Составляющие регулируемых цен на электрическую энергию (мощность), поставляемую на розничных рынках на территориях, объединенных в неценовые зоны оптового рынка, предоставляемые Коммерческим оператором ГП (ЭСО, ЭСК)

Наименование участника		**ОАО "Янтарьэнергосбыт"**
Код участника		**YANTSBYT**
код(-ы) ГТП		**PYANTARE**
Расчетный период		**апрель 2018 года**
Величины в месячном разрезе:		
Ценовые параметры:		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$Ц_m^{ПУ}$	3,64595912
Средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии и стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) на оптовом рынке в отношении расчетного периода (руб./МВт.ч.)	$Ц_m^{СВРЦЭ_опт}$	1 181,68724795
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке , определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$Ц_m^{СВРЦМ_опт} = Ц_m^{СВРЦМ}$	522 790,11577126800
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке в зоне суток расчетного периода (руб./МВт.ч.)	$Ц_{m,z}^{СВРЦЭМ}$	
- ночная зона	$Ц_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 164,49847764
- полупиковая зона	$Ц_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	2 035,86323943
- пиковая зона	$Ц_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	2 886,36689187
- дневная зона	$Ц_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	2 363,69795423
Приходящаяся на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств, рассчитанных на оптовом рынке по результатам расчета стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления), определенная для расчетного периода (руб./МВт.ч.)	$Ц_m^{факт,небаланс}$	-8,32168568
Объемные параметры:		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,опт}$	322 307,570
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	519,007
Коэффициенты:		
Коэффициент оплаты мощности для соответствующей зоны суток расчетного периода, 1/час	$\lambda_{m,z}$	
- ночная зона	$\lambda_{m,z=ночь}$	0,00000000000000000
- полупиковая зона	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00162389491996754
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00324385260007579
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00224832606304575

Величины в часовом разрезе:

Дата	Час	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии и стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) на оптовом рынке в отношении часа расчетного периода	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии на оптовом рынке в отношении поставляемого в час расчетного периода объема электрической энергии	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам расчета стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) в отношении объема превышения фактического потребления над плановым потреблением в час расчетного периода				Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам расчета стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) в отношении объема превышения планового потребления над фактическим потреблением в час расчетного периода			
		руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.				руб./МВт.ч.			
		$Ц_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$Ц_{m,h}^{СВРЦЭ,план_опт}$	$Ц_{m,h}^{СВРЦЭ+}$				$Ц_{m,h}^{СВРЦЭ-}$			
				$k^{повыш}$=1	$k^{повыш}$=1,1	$k^{повыш}$=1,25	$k^{повыш}$=1,5	$k^{пониж}$=1	$k^{пониж}$=0,45	$k^{пониж}$=0,35	$k^{пониж}$=0,25
01.04.2018	1	1 174,30039441	1 176,88694067	0,00000000	112,70250833	281,75627083	563,51254166	0,00000000	619,86379583	732,56630416	845,26881249
01.04.2018	2	1 176,92157360	1 171,76412024	0,00000000	112,37684441	280,94211103	561,88422205	0,00000000	618,07264426	730,44948867	842,82633308
01.04.2018	3	1 174,07610226	1 168,97642668	0,00000000	112,20183268	280,50458170	561,00916339	0,00000000	617,11007973	729,31191241	841,51374509
01.04.2018	4	1 171,92943563	1 167,46139741	0,00000000	112,10722653	280,26806634	560,53613267	0,00000000	616,58974594	728,69697247	840,80419901
01.04.2018	5	1 170,76209987	1 166,63527140	0,00000000	112,05609298	280,14023245	560,28046490	0,00000000	616,30851139	728,36460437	840,42069735
01.04.2018	6	1 170,44805404	1 166,63657013	0,00000000	112,05564411	280,13911027	560,27822053	0,00000000	616,30604258	728,36168669	840,41733080
01.04.2018	7	1 171,27661466	1 167,31026703	0,00000000	112,09826959	280,24567397	560,49134794	0,00000000	616,54048273	728,63875232	840,73702191
01.04.2018	8	1 172,72746902	1 168,68029897	0,00000000	112,18394722	280,45986804	560,91973608	0,00000000	617,01170968	729,19565690	841,37960411
01.04.2018	9	1 174,88866178	1 171,07331038	0,00000000	112,33407905	280,83519764	561,67039527	0,00000000	617,83743480	730,17151385	842,50559291
01.04.2018	10	1 182,02302221	1 176,91549454	0,00000000	112,70553910	281,76384775	563,52769551	0,00000000	619,88046506	732,58600416	845,29154326
01.04.2018	11	1 189,68422108	1 184,78615284	0,00000000	113,21879217	283,04698041	566,09396083	0,00000000	622,70335691	735,92214907	849,14094124
01.04.2018	12	1 194,44806588	1 188,66442471	0,00000000	113,47030826	283,67577065	567,35154129	0,00000000	624,08669542	737,55700368	851,02731194
01.04.2018	13	1 195,55156925	1 189,49564749	0,00000000	113,52311171	283,80777927	567,61555855	0,00000000	624,37711440	737,90022611	851,42333782
01.04.2018	14	1 195,83533201	1 189,01857735	0,00000000	113,49100696	283,72751741	567,45503481	0,00000000	624,20053829	737,69154525	851,18255222
01.04.2018	15	1 196,69382395	1 190,23050153	0,00000000	113,57520213	283,93800532	567,87601064	0,00000000	624,66361170	738,23881383	851,81401596
01.04.2018	16	1 196,22451795	1 189,75753019	0,00000000	113,54381221	283,85953053	567,71906106	0,00000000	624,49096717	738,03477938	851,57859159
01.04.2018	17	1 194,93874453	1 189,44402215	0,00000000	113,52340388	283,80850970	567,61701940	0,00000000	624,37872133	737,90212521	851,42552909

01.04.2018	18	1 194,56848130	1 189,45373151	0,00000000	113,52280123	283,80700308	567,61400615	0,00000000	624,37540677	737,89820800	851,42100923
01.04.2018	19	1 196,98913727	1 190,12505773	0,00000000	113,56599688	283,91499219	567,82998438	0,00000000	624,61298282	738,17897969	851,74497657
01.04.2018	20	1 197,01859605	1 189,62581096	0,00000000	113,52663465	283,81658663	567,63317326	0,00000000	624,39649058	737,92312523	851,44975988
01.04.2018	21	1 199,32696130	1 193,02887795	0,00000000	113,74773857	284,36934641	568,73869283	0,00000000	625,61256211	739,36030067	853,10803924
01.04.2018	22	1 200,12056699	1 194,50238917	0,00000000	113,84392898	284,60982245	569,21964491	0,00000000	626,14160940	739,98553838	853,82946736
01.04.2018	23	1 193,75235509	1 189,03115790	0,00000000	113,47929757	283,69824393	567,39648787	0,00000000	624,13613665	737,61543422	851,09473180
01.04.2018	24	1 213,84034880	1 211,66715914	0,00000000	115,04141033	287,60352583	575,20705165	0,00000000	632,72775682	747,76916715	862,81057748
02.04.2018	1	1 208,72747993	1 205,84513859	0,00000000	114,66600374	286,66500936	573,33001872	0,00000000	630,66302059	745,32902434	859,99502808
02.04.2018	2	1 203,28176303	1 200,67573626	0,00000000	114,33273119	285,83182798	571,66365597	0,00000000	628,83002156	743,16275275	857,49548395
02.04.2018	3	1 199,23227235	1 197,54998113	0,00000000	114,13258689	285,33146724	570,66293447	0,00000000	627,72922792	741,86181481	855,99440171
02.04.2018	4	1 197,88983003	1 196,06211085	0,00000000	114,03867663	285,09669159	570,19338317	0,00000000	627,21272149	741,25139812	855,29007476
02.04.2018	5	1 197,41194649	1 195,52789758	0,00000000	114,00486816	285,01217039	570,02434078	0,00000000	627,02677486	741,03164301	855,03651117
02.04.2018	6	1 197,34882720	1 195,66394552	0,00000000	114,01335048	285,03337620	570,06675240	0,00000000	627,07342763	741,08677811	855,10012859
02.04.2018	7	1 199,84677384	1 197,47899809	0,00000000	114,12480407	285,31201018	570,62402036	0,00000000	627,68642240	741,81122647	855,93603054
02.04.2018	8	1 232,37861886	1 229,48506132	0,00000000	116,28097250	290,70243126	581,40486251	0,00000000	639,54534876	755,82632126	872,10729377
02.04.2018	9	1 253,61318317	1 250,82319380	0,00000000	117,71163877	294,27909694	588,55819387	0,00000000	647,41401326	765,12565203	882,83729081
02.04.2018	10	1 249,60988738	1 235,59992067	0,00000000	116,64580120	291,61450299	583,22900598	0,00000000	641,55190658	758,19770777	874,84350897
02.04.2018	11	1 238,69422414	1 227,36628480	0,00000000	116,07148667	290,17871667	580,35743334	0,00000000	638,39317667	754,46466334	870,53615000
02.04.2018	12	1 233,50815126	1 225,89966187	0,00000000	115,96939191	289,92347977	579,84695954	0,00000000	637,83165549	753,80104740	869,77043931
02.04.2018	13	1 224,07128578	1 227,37503752	0,00000000	116,07188194	290,17970485	580,35940970	0,00000000	638,39535066	754,46723260	870,53911454
02.04.2018	14	1 226,19855177	1 230,32075295	0,00000000	116,27878999	290,69697497	581,39394994	0,00000000	639,53334493	755,81213492	872,09092491
02.04.2018	15	1 226,85988276	1 229,39876940	0,00000000	116,21558566	290,53896414	581,07792828	0,00000000	639,18572111	755,40130676	871,61689242
02.04.2018	16	1 234,15123797	1 223,26462350	0,00000000	115,79726795	289,49316988	578,98633977	0,00000000	636,88497374	752,68224169	868,47950965
02.04.2018	17	1 230,92685850	1 223,26910114	0,00000000	115,79757345	289,49393364	578,98786727	0,00000000	636,88665400	752,68422745	868,48180091
02.04.2018	18	1 236,40225095	1 229,99813755	0,00000000	116,25736291	290,64340728	581,28681455	0,00000000	639,41549601	755,67285892	871,93022183
02.04.2018	19	1 235,57521560	1 230,31940134	0,00000000	116,27952073	290,69880182	581,39760363	0,00000000	639,53736399	755,81688472	872,09640545
02.04.2018	20	1 234,11849416	1 229,42401422	0,00000000	116,21648981	290,54122453	581,08244905	0,00000000	639,19069396	755,40718377	871,62367358
02.04.2018	21	1 231,81973335	1 225,02199884	0,00000000	115,90929805	289,77324512	579,54649024	0,00000000	637,50113926	753,41043731	869,31973535
02.04.2018	22	1 230,44356191	1 225,01054792	0,00000000	115,90871571	289,77178927	579,54357854	0,00000000	637,49793639	753,40665210	869,31536780
02.04.2018	23	1 233,94700561	1 230,61737878	0,00000000	116,29926613	290,74816533	581,49633067	0,00000000	639,64596373	755,94522986	872,24449600
02.04.2018	24	1 224,04673713	1 212,78471758	0,00000000	115,09960998	287,74902495	575,49804990	0,00000000	633,04785489	748,14746487	863,24707485
03.04.2018	1	1 193,61387857	1 205,78021691	0,00000000	114,64722625	286,61806562	573,23613125	0,00000000	630,55974437	745,20697062	859,85419687
03.04.2018	2	1 205,16254833	1 200,60111213	0,00000000	114,31510284	285,78775711	571,57551422	0,00000000	628,73306564	743,04816848	857,36327132
03.04.2018	3	1 201,89963400	1 197,71945241	0,00000000	114,13255449	285,33138622	570,66277245	0,00000000	627,72904969	741,86160418	855,99415867
03.04.2018	4	1 199,84647080	1 196,09636749	0,00000000	114,03018242	285,07545605	570,15091209	0,00000000	627,16600330	741,19618572	855,22636814
03.04.2018	5	1 199,57370999	1 195,55244844	0,00000000	113,99639987	284,99099969	569,98199937	0,00000000	626,98019931	740,97659918	854,97299906
03.04.2018	6	1 199,62573543	1 195,69528377	0,00000000	114,00513557	285,01283892	570,02567784	0,00000000	627,02824562	741,03338119	855,03851676
03.04.2018	7	1 200,97246301	1 197,46970395	0,00000000	114,11618826	285,29047064	570,58094128	0,00000000	627,63903540	741,75522366	855,87141191
03.04.2018	8	1 232,59689237	1 227,86921153	0,00000000	116,16730849	290,41827122	580,83654244	0,00000000	638,92019668	755,08750517	871,25481366
03.04.2018	9	1 252,86603717	1 250,01823712	0,00000000	117,65548031	294,13870077	588,27740154	0,00000000	647,10514169	764,76062200	882,41610230
03.04.2018	10	1 249,81048034	1 237,08270801	0,00000000	116,74651418	291,86628545	583,73257089	0,00000000	642,10582798	758,85234216	875,59885634
03.04.2018	11	1 238,47660248	1 228,43841755	0,00000000	116,14408749	290,36021871	580,72043743	0,00000000	638,79248117	754,93656865	871,08065614
03.04.2018	12	1 233,00717875	1 226,67742611	0,00000000	116,02084744	290,05211860	580,10423719	0,00000000	638,11466091	754,13550835	870,15635579
03.04.2018	13	1 231,27038693	1 227,58666093	0,00000000	116,08268533	290,20671333	580,41342665	0,00000000	638,45476932	754,53745465	870,62013998
03.04.2018	14	1 234,10507952	1 230,86748473	0,00000000	116,31035143	290,77587859	581,55175717	0,00000000	639,70693289	756,01728432	872,32763576
03.04.2018	15	1 235,67000450	1 231,16205298	0,00000000	116,33129642	290,82824105	581,65648210	0,00000000	639,82213030	756,15342672	872,48472314
03.04.2018	16	1 232,32127199	1 222,42204979	0,00000000	115,73564246	289,33910615	578,67821230	0,00000000	636,54603353	752,28167599	868,01731845
03.04.2018	17	1 227,38742438	1 221,80247523	0,00000000	115,69512664	289,23781660	578,47563320	0,00000000	636,32319651	752,01832315	867,71344979
03.04.2018	18	1 237,44827736	1 234,25556281	0,00000000	116,54672681	291,36681702	582,73363405	0,00000000	641,00699745	757,55372426	874,10045107
03.04.2018	19	1 239,45934823	1 235,20479019	0,00000000	116,61239503	291,53098757	583,06197514	0,00000000	641,36817265	757,98056768	874,59296270
03.04.2018	20	1 238,14146828	1 233,03282988	0,00000000	116,46007983	291,15019958	582,30039917	0,00000000	640,53043908	756,99051891	873,45059875
03.04.2018	21	1 235,75383136	1 227,92980739	0,00000000	116,10408732	290,26021829	580,52043658	0,00000000	638,57248024	754,67656755	870,78065487
03.04.2018	22	1 231,47274235	1 226,37373230	0,00000000	115,99594083	289,98985207	579,97970415	0,00000000	637,97767456	753,97361539	869,96955622
03.04.2018	23	1 234,35102599	1 232,60094037	0,00000000	116,42975397	291,07438493	582,14876985	0,00000000	640,36364684	756,79340081	873,22315478
03.04.2018	24	1 223,53821056	1 212,03578786	0,00000000	115,04338146	287,60845365	575,21690729	0,00000000	632,73859802	747,78197948	862,82536094
04.04.2018	1	1 213,01887444	1 206,39138478	0,00000000	114,68998994	286,72497486	573,44994972	0,00000000	630,79494469	745,48493464	860,17492458
04.04.2018	2	1 208,96040293	1 201,04048541	0,00000000	114,34926586	285,87316466	571,74632932	0,00000000	628,92096225	743,27022812	857,61949398
04.04.2018	3	1 205,83137689	1 197,66031729	0,00000000	114,13719543	285,34298858	570,68597716	0,00000000	627,75457487	741,89177030	856,02896573
04.04.2018	4	1 204,39058410	1 196,40121072	0,00000000	114,05897426	285,14743565	570,29487129	0,00000000	627,32435842	741,38333268	855,44230694
04.04.2018	5	1 203,84845005	1 195,70468932	0,00000000	114,01583229	285,03958072	570,07916145	0,00000000	627,08707759	741,10290988	855,11874217
04.04.2018	6	1 203,60599802	1 195,66711331	0,00000000	114,01355080	285,03387699	570,06775399	0,00000000	627,07452938	741,08808018	855,10163098
04.04.2018	7	1 205,43705307	1 197,28851486	0,00000000	114,11724400	285,29310999	570,58621998	0,00000000	627,64484197	741,76208597	855,87932996
04.04.2018	8	1 231,64046240	1 217,20878259	0,00000000	115,45882880	288,64707199	577,29414399	0,00000000	635,02355838	750,48238718	865,94121598
04.04.2018	9	1 249,86879644	1 245,74034480	0,00000000	117,37173064	293,42932659	586,85865319	0,00000000	645,54451850	762,91624914	880,28797978
04.04.2018	10	1 243,49112005	1 227,57216383	0,00000000	116,10227260	290,25568149	580,51136298	0,00000000	638,56249928	754,66477187	870,76704447
04.04.2018	11	1 232,87876795	1 224,79499300	0,00000000	115,90454692	289,76136730	579,52273461	0,00000000	637,47500807	753,37955499	869,28410191
04.04.2018	12	1 196,47660264	1 228,05540678	0,00000000	116,12433922	290,31084805	580,62169611	0,00000000	638,68386572	754,80820494	870,93254416
04.04.2018	13	1 189,31330645	1 227,14051746	0,00000000	116,06280042	290,15700105	580,31400209	0,00000000	638,34540230	754,40820272	870,47100314
04.04.2018	14	1 184,15846919	1 221,93654868	0,00000000	115,71302134	289,28255336	578,56510672	0,00000000	636,42161739	752,13463874	867,84766008
04.04.2018	15	1 180,61410393	1 222,41474799	0,00000000	115,74540063	289,36350158	578,72700317	0,00000000	636,59970348	752,34510411	868,09050475
04.04.2018	16	1 180,60349243	1 225,89861042	0,00000000	115,98232427	289,95581067	579,91162134	0,00000000	637,90278347	753,88510774	869,86743200
04.04.2018	17	1 174,63562207	1 225,25337221	0,00000000	115,93846246	289,84615615	579,69231229	0,00000000	637,66154352	753,60000598	869,53846844
04.04.2018	18	1 168,60720427	1 217,60988311	0,00000000	115,41877855	288,54694637	577,09389274	0,00000000	634,80328201	750,22206056	865,64083910
04.04.2018	19	1 154,28673819	1 215,15809685	0,00000000	115,25378776	288,13446940	576,26893880	0,00000000	633,89583268	749,14962044	864,40340820
04.04.2018	20	1 155,65922783	1 217,03214613	0,00000000	115,37961216	288,44903041	576,89806082	0,00000000	634,58786690	749,96747907	865,34709123
04.04.2018	21	1 178,28592850	1 225,76743185	0,00000000	115,96757009	289,91892522	579,83785044	0,00000000	637,82163548	753,78920557	869,75677565
04.04.2018	22	1 197,94405957	1 226,17499638	0,00000000	115,99108813	289,97772031	579,95544063	0,00000000	637,95098469	753,94207281	869,93316094
04.04.2018	23	1 192,99166921	1 215,70444526	0,00000000	115,28670901	288,21677252	576,43354503	0,00000000	634,07689953	749,36360854	864,65031755
04.04.2018	24	1 220,70593681	1 215,76211347	0,00000000	115,30902240	288,27255601	576,54511202	0,00000000	634,19962322	749,50864563	864,81766803
05.04.2018	1	1 210,94303475	1 205,43596961	0,00000000	114,63609003	286,59022508	573,18045015	0,00000000	630,49849517	745,13458520	859,77067523
05.04.2018	2	1 205,23443514	1 200,04118104	0,00000000	114,29281867	285,73204668	571,46409336	0,00000000	628,61050270	742,90332137	857,19614004
05.04.2018	3	1 202,65280742	1 196,70320847	0,00000000	114,08306027	285,20765068	570,41530136	0,00000000	627,45683150	741,53989177	855,62295204
05.04.2018	4	1 200,48726738	1 195,18497061	0,00000000	113,98864140	284,97160349	569,94320698	0,00000000	626,93752767	740,92616907	854,91481046
05.04.2018	5	1 168,33708115	1 194,77785440	0,00000000	113,96318231	284,90795578	569,81591157	0,00000000	626,79750272	740,76068503	854,72386735
05.04.2018	6	1 166,37452807	1 194,92305070	0,00000000	113,97192864	284,92982161	569,85964322	0,00000000	626,84560754	740,81753618	854,78946482
05.04.2018	7	1 171,72735896	1 196,43407135	0,00000000	114,06686616	285,16716541	570,33433082	0,00000000	627,36776390	741,43463007	855,50149623
05.04.2018	8	1 190,57909752	1 215,61561453	0,00000000	115,34644161	288,36610403	576,73220806	0,00000000	634,40542887	749,75187048	865,09831209
05.04.2018	9	1 202,87066635	1 242,97557919	0,00000000	117,18201298	292,95503246	585,91006492	0,00000000	644,50107141	761,68308440	878,86509738
05.04.2018	10	1 220,25876719	1 242,05292397	0,00000000	117,09532435	292,73831087	585,47662174	0,00000000	644,02428391	761,11960826	878,21493260

05.04.2018	11	1 211,47201677	1 232,37496992	0,00000000	116,42048577	291,05121442	582,10242884	0,00000000	640,31267172	756,73315749	873,15364325
05.04.2018	12	1 198,67811962	1 229,62035221	0,00000000	116,22879672	290,57199180	581,14398359	0,00000000	639,25838195	755,48717867	871,71597539
05.04.2018	13	1 192,54741711	1 229,94598878	0,00000000	116,25121180	290,62802950	581,25605899	0,00000000	639,38166489	755,63287669	871,88408849
05.04.2018	14	1 188,29273655	1 233,32627013	0,00000000	116,48676528	291,21691319	582,43382638	0,00000000	640,67720901	757,16397429	873,65073956
05.04.2018	15	1 185,68850865	1 232,09142732	0,00000000	116,40068581	291,00171452	582,00342903	0,00000000	640,20377193	756,60445774	873,00514355
05.04.2018	16	1 176,64788821	1 226,84607356	0,00000000	116,04346015	290,10865037	580,21730075	0,00000000	638,23903082	754,28249097	870,32595112
05.04.2018	17	1 175,46564705	1 226,34981368	0,00000000	116,01096591	290,02741477	580,05482954	0,00000000	638,06031249	754,07127840	870,08224431
05.04.2018	18	1 182,18669873	1 234,90574541	0,00000000	116,59703127	291,49257817	582,98515633	0,00000000	641,28367196	757,88070323	874,47773450
05.04.2018	19	1 181,30259553	1 236,53401334	0,00000000	116,71024562	291,77561406	583,55122811	0,00000000	641,90635092	758,61659654	875,32684217
05.04.2018	20	1 191,27234619	1 235,57416723	0,00000000	116,64293856	291,60734641	583,21469282	0,00000000	641,53616210	758,17910066	874,82203922
05.04.2018	21	1 203,84479995	1 231,82036541	0,00000000	116,38048433	290,95121082	581,90242164	0,00000000	640,09266380	756,47314813	872,85363245
05.04.2018	22	1 235,88069547	1 228,70129563	0,00000000	116,16231682	290,40579206	580,81158412	0,00000000	638,89274253	755,05505935	871,21737617
05.04.2018	23	1 237,68731592	1 233,86577153	0,00000000	116,52212894	291,30532234	582,61064469	0,00000000	640,87170915	757,39383809	873,91596703
05.04.2018	24	1 227,09566568	1 213,58002955	0,00000000	115,15593868	287,88984669	575,77969338	0,00000000	633,35766271	748,51360139	863,66954006
06.04.2018	1	1 211,52221428	1 204,43733056	0,00000000	114,56689366	286,41723414	572,83446829	0,00000000	630,11791511	744,68480877	859,25170243
06.04.2018	2	1 205,73148941	1 199,21657967	0,00000000	114,23724158	285,59310395	571,18620790	0,00000000	628,30482868	742,54207026	856,77931184
06.04.2018	3	1 201,86520315	1 195,74241269	0,00000000	114,01988336	285,04970840	570,09941680	0,00000000	627,10935848	741,12924184	855,14912520
06.04.2018	4	1 199,87456471	1 194,23216451	0,00000000	113,92622463	284,81556157	569,63112314	0,00000000	626,59423545	740,52046008	854,44668471
06.04.2018	5	1 199,66692396	1 193,54180419	0,00000000	113,88384164	284,70960409	569,41920818	0,00000000	626,36112900	740,24497063	854,12881227
06.04.2018	6	1 199,58586873	1 193,52896147	0,00000000	113,88296417	284,70741042	569,41482084	0,00000000	626,35630292	740,23926709	854,12223125
06.04.2018	7	1 201,36433536	1 195,02548367	0,00000000	113,97660700	284,94151749	569,88303498	0,00000000	626,87133847	740,84794547	854,82455246
06.04.2018	8	1 194,47486413	1 210,12240422	0,00000000	114,97598581	287,43996452	574,87992905	0,00000000	632,36792195	747,34390776	862,31989357
06.04.2018	9	1 244,39867071	1 239,29943248	0,00000000	116,93584293	292,33960731	584,67921463	0,00000000	643,14713609	760,08297901	877,01882194
06.04.2018	10	1 256,78955025	1 245,63904964	0,00000000	117,34573674	293,36434185	586,72868370	0,00000000	645,40155206	762,74728880	880,09302554
06.04.2018	11	1 249,59101837	1 236,03990461	0,00000000	116,67626912	291,69067281	583,38134561	0,00000000	641,71948017	758,39574929	875,07201842
06.04.2018	12	1 241,10426425	1 232,88711702	0,00000000	116,45634256	291,14085640	582,28171281	0,00000000	640,50988409	756,96622665	873,42256921
06.04.2018	13	1 239,26942440	1 233,22554026	0,00000000	116,47989239	291,19973098	582,39946197	0,00000000	640,63940816	757,11930055	873,59919295
06.04.2018	14	1 240,18107552	1 236,69705584	0,00000000	116,72163305	291,80408263	583,60816525	0,00000000	641,96898178	758,69061483	875,41224788
06.04.2018	15	1 210,38683805	1 236,05704842	0,00000000	116,67743892	291,69359730	583,38719459	0,00000000	641,72591405	758,40335297	875,08079189
06.04.2018	16	1 202,21094304	1 222,50385609	0,00000000	115,75311791	289,38279478	578,76558955	0,00000000	636,64214851	752,39526642	868,14838433
06.04.2018	17	1 189,91281145	1 221,85288213	0,00000000	115,71099032	289,27747579	578,55495158	0,00000000	636,41044674	752,12143705	867,83242737
06.04.2018	18	1 197,85208133	1 239,61049528	0,00000000	116,92583566	292,31458914	584,62917828	0,00000000	643,09209610	760,01793176	876,94376741
06.04.2018	19	1 206,33110889	1 241,29984265	0,00000000	117,04318189	292,60795473	585,21590946	0,00000000	643,73750041	760,78068230	877,82386419
06.04.2018	20	1 208,06245580	1 240,29451491	0,00000000	116,97306926	292,43267315	584,86534630	0,00000000	643,35188092	760,32495018	877,29801944
06.04.2018	21	1 243,16868529	1 235,40897745	0,00000000	116,63188126	291,57970315	583,15940631	0,00000000	641,47534694	758,10722820	874,73910946
06.04.2018	22	1 239,79324981	1 229,32681320	0,00000000	116,20896748	290,52241870	581,04483739	0,00000000	639,14932113	755,35828861	871,56725609
06.04.2018	23	1 238,97249735	1 234,49362520	0,00000000	116,56916702	291,42291755	582,84583509	0,00000000	641,13041860	757,69958562	874,26875264
06.04.2018	24	1 227,98261498	1 213,20995395	0,00000000	115,13335932	287,83339831	575,66679662	0,00000000	633,23347628	748,36683560	863,50019492
07.04.2018	1	1 183,55304199	1 178,37263377	0,00000000	112,79143847	281,97859617	563,95719234	0,00000000	620,35291157	733,14435004	845,93578851
07.04.2018	2	1 155,59519290	1 173,42964933	0,00000000	112,47874126	281,19685315	562,39370630	0,00000000	618,63307692	731,11181818	843,59055944
07.04.2018	3	1 150,12084553	1 170,04543238	0,00000000	112,26613287	280,66533218	561,33066437	0,00000000	617,46373080	729,72986367	841,99599655
07.04.2018	4	1 147,41944112	1 168,23543906	0,00000000	112,15414810	280,38537024	560,77074048	0,00000000	616,84781452	729,00196262	841,15611071
07.04.2018	5	1 147,14263279	1 167,41038850	0,00000000	112,10313968	280,25784920	560,51569840	0,00000000	616,56726824	728,67040792	840,77354760
07.04.2018	6	1 147,00251991	1 167,26096241	0,00000000	112,09384531	280,23461328	560,46922656	0,00000000	616,51614922	728,60999453	840,70383984
07.04.2018	7	1 147,42592931	1 167,25874603	0,00000000	112,09427604	280,23569011	560,47138021	0,00000000	616,51851823	728,61279427	840,70707032
07.04.2018	8	1 151,66478953	1 169,40604440	0,00000000	112,22718344	280,56795861	561,13591722	0,00000000	617,24950894	729,47669238	841,70387582
07.04.2018	9	1 157,34298555	1 173,63391834	0,00000000	112,49251265	281,23128164	562,46256327	0,00000000	618,70881960	731,20133225	843,69384491
07.04.2018	10	1 185,37301031	1 177,53290314	0,00000000	112,73128812	281,82822031	563,65644062	0,00000000	620,02208468	732,75337281	845,48466093
07.04.2018	11	1 189,72803502	1 183,06932877	0,00000000	113,09527099	282,73817748	565,47635495	0,00000000	622,02399045	735,11926144	848,21453243
07.04.2018	12	1 193,55914143	1 186,03502829	0,00000000	113,29431699	283,23579247	566,47158495	0,00000000	623,11874344	736,41306043	849,70737742
07.04.2018	13	1 194,07829244	1 187,32821079	0,00000000	113,38541451	283,46353628	566,92707256	0,00000000	623,61977982	737,00519433	850,39060884
07.04.2018	14	1 193,42678611	1 186,03339066	0,00000000	113,30144485	283,25361212	566,50722424	0,00000000	623,15794666	736,45939151	849,76083636
07.04.2018	15	1 192,67531273	1 184,87950293	0,00000000	113,22709549	283,06773873	566,13547746	0,00000000	622,74902521	735,97612070	849,20321619
07.04.2018	16	1 192,08777553	1 184,21499876	0,00000000	113,18464058	282,96160145	565,92320290	0,00000000	622,51552319	735,70016377	848,88480435
07.04.2018	17	1 191,04902807	1 183,88289987	0,00000000	113,16369945	282,90924863	565,81849727	0,00000000	622,40034699	735,56404644	848,72774590
07.04.2018	18	1 191,39193022	1 183,69135088	0,00000000	113,15246112	282,88115279	565,76230559	0,00000000	622,33853614	735,49099726	848,64345838
07.04.2018	19	1 191,80660240	1 184,81963979	0,00000000	113,22563629	283,06409072	566,12818144	0,00000000	622,74099958	735,96663587	849,19227215
07.04.2018	20	1 191,66513833	1 184,17057621	0,00000000	113,17544032	282,93860081	565,87720162	0,00000000	622,46492178	735,64036211	848,81580243
07.04.2018	21	1 193,91207745	1 187,04411408	0,00000000	113,36300370	283,40750926	566,81501851	0,00000000	623,49652036	736,85952406	850,22252777
07.04.2018	22	1 198,08490585	1 190,50788471	0,00000000	113,58565533	283,96413833	567,92827666	0,00000000	624,72110433	738,30675966	851,89241499
07.04.2018	23	1 196,10245212	1 188,39510500	0,00000000	113,44819081	283,62047704	567,24095407	0,00000000	623,96504948	737,41324029	850,86143111
07.04.2018	24	1 190,11121937	1 181,84171907	0,00000000	113,01741164	282,54352910	565,08705820	0,00000000	621,59576401	734,61317565	847,63058729
08.04.2018	1	1 182,73199049	1 173,84651443	0,00000000	112,50711572	281,26778930	562,53557859	0,00000000	618,78913645	731,29625217	843,80336789
08.04.2018	2	1 177,44898855	1 169,09190128	0,00000000	112,20940698	280,52351744	561,04703489	0,00000000	617,15173837	729,36114535	841,57055233
08.04.2018	3	1 174,18091656	1 165,92086542	0,00000000	112,01331655	280,03329138	560,06658275	0,00000000	616,07324103	728,08655758	840,09987413
08.04.2018	4	1 172,44828647	1 164,15234800	0,00000000	111,90534696	279,76336741	559,52673481	0,00000000	615,47940829	727,38475525	839,29010222
08.04.2018	5	1 171,51985942	1 163,33964895	0,00000000	111,85604323	279,64010808	559,28021616	0,00000000	615,20823778	727,06428101	838,92032424
08.04.2018	6	1 171,01204356	1 162,65964768	0,00000000	111,81491058	279,53727646	559,07455292	0,00000000	614,98200821	726,79691880	838,61182938
08.04.2018	7	1 170,42054819	1 162,24168830	0,00000000	111,79091610	279,47729025	558,95458049	0,00000000	614,85003854	726,64095464	838,43187074
08.04.2018	8	1 170,94483939	1 162,42624673	0,00000000	111,80226786	279,50566965	559,01133930	0,00000000	614,91247322	726,71474108	838,51700894
08.04.2018	9	1 175,42964708	1 167,43292333	0,00000000	112,11992431	280,29981078	560,59962155	0,00000000	616,65958371	728,77950802	840,89943233
08.04.2018	10	1 180,51801604	1 171,14226782	0,00000000	112,33815938	280,84539845	561,69079690	0,00000000	617,85987659	730,19803597	842,53619535
08.04.2018	11	1 184,63334965	1 177,73232512	0,00000000	112,76439119	281,91097798	563,82195596	0,00000000	620,20415155	732,96854274	845,73293393
08.04.2018	12	1 187,82700982	1 181,27688085	0,00000000	112,99959082	282,49897706	564,99795412	0,00000000	621,49774953	734,49734035	847,49693117
08.04.2018	13	1 187,59071509	1 181,13578640	0,00000000	112,99038363	282,47595907	564,95191814	0,00000000	621,44710995	734,43749358	847,42787720
08.04.2018	14	1 184,63211201	1 177,69220856	0,00000000	112,76139833	281,90349581	563,80699163	0,00000000	620,18769079	732,94908911	845,71048744
08.04.2018	15	1 152,96721056	1 177,05480173	0,00000000	112,72091851	281,80229628	563,60459256	0,00000000	619,96505182	732,68597033	845,40688884
08.04.2018	16	1 143,18246222	1 176,58170748	0,00000000	112,69076473	281,72691182	563,45382363	0,00000000	619,79920599	732,48997072	845,18073545
08.04.2018	17	1 142,44384005	1 175,81194438	0,00000000	112,64103175	281,60257939	563,20515877	0,00000000	619,52567465	732,16670640	844,80773816
08.04.2018	18	1 135,40347578	1 176,11413541	0,00000000	112,66071991	281,65179977	563,30359954	0,00000000	619,63395949	732,29467940	844,95539930
08.04.2018	19	1 129,85353055	1 177,07038377	0,00000000	112,72147200	281,80368000	563,60736001	0,00000000	619,96809601	732,68956801	845,41104001
08.04.2018	20	1 129,86880766	1 178,80419028	0,00000000	112,83252754	282,08131885	564,16263770	0,00000000	620,57890146	733,41142900	846,24395654
08.04.2018	21	1 134,68327139	1 184,29919302	0,00000000	113,19250596	282,98126489	565,96252979	0,00000000	622,55878276	735,75128872	848,94379468
08.04.2018	22	1 161,58436990	1 189,85984527	0,00000000	113,55218838	283,88047096	567,76094191	0,00000000	624,53703610	738,08922448	851,64141287
08.04.2018	23	1 194,35752251	1 188,56201965	0,00000000	113,47430024	283,68575060	567,37150120	0,00000000	624,10865131	737,58295155	851,05725179
08.04.2018	24	1 187,84921319	1 180,80717620	0,00000000	112,96805389	282,42013472	564,84026944	0,00000000	621,32429638	734,29235027	847,26040415
09.04.2018	1	1 147,81994432	1 176,56783147	0,00000000	112,69879481	281,74698703	563,49397406	0,00000000	619,84337146	732,54216627	845,24096108
09.04.2018	2	1 142,45975271	1 171,22820274	0,00000000	112,36470144	280,91175361	561,82350722	0,00000000	618,00585794	730,37055939	842,73526083
09.04.2018	3	1 173,06695173	1 167,76919148	0,00000000	112,15203022	280,38007556	560,76015112	0,00000000	616,83616623	728,98819646	841,14022668

09.04.2018	4	1 139,96131320	1 166,28384543	0,00000000	112,06178148	280,15445369	560,30890738	0,00000000	616,33979811	728,40157959	840,46336106
09.04.2018	5	1 139,34428785	1 165,70819967	0,00000000	112,02678511	280,06696278	560,13392557	0,00000000	616,14731812	728,17410323	840,20088835
09.04.2018	6	1 136,00067162	1 165,93361752	0,00000000	112,03998488	280,09996220	560,19992440	0,00000000	616,21991684	728,25990172	840,29988660
09.04.2018	7	1 137,37762236	1 167,24303556	0,00000000	112,12195457	280,30488643	560,60977287	0,00000000	616,67075015	728,79270472	840,91465930
09.04.2018	8	1 166,24464279	1 192,59429110	0,00000000	113,81571059	284,53927647	569,07855294	0,00000000	625,98640823	739,80211882	853,61782941
09.04.2018	9	1 183,96419751	1 218,03927360	0,00000000	115,51535827	288,78839568	577,57679137	0,00000000	635,33447050	750,84982877	866,36518705
09.04.2018	10	1 180,54479043	1 196,91980191	0,00000000	114,04697338	285,11743344	570,23486688	0,00000000	627,25835357	741,30532694	855,35230032
09.04.2018	11	1 169,69565504	1 190,71607857	0,00000000	113,61095653	284,02739133	568,05478266	0,00000000	624,86026092	738,47121745	852,08217398
09.04.2018	12	1 162,72721989	1 191,09194898	0,00000000	113,63410738	284,08526844	568,17053688	0,00000000	624,98759056	738,62169794	852,25580531
09.04.2018	13	1 162,06989890	1 190,76741018	0,00000000	113,61468624	284,03671560	568,07343120	0,00000000	624,88077432	738,49546056	852,11014680
09.04.2018	14	1 153,92554434	1 185,39199146	0,00000000	113,25272958	283,13182395	566,26364790	0,00000000	622,89001268	736,14274226	849,39547184
09.04.2018	15	1 160,32788658	1 185,89660705	0,00000000	113,28854560	283,22136399	566,44272799	0,00000000	623,08700078	736,37554638	849,66409198
09.04.2018	16	1 191,41324001	1 185,37284247	0,00000000	113,25506602	283,13766506	566,27533012	0,00000000	622,90286313	736,15792915	849,41299517
09.04.2018	17	1 190,94060999	1 184,53450497	0,00000000	113,20073682	283,00184204	566,00368408	0,00000000	622,60405248	735,80478930	849,00552611
09.04.2018	18	1 193,82164388	1 190,25766779	0,00000000	113,59586939	283,98967347	567,97934693	0,00000000	624,77728162	738,37315101	851,96902040
09.04.2018	19	1 163,18125313	1 191,42068715	0,00000000	113,67822315	284,19555787	568,39111574	0,00000000	625,23022731	738,90845046	852,58667361
09.04.2018	20	1 144,75127916	1 187,18273050	0,00000000	113,37989791	283,44974479	566,89948957	0,00000000	623,58943853	736,96933644	850,34923436
09.04.2018	21	1 136,71315277	1 188,74635520	0,00000000	113,47341134	283,68352835	567,36705669	0,00000000	624,10376236	737,57717370	851,05058504
09.04.2018	22	1 158,68406233	1 192,03371937	0,00000000	113,68772360	284,21930901	568,43861801	0,00000000	625,28247981	738,97020341	852,65792702
09.04.2018	23	1 159,48161514	1 197,07788977	0,00000000	114,04357827	285,10894568	570,21789137	0,00000000	627,23968050	741,28325877	855,32683705
09.04.2018	24	1 152,47422965	1 184,15434836	0,00000000	113,18333600	282,95834000	565,91668001	0,00000000	622,50834801	735,69168401	848,87502001
10.04.2018	1	1 137,51275325	1 176,85766205	0,00000000	112,71789238	281,79473095	563,58946190	0,00000000	619,94840809	732,66630047	845,38419285
10.04.2018	2	1 130,52522764	1 171,50364875	0,00000000	112,38318718	280,95796796	561,91593591	0,00000000	618,10752950	730,49071668	842,87390387
10.04.2018	3	1 130,41229872	1 167,94971102	0,00000000	112,16449829	280,41124573	560,82249145	0,00000000	616,90474060	729,06923889	841,23373718
10.04.2018	4	1 131,10001045	1 166,40746930	0,00000000	112,07057656	280,17644141	560,35288282	0,00000000	616,38817110	728,45874766	840,52932422
10.04.2018	5	1 131,49566283	1 165,84402019	0,00000000	112,03639440	280,09098599	560,18197199	0,00000000	616,20016918	728,23656358	840,27295798
10.04.2018	6	1 131,95198176	1 166,12824856	0,00000000	112,05429674	280,13574185	560,27148370	0,00000000	616,29863206	728,35292880	840,40722554
10.04.2018	7	1 124,71501602	1 167,59133279	0,00000000	112,14121170	280,35302925	560,70605850	0,00000000	616,77666434	728,91787604	841,05908774
10.04.2018	8	1 162,62422573	1 193,91996627	0,00000000	113,90709779	284,76774448	569,53548896	0,00000000	626,48903785	740,39613564	854,30323343
10.04.2018	9	1 184,46050486	1 217,22253072	0,00000000	115,45944522	288,64861305	577,29722610	0,00000000	635,02694871	750,48639393	865,94583915
10.04.2018	10	1 181,10962692	1 196,25644086	0,00000000	114,00143083	285,00357706	570,00715413	0,00000000	627,00786954	741,00930036	855,01073119
10.04.2018	11	1 169,94484298	1 190,57391280	0,00000000	113,60215634	284,00539085	568,01078170	0,00000000	624,81185987	738,41401621	852,01617255
10.04.2018	12	1 160,55548412	1 190,89633124	0,00000000	113,62948573	284,07371432	568,14742864	0,00000000	624,96217150	738,59165723	852,22114295
10.04.2018	13	1 156,29733365	1 190,63407832	0,00000000	113,61417056	284,03542640	568,07085280	0,00000000	624,87793807	738,49210863	852,10627919
10.04.2018	14	1 153,07314201	1 188,09211150	0,00000000	113,44575978	283,61439945	567,22879891	0,00000000	623,95167880	737,39743858	850,84319836
10.04.2018	15	1 157,73376105	1 188,63508112	0,00000000	113,48400464	283,71001160	567,42002319	0,00000000	624,16202551	737,64603015	851,13003479
10.04.2018	16	1 158,20171591	1 185,18309887	0,00000000	113,25021508	283,12553770	566,25107540	0,00000000	622,87618294	736,12639802	849,37661310
10.04.2018	17	1 160,08617603	1 184,37172164	0,00000000	113,19780021	282,99450053	565,98900106	0,00000000	622,58790117	735,78570138	848,98350159
10.04.2018	18	1 196,71825071	1 193,17538080	0,00000000	113,80341622	284,50854054	569,01708108	0,00000000	625,91878918	739,72220540	853,52562161
10.04.2018	19	1 199,48279604	1 194,37645401	0,00000000	113,88748822	284,71872054	569,43744108	0,00000000	626,38118519	740,26867340	854,15616162
10.04.2018	20	1 158,56348298	1 190,07397793	0,00000000	113,58449073	283,96122681	567,92245363	0,00000000	624,71469899	738,29918971	851,88368044
10.04.2018	21	1 160,29231561	1 188,82498893	0,00000000	113,48523462	283,71308656	567,42617312	0,00000000	624,16879043	737,65402506	851,13925968
10.04.2018	22	1 198,50295266	1 192,10509221	0,00000000	113,69883479	284,24708697	568,49417395	0,00000000	625,34359134	739,04242613	852,74126092
10.04.2018	23	1 200,66612777	1 197,08997509	0,00000000	114,05047862	285,12619656	570,25239312	0,00000000	627,27763243	741,32811105	855,37858967
10.04.2018	24	1 193,36303946	1 184,07936974	0,00000000	113,18420919	282,96052298	565,92104597	0,00000000	622,51315056	735,69735975	848,88156895
11.04.2018	1	1 181,87446215	1 173,38392635	0,00000000	112,50785497	281,26963742	562,53927484	0,00000000	618,79320232	731,30105729	843,80891226
11.04.2018	2	1 176,46577958	1 168,24793197	0,00000000	112,19043105	280,47607761	560,95215523	0,00000000	617,04737075	729,23780179	841,42823284
11.04.2018	3	1 173,27624665	1 165,43988931	0,00000000	112,02009336	280,05023341	560,10046682	0,00000000	616,11051350	728,13060686	840,15070022
11.04.2018	4	1 172,28450200	1 163,77073969	0,00000000	111,92007734	279,80019336	559,60038672	0,00000000	615,56042539	727,48050273	839,40058007
11.04.2018	5	1 171,63919877	1 163,21485273	0,00000000	111,88729789	279,71824471	559,43648943	0,00000000	615,38013837	727,26743625	839,15473414
11.04.2018	6	1 171,71738963	1 163,34963725	0,00000000	111,89564376	279,73910941	559,47821882	0,00000000	615,42604070	727,32168447	839,21732823
11.04.2018	7	1 172,94137406	1 164,46115642	0,00000000	111,96227738	279,90569345	559,81138689	0,00000000	615,79252558	727,75480296	839,71708034
11.04.2018	8	1 203,52971727	1 186,03977851	0,00000000	113,40235478	283,50588695	567,01177390	0,00000000	623,71295128	737,11530606	850,51766084
11.04.2018	9	1 233,11137316	1 225,65228215	0,00000000	116,06745570	290,16863925	580,33727850	0,00000000	638,37100635	754,43846205	870,50591775
11.04.2018	10	1 227,19985374	1 206,64308685	0,00000000	114,73903422	286,84758556	573,69517111	0,00000000	631,06468822	745,80372244	860,54275667
11.04.2018	11	1 214,16900201	1 199,40549845	0,00000000	114,23167507	285,57918769	571,15835737	0,00000000	628,27421291	742,50588798	856,73756306
11.04.2018	12	1 208,33701625	1 197,92221539	0,00000000	114,12629469	285,31573672	570,63147343	0,00000000	627,69462077	741,82091546	855,94721015
11.04.2018	13	1 207,44968180	1 199,44547663	0,00000000	114,23295677	285,58239193	571,16478386	0,00000000	628,28126225	742,51421902	856,74717579
11.04.2018	14	1 204,32941783	1 194,65497477	0,00000000	113,91314877	284,78287191	569,56574383	0,00000000	626,52231821	740,43546697	854,34861574
11.04.2018	15	1 202,90322402	1 194,04968283	0,00000000	113,87072910	284,67682276	569,35364551	0,00000000	626,28901006	740,15973916	854,03046827
11.04.2018	16	1 196,06438596	1 180,90429290	0,00000000	112,97581986	282,43954966	564,87909932	0,00000000	621,36700925	734,34282911	847,31864897
11.04.2018	17	1 189,21545391	1 179,91795738	0,00000000	112,91296715	282,28241788	564,56483577	0,00000000	621,02131934	733,93428649	846,84725365
11.04.2018	18	1 204,79088759	1 198,88243515	0,00000000	114,21269902	285,53174755	571,06349510	0,00000000	628,16984461	742,38254363	856,59524265
11.04.2018	19	1 208,09147166	1 200,18133616	0,00000000	114,30425316	285,76063290	571,52126581	0,00000000	628,67339239	742,97764555	857,28189871
11.04.2018	20	1 206,75775719	1 197,98448894	0,00000000	114,14949788	285,37374471	570,74748941	0,00000000	627,82223835	741,97173623	856,12123412
11.04.2018	21	1 208,28003634	1 199,64042867	0,00000000	114,24930228	285,62325569	571,24651138	0,00000000	628,37116252	742,62046479	856,86976707
11.04.2018	22	1 206,77108622	1 192,53408331	0,00000000	113,74806584	284,37016460	568,74032920	0,00000000	625,61436212	739,36242796	853,11049380
11.04.2018	23	1 204,26742085	1 197,03975607	0,00000000	114,06479176	285,16197940	570,32395879	0,00000000	627,35635467	741,42114643	855,48593819
11.04.2018	24	1 195,07439593	1 179,57625091	0,00000000	112,88982168	282,22455421	564,44910842	0,00000000	620,89401926	733,78384094	846,67366262
12.04.2018	1	1 179,65201339	1 170,01433440	0,00000000	112,28875881	280,72189702	561,44379404	0,00000000	617,58817344	729,87693225	842,16569106
12.04.2018	2	1 174,63923173	1 165,13144227	0,00000000	111,98945022	279,97362555	559,94725111	0,00000000	615,94197622	727,93142644	839,92087666
12.04.2018	3	1 170,97389754	1 162,11729155	0,00000000	111,80799442	279,51998605	559,03997210	0,00000000	614,94396930	726,75196372	838,55995814
12.04.2018	4	1 170,04173509	1 160,73817948	0,00000000	111,72719078	279,31797696	558,63595391	0,00000000	614,49954930	726,22674008	837,95393087
12.04.2018	5	1 169,48081072	1 160,32939884	0,00000000	111,70315637	279,25789092	558,51578185	0,00000000	614,36736003	726,07051640	837,77367277
12.04.2018	6	1 169,33533510	1 160,33151389	0,00000000	111,70330104	279,25825260	558,51650520	0,00000000	614,36815571	726,07145675	837,77475779
12.04.2018	7	1 170,53476558	1 161,48995097	0,00000000	111,77232863	279,43082158	558,86164316	0,00000000	614,74780748	726,52013611	838,29246474
12.04.2018	8	1 187,76125511	1 155,99512018	0,00000000	111,36168851	278,40422128	556,80844257	0,00000000	612,48928682	723,85097533	835,21266385
12.04.2018	9	1 151,29957623	1 144,48707496	0,00000000	110,53418339	276,33545849	552,67091697	0,00000000	607,93800867	718,47219206	829,00637546
12.04.2018	10	1 207,31447631	1 201,71503603	0,00000000	114,40981297	286,02453242	572,04906483	0,00000000	629,25397131	743,66378428	858,07359725
12.04.2018	11	1 208,13312158	1 194,32236059	0,00000000	113,89046854	284,72617136	569,45234272	0,00000000	626,39757699	740,28804553	854,17851407
12.04.2018	12	1 201,76729734	1 193,41462396	0,00000000	113,82703725	284,56759313	569,13518625	0,00000000	626,04870488	739,87574213	853,70277938
12.04.2018	13	1 196,81533686	1 186,44750058	0,00000000	113,35411378	283,38528446	566,77056892	0,00000000	623,44762581	736,80173960	850,15585338
12.04.2018	14	1 196,04851580	1 189,62780461	0,00000000	113,57889719	283,94724296	567,89448593	0,00000000	624,68393452	738,26283170	851,84172889
12.04.2018	15	1 197,77617229	1 189,31304867	0,00000000	113,55671118	283,89177796	567,78355592	0,00000000	624,56191151	738,11862269	851,67533387
12.04.2018	16	1 190,12530844	1 173,99258246	0,00000000	112,51180951	281,27952377	562,55904754	0,00000000	618,81495229	731,32676180	843,83857130
12.04.2018	17	1 181,98956256	1 173,04449324	0,00000000	112,45143622	281,12859055	562,25718110	0,00000000	618,48289920	730,93433542	843,38577164
12.04.2018	18	1 199,02735336	1 193,75348428	0,00000000	113,87084549	284,67711373	569,35422746	0,00000000	626,28965021	740,16049570	854,03134119
12.04.2018	19	1 202,86833683	1 195,02782678	0,00000000	113,96030585	284,90076464	569,80152927	0,00000000	626,78168220	740,74198805	854,70229391
12.04.2018	20	1 202,90089145	1 194,42638129	0,00000000	113,91777233	284,79443083	569,58886165	0,00000000	626,54774782	740,46552015	854,38329248

12.04.2018	21	1 200,51288355	1 189,97252474	0,00000000	113,60238752	284,00596881	568,01193762	0,00000000	624,81313138	738,41551890	852,01790642
12.04.2018	22	1 201,45108409	1 189,01004508	0,00000000	113,51665290	283,79163224	567,58326448	0,00000000	624,34159092	737,85824382	851,37489671
12.04.2018	23	1 202,44262172	1 194,43609526	0,00000000	113,89865273	284,74663182	569,49326364	0,00000000	626,44259000	740,34124273	854,23989545
12.04.2018	24	1 190,53857594	1 172,34133500	0,00000000	112,41464466	281,03661166	562,07322331	0,00000000	618,28054564	730,69519030	843,10983497
13.04.2018	1	1 174,86893878	1 165,47884441	0,00000000	111,97588298	279,93970745	559,87941489	0,00000000	615,86735638	727,84323936	839,81912234
13.04.2018	2	1 169,06430418	1 160,68852290	0,00000000	111,68305036	279,20762591	558,41525181	0,00000000	614,25677699	725,93982735	837,62287772
13.04.2018	3	1 165,89962170	1 157,87879387	0,00000000	111,51387994	278,78469986	557,56939971	0,00000000	613,32633968	724,84021962	836,35409957
13.04.2018	4	1 164,52749804	1 156,53850649	0,00000000	111,43460714	278,58651785	557,17303570	0,00000000	612,89033926	724,32494640	835,75955354
13.04.2018	5	1 163,77979282	1 156,00018857	0,00000000	111,40278043	278,50695107	557,01390213	0,00000000	612,71529234	724,11807277	835,52085320
13.04.2018	6	1 164,04480128	1 156,11258076	0,00000000	111,40986142	278,52465356	557,04930711	0,00000000	612,75423782	724,16409924	835,57396067
13.04.2018	7	1 164,49238306	1 156,83218684	0,00000000	111,45490084	278,63725209	557,27450419	0,00000000	613,00195460	724,45685544	835,91175628
13.04.2018	8	1 189,42797442	1 166,27646195	0,00000000	112,06422427	280,16056068	560,32112137	0,00000000	616,35323350	728,41745777	840,48168205
13.04.2018	9	1 203,90530771	1 197,12723637	0,00000000	114,13088618	285,32721546	570,65443092	0,00000000	627,71987401	741,85076020	855,98164638
13.04.2018	10	1 212,86746816	1 199,51102805	0,00000000	114,26162994	285,65407486	571,30814972	0,00000000	628,43896469	742,70059464	856,96222458
13.04.2018	11	1 205,87012089	1 192,89442300	0,00000000	113,79501764	284,48754409	568,97508818	0,00000000	625,87259699	739,66761463	853,46263226
13.04.2018	12	1 194,91066317	1 184,28209267	0,00000000	113,20584794	283,01461986	566,02923971	0,00000000	622,63216368	735,83801162	849,04385957
13.04.2018	13	1 192,35279218	1 185,37009803	0,00000000	113,28107708	283,20269270	566,40538539	0,00000000	623,04592393	736,32700101	849,60807809
13.04.2018	14	1 193,98930965	1 188,51059348	0,00000000	113,50308596	283,75771491	567,51542981	0,00000000	624,26697279	737,77005875	851,27314472
13.04.2018	15	1 195,59902172	1 188,19415155	0,00000000	113,48005507	283,70013768	567,40027536	0,00000000	624,14030290	737,62035797	851,10041304
13.04.2018	16	1 188,10193850	1 172,63463893	0,00000000	112,41833110	281,04582774	562,09165548	0,00000000	618,30082102	730,71915212	843,13748321
13.04.2018	17	1 179,68213113	1 172,31106352	0,00000000	112,39755971	280,99389927	561,98779854	0,00000000	618,18657839	730,58413810	842,98169780
13.04.2018	18	1 194,94232499	1 191,38104505	0,00000000	113,70506643	284,26266606	568,52533213	0,00000000	625,37786534	739,08293176	852,78799819
13.04.2018	19	1 198,58801245	1 192,93105249	0,00000000	113,81400214	284,53500536	569,07001071	0,00000000	625,97701178	739,79101392	853,60501607
13.04.2018	20	1 199,45061324	1 192,65596788	0,00000000	113,79477714	284,48694285	568,97388571	0,00000000	625,87127428	739,66605142	853,46082856
13.04.2018	21	1 201,84635782	1 196,15659941	0,00000000	114,02141782	285,05354456	570,10708912	0,00000000	627,11779803	741,13921586	855,16063368
13.04.2018	22	1 197,85585216	1 187,63471263	0,00000000	113,42091305	283,55228263	567,10456526	0,00000000	623,81502178	737,23593483	850,65684788
13.04.2018	23	1 198,41396012	1 192,65044225	0,00000000	113,77427745	284,43569363	568,87138726	0,00000000	625,75852599	739,53280344	853,30708089
13.04.2018	24	1 188,96665224	1 173,33274716	0,00000000	112,47896941	281,19742354	562,39484707	0,00000000	618,63433178	731,11330119	843,59227061
14.04.2018	1	1 173,87614102	1 165,98587633	0,00000000	112,02001551	280,05003878	560,10007757	0,00000000	616,11008532	728,13010083	840,15011635
14.04.2018	2	1 163,56789697	1 161,00034211	0,00000000	111,71525868	279,28814671	558,57629342	0,00000000	614,43392276	726,14918145	837,86444013
14.04.2018	3	1 165,82498269	1 158,00310854	0,00000000	111,53609101	278,84022754	557,68045507	0,00000000	613,44850058	724,98459159	836,52068261
14.04.2018	4	1 163,89642534	1 156,36604999	0,00000000	111,44056367	278,60140917	557,20281834	0,00000000	612,92310017	724,36366384	835,80422750
14.04.2018	5	1 163,42125870	1 155,84155404	0,00000000	111,40903099	278,52257748	557,04515497	0,00000000	612,74967046	724,15870145	835,56773245
14.04.2018	6	1 163,05351769	1 155,70645573	0,00000000	111,40116109	278,50290272	557,00580544	0,00000000	612,70638598	724,10754707	835,50870816
14.04.2018	7	1 162,84393921	1 156,38101195	0,00000000	111,44090696	278,60226740	557,20453480	0,00000000	612,92498828	724,36589524	835,80680220
14.04.2018	8	1 163,78563786	1 154,79336237	0,00000000	111,31196055	278,27990138	556,55980275	0,00000000	612,21578303	723,52774358	834,83970413
14.04.2018	9	1 166,52129503	1 159,96878061	0,00000000	111,62466755	279,06166888	558,12333775	0,00000000	613,93567153	725,56033908	837,18500663
14.04.2018	10	1 173,75452594	1 168,01795266	0,00000000	112,13463314	280,33658285	560,67316570	0,00000000	616,74048227	728,87511541	841,00974855
14.04.2018	11	1 179,68507507	1 173,58163904	0,00000000	112,49548787	281,23871969	562,47743937	0,00000000	618,72518331	731,22067118	843,71615906
14.04.2018	12	1 179,15489519	1 170,57330841	0,00000000	112,28545639	280,71364096	561,42728193	0,00000000	617,57001012	729,85546650	842,14092289
14.04.2018	13	1 176,74296782	1 169,97426317	0,00000000	112,24741761	280,61854402	561,23708805	0,00000000	617,36079685	729,60821446	841,85563207
14.04.2018	14	1 177,13048963	1 171,12754713	0,00000000	112,33033216	280,82583041	561,65166081	0,00000000	617,81682689	730,14715905	842,47749122
14.04.2018	15	1 177,42624813	1 170,48621877	0,00000000	112,28974295	280,72435738	561,44871475	0,00000000	617,59358623	729,88332918	842,17307213
14.04.2018	16	1 176,05027248	1 169,64633430	0,00000000	112,23670913	280,59177284	561,18354567	0,00000000	617,30190024	729,53860937	841,77531851
14.04.2018	17	1 176,02489681	1 169,18956793	0,00000000	112,20754471	280,51886179	561,03772357	0,00000000	617,14149593	729,34904064	841,55658536
14.04.2018	18	1 175,45431632	1 168,86886842	0,00000000	112,18694648	280,46736620	560,93473241	0,00000000	617,02820565	729,21515213	841,40209861
14.04.2018	19	1 176,23776803	1 168,88953354	0,00000000	112,18862030	280,47155074	560,94310149	0,00000000	617,03741163	729,22603193	841,41465223
14.04.2018	20	1 176,54222170	1 169,18855857	0,00000000	112,20721478	280,51803695	561,03607391	0,00000000	617,13968130	729,34689608	841,55411086
14.04.2018	21	1 178,84679370	1 172,13909279	0,00000000	112,40261923	281,00654808	562,01309617	0,00000000	618,21440578	730,61702501	843,01964425
14.04.2018	22	1 184,34656923	1 176,90085604	0,00000000	112,70614454	281,76536135	563,53072271	0,00000000	619,88379498	732,58993952	845,29608406
14.04.2018	23	1 183,48081073	1 176,77928465	0,00000000	112,70647008	281,76617519	563,53235038	0,00000000	619,88558542	732,59205549	845,29852557
14.04.2018	24	1 178,90698737	1 169,78663249	0,00000000	112,25441407	280,63603518	561,27207036	0,00000000	617,39927739	729,65369146	841,90810553
15.04.2018	1	1 173,31876313	1 166,83748357	0,00000000	112,07163124	280,17907811	560,35815621	0,00000000	616,39397183	728,46560307	840,53723432
15.04.2018	2	1 167,90897698	1 161,41298855	0,00000000	111,73989825	279,34974562	558,69949123	0,00000000	614,56944035	726,30933860	838,04923685
15.04.2018	3	1 164,85137974	1 158,28983241	0,00000000	111,55223370	278,88058425	557,76116850	0,00000000	613,53728534	725,08951904	836,64175274
15.04.2018	4	1 163,35310740	1 156,79752765	0,00000000	111,46440686	278,66101715	557,32203431	0,00000000	613,05423774	724,51864460	835,98305146
15.04.2018	5	1 162,88999398	1 156,26257747	0,00000000	111,43278288	278,58195721	557,16391442	0,00000000	612,88030586	724,31308875	835,74587163
15.04.2018	6	1 162,69219266	1 156,11768888	0,00000000	111,42490130	278,56225324	557,12450648	0,00000000	612,83695712	724,26185842	835,68675971
15.04.2018	7	1 119,84510765	1 156,09251950	0,00000000	111,42488967	278,56222419	557,12444837	0,00000000	612,83689321	724,26178288	835,68667256
15.04.2018	8	1 124,89191098	1 153,56402830	0,00000000	111,23975504	278,09938760	556,19877520	0,00000000	611,81865272	723,05840776	834,29816280
15.04.2018	9	1 134,23859824	1 156,90404693	0,00000000	111,43834654	278,59586636	557,19173272	0,00000000	612,91090599	724,34925254	835,78759908
15.04.2018	10	1 169,90346882	1 164,14574852	0,00000000	111,89326160	279,73315401	559,46630802	0,00000000	615,41293882	727,30620043	839,19946203
15.04.2018	11	1 144,73621534	1 171,33489532	0,00000000	112,35383907	280,88459768	561,76919537	0,00000000	617,94611490	730,29995397	842,65379305
15.04.2018	12	1 143,89521751	1 169,36958382	0,00000000	112,20978944	280,52447359	561,04894719	0,00000000	617,15384190	729,36363134	841,57342078
15.04.2018	13	1 142,25788935	1 168,93688431	0,00000000	112,18271424	280,45678559	560,91357118	0,00000000	617,00492829	729,18764253	841,37035676
15.04.2018	14	1 145,33408504	1 169,63021775	0,00000000	112,23690489	280,59226222	561,18452444	0,00000000	617,30297688	729,53988177	841,77678666
15.04.2018	15	1 175,44683106	1 168,55572421	0,00000000	112,16868227	280,42170567	560,84341134	0,00000000	616,92775247	729,09643474	841,26511701
15.04.2018	16	1 174,00566720	1 167,48859598	0,00000000	112,10168961	280,25422404	560,50844807	0,00000000	616,55929288	728,66098249	840,76267211
15.04.2018	17	1 173,94416435	1 166,90957639	0,00000000	112,06545780	280,16364450	560,32728899	0,00000000	616,36001789	728,42547569	840,49093349
15.04.2018	18	1 173,73425550	1 166,44955408	0,00000000	112,03679745	280,09199363	560,18398725	0,00000000	616,20238598	728,23918343	840,27598088
15.04.2018	19	1 173,78318346	1 166,16730187	0,00000000	112,01895026	280,04737564	560,09475128	0,00000000	616,10422641	728,12317666	840,14212692
15.04.2018	20	1 174,47884410	1 166,90972428	0,00000000	112,06519841	280,16299602	560,32599205	0,00000000	616,35859125	728,42378966	840,48898807
15.04.2018	21	1 178,28128266	1 171,65704822	0,00000000	112,37406497	280,93516243	561,87032485	0,00000000	618,05735734	730,43142231	842,80548728
15.04.2018	22	1 185,41023914	1 178,92226188	0,00000000	112,83717729	282,09294323	564,18588647	0,00000000	620,60447511	733,44165240	846,27882970
15.04.2018	23	1 184,67763473	1 178,71399650	0,00000000	112,83190761	282,07976903	564,15953807	0,00000000	620,57549187	733,40739948	846,23930710
15.04.2018	24	1 179,01224555	1 172,19834922	0,00000000	112,40847428	281,02118571	562,04237142	0,00000000	618,24660856	730,65508285	843,06355713
16.04.2018	1	1 133,06296293	1 166,45302542	0,00000000	112,05005712	280,12514280	560,25028559	0,00000000	616,27531415	728,32537127	840,37542839
16.04.2018	2	1 118,77367683	1 161,35167163	0,00000000	111,73772791	279,34431977	558,68863954	0,00000000	614,55750349	726,29523140	838,03295930
16.04.2018	3	1 112,18118128	1 158,36664846	0,00000000	111,55879609	278,89699023	557,79398045	0,00000000	613,57337850	725,13217459	836,69097068
16.04.2018	4	1 105,46968335	1 157,01190501	0,00000000	111,47914981	278,69787452	557,39574903	0,00000000	613,13532393	724,61447374	836,09362355
16.04.2018	5	1 101,55463416	1 156,60187317	0,00000000	111,45502010	278,63755026	557,27510051	0,00000000	613,00261056	724,45763066	835,91265077
16.04.2018	6	1 102,43578481	1 156,58908025	0,00000000	111,45448416	278,63621040	557,27242080	0,00000000	612,99966287	724,45414703	835,90863119
16.04.2018	7	1 100,89600695	1 157,53373297	0,00000000	111,50999839	278,77499597	557,54999194	0,00000000	613,30499113	724,81498952	836,32498791
16.04.2018	8	1 139,48473778	1 163,41498904	0,00000000	111,87337611	279,68344027	559,36688055	0,00000000	615,30356860	727,17694471	839,05032082
16.04.2018	9	1 168,98804623	1 196,46019971	0,00000000	114,08842656	285,22106641	570,44213282	0,00000000	627,48634610	741,57477266	855,66319922
16.04.2018	10	1 211,86043730	1 200,69821524	0,00000000	114,34894281	285,87235702	571,74471403	0,00000000	628,91918543	743,26812824	857,61707105
16.04.2018	11	1 205,86896900	1 193,29757608	0,00000000	113,82700007	284,56750016	569,13500033	0,00000000	626,04850036	739,87550042	853,70250049
16.04.2018	12	1 199,28270273	1 192,18804992	0,00000000	113,75001440	284,37503599	568,75007198	0,00000000	625,62507917	739,37509357	853,12510796
16.04.2018	13	1 194,23306320	1 185,21108587	0,00000000	113,27596511	283,18991279	566,37982557	0,00000000	623,01780813	736,29377324	849,56973836

16.04.2018	14	1 193,81102248	1 188,32460603	0,00000000	113,49603129	283,74007821	567,48015643	0,00000000	624,22817207	737,72420335	851,22023464
16.04.2018	15	1 194,38871021	1 187,44364130	0,00000000	113,43646507	283,59116266	567,18232533	0,00000000	623,90055786	737,33702292	850,77348799
16.04.2018	16	1 189,48334190	1 174,75756892	0,00000000	112,57261768	281,43154421	562,86308842	0,00000000	619,14939726	731,72201495	844,29463263
16.04.2018	17	1 181,80825375	1 174,11073318	0,00000000	112,53193852	281,32984630	562,65969260	0,00000000	618,92566185	731,45760037	843,98953889
16.04.2018	18	1 195,08352410	1 190,58393368	0,00000000	113,65995648	284,14989121	568,29978242	0,00000000	625,12976066	738,78971714	852,44967362
16.04.2018	19	1 198,67302337	1 192,06110924	0,00000000	113,76278633	284,40696583	568,81393165	0,00000000	625,69532482	739,45811115	853,22089748
16.04.2018	20	1 199,67450070	1 191,77666294	0,00000000	113,74185631	284,35464078	568,70928156	0,00000000	625,58020972	739,32206603	853,06392234
16.04.2018	21	1 197,45285154	1 187,66276165	0,00000000	113,45041622	283,62604055	567,25208110	0,00000000	623,97728920	737,42770542	850,87812164
16.04.2018	22	1 197,00403327	1 185,80754779	0,00000000	113,30128553	283,25321382	566,50642763	0,00000000	623,15707039	736,45835592	849,75964145
16.04.2018	23	1 195,85559408	1 191,08181543	0,00000000	113,67301494	284,18253734	568,36507469	0,00000000	625,20158215	738,87459709	852,54761203
16.04.2018	24	1 187,24999002	1 173,83966713	0,00000000	112,52078202	281,30195504	562,60391009	0,00000000	618,86430109	731,38508311	843,90586513
17.04.2018	1	1 139,06952599	1 167,31515170	0,00000000	112,11185720	280,27964301	560,55928602	0,00000000	616,61521462	728,72707182	840,83892902
17.04.2018	2	1 127,27174488	1 162,14836296	0,00000000	111,79437861	279,48594652	558,97189304	0,00000000	614,86908234	726,66346095	838,45783956
17.04.2018	3	1 126,27041156	1 159,15517271	0,00000000	111,61325998	279,03314995	558,06629989	0,00000000	613,87292988	725,48618986	837,09944984
17.04.2018	4	1 128,86393544	1 157,79858619	0,00000000	111,53259195	278,83147988	557,66295976	0,00000000	613,42925574	724,96184769	836,49443964
17.04.2018	5	1 125,40205765	1 157,39495095	0,00000000	111,50848789	278,77121973	557,54243946	0,00000000	613,29668341	724,80517130	836,31365919
17.04.2018	6	1 163,18161521	1 157,40291044	0,00000000	111,50903237	278,77258092	557,54516183	0,00000000	613,29967801	724,80871038	836,31774275
17.04.2018	7	1 164,24735846	1 158,38371998	0,00000000	111,56786675	278,91966688	557,83933376	0,00000000	613,62326714	725,19113389	836,75900064
17.04.2018	8	1 190,46543133	1 167,94825176	0,00000000	112,17912173	280,44780432	560,89560864	0,00000000	616,98516950	729,16429123	841,34341296
17.04.2018	9	1 207,16099547	1 200,66747166	0,00000000	114,36991164	285,92477911	571,84955822	0,00000000	629,03451404	743,40442569	857,77433733
17.04.2018	10	1 212,74556380	1 197,98708874	0,00000000	114,15547602	285,38869006	570,77738011	0,00000000	627,85511812	742,01059414	856,16607017
17.04.2018	11	1 204,47097417	1 191,29278553	0,00000000	113,67840400	284,19601001	568,39202002	0,00000000	625,23122202	738,90962602	852,58803002
17.04.2018	12	1 198,33110084	1 189,95869165	0,00000000	113,57994892	283,94987230	567,89974461	0,00000000	624,68971907	738,26966799	851,84961691
17.04.2018	13	1 192,89713404	1 183,37310708	0,00000000	113,13316252	282,83290629	565,66581258	0,00000000	622,23239383	735,36555635	848,49871886
17.04.2018	14	1 192,26113638	1 186,68290053	0,00000000	113,36939602	283,42349006	566,84698012	0,00000000	623,53167813	736,90107416	850,27047018
17.04.2018	15	1 193,17358044	1 186,16341620	0,00000000	113,33357479	283,33393697	566,66787395	0,00000000	623,33466134	736,66823613	850,00181092
17.04.2018	16	1 188,25333005	1 175,80906153	0,00000000	112,62782801	281,56957001	563,13914003	0,00000000	619,45305403	732,08088203	844,70871004
17.04.2018	17	1 182,04073270	1 175,40995373	0,00000000	112,60251611	281,50629027	563,01258054	0,00000000	619,31383859	731,91635470	844,51887081
17.04.2018	18	1 192,44991065	1 189,16333022	0,00000000	113,54505894	283,86264736	567,72529471	0,00000000	624,49782418	738,04288312	851,58794207
17.04.2018	19	1 195,62376017	1 190,95058654	0,00000000	113,67124005	284,17810012	568,35620024	0,00000000	625,19182026	738,86306031	852,53430035
17.04.2018	20	1 196,83194905	1 191,10307142	0,00000000	113,68311069	284,20777673	568,41555346	0,00000000	625,25710880	738,94021949	852,62333018
17.04.2018	21	1 195,34070678	1 187,23215299	0,00000000	113,41013653	283,52534134	567,05068267	0,00000000	623,75575094	737,16588747	850,57602401
17.04.2018	22	1 196,39111578	1 185,48882213	0,00000000	113,27016135	283,17540338	566,35080676	0,00000000	622,98588744	736,25604879	849,52621014
17.04.2018	23	1 193,77386997	1 189,50092357	0,00000000	113,55420666	283,88551666	567,77103332	0,00000000	624,54813665	738,10234331	851,65654997
17.04.2018	24	1 187,54323312	1 175,02431936	0,00000000	112,58590723	281,46476806	562,92953613	0,00000000	619,22248974	731,80839696	844,39430419
18.04.2018	1	1 172,65283854	1 162,92526461	0,00000000	111,81833543	279,54583857	559,09167715	0,00000000	615,00084486	726,81918029	838,63751572
18.04.2018	2	1 166,21995895	1 157,83908168	0,00000000	111,51074105	278,77685262	557,55370525	0,00000000	613,30907577	724,81981682	836,33055787
18.04.2018	3	1 163,24741968	1 154,66499602	0,00000000	111,32272360	278,30680900	556,61361800	0,00000000	612,27497980	723,59770340	834,92042700
18.04.2018	4	1 161,95686179	1 153,33607299	0,00000000	111,24597786	278,11494466	556,22988931	0,00000000	611,85287824	723,09885610	834,34483397
18.04.2018	5	1 160,73512554	1 152,77651198	0,00000000	111,21485890	278,03714725	556,07429449	0,00000000	611,68172394	722,89658284	834,11144174
18.04.2018	6	1 161,40942756	1 152,59065344	0,00000000	111,20683502	278,01708755	556,03417510	0,00000000	611,63759260	722,84442762	834,05126264
18.04.2018	7	1 161,95710130	1 153,50565259	0,00000000	111,25999937	278,14999842	556,29999685	0,00000000	611,92999653	723,18999590	834,44999527
18.04.2018	8	1 185,06243867	1 151,27846548	0,00000000	111,05438815	277,63597037	555,27194074	0,00000000	610,79913481	721,85352296	832,90791111
18.04.2018	9	1 193,72098167	1 187,07951818	0,00000000	113,45128660	283,62821650	567,25643300	0,00000000	623,98207629	737,43336289	850,88464949
18.04.2018	10	1 213,96750329	1 204,44051692	0,00000000	114,60366911	286,50917278	573,01834556	0,00000000	630,32018011	744,92384922	859,52751833
18.04.2018	11	1 211,26029347	1 196,93761020	0,00000000	114,07333947	285,18334869	570,36669737	0,00000000	627,40336711	741,47670658	855,55004606
18.04.2018	12	1 204,74357595	1 195,49692571	0,00000000	113,97109427	284,92773568	569,85547136	0,00000000	626,84101849	740,81211276	854,78320703
18.04.2018	13	1 204,08884067	1 196,81572178	0,00000000	114,06359315	285,15898287	570,31796574	0,00000000	627,34976231	741,41335546	855,47694861
18.04.2018	14	1 200,88133287	1 191,57338721	0,00000000	113,71317529	284,28293824	568,56587647	0,00000000	625,42246412	739,13563941	852,84881471
18.04.2018	15	1 198,61231793	1 189,78681038	0,00000000	113,58702953	283,96757382	567,93514763	0,00000000	624,72866239	738,31569192	851,90272145
18.04.2018	16	1 188,26356431	1 171,87932593	0,00000000	112,36572213	280,91430531	561,82861063	0,00000000	618,01147169	730,37719381	842,74291594
18.04.2018	17	1 178,84919960	1 170,61462921	0,00000000	112,28486113	280,71215281	561,42430563	0,00000000	617,56673619	729,85159731	842,13645844
18.04.2018	18	1 196,55914464	1 194,15201783	0,00000000	113,89598017	284,73995043	569,47990086	0,00000000	626,42789095	740,32387112	854,21985129
18.04.2018	19	1 203,72614427	1 196,35974618	0,00000000	114,05169711	285,12924277	570,25848555	0,00000000	627,28433410	741,33603121	855,38772832
18.04.2018	20	1 211,92273839	1 205,20547617	0,00000000	114,65556161	286,63890403	573,27780806	0,00000000	630,60558887	745,26115048	859,91671209
18.04.2018	21	1 217,92926081	1 209,71110199	0,00000000	114,95286810	287,38217025	574,76434050	0,00000000	632,24077455	747,19364265	862,14651075
18.04.2018	22	1 215,04445101	1 199,61503829	0,00000000	114,24175024	285,60437559	571,20875119	0,00000000	628,32962630	742,57137654	856,81312678
18.04.2018	23	1 209,79895401	1 203,24991700	0,00000000	114,49766575	286,24416439	572,48832877	0,00000000	629,73716165	744,23482740	858,73249316
18.04.2018	24	1 193,25116456	1 170,58348252	0,00000000	112,29094378	280,72735945	561,45471890	0,00000000	617,60019079	729,89113457	842,18207835
19.04.2018	1	1 171,77969018	1 163,00977583	0,00000000	111,82003077	279,55007693	559,10015385	0,00000000	615,01016924	726,83020001	838,65023078
19.04.2018	2	1 166,38343719	1 157,88480376	0,00000000	111,51098090	278,77745224	557,55490449	0,00000000	613,31039493	724,82137583	836,33235673
19.04.2018	3	1 162,91598381	1 154,68529721	0,00000000	111,32205651	278,30514129	556,61028257	0,00000000	612,27131083	723,59336734	834,91542386
19.04.2018	4	1 162,24642928	1 153,38428157	0,00000000	111,24715994	278,11789986	556,23579971	0,00000000	611,85937968	723,10653962	834,35369957
19.04.2018	5	1 162,08715921	1 152,87111897	0,00000000	111,21776313	278,04440782	556,08881565	0,00000000	611,69769721	722,91546034	834,13322347
19.04.2018	6	1 161,34769330	1 152,88121696	0,00000000	111,21881098	278,04702746	556,09405491	0,00000000	611,70346040	722,92227138	834,14108237
19.04.2018	7	1 162,25997270	1 154,20585548	0,00000000	111,29676064	278,24190161	556,48380321	0,00000000	612,13218353	723,42894417	834,72570482
19.04.2018	8	1 184,89056273	1 151,74724211	0,00000000	111,08363914	277,70909785	555,41819570	0,00000000	610,96001526	722,04365440	833,12729354
19.04.2018	9	1 166,49651305	1 151,47066171	0,00000000	111,01559807	277,53899518	555,07799036	0,00000000	610,58578939	721,60138746	832,61698553
19.04.2018	10	1 156,78311975	1 141,62459536	0,00000000	110,31308314	275,78270786	551,56541571	0,00000000	606,72195728	717,03504042	827,34812357
19.04.2018	11	1 204,45661335	1 203,98719731	0,00000000	114,55474746	286,38686865	572,77373730	0,00000000	630,05111102	744,60585848	859,16060594
19.04.2018	12	1 231,43104658	1 201,95517329	0,00000000	114,41283753	286,03209382	572,06418763	0,00000000	629,27060639	743,68344392	858,09628145
19.04.2018	13	1 236,25503317	1 202,89714774	0,00000000	114,47943910	286,19859775	572,39719551	0,00000000	629,63691506	744,11635416	858,59579326
19.04.2018	14	1 229,05169333	1 206,04545583	0,00000000	114,70259387	286,75648467	573,51296934	0,00000000	630,86426627	745,56686014	860,26945401
19.04.2018	15	1 211,56736647	1 204,76953344	0,00000000	114,61316662	286,53291654	573,06583308	0,00000000	630,37241638	744,98558300	859,59874961
19.04.2018	16	1 200,31842489	1 181,55781308	0,00000000	113,02866133	282,57165334	565,14330667	0,00000000	621,65763734	734,68629867	847,71496001
19.04.2018	17	1 188,07588831	1 180,76152906	0,00000000	112,97823729	282,44559323	564,89118646	0,00000000	621,38030511	734,35854240	847,33677969
19.04.2018	18	1 209,63913731	1 208,55613457	0,00000000	114,88243419	287,20608549	574,41217097	0,00000000	631,85338807	746,73582226	861,61825646
19.04.2018	19	1 215,79735212	1 210,88041793	0,00000000	115,04698546	287,61746365	575,23492730	0,00000000	632,75842003	747,80540549	862,85239095
19.04.2018	20	1 217,95318783	1 211,22136446	0,00000000	115,07131212	287,67828030	575,35656059	0,00000000	632,89221665	747,96352877	863,03484089
19.04.2018	21	1 221,84725732	1 216,22909607	0,00000000	115,40379674	288,50949185	577,01898370	0,00000000	634,72088206	750,12467880	865,52847554
19.04.2018	22	1 220,46418239	1 206,09641843	0,00000000	114,69077706	286,72694265	573,45388530	0,00000000	630,79927383	745,49005089	860,18082795
19.04.2018	23	1 216,10909467	1 210,46531249	0,00000000	114,99787095	287,49467737	574,98935474	0,00000000	632,48829021	747,48616116	862,48403210
19.04.2018	24	1 199,21825083	1 175,83698425	0,00000000	112,65856865	281,64642162	563,29284323	0,00000000	619,62212755	732,28069620	844,93926485
20.04.2018	1	1 176,94767779	1 168,21022454	0,00000000	112,18404614	280,46011535	560,92023071	0,00000000	617,01225378	729,19629992	841,38034606
20.04.2018	2	1 171,55793984	1 162,82540344	0,00000000	111,85798189	279,64495472	559,28990944	0,00000000	615,21890038	727,07688227	838,93486415
20.04.2018	3	1 168,43498105	1 159,84736049	0,00000000	111,68273786	279,20684464	558,41368928	0,00000000	614,25505820	725,93779606	837,62053391
20.04.2018	4	1 167,21189337	1 158,62409528	0,00000000	111,61199976	279,02999940	558,05999880	0,00000000	613,86599867	725,47799843	837,08999819
20.04.2018	5	1 166,77838486	1 158,08382380	0,00000000	111,58047379	278,95118447	557,90236894	0,00000000	613,69260583	725,27307962	836,85355341
20.04.2018	6	1 166,42935800	1 158,05552241	0,00000000	111,57960948	278,94902369	557,89804739	0,00000000	613,68785212	725,26746160	836,84707108

20.04.2018	7	1 166,39576943	1 158,86594665	0,00000000	111,62708185	279,06770462	558,13540924	0,00000000	613,94895016	725,57603201	837,20311385
20.04.2018	8	1 187,43316362	1 151,73573908	0,00000000	111,09330487	277,73326218	555,46652437	0,00000000	611,01317680	722,10648167	833,19978655
20.04.2018	9	1 194,65606036	1 190,20072284	0,00000000	113,67280487	284,18201217	568,36402434	0,00000000	625,20042677	738,87323164	852,54603651
20.04.2018	10	1 220,11651688	1 212,47158209	0,00000000	115,16060172	287,90150431	575,80300862	0,00000000	633,38330948	748,54391121	863,70451293
20.04.2018	11	1 218,94248714	1 205,20139520	0,00000000	114,64735718	286,61839294	573,23678588	0,00000000	630,56046446	745,20782164	859,85517881
20.04.2018	12	1 212,22028162	1 203,95557901	0,00000000	114,55918335	286,39795838	572,79591677	0,00000000	630,07550844	744,63469179	859,19387515
20.04.2018	13	1 206,32098828	1 196,64785891	0,00000000	114,06418102	285,16045256	570,32090511	0,00000000	627,35299562	741,41717664	855,48135767
20.04.2018	14	1 206,38792295	1 201,05308702	0,00000000	114,37395203	285,93488006	571,86976013	0,00000000	629,05673614	743,43068816	857,80464019
20.04.2018	15	1 208,90265293	1 201,02740707	0,00000000	114,37349496	285,93373741	571,86747482	0,00000000	629,05422230	743,42771726	857,80121222
20.04.2018	16	1 197,40865567	1 176,66025332	0,00000000	112,71105982	281,77764954	563,55529909	0,00000000	619,91082899	732,62188881	845,33294863
20.04.2018	17	1 184,17104330	1 175,76512405	0,00000000	112,65419141	281,63547852	563,27095703	0,00000000	619,59805273	732,25224414	844,90643555
20.04.2018	18	1 208,73849537	1 206,54983750	0,00000000	114,76381955	286,90954887	573,81909775	0,00000000	631,20100752	745,96482707	860,72864662
20.04.2018	19	1 215,98278183	1 208,29744287	0,00000000	114,88677888	287,21694720	574,43389440	0,00000000	631,87728384	746,76406272	861,65084160
20.04.2018	20	1 215,83851606	1 207,23341478	0,00000000	114,81632114	287,04080285	574,08160569	0,00000000	631,48976626	746,30608740	861,12240854
20.04.2018	21	1 213,80207367	1 205,58032950	0,00000000	114,69433386	286,73583466	573,47166932	0,00000000	630,81883625	745,51317012	860,20750398
20.04.2018	22	1 216,21996772	1 204,84479035	0,00000000	114,62203557	286,55508893	573,11017786	0,00000000	630,42119565	745,04323122	859,66526679
20.04.2018	23	1 213,25529409	1 206,11313121	0,00000000	114,71149439	286,77873598	573,55747196	0,00000000	630,91321916	745,62471355	860,33620794
20.04.2018	24	1 197,23151831	1 173,98366357	0,00000000	112,54111830	281,35279576	562,70559152	0,00000000	618,97615067	731,51726898	844,05838728
21.04.2018	1	1 175,82126458	1 167,92393134	0,00000000	112,17152640	280,42881601	560,85763202	0,00000000	616,94339522	729,11492162	841,28644802
21.04.2018	2	1 170,83890445	1 162,60348570	0,00000000	111,84994291	279,62485726	559,24971453	0,00000000	615,17468598	727,02462888	838,87457179
21.04.2018	3	1 167,92196824	1 159,55270555	0,00000000	111,66985870	279,17464674	558,34929348	0,00000000	614,18422283	725,85408152	837,52394022
21.04.2018	4	1 166,04109322	1 158,17364778	0,00000000	111,59025398	278,97563496	557,95126992	0,00000000	613,74639691	725,33665090	836,92690488
21.04.2018	5	1 164,93955524	1 157,49032141	0,00000000	111,55030069	278,87575171	557,75150343	0,00000000	613,52665377	725,07695445	836,62725514
21.04.2018	6	1 164,11995489	1 157,48914404	0,00000000	111,55058410	278,87646025	557,75292050	0,00000000	613,52821255	725,07879665	836,62938075
21.04.2018	7	1 164,08317092	1 157,44447145	0,00000000	111,54971072	278,87427681	557,74855362	0,00000000	613,52340898	725,07311970	836,62283042
21.04.2018	8	1 167,49369620	1 160,43153217	0,00000000	111,72550100	279,31375250	558,62750501	0,00000000	614,49025551	726,21575651	837,94125751
21.04.2018	9	1 172,46977108	1 165,64131218	0,00000000	112,03640264	280,09100661	560,18201322	0,00000000	616,20021454	728,23661718	840,27301982
21.04.2018	10	1 178,50989069	1 171,33491183	0,00000000	112,38536351	280,96340878	561,92681755	0,00000000	618,11949931	730,50486282	842,89022633
21.04.2018	11	1 183,62092958	1 177,39309604	0,00000000	112,77482115	281,93705288	563,87410575	0,00000000	620,26151633	733,03633748	845,81115863
21.04.2018	12	1 186,07540761	1 177,92091527	0,00000000	112,80767920	282,01919799	564,03839598	0,00000000	620,44223557	733,24991477	846,05759396
21.04.2018	13	1 184,37597184	1 174,59373535	0,00000000	112,58437739	281,46094348	562,92188696	0,00000000	619,21407565	731,79845304	844,38283043
21.04.2018	14	1 183,18087956	1 174,81301649	0,00000000	112,60868022	281,52170055	563,04340111	0,00000000	619,34774122	731,95642144	844,56510166
21.04.2018	15	1 183,26490519	1 173,89157047	0,00000000	112,55030715	281,37576787	562,75153574	0,00000000	619,02668931	731,57699646	844,12730361
21.04.2018	16	1 182,37663072	1 173,14203791	0,00000000	112,50318850	281,25797124	562,51594248	0,00000000	618,76753673	731,27072522	843,77391372
21.04.2018	17	1 182,32868185	1 172,69664619	0,00000000	112,47572724	281,18931809	562,37863618	0,00000000	618,61649979	731,09222703	843,56795426
21.04.2018	18	1 181,72260581	1 172,39690398	0,00000000	112,45646325	281,14115813	562,28231627	0,00000000	618,51054789	730,96701114	843,42347440
21.04.2018	19	1 181,36507391	1 172,56432652	0,00000000	112,46727402	281,16818504	562,33637008	0,00000000	618,57000709	731,03728110	843,50455512
21.04.2018	20	1 181,81714441	1 173,88974350	0,00000000	112,55428330	281,38570826	562,77141651	0,00000000	619,04855816	731,60284146	844,15712477
21.04.2018	21	1 182,75044398	1 175,83351321	0,00000000	112,66561605	281,66404012	563,32808023	0,00000000	619,66088825	732,32650430	844,99212035
21.04.2018	22	1 186,06749772	1 179,22420795	0,00000000	112,87128066	282,17820165	564,35640329	0,00000000	620,79204362	733,66332428	846,53460494
21.04.2018	23	1 185,94805168	1 179,57488319	0,00000000	112,89937260	282,24843151	564,49686302	0,00000000	620,94654932	733,84592193	846,74529453
21.04.2018	24	1 182,78311224	1 175,40676884	0,00000000	112,63514385	281,58785962	563,17571923	0,00000000	619,49329115	732,12843500	844,76357885
22.04.2018	1	1 176,39563918	1 167,11414825	0,00000000	112,12090685	280,30226714	560,60453427	0,00000000	616,66498770	728,78589455	840,90680141
22.04.2018	2	1 171,41112971	1 162,52136373	0,00000000	111,84359673	279,60899183	559,21798366	0,00000000	615,13978203	726,98337876	838,82697549
22.04.2018	3	1 168,00932147	1 159,22684700	0,00000000	111,65032747	279,12581868	558,25163736	0,00000000	614,07680110	725,72712857	837,37745604
22.04.2018	4	1 166,54910679	1 157,87004773	0,00000000	111,57156358	278,92890894	557,85781788	0,00000000	613,64359966	725,21516324	836,78672681
22.04.2018	5	1 165,76579214	1 157,32271683	0,00000000	111,54016062	278,85040155	557,70080310	0,00000000	613,47088341	725,01104403	836,55120465
22.04.2018	6	1 165,22343001	1 156,90269985	0,00000000	111,51673712	278,79184279	557,58368559	0,00000000	613,34205414	724,85879126	836,37552838
22.04.2018	7	1 164,55792192	1 156,08348846	0,00000000	111,47017171	278,67542928	557,35085856	0,00000000	613,08594442	724,55611613	836,02628784
22.04.2018	8	1 167,13790649	1 158,11969870	0,00000000	111,58714141	278,96785352	557,93570703	0,00000000	613,72927773	725,31641914	836,90356055
22.04.2018	9	1 170,49126748	1 161,94975410	0,00000000	111,81140055	279,52850139	559,05700277	0,00000000	614,96270305	726,77410360	838,58550416
22.04.2018	10	1 176,83649969	1 169,67691018	0,00000000	112,29118090	280,72795225	561,45590451	0,00000000	617,60149496	729,89267586	842,18385676
22.04.2018	11	1 180,95233220	1 172,63914757	0,00000000	112,46130784	281,15326960	562,30653919	0,00000000	618,53719311	730,99850095	843,45980879
22.04.2018	12	1 181,90353919	1 174,05802732	0,00000000	112,54938623	281,37346558	562,74693117	0,00000000	619,02162428	731,57101051	844,12039675
22.04.2018	13	1 182,09253354	1 175,53508976	0,00000000	112,65304234	281,63260586	563,26521172	0,00000000	619,59173289	732,24477524	844,89781758
22.04.2018	14	1 181,75242024	1 174,16334955	0,00000000	112,56659377	281,41648442	562,83296884	0,00000000	619,11626572	731,68285949	844,24945326
22.04.2018	15	1 181,09776998	1 173,10733154	0,00000000	112,50053949	281,25134872	562,50269745	0,00000000	618,75296719	731,25350668	843,75404617
22.04.2018	16	1 180,49644916	1 172,20573362	0,00000000	112,44403241	281,11008102	562,22016205	0,00000000	618,44217825	730,88621066	843,33024307
22.04.2018	17	1 179,96651944	1 171,61112294	0,00000000	112,40737887	281,01844717	562,03689434	0,00000000	618,24058377	730,64796264	843,05534151
22.04.2018	18	1 180,16126474	1 171,31708210	0,00000000	112,38883620	280,97209050	561,94418099	0,00000000	618,13859909	730,52743529	842,91627149
22.04.2018	19	1 179,06720652	1 171,19409525	0,00000000	112,38137522	280,95343805	561,90687610	0,00000000	618,09756371	730,47893893	842,86031415
22.04.2018	20	1 179,63607560	1 170,08390095	0,00000000	112,30086498	280,75216244	561,50432488	0,00000000	617,65475737	729,95562234	842,25648732
22.04.2018	21	1 182,44374279	1 175,00889232	0,00000000	112,61989813	281,54974533	563,09949066	0,00000000	619,40943973	732,02933786	844,64923599
22.04.2018	22	1 188,08905436	1 179,70220299	0,00000000	112,90732644	282,26831609	564,53663218	0,00000000	620,99029539	733,89762183	846,80494826
22.04.2018	23	1 187,35409649	1 178,91772713	0,00000000	112,85654859	282,14137148	564,28274297	0,00000000	620,71101726	733,56756585	846,42411445
22.04.2018	24	1 182,19873989	1 173,77533486	0,00000000	112,53199517	281,32998792	562,65997584	0,00000000	618,92597342	731,45796859	843,98996376
23.04.2018	1	1 175,88416697	1 168,25497234	0,00000000	112,19092060	280,47730149	560,95460298	0,00000000	617,05006327	729,24098387	841,43190446
23.04.2018	2	1 040,60903465	1 162,86209051	0,00000000	111,86380785	279,65951963	559,31903927	0,00000000	615,25094319	727,11475104	838,97855890
23.04.2018	3	1 002,94724482	1 160,02652725	0,00000000	111,69676643	279,24191608	558,48383216	0,00000000	614,33221537	726,02898180	837,72574823
23.04.2018	4	998,28870286	1 158,64477808	0,00000000	111,61620157	279,04050392	558,08100783	0,00000000	613,88910861	725,50531018	837,12151175
23.04.2018	5	995,47732229	1 158,00835922	0,00000000	111,58031370	278,95078425	557,90156851	0,00000000	613,69172536	725,27203906	836,85235276
23.04.2018	6	993,56451710	1 158,11650908	0,00000000	111,58627123	278,96567808	557,93135616	0,00000000	613,72449177	725,31076300	836,89703423
23.04.2018	7	993,34239975	1 158,35986031	0,00000000	111,60280699	279,00701748	558,01403496	0,00000000	613,81543846	725,41824545	837,02105244
23.04.2018	8	1 040,26641698	1 152,30051781	0,00000000	111,13862078	277,84655195	555,69310390	0,00000000	611,26241428	722,40103506	833,53965584
23.04.2018	9	1 049,68600589	1 191,06013748	0,00000000	113,73833531	284,34583826	568,69167653	0,00000000	625,56084418	739,29917948	853,03751479
23.04.2018	10	1 098,03913399	1 212,29210756	0,00000000	115,15899923	287,89749808	575,79499617	0,00000000	633,37449578	748,53349501	863,69249425
23.04.2018	11	1 108,44982591	1 205,09104437	0,00000000	114,65017878	286,62544696	573,25089392	0,00000000	630,57598331	745,22616210	859,87634088
23.04.2018	12	1 191,43839109	1 203,17899265	0,00000000	114,51500065	286,28750163	572,57500325	0,00000000	629,83250358	744,34750423	858,86250488
23.04.2018	13	1 211,64712150	1 204,12102070	0,00000000	114,58147195	286,45367988	572,90735976	0,00000000	630,19809573	744,77956768	859,36103963
23.04.2018	14	1 207,22837167	1 198,73461956	0,00000000	114,22066373	285,55165934	571,10331867	0,00000000	628,21365054	742,43431427	856,65497801
23.04.2018	15	1 205,90923934	1 197,77936257	0,00000000	114,15240318	285,38100795	570,76201589	0,00000000	627,83821748	741,99062066	856,14302384
23.04.2018	16	1 196,44546073	1 178,64144066	0,00000000	112,84415690	282,11039225	564,22078450	0,00000000	620,64286295	733,48701985	846,33117675
23.04.2018	17	1 187,21083411	1 178,70163072	0,00000000	112,84824906	282,12062264	564,24124529	0,00000000	620,66536981	733,51361887	846,36186793
23.04.2018	18	1 203,81719874	1 198,76091451	0,00000000	114,21990937	285,54977343	571,09954685	0,00000000	628,20950154	742,42941091	856,64932028
23.04.2018	19	1 207,60721399	1 200,04155337	0,00000000	114,31037197	285,77592993	571,55185987	0,00000000	628,70704585	743,01741782	857,32778980
23.04.2018	20	1 208,41825253	1 199,01479176	0,00000000	114,23693938	285,59234844	571,18469688	0,00000000	628,30316657	742,54010594	856,77704532
23.04.2018	21	1 211,10113779	1 203,51380406	0,00000000	114,53430390	286,33575974	572,67151949	0,00000000	629,93867143	744,47297533	859,00727923
23.04.2018	22	1 209,80186370	1 197,07804727	0,00000000	114,08064392	285,20160980	570,40321960	0,00000000	627,44354155	741,52418547	855,60482939
23.04.2018	23	1 206,07786575	1 200,32015973	0,00000000	114,30930000	285,77325000	571,54649999	0,00000000	628,70114999	743,01044999	857,31974999

23.04.2018	24	1 195,12561390	1 176,70077134	0,00000000	112,71868780	281,79671950	563,59343900	0,00000000	619,95278290	732,67147070	845,39015850
24.04.2018	1	1 176,23211274	1 167,90839959	0,00000000	112,17117395	280,42793487	560,85586974	0,00000000	616,94145671	729,11263066	841,28380461
24.04.2018	2	1 170,71840304	1 162,65854284	0,00000000	111,85531504	279,63828759	559,27657518	0,00000000	615,20423269	727,05954773	838,91486276
24.04.2018	3	1 168,03715612	1 159,78164730	0,00000000	111,68584358	279,21460894	558,42921788	0,00000000	614,27213966	725,95798324	837,64382681
24.04.2018	4	1 166,97758384	1 158,43889347	0,00000000	111,60815734	279,02039335	558,04078671	0,00000000	613,84486538	725,45302272	837,06118006
24.04.2018	5	1 166,48545005	1 157,87932494	0,00000000	111,57541477	278,93853692	557,87707383	0,00000000	613,66478121	725,24019598	836,81561075
24.04.2018	6	1 166,31805510	1 157,98488266	0,00000000	111,58189591	278,95473979	557,90947957	0,00000000	613,70042753	725,28232344	836,86421936
24.04.2018	7	1 167,01704148	1 158,68370532	0,00000000	111,62163500	279,05408750	558,10817500	0,00000000	613,91899249	725,54062749	837,16226249
24.04.2018	8	1 189,18765203	1 154,86155707	0,00000000	111,30905742	278,27264355	556,54528709	0,00000000	612,19981580	723,50887322	834,81793064
24.04.2018	9	1 196,49315011	1 190,92006238	0,00000000	113,72675799	284,31689499	568,63378997	0,00000000	625,49716897	739,22392696	852,95068496
24.04.2018	10	1 220,09830351	1 211,64250012	0,00000000	115,10689718	287,76724295	575,53448590	0,00000000	633,08793449	748,19483167	863,30172885
24.04.2018	11	1 217,82649891	1 203,43855159	0,00000000	114,52766621	286,31916552	572,63833103	0,00000000	629,90216413	744,42983034	858,95749655
24.04.2018	12	1 210,44314131	1 201,25396457	0,00000000	114,37365843	285,93414608	571,86829217	0,00000000	629,05512138	743,42877981	857,80243825
24.04.2018	13	1 205,24797285	1 194,05428088	0,00000000	113,88493252	284,71233130	569,42466261	0,00000000	626,36712887	740,25206139	854,13699391
24.04.2018	14	1 204,28270685	1 196,80171303	0,00000000	114,07863309	285,19658274	570,39316547	0,00000000	627,43248202	741,51111511	855,58974821
24.04.2018	15	1 205,19539495	1 195,57256294	0,00000000	113,99210408	284,98026021	569,96052042	0,00000000	626,95657246	740,94867654	854,94078062
24.04.2018	16	1 198,23927360	1 181,70517711	0,00000000	113,04497897	282,61244741	565,22489483	0,00000000	621,74738431	734,79236327	847,83734224
24.04.2018	17	1 189,82564361	1 181,40970871	0,00000000	113,02667028	282,56667570	565,13335140	0,00000000	621,64668653	734,67335681	847,70002709
24.04.2018	18	1 202,78029631	1 197,41117703	0,00000000	114,12171274	285,30428185	570,60856370	0,00000000	627,66942007	741,79113281	855,91284555
24.04.2018	19	1 206,47654479	1 198,61356587	0,00000000	114,20678410	285,51696026	571,03392051	0,00000000	628,13731256	742,34409666	856,55088077
24.04.2018	20	1 207,76562893	1 198,30412707	0,00000000	114,18465266	285,46163165	570,92326330	0,00000000	628,01558962	742,20024228	856,38489494
24.04.2018	21	1 212,08744058	1 204,06091363	0,00000000	114,57159698	286,42899245	572,85798490	0,00000000	630,14378338	744,71538036	859,28697734
24.04.2018	22	1 211,85997902	1 198,51427654	0,00000000	114,17980654	285,44951635	570,89903270	0,00000000	627,98893596	742,16874250	856,34854904
24.04.2018	23	1 208,32685748	1 200,32105280	0,00000000	114,30667734	285,76669336	571,53338672	0,00000000	628,68672539	742,99340273	857,30008007
24.04.2018	24	1 195,74324522	1 176,44334313	0,00000000	112,70006628	281,75016569	563,50033139	0,00000000	619,85036452	732,55043080	845,25049708
25.04.2018	1	1 178,64898860	1 169,70036308	0,00000000	112,29219479	280,73048699	561,46097397	0,00000000	617,60707137	729,89926616	842,19146096
25.04.2018	2	1 173,62310569	1 164,06558587	0,00000000	111,95142268	279,87855670	559,75711341	0,00000000	615,73282475	727,68424743	839,63567011
25.04.2018	3	1 170,64134994	1 161,15727021	0,00000000	111,78029050	279,45072624	558,90145248	0,00000000	614,79159772	726,57188822	838,35217871
25.04.2018	4	1 168,67712250	1 159,77700870	0,00000000	111,69984124	279,24960309	558,49920619	0,00000000	614,34912680	726,04896804	837,74880928
25.04.2018	5	1 168,74809341	1 159,27195506	0,00000000	111,67015147	279,17537868	558,35075737	0,00000000	614,18583310	725,85598457	837,52613605
25.04.2018	6	1 168,17084101	1 159,40101846	0,00000000	111,67747391	279,19368477	558,38736954	0,00000000	614,22610649	725,90358040	837,58105430
25.04.2018	7	1 168,19822984	1 159,62309542	0,00000000	111,69257889	279,23144724	558,46289447	0,00000000	614,30918392	726,00176281	837,69434171
25.04.2018	8	1 189,04263507	1 151,15989830	0,00000000	111,06242023	277,65605057	555,31210113	0,00000000	610,84331124	721,90573147	832,96815170
25.04.2018	9	1 195,74013806	1 188,90078020	0,00000000	113,59351767	283,98379418	567,96758836	0,00000000	624,76434720	738,35786487	851,95138254
25.04.2018	10	1 226,41147872	1 218,42501294	0,00000000	115,57369635	288,93424087	577,86848175	0,00000000	635,65532992	751,22902627	866,80272262
25.04.2018	11	1 226,99596280	1 212,60889463	0,00000000	115,15793788	287,89484471	575,78968942	0,00000000	633,36865836	748,52659625	863,68453413
25.04.2018	12	1 222,12214552	1 210,63631794	0,00000000	115,01895519	287,54738796	575,09477593	0,00000000	632,60425352	747,62320870	862,64216389
25.04.2018	13	1 205,10507618	1 203,45036260	0,00000000	114,53121933	286,32804833	572,65609665	0,00000000	629,92170632	744,45292565	858,98414498
25.04.2018	14	1 203,05221326	1 205,98862985	0,00000000	114,71062400	286,77656000	573,55312000	0,00000000	630,90843199	745,61905599	860,32967999
25.04.2018	15	1 201,35712385	1 205,66078774	0,00000000	114,68774511	286,71936278	573,43872556	0,00000000	630,78259811	745,47034322	860,15808833
25.04.2018	16	1 188,89209854	1 181,00757773	0,00000000	113,00291843	282,50729606	565,01459213	0,00000000	621,51605134	734,51896976	847,52188819
25.04.2018	17	1 179,42399573	1 181,16567223	0,00000000	113,01396447	282,53491117	565,06982233	0,00000000	621,57680456	734,59076903	847,60473350
25.04.2018	18	1 211,53128187	1 205,64804982	0,00000000	114,68763652	286,71909130	573,43818260	0,00000000	630,78200085	745,46963737	860,15727389
25.04.2018	19	1 216,24457432	1 206,63441064	0,00000000	114,75750184	286,89375461	573,78750922	0,00000000	631,16626014	745,92376198	860,68126382
25.04.2018	20	1 204,09942902	1 206,64166739	0,00000000	114,75748624	286,89371560	573,78743121	0,00000000	631,16617433	745,92366057	860,68114681
25.04.2018	21	1 221,64304103	1 213,27876339	0,00000000	115,20540330	288,01350826	576,02701652	0,00000000	633,62971817	748,83512147	864,04052477
25.04.2018	22	1 221,68692918	1 207,45960573	0,00000000	114,79467712	286,98669279	573,97338558	0,00000000	631,37072413	746,16540125	860,96007836
25.04.2018	23	1 217,66691684	1 208,71542726	0,00000000	114,88288272	287,20720681	574,41441361	0,00000000	631,85585497	746,73873769	861,62162042
25.04.2018	24	1 197,39930164	1 176,86394784	0,00000000	112,72958370	281,82395925	563,64791851	0,00000000	620,01271036	732,74229406	845,47187776
26.04.2018	1	1 182,77818103	1 129,10105761	0,00000000	109,51900809	273,79752021	547,59504043	0,00000000	602,35454447	711,87355255	821,39256064
26.04.2018	2	1 132,31683997	1 123,76737587	0,00000000	109,19394303	272,98485757	545,96971515	0,00000000	600,56668666	709,76062969	818,95457272
26.04.2018	3	1 129,52259882	1 121,08312242	0,00000000	109,03616368	272,59040921	545,18081842	0,00000000	599,69890026	708,73506394	817,77122762
26.04.2018	4	1 128,02398999	1 119,68372538	0,00000000	108,95505911	272,38764777	544,77529554	0,00000000	599,25282509	708,20788420	817,16294330
26.04.2018	5	1 127,47618056	1 119,36415194	0,00000000	108,93815157	272,34537892	544,69075784	0,00000000	599,15983362	708,09798519	817,03613676
26.04.2018	6	1 127,35248609	1 119,16267803	0,00000000	108,92757292	272,31893229	544,63786459	0,00000000	599,10165104	708,02922396	816,95679688
26.04.2018	7	1 127,12378041	1 119,14192885	0,00000000	108,92718916	272,31797290	544,63594580	0,00000000	599,09954038	708,02672954	816,95391870
26.04.2018	8	1 158,53727898	1 149,58870658	0,00000000	110,95262627	277,38156567	554,76313134	0,00000000	610,23944447	721,19207074	832,14469700
26.04.2018	9	1 169,67328829	1 154,95427666	0,00000000	111,27226485	278,18066213	556,36132427	0,00000000	611,99745669	723,26972154	834,54198640
26.04.2018	10	1 162,02549037	1 144,35139666	0,00000000	110,51204931	276,28012327	552,56024654	0,00000000	607,81627119	718,32832050	828,84036981
26.04.2018	11	1 152,66608677	1 139,23787707	0,00000000	110,14641419	275,36603547	550,73207094	0,00000000	605,80527803	715,95169222	826,09810640
26.04.2018	12	1 147,84069260	1 137,96337863	0,00000000	110,05536863	275,13842157	550,27684313	0,00000000	605,30452744	715,35989607	825,41526470
26.04.2018	13	1 146,59637992	1 138,81235538	0,00000000	110,11623399	275,29058497	550,58116995	0,00000000	605,63928694	715,75552093	825,87175492
26.04.2018	14	1 145,98546319	1 137,47113245	0,00000000	110,03194166	275,07985414	550,15970829	0,00000000	605,17567911	715,20762077	825,23956243
26.04.2018	15	1 146,33581239	1 137,25731408	0,00000000	110,01711543	275,04278858	550,08557715	0,00000000	605,09413487	715,11125030	825,12836573
26.04.2018	16	1 148,94010046	1 141,43040299	0,00000000	110,30167762	275,75419404	551,50838809	0,00000000	606,65922689	716,96090451	827,26258213
26.04.2018	17	1 149,22761149	1 140,99395517	0,00000000	110,27396364	275,68490910	551,36981821	0,00000000	606,50680003	716,78076367	827,05472731
26.04.2018	18	1 148,20753956	1 138,98321101	0,00000000	110,13972125	275,34930312	550,69860625	0,00000000	605,76846687	715,90818812	826,04790937
26.04.2018	19	1 147,40891979	1 139,42202952	0,00000000	110,17112798	275,42781994	550,85563988	0,00000000	605,94120387	716,11233184	826,28345982
26.04.2018	20	1 147,30124488	1 139,42508581	0,00000000	110,17010361	275,42525903	550,85051805	0,00000000	605,93556986	716,10567347	826,27577708
26.04.2018	21	1 148,49514657	1 140,60658808	0,00000000	110,24768085	275,61920213	551,23840427	0,00000000	606,36224469	716,60992554	826,85760640
26.04.2018	22	1 151,25115642	1 142,28458244	0,00000000	110,34356121	275,85890302	551,71780604	0,00000000	606,88958664	717,23314785	827,57670905
26.04.2018	23	1 149,26735461	1 140,80759354	0,00000000	110,24567756	275,61419391	551,22838781	0,00000000	606,35122659	716,59690415	826,84258172
26.04.2018	24	1 144,81627278	1 136,14404229	0,00000000	109,95012023	274,87530058	549,75060116	0,00000000	604,72566128	714,67578151	824,62590174
27.04.2018	1	1 137,84144090	1 128,60682235	0,00000000	109,47156867	273,67892167	547,35784335	0,00000000	602,09362768	711,56519635	821,03676502
27.04.2018	2	1 131,95866628	1 123,44595112	0,00000000	109,15984549	272,89961373	545,79922746	0,00000000	600,37915021	709,53899570	818,69884119
27.04.2018	3	1 129,15412968	1 120,46806461	0,00000000	108,98468835	272,46172087	544,92344174	0,00000000	599,41578591	708,40047426	817,38516260
27.04.2018	4	1 127,61175088	1 119,23956946	0,00000000	108,91402429	272,28506073	544,57012147	0,00000000	599,02713361	707,94115790	816,85518220
27.04.2018	5	1 124,48421180	1 118,48369153	0,00000000	108,87119663	272,17799157	544,35598314	0,00000000	598,79158145	707,66277808	816,53397470
27.04.2018	6	1 126,31075574	1 118,21497611	0,00000000	108,85596824	272,13992059	544,27984119	0,00000000	598,70782530	707,56379354	816,41976178
27.04.2018	7	1 126,57745039	1 118,59588287	0,00000000	108,87886105	272,19715263	544,39430527	0,00000000	598,83373579	707,71259684	816,59145790
27.04.2018	8	1 160,90011028	1 154,23336176	0,00000000	111,26308386	278,15770965	556,31541930	0,00000000	611,94696123	723,21004509	834,47312895
27.04.2018	9	1 168,63324112	1 151,46433376	0,00000000	111,02660011	277,56650028	555,13300056	0,00000000	610,64630061	721,67290072	832,69950083
27.04.2018	10	1 159,26622826	1 142,08108327	0,00000000	110,35399745	275,88499363	551,76998727	0,00000000	606,94698599	717,30098344	827,65498090
27.04.2018	11	1 139,03431804	1 136,86503867	0,00000000	109,98097938	274,95244844	549,90489689	0,00000000	604,89538657	714,87636595	824,85734533
27.04.2018	12	1 146,42594212	1 137,00448594	0,00000000	109,98528990	274,96322474	549,92644948	0,00000000	604,91909442	714,90438432	824,88967421
27.04.2018	13	1 145,80030585	1 137,65374565	0,00000000	110,03180822	275,07952056	550,15904111	0,00000000	605,17494522	715,20675344	825,23856167
27.04.2018	14	1 144,78579892	1 136,08717951	0,00000000	109,93142498	274,82856245	549,65712490	0,00000000	604,62283738	714,55426236	824,48568734
27.04.2018	15	1 144,40688733	1 135,46705145	0,00000000	109,88680952	274,71702379	549,43404759	0,00000000	604,37745234	714,26426186	824,15107138
27.04.2018	16	1 146,38111834	1 139,42247031	0,00000000	110,15786984	275,39467461	550,78934922	0,00000000	605,86828414	716,02615399	826,18402383

27.04.2018	17	1 146,93685038	1 138,61696447	0,00000000	110,10624031	275,26560077	550,53120155	0,00000000	605,58432170	715,69056201	825,79680232
27.04.2018	18	1 146,06094216	1 138,14940809	0,00000000	110,07893303	275,19733259	550,39466517	0,00000000	605,43413169	715,51306472	825,59199776
27.04.2018	19	1 146,16799700	1 138,82176635	0,00000000	110,12651428	275,31628571	550,63257141	0,00000000	605,69582855	715,82234283	825,94885712
27.04.2018	20	1 146,76839236	1 139,04415206	0,00000000	110,14193487	275,35483718	550,70967436	0,00000000	605,78064179	715,92257666	826,06451153
27.04.2018	21	1 147,40848015	1 139,48194844	0,00000000	110,16757540	275,41893851	550,83787701	0,00000000	605,92166471	716,08924011	826,25681552
27.04.2018	22	1 148,44763522	1 139,34380511	0,00000000	110,13941690	275,34854226	550,69708452	0,00000000	605,76679297	715,90620988	826,04562678
27.04.2018	23	1 148,19829780	1 140,09597457	0,00000000	110,19244315	275,48110786	550,96221573	0,00000000	606,05843730	716,25088044	826,44332359
27.04.2018	24	1 143,97655215	1 135,21187962	0,00000000	109,88252615	274,70631538	549,41263076	0,00000000	604,35389384	714,23641999	824,11894614
28.04.2018	1	1 123,80974072	1 126,90638292	0,00000000	109,36809758	273,42024395	546,84048789	0,00000000	601,52453668	710,89263426	820,26073184
28.04.2018	2	1 118,77349142	1 121,81696369	0,00000000	109,06248208	272,65620520	545,31241040	0,00000000	599,84365144	708,90613352	817,96861560
28.04.2018	3	1 116,73809564	1 119,18031299	0,00000000	108,90897072	272,27242680	544,54485359	0,00000000	598,99933895	707,90830967	816,81728039
28.04.2018	4	1 116,97955539	1 118,07456280	0,00000000	108,84538916	272,11347290	544,22694579	0,00000000	598,64964037	707,49502953	816,34041869
28.04.2018	5	1 116,24477886	1 117,57942516	0,00000000	108,81722150	272,04305376	544,08610752	0,00000000	598,49471827	707,31193977	816,12916127
28.04.2018	6	1 126,48479567	1 117,70075638	0,00000000	108,82441951	272,06104877	544,12209754	0,00000000	598,53430729	707,35872680	816,18314631
28.04.2018	7	1 116,74147507	1 117,56905644	0,00000000	108,81754991	272,04387478	544,08774957	0,00000000	598,49652452	707,31407443	816,13162435
28.04.2018	8	1 157,05841921	1 147,14205590	0,00000000	110,78693714	276,96734286	553,93468571	0,00000000	609,32815428	720,11509142	830,90202857
28.04.2018	9	1 167,90469182	1 153,04089860	0,00000000	111,14046568	277,85116419	555,70232838	0,00000000	611,27256122	722,41302689	833,55349257
28.04.2018	10	1 158,22858657	1 140,10008422	0,00000000	110,22591293	275,56478233	551,12956466	0,00000000	606,24252112	716,46843405	826,69434698
28.04.2018	11	1 148,22053716	1 134,50532769	0,00000000	109,82469099	274,56172748	549,12345496	0,00000000	604,03580045	713,86049144	823,68518243
28.04.2018	12	1 142,66057111	1 133,46896644	0,00000000	109,75054230	274,37635574	548,75271149	0,00000000	603,62798263	713,37852493	823,12906723
28.04.2018	13	1 142,40231924	1 134,30352363	0,00000000	109,81048708	274,52621771	549,05243542	0,00000000	603,95767896	713,76816605	823,57865313
28.04.2018	14	1 141,64413604	1 133,42532759	0,00000000	109,76027052	274,40067629	548,80135258	0,00000000	603,68148783	713,44175835	823,20202886
28.04.2018	15	1 140,98994760	1 131,11695639	0,00000000	109,60117238	274,00293095	548,00586189	0,00000000	602,80644808	712,40762046	822,00879284
28.04.2018	16	1 141,74843288	1 134,18290342	0,00000000	109,81250135	274,53125337	549,06250673	0,00000000	603,96875740	713,78125875	823,59376010
28.04.2018	17	1 141,87020449	1 133,29713675	0,00000000	109,75713133	274,39282832	548,78565664	0,00000000	603,66422230	713,42135363	823,17848495
28.04.2018	18	1 140,12240030	1 132,27305588	0,00000000	109,69244061	274,23110153	548,46220306	0,00000000	603,30842337	713,00086398	822,69330459
28.04.2018	19	1 140,74018934	1 133,56219341	0,00000000	109,78542114	274,46355286	548,92710571	0,00000000	603,81981628	713,60523742	823,39065857
28.04.2018	20	1 141,93593553	1 134,45104431	0,00000000	109,84934615	274,62336538	549,24673075	0,00000000	604,17140383	714,02074998	823,87009613
28.04.2018	21	1 144,88207576	1 138,18643699	0,00000000	110,10299235	275,25748088	550,51496175	0,00000000	605,56645793	715,66945028	825,77244263
28.04.2018	22	1 147,36608725	1 135,49572186	0,00000000	109,89676829	274,74192072	549,48384144	0,00000000	604,43222558	714,32899387	824,22576216
28.04.2018	23	1 144,65732691	1 136,69649119	0,00000000	109,97645027	274,94112568	549,88225136	0,00000000	604,87047650	714,84692677	824,82337704
28.04.2018	24	1 142,01135739	1 133,69260675	0,00000000	109,79229596	274,48073989	548,96147978	0,00000000	603,85762775	713,64992371	823,44221966
29.04.2018	1	1 123,29983018	1 125,00356876	0,00000000	109,24679462	273,11698655	546,23397309	0,00000000	600,85737040	710,10416502	819,35095964
29.04.2018	2	1 119,02141569	1 120,69199012	0,00000000	108,98867875	272,47169688	544,94339377	0,00000000	599,43773314	708,42641189	817,41509065
29.04.2018	3	1 116,34128071	1 117,82056182	0,00000000	108,82199244	272,05498109	544,10996218	0,00000000	598,52095840	707,34295083	816,16494327
29.04.2018	4	1 125,16440404	1 116,57982791	0,00000000	108,75081190	271,87702976	543,75405951	0,00000000	598,12946546	706,88027736	815,63108927
29.04.2018	5	1 124,30528253	1 116,08429222	0,00000000	108,72278881	271,80697201	543,61394403	0,00000000	597,97533843	706,69812723	815,42091604
29.04.2018	6	1 124,00971210	1 115,59078230	0,00000000	108,69501490	271,73753725	543,47507449	0,00000000	597,82258194	706,51759684	815,21261174
29.04.2018	7	1 123,07383630	1 114,71508627	0,00000000	108,64669322	271,61673306	543,23346612	0,00000000	597,55681273	706,20350595	814,85019917
29.04.2018	8	1 125,16790698	1 118,15318855	0,00000000	108,85665278	272,14163195	544,28326390	0,00000000	598,71159028	707,56824306	816,42489584
29.04.2018	9	1 127,63828440	1 118,59921677	0,00000000	108,84765463	272,11913658	544,23827315	0,00000000	598,66210047	707,50975510	816,35740973
29.04.2018	10	1 132,16655358	1 124,68264490	0,00000000	109,22442228	273,06105569	546,12211139	0,00000000	600,73432252	709,95874480	819,18316708
29.04.2018	11	1 135,94238298	1 126,69645750	0,00000000	109,33417089	273,33542723	546,67085446	0,00000000	601,33793991	710,67211080	820,00628169
29.04.2018	12	1 138,00170117	1 129,91629325	0,00000000	109,54492244	273,86230611	547,72461222	0,00000000	602,49707344	712,04199589	821,58691833
29.04.2018	13	1 138,08077057	1 129,65138123	0,00000000	109,52845674	273,82114185	547,64228369	0,00000000	602,40651206	711,93496880	821,46342554
29.04.2018	14	1 136,38482206	1 127,69833457	0,00000000	109,40177101	273,50442752	547,00885505	0,00000000	601,70974055	711,11151156	820,51328257
29.04.2018	15	1 135,84708425	1 127,40558598	0,00000000	109,38377225	273,45943063	546,91886125	0,00000000	601,61074738	710,99451963	820,37829188
29.04.2018	16	1 135,00556273	1 126,83205685	0,00000000	109,34861939	273,37154849	546,74309697	0,00000000	601,41740667	710,76602606	820,11464546
29.04.2018	17	1 134,49627044	1 126,34101831	0,00000000	109,31866133	273,29665332	546,59330664	0,00000000	601,25263730	710,57129863	819,88995996
29.04.2018	18	1 133,87831523	1 126,04469319	0,00000000	109,30075476	273,25188691	546,50377382	0,00000000	601,15415120	710,45490596	819,75566072
29.04.2018	19	1 133,94758701	1 125,93057803	0,00000000	109,29360158	273,23400394	546,46800789	0,00000000	601,11480867	710,40841025	819,70201183
29.04.2018	20	1 134,66748784	1 127,20436373	0,00000000	109,37821486	273,44553716	546,89107432	0,00000000	601,58018175	710,95839661	820,33661147
29.04.2018	21	1 136,76161404	1 129,59313047	0,00000000	109,53006434	273,82516085	547,65032170	0,00000000	602,41535386	711,94541820	821,47548254
29.04.2018	22	1 140,76368863	1 133,02535354	0,00000000	109,74157205	274,35393013	548,70786025	0,00000000	603,57864628	713,32021833	823,06179038
29.04.2018	23	1 140,52934475	1 132,27620068	0,00000000	109,68494305	274,21235762	548,42471525	0,00000000	603,26718677	712,95212982	822,63707287
29.04.2018	24	1 136,82830083	1 129,82139517	0,00000000	109,53817697	273,84544244	547,69088487	0,00000000	602,45997336	711,99815033	821,53632731
30.04.2018	1	1 157,12921063	1 130,81238744	0,00000000	109,63627440	274,09068600	548,18137201	0,00000000	602,99950921	712,63578361	822,27205801
30.04.2018	2	1 133,78776919	1 126,46171654	0,00000000	109,37797174	273,44492936	546,88985871	0,00000000	601,57884458	710,95681632	820,33478807
30.04.2018	3	1 130,00111725	1 123,20629610	0,00000000	109,18707464	272,96768661	545,93537322	0,00000000	600,52891054	709,71598518	818,90305982
30.04.2018	4	1 128,99304863	1 121,54980973	0,00000000	109,09197814	272,72994534	545,45989068	0,00000000	600,00587975	709,09785788	818,18983602
30.04.2018	5	1 128,14201014	1 120,51600062	0,00000000	109,03248666	272,58121665	545,16243329	0,00000000	599,67867662	708,71116328	817,74364994
30.04.2018	6	1 127,68290252	1 120,27657975	0,00000000	109,02061704	272,55154260	545,10308519	0,00000000	599,61339371	708,63401075	817,65462779
30.04.2018	7	1 127,03666622	1 119,42183027	0,00000000	108,97269745	272,43174361	544,86348723	0,00000000	599,34983595	708,32253339	817,29523084
30.04.2018	8	1 129,13891261	1 121,50396471	0,00000000	109,08022644	272,70056610	545,40113221	0,00000000	599,94124543	709,02147187	818,10169831
30.04.2018	9	1 132,30749950	1 125,21936546	0,00000000	109,29022299	273,22555748	546,45111496	0,00000000	601,09622646	710,38644945	819,67667244
30.04.2018	10	1 138,96107788	1 133,16944866	0,00000000	109,78653133	274,46632832	548,93265663	0,00000000	603,82592229	713,61245362	823,39898495
30.04.2018	11	1 144,77526903	1 139,78760858	0,00000000	110,21127904	275,52819760	551,05639520	0,00000000	606,16203472	716,37331376	826,58459280
30.04.2018	12	1 145,27600581	1 138,32095560	0,00000000	110,10564468	275,26411169	550,52822338	0,00000000	605,58104571	715,68669039	825,79233506
30.04.2018	13	1 143,54811838	1 136,96581681	0,00000000	110,01639673	275,04099183	550,08198366	0,00000000	605,09018202	715,10657875	825,12297548
30.04.2018	14	1 142,05103558	1 135,89456563	0,00000000	109,94849368	274,87123421	549,74246842	0,00000000	604,71671526	714,66520895	824,61370263
30.04.2018	15	1 142,58670931	1 136,56572901	0,00000000	110,00065071	275,00162678	550,00325356	0,00000000	605,00357891	715,00422962	825,00488033
30.04.2018	16	1 142,26104222	1 135,48932974	0,00000000	109,93326529	274,83316321	549,66632643	0,00000000	604,63295907	714,56622435	824,49948964
30.04.2018	17	1 141,67419339	1 134,73525461	0,00000000	109,88611102	274,71527755	549,43055509	0,00000000	604,37361060	714,25972162	824,14583264
30.04.2018	18	1 141,00958381	1 134,43222718	0,00000000	109,86688050	274,66720126	549,33440251	0,00000000	604,26784276	714,13472326	824,00160377
30.04.2018	19	1 140,78639330	1 134,45439718	0,00000000	109,86839567	274,67098918	549,34197837	0,00000000	604,27617620	714,14457187	824,01296755
30.04.2018	20	1 140,23074747	1 132,77558009	0,00000000	109,75222904	274,38057261	548,76114521	0,00000000	603,63725973	713,38948877	823,14171782
30.04.2018	21	1 139,94223042	1 132,21066644	0,00000000	109,70672211	274,26680528	548,53361056	0,00000000	603,38697161	713,09369372	822,80041583
30.04.2018	22	1 143,97850300	1 137,90075479	0,00000000	110,06892487	275,17231217	550,34462433	0,00000000	605,37908676	715,44801163	825,51693650
30.04.2018	23	1 143,68741660	1 138,50166160	0,00000000	110,10997438	275,27493595	550,54987189	0,00000000	605,60485908	715,71483346	825,82480784
30.04.2018	24	1 107,94622419	1 134,15516442	0,00000000	109,83652708	274,59131769	549,18263538	0,00000000	604,10089892	713,93742599	823,77395307