

Data de Medição	Eletrobras CGTEE												
	Geração de Energia Elétrica												
	Fase A				Fase B				Fase C		Total		
	Unidade I		Unidade II		Unidade III		Unidade IV		Unidade V		UPME		
Frequência Horária		Frequência Horária		Frequência Horária		Frequência Horária		Frequência Horária		Frequência Horária			
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [MWh]	Flag	Valor [MWh]	Flag	Valor [MWh]	Flag	Valor [MWh]	Flag	Valor [MWh]	Flag	Valor [MWh]	Flag	
01/09/2016 00:30	23,83		0,00		0,00		121,40		0,00		145,23		
01/09/2016 01:30	26,38		0,00		0,00		120,99		0,00		147,37		
01/09/2016 02:30	25,03		0,00		0,00		120,95		0,00		145,98		
01/09/2016 03:30	23,00		0,00		0,00		120,99		0,00		143,99		
01/09/2016 04:30	22,82		0,00		0,00		120,45		0,00		143,27		
01/09/2016 05:30	23,04		0,00		0,00		120,90		0,00		143,94		
01/09/2016 06:30	22,98		0,00		0,00		120,81		0,00		143,79		
01/09/2016 07:30	23,24		0,00		0,00		120,45		0,00		143,69		
01/09/2016 08:30	23,00		0,00		0,00		120,13		0,00		143,13		
01/09/2016 09:30	22,18		0,00		0,00		120,13		0,00		142,31		
01/09/2016 10:30	21,10		0,00		0,00		119,19		0,00		140,29		
01/09/2016 11:30	20,57		0,00		0,00		120,68		0,00		141,25		
01/09/2016 12:30	21,76		0,00		0,00		118,10		0,00		139,86		
01/09/2016 13:30	22,00		0,00		0,00		118,46		0,00		140,46		
01/09/2016 14:30	21,26		0,00		0,00		119,14		0,00		140,40		
01/09/2016 15:30	21,54		0,00		0,00		118,83		0,00		140,37		
01/09/2016 16:30	22,40		0,00		0,00		119,10		0,00		141,50		
01/09/2016 17:30	22,18		0,00		0,00		116,25		0,00		138,43		
01/09/2016 18:30	22,72		0,00		0,00		118,28		0,00		141,00		
01/09/2016 19:30	23,00		0,00		0,00		118,96		0,00		141,96		
01/09/2016 20:30	23,34		0,00		0,00		117,52		0,00		140,86		
01/09/2016 21:30	23,28		0,00		0,00		117,42		0,00		140,70		
01/09/2016 22:30	22,92		0,00		0,00		117,15		0,00		140,07		
01/09/2016 23:30	22,66		0,00		0,00		116,97		0,00		139,63		
02/09/2016 00:30	22,66		0,00		0,00		119,14		0,00		141,80		
02/09/2016 01:30	23,24		0,00		0,00		117,06		0,00		140,30		
02/09/2016 02:30	23,08		0,00		0,00		117,15		0,00		140,23		
02/09/2016 03:30	22,58		0,00		0,00		117,06		0,00		139,64		
02/09/2016 04:30	22,54		0,00		0,00		116,79		0,00		139,33		
02/09/2016 05:30	22,62		0,00		0,00		116,79		10,88		150,29		
02/09/2016 06:30	23,02		0,00		0,00		115,35		17,53		155,90		
02/09/2016 07:30	23,34		0,00		0,00		117,52		49,03		189,89		
02/09/2016 08:30	23,26		0,00		0,00		118,46		103,78		245,50		
02/09/2016 09:30	23,02		0,00		0,00		120,90		126,69		270,61		
02/09/2016 10:30	21,88		0,00		0,00		120,68		129,89		272,45		
02/09/2016 11:30	22,20		0,00		0,00		120,59		147,53		290,32		
02/09/2016 12:30	22,64		0,00		0,00		120,23		131,27		274,14		
02/09/2016 13:30	22,00		0,00		0,00		121,26		148,22		291,48		
02/09/2016 14:30	22,70		0,00		0,00		120,68		199,77		343,15		
02/09/2016 15:30	22,46		0,00		0,00		120,09		217,29		359,84		
02/09/2016 16:30	21,66		0,00		0,00		120,63		219,47		361,76		
02/09/2016 17:30	21,96		0,00		0,00		119,68		207,67		349,31		
02/09/2016 18:30	23,00		0,00		0,00		122,75		201,14		346,89		
02/09/2016 19:30	20,55		0,00		0,00		120,00		202,17		342,72		
02/09/2016 20:30	21,30		0,00		0,00		114,85		204,12		340,27		
02/09/2016 21:30	21,74		0,00		0,00		75,83		205,38		302,95		
02/09/2016 22:30	21,82		0,00		0,00		69,51		204,92		296,25		
02/09/2016 23:30	21,56		0,00		0,00		69,33		205,72		296,61		
03/09/2016 00:30	21,26		0,00		0,00		65,62		208,93		295,81		
03/09/2016 01:30	21,68		0,00		0,00		67,02		212,71		301,41		
03/09/2016 02:30	21,52		0,00		0,00		66,80		215,35		303,67		
03/09/2016 03:30	20,88		0,00		0,00		66,53		213,51		300,92		
03/09/2016 04:30	23,12		0,00		0,00		64,95		213,97		302,04		
03/09/2016 05:30	23,53		0,00		0,00		65,26		213,97		302,76		
03/09/2016 06:30	23,51		0,00		0,00		66,89		211,68		302,08		
03/09/2016 07:30	23,34		0,00		0,00		65,31		209,62		298,27		
03/09/2016 08:30	23,16		0,00		0,00		64,49		206,75		294,40		
03/09/2016 09:30	22,92		0,00		0,00		68,15		205,27		296,34		
03/09/2016 10:30	22,62		0,00		0,00		65,49		204,81		292,92		
03/09/2016 11:30	21,84		0,00		0,00		67,52		205,15		294,51		
03/09/2016 12:30	22,06		0,00		0,00		66,39		203,89		292,34		
03/09/2016 13:30	21,78		0,00		0,00		57,67		205,72		285,17		
03/09/2016 14:30	21,82		0,00		0,00		0,00		205,49		227,31		
03/09/2016 15:30	21,82		0,00		0,00		0,00		203,09		224,91		
03/09/2016 16:30	21,82		0,00		0,00		0,00		200,23		222,05		
03/09/2016 17:30	21,68		0,00		0,00		1,99		198,51		222,18		
03/09/2016 18:30	21,50		0,00		0,00		25,47		197,25		244,22		
03/09/2016 19:30	21,84		0,00		0,00		69,24		195,19		286,27		
03/09/2016 20:30	21,88		0,00		0,00		70,41		195,19		287,48		
03/09/2016 21:30	20,86		0,00		0,00		70,86		197,36		289,08		
03/09/2016 22:30	21,16		0,00		0,00		71,54		197,93		290,63		
03/09/2016 23:30	21,46		0,00		0,00		77,68		197,71		296,85		
04/09/2016 00:30	21,42		0,00		0,00		92,90		197,59		311,91		
04/09/2016 01:30	21,32		0,00		0,00		106,09		196,79		324,20		
04/09/2016 02:30	21,34		0,00		0,00		110,88		194,27		326,49		
04/09/2016 03:30	21,22		0,00		0,00		112,46		193,93		327,61		

04/09/2016 04:30	20,98		0,00		0,00		113,68		192,89		327,55	
04/09/2016 05:30	20,84		0,00		0,00		114,04		194,84		329,72	
04/09/2016 06:30	20,69		0,00		0,00		112,37		194,61		327,67	
04/09/2016 07:30	21,66		0,00		0,00		115,35		193,93		330,94	
04/09/2016 08:30	21,16		0,00		0,00		115,48		197,36		334,00	
04/09/2016 09:30	21,48		0,00		0,00		115,71		198,51		335,70	
04/09/2016 10:30	21,74		0,00		0,00		116,61		203,43		341,78	
04/09/2016 11:30	21,32		0,00		0,00		116,57		237,68		375,57	
04/09/2016 12:30	21,54		0,00		0,00		119,23		263,68		404,45	
04/09/2016 13:30	21,70		0,00		0,00		118,78		269,07		409,55	
04/09/2016 14:30	21,68		0,00		0,00		116,93		270,44		409,05	
04/09/2016 15:30	21,08		0,00		0,00		117,97		268,27		407,32	
04/09/2016 16:30	20,86		0,00		0,00		119,19		266,32		406,37	
04/09/2016 17:30	21,44		0,00		0,00		118,55		268,15		408,14	
04/09/2016 18:30	21,38		0,00		0,00		116,34		268,61		406,33	
04/09/2016 19:30	21,90		0,00		0,00		120,90		266,32		409,12	
04/09/2016 20:30	22,22		0,00		0,00		120,99		263,34		406,55	
04/09/2016 21:30	22,00		0,00		0,00		119,77		265,86		407,63	
04/09/2016 22:30	22,18		0,00		0,00		120,50		266,09		408,77	
04/09/2016 23:30	22,12		0,00		0,00		120,23		261,85		404,20	
05/09/2016 00:30	22,14		0,00		0,00		120,45		256,12		398,71	
05/09/2016 01:30	21,90		0,00		0,00		120,90		254,52		397,32	
05/09/2016 02:30	20,96		0,00		0,00		120,90		255,21		397,07	
05/09/2016 03:30	21,96		0,00		0,00		119,59		254,86		396,41	
05/09/2016 04:30	22,26		0,00		0,00		119,23		256,35		397,84	
05/09/2016 05:30	22,48		0,00		0,00		119,19		255,32		396,99	
05/09/2016 06:30	22,38		0,00		0,00		121,22		255,89		399,49	
05/09/2016 07:30	22,40		0,00		0,00		120,72		254,52		397,64	
05/09/2016 08:30	22,34		0,00		0,00		120,27		252,46		395,07	
05/09/2016 09:30	21,86		0,00		0,00		119,50		252,11		393,47	
05/09/2016 10:30	21,22		0,00		0,00		120,90		252,80		394,92	
05/09/2016 11:30	21,84		0,00		0,00		119,82		253,15		394,81	
05/09/2016 12:30	21,50		0,00		0,00		117,29		254,86		393,65	
05/09/2016 13:30	20,27		0,00		0,00		119,55		252,69		392,51	
05/09/2016 14:30	19,95		0,00		0,00		119,82		250,28		390,05	
05/09/2016 15:30	21,10		0,00		0,00		120,18		249,25		390,53	
05/09/2016 16:30	21,76		0,00		0,00		119,37		248,11		389,24	
05/09/2016 17:30	22,06		0,00		0,00		119,23		249,59		390,88	
05/09/2016 18:30	21,56		0,00		0,00		121,08		251,66		394,30	
05/09/2016 19:30	20,57		0,00		0,00		120,95		251,54		393,06	
05/09/2016 20:30	20,67		0,00		0,00		121,08		251,77		393,52	
05/09/2016 21:30	20,51		0,00		0,00		120,36		253,26		394,13	
05/09/2016 22:30	20,86		0,00		0,00		120,13		252,23		393,22	
05/09/2016 23:30	21,16		0,00		0,00		120,72		253,60		395,48	
06/09/2016 00:30	21,46		0,00		0,00		117,38		253,03		391,87	
06/09/2016 01:30	21,52		0,00		0,00		119,41		249,94		390,87	
06/09/2016 02:30	21,82		0,00		0,00		120,09		252,92		394,83	
06/09/2016 03:30	22,26		0,00		0,00		119,23		254,18		395,67	
06/09/2016 04:30	22,18		0,00		0,00		121,35		255,78		399,31	
06/09/2016 05:30	21,84		0,00		0,00		121,58		254,63		398,05	
06/09/2016 06:30	20,92		0,00		0,00		120,77		253,83		395,52	
06/09/2016 07:30	20,92		0,00		0,00		120,45		252,80		394,17	
06/09/2016 08:30	21,64		0,00		0,00		119,64		253,60		394,88	
06/09/2016 09:30	21,52		0,00		0,00		120,41		253,72		395,65	
06/09/2016 10:30	20,82		0,00		0,00		121,04		248,68		390,54	
06/09/2016 11:30	21,34		0,00		0,00		119,50		244,21		385,05	
06/09/2016 12:30	21,98		0,00		0,00		121,72		245,81		389,51	
06/09/2016 13:30	22,30		0,00		0,00		119,50		246,85		388,65	
06/09/2016 14:30	21,46		0,00		0,00		119,23		243,64		384,33	
06/09/2016 15:30	21,52		0,00		0,00		119,19		226,80		367,51	
06/09/2016 16:30	22,00		0,00		0,00		119,41		225,65		367,06	
06/09/2016 17:30	21,18		0,00		0,00		119,14		225,08		365,40	
06/09/2016 18:30	21,98		0,00		0,00		117,02		222,91		361,91	
06/09/2016 19:30	22,34		0,00		0,00		119,01		222,22		363,57	
06/09/2016 20:30	22,12		0,00		0,00		118,69		218,09		358,90	
06/09/2016 21:30	21,94		0,00		0,00		118,83		222,10		362,87	
06/09/2016 22:30	21,64		0,00		0,00		117,65		225,88		365,17	
06/09/2016 23:30	21,20		0,00		0,00		100,90		223,25		345,35	
07/09/2016 00:30	21,10		0,00		0,00		101,48		222,79		345,37	
07/09/2016 01:30	20,69		0,00		0,00		97,91		222,22		340,82	
07/09/2016 02:30	20,39		0,00		0,00		97,15		224,39		341,93	
07/09/2016 03:30	21,22		0,00		0,00		97,28		224,97		343,47	
07/09/2016 04:30	20,55		0,00		0,00		98,28		226,34		345,17	
07/09/2016 05:30	21,00		0,00		0,00		95,39		225,65		342,04	
07/09/2016 06:30	21,16		0,00		0,00		99,50		223,48		344,14	
07/09/2016 07:30	20,67		0,00		0,00		120,23		224,51		365,41	
07/09/2016 08:30	20,96		0,00		0,00		119,55		225,77		366,28	
07/09/2016 09:30	20,57		0,00		0,00		118,78		227,37		366,72	
07/09/2016 10:30	20,29		0,00		0,00		118,28		228,98		367,55	
07/09/2016 11:30	21,42		0,00		0,00		119,19		229,66		370,27	
07/09/2016 12:30	21,38		0,00		0,00		119,86		229,43		370,67	
07/09/2016 13:30	21,46		0,00		0,00		119,10		227,49		368,05	

07/09/2016 14:30	22,06		0,00		0,00		118,73		227,26		368,05
07/09/2016 15:30	21,30		0,00		0,00		119,01		226,00		366,31
07/09/2016 16:30	21,02		0,00		0,00		118,92		226,00		365,94
07/09/2016 17:30	21,28		0,00		0,00		118,87		226,91		367,06
07/09/2016 18:30	21,94		0,00		0,00		121,44		231,73		375,11
07/09/2016 19:30	21,66		0,00		0,00		118,96		228,29		368,91
07/09/2016 20:30	22,34		0,00		0,00		118,78		228,17		369,29
07/09/2016 21:30	24,19		0,00		0,00		118,96		229,55		372,70
07/09/2016 22:30	28,78		0,00		0,00		118,87		231,04		378,69
07/09/2016 23:30	39,34		0,00		0,00		118,92		229,89		388,15
08/09/2016 00:30	39,26		0,00		0,00		116,39		231,95		387,60
08/09/2016 01:30	38,82		0,00		0,00		118,92		229,55		387,29
08/09/2016 02:30	39,46		0,00		0,00		118,51		230,47		388,44
08/09/2016 03:30	39,28		0,00		0,00		118,73		231,50		389,51
08/09/2016 04:30	39,50		0,00		0,00		119,05		228,63		387,18
08/09/2016 05:30	39,84		0,00		0,00		118,78		228,40		387,02
08/09/2016 06:30	40,87		0,00		0,00		121,13		233,44		395,44
08/09/2016 07:30	39,98		0,00		0,00		119,01		234,02		393,01
08/09/2016 08:30	39,40		0,00		0,00		119,59		230,47		389,46
08/09/2016 09:30	39,56		0,00		0,00		118,96		228,17		386,69
08/09/2016 10:30	40,03		0,00		0,00		119,55		236,08		395,66
08/09/2016 11:30	39,82		0,00		0,00		119,86		244,21		403,89
08/09/2016 12:30	39,70		0,00		0,00		118,01		232,76		390,47
08/09/2016 13:30	40,23		0,00		0,00		121,99		229,78		392,00
08/09/2016 14:30	39,36		0,00		0,00		121,08		228,75		389,19
08/09/2016 15:30	38,20		0,00		0,00		119,41		227,72		385,33
08/09/2016 16:30	38,98		0,00		0,00		120,04		225,88		384,90
08/09/2016 17:30	40,09		0,00		0,00		111,92		227,49		379,50
08/09/2016 18:30	40,89		0,00		0,00		114,94		227,37		383,20
08/09/2016 19:30	40,47		0,00		0,00		118,46		230,01		388,94
08/09/2016 20:30	40,13		0,00		0,00		119,01		229,78		388,92
08/09/2016 21:30	39,76		0,00		0,00		119,37		232,64		391,77
08/09/2016 22:30	40,37		0,00		0,00		119,05		225,88		385,30
08/09/2016 23:30	39,84		0,00		0,00		119,46		230,35		389,65
09/09/2016 00:30	39,70		0,00		0,00		121,72		227,03		388,45
09/09/2016 01:30	39,82		0,00		0,00		118,87		230,81		389,50
09/09/2016 02:30	39,94		0,00		0,00		119,68		232,30		391,92
09/09/2016 03:30	39,54		0,00		0,00		118,64		231,38		389,56
09/09/2016 04:30	40,27		0,00		0,00		119,19		230,81		390,27
09/09/2016 05:30	41,13		0,00		0,00		120,90		231,15		393,18
09/09/2016 06:30	41,23		0,00		0,00		117,02		237,45		395,70
09/09/2016 07:30	41,49		0,00		0,00		119,19		237,68		398,36
09/09/2016 08:30	39,96		0,00		0,00		116,07		236,19		392,22
09/09/2016 09:30	39,66		0,00		0,00		79,85		232,53		352,04
09/09/2016 10:30	38,24		0,00		0,00		1,94		229,66		269,84
09/09/2016 11:30	34,83		0,00		0,00		0,00		232,41		267,24
09/09/2016 12:30	36,03		0,00		0,00		0,00		230,81		266,84
09/09/2016 13:30	36,89		0,00		0,00		0,00		229,32		266,21
09/09/2016 14:30	39,72		0,00		0,00		0,00		231,61		271,33
09/09/2016 15:30	40,03		0,00		0,00		0,00		236,08		276,11
09/09/2016 16:30	39,50		0,00		0,00		0,00		237,34		276,84
09/09/2016 17:30	39,40		0,00		0,00		0,00		237,80		277,20
09/09/2016 18:30	39,44		0,00		14,50		0,00		236,99		290,93
09/09/2016 19:30	38,86		0,00		39,61		0,00		238,48		316,95
09/09/2016 20:30	39,18		0,00		40,29		0,00		238,37		317,84
09/09/2016 21:30	38,74		0,00		37,98		0,00		221,19		297,91
09/09/2016 22:30	38,60		0,00		41,01		0,00		201,60		281,21
09/09/2016 23:30	39,22		0,00		46,65		0,00		191,41		277,28
10/09/2016 00:30	38,84		0,00		52,62		0,00		196,33		287,79
10/09/2016 01:30	38,54		0,00		59,44		0,00		194,96		292,94
10/09/2016 02:30	38,08		0,00		60,29		0,00		194,73		293,10
10/09/2016 03:30	37,48		0,00		59,66		0,00		195,07		292,21
10/09/2016 04:30	39,56		0,00		60,02		0,00		197,93		297,51
10/09/2016 05:30	40,43		0,00		61,20		0,00		200,45		302,08
10/09/2016 06:30	40,07		0,00		59,89		0,00		202,52		302,48
10/09/2016 07:30	39,86		0,00		59,30		0,00		231,95		331,11
10/09/2016 08:30	39,56		0,00		62,24		0,00		232,76		334,56
10/09/2016 09:30	37,86		0,00		63,59		0,00		236,54		337,99
10/09/2016 10:30	39,10		0,00		63,00		0,00		237,68		339,78
10/09/2016 11:30	38,18		0,00		58,53		0,00		236,65		333,36
10/09/2016 12:30	38,02		0,00		58,89		0,00		239,17		336,08
10/09/2016 13:30	38,00		0,00		57,94		0,00		241,46		337,40
10/09/2016 14:30	38,40		0,00		57,31		0,00		238,94		334,65
10/09/2016 15:30	38,42		0,00		54,74		0,00		229,78		322,94
10/09/2016 16:30	37,96		0,00		54,42		0,00		228,17		320,55
10/09/2016 17:30	38,44		0,00		61,51		0,00		229,43		329,38
10/09/2016 18:30	37,42		0,00		58,71		0,00		228,52		324,65
10/09/2016 19:30	38,00		0,00		63,73		0,00		226,91		328,64
10/09/2016 20:30	38,50		0,00		71,13		0,00		226,80		336,43
10/09/2016 21:30	39,30		0,00		71,54		0,00		225,77		336,61
10/09/2016 22:30	39,94		0,00		67,84		0,00		232,76		340,54
10/09/2016 23:30	39,70		0,00		62,78		0,00		234,25		336,73

11/09/2016 00:30	38,46		0,00		63,91		0,00		234,82		337,19	
11/09/2016 01:30	38,06		0,00		67,02		0,00		234,36		339,44	
11/09/2016 02:30	39,34		0,00		67,70		0,00		235,39		342,43	
11/09/2016 03:30	39,40		0,00		73,75		0,00		236,88		350,03	
11/09/2016 04:30	40,45		0,00		78,13		0,00		236,65		355,23	
11/09/2016 05:30	39,98		0,00		76,06		0,00		234,47		350,51	
11/09/2016 06:30	38,74		0,00		74,11		0,00		235,73		348,58	
11/09/2016 07:30	38,86		0,00		74,70		0,00		235,28		348,84	
11/09/2016 08:30	37,70		0,00		74,70		0,00		235,62		348,02	
11/09/2016 09:30	37,94		0,00		73,93		0,00		236,31		348,18	
11/09/2016 10:30	37,74		0,00		74,43		0,00		236,19		348,36	
11/09/2016 11:30	38,26		0,00		74,02		0,00		242,03		354,31	
11/09/2016 12:30	38,08		0,00		75,15		0,00		248,11		361,34	
11/09/2016 13:30	37,80		0,00		75,11		0,00		251,43		364,34	
11/09/2016 14:30	38,14		0,00		3,48		0,00		249,82		291,44	
11/09/2016 15:30	37,94		0,00		0,00		0,00		250,74		288,68	
11/09/2016 16:30	39,42		0,00		0,00		0,00		253,72		293,14	
11/09/2016 17:30	40,17		0,00		0,00		0,00		251,31		291,48	
11/09/2016 18:30	40,23		0,00		0,00		0,00		249,37		289,60	
11/09/2016 19:30	40,25		0,00		0,00		0,00		250,85		291,10	
11/09/2016 20:30	40,23		0,00		0,00		0,00		248,79		289,02	
11/09/2016 21:30	39,82		0,00		0,00		0,00		246,96		286,78	
11/09/2016 22:30	39,84		0,00		56,82		0,00		246,96		343,62	
11/09/2016 23:30	39,64		0,00		78,72		0,00		246,96		365,32	
12/09/2016 00:30	39,50		0,00		81,20		0,00		237,11		357,81	
12/09/2016 01:30	39,50		0,00		81,57		0,00		232,53		353,60	
12/09/2016 02:30	38,92		0,00		80,93		0,00		230,01		349,86	
12/09/2016 03:30	38,30		0,00		81,11		0,00		243,29		362,70	
12/09/2016 04:30	38,80		0,00		81,20		0,00		245,36		365,36	
12/09/2016 05:30	39,22		0,00		80,75		0,00		247,53		367,50	
12/09/2016 06:30	40,25		0,00		81,79		0,00		245,70		367,74	
12/09/2016 07:30	39,84		0,00		80,12		0,00		247,42		367,38	
12/09/2016 08:30	39,24		0,00		81,29		0,00		248,45		368,98	
12/09/2016 09:30	39,30		0,00		73,07		0,00		250,85		363,22	
12/09/2016 10:30	39,34		0,00		63,36		0,00		251,08		353,78	
12/09/2016 11:30	40,43		0,00		60,52		0,00		251,20		352,15	
12/09/2016 12:30	40,63		0,00		62,78		0,00		238,03		341,44	
12/09/2016 13:30	40,37		0,00		63,50		0,00		230,81		334,68	
12/09/2016 14:30	39,20		0,00		62,14		0,00		230,12		331,46	
12/09/2016 15:30	37,76		0,00		59,57		0,00		231,95		329,28	
12/09/2016 16:30	37,52		0,00		0,00		0,00		226,57		264,09	
12/09/2016 17:30	37,78		0,00		0,00		0,00		225,43		263,21	
12/09/2016 18:30	39,04		0,00		0,00		0,00		231,61		270,65	
12/09/2016 19:30	39,68		0,00		0,00		0,00		223,13		262,81	
12/09/2016 20:30	39,60		0,00		0,00		0,00		209,16		248,76	
12/09/2016 21:30	38,30		0,00		0,00		0,00		209,50		247,80	
12/09/2016 22:30	39,12		0,00		0,00		0,00		212,14		251,26	
12/09/2016 23:30	30,03		0,00		0,00		0,00		166,09		196,12	
13/09/2016 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 02:30	0,00		0,00		0,09		0,00		0,00		0,09	
13/09/2016 03:30	0,00		0,00		0,14		0,00		0,00		0,14	
13/09/2016 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 11:30	0,00		0,00		39,61		0,00		0,00		39,61	
13/09/2016 12:30	0,00		0,00		63,36		0,00		0,00		63,36	
13/09/2016 13:30	0,00		0,00		48,46		0,00		0,00		48,46	
13/09/2016 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 15:30	0,00		0,00		34,78		0,00		0,00		34,78	
13/09/2016 16:30	0,00		0,00		77,27		0,00		0,00		77,27	
13/09/2016 17:30	0,00		0,00		47,06		0,00		0,00		47,06	
13/09/2016 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
13/09/2016 21:30	0,00		0,00		23,17		0,00		0,00		23,17	
13/09/2016 22:30	0,00		0,00		68,51		0,00		0,00		68,51	
13/09/2016 23:30	0,00		0,00		83,01		0,00		0,00		83,01	
14/09/2016 00:30	0,00		0,00		86,35		0,00		0,00		86,35	
14/09/2016 01:30	0,00		0,00		81,38		0,00		0,00		81,38	
14/09/2016 02:30	0,00		0,00		78,31		0,00		0,00		78,31	
14/09/2016 03:30	0,00		0,00		79,40		0,00		0,00		79,40	
14/09/2016 04:30	0,00		0,00		78,18		0,00		0,00		78,18	
14/09/2016 05:30	0,00		0,00		75,96		0,00		0,00		75,96	
14/09/2016 06:30	0,00		0,00		65,76		0,00		0,00		65,76	
14/09/2016 07:30	0,00		0,00		33,65		0,00		0,00		33,65	
14/09/2016 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
14/09/2016 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	





21/09/2016 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		153,38		153,38	
21/09/2016 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		175,25		175,25	
21/09/2016 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		190,37		190,37	
21/09/2016 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,09		192,09	
21/09/2016 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,44		192,44	
21/09/2016 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		195,64		195,64	
21/09/2016 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,90		196,90	
21/09/2016 13:30	3,29		0,00		0,00		0,00		196,79		200,08	
21/09/2016 14:30	0,94		0,00		0,00		0,00		196,90		197,84	
21/09/2016 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		198,28		198,28	
21/09/2016 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		199,65		199,65	
21/09/2016 17:30	0,72		0,00		0,00		0,00		201,03		201,75	
21/09/2016 18:30	2,63		0,00		0,00		0,00		201,26		203,89	
21/09/2016 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,49		201,49	
21/09/2016 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		202,97		202,97	
21/09/2016 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,26		201,26	
21/09/2016 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,94		201,94	
21/09/2016 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,71		201,71	
22/09/2016 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,60		201,60	
22/09/2016 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,20		203,20	
22/09/2016 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,01		204,01	
22/09/2016 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,66		203,66	
22/09/2016 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,38		205,38	
22/09/2016 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,35		204,35	
22/09/2016 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,58		204,58	
22/09/2016 07:30	2,11		0,00		0,00		0,00		204,12		206,23	
22/09/2016 08:30	5,22		0,00		0,00		0,00		203,32		208,54	
22/09/2016 09:30	6,40		0,00		0,00		0,00		202,29		208,69	
22/09/2016 10:30	3,95		0,00		0,00		0,00		202,52		206,47	
22/09/2016 11:30	1,43		0,00		0,00		0,00		202,40		203,83	
22/09/2016 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,23		200,23	
22/09/2016 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		202,17		202,17	
22/09/2016 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		202,86		202,86	
22/09/2016 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,32		203,32	
22/09/2016 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,94		201,94	
22/09/2016 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,00		200,00	
22/09/2016 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		198,85		198,85	
22/09/2016 19:30	0,22		0,00		0,00		0,00		201,60		201,82	
22/09/2016 20:30	6,42		0,00		0,00		0,00		202,63		209,05	
22/09/2016 21:30	16,38		0,00		0,00		0,00		203,32		219,70	
22/09/2016 22:30	21,58		0,00		0,00		0,00		201,60		223,18	
22/09/2016 23:30	21,40		0,00		0,00		0,00		202,86		224,26	
23/09/2016 00:30	20,19		0,00		0,00		0,00		202,52		222,71	
23/09/2016 01:30	18,75		0,00		0,00		0,00		201,37		220,12	
23/09/2016 02:30	20,25		0,00		0,00		0,00		202,52		222,77	
23/09/2016 03:30	31,55		0,00		0,00		0,00		201,37		232,92	
23/09/2016 04:30	38,08		0,00		0,00		0,00		200,68		238,76	
23/09/2016 05:30	39,02		0,00		0,00		0,00		202,86		241,88	
23/09/2016 06:30	39,48		0,00		0,00		0,00		203,20		242,68	
23/09/2016 07:30	39,62		0,00		0,00		0,00		203,09		242,71	
23/09/2016 08:30	33,66		0,00		0,00		0,00		203,66		237,32	
23/09/2016 09:30	39,88		0,00		0,00		0,00		201,60		241,48	
23/09/2016 10:30	41,83		0,00		0,00		0,00		198,16		239,99	
23/09/2016 11:30	40,81		0,00		0,00		0,00		198,74		239,55	
23/09/2016 12:30	40,61		0,00		0,00		0,00		199,65		240,26	
23/09/2016 13:30	39,82		0,00		0,00		0,00		199,54		239,36	
23/09/2016 14:30	40,19		0,00		0,00		0,00		198,28		238,47	
23/09/2016 15:30	40,99		0,00		0,00		0,00		194,84		235,83	
23/09/2016 16:30	41,17		0,00		0,00		0,00		197,36		238,53	
23/09/2016 17:30	41,75		0,00		0,00		0,00		198,97		240,72	
23/09/2016 18:30	41,91		0,00		0,00		0,00		198,05		239,96	
23/09/2016 19:30	41,31		0,00		0,00		0,00		197,36		238,67	
23/09/2016 20:30	39,76		0,00		0,00		0,00		197,48		237,24	
23/09/2016 21:30	37,05		0,00		0,00		0,00		200,91		237,96	
23/09/2016 22:30	39,60		0,00		0,00		0,00		203,20		242,80	
23/09/2016 23:30	39,52		0,00		0,00		0,00		201,94		241,46	
24/09/2016 00:30	39,48		0,00		0,00		0,00		198,85		238,33	
24/09/2016 01:30	39,32		0,00		0,00		0,00		198,74		238,06	
24/09/2016 02:30	39,14		0,00		0,00		0,00		196,67		235,81	
24/09/2016 03:30	39,10		0,00		0,00		0,00		198,39		237,49	
24/09/2016 04:30	39,12		0,00		0,00		0,00		196,45		235,57	
24/09/2016 05:30	38,96		0,00		0,00		0,00		197,82		236,78	
24/09/2016 06:30	38,18		0,00		0,00		0,00		198,39		236,57	
24/09/2016 07:30	37,70		0,00		0,00		0,00		200,34		238,04	
24/09/2016 08:30	37,58		0,00		0,00		0,00		199,65		237,23	
24/09/2016 09:30	37,80		0,00		0,00		0,00		196,79		234,59	
24/09/2016 10:30	37,70		0,00		0,00		0,00		197,71		235,41	
24/09/2016 11:30	38,04		0,00		0,00		0,00		197,48		235,52	
24/09/2016 12:30	38,94		0,00		0,00		0,00		195,53		234,47	
24/09/2016 13:30	38,88		0,00		0,00		0,00		194,61		233,49	
24/09/2016 14:30	38,44		0,00		0,00		0,00		196,22		234,66	
24/09/2016 15:30	38,14		0,00		0,00		0,00		194,73		232,87	

24/09/2016 16:30	38,68		0,00		0,00		0,00		195,99		234,67
24/09/2016 17:30	39,26		0,00		0,00		0,00		197,82		237,08
24/09/2016 18:30	38,88		0,00		0,00		0,00		200,80		239,68
24/09/2016 19:30	39,12		0,00		0,00		0,00		202,17		241,29
24/09/2016 20:30	39,06		0,00		0,00		0,00		201,83		240,89
24/09/2016 21:30	37,78		0,00		0,00		0,00		200,34		238,12
24/09/2016 22:30	39,56		0,00		0,00		0,00		198,39		237,95
24/09/2016 23:30	39,92		0,00		0,00		0,00		194,50		234,42
25/09/2016 00:30	39,82		0,00		0,00		0,00		197,36		237,18
25/09/2016 01:30	39,88		0,00		0,00		0,00		196,79		236,67
25/09/2016 02:30	39,86		0,00		0,00		0,00		207,67		247,53
25/09/2016 03:30	40,00		0,00		0,00		0,00		208,13		248,13
25/09/2016 04:30	39,60		0,00		0,00		0,00		208,01		247,61
25/09/2016 05:30	40,27		0,00		0,00		0,00		209,50		249,77
25/09/2016 06:30	39,84		0,00		0,00		0,00		208,24		248,08
25/09/2016 07:30	39,82		0,00		0,00		0,00		207,67		247,49
25/09/2016 08:30	39,12		0,00		0,00		0,00		207,67		246,79
25/09/2016 09:30	38,98		0,00		0,00		0,00		207,79		246,77
25/09/2016 10:30	39,38		0,00		0,00		0,00		206,64		246,02
25/09/2016 11:30	39,60		0,00		0,00		0,00		206,75		246,35
25/09/2016 12:30	40,11		0,00		0,00		0,00		206,30		246,41
25/09/2016 13:30	40,21		0,00		0,00		0,00		205,95		246,16
25/09/2016 14:30	40,23		0,00		0,00		0,00		203,66		243,89
25/09/2016 15:30	39,86		0,00		0,00		0,00		199,88		239,74
25/09/2016 16:30	39,52		0,00		0,00		0,00		198,97		238,49
25/09/2016 17:30	40,41		0,00		0,00		0,00		201,83		242,24
25/09/2016 18:30	39,54		0,00		0,00		0,00		203,43		242,97
25/09/2016 19:30	40,61		0,00		0,00		0,00		207,10		247,71
25/09/2016 20:30	40,59		0,00		0,00		0,00		208,36		248,95
25/09/2016 21:30	40,13		0,00		0,00		0,00		208,82		248,95
25/09/2016 22:30	39,96		0,00		0,00		0,00		209,73		249,69
25/09/2016 23:30	39,76		0,00		0,00		0,00		209,16		248,92
26/09/2016 00:30	39,58		0,00		0,00		0,00		208,36		247,94
26/09/2016 01:30	39,22		0,00		0,00		0,00		205,15		244,37
26/09/2016 02:30	39,22		0,00		0,00		0,00		202,29		241,51
26/09/2016 03:30	38,68		0,00		0,00		0,00		200,57		239,25
26/09/2016 04:30	38,66		0,00		0,00		0,00		200,57		239,23
26/09/2016 05:30	38,70		0,00		0,00		0,00		203,66		242,36
26/09/2016 06:30	38,72		0,00		0,00		0,00		206,64		245,36
26/09/2016 07:30	38,38		0,00		0,00		0,00		207,79		246,17
26/09/2016 08:30	38,20		0,00		0,00		0,00		208,59		246,79
26/09/2016 09:30	38,12		0,00		0,00		0,00		209,16		247,28
26/09/2016 10:30	37,44		0,00		0,00		0,00		208,70		246,14
26/09/2016 11:30	37,70		0,00		0,00		0,00		199,31		237,01
26/09/2016 12:30	38,52		0,00		0,00		0,00		160,25		198,77
26/09/2016 13:30	39,00		0,00		0,00		0,00		216,95		255,95
26/09/2016 14:30	32,80		0,00		0,00		0,00		209,85		242,65
26/09/2016 15:30	23,65		0,00		0,00		0,00		214,43		238,08
26/09/2016 16:30	23,16		0,00		0,00		0,00		214,20		237,36
26/09/2016 17:30	23,49		0,00		0,00		0,00		216,26		239,75
26/09/2016 18:30	23,47		0,00		0,00		0,00		218,21		241,68
26/09/2016 19:30	19,63		0,00		0,00		0,00		219,01		238,64
26/09/2016 20:30	19,79		0,00		0,00		0,00		219,70		239,49
26/09/2016 21:30	19,93		0,00		0,00		0,00		218,32		238,25
26/09/2016 22:30	22,44		0,00		0,00		0,00		216,61		239,05
26/09/2016 23:30	38,66		0,00		0,00		0,00		218,32		256,98
27/09/2016 00:30	39,66		0,00		0,00		0,00		218,78		258,44
27/09/2016 01:30	38,08		0,00		0,00		0,00		216,83		254,91
27/09/2016 02:30	37,30		0,00		0,00		0,00		214,77		252,07
27/09/2016 03:30	38,46		0,00		0,00		0,00		215,12		253,58
27/09/2016 04:30	37,46		0,00		0,00		0,00		214,54		252,00
27/09/2016 05:30	38,44		0,00		0,00		0,00		213,74		252,18
27/09/2016 06:30	38,38		0,00		0,00		0,00		213,51		251,89
27/09/2016 07:30	37,74		0,00		0,00		0,00		213,40		251,14
27/09/2016 08:30	35,73		0,00		0,00		0,00		211,68		247,41
27/09/2016 09:30	36,61		0,00		0,00		0,00		210,08		246,69
27/09/2016 10:30	37,11		0,00		0,00		1,13		210,08		248,32
27/09/2016 11:30	36,79		0,00		0,00		4,47		209,39		250,65
27/09/2016 12:30	36,79		0,00		0,00		40,15		213,05		289,99
27/09/2016 13:30	37,38		0,00		0,00		69,51		213,97		320,86
27/09/2016 14:30	39,28		0,00		0,00		72,17		215,69		327,14
27/09/2016 15:30	36,81		0,00		0,00		45,43		216,15		298,39
27/09/2016 16:30	34,63		0,00		0,00		0,00		215,57		250,20
27/09/2016 17:30	34,87		0,00		0,00		0,00		215,69		250,56
27/09/2016 18:30	35,45		0,00		0,00		0,00		212,48		247,93
27/09/2016 19:30	35,61		0,00		0,00		0,00		211,68		247,29
27/09/2016 20:30	34,44		0,00		0,00		0,00		212,60		247,04
27/09/2016 21:30	35,17		0,00		0,00		0,00		215,23		250,40
27/09/2016 22:30	35,23		0,00		0,00		4,25		216,61		256,09
27/09/2016 23:30	35,23		0,00		0,00		53,38		210,99		299,60
28/09/2016 00:30	35,15		0,00		0,00		69,28		211,79		316,22
28/09/2016 01:30	34,97		0,00		0,00		70,27		212,94		318,18



28/09/2016 02:30	34,61		0,00		0,00		81,29		214,66		330,56
28/09/2016 03:30	34,48		0,00		0,00		68,51		213,17		316,16
28/09/2016 04:30	34,40		0,00		0,00		71,45		212,60		318,45
28/09/2016 05:30	35,07		0,00		0,00		72,98		215,00		323,05
28/09/2016 06:30	35,25		0,00		0,00		83,28		215,92		334,45
28/09/2016 07:30	35,37		0,00		0,00		89,24		215,69		340,30
28/09/2016 08:30	35,65		0,00		0,00		89,24		217,06		341,95
28/09/2016 09:30	33,54		0,00		0,00		115,39		217,98		366,91
28/09/2016 10:30	33,78		0,00		0,00		107,13		217,06		357,97
28/09/2016 11:30	33,52		0,00		0,00		114,04		213,86		361,42
28/09/2016 12:30	33,82		0,00		0,00		116,30		198,05		348,17
28/09/2016 13:30	33,28		0,00		0,00		114,94		197,36		345,58
28/09/2016 14:30	0,94		0,00		0,00		117,61		196,90		315,45
28/09/2016 15:30	0,00		0,00		0,00		117,65		196,79		314,44
28/09/2016 16:30	0,00		0,00		0,00		115,12		199,08		314,20
28/09/2016 17:30	0,00		0,00		0,00		102,79		199,42		302,21
28/09/2016 18:30	0,00		0,00		0,00		52,43		200,80		253,23
28/09/2016 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,00		200,00
28/09/2016 20:30	4,82		0,00		0,00		0,00		202,63		207,45
28/09/2016 21:30	19,33		0,00		0,00		0,00		204,46		223,79
28/09/2016 22:30	29,45		0,00		0,00		0,00		204,58		234,03
28/09/2016 23:30	31,94		0,00		0,00		0,00		203,78		235,72
29/09/2016 00:30	32,82		0,00		0,00		0,00		203,32		236,14
29/09/2016 01:30	35,25		0,00		0,00		0,00		202,06		237,31
29/09/2016 02:30	36,25		0,00		0,00		0,00		198,85		235,10
29/09/2016 03:30	36,85		0,00		0,00		0,00		200,23		237,08
29/09/2016 04:30	36,95		0,00		0,00		0,00		200,91		237,86
29/09/2016 05:30	36,55		0,00		0,00		0,00		201,37		237,92
29/09/2016 06:30	36,97		0,00		0,00		0,00		199,31		236,28
29/09/2016 07:30	35,95		0,00		0,00		0,00		201,14		237,09
29/09/2016 08:30	31,84		0,00		0,00		0,00		200,11		231,95
29/09/2016 09:30	34,34		0,00		0,00		0,00		199,88		234,22
29/09/2016 10:30	35,33		0,00		0,00		0,00		197,71		233,04
29/09/2016 11:30	35,41		0,00		0,00		0,00		204,23		239,64
29/09/2016 12:30	35,93		0,00		0,00		0,00		205,15		241,08
29/09/2016 13:30	36,73		0,00		0,00		0,00		203,43		240,16
29/09/2016 14:30	35,35		0,00		0,00		0,00		206,75		242,10
29/09/2016 15:30	36,33		0,00		0,00		0,00		207,67		244,00
29/09/2016 16:30	36,63		0,00		0,00		0,00		208,13		244,76
29/09/2016 17:30	36,81		0,00		0,00		0,00		207,33		244,14
29/09/2016 18:30	37,03		0,00		0,00		0,00		205,84		242,87
29/09/2016 19:30	35,43		0,00		0,00		0,00		205,04		240,47
29/09/2016 20:30	31,15		0,00		0,00		0,00		204,35		235,50
29/09/2016 21:30	30,83		0,00		0,00		0,00		202,29		233,12
29/09/2016 22:30	30,61		0,00		0,00		0,00		201,37		231,98
29/09/2016 23:30	30,93		0,00		0,00		0,00		202,17		233,10
30/09/2016 00:30	31,21		0,00		0,00		0,00		203,43		234,64
30/09/2016 01:30	29,97		0,00		0,00		0,00		201,49		231,46
30/09/2016 02:30	29,95		0,00		0,00		0,00		201,83		231,78
30/09/2016 03:30	28,96		0,00		0,00		0,00		201,60		230,56
30/09/2016 04:30	32,48		0,00		0,00		0,00		197,02		229,50
30/09/2016 05:30	32,54		0,00		0,00		0,00		197,59		230,13
30/09/2016 06:30	33,00		0,00		0,00		6,96		197,82		237,78
30/09/2016 07:30	33,44		0,00		0,00		62,91		198,39		294,74
30/09/2016 08:30	32,82		0,00		0,00		94,48		197,82		325,12
30/09/2016 09:30	36,05		0,00		0,00		91,28		199,31		326,64
30/09/2016 10:30	36,17		0,00		0,00		90,28		197,82		324,27
30/09/2016 11:30	35,89		0,00		0,00		93,08		199,54		328,51
30/09/2016 12:30	34,83		0,00		0,00		94,53		199,54		328,90
30/09/2016 13:30	28,22		0,00		0,00		94,80		199,42		322,44
30/09/2016 14:30	25,89		0,00		0,00		102,61		199,54		328,04
30/09/2016 15:30	34,42		0,00		0,00		111,37		200,11		345,90
30/09/2016 16:30	36,25		0,00		0,00		113,45		200,11		349,81
30/09/2016 17:30	37,19		0,00		0,00		116,61		197,13		350,93
30/09/2016 18:30	37,72		0,00		0,00		118,46		196,79		352,97
30/09/2016 19:30	37,03		0,00		0,00		119,14		199,08		355,25
30/09/2016 20:30	36,41		0,00		0,00		119,23		198,62		354,26
30/09/2016 21:30	36,65		0,00		0,00		121,31		198,28		356,24
30/09/2016 22:30	36,57		0,00		0,00		120,04		198,85		355,46
30/09/2016 23:30	36,73		0,00		0,00		119,50		198,51		354,74
31/08/2016 00:30	38,64		0,00		0,00		100,13		0,00		138,77
31/08/2016 01:30	38,16		0,00		0,00		98,95		0,00		137,11
31/08/2016 02:30	32,88		0,00		0,00		98,50		0,00		131,38
31/08/2016 03:30	22,50		0,00		0,00		100,85		0,00		123,35
31/08/2016 04:30	22,70		0,00		0,00		100,90		0,00		123,60
31/08/2016 05:30	21,04		0,00		0,00		102,52		0,00		123,56
31/08/2016 06:30	18,73		0,00		0,00		100,85		0,00		119,58
31/08/2016 07:30	18,55		0,00		0,00		115,75		0,00		134,30
31/08/2016 08:30	18,41		0,00		0,00		119,59		0,00		138,00
31/08/2016 09:30	18,73		0,00		0,00		119,95		0,00		138,68
31/08/2016 10:30	19,97		0,00		0,00		119,55		0,00		139,52
31/08/2016 11:30	22,82		0,00		0,00		117,83		0,00		140,65

31/08/2016 12:30	21,68		0,00		0,00		119,68		0,00		141,36	
31/08/2016 13:30	20,37		0,00		0,00		119,91		0,00		140,28	
31/08/2016 14:30	22,02		0,00		0,00		119,19		0,00		141,21	
31/08/2016 15:30	23,57		0,00		0,00		118,28		0,00		141,85	
31/08/2016 16:30	23,10		0,00		0,00		120,32		0,00		143,42	
31/08/2016 17:30	23,06		0,00		0,00		122,17		0,00		145,23	
31/08/2016 18:30	22,84		0,00		0,00		119,64		0,00		142,48	
31/08/2016 19:30	22,52		0,00		0,00		119,10		0,00		141,62	
31/08/2016 20:30	22,72		0,00		0,00		117,97		0,00		140,69	
31/08/2016 21:30	22,78		0,00		0,00		118,24		0,00		141,02	
31/08/2016 22:30	22,74		0,00		0,00		119,41		0,00		142,15	
31/08/2016 23:30	22,76		0,00		0,00		117,83		0,00		140,59	