

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
01/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		111,71		238,18		349,89	
01/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		112,67		239,16		351,83	
01/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		112,53		238,78		351,31	
01/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		112,11		237,11		349,22	
01/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		112,03		233,64		345,67	
01/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		112,20		230,96		343,16	
01/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		112,89		228,02		340,91	
01/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		111,91		227,61		339,52	
01/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		112,76		222,27		335,03	
01/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		112,22		230,35		342,57	
01/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		111,56		230,87		342,43	
01/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		112,99		227,84		340,83	
01/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		111,78		206,57		318,35	
01/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		110,24		221,70		331,94	
01/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		110,93		229,59		340,52	
01/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		112,32		231,86		344,18	
01/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		110,92		234,29		345,21	
01/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		111,17		233,61		344,78	
01/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		111,63		235,50		347,13	
01/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		111,94		236,28		348,22	
01/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		109,32		239,78		349,10	
01/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		109,05		233,61		342,66	
01/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		109,08		241,64		350,72	
01/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		109,34		245,07		354,41	
02/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		109,17		244,06		353,23	
02/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		109,17		241,85		351,02	
02/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		108,82		243,14		351,96	
02/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		109,99		243,55		353,54	
02/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		108,75		241,82		350,57	
02/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		108,47		241,72		350,19	
02/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		109,56		242,20		351,76	
02/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		109,11		241,69		350,80	
02/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		109,41		243,78		353,19	
02/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		111,35		243,14		354,49	
02/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		112,30		241,98		354,28	
02/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		112,21		244,42		356,63	
02/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		112,43		211,32		323,75	
02/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		109,89		203,85		313,74	
02/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		111,54		203,34		314,88	
02/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		112,57		204,50		317,07	
02/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		112,63		209,18		321,81	
02/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		112,42		204,28		316,70	
02/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		111,59		206,77		318,36	
02/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		110,25		206,21		316,46	
02/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		110,19		208,70		318,89	
02/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		109,05		210,57		319,62	
02/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		109,53		211,33		320,86	
02/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		109,60		214,58		324,18	
03/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		108,73		213,37		322,10	
03/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		109,41		211,15		320,56	
03/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		110,00		211,41		321,41	
03/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		109,37		212,89		322,26	
03/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		109,09		237,33		346,42	
03/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		110,21		258,52		368,73	
03/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		111,87		262,35		374,22	
03/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		109,86		261,72		371,58	
03/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		109,43		257,03		366,46	
03/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		110,34		260,44		370,78	
03/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		109,71		229,42		339,13	
03/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		109,11		183,55		292,66	
03/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		111,37		0,00		111,37	
03/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		114,25		180,41		294,66	
03/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		113,99		177,89		291,88	
03/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		112,64		178,45		291,09	
03/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		112,49		180,58		293,07	
03/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		112,62		181,99		294,61	
03/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		113,17		182,49		295,66	
03/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		113,88		183,85		297,73	
03/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		113,39		183,19		296,58	
03/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		110,88		180,81		291,69	
03/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		110,46		180,00		290,46	
03/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		110,24		179,10		289,34	
04/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		111,41		175,98		287,39	
04/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		112,76		178,34		291,10	
04/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		112,40		178,38		290,78	
04/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		112,05		177,18		289,23	
04/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		111,19		177,66		288,85	
04/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		111,25		178,28		289,53	

04/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		111,75		180,09		291,84
04/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		111,01		179,84		290,85
04/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		110,92		188,59		299,51
04/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
04/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		111,00		265,55		376,55
04/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		104,10		281,30		385,40
04/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		74,59		283,31		357,90
04/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		58,37		288,28		346,65
04/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		38,55		291,79		330,34
04/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		297,09		297,09
04/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,17		298,17
04/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		299,39		299,39
04/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		298,38		298,38
04/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		64,72		297,00		361,72
04/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		109,53		297,67		407,20
04/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		111,62		293,95		405,57
04/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		111,21		294,37		405,58
04/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		112,32		293,64		405,96
05/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		112,32		291,52		403,84
05/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		111,36		289,76		401,12
05/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		110,14		289,57		399,71
05/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		110,96		293,60		404,56
05/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		111,81		293,30		405,11
05/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		111,71		294,14		405,85
05/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		111,05		291,30		402,35
05/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		112,55		291,99		404,54
05/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		110,61		291,31		401,92
05/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		112,08		0,00		112,08
05/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		112,43		0,00		112,43
05/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
05/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		113,16		294,75		407,91
05/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		112,80		292,38		405,18
05/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		114,43		295,12		409,55
05/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		115,45		298,92		414,37
05/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		114,96		296,82		411,78
05/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		115,67		296,14		411,81
05/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		115,26		296,42		411,68
05/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		120,40		299,66		420,06
05/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		120,51		298,43		418,94
05/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		120,57		298,69		419,26
05/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		120,45		301,29		421,74
05/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		121,14		304,57		425,71
06/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		120,48		306,20		426,68
06/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		121,52		308,62		430,14
06/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		121,66		301,79		423,45
06/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		121,43		300,61		422,04
06/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		120,33		301,06		421,39
06/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		120,45		304,77		425,22
06/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		120,71		306,44		427,15
06/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		121,29		306,70		427,99
06/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		121,25		299,95		421,20
06/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		122,29		0,00		122,29
06/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		120,25		0,00		120,25
06/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		122,88		0,00		122,88
06/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
06/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		122,88		299,62		422,50
06/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		122,05		302,91		424,96
06/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		120,54		305,54		426,08
06/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		120,31		305,60		425,91
06/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		121,81		308,46		430,27
06/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		121,30		308,02		429,32
07/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		120,98		305,35		426,33
07/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		120,79		304,78		425,57
07/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		122,81		302,12		424,93
07/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		121,90		301,50		423,40
07/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		121,13		297,60		418,73
07/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		123,15		295,25		418,40
07/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		120,64		294,66		415,30
07/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		120,66		295,00		415,66
07/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		120,90		294,65		415,55
07/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
07/11/2014 10:30											0,00
07/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		120,44		295,60		416,04
07/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		121,35		296,70		418,05
07/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		120,64		297,24		417,88
07/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		120,70		295,13		415,83
07/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		122,05		294,17		416,22
07/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		122,02		298,26		420,28
07/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		122,57		291,75		414,32

07/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	122,20	246,70	368,90
07/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	121,20	209,93	331,13
07/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	121,85	209,38	331,23
07/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	122,57	210,74	333,31
07/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	121,89	209,16	331,05
07/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	123,45	208,88	332,33
08/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	122,95	212,74	335,69
08/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	122,70	215,65	338,35
08/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	122,92	216,19	339,11
08/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	123,22	216,08	339,30
08/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	123,17	215,65	338,82
08/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	122,73	215,68	338,41
08/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	121,27	215,91	337,18
08/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	120,70	214,47	335,17
08/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	121,27	214,11	335,38
08/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	121,34	213,90	335,24
08/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	122,13	214,78	336,91
08/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	123,43	213,24	336,67
08/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	121,07	214,52	335,59
08/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	121,26	214,44	335,70
08/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	120,58	213,82	334,40
08/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	120,94	211,32	332,26
08/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	121,41	234,61	356,02
08/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	122,07	291,96	414,03
08/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	122,36	303,73	426,09
08/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	122,54	301,86	424,40
08/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	121,14	300,27	421,41
08/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	120,82	303,22	424,04
08/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	122,57	304,53	427,10
08/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	122,92	303,78	426,70
09/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	123,11	303,00	426,11
09/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	122,93	304,70	427,63
09/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	122,95	305,24	428,19
09/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	122,92	308,83	431,75
09/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	122,80	306,85	429,65
09/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	122,81	280,87	403,68
09/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	123,04	278,07	401,11
09/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	122,18	278,09	400,27
09/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	122,91	279,55	402,46
09/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	123,13	276,29	399,42
09/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	123,35	279,99	403,34
09/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	123,17	281,18	404,35
09/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	122,75	277,13	399,88
09/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	122,14	278,80	400,94
09/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	122,49	277,69	400,18
09/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	122,09	273,91	396,00
09/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	122,53	280,42	402,95
09/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	121,78	282,80	404,58
09/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	120,73	287,11	407,84
09/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	121,45	291,80	413,25
09/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	121,84	297,59	419,43
09/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	121,96	295,79	417,75
09/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	121,64	295,75	417,39
09/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	120,93	293,52	414,45
10/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	121,07	289,81	410,88
10/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	121,37	291,79	413,16
10/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	121,24	289,40	410,64
10/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	121,21	284,77	405,98
10/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	122,45	283,91	406,36
10/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	123,16	285,44	408,60
10/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	123,06	291,65	414,71
10/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	121,14	300,79	421,93
10/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	121,79	299,01	420,80
10/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	122,08	299,86	421,94
10/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	120,85	302,75	423,60
10/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	122,30	296,82	419,12
10/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	120,50	293,38	413,88
10/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	119,89	290,30	410,19
10/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	120,26	291,27	411,53
10/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	122,54	292,12	414,66
10/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	120,76	279,23	399,99
10/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	120,09	280,76	400,85
10/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	121,34	289,33	410,67
10/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	120,67	288,15	408,82
10/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	122,13	293,07	415,20
10/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	121,02	292,93	413,95
10/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	120,82	289,69	410,51
10/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	120,69	237,54	358,23
11/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	121,59	193,09	314,68
11/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	121,05	202,30	323,35
11/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	121,65	206,61	328,26
11/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	122,49	255,04	377,53
11/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	123,02	279,98	403,00
11/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	121,44	285,68	407,12

11/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	121,17	291,72	412,89
11/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	121,90	291,91	413,81
11/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	122,59	290,25	412,84
11/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	121,95	0,00	121,95
11/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	122,42	299,70	422,12
11/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	122,05	300,08	422,13
11/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	122,64	302,79	425,43
11/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	123,13	301,88	425,01
11/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	122,46	304,20	426,66
11/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	121,86	303,26	425,12
11/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	122,41	301,16	423,57
11/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	121,69	299,94	421,63
11/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	121,66	295,62	417,28
11/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	122,84	294,29	417,13
11/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	122,67	295,01	417,68
11/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	122,38	295,61	417,99
11/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	123,69	296,48	420,17
12/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	120,75	297,37	418,12
12/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	122,92	294,79	417,71
12/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	122,85	294,37	417,22
12/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	123,02	296,71	419,73
12/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	123,04	299,16	422,20
12/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	120,94	301,55	422,49
12/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	122,86	298,56	421,42
12/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	122,74	295,12	417,86
12/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	122,95	296,20	419,15
12/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	123,52	296,75	420,27
12/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	122,46	298,24	420,70
12/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	123,07	294,81	417,88
12/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	122,58	296,24	418,82
12/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	122,26	297,64	419,90
12/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	123,13	295,25	418,38
12/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	121,25	292,97	414,22
12/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	119,53	244,20	363,73
12/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	121,09	198,11	319,20
12/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	122,84	207,26	330,10
12/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	122,73	213,96	336,69
12/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	122,36	279,27	401,63
12/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	120,52	299,82	420,34
12/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	122,34	299,40	421,74
12/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	123,36	299,14	422,50
13/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	121,99	301,50	423,49
13/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	122,67	302,67	425,34
13/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	122,76	299,75	422,51
13/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	122,63	299,78	422,41
13/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	122,52	304,33	426,85
13/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	122,75	304,42	427,17
13/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	122,58	303,08	425,66
13/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	123,09	303,05	426,14
13/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	121,84	302,21	424,05
13/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	123,27	266,98	390,25
13/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	121,57	283,56	405,13
13/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	120,27	287,13	407,40
13/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	121,32	278,12	399,44
13/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	122,71	268,75	391,46
13/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	122,53	251,12	373,65
13/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	122,44	245,70	368,14
13/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	123,18	255,01	378,19
13/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	122,11	282,40	404,51
13/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	122,23	295,94	418,17
13/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	122,78	297,73	420,51
13/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	123,00	298,44	421,44
13/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	122,62	300,11	422,73
13/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	122,78	301,02	423,80
14/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	122,94	299,94	422,88
14/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	123,40	300,15	423,55
14/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	123,12	311,00	434,12
14/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	122,35	312,59	434,94
14/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	122,06	308,86	430,92
14/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	123,02	309,42	432,44
14/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	123,42	312,53	435,95
14/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	123,07	310,78	433,85
14/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	123,05	309,11	432,16
14/11/2014 09:30						0,00
14/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	122,52	310,02	432,54
14/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	122,60	307,52	430,12
14/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	122,28	308,41	430,69
14/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	122,35	310,72	433,07
14/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	122,52	306,33	428,85
14/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	122,47	305,01	427,48
14/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	122,42	304,08	426,50
14/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	97,56	301,32	398,88

14/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	304,35	304,35
14/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	0,00	14,91	307,14	322,05
14/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	0,00	95,22	304,03	399,25
14/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,87	303,04	425,91
14/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,78	300,52	422,30
14/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	0,00	123,11	303,70	426,81
15/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,38	297,95	420,33
15/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,29	298,01	419,30
15/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,15	300,43	422,58
15/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,55	297,71	420,26
15/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,34	266,91	388,25
15/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,50	260,69	382,19
15/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,90	260,31	381,21
15/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,19	260,37	381,56
15/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	0,00	123,15	259,69	382,84
15/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,69	261,25	382,94
15/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,05	262,30	384,35
15/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,32	261,69	383,01
15/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,16	261,78	383,94
15/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,12	259,64	381,76
15/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,36	238,21	359,57
15/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,57	221,93	343,50
15/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,94	222,72	344,66
15/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,39	221,63	343,02
15/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,62	222,03	343,65
15/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,36	222,42	344,78
15/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,95	220,62	342,57
15/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,18	219,08	341,26
15/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	0,00	96,99	221,40	318,39
15/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	0,00	63,22	223,34	286,56
16/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	0,00	58,01	223,38	281,39
16/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	0,00	58,92	221,69	280,61
16/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	0,00	61,32	223,01	284,33
16/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	0,00	60,44	222,95	283,39
16/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	0,00	59,15	222,62	281,77
16/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	0,00	60,43	199,32	259,75
16/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	0,00	61,88	219,89	281,77
16/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	0,00	61,39	221,12	282,51
16/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	0,00	59,74	219,39	279,13
16/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	0,00	61,38	215,72	277,10
16/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	180,06	240,06
16/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	0,00	59,15	178,78	237,93
16/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	0,00	58,06	179,27	237,33
16/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,02	180,61	237,63
16/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,95	182,20	240,15
16/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,35	214,80	272,15
16/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	0,00	56,59	266,47	323,06
16/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,96	268,49	326,45
16/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	0,00	58,16	270,34	328,50
16/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,73	288,43	346,16
16/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	0,00	55,95	291,67	347,62
16/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	0,00	59,22	291,53	350,75
16/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	0,00	58,50	294,21	352,71
16/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,60	297,74	355,34
17/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	0,00	57,27	298,15	355,42
17/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	0,00	56,00	296,75	352,75
17/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	0,00	56,17	292,66	348,83
17/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	0,00	56,60	291,50	348,10
17/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	0,00	62,41	292,02	354,43
17/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	0,00	83,65	292,75	376,40
17/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	0,00	110,90	293,95	404,85
17/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,44	293,97	414,41
17/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,69	293,58	414,27
17/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,50	0,00	121,50
17/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,60	295,19	416,79
17/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,16	291,40	412,56
17/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,83	292,45	413,28
17/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,22	253,38	374,60
17/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,01	227,81	348,82
17/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,67	227,86	348,53
17/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	0,00	119,95	262,13	382,08
17/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	0,00	120,33	280,77	401,10
17/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,74	281,54	403,28
17/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	0,00	121,48	294,47	415,95
17/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	0,00	122,62	292,33	414,95
17/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	0,00	123,10	291,08	414,18
17/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	0,00	108,92	292,60	401,52
17/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	0,00	79,25	292,70	371,95
18/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	0,00	77,96	292,35	370,31
18/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	0,00	74,74	291,14	365,88
18/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	0,00	73,90	291,35	365,25
18/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	0,00	69,11	293,60	362,71
18/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	0,00	78,54	293,39	371,93
18/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	0,00	76,25	292,64	368,89

18/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		72,93		294,69		367,62
18/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		74,21		295,89		370,10
18/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		78,07		293,95		372,02
18/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		81,83		296,82		378,65
18/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
18/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		94,49		295,17		389,66
18/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		120,42		288,55		408,97
18/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		121,19		293,32		414,51
18/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		121,43		295,19		416,62
18/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		121,57		294,16		415,73
18/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		122,05		293,88		415,93
18/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		120,95		292,99		413,94
18/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		120,17		290,13		410,30
18/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		120,20		286,13		406,33
18/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		121,26		287,68		408,94
18/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		120,06		285,57		405,63
18/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		120,88		287,20		408,08
18/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		121,47		287,91		409,38
19/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		121,44		286,03		407,47
19/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		121,96		288,22		410,18
19/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		121,09		289,28		410,37
19/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		121,61		290,62		412,23
19/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		121,24		291,51		412,75
19/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		122,11		292,81		414,92
19/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		121,47		294,53		416,00
19/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		122,25		297,70		419,95
19/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		120,91		299,22		420,13
19/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		121,38		294,65		416,03
19/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		121,18		292,95		414,13
19/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		120,15		292,83		412,98
19/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		117,45		273,41		390,86
19/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		115,67		215,70		331,37
19/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		115,75		211,90		327,65
19/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		116,64		213,65		330,29
19/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		115,15		212,86		328,01
19/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		115,88		212,06		327,94
19/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		119,72		211,42		331,14
19/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		120,68		212,53		333,21
19/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		121,26		214,20		335,46
19/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		121,39		217,10		338,49
19/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		121,66		217,59		339,25
19/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		119,06		216,30		335,36
20/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		120,07		214,58		334,65
20/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		121,45		214,87		336,32
20/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		119,64		217,52		337,16
20/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		120,33		220,69		341,02
20/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		121,18		217,55		338,73
20/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		121,47		220,21		341,68
20/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		121,66		224,22		345,88
20/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		121,47		225,45		346,92
20/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		121,54		220,58		342,12
20/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		122,02		218,52		340,54
20/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		116,26		216,12		332,38
20/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		115,86		211,08		326,94
20/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		114,20		209,54		323,74
20/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		114,22		209,37		323,59
20/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		114,77		210,23		325,00
20/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		116,09		211,82		327,91
20/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		117,10		213,33		330,43
20/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		113,25		213,26		326,51
20/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		119,36		213,08		332,44
20/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		119,52		213,05		332,57
20/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		120,44		215,01		335,45
20/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		120,64		243,51		364,15
20/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		119,01		279,26		398,27
20/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		117,86		283,98		401,84
21/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		87,20		286,25		373,45
21/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		91,72		287,10		378,82
21/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		86,46		288,49		374,95
21/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		85,74		289,17		374,91
21/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		78,67		290,47		369,14
21/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		76,92		290,53		367,45
21/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		85,39		290,86		376,25
21/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		95,65		289,77		385,42
21/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		102,48		288,48		390,96
21/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
21/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		113,00		257,73		370,73
21/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		118,49		241,60		360,09
21/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
21/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
21/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
21/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		117,42		239,82		357,24
21/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		117,37		242,19		359,56
21/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		118,14		243,36		361,50

21/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	117,26	229,86	347,12
21/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	115,86	211,71	327,57
21/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	115,96	209,91	325,87
21/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	116,49	209,47	325,96
21/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	118,12	215,27	333,39
21/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	118,40	216,02	334,42
22/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	118,62	215,18	333,80
22/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	117,96	214,76	332,72
22/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	118,00	216,20	334,20
22/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	117,82	219,36	337,18
22/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	118,01	220,71	338,72
22/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	118,18	222,11	340,29
22/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	117,27	219,67	336,94
22/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	117,63	218,48	336,11
22/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	117,54	217,05	334,59
22/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	118,42	216,74	335,16
22/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	119,61	218,92	338,53
22/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	119,95	222,14	342,09
22/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	119,54	224,67	344,21
22/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	120,48	228,64	349,12
22/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	121,16	227,91	349,07
22/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	120,72	226,99	347,71
22/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	119,58	223,21	342,79
22/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	119,83	222,59	342,42
22/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	119,15	220,48	339,63
22/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	120,13	221,05	341,18
22/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	119,56	217,05	336,61
22/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	120,32	213,68	334,00
22/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	118,94	211,43	330,37
22/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	111,89	212,20	324,09
23/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	120,61	211,94	332,55
23/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	119,62	211,49	331,11
23/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	120,39	213,77	334,16
23/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	119,99	212,37	332,36
23/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	119,88	212,11	331,99
23/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	119,46	209,26	328,72
23/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	119,41	206,14	325,55
23/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	119,27	204,55	323,82
23/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	118,88	200,85	319,73
23/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	120,32	200,43	320,75
23/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	119,16	202,35	321,51
23/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	119,52	192,53	312,05
23/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	119,04	198,00	317,04
23/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	119,67	205,78	325,45
23/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	118,71	207,74	326,45
23/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	118,25	202,08	320,33
23/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	118,29	210,83	329,12
23/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	118,59	212,07	330,66
23/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	118,14	214,88	333,02
23/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	117,70	179,39	297,09
23/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	116,63	115,38	232,01
23/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	114,60	33,33	147,93
23/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	114,73	4,04	118,77
23/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	114,93	0,00	114,93
24/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	114,10	0,00	114,10
24/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	113,06	0,00	113,06
24/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	111,87	0,00	111,87
24/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	111,77	0,00	111,77
24/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	112,82	0,00	112,82
24/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	111,21	0,00	111,21
24/11/2014 06:30	0,00	0,00	0,00	112,54	0,00	112,54
24/11/2014 07:30	0,00	0,00	0,00	112,34	0,00	112,34
24/11/2014 08:30	0,00	0,00	0,00	113,58	0,00	113,58
24/11/2014 09:30	0,00	0,00	0,00	115,94	0,00	115,94
24/11/2014 10:30	0,00	0,00	0,00	116,47	0,00	116,47
24/11/2014 11:30	0,00	0,00	0,00	115,62	0,00	115,62
24/11/2014 12:30	0,00	0,00	0,00	116,11	0,00	116,11
24/11/2014 13:30	0,00	0,00	0,00	115,75	0,00	115,75
24/11/2014 14:30	0,00	0,00	0,00	116,65	0,00	116,65
24/11/2014 15:30	0,00	0,00	0,00	117,99	0,00	117,99
24/11/2014 16:30	0,00	0,00	0,00	117,42	0,00	117,42
24/11/2014 17:30	0,00	0,00	0,00	116,93	0,00	116,93
24/11/2014 18:30	0,00	0,00	0,00	117,22	0,00	117,22
24/11/2014 19:30	0,00	0,00	0,00	118,86	0,00	118,86
24/11/2014 20:30	0,00	0,00	0,00	119,16	0,00	119,16
24/11/2014 21:30	0,00	0,00	0,00	119,36	0,00	119,36
24/11/2014 22:30	0,00	0,00	0,00	118,31	0,00	118,31
24/11/2014 23:30	0,00	0,00	0,00	116,24	0,00	116,24
25/11/2014 00:30	0,00	0,00	0,00	114,68	0,00	114,68
25/11/2014 01:30	0,00	0,00	0,00	114,57	0,00	114,57
25/11/2014 02:30	0,00	0,00	0,00	114,71	0,00	114,71
25/11/2014 03:30	0,00	0,00	0,00	115,13	0,00	115,13
25/11/2014 04:30	0,00	0,00	0,00	115,88	0,00	115,88
25/11/2014 05:30	0,00	0,00	0,00	115,02	0,00	115,02

25/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		115,49		0,00		115,49
25/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		114,64		0,00		114,64
25/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		114,56		0,00		114,56
25/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		114,68		0,00		114,68
25/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		113,74		0,00		113,74
25/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		114,05		0,00		114,05
25/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		114,56		0,00		114,56
25/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		113,26		0,00		113,26
25/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		106,79		0,00		106,79
25/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		117,20		0,00		117,20
25/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		116,38		0,00		116,38
25/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		117,26		0,00		117,26
25/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		117,41		0,00		117,41
25/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		117,65		0,00		117,65
25/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		117,87		0,00		117,87
25/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		117,33		0,00		117,33
25/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		117,05		0,00		117,05
25/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		117,58		0,00		117,58
26/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		116,98		0,00		116,98
26/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		117,14		0,00		117,14
26/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		112,27		0,00		112,27
26/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		78,35		0,00		78,35
26/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		57,06		0,00		57,06
26/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
26/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 14:30	0,00		0,00		37,66		0,00		0,00		37,66
27/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 19:30	0,00		0,00		1,93		0,00		0,00		1,93
27/11/2014 20:30	0,00		0,00		35,88		0,00		0,00		35,88
27/11/2014 21:30	0,00		0,00		4,42		0,00		0,00		4,42
27/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
27/11/2014 23:30	0,00		0,00		1,06		0,00		0,00		1,06
28/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
28/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
28/11/2014 02:30	0,00		0,00		1,90		0,00		0,00		1,90
28/11/2014 03:30	0,00		0,00		36,61		0,00		0,00		36,61
28/11/2014 04:30	0,00		0,00		41,64		0,00		0,00		41,64
28/11/2014 05:30	0,00		0,00		43,64		0,00		0,00		43,64
28/11/2014 06:30	0,00		0,00		48,38		0,00		0,00		48,38
28/11/2014 07:30	0,00		0,00		40,76		0,00		0,00		40,76
28/11/2014 08:30	0,00		0,00		41,00		0,00		0,00		41,00
28/11/2014 09:30	0,00		0,00		47,41		0,00		0,00		47,41
28/11/2014 10:30	0,00		0,00		50,23		0,00		0,00		50,23
28/11/2014 11:30	0,00		0,00		54,48		0,00		0,00		54,48
28/11/2014 12:30	0,00		0,00		50,09		0,00		0,00		50,09
28/11/2014 13:30	0,00		0,00		52,67		0,00		0,00		52,67
28/11/2014 14:30	0,00		0,00		55,57		0,00		0,00		55,57
28/11/2014 15:30	0,00		0,00		62,16		0,00		0,00		62,16
28/11/2014 16:30	0,00		0,00		52,64		0,00		0,00		52,64
28/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

28/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
28/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
28/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
28/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
28/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
28/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,08		0,00		0,00		0,08	
29/11/2014 03:30	0,00		0,00		10,53		0,00		0,00		10,53	
29/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 14:30	0,00		0,00		25,14		0,00		0,00		25,14	
29/11/2014 15:30	0,00		0,00		44,41		0,00		0,00		44,41	
29/11/2014 16:30	0,00		0,00		52,95		0,00		0,00		52,95	
29/11/2014 17:30	0,00		0,00		11,30		0,00		0,00		11,30	
29/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
29/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 04:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 11:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 18:30	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
30/11/2014 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	