

Eletrobras CGTEE																				
Estação 1 - Aeroporto																				
Data de Medição	Qualidade do Ar						Meteorologia													
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia													
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		Dióxido de Enxofre		Velocidade Escalar do Vento		Direção Escalar do Vento		Precipitação Pluviométrica		Temperatura		Radiação Solar Global		Umidade Relativa		Pressão Atmosférica	
	Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m	
	Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina	
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [m/s]	Flag	Valor [°]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor [°C]	Flag	Valor [W/m2]	Flag	Valor [%]	Flag	Valor [mbar]	Flag
01/12/2015 00:30	13		0,0015		0,0036		2,3		33,5		0		15,94		4,26		62,62		991,88	
01/12/2015 01:30	22		0,0014		0,0036		3,44		22,15		0		15,79		4,28		64,45		991,25	
01/12/2015 02:30	16		0,0014		0,0036		3,19		20,94		0		15,02		4,28		67,73		991	
01/12/2015 03:30	16		0,0013		0,0036		2,44		34,43		0		13,74		3,57		72,35		990,92	
01/12/2015 04:30	20		0,0012		0,0035		2,91		40,9		0		12,76		3,12		75,75		991,1	
01/12/2015 05:30	14		0,0019		0,0036		2,46		32,51		0		12,67		34,47		75,98		991,61	
01/12/2015 06:30	26		0,0013		0,0035		2,99		45,94		0		14,57		230,16		72,16		991,89	
01/12/2015 07:30	24		0,0007		0,0036		4,32		51,58		0		17,87		474,2		61,34		991,95	
01/12/2015 08:30	20		0,0005		0,0036		5,39		43,43		0		20,72		691,31		47,59		992,19	
01/12/2015 09:30	18		0,0005		0,0036		4,06		47,6		0		22,97		855,52		40,73		992,37	
01/12/2015 10:30	17		0,0005		0,0036		4,2		62,07		0		25,63		994,9		35,2		992,02	
01/12/2015 11:30	11		0,0005		0,0035		4,08		60,05		0		27,44		1157,04		34,18		991,41	
01/12/2015 12:30	18		0,0005		0,0035		3,65		69,89		0		29,03		1146,66		33,67		990,73	
01/12/2015 13:30	16		0,0006		0,0035		3,5		68,44		0		29,78		881,47		34,13		990,09	
01/12/2015 14:30	21		0,0005		0,0035		4,29		73,43		0		30,24		736,9		35,86		989,24	
01/12/2015 15:30	16		0,0011		0,0035		4,15		93,5		0		30,03		622,83		36,87		989,7	
01/12/2015 16:30	19		0,0011		0,0035		5,38		99,53		0		28,89		325,33		40,33		988,21	
01/12/2015 17:30	28		0,0012		0,0036		6,68		118,79		0		26,23		135,5		52,81		988,1	
01/12/2015 18:30	29		0,0014		0,0036		5,71		115,62		0		23,79		36,08		61,75		988,93	
01/12/2015 19:30	42		0,0018		0,0036		4,8		106,86		0		22,45		2,81		66,82		989,46	
01/12/2015 20:30	39		0,0018		0,0036		4,83		101,03		0		21,03		1,99		74,02		989,94	
01/12/2015 21:30	16		0,0031		0,0036		5,93		80,24		0		19,79		1,9		82,51		989,38	
01/12/2015 22:30	24		0,0035		0,0036		4,51		97,26		0		19,18		1,02		85,63		989,88	
01/12/2015 23:30	19		0,0023		0,0036		4,79		84,51		0		19,06		0,49		85,78		990,26	
02/12/2015 00:30	21		0,0016		0,0037		3,78		76,45		0		18,98		0,47		85,5		990,68	
02/12/2015 01:30	27		0,004		0,0037		3,35		86,97		0		18,46		0,46		86,3		990,08	
02/12/2015 02:30	37		0,0039		0,0036		3,14		113,11		0		17,89		0,5		86,73		989,75	
02/12/2015 03:30	36		0,0041		0,0036		2,33		88,89		0		16,87		0,91		88,37		989,42	
02/12/2015 04:30	21		0,0025		0,0037		3,29		64,74		0		16,63		1,98		89,51		988,99	
02/12/2015 05:30	27		0,0026		0,0037		2,85		126,34		0		16,39		24,69		89,82		989,34	
02/12/2015 06:30	26		0,0011		0,0036		3,9		115,78		0		17,57		117,05		86,59		989,9	
02/12/2015 07:30	22		0,0011		0,0037		5,12		105,37		0		19,56		230,36		79,03		990,79	
02/12/2015 08:30	29		0,0006		0,0037		6,94		107,52		0		21,96		426,61		71,54		991,12	
02/12/2015 09:30	22		0,0008		0,0036		7,64		101,28		0		23,69		599,35		65,98		991,11	
02/12/2015 10:30	28		0,0006		0,0037		8,33		104,98		0		24,98		669,3		62,12		990,67	
02/12/2015 11:30	27		0,0007		0,0036		8,47		98,9		0		25,61		620,14		60,72		990,5	
02/12/2015 12:30	27		0,0007		0,0036		8,91		102,78		0		26,58		716,02		58,92		990,04	
02/12/2015 13:30	31		0,0011		0,0036		8,63		94,65		0		27,18		665,49		58,16		989,78	
02/12/2015 14:30	27		0,0006		0,0036		8,43		81,86		0		26,99		430,15		59,32		989,38	
02/12/2015 15:30	33		0,0007		0,0036		8,13		82,09		0		26,12		311,77		62,22		988,99	
02/12/2015 16:30	21		0,0005		0,0036		8,91		79,42		0		25,05		349,31		65,22		989,12	
02/12/2015 17:30	27		0,0004		0,0036		8,67		82,34		0		24,07		260,65		68,97		989,15	
02/12/2015 18:30	19		0,0007		0,0036		7,7		83,99		0		22,74		70,42		73,04		989,39	
02/12/2015 19:30	20		0,0008		0,0036		7,62		81,42		0		21,12		4,39		77,16		989,57	
02/12/2015 20:30	20		0,0008		0,0036		6,89		79,72		0		20,38		1,91		79,41		989,41	
02/12/2015 21:30	23		0,0008		0,0036		6,6		75,33		0		20,04		1,92		79,57		989,86	
02/12/2015 22:30	20		0,0008		0,0037		6,7		73,22		0		19,73		1,89		76,79		990,18	
02/12/2015 23:30	22		0,0008		0,0037		6,04		76,67		0		19,3		1,85		76,66		990,14	
03/12/2015 00:30	14		0,0008		0,0036		5,27		80,62		0		18,84		1,89		79,88		989,82	
03/12/2015 01:30	25		0,001		0,0036		5,26		84,56		0		18,6		1,88		81,64		989,06	
03/12/2015 02:30	13		0,0009		0,0037		4,92		72,69		0		18,32		1,82		82,72		988,53	
03/12/2015 03:30	13		0,0009		0,0036		5,6		87,26		0		17,97		1,8		83,98		988,27	
03/12/2015 04:30	18		0,0011		0,0036		5,4		79,47		0		17,97		2,03		83,94		988,25	
03/12/2015 05:30	24		0,0009		0,0036		5,79		78,32		0		18,24		12,26		83,85		988,35	
03/12/2015 06:30	21		0,0009		0,0036		5,33		67,25		0		19,06		62,3		81,85		988,83	
03/12/2015 07:30	21		0,0008		0,0036		6,82		72,78		0		20		131,19		79,5		988,81	
03/12/2015 08:30	21		0,0009		0,0037		6,95		61,61		0		20,94		156,09		77,08		989,11	
03/12/2015 09:30	26		0,001		0,0037		6,73		62,81		0		21,54		155,62		76,61		989,15	
03/12/2015 10:30	14		0,0006		0,0037		6,75		53,59		0		22,05		190,24		76,19		989,08	
03/12/2015 11:30	18		0,0006		0,0037		6,11		48,57		0		22,15		168,87		76,74		988,87	
03/12/2015 12:30	14		0,0005		0,0037		6,26		41,6		0		22,73		335,08		76,41		988,38	
03/12/2015 13:30	985	IU	0,0014		0,0037															
03/12/2015 14:30	12		0,0018	IC	0,0036	IC	4,94	IU	57,48	IU	0	IU	25,36	IU	300,89	IU	71,84	IU	986,63	IU
03/12/2015 15:30	12		0,0017		0,0036		4,9		58,7		0		25,86		329,64		70,62		986,04	
03/12/2015 16:30	26		0,0016		0,0036		4,31		64,58		0		27,56		429,13		66,26		985,08	
03/12/2015 17:30	19		0,0018		0,0036		4,88		87,64		0		26,52		197,38		71,11		984,63	
03/12/2015 18:30	9		0,002		0,0036		5,04		85		0		25,56		100,76		74,61		984,55	
03/12/2015 19:30	11		0,0068		0,0036		5,36		88,69		0		23,23		7,82		80,87		984,46	
03/12/2015 20:30	16		0,0028		0,0036		5,28		75,58		0		22		2,13		83,48		984,57	
03/12/2015 21:30	13		0,0023		0,0036		5,63		69,44		0		21,76		2,24		83,46		984,78	
03/12/2015 22:30	985	IU	0,0024		0,0037		4,03		59,3		0		21,25		2,24		84,72		984,87	
03/12/2015 23:30	11		0,0023		0,0037		5,05		48,19											

04/12/2015 20:30	25		0.0064		0.0036	2.46	222.39	0	23.08	2.12	77.23	980.79
04/12/2015 21:30	15		0.0044		0.0036	1.92	211.25	0	23.79	3.05	74.62	981.37
04/12/2015 22:30	16		0.0068		0.0037	1.64	285.5	0	22.3	3.09	80.57	981.41
04/12/2015 23:30	27		0.0097		0.0037	1.2	10.84	0	21.41	2.77	85.33	981.26
05/12/2015 00:30	10		0.004		0.0037	3.59	190.64	5.4	20.34	2.79	86.76	981.26
05/12/2015 01:30	20		0.0026		0.0037	2.74	178.61	0	18.79	1.99	89.42	981.14
05/12/2015 02:30	15		0.0029		0.0038	2.46	190.7	0	17.12	1.1	88.23	981.04
05/12/2015 03:30	19		0.0031		0.0037	2.71	198.95	0	15.82	0.87	88.75	981.27
05/12/2015 04:30	21		0.0026		0.0037	3.3	181.93	0	15.13	1.86	89.61	981.88
05/12/2015 05:30	27		0.0046		0.0108	3.67	179.07	0	14.59	11.34	89.95	982.65
05/12/2015 06:30	21		0.0031		0.0118	4.78	170.66	0	14.81	57.26	88.8	983.59
05/12/2015 07:30	15		0.0034		0.0081	5.03	155.42	0	15.56	130.46	87.11	984.47
05/12/2015 08:30	15		0.0028		0.0048	4.83	156.9	0	16.78	268.92	83.22	985.6
05/12/2015 09:30	985	IU	0.0027		0.0063	4.08	165.26	0	17.78	263.22	80.13	986.28
05/12/2015 10:30	9		0.0016		0.0047	6.46	170.27	0	19.12	498.06	75.95	986.45
05/12/2015 11:30	18		0.0026		0.0095	5.29	168.35	0	20.05	404.46	73.34	986.71
05/12/2015 12:30	37		0.0031		0.0161	4.84	162.29	0	21.54	659.1	67.74	986.84
05/12/2015 13:30	28		0.0027		0.0113	5.21	158.54	0	23.05	717.32	62.05	986.85
05/12/2015 14:30	63		0.004		0.0314	5.67	161.29	0	24.76	933.18	56.11	987.08
05/12/2015 15:30	36		0.0032		0.0178	5.97	154.88	0	25.51	834.64	52.52	986.75
05/12/2015 16:30	985	IU	0.0031		0.0119	6.21	145.64	0	25.25	592.31	50.87	986.54
05/12/2015 17:30	15		0.0029		0.0069	6.1	159.71	0	24.27	361.06	55.29	986.51
05/12/2015 18:30	22		0.0063		0.0043	4.56	148.93	0	23.08	136.54	59.4	986.48
05/12/2015 19:30	21		0.0042		0.0041	2.31	138.31	0	20.73	10.44	71.06	986.55
05/12/2015 20:30	23		0.0032		0.004	2.27	119.55	0	18.7	2.29	79.38	986.71
05/12/2015 21:30	20		0.0027		0.0039	1.51	86.65	0	17.64	2.27	78.85	987.16
05/12/2015 22:30	17		0.0035		0.0038	1.66	101.96	0	17.14	2.15	78.9	987.85
05/12/2015 23:30	19		0.002		0.0038	4.22	128.12	0	16.56	3.14	83.45	988.26
06/12/2015 00:30	18		0.0018		0.0038	4.76	138.1	0	16.27	3.16	86.26	988.21
06/12/2015 01:30	16		0.0018		0.0037	6.31	144.4	0	15.86	3.12	85.01	988.05
06/12/2015 02:30	26		0.0017		0.0037	4.71	135.76	0	15.17	3.11	84	987.96
06/12/2015 03:30	22		0.0071		0.0038	3.56	151.69	0	14.86	3.08	84.25	987.95
06/12/2015 04:30	32		0.0054		0.0052	3.65	163.39	0	14.7	3.08	84.45	988.15
06/12/2015 05:30	23		0.002		0.0047	4.24	171.52	0	14.07	16.88	83.9	988.57
06/12/2015 06:30	23		0.0018		0.0039	4.52	173.76	0	13.69	82.4	80.43	989.21
06/12/2015 07:30	26		0.0018		0.0038	5.51	178.12	0	13.83	178.69	79.17	989.72
06/12/2015 08:30	25		0.0017		0.0037	5.24	178.29	0	14.38	364.71	75.09	990.35
06/12/2015 09:30	19		0.0015		0.0037	3.84	208.72	0	15.86	678.49	68.58	990.58
06/12/2015 10:30	20		0.0014		0.0037	4.21	199.66	0	17.87	1073.55	60.82	990.56
06/12/2015 11:30	18		0.0015		0.0037	4.02	209.79	0	18.98	1141.44	56.62	990.1
06/12/2015 12:30	18		0.0015		0.0037	4.21	216.38	0	20.64	1155.5	53.33	989.55
06/12/2015 13:30	25		0.0016		0.0037	4.82	214.8	0	21.62	1115.65	49.84	988.91
06/12/2015 14:30	16		0.0016		0.0037	4.94	215.88	0	22.14	1005.85	46.88	988.21
06/12/2015 15:30	24		0.0016		0.0036	4.87	211.16	0	22.48	838.67	46.6	987.48
06/12/2015 16:30	23		0.0017		0.0037	4.89	206.34	0	22.44	628.22	46.98	986.78
06/12/2015 17:30	19		0.0018		0.0036	4.72	210.15	0	22.29	394.64	45.88	986.26
06/12/2015 18:30	22		0.0024		0.0037	3.81	206.47	0	21.13	162.66	48.52	986.2
06/12/2015 19:30	33		0.005		0.0037	3.38	202.02	0	17.59	13.35	55.87	986.43
06/12/2015 20:30	22		0.0035		0.0037	2.83	220.14	0	16.23	2.35	58.57	987
06/12/2015 21:30	26		0.0058		0.0037	2.46	187.17	0	15.31	4.36	62.85	987.55
06/12/2015 22:30	34		0.0066		0.0037	1.88	113.38	0	13.89	4.9	72.35	988.11
06/12/2015 23:30	24		0.0029		0.0036	2.52	65.39	0	12.62	5.43	80.17	988.43
07/12/2015 00:30	24		0.0049		0.0037	2.01	108.45	0	11.62	3.77	85.62	988.14
07/12/2015 01:30	22		0.0062		0.0036	1.59	104.31	0	11.36	4.31	87.62	987.78
07/12/2015 02:30	23		0.0027		0.0036	2.46	92.42	0	10.72	4.75	88.28	987.41
07/12/2015 03:30	27		0.0033		0.0036	1.06	100.47	0	9.86	4.41	89.4	987.18
07/12/2015 04:30	22		0.0062		0.0036	1.03	46.55	0	8.8	3.56	90.74	987.25
07/12/2015 05:30	10		0.007		0.0037	1.13	137.89	0	7.26	34.12	91.76	987.87
07/12/2015 06:30	20		0.0037		0.0036	1.55	68.85	0	8.95	238.07	92.04	988.39
07/12/2015 07:30	985	IU	0.0022		0.0037	1.5	92.89	0	12.44	466.65	80.77	989.32
07/12/2015 08:30	38		0.0034		0.0084	1.74	87.37	0	16.27	702.48	67.16	989.99
07/12/2015 09:30	54		0.0034		0.0258	1.72	114.38	0	18.92	907.87	54.61	990.27
07/12/2015 10:30	55		0.0034		0.0228	1.92	47.23	0	20.38	1047.2	49.82	990.36
07/12/2015 11:30	34		0.0029		0.0082	2.75	170.91	0	22.07	1135.47	40.54	990.24
07/12/2015 12:30	83		0.0058		0.0658	2.31	104.09	0	22.98	1148.8	41.99	989.75
07/12/2015 13:30	84		0.0066		0.0699	2.14	90.72	0	24.08	1095.31	43.07	989.22
07/12/2015 14:30	59		0.0044		0.0352	2.25	64.97	0	25.62	995.46	41.07	988.76
07/12/2015 15:30	985	IU	0.0033		0.0223	2.18	96.4	0	26.73	823.85	38.46	988.18
07/12/2015 16:30	51		0.0041		0.0265	1.73	54.88	0	27.32	611.39	37.44	987.4
07/12/2015 17:30	26		0.0024		0.0059	1.45	38.59	0	27.22	387.19	38.4	986.77
07/12/2015 18:30	21		0.0034		0.0039	1.32	115.06	0	27.04	161.62	40.67	986.62
07/12/2015 19:30	22		0.0049		0.004	3.08	138.48	0	22.85	12.44	55.94	986.44
07/12/2015 20:30	985	IU	0.0025		0.0039	5.41	100.4	0	19.94	2.13	65.91	986.66
07/12/2015 21:30	16		0.0048		0.0038	5.37	81.22	0	17.9	1.95	75.06	987.34
07/12/2015 22:30	20		0.0026		0.0038	6.15	65.55	0	16.53	1.9	80.94	987.39
07/12/2015 23:30	23		0.0029		0.0038	4.86	54.07	0	15.35	1.64	84.01	987.38
08/12/2015 00:30	19		0.0024		0.0037	4.33	34.36	0	14.65	3.31	84.72	986.92
08/12/2015 01:30	18		0.0018		0.0037	4.62	36.49	0	14.14	2.78	85.3	986.47
08/12/2015 02:30	20		0.0025		0.0037	2.8	30.28	0	13.66	3.71	86.22	986.13
08/12/2015 03:30	18		0.0022		0.0037	3.68	26.15	0	13.52	3.35	86.24	985.98
08/12/2015 04:30	16		0.0028		0.0036	2.78	22.59	0	13.22	3.45	86.68	986.01
08/12/2015 05:30	13		0.0034		0.0037	2.49	26.27	0	13.06	27.91	87.01	986.64
08/12/2015 06:30	11		0.0017		0.0036	4.9	32.15	0	14.37	158.57	84.4	987.42
08/12/2015 07:30	20		0.0016		0.0037	6.19	38.86	0	17.05	456.78	76.89	988.05
08/12/2015 08:30	21		0.0017		0.0037	6.07	43.01	0	20.43	704.45	65.58	988.08
08/12/2015 09:30	18		0.0016		0.0037	6.2	43.21	0	22.7	901.61	56.96	987.86
08/12/2015 10:30	16		0.0016		0.0037	5.22	41.99	0	24.97	1046.9	51.26	987.39
08/12/2015 11:30	21		0.002		0.0036	4.13	19.3	0	27.05	1129.72	44.96	986.71
08/12/2015 12:30	20		0.0021		0.0037	3.18	355.78	0	28.85	1149.54	39.47	985.9
08/12/2015 13:30	18		0.0026		0.0037	2.97	352.45	0	30.19	1107.21	39.02	984.83
08/12/2015 14:30	22		0.0028		0.0037	3.52	329.7	0	31.4	1001.06	37.98	984.04
08/12/2015 15:30	22		0.0028		0.0037	3.42	335.29	0	32.26	833.07	36.52	983.31
08/12/2015 16:30	24		0.0032		0.0037	3.81	337.61	0	32.97	621.09	35.19	982.45
08/12/2015 17:30	28		0.0037		0.0036	3.5	349.21	0	33.12	384.83	35.73	981.83
08/12/2015 18:30	48		0.0057		0.0036	2.61	349.96	0	32.28	155.16	39.67	981.71
08/12/2015 19:30	94		0.0203									

09/12/2015 04:30	28		0,0075		0,0039		0,83	325,64		0	18,29		0,57		88,76		981,99
09/12/2015 05:30	35		0,0061		0,0039		1,7	9,7		0	18,37		22,6		88,13		982,42
09/12/2015 06:30	36		0,0059		0,0039		1,27	54,33		0	20,01		200,69		85,08		982,59
09/12/2015 07:30	51		0,0055		0,0039		1,94	0,41		0	23,55		442,66		77,18		983,11
09/12/2015 08:30	59		0,0042		0,0039		2,94	304,25		0	27,56		637,68		67,12		983,13
09/12/2015 09:30	32		0,0048		0,0039		3,3	270,43		0	29,06		487,87		59,11		982,82
09/12/2015 10:30	37		0,0054		0,0038		4,73	243,85		0,2	27,03		128,32		66,55		982,75
09/12/2015 11:30	985	IU	0,0058		0,0038		4,03	253,86		3,2	22,45		82,7		83,22		983,71
09/12/2015 12:30	24		0,0043		0,0037		4,42	285,36		2,8	21,36		59,67		85,82		983,91
09/12/2015 13:30	25		0,0041		0,0037		5,08	218,3		1,6	20,12		105,1		89,11		981,97
09/12/2015 14:30	28		0,0052		0,0038		3,13	313,9		2,2	19,91		40,53		87,27		983,1
09/12/2015 15:30	20		0,0064		0,0038		3,52	8,78		1,4	19,22		73,69		90,25		982,71
09/12/2015 16:30	26		0,0033		0,0038		3,96	123,97		0,2	18,97		123,35		90,08		981,1
09/12/2015 17:30	39		0,0066		0,0048		3,87	151,54		0	19,27		149,29		88,4		980,52
09/12/2015 18:30	29		0,005		0,0049		2,72	164,34		0	19,37		95,71		86,87		980,18
09/12/2015 19:30	21		0,0077		0,0047		2,22	165,38		0	18,95		11,98		85,74		981,03
09/12/2015 20:30	23		0,0063		0,0041		1,78	160,53		0	17,58		0,09		89,7		981,87
09/12/2015 21:30	31		0,0104		0,0039		0,91	40,25		0	17,46		0,18		90,38		982,52
09/12/2015 22:30	27		0,01		0,0039		0,94	130,3		0	16,37		0,31		91,47		982,94
09/12/2015 23:30	985	IU	0,01		0,0039		1,02	355,49		0	15,28		0,17		91,98		983,06
10/12/2015 00:30	17		0,0078		0,0038		1,44	241,89		0	14,6		0,5		92,33		982,73
10/12/2015 01:30	19		0,0056		0,0038		2,37	218,17		0	13,99		0,25		92,62		982,77
10/12/2015 02:30	22		0,0051		0,0038		1,96	208,18		0	13,68		0,26		92,8		982,66
10/12/2015 03:30	17		0,0058		0,0037		1,2	249,76		0	13,81		2,24		92,94		982,45
10/12/2015 04:30	985	IU	0,006		0,0038		0,67	306,03		0	13,67		2,95		93,03		982,66
10/12/2015 05:30	16		0,0041		0,0038		1,43	252,47		0,2	12,84		15,06		93,1		983,04
10/12/2015 06:30	9		0,0043		0,0037		1,26	239,56		0	13,74		66,39		93,11		983,76
10/12/2015 07:30	20		0,003		0,0037		1,79	261,24		0	14,96		289,43		93,11		984,49
10/12/2015 08:30	22		0,0025		0,0037		1,9	306,55		0	16,69		624,95		92,69		985,05
10/12/2015 09:30	25		0,0026		0,0038		1,88	270,28		0	20,22		832,13		80,69		985,25
10/12/2015 10:30	22		0,0026		0,0038		2,92	206,63		0	23,83		1024,29		63,2		985,48
10/12/2015 11:30	20		0,0021		0,0038		2,53	189,91		0	25,72		1123,34		50		985,41
10/12/2015 12:30	20		0,002		0,0038		2,46	168,03		0	27,1		1146,71		45,34		985,26
10/12/2015 13:30	16		0,0026		0,004		2,31	101,85		0	28,59		1102,23		38,58		985,06
10/12/2015 14:30	16		0,0018		0,0037		2,47	77,68		0	29,75		940,56		37,69		984,63
10/12/2015 15:30	20		0,0025		0,0038		2,03	117,6		0	30,27		820,82		37,54		984,13
10/12/2015 16:30	22		0,0032		0,0039		1,76	110,1		0	30,89		608,43		36,77		983,69
10/12/2015 17:30	28		0,0046		0,0038		2,25	324,32		0	30,42		387,48		36,62		983,25
10/12/2015 18:30	31		0,0055		0,0037		2,13	316,38		0	29,79		163,01		38,27		983,15
10/12/2015 19:30	88		0,0129		0,0037		1,25	312,25		0	27,02		13,26		51,09		983,19
10/12/2015 20:30	985	IU	0,0127		0,0037		1,59	321,05		0	23,76		0,35		63,72		983,42
10/12/2015 21:30	36		0,0163		0,0037		1,29	6,23		0	21,72		1,3		68,1		983,79
10/12/2015 22:30	26		0,015		0,0038		1,78	19,36		0	19,84		0,83		69,94		984,06
10/12/2015 23:30	24		0,0047		0,0038		2,84	26,53		0	19,56		0,1		69,51		984,33
11/12/2015 00:30	16		0,004		0,0038		1,78	24,67		0	19,27		0,07		69,65		984,25
11/12/2015 01:30	20		0,0034		0,0038		2,02	9,74		0	18,78		0,12		71,69		983,96
11/12/2015 02:30	16		0,0033		0,0038		2,37	356,72		0	17,39		0,75		78,52		983,92
11/12/2015 03:30	21		0,0027		0,0037		5,66	0,27		0	17,91		0,93		79,88		983,98
11/12/2015 04:30	25		0,0036		0,0038		3,82	353,83		0	18,11		0,84		74,95		984,36
11/12/2015 05:30	22		0,0064		0,0038		1,24	337,86		0	17,5		29,62		73,39		984,72
11/12/2015 06:30	25		0,006		0,0039		2,07	341,57		0	18,78		177,17		71,07		985,36
11/12/2015 07:30	26		0,0041		0,0039		2,8	359,82		0	22,19		426,59		63,72		985,89
11/12/2015 08:30	31		0,0035		0,0039		2,69	340,2		0	25,46		594,75		60,48		985,99
11/12/2015 09:30	22		0,0033		0,0038		3,62	316,72		0	27,78		864,69		56,17		986,04
11/12/2015 10:30	985	IU	0,0032		0,0037		3,74	305,22		0	29,41		1008,39		51		985,93
11/12/2015 11:30	12		0,0032		0,0037		2,6	294,79		0	30,72		1095,73		47,28		985,37
11/12/2015 12:30	20		0,0028		0,2148	IU	2,7	311,32		0	31,63		1150,57		45,57		984,84
11/12/2015 13:30	18		0,0057	IU	0,0181	IU	2,99	322,04		0	32,49		994,05		42,68		984,06
11/12/2015 14:30	22		0,1193	IU	0,0073	IU	2,93	324,87		0	32,99		829,34		40,86		983,26
11/12/2015 15:30	26		-0,0453	IR	0,0042	IU	3,58	309,3		0	33,56		824,71		39,68		982,65
11/12/2015 16:30	13		0,0101	IU	0,0031	IU	2,76	3,79		0	33,8		667,16		39,64		982,14
11/12/2015 17:30	17		0,0104	IU	0,0024	IU	3	335,05		0	33,1		326,62		40,2		981,38
11/12/2015 18:30	42		0,0092	IU	0,0022	IU	2,8	342,33		0	31,74		116,25		46,27		981,14
11/12/2015 19:30	53		0,0131	IU	0,002	IU	2,26	6,7		0	28,98		12,71		55,35		981,33
11/12/2015 20:30	35		0,0109	IU	0,0019	IU	2,38	12,16		0	26,46		0,28		60,83		981,7
11/12/2015 21:30	22		0,0072	IU	0,0018	IU	2,12	29,27		0	25,2		0,47		63,22		982,17
11/12/2015 22:30	985	IU	0,0125	IU	0,0018	IU	0,76	182,54		0	22,75		1,84		74,46		982,49
11/12/2015 23:30	17		0,0133	IU	0,0018	IU	0,39	155,55		0	21,95		1,99		75,13		982,72
12/12/2015 00:30	37		0,0117	IU	0,0018	IU	1,67	54,53		0	20,26		1,32		81,9		982,75
12/12/2015 01:30	23		0,0046	IU	0,0017	IU	2,59	25,92		0	21,26		1,4		70,41		982,53
12/12/2015 02:30	19		0,0063	IU	0,0017	IU	1,15	50,43		0	19,6		1,64		75,59		982,23
12/12/2015 03:30	21		0,0068	IU	0,0017	IU	1,4	88,94		0	18,31		1,98		80,88		982,51
12/12/2015 04:30	24		0,0063	IU	0,0017	IU	1,29	88,79		0	17,96		1,87		81,74		982,79
12/12/2015 05:30	25		0,009	IU	0,0017	IU	0,75	95,71		0	17,36		28,65		84,12		982,96
12/12/2015 06:30	24		0,0051	IU	0,0017	IU	1,43	104,56		0	19,92		206,56		78,21		983,02
12/12/2015 07:30	27		0,0039	IU	0,0018	IC	2,1	57,63		0	24,98		442,91		65,47		983,43
12/12/2015 08:30	27		0,0059	IC	0,0037		3,77	17,91		0	29,45		637		52,7		983,89
12/12/2015 09:30	28		0,0088	IC	0,0019		5,16	20		0	31,64		859,5		50,69		983,94
12/12/2015 10:30	27		0,0053		0,0016		5,9	5,99		0	32,85		995,71		50,42		983,88
12/12/2015 11:30	24		0,0041		0,0015		4,81	352,76		0	34,02		1119,83		49,36		983,48
12/12/2015 12:30	28		0,0036		0,0014		4,39	333,92		0	34,81		1156,33		48,88		982,81
12/12/2015 13:30	37		0,0037		0,0014		4,99	345,12		0	35,37		930,28		47,89		981,78
12/12/2015 14:30	38		0,004		0,0014		5,33	354,41		0	35,7						

13/12/2015 12:30	17		0.0026	0.0014	3.57	302.34	0	23.36	352.37	76.1	981.7
13/12/2015 13:30	14		0.0028	0.0014	4.83	310.9	0	25.78	667.69	69.89	981.78
13/12/2015 14:30	14		0.0027	0.0013	4.62	282.02	0	29.04	944.56	58.71	981.25
13/12/2015 15:30	15		0.0026	0.0013	4.31	304.5	0	30.75	813.85	50.57	980.4
13/12/2015 16:30	11		0.0028	0.0013	3.12	330.77	0	31.08	614.29	50.97	979.91
13/12/2015 17:30	15		0.0029	0.0013	2.98	278.17	0	30.44	292.62	53.45	979.43
13/12/2015 18:30	14		0.0034	0.0013	2.17	277.7	0	29.1	97.34	59.41	979.04
13/12/2015 19:30	13		0.0066	0.0013	1.49	287.13	0	27.01	14.41	69.19	979.29
13/12/2015 20:30	12		0.0069	0.0013	2.32	358.72	0	24.51	2.15	78.6	979.83
13/12/2015 21:30	18		0.0048	0.0013	2.93	3.52	0	22.34	1.84	84.09	980.89
13/12/2015 22:30	17		0.0046	0.0013	2.32	22.04	0	22.12	1.71	85.09	981.64
13/12/2015 23:30	15		0.0041	0.0013	1.82	19.61	0	21.4	1.93	87.05	982.02
14/12/2015 00:30	15		0.004	0.0014	1.16	50.07	0	20.82	2.68	88.31	982.01
14/12/2015 01:30	17		0.0032	0.0014	1.56	66.31	0	19.75	2.44	90.18	981.68
14/12/2015 02:30	19		0.0032	0.0014	1.42	45.71	0	19.2	1.93	90.78	981.46
14/12/2015 03:30	21		0.0044	0.0014	2.19	347.86	0	18.28	2.02	91.52	981.76
14/12/2015 04:30	17		0.0036	0.0014	1.63	38.38	0	17.82	2.3	91.82	982.01
14/12/2015 05:30	14		0.0068	0.0015	1.56	28.23	0	16.78	19.18	91.99	982.06
14/12/2015 06:30											
14/12/2015 07:30											
14/12/2015 08:30											
14/12/2015 09:30	985	IU	0.0025	0.0014	4.2	72.53	0	26.51	621.55	72.36	981.42
14/12/2015 10:30	12		0.0028	0.0014	6.74	23.71	0	27.52	636.99	67.36	981.93
14/12/2015 11:30	13		0.0031	0.0014	5.92	14.36	0	27.02	551.76	71.52	981.85
14/12/2015 12:30	25		0.0033	0.0014	5.93	11.44	0	27.18	363.71	70.8	981.37
14/12/2015 13:30	26		0.0038	0.0014	5.98	0.49	0	27.13	385.98	70.85	981.72
14/12/2015 14:30	17		0.0036	0.0014	5.35	336.47	0	27.51	560.55	68.77	981.24
14/12/2015 15:30	20		0.0035	0.0013	4.48	302.26	0	28.64	569.82	64.71	980.78
14/12/2015 16:30	21		0.0051	0.0013	3.43	299.6	0	28.33	246.41	61.28	979.81
14/12/2015 17:30	15		0.0041	0.0013	3.97	280.29	0	27.48	107.42	65.59	980.3
14/12/2015 18:30	23		0.0037	0.0013	5.36	287.24	0	25.85	39.75	70.28	980.36
14/12/2015 19:30	16		0.0055	0.0013	2.9	233.68	0	23.43	7.1	76.39	978.54
14/12/2015 20:30	20		0.0044	0.0013	2.68	208.31	0	21.76	2.67	82.15	979.18
14/12/2015 21:30	24		0.0043	0.0014	2.44	230.03	0	21.58	2.34	84.3	979.46
14/12/2015 22:30	20		0.0046	0.0014	3.37	252.75	0	21.89	2.32	84.19	980.59
14/12/2015 23:30	17		0.0032	0.0014	3.99	280.72	0	20.85	2.3	85.76	981.06
15/12/2015 00:30	8		0.0032	0.0014	3.48	285.25	0	20.09	2.28	87.61	980.72
15/12/2015 01:30	25		0.0037	0.0015	2.62	277.36	0	20.05	1.62	87.23	980.86
15/12/2015 02:30	15		0.0034	0.0014	1.54	266.24	0	19.68	1.6	89.06	980.62
15/12/2015 03:30	17		0.0037	0.0015	2.78	317.7	0	19.22	1.82	89.91	980.45
15/12/2015 04:30	16		0.0039	0.0014	3.58	282.83	0	18.83	3.03	90.87	981.16
15/12/2015 05:30	20		0.0037	0.0014	4.42	230.8	0	18.27	6.65	91.56	982.55
15/12/2015 06:30	12		0.0033	0.0014	5.01	197.55	0	18.06	66.97	91.77	984.23
15/12/2015 07:30	13		0.0034	0.0014	6.25	179.69	0	18.98	184.43	87.61	985.32
15/12/2015 08:30	13		0.0023	0.0014	6.03	169.71	0	20.4	270.64	83.57	986.03
15/12/2015 09:30	13		0.0023	0.0014	5.72	172.91	0	22.91	723.53	75.12	986.99
15/12/2015 10:30	16		0.0025	0.0014	5.63	173.46	0	25.52	920.57	68.02	987.8
15/12/2015 11:30	19		0.0022	0.0014	6.78	173.24	0	26.46	893.4	66.34	988.69
15/12/2015 12:30	11		0.0024	0.0013	4.61	162.75	0	28.07	962.58	61.07	988.72
15/12/2015 13:30	18		0.0025	0.0014	5.57	161.44	0	29.71	1015.33	54.56	988.7
15/12/2015 14:30	17		0.0027	0.0014	6.8	157.37	0	30.3	755.16	49.99	988.5
15/12/2015 15:30	15		0.0028	0.0013	7.04	154.12	0	30.4	791.62	47.34	988.87
15/12/2015 16:30	24		0.0031	0.0014	7.12	152.7	0	30.13	656.65	49.01	989.06
15/12/2015 17:30	22		0.0022	0.0013	6.94	136.07	0	28.96	411.74	45.78	989.24
15/12/2015 18:30	14		0.0023	0.0013	5.95	140.91	0	27.53	183.45	50.91	989.28
15/12/2015 19:30	14		0.0025	0.0013	5.08	134.35	0	24.83	19.95	59.64	989.62
15/12/2015 20:30	22		0.0028	0.0013	4.2	124.2	0	21.76	2.34	67.57	989.96
15/12/2015 21:30	16		0.0033	0.0013	3.75	105.13	0	19.9	1.86	74.08	990.63
15/12/2015 22:30	19		0.0032	0.0014	3.01	90.58	0	18.61	3.26	81.05	991.28
15/12/2015 23:30	17		0.0055	0.0014	2.05	96.13	0	17.57	3.09	84.35	991.64
16/12/2015 00:30	12		0.0033	0.0014	2.8	84.57	0	16.22	2.14	87.18	991.74
16/12/2015 01:30	23		0.0031	0.0014	2.18	92.32	0	15.38	2.26	89.58	991.67
16/12/2015 02:30	17		0.0044	0.0014	1.84	103.07	0	14.13	3.42	90.56	991.47
16/12/2015 03:30	16		0.0056	0.0014	1.08	126.11	0	13.02	3.82	91.41	991.48
16/12/2015 04:30	22		0.0043	0.0014	0.52	92.1	0	12.43	3.12	91.65	991.22
16/12/2015 05:30	21		0.0035	0.0014	0.43	114.82	0	12.29	33.68	90.22	991.57
16/12/2015 06:30	26		0.0034	0.0014	0.32	IU 69.61	0	14.15	226.64	85.29	992.2
16/12/2015 07:30	24		0.0023	0.0014	0.33	IU 48.36	0	16.49	422.24	79.8	993.23
16/12/2015 08:30	25		0.002	0.0014	0.32	IU 47.34	0	18.77	674.36	73.53	993.56
16/12/2015 09:30	28		0.0021	0.0014	0.32	IU 47.56	0	21.11	894.12	67.22	993.8
16/12/2015 10:30	22		0.0021	0.0014	0.31	IU 63.26	0	23.31	1042.09	58.28	993.37
16/12/2015 11:30	15		0.0021	0.0015	0.31	IU 78.35	0	25.2	1132.54	47.56	992.72
16/12/2015 12:30	24		0.0021	0.0015	0.36	IU 68.65	0	26.59	1149.97	46.45	991.82
16/12/2015 13:30	20		0.0021	0.0015	0.31	IU 79.96	0	28.06	1109.53	46.57	990.78
16/12/2015 14:30	20		0.0022	0.0015	0.38	IU 86.03	0	29.15	1003.11	45.99	989.86
16/12/2015 15:30	27		0.0021	0.0014	0.4	IU 70.49	0	30.13	840.69	44.81	988.74
16/12/2015 16:30	25		0.0022	0.0014	0.37	IU 68.6	0	30.55	632.75	44.72	987.71
16/12/2015 17:30	27		0.0021	0.0014	0.62	IU 43.8	0	30.15	400.41	45.02	986.93
16/12/2015 18:30	25		0.0022	0.0013	1.04	IU 34.46	0	28.27	173.86	50.51	986.53
16/12/2015 19:30	25		0.0024	0.0013	0.48	IU 42.58	0	25.17	14.87	57.86	986.39
16/12/2015 20:30	18		0.0025	0.0014	0.36	IU 59.01	0	22.51	0.47	60.76	986.05
16/12/2015 21:30	27		0.0026	0.0014	0.39	IU 55.16	0	20.92	0.42	63.4	986.04
16/12/2015 22:30	26		0.0025	0.0014	0.39	IU 54.62	0	19.57	0.22	70.8	986.17
16/12/2015 23:30	17		0.0023	0.0014	0.39	IU 45.73	0	18.8	0.17	73.23	985.7
17/12/2015 00:30	14		0.0023	0.0014	0.38	IU 50.83	0	18.36	0.27	74.8	985.61
17/12/2015 01:30	23		0.0023	0.0014	0.36	IU 41.96	0	17.87	0.72	78.19	984.91
17/12/2015 02:30	15		0.0022	0.0014	0.36	IU 41.51	0	17.79	1	80.58	984.44
17/12/2015 03:30	18		0.0023	0.0014	0.36	IU 36.73	0	17.77	1.06	82.32	984.03
17/12/2015 04:30	21		0.0022	0.0014	0.36	IU 36.98	0	17.73	1.06	83.68	983.88
17/12/2015 05:30	19		0.0023	0.0014	0.36	IU 39.77	0	18.14	21.07	83.34	984.14
17/12/2015 06:30	22		0.0029	0.0014	0.35	IU 29.26	0	19.75	169.99	80.53	983.61
17/12/2015 07:30	28		0.0032	0.0014	0.33	IU 15.1	0	22.4	385.88	75.49	983.16
17/12/2015 08:30	35		0.0029	0.0015	0.31	IU 12.67	0	24.85	631.91	71.32	983.27
17/12/2015 09:30	37		0.0032	0.0015	0.31	IU 7.84	0	27.13	682.96	68.5	982.99
17/12/2015 10:30	31		0.0033	0.0014	0.33	IU 3.88	0	29.17	641.1	66.55	982.72
17/12/2015 11:30	45		0.0033	0.0014	0.32	IU 355.24	0	30.17	534.82	66.13	981.99
17/12/2015 12:30	985	IU	0.0033	0.0014	0.33	IU 345.95	0	30.78	359.02	67.26	981.38
17/12/2015 13:30	33		0.0041	0.0014	0.33	IU 349.93	0	31.28	279.01	67.37	980.84
17/12/2015 14:30	38		0.0045	0.0014	0.35	IU 0.16	0	31.13	227.3	68.68	980.42
17/12/2015 15:30	22		0.0045	0.0013	0.35</						

17/12/2015 20:30	24		0,005		0,0021		0,38	IU	136,25		3		17,81		0,97		91		982,01
17/12/2015 21:30	13		0,0036		0,0018		0,37	IU	343,68		0		17,96		1,09		89,9		981,13
17/12/2015 22:30	24		0,0051		0,0018		0,37	IU	341,91		2,6		17,91		1,11		90,06		982,1
17/12/2015 23:30	14		0,0036		0,0019		0,46	IU	351,8		1,4		19,16		1,16		84,85		979,32
18/12/2015 00:30	11		0,0031		0,0017		0,38	IU	9,99		0		19,26		1,17		85,56		978,13
18/12/2015 01:30	17		0,0029		0,0016		3,52	IU	10,29		0		18,74		1,18		87,52		978,57
18/12/2015 02:30	18		0,0026		0,0016		0,5	IU	11,63		0,2		18,42		1,22		87,77		978,55
18/12/2015 03:30	17		0,0028		0,0016		0,43	IU	201,3		0,2		18,14		1,19		89,49		979,38
18/12/2015 04:30	27		0,0044		0,002		2,25	IU	140,98		1,2		18,13		1,24		90,43		979,35
18/12/2015 05:30	15		0,0034		0,0018		1,3	IU	212,28		28		17,55		1,37		91,69		980,78
18/12/2015 06:30	10		0,0043		0,0022		0,4	IU	96,41		0,4		17,19		1,37		92,4		979,65
18/12/2015 07:30	11		0,0095		0,002		0,62	IU	92,68		1,6		17,01		3,99		92,54		978,78
18/12/2015 08:30	14		0,0047		0,0019		0,41	IU	181,92		16,2		16,92		5,57		92,41		980,43
18/12/2015 09:30	17		0,0032		0,0017		0,37	IU	167,53		9		16,48		27,71		92,55		980,97
18/12/2015 10:30	13		0,0035		0,0017		0,37	IU	170,51		2,8		16,49		53,26		92,49		981,07
18/12/2015 11:30	12		0,0049		0,0019		0,66	IU	209,39		2		16,6		101,14		92,46		980,85
18/12/2015 12:30	9		0,0031		0,0018		4,06	IU	66,11		0		17,14		300,97		90,95		978,44
18/12/2015 13:30	11		0,0033		0,0015		0,91	IU	38,54		0		19,26		445,05		83,99		980,45
18/12/2015 14:30	20		0,0033		0,0024		0,35	IU	205,81		0		19,67		344,71		81,99		981,58
18/12/2015 15:30	21		0,0028		0,0017		0,34	IU	203,19		0		21,08		479,69		76,56		981,83
18/12/2015 16:30	11		0,0028		0,0015		0,33	IU	204,28		0		22,6		562,03		72,18		981,64
18/12/2015 17:30	985	IU	0,0035		0,0015		3,45	IU	227,48		0		23,18		339,14		70,63		981,76
18/12/2015 18:30	12		0,0053		0,0015		2,02	IU	240,81		0		22,9		78,79		74,49		981,7
18/12/2015 19:30	13		0,0061		0,0015		0,78	IU	170,46		0		22,64		16,37		76,78		981,8
18/12/2015 20:30	21		0,0088		0,0015		1,48	IU	340,02		0		21,53		0,96		84,15		983,37
18/12/2015 21:30	6		0,0037		0,0015		1,41	IU	50,05		0		20,96		0,92		86,28		983,93
18/12/2015 22:30	16		0,0086		0,0015		0,38	IU	107,37		0		20,12		0,74		88,19		984,35
18/12/2015 23:30	31		0,0091		0,0015		1,19	IU	63,26		0		19,07		0,67		89,97		984,57
19/12/2015 00:30	8		0,0026		0,0015		2,61	IU	118,77		0		19,04		0,77		89,77		985,41
19/12/2015 01:30	22		0,0021		0,0015		4,96	IU	117,17		0		18,53		0,68		85,91		985,83
19/12/2015 02:30	23		0,0021		0,0015		2,08	IU	142,91		0		17,98		0,63		86,41		985,89
19/12/2015 03:30	25		0,0026		0,0022		0,38	IU	153,58		0		17,17		0,94		82,66		986,03
19/12/2015 04:30	23		0,0021		0,0016		3,27	IU	140,18		0		16,94		0,98		84,42		986,63
19/12/2015 05:30	30		0,002		0,0015		0,92	IU	138,68		0		16,89		6,83		84,59		987,37
19/12/2015 06:30	26		0,002		0,0015		0,46	IU	146,75		0		17,02		44,85		84,28		988,3
19/12/2015 07:30	28		0,002		0,0015		0,4	IU	137,05		0		17,62		175,13		81,14		989,11
19/12/2015 08:30	25		0,002		0,0016		0,35	IU	132,26		0		19,7		607,99		70,17		989,77
19/12/2015 09:30	26		0,0022		0,0024		0,33	IU	136,73		0		21,59		865,6		62,31		990,52
19/12/2015 10:30	28		0,0023		0,005		0,54	IU	137,81		0		22,58		1042,04		61,44		990,59
19/12/2015 11:30	41		0,0031		0,0168		0,31	IU	113,69		0		23,68		1116,8		57,87		990,6
19/12/2015 12:30	84		0,0039		0,0334		0,31	IU	128,54		0		24,76		1142,61		54,39		990,63
19/12/2015 13:30	76		0,004		0,0291		0,32	IU	137,21		0		25,5		1066,71		50,69		990,44
19/12/2015 14:30	71		0,0033		0,0152		2,22	IU	140,08		0		26,14		963,44		47,58		990,46
19/12/2015 15:30	77		0,0033		0,0178		3,32	IU	131,13		0		26,72		817,13		46,3		990,19
19/12/2015 16:30	33		0,0022		0,0041		3,39	IU	150		0		26,73		599,05		44,79		989,71
19/12/2015 17:30	27		0,0022		0,006		4,9	IU	148,53		0		25,97		368,68		50,31		989,35
19/12/2015 18:30	27		0,002		0,0019		6,64	IU	112,52		0		24,11		220,15		58,21		989,72
19/12/2015 19:30	23		0,0021		0,0017		5,96	IU	103,97		0		20,77		21,8		66,39		989,88
19/12/2015 20:30	32		0,0021		0,0016		4,01	IU	97,55		0		18,05		0,35		74,35		990,28
19/12/2015 21:30	27		0,0032		0,0015		1,96	IU	88,36		0		16,57		0,5		78,17		991,18
19/12/2015 22:30	19		0,0027		0,0016		0,88	IU	71,59		0		16,06		1,24		76,96		992,03
19/12/2015 23:30	16		0,0022		0,0015		0,62	IU	74,6		0		15,27		1,7		80,09		992,55
20/12/2015 00:30	14		0,0023		0,0015		3	IU	77,48		0		14,28		3,39		83,63		992,64
20/12/2015 01:30	21		0,0024		0,0015		1,58	IU	90,35		0		13,38		2,41		86,4		992,3
20/12/2015 02:30	23		0,0024		0,0015		2,07	IU	65,47		0		12,84		1,47		87,31		992,03
20/12/2015 03:30	23		0,0024		0,0015		0,37	IU	67,22		0		12,71		2,93		87,6		991,78
20/12/2015 04:30	19		0,0025		0,0015		0,44	IU	86,06		0		12,19		3,23		89,04		992,15
20/12/2015 05:30	21		0,0025		0,0015		0,36	IU	92,45		0		11,87		27,28		90		992,65
20/12/2015 06:30	16		0,0024		0,0015		0,35	IU	88,37		0		13,44		210,99		87,28		993,34
20/12/2015 07:30	27		0,0021		0,0016		0,32	IU	74,73		0		16,13		452,09		79,23		993,91
20/12/2015 08:30	18		0,0019		0,0015		0,31	IU	72,78		0		18,88		689,17		66,75		994,17
20/12/2015 09:30	19		0,002		0,0015		0,31	IU	76,65		0		21,03		890,21		57,39		994,1
20/12/2015 10:30	15		0,0019		0,0015		0,32	IU	77,51		0		22,58		1038,53		53,18		994
20/12/2015 11:30	14		0,002		0,0015		0,3	IU	81,14		0		24,16		1122,52		51,98		993,47
20/12/2015 12:30	20		0,002		0,0015		0,29	IU	80,97		0		25,32		1138,46		49,67		992,85
20/12/2015 13:30	14		0,0019		0,0015		0,29	IU	74,42		0		26,52		1102,71		49,88		992,08
20/12/2015 14:30	22		0,002		0,0015		0,3	IU	78,48		0		27,69		1004,24		50,19		991,1
20/12/2015 15:30	11		0,002		0,0015		0,33	IU	78,17		0		28,41		844,33		50,31		990,17
20/12/2015 16:30	16		0,0021		0,0015		0,35	IU	71,75		0		28,66		645,04		50,71		989,46
20/12/2015 17:30	14		0,002		0,0015		0,36	IU	76,7		0		27,58		412,6		55,23		988,83
20/12/2015 18:30	25		0,0021		0,0015		0,38	IU	71,9		0		25,5		189,54		60,94		988,59
20/12/2015 19:30	19		0,0022		0,0015		0,45	IU	65,41		0		22,19		15,3		69,09		988,78
20/12/2015 20:30	14		0,0022		0,0015		0,39	IU	65,39		0		20,19		2,42		73,23		989
20/12/2015 21:30	22		0,0022		0,0015		0,41	IU	59,48		0		20,08		2,76		73,2		989,35
20/12/2015 22:30	18		0,0022		0,0015		0,41	IU	58,87		0		19,8		2,88		74,5		989,26
20/12/2015 23:30	20		0,0019		0,0015		0,43	IU	51,45		0		19,84		2,93		74,53		989,12
21/12/2015 00:30	9		0,002		0,0015		1,31	IU	53,62		0		19,57		2,94		75,93		988,79
21/12/2015 01:30	10		0,002		0,0015		0,4	IU	52,84		0		18,94		2,				

22/12/2015 04:30	19		0,003		0,0016		0,35	IU	69,24		0		19,31		0,21		89,1		983,38
22/12/2015 05:30	33		0,0029		0,0015		0,35	IU	45,55		0		19,4		1,27		88,66		983,83
22/12/2015 06:30	16		0,0028		0,0015		0,35	IU	42,96		0,4		19,69		3,93		87,41		984,72
22/12/2015 07:30	23		0,0053		0,0016		0,35	IU	48,79		0,8		19,36		6,95		88,69		983,92
22/12/2015 08:30	21		0,0027		0,0016		0,35	IU	77,77		1,2		18,75		8,16		90,23		984,62
22/12/2015 09:30	16		0,004		0,0016		0,35	IU	27,15		4,4		18,57		5,28		90,28		984,92
22/12/2015 10:30	23		0,006		0,0016		0,34	IU	352,03		4,6		18,12		7,53		89,86		985,52
22/12/2015 11:30	15		0,0067		0,0016		0,35	IU	140,09		5,2		17,64		12,11		90,57		986,47
22/12/2015 12:30	11		0,0034		0,0015		0,35	IU	120,81		3,2		17,43		31,77		91,52		985,96
22/12/2015 13:30	20		0,0041		0,0016		0,35	IU	37,84		1,2		17,52		24,95		91,44		984,41
22/12/2015 14:30	10		0,0059		0,0016		0,35	IU	31,93		2		17,71		26,44		89,58		983,75
22/12/2015 15:30	21		0,0042		0,0015		0,35	IU	27,17		2		17,71		26,59		88,29		983,05
22/12/2015 16:30	15		0,0039		0,0015		0,35	IU	18,13		1,8		17,76		44,02		88,09		981,95
22/12/2015 17:30	13		0,0039		0,0015		0,35	IU	14,1		0,4		17,83		36,39		89,01		981,96
22/12/2015 18:30	11		0,008		0,0016		0,34	IU	310,65		0,4		17,79		13,56		89,64		983,17
22/12/2015 19:30	17		0,0047		0,0015		0,34	IU	239,53		3,8		17,43		1,48		90,85		985,29
22/12/2015 20:30	8		0,0036		0,0016		0,35	IU	102,68		1,2		17,15		0,29		91,83		985,15
22/12/2015 21:30	8		0,0043		0,0016		0,34	IU	351,47		1		17,08		0,32		92,05		984,71
22/12/2015 22:30	17		0,0034		0,0016		0,34	IU	319,93		0,2		17,08		0,35		91,74		984,13
22/12/2015 23:30	11		0,0028		0,0016		0,34	IU	339,63		0,2		17,71		0,34		88,37		984,37
23/12/2015 00:30	12		0,0025		0,0016		3,31	IU	356,97		0		17,42		0,33		87,48		983,98
23/12/2015 01:30	16		0,0023		0,0016		3,64	IU	39,82		0		16,97		0,31		88,53		983,23
23/12/2015 02:30	10		0,0022		0,0015		3,53	IU	27,09		0		16,91		0,29		88,88		982,14
23/12/2015 03:30	16		0,0025		0,0015		2,66	IU	15,19		0		17,26		0,29		87,83		981,76
23/12/2015 04:30	18		0,0029		0,0015		3,05	IU	18,53		0		17,69		0,29		87,39		981,36
23/12/2015 05:30	15		0,0029		0,0016		4,19	IU	18,23		0,2		17,91		2,51		87,09		980,84
23/12/2015 06:30	20		0,0039		0,0015		3,26	IU	8,81		0		18,09		14,96		87,29		980,68
23/12/2015 07:30	16		0,0032		0,0016		0,39	IU	15,81		0		18,43		58,54		88,26		980,97
23/12/2015 08:30	13		0,0033		0,0016		0,36	IU	8,4		0,6		19,02		63,91		89,24		981,13
23/12/2015 09:30	17		0,0028		0,0016		0,4	IU	10,16		0		19,32		77,15		89,83		980,87
23/12/2015 10:30	15		0,0031		0,0016		0,35	IU	11,84		0,8		19,97		36,52		89,23		981,25
23/12/2015 11:30	13		0,0038		0,0016		0,33	IU	305,16		4,8		19,8		27,38		90,51		982,58
23/12/2015 12:30	12		0,0033		0,0016		0,36	IU	3,07		2		20,07		193,87		91,18		981,7
23/12/2015 13:30	10		0,0027		0,0016		0,33	IU	7,28		0		21,64		420,06		87,91		980,04
23/12/2015 14:30	11		0,0025		0,0016		0,3	IU	200,85		0		22,83		683,73		81,77		982,15
23/12/2015 15:30	14		0,0025		0,0016		0,29	IU	218,66		0		25,83		837,47		72,9		982,01
23/12/2015 16:30	12		0,0035		0,0016		0,31	IU	232,71		0		26,42		368,08		70,3		981,37
23/12/2015 17:30	16		0,0031		0,0016		0,32	IU	211,61		0		26,55		224,38		72,39		981,25
23/12/2015 18:30	21		0,0029		0,0018		0,33	IU	176,72		0		25,33		91,2		80,2		981,64
23/12/2015 19:30	17		0,004		0,0017		0,34	IU	236,34		0		24,29		10,02		82,9		983,01
23/12/2015 20:30	16		0,0052		0,0016		0,34	IU	247,8		0		23,17		0,74		84,96		983,88
23/12/2015 21:30	15		0,0041		0,0016		0,34	IU	282,97		0		22,85		0,4		85,51		984,4
23/12/2015 22:30	19		0,0055		0,0016		0,34	IU	358,82		0		21,67		0,34		88,34		984,38
23/12/2015 23:30	26		0,0064		0,0016		0,34	IU	341,35		0		20,75		0,37		89,63		983,74
24/12/2015 00:30	22		0,0045		0,0016		0,35	IU	25,17		0		20,05		0,37		90,69		983,58
24/12/2015 01:30	23		0,0037		0,0016		0,34	IU	355,48		0		19,84		0,4		90,38		983,16
24/12/2015 02:30	19		0,0039		0,0017		0,34	IU	256,2		0		19,66		0,38		90,6		982,75
24/12/2015 03:30	24		0,0036		0,0016		0,35	IU	167,46		0		19,28		0,39		91,15		983,5
24/12/2015 04:30	23		0,0049		0,0016		0,34	IU	239,83		0		18,97		0,38		91,38		985,07
24/12/2015 05:30	20		0,0066		0,0016		0,34	IU	245,08		0		18,85		2,01		91,01		986,12
24/12/2015 06:30	26		0,0078		0,0017		0,34	IU	339,59		0		19,04		16,12		91,31		986,74
24/12/2015 07:30	19		0,0049		0,0017		0,34	IU	318,33		0		19,45		45,82		91,37		986,69
24/12/2015 08:30	18		0,0037		0,0016		0,35	IU	96,15		0		19,72		80,97		91,26		986,78
24/12/2015 09:30	20		0,0028		0,0017		0,34	IU	138,19		0		20,12		65,88		89,87		987,23
24/12/2015 10:30	21		0,0022		0,0017		0,35	IU	118,27		0,4		20,18		102,54		87,13		987,15
24/12/2015 11:30	19		0,002		0,0016		1,08	IU	132,93		0,2		19,6		190,09		88,36		987,65
24/12/2015 12:30	20		0,002		0,0016		0,33	IU	99,42		0		20,96		421,22		83,99		987,75
24/12/2015 13:30	18		0,002		0,0016		0,32	IU	117,8		0		22,1		399,19		79,78		988,26
24/12/2015 14:30	19		0,002		0,0016		0,34	IU	123,07		0		21,41		208,8		80,62		988,23
24/12/2015 15:30	15		0,002		0,0016		0,34	IU	112,75		0		21,22		193,34		81,89		988,11
24/12/2015 16:30	17		0,0019		0,0016		0,34	IU	117,25		0		21,35		171,99		81,21		987,64
24/12/2015 17:30	18		0,0019		0,0016		0,36	IU	119,01		0		20,65		81,3		82,75		987,49
24/12/2015 18:30	19		0,002		0,0016		0,35	IU	112,83		0		20,05		37,76		83,69		987,88
24/12/2015 19:30	20		0,0019		0,0016		0,35	IU	94,07		0		20,22		17,5		83,93		988,15
24/12/2015 20:30	18		0,002		0,0016		0,35	IU	102,27		0		19,54		0,41		86,51		988,51
24/12/2015 21:30	18		0,0019		0,0016		0,35	IU	111,73		0		19,45		0,39		86,62		988,96
24/12/2015 22:30	24		0,002		0,0016		0,35	IU	111,02		0		19,2		0,38		86,63		989,69
24/12/2015 23:30	19		0,002		0,0017		0,36	IU	98,57		0		19,03		0,39		87,36		990,07
25/12/2015 00:30	23		0,0053		0,0017		0,36	IU	91,58		0		18,88		0,44		86,29		989,47
25/12/2015 01:30	24		0,0021		0,0017		0,36	IU	109,4		0		18,12		0,43		88,15		988,55
25/12/2015 02:30	26		0,002		0,0016		0,35	IU	111,71		0		17,99		0,43		88,33		988,34
25/12/2015 03:30	24		0,0022		0,0016		0,36	IU	108,97		0		17,26		0,35		88,78		988,38
25/12/2015 04:30	29		0,0022		0,0016		0,36	IU	98,14		0		16,53		0,6		89,81		988,69
25/12/2015 05:30	23		0,002		0,0016		0,39	IU	127,62		0		16,17		18,37		90,12		989,27
25/12/2015 06:30	25		0,0022		0,0016		0,39	IU	113,16		0		17,28		183,46		87,95		989,88
25/12/2015 07:30	23		0,0019		0,0016		0,65	IU	113,97		0		19,47		369,75		81,97		990,68
25/12/2015 08:30	25		0,002		0,0016		0,37	IU	97,53		0		20,93		395,15		75,99		991,06
25/12/2015 09:30	23		0,0024		0,0016		0,37	IU	97,48										

26/12/2015 12:30	20		0.0028		0.0016		0.31	IU	93.8		0		25.35		788.47		70.62		987.05	
26/12/2015 13:30	7		0.0024		0.0016		0.32	IU	91.49		0		25.69		559.55		70.56		986.14	
26/12/2015 14:30	8		0.0032		0.0016		0.32	IU	91.98		0		25.98		527.73		70.58		985.58	
26/12/2015 15:30	19		0.0037		0.0016		0.33	IU	97.79		0		25.74		288.47		70.27		984.73	
26/12/2015 16:30	17		0.0038		0.0016		0.34	IU	100.56		0		25.24		162.45		72.29		983.74	
26/12/2015 17:30	24		0.0036		0.0016		0.35	IU	87.42		0		24.62		121.55		74.18		983.13	
26/12/2015 18:30	21		0.002		0.0016		0.35	IU	71.24		0		24.46		97.49		75.02		982.76	
26/12/2015 19:30	19		0.0021		0.0016		0.36	IU	69.96		0		23.21		13.1		78.61		982.76	
26/12/2015 20:30	27		0.0021		0.0016		0.36	IU	69.72		0		21.82		3.09		82.47		983.16	
26/12/2015 21:30	27		0.0034		0.0016		0.36	IU	14.93		0		20.5		2.82		85.54		983.88	
26/12/2015 22:30	25		0.0032		0.0017		0.38	IU	28.15		0		19.9		2.69		86.6		984.08	
26/12/2015 23:30	25		0.0024		0.0017		0.39	IU	32.82		0		19.4		2.72		87.42		983.72	
27/12/2015 00:30	18		0.0025		0.0017		0.39	IU	50.48		0		18.73		2.76		89.07		983.2	
27/12/2015 01:30	17		0.0047		0.0017		0.39	IU	52.94		0		18.59		2.67		89.97		982.79	
27/12/2015 02:30	16		0.0041		0.0017		0.39	IU	45.02		0		18.95		2.67		88.6		982.31	
27/12/2015 03:30	19		0.0022		0.0017		0.39	IU	54.81		0		18.79		2.66		88.86		981.82	
27/12/2015 04:30	22		0.0022		0.0017		0.39	IU	48.78		0		18.39		2.63		89.51		981.92	
27/12/2015 05:30	13		0.0022		0.0017		0.39	IU	40.08		0		18.29		6.34		89.88		982.46	
27/12/2015 06:30	17		0.0022		0.0017		0.38	IU	51.19		0		18.73		61.51		89.88		982.71	
27/12/2015 07:30	985	IU	0.0027		0.0017		0.37	IU	8.32		0		19.89		148.87		87.79		983.15	
27/12/2015 08:30	11		0.0022		0.0017		0.36	IU	359.04		0		21.84		284.57		83.72		983.53	
27/12/2015 09:30	23		0.002		0.0017		0.32	IU	326.54		0		24.68		678.38		77.5		983.89	
27/12/2015 10:30	12		0.002		0.0017		0.3	IU	211.03		0		27.05		676.51		68.13		983.62	
27/12/2015 11:30	12		0.0019		0.0016		0.3	IU	198.51		0		28.26		743.36		62.64		983.27	
27/12/2015 12:30	12		0.0019		0.0016		0.3	IU	197.66		0		28.98		730.26		62.37		982.91	
27/12/2015 13:30	17		0.002		0.0016		0.31	IU	155.14		0		29.97		654.77		61.77		982.3	
27/12/2015 14:30	32		0.0041		0.0106		0.31	IU	139.23		0		30.31		643.7		61.48		981.73	
27/12/2015 15:30	28		0.0043		0.0155		0.34	IU	128.9		0		30.7		398.22		59.1		980.89	
27/12/2015 16:30	46		0.0051		0.0309		3.01	IU	122.54		0		32.04		680.69		56.72		980.68	
27/12/2015 17:30	18		0.0024		0.0047		3.32	IU	146.66		0		31.8		410.6		56.52		980.35	
27/12/2015 18:30	14		0.002		0.0024		2.84	IU	123.68		0		30.89		167.45		60.08		980.33	
27/12/2015 19:30	25		0.0029		0.0019		1.48	IU	126.17		0		28.29		20.24		70.24		980.26	
27/12/2015 20:30	20		0.0026		0.0017		0.35	IU	100.68		0		25.64		0.25		78.84		980.62	
27/12/2015 21:30	20		0.0023		0.0017		0.35	IU	96.45		0		24.49		0.29		80.04		981.23	
27/12/2015 22:30	18		0.0027		0.0017		0.35	IU	75.37		0		22.75		1.41		82.34		982.08	
27/12/2015 23:30	19		0.0025		0.0017		0.36	IU	44.59		0		22.29		1.74		85.81		982.45	
28/12/2015 00:30	15		0.0028		0.0017		0.35	IU	38.43		0		21.85		1.77		87.72		982.74	
28/12/2015 01:30	20		0.0024		0.0017		0.35	IU	34.36		0		21.06		1.75		88.34		982.67	
28/12/2015 02:30	17		0.003		0.0017		0.35	IU	62.29		0		20.13		1.68		88.98		982.39	
28/12/2015 03:30	14		0.0033		0.0017		0.35	IU	37.5		0		19.25		1.31		90.22		982.23	
28/12/2015 04:30	13		0.0021		0.0017		0.35	IU	40.73		0		19.73		1.4		89.76		982.35	
28/12/2015 05:30	13		0.0024		0.0017		0.35	IU	64.19		0		18.74		17.66		90.33		982.48	
28/12/2015 06:30	19		0.0022		0.0017		0.34	IU	64.91		0		19.53		168.26		89.93		982.9	
28/12/2015 07:30	19		0.0022		0.0017		0.32	IU	47.25		0		21.9		402.38		84.52		983.84	
28/12/2015 08:30	26		0.0021		0.0017		0.33	IU	80.76		0		24.65		383.87		79.21		984.21	
28/12/2015 09:30	21		0.0021		0.0016		0.52	IU	81.27		0		27.67		864.5		74.53		984.85	
28/12/2015 10:30	21		0.002		0.0018		0.3	IU	103.38		0		31.29		1060.89		57.28		985.29	
28/12/2015 11:30	10		0.0019		0.002		1.38	IU	130.11		0		31.74		1090.94		53.88		985.19	
28/12/2015 12:30	17		0.0023		0.0019		1.44	IU	54.65		0		32.98		1042.58		50.64		984.77	
28/12/2015 13:30	19		0.0024		0.0018		1.02	IU	54.14		0		34.63		1163.05		47.64		984.51	
28/12/2015 14:30	17		0.002		0.0017		0.71	IU	76.05		0		35.06		1002.34		45.7		984.04	
28/12/2015 15:30	14		0.0019		0.0017		0.86	IU	71.35		0		36.11		879.85		45.15		983.66	
28/12/2015 16:30	23		0.0021		0.0017		0.31	IU	108.35		0		34.8		552.53		48.79		982.59	
28/12/2015 17:30	21		0.0025		0.0016		0.33	IU	95.94		0		32.88		381.24		57.41		982.11	
28/12/2015 18:30	28		0.0032		0.0016		0.35	IU	84.05		0		30.96		135.61		62.86		982.73	
28/12/2015 19:30	19		0.0022		0.0016		0.36	IU	79.93		0		28.46		16.7		68.13		983.26	
28/12/2015 20:30	14		0.0024		0.0016		0.38	IU	69.66		0		26.36		2.34		73.97		983.53	
28/12/2015 21:30	18		0.0025		0.0016		0.36	IU	61.16		0		24.77		0.61		79.59		983.97	
28/12/2015 22:30	16		0.0023		0.0016		0.39	IU	65.23		0		23.2		0.65		84.08		984.58	
28/12/2015 23:30	16		0.0023		0.0016		0.38	IU	46.18		0		22.43		3.87		84.95		984.28	
29/12/2015 00:30	12		0.0023		0.0016		0.39	IU	36.5		0		21.76		5		86.13		984.61	
29/12/2015 01:30	12		0.002		0.0017		0.37	IU	39.7		0		21.58		4.5		86.56		984.66	
29/12/2015 02:30	11		0.0021		0.0016		0.37	IU	48.26		0		21.54		4.68		86.87		983.79	
29/12/2015 03:30	10		0.0022		0.0017		0.38	IU	68.6		0		20.84		4.88		88.24		983.21	
29/12/2015 04:30	11		0.0022		0.0017		0.37	IU	75.98		0		20.38		4.84		89.26		983.4	
29/12/2015 05:30	16		0.0023		0.0017		0.37	IU	62.7		0		20.86		11.16		88.81		983.69	
29/12/2015 06:30	16		0.0023		0.0017		0.37	IU	65.9		0		22.09		98.97		87.45		983.95	
29/12/2015 07:30	19		0.002		0.0017		0.33	IU	54.16		0		25.18		394.74		80.42		984.57	
29/12/2015 08:30	5		0.002		0.0017		0.35	IU	44.96		0		27.32		507.92		75.8		985.43	
29/12/2015 09:30	21		0.0018		0.0017		0.33	IU	43.31		0		29.04		579.71		71.11		985.55	
29/12/2015 10:30	9		0.0019		0.0017		0.32	IU	41.72		0		30.14		660.5		67.81		985.69	
29/12/2015 11:30	10		0.0018		0.0016		0.29	IU	45.88		0		31.46		811.09		64.36		985.5	
29/12/2015 12:30	10		0.0018		0.0017		0.3	IU	51.68		0		32.49		807.23		62.3		984.84	
29/12/2015 13:30	15		0.0019		0.0016		0.3	IU	60.33		0		33.98		897.13		59.84		984.03	
29/12/2015 14:30	17		0.0019		0.0016		0.31	IU	47.4		0		34.48		729.55		57.63		983.28	
29/12/2015 15:30	26		0.0024		0.0016		0.32	IU	46.12		0		34.19		357.25		58.13		982	

30/12/2015 20:30	18		0,0024		0,0016		0,33	IU	177,6		0		23,59		0,03		88,28		976,59	
30/12/2015 21:30	18		0,0028		0,0017		0,36	IU	186,56		0		22,82		0,03		88,46		977,49	
30/12/2015 22:30	17		0,0025		0,0017		0,33	IU	196,05		0,2		21,05		0,84		90,74		978,19	
30/12/2015 23:30	15		0,0022		0,0017		0,34	IU	203,44		0		20		3,7		91,11		978,18	
31/12/2015 00:30	12		0,0022		0,0017		0,33	IU	195,21		0		19,18		3,82		90,92		978,26	
31/12/2015 01:30	20		0,0019		0,0017		0,36	IU	210,77		0		18,55		5,31		91,89		977,93	
31/12/2015 02:30	12		0,0021		0,0017		0,37	IU	219,1		0,2		18,29		5,93		92,15		977,81	
31/12/2015 03:30	21		0,0022		0,0018		0,37	IU	205,49		0,2		17,8		5,82		92,07		977,77	
31/12/2015 04:30	14		0,0021		0,0018		0,33	IU	206,8		0		17,59		4,28		91,86		978,11	
31/12/2015 05:30	13		0,0031		0,0018		0,33	IU	212,72		0,2		17,66		7,84		91,78		979,12	
31/12/2015 06:30	12		0,0031		0,0018		0,33	IU	205		0,2		17,85		56,57		92,11		979,6	
31/12/2015 07:30	12		0,0025		0,0018		0,32	IU	199,21		0		18,17		159,04		91,76		980,85	
31/12/2015 08:30	11		0,0021		0,0018		0,31	IU	177,19		0		18,82		299,04		89,14		982,07	
31/12/2015 09:30	54		0,004		0,0046		0,3	IU	165,88		0		20,51		490,56		83,31		982,73	
31/12/2015 10:30	16		0,0036		0,0075		0,29	IU	165,16		0		21,13		534,98		82,48		983,22	
31/12/2015 11:30	21		0,0034		0,0117		0,29	IU	157,94		0		21,27		542,11		84,09		983,49	
31/12/2015 12:30	19		0,0038		0,0178		0,29	IU	167,21		0,2		23,25		591,76		77,62		983,9	
31/12/2015 13:30	26		0,0047		0,0351		0,28	IU	152,87		0		23,64		738,78		77,42		983,87	
31/12/2015 14:30	13		0,0019		0,0068		0,28	IU	132,14		0		23,15		753,33		81,32		983,71	
31/12/2015 15:30	17		0,0018		0,003		0,29	IU	130,07		0		25,82		630,68		71,65		983,22	
31/12/2015 16:30	17		0,0019		0,0023		0,31	IU	125,91		0		26,93		518,15		68,09		982,83	
31/12/2015 17:30	14		0,0018		0,002		0,36	IU	117,51		0		25,75		231,65		68,09		982,51	
31/12/2015 18:30	17		0,0018		0,0019		0,36	IU	115,08		0		25,06		184,25		68,9		982,39	
31/12/2015 19:30	22		0,0018		0,0019		0,37	IU	109,64		0		23,31		46,23		75,51		982,62	
31/12/2015 20:30	19		0,002		0,0018		0,37	IU	99,35		0		21,53		5,83		80,59		982,87	
31/12/2015 21:30	19		0,002		0,0018		0,34	IU	94,91		0		20,85		4,57		81,73		983,42	
31/12/2015 22:30	18		0,0061		0,0018		0,36	IU	84,44		0		20,18		5,29		84,43		983,94	
31/12/2015 23:30	24		0,0019		0,0019		0,36	IU	74,58		0		19,86		5,09		84,51		984,54	