,81		0		5,18		228,54		60,47		985,09	
14/08/2014 08:30	8		0,0069		0,0022		2,79		341,82		0		6,67		405,37		57,97		985,5	
14/08/2014 09:30	8		0,0038		0,0023		3,46		323,1		0		8,02		544,8		54,59		985,64	
14/08/2014 10:30	5		0,0028		0,0023		3,18		308,79		0		8,97		650,92		51,38		985,51	
14/08/2014 11:30	6		0,0022		0,0023		2,5		294,75		0		10,13		691,26		49,51		985,02	
14/08/2014 12:30	5		0,0021		0,0024		1,81		281,53		0		11,55		668,13		47,89		984,27	
14/08/2014 13:30	5		0,002		0,0023		1,94		338,16		0		12,38		588,3		46,65		983,57	
14/08/2014 14:30	5		0,002		0,0023		2,14		347,79		0		12,79		456,55		44,6		983,17	
14/08/2014 15:30	9		0,0023		0,0024		1,92		47,22		0		13,19		286,12		43,83		982,77	
14/08/2014 16:30	11		0,0028		0,0024		1,39		61,77		0		12,93		100,68		45,93		982,59	
14/08/2014 17:30	39		0,01		0,0031		4,08		99,27		0		11,56		4,32		46,97		982,58	
14/08/2014 18:30	15		0,0031		0,0026		5,42		92,03		0		10,35		2,99		52,8		982,46	
14/08/2014 19:30	17		0,0038		0,004		5,88		89,83		0		8,78		2,95		60,38		982,67	
14/08/2014 20:30	15		0,0033		0,0035		5,82		93,15		0		8,29		2,91		62,1		982,77	
14/08/2014 21:30	14		0,0031		0,0029		5,93		74,91		0		7,98		2,88		62,4		982,77	
14/08/2014 22:30	68320		0,0038		0,0025		0		982,68		219,96		19		5,68		7,35		2,84	
14/08/2014 23:30	13		0,0032		0,0026		5,88		59,48		0		6,25		2,83		69,3		982,61	
15/08/2014 00:30	13		0,0028		0,0028		5,66		60,62		0		6,09		2,81		72,9		982,73	
15/08/2014 01:30	15		0,0028		0,0029		5,34		56,4		0		5,96		2,8		76,11		982,87	
15/08/2014 02:30	13		0,0026		0,0026		5,15		62,59		0		6,61		2,79		72,4		982,61	
15/08/2014 03:30	12		0,0028		0,0024		5,47		73,5		0		6,26		2,77		70,25		982,43	
15/08/2014 04:30	11		0,0024		0,0023		5,68		75,68		0		5,8		2,75		63,21		982,38	
15/08/2014 05:30	16		0,0023		0,0023		6,96		73,4		0		6,44		2,82		53,39		982,57	
15/08/2014 06:30	11		0,0034		0,0024		4,99		55,16		0		7,3		51,2		48,48		983,26	
15/08/2014 07:30	12		0,0032		0,0023		5,41		53,27		0		8,9		224,2		47,26		983,77	
15/08/2014 08:30	20		0,0035		0,0025		5,63		57,58		0		9,99		391,91		59,98		984,21	
15/08/2014 09:30	28		0,0044		0,0026		5,6		64,02		0		12,4		545,26		58,86		984,06	
15/08/2014 10:30	18		0,0032		0,0026		6,43		58,52		0		14,6		653,86		54,15		984,07	
15/08/2014 11:30	22		0,0028		0,0025		5,48		52,25		0		15,72		616,4		50,74		983,72	
15/08/2014 12:30	16		0,0036		0,0027		4,91		60,52		0		16,62		698,18		49,32		982,78	
15/08/2014 13:30	18		0,0033		0,0026		4,56		71,98		0		17,35		596,44		45,74		982,24	
15/08/2014 14:30	27		0,0037		0,0026		5,64		76,43		0		17,17		358,95		46,44		981,79	
15/08/2014 15:30	52		0,0066		0,003		5,32		100,27		0		15,77		127,72		54,58		981,56	
15/08/2014 16:30	46		0,0063		0,0029		4,68		119,72		0		14,36		87,67		66,45		981,46	
15/08/2014 17:30	43		0,0059		0,0027		6,65		116,48		0		12,15		3,95		77,56		981,12	
15/08/2014 18:30	31		0,0039		0,0028		7,47		111,25		0		10,92		3,03		84,46		981,2	
15/08/2014 19:30	27		0,004		0,0027		6,44		85,3		0		9,65		3,02		89,98		981,88	
15/08/2014 20:30	17		0,0036		0,0034		5,54		71,66		0		9,3		3		90,57		982,18	
15/08/2014 21:30	17		0,0029		0,0036		7,74		87,19		0		9,76		2,96		89,91		982,09	
15/08/2014 22:30	17		0,0027		0,003		8,67		99,63		0		9,89		2,97		92,91		981,75	
15/08/2014 23:30	16		0,0027		0,0028		6,17		78,82		0		10,24		2,96		90,25		982,28	
16/08/2014 00:30	17		0,0026		0,0028		4,73		66,2		0		11		2,92		85,12		982,12	
16/08/2014 01:30	12		0,0025		0,0027		4,89		77,25		0		11,71		2,91		79,44		981,33	
16/08/2014 02:30	21		0,0024		0,0027		4,35		74,12		0		11,93		2,9		77,35		980,48	
16/08/2014 03:30	14		0,0028		0,0027		5,37		77,07		0		11,93		2,9		80,13		979,85	
16/08/2014 04:30	21		0,0028		0,0026		4,56		64,8		0		11,87		2,92		83,12		979,88	
16/08/2014 05:30	18		0,003		0,0026		3,72		66,51		0		11,83		3		84,56		980,16	
16/08/2014 06:30	19		0,0033		0,0026		3,72		55,53		0		11,93		29,39		84,81		980,92	
16/08/2014 07:30	20		0,0036		0,0026		3,54		34,45		0		12,8		210,07		83,67		981,57	
16/08/2014 08:30	20		0,0035		0,0027		4,21		27,85		0		13,89		372,8		82,74		981,9	
16/08/2014 09:30	18		0,0035		0,0027		3,67		12,2		0		15,35		528,4		79,58		982,02	
16/08/2014 10:30	49		0,0101		0,0494		2,92		13,58		0		16,58		588,15		75,87		981,71	
16/08/2014 11:30	32		0,0088		0,0444		2,09		350,87		0		18,07		668,55		70,06		981,12	
16/08/2014 12:30	29		0,0062		0,0248		1,82		342,74		0		19,51		652,67		66,4		980,37	
16/08/2014 13:30	36		0,0053		0,0186		2,27		280,25		0		20,06		578,63		66,6		979,83	
16/08/2014 14:30	34		0,0045		0,0135		1,84		272,08		0		20,68		507,43		65,44		979,7	
16/08/2014 15:30	32		0,0038		0,0083		2,84		182,56		0		19,7		303,85		71,43		979,66	
16/08/2014 16:30	29		0,0032		0,0039		3,59		173,58		0		17,74		104,06		82,4		979,94	
16/08/2014 17:30	33		0,0043		0,0027		4,78		152,59		0		15,65		4,84		92,34		980,49	
16/08/2014 18:30	25		0,0039		0,0024		5,02		141,15		0		14,37		3,24		96,04		981	
16/08/2014 19:30	27		0,0041		0,0024		5,23		126,66		0		13,82		3,24		99,96		981,22	
16/08/2014 20:30	26		0,0039		0,0024		5,61		105,83		0		14,06		3,24		100		981,24	
16/08/2014 21:30	20		0,0035		0,0024		6,04		96,27		0		14,04		3,26		99,93		981,32	
16/08/2014 22:30	18		0,0033		0,0024		3,84		98,47		0		14,29		3,26		96,88		981,5	
16/08/2014 23:30	14		0,0032		0,0023		3,44		135,92		0		12,44		4,34		99,75		981,57	
17/08/2014 00:30	14		0,0031		0,0023		4,74		107,7		0		12,37		4,12		100		981,6	
17/08/2014 01:30	11		0,0028		0,0022		5,39		95,65		0		12,12		3,61		100		981,29	
17/08/2014 02:30	7		0,0023		0,0022		4,59		94,29		0		12,2		3,4		100		980,83	
17/08/2014 03:30	7		0,0019		0,0022		4,93		77,7		0		12,02		3,32		100		980,61	
17/08/2014 04:30	6		0,0019		0,0022		4,31		66,36		0		11,9		3,28		100		980,51	
17/08/2014 05:30	6		0,0021		0,0022		3,15		64,29		0		11,91		3,31		100		980,93	
17/08/2014 06:30	8		0,0019		0,0023		2,95		55,85		0		11,82		19,48		100		981,35	
17/08/2014 07:30	9		0,0018		0,0023		1,72		64,4		0,2		11,86		100,62		100		981,75	
17/08/2014 08:30	10		0,0016		0,0022		1,31		156,54		0		12,32		177,78		100		982,14	
17/08/2014 09:30	11		0,0017		0,0022		1,51		105,65		0		12,96		286,8		100		982,13	
17/08/2014 10:30	10		0,0019		0,0023		1,67		185,04		0		13,61		244,35		100		981,88	
17/08/2014 11:30	10		0,0018		0,0023		1,84		166,58		0		14,28		290,49		100		981,25	
17/08/2014 12:30	9		0,0019		0,0023		2,18		162,92		0		15,22		300,46		96,97		980,34	

17/08/2014 13:30	9		0,0017		0,0023		2,54		188,02		0		16,19		473,12		90,87		979,72	
17/08/2014 14:30	12		0,0018		0,0023		3,4		169,75		0		17,99		403,59		81,57		979,24	
17/08/2014 15:30	10		0,002		0,0023		3,78		139,56		0		18,56		289,59		77,28		979,02	
17/08/2014 16:30	11		0,0023		0,0023		3,94		122,24		0		17,29		64,93		83,22		979,21	
17/08/2014 17:30	11		0,0026		0,0023		4,91		126,32		0		14,78		4,93		93,65		979,67	
17/08/2014 18:30	19		0,0029		0,0022		5,32		123,62		0		13,68		3,09		96,4		980,01	
17/08/2014 19:30	12		0,0024		0,0022		5,82		118,38		0		13,58		3,06		95,06		979,78	
17/08/2014 20:30	12		0,0025		0,0022		4,96		120,32		0		13,49		3,03		95,77		980	
17/08/2014 21:30	16		0,0025		0,0021		5,01		119,37		0		13,6		3,01		96,19		980,32	
17/08/2014 22:30	7		0,002		0,0022		4,78		100,64		0		13,25		2,99		99,87		979,84	
17/08/2014 23:30	7		0,0019		0,0022		4,02		81,66		0		12,98		2,99		100		979,57	
18/08/2014 00:30	8		0,0021		0,0022		3,07		102,95		0		12,41		3,22		100		979,35	
18/08/2014 01:30	7		0,0019		0,0022		2,52		109,06		0		11,71		3,54		100		979,11	
18/08/2014 02:30	7		0,0019		0,0022		1,85		58,31		0		11,17		3,27		100		978,69	
18/08/2014 03:30	8		0,002		0,0022		1,81		44,5		0,2		10,56		3,15		100		977,92	
18/08/2014 04:30	7		0,0018		0,0022		2,05		13,14		0		10,05		3,42		100		977,94	
18/08/2014 05:30	6		0,0018		0,0022		1,39		46,9		0		9,43		3,39		100		978,36	
18/08/2014 06:30	7		0,0042		0,0022		1,82		56,78		0		9,87		63,92		100		978,94	
18/08/2014 07:30	10		0,0031		0,0023		2,01		42,06		0		10,28		227,48		100		979,15	
18/08/2014 08:30	9		0,0023		0,0042		1,47		26,03		0		12,85		413,25		100		979,1	
18/08/2014 09:30	10		0,0031		0,0059		1,88		341,9		0		14,23		530,88		100		978,92	
18/08/2014 10:30	11		0,005		0,0038		3,03		291,78		0		14,63		613,79		99,52		979,08	
18/08/2014 11:30	8		0,0058		0,0028		2,78		287,56		0		15,41		680,8		94,57		978,26	
18/08/2014 12:30	7		0,0079		0,003		3		286,01		0		16,03		661,58		90,95		977,23	
18/08/2014 13:30	10		0,0027		0,0026		3,89		278,41		0		16,63		576,38		90,02		976,79	
18/08/2014 14:30	11		0,0023		0,0025		3,47		285,56		0		17,1		440,49		88,9		976,9	
18/08/2014 15:30	10		0,0021		0,0025		2,47		264,35		0		17,64		271,77		87,08		976,8	
18/08/2014 16:30	26		0,0029		0,0024		2,34		187,81		0		17,25		98,73		89,3		976,63	
18/08/2014 17:30	18		0,0035		0,0025		1,91		135,32		0		16,47		5,01		92,17		976,78	
18/08/2014 18:30	16		0,0029		0,0025		1,37		42,42		0		15,99		3,13		94,44		977	
18/08/2014 19:30	14		0,0024		0,0024		2,04		61,07		0		16,03		3,1		94,82		977,02	
18/08/2014 20:30	18		0,0038		0,0031		3,1		58,36		0		15,83		3,08		95,31		976,96	
18/08/2014 21:30	24		0,008		0,006		3,36		26,41		0		15,32		3,05		96,02		976,92	
18/08/2014 22:30	10		0,003		0,0029		4,31		18,04		0		14,68		3,03		97,36		976,82	
18/08/2014 23:30	10		0,0024		0,0023		4,82		20,94		0		14,06		3,04		99,99		976,5	
19/08/2014 00:30	9		0,0024		0,0023		4,23		17,65		0,2		13,61		3,05		100		976,36	
19/08/2014 01:30	9		0,0026		0,0023		4,5		18,79		0		13,32		3,1		100		976,2	
19/08/2014 02:30	11		0,0027		0,0023		3,88		2,89		0		12,36		3,51		100		976,04	
19/08/2014 03:30	9		0,0071		0,0023		4,52		1,61		0,2		11,61		3,57		100		976,01	
19/08/2014 04:30	10		0,007		0,0022		3,88		20,94		0		11,54		3,3		100		976,2	
19/08/2014 05:30	12		0,0044		0,0022		3,86		11,92		0		11,27		3,39		100		976,59	
19/08/2014 06:30	11		0,003		0,0026		3,6		11,62		0		11,51		71,23		100		977,25	
19/08/2014 07:30	12		0,0039		0,0052		3,47		8,04		0		12,81		243,82		94,5		978,07	
19/08/2014 08:30	14		0,0043		0,0077		3,39		356,6		0		14,13		419,07		88,42		978,5	
19/08/2014 09:30	13		0,0036		0,0044		3,89		326,1		0		15,88		562,7		78,88		978,77	
19/08/2014 10:30	12		0,0044		0,0028		3,93		290,86		0		16,87		664,41		76,09		979	
19/08/2014 11:30	11		0,0035		0,0026		3,51		238,88		0		18,26		702,63		71,8		978,8	
19/08/2014 12:30	11		0,0024		0,0024		2,58		246,52		0		19,88		683,71		65,19		977,88	
19/08/2014 13:30	10		0,0021		0,0024		1,99		257,68		0		21,15		599,48		62,94		977,31	
19/08/2014 14:30	160		0,002		0,0024		1,64		206,99		0		22,34		466,13		52,86		977,12	
19/08/2014 15:30	34		0,002		0,0024		1,53		179,99		0		22,81		295,89		44,2		977,2	
19/08/2014 16:30	16		0,0026		0,0024		2,15		163,03		0		21,63		110,1		51,22		977,51	
19/08/2014 17:30	14		0,0029		0,0024		2,64		135,97		0		20,25		5,66		53,67		977,93	
19/08/2014 18:30	23		0,0043		0,0024		4,33		112,31		0		20,24		3,23		53,49		978,22	
19/08/2014 19:30	21		0,0032		0,0024		4,31		105,52		0		19,03		3,17		63,12		978,42	
19/08/2014 20:30	44		0,0029		0,0025		5,87		122,21		0		16,93		3,14		75,47		978,71	
19/08/2014 21:30	15		0,0032		0,0026		6,63		118,27		0		15,23		3,11		88,88		978,65	
19/08/2014 22:30	23		0,0032		0,0029		6,67		96,5		0		14,8		3,08		93,64		978,44	
19/08/2014 23:30	22		0,0037		0,0029		6,32		77,04		0		15,01		3,05		91,13		978,2	
20/08/2014 00:30	24		0,0033		0,0026		4,62		71,82		0		14,69		3,02		91,96		978,11	
20/08/2014 01:30	15		0,0027		0,0024		4,91		58,96		0		14,79		3		91,04		977,51	
20/08/2014 02:30	13		0,0026		0,0024		5,03		62,95		0		15,13		2,99		85,11		976,98	
20/08/2014 03:30	20		0,0028		0,0025		4,83		69,23		0		15,19		2,98		82,04		976,92	
20/08/2014 04:30	20		0,0024		0,0025		5,09		71,35		0		14,43		2,97		88,31		977,24	
20/08/2014 05:30	17		0,0022		0,0026		5,28		78,54		0		13,25		3,33		91,36		977,69	
20/08/2014 06:30	15		0,0023		0,0025		5,67		65,82		0		13,12		58,24		93,65		978,12	
20/08/2014 07:30	20		0,0027		0,0026		4,9		61,94		0		13,86		236,78		95,8		978,46	
20/08/2014 08:30	23		0,0028		0,0025		3,84		49,57		0		14,48		414,96		95,78		978,93	
20/08/2014 09:30	32		0,0029		0,0027		5,13		33,21		0		16,81		554,68		88,7		978,94	
20/08/2014 10:30	24		0,0036		0,0029		5,55		24,95		0		19,31		646,47		72,92		978,64	
20/08/2014 11:30	18		0,0032		0,0027		4,59		13,07		0		20,88		692,39		66,42		977,93	
20/08/2014 12:30	23		0,0028		0,0027		3,8		16,58		0		22,15		658,93		61,44		977,22	
20/08/2014 13:30	22		0,0042		0,0034		3,96		11,34		0		22,4		593,97		65,04		976,41	
20/08/2014 14:30	27		0,0045		0,0034		3,88		20,66		0		22,8		461,6		67,19		975,86	
20/08/2014 15:30	19		0,0032		0,0026		4,18		27,94		0		22,91		291,06		66,95		975,56	
20/08/2014 16:30	24		0,003		0,0025		4,03		43,59		0		22,43		108,57		66,99		975,53	
20/08/2014 17:30	25		0,003		0,0024		4,51		71,76		0		20,14		5,68		76,67		975,66	
20/08/2014 18:30	22		0,0028		0,0024		4,39		71,1		0		18,89		3,23		82,44		975,66	
20/08/2014 19:30	20		0,0028		0,0023		4,59		68,09		0		18,49		3,19		82,43		975,75	
20/08/2014 20:30	23		0,003		0,0023		4,61		55,36		0		18,76		3,16		71,01		975,78	
20/08/2014 21:30	18		0,0027		0,0023		4,92		36,34		0		18,12		3,12		74,07		975,78	
20/08/2014 22:30	20		0,0032		0,0023		4,54		28,92		0		17,48		3,1		80,34		975,66	
20/08/2014 23:30	19		0,0034		0,0023		5,16		25,75		0		16,39		3,09		86,42		975,47	
21/08/2014 00:30	24		0,0029		0,0023		4,64		36,02		0		15,71		3,07		88,37		975,14	
21/08/2014 01:30	14		0,0029		0,0023		4,65		38,28		0		15,62		3,05		86,97		974,77	
21/08/2014 02:30	23		0,0028		0,0023		4,53		30,82		0		15,1		3,03		87,71		974,38	
21/08/2014 03:30	22		0,0028		0,0023		4,42		24,64		0		14,72		3,03		90,55		974,34	
21/08/2014 04:30	28		0,0026		0,0024		3,05		16,62		0		14,98		3		90,63		974,63	
21/08/2014 05:30	31		0,0039		0,0025		3,9		18,21		0		15,54		3,4		89,51		975,23	
21/08/2014 06:30	29		0,0053		0,0025		3,86		5,78		0		15,45		65,1		88,24		975,55	
21/08/2014 07:30	22		0,0053		0,0025		3,5		6,18		0		16,7		238,93		81,39		975,66	
21/08/2014 08:30	17		0,005		0,0025		4,02		5,3		0		18,7		412,68		76,54		975,87	
21/08/2014 09:30	22		0,0045		0,0025		4,65		354,91		0		20,38		551,72		71,68		975,65	
21/08/2014 10:30	26		0,0056		0,0026		4,67		347,64		0		21,67		659,37		69,82		975,15	
21/08/2014 11:30	25		0,004		0,0027		5,35		338,98		0		22,77		699		62,32		974,33	
21/08/2014 12:30	18		0,0025		0,0025		5,36		330,83		0		23,81		681,28		50,86		973,29	
21/08/2014 13:30	21		0,0025		0,0025		4,69		322,13		0		24,56		595,56		49,01		972,51	
21/08/2014 14:30	22		0,0024		0,0025		4,14		324,94		0		25,11		455,01		48,06		972,22	
21/08/2014 15:30	27		0,0025		0,0025		3,11		315,41		0		25,19		283,09		48,21		972,07	
21/08/2014 16:30	27		0,0028		0,0025		1,89		294,68		0		24,72		102,17		51,13		971,93	
21/08/2014 17:30	29		0,0028		0,0024		1,99		359,29		0		23,02		5,57		56,63		971,88	
21/08/2014 18:30	35		0,004		0,0027		2,11		8,82		0		21,81		3,28		60,68		972,31	

21/08/2014 19:30	33		0,0042		0,0025		1,6		48,28		0		20,75		3,26		70,22		973,22	
21/08/2014 20:30	29		0,0036		0,0024		2,44		30,31		0		19,9		3,21		78,26		973,69	
21/08/2014 21:30	29		0,004		0,0024		2,74		19,87		0		18,78		3,19		84,76		973,78	
21/08/2014 22:30	27		0,0076		0,0023		2,59		14,21		0		18,08		3,17		88,16		973,78	
21/08/2014 23:30	25		0,0139		0,0024		2,45		16,57		0		18,31		3,14		80,4		973,66	
22/08/2014 00:30	22		0,0112		0,0025		2,33		9,47		0		18,75		3,12		66,87		973,39	
22/08/2014 01:30	26		0,0157		0,0025		2,58		16,08		0		18,49		3,09		67,69		973,12	
22/08/2014 02:30	18		0,0035		0,0025		3,24		18,42		0		19,01		3,08		62,58		972,72	
22/08/2014 03:30	17		0,0041		0,0024		3,85		13,14		0		18,01		3,08		65,07		972,29	
22/08/2014 04:30	17		0,011		0,0027		2,92		7,1		0		17,57		3,05		68,76		972,33	
22/08/2014 05:30	18		0,0058		0,0025		2,98		359,26		0		18,33		3,54		65,57		972,57	
22/08/2014 06:30	22		0,0111		0,0026		2,82		18,47		0		18,08		69,49		66,61		972,83	
22/08/2014 07:30	21		0,0047		0,0026		2,4		23,18		0		18,69		249,74		66,11		973,22	
22/08/2014 08:30	16		0,0028		0,0026		4,17		19,24		0		19,75		422,05		68,29		973,42	
22/08/2014 09:30	21		0,0032		0,0026		4,95		8,76		0		20,35		561,64		69,97		973,53	
22/08/2014 10:30	24		0,0044		0,0026		3,42		16,59		0		22,24		663,96		59,53		973,51	
22/08/2014 11:30	19		0,0032		0,0027		1,97		47,99		0		24,35		714,65		42,63		973,03	
22/08/2014 12:30	24		0,0027		0,0026		1,6		11,21		0		25,55		686,34		37,31		972,32	
22/08/2014 13:30	23		0,0028		0,0026		3,65		126,06		0		25,13		595,09		44,31		971,63	
22/08/2014 14:30	23		0,003		0,0026		4,28		115,52		0		24,94		458,26		44,57		971,26	
22/08/2014 15:30	28		0,0035		0,0027		5,76		124,54		0		23,94		281,21		51,39		971,04	
22/08/2014 16:30	109		0,0047		0,0028		5,81		122,8		0		22,42		105,73		54,91		970,96	
22/08/2014 17:30	27		0,0044		0,0029		7,07		117,65		0		20,42		5,56		60,13		971,1	
22/08/2014 18:30	39		0,0048		0,0027		7,19		108,62		0		19,1		3,26		65,69		971,51	
22/08/2014 19:30	37		0,004		0,0025		8,26		99,63		0		18,56		3,21		67,12		971,66	
22/08/2014 20:30	32		0,004		0,0024		8,1		100,51		0		18,07		3,18		67,56		971,83	
22/08/2014 21:30	27		0,0034		0,0025		8,63		94,35		0		18,02		3,14		64,78		971,96	
22/08/2014 22:30	31		0,0033		0,0026		8,74		90,2		0		17,58		3,11		66,92		971,78	
22/08/2014 23:30	29		0,0033		0,0026		8,58		85,12		0		17,58		3,08		66,6		971,55	
23/08/2014 00:30	27		0,0028		0,0025		8,6		84,63		0		17,61		3,06		64,56		971,18	
23/08/2014 01:30	23		0,0026		0,0025		8,99		85,08		0		17,87		3,05		61,41		970,55	
23/08/2014 02:30	25		0,0027		0,0026		8,17		81,91		0		17,95		3,03		60,34		970,14	
23/08/2014 03:30	27		0,0027		0,0026		7,54		78,58		0		18,3		3,04		59,08		969,62	
23/08/2014 04:30	27		0,0026		0,0027		7,22		91,07		0		18,17		3,04		59,69		969,41	
23/08/2014 05:30	27		0,0026		0,0029		6,77		84,93		0		18,26		3,4		59,85		969,33	
23/08/2014 06:30	33		0,0031		0,003		5,92		57,86		0		17,64		19,01		66,48		970,02	
23/08/2014 07:30	21		0,0055		0,0031		4,67		47,93		1,4		18,33		25,19		73,82		970,26	
23/08/2014 08:30	16		0,0031		0,0025		4,35		72,54		0		21,54		218,54		64,65		969,67	
23/08/2014 09:30	16		0,0029		0,0024		6,81		72,51		0		23,76		506,07		62,75		968,96	
23/08/2014 10:30	35		0,0031		0,0026		6,89		52,32		0		24,83		485,16		60,53		968,87	
23/08/2014 11:30	37		0,003		0,0027		7,25		31,57		0		24,94		411,65		59,18		968,19	
23/08/2014 12:30	40		0,0034		0,0027		7,18		13,19		0		24,53		503,64		62,63		967	
23/08/2014 13:30	39		0,004		0,0027		6,72		6,39		0		23,25		125,85		70,54		966,4	
23/08/2014 14:30	38		0,0058		0,0027		3,85		39,88		0,2		22,22		94,26		74,64		965,64	
23/08/2014 15:30	37		0,0054		0,0025		4,05		60,98		0		22,38		74,03		75,04		965,05	
23/08/2014 16:30	39		0,0037		0,0025		5,92		46,95		0		21,9		29,19		77,28		964,6	
23/08/2014 17:30	45		0,0038		0,0025		6,92		32,08		0		22,55		5,59		69,98		964,43	
23/08/2014 18:30	46		0,0039		0,0026		7,6		29,56		0		22,45		3,19		72,51		964,48	
23/08/2014 19:30	48		0,0039		0,0026		7,31		30,94		0		22,12		3,18		75,21		964,63	
23/08/2014 20:30	41		0,0036		0,0025		7,79		25,78		0		22,02		3,18		77,32		964,45	
23/08/2014 21:30	43		0,0048		0,0025		8,43		21,6		0		22,12		3,17		77,11		964,42	
23/08/2014 22:30	42		0,0035		0,0026		7,58		19,09		0		22		3,16		76,28		964,23	
23/08/2014 23:30	41		0,0034		0,0026		9,4		12,88		0		22,3		3,16		73,65		963,39	
24/08/2014 00:30	41		0,0039		0,0026		9,67		10,82		0		21,27		3,16		78,81		963,18	
24/08/2014 01:30	39		0,0052		0,0026		8,51		10,21		0		20,83		3,15		79,65		962,89	
24/08/2014 02:30	42		0,0062		0,0025		9,06		12,83		0		20,75		3,15		78,03		962,31	
24/08/2014 03:30	39		0,0065		0,0025		8,77		10,21		0		20,51		3,14		76,38		961,87	
24/08/2014 04:30	38		0,0057		0,0024		8,64		7,49		0		20,32		3,13		74,95		961,7	
24/08/2014 05:30	39		0,0057		0,0024		8,95		6,59		0		20,33		3,57		72,03		961,71	
24/08/2014 06:30	32		0,0064		0,0024		7,58		8,12		0		20,26		39,7		70,91		962,7	
24/08/2014 07:30	35		0,0074		0,0024		7,55		14,21		0		20,46		165,3		71,26		963,13	
24/08/2014 08:30	35		0,0054		0,0024		7,78		12,64		0		21,7		339,49		67,62		963,1	
24/08/2014 09:30	33		0,0031		0,0025		8,41		9,5		0		23,48		487,75		61,2		962,81	
24/08/2014 10:30	33		0,0045		0,0044		9,26		4,12		0		25,06		527,21		57,86		962,08	
24/08/2014 11:30	38		0,0066		0,0069		9,94		0,04		0		26,24		534,38		55,21		961,02	
24/08/2014 12:30	52		0,0076		0,0066		9,35		358,03		0		27,08		544,12		54,77		959,95	
24/08/2014 13:30	41		0,0029		0,0026		10,17		344,05		0		27,48		438,16		52,67		958,95	
24/08/2014 14:30	240		0,0043		0,0033		8,19		352,4		0		27,26		236,04		54,9		958,8	
24/08/2014 15:30	260		0,0088		0,0093		6,8		1,95		0		26,37		148,78		59,78		959,05	
24/08/2014 16:30	120		0,0035		0,0027		7,49		3,76		0		25,61		66,13		61,98		958,99	
24/08/2014 17:30	170		0,0031		0,0025		8,15		6,58		0		24,67		5,3		63,74		959,15	
24/08/2014 18:30	242		0,007		0,0025		7,58		8,05		0		23,97		3,29		65,72		959,55	
24/08/2014 19:30	241		0,0121		0,0025		7,74		11,09		0		23,11		3,27		70,33		959,94	
24/08/2014 20:30	108		0,0046		0,0028		7,47		332,55		0		22,48		3,25		74,75		960,7	
24/08/2014 21:30	207		0,0035		0,0024		5,68		275,07		0		17,89		3,25		95,8		961,89	
24/08/2014 22:30	232		0,0032		0,0023		6,04		295,53		0		16,89		3,23		98,88		962,56	
24/08/2014 23:30	25		0,0032		0,0022		8,25		283,02		0		15,73		3,59		100		962,82	
25/08/2014 00:30	11		0,0032		0,0023		7,89		258,04		0		12,21		4,17		100		963,26	
25/08/2014 01:30	12		0,0032		0,0023		6,22		265,36		0		11,12		3,29		100		963,09	
25/08/2014 02:30	14		0,0035		0,0023		7,23		272,55		1,2		10,65		3,51		100		962,9	
25/08/2014 03:30	15		0,0034		0,0023		7,81		280,98		0		10,04		3,45		100		963,56	
25/08/2014 04:30	13		0,0024		0,0023		7,17		271,95		0		9,22		2,89		100		963,98	
25/08/2014 05:30	11		0,0025		0,0022		6,36		282,26		0		9,13		3,1		100		964,62	
25/08/2014 06:30	11		0,0025		0,0023		6,68		292,55		0		9,19		14,49		100		965,6	
25/08/2014 07:30	21		0,0023		0,0022		8,39		294,74		0		8,49		87,27		98,25		966,21	
25/08/2014 08:30	11		0,0019		0,0022		9,35		293,98		0		8,14		276,99		90,94		966,47	
25/08/2014 09:30	10		0,0019		0,0023		10,22		299		0		8,6		401,58		86,47		966,3	
25/08/2014 10:30	9		0,002		0,0022		10,68		307,32		0		8,81		451,77		83,8		966,12	
25/08/2014 11:30	83		0,0018		0,0023		10,43		313,53		0		10,02		687,77		77,86		965,59	
25/08/2014 12:30	9		0,0019		0,0023		9,78		326,95		0		11,01		662,32		72,62		965,53	
25/08/2014 13:30	7		0,0018		0,0023		10,43		333,96		0		11,9		536,6		68,74		965,16	
25/08/2014 14:30	4		0,0017		0,0024		10,12		316,66		0		12,67		432,52		64,46		964,72	
25/08/2014 15:30	4		0,0016		0,0024		10,15		312,54		0		13,02		250,27		59,91		964,88	
25/08/2014 16:30	7		0,002		0,0023		9,42		301,64		0		12,43		116,77		60,92		965,4	
25/08/2014 17:30	11		0,0019		0,0024		7,98		306,77		0		11,01		5,65		64,2		966,09	
25/08/2014 18:30	11		0,0019		0,0023		8,38		304,98		0		9,76		2,88		69,17		966,22	
25/08/2014 19:30	10		0,002		0,0023		10,59		307,14		0		8,81		2,85		72,31		966,2	
25/08/2014 20:30	9		0,0019		0,0022		10,4		315,14		0		7,87		2,81		74,3		966,21	
25/08/2014 21:30	11		0,0019		0,0022		9,81		324,31		0		7,44		2,79		77,13		966,25	
25/08/2014 22:30	10		0,002		0,0023		11,89		324,87		0		7,41		2,77		79,28		965,41	
25/08/2014 23:30	17		0,002		0,0023		15,01		306,31		0		7,6		2,77		83,04		965,47	
26/08/2014 00:30	10		0,0018		0,0022		13,2		310,17		0		6,82		2,73		88,25		965,69	

26/08/2014 01:30	10		0,0018		0,0023		13,09		309,21		0		6,74		2,72		88,54		965,38	
26/08/2014 02:30	9		0,0019		0,0023		12,88		306,06		0		6,61		2,73		89,73		965,04	
26/08/2014 03:30	7		0,0017		0,0023		11,74		299,92		0		6,4		2,79		91,64		965,33	
26/08/2014 04:30	8		0,0016		0,0023		12,03		304,57		0		6,05		2,7		91,61		965,7	
26/08/2014 05:30	6		0,002		0,0023		11,66		302,94		0		5,61		2,97		96,61		966,46	
26/08/2014 06:30	5		0,0018		0,0023		11,5		306,28		0		5,28		13,63		99,61		967,21	
26/08/2014 07:30	8		0,0019		0,0023		11,72		302,87		0		5,58		84,58		95,31		967,74	
26/08/2014 08:30	9		0,0017		0,0023		12,21		298,57		0		5,95		181,51		94,72		968,5	
26/08/2014 09:30	8		0,0017		0,0023		12,5		293,92		0		6,56		229,55		88,61		969,03	
26/08/2014 10:30	7		0,0019		0,0023		12,28		294,7		0		7,21		312,72		85,7		969,19	
26/08/2014 11:30	8		0,0019		0,0023		11,92		292,87		0		7,32		355,07		87,9		969,3	
26/08/2014 12:30	9		0,0017		0,0023		12,81		292,31		0		7,49		323,97		87,52		969,07	
26/08/2014 13:30	9		0,0019		0,0023		12,16		290,73		0,2		6,89		275,29		94,62		969,2	
26/08/2014 14:30	8		0,0021		0,0023		12,24		286		0		7,01		189,68		90,34		969,36	
26/08/2014 15:30	10		0,0026		0,0023		11,4		281,25		0		6,58		59,85		90,23		970,02	
26/08/2014 16:30	10		0,0027		0,0023		10,29		280,94		0		6,32		13,83		92,01		970,81	
26/08/2014 17:30	8		0,0026		0,0024		10,04		278,48		0		6,67		3,83		85,66		971,47	
26/08/2014 18:30	10		0,0026		0,0023		9,44		275,84		0		6,65		2,72		84,68		972,24	
26/08/2014 19:30	9		0,0027		0,0023		9,36		272,29		0		6,27		2,71		84,7		972,97	
26/08/2014 20:30	10		0,0027		0,0023		7,94		279,24		0		5,95		2,71		84,49		973,62	
26/08/2014 21:30	11		0,0024		0,0023		8		289,2		0		5,84		2,71		83,94		973,88	
26/08/2014 22:30	10		0,0023		0,0023		7,52		289,19		0		5,61		2,7		84,7		974,17	
26/08/2014 23:30	8		0,0024		0,0023		8,25		283,58		0		5,49		2,7		84,08		974,02	
27/08/2014 00:30	7		0,0024		0,0024		8,13		275,82		0		5,05		2,7		86,51		974,04	
27/08/2014 01:30	7		0,0024		0,0024		6,28		271,77		0		4,04		2,7		91,45		973,88	
27/08/2014 02:30	10		0,0024		0,0023		4,18		284,2		0		3,01		2,72		97,38		973,82	
27/08/2014 03:30	11		0,0024		0,0024		4,2		273,24		0		2,76		2,75		99,39		974,05	
27/08/2014 04:30	6		0,0023		0,0023		4,12		260,8		0		2,16		2,87		100		974,52	
27/08/2014 05:30	4		0,0023		0,0023		3,88		257,97		0		2,08		3,41		100		975,1	
27/08/2014 06:30	6		0,0018		0,0023		5,47		248,82		0		3,31		38,58		92,04		975,68	
27/08/2014 07:30	8		0,0019		0,0023		5,96		253,46		0		4,01		99,61		91,08		976,31	
27/08/2014 08:30	985		0,0019		0,0023		6,98		252,16		0		4,36		159,36		84,47		977,02	
27/08/2014 09:30	985		0,0017		0,0024		6,57		265,91		0		5,76		467,11		78,34		977,27	
27/08/2014 10:30	5		0,0018		0,0025		7		272,38		0		6,63		651,13		75,32		977,03	
27/08/2014 11:30	5		0,0017		0,0025		6,36		272,01		0		7,67		710,18		72,59		976,37	
27/08/2014 12:30	7		0,0015		0,0025		5,85		257,79		0		8,9		626,73		70,65		975,71	
27/08/2014 13:30	9		0,0018		0,0026		5,77		246,84		0		9,63		483,71		68,88		975,27	
27/08/2014 14:30	6		0,0019		0,0026		5,1		242,84		0		9,75		304,96		68,15		975,29	
27/08/2014 15:30	7		0,0018		0,0026		4,76		236,98		0		9,01		114,29		70,14		975,48	
27/08/2014 16:30	12		0,0027		0,0027		2,36		237,47		0		7,85		6,04		75,26		975,77	
27/08/2014 17:30	13		0,0022		0,0026		2,34		232,51		0		7,46		2,86		76,19		976,31	
27/08/2014 18:30	12		0,0018		0,0025		2,33		234,17		0		7,41		2,85		74,31		977,01	
27/08/2014 19:30	9		0,0018		0,0025		2,09		224,99		0		7,24		2,82		74,94		977,19	
27/08/2014 20:30	17		0,0035		0,0025		2,99		183,78		0		6,58		2,82		78,68		977,36	
27/08/2014 21:30	12		0,0024		0,0024		4,61		158,69		0		6,21		2,8		81,2		977,55	
27/08/2014 22:30	16		0,0023		0,0024		4,93		161,33		0		5,82		2,79		82,47		977,51	
27/08/2014 23:30	12		0,0023		0,0024		5,35		168,6		0		5,04		2,78		86,48		977,46	
28/08/2014 00:30	12		0,0022		0,0024		6,17		166,52		0		3,86		2,79		94,18		977,12	
28/08/2014 01:30	10		0,0023		0,0024		6,19		162,85		0		3		2,87		99,62		977,04	
28/08/2014 02:30	11		0,0022		0,0024		5,6		157,28		0		3,14		2,9		100		977,12	
28/08/2014 03:30	14		0,0021		0,0023		5,4		158,69		0		3,07		2,83		97,74		977,67	
28/08/2014 04:30	14		0,0018		0,0023		4,35		158,5		0		3,16		3,71		91,31		978,33	
28/08/2014 05:30	14		0,0022		0,0024		4,07		158,99		0		3,17		58,37		90,57		978,6	
28/08/2014 06:30	11		0,0019		0,0023		3,95		157,83		0		4,11		278,57		89,4		979,08	
28/08/2014 07:30	9		0,0017		0,0024		3,99		155,96		0		5,55		460,67		85,34		979,5	
28/08/2014 08:30	8		0,0016		0,0025		3,19		149,48		0		7		609,8		78,1		979,8	
28/08/2014 09:30	10		0,0018		0,0025		2,97		145,52		0		8,63		709,56		70,97		979,34	
28/08/2014 10:30	10		0,0016		0,0025		3,13		111,26		0		10,61		751,1		61,41		978,74	
28/08/2014 11:30	7		0,0016		0,0026		2,97		117,53		0		11,92		725,35		54,67		978,28	
28/08/2014 12:30	9		0,0017		0,0026		3,48		109,37		0		12,8		629,91		50,04		977,72	
28/08/2014 13:30	12		0,0017		0,0026		3,66		117,47		0		13,25		498,53		46,41		977,44	
28/08/2014 14:30	9		0,0018		0,0026		4,29		122,29		0		13,12		310,49		47,45		977,48	
28/08/2014 15:30	10		0,0026		0,0026		4,52		128,42		0		12,13		114,74		55,79		977,89	
28/08/2014 16:30	15		0,0044		0,0026		5,23		130,11		0		9,8		5,73		67,72		977,96	
28/08/2014 17:30	19		0,0034		0,0025		7,36		126,03		0		8,07		2,97		82,48		977,59	
28/08/2014 18:30	15		0,0028		0,0025		7,39		125,15		0		7,31		2,94		89,77		977,71	
28/08/2014 19:30	15		0,0028		0,0024		6,83		125,47		0		6,9		2,95		93,51		977,93	
28/08/2014 20:30	18		0,0028		0,0024		7,16		123,57		0		6,61		3,03		99,33		978,16	
28/08/2014 21:30	18		0,0036		0,0025		8,34		120,96		0		6,08		3,11		100		977,74	
28/08/2014 22:30	18		0,0057		0,0027		7,89		121,67		0		5,97		3,17		100		978,07	
28/08/2014 23:30	17		0,006		0,0026		7,67		116,01		0		6,08		3,22		99,76		978,26	
29/08/2014 00:30	16		0,0026		0,0025		7,04		103,71		0		6,93		3,19		94,89		978,02	
29/08/2014 01:30	14		0,0019		0,0024		7,79		101,86		0		6,99		3,19		93,45		977,46	
29/08/2014 02:30	13		0,002		0,0024		8,7		108,71		0		6,14		3,42		97,84		976,98	
29/08/2014 03:30	11		0,0019		0,0024		8,06		107,77		0		5,46		3,51		100		977,09	
29/08/2014 04:30	11		0,0016		0,0024		9,01		103,29		0		6,1		4,39		100		977,15	
29/08/2014 05:30	12		0,0016		0,0023		5,48		91,38		0		6,44		100,95		100		977,76	
29/08/2014 06:30	12		0,0019		0,0024		5,14		74,05		0		7,3		188,09		100		978,28	
29/08/2014 07:30	11		0,0018		0,0024		6,66		83,64		0		8,46		330,86		97,07		978,43	
29/08/2014 08:30	11		0,0016		0,0024		6,51		79,89		0		10,2		597,28		87,21		978,75	
29/08/2014 09:30	13		0,0018		0,0025		6,5		73,94		0		12,41		673,45		78,73		978,41	
29/08/2014 10:30	14		0,0018		0,0026		6,1		72,71		0		14,13		736,23		72,31		977,41	
29/08/2014 11:30	12		0,0016		0,0026		6,44		73,9		0		15,57		713,35		66,1		976,16	
29/08/2014 12:30	10		0,0017		0,0026		5,17		70,38		0		16,56		628,12		60,93		975,9	
29/08/2014 13:30	10		0,002		0,0026		5,68		84,72		0		17,09		495,34		58,85		975,12	
29/08/2014 14:30	12		0,0019		0,0026		5,93		104,05		0		16,91		311,91		63,61		974,83	
29/08/2014 15:30	19		0,0022		0,0026		5,51		100,99		0		16,13		127,67		67,18		974,98	
29/08/2014 16:30	23		0,0035		0,0025		5,4		119,88		0		13,78		7,24		78,38		975,33	
29/08/2014 17:30	22		0,0034		0,0025		5,64		126,11		0		11,86		3,13		89,49		975,69	
29/08/2014 18:30	17		0,0029		0,0025		6,34		109,76		0		11,09		3,22		95,67		975,87	
29/08/2014 19:30	16		0,0026		0,0025		8,36		95,26		0		10,76		3,25		96,91		975,62	
29/08/2014 20:30	20		0,0026		0,0024		8,42		95,66		0		10,52		3,19		95,45		975,86	
29/08/2014 21:30	16		0,0024		0,0024		7,99		94,18		0		10,07		3,25		98,01		975,67	
29/08/2014 22:30	21		0,0022		0,0025		7,95		97,05		0		9,47		3,42		99,96		975,17	
29/08/2014 23:30	13		0,0019		0,0024		8,35		97,9		0		9,04		3,69		100		974,46	
30/08/2014 00:30	13		0,002		0,0025		6,43		105,52		0		8,71		3,75		100		974,39	
30/08/2014 01:30	14		0,002		0,0025		5,38		110,38		0		8,32		3,76		100		974,12	
30/08/2014 02:30	18		0,0018		0,0024		6,33		123,12		0		8,12		3,79		100		973,84	
30/08/2014 03:30	18		0,0021		0,0024		6,67		115,83		0		8,08		3,88		100		974,1	
30/08/2014 04:30	16		0,0022		0,0024		6,54		110,44		0		8,01		5,33		100		974,58	
30/08/2014 05:30	17		0,0022		0,0024		6,34		113,74		0		8,16		94,94		100		974,8	
30/08/2014 06:30	18		0,0022		0,0024		5,69		113,09		0		9,77		278,21		95,71		975,05	

30/08/2014 07:30	21		0,0024		0,0025		4,79		105,07		0		12,64		450,87		84,77		975,2	
30/08/2014 08:30	21		0,0025		0,0026		4,85		62,58		0		15,3		594,97		75,22		975,15	
30/08/2014 09:30	23		0,0027		0,0027		5,04		61,49		0		17,71		692,58		68,24		974,7	
30/08/2014 10:30	30		0,0027		0,0028		4,9		43,6		0		19,71		634,27		63,39		973,83	
30/08/2014 11:30	27		0,0027		0,0027		5,04		50,33		0		21,07		702,72		58,48		972,3	
30/08/2014 12:30	27		0,0025		0,0027		5,05		46,58		0		21,97		614,63		53,44		971,23	
30/08/2014 13:30	23		0,0027		0,0027		5,94		46,64		0		22,31		479,16		51,51		970,72	
30/08/2014 14:30	26		0,0027		0,0026		5,49		36,56		0		22,24		298,44		53,55		970,56	
30/08/2014 15:30	27		0,0029		0,0027		4,88		55,89		0		21,24		105,94		56,97		970,56	
30/08/2014 16:30	39		0,0036		0,0026		4,67		69,58		0		19,39		5,4		63,69		970,67	
30/08/2014 17:30	30		0,0038		0,0026		3,97		78,41		0		18,26		3,19		70,33		970,8	
30/08/2014 18:30	38		0,0039		0,0026		7,82		92,95		0		17,33		3,31		78,47		968,76	
30/08/2014 19:30	39		0,0039		0,0026		5,2		77,42		3,2		16,06		4,47		88,32		970,25	
30/08/2014 20:30	32		0,0038		0,0025		4,32		37,57		4,6		14,9		3,81		99,45		971,43	
30/08/2014 21:30	34		0,0039		0,0025		3,17		113,88		0,6		14,59		3,68		100		971,17	
30/08/2014 22:30	27		0,0039		0,0025		2,91		171,28		6		14,41		3,61		100		972,28	
30/08/2014 23:30	29		0,0034		0,0025		5,94		92,41		2,6		14,56		3,37		100		970,8	
31/08/2014 00:30	27		0,0034		0,0025		8,32		85,52		0,2		14,15		3,19		100		968,48	
31/08/2014 01:30	27		0,003		0,0025		5,49		59,1		0		13,91		3		100		968,04	
31/08/2014 02:30	22		0,0026		0,0024		4,59		64,24		0		13,81		3		100		967,6	
31/08/2014 03:30	25		0,0026		0,0025		3,29		50,67		0		13,76		3,02		100		968,18	
31/08/2014 04:30	21		0,0024		0,0025		3,74		25,4		0		13,32		3,85		100		968,76	
31/08/2014 05:30	20		0,0035		0,0025		4,46		11,71		0		13,47		40,08		100		969,39	
31/08/2014 06:30	22		0,0052		0,0025		5		17,16		0		13,67		82,54		100		969,66	
31/08/2014 07:30	24		0,007		0,0047		4,35		5,2		0		14,3		172,56		100		969,37	
31/08/2014 08:30	19		0,0065		0,0086		4,51		323,26		0		15,3		264,63		100		969,49	
31/08/2014 09:30	21		0,0023		0,0029		5,28		293,14		0		16,32		411,93		99,49		969,62	
31/08/2014 10:30	17		0,0024		0,0027		4,44		316,7		0		17,44		374,98		95,05		969,5	
31/08/2014 11:30	17		0,0024		0,0026		5,19		313,64		0		17,33		318,93		94,07		969,15	
31/08/2014 12:30	17		0,0023		0,0026		4,75		293,62		0		17,92		340,59		88,85		968,41	
31/08/2014 13:30	22		0,0022		0,0026		4,54		296,54		0		18,74		477,88		83,52		967,86	
31/08/2014 14:30	22		0,0023		0,0027		4,22		272,92		0		18,85		311,71		84,58		967,72	
31/08/2014 15:30	26		0,0023		0,0026		4,03		270,18		0		18,19		91,91		90,22		968,24	
31/08/2014 16:30	18		0,0024		0,0026		3,78		266,7		0		16,73		7,64		95,41		968,98	
31/08/2014 17:30	25		0,0025		0,0026		2,64		273,18		0		16,3		3,1		93,77		969,45	
31/08/2014 18:30	25		0,0023		0,0026		3,2		260,11		0		16,35		3,07		89,84		969,91	
31/08/2014 19:30	28		0,0026		0,0025		2,98		265,16		0		15,67		3,05		91,44		970,57	
31/08/2014 20:30	23		0,0024		0,0025		3,18		235,83		0		14,94		3,03		92,12		970,3	
31/08/2014 21:30	18		0,003		0,0025		2,84		186,13		0		14,55		3,01		87,71		969,9	
31/08/2014 22:30																				
31/08/2014 23:30																				