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		**август 2017 года**
Величины в месячном разрезе:		
Ценовые параметры:		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$Ц_{m}^{ПУ}$	2,99776822
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.)	$Ц_{m}^{СВРЦЭ_опт}$	1 008,70267307
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке , определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$Ц_{m}^{СВРЦМ_опт} = Ц_{m}^{СВРЦМ}$	496 156,70273935600
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	$Ц_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 007,94212502
- полупиковая зона	$Ц_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	1 782,52874698
- пиковая зона	$Ц_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	2 324,86501088
- дневная зона	$Ц_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	2 061,49539666
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.)	$Ц_{m}^{факт,небаланс}$	-0,13471415
Объемные параметры:		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,опт}$	285 674,061
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	449,112
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	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00155918312814852
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00265207126111371
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00212134247617421

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
01.08.2017	1	1 027,41897459	999,86071195	0,00000000	100,67190110	251,67975276	503,35950552	0,00000000	553,69545607	654,36735718	755,03925828
01.08.2017	2	1 006,85172026	999,38289502	0,00000000	100,68444731	251,71111828	503,42223656	0,00000000	553,76446021	654,44890752	755,13335483
01.08.2017	3	1 006,45696902	999,00295038	0,00000000	100,69179048	251,72947621	503,45895242	0,00000000	553,80484766	654,49663814	755,18842862
01.08.2017	4	1 006,29240888	998,76421366	0,00000000	100,69551498	251,73878745	503,47757490	0,00000000	553,82533238	654,52084736	755,21636234
01.08.2017	5	986,81023413	998,65677897	0,00000000	100,69721550	251,74303876	503,48607751	0,00000000	553,83468526	654,53190076	755,22911627
01.08.2017	6	987,13862731	998,38159474	0,00000000	100,70085817	251,75214542	503,50429084	0,00000000	553,85471992	654,55557809	755,25643626
01.08.2017	7	1 004,64256167	998,59518556	0,00000000	100,69945011	251,74862527	503,49725053	0,00000000	553,84697558	654,54642569	755,24587580
01.08.2017	8	1 005,78137078	999,26854941	0,00000000	100,68971423	251,72428557	503,44857115	0,00000000	553,79342826	654,48314249	755,17285672
01.08.2017	9	1 006,26245819	999,82015644	0,00000000	100,67713183	251,69282957	503,38565914	0,00000000	553,72422505	654,40135688	755,07848871
01.08.2017	10	1 006,55581701	1 000,23881005	0,00000000	100,66259679	251,65649199	503,31298397	0,00000000	553,64428237	654,30687916	754,96947596
01.08.2017	11	1 019,73218257	1 001,04151094	0,00000000	100,69059141	251,72647853	503,45295707	0,00000000	553,79825277	654,48884418	755,17943560
01.08.2017	12	1 009,15991982	1 001,17477941	0,00000000	100,68965061	251,72412654	503,44825307	0,00000000	553,79307838	654,48272899	755,17237961
01.08.2017	13	1 008,07913070	1 001,19063382	0,00000000	100,68946713	251,72366781	503,44733563	0,00000000	553,79206919	654,48153631	755,17100344
01.08.2017	14	1 007,99102670	1 001,10443945	0,00000000	100,68994142	251,72485355	503,44970711	0,00000000	553,79467782	654,48461924	755,17456066
01.08.2017	15	1 008,02511422	1 001,13030593	0,00000000	100,68929286	251,72323215	503,44646429	0,00000000	553,79111072	654,48040358	755,16969644
01.08.2017	16	1 007,87605131	1 001,05136796	0,00000000	100,68947570	251,72368924	503,44737848	0,00000000	553,79211632	654,48159202	755,17106771
01.08.2017	17	1 007,96952099	1 001,05963855	0,00000000	100,68939009	251,72347523	503,44695045	0,00000000	553,79164550	654,48103559	755,17042568

01.08.2017	18	1 008,03273587	1 001,07786505	0,00000000	100,68939651	251,72349128	503,44698255	0,00000000	553,79168081	654,48107732	755,17047383
01.08.2017	19	1 008,04997107	1 001,08468936	0,00000000	100,68996132	251,72490331	503,44980661	0,00000000	553,79478727	654,48474859	755,17470992
01.08.2017	20	1 008,17295486	1 001,05232711	0,00000000	100,69223238	251,73058094	503,46116188	0,00000000	553,80727806	654,49951044	755,19174281
01.08.2017	21	1 008,24965068	1 001,05080801	0,00000000	100,69263725	251,73159311	503,46318623	0,00000000	553,80950485	654,50214209	755,19477934
01.08.2017	22	1 008,01014464	1 001,01840962	0,00000000	100,69076232	251,72690580	503,45381159	0,00000000	553,79919275	654,48995507	755,18071739
01.08.2017	23	1 007,76167804	1 001,02940852	0,00000000	100,68991606	251,72479015	503,44958030	0,00000000	553,79453832	654,48445438	755,17437044
01.08.2017	24	1 009,12854907	1 000,94045313	0,00000000	100,69693132	251,74232831	503,48465661	0,00000000	553,83312227	654,53005359	755,22698492
02.08.2017	1	1 000,41500416	1 000,31993434	0,00000000	100,71032150	251,77580375	503,55160750	0,00000000	553,90676825	654,61708975	755,32741125
02.08.2017	2	1 005,84160193	999,72691074	0,00000000	100,71750014	251,79375035	503,58750070	0,00000000	553,94625077	654,66375091	755,38125105
02.08.2017	3	1 005,60828923	999,35423105	0,00000000	100,72100135	251,80250338	503,60500676	0,00000000	553,96550743	654,68650878	755,40751013
02.08.2017	4	1 005,34691180	999,10182924	0,00000000	100,72314006	251,80785016	503,61570031	0,00000000	553,97727034	654,70041040	755,42355047
02.08.2017	5	1 005,50659027	998,92781010	0,00000000	100,72411757	251,81029393	503,62058786	0,00000000	553,98264664	654,70676421	755,43088178
02.08.2017	6	1 004,68632321	998,63041747	0,00000000	100,72590311	251,81475779	503,62951557	0,00000000	553,99246713	654,71837024	755,44427336
02.08.2017	7	1 005,15986029	998,77632502	0,00000000	100,72436394	251,81090985	503,62181970	0,00000000	553,98400166	654,70836560	755,43272954
02.08.2017	8	1 006,07488516	999,47582842	0,00000000	100,71815822	251,79539554	503,59079108	0,00000000	553,94987018	654,66802840	755,38618661
02.08.2017	9	1 006,93219075	1 000,18177009	0,00000000	100,71011575	251,77528938	503,55057876	0,00000000	553,90563663	654,61575238	755,32586813
02.08.2017	10	1 011,03565572	1 000,64307362	0,00000000	100,69405703	251,73514257	503,47028514	0,00000000	553,81731365	654,51137068	755,20542771
02.08.2017	11	1 009,53729029	1 000,95848886	0,00000000	100,69119339	251,72798347	503,45596695	0,00000000	553,80156364	654,49275703	755,18395042
02.08.2017	12	1 007,55014958	1 001,07504834	0,00000000	100,69024106	251,72560265	503,45120530	0,00000000	553,79632582	654,48656688	755,17680794
02.08.2017	13	1 007,76847923	1 001,12404961	0,00000000	100,68996113	251,72490282	503,44980564	0,00000000	553,79478620	654,48474733	755,17470845
02.08.2017	14	1 007,43331276	1 001,05726019	0,00000000	100,69065193	251,72662982	503,45325963	0,00000000	553,79858559	654,48923752	755,17988945
02.08.2017	15	1 007,55264836	1 001,09119200	0,00000000	100,69032196	251,72580490	503,45160980	0,00000000	553,79677078	654,48709274	755,17741470
02.08.2017	16	1 007,43527693	1 001,08821770	0,00000000	100,69032948	251,72582370	503,45164740	0,00000000	553,79681214	654,48714162	755,17747110
02.08.2017	17	1 007,79428482	1 001,08039943	0,00000000	100,69020815	251,72552037	503,45104074	0,00000000	553,79614481	654,48635296	755,17656110
02.08.2017	18	1 007,60153800	1 001,10630759	0,00000000	100,69299570	251,73248925	503,46497850	0,00000000	553,81147634	654,50447204	755,19746774
02.08.2017	19	1 008,13213884	1 001,01005686	0,00000000	100,69235027	251,73087568	503,46175136	0,00000000	553,80792649	654,50027676	755,19262703
02.08.2017	20	1 007,99418091	1 000,99550511	0,00000000	100,69542106	251,73855265	503,47710530	0,00000000	553,82481582	654,52023688	755,21565794
02.08.2017	21	1 008,28981563	1 000,98025834	0,00000000	100,69580414	251,73951034	503,47902068	0,00000000	553,82692275	654,52272688	755,21853102
02.08.2017	22	1 008,33800170	1 000,98257098	0,00000000	100,69602620	251,74006551	503,48013102	0,00000000	553,82814412	654,52417032	755,22019652
02.08.2017	23	1 009,54518280	1 001,03596468	0,00000000	100,69165656	251,72914140	503,45828280	0,00000000	553,80411108	654,49576764	755,18742420
02.08.2017	24	1 010,09984885	1 000,95716126	0,00000000	100,69966417	251,74916043	503,49832086	0,00000000	553,84815295	654,54781712	755,24748129
03.08.2017	1	1 007,24563308	1 000,37568159	0,00000000	100,71106649	251,77766622	503,55533244	0,00000000	553,91086568	654,62193217	755,33299865
03.08.2017	2	1 006,65963511	999,78256998	0,00000000	100,71811933	251,79529833	503,59059667	0,00000000	553,94965633	654,66777566	755,38589500
03.08.2017	3	1 006,22043213	999,39335197	0,00000000	100,72173017	251,80432542	503,60865084	0,00000000	553,96951592	654,69124609	755,41297626
03.08.2017	4	1 005,94749348	999,13602932	0,00000000	100,72383721	251,80959302	503,61918604	0,00000000	553,98110464	654,70494185	755,42877906
03.08.2017	5	1 005,83544794	999,01081839	0,00000000	100,72480152	251,81200379	503,62400759	0,00000000	553,98640834	654,71120986	755,43601138
03.08.2017	6	1 005,43356337	998,70688579	0,00000000	100,72687644	251,81719111	503,63438221	0,00000000	553,99782043	654,72469687	755,45157332
03.08.2017	7	1 005,45622481	998,90620286	0,00000000	100,72589607	251,81474017	503,62948034	0,00000000	553,99242837	654,71832444	755,44422051
03.08.2017	8	1 006,26819921	999,62173888	0,00000000	100,72003038	251,80007596	503,60015192	0,00000000	553,96016711	654,68019750	755,40022788
03.08.2017	9	1 006,89892763	1 000,28356337	0,00000000	100,71267847	251,78169618	503,56339237	0,00000000	553,91973160	654,63241007	755,34508855
03.08.2017	10	1 012,08719819	1 000,68108676	0,00000000	100,69713929	251,74284822	503,48569643	0,00000000	553,83426607	654,53140536	755,22854465
03.08.2017	11	1 009,27195461	1 001,00823396	0,00000000	100,69417367	251,73543418	503,47086836	0,00000000	553,81795519	654,51212886	755,20630253
03.08.2017	12	1 007,71995860	1 001,12668053	0,00000000	100,69295264	251,73238161	503,46476321	0,00000000	553,81123953	654,50419217	755,19714482
03.08.2017	13	1 007,37200029	1 001,11402238	0,00000000	100,69293129	251,73232822	503,46465644	0,00000000	553,81112208	654,50405337	755,19698466
03.08.2017	14	1 007,51963262	1 001,03353070	0,00000000	100,69372407	251,73431017	503,46862034	0,00000000	553,81548237	654,50920644	755,20293050
03.08.2017	15	1 007,53424509	1 001,06298821	0,00000000	100,69346875	251,73367186	503,46734373	0,00000000	553,81407810	654,50754684	755,20101559
03.08.2017	16	1 007,45406990	1 001,07240262	0,00000000	100,69346979	251,73367448	503,46734897	0,00000000	553,81408386	654,50755365	755,20102345
03.08.2017	17	1 007,66436336	1 001,06909678	0,00000000	100,69345721	251,73364303	503,46728607	0,00000000	553,81401467	654,50747188	755,20092910
03.08.2017	18	1 007,57790752	1 001,04772900	0,00000000	100,69406939	251,73517347	503,47034695	0,00000000	553,81738164	654,51145103	755,20552042
03.08.2017	19	1 007,62131833	1 001,00678299	0,00000000	100,69499900	251,73749749	503,47499498	0,00000000	553,82249448	654,51749347	755,21249247
03.08.2017	20	999,28091955	1 000,98996364	0,00000000	100,69678379	251,74195948	503,48391897	0,00000000	553,83231086	654,52909465	755,22587845
03.08.2017	21	998,64432680	1 000,95700761	0,00000000	100,69876750	251,74691874	503,49383749	0,00000000	553,84322123	654,54198873	755,24075623
03.08.2017	22	1 001,12895440	1 000,90614750	0,00000000	100,69505695	251,73764237	503,47528475	0,00000000	553,82281322	654,51787017	755,21292712
03.08.2017	23	1 007,66463429	1 001,02261220	0,00000000	100,69393077	251,73482693	503,46965386	0,00000000	553,81661925	654,51055002	755,20448079
03.08.2017	24	1 009,24206684	1 000,91851859	0,00000000	100,70095794	251,75239486	503,50478972	0,00000000	553,85526869	654,55622664	755,25718458
04.08.2017	1	1 007,61458613	1 000,53476812	0,00000000	100,70723499	251,76808747	503,53617495	0,00000000	553,88979244	654,59702743	755,30426242
04.08.2017	2	1 007,00133350	999,98950827	0,00000000	100,71469533	251,78673834	503,57347667	0,00000000	553,93082434	654,64551967	755,36021501
04.08.2017	3	1 006,34103680	999,53567973	0,00000000	100,71944572	251,79861431	503,59722862	0,00000000	553,95695148	654,67639721	755,39584293
04.08.2017	4	1 006,07665870	999,27118968	0,00000000	100,72178617	251,80446542	503,60893084	0,00000000	553,96982392	654,69161009	755,41339625
04.08.2017	5	1 005,94196383	999,12413634	0,00000000	100,72271907	251,80679767	503,61359533	0,00000000	553,97495486	654,69767393	755,42039300
04.08.2017	6	1 005,54823597	998,77128219	0,00000000	100,72472413	251,81181033	503,62362066	0,00000000	553,98598273	654,71070686	755,43543099
04.08.2017	7	1 005,65115791	998,89443719	0,00000000	100,72382519	251,80956298	503,61912595	0,00000000	553,98103855	654,70486374	755,42868893
04.08.2017	8	1 006,12857219	999,53381392	0,00000000	100,71847062	251,79617655	503,59235310	0,00000000	553,95158840	654,67005902	755,38852964
04.08.2017	9	1 006,66386379	1 000,19628329	0,00000000	100,71144677	251,77861693	503,55723386	0,00000000	553,91295725	654,62440402	755,33585079
04.08.2017	10	1 010,36180288	1 000,63876493	0,00000000	100,69645699	251,74114247	503,48228494	0,00000000	553,83051343	654,52697042	755,22342741
04.08.2017	11	1 009,38960387	1 000,96665499	0,00000000	100,69360012	251,73400030	503,46800061	0,00000000	553,81480067	654,50840079	755,20200091
04.08.2017	12	1 007,51576558	1 001,14889543	0,00000000	100,69254359	251,73135898	503,46271797	0,00000000	553,80898976	654,50153335	755,19407695
04.08.2017	13	1 007,73177868	1 001,13637862	0,00000000	100,69253259	251,73133149	503,46266297	0,00000000	553,80892927	654,50146186	755,19399446
04.08.2017	14	1 007,52343449	1 001,03924360	0,00000000	100,69314452	251,73286131	503,46572262	0,00000000	553,81229488	654,50543940	755,19858392
04.08.2017	15	1 007,89313722	1 001,13835633	0,00000000	100,69271659	251,73179147	503,46358294	0,00000000	553,80994123	654,50265782	755,19537440
04.08.2017	16	1 007,89650105	1 001,12904003	0,00000000	100,69271659	251,73179147	503,46358294	0,00000000	553,80994123	654,50265782	755,19537440
04.08.2017	17	1 007,78903268	1 001,06442965	0,00000000	100,69279148	251,73197869	503,46395738	0,00000000	553,81035312	654,50314459	755,19593607
04.08.2017	18	1 007,72063793	1 001,00065735	0,00000000	100,69408749	251,73521873	503,47043747	0,00000000	553,81748121	654,51156870	755,20565620
04.08.2017	19	1 007,79093063	1 000,92371930	0,00000000	100,69499171	251,73747928	503,47495856	0,00000000	553,82245442	654,51744613	755,21243784
04.08.2017	20	1 007,91578925	1 000,86869387	0,00000000	100,69694052	251,74235130	503,48470259	0,00000000	553,83317285	654,53011337	755,22705389
04.08.2017	21	1 007,94614863	1 000,85395038	0,00000000	100,69855302	251,74638255	503,49276510	0,00000000	553,84204160	654,54059462	755,23914764
04.08.2017	22	1 010,22404409	1 000,81148962	0,00000000	100,69434114	251,73585286	503,47170572	0,00000000	553,81887629	654,51321744	755,20755858
04.08.2017	23	1 007,62622722	1 000,94191675	0,00000000	100,69314558	251,73286395	503,46572789	0,00000000	553,81230068	654,50544626	755,19859184
04.08.2017	24	1 009,65672626	1 000,81989695	0,00000000	100,70058015	251,75145039	503,50290077	0,00000000	553,85319085	654,55377100	755,25435116
05.08.2017	1	1 007,05973842	1 000,27334460	0,00000000	100,70978676	251,77446690	503,54893380	0,00000000	553,90382717	654,61361393	755,32340069
05.08.2017	2	1 006,36313358	999,70698586	0,00000000	100,71671897	251,79179743	503,58359486	0,00000000	553,94195435	654,65867332	755,37539229
05.08.2017	3	1 005,96339475	999,27887016	0,00000000	100,72071050	251,80177626	503,60355251	0,00000000	553,96390776	654,68461826	755,40532877
05.08.2017	4	1 005,61814923	998,98989604	0,00000000	100,72303389	251,80758472	503,61516944	0,00000000	553,97668638	654,69972027	755,42275415
05.08.2017	5	1 005,49328221	998,82594291	0,00000000	100,72418613	251,81046533	503,62093065	0,00000000	553,98302372	654,70720985	755,43139598
05.08.2017	6	1 005,05936252	998,50507989	0,00000000	100,72630380	251,81575951	503,63151901	0,00000000	553,99467091	654,72097471	755,44727852
05.08.2017	7	1 005,28887053	998,53432785	0,00000000	100,72595303	251,81488258	503,62976517	0,00000000	553,99274168	654,71869471	755,44464775
05.08.2017	8	1 005,68586278	999,01541864	0,00000000	100,72252328	251,80630820	503,61261641	0,00000000	553,97387805	654,69640133	755,41892461
05.08.2017	9	1 006,34805325	999,63090519	0,00000000	100,71697610	251,79244026	503,58488052	0,00000000	553,94336857	654,66034467	755,37732077
05.08.2017	10	1 007,09291480	1 000,31468758	0,00000000	100,70766758	251,76916896	503,53833791	0,00000000	553,89217170	654,59983928	755,30750687

05.08.2017	11	1 007,44547644	1 000,65569472	0,00000000	100,70191328	251,75478320	503,50956641	0,00000000	553,86052305	654,56243633	755,26434961
05.08.2017	12	1 007,24936694	1 000,78459896	0,00000000	100,69925008	251,74812519	503,49625038	0,00000000	553,84587541	654,54512549	755,24437556
05.08.2017	13	1 007,66960055	1 000,77589782	0,00000000	100,69837574	251,74593935	503,49187871	0,00000000	553,84106658	654,53944232	755,23781806
05.08.2017	14	1 007,47840600	1 000,73328985	0,00000000	100,69950361	251,74875902	503,49751804	0,00000000	553,84726984	654,54677345	755,24627705
05.08.2017	15	1 007,54821183	1 000,70574275	0,00000000	100,70062305	251,75155762	503,50311525	0,00000000	553,85342677	654,55404982	755,25467287
05.08.2017	16	1 007,54302543	1 000,68541507	0,00000000	100,70136002	251,75340005	503,50680010	0,00000000	553,85748010	654,55884012	755,26020014
05.08.2017	17	1 007,67097285	1 000,69308702	0,00000000	100,70154548	251,75386370	503,50772740	0,00000000	553,85850013	654,56004561	755,26159109
05.08.2017	18	1 007,65121736	1 000,68190754	0,00000000	100,70211194	251,75527984	503,51055968	0,00000000	553,86161564	654,56372758	755,26583951
05.08.2017	19	1 007,51440858	1 000,69634277	0,00000000	100,70228562	251,75571405	503,51142810	0,00000000	553,86257091	654,56485653	755,26714215
05.08.2017	20	1 007,46197297	1 000,65393102	0,00000000	100,70301327	251,75753317	503,51506635	0,00000000	553,86657298	654,56958625	755,27259952
05.08.2017	21	1 007,75048711	1 000,69551176	0,00000000	100,70362516	251,75906291	503,51812582	0,00000000	553,86993840	654,57356357	755,27718873
05.08.2017	22	1 007,48331128	1 000,72807063	0,00000000	100,70308864	251,75772160	503,51544320	0,00000000	553,86698751	654,57007615	755,27316479
05.08.2017	23	1 007,79785723	1 000,92697637	0,00000000	100,70037797	251,75094493	503,50188986	0,00000000	553,85207885	654,55245682	755,25283479
05.08.2017	24	1 007,86903436	1 000,78672224	0,00000000	100,70291749	251,75729373	503,51458746	0,00000000	553,86604620	654,56896369	755,27188118
06.08.2017	1	1 007,64056087	1 000,42316378	0,00000000	100,70874058	251,77185146	503,54370291	0,00000000	553,89807320	654,60681378	755,31555437
06.08.2017	2	1 007,01926661	999,89636903	0,00000000	100,71564094	251,78910235	503,57820469	0,00000000	553,93602516	654,65166610	755,36730704
06.08.2017	3	1 006,70098141	999,52090539	0,00000000	100,71949913	251,79874783	503,59749566	0,00000000	553,95724522	654,67674435	755,39624348
06.08.2017	4	1 006,40228106	999,25173021	0,00000000	100,72181770	251,80454424	503,60908848	0,00000000	553,96999733	654,69181502	755,41363272
06.08.2017	5	1 006,19350366	999,07577702	0,00000000	100,72330158	251,80825394	503,61650788	0,00000000	553,97815867	654,70146024	755,42476182
06.08.2017	6	1 005,77182476	998,74998044	0,00000000	100,72558477	251,81396193	503,62792387	0,00000000	553,99071625	654,71630102	755,44188580
06.08.2017	7	1 005,77159381	998,70174155	0,00000000	100,72590359	251,81475896	503,62951793	0,00000000	553,99246972	654,71837330	755,44427689
06.08.2017	8	1 006,34016380	999,08234654	0,00000000	100,72311779	251,80779448	503,61558895	0,00000000	553,97714785	654,70026564	755,42338343
06.08.2017	9	1 006,63944205	999,56468255	0,00000000	100,71895669	251,79739173	503,59478347	0,00000000	553,95426181	654,67321850	755,39217520
06.08.2017	10	1 007,28292989	1 000,17079505	0,00000000	100,71128301	251,77820752	503,55641504	0,00000000	553,91205654	654,62333955	755,33462256
06.08.2017	11	1 007,26450525	1 000,55578596	0,00000000	100,70562651	251,76406627	503,52813254	0,00000000	553,88094579	654,58657230	755,29219881
06.08.2017	12	1 007,76156998	1 000,72702184	0,00000000	100,70227507	251,75568768	503,51137536	0,00000000	553,86251290	654,56478797	755,26706304
06.08.2017	13	1 007,91081939	1 000,74358914	0,00000000	100,70089666	251,75224164	503,50448328	0,00000000	553,85493161	654,55582826	755,25672492
06.08.2017	14	1 007,76948450	1 000,70206239	0,00000000	100,70145183	251,75362957	503,50725915	0,00000000	553,85798506	654,55943689	755,26088872
06.08.2017	15	1 007,74388875	1 000,63633393	0,00000000	100,70219110	251,75547775	503,51095550	0,00000000	553,86205105	654,56424215	755,26643325
06.08.2017	16	1 007,24878468	1 000,59688330	0,00000000	100,70292347	251,75730866	503,51461733	0,00000000	553,86607906	654,56900252	755,27192599
06.08.2017	17	1 007,73206229	1 000,57014570	0,00000000	100,70347333	251,75868331	503,51736663	0,00000000	553,86910329	654,57257661	755,27604994
06.08.2017	18	1 007,66438581	1 000,56685983	0,00000000	100,70349005	251,75872512	503,51745024	0,00000000	553,86919526	654,57268531	755,27617536
06.08.2017	19	1 007,62469051	1 000,57689073	0,00000000	100,70329908	251,75824769	503,51649538	0,00000000	553,86814491	654,57144399	755,27474306
06.08.2017	20	1 007,26909117	1 000,61129466	0,00000000	100,70310491	251,75776227	503,51552454	0,00000000	553,86707699	654,57018190	755,27328680
06.08.2017	21	1 007,86094818	1 000,64964094	0,00000000	100,70371864	251,75929661	503,51859321	0,00000000	553,87045253	654,57417117	755,27788982
06.08.2017	22	1 007,58803878	1 000,72471947	0,00000000	100,70235661	251,75589153	503,51178305	0,00000000	553,86296136	654,56531797	755,26767458
06.08.2017	23	1 007,44265549	1 000,93603909	0,00000000	100,69909959	251,74774898	503,49549796	0,00000000	553,84504776	654,54414735	755,24324694
06.08.2017	24	1 008,05722490	1 000,78777533	0,00000000	100,70185206	251,75463014	503,50926028	0,00000000	553,86018631	654,56203836	755,26389042
07.08.2017	1	1 007,82320110	1 000,34713075	0,00000000	100,70926940	251,77317349	503,54634698	0,00000000	553,90098168	654,61025107	755,31952047
07.08.2017	2	1 007,24348900	999,76311914	0,00000000	100,71629822	251,79074555	503,58149109	0,00000000	553,93964020	654,65593842	755,37223664
07.08.2017	3	1 006,62227710	999,34281519	0,00000000	100,72049386	251,80123465	503,60246929	0,00000000	553,96271622	654,68321008	755,40370394
07.08.2017	4	1 006,29320431	999,04792148	0,00000000	100,72248010	251,80620024	503,61240049	0,00000000	553,97364053	654,69612063	755,41860073
07.08.2017	5	1 005,79855827	998,63310205	0,00000000	100,72395674	251,80989184	503,61978368	0,00000000	553,98176205	654,70571878	755,42967552
07.08.2017	6	1 005,29118563	998,35052671	0,00000000	100,72574447	251,81436118	503,62872236	0,00000000	553,99159459	654,71733906	755,44308353
07.08.2017	7	1 005,56972182	998,46418300	0,00000000	100,72472549	251,81181371	503,62362743	0,00000000	553,98599017	654,71071565	755,43544114
07.08.2017	8	1 006,01137637	999,27148737	0,00000000	100,71926382	251,79815955	503,59631910	0,00000000	553,95595101	654,67521483	755,39447865
07.08.2017	9	1 006,87101210	999,84608063	0,00000000	100,71213386	251,78033465	503,56066931	0,00000000	553,91673624	654,62887010	755,34100396
07.08.2017	10	1 010,64665775	1 000,35595889	0,00000000	100,69832673	251,74581683	503,49163366	0,00000000	553,84079703	654,53912376	755,23745049
07.08.2017	11	1 009,38453975	1 000,58600637	0,00000000	100,69547880	251,73869699	503,47739399	0,00000000	553,82513338	654,52061218	755,21609098
07.08.2017	12	1 007,37283426	1 000,58727655	0,00000000	100,69451268	251,73628169	503,47256339	0,00000000	553,81981972	654,51433240	755,20884508
07.08.2017	13	1 006,98969465	1 000,23939102	0,00000000	100,69458602	251,73646506	503,47293011	0,00000000	553,82022312	654,51480914	755,20939517
07.08.2017	14	1 007,06062826	1 000,33905224	0,00000000	100,69510569	251,73776423	503,47552846	0,00000000	553,82308131	654,51818700	755,21329269
07.08.2017	15	1 006,63269627	999,82104237	0,00000000	100,69485537	251,73713842	503,47427684	0,00000000	553,82170452	654,51655989	755,21141526
07.08.2017	16	1 007,41176745	1 000,55751971	0,00000000	100,69485537	251,73713842	503,47427684	0,00000000	553,82170452	654,51655989	755,21141526
07.08.2017	17	1 007,98417689	1 001,06493614	0,00000000	100,69501865	251,73754662	503,47509325	0,00000000	553,82260257	654,51762122	755,21263987
07.08.2017	18	1 007,81999455	1 000,90246114	0,00000000	100,69626164	251,74065409	503,48130819	0,00000000	553,82943900	654,52570064	755,22196228
07.08.2017	19	1 007,62631005	1 000,80855014	0,00000000	100,69773305	251,74433261	503,48866523	0,00000000	553,83753175	654,53526479	755,23299784
07.08.2017	20	1 007,70488221	1 000,84626850	0,00000000	100,69838175	251,74595438	503,49190876	0,00000000	553,84109964	654,53948139	755,23786314
07.08.2017	21	1 007,72983446	1 000,81466596	0,00000000	100,69995788	251,74989470	503,49978940	0,00000000	553,84976834	654,54972622	755,24968410
07.08.2017	22	1 009,37939476	1 000,77919356	0,00000000	100,69688840	251,74222100	503,48444201	0,00000000	553,83288621	654,52977461	755,22666301
07.08.2017	23	1 009,01456929	1 000,96916063	0,00000000	100,69524149	251,73810372	503,47620743	0,00000000	553,82382817	654,51906966	755,21431115
07.08.2017	24	1 007,97802059	1 000,84133632	0,00000000	100,70079250	251,75198126	503,50396252	0,00000000	553,85435877	654,55515128	755,25594378
08.08.2017	1	1 007,77370926	1 000,45798641	0,00000000	100,70805433	251,77013583	503,54027166	0,00000000	553,89429882	654,60235315	755,31040748
08.08.2017	2	1 007,36024821	999,90568438	0,00000000	100,71528653	251,78821634	503,57643267	0,00000000	553,93407594	654,64936247	755,36464901
08.08.2017	3	1 006,91206638	999,49863095	0,00000000	100,71949913	251,79874783	503,59749566	0,00000000	553,95724522	654,67674435	755,39624348
08.08.2017	4	1 006,54921836	999,21310686	0,00000000	100,72198874	251,80497186	503,60994372	0,00000000	553,97093809	654,69292684	755,41491558
08.08.2017	5	1 006,26875713	999,04695583	0,00000000	100,72330489	251,80826223	503,61652446	0,00000000	553,97817691	654,70148180	755,42478669
08.08.2017	6	1 005,96360944	998,77916678	0,00000000	100,72493631	251,81234077	503,62468153	0,00000000	553,98714968	654,71208599	755,43702230
08.08.2017	7	1 006,19688900	998,93213065	0,00000000	100,72407549	251,81018873	503,62037745	0,00000000	553,98241520	654,70649069	755,43056618
08.08.2017	8	1 006,72323260	999,55551774	0,00000000	100,71893183	251,79732956	503,59465913	0,00000000	553,95412504	654,67305686	755,39198869
08.08.2017	9	1 007,12983985	1 000,09200437	0,00000000	100,71178717	251,77946793	503,55893585	0,00000000	553,91482944	654,62661661	755,33840378
08.08.2017	10	1 010,87598581	1 000,60269095	0,00000000	100,69769335	251,74423336	503,48846673	0,00000000	553,83731340	654,53500674	755,23270009
08.08.2017	11	1 009,68458604	1 000,88970855	0,00000000	100,69493750	251,73734375	503,47468751	0,00000000	553,82215626	654,51709376	755,21203126
08.08.2017	12	1 007,28099485	1 000,97645714	0,00000000	100,69399248	251,73498121	503,46996242	0,00000000	553,81695866	654,51095115	755,20494363
08.08.2017	13	1 007,42891772	1 000,96418064	0,00000000	100,69405347	251,73513367	503,47026735	0,00000000	553,81729408	654,51134755	755,20540102
08.08.2017	14	1 007,23480487	1 000,90114872	0,00000000	100,69458615	251,73646537	503,47293073	0,00000000	553,82022380	654,51480995	755,20939610
08.08.2017	15	1 007,26266684	1 000,92216558	0,00000000	100,69433556	251,73583891	503,47167782	0,00000000	553,81884560	654,51318117	755,20751673
08.08.2017	16	1 007,29372795	1 000,96598493	0,00000000	100,69434021	251,73585053	503,47170107	0,00000000	553,81887117	654,51321138	755,20755160
08.08.2017	17	1 007,36321940	1 000,94474184	0,00000000	100,69449692	251,73624230	503,47248460	0,00000000	553,81973305	654,51422997	755,20872689
08.08.2017	18	1 007,23854062	1 000,89820561	0,00000000	100,69548886	251,73872214	503,47744428	0,00000000	553,82518871	654,52067756	755,21616642
08.08.2017	19	1 007,38940818	1 000,82710069	0,00000000	100,69696720	251,74241801	503,48483602	0,00000000	553,83331962	654,53028683	755,22725403
08.08.2017	20	1 007,25544414	1 000,81388970	0,00000000	100,69839087	251,74597718	503,49195435	0,00000000	553,84114979	654,53954066	755,23793153
08.08.2017	21	1 007,45753955	1 000,76876951	0,00000000	100,69949576	251,74873940	503,49747881	0,00000000	553,84722669	654,54672245	755,24621821
08.08.2017	22	1 009,30302512	1 000,74896319	0,00000000	100,69617094	251,74042734	503,48085468	0,00000000	553,82894015	654,52511108	755,22128202
08.08.2017	23	1 008,66555592	1 000,91133839	0,00000000	100,69470478	251,73676195	503,47352390	0,00000000	553,82087629	654,51558107	755,21028585
08.08.2017	24	1 008,84798608	1 000,77193259	0,00000000	100,70079250	251,75198126	503,50396252	0,00000000	553,85435877	654,55515128	755,25594378
09.08.2017	1	1 007,17395757	1 000,24030275	0,00000000	100,70984727	251,77461818	503,54923636	0,00000000	553,90415999	654,61400726	755,32385453
09.08.2017	2	1 006,65563079	999,65293099	0,00000000	100,71690646	251,79226614	503,58453228	0,00000000	553,94298551	654,65989196	755,37679842
09.08.2017	3	1 006,17325360	999,19945874	0,00000000	100,72108848	251,80272121	503,60544242	0,00000000	553,96598666	654,68707515	755,40816363

09.08.2017	4	1 005,86836682	998,93052298	0,00000000	100,72323294	251,80808235	503,61616470	0,00000000	553,97778117	654,70101411	755,42424705
09.08.2017	5	1 005,71843062	998,79159535	0,00000000	100,72417998	251,81044996	503,62089992	0,00000000	553,98298991	654,70716990	755,43134988
09.08.2017	6	1 005,25520946	998,44838260	0,00000000	100,72599871	251,81499678	503,62999357	0,00000000	553,99299292	654,71899163	755,44499035
09.08.2017	7	1 005,48108565	998,58490916	0,00000000	100,72494150	251,81235374	503,62470749	0,00000000	553,98717823	654,71211973	755,43706123
09.08.2017	8	1 006,10378127	999,33343139	0,00000000	100,71924948	251,79812371	503,59624742	0,00000000	553,95587216	654,67512164	755,39437112
09.08.2017	9	1 006,86735335	1 000,08058548	0,00000000	100,71212027	251,78030067	503,56060134	0,00000000	553,91666147	654,62878174	755,34090201
09.08.2017	10	1 012,98963220	1 000,67408209	0,00000000	100,69478146	251,73695364	503,47390728	0,00000000	553,82129800	654,51607946	755,21086091
09.08.2017	11	1 009,95169918	1 001,02692236	0,00000000	100,69163117	251,72907793	503,45815586	0,00000000	553,80397145	654,49560262	755,18723379
09.08.2017	12	1 007,74018543	1 001,20157619	0,00000000	100,69027296	251,72568239	503,45136478	0,00000000	553,79650125	654,48677421	755,17704716
09.08.2017	13	1 007,83258637	1 001,15757060	0,00000000	100,69016175	251,72540437	503,45080873	0,00000000	553,79588960	654,48605135	755,17621310
09.08.2017	14	1 007,35357545	1 001,03755614	0,00000000	100,69102654	251,72756634	503,45513268	0,00000000	553,80064594	654,49167248	755,18269901
09.08.2017	15	1 007,35101815	1 001,07701941	0,00000000	100,69060878	251,72652196	503,45304391	0,00000000	553,79834830	654,48895708	755,17956587
09.08.2017	16	1 007,19954335	1 001,05404439	0,00000000	100,69078295	251,72695736	503,45391473	0,00000000	553,79930620	654,49008914	755,18087209
09.08.2017	17	1 007,59751215	1 001,02915229	0,00000000	100,69076690	251,72691724	503,45383448	0,00000000	553,79921793	654,48998482	755,18075172
09.08.2017	18	1 007,22860656	1 001,00024382	0,00000000	100,69200847	251,73002117	503,46004234	0,00000000	553,80604657	654,49805504	755,19006350
09.08.2017	19	1 007,70382786	1 000,97481805	0,00000000	100,69256805	251,73142012	503,46284025	0,00000000	553,80912427	654,50169232	755,19426037
09.08.2017	20	1 007,41145699	1 000,97050533	0,00000000	100,69423983	251,73559956	503,47119913	0,00000000	553,81831904	654,51255886	755,20679869
09.08.2017	21	1 007,70922563	1 000,96465509	0,00000000	100,69582707	251,73956768	503,47913536	0,00000000	553,82704889	654,52287596	755,21870303
09.08.2017	22	1 009,79762168	1 000,92252950	0,00000000	100,69200303	251,73000758	503,46001516	0,00000000	553,80601667	654,49801970	755,19002273
09.08.2017	23	1 007,80431470	1 001,02517468	0,00000000	100,69095997	251,72739993	503,45479986	0,00000000	553,80027984	654,49123981	755,18219978
09.08.2017	24	1 009,56472814	1 000,90217515	0,00000000	100,69874324	251,74685809	503,49371618	0,00000000	553,84308779	654,54183103	755,24057426
10.08.2017	1	1 007,04084300	1 000,33383197	0,00000000	100,70980628	251,77451570	503,54903140	0,00000000	553,90393453	654,61374081	755,32354709
10.08.2017	2	1 006,47378003	999,76159448	0,00000000	100,71679881	251,79199703	503,58399405	0,00000000	553,94239346	654,65919227	755,37599108
10.08.2017	3	1 005,51238331	999,32199956	0,00000000	100,72099278	251,80248195	503,60496391	0,00000000	553,96546030	654,68645308	755,40744586
10.08.2017	4	1 005,52481949	999,05384002	0,00000000	100,72313674	251,80784186	503,61568372	0,00000000	553,97725209	654,70038884	755,42352558
10.08.2017	5	1 005,50531194	998,94517917	0,00000000	100,72395248	251,80988120	503,61976240	0,00000000	553,98173863	654,70569111	755,42964359
10.08.2017	6	1 005,24620070	998,75710371	0,00000000	100,72525700	251,81314249	503,62628498	0,00000000	553,98891347	654,71417047	755,43942746
10.08.2017	7	1 005,34477890	998,81662701	0,00000000	100,72472407	251,81181017	503,62362035	0,00000000	553,98598238	654,71070645	755,43543052
10.08.2017	8	1 005,98039425	999,49830626	0,00000000	100,71894235	251,79735587	503,59471173	0,00000000	553,95418290	654,67312525	755,39206760
10.08.2017	9	1 006,89496774	1 000,16368862	0,00000000	100,71162870	251,77907175	503,55814350	0,00000000	553,91395784	654,62558654	755,33721524
10.08.2017	10	1 012,14211817	1 000,70596066	0,00000000	100,69553424	251,73883559	503,47767118	0,00000000	553,82543830	654,52097253	755,21650677
10.08.2017	11	1 009,66389819	1 001,07063891	0,00000000	100,69242693	251,73106731	503,46213463	0,00000000	553,80834809	654,50077501	755,19320194
10.08.2017	12	1 007,48393163	1 001,14512506	0,00000000	100,69124749	251,72811873	503,45623745	0,00000000	553,80186120	654,49310869	755,18435618
10.08.2017	13	1 007,51774577	1 001,10829636	0,00000000	100,69121921	251,72804802	503,45609604	0,00000000	553,80170564	654,49292485	755,18414406
10.08.2017	14	1 007,08262963	1 000,99905217	0,00000000	100,69206796	251,73016991	503,46033982	0,00000000	553,80637380	654,49844177	755,19050973
10.08.2017	15	1 007,20211168	1 001,02375097	0,00000000	100,69165017	251,72912542	503,45825083	0,00000000	553,80407591	654,49572608	755,18737625
10.08.2017	16	1 007,30582935	1 001,01695361	0,00000000	100,69156636	251,72891590	503,45783179	0,00000000	553,80361497	654,49518133	755,18674769
10.08.2017	17	1 007,38667963	1 000,97561704	0,00000000	100,69181053	251,72952634	503,45905267	0,00000000	553,80495794	654,49676847	755,18857901
10.08.2017	18	1 007,17867868	1 000,94721379	0,00000000	100,69314487	251,73286217	503,46572434	0,00000000	553,81229677	654,50544164	755,19858651
10.08.2017	19	1 007,82070874	1 000,94308573	0,00000000	100,69368895	251,73422239	503,46844477	0,00000000	553,81528925	654,50897820	755,20266716
10.08.2017	20	1 007,43177924	1 000,95044025	0,00000000	100,69531304	251,73828260	503,47656520	0,00000000	553,82422171	654,51953475	755,21484779
10.08.2017	21	1 007,71721486	1 000,93945448	0,00000000	100,69713414	251,74283535	503,48567071	0,00000000	553,83423778	654,53137192	755,22850606
10.08.2017	22	1 008,88940617	1 000,92557838	0,00000000	100,69292054	251,73230135	503,46460270	0,00000000	553,81106296	654,50398350	755,19690404
10.08.2017	23	1 007,82098371	1 001,03521946	0,00000000	100,69191813	251,72979532	503,45959065	0,00000000	553,80554971	654,49746784	755,18938597
10.08.2017	24	1 009,16137230	1 000,87511162	0,00000000	100,70043422	251,75108556	503,50217112	0,00000000	553,85238823	654,55282245	755,25325667
11.08.2017	1	1 006,98172288	1 000,34707966	0,00000000	100,70939942	251,77349855	503,54699710	0,00000000	553,90169681	654,61109623	755,32049565
11.08.2017	2	1 006,54136284	999,77843765	0,00000000	100,71648175	251,79120438	503,58240875	0,00000000	553,94064963	654,65713138	755,37361313
11.08.2017	3	1 005,96736556	999,34538688	0,00000000	100,72069023	251,80172559	503,60345117	0,00000000	553,96379629	654,68448652	755,40517676
11.08.2017	4	1 005,70785344	999,11881464	0,00000000	100,72267932	251,80669830	503,61339660	0,00000000	553,97473626	654,69741558	755,42009490
11.08.2017	5	1 005,82515714	999,01676873	0,00000000	100,72350055	251,80875137	503,61750274	0,00000000	553,97925301	654,70275356	755,42625410
11.08.2017	6	1 005,51434605	998,81857921	0,00000000	100,72497973	251,81244933	503,62489867	0,00000000	553,98738853	654,71236826	755,43734800
11.08.2017	7	1 005,58689471	998,89734636	0,00000000	100,72445273	251,81113184	503,62226367	0,00000000	553,98449004	654,70894277	755,43339551
11.08.2017	8	1 006,45802873	999,57801788	0,00000000	100,71864143	251,79660358	503,59320716	0,00000000	553,95252787	654,67116930	755,38981073
11.08.2017	9	1 007,18476683	1 000,27090640	0,00000000	100,71075969	251,77689922	503,55379845	0,00000000	553,90917829	654,61993798	755,33069767
11.08.2017	10	1 012,40870805	1 000,70250713	0,00000000	100,69422497	251,73556241	503,47112483	0,00000000	553,81823731	654,51246227	755,20668724
11.08.2017	11	1 009,58377959	1 001,00068750	0,00000000	100,69147738	251,72869345	503,45738691	0,00000000	553,80312560	654,49460298	755,18608036
11.08.2017	12	1 008,52310594	1 001,20184958	0,00000000	100,69029289	251,72573224	503,45146447	0,00000000	553,79661092	654,48690381	755,17719671
11.08.2017	13	1 007,92710466	1 001,19393093	0,00000000	100,69015557	251,72538892	503,45077784	0,00000000	553,79585562	654,48601119	755,17616676
11.08.2017	14	1 007,12727205	1 001,08094097	0,00000000	100,69102028	251,72755070	503,45510141	0,00000000	553,80061155	654,49163183	755,18265211
11.08.2017	15	1 007,26118321	1 001,10146540	0,00000000	100,69060017	251,72650043	503,45300086	0,00000000	553,79830094	654,48890111	755,17950128
11.08.2017	16	1 007,19387196	1 001,06306245	0,00000000	100,69076586	251,72691464	503,45382929	0,00000000	553,79921221	654,48997807	755,18074393
11.08.2017	17	1 007,47835008	1 001,05682082	0,00000000	100,69076050	251,72690126	503,45380252	0,00000000	553,79918277	654,48994328	755,18070378
11.08.2017	18	1 007,41353822	1 001,01553458	0,00000000	100,69198635	251,72996588	503,45993176	0,00000000	553,80592494	654,49791129	755,18989764
11.08.2017	19	1 007,64545908	1 000,96375181	0,00000000	100,69333583	251,73333957	503,46667915	0,00000000	553,81334706	654,50668289	755,20001872
11.08.2017	20	1 007,34849009	1 000,93967529	0,00000000	100,69534535	251,73836337	503,47672675	0,00000000	553,82439942	654,51974477	755,21509012
11.08.2017	21	1 007,51561101	1 000,93444888	0,00000000	100,69672824	251,74182060	503,48364120	0,00000000	553,83200532	654,52873356	755,22546180
11.08.2017	22	1 009,63214554	1 000,93014024	0,00000000	100,69186316	251,72965789	503,45931579	0,00000000	553,80524736	654,49711052	755,18897368
11.08.2017	23	1 007,70533130	1 001,00214543	0,00000000	100,69085830	251,72714575	503,45429150	0,00000000	553,79972065	654,49057895	755,18143725
11.08.2017	24	1 009,12797639	1 000,83844870	0,00000000	100,69943923	251,74859808	503,49719616	0,00000000	553,84691577	654,54635500	755,24579423
12.08.2017	1	1 007,00283134	1 000,50897534	0,00000000	100,70797464	251,76993660	503,53987320	0,00000000	553,89386052	654,60183516	755,30980980
12.08.2017	2	1 006,64052332	999,99118964	0,00000000	100,71499192	251,78747981	503,57495961	0,00000000	553,93245557	654,64744749	755,36243942
12.08.2017	3	1 006,79288131	999,64162461	0,00000000	100,71873322	251,79683305	503,59366610	0,00000000	553,95303271	654,67176593	755,39049915
12.08.2017	4	1 006,52288592	999,40399044	0,00000000	100,72091709	251,80229273	503,60458546	0,00000000	553,96504400	654,68596109	755,40687818
12.08.2017	5	1 006,20485757	999,21086277	0,00000000	100,72242184	251,80605459	503,61210919	0,00000000	553,97332010	654,69574194	755,41816378
12.08.2017	6	1 006,01280145	999,01283426	0,00000000	100,72315214	251,80788035	503,61576070	0,00000000	553,97733677	654,70048891	755,42364105
12.08.2017	7	1 006,12122406	998,97818518	0,00000000	100,72347000	251,80867500	503,61735001	0,00000000	553,97908501	654,70255501	755,42602501
12.08.2017	8	1 006,44062548	999,44678601	0,00000000	100,72011799	251,80029497	503,60058993	0,00000000	553,96064892	654,68076691	755,40088490
12.08.2017	9	1 007,05095071	999,96795759	0,00000000	100,71364220	251,78410549	503,56821098	0,00000000	553,92503208	654,63867427	755,35231647
12.08.2017	10	1 007,85557013	1 000,55428232	0,00000000	100,70494385	251,76235962	503,52471923	0,00000000	553,87719115	654,58213500	755,28707885
12.08.2017	11	1 007,92791632	1 000,83044613	0,00000000	100,69820282	251,74550704	503,49101409	0,00000000	553,84011549	654,53831831	755,23652113
12.08.2017	12	1 007,83982674	1 000,95428305	0,00000000	100,69529438	251,73823594	503,47647188	0,00000000	553,82411906	654,51941344	755,21470781
12.08.2017	13	1 007,91123908	1 000,95429755	0,00000000	100,69529543	251,73823858	503,47647717	0,00000000	553,82412488	654,51942031	755,21471575
12.08.2017	14	1 007,82464730	1 000,89455543	0,00000000	100,69664443	251,74161108	503,48322216	0,00000000	553,83154437	654,52818880	755,22483323
12.08.2017	15	1 007,60916015	1 000,86963460	0,00000000	100,69722791	251,74306977	503,48613954	0,00000000	553,83475349	654,53198140	755,22920930
12.08.2017	16	1 007,58094210	1 000,83221944	0,00000000	100,69799884	251,74499710	503,48999420	0,00000000	553,83899362	654,53699246	755,23499130
12.08.2017	17	1 007,62071190	1 000,78909985	0,00000000	100,69857163	251,74642908	503,49285817	0,00000000	553,84214398	654,54071561	755,23928725
12.08.2017	18	1 007,48971415	1 000,79261482	0,00000000	100,69858161	251,74645403	503,49290806	0,00000000	553,84219887	654,54078048	755,23936209
12.08.2017	19	1 007,72779968	1 000,78903507	0,00000000	100,69856691	251,74641727	503,49283453	0,00000000	553,84211798	654,54068489	755,23925180
12.08.2017	20	1 007,73871374	1 000,79448136	0,00000000	100,69990375	251,74975936	503,49951873	0,00000000	553,84947060	654,54937434	755,24927809

12.08.2017	21	1 007,73018864	1 000,78366713	0,00000000	100,70031491	251,75078726	503,50157453	0,00000000	553,85173198	654,55204688	755,25236179
12.08.2017	22	1 007,62256316	1 000,83799344	0,00000000	100,70032054	251,75080135	503,50160269	0,00000000	553,85176296	654,55208350	755,25240404
12.08.2017	23	1 007,96490671	1 000,99190704	0,00000000	100,69698019	251,74245048	503,48490097	0,00000000	553,83339106	654,53037125	755,22735145
12.08.2017	24	1 007,96579887	1 000,80291456	0,00000000	100,70221730	251,75554326	503,51108652	0,00000000	553,86219517	654,56441248	755,26662978
13.08.2017	1	1 007,61618259	1 000,44217696	0,00000000	100,70905411	251,77263527	503,54527054	0,00000000	553,89979759	654,60885170	755,31790580
13.08.2017	2	1 006,84010279	999,90575870	0,00000000	100,71598438	251,78996096	503,57992192	0,00000000	553,93791411	654,65389850	755,36988288
13.08.2017	3	1 006,38712334	999,49308235	0,00000000	100,72000304	251,80000760	503,60001520	0,00000000	553,96001671	654,68001975	755,40002279
13.08.2017	4	1 006,22692661	999,28751332	0,00000000	100,72185876	251,80464689	503,60929379	0,00000000	553,97022316	654,69208192	755,41394068
13.08.2017	5	1 005,98840026	999,11745988	0,00000000	100,72313470	251,80783676	503,61567352	0,00000000	553,97724087	654,70037557	755,42351027
13.08.2017	6	1 005,67811485	998,87327219	0,00000000	100,72494032	251,81235080	503,62470160	0,00000000	553,98717176	654,71211208	755,43705240
13.08.2017	7	1 005,76905613	998,81635149	0,00000000	100,72526037	251,81315094	503,62630187	0,00000000	553,98893206	654,71419243	755,43945281
13.08.2017	8	1 006,05841236	999,09336948	0,00000000	100,72313852	251,80784630	503,61569261	0,00000000	553,97726187	654,70040039	755,42353891
13.08.2017	9	1 006,57784641	999,58639724	0,00000000	100,71876228	251,79690569	503,59381138	0,00000000	553,95319251	654,67195479	755,39071706
13.08.2017	10	1 007,13379984	1 000,18902706	0,00000000	100,71116977	251,77792442	503,55584885	0,00000000	553,91143373	654,62260350	755,33377327
13.08.2017	11	1 007,41987770	1 000,57192914	0,00000000	100,70487891	251,76219727	503,52439454	0,00000000	553,87683399	654,58171290	755,28659181
13.08.2017	12	1 007,49321802	1 000,75014302	0,00000000	100,70158275	251,75395687	503,50791375	0,00000000	553,85870512	654,56028787	755,26187062
13.08.2017	13	1 007,57549185	1 000,76538398	0,00000000	100,70122130	251,75305325	503,50610650	0,00000000	553,85671715	654,55793845	755,25915975
13.08.2017	14	1 007,48302971	1 000,69654225	0,00000000	100,70141855	251,75354637	503,50709273	0,00000000	553,85780200	654,55922055	755,26063910
13.08.2017	15	1 007,34182222	1 000,67117538	0,00000000	100,70198019	251,75495048	503,50990096	0,00000000	553,86089106	654,56287125	755,26485144
13.08.2017	16	1 007,46243639	1 000,65930626	0,00000000	100,70254026	251,75635066	503,51270131	0,00000000	553,86397144	654,56651170	755,26905197
13.08.2017	17	1 007,34883706	1 000,64940414	0,00000000	100,70272840	251,75682101	503,51364201	0,00000000	553,86500621	654,56773461	755,27046302
13.08.2017	18	1 007,49541846	1 000,64609784	0,00000000	100,70274434	251,75686084	503,51372168	0,00000000	553,86509385	654,56783818	755,27058252
13.08.2017	19	1 007,55736272	1 000,66921641	0,00000000	100,70236000	251,75589999	503,51179998	0,00000000	553,86297997	654,56533997	755,26769996
13.08.2017	20	1 007,60486398	1 000,68506081	0,00000000	100,70197504	251,75493761	503,50987522	0,00000000	553,86086274	654,56283779	755,26481283
13.08.2017	21	1 007,73193344	1 000,70829815	0,00000000	100,70290699	251,75726746	503,51453493	0,00000000	553,86598842	654,56889540	755,27180239
13.08.2017	22	1 007,53033532	1 000,84854200	0,00000000	100,70142992	251,75357480	503,50714960	0,00000000	553,85786456	654,55929448	755,26072440
13.08.2017	23	1 007,85929220	1 001,04370040	0,00000000	100,69853968	251,74634919	503,49269838	0,00000000	553,84196821	654,54050789	755,23904756
13.08.2017	24	1 007,92340311	1 000,86606913	0,00000000	100,70255594	251,75638985	503,51277970	0,00000000	553,86405766	654,56661360	755,26916954
14.08.2017	1	1 007,21327491	1 000,40672863	0,00000000	100,71028493	251,77571232	503,55142463	0,00000000	553,90656709	654,61685202	755,32713695
14.08.2017	2	1 006,96680074	999,83220939	0,00000000	100,71726992	251,79317480	503,58634960	0,00000000	553,94498456	654,66225448	755,37952440
14.08.2017	3	1 006,33580025	999,39267263	0,00000000	100,72144496	251,80361241	503,60722482	0,00000000	553,96794730	654,68939227	755,41083723
14.08.2017	4	1 006,19933772	999,19225374	0,00000000	100,72309024	251,80772560	503,61545120	0,00000000	553,97699631	654,70008655	755,42317679
14.08.2017	5	1 005,21836069	999,02035952	0,00000000	100,72440175	251,81100437	503,62200874	0,00000000	553,98420961	654,70861136	755,43301311
14.08.2017	6	1 005,70894999	998,85557554	0,00000000	100,72553955	251,81384888	503,62769776	0,00000000	553,99046754	654,71600709	755,44154664
14.08.2017	7	1 005,12787345	998,88689361	0,00000000	100,72520204	251,81300509	503,62601018	0,00000000	553,98861120	654,71381323	755,43901527
14.08.2017	8	1 006,44537794	999,58235097	0,00000000	100,71910571	251,79776428	503,59552855	0,00000000	553,95508141	654,67418712	755,39329283
14.08.2017	9	1 006,56618320	1 000,28722428	0,00000000	100,71104464	251,77761160	503,55522319	0,00000000	553,91074551	654,62179015	755,33283479
14.08.2017	10	1 011,11360374	1 000,68373630	0,00000000	100,69696541	251,74241352	503,48482704	0,00000000	553,83330974	654,53027515	755,22724055
14.08.2017	11	1 009,89121671	1 000,96444202	0,00000000	100,69390209	251,73475523	503,46951047	0,00000000	553,81646151	654,51036360	755,20426570
14.08.2017	12	1 008,45533713	1 001,12050225	0,00000000	100,69268425	251,73171062	503,46342124	0,00000000	553,80976336	654,50244761	755,19513185
14.08.2017	13	1 007,89172788	1 001,14479472	0,00000000	100,69266031	251,73165078	503,46330157	0,00000000	553,80963172	654,50229203	755,19495235
14.08.2017	14	1 007,25923584	1 001,12454788	0,00000000	100,69341064	251,73352661	503,46705322	0,00000000	553,81375854	654,50716919	755,20057983
14.08.2017	15	1 007,66391345	1 001,32670880	0,00000000	100,69307686	251,73269214	503,46538428	0,00000000	553,81192271	654,50499956	755,19807642
14.08.2017	16	1 007,41491038	1 001,24377840	0,00000000	100,69316183	251,73290458	503,46580915	0,00000000	553,81239007	654,50555190	755,19871373
14.08.2017	17	1 007,69828316	1 001,18120202	0,00000000	100,69341905	251,73354763	503,46709526	0,00000000	553,81380478	654,50722383	755,20064288
14.08.2017	18	1 007,00478380	1 001,13387855	0,00000000	100,69560235	251,73900586	503,47801173	0,00000000	553,82581290	654,52141524	755,21701759
14.08.2017	19	1 007,75219562	1 001,07813365	0,00000000	100,69691079	251,74227697	503,48455393	0,00000000	553,83300932	654,52992011	755,22683090
14.08.2017	20	1 007,23758757	1 000,99000103	0,00000000	100,69819351	251,74548378	503,49096755	0,00000000	553,84006431	654,53825782	755,23645133
14.08.2017	21	1 007,55358616	1 000,96236190	0,00000000	100,70018486	251,75046215	503,50092431	0,00000000	553,85101674	654,55120160	755,25138646
14.08.2017	22	1 009,63401467	1 001,02908460	0,00000000	100,69451056	251,73627641	503,47255282	0,00000000	553,81980810	654,51431866	755,20882922
14.08.2017	23	1 008,85555541	1 001,17227671	0,00000000	100,69316631	251,73291578	503,46583155	0,00000000	553,81241471	654,50558102	755,19874733
14.08.2017	24	1 009,19864216	1 000,99087374	0,00000000	100,70129317	251,75323291	503,50646583	0,00000000	553,85711241	654,55840557	755,25969874
15.08.2017	1	1 007,05805237	1 000,52561337	0,00000000	100,70959549	251,77398872	503,54797744	0,00000000	553,90277518	654,61237067	755,32196615
15.08.2017	2	1 006,58411104	999,98416535	0,00000000	100,71660108	251,79150270	503,58300539	0,00000000	553,94130593	654,65790701	755,37450809
15.08.2017	3	1 005,76964904	999,54631628	0,00000000	100,72095431	251,80238578	503,60477157	0,00000000	553,96524872	654,68620303	755,40715735
15.08.2017	4	1 005,68523054	999,37369195	0,00000000	100,72243964	251,80609910	503,61219820	0,00000000	553,97341801	654,69585765	755,41829729
15.08.2017	5	1 005,59028859	999,25666145	0,00000000	100,72342577	251,80856442	503,61712883	0,00000000	553,97884171	654,70226748	755,42569325
15.08.2017	6	1 005,16506104	999,07010490	0,00000000	100,72473477	251,81183693	503,62367386	0,00000000	553,98604125	654,71077602	755,43551079
15.08.2017	7	1 004,88397891	999,05996112	0,00000000	100,72471965	251,81179913	503,62359826	0,00000000	553,98595809	654,71067774	755,43539739
15.08.2017	8	1 006,04332494	999,77454049	0,00000000	100,71859154	251,79647885	503,59295770	0,00000000	553,95225346	654,67084500	755,38943654
15.08.2017	9	1 006,34683141	1 000,44262178	0,00000000	100,71056304	251,77640759	503,55281518	0,00000000	553,90809670	654,61865973	755,32922277
15.08.2017	10	1 011,11474863	1 000,97762494	0,00000000	100,69666719	251,74166797	503,48333595	0,00000000	553,83166954	654,52833673	755,22500392
15.08.2017	11	1 009,45810364	1 001,03537712	0,00000000	100,69381753	251,73454381	503,46908763	0,00000000	553,81599639	654,50981391	755,20363144
15.08.2017	12	1 006,76451076	1 001,15794848	0,00000000	100,69294627	251,73236568	503,46473137	0,00000000	553,81120450	654,50415077	755,19709705
15.08.2017	13	1 007,36677056	1 001,19452706	0,00000000	100,69292035	251,73230088	503,46460175	0,00000000	553,81106193	654,50398228	755,19690263
15.08.2017	14	1 007,38072798	1 001,11082042	0,00000000	100,69350391	251,73375976	503,46751953	0,00000000	553,81427148	654,50777538	755,20127929
15.08.2017	15	1 007,50644946	1 001,13157934	0,00000000	100,69308447	251,73271118	503,46542236	0,00000000	553,81196459	654,50504906	755,19813353
15.08.2017	16	1 007,46567472	1 001,12850219	0,00000000	100,69308551	251,73271378	503,46542755	0,00000000	553,81197031	654,50505582	755,19814133
15.08.2017	17	1 007,63831468	1 001,06885101	0,00000000	100,69334098	251,73335245	503,46670490	0,00000000	553,81337538	654,50671636	755,20005734
15.08.2017	18	1 007,31111864	1 001,06104365	0,00000000	100,69504062	251,73760155	503,47520310	0,00000000	553,82272341	654,51776403	755,21280465
15.08.2017	19	1 007,67443282	1 001,01936663	0,00000000	100,69653011	251,74132528	503,48265055	0,00000000	553,83091561	654,52744572	755,22397583
15.08.2017	20	1 007,21478160	1 000,97515296	0,00000000	100,69764813	251,74412033	503,48824065	0,00000000	553,83706472	654,53471285	755,23236098
15.08.2017	21	1 007,29314342	1 000,95610291	0,00000000	100,69945054	251,74862634	503,49725268	0,00000000	553,84697795	654,54642848	755,24587902
15.08.2017	22	1 009,50356857	1 000,99980560	0,00000000	100,69468206	251,73670516	503,47341032	0,00000000	553,82075135	654,51543341	755,21011547
15.08.2017	23	1 008,08673377	1 001,13533016	0,00000000	100,69342282	251,73355704	503,46711409	0,00000000	553,81382549	654,50724831	755,20067113
15.08.2017	24	1 008,80987341	1 000,95454509	0,00000000	100,70092693	251,75231732	503,50463464	0,00000000	553,85509810	654,55602503	755,25695196
16.08.2017	1	1 007,69491239	1 000,47753261	0,00000000	100,70905035	251,77262587	503,54525173	0,00000000	553,89977690	654,60882725	755,31787760
16.08.2017	2	1 006,93097706	999,87962838	0,00000000	100,71668032	251,79170080	503,58340161	0,00000000	553,94174177	654,65842209	755,37510241
16.08.2017	3	1 006,72751598	999,53030513	0,00000000	100,72023075	251,80057688	503,60115376	0,00000000	553,96126914	654,68149989	755,40173064
16.08.2017	4	1 016,53370910	998,17471471	0,00000000	100,71391732	251,78479330	503,56958660	0,00000000	553,92654526	654,64046258	755,35437990
16.08.2017	5	1 017,34051067	999,14844080	0,00000000	100,72333741	251,80834353	503,61668706	0,00000000	553,97835576	654,70169317	755,42503058
16.08.2017	6	1 005,51258716	999,00847008	0,00000000	100,72427044	251,81067611	503,62135222	0,00000000	553,98348744	654,70775788	755,43202832
16.08.2017	7	1 005,90495639	999,00106590	0,00000000	100,72408838	251,81022094	503,62044188	0,00000000	553,98248606	654,70657444	755,43066281
16.08.2017	8	1 005,69513638	999,62597643	0,00000000	100,71845592	251,79613979	503,59227958	0,00000000	553,95150754	654,66996345	755,38841937
16.08.2017	9	1 015,71882318	1 000,23062816	0,00000000	100,71111321	251,77778303	503,55556607	0,00000000	553,91112267	654,62223588	755,33334910
16.08.2017	10	1 009,72998849	1 000,67822233	0,00000000	100,69571932	251,73929829	503,47859658	0,00000000	553,82645623	654,52217555	755,21789486
16.08.2017	11	1 009,92655102	1 001,00727269	0,00000000	100,69272914	251,73182284	503,46364568	0,00000000	553,81001025	654,50273938	755,19546852
16.08.2017	12	1 007,62856556	1 001,13951691	0,00000000	100,69156792	251,72891981	503,45783961	0,00000000	553,80362357	654,49519149	755,18675942
16.08.2017	13	1 007,81255078	1 001,14341392	0,00000000	100,69164406	251,72911015	503,45822030	0,00000000	553,80404233	654,49568639	755,18733045

16.08.2017	14	1 008,16683901	1 001,08689449	0,00000000	100,69216007	251,73040018	503,46080036	0,00000000	553,80688039	654,49904046	755,19120053
16.08.2017	15	1 008,11816384	1 001,12388165	0,00000000	100,69182745	251,72956862	503,45913724	0,00000000	553,80505096	654,49687841	755,18870586
16.08.2017	16	1 008,03523314	1 001,11556223	0,00000000	100,69191622	251,72979055	503,45958111	0,00000000	553,80553922	654,49745544	755,18937166
16.08.2017	17	1 008,24092941	1 001,13365211	0,00000000	100,69216535	251,73041338	503,46082676	0,00000000	553,80690943	654,49907478	755,19124013
16.08.2017	18	1 008,29750314	1 001,20273556	0,00000000	100,69314741	251,73286853	503,46573705	0,00000000	553,81231076	654,50545817	755,19860558
16.08.2017	19	1 008,12965509	1 001,11531508	0,00000000	100,69396219	251,73490548	503,46981096	0,00000000	553,81679206	654,51075425	755,20471644
16.08.2017	20	1 008,17254495	1 001,08257486	0,00000000	100,69533625	251,73834061	503,47668123	0,00000000	553,82434935	654,51968559	755,21502184
16.08.2017	21	1 007,88265479	1 001,06132104	0,00000000	100,69599105	251,73997764	503,47995527	0,00000000	553,82795080	654,52394185	755,21993291
16.08.2017	22	1 008,71703460	1 001,06166619	0,00000000	100,69255461	251,73138653	503,46277306	0,00000000	553,80905036	654,50160497	755,19415958
16.08.2017	23	1 007,85436922	1 001,16160182	0,00000000	100,69185073	251,72962683	503,45925367	0,00000000	553,80517903	654,49702976	755,18888050
16.08.2017	24	1 008,23235635	1 000,95996663	0,00000000	100,69868006	251,74670014	503,49340028	0,00000000	553,84274030	654,54142036	755,24010041
17.08.2017	1	1 006,98982657	1 000,30467270	0,00000000	100,71048629	251,77621573	503,55243145	0,00000000	553,90767460	654,61816089	755,32864718
17.08.2017	2	1 006,38016638	999,73566279	0,00000000	100,71731332	251,79328331	503,58656661	0,00000000	553,94522327	654,66253659	755,37984992
17.08.2017	3	1 006,03375335	999,38330291	0,00000000	100,72077882	251,80194706	503,60389411	0,00000000	553,96428352	654,68506234	755,40584117
17.08.2017	4	1 005,91856453	999,22181928	0,00000000	100,72259660	251,80649149	503,61298299	0,00000000	553,97428128	654,69687788	755,41947448
17.08.2017	5	1 005,76779460	999,10524406	0,00000000	100,72357012	251,80892529	503,61785058	0,00000000	553,97963563	654,70320575	755,42677586
17.08.2017	6	1 005,31131086	998,88890079	0,00000000	100,72456156	251,81140389	503,62280779	0,00000000	553,98508856	654,70965012	755,43421168
17.08.2017	7	996,93832830	990,50144945	0,00000000	100,72446342	251,81115856	503,62231711	0,00000000	553,98454882	654,70901224	755,43347567
17.08.2017	8	1 003,21270250	996,68250707	0,00000000	100,71879599	251,79698997	503,59397994	0,00000000	553,95337793	654,67217392	755,39096990
17.08.2017	9	1 006,82528385	1 000,23998369	0,00000000	100,71151221	251,77878052	503,55756104	0,00000000	553,91331714	654,62482935	755,33634155
17.08.2017	10	1 011,03859021	1 000,66671182	0,00000000	100,69698018	251,74245045	503,48490090	0,00000000	553,83339098	654,53037116	755,22735134
17.08.2017	11	1 008,86900421	1 000,22917231	0,00000000	100,69397984	251,73494960	503,46989920	0,00000000	553,81688911	654,51086895	755,20484879
17.08.2017	12	1 005,91587342	999,91625333	0,00000000	100,69273389	251,73183472	503,46366943	0,00000000	553,81003637	654,50277026	755,19550415
17.08.2017	13	1 007,01736779	1 000,24765723	0,00000000	100,69271367	251,73178418	503,46356836	0,00000000	553,80992520	654,50263887	755,19535254
17.08.2017	14	1 007,35983150	1 001,04420042	0,00000000	100,69350610	251,73376524	503,46753048	0,00000000	553,81428352	654,50778962	755,20129571
17.08.2017	15	1 007,06618129	1 001,07893464	0,00000000	100,69316850	251,73292124	503,46584248	0,00000000	553,81242672	654,50559522	755,19876371
17.08.2017	16	1 007,09167987	1 001,06426379	0,00000000	100,69326576	251,73316440	503,46632879	0,00000000	553,81296167	654,50622743	755,19949319
17.08.2017	17	1 007,64634215	1 001,10688247	0,00000000	100,69349667	251,73374169	503,46748337	0,00000000	553,81423171	654,50772838	755,20122506
17.08.2017	18	1 007,44115938	1 001,09663215	0,00000000	100,69543469	251,73858672	503,47717344	0,00000000	553,82489078	654,52032547	755,21576016
17.08.2017	19	1 007,56177830	1 001,00903619	0,00000000	100,69653032	251,74132579	503,48265159	0,00000000	553,83091674	654,52744706	755,22397738
17.08.2017	20	1 006,96750853	1 000,94169923	0,00000000	100,69867209	251,74668021	503,49336043	0,00000000	553,84269647	654,54136855	755,24004064
17.08.2017	21	1 007,40025443	1 000,88340810	0,00000000	100,69960505	251,74901262	503,49802525	0,00000000	553,84782777	654,54743282	755,24703787
17.08.2017	22	1 008,93319589	1 000,99118485	0,00000000	100,69399931	251,73499827	503,46999654	0,00000000	553,81699619	654,51099550	755,20499481
17.08.2017	23	1 007,94348732	1 001,04829876	0,00000000	100,69354000	251,73385001	503,46770002	0,00000000	553,81447002	654,50801002	755,20155002
17.08.2017	24	1 009,24657895	1 000,84805529	0,00000000	100,70160135	251,75400338	503,50800677	0,00000000	553,85880744	654,56040879	755,26201015
18.08.2017	1	1 007,16463245	1 000,30109803	0,00000000	100,71029837	251,77574592	503,55149184	0,00000000	553,90664102	654,61693939	755,32723776
18.08.2017	2	1 006,43344509	999,72719570	0,00000000	100,71709594	251,79273984	503,58547968	0,00000000	553,94402764	654,66112358	755,37821951
18.08.2017	3	1 006,13504299	999,33261882	0,00000000	100,72076298	251,80190746	503,60381492	0,00000000	553,96419641	654,68495940	755,40572238
18.08.2017	4	1 005,89456271	999,11113384	0,00000000	100,72251157	251,80627893	503,61255786	0,00000000	553,97381365	654,69632522	755,41883679
18.08.2017	5	1 005,74228612	998,97768404	0,00000000	100,72348665	251,80871661	503,61743323	0,00000000	553,97917655	654,70266319	755,42614984
18.08.2017	6	1 005,54895308	998,85080425	0,00000000	100,72428849	251,81072123	503,62144247	0,00000000	553,98358671	654,70787520	755,43216370
18.08.2017	7	1 005,60091098	998,84088299	0,00000000	100,72425919	251,81064798	503,62129596	0,00000000	553,98342556	654,70768475	755,43194394
18.08.2017	8	1 006,07424891	999,48956978	0,00000000	100,71862628	251,79656570	503,59313139	0,00000000	553,95244453	654,67107081	755,38969709
18.08.2017	9	1 006,75392117	1 000,12046873	0,00000000	100,71074061	251,77685152	503,55370303	0,00000000	553,90907333	654,61981394	755,33055455
18.08.2017	10	1 011,34283745	1 000,54458151	0,00000000	100,69535807	251,73839519	503,47679037	0,00000000	553,82446941	654,51982748	755,21518556
18.08.2017	11	1 009,58358469	1 000,88578829	0,00000000	100,69233463	251,73083656	503,46167313	0,00000000	553,80784044	654,50017506	755,19250969
18.08.2017	12	1 007,57238458	1 001,01511196	0,00000000	100,69102000	251,72755000	503,45510001	0,00000000	553,80061001	654,49163001	755,18265001
18.08.2017	13	1 007,65170039	1 001,00928400	0,00000000	100,69108103	251,72770257	503,45540514	0,00000000	553,80094565	654,49202668	755,18310770
18.08.2017	14	1 007,14450602	1 000,85848467	0,00000000	100,69186870	251,72967175	503,45934351	0,00000000	553,80527786	654,49714656	755,18901526
18.08.2017	15	1 007,14584722	1 000,97562898	0,00000000	100,69153467	251,72883667	503,45767335	0,00000000	553,80344068	654,49497535	755,18651002
18.08.2017	16	1 007,13539327	1 000,98575966	0,00000000	100,69163439	251,72908599	503,45817197	0,00000000	553,80398917	654,49562356	755,18725796
18.08.2017	17	1 007,38448933	1 000,95589212	0,00000000	100,69187459	251,72968646	503,45937293	0,00000000	553,80531022	654,49718480	755,18905939
18.08.2017	18	1 011,03808785	1 000,94672393	0,00000000	100,69319686	251,73299215	503,46598430	0,00000000	553,81258272	654,50577958	755,19897644
18.08.2017	19	1 011,13968949	1 000,90168855	0,00000000	100,69414559	251,73536398	503,47072795	0,00000000	553,81780075	654,51194634	755,20609193
18.08.2017	20	1 007,27654262	1 000,86662271	0,00000000	100,69615961	251,74039902	503,48079804	0,00000000	553,82887784	654,52503745	755,22119706
18.08.2017	21	1 007,51503895	1 000,89851854	0,00000000	100,69699700	251,74249249	503,48498499	0,00000000	553,83348348	654,53048048	755,22747748
18.08.2017	22	1 009,12690613	1 000,93875131	0,00000000	100,69233278	251,73083195	503,46166389	0,00000000	553,80783028	654,50016306	755,19249584
18.08.2017	23	1 008,01661394	1 001,00382546	0,00000000	100,69173674	251,72934186	503,45868371	0,00000000	553,80455208	654,49628882	755,18802557
18.08.2017	24	1 011,84149036	1 000,76061441	0,00000000	100,70131345	251,75328361	503,50656723	0,00000000	553,85722395	654,55853739	755,25985084
19.08.2017	1	1 007,32898285	1 000,38495933	0,00000000	100,70838484	251,77096210	503,54192421	0,00000000	553,89611663	654,60450147	755,31288631
19.08.2017	2	1 006,68983311	999,85023108	0,00000000	100,71530040	251,78825099	503,57650198	0,00000000	553,93415218	654,64945257	755,36475297
19.08.2017	3	1 006,48869072	999,48108000	0,00000000	100,71900865	251,79752161	503,59504323	0,00000000	553,95454755	654,67355619	755,39256484
19.08.2017	4	1 006,12873485	999,23635627	0,00000000	100,72119725	251,80299312	503,60598625	0,00000000	553,96658487	654,68778212	755,40897937
19.08.2017	5	1 005,96230638	999,04717698	0,00000000	100,72268136	251,80670341	503,61340682	0,00000000	553,97474750	654,69742886	755,42011022
19.08.2017	6	1 005,63923759	998,87925765	0,00000000	100,72418092	251,81045229	503,62090458	0,00000000	553,98299504	654,70717595	755,43135687
19.08.2017	7	1 005,83235544	998,85149918	0,00000000	100,72433932	251,81084829	503,62169659	0,00000000	553,98386624	654,70820556	755,43254488
19.08.2017	8	1 006,20922102	999,26561535	0,00000000	100,72071785	251,80179464	503,60358927	0,00000000	553,96394820	654,68466605	755,40538391
19.08.2017	9	1 007,07708730	999,86862735	0,00000000	100,71475683	251,78689207	503,57378413	0,00000000	553,93116254	654,64591937	755,36067620
19.08.2017	10	1 007,63747182	1 000,44650544	0,00000000	100,70583427	251,76458568	503,52917137	0,00000000	553,88208850	654,58792277	755,29375705
19.08.2017	11	1 007,90005540	1 000,78540101	0,00000000	100,69941977	251,74854943	503,49709886	0,00000000	553,84680875	654,54622852	755,24564829
19.08.2017	12	1 007,34337687	1 000,90625392	0,00000000	100,69678585	251,74196462	503,48392925	0,00000000	553,83232217	654,52910802	755,22589387
19.08.2017	13	1 007,76608980	1 000,91086482	0,00000000	100,69658477	251,74146194	503,48292387	0,00000000	553,83121626	654,52780103	755,22438581
19.08.2017	14	1 007,67027285	1 000,86199120	0,00000000	100,69771330	251,74428324	503,48856648	0,00000000	553,83742313	654,53513642	755,23284972
19.08.2017	15	1 007,77366593	1 000,83365535	0,00000000	100,69828043	251,74570108	503,49140217	0,00000000	553,84054238	654,53882281	755,23710325
19.08.2017	16	1 007,90750330	1 000,81987265	0,00000000	100,69865373	251,74663432	503,49326864	0,00000000	553,84259550	654,54124923	755,23990295
19.08.2017	17	1 007,66450858	1 000,82124070	0,00000000	100,69884387	251,74710968	503,49421937	0,00000000	553,84364130	654,54248517	755,24132905
19.08.2017	18	1 007,72418781	1 000,83326503	0,00000000	100,69866857	251,74667144	503,49334287	0,00000000	553,84267716	654,54134573	755,24001431
19.08.2017	19	1 007,48235468	1 000,83833790	0,00000000	100,69847111	251,74617777	503,49235555	0,00000000	553,84159110	654,54006221	755,23853332
19.08.2017	20	1 007,36802406	1 000,82770369	0,00000000	100,69883313	251,74708282	503,49416563	0,00000000	553,84358219	654,54241532	755,24124845
19.08.2017	21	1 007,92225962	1 000,86313891	0,00000000	100,69932064	251,74830159	503,49660319	0,00000000	553,84626350	654,54558414	755,24490478
19.08.2017	22	1 007,90849328	1 000,99516559	0,00000000	100,69639434	251,74098586	503,48197172	0,00000000	553,83016889	654,52656323	755,22295757
19.08.2017	23	1 008,00494951	1 000,98210176	0,00000000	100,69744854	251,74362136	503,48724272	0,00000000	553,83596699	654,53341554	755,23086408
19.08.2017	24	1 008,16333637	1 000,79562004	0,00000000	100,70148214	251,75370536	503,50741072	0,00000000	553,85815179	654,55963394	755,26111608
20.08.2017	1	1 007,71613019	1 000,38732048	0,00000000	100,70839898	251,77099745	503,54199491	0,00000000	553,89619440	654,60459338	755,31299236
20.08.2017	2	1 007,28501303	999,90135033	0,00000000	100,71478061	251,78695153	503,57390305	0,00000000	553,93129336	654,64607397	755,36085458
20.08.2017	3	1 006,64026717	999,53054360	0,00000000	100,71870489	251,79676222	503,59352443	0,00000000	553,95287687	654,67158176	755,39028665
20.08.2017	4	1 006,65621246	999,29156104	0,00000000	100,72087623	251,80219056	503,60438113	0,00000000	553,96481924	654,68569546	755,40657169
20.08.2017	5	1 006,45557279	999,13667845	0,00000000	100,72216299	251,80540747	503,61081494	0,00000000	553,97189643	654,69405942	755,41622241
20.08.2017	6	1 006,29261303	998,97497815	0,00000000	100,72331816	251,80829539	503,61659078	0,00000000	553,97824986	654,70156801	755,42488617

20.08.2017	7	1 006,31316321	998,83854067	0,00000000	100,72444848	251,81112119	503,62224238	0,00000000	553,98446661	654,70891509	755,43336356
20.08.2017	8	1 006,49495598	999,06962841	0,00000000	100,72264732	251,80661830	503,61323660	0,00000000	553,97456026	654,69720758	755,41985490
20.08.2017	9	1 006,95351478	999,56899420	0,00000000	100,71800300	251,79500749	503,59001498	0,00000000	553,94901648	654,66701947	755,38502247
20.08.2017	10	1 007,40666094	1 000,15157777	0,00000000	100,71074608	251,77686520	503,55373041	0,00000000	553,90910345	654,61984953	755,33059561
20.08.2017	11	1 007,67733561	1 000,55116085	0,00000000	100,70472310	251,76180774	503,52361548	0,00000000	553,87597702	654,58070012	755,28542321
20.08.2017	12	1 007,08112121	1 000,74172926	0,00000000	100,69996009	251,74990023	503,49980046	0,00000000	553,84978050	654,54974059	755,24970068
20.08.2017	13	1 007,27978212	1 000,77715498	0,00000000	100,69920400	251,74801001	503,49602002	0,00000000	553,84562202	654,54482603	755,24403003
20.08.2017	14	1 007,35937866	1 000,73233000	0,00000000	100,70011907	251,75029768	503,50059536	0,00000000	553,85065489	654,55077396	755,25089303
20.08.2017	15	1 007,53931944	1 000,70148770	0,00000000	100,70067758	251,75169395	503,50338790	0,00000000	553,85372669	654,55440427	755,25508185
20.08.2017	16	1 007,77376924	1 000,67678615	0,00000000	100,70122814	251,75307036	503,50614072	0,00000000	553,85675479	654,55798294	755,25921108
20.08.2017	17	1 007,63664614	1 000,66052699	0,00000000	100,70141518	251,75353796	503,50707592	0,00000000	553,85778351	654,55919869	755,26061387
20.08.2017	18	1 007,57167085	1 000,66413460	0,00000000	100,70142893	251,75357231	503,50714463	0,00000000	553,85785909	654,55928801	755,26071694
20.08.2017	19	1 007,34309904	1 000,67356363	0,00000000	100,70124189	251,75310473	503,50620946	0,00000000	553,85683040	654,55807229	755,25931418
20.08.2017	20	1 007,32244243	1 000,71355749	0,00000000	100,70167755	251,75419387	503,50838775	0,00000000	553,85922652	654,56090407	755,26258162
20.08.2017	21	1 007,44016308	1 000,73114165	0,00000000	100,70112978	251,75282444	503,50564888	0,00000000	553,85621377	654,55734354	755,25847332
20.08.2017	22	1 007,40930097	1 000,93876345	0,00000000	100,69795147	251,74487866	503,48975733	0,00000000	553,83873306	654,53668452	755,23463599
20.08.2017	23	1 008,21319570	1 000,99820127	0,00000000	100,69651330	251,74128326	503,48256651	0,00000000	553,83082316	654,52733646	755,22384977
20.08.2017	24	1 008,22024644	1 000,76156782	0,00000000	100,70200738	251,75501845	503,51003690	0,00000000	553,86104059	654,56304797	755,26505535
21.08.2017	1	1 007,91533055	1 000,42567847	0,00000000	100,70948970	251,77372424	503,54744848	0,00000000	553,90219333	654,61168302	755,32117272
21.08.2017	2	1 007,31797431	999,89762989	0,00000000	100,71631073	251,79077682	503,58155363	0,00000000	553,93970899	654,65601972	755,37233045
21.08.2017	3	1 006,90280330	999,51171067	0,00000000	100,72019133	251,80047832	503,60095664	0,00000000	553,96105230	654,68124363	755,40143496
21.08.2017	4	1 006,79572140	999,32216163	0,00000000	100,72185049	251,80462622	503,60925245	0,00000000	553,97017769	654,69202818	755,41387867
21.08.2017	5	1 006,41512456	999,13868973	0,00000000	100,72332810	251,80832026	503,61664052	0,00000000	553,97830457	654,70163267	755,42496077
21.08.2017	6	1 006,33492009	999,06962208	0,00000000	100,72380991	251,80952476	503,61904953	0,00000000	553,98095448	654,70476438	755,42857429
21.08.2017	7	1 006,31500428	999,08105587	0,00000000	100,72361705	251,80904262	503,61808524	0,00000000	553,97989376	654,70351081	755,42712785
21.08.2017	8	1 017,16090614	999,59150285	0,00000000	100,70858491	251,77146228	503,54292456	0,00000000	553,89721701	654,60580192	755,31438683
21.08.2017	9	1 016,37679170	999,99381989	0,00000000	100,68268304	251,70670761	503,41341522	0,00000000	553,75475674	654,43743978	755,12012282
21.08.2017	10	1 011,97732038	1 002,26277417	0,00000000	100,65875976	251,64689941	503,29379882	0,00000000	553,62317870	654,28193846	754,94069822
21.08.2017	11	1 012,41171454	1 004,21949504	0,00000000	100,65672137	251,64180344	503,28360687	0,00000000	553,61196756	654,26868893	754,92541031
21.08.2017	12	1 010,39871150	1 004,17055873	0,00000000	100,65587679	251,63969197	503,27938393	0,00000000	553,60732232	654,26319911	754,91907590
21.08.2017	13	1 010,92580361	1 004,22180387	0,00000000	100,65579909	251,63949774	503,27899547	0,00000000	553,60689502	654,26269411	754,91849321
21.08.2017	14	1 010,92396914	1 004,21722494	0,00000000	100,65644909	251,64112271	503,28224543	0,00000000	553,61046997	654,26691905	754,92336814
21.08.2017	15	1 009,74306186	1 004,20805846	0,00000000	100,65602446	251,64006114	503,28012228	0,00000000	553,60813450	654,26415896	754,92018341
21.08.2017	16	1 009,58600097	1 004,22184507	0,00000000	100,65601639	251,64004097	503,28008194	0,00000000	553,60809013	654,26410652	754,92012291
21.08.2017	17	1 009,59275507	1 004,21937279	0,00000000	100,65595348	251,63988370	503,27976740	0,00000000	553,60774413	654,26369761	754,91965109
21.08.2017	18	1 009,34234753	1 004,23424640	0,00000000	100,65713542	251,64283856	503,28567711	0,00000000	553,61424482	654,27138024	754,92851567
21.08.2017	19	1 009,12401468	1 004,25011021	0,00000000	100,65895197	251,64737993	503,29475987	0,00000000	553,62423585	654,28318782	754,94213980
21.08.2017	20	1 009,74589016	1 004,28192584	0,00000000	100,66159886	251,65399715	503,30799430	0,00000000	553,63879372	654,30039258	754,96199144
21.08.2017	21	1 009,05528806	1 004,17092296	0,00000000	100,66249685	251,65624211	503,31248423	0,00000000	553,64373265	654,30622949	754,96872634
21.08.2017	22	1 009,10414892	1 004,23643599	0,00000000	100,65606037	251,64015092	503,28030183	0,00000000	553,60833201	654,26439238	754,92045275
21.08.2017	23	1 009,67031206	1 004,09365740	0,00000000	100,65587834	251,63969585	503,27939170	0,00000000	553,60733087	654,26320921	754,91908755
21.08.2017	24	1 009,86020330	1 004,34957597	0,00000000	100,66732925	251,66832314	503,33664627	0,00000000	553,67031090	654,33764015	755,00496941
22.08.2017	1	1 010,27046157	1 004,44448480	0,00000000	100,68175085	251,70437713	503,40875425	0,00000000	553,74962968	654,43138053	755,11313138
22.08.2017	2	1 009,60399062	1 004,50661224	0,00000000	100,69240459	251,73101147	503,46202295	0,00000000	553,80822524	654,50062983	755,19303442
22.08.2017	3	1 009,39702544	1 004,51854138	0,00000000	100,69842692	251,74606730	503,49213460	0,00000000	553,84134806	654,53977498	755,23820190
22.08.2017	4	1 009,10348712	1 004,52139759	0,00000000	100,70097949	251,75244872	503,50489744	0,00000000	553,85538718	654,55636667	755,25734616
22.08.2017	5	1 009,02538830	1 004,52157811	0,00000000	100,70324393	251,75810984	503,51621967	0,00000000	553,86784164	654,57108557	755,27432951
22.08.2017	6	1 008,99990583	1 004,50628676	0,00000000	100,70397703	251,75994259	503,51988517	0,00000000	553,87187369	654,57585072	755,27982776
22.08.2017	7	1 008,78358405	1 004,49520813	0,00000000	100,70388147	251,75970367	503,51940735	0,00000000	553,87134808	654,57522955	755,27911102
22.08.2017	8	1 008,93443019	1 004,48406757	0,00000000	100,69542072	251,73855181	503,47710362	0,00000000	553,82481398	654,52023470	755,21565542
22.08.2017	9	1 008,62194051	1 004,43747417	0,00000000	100,68364276	251,70910690	503,41821379	0,00000000	553,76003517	654,44367793	755,12732069
22.08.2017	10	1 012,55241325	1 004,20222339	0,00000000	100,65958528	251,64896321	503,29792642	0,00000000	553,62771906	654,28730435	754,94688963
22.08.2017	11	1 010,52891241	1 004,22267327	0,00000000	100,65787045	251,64467612	503,28935223	0,00000000	553,61828745	654,27615790	754,93402835
22.08.2017	12	1 007,87779860	1 004,19985461	0,00000000	100,65677916	251,64194791	503,28389582	0,00000000	553,61228540	654,26906457	754,92584373
22.08.2017	13	1 008,70321542	1 004,19902230	0,00000000	100,65671867	251,64179668	503,28359337	0,00000000	553,61195270	654,26867137	754,92539005
22.08.2017	14	1 008,66156890	1 004,19735600	0,00000000	100,65729322	251,64323306	503,28646612	0,00000000	553,61511273	654,27240596	754,92969918
22.08.2017	15	1 008,44110386	1 004,19909036	0,00000000	100,65706967	251,64267418	503,28534836	0,00000000	553,61388319	654,27095286	754,92802253
22.08.2017	16	1 008,58124947	1 004,20050021	0,00000000	100,65705717	251,64264292	503,28528585	0,00000000	553,61381443	654,27087160	754,92792877
22.08.2017	17	1 008,92342313	1 004,19632224	0,00000000	100,65721220	251,64303051	503,28606102	0,00000000	553,61466712	654,27187932	754,92909152
22.08.2017	18	1 008,75040841	1 004,21197762	0,00000000	100,65927300	251,64818250	503,29636501	0,00000000	553,62600151	654,28527451	754,94454751
22.08.2017	19	1 008,52105138	1 004,22367200	0,00000000	100,66108194	251,65270485	503,30540971	0,00000000	553,63595068	654,29703262	754,95811456
22.08.2017	20	1 008,48116047	1 004,25784950	0,00000000	100,66457005	251,66142512	503,32285023	0,00000000	553,65513525	654,31970530	754,98427535
22.08.2017	21	1 008,89366001	1 004,26465583	0,00000000	100,66338482	251,65846204	503,31692409	0,00000000	553,64861649	654,31200131	754,97538613
22.08.2017	22	1 009,09629229	1 004,22839794	0,00000000	100,65671729	251,64179322	503,28358643	0,00000000	553,61194507	654,26866236	754,92537965
22.08.2017	23	1 009,54740797	1 004,22659269	0,00000000	100,65702405	251,64256013	503,28512027	0,00000000	553,61363229	654,27065634	754,92768040
22.08.2017	24	1 009,65604124	1 004,33561993	0,00000000	100,66849398	251,67123496	503,34246991	0,00000000	553,67671690	654,34521088	755,01370487
23.08.2017	1	1 010,70362241	1 004,36206295	0,00000000	100,67915481	251,69788703	503,39577406	0,00000000	553,73535146	654,41450627	755,09366108
23.08.2017	2	1 008,60057562	1 004,41484916	0,00000000	100,69055411	251,72638528	503,45277057	0,00000000	553,79804762	654,48860173	755,17915585
23.08.2017	3	1 008,52985561	1 004,42670251	0,00000000	100,69667362	251,74168405	503,48336809	0,00000000	553,83170490	654,52837852	755,22505214
23.08.2017	4	1 008,35139627	1 004,43289814	0,00000000	100,69958743	251,74896857	503,49793715	0,00000000	553,84773086	654,54731829	755,24690572
23.08.2017	5	1 008,59771486	1 004,42723349	0,00000000	100,70142387	251,75355969	503,50711937	0,00000000	553,85783131	654,55925518	755,26067906
23.08.2017	6	1 007,65587188	1 004,41242986	0,00000000	100,70255924	251,75639811	503,51279621	0,00000000	553,86407583	654,56663507	755,26919432
23.08.2017	7	1 008,13962199	1 004,41233657	0,00000000	100,70197491	251,75493727	503,50987453	0,00000000	553,86086198	654,56283689	755,26481180
23.08.2017	8	1 007,96205508	1 004,39221356	0,00000000	100,69278687	251,73196719	503,46393437	0,00000000	553,81032781	654,50311468	755,19590156
23.08.2017	9	1 008,56750508	1 004,32995111	0,00000000	100,68047057	251,70117643	503,40235286	0,00000000	553,74258815	654,42305872	755,10352929
23.08.2017	10	1 011,55469042	1 004,12238205	0,00000000	100,65663364	251,64158410	503,28316820	0,00000000	553,61148501	654,26811865	754,92475229
23.08.2017	11	1 010,21659175	1 004,15775819	0,00000000	100,65477575	251,63693936	503,27387873	0,00000000	553,60126660	654,25604234	754,91081809
23.08.2017	12	1 008,39851298	1 004,08626175	0,00000000	100,65380004	251,63450010	503,26900021	0,00000000	553,59590023	654,24970027	754,90350031
23.08.2017	13	1 008,88236502	1 004,16069306	0,00000000	100,65370614	251,63426535	503,26853069	0,00000000	553,59538376	654,24908990	754,90279604
23.08.2017	14	1 008,11962797	1 004,17130464	0,00000000	100,65425284	251,63563209	503,27126419	0,00000000	553,59839060	654,25264344	754,90689628
23.08.2017	15	1 008,32993693	1 004,17696159	0,00000000	100,65398567	251,63496418	503,26992836	0,00000000	553,59692120	654,25090687	754,90489254
23.08.2017	16	1 008,02944682	1 004,04657515	0,00000000	100,65400725	251,63501813	503,27003626	0,00000000	553,59703989	654,25104714	754,90505439
23.08.2017	17	1 008,38479383	1 004,17981431	0,00000000	100,65430248	251,63575620	503,27151239	0,00000000	553,59866363	654,25296611	754,90726859
23.08.2017	18	1 008,55382906	1 004,21252075	0,00000000	100,65701975	251,64254938	503,28509877	0,00000000	553,61360864	654,27062839	754,92764815
23.08.2017	19	1 008,51043100	1 004,22852369	0,00000000	100,65887750	251,64719376	503,29438752	0,00000000	553,62382627	654,28270377	754,94158127
23.08.2017	20	1 008,28669759	1 004,23895885	0,00000000	100,66010934	251,65027335	503,30054670	0,00000000	553,63060136	654,29071070	754,95082004
23.08.2017	21	1 008,24004020	1 004,24829728	0,00000000	100,66043702	251,65109256	503,30218511	0,00000000	553,63240362	654,29284064	754,95327767
23.08.2017	22	1 008,82235134	1 004,19547080	0,00000000	100,65398384	251,63495960	503,26991920	0,00000000	553,59691112	654,25089496	754,90487880
23.08.2017	23	1 009,18945091	1 004,19006470	0,00000000	100,65436433	251,63591082	503,27182164	0,00000000	553,59900380	654,25336813	754,90773246

23.08.2017	24	1 009,15070808	1 004,29573260	0,00000000	100,66451004	251,66127511	503,32255021	0,00000000	553,65480523	654,31931527	754,98382532
24.08.2017	1	1 011,24012672	1 004,41565087	0,00000000	100,67973880	251,69934701	503,39869402	0,00000000	553,73856342	654,41830222	755,09804102
24.08.2017	2	1 011,29189777	1 004,46980177	0,00000000	100,69062897	251,72657241	503,45314483	0,00000000	553,79845931	654,48908827	755,17971724
24.08.2017	3	1 011,10894870	1 004,49144783	0,00000000	100,69681206	251,74203014	503,48406028	0,00000000	553,83246630	654,52927836	755,22609041
24.08.2017	4	1 011,47948021	1 004,49030995	0,00000000	100,69945444	251,74863609	503,49727219	0,00000000	553,84699940	654,54645384	755,24590828
24.08.2017	5	1 011,08591242	1 004,49115499	0,00000000	100,70129029	251,75322572	503,50645143	0,00000000	553,85709657	654,55838686	755,25967715
24.08.2017	6	1 011,06697954	1 004,48623608	0,00000000	100,70154634	251,75386584	503,50773168	0,00000000	553,85850485	654,56005118	755,26159752
24.08.2017	7	1 011,16535237	1 004,48135142	0,00000000	100,70154490	251,75386225	503,50772450	0,00000000	553,85849695	654,56004185	755,26158675
24.08.2017	8	1 010,64985855	1 004,45518587	0,00000000	100,69300326	251,73250815	503,46501630	0,00000000	553,81151792	654,50452118	755,19752444
24.08.2017	9	1 010,89861684	1 004,39947454	0,00000000	100,68104799	251,70261997	503,40523995	0,00000000	553,74576394	654,42681193	755,10785992
24.08.2017	10	1 013,45410223	1 004,17593488	0,00000000	100,65768889	251,64422223	503,28844446	0,00000000	553,61728891	654,27497780	754,93266669
24.08.2017	11	1 012,32707279	1 004,19846963	0,00000000	100,65576341	251,63940852	503,27881703	0,00000000	553,60669873	654,26246214	754,91822555
24.08.2017	12	1 010,89434711	1 004,21346485	0,00000000	100,65484126	251,63710314	503,27420628	0,00000000	553,60162691	654,25646816	754,91130942
24.08.2017	13	1 010,78266325	1 004,21048974	0,00000000	100,65474181	251,63685454	503,27370907	0,00000000	553,60107998	654,25582179	754,91056361
24.08.2017	14	1 011,14737971	1 004,21004223	0,00000000	100,65524238	251,63810595	503,27621189	0,00000000	553,60383308	654,25907546	754,91431784
24.08.2017	15	1 011,13709905	1 004,21246056	0,00000000	100,65498243	251,63745607	503,27491215	0,00000000	553,60240336	654,25738579	754,91236822
24.08.2017	16	1 011,13062745	1 004,21250425	0,00000000	100,65498560	251,63746401	503,27492802	0,00000000	553,60242082	654,25740643	754,91239203
24.08.2017	17	1 011,12872968	1 004,20421198	0,00000000	100,65516480	251,63791200	503,27582399	0,00000000	553,60340639	654,25857119	754,91373599
24.08.2017	18	1 011,24936048	1 004,23028769	0,00000000	100,65762319	251,64405797	503,28811594	0,00000000	553,61692753	654,27455072	754,93217390
24.08.2017	19	1 011,07793724	1 004,24577150	0,00000000	100,65943365	251,64858414	503,29716827	0,00000000	553,62688510	654,28631875	754,94575241
24.08.2017	20	1 010,98711134	1 004,25646014	0,00000000	100,66067740	251,65169349	503,30338699	0,00000000	553,63372568	654,29440308	754,95508048
24.08.2017	21	1 011,00918571	1 004,27545120	0,00000000	100,66099937	251,65249843	503,30499687	0,00000000	553,63549655	654,29649592	754,95749530
24.08.2017	22	1 010,48283780	1 004,21710339	0,00000000	100,65444361	251,63610904	503,27221807	0,00000000	553,59943988	654,25388349	754,90832711
24.08.2017	23	1 011,05658230	1 004,21648791	0,00000000	100,65525437	251,63813591	503,27627183	0,00000000	553,60389901	654,25915337	754,91440774
24.08.2017	24	1 010,95199748	1 004,30763812	0,00000000	100,66562407	251,66406017	503,32812034	0,00000000	553,66093237	654,32655644	754,99218051
25.08.2017	1	1 011,17283245	1 004,39643451	0,00000000	100,68032592	251,70081479	503,40162958	0,00000000	553,74179253	654,42211845	755,10244436
25.08.2017	2	1 010,93627201	1 004,44773096	0,00000000	100,69036461	251,72591153	503,45182305	0,00000000	553,79700536	654,48736997	755,17773458
25.08.2017	3	1 011,13280575	1 004,46364393	0,00000000	100,69655101	251,74137752	503,48275505	0,00000000	553,83103055	654,52758156	755,22413257
25.08.2017	4	1 011,01683320	1 004,45708058	0,00000000	100,69893783	251,74734459	503,49468917	0,00000000	553,84415809	654,54309592	755,24203376
25.08.2017	5	1 011,48067361	1 004,46231451	0,00000000	100,70077668	251,75194171	503,50388342	0,00000000	553,85427176	654,55504845	755,25582513
25.08.2017	6	1 010,88069005	1 004,44832839	0,00000000	100,70080979	251,75202448	503,50404895	0,00000000	553,85445385	654,55526364	755,25607343
25.08.2017	7	1 011,23550925	1 004,44282005	0,00000000	100,70103015	251,75257538	503,50515075	0,00000000	553,85566583	654,55669598	755,25772613
25.08.2017	8	1 010,73150784	1 004,45114984	0,00000000	100,69302772	251,73256930	503,46513860	0,00000000	553,81165245	654,50468017	755,19770789
25.08.2017	9	1 010,62492446	1 004,41198126	0,00000000	100,68111774	251,70279435	503,40558870	0,00000000	553,74614757	654,42726531	755,10838305
25.08.2017	10	1 013,32924115	1 004,17930306	0,00000000	100,65754146	251,64385366	503,28770732	0,00000000	553,61647805	654,27401951	754,93156097
25.08.2017	11	1 012,27434924	1 004,19588732	0,00000000	100,65546522	251,63866305	503,27732610	0,00000000	553,60505870	654,26052392	754,91598914
25.08.2017	12	1 010,84040611	1 004,20522539	0,00000000	100,65480853	251,63702133	503,27404266	0,00000000	553,60144693	654,25625546	754,91106399
25.08.2017	13	1 010,83001190	1 004,20794708	0,00000000	100,65478168	251,63695420	503,27390840	0,00000000	553,60129923	654,25608091	754,91086259
25.08.2017	14	1 010,64243729	1 004,20608052	0,00000000	100,65540534	251,63851334	503,27702669	0,00000000	553,60472935	654,26013469	754,91554003
25.08.2017	15	1 010,95558850	1 004,20598728	0,00000000	100,65507315	251,63768287	503,27536574	0,00000000	553,60290231	654,25797546	754,91304861
25.08.2017	16	1 010,95044928	1 004,20908448	0,00000000	100,65507156	251,63767890	503,27535779	0,00000000	553,60289357	654,25796513	754,91303669
25.08.2017	17	1 010,98143124	1 004,20089974	0,00000000	100,65526262	251,63815655	503,27631309	0,00000000	553,60394440	654,25920702	754,91446964
25.08.2017	18	1 011,26336645	1 004,23338205	0,00000000	100,65796044	251,64490111	503,28980222	0,00000000	553,61878244	654,27674288	754,93470332
25.08.2017	19	1 010,98948564	1 004,24636523	0,00000000	100,65947681	251,64869201	503,29738403	0,00000000	553,62712243	654,28659923	754,94607604
25.08.2017	20	1 011,05510377	1 004,24681723	0,00000000	100,65916118	251,64790295	503,29580589	0,00000000	553,62538648	654,28454766	754,94370884
25.08.2017	21	1 010,96512071	1 004,25894288	0,00000000	100,65946105	251,64865263	503,29730526	0,00000000	553,62703578	654,28649683	754,94595788
25.08.2017	22	1 010,84096024	1 004,20561773	0,00000000	100,65254245	251,63135613	503,26271225	0,00000000	553,58898348	654,24152593	754,89406838
25.08.2017	23	1 011,11143906	1 004,22172507	0,00000000	100,65508348	251,63770871	503,27541742	0,00000000	553,60295916	654,25804264	754,91312612
25.08.2017	24	1 011,28278087	1 004,32695439	0,00000000	100,66593144	251,66482860	503,32965720	0,00000000	553,66262292	654,32855436	754,99448580
26.08.2017	1	1 011,46965147	1 004,40937624	0,00000000	100,67707587	251,69268967	503,38537935	0,00000000	553,72391728	654,40099315	755,07806902
26.08.2017	2	1 011,51670540	1 004,46346934	0,00000000	100,68707729	251,71769323	503,43538646	0,00000000	553,77892511	654,46600240	755,15307969
26.08.2017	3	1 011,51485756	1 004,48253844	0,00000000	100,69308444	251,73271111	503,46542221	0,00000000	553,81196443	654,50504887	755,19813332
26.08.2017	4	1 011,57673265	1 004,48521901	0,00000000	100,69577907	251,73944766	503,47889533	0,00000000	553,82678486	654,52256392	755,21834299
26.08.2017	5	1 011,60390344	1 004,49328180	0,00000000	100,69764321	251,74410802	503,48821603	0,00000000	553,83703763	654,53468084	755,23232405
26.08.2017	6	1 011,37833682	1 004,49109889	0,00000000	100,69975942	251,74939854	503,49879708	0,00000000	553,84867679	654,54843620	755,24819562
26.08.2017	7	1 011,52862992	1 004,47214316	0,00000000	100,70105480	251,75263700	503,50527400	0,00000000	553,85580139	654,55685619	755,25791099
26.08.2017	8	1 011,52284815	1 004,46439595	0,00000000	100,69684108	251,74210270	503,48420540	0,00000000	553,83262593	654,52946701	755,22630809
26.08.2017	9	1 011,50441224	1 004,43668154	0,00000000	100,68866812	251,72167030	503,44334061	0,00000000	553,78767467	654,47634279	755,16501091
26.08.2017	10	1 011,14121045	1 004,37156202	0,00000000	100,67644161	251,69110402	503,38220805	0,00000000	553,72042885	654,39687046	755,07331207
26.08.2017	11	1 011,01430984	1 004,30022812	0,00000000	100,66644702	251,66611755	503,33223510	0,00000000	553,66545861	654,33190563	754,99835265
26.08.2017	12	1 011,02519204	1 004,26583399	0,00000000	100,66219176	251,65547940	503,31095880	0,00000000	553,64205467	654,30424643	754,96643819
26.08.2017	13	1 011,19349122	1 004,26595784	0,00000000	100,66184341	251,65460851	503,30921703	0,00000000	553,64013873	654,30198213	754,96382554
26.08.2017	14	1 011,22656078	1 004,27550803	0,00000000	100,66338423	251,65846057	503,31692114	0,00000000	553,64861325	654,31199748	754,97538170
26.08.2017	15	1 011,20670821	1 004,27807402	0,00000000	100,66369413	251,65923531	503,31847063	0,00000000	553,65031769	654,31401181	754,97770594
26.08.2017	16	1 011,22802157	1 004,28210146	0,00000000	100,66460423	251,66151059	503,32302117	0,00000000	553,65532329	654,31992752	754,98453176
26.08.2017	17	1 011,37969981	1 004,29635118	0,00000000	100,66553502	251,66383755	503,32767511	0,00000000	553,66044262	654,32597764	754,99151266
26.08.2017	18	1 011,44469724	1 004,29222388	0,00000000	100,66585081	251,66462702	503,32925405	0,00000000	553,66217945	654,32803026	754,99388107
26.08.2017	19	1 011,45069606	1 004,28389508	0,00000000	100,66523277	251,66308194	503,32616387	0,00000000	553,65878026	654,32401303	754,98924581
26.08.2017	20	1 011,24958635	1 004,18877256	0,00000000	100,66551569	251,66378924	503,32757847	0,00000000	553,66033632	654,32585201	754,99136771
26.08.2017	21	1 011,33146406	1 004,25125763	0,00000000	100,66491623	251,66229057	503,32458114	0,00000000	553,65703925	654,32195548	754,98687170
26.08.2017	22	1 011,25251834	1 004,23534213	0,00000000	100,65719241	251,64298102	503,28596204	0,00000000	553,61455824	654,27175065	754,92894306
26.08.2017	23	1 011,43226386	1 004,24358555	0,00000000	100,65846813	251,64617032	503,29234064	0,00000000	553,62157470	654,28004283	754,93851095
26.08.2017	24	1 011,54038442	1 004,29257097	0,00000000	100,66675848	251,66689619	503,33379238	0,00000000	553,66717161	654,33393009	755,00068856
27.08.2017	1	1 011,44211010	1 004,37667549	0,00000000	100,67966513	251,69916282	503,39832564	0,00000000	553,73815820	654,41782333	755,09748845
27.08.2017	2	1 011,53985576	1 004,42478291	0,00000000	100,68891040	251,72227599	503,44455199	0,00000000	553,78900718	654,47791758	755,16682798
27.08.2017	3	1 011,55221887	1 004,44602573	0,00000000	100,69463277	251,73658193	503,47316386	0,00000000	553,82048024	654,51511301	755,20974578
27.08.2017	4	1 011,59910859	1 004,44674069	0,00000000	100,69811329	251,74528324	503,49056647	0,00000000	553,83962312	654,53773641	755,23584971
27.08.2017	5	1 011,62380557	1 004,45711191	0,00000000	100,69996242	251,74990605	503,49981210	0,00000000	553,84979331	654,54975573	755,24971815
27.08.2017	6	1 011,48468104	1 004,45684397	0,00000000	100,70180210	251,75450524	503,50901048	0,00000000	553,85991153	654,56171362	755,26351572
27.08.2017	7	1 011,58115567	1 004,50072177	0,00000000	100,70285821	251,75714553	503,51429105	0,00000000	553,86572016	654,56857837	755,27143658
27.08.2017	8	1 011,69415417	1 004,49045411	0,00000000	100,69971254	251,74928135	503,49856270	0,00000000	553,84841897	654,54813151	755,24784405
27.08.2017	9	1 011,73004519	1 004,46785087	0,00000000	100,69297035	251,73242587	503,46485174	0,00000000	553,81133691	654,50430726	755,19727761
27.08.2017	10	1 011,62678316	1 004,41656131	0,00000000	100,68133603	251,70334008	503,40668017	0,00000000	553,74734818	654,42868421	755,11002025
27.08.2017	11	1 011,19454549	1 004,34069481	0,00000000	100,67089732	251,67724330	503,35448659	0,00000000	553,68993525	654,36083257	755,03172989
27.08.2017	12	1 010,98471813	1 004,29203280	0,00000000	100,66460006	251,66150014	503,32300028	0,00000000	553,65530030	654,31990036	754,98450041
27.08.2017	13	1 010,24462291	1 004,25608420	0,00000000	100,66353742	251,65884356	503,31768712	0,00000000	553,64945583	654,31299325	754,97653067
27.08.2017	14	1 010,67204921	1 004,26247198	0,00000000	100,66476102	251,66190254	503,32380508	0,00000000	553,65618559	654,32094660	754,98570762
27.08.2017	15	1 009,67575204	1 004,25198662	0,00000000	100,66575116	251,66437791	503,32875582	0,00000000	553,66163140	654,32738256	754,99313372
27.08.2017	16	1 008,77158590	1 004,25157762	0,00000000	100,66624040	251,66560101	503,33120202	0,00000000	553,66432222	654,33056262	754,99680302

27.08.2017	17	1 008,78841658	1 004,25245834	0,00000000	100,66644410	251,66611025	503,33222050	0,00000000	553,66544255	654,33188665	754,99833075
27.08.2017	18	1 008,63416243	1 004,22894097	0,00000000	100,66646193	251,66615483	503,33230967	0,00000000	553,66554063	654,33200256	754,99846450
27.08.2017	19	1 008,66879667	1 004,22322621	0,00000000	100,66614877	251,66537192	503,33074383	0,00000000	553,66381821	654,32996698	754,99611575
27.08.2017	20	1 009,92386888	1 004,22804963	0,00000000	100,66419967	251,66049918	503,32099836	0,00000000	553,65309820	654,31729787	754,98149754
27.08.2017	21	1 010,13698981	1 004,19630053	0,00000000	100,65946347	251,64865868	503,29731736	0,00000000	553,62704909	654,28651256	754,94597603
27.08.2017	22	1 014,59305090	1 004,33996711	0,00000000	100,66607099	251,66517749	503,33035497	0,00000000	553,66339047	654,32946146	754,99553246
27.08.2017	23	1 013,33567025	1 004,45565183	0,00000000	100,67606010	251,69015025	503,38030051	0,00000000	553,71833056	654,39439066	755,07045076
27.08.2017	24	1 014,00313911	1 004,58425222	0,00000000	100,69023271	251,72558178	503,45116357	0,00000000	553,79627992	654,48651263	755,17674535
28.08.2017	1	1 020,96159713	1 004,78879164	0,00000000	100,71072538	251,77681345	503,55362690	0,00000000	553,90898958	654,61971496	755,33044034
28.08.2017	2	1 011,77890333	1 004,77564893	0,00000000	100,71740326	251,79350816	503,58701632	0,00000000	553,94571795	654,66312121	755,38052447
28.08.2017	3	1 011,24534273	1 004,75464143	0,00000000	100,72118304	251,80295761	503,60591521	0,00000000	553,96650673	654,68768977	755,40887282
28.08.2017	4	1 011,73007118	1 004,74517056	0,00000000	100,72298396	251,80745990	503,61491981	0,00000000	553,97641179	654,69939575	755,42237971
28.08.2017	5	1 011,66893761	1 004,73585479	0,00000000	100,72393959	251,80984899	503,61969797	0,00000000	553,98166777	654,70560736	755,42954696
28.08.2017	6	1 011,63379729	1 004,73435167	0,00000000	100,72410846	251,81027114	503,62054229	0,00000000	553,98259651	654,70670497	755,43081343
28.08.2017	7	1 011,49677678	1 004,72136031	0,00000000	100,72394707	251,80986769	503,61973537	0,00000000	553,98170891	654,70565598	755,42960306
28.08.2017	8	1 011,06631069	1 004,75074584	0,00000000	100,71885240	251,79713100	503,59426199	0,00000000	553,95368819	654,67254059	755,39139299
28.08.2017	9	1 011,65557705	1 004,75769769	0,00000000	100,71072502	251,77681255	503,55362510	0,00000000	553,90898760	654,61971262	755,33043764
28.08.2017	10	1 014,45035038	1 004,66519763	0,00000000	100,69679657	251,74199143	503,48398287	0,00000000	553,83238115	654,52917772	755,22597430
28.08.2017	11	1 013,25484914	1 004,66908223	0,00000000	100,69422400	251,73556001	503,47112002	0,00000000	553,81823202	654,51245603	755,20668003
28.08.2017	12	1 011,47075129	1 004,67712908	0,00000000	100,69337518	251,73343795	503,46687590	0,00000000	553,81356348	654,50693866	755,20031384
28.08.2017	13	1 011,54826065	1 004,67372487	0,00000000	100,69335252	251,73338130	503,46676260	0,00000000	553,81343885	654,50679137	755,20014389
28.08.2017	14	1 011,53930671	1 004,65583184	0,00000000	100,69430615	251,73576537	503,47153074	0,00000000	553,81868381	654,51298996	755,20729610
28.08.2017	15	1 011,52016488	1 004,66117232	0,00000000	100,69396551	251,73491377	503,46982754	0,00000000	553,81681029	654,51077580	755,20474130
28.08.2017	16	1 011,58818023	1 004,65745966	0,00000000	100,69404934	251,73512335	503,47024670	0,00000000	553,81727136	654,51132070	755,20537004
28.08.2017	17	1 011,60188706	1 004,65519601	0,00000000	100,69438758	251,73596895	503,47193791	0,00000000	553,81913170	654,51351928	755,20790686
28.08.2017	18	1 011,64908940	1 004,67039201	0,00000000	100,69538736	251,73846840	503,47693680	0,00000000	553,82463047	654,52001783	755,21540519
28.08.2017	19	1 011,70493849	1 004,67464317	0,00000000	100,69633788	251,74084471	503,48168941	0,00000000	553,82985835	654,52619623	755,22253412
28.08.2017	20	1 011,78300151	1 004,68383887	0,00000000	100,69724045	251,74310113	503,48620225	0,00000000	553,83482248	654,53206293	755,22930338
28.08.2017	21	1 011,77505024	1 004,70864577	0,00000000	100,69688666	251,74221666	503,48443332	0,00000000	553,83287665	654,52976332	755,22664998
28.08.2017	22	1 011,55940901	1 004,68888763	0,00000000	100,69230615	251,73076538	503,46153075	0,00000000	553,80768383	654,49998998	755,19229613
28.08.2017	23	1 011,63092554	1 004,68350133	0,00000000	100,69350673	251,73376682	503,46753364	0,00000000	553,81428700	654,50779373	755,20130046
28.08.2017	24	1 011,72375965	1 004,73832506	0,00000000	100,70177382	251,75443455	503,50886910	0,00000000	553,85975600	654,56152982	755,26330364
29.08.2017	1	1 011,61597084	1 004,75772002	0,00000000	100,71032436	251,77581091	503,55162182	0,00000000	553,90678400	654,61710836	755,32743272
29.08.2017	2	1 011,58346294	1 004,74065924	0,00000000	100,71676964	251,79192410	503,58384820	0,00000000	553,94223301	654,65900265	755,37577229
29.08.2017	3	1 011,57136885	1 004,71765639	0,00000000	100,72073252	251,80183129	503,60366259	0,00000000	553,96402884	654,68476136	755,40549388
29.08.2017	4	1 011,62048935	1 004,70889837	0,00000000	100,72237157	251,80592892	503,61185784	0,00000000	553,97304362	654,69541519	755,41778675
29.08.2017	5	1 011,58355220	1 004,69461293	0,00000000	100,72333415	251,80833536	503,61667073	0,00000000	553,97833780	654,70167194	755,42500609
29.08.2017	6	1 011,54296289	1 004,69302307	0,00000000	100,72350114	251,80875286	503,61750572	0,00000000	553,97925629	654,70275744	755,42625858
29.08.2017	7	1 011,47864084	1 004,68506226	0,00000000	100,72333742	251,80834356	503,61668712	0,00000000	553,97835583	654,70169325	755,42503067
29.08.2017	8	1 011,60027157	1 004,72397668	0,00000000	100,71819936	251,79549839	503,59099679	0,00000000	553,95009646	654,66829582	755,38649518
29.08.2017	9	1 011,50413728	1 004,73112482	0,00000000	100,71020483	251,77551208	503,55102417	0,00000000	553,90612658	654,61633141	755,32653625
29.08.2017	10	1 014,41219542	1 004,64607344	0,00000000	100,69649607	251,74124019	503,48248037	0,00000000	553,83072841	654,52722448	755,22372056
29.08.2017	11	1 013,30035526	1 004,67035122	0,00000000	100,69384206	251,73460515	503,46921029	0,00000000	553,81613132	654,50997338	755,20381544
29.08.2017	12	1 011,67024314	1 004,67206131	0,00000000	100,69299713	251,73249283	503,46498567	0,00000000	553,81148423	654,50448136	755,19747850
29.08.2017	13	1 011,49731492	1 004,67393313	0,00000000	100,69314290	251,73285724	503,46571448	0,00000000	553,81228592	654,50542882	755,19857171
29.08.2017	14	1 011,54971224	1 004,66615233	0,00000000	100,69401105	251,73502763	503,47005527	0,00000000	553,81706079	654,51107184	755,20508290
29.08.2017	15	1 011,56873493	1 004,67181990	0,00000000	100,69358510	251,73396275	503,46792551	0,00000000	553,81471806	654,50830316	755,20188826
29.08.2017	16	1 011,64945175	1 004,66865681	0,00000000	100,69358250	251,73395626	503,46791252	0,00000000	553,81470377	654,50828628	755,20186878
29.08.2017	17	1 011,56404821	1 004,66972111	0,00000000	100,69391812	251,73479530	503,46959060	0,00000000	553,81654966	654,51046778	755,20438590
29.08.2017	18	1 011,53311604	1 004,68133630	0,00000000	100,69500773	251,73751933	503,47503865	0,00000000	553,82254252	654,51755025	755,21255798
29.08.2017	19	1 011,61330922	1 004,68582629	0,00000000	100,69596047	251,73990118	503,47980236	0,00000000	553,82778259	654,52374306	755,21970353
29.08.2017	20	1 011,65094059	1 004,69271768	0,00000000	100,69705510	251,74263774	503,48527548	0,00000000	553,83380302	654,53085812	755,22791321
29.08.2017	21	1 011,50245088	1 004,71186515	0,00000000	100,69688969	251,74222422	503,48444843	0,00000000	553,83289327	654,52978296	755,22667265
29.08.2017	22	1 011,36953134	1 004,68375700	0,00000000	100,69193078	251,72982694	503,45965389	0,00000000	553,80561927	654,49755005	755,18948083
29.08.2017	23	1 011,54051502	1 004,67794237	0,00000000	100,69320953	251,73302382	503,46604765	0,00000000	553,81265241	654,50586194	755,19907147
29.08.2017	24	1 011,62826360	1 004,73442911	0,00000000	100,70159541	251,75398851	503,50797703	0,00000000	553,85877473	654,56037013	755,26196554
30.08.2017	1	1 011,66749655	1 004,75414899	0,00000000	100,70981901	251,77454752	503,54909504	0,00000000	553,90400454	654,61382355	755,32364256
30.08.2017	2	1 011,67481400	1 004,75183974	0,00000000	100,71611748	251,79029370	503,58058740	0,00000000	553,93864614	654,65476362	755,37088110
30.08.2017	3	1 011,63939510	1 004,72803399	0,00000000	100,71991457	251,79978643	503,59957285	0,00000000	553,95953014	654,67944471	755,39935928
30.08.2017	4	1 011,61139898	1 004,72246237	0,00000000	100,72188001	251,80470003	503,60940006	0,00000000	553,97034006	654,69222007	755,41410008
30.08.2017	5	1 011,63767974	1 004,70577534	0,00000000	100,72268847	251,80672118	503,61344236	0,00000000	553,97478660	654,69747507	755,42016354
30.08.2017	6	1 011,72376765	1 004,69154625	0,00000000	100,72268613	251,80671532	503,61343064	0,00000000	553,97477370	654,69745983	755,42014596
30.08.2017	7	1 011,68180457	1 004,68519143	0,00000000	100,72235655	251,80589138	503,61178276	0,00000000	553,97296104	654,69531759	755,41767414
30.08.2017	8	1 011,79796262	1 004,71639905	0,00000000	100,71721079	251,79302696	503,58605393	0,00000000	553,94465932	654,66187010	755,37908089
30.08.2017	9	1 011,75486150	1 004,72447808	0,00000000	100,70920093	251,77300232	503,54600463	0,00000000	553,90060509	654,60980602	755,31900695
30.08.2017	10	1 014,61793724	1 004,63635638	0,00000000	100,69561128	251,73902820	503,47805639	0,00000000	553,82586203	654,52147331	755,21708459
30.08.2017	11	1 013,38804551	1 004,64766425	0,00000000	100,69296592	251,73241481	503,46482961	0,00000000	553,81131257	654,50427849	755,19724442
30.08.2017	12	1 009,90363570	1 004,66043906	0,00000000	100,69237618	251,73094045	503,46188090	0,00000000	553,80806898	654,50044516	755,19282134
30.08.2017	13	1 011,40034900	1 004,65604079	0,00000000	100,69251674	251,73129184	503,46258369	0,00000000	553,80884205	654,50135879	755,19387553
30.08.2017	14	1 011,52610877	1 004,65098908	0,00000000	100,69336875	251,73342189	503,46684377	0,00000000	553,81352815	654,50689690	755,20026566
30.08.2017	15	1 011,54071893	1 004,65639620	0,00000000	100,69303992	251,73259980	503,46519960	0,00000000	553,81171956	654,50475948	755,19779940
30.08.2017	16	1 011,48476122	1 004,65636011	0,00000000	100,69303730	251,73259324	503,46518649	0,00000000	553,81170513	654,50474243	755,19777973
30.08.2017	17	1 011,40315680	1 004,65104709	0,00000000	100,69337297	251,73343243	503,46686485	0,00000000	553,81355134	654,50692431	755,20029728
30.08.2017	18	1 011,53490755	1 004,66381995	0,00000000	100,69457246	251,73643116	503,47286231	0,00000000	553,82014854	654,51472100	755,20929347
30.08.2017	19	1 011,11582766	1 004,66492887	0,00000000	100,69552836	251,73882091	503,47764182	0,00000000	553,82540600	654,52093437	755,21646273
30.08.2017	20	1 011,37135280	1 004,68532670	0,00000000	100,69654147	251,74135367	503,48270735	0,00000000	553,83097808	654,52751955	755,22406102
30.08.2017	21	1 011,52516938	1 004,69479125	0,00000000	100,69538953	251,73847383	503,47694766	0,00000000	553,82464243	654,52003196	755,21542149
30.08.2017	22	1 011,33278135	1 004,66925238	0,00000000	100,69054950	251,72637376	503,45274752	0,00000000	553,79802227	654,48857177	755,17912127
30.08.2017	23	1 011,57583005	1 004,67208773	0,00000000	100,69244326	251,73110815	503,46221629	0,00000000	553,80843792	654,50088118	755,19332444
30.08.2017	24	1 011,71733913	1 004,72764634	0,00000000	100,70086030	251,75215075	503,50430150	0,00000000	553,85473164	654,55559194	755,25645224
31.08.2017	1	1 011,69497632	1 004,75478763	0,00000000	100,70921996	251,77304990	503,54609979	0,00000000	553,90070977	654,60992973	755,31914969
31.08.2017	2	1 011,75176465	1 004,74599309	0,00000000	100,71538981	251,78847452	503,57694904	0,00000000	553,93464394	654,65003375	755,36542356
31.08.2017	3	1 011,73143870	1 004,72881853	0,00000000	100,71908062	251,79770156	503,59540312	0,00000000	553,95494343	654,67402406	755,39310468
31.08.2017	4	1 011,34565722	1 004,71000770	0,00000000	100,72105114	251,80262785	503,60525570	0,00000000	553,96578127	654,68683241	755,40788355
31.08.2017	5	1 011,66623476	1 004,70778942	0,00000000	100,72187726	251,80469316	503,60938632	0,00000000	553,97032495	654,69220221	755,41407947
31.08.2017	6	1 011,84320008	1 004,70800509	0,00000000	100,72189294	251,80473236	503,60946472	0,00000000	553,97041119	654,69230414	755,41419708
31.08.2017	7	1 011,61826321	1 004,69091695	0,00000000	100,72174765	251,80436913	503,60873827	0,00000000	553,96961209	654,69135974	755,41310740
31.08.2017	8	1 011,64123190	1 004,72080561	0,00000000	100,71637948	251,79094869	503,58189738	0,00000000	553,94008712	654,65646659	755,37284607
31.08.2017	9	1 011,76014842	1 004,73535979	0,00000000	100,70865378	251,77163444	503,54326888	0,00000000	553,89759576	654,60624954	755,31490331

31.08.2017	10	1 014,88946771	1 004,62554551	0,00000000	100,69368125	251,73420312	503,46840624	0,00000000	553,81524686	654,50892811	755,20260935
31.08.2017	11	1 012,98830452	1 004,64041145	0,00000000	100,69130230	251,72825576	503,45651152	0,00000000	553,80216267	654,49346497	755,18476727
31.08.2017	12	1 011,57912249	1 004,64536599	0,00000000	100,69036960	251,72592401	503,45184801	0,00000000	553,79703281	654,48740241	755,17777202
31.08.2017	13	1 011,48850271	1 004,65081404	0,00000000	100,69043685	251,72609213	503,45218426	0,00000000	553,79740269	654,48783954	755,17827639
31.08.2017	14	1 011,51388676	1 004,64647433	0,00000000	100,69128837	251,72822092	503,45644184	0,00000000	553,80208602	654,49337439	755,18466276
31.08.2017	15	1 011,48047968	1 004,65756725	0,00000000	100,69094606	251,72736515	503,45473030	0,00000000	553,80020333	654,49114939	755,18209545
31.08.2017	16	1 011,28689226	1 004,65306468	0,00000000	100,69119372	251,72798431	503,45596862	0,00000000	553,80156548	654,49275920	755,18395292
31.08.2017	17	1 011,40134992	1 004,65477877	0,00000000	100,69144583	251,72861458	503,45722917	0,00000000	553,80295208	654,49439791	755,18584375
31.08.2017	18	1 011,19599936	1 004,66505974	0,00000000	100,69290301	251,73225752	503,46451504	0,00000000	553,81096654	654,50386955	755,19677256
31.08.2017	19	1 011,17442870	1 004,66706876	0,00000000	100,69389783	251,73474456	503,46948913	0,00000000	553,81643804	654,51033586	755,20423369
31.08.2017	20	1 011,39153277	1 004,68787616	0,00000000	100,69494393	251,73735982	503,47471965	0,00000000	553,82219161	654,51713554	755,21207947
31.08.2017	21	1 011,08184201	1 004,70551825	0,00000000	100,69480306	251,73700764	503,47401528	0,00000000	553,82141681	654,51621986	755,21102292
31.08.2017	22	1 011,01897439	1 004,67328472	0,00000000	100,68933016	251,72332539	503,44665078	0,00000000	553,79131585	654,48064601	755,16997616
31.08.2017	23	1 012,17276730	1 004,66808217	0,00000000	100,69080660	251,72701649	503,45403299	0,00000000	553,79943628	654,49024288	755,18104948
31.08.2017	24	1 012,46225877	1 004,74886155	0,00000000	100,70059811	251,75149528	503,50299057	0,00000000	553,85328962	654,55388773	755,25448585