Data de Medição	Eletrobras CGTEE																					
	Estação 5 - Aceguá																					
	Qualidade do Ar								Meteorologia													
	Ar Ambiente								Clima e Meteorologia													
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		Ozônio		Dióxido de Enxofre		Velocidade Escalar do Vento		Direção Escalar do Vento		Precipitação Pluviométrica		Temperatura		Radiação Solar Global		Umidade Relativa		Pressão Atmosférica	
	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 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 1,0 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		Rotina	
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [m/s]	Flag	Valor [°]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor [°C]	Flag	Valor [W/m2]	Flag	Valor [%]	Flag	Valor [mbar]	Flag
01/12/2015 00:30	985	IU			0,0209		0,0135															
01/12/2015 01:30	985	IU			0,0216		0,0066															
01/12/2015 02:30	985	IU			0,021		0,0047															
01/12/2015 03:30	985	IU			0,0206		0,0045															
01/12/2015 04:30	985	IU			0,0208		0,0045															
01/12/2015 05:30	985	IU			0,0209		0,0045															
01/12/2015 06:30	985	IU			0,0212		0,0044															
01/12/2015 07:30	985	IU			0,0215		0,0045															
01/12/2015 08:30	985	IU			0,023		0,0048															
01/12/2015 09:30	985	IU			0,0274		0,0093															
01/12/2015 10:30	985	IU			0,0305		0,0047															
01/12/2015 11:30	985	IU			0,0335		0,0046															
01/12/2015 12:30	985	IU			0,0329		0,0046															
01/12/2015 13:30	985	IU			0,033		0,0046															
01/12/2015 14:30	985	IU			0,033		0,0046															
01/12/2015 15:30	985	IU			0,0319		0,0047															
01/12/2015 16:30	985	IU			0,0322		0,0047															
01/12/2015 17:30	985	IU			0,0312		0,0048															
01/12/2015 18:30	985	IU			0,0267		0,0048															
01/12/2015 19:30	985	IU			0,0273	IU	0,0046	IU														
01/12/2015 20:30	985	IU			0,0261		0,0046															
01/12/2015 21:30	985	IU			0,0233		0,0046															
01/12/2015 22:30	985	IU			0,0213		0,0046															
01/12/2015 23:30	985	IU			0,0205		0,0046															
02/12/2015 00:30	985	IU			0,0193		0,0046															
02/12/2015 01:30	985	IU			0,0183		0,0045															
02/12/2015 02:30	985	IU			0,0171		0,0045															
02/12/2015 03:30	985	IU			0,0171		0,0045															
02/12/2015 04:30	985	IU			0,0168		0,0045															
02/12/2015 05:30	985	IU			0,0154		0,0044															
02/12/2015 06:30	985	IU			0,0184		0,0044															
02/12/2015 07:30	985	IU			0,0204		0,0044															
02/12/2015 08:30	985	IU			0,0228		0,0044															
02/12/2015 09:30	25				0,0246		0,0045															
02/12/2015 10:30	29				0,026		0,0045		5,73	IU	95,81	IU			1,77	IU	679,96	IU	70,25	IU	966,44	IU
02/12/2015 11:30	24				0,0272		0,0046		2,02		35,4				-34,56		143,01		29,53	IU	914,84	
02/12/2015 12:30	985	IU			0,0217	IC	0,0045		6,29	IU	97,5	IU			13,13	IU	818,29	IU	69,45	IU	974,94	IU
02/12/2015 13:30					0,0245	IC	0,0045	IC	7,01	IU	111,39	IU			23,8	IU	698,3	IU	83,84	IU	988,21	IU
02/12/2015 14:30	985	IU			0,0182		0,0044	IC	7,94		109,99				23,61		705,19		84,04	IU	987,86	
02/12/2015 15:30	985	IU			0,0238		0,0037	IC	7,7		109,14		34,6		23,45		697,21		84	IU	987,53	
02/12/2015 16:30	985	IU			0,0237		0,0037		7,54		107,47		0		23,2		563,75		84,22	IU	987,4	
02/12/2015 17:30	20				0,0243		0,0037		7,39		100,06		0		22,76		351,08		84,7	IU	987,65	
02/12/2015 18:30	22				0,0221		0,0037		6,37		97,75		0		21,61		138,68		85,58	IU	988,05	
02/12/2015 19:30	22				0,0207		0,0036		5,68		99,96		0		20,31		37,74		86,24	IU	988,18	
02/12/2015 20:30	985	IU			0,0197		0,0036		5,62		110,12		0		19,18		24,06		86,15	IU	988,3	
02/12/2015 21:30	21				0,0183		0,0036		5,93		113,91		0		18,85		24,05		85,96	IU	988,65	
02/12/2015 22:30	22				0,0176		0,0036		5,24		103,61		0		18,58		23,85		85,93	IU	989,13	
02/12/2015 23:30	16				0,0175		0,0036		5,11		105,4		0		18,36		23,9		85,91	IU	989,02	
03/12/2015 00:30	15				0,0176		0,0035		4,76		104,9		0		18,09		23,9		87,78	IU	988,87	
03/12/2015 01:30	22				0,0175		0,0035		4,62		106,01		0		17,69		23,89		93,59	IU	988,13	
03/12/2015 02:30	23				0,017		0,0035		4,64		111,93		0		17,37		23,92		94,02	IU	987,58	
03/12/2015 03:30	19				0,0159		0,0035		4,78		122,73		0		16,81		23,95		94,27	IU	987,39	
03/12/2015 04:30	20				0,0145		0,0035		4,95		123,9		0		16,5		23,94		94,5	IU	987,29	
03/12/2015 05:30	20				0,0146		0,0035		4,79		115,21		0		16,9		40,6		93,82	IU	987,42	
03/12/2015 06:30	20				0,0159		0,0035		4,51		105,72		0		17,38		104,34		97,95	IU	987,73	
03/12/2015 07:30	22				0,0174		0,0035		5,56		100,53		0		18,24		259,08		98,89	IU	987,72	
03/12/2015 08:30	19				0,0181		0,0036		5,06		99,62		0		18,6		191,92		98,78	IU	988,19	
03/12/2015 09:30	21				0,0184		0,0038		6,24		101,06		0		19,11		452,53		98,85	IU	987,72	
03/12/2015 10:30	19				0,0185		0,0038		5,56		102,01		0		19,18		286,51		98,93	IU	987,83	
03/12/2015 11:30	24				0,0182		0,0038		4,65		96,5		0		19,69		253,29		98,96	IU	987,59	
03/12/2015 12:30	985	IU			0,0187	IU	0,0038	IU	4,79	IU	95,37	IU	0	IU	20,38	IU	351,65	IU	98,98	IU	986,7	IU
03/12/2015 13:30	20				0,0192		0,0038		5		91,56		0		20,88		348,85		98,95	IU	986,07	
03/12/2015 14:30	985	IU			0,019	IU	0,0038	IU	4,86	IU	101,04	IU	0	IU	21,52	IU	361,75	IU	98,88	IU	985,13	IU
03/12/2015 15:30	14				0,0191		0,0038		4,85		100,34		0		21,42		228,49		98,91	IU	984,61	
03/12/2015 16:30	17				0,0193		0,0036		5,38		102,48		0		22,09		491,14		99	IU	983,77	
03/12/2015 17:30	16				0,0198		0,0037		5,69		105,69		0		21,7		224,59		99,07	IU	983,55	
03/12/2015 18:30	27				0,0193		0,0037		5,66		114,36		0		21,18		91,47		99,09	IU	983,44	
03/12/2015 19:30	985	IU			0,017	IU	0,0036	IU	5,83	IU	115,25	IU	0	IU	19,97	IU	24,08	IU	98,97	IU	983,33	IU
03/12/2015 20:30	985	IU			0,0163		0,0036		5,28		111,32		0		19,79		24,69		99,04	IU	983,38	
03/12/2015 21:30	10				0,0161		0,0036		4,9		108,58		0		19,76		24,53		99,06	IU	983,52	
03/12/2015 22:30	985	IU			0,0161		0,0036		4,55		103,5		0		19,76		24,6		99	IU	983,66	
03/12/2015 23:30	985	IU			0,0163		0,0036		4,53		89,91		0		19,59		24,85		98,87	IU	982,75	
04/12/2015 00:30	15				0,0171		0,0036		4,19		88,26		1,6		19,6		24,39		98,95	IU	982,22	
04/12/2015 01:30																						
04/12/2015 02:30																						
04/12/2015 03:30																						
04/12/2015 04:30																						
04/12/2015 05:30																						
04/12/2015 06:30																						
04/12/2015 07:30																						
04/12/2015 08:30																						
04/12/2015 09:30																						
04/12/2015 10:30																						
04/12/2015 11:30																						
04/12/2015 12:30																						
04/12/2015 13:30																						
04/12/2015 14:30																						
04/12/2015 15:30																						
04/12/2015 16:30	10				0,0327		0,004		4,31		275,21		0		26,98		854,51		100	IU	978,65	
04/12/2015 17:30	18				0,033		0,004		3,97		271,95		0		26,85		561,57		71,94	IU	978,42	
04/12/2015 18:30	23				0,0331		0,0039		3,51		263,54		0		26,04		269,63		36,27	IU	978,25	
04/12/2015 19:30	23				0,0294		0,0039		2,09		256,3		0		24,09		76,58		25,19	IU	978,87	
04/12/2015 20:30	985	IU			0,0293		0,0038		2,64		254,91		0		23,17		75,52		22,32	IU	979,74	
04/12/2015 21:30	20				0,0303		0,0038		2,35		245,9		0		23,27		96,3		48,18	IU	980,25	
04/12/2015 22:30	985	IU			0,0272	IU	0,0037	IU	2,96	IU	190,29	IU	0	IU	22,51	IU	100,51	IU	72,88	IU	980,36	IU
04/12/2015 23:30	15				0,0222		0,0037		4,33		178,29		1,4		20,03		97,36		85,22	IU	980,62	
05/12/2015 00:30	15				0,021		0,0036		4,52		169,16		0		18,61		80,84		87,29	IU	980,64	
05/12/2015 01:30	985	IU			0,0212		0,0036		4,22		174,84		0		17,88		65,74		89,03	IU	980,38	
05/12/2015 02:30	14				0,0199		0,0036		4,2		193,85		0		17,1		66,65		70,75	IU	980,09	
05/12/2015 03:30	15				0,0212		0,0036		4,25		185,22		0		16,17		60,05		99,25	IU	980,33	
05/12/2015 04:30	18				0,0211		0,0036		4,55		173,13		0		15,43		77,14		99,07	IU	981,03	

05/12/2015 05:30	14				0,0223		0,0035		5,36		165		0		15,24		84,75		99,07	IU	981,83	
05/12/2015 06:30	12				0,0241		0,0036		5,06		167,71		0		15,56		158,51		99,06	IU	982,69	
05/12/2015 07:30	15				0,0241		0,0036		4,78		164,89		0		16,07		260,45		99,05	IU	983,57	
05/12/2015 08:30	17				0,0254		0,0036		3,85		160,45		0		16,81		452,33		99	IU	984,53	
05/12/2015 09:30	14				0,0267		0,0037		4,38		158,09		0		17,58		747,69		98,98	IU	985,26	
05/12/2015 10:30	13				0,0267		0,0036		4,46		151,99		0		18,51		1001,05		99,02	IU	985,49	
05/12/2015 11:30	17				0,0277		0,0036		4,59		152,95		0		19,83		1426,09		99,07	IU	985,39	
05/12/2015 12:30	18				0,0286		0,0037		4,88		158,78		0		21,29		1437,49		99,1	IU	985,25	
05/12/2015 13:30	985	IU			0,029		0,0037		5,01		156,3		0		22,07		1408,48		99,14	IU	985,21	
05/12/2015 14:30	24	IU			0,0294		0,0038		4,33		153,6		0		22,55		1261,53		92,72	IU	985,55	
05/12/2015 15:30	985	IU			0,0302		0,0038		4,42		158,55		0		22,73		1079,39		94,71	IU	985,33	
05/12/2015 16:30	985	IU			0,031		0,0038		4,15		157,32		0		23,11		868,73		99,38	IU	985,2	
05/12/2015 17:30	985	IU			0,0305		0,0038		3,82		150,79		0		23,21		607,12		99,43	IU	985,16	
05/12/2015 18:30	985	IU			0,029		0,0038		2,74		137,11		0		22,26		203,24		99,42	IU	985,29	
05/12/2015 19:30	985	IU			0,0266		0,0037		2,88		133,09		0		20,5		63,32		99,41	IU	985,61	
05/12/2015 20:30	985	IU			0,0267		0,0037		3,22		129,13		0		19,29		50,82		99,37	IU	985,69	
05/12/2015 21:30	985	IU			0,0268		0,0037		3,61		129,15		0		18,54		49,34		99,31	IU	986,32	
05/12/2015 22:30	985	IU			0,0257		0,0037		5,22		132,83		0		18,1		47,93		99,22	IU	987,12	
05/12/2015 23:30	985	IU			0,0208		0,0036		5,23		139,6		0		16,94		45,43		99,18	IU	987,76	
06/12/2015 00:30	985	IU			0,023		0,0036		6,04		147,9		0		15,61		44,4		99,15	IU	987,53	
06/12/2015 01:30	985	IU			0,0241		0,0036		5,58		151,37		0		14,76		43,22		99,12	IU	987,44	
06/12/2015 02:30	985	IU			0,0225		0,0036		5,27		149,18		0		14,15		42,02		99,09	IU	987,3	
06/12/2015 03:30	985	IU			0,0209		0,0036		3,18		146,43		0		13,64		41,16		99,02	IU	987,35	
06/12/2015 04:30	985	IU			0,0195		0,0036		2,42		159,11		0		13,3		40,84		99	IU	987,74	
06/12/2015 05:30	985	IU			0,0186		0,0036		3,17		160,09		0		12,74		57,9		99,06	IU	988,18	
06/12/2015 06:30	985	IU			0,0182		0,0036		3,03		164,93		0		12,66		160,46		99,03	IU	988,79	
06/12/2015 07:30	985	IU			0,0203		0,0036		2,99		175,77		0		13,27		420,22		99,04	IU	989,17	
06/12/2015 08:30	985	IU			0,0212		0,0036		3,04		203,24		0		14,06		684,94		81,88	IU	989,34	
06/12/2015 09:30	985	IU			0,0225		0,0037		2,62		210,91		0		15,9		1247,05		77,27	IU	989,27	
06/12/2015 10:30	985	IU			0,0239		0,0038		3,32		228,38		0		16,64		1428,76		90,79	IU	988,99	
06/12/2015 11:30	985	IU			0,0254		0,0037		3,75		220,41		0		17,46		1544,1		99,05	IU	988,49	
06/12/2015 12:30	985	IU			0,0263		0,0038		3,99		224,57		0		18,31		1563,49		99,07	IU	987,92	
06/12/2015 13:30																						
06/12/2015 14:30																						
06/12/2015 15:30																						
06/12/2015 16:30																						
06/12/2015 17:30																						
06/12/2015 18:30																						
06/12/2015 19:30																						
06/12/2015 20:30																						
06/12/2015 21:30																						
06/12/2015 22:30																						
06/12/2015 23:30																						
07/12/2015 00:30																						
07/12/2015 01:30																						
07/12/2015 02:30																						
07/12/2015 03:30																						
07/12/2015 04:30																						
07/12/2015 05:30																						
07/12/2015 06:30																						
07/12/2015 07:30																						
07/12/2015 08:30																						
07/12/2015 09:30																						
07/12/2015 10:30																						
07/12/2015 11:30																						
07/12/2015 12:30																						
07/12/2015 13:30																						
07/12/2015 14:30																						
07/12/2015 15:30																						
07/12/2015 16:30																						
07/12/2015 17:30																						
07/12/2015 18:30																						
07/12/2015 19:30																						
07/12/2015 20:30																						
07/12/2015 21:30																						
07/12/2015 22:30																						
07/12/2015 23:30																						
08/12/2015 00:30																						
08/12/2015 01:30																						
08/12/2015 02:30																						
08/12/2015 03:30																						
08/12/2015 04:30																						
08/12/2015 05:30																						
08/12/2015 06:30																						
08/12/2015 07:30																						
08/12/2015 08:30																						
08/12/2015 09:30																						
08/12/2015 10:30																						
08/12/2015 11:30																						
08/12/2015 12:30																						
08/12/2015 13:30																						
08/12/2015 14:30																						
08/12/2015 15:30																						
08/12/2015 16:30																						
08/12/2015 17:30																						
08/12/2015 18:30																						
08/12/2015 19:30																						
08/12/2015 20:30																						
08/12/2015 21:30																						
08/12/2015 22:30																						
08/12/2015 23:30																						
09/12/2015 00:30																						
09/12/2015 01:30																						
09/12/2015 02:30																						
09/12/2015 03:30																						
09/12/2015 04:30																						
09/12/2015 05:30																						
09/12/2015 06:30																						
09/12/2015 07:30																						
09/12/2015 08:30																						
09/12/2015 09:30																						
09/12/2015 10:30																						
09/12/2015 11:30																						
09/12/2015 12:30																						
09/12/2015 13:30																						
09/12/2015 14:30																						
09/12/2015 15:30																						
09/12/2015 16:30																						
09/12/2015 17:30																						
09/12/2015 18:30																						
09/12/2015 19:30																						
09/12/2015 20:30																						

09/12/2015 21:30																						
09/12/2015 22:30																						
09/12/2015 23:30																						
10/12/2015 00:30																						
10/12/2015 01:30																						
10/12/2015 02:30																						
10/12/2015 03:30																						
10/12/2015 04:30																						
10/12/2015 05:30																						
10/12/2015 06:30																						
10/12/2015 07:30																						
10/12/2015 08:30																						
10/12/2015 09:30																						
10/12/2015 10:30																						
10/12/2015 11:30																						
10/12/2015 12:30																						
10/12/2015 13:30																						
10/12/2015 14:30																						
10/12/2015 15:30																						
10/12/2015 16:30																						
10/12/2015 17:30																						
10/12/2015 18:30																						
10/12/2015 19:30																						
10/12/2015 20:30																						
10/12/2015 21:30																						
10/12/2015 22:30																						
10/12/2015 23:30																						
11/12/2015 00:30																						
11/12/2015 01:30																						
11/12/2015 02:30																						
11/12/2015 03:30																						
11/12/2015 04:30																						
11/12/2015 05:30																						
11/12/2015 06:30																						
11/12/2015 07:30																						
11/12/2015 08:30																						
11/12/2015 09:30																						
11/12/2015 10:30																						
11/12/2015 11:30																						
11/12/2015 12:30																						
11/12/2015 13:30																						
11/12/2015 14:30																						
11/12/2015 15:30																						
11/12/2015 16:30																						
11/12/2015 17:30																						
11/12/2015 18:30																						
11/12/2015 19:30																						
11/12/2015 20:30																						
11/12/2015 21:30																						
11/12/2015 22:30																						
11/12/2015 23:30																						
12/12/2015 00:30																						
12/12/2015 01:30																						
12/12/2015 02:30																						
12/12/2015 03:30																						
12/12/2015 04:30																						
12/12/2015 05:30																						
12/12/2015 06:30																						
12/12/2015 07:30																						
12/12/2015 08:30																						
12/12/2015 09:30																						
12/12/2015 10:30																						
12/12/2015 11:30																						
12/12/2015 12:30																						
12/12/2015 13:30																						
12/12/2015 14:30																						
12/12/2015 15:30																						
12/12/2015 16:30																						
12/12/2015 17:30																						
12/12/2015 18:30																						
12/12/2015 19:30																						
12/12/2015 20:30																						
12/12/2015 21:30																						
12/12/2015 22:30																						
12/12/2015 23:30																						
13/12/2015 00:30																						
13/12/2015 01:30																						
13/12/2015 02:30																						
13/12/2015 03:30																						
13/12/2015 04:30																						
13/12/2015 05:30																						
13/12/2015 06:30																						
13/12/2015 07:30																						
13/12/2015 08:30																						
13/12/2015 09:30																						
13/12/2015 10:30																						
13/12/2015 11:30																						
13/12/2015 12:30																						
13/12/2015 13:30																						
13/12/2015 14:30																						
13/12/2015 15:30																						
13/12/2015 16:30																						
13/12/2015 17:30																						
13/12/2015 18:30																						
13/12/2015 19:30																						
13/12/2015 20:30																						
13/12/2015 21:30																						
13/12/2015 22:30																						
13/12/2015 23:30																						
14/12/2015 00:30																						
14/12/2015 01:30																						
14/12/2015 02:30																						
14/12/2015 03:30																						
14/12/2015 04:30																						
14/12/2015 05:30																						
14/12/2015 06:30																						
14/12/2015 07:30																						
14/12/2015 08:30																						
14/12/2015 09:30																						
14/12/2015 10:30																						
14/12/2015 11:30																						
14/12/2015 12:30																						

14/12/2015 13:30																						
14/12/2015 14:30																						
14/12/2015 15:30																						
14/12/2015 16:30																						
14/12/2015 17:30																						
14/12/2015 18:30																						
14/12/2015 19:30																						
14/12/2015 20:30																						
14/12/2015 21:30																						
14/12/2015 22:30																						
14/12/2015 23:30																						
15/12/2015 00:30																						
15/12/2015 01:30																						
15/12/2015 02:30																						
15/12/2015 03:30																						
15/12/2015 04:30																						
15/12/2015 05:30																						
15/12/2015 06:30																						
15/12/2015 07:30																						
15/12/2015 08:30																						
15/12/2015 09:30																						
15/12/2015 10:30																						
15/12/2015 11:30																						
15/12/2015 12:30																						
15/12/2015 13:30																						
15/12/2015 14:30																						
15/12/2015 15:30																						
15/12/2015 16:30																						
15/12/2015 17:30																						
15/12/2015 18:30																						
15/12/2015 19:30																						
15/12/2015 20:30																						
15/12/2015 21:30																						
15/12/2015 22:30																						
15/12/2015 23:30																						
16/12/2015 00:30																						
16/12/2015 01:30																						
16/12/2015 02:30																						
16/12/2015 03:30																						
16/12/2015 04:30																						
16/12/2015 05:30																						
16/12/2015 06:30																						
16/12/2015 07:30																						
16/12/2015 08:30																						
16/12/2015 09:30	985	IU							3,34	IU	58,97	IU	0	IU	18,79	IU	1271,92	IU	99,99	IU	991,57	IU
16/12/2015 10:30	985	IU			0,0114	IU			2,99		51,82		0		19,27		1362,93		100	IU	991,23	
16/12/2015 11:30	985	IU			0,0127	IU	0,0073	IU	2,84		60,05		0		17,86		1527,31		98,22	IU	990,53	
16/12/2015 12:30					0,0192	IU	0,0036	IU														
16/12/2015 13:30	985	IU			0,0275	IU	0,0023	IU														
16/12/2015 14:30	19				0,0247	IU	0,0021	IU														
16/12/2015 15:30	985	IU			0,0262	IU	0,002	IU	4,09	IU	78,21	IU	0	IU	22,54	IU	1136,99	IU	99,16	IU	986,59	IU
16/12/2015 16:30	17				0,0266	IU	0,0019	IU	4,79		78,23		0		23,3		903,9		99,57	IU	985,69	
16/12/2015 17:30	23				0,0277	IU	0,0017	IU	5,34		77,47		0		24,23		582,24		94,61	IU	985,2	
16/12/2015 18:30	22				0,0286	IU	0,0016	IU	4,53		87,31		0		23,73		271,76		88,97	IU	984,91	
16/12/2015 19:30	985	IU			0,027	IU	0,0012	IU	5,92	IU	100,17	IU	0	IU	20,79	IU	36,93	IU	81,52	IU	984,43	IU
16/12/2015 20:30	985	IU			0,0254	IU	0,0011	IU	6,09		93,76		0		19,25		37,02		71	IU	984,33	
16/12/2015 21:30	985	IU			0,0248	IU	0,0007	IU	5,28		89,12		0		18,29		33,07		75,68	IU	984,63	
16/12/2015 22:30	985	IU			0,0234	IU	0,0004	IU	4,86		86,3		0		17,74		30,32		80,1	IU	984,72	
16/12/2015 23:30	985	IU			0,0215	IU	0,0003	IU	4,87		81,41		0		16,82		31,03		71,92	IU	984,63	
17/12/2015 00:30	985	IU			0,0204	IU	0,0002	IU	5,46		80,94		0		16,24		30,96		77,06	IU	984,13	
17/12/2015 01:30	985	IU			0,0197	IU	0,0002	IU	5,11		84,87		0		15,97		28,89		88,03	IU	983,48	
17/12/2015 02:30	985	IU			0,0198	IU	0,0002	IU	5,28		80,58		0		15,91		28,85		95,75	IU	983	
17/12/2015 03:30	985	IU			0,0183	IU	0,0003	IU	4,12		78,59		0		15,99		28,53		99,93	IU	982,65	
17/12/2015 04:30	985	IU			0,0185	IU	0,0003	IU	3,27		72,28		0		16,49		28,45		99,92	IU	982,86	
17/12/2015 05:30	985	IU			0,0181	IU	0,0004	IU	2,94		61,63		0		16,82		46,37		99,92	IU	982,69	
17/12/2015 06:30	985	IU			0,0186	IU	0,0004	IU	4,06		50,11		0		18,33		387,36		99,94	IU	981,35	
17/12/2015 07:30	985	IU			0,0185	IU	0,0004	IU	4,1		57,43		0		18,95		383,09		99,96	IU	981,44	
17/12/2015 08:30	985	IU			0,0173	IU	0,1954	IC	3,69		42,61		0		21,54		690,7		99,97	IU	981,32	
17/12/2015 09:30	38				0,0272	IC	0,0023		4,51		28,16		0		24,27		707,32		99,48	IU	980,65	
17/12/2015 10:30	26				0,0288		0,0023		4,92		15,61		0		25,5		550,4		99,1	IU	980,53	
17/12/2015 11:30	26				0,03		0,0023		4,89		17,31		0		25,69		386,49		98,81	IU	979,87	
17/12/2015 12:30	26				0,0284		0,0023		3,66		26,54		0		25,82		270,06		98,68	IU	979,4	
17/12/2015 13:30	27				0,0292		0,0023		4,12		7,9		0		26,37		191,55		98,22	IU	978,89	
17/12/2015 14:30	26				0,0328		0,0023		4,82		0,83		0		26,91		176,12		98,02	IU	978,24	
17/12/2015 15:30	61				0,029		0,0022		3,16		293,68		0		26,78		122,4		98,06	IU	978,37	
17/12/2015 16:30	985	IU			0,0242		0,0021		7,75		211,17		16,2		20,75		46,01		99,15	IU	979,05	
17/12/2015 17:30	985	IU			0,0302	IU	0,0021	IU	4,5	IU	197,01	IU	0,6	IU	18,89	IU	38,78	IU	99,34	IU	980,68	IU
17/12/2015 18:30	985	IU			0,03		0,002		3,83		163,07		2,8		19,03		34,93		99,34	IU	981,43	
17/12/2015 19:30	985	IU			0,0294		0,002		2,22		156,55		3		19,01		29,21		99,29	IU	981,79	
17/12/2015 20:30	9				0,0269		0,0019		1,91		80,73		0,8		18,97		27,19		99,17	IU	980,11	
17/12/2015 21:30	9				0,0316		0,0019		5,29		356,63		0,6		19,57		27,72		99,04	IU	978,77	
17/12/2015 22:30																						
17/12/2015 23:30																						
18/12/2015 00:30																						
18/12/2015 01:30																						
18/12/2015 02:30																						
18/12/2015 03:30																						
18/12/2015 04:30																						
18/12/2015 05:30																						
18/12/2015 06:30																						
18/12/2015 07:30																						
18/12/2015 08:30																						
18/12/2015 09:30																						
18/12/2015 10:30																						
18/12/2015 11:30																						
18/12/2015 12:30																						
18/12/2015 13:30																						
18/12/2015 14:30																						
18/12/2015 15:30																						
18/12/2015 16:30																						
18/12/2015 17:30																						
18/12/2015 18:30																						
18/12/2015 19:30																						
18/12/2015 20:30																						
18/12/2015 21:30																						
18/12/2015 22:30																						
18/12/2015 23:30																						
19/12/2015 00:30																						
19/12/2015 01:30																						
19/12/2015 02:30																						
19/12/2015 03:30																						
19/12/2015 04:30																						

19/12/2015 05:30																						
19/12/2015 06:30																						
19/12/2015 07:30																						
19/12/2015 08:30																						
19/12/2015 09:30																						
19/12/2015 10:30																						
19/12/2015 11:30																						
19/12/2015 12:30																						
19/12/2015 13:30																						
19/12/2015 14:30																						
19/12/2015 15:30																						
19/12/2015 16:30																						
19/12/2015 17:30																						
19/12/2015 18:30																						
19/12/2015 19:30																						
19/12/2015 20:30																						
19/12/2015 21:30																						
19/12/2015 22:30																						
19/12/2015 23:30																						
20/12/2015 00:30																						
20/12/2015 01:30																						
20/12/2015 02:30																						
20/12/2015 03:30																						
20/12/2015 04:30																						
20/12/2015 05:30																						
20/12/2015 06:30																						
20/12/2015 07:30																						
20/12/2015 08:30																						
20/12/2015 09:30																						
20/12/2015 10:30																						
20/12/2015 11:30																						
20/12/2015 12:30																						
20/12/2015 13:30																						
20/12/2015 14:30																						
20/12/2015 15:30																						
20/12/2015 16:30																						
20/12/2015 17:30																						
20/12/2015 18:30																						
20/12/2015 19:30																						
20/12/2015 20:30																						
20/12/2015 21:30																						
20/12/2015 22:30																						
20/12/2015 23:30																						
21/12/2015 00:30																						
21/12/2015 01:30																						
21/12/2015 02:30																						
21/12/2015 03:30																						
21/12/2015 04:30																						
21/12/2015 05:30																						
21/12/2015 06:30																						
21/12/2015 07:30																						
21/12/2015 08:30																						
21/12/2015 09:30																						
21/12/2015 10:30																						
21/12/2015 11:30																						
21/12/2015 12:30																						
21/12/2015 13:30																						
21/12/2015 14:30																						
21/12/2015 15:30																						
21/12/2015 16:30																						
21/12/2015 17:30																						
21/12/2015 18:30																						
21/12/2015 19:30																						
21/12/2015 20:30																						
21/12/2015 21:30																						
21/12/2015 22:30																						
21/12/2015 23:30																						
22/12/2015 00:30																						
22/12/2015 01:30																						
22/12/2015 02:30																						
22/12/2015 03:30																						
22/12/2015 04:30																						
22/12/2015 05:30																						
22/12/2015 06:30																						
22/12/2015 07:30																						
22/12/2015 08:30																						
22/12/2015 09:30																						
22/12/2015 10:30																						
22/12/2015 11:30																						
22/12/2015 12:30																						
22/12/2015 13:30																						
22/12/2015 14:30																						
22/12/2015 15:30																						
22/12/2015 16:30																						
22/12/2015 17:30																						
22/12/2015 18:30																						
22/12/2015 19:30																						
22/12/2015 20:30																						
22/12/2015 21:30																						
22/12/2015 22:30																						
22/12/2015 23:30																						
23/12/2015 00:30																						
23/12/2015 01:30																						
23/12/2015 02:30																						
23/12/2015 03:30																						
23/12/2015 04:30																						
23/12/2015 05:30																						
23/12/2015 06:30																						
23/12/2015 07:30																						
23/12/2015 08:30																						
23/12/2015 09:30																						
23/12/2015 10:30																						
23/12/2015 11:30																						
23/12/2015 12:30																						
23/12/2015 13:30																						
23/12/2015 14:30																						
23/12/2015 15:30																						
23/12/2015 16:30																						
23/12/2015 17:30																						
23/12/2015 18:30																						
23/12/2015 19:30																						
23/12/2015 20:30																						

23/12/2015 21:30																						
23/12/2015 22:30																						
23/12/2015 23:30																						
24/12/2015 00:30																						
24/12/2015 01:30																						
24/12/2015 02:30																						
24/12/2015 03:30																						
24/12/2015 04:30																						
24/12/2015 05:30																						
24/12/2015 06:30																						
24/12/2015 07:30																						
24/12/2015 08:30																						
24/12/2015 09:30																						
24/12/2015 10:30																						
24/12/2015 11:30																						
24/12/2015 12:30																						
24/12/2015 13:30																						
24/12/2015 14:30																						
24/12/2015 15:30																						
24/12/2015 16:30																						
24/12/2015 17:30																						
24/12/2015 18:30																						
24/12/2015 19:30																						
24/12/2015 20:30																						
24/12/2015 21:30																						
24/12/2015 22:30																						
24/12/2015 23:30																						
25/12/2015 00:30																						
25/12/2015 01:30																						
25/12/2015 02:30																						
25/12/2015 03:30																						
25/12/2015 04:30																						
25/12/2015 05:30																						
25/12/2015 06:30																						
25/12/2015 07:30																						
25/12/2015 08:30																						
25/12/2015 09:30																						
25/12/2015 10:30																						
25/12/2015 11:30																						
25/12/2015 12:30																						
25/12/2015 13:30																						
25/12/2015 14:30																						
25/12/2015 15:30																						
25/12/2015 16:30																						
25/12/2015 17:30																						
25/12/2015 18:30																						
25/12/2015 19:30																						
25/12/2015 20:30																						
25/12/2015 21:30																						
25/12/2015 22:30																						
25/12/2015 23:30																						
26/12/2015 00:30																						
26/12/2015 01:30																						
26/12/2015 02:30																						
26/12/2015 03:30																						
26/12/2015 04:30																						
26/12/2015 05:30																						
26/12/2015 06:30																						
26/12/2015 07:30																						
26/12/2015 08:30																						
26/12/2015 09:30																						
26/12/2015 10:30																						
26/12/2015 11:30																						
26/12/2015 12:30																						
26/12/2015 13:30																						
26/12/2015 14:30																						
26/12/2015 15:30																						
26/12/2015 16:30																						
26/12/2015 17:30																						
26/12/2015 18:30																						
26/12/2015 19:30																						
26/12/2015 20:30																						
26/12/2015 21:30																						
26/12/2015 22:30																						
26/12/2015 23:30																						
27/12/2015 00:30																						
27/12/2015 01:30																						
27/12/2015 02:30																						
27/12/2015 03:30																						
27/12/2015 04:30																						
27/12/2015 05:30																						
27/12/2015 06:30																						
27/12/2015 07:30																						
27/12/2015 08:30																						
27/12/2015 09:30																						
27/12/2015 10:30																						
27/12/2015 11:30																						
27/12/2015 12:30																						
27/12/2015 13:30																						
27/12/2015 14:30																						
27/12/2015 15:30																						
27/12/2015 16:30																						
27/12/2015 17:30																						
27/12/2015 18:30																						
27/12/2015 19:30																						
27/12/2015 20:30																						
27/12/2015 21:30																						
27/12/2015 22:30																						
27/12/2015 23:30																						
28/12/2015 00:30																						
28/12/2015 01:30																						
28/12/2015 02:30																						
28/12/2015 03:30																						
28/12/2015 04:30																						
28/12/2015 05:30																						
28/12/2015 06:30																						
28/12/2015 07:30																						
28/12/2015 08:30																						
28/12/2015 09:30																						
28/12/2015 10:30																						
28/12/2015 11:30																						
28/12/2015 12:30																						

28/12/2015 13:30																						
28/12/2015 14:30																						
28/12/2015 15:30																						
28/12/2015 16:30																						
28/12/2015 17:30																						
28/12/2015 18:30																						
28/12/2015 19:30																						
28/12/2015 20:30																						
28/12/2015 21:30																						
28/12/2015 22:30																						
28/12/2015 23:30																						
29/12/2015 00:30																						
29/12/2015 01:30																						
29/12/2015 02:30																						
29/12/2015 03:30																						
29/12/2015 04:30																						
29/12/2015 05:30																						
29/12/2015 06:30																						
29/12/2015 07:30																						
29/12/2015 08:30																						
29/12/2015 09:30																						
29/12/2015 10:30																						
29/12/2015 11:30																						
29/12/2015 12:30																						
29/12/2015 13:30																						
29/12/2015 14:30																						
29/12/2015 15:30																						
29/12/2015 16:30																						
29/12/2015 17:30																						
29/12/2015 18:30																						
29/12/2015 19:30																						
29/12/2015 20:30																						
29/12/2015 21:30																						
29/12/2015 22:30																						
29/12/2015 23:30																						
30/12/2015 00:30																						
30/12/2015 01:30																						
30/12/2015 02:30																						
30/12/2015 03:30																						
30/12/2015 04:30																						
30/12/2015 05:30																						
30/12/2015 06:30																						
30/12/2015 07:30																						
30/12/2015 08:30																						
30/12/2015 09:30																						
30/12/2015 10:30																						
30/12/2015 11:30																						
30/12/2015 12:30																						
30/12/2015 13:30																						
30/12/2015 14:30																						
30/12/2015 15:30																						
30/12/2015 16:30																						
30/12/2015 17:30																						
30/12/2015 18:30																						
30/12/2015 19:30																						
30/12/2015 20:30																						
30/12/2015 21:30																						
30/12/2015 22:30																						
30/12/2015 23:30																						
31/12/2015 00:30																						
31/12/2015 01:30																						
31/12/2015 02:30																						
31/12/2015 03:30																						
31/12/2015 04:30																						
31/12/2015 05:30																						
31/12/2015 06:30																						
31/12/2015 07:30																						
31/12/2015 08:30																						
31/12/2015 09:30																						
31/12/2015 10:30																						
31/12/2015 11:30																						
31/12/2015 12:30																						
31/12/2015 13:30																						
31/12/2015 14:30																						
31/12/2015 15:30																						
31/12/2015 16:30																						
31/12/2015 17:30																						
31/12/2015 18:30																						
31/12/2015 19:30																						
31/12/2015 20:30																						
31/12/2015 21:30																						
31/12/2015 22:30																						
31/12/2015 23:30																						