

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
01/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		260,93		260,93	
01/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		262,77		262,77	
01/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		262,65		262,65	
01/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		263,45		263,45	
01/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		265,75		265,75	
01/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		265,40		265,40	
01/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		264,94		264,94	
01/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		262,65		262,65	
01/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		261,85		261,85	
01/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		264,94		264,94	
01/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		261,62		261,62	
01/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		268,15		268,15	
01/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		266,09		266,09	
01/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		266,43		266,43	
01/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		263,80		263,80	
01/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		265,29		265,29	
01/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		261,05		261,05	
01/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		252,92		252,92	
01/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		255,44		255,44	
01/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		255,89		255,89	
01/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		255,21		255,21	
01/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		255,78		255,78	
01/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		256,81		256,81	
01/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		257,61		257,61	
02/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		258,64		258,64	
02/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		258,99		258,99	
02/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		253,15		253,15	
02/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		252,57		252,57	
02/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		259,67		259,67	
02/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		258,87		258,87	
02/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		2,48		259,45		261,93	
02/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,05		259,79		259,84	
02/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		42,68		247,76		290,44	
02/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		72,44		218,32		290,76	
02/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		73,98		218,78		292,76	
02/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		88,75		219,24		307,99	
02/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		88,43		221,99		310,42	
02/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		90,55		222,22		312,77	
02/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		92,72		219,13		311,85	
02/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		82,33		217,75		300,08	
02/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		67,29		222,45		289,74	
02/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,23		226,11		226,34	
02/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		215,35		215,35	
02/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		1,72		203,43		205,15	
02/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,20		203,20	
02/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		6,96		206,07		213,03	
02/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		212,25		212,25	
02/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		16,30		212,83		229,13	
03/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		53,25		215,80		269,05	
03/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		65,53		212,02		277,55	
03/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		69,46		209,16		278,62	
03/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		70,45		206,30		276,75	
03/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		69,82		205,27		275,09	
03/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		70,27		206,87		277,14	
03/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		69,10		209,27		278,37	
03/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		67,93		209,16		277,09	
03/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		69,46		211,22		280,68	
03/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		72,53		212,60		285,13	
03/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		77,14		214,09		291,23	
03/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		76,28		214,43		290,71	
03/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		76,01		212,48		288,49	
03/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		76,60		215,92		292,52	
03/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		76,78		215,57		292,35	
03/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		75,74		214,66		290,40	
03/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		75,60		217,41		293,01	
03/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		74,97		217,87		292,84	
03/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		77,00		216,38		293,38	
03/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		76,01		217,06		293,07	
03/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		76,37		216,83		293,20	
03/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		75,69		217,18		292,87	
03/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		73,12		217,98		291,10	
03/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		76,24		222,22		298,46	
04/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		74,93		219,24		294,17	
04/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		72,08		214,09		286,17	
04/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		85,09		213,28		298,37	
04/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		100,22		213,05		313,27	
04/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		101,21		215,00		316,21	
04/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		100,26		212,83		313,09	

04/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		100,94		218,09		319,03
04/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		100,13		218,09		318,22
04/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		102,52		219,70		322,22
04/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,41		218,67		339,08
04/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		122,53		218,09		340,62
04/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		122,30		218,55		340,85
04/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		119,95		220,50		340,45
04/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,23		221,42		341,65
04/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		119,64		219,58		339,22
04/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,85		216,38		338,23
04/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,45		218,21		338,66
04/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		121,17		218,55		339,72
04/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		122,98		220,04		343,02
04/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		124,02		223,71		347,73
04/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		122,08		226,34		348,42
04/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		123,12		227,60		350,72
04/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,21		235,85		358,06
04/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		122,08		255,21		377,29
05/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,53		279,83		401,36
05/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,49		278,92		400,41
05/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		119,41		277,09		396,50
05/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,04		287,28		408,32
05/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		120,63		286,48		407,11
05/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		123,39		291,17		414,56
05/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,85		285,68		407,53
05/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		122,26		284,65		406,91
05/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		119,10		288,20		407,30
05/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		121,04		290,60		411,64
05/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		123,25		287,51		410,76
05/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		120,41		284,99		405,40
05/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		122,48		287,62		410,10
05/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		123,21		290,49		413,70
05/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,94		290,95		412,89
05/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		122,62		281,90		404,52
05/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		122,12		252,23		374,35
05/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		121,72		230,92		352,64
05/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		122,03		232,99		355,02
05/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,49		232,87		354,36
05/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,99		232,41		353,40
05/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		121,67		231,15		352,82
05/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		121,63		229,89		351,52
05/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		122,93		231,95		354,88
06/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		120,27		236,08		356,35
06/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,26		234,59		355,85
06/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		122,98		237,80		360,78
06/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		122,03		238,03		360,06
06/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		120,09		239,40		359,49
06/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		119,95		259,22		379,17
06/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		120,09		291,17		411,26
06/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,35		295,07		416,42
06/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		122,75		297,36		420,11
06/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		122,71		300,57		423,28
06/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		122,30		297,93		420,23
06/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		122,75		301,83		424,58
06/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,04		295,99		416,03
06/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,59		297,47		418,06
06/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,94		297,25		419,19
06/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,85		291,40		413,25
06/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		122,08		299,65		421,73
06/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,41		298,73		419,14
06/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		122,48		297,59		420,07
06/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		122,53		297,47		420,00
06/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,32		298,85		419,17
06/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		119,64		299,08		418,72
06/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		119,50		300,45		419,95
06/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,08		304,12		425,20
07/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		118,73		300,45		419,18
07/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,26		296,21		417,47
07/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,58		292,89		414,47
07/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,13		294,38		415,51
07/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,85		294,15		416,00
07/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		121,67		291,06		412,73
07/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		122,21		300,45		422,66
07/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		123,57		303,66		427,23
07/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		121,13		302,63		423,76
07/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,27		299,19		419,46
07/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		120,50		254,63		375,13
07/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		120,45		255,32		375,77
07/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		121,81		252,69		374,50
07/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		121,26		254,52		375,78
07/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,04		253,72		374,76
07/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		120,86		253,26		374,12
07/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		122,30		253,60		375,90
07/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		123,75		240,09		363,84

07/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		121,72		230,47		352,19
07/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,67		229,89		351,56
07/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,77		230,92		351,69
07/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		120,81		231,27		352,08
07/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		120,00		231,84		351,84
07/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		119,82		228,98		348,80
08/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,40		228,29		349,69
08/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,99		225,88		347,87
08/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,04		225,88		346,92
08/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,44		223,25		344,69
08/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,49		225,54		347,03
08/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		121,35		227,26		348,61
08/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,04		227,03		348,07
08/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,26		226,34		347,60
08/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		121,17		225,65		346,82
08/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		122,57		227,95		350,52
08/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		120,18		224,85		345,03
08/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		120,54		226,69		347,23
08/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,90		277,43		398,33
08/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,45		290,83		411,28
08/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		120,59		280,98		401,57
08/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,81		295,87		417,68
08/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,81		285,22		406,03
08/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		119,19		287,62		406,81
08/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		120,99		293,01		414,00
08/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		118,78		289,57		408,35
08/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		117,38		288,31		405,69
08/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		117,47		290,37		407,84
08/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		118,37		291,40		409,77
08/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		118,73		289,34		408,07
09/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		119,91		291,40		411,31
09/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		117,20		289,00		406,20
09/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		115,26		290,03		405,29
09/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		116,75		286,48		403,23
09/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		118,10		286,94		405,04
09/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		119,28		286,02		405,30
09/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		116,48		282,01		398,49
09/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		118,64		284,07		402,71
09/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		118,78		287,05		405,83
09/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		116,61		289,91		406,52
09/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		117,56		289,69		407,25
09/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		117,92		293,12		411,04
09/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		118,33		285,91		404,24
09/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		118,10		267,69		385,79
09/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		117,42		264,14		381,56
09/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		118,10		271,82		389,92
09/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		118,55		231,95		350,50
09/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,23		229,89		350,12
09/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		119,86		227,26		347,12
09/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,40		229,21		350,61
09/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		119,91		231,61		351,52
09/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		119,95		234,13		354,08
09/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		119,14		235,39		354,53
09/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,76		234,25		356,01
10/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		120,99		230,58		351,57
10/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		118,92		229,09		348,01
10/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		118,78		230,47		349,25
10/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		117,56		229,66		347,22
10/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		122,21		270,90		393,11
10/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		118,42		296,56		414,98
10/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		116,66		299,65		416,31
10/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		116,34		295,87		412,21
10/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		114,40		299,31		413,71
10/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		76,73		300,22		376,95
10/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		89,06		296,79		385,85
10/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		99,59		290,37		389,96
10/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		101,26		292,21		393,47
10/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		111,42		296,90		408,32
10/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		115,80		298,28		414,08
10/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		114,90		299,08		413,98
10/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		115,93		297,70		413,63
10/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		115,71		297,82		413,53
10/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		115,53		297,13		412,66
10/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		115,89		300,22		416,11
10/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		115,80		300,22		416,02
10/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		115,30		307,44		422,74
10/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		116,12		309,96		426,08
10/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		117,88		309,73		427,61
11/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		119,10		310,30		429,40
11/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		118,69		308,70		427,39
11/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		118,78		308,01		426,79
11/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		118,55		309,39		427,94
11/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		120,90		314,89		435,79
11/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		120,18		315,80		435,98

11/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		120,90		305,15		426,05
11/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		119,55		304,35		423,90
11/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		121,22		293,01		414,23
11/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,59		238,94		359,53
11/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		120,72		228,52		349,24
11/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		118,69		230,58		349,27
11/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		117,65		233,44		351,09
11/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		118,24		206,07		324,31
11/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		117,38		197,13		314,51
11/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		117,61		197,02		314,63
11/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		117,42		229,43		346,85
11/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		117,52		247,07		364,59
11/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		117,97		242,15		360,12
11/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		118,96		245,24		364,20
11/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		117,70		247,76		365,46
11/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		118,60		264,83		383,43
11/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		119,23		271,70		390,93
11/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,44		275,60		397,04
12/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		118,51		275,14		393,65
12/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		119,41		274,57		393,98
12/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		120,09		274,91		395,00
12/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		120,18		275,14		395,32
12/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		119,41		275,94		395,35
12/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		119,14		288,77		407,91
12/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		120,18		295,30		415,48
12/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		119,37		286,13		405,50
12/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		119,14		283,27		402,41
12/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		121,22		287,05		408,27
12/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		122,93		284,07		407,00
12/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		124,15		282,93		407,08
12/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		121,81		287,85		409,66
12/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,81		291,75		412,56
12/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,22		283,73		404,95
12/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,08		278,35		399,43
12/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,36		279,95		400,31
12/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,63		281,90		402,53
12/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		122,30		195,53		317,83
12/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,90		201,14		323,04
12/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		122,89		202,40		325,29
12/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		122,66		200,00		322,66
12/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,39		198,62		321,01
12/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		118,64		197,71		316,35
13/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		116,61		195,76		312,37
13/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		118,78		190,83		309,61
13/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		119,64		192,89		312,53
13/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		120,13		198,97		319,10
13/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		119,01		198,28		317,29
13/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		119,14		198,74		317,88
13/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		119,77		197,36		317,13
13/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		120,04		197,25		317,29
13/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		119,82		197,82		317,64
13/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		118,51		202,06		320,57
13/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		119,23		202,06		321,29
13/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		119,37		203,32		322,69
13/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		117,70		206,53		324,23
13/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		117,88		207,67		325,55
13/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		119,55		202,52		322,07
13/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		119,82		204,58		324,40
13/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		119,05		206,41		325,46
13/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		119,10		206,30		325,40
13/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		120,45		204,81		325,26
13/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		117,02		205,72		322,74
13/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		119,55		209,39		328,94
13/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		120,77		227,26		348,03
13/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		120,86		233,79		354,65
13/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,72		231,38		353,10
14/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,53		232,07		353,60
14/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		120,32		231,61		351,93
14/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		119,50		229,78		349,28
14/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		119,32		231,04		350,36
14/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,35		233,44		354,79
14/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		122,89		232,53		355,42
14/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,17		231,27		352,44
14/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,22		229,78		351,00
14/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		122,17		230,35		352,52
14/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,86		230,58		351,44
14/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		118,55		236,42		354,97
14/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		117,88		243,98		361,86
14/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,13		238,03		358,16
14/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		119,86		236,31		356,17
14/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		119,01		236,88		355,89
14/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		118,46		235,39		353,85
14/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		119,73		235,73		355,46
14/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		119,73		235,85		355,58

14/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		119,28		210,99		330,27
14/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		119,68		212,48		332,16
14/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,95		215,80		336,75
14/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		122,26		213,28		335,54
14/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,30		214,43		336,73
14/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		122,08		216,49		338,57
15/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,90		217,87		339,77
15/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		123,30		211,79		335,09
15/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,53		218,21		339,74
15/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		122,75		220,96		343,71
15/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		123,30		224,85		348,15
15/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		123,48		225,43		348,91
15/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		124,74		229,21		353,95
15/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		123,07		233,56		356,63
15/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		121,99		234,59		356,58
15/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		121,58		233,10		354,68
15/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		119,23		231,15		350,38
15/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		119,32		229,09		348,41
15/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		119,01		230,12		349,13
15/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,50		234,59		355,09
15/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		120,32		227,26		347,58
15/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,76		235,62		357,38
15/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		119,59		232,76		352,35
15/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		116,97		231,15		348,12
15/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		119,50		232,76		352,26
15/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,22		233,90		355,12
15/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		121,35		233,10		354,45
15/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		119,95		231,95		351,90
15/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		120,81		230,58		351,39
15/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		120,09		231,04		351,13
16/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		120,99		230,58		351,57
16/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		120,00		224,28		344,28
16/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		120,59		217,75		338,34
16/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,67		217,87		339,54
16/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		120,09		219,35		339,44
16/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		120,00		221,30		341,30
16/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		119,86		218,32		338,18
16/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		120,36		216,26		336,62
16/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		119,95		221,42		341,37
16/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		121,76		209,96		331,72
16/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		120,54		218,55		339,09
16/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		120,54		222,10		342,64
16/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		118,92		227,03		345,95
16/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,77		228,98		349,75
16/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		116,34		229,43		345,77
16/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		117,02		233,90		350,92
16/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		117,79		230,01		347,80
16/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		119,50		218,21		337,71
16/03/2015 18:30	0,00		0,00	16,17			120,63		234,02		370,82
16/03/2015 19:30	0,00		0,00	25,70			117,70		233,33		376,73
16/03/2015 20:30	0,00		0,00	26,33			119,32		224,97		370,62
16/03/2015 21:30	0,00		0,00	25,07			119,82		227,03		371,92
16/03/2015 22:30	0,00		0,00	24,25			118,19		232,87		375,31
16/03/2015 23:30	0,00		0,00	26,78			118,24		235,39		380,41
17/03/2015 00:30	0,00		0,00	23,44			118,78		236,42		378,64
17/03/2015 01:30	0,00		0,00	2,94			118,55		234,82		356,31
17/03/2015 02:30	0,00		0,00	0,27			119,73		231,38		351,38
17/03/2015 03:30	0,00		0,00	0,41			117,02		234,93		352,36
17/03/2015 04:30	0,00		0,00	0,00			118,92		236,65		355,57
17/03/2015 05:30	0,00		0,00	0,00			119,10		236,19		355,29
17/03/2015 06:30	0,00		0,00	0,00			119,14		238,03		357,17
17/03/2015 07:30	0,00		0,00	0,00			118,78		237,57		356,35
17/03/2015 08:30	0,00		0,00	0,00			118,96		238,03		356,99
17/03/2015 09:30	0,00		0,00	0,00			120,77		238,14		358,91
17/03/2015 10:30	0,00		0,00	0,00			118,10		235,62		353,72
17/03/2015 11:30	0,00		0,00	0,00			116,75		235,73		352,48
17/03/2015 12:30	0,00		0,00	0,00			119,77		232,76		352,53
17/03/2015 13:30	0,00		0,00	0,00			121,49		226,34		347,83
17/03/2015 14:30	0,00		0,00	0,00			122,84		222,91		345,75
17/03/2015 15:30	0,00		0,00	0,00			120,13		222,45		342,58
17/03/2015 16:30	0,00		0,00	0,00			118,37		226,11		344,48
17/03/2015 17:30	0,00		0,00	0,00			0,45		229,32		229,77
17/03/2015 18:30	0,00		0,00	0,00			0,00		230,01		230,01
17/03/2015 19:30	0,00		0,00	0,00			0,00		230,69		230,69
17/03/2015 20:30	0,00		0,00	0,00			0,00		231,61		231,61
17/03/2015 21:30	0,00		0,00	0,00			0,00		235,39		235,39
17/03/2015 22:30	0,00		0,00	0,00			0,00		235,16		235,16
17/03/2015 23:30	0,00		0,00	0,00			0,00		233,44		233,44
18/03/2015 00:30	0,00		0,00	0,00			0,00		230,69		230,69
18/03/2015 01:30	0,00		0,00	0,00			0,00		225,77		225,77
18/03/2015 02:30	0,00		0,00	0,00			0,00		224,39		224,39
18/03/2015 03:30	0,00		0,00	0,00			0,00		223,02		223,02
18/03/2015 04:30	0,00		0,00	0,00			0,00		221,19		221,19
18/03/2015 05:30	0,00		0,00	0,00			0,00		218,09		218,09

18/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,61		216,61	
18/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,18		217,18	
18/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,72		216,72	
18/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,06		217,06	
18/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,95		216,95	
18/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,64		217,64	
18/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		222,79		222,79	
18/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		227,49		227,49	
18/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,55		229,55	
18/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		228,86		228,86	
18/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		225,65		225,65	
18/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,09		229,09	
18/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		232,18		232,18	
18/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		232,53		232,53	
18/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		228,52		228,52	
18/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,92		204,92	
18/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		195,41		195,41	
18/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,34		226,34	
19/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		225,31		225,31	
19/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,34		226,34	
19/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		215,69		215,69	
19/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		214,09		214,09	
19/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		215,92		215,92	
19/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,85		209,85	
19/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		211,34		211,34	
19/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		215,80		215,80	
19/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		224,39		224,39	
19/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,69		226,69	
19/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,61		220,61	
19/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,15		216,15	
19/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		218,32		218,32	
19/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		218,21		218,21	
19/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,46		226,46	
19/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		227,95		227,95	
19/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,13		208,13	
19/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,69		204,69	
19/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		212,71		212,71	
19/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,70		219,70	
19/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,16		220,16	
19/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,83		216,83	
19/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,29		217,29	
19/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,64		217,64	
20/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,81		219,81	
20/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,07		221,07	
20/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,04		220,04	
20/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,50		220,50	
20/03/2015 04:30	0,00		0,00		29,04		0,00		222,10		251,14	
20/03/2015 05:30	0,00		0,00		56,32		0,00		220,73		277,05	
20/03/2015 06:30	0,00		0,00		50,13		0,00		215,12		265,25	
20/03/2015 07:30	0,00		0,00		49,27		0,00		211,91		261,18	
20/03/2015 08:30	0,00		0,00		48,64		0,00		209,62		258,26	
20/03/2015 09:30	0,00		0,00		51,49		0,00		205,95		257,44	
20/03/2015 10:30	0,00		0,00		52,57		0,00		203,20		255,77	
20/03/2015 11:30	0,00		0,00		10,57		0,00		203,32		213,89	
20/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,03		201,03	
20/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		203,78		203,78	
20/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		204,58		204,58	
20/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,47		208,47	
20/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		210,19		210,19	
20/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		211,45		211,45	
20/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		212,94		212,94	
20/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		218,55		218,55	
20/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,81		219,81	
20/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,25		223,25	
20/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		224,51		224,51	
20/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		224,97		224,97	
21/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,71		223,71	
21/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,36		223,36	
21/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,25		223,25	
21/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,94		223,94	
21/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,73		220,73	
21/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,35		219,35	
21/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,73		220,73	
21/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,65		221,65	
21/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,42		221,42	
21/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,27		220,27	
21/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,30		221,30	
21/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,36		223,36	
21/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		223,71		223,71	
21/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,43		229,43	
21/03/2015 14:30	0,00		0,00		2,94		0,00		228,29		231,23	
21/03/2015 15:30	0,00		0,00		49,36		0,00		228,75		278,11	
21/03/2015 16:30	0,00		0,00		42,68		0,00		226,69		269,37	
21/03/2015 17:30	0,00		0,00		43,85		0,00		225,88		269,73	

21/03/2015 18:30	0,00		0,00		43,49		0,00		225,43		268,92
21/03/2015 19:30	0,00		0,00		14,90		0,00		225,54		240,44
21/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,91		226,91
21/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		228,06		228,06
21/03/2015 22:30	0,00		0,00		15,76		0,00		228,17		243,93
21/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,89		229,89
22/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		229,55		229,55
22/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		232,41		232,41
22/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,34		226,34
22/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,96		220,96
22/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		222,56		222,56
22/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,76		221,76
22/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		218,32		218,32
22/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		216,26		216,26
22/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		207,10		207,10
22/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		211,11		211,11
22/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,27		209,27
22/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		207,67		207,67
22/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		201,94		201,94
22/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,84		205,84
22/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		205,49		205,49
22/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		207,56		207,56
22/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		207,67		207,67
22/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		208,59		208,59
22/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		1,94		209,62		211,56
22/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		217,87		217,87
22/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		5,15		218,55		223,70
22/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,81		219,81
22/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,81		219,81
22/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		0,00		219,93		219,93
23/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		0,00		220,61		220,61
23/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		0,00		221,87		221,87
23/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		227,60		227,60
23/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		0,00		225,65		225,65
23/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		0,00		214,54		214,54
23/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		0,00		200,57		200,57
23/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		0,00		206,75		206,75
23/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		215,00		215,00
23/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		212,71		212,71
23/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,62		209,62
23/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		211,45		211,45
23/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		209,16		209,16
23/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		226,34		226,34
23/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		67,84		249,71		317,55
23/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		95,84		199,08		294,92
23/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		103,42		191,41		294,83
23/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		103,24		187,63		290,87
23/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		105,59		188,89		294,48
23/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		115,21		200,57		315,78
23/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		120,23		212,02		332,25
23/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		121,40		211,57		332,97
23/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		121,99		213,86		335,85
23/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		123,52		219,70		343,22
23/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		122,48		221,76		344,24
24/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		120,72		222,68		343,40
24/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		118,78		204,23		323,01
24/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		120,00		142,27		262,27
24/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		119,14		102,86		222,00
24/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		115,71		19,70		135,41
24/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		117,79		0,00		117,79
24/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		94,53		0,00		94,53
24/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
24/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		72,40		0,00		72,40
24/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		105,55		0,00		105,55
24/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,13		0,00		121,13
25/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		122,75		0,00		122,75
25/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
25/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,13		0,00		121,13
25/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		120,86		0,00		120,86
25/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		120,72		0,00		120,72
25/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		120,59		0,00		120,59

25/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
25/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
25/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		122,21		0,00		122,21
25/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		119,32		0,00		119,32
25/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		121,08		0,00		121,08
25/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		121,31		0,00		121,31
25/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		119,91		0,00		119,91
25/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		119,14		0,00		119,14
25/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		118,87		0,00		118,87
25/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		120,41		0,00		120,41
25/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		121,40		0,00		121,40
25/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		122,80		0,00		122,80
25/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		121,49		0,00		121,49
25/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,31		0,00		121,31
25/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		121,40		0,00		121,40
25/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		120,95		0,00		120,95
25/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		121,90		0,00		121,90
25/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		122,48		0,00		122,48
26/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		122,21		0,00		122,21
26/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		122,17		0,00		122,17
26/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		122,75		0,00		122,75
26/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
26/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,17		0,00		121,17
26/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		121,90		0,00		121,90
26/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		120,68		0,00		120,68
26/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		121,99		0,00		121,99
26/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		120,54		0,00		120,54
26/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		122,57		0,00		122,57
26/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		122,12		0,00		122,12
26/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		121,17		0,00		121,17
26/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		122,35		0,00		122,35
26/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		121,31		0,00		121,31
26/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		121,94		0,00		121,94
26/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,94		0,00		121,94
26/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,45		0,00		120,45
26/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
26/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		123,07		0,00		123,07
26/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		122,35		0,00		122,35
26/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,27		0,00		120,27
26/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		121,72		0,00		121,72
26/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,30		0,00		122,30
26/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		121,99		0,00		121,99
27/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		122,48		0,00		122,48
27/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		124,33		0,00		124,33
27/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		124,29		0,00		124,29
27/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,94		0,00		121,94
27/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,94		0,00		121,94
27/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		122,44		0,00		122,44
27/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,13		0,00		121,13
27/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		122,08		0,00		122,08
27/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		123,39		0,00		123,39
27/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		122,44		0,00		122,44
27/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		121,04		0,00		121,04
27/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		121,17		0,00		121,17
27/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
27/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		123,03		0,00		123,03
27/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		120,45		0,00		120,45
27/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		120,99		0,00		120,99
27/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,77		0,00		120,77
27/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		121,53		0,00		121,53
27/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		121,49		0,00		121,49
27/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
27/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		124,88		0,00		124,88
27/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		123,03		0,00		123,03
27/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		122,89		0,00		122,89
27/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		123,66		0,00		123,66
28/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		119,73		0,00		119,73
28/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		16,94		0,00		16,94
28/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
28/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		61,02		0,00		61,02
28/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		88,11		0,00		88,11
28/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		118,87		0,00		118,87
28/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		122,39		0,00		122,39
28/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		120,04		0,00		120,04
28/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		120,41		0,00		120,41
28/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,72		0,00		120,72
28/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		120,45		0,00		120,45
28/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
28/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		121,49		0,00		121,49
28/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		121,08		0,00		121,08
28/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		120,04		0,00		120,04
28/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		119,77		0,00		119,77
28/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		120,13		0,00		120,13
28/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		118,51		0,00		118,51



28/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
28/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		121,17		0,00		121,17
28/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		119,64		0,00		119,64
28/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		118,83		0,00		118,83
28/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		116,34		0,00		116,34
28/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		117,70		0,00		117,70
29/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		119,91		0,00		119,91
29/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		120,09		0,00		120,09
29/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		121,53		0,00		121,53
29/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		121,40		0,00		121,40
29/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,08		0,00		121,08
29/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		121,35		0,00		121,35
29/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
29/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		120,77		0,00		120,77
29/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		119,73		0,00		119,73
29/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
29/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		121,22		0,00		121,22
29/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		121,58		0,00		121,58
29/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,95		0,00		120,95
29/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,81		0,00		120,81
29/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
29/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,04		0,00		121,04
29/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		121,44		0,00		121,44
29/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		120,13		0,00		120,13
29/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		121,44		0,00		121,44
29/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		120,09		0,00		120,09
29/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		120,54		0,00		120,54
29/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		120,27		0,00		120,27
29/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		120,63		0,00		120,63
29/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		120,99		0,00		120,99
30/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		121,08		0,00		121,08
30/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		122,26		0,00		122,26
30/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		122,21		0,00		122,21
30/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		120,77		0,00		120,77
30/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		121,26		0,00		121,26
30/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		122,26		0,00		122,26
30/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		121,90		0,00		121,90
30/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		122,21		0,00		122,21
30/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		123,43		0,00		123,43
30/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		120,54		0,00		120,54
30/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		121,44		0,00		121,44
30/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		120,95		0,00		120,95
30/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,90		0,00		120,90
30/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		120,81		0,00		120,81
30/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		118,15		0,00		118,15
30/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		121,08		0,00		121,08
30/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		121,40		0,00		121,40
30/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		122,03		0,00		122,03
30/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		120,59		0,00		120,59
30/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		118,64		0,00		118,64
30/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		119,37		0,00		119,37
30/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		119,46		0,00		119,46
30/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		118,78		0,00		118,78
30/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		119,37		0,00		119,37
31/03/2015 00:30	0,00		0,00		0,00		120,09		0,00		120,09
31/03/2015 01:30	0,00		0,00		0,00		117,42		0,00		117,42
31/03/2015 02:30	0,00		0,00		0,00		115,80		0,00		115,80
31/03/2015 03:30	0,00		0,00		0,00		91,50		0,00		91,50
31/03/2015 04:30	0,00		0,00		0,00		91,37		0,00		91,37
31/03/2015 05:30	0,00		0,00		0,00		90,73		0,00		90,73
31/03/2015 06:30	0,00		0,00		0,00		90,51		0,00		90,51
31/03/2015 07:30	0,00		0,00		0,00		92,18		0,00		92,18
31/03/2015 08:30	0,00		0,00		0,00		91,82		0,00		91,82
31/03/2015 09:30	0,00		0,00		0,00		92,95		0,00		92,95
31/03/2015 10:30	0,00		0,00		0,00		91,50		0,00		91,50
31/03/2015 11:30	0,00		0,00		0,00		104,82		0,00		104,82
31/03/2015 12:30	0,00		0,00		0,00		120,18		2,18		122,36
31/03/2015 13:30	0,00		0,00		0,00		119,50		15,23		134,73
31/03/2015 14:30	0,00		0,00		0,00		118,55		19,13		137,68
31/03/2015 15:30	0,00		0,00		0,00		117,92		56,59		174,51
31/03/2015 16:30	0,00		0,00		0,00		118,92		99,88		218,80
31/03/2015 17:30	0,00		0,00		0,00		119,10		121,53		240,63
31/03/2015 18:30	0,00		0,00		0,00		121,40		176,86		298,26
31/03/2015 19:30	0,00		0,00		0,00		120,32		220,61		340,93
31/03/2015 20:30	0,00		0,00		0,00		122,44		229,32		351,76
31/03/2015 21:30	0,00		0,00		0,00		124,65		274,68		399,33
31/03/2015 22:30	0,00		0,00		0,00		123,75		300,34		424,09
31/03/2015 23:30	0,00		0,00		0,00		124,65		294,27		418,92