

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
01/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		93,40		308,24		401,64	
01/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		78,31		309,27		387,58	
01/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		78,45		305,95		384,40	
01/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		77,95		308,36		386,31	
01/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		78,31		306,52		384,83	
01/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		78,99		311,56		390,55	
01/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		77,73		309,50		387,23	
01/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		78,27		311,45		389,72	
01/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		76,51		311,56		388,07	
01/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		73,21		316,37		389,58	
01/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		73,26		317,52		390,78	
01/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		70,64		313,17		383,81	
01/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		71,72		314,43		386,15	
01/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		70,09		312,94		383,03	
01/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		71,63		307,90		379,53	
01/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		80,89		308,70		389,59	
01/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		102,75		311,22		413,97	
01/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		122,35		308,36		430,71	
01/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		122,93		300,57		423,50	
01/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		123,16		306,41		429,57	
01/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		122,98		308,36		431,34	
01/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		122,89		311,11		434,00	
01/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,08		310,99		433,07	
01/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,81		309,16		430,97	
02/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,22		310,07		431,29	
02/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,40		313,74		435,14	
02/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,35		313,17		434,52	
02/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,85		310,88		432,73	
02/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,26		311,79		433,05	
02/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		122,57		313,40		435,97	
02/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		122,17		315,80		437,97	
02/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,40		313,28		434,68	
02/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		121,44		311,56		433,00	
02/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		121,08		312,14		433,22	
02/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		121,67		313,51		435,18	
02/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		123,88		309,04		432,92	
02/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		118,42		302,74		421,16	
02/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,95		301,37		302,32	
02/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,58		304,58	
02/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,59		301,60		302,19	
02/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,52		306,52	
02/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,72		305,72	
02/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		310,07		310,07	
02/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		312,25		312,25	
02/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		1,40		312,37		313,77	
02/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		314,66		314,66	
02/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		315,23		315,23	
02/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		313,51		313,51	
03/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		1,81		309,27		311,08	
03/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		19,74		310,88		330,62	
03/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		99,00		313,05		412,05	
03/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		102,34		309,96		412,30	
03/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		103,60		312,94		416,54	
03/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		103,79		308,59		412,38	
03/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		103,88		307,55		411,43	
03/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		100,49		304,69		405,18	
03/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		101,84		296,56		398,40	
03/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		100,76		308,24		409,00	
03/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		99,99		312,71		412,70	
03/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		110,51		309,73		420,24	
03/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		122,08		298,96		421,04	
03/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,41		283,50		403,91	
03/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,63		289,11		410,74	
03/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,40		277,31		398,71	
03/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,50		295,30		415,80	
03/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,95		310,53		431,48	
03/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		119,91		265,75		385,66	
03/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		112,55		202,40		314,95	
03/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		92,40		208,82		301,22	
03/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		69,96		205,95		275,91	
03/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,60		201,60	
03/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,23		200,23	
04/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		206,30		206,30	
04/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,27		205,27	
04/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		206,07		206,07	
04/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,27		205,27	
04/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,38		205,38	
04/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,20		203,20	

04/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		202,29		202,29	
04/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,83		201,83	
04/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,11		200,11	
04/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		211,11		211,11	
04/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		212,25		212,25	
04/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,21		229,21	
04/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,55		229,55	
04/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,99		221,99	
04/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,76		221,76	
04/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,53		221,53	
04/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		222,45		222,45	
04/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,13		223,13	
04/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		224,39		224,39	
04/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,00		226,00	
04/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		225,31		225,31	
04/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,94		223,94	
04/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,34		226,34	
04/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		218,32		218,32	
05/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		214,54		214,54	
05/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		213,51		213,51	
05/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,61		216,61	
05/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		263,57		263,57	
05/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,97		302,97	
05/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,58		293,58	
05/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		287,39		287,39	
05/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		292,43		292,43	
05/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		296,33		296,33	
05/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,73		298,73	
05/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,86		302,86	
05/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		309,85		309,85	
05/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		308,36		308,36	
05/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,31		299,31	
05/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		296,79		296,79	
05/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		297,36		297,36	
05/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		296,21		296,21	
05/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,19		299,19	
05/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,74		302,74	
05/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,27		294,27	
05/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,35		293,35	
05/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		295,53		295,53	
05/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		295,76		295,76	
05/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,62		298,62	
06/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,51		302,51	
06/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,80		300,80	
06/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		309,73		309,73	
06/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,72		305,72	
06/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,86		302,86	
06/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,49		305,49	
06/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,54		299,54	
06/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,88		299,88	
06/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,48		301,48	
06/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,16		298,16	
06/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		287,51		287,51	
06/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		288,43		288,43	
06/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,81		293,81	
06/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,68		300,68	
06/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,42		299,42	
06/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,86		302,86	
06/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,12		304,12	
06/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,31		299,31	
06/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,96		298,96	
06/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,11		300,11	
06/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,19		299,19	
06/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		292,55		292,55	
06/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		295,30		295,30	
06/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,47		293,47	
07/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		292,21		292,21	
07/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		291,06		291,06	
07/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		288,43		288,43	
07/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		288,43		288,43	
07/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,35		293,35	
07/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		297,59		297,59	
07/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,51		298,51	
07/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,40		302,40	
07/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,84		294,84	
07/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,23		304,23	
07/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,72		305,72	
07/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,12		304,12	
07/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		270,44		270,44	
07/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,83		201,83	
07/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,60		201,60	
07/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		198,85		198,85	
07/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,01		204,01	
07/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,47		208,47	

07/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		210,42		210,42	
07/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,59		208,59	
07/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,96		209,96	
07/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,50		209,50	
07/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		207,56		207,56	
07/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		199,08		199,08	
08/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,55		192,55	
08/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,67		196,67	
08/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		193,70		193,70	
08/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		189,00		189,00	
08/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		187,97		187,97	
08/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		183,73		183,73	
08/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		183,73		183,73	
08/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		182,36		182,36	
08/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		193,93		193,93	
08/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,93		208,93	
08/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,14		201,14	
08/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,89		203,89	
08/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		199,08		199,08	
08/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		195,41		195,41	
08/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		185,56		185,56	
08/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		189,23		189,23	
08/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		188,89		188,89	
08/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		194,61		194,61	
08/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,78		192,78	
08/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		189,57		189,57	
08/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		193,35		193,35	
08/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,79		196,79	
08/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,67		196,67	
08/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		195,64		195,64	
09/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		191,98		191,98	
09/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,32		192,32	
09/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		191,06		191,06	
09/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		194,96		194,96	
09/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,56		196,56	
09/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		195,30		195,30	
09/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		188,89		188,89	
09/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		185,45		185,45	
09/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		187,63		187,63	
09/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		190,72		190,72	
09/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		187,17		187,17	
09/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		189,11		189,11	
09/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		186,94		186,94	
09/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		190,37		190,37	
09/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		192,78		192,78	
09/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		194,73		194,73	
09/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,90		196,90	
09/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		199,65		199,65	
09/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,11		200,11	
09/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,96		220,96	
09/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,01		293,01	
09/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,85		298,85	
09/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,29		302,29	
09/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		307,67		307,67	
10/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		309,96		309,96	
10/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,15		305,15	
10/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		309,50		309,50	
10/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,18		306,18	
10/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,51		302,51	
10/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,14		301,14	
10/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,19		299,19	
10/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,00		304,00	
10/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,03		301,03	
10/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,99		299,99	
10/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,98		306,98	
10/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		307,10		307,10	
10/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,94		301,94	
10/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,94		301,94	
10/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,73		298,73	
10/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,94		301,94	
10/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,61		305,61	
10/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,68		300,68	
10/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,60		301,60	
10/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,61		305,61	
10/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,81		304,81	
10/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,38		305,38	
10/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		307,55		307,55	
10/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		307,44		307,44	
11/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,63		302,63	
11/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		295,53		295,53	
11/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		308,81		308,81	
11/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		309,39		309,39	
11/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,65		299,65	
11/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,29		306,29	

11/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	307,78		307,78	
11/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,52		306,52	
11/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	307,67		307,67	
11/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	303,32		303,32	
11/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,75		306,75	
11/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,18		306,18	
11/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,98		306,98	
11/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	308,70		308,70	
11/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	301,37		301,37	
11/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	305,26		305,26	
11/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	307,67		307,67	
11/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	317,52		317,52	
11/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	313,97		313,97	
11/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	296,67		296,67	
11/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	305,38		305,38	
11/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	301,71		301,71	
11/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	297,47		297,47	
11/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	303,20		303,20	
12/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	309,27		309,27	
12/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	305,72		305,72	
12/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,41		306,41	
12/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	307,67		307,67	
12/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	307,78		307,78	
12/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	308,70		308,70	
12/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	309,16		309,16	
12/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	302,40		302,40	
12/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	302,17		302,17	
12/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	312,02		312,02	
12/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	313,85		313,85	
12/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	313,28		313,28	
12/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	311,11		311,11	
12/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	306,98		306,98	
12/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	305,61		305,61	
12/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	302,63		302,63	
12/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	297,36		297,36	
12/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	294,38		294,38	
12/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	293,24		293,24	
12/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	287,17		287,17	
12/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	284,76		284,76	
12/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	291,75		291,75	
12/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	269,98		269,98	
12/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	257,38		257,38	
13/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	275,37		275,37	
13/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	268,27		268,27	
13/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	257,04		257,04	
13/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	258,76		258,76	
13/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	258,30		258,30	
13/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	254,06		254,06	
13/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	251,54		251,54	
13/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	255,55		255,55	
13/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	268,27		268,27	
13/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	278,12		278,12	
13/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	282,24		282,24	
13/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	281,78		281,78	
13/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	276,28		276,28	
13/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	280,98		280,98	
13/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	288,08		288,08	
13/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	278,35		278,35	
13/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	281,90		281,90	
13/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	281,09		281,09	
13/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	280,29		280,29	
13/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	283,27		283,27	
13/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	272,96		272,96	
13/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	277,31		277,31	
13/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	291,98		291,98	
13/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	303,43		303,43	
14/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	303,89		303,89	
14/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,11		300,11	
14/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	299,19		299,19	
14/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	298,51		298,51	
14/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,22		300,22	
14/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	295,99		295,99	
14/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	299,08		299,08	
14/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,22		300,22	
14/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,11		300,11	
14/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,57		300,57	
14/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	297,02		297,02	
14/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	294,04		294,04	
14/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	294,84		294,84	
14/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	298,51		298,51	
14/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	298,39		298,39	
14/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	300,34		300,34	
14/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	303,20		303,20	
14/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	305,84		305,84	

14/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,87		306,87	
14/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		306,98		306,98	
14/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		308,70		308,70	
14/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		308,47		308,47	
14/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		310,30		310,30	
14/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		310,07		310,07	
15/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		307,78		307,78	
15/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,54		299,54	
15/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		297,13		297,13	
15/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,73		294,73	
15/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		295,07		295,07	
15/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,50		294,50	
15/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,92		293,92	
15/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,95		294,95	
15/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		294,50		294,50	
15/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,16		298,16	
15/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		270,33		270,33	
15/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		213,74		213,74	
15/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,60		201,60	
15/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		202,86		202,86	
15/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		206,07		206,07	
15/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,66		203,66	
15/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,78		203,78	
15/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		191,18		191,18	
15/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		190,83		190,83	
15/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,43		203,43	
15/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		266,66		266,66	
15/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		275,60		275,60	
15/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		293,58		293,58	
15/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,57		300,57	
16/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		303,77		303,77	
16/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,81		304,81	
16/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,81		304,81	
16/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,51		302,51	
16/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		300,57		300,57	
16/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,37		301,37	
16/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		303,09		303,09	
16/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,23		304,23	
16/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,61		305,61	
16/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,65		299,65	
16/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		305,84		305,84	
16/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,39		298,39	
16/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		308,01		308,01	
16/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,69		304,69	
16/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,60		301,60	
16/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		297,47		297,47	
16/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		296,44		296,44	
16/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		262,77		262,77	
16/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		281,67		281,67	
16/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,25		301,25	
16/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,51		302,51	
16/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,58		304,58	
16/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		302,86		302,86	
16/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		301,14		301,14	
17/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		304,12		304,12	
17/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,62		209,62	
17/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
17/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
18/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	









28/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		198,16		198,16	
28/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		197,48		197,48	
28/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		198,74		198,74	
28/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		13,91		209,62		223,53	
28/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		67,47		255,67		323,14	
28/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		51,58		248,91		300,49	
29/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,50		209,50	
29/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		186,25		186,25	
29/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		182,47		182,47	
29/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		181,44		181,44	
29/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		171,70		171,70	
29/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		155,21		155,21	
29/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		175,14		175,14	
29/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		196,10		196,10	
29/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		186,94		186,94	
29/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		28,77		193,12		221,89	
29/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		82,60		197,71		280,31	
29/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		91,28		200,80		292,08	
29/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		93,35		195,30		288,65	
29/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		93,89		194,04		287,93	
29/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		91,73		193,24		284,97	
29/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		91,37		189,11		280,48	
29/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		90,33		187,85		278,18	
29/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		90,87		191,52		282,39	
29/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		90,24		192,78		283,02	
29/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		90,96		197,93		288,89	
29/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		90,37		197,25		287,62	
29/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		92,00		200,23		292,23	
29/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		65,40		194,15		259,55	
29/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		8,58		198,39		206,97	
30/06/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		199,88		199,88	
30/06/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,80		200,80	
30/06/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,37		201,37	
30/06/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,71		201,71	
30/06/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		28,32		193,12		221,44	
30/06/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		71,95		189,34		261,29	
30/06/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		86,80		187,97		274,77	
30/06/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		94,57		193,58		288,15	
30/06/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		104,01		200,11		304,12	
30/06/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		113,09		199,08		312,17	
30/06/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		109,93		191,29		301,22	
30/06/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		114,99		192,67		307,66	
30/06/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		121,08		192,55		313,63	
30/06/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,09		186,82		306,91	
30/06/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		119,41		179,03		298,44	
30/06/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		119,59		185,11		304,70	
30/06/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,54		176,29		296,83	
30/06/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,32		205,84		326,16	
30/06/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		119,05		177,55		296,60	
30/06/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		120,27		180,75		301,02	
30/06/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,04		182,13		302,17	
30/06/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		120,86		189,00		309,86	
30/06/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		119,91		185,79		305,70	
30/06/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		120,04		181,78		301,82	