

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) ГПП	PYANTARE	
Расчетный период	февраль 2019 года	
Величины в месячном разрезе:		
<b>Ценовые параметры:</b>		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$U_m^{ПУ}$	3,22683812
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.)	$U_m^{СВРЦЭ\_опт}$	1 101,64756731
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке, определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$U_m^{СВРЦМ\_опт} = U_m^{СВРЦМ}$	505 377,24778220100
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке в зоне суток расчетного периода (руб./МВт.ч.)	$U_m^{СВРЦЭМ}$	
- ночная зона	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 093,91930924
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	1 982,12263553
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	2 749,35088172
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	2 324,49506588
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.)	$U_m^{факт\_небаланс}$	0,26413645
<b>Объемные параметры:</b>		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,опт}$	369 286,643
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	625,230
<b>Коэффициенты:</b>		
Коэффициент оплаты мощности для соответствующей зоны суток расчетного периода, 1/час	$\lambda_{m,z}$	
- ночная зона	$\lambda_{m,z=ночь}$	0,0000000000000000
- полупиковая зона	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00173855652420100
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00325157222336000
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00241373555464900

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 производств (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 производств (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.
		$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,план\_опт}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ+}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ-}$
01.02.2019	1	1 049,58341692	1 047,79943893	82,81499831	82,81499831
01.02.2019	2	1 047,55215025	1 047,11482020	82,80806645	82,80806645
01.02.2019	3	1 046,50540205	1 046,48891655	82,80417438	82,80417438
01.02.2019	4	1 046,98859597	1 046,73497976	82,80231031	82,80231031
01.02.2019	5	1 047,46311930	1 047,32317998	82,80131201	82,80131201
01.02.2019	6	1 047,51324219	1 047,23013457	82,80148735	82,80148735
01.02.2019	7	1 048,07897142	1 047,31367877	82,80375539	82,80375539
01.02.2019	8	1 048,77247530	1 047,75921026	82,81239894	82,81239894
01.02.2019	9	1 049,92994537	1 048,36072754	82,82287450	82,82287450
01.02.2019	10	1 052,22844989	1 048,66492274	82,82362240	82,82362240
01.02.2019	11	1 051,69074347	1 048,75971679	82,82322259	82,82322259
01.02.2019	12	1 051,20250469	1 049,07134669	82,82515586	82,82515586
01.02.2019	13	1 050,72871361	1 048,69603213	82,82466587	82,82466587
01.02.2019	14	1 050,61879745	1 048,30940802	82,82474718	82,82474718
01.02.2019	15	1 049,30593628	1 047,74323628	82,82444836	82,82444836
01.02.2019	16	1 049,86119009	1 047,43083297	82,82438442	82,82438442
01.02.2019	17	1 049,49795392	1 047,10587478	82,82326799	82,82326799
01.02.2019	18	1 048,01501596	1 046,40671329	82,82175333	82,82175333
01.02.2019	19	1 046,92431971	1 045,48521782	82,82426321	82,82426321
01.02.2019	20	1 046,17000389	1 044,52838679	82,82444861	82,82444861
01.02.2019	21	1 046,95228766	1 045,35130334	82,82458283	82,82458283
01.02.2019	22	1 047,27389930	1 044,74230940	82,82381302	82,82381302
01.02.2019	23	1 048,39437665	1 046,06976962	82,81743146	82,81743146
01.02.2019	24	1 047,48859458	1 043,04056323	82,82288092	82,82288092
02.02.2019	1	1 042,87553940	1 042,19042106	82,81377747	82,81377747
02.02.2019	2	1 040,72935427	1 040,81767665	82,80682868	82,80682868
02.02.2019	3	1 040,52145546	1 040,57161862	82,80261693	82,80261693
02.02.2019	4	1 040,01790147	1 039,29631276	82,79994141	82,79994141
02.02.2019	5	1 039,61587449	1 038,48458173	82,79876798	82,79876798
02.02.2019	6	1 040,92317615	1 039,64383320	82,79861063	82,79861063
02.02.2019	7	1 041,26176680	1 040,09972291	82,79970466	82,79970466
02.02.2019	8	1 039,70413692	1 039,41844941	82,80291592	82,80291592
02.02.2019	9	1 039,47093052	1 039,11272555	82,80820368	82,80820368
02.02.2019	10	1 042,75477029	1 039,76256958	82,80979929	82,80979929
02.02.2019	11	1 043,20188104	1 039,82281231	82,81288028	82,81288028
02.02.2019	12	1 043,01552987	1 042,09756488	82,81875970	82,81875970
02.02.2019	13	1 045,06095511	1 043,85925906	82,81973199	82,81973199

02.02.2019		14	1 046,14305615	1 044,72564763	82,81875474	82,81875474
02.02.2019		15	1 046,66063565	1 045,11789686	82,81818456	82,81818456
02.02.2019		16	1 046,04025019	1 045,10770375	82,81699550	82,81699550
02.02.2019		17	1 046,57818433	1 045,85106540	82,81629395	82,81629395
02.02.2019		18	1 045,03312085	1 045,06290360	82,81664918	82,81664918
02.02.2019		19	1 046,67741797	1 046,02651620	82,82013502	82,82013502
02.02.2019		20	1 045,37175219	1 044,92059321	82,82254460	82,82254460
02.02.2019		21	1 045,07374486	1 045,11885092	82,82102995	82,82102995
02.02.2019		22	1 043,86357403	1 043,34873885	82,81857608	82,81857608
02.02.2019		23	1 043,87471721	1 043,85039995	82,81513218	82,81513218
02.02.2019		24	1 050,08163675	1 044,20655156	82,83144030	82,83144030
03.02.2019		1	1 119,87484936	1 127,28265641	87,38810469	87,38810469
03.02.2019		2	1 129,57828150	1 126,32975062	87,26932366	87,26932366
03.02.2019		3	1 128,23217765	1 125,28349486	87,21176360	87,21176360
03.02.2019		4	1 129,13647454	1 126,46609957	87,18207673	87,18207673
03.02.2019		5	1 126,48297664	1 124,34229504	87,16325553	87,16325553
03.02.2019		6	1 124,17497792	1 121,48741099	87,15961062	87,15961062
03.02.2019		7	1 125,03744516	1 122,45368810	87,17005786	87,17005786
03.02.2019		8	1 127,76588481	1 124,83058788	87,20347079	87,20347079
03.02.2019		9	1 129,82678273	1 127,54142432	87,24463268	87,24463268
03.02.2019		10	1 131,95537356	1 126,47295813	87,12237847	87,12237847
03.02.2019		11	1 132,34412083	1 129,49122446	87,20769602	87,20769602
03.02.2019		12	1 134,80855515	1 131,01475994	87,27133291	87,27133291
03.02.2019		13	1 135,83127723	1 131,94161389	87,29501691	87,29501691
03.02.2019		14	1 136,26040295	1 131,93206573	87,29465040	87,29465040
03.02.2019		15	1 135,34111309	1 131,26330515	87,28429252	87,28429252
03.02.2019		16	1 135,00053098	1 131,43328714	87,27599910	87,27599910
03.02.2019		17	1 135,12414483	1 131,59844866	87,27874102	87,27874102
03.02.2019		18	1 136,06179806	1 132,22537569	87,29288444	87,29288444
03.02.2019		19	1 136,35688450	1 133,37596519	87,33754719	87,33754719
03.02.2019		20	1 137,05083962	1 134,33174366	87,38379350	87,38379350
03.02.2019		21	1 137,16672821	1 133,97874321	87,36806521	87,36806521
03.02.2019		22	1 136,59913046	1 133,33930808	87,34605433	87,34605433
03.02.2019		23	1 135,42167064	1 132,36750906	87,30363223	87,30363223
03.02.2019		24	1 136,45306543	1 134,97714136	87,46465710	87,46465710
04.02.2019		1	1 134,82523058	1 133,82232043	87,41360187	87,41360187
04.02.2019		2	1 132,11802754	1 131,42515392	87,32942332	87,32942332
04.02.2019		3	1 131,43309688	1 129,85994855	87,27826128	87,27826128
04.02.2019		4	1 131,77997928	1 129,85345665	87,25664786	87,25664786
04.02.2019		5	1 132,42391776	1 129,49137025	87,24575790	87,24575790
04.02.2019		6	1 132,08146461	1 128,68588490	87,24732670	87,24732670
04.02.2019		7	1 131,34880276	1 127,99024885	87,28538482	87,28538482
04.02.2019		8	1 132,53825557	1 129,70871666	87,39113902	87,39113902
04.02.2019		9	1 143,19105564	1 139,11821669	87,87165290	87,87165290
04.02.2019		10	1 140,92147706	1 134,09987938	87,65657169	87,65657169
04.02.2019		11	1 139,07922748	1 133,50715175	87,52514162	87,52514162
04.02.2019		12	1 137,57074833	1 133,55410795	87,47502273	87,47502273
04.02.2019		13	1 135,41255980	1 132,85478654	87,48355832	87,48355832
04.02.2019		14	1 135,67859505	1 133,44601739	87,44880936	87,44880936
04.02.2019		15	1 135,86260602	1 133,87673142	87,44722262	87,44722262
04.02.2019		16	1 134,40319448	1 132,36525772	87,44544611	87,44544611
04.02.2019		17	1 135,37612420	1 133,46052852	87,44296922	87,44296922
04.02.2019		18	1 134,25254518	1 131,80368572	87,43918351	87,43918351
04.02.2019		19	1 134,90315003	1 132,07713429	87,50518672	87,50518672
04.02.2019		20	1 138,34027609	1 134,59361757	87,44708336	87,44708336
04.02.2019		21	1 137,86805839	1 134,98335184	87,47595472	87,47595472
04.02.2019		22	1 137,86942914	1 134,76821006	87,54116896	87,54116896
04.02.2019		23	1 134,21134956	1 130,64166557	87,39371333	87,39371333
04.02.2019		24	1 132,37453127	1 129,36403915	87,32269676	87,32269676
05.02.2019		1	1 134,50090375	1 132,22659350	87,49140795	87,49140795
05.02.2019		2	1 129,44857185	1 127,12078264	87,39853333	87,39853333
05.02.2019		3	1 126,56196017	1 123,90072774	87,34881571	87,34881571
05.02.2019		4	1 126,75706925	1 123,89748434	87,32440731	87,32440731

05.02.2019		5	1 128,54215927	1 125,76416237	87,31330691	87,31330691
05.02.2019		6	1 131,09138749	1 128,79168030	87,31736975	87,31736975
05.02.2019		7	1 131,88765802	1 129,14693879	87,35598237	87,35598237
05.02.2019		8	1 134,15843843	1 131,93857826	87,46031703	87,46031703
05.02.2019		9	1 144,01913371	1 141,54185203	87,89216871	87,89216871
05.02.2019		10	1 139,85924093	1 133,74700787	87,67551793	87,67551793
05.02.2019		11	1 134,69226904	1 130,23535624	87,53969635	87,53969635
05.02.2019		12	1 134,37514485	1 131,20600759	87,49056463	87,49056463
05.02.2019		13	1 133,30279347	1 131,00806338	87,50381409	87,50381409
05.02.2019		14	1 129,99727419	1 127,45646440	87,41310923	87,41310923
05.02.2019		15	1 132,22093012	1 130,74391991	87,40714744	87,40714744
05.02.2019		16	1 132,26325318	1 130,88074280	87,40252187	87,40252187
05.02.2019		17	1 132,77898113	1 131,96527853	87,39808284	87,39808284
05.02.2019		18	1 131,66109507	1 131,02673048	87,39039587	87,39039587
05.02.2019		19	1 135,54192310	1 134,12788683	87,54941467	87,54941467
05.02.2019		20	1 134,19576228	1 131,54142620	87,46245304	87,46245304
05.02.2019		21	1 132,89406708	1 131,21636656	87,51725872	87,51725872
05.02.2019		22	1 133,50484826	1 131,38717152	87,58312482	87,58312482
05.02.2019		23	1 131,65395828	1 127,87849615	87,35329856	87,35329856
05.02.2019		24	1 135,18567690	1 132,30155090	87,69658922	87,69658922
06.02.2019		1	1 127,32103885	1 122,28767785	87,16726991	87,16726991
06.02.2019		2	1 120,40571051	1 119,37019050	87,09084047	87,09084047
06.02.2019		3	1 119,58608097	1 118,28143924	87,04469548	87,04469548
06.02.2019		4	1 119,73137035	1 118,60555527	87,02308411	87,02308411
06.02.2019		5	1 120,46242111	1 118,77513081	87,01319513	87,01319513
06.02.2019		6	1 119,50570095	1 117,49901324	87,01681278	87,01681278
06.02.2019		7	1 120,84225343	1 119,06919543	87,04904099	87,04904099
06.02.2019		8	1 121,67980049	1 119,93847536	87,14641318	87,14641318
06.02.2019		9	1 139,46268362	1 136,29878345	87,85374490	87,85374490
06.02.2019		10	1 140,93093569	1 133,91856559	87,63930538	87,63930538
06.02.2019		11	1 135,75013172	1 131,46025136	87,50713790	87,50713790
06.02.2019		12	1 135,24137100	1 131,99156789	87,45695519	87,45695519
06.02.2019		13	1 135,29559354	1 133,08680856	87,47472490	87,47472490
06.02.2019		14	1 134,82764578	1 132,33195143	87,42161854	87,42161854
06.02.2019		15	1 132,34743185	1 130,20244134	87,41936059	87,41936059
06.02.2019		16	1 133,97009669	1 131,49238052	87,41751216	87,41751216
06.02.2019		17	1 134,17758636	1 131,59116649	87,41379893	87,41379893
06.02.2019		18	1 136,63335636	1 133,90560338	87,40580193	87,40580193
06.02.2019		19	1 139,74042374	1 136,31547717	87,49744542	87,49744542
06.02.2019		20	1 138,89745720	1 134,67161285	87,41107608	87,41107608
06.02.2019		21	1 138,47008545	1 135,37117293	87,47012849	87,47012849
06.02.2019		22	1 139,80867877	1 136,21177840	87,53509016	87,53509016
06.02.2019		23	1 137,00268836	1 132,78346482	87,36709014	87,36709014
06.02.2019		24	1 134,99025266	1 131,33858688	87,29357716	87,29357716
07.02.2019		1	1 153,53238966	1 158,04663411	88,82632771	88,82632771
07.02.2019		2	1 155,32128996	1 152,83663632	88,66693575	88,66693575
07.02.2019		3	1 151,29277320	1 149,19663926	88,50967790	88,50967790
07.02.2019		4	1 153,62013756	1 148,80701449	88,50120776	88,50120776
07.02.2019		5	1 153,25714271	1 148,88824370	88,52177346	88,52177346
07.02.2019		6	1 154,81102419	1 149,09302848	88,52146309	88,52146309
07.02.2019		7	1 154,05437468	1 151,89054094	88,47040110	88,47040110
07.02.2019		8	1 163,60383285	1 163,70023022	89,14118904	89,14118904
07.02.2019		9	1 166,53835112	1 163,01576342	89,04602658	89,04602658
07.02.2019		10	1 167,27819559	1 161,05649087	88,87855456	88,87855456
07.02.2019		11	1 163,73194689	1 158,92175202	88,75235148	88,75235148
07.02.2019		12	1 159,08632899	1 157,70610916	88,70877103	88,70877103
07.02.2019		13	1 158,97389085	1 158,28686880	88,72591520	88,72591520
07.02.2019		14	1 160,17184215	1 151,68706512	88,34917934	88,34917934
07.02.2019		15	1 156,80435415	1 151,37963140	88,35417869	88,35417869
07.02.2019		16	1 158,21994464	1 151,47782669	88,35021275	88,35021275
07.02.2019		17	1 162,10029711	1 156,34281702	88,62888832	88,62888832
07.02.2019		18	1 160,63159454	1 155,62618937	88,64095142	88,64095142
07.02.2019		19	1 162,77543893	1 158,08822859	88,77020968	88,77020968

07.02.2019		20	1 160,26534151	1 156,88215549	88,65686525	88,65686525
07.02.2019		21	1 158,58919756	1 156,96916048	88,69997172	88,69997172
07.02.2019		22	1 158,11983994	1 156,85324418	88,77218715	88,77218715
07.02.2019		23	1 157,13302615	1 151,70193243	88,47526638	88,47526638
07.02.2019		24	1 151,72881668	1 150,52763479	88,40000757	88,40000757
08.02.2019		1	1 133,93021512	1 074,20517986	84,34869696	84,34869696
08.02.2019		2	1 076,24167255	1 072,79121358	84,29651866	84,29651866
08.02.2019		3	1 073,82421745	1 071,95504591	84,25952667	84,25952667
08.02.2019		4	1 073,17252797	1 071,46769922	84,24405050	84,24405050
08.02.2019		5	1 072,46705120	1 071,09481877	84,23449811	84,23449811
08.02.2019		6	1 072,61718411	1 071,29438541	84,23697735	84,23697735
08.02.2019		7	1 073,56035761	1 071,43207234	84,25778004	84,25778004
08.02.2019		8	1 074,02817166	1 065,01350886	83,87988972	83,87988972
08.02.2019		9	1 100,43277366	1 104,45819047	85,92863173	85,92863173
08.02.2019		10	1 143,69899863	1 149,19242162	88,30735164	88,30735164
08.02.2019		11	1 189,58430144	1 187,99638843	90,38321526	90,38321526
08.02.2019		12	1 162,23696959	1 148,11689368	88,28196289	88,28196289
08.02.2019		13	1 147,00466521	1 146,78432586	88,31152340	88,31152340
08.02.2019		14	1 162,51942057	1 152,32331021	88,71426391	88,71426391
08.02.2019		15	1 156,34174903	1 155,28478326	88,70931840	88,70931840
08.02.2019		16	1 154,69240973	1 154,63734127	88,70478582	88,70478582
08.02.2019		17	1 136,83297364	1 129,03918417	87,34153456	87,34153456
08.02.2019		18	1 129,17179093	1 128,66070161	87,33868203	87,33868203
08.02.2019		19	1 183,49111558	1 188,93696035	90,64409089	90,64409089
08.02.2019		20	1 187,24903310	1 184,20051596	90,43555848	90,43555848
08.02.2019		21	1 186,11084980	1 185,31461513	90,52369496	90,52369496
08.02.2019		22	1 190,37029313	1 189,44605241	90,65679801	90,65679801
08.02.2019		23	1 172,97026825	1 155,03763306	88,79396384	88,79396384
08.02.2019		24	1 154,66362452	1 153,66682265	88,70737815	88,70737815
09.02.2019		1	1 103,10731497	1 044,43406016	82,86311402	82,86311402
09.02.2019		2	1 045,10598085	1 044,59422763	82,85593104	82,85593104
09.02.2019		3	1 044,57109017	1 044,06505533	82,85114046	82,85114046
09.02.2019		4	1 044,33266061	1 043,77815736	82,84862142	82,84862142
09.02.2019		5	1 044,42884513	1 043,96039520	82,84732691	82,84732691
09.02.2019		6	1 043,93168648	1 043,52289215	82,84710842	82,84710842
09.02.2019		7	1 047,12660809	1 046,35648243	82,84774360	82,84774360
09.02.2019		8	1 045,61588540	1 044,09644187	82,85049790	82,85049790
09.02.2019		9	1 044,89085306	1 043,91507366	82,85636081	82,85636081
09.02.2019		10	1 043,49051065	1 043,24530007	82,86371162	82,86371162
09.02.2019		11	1 042,93801660	1 042,55658381	82,87303170	82,87303170
09.02.2019		12	1 043,70348179	1 043,50828867	82,87966097	82,87966097
09.02.2019		13	1 043,13250279	1 043,06837379	82,88127152	82,88127152
09.02.2019		14	1 043,06018129	1 042,38079974	82,87971625	82,87971625
09.02.2019		15	1 042,55627912	1 042,12513138	82,87921982	82,87921982
09.02.2019		16	1 043,24255129	1 043,21570585	82,87824670	82,87824670
09.02.2019		17	1 042,74378046	1 041,88498824	82,87731673	82,87731673
09.02.2019		18	1 043,53212919	1 042,14729871	82,87628866	82,87628866
09.02.2019		19	1 044,60928341	1 042,44368619	82,87934788	82,87934788
09.02.2019		20	1 041,97614617	1 041,92479053	82,88552112	82,88552112
09.02.2019		21	1 042,32971701	1 042,36224836	82,88206938	82,88206938
09.02.2019		22	1 042,06135155	1 041,87428524	82,87920473	82,87920473
09.02.2019		23	1 041,47248961	1 041,43526100	82,87558999	82,87558999
09.02.2019		24	1 041,44854717	1 040,58724396	82,86788657	82,86788657
10.02.2019		1	1 041,44670416	1 040,42054994	82,86567839	82,86567839
10.02.2019		2	1 040,88756880	1 040,63858345	82,85849438	82,85849438
10.02.2019		3	1 039,56966545	1 039,46821897	82,85267935	82,85267935
10.02.2019		4	1 039,22960375	1 039,28635062	82,85024332	82,85024332
10.02.2019		5	1 039,99928822	1 039,64129705	82,84852361	82,84852361
10.02.2019		6	1 039,69624414	1 039,52005874	82,84818065	82,84818065
10.02.2019		7	1 039,89625726	1 039,49422055	82,84937207	82,84937207
10.02.2019		8	1 041,00457173	1 040,53250371	82,85184207	82,85184207
10.02.2019		9	1 041,58724209	1 040,59704032	82,85502616	82,85502616
10.02.2019		10	1 041,99577347	1 041,92051691	82,86103104	82,86103104

10.02.2019		11	1 043,54022830	1 043,52653972	82,86981139	82,86981139
10.02.2019		12	1 045,74368396	1 044,70043107	82,87653336	82,87653336
10.02.2019		13	1 048,69176596	1 047,50084983	82,87781132	82,87781132
10.02.2019		14	1 047,37854338	1 045,47365577	82,87679897	82,87679897
10.02.2019		15	1 048,01086192	1 045,03671740	82,87767828	82,87767828
10.02.2019		16	1 049,51180925	1 046,08894862	82,87718547	82,87718547
10.02.2019		17	1 049,03861565	1 045,39986990	82,87768910	82,87768910
10.02.2019		18	1 047,99515232	1 044,47942916	82,87771540	82,87771540
10.02.2019		19	1 045,75266115	1 043,79132551	82,88123186	82,88123186
10.02.2019		20	1 046,22577963	1 044,77778209	82,88742184	82,88742184
10.02.2019		21	1 043,54186922	1 042,81943767	82,88570154	82,88570154
10.02.2019		22	1 044,40680582	1 043,13802236	82,88449434	82,88449434
10.02.2019		23	1 044,00004062	1 042,65222623	82,88114806	82,88114806
10.02.2019		24	1 043,70655141	1 042,35321222	82,87384920	82,87384920
11.02.2019		1	1 044,21345285	1 041,68721355	82,86609786	82,86609786
11.02.2019		2	1 042,36006894	1 041,01575075	82,85700679	82,85700679
11.02.2019		3	1 041,74325064	1 040,52211857	82,85200022	82,85200022
11.02.2019		4	1 041,54825806	1 040,42995427	82,84977003	82,84977003
11.02.2019		5	1 042,28063504	1 040,79228626	82,84864674	82,84864674
11.02.2019		6	1 041,57628563	1 040,60489511	82,84823570	82,84823570
11.02.2019		7	1 042,54479250	1 042,03836436	82,85038724	82,85038724
11.02.2019		8	1 044,22150657	1 043,16332714	82,86008870	82,86008870
11.02.2019		9	1 049,82943992	1 045,15578939	82,89757945	82,89757945
11.02.2019		10	1 050,99394423	1 047,77317587	82,89497485	82,89497485
11.02.2019		11	1 049,68230198	1 047,61360380	82,89399921	82,89399921
11.02.2019		12	1 048,47025167	1 047,74766757	82,89383084	82,89383084
11.02.2019		13	1 046,63828053	1 046,58815623	82,89355440	82,89355440
11.02.2019		14	1 048,52643582	1 045,93554257	82,88601600	82,88601600
11.02.2019		15	1 045,87452822	1 043,97557707	82,88693872	82,88693872
11.02.2019		16	1 043,43502409	1 041,16431598	82,88658699	82,88658699
11.02.2019		17	1 042,66875688	1 041,65170371	82,88901513	82,88901513
11.02.2019		18	1 041,30555522	1 041,23311515	82,88859619	82,88859619
11.02.2019		19	1 042,27932885	1 041,72270074	82,89320791	82,89320791
11.02.2019		20	1 042,70611616	1 041,10000575	82,89159013	82,89159013
11.02.2019		21	1 043,21751739	1 041,31530177	82,89210126	82,89210126
11.02.2019		22	1 043,37310695	1 041,21602768	82,89187912	82,89187912
11.02.2019		23	1 042,63285700	1 041,00330236	82,88382984	82,88382984
11.02.2019		24	1 041,54713891	1 040,26216045	82,87619821	82,87619821
12.02.2019		1	1 091,69283546	1 092,05098356	85,66547575	85,66547575
12.02.2019		2	1 128,49345185	1 133,06581645	87,92880480	87,92880480
12.02.2019		3	1 132,54571889	1 130,78096079	87,86600014	87,86600014
12.02.2019		4	1 131,28284907	1 129,48162740	87,83639083	87,83639083
12.02.2019		5	1 131,30804394	1 129,43250881	87,82054010	87,82054010
12.02.2019		6	1 131,12677991	1 129,60562456	87,82275529	87,82275529
12.02.2019		7	1 131,49335507	1 130,43296163	87,85898264	87,85898264
12.02.2019		8	1 136,58831982	1 135,03234490	87,99311689	87,99311689
12.02.2019		9	1 154,48864225	1 154,40080227	88,86879228	88,86879228
12.02.2019		10	1 156,25077755	1 151,05835208	88,59073094	88,59073094
12.02.2019		11	1 154,52416638	1 149,80060040	88,37012807	88,37012807
12.02.2019		12	1 149,53661591	1 148,15838703	88,31461902	88,31461902
12.02.2019		13	1 148,92344188	1 148,34245837	88,33896665	88,33896665
12.02.2019		14	1 144,52384963	1 144,47989580	88,33485420	88,33485420
12.02.2019		15	1 142,81116186	1 142,67739669	88,33855013	88,33855013
12.02.2019		16	1 145,36455589	1 144,50638253	88,33869710	88,33869710
12.02.2019		17	1 149,01808011	1 147,65257932	88,51645981	88,51645981
12.02.2019		18	1 149,52016947	1 147,12701386	88,52738557	88,52738557
12.02.2019		19	1 184,28241226	1 184,48523540	90,50361130	90,50361130
12.02.2019		20	1 193,81373306	1 191,43556556	90,84740689	90,84740689
12.02.2019		21	1 196,54939371	1 194,94611263	90,91002795	90,91002795
12.02.2019		22	1 167,31678048	1 147,48762791	88,35314331	88,35314331
12.02.2019		23	1 147,11243323	1 145,87389625	88,29289738	88,29289738
12.02.2019		24	1 145,28383057	1 143,99917193	88,18873496	88,18873496
13.02.2019		1	1 142,48006046	1 141,07461510	88,07829435	88,07829435

13.02.2019		2	1 138,25408320	1 137,25540572	87,96987635	87,96987635
13.02.2019		3	1 137,83942085	1 136,96828029	87,90611697	87,90611697
13.02.2019		4	1 135,28467478	1 134,28459596	87,87617866	87,87617866
13.02.2019		5	1 132,66997503	1 131,59530735	87,85988316	87,85988316
13.02.2019		6	1 132,29255921	1 131,18524117	87,86221497	87,86221497
13.02.2019		7	1 137,06074640	1 136,54679652	87,89888722	87,89888722
13.02.2019		8	1 140,38228463	1 139,45278901	88,03464129	88,03464129
13.02.2019		9	1 153,73877192	1 154,00488488	88,81899961	88,81899961
13.02.2019		10	1 154,43080229	1 152,02218007	88,86000203	88,86000203
13.02.2019		11	1 151,33554031	1 147,17107279	88,63118011	88,63118011
13.02.2019		12	1 181,38637700	1 182,88802599	90,56944604	90,56944604
13.02.2019		13	1 196,62557467	1 195,34667905	91,24395769	91,24395769
13.02.2019		14	1 186,96315594	1 176,87530885	90,24738861	90,24738861
13.02.2019		15	1 154,53850349	1 138,43804146	88,15664879	88,15664879
13.02.2019		16	1 138,43524426	1 134,06848257	87,92344075	87,92344075
13.02.2019		17	1 135,57455965	1 130,21665184	87,71034457	87,71034457
13.02.2019		18	1 133,05749868	1 126,70293322	87,52187155	87,52187155
13.02.2019		19	1 148,76967442	1 143,63284576	88,42580210	88,42580210
13.02.2019		20	1 145,67994790	1 140,84859168	88,26614902	88,26614902
13.02.2019		21	1 146,28971801	1 141,93091801	88,31836203	88,31836203
13.02.2019		22	1 150,22386130	1 145,85811849	88,40671073	88,40671073
13.02.2019		23	1 134,90712582	1 116,13191641	86,90457720	86,90457720
13.02.2019		24	1 129,30943587	1 126,66536570	87,45224627	87,45224627
14.02.2019		1	1 109,53645839	1 091,16979481	85,55605016	85,55605016
14.02.2019		2	1 090,92307648	1 090,41275194	85,52664504	85,52664504
14.02.2019		3	1 089,33863534	1 088,77603035	85,49228288	85,49228288
14.02.2019		4	1 089,67397536	1 088,48589032	85,47849743	85,47849743
14.02.2019		5	1 087,10811904	1 086,14522618	85,46769647	85,46769647
14.02.2019		6	1 086,87158757	1 085,42426800	85,47054991	85,47054991
14.02.2019		7	1 087,17253666	1 085,89980893	85,46152157	85,46152157
14.02.2019		8	1 089,57695359	1 088,54022010	85,53479201	85,53479201
14.02.2019		9	1 096,46107246	1 094,67340560	85,78781418	85,78781418
14.02.2019		10	1 100,22728308	1 095,50525128	85,68046574	85,68046574
14.02.2019		11	1 098,10001216	1 094,30767016	85,59098069	85,59098069
14.02.2019		12	1 097,11884029	1 095,27795238	85,56155693	85,56155693
14.02.2019		13	1 094,09834637	1 093,30845451	85,56996313	85,56996313
14.02.2019		14	1 096,66150349	1 094,48276051	85,47529239	85,47529239
14.02.2019		15	1 096,46202507	1 096,17441412	85,48060639	85,48060639
14.02.2019		16	1 096,24658386	1 095,73744656	85,47780257	85,47780257
14.02.2019		17	1 094,69515856	1 094,38947663	85,47628036	85,47628036
14.02.2019		18	1 094,40684384	1 093,80759935	85,47188675	85,47188675
14.02.2019		19	1 097,84460396	1 096,81405438	85,58086981	85,58086981
14.02.2019		20	1 097,98283882	1 095,56473292	85,51686365	85,51686365
14.02.2019		21	1 097,04557888	1 095,70113036	85,54928037	85,54928037
14.02.2019		22	1 097,29483672	1 095,98084297	85,60147933	85,60147933
14.02.2019		23	1 092,62844430	1 090,64093097	85,51612326	85,51612326
14.02.2019		24	1 090,68701094	1 088,78799008	85,46701607	85,46701607
15.02.2019		1	1 089,75520426	1 087,32242091	85,35100563	85,35100563
15.02.2019		2	1 090,14919391	1 087,67680590	85,29600033	85,29600033
15.02.2019		3	1 089,68414350	1 088,14011142	85,26746644	85,26746644
15.02.2019		4	1 089,29842625	1 087,50556635	85,25298948	85,25298948
15.02.2019		5	1 088,68269954	1 086,75155221	85,24516510	85,24516510
15.02.2019		6	1 083,44463053	1 081,92840406	85,24755847	85,24755847
15.02.2019		7	1 082,88713580	1 081,91687446	85,26794543	85,26794543
15.02.2019		8	1 086,24652875	1 085,31474221	85,29918341	85,29918341
15.02.2019		9	1 096,94323330	1 094,56373304	85,75671491	85,75671491
15.02.2019		10	1 097,12317767	1 094,04884144	85,63323952	85,63323952
15.02.2019		11	1 094,74094998	1 092,16001615	85,54592586	85,54592586
15.02.2019		12	1 096,82792107	1 094,65938391	85,52093921	85,52093921
15.02.2019		13	1 094,87893694	1 093,74766963	85,52857648	85,52857648
15.02.2019		14	1 095,97892696	1 092,22801081	85,47187125	85,47187125
15.02.2019		15	1 088,54183155	1 087,88052396	85,47389556	85,47389556
15.02.2019		16	1 088,75750831	1 087,66212081	85,45394738	85,45394738

15.02.2019		17	1 091,43805891	1 089,33832238	85,45946334	85,45946334
15.02.2019		18	1 091,19875832	1 088,56832604	85,44898092	85,44898092
15.02.2019		19	1 098,25121304	1 095,60782610	85,57777997	85,57777997
15.02.2019		20	1 099,34448240	1 096,81465615	85,49995690	85,49995690
15.02.2019		21	1 099,52556426	1 098,50340573	85,51673832	85,51673832
15.02.2019		22	1 104,20953177	1 102,25170097	85,71893748	85,71893748
15.02.2019		23	1 102,13100683	1 097,58705271	85,47461202	85,47461202
15.02.2019		24	1 096,48524312	1 095,29086102	85,42786875	85,42786875
16.02.2019		1	1 105,15748969	1 091,20384475	85,21318917	85,21318917
16.02.2019		2	1 093,33740564	1 091,51545652	85,16869342	85,16869342
16.02.2019		3	1 122,66218364	1 129,22065762	87,21923617	87,21923617
16.02.2019		4	1 128,19734770	1 126,77767421	87,17310713	87,17310713
16.02.2019		5	1 126,01654083	1 124,81112375	87,15904892	87,15904892
16.02.2019		6	1 125,73551028	1 124,10208413	87,15303177	87,15303177
16.02.2019		7	1 127,72439918	1 125,90602134	87,16639771	87,16639771
16.02.2019		8	1 129,91792094	1 126,81827704	87,19975501	87,19975501
16.02.2019		9	1 130,98502011	1 127,53282868	87,20764360	87,20764360
16.02.2019		10	1 133,45212832	1 131,16743063	87,29381665	87,29381665
16.02.2019		11	1 113,47040886	1 097,10222895	85,48502135	85,48502135
16.02.2019		12	1 097,90461534	1 097,97320844	85,50786179	85,50786179
16.02.2019		13	1 098,43178359	1 097,27922173	85,44753400	85,44753400
16.02.2019		14	1 098,05213852	1 095,38274490	85,37012695	85,37012695
16.02.2019		15	1 127,60168183	1 128,94677775	87,16281320	87,16281320
16.02.2019		16	1 129,78594706	1 125,89899777	87,08538917	87,08538917
16.02.2019		17	1 109,98111898	1 089,84759208	85,19035450	85,19035450
16.02.2019		18	1 100,05304300	1 094,99418926	85,43162809	85,43162809
16.02.2019		19	1 097,73519857	1 090,57192410	85,23814799	85,23814799
16.02.2019		20	1 088,31482292	1 087,36436265	85,30425400	85,30425400
16.02.2019		21	1 089,04432331	1 089,56438917	85,51478297	85,51478297
16.02.2019		22	1 086,53859073	1 086,33084798	85,28818971	85,28818971
16.02.2019		23	1 085,98490492	1 087,98733491	85,44582111	85,44582111
16.02.2019		24	1 087,76096326	1 088,53079564	85,50468152	85,50468152
17.02.2019		1	1 083,63043811	1 086,08322782	85,47063332	85,47063332
17.02.2019		2	1 081,69763801	1 084,29167450	85,41722701	85,41722701
17.02.2019		3	1 080,96214673	1 083,15165644	85,38500015	85,38500015
17.02.2019		4	1 080,79209813	1 082,47631445	85,36825076	85,36825076
17.02.2019		5	1 082,97061761	1 082,42445321	85,35849908	85,35849908
17.02.2019		6	1 084,53956119	1 082,86342949	85,35715239	85,35715239
17.02.2019		7	1 086,08055036	1 084,15327714	85,36569992	85,36569992
17.02.2019		8	1 086,04144171	1 084,15417977	85,38618370	85,38618370
17.02.2019		9	1 088,10571259	1 085,44770850	85,41568377	85,41568377
17.02.2019		10	1 089,64360693	1 087,84063193	85,45723171	85,45723171
17.02.2019		11	1 094,43552678	1 093,40808909	85,51865301	85,51865301
17.02.2019		12	1 095,67144508	1 094,68492078	85,55764334	85,55764334
17.02.2019		13	1 094,60810091	1 094,25938962	85,56511188	85,56511188
17.02.2019		14	1 095,49598254	1 095,20855602	85,55534689	85,55534689
17.02.2019		15	1 095,78071079	1 094,43687166	85,54685949	85,54685949
17.02.2019		16	1 096,38424569	1 094,74287609	85,54096726	85,54096726
17.02.2019		17	1 095,20992512	1 093,58779037	85,53978387	85,53978387
17.02.2019		18	1 094,39918539	1 092,08501688	85,54363268	85,54363268
17.02.2019		19	1 095,20944560	1 094,49665640	85,57578789	85,57578789
17.02.2019		20	1 098,45214754	1 098,03852259	85,62509438	85,62509438
17.02.2019		21	1 101,13830262	1 100,48268118	85,61576044	85,61576044
17.02.2019		22	1 101,32520445	1 101,14073783	85,62403752	85,62403752
17.02.2019		23	1 101,05648283	1 100,71511351	85,59858504	85,59858504
17.02.2019		24	1 099,76245884	1 099,40322269	85,54405021	85,54405021
18.02.2019		1	1 100,30581718	1 097,49856148	85,46041107	85,46041107
18.02.2019		2	1 098,24320468	1 096,28629567	85,40304648	85,40304648
18.02.2019		3	1 097,97418864	1 095,88424484	85,37528410	85,37528410
18.02.2019		4	1 097,33748428	1 095,46971829	85,36015033	85,36015033
18.02.2019		5	1 097,25790558	1 095,18621303	85,35194029	85,35194029
18.02.2019		6	1 097,82083833	1 095,24986260	85,35407830	85,35407830
18.02.2019		7	1 098,15850731	1 095,81088019	85,37495697	85,37495697



18.02.2019		8	1 098,94953022	1 097,41359470	85,43633516	85,43633516
18.02.2019		9	1 109,73766407	1 106,66657954	85,91727813	85,91727813
18.02.2019		10	1 108,75167719	1 104,29002021	85,77973547	85,77973547
18.02.2019		11	1 105,59434442	1 102,65204046	85,68976577	85,68976577
18.02.2019		12	1 103,71917937	1 101,98011200	85,66449798	85,66449798
18.02.2019		13	1 102,17848663	1 100,93776227	85,63695275	85,63695275
18.02.2019		14	1 109,82654188	1 100,40659632	85,61738460	85,61738460
18.02.2019		15	1 101,39838298	1 100,55057978	85,61961472	85,61961472
18.02.2019		16	1 102,21138538	1 100,71661615	85,61674764	85,61674764
18.02.2019		17	1 102,69243947	1 100,43225836	85,60781778	85,60781778
18.02.2019		18	1 102,91578045	1 099,75035503	85,59819009	85,59819009
18.02.2019		19	1 105,85706280	1 101,87837948	85,72420492	85,72420492
18.02.2019		20	1 105,59241534	1 100,59139542	85,63966473	85,63966473
18.02.2019		21	1 102,02967345	1 100,13691568	85,65676567	85,65676567
18.02.2019		22	1 103,23714337	1 100,82406358	85,69594817	85,69594817
18.02.2019		23	1 099,62427497	1 096,13772297	85,59110439	85,59110439
18.02.2019		24	1 099,33267770	1 096,40855764	85,54257755	85,54257755
19.02.2019		1	1 096,40616018	1 093,97150525	85,44378949	85,44378949
19.02.2019		2	1 094,16739849	1 092,02965206	85,38707465	85,38707465
19.02.2019		3	1 093,66359704	1 090,98654462	85,35956079	85,35956079
19.02.2019		4	1 093,38775987	1 091,08128603	85,34482780	85,34482780
19.02.2019		5	1 092,79851464	1 090,89014390	85,33672431	85,33672431
19.02.2019		6	1 092,94140500	1 090,91186678	85,33882791	85,33882791
19.02.2019		7	1 093,83550822	1 091,54422626	85,35916453	85,35916453
19.02.2019		8	1 094,15407824	1 093,08692112	85,41857869	85,41857869
19.02.2019		9	1 107,35717061	1 103,99394114	85,92226250	85,92226250
19.02.2019		10	1 104,99644667	1 099,94976442	85,75275658	85,75275658
19.02.2019		11	1 101,92080943	1 097,63804961	85,66362027	85,66362027
19.02.2019		12	1 103,27830151	1 099,35842106	85,63618217	85,63618217
19.02.2019		13	1 103,72854984	1 099,58144702	85,60809448	85,60809448
19.02.2019		14	1 100,15960614	1 095,94550024	85,60526776	85,60526776
19.02.2019		15	1 101,56789474	1 097,45911072	85,60747469	85,60747469
19.02.2019		16	1 100,63249279	1 096,47949569	85,60454176	85,60454176
19.02.2019		17	1 093,84933444	1 089,50996846	85,59559327	85,59559327
19.02.2019		18	1 093,66832143	1 091,28211846	85,58592214	85,58592214
19.02.2019		19	1 095,46900704	1 094,20487885	85,69664205	85,69664205
19.02.2019		20	1 095,11073622	1 090,76887261	85,60793047	85,60793047
19.02.2019		21	1 095,39039377	1 092,68025703	85,62070994	85,62070994
19.02.2019		22	1 099,07984577	1 096,48398123	85,69306813	85,69306813
19.02.2019		23	1 095,92672145	1 092,05381203	85,59421872	85,59421872
19.02.2019		24	1 092,64074941	1 088,73395306	85,54642024	85,54642024
20.02.2019		1	1 091,11515977	1 086,67297961	85,48382242	85,48382242
20.02.2019		2	1 089,75389481	1 084,94174062	85,43132662	85,43132662
20.02.2019		3	1 088,45418157	1 083,62534829	85,39738735	85,39738735
20.02.2019		4	1 087,85405208	1 083,13341060	85,38354827	85,38354827
20.02.2019		5	1 087,03073022	1 082,54421780	85,37530397	85,37530397
20.02.2019		6	1 086,95455607	1 082,53873632	85,37481097	85,37481097
20.02.2019		7	1 087,75764652	1 083,25406011	85,39661211	85,39661211
20.02.2019		8	1 088,97188105	1 085,27146840	85,45868122	85,45868122
20.02.2019		9	1 100,56617378	1 095,05451783	85,93556587	85,93556587
20.02.2019		10	1 098,44619498	1 093,27712723	85,81440275	85,81440275
20.02.2019		11	1 141,63452408	1 141,06912604	88,37850649	88,37850649
20.02.2019		12	1 144,17038089	1 139,32710032	88,27177646	88,27177646
20.02.2019		13	1 143,61364994	1 138,88221208	88,26553694	88,26553694
20.02.2019		14	1 140,35539368	1 133,75727484	87,99897631	87,99897631
20.02.2019		15	1 136,60065891	1 132,49666630	87,91725472	87,91725472
20.02.2019		16	1 136,47820176	1 132,57270519	87,91762052	87,91762052
20.02.2019		17	1 136,25441123	1 131,78011566	87,86634089	87,86634089
20.02.2019		18	1 135,99839837	1 130,56400840	87,76195997	87,76195997
20.02.2019		19	1 146,33040974	1 142,70662395	88,37968750	88,37968750
20.02.2019		20	1 120,20095002	1 095,35423919	85,65872625	85,65872625
20.02.2019		21	1 100,49638129	1 097,83626967	85,68498672	85,68498672
20.02.2019		22	1 106,15172842	1 103,29655261	85,91208061	85,91208061

20.02.2019		23	1 114,87667860	1 106,70095063	86,12804455	86,12804455
20.02.2019		24	1 107,67685141	1 104,78165181	86,05992146	86,05992146
21.02.2019		1	1 104,81742060	1 101,97405898	85,90557652	85,90557652
21.02.2019		2	1 102,50012611	1 097,93773757	85,71455710	85,71455710
21.02.2019		3	1 100,34481230	1 094,97391243	85,51182847	85,51182847
21.02.2019		4	1 097,35827442	1 092,62639311	85,34522891	85,34522891
21.02.2019		5	1 095,58715838	1 093,79477274	85,33796421	85,33796421
21.02.2019		6	1 095,40685430	1 094,37368716	85,33596951	85,33596951
21.02.2019		7	1 096,43224343	1 095,14982639	85,35648931	85,35648931
21.02.2019		8	1 097,39161850	1 096,69694196	85,41645592	85,41645592
21.02.2019		9	1 114,66595047	1 111,19469008	86,17807686	86,17807686
21.02.2019		10	1 115,84918192	1 107,99704986	86,00044403	86,00044403
21.02.2019		11	1 108,69717102	1 104,82040682	85,87654137	85,87654137
21.02.2019		12	1 112,31889125	1 105,05923946	85,88163621	85,88163621
21.02.2019		13	1 106,87579679	1 104,98527597	85,87743264	85,87743264
21.02.2019		14	1 106,86432007	1 103,16324082	85,74617917	85,74617917
21.02.2019		15	1 104,77733785	1 102,95974733	85,74510213	85,74510213
21.02.2019		16	1 103,61075224	1 099,82234794	85,58368741	85,58368741
21.02.2019		17	1 100,54220912	1 099,82935887	85,58020410	85,58020410
21.02.2019		18	1 099,59491722	1 099,23641582	85,56942299	85,56942299
21.02.2019		19	1 108,15290066	1 106,06975409	85,93373232	85,93373232
21.02.2019		20	1 107,48748262	1 105,01210810	85,84902560	85,84902560
21.02.2019		21	1 106,32783253	1 105,53678944	85,85955822	85,85955822
21.02.2019		22	1 107,67475979	1 106,16565690	85,98795056	85,98795056
21.02.2019		23	1 101,51943516	1 096,06275659	85,55979409	85,55979409
21.02.2019		24	1 095,53639494	1 095,01745329	85,51462174	85,51462174
22.02.2019		1	1 092,03056029	1 091,68903717	85,43936847	85,43936847
22.02.2019		2	1 090,61669197	1 089,83221410	85,38167906	85,38167906
22.02.2019		3	1 090,93255527	1 089,86666926	85,35283469	85,35283469
22.02.2019		4	1 089,84229453	1 088,60450101	85,33786956	85,33786956
22.02.2019		5	1 088,40843485	1 087,40886703	85,32986755	85,32986755
22.02.2019		6	1 089,06970090	1 088,40921165	85,33201474	85,33201474
22.02.2019		7	1 090,36494439	1 089,24199306	85,35258082	85,35258082
22.02.2019		8	1 091,77590303	1 090,65297039	85,41270007	85,41270007
22.02.2019		9	1 100,27246720	1 098,56574998	85,85305769	85,85305769
22.02.2019		10	1 103,16901627	1 097,76673658	85,71800847	85,71800847
22.02.2019		11	1 145,90085335	1 147,27052792	88,39551896	88,39551896
22.02.2019		12	1 150,53242266	1 147,59326645	88,31854548	88,31854548
22.02.2019		13	1 151,38421987	1 149,38844081	88,32974907	88,32974907
22.02.2019		14	1 147,20307819	1 140,80604288	87,80747750	87,80747750
22.02.2019		15	1 145,03497568	1 144,20673473	87,97984818	87,97984818
22.02.2019		16	1 144,92726292	1 143,80914924	87,96189624	87,96189624
22.02.2019		17	1 143,27972002	1 142,27910107	87,93384317	87,93384317
22.02.2019		18	1 116,73372882	1 096,39296861	85,53135158	85,53135158
22.02.2019		19	1 102,19875576	1 099,35055345	85,73368180	85,73368180
22.02.2019		20	1 102,77913072	1 099,35980615	85,61114658	85,61114658
22.02.2019		21	1 100,95345954	1 099,59723470	85,58802071	85,58802071
22.02.2019		22	1 103,68792506	1 102,10880492	85,71092970	85,71092970
22.02.2019		23	1 105,05404359	1 102,50268533	85,74517767	85,74517767
22.02.2019		24	1 103,57600567	1 101,91858807	85,69180615	85,69180615
23.02.2019		1	1 104,85297819	1 100,19845069	85,60416667	85,60416667
23.02.2019		2	1 102,81421998	1 098,81972211	85,55194899	85,55194899
23.02.2019		3	1 101,76895695	1 096,93599226	85,48102420	85,48102420
23.02.2019		4	1 100,67520391	1 096,41131007	85,44465978	85,44465978
23.02.2019		5	1 100,32843105	1 095,27702054	85,38348312	85,38348312
23.02.2019		6	1 099,23368559	1 092,63671173	85,28361033	85,28361033
23.02.2019		7	1 096,75294282	1 090,11864282	85,19577806	85,19577806
23.02.2019		8	1 095,65345974	1 089,43384880	85,15675200	85,15675200
23.02.2019		9	1 093,06386678	1 089,51592636	85,18565655	85,18565655
23.02.2019		10	1 095,51724959	1 090,31463878	85,22340194	85,22340194
23.02.2019		11	1 096,76463627	1 089,65535703	85,13882029	85,13882029
23.02.2019		12	1 095,07047691	1 090,31944386	85,16915723	85,16915723
23.02.2019		13	1 095,08083826	1 090,53910980	85,17790168	85,17790168

23.02.2019		14	1 094.72805998	1 089.96944362	85.17284933	85.17284933
23.02.2019		15	1 094.06760947	1 089.45208171	85.16765594	85.16765594
23.02.2019		16	1 095.06762197	1 090.69413780	85.16126134	85.16126134
23.02.2019		17	1 094.40035085	1 089.60889326	85.15708324	85.15708324
23.02.2019		18	1 099.89079390	1 095.20176876	85.52186568	85.52186568
23.02.2019		19	1 098.72487633	1 095.69571833	85.52644958	85.52644958
23.02.2019		20	1 097.63542741	1 095.38114600	85.56633106	85.56633106
23.02.2019		21	1 096.56128807	1 095.97354841	85.57912028	85.57912028
23.02.2019		22	1 096.84947905	1 096.43481786	85.56286564	85.56286564
23.02.2019		23	1 095.12500516	1 094.31100294	85.53540456	85.53540456
23.02.2019		24	1 093.51305961	1 091.73968701	85.48748313	85.48748313
24.02.2019		1	1 094.89134136	1 090.69636034	85.55043804	85.55043804
24.02.2019		2	1 092.85828663	1 088.69647808	85.49558644	85.49558644
24.02.2019		3	1 093.57352752	1 089.60233258	85.46318011	85.46318011
24.02.2019		4	1 092.40245591	1 090.23324473	85.44567071	85.44567071
24.02.2019		5	1 089.20889290	1 087.92807732	85.43568989	85.43568989
24.02.2019		6	1 086.85999204	1 085.71496722	85.43439237	85.43439237
24.02.2019		7	1 084.73400065	1 084.28160939	85.44290948	85.44290948
24.02.2019		8	1 086.39905371	1 085.84906913	85.46426131	85.46426131
24.02.2019		9	1 087.34688169	1 088.01831837	85.49349959	85.49349959
24.02.2019		10	1 090.45052491	1 089.61362966	85.53730991	85.53730991
24.02.2019		11	1 092.25966598	1 089.30033541	85.47107102	85.47107102
24.02.2019		12	1 090.80399084	1 090.71069028	85.51007198	85.51007198
24.02.2019		13	1 088.59583851	1 089.37337520	85.48644588	85.48644588
24.02.2019		14	1 089.33921297	1 091.27693824	85.48317823	85.48317823
24.02.2019		15	1 087.70064688	1 089.56974832	85.47659667	85.47659667
24.02.2019		16	1 089.57478273	1 089.57660605	85.47095348	85.47095348
24.02.2019		17	1 090.48721498	1 090.21038094	85.46832565	85.46832565
24.02.2019		18	1 092.99268384	1 092.46917469	85.46889615	85.46889615
24.02.2019		19	1 095.80294634	1 094.16248648	85.51819265	85.51819265
24.02.2019		20	1 095.75011313	1 094.82229993	85.56498698	85.56498698
24.02.2019		21	1 095.68395810	1 094.78927566	85.57926834	85.57926834
24.02.2019		22	1 093.62578837	1 092.36531725	85.56465236	85.56465236
24.02.2019		23	1 093.08603043	1 091.52609244	85.53529968	85.53529968
24.02.2019		24	1 094.95178994	1 093.46264251	85.48246632	85.48246632
25.02.2019		1	1 095.61019465	1 094.09769873	85.42322819	85.42322819
25.02.2019		2	1 095.68737792	1 093.24534795	85.36733755	85.36733755
25.02.2019		3	1 095.28824173	1 092.88168522	85.34009461	85.34009461
25.02.2019		4	1 094.80484222	1 092.38548545	85.32546933	85.32546933
25.02.2019		5	1 094.46198911	1 091.50966435	85.31744927	85.31744927
25.02.2019		6	1 093.25766402	1 090.62039348	85.31950807	85.31950807
25.02.2019		7	1 093.37646151	1 090.67285070	85.33975667	85.33975667
25.02.2019		8	1 095.50897249	1 091.51436655	85.39871902	85.39871902
25.02.2019		9	1 100.81089036	1 096.87514669	85.84347070	85.84347070
25.02.2019		10	1 099.24356880	1 093.63097028	85.72441137	85.72441137
25.02.2019		11	1 101.57187251	1 095.33484781	85.63043031	85.63043031
25.02.2019		12	1 094.86688747	1 090.00383872	85.56866309	85.56866309
25.02.2019		13	1 093.63295505	1 089.12130371	85.57676558	85.57676558
25.02.2019		14	1 092.52745710	1 087.51126350	85.53032722	85.53032722
25.02.2019		15	1 091.83398577	1 087.56936826	85.53273362	85.53273362
25.02.2019		16	1 092.53677244	1 087.74224860	85.52838319	85.52838319
25.02.2019		17	1 091.99663325	1 086.99675912	85.51660463	85.51660463
25.02.2019		18	1 092.01553543	1 087.28096407	85.50344164	85.50344164
25.02.2019		19	1 096.29988066	1 090.72521466	85.68138699	85.68138699
25.02.2019		20	1 097.57619961	1 091.20458354	85.60694107	85.60694107
25.02.2019		21	1 094.31780154	1 091.27124592	85.58911126	85.58911126
25.02.2019		22	1 095.55862972	1 092.81758648	85.68153154	85.68153154
25.02.2019		23	1 094.06413633	1 090.33389772	85.54050877	85.54050877
25.02.2019		24	1 092.13036089	1 090.70579627	85.49465610	85.49465610
26.02.2019		1	1 092.05640267	1 090.20156187	85.42468269	85.42468269
26.02.2019		2	1 088.93831885	1 086.87738581	85.36862656	85.36862656
26.02.2019		3	1 086.56099995	1 084.04180968	85.33873539	85.33873539
26.02.2019		4	1 085.69586768	1 083.84867728	85.32682425	85.32682425

26.02.2019		5	1 087,38970520	1 084,85592077	85,32009363	85,32009363
26.02.2019		6	1 088,92792213	1 086,31072824	85,32235925	85,32235925
26.02.2019		7	1 091,60032928	1 089,30760521	85,34240788	85,34240788
26.02.2019		8	1 089,82533850	1 086,52239378	85,40067265	85,40067265
26.02.2019		9	1 099,84381438	1 096,82952267	85,80010095	85,80010095
26.02.2019		10	1 099,80334654	1 095,46302961	85,70226322	85,70226322
26.02.2019		11	1 095,73078074	1 091,82940391	85,60128895	85,60128895
26.02.2019		12	1 095,68669272	1 093,61849530	85,57568037	85,57568037
26.02.2019		13	1 094,28862129	1 093,96697023	85,57904215	85,57904215
26.02.2019		14	1 091,07977870	1 089,80931077	85,52845661	85,52845661
26.02.2019		15	1 091,41765006	1 090,45436847	85,52899052	85,52899052
26.02.2019		16	1 089,81005461	1 088,84052676	85,52309016	85,52309016
26.02.2019		17	1 090,14309278	1 089,20674973	85,51523203	85,51523203
26.02.2019		18	1 089,63632057	1 088,90377873	85,50494898	85,50494898
26.02.2019		19	1 095,49399363	1 093,64179044	85,68448086	85,68448086
26.02.2019		20	1 099,43383392	1 096,30655982	85,60697678	85,60697678
26.02.2019		21	1 099,64378869	1 097,96192011	85,58994028	85,58994028
26.02.2019		22	1 101,39632011	1 099,90322180	85,69694004	85,69694004
26.02.2019		23	1 100,27647667	1 099,37527412	85,69950399	85,69950399
26.02.2019		24	1 098,31374038	1 097,18624648	85,60877657	85,60877657
27.02.2019		1	1 097,37232405	1 095,69047934	85,47421809	85,47421809
27.02.2019		2	1 095,74880082	1 094,33837435	85,36619192	85,36619192
27.02.2019		3	1 094,10107231	1 091,67638387	85,24282390	85,24282390
27.02.2019		4	1 091,32601807	1 088,23956755	85,14056256	85,14056256
27.02.2019		5	1 090,51640535	1 088,11402575	85,08099549	85,08099549
27.02.2019		6	1 088,79979711	1 087,86265102	85,08539800	85,08539800
27.02.2019		7	1 088,94468641	1 087,79918517	85,10170944	85,10170944
27.02.2019		8	1 095,06290561	1 091,80636410	85,27979146	85,27979146
27.02.2019		9	1 102,56994977	1 099,83136802	85,69822844	85,69822844
27.02.2019		10	1 100,06909197	1 097,08705899	85,60740790	85,60740790
27.02.2019		11	1 099,56824545	1 096,92018985	85,53550788	85,53550788
27.02.2019		12	1 097,25006427	1 095,84974319	85,52098084	85,52098084
27.02.2019		13	1 093,13909331	1 091,09039015	85,49955438	85,49955438
27.02.2019		14	1 092,10383254	1 089,15835295	85,45477052	85,45477052
27.02.2019		15	1 090,86188364	1 088,24067494	85,45384437	85,45384437
27.02.2019		16	1 087,83072421	1 086,59625554	85,44997823	85,44997823
27.02.2019		17	1 087,52708905	1 079,98721240	85,14324968	85,14324968
27.02.2019		18	1 080,43083598	1 080,18876156	85,14195221	85,14195221
27.02.2019		19	1 091,09979762	1 087,90405359	85,55594964	85,55594964
27.02.2019		20	1 089,78681633	1 087,33185254	85,48704788	85,48704788
27.02.2019		21	1 088,95700925	1 088,04539899	85,49910585	85,49910585
27.02.2019		22	1 091,74548638	1 089,96514527	85,57597140	85,57597140
27.02.2019		23	1 089,78439576	1 089,16713691	85,60956737	85,60956737
27.02.2019		24	1 088,34881348	1 087,66763447	85,55841364	85,55841364
28.02.2019		1	1 086,65584577	1 084,34487676	85,42709364	85,42709364
28.02.2019		2	1 083,34317744	1 082,42908391	85,37101716	85,37101716
28.02.2019		3	1 058,66285197	1 035,40433674	82,81564258	82,81564258
28.02.2019		4	1 034,06474280	1 034,04320206	82,81320160	82,81320160
28.02.2019		5	1 034,39793477	1 033,90490695	82,81190683	82,81190683
28.02.2019		6	1 072,62326660	1 080,62949486	85,34370213	85,34370213
28.02.2019		7	1 081,26254896	1 080,89379440	85,33937359	85,33937359
28.02.2019		8	1 083,72635814	1 083,03126672	85,39862232	85,39862232
28.02.2019		9	1 093,94535295	1 091,64815125	85,79188417	85,79188417
28.02.2019		10	1 093,25078175	1 090,11136880	85,69405943	85,69405943
28.02.2019		11	1 093,99131335	1 089,69628895	85,63231905	85,63231905
28.02.2019		12	1 096,09873702	1 093,59416895	85,61204720	85,61204720
28.02.2019		13	1 096,54418053	1 094,48484492	85,62635539	85,62635539
28.02.2019		14	1 092,56683891	1 090,56292269	85,54295094	85,54295094
28.02.2019		15	1 092,52851796	1 091,78064619	85,54197908	85,54197908
28.02.2019		16	1 090,55243015	1 089,72265643	85,53777115	85,53777115
28.02.2019		17	1 089,87183817	1 089,49052752	85,53259691	85,53259691
28.02.2019		18	1 088,67436609	1 088,27501814	85,52337892	85,52337892
28.02.2019		19	1 095,56516824	1 094,17756629	85,68663602	85,68663602

28.02.2019	20	1 096,03630541	1 093,53962187	85,62129397	85,62129397
28.02.2019	21	1 098,25139265	1 096,21728634	85,61774087	85,61774087
28.02.2019	22	1 097,40207284	1 096,51448120	85,73373360	85,73373360
28.02.2019	23	1 093,21852820	1 090,91947876	85,56856039	85,56856039
28.02.2019	24	1 093,92369403	1 092,93768115	85,52284307	85,52284307