

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	январь 2019 года	
Величины в месячном разрезе:		
Ценовые параметры:		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$U_m^{ПУ}$	2,76517926
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.)	$U_m^{СВРЦЭ_опт}$	1 083,44069740
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке, определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$U_m^{СВРЦМ_опт} = U_m^{СВРЦМ}$	538 494,39063892700
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	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 074,26485633
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	1 950,46167079
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	2 604,70606191
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	2 286,12175989
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.)	$U_m^{факт_небаланс}$	-0,34468241
Объемные параметры:		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,опт}$	425 395,512
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	680,520
Коэффициенты:		
Коэффициент оплаты мощности для соответствующей зоны суток расчетного периода, 1/час	$\lambda_{m,z}$	
- ночная зона	$\lambda_{m,z=ночь}$	0,0000000000000000
- полупиковая зона	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00160427074275800
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00281757977621200
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00222676139073400

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 объемов производства (потребления) электрической энергии и 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 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.
		$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,план_опт}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ+}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ-}$
01.01.2019	1	1 042,31912604	1 036,73030486	118,18320266	118,18320266
01.01.2019	2	1 037,09182900	1 034,79126140	118,17496979	118,17496979
01.01.2019	3	1 035,84521713	1 034,12347346	118,16632975	118,16632975
01.01.2019	4	1 034,55719148	1 033,54101399	118,15497958	118,15497958
01.01.2019	5	1 034,82471375	1 034,18421912	118,14630991	118,14630991
01.01.2019	6	1 034,25441491	1 034,04924135	118,13941373	118,13941373
01.01.2019	7	1 033,48149651	1 033,53890315	118,13604730	118,13604730
01.01.2019	8	1 040,15058086	1 033,84235253	118,12381163	118,12381163
01.01.2019	9	1 033,70128772	1 033,93055051	118,12440727	118,12440727
01.01.2019	10	1 036,65749976	1 036,06467856	118,12717747	118,12717747
01.01.2019	11	1 040,39615111	1 039,56536105	118,13413540	118,13413540
01.01.2019	12	1 043,12785881	1 042,45637037	118,14633444	118,14633444
01.01.2019	13	1 046,33886031	1 045,85780007	118,15571178	118,15571178
01.01.2019	14	1 046,48247532	1 046,02235528	118,16108283	118,16108283
01.01.2019	15	1 046,93522637	1 046,07073264	118,16264403	118,16264403
01.01.2019	16	1 046,73382319	1 046,06204163	118,16263320	118,16263320
01.01.2019	17	1 047,68145305	1 046,14780950	118,16542424	118,16542424
01.01.2019	18	1 048,18657915	1 046,46578886	118,17560214	118,17560214
01.01.2019	19	1 047,89638621	1 046,72866857	118,18518515	118,18518515
01.01.2019	20	1 047,98605430	1 046,74346811	118,18558002	118,18558002
01.01.2019	21	1 048,05561333	1 046,71777670	118,18488436	118,18488436
01.01.2019	22	1 048,38424433	1 046,68650521	118,18410424	118,18410424
01.01.2019	23	1 048,41720580	1 046,62324741	118,18196077	118,18196077
01.01.2019	24	1 047,53011066	1 046,29812745	118,17058474	118,17058474
02.01.2019	1	1 048,85597956	1 046,02310295	118,16130969	118,16130969
02.01.2019	2	1 047,67318682	1 045,53749085	118,14629761	118,14629761
02.01.2019	3	1 046,81919483	1 045,15552020	118,13538817	118,13538817
02.01.2019	4	1 046,40227402	1 044,88041734	118,12840714	118,12840714
02.01.2019	5	1 046,31319160	1 044,75522908	118,12550388	118,12550388
02.01.2019	6	1 046,32929163	1 044,69489118	118,12396602	118,12396602
02.01.2019	7	1 046,64923880	1 044,74968094	118,12419011	118,12419011
02.01.2019	8	1 046,94510524	1 044,99936917	118,12936833	118,12936833
02.01.2019	9	1 048,31357663	1 045,38405804	118,14001695	118,14001695
02.01.2019	10	1 047,63824925	1 045,69739528	118,14977333	118,14977333
02.01.2019	11	1 048,15428698	1 046,08784202	118,16260877	118,16260877
02.01.2019	12	1 047,67893058	1 046,51476209	118,17731728	118,17731728
02.01.2019	13	1 046,88748554	1 046,66723873	118,18190288	118,18190288

02.01.2019	14	1 046,66000504	1 046,62749370	118,18046266	118,18046266
02.01.2019	15	1 047,33505560	1 046,65345320	118,18151083	118,18151083
02.01.2019	16	1 047,29089852	1 046,64754807	118,18085656	118,18085656
02.01.2019	17	1 046,55868665	1 046,66173091	118,18163224	118,18163224
02.01.2019	18	1 047,91485928	1 046,91257330	118,19051325	118,19051325
02.01.2019	19	1 049,20885238	1 047,21426267	118,20257953	118,20257953
02.01.2019	20	1 050,53916767	1 047,21851249	118,20271281	118,20271281
02.01.2019	21	1 050,06141690	1 047,13657533	118,19933103	118,19933103
02.01.2019	22	1 050,20257528	1 047,11364592	118,19839265	118,19839265
02.01.2019	23	1 049,49897449	1 046,94319397	118,19188042	118,19188042
02.01.2019	24	1 049,30777404	1 046,67670987	118,18238080	118,18238080
03.01.2019	1	1 049,31592047	1 046,30128639	118,16930680	118,16930680
03.01.2019	2	1 047,43852716	1 045,74029159	118,15141071	118,15141071
03.01.2019	3	1 046,57925899	1 045,35400500	118,13990373	118,13990373
03.01.2019	4	1 046,57173638	1 045,17119805	118,13405190	118,13405190
03.01.2019	5	1 046,54002847	1 045,05096629	118,13053649	118,13053649
03.01.2019	6	1 046,72214609	1 045,04248990	118,12943507	118,12943507
03.01.2019	7	1 046,51355939	1 045,15267551	118,13134260	118,13134260
03.01.2019	8	1 048,05486551	1 045,49932955	118,14044552	118,14044552
03.01.2019	9	1 048,99925499	1 045,96498158	118,15460209	118,15460209
03.01.2019	10	1 049,97981131	1 046,49393279	118,17225535	118,17225535
03.01.2019	11	1 050,10153004	1 046,89839641	118,18742019	118,18742019
03.01.2019	12	1 048,47366606	1 047,15800508	118,19773855	118,19773855
03.01.2019	13	1 047,41266875	1 047,19965271	118,19907122	118,19907122
03.01.2019	14	1 047,13528331	1 047,15015675	118,19711289	118,19711289
03.01.2019	15	1 047,36379078	1 047,14666741	118,19712666	118,19712666
03.01.2019	16	1 047,60272782	1 047,12100280	118,19651029	118,19651029
03.01.2019	17	1 048,54480855	1 047,19599638	118,19935347	118,19935347
03.01.2019	18	1 049,45305588	1 047,42391057	118,20799618	118,20799618
03.01.2019	19	1 048,15656974	1 047,66601806	118,21793434	118,21793434
03.01.2019	20	1 048,43428379	1 047,64981789	118,21746857	118,21746857
03.01.2019	21	1 048,60962057	1 047,56732184	118,21402283	118,21402283
03.01.2019	22	1 048,73245729	1 047,47741938	118,21047380	118,21047380
03.01.2019	23	1 048,88003637	1 047,34184194	118,20487254	118,20487254
03.01.2019	24	1 049,05094181	1 047,10155461	118,19538849	118,19538849
04.01.2019	1	1 048,65804018	1 046,64790722	118,17897610	118,17897610
04.01.2019	2	1 047,57259874	1 046,14008989	118,16145811	118,16145811
04.01.2019	3	1 046,52950745	1 045,71871357	118,14833600	118,14833600
04.01.2019	4	1 057,80877050	1 046,01752577	118,18638609	118,18638609
04.01.2019	5	1 059,14573758	1 045,30698598	118,13638138	118,13638138
04.01.2019	6	1 045,33259933	1 045,27065459	118,13547011	118,13547011
04.01.2019	7	1 045,53603689	1 045,29736615	118,13585168	118,13585168
04.01.2019	8	1 045,13734838	1 045,09275967	118,14410623	118,14410623
04.01.2019	9	1 044,87602954	1 044,33402696	118,15835578	118,15835578
04.01.2019	10	1 044,37497311	1 044,40363333	118,17677380	118,17677380
04.01.2019	11	1 042,05722333	1 042,19084847	118,19240397	118,19240397
04.01.2019	12	1 044,26168689	1 042,68000471	118,20482212	118,20482212
04.01.2019	13	1 043,79650316	1 042,45228174	118,20853140	118,20853140
04.01.2019	14	1 043,60040270	1 042,62923462	118,20818720	118,20818720
04.01.2019	15	1 042,81860927	1 042,05327572	118,20676461	118,20676461
04.01.2019	16	1 042,16315862	1 041,16770678	118,20607914	118,20607914
04.01.2019	17	1 041,58899104	1 041,22420657	118,20885635	118,20885635
04.01.2019	18	1 044,13990485	1 042,94165806	118,21829074	118,21829074
04.01.2019	19	1 045,00935637	1 043,81051477	118,22819249	118,22819249
04.01.2019	20	1 043,90263772	1 042,05568343	118,22773850	118,22773850
04.01.2019	21	1 043,83334385	1 041,63974253	118,22415676	118,22415676
04.01.2019	22	1 043,68378506	1 041,29319028	118,22072315	118,22072315
04.01.2019	23	1 043,13044412	1 040,35675758	118,21495389	118,21495389
04.01.2019	24	1 045,32306860	1 041,56752107	118,20512017	118,20512017
05.01.2019	1	1 043,46797524	1 042,98133697	118,17818481	118,17818481
05.01.2019	2	1 041,63357934	1 041,60483890	118,16107963	118,16107963
05.01.2019	3	1 041,60786304	1 041,92676674	118,14808335	118,14808335
05.01.2019	4	1 041,64636639	1 041,91672750	118,14115170	118,14115170

05.01.2019	5	1 040,27613075	1 040,56262848	118,13759670	118,13759670
05.01.2019	6	1 040,56476604	1 040,79676981	118,13700562	118,13700562
05.01.2019	7	1 041,83393123	1 041,44267034	118,13850542	118,13850542
05.01.2019	8	1 039,87797085	1 038,80887633	118,14633444	118,14633444
05.01.2019	9	1 040,82284409	1 038,73168553	118,16065418	118,16065418
05.01.2019	10	1 045,39057364	1 042,39252830	118,17752750	118,17752750
05.01.2019	11	1 042,71296922	1 039,83558106	118,19440031	118,19440031
05.01.2019	12	1 041,33689032	1 039,66098378	118,20807228	118,20807228
05.01.2019	13	1 041,88061363	1 041,37090073	118,20962330	118,20962330
05.01.2019	14	1 042,36726837	1 042,60894301	118,20727939	118,20727939
05.01.2019	15	1 041,98458061	1 042,25558322	118,20745153	118,20745153
05.01.2019	16	1 040,11226638	1 040,40337258	118,20827344	118,20827344
05.01.2019	17	1 041,64142531	1 041,81215020	118,21032959	118,21032959
05.01.2019	18	1 045,29837010	1 044,84007723	118,21998057	118,21998057
05.01.2019	19	1 046,18311122	1 045,38811117	118,22778702	118,22778702
05.01.2019	20	1 047,99522534	1 046,89019671	118,22776991	118,22776991
05.01.2019	21	1 045,20484472	1 043,54593335	118,22391867	118,22391867
05.01.2019	22	1 045,76626366	1 044,24314660	118,21813827	118,21813827
05.01.2019	23	1 045,87534885	1 044,97060763	118,20996557	118,20996557
05.01.2019	24	1 045,64125816	1 044,02317820	118,20016938	118,20016938
06.01.2019	1	1 043,47030716	1 041,92320742	118,18452623	118,18452623
06.01.2019	2	1 043,79949940	1 043,03323078	118,16733484	118,16733484
06.01.2019	3	1 044,22017299	1 042,16691521	118,14999823	118,14999823
06.01.2019	4	1 045,46462553	1 043,92380993	118,13857131	118,13857131
06.01.2019	5	1 043,85229094	1 042,58310283	118,13340459	118,13340459
06.01.2019	6	1 043,39421442	1 042,35882125	118,13230029	118,13230029
06.01.2019	7	1 045,00649882	1 044,11807659	118,13536855	118,13536855
06.01.2019	8	1 046,99235796	1 044,54828239	118,14875898	118,14875898
06.01.2019	9	1 045,97080741	1 042,21365675	118,16592587	118,16592587
06.01.2019	10	1 046,64196702	1 043,89754580	118,18111762	118,18111762
06.01.2019	11	1 049,73794148	1 045,88466481	118,19980229	118,19980229
06.01.2019	12	1 051,05893250	1 047,33984497	118,21495879	118,21495879
06.01.2019	13	1 050,69139000	1 047,27146584	118,21871272	118,21871272
06.01.2019	14	1 050,85674626	1 047,35208251	118,21821738	118,21821738
06.01.2019	15	1 050,88312166	1 047,40795653	118,22017345	118,22017345
06.01.2019	16	1 050,94217056	1 047,26880294	118,21888795	118,21888795
06.01.2019	17	1 050,59171010	1 047,19033543	118,21946591	118,21946591
06.01.2019	18	1 050,79985486	1 047,34233716	118,22733524	118,22733524
06.01.2019	19	1 052,08209557	1 048,14723968	118,24248272	118,24248272
06.01.2019	20	1 051,38122353	1 048,10966703	118,24241016	118,24241016
06.01.2019	21	1 050,44595993	1 048,04783502	118,23787310	118,23787310
06.01.2019	22	1 050,41905083	1 047,86756109	118,23208384	118,23208384
06.01.2019	23	1 050,34669496	1 047,61444053	118,22337877	118,22337877
06.01.2019	24	1 050,34657865	1 047,02300027	118,21122017	118,21122017
07.01.2019	1	1 047,69948413	1 046,56502636	118,18577622	118,18577622
07.01.2019	2	1 047,09819595	1 046,27210448	118,17038084	118,17038084
07.01.2019	3	1 047,52284512	1 045,96148346	118,15518723	118,15518723
07.01.2019	4	1 047,14786719	1 045,35824516	118,14429710	118,14429710
07.01.2019	5	1 045,58970726	1 043,89581254	118,13788610	118,13788610
07.01.2019	6	1 045,40505116	1 044,47724817	118,13388057	118,13388057
07.01.2019	7	1 044,80363104	1 044,26799908	118,13509481	118,13509481
07.01.2019	8	1 044,41865173	1 043,04233142	118,14454302	118,14454302
07.01.2019	9	1 044,94971229	1 042,71203132	118,15914357	118,15914357
07.01.2019	10	1 044,24154294	1 042,77342872	118,17273749	118,17273749
07.01.2019	11	1 044,46547649	1 043,53567579	118,18623809	118,18623809
07.01.2019	12	1 044,34770192	1 044,21180067	118,19922065	118,19922065
07.01.2019	13	1 045,27380729	1 044,84309255	118,20624998	118,20624998
07.01.2019	14	1 044,30847759	1 044,06867011	118,20601142	118,20601142
07.01.2019	15	1 043,78155328	1 043,85460362	118,20466155	118,20466155
07.01.2019	16	1 042,59461002	1 042,53235790	118,20365641	118,20365641
07.01.2019	17	1 042,39022761	1 041,95927636	118,20488207	118,20488207
07.01.2019	18	1 043,40668272	1 042,16916352	118,21321299	118,21321299
07.01.2019	19	1 045,44053777	1 042,88605956	118,22838666	118,22838666

07.01.2019		20	1 046,54925140	1 043,75325504	118,22869734	118,22869734
07.01.2019		21	1 045,23737396	1 042,41483235	118,22545705	118,22545705
07.01.2019		22	1 044,20196532	1 041,52141857	118,22212676	118,22212676
07.01.2019		23	1 044,87082130	1 042,56319544	118,21514335	118,21514335
07.01.2019		24	1 041,22175063	1 038,45390689	118,20357264	118,20357264
08.01.2019		1	1 035,81118445	1 034,50985352	118,18284936	118,18284936
08.01.2019		2	1 037,39836100	1 036,01250889	118,16795211	118,16795211
08.01.2019		3	1 039,30606605	1 037,05279853	118,15216502	118,15216502
08.01.2019		4	1 035,96138479	1 033,93470555	118,14303907	118,14303907
08.01.2019		5	1 038,24610206	1 036,12059629	118,13851825	118,13851825
08.01.2019		6	1 039,60638720	1 037,93512032	118,13579081	118,13579081
08.01.2019		7	1 039,72878380	1 037,89241765	118,13863100	118,13863100
08.01.2019		8	1 040,64412171	1 037,98955805	118,15183068	118,15183068
08.01.2019		9	1 039,71507630	1 037,68473510	118,16885298	118,16885298
08.01.2019		10	1 039,99735060	1 038,62447364	118,18597802	118,18597802
08.01.2019		11	1 042,30762956	1 040,93663476	118,20390109	118,20390109
08.01.2019		12	1 042,87710661	1 042,41718520	118,21761852	118,21761852
08.01.2019		13	1 042,10042625	1 042,24818727	118,22192989	118,22192989
08.01.2019		14	1 044,42749233	1 043,20438771	118,22038504	118,22038504
08.01.2019		15	1 045,01000847	1 044,11721243	118,21967672	118,21967672
08.01.2019		16	1 044,87866228	1 043,57632530	118,21714032	118,21714032
08.01.2019		17	1 045,53249906	1 043,92990379	118,21677171	118,21677171
08.01.2019		18	1 044,97759915	1 044,48374483	118,22697904	118,22697904
08.01.2019		19	1 045,08695690	1 044,49668929	118,23879780	118,23879780
08.01.2019		20	1 045,90437433	1 045,05441549	118,23969066	118,23969066
08.01.2019		21	1 046,81305580	1 045,78323655	118,23483945	118,23483945
08.01.2019		22	1 045,37693931	1 044,65539860	118,23036728	118,23036728
08.01.2019		23	1 045,52025159	1 044,93042733	118,22064575	118,22064575
08.01.2019		24	1 045,28277173	1 044,72738273	118,20444631	118,20444631
09.01.2019		1	1 044,47549720	1 044,55224852	118,18163353	118,18163353
09.01.2019		2	1 044,49910084	1 044,09466134	118,16260752	118,16260752
09.01.2019		3	1 044,15966865	1 042,69545723	118,14688344	118,14688344
09.01.2019		4	1 041,71666129	1 041,55820265	118,13916138	118,13916138
09.01.2019		5	1 041,93726015	1 041,63088505	118,13508297	118,13508297
09.01.2019		6	1 042,18174917	1 041,54314200	118,13809363	118,13809363
09.01.2019		7	1 045,10263223	1 042,21841135	118,15006361	118,15006361
09.01.2019		8	1 047,00951127	1 043,03618753	118,18336293	118,18336293
09.01.2019		9	1 048,30185106	1 043,78934457	118,20118768	118,20118768
09.01.2019		10	1 047,79713749	1 044,94157307	118,23574241	118,23574241
09.01.2019		11	1 048,22716937	1 045,40853840	118,23890852	118,23890852
09.01.2019		12	1 065,32282895	1 046,25015437	118,23982861	118,23982861
09.01.2019		13	1 047,85245979	1 046,04785287	118,23937751	118,23937751
09.01.2019		14	1 049,00747079	1 046,58357671	118,23818306	118,23818306
09.01.2019		15	1 048,72482167	1 047,14060101	118,23897159	118,23897159
09.01.2019		16	1 049,12880226	1 047,35170943	118,23788752	118,23788752
09.01.2019		17	1 049,06462259	1 047,62040709	118,23972218	118,23972218
09.01.2019		18	1 049,42346494	1 047,66240382	118,24054790	118,24054790
09.01.2019		19	1 050,25489085	1 047,95868235	118,24083643	118,24083643
09.01.2019		20	1 050,51120409	1 048,04208464	118,24038134	118,24038134
09.01.2019		21	1 050,50934621	1 047,93784735	118,23936451	118,23936451
09.01.2019		22	1 049,77999527	1 047,77128606	118,23378327	118,23378327
09.01.2019		23	1 049,45818920	1 047,48769055	118,22300317	118,22300317
09.01.2019		24	1 048,65071883	1 046,91930977	118,20950290	118,20950290
10.01.2019		1	1 048,95724180	1 046,33075233	118,18600778	118,18600778
10.01.2019		2	1 049,09614866	1 045,56361132	118,16705453	118,16705453
10.01.2019		3	1 049,19026886	1 044,80185792	118,15376973	118,15376973
10.01.2019		4	1 049,51429074	1 044,51366757	118,14477310	118,14477310
10.01.2019		5	1 049,69507246	1 044,69581387	118,14057159	118,14057159
10.01.2019		6	1 049,68166488	1 045,14588141	118,14269583	118,14269583
10.01.2019		7	1 049,40734050	1 045,40860209	118,15423948	118,15423948
10.01.2019		8	1 048,14060441	1 046,21248773	118,18518640	118,18518640
10.01.2019		9	1 049,39832511	1 046,95024324	118,20855709	118,20855709
10.01.2019		10	1 048,93896807	1 047,44169813	118,24080152	118,24080152

10.01.2019		11	1 049,83302961	1 047,80213682	118,24409743	118,24409743
10.01.2019		12	1 049,98832411	1 048,01786554	118,24474408	118,24474408
10.01.2019		13	1 050,48747549	1 048,06363164	118,24403525	118,24403525
10.01.2019		14	1 050,72433610	1 047,90875348	118,24297695	118,24297695
10.01.2019		15	1 049,57285715	1 047,89399220	118,24358009	118,24358009
10.01.2019		16	1 050,00060603	1 047,94583980	118,24062753	118,24062753
10.01.2019		17	1 057,68281006	1 048,02206119	118,24257687	118,24257687
10.01.2019		18	1 053,94067171	1 048,17225797	118,24476386	118,24476386
10.01.2019		19	1 050,36243742	1 048,21861552	118,24495925	118,24495925
10.01.2019		20	1 050,45261350	1 048,21078372	118,24472334	118,24472334
10.01.2019		21	1 050,86257666	1 048,13273981	118,24353423	118,24353423
10.01.2019		22	1 050,45122097	1 047,91757705	118,23780168	118,23780168
10.01.2019		23	1 049,65025104	1 047,64196769	118,22836838	118,22836838
10.01.2019		24	1 049,75344161	1 047,17082122	118,21195727	118,21195727
11.01.2019		1	1 048,43048709	1 045,60322540	118,19344460	118,19344460
11.01.2019		2	1 048,79808028	1 045,61978755	118,17512903	118,17512903
11.01.2019		3	1 047,79300743	1 044,43022374	118,16342579	118,16342579
11.01.2019		4	1 048,31352946	1 043,29479638	118,15424619	118,15424619
11.01.2019		5	1 047,51965719	1 043,54134653	118,14985463	118,14985463
11.01.2019		6	1 047,39821322	1 043,24082462	118,14990117	118,14990117
11.01.2019		7	1 047,45465375	1 042,66131218	118,15923479	118,15923479
11.01.2019		8	1 046,44471534	1 042,06468346	118,18600992	118,18600992
11.01.2019		9	1 044,94776513	1 042,12103510	118,21048897	118,21048897
11.01.2019		10	1 044,13366365	1 042,01842105	118,24967253	118,24967253
11.01.2019		11	1 046,59175721	1 043,62666980	118,25254681	118,25254681
11.01.2019		12	1 044,16019032	1 041,95014042	118,25339398	118,25339398
11.01.2019		13	1 041,19076737	1 038,98362140	118,25281060	118,25281060
11.01.2019		14	1 044,39108309	1 041,61215138	118,25149572	118,25149572
11.01.2019		15	1 044,95650551	1 042,65906264	118,25232531	118,25232531
11.01.2019		16	1 046,54513579	1 042,60026752	118,24993067	118,24993067
11.01.2019		17	1 046,24293677	1 043,53634219	118,24933039	118,24933039
11.01.2019		18	1 043,77334972	1 041,66542947	118,25412238	118,25412238
11.01.2019		19	1 047,99724514	1 044,34871842	118,25523173	118,25523173
11.01.2019		20	1 045,61439802	1 043,73455665	118,25379583	118,25379583
11.01.2019		21	1 041,98404269	1 040,69395856	118,25294587	118,25294587
11.01.2019		22	1 040,77946015	1 038,71311977	118,24369347	118,24369347
11.01.2019		23	1 042,91491124	1 042,92150680	118,23484525	118,23484525
11.01.2019		24	1 107,02392140	1 119,44180206	124,28780710	124,28780710
12.01.2019		1	1 206,84240378	1 234,72845070	133,51885503	133,51885503
12.01.2019		2	1 189,65396153	1 228,64692203	133,18503978	133,18503978
12.01.2019		3	1 180,62699694	1 224,75819469	132,96303774	132,96303774
12.01.2019		4	1 180,77646284	1 225,27950014	132,82924767	132,82924767
12.01.2019		5	1 175,84074010	1 222,38323641	132,75273284	132,75273284
12.01.2019		6	1 173,79538081	1 220,98916226	132,73934189	132,73934189
12.01.2019		7	1 201,88532588	1 220,96532218	132,77247161	132,77247161
12.01.2019		8	1 228,58583501	1 225,66679206	132,89583311	132,89583311
12.01.2019		9	1 230,01225492	1 227,49785785	133,10660205	133,10660205
12.01.2019		10	1 231,01095423	1 231,07963758	133,39771957	133,39771957
12.01.2019		11	1 238,11072257	1 241,43729742	134,15167479	134,15167479
12.01.2019		12	1 236,70075321	1 241,43009282	134,32830705	134,32830705
12.01.2019		13	1 227,29296409	1 240,67930852	134,34612474	134,34612474
12.01.2019		14	1 219,24088447	1 240,74156765	134,32088090	134,32088090
12.01.2019		15	1 224,77212438	1 239,04057617	134,25184458	134,25184458
12.01.2019		16	1 226,50339373	1 241,96656838	134,23585770	134,23585770
12.01.2019		17	1 200,99186989	1 241,01690745	134,26080290	134,26080290
12.01.2019		18	1 220,10045767	1 235,36672358	133,53613914	133,53613914
12.01.2019		19	1 238,57159686	1 238,77323234	133,70676206	133,70676206
12.01.2019		20	1 238,89254655	1 238,95823958	133,70666776	133,70666776
12.01.2019		21	1 237,63424454	1 237,31225652	133,64618750	133,64618750
12.01.2019		22	1 237,06663832	1 236,46344161	133,53721988	133,53721988
12.01.2019		23	1 235,19301576	1 234,91669655	133,40310537	133,40310537
12.01.2019		24	1 234,61866718	1 233,27931877	133,22646238	133,22646238
13.01.2019		1	1 233,48972727	1 239,66408115	133,83367507	133,83367507

13.01.2019		2	1 236,39264846	1 236,23240710	133,57683473	133,57683473
13.01.2019		3	1 233,87529845	1 233,64678899	133,38887024	133,38887024
13.01.2019		4	1 233,33227574	1 232,78187002	133,28517665	133,28517665
13.01.2019		5	1 231,46940860	1 230,59370046	133,23424915	133,23424915
13.01.2019		6	1 229,38201723	1 228,50939250	133,21264161	133,21264161
13.01.2019		7	1 226,87089494	1 225,91859567	133,23457646	133,23457646
13.01.2019		8	1 230,85129724	1 230,33186659	133,33721893	133,33721893
13.01.2019		9	1 235,49071268	1 234,48939065	133,51462667	133,51462667
13.01.2019		10	1 237,99591436	1 237,07660269	133,75132621	133,75132621
13.01.2019		11	1 239,60508000	1 234,48590905	133,48791098	133,48791098
13.01.2019		12	1 238,25589679	1 237,83457493	133,72838560	133,72838560
13.01.2019		13	1 239,22664225	1 238,74403633	133,82090201	133,82090201
13.01.2019		14	1 237,94360267	1 238,01331634	133,80509300	133,80509300
13.01.2019		15	1 239,48656055	1 239,12835147	133,81346735	133,81346735
13.01.2019		16	1 239,28126106	1 239,03888680	133,79851282	133,79851282
13.01.2019		17	1 237,79962706	1 237,78939619	133,81486767	133,81486767
13.01.2019		18	1 235,08179783	1 231,50640980	133,43937466	133,43937466
13.01.2019		19	1 234,21252617	1 233,92944341	133,67228108	133,67228108
13.01.2019		20	1 234,84703158	1 233,88616459	133,68773722	133,68773722
13.01.2019		21	1 233,50179947	1 233,01688046	133,63137537	133,63137537
13.01.2019		22	1 231,74900439	1 231,24141890	133,54987817	133,54987817
13.01.2019		23	1 229,11379326	1 228,36957450	133,42096635	133,42096635
13.01.2019		24	1 227,73407536	1 225,53111207	133,10036469	133,10036469
14.01.2019		1	1 214,88560456	1 163,15886042	128,12488181	128,12488181
14.01.2019		2	1 163,40353871	1 158,60959572	127,71591162	127,71591162
14.01.2019		3	1 156,57001893	1 139,95407097	126,31359198	126,31359198
14.01.2019		4	1 141,77067072	1 125,86986379	125,34499616	125,34499616
14.01.2019		5	1 128,01493229	1 078,30519838	121,62704069	121,62704069
14.01.2019		6	1 088,20150437	1 038,65954497	118,14311295	118,14311295
14.01.2019		7	1 037,69992657	1 035,67918504	118,15019741	118,15019741
14.01.2019		8	1 037,87753842	1 035,15785613	118,17267514	118,17267514
14.01.2019		9	1 039,97041004	1 036,49196469	118,20403894	118,20403894
14.01.2019		10	1 042,78558075	1 036,89667800	118,24156985	118,24156985
14.01.2019		11	1 039,57032690	1 037,77030079	118,24469935	118,24469935
14.01.2019		12	1 039,40383348	1 038,64908846	118,24559141	118,24559141
14.01.2019		13	1 038,72429862	1 038,57992223	118,24480709	118,24480709
14.01.2019		14	1 039,27774525	1 038,53234035	118,24361591	118,24361591
14.01.2019		15	1 039,32067863	1 038,70389398	118,24470807	118,24470807
14.01.2019		16	1 040,40639105	1 038,72266998	118,24073322	118,24073322
14.01.2019		17	1 040,43580680	1 038,66986356	118,24053442	118,24053442
14.01.2019		18	1 042,80717025	1 038,75262611	118,24544268	118,24544268
14.01.2019		19	1 041,35611568	1 038,98792156	118,24669893	118,24669893
14.01.2019		20	1 042,10184928	1 039,20335234	118,24683387	118,24683387
14.01.2019		21	1 043,72473788	1 039,00367683	118,24552770	118,24552770
14.01.2019		22	1 044,10056827	1 039,05716133	118,24119709	118,24119709
14.01.2019		23	1 042,79339834	1 039,20289788	118,23092651	118,23092651
14.01.2019		24	1 041,35911609	1 038,97315355	118,21385000	118,21385000
15.01.2019		1	1 039,82400511	1 038,47470479	118,18316999	118,18316999
15.01.2019		2	1 038,80621490	1 038,27091788	118,16560847	118,16560847
15.01.2019		3	1 038,81612195	1 038,81706165	118,15539097	118,15539097
15.01.2019		4	1 037,36023948	1 037,36235422	118,14963594	118,14963594
15.01.2019		5	1 037,02048598	1 037,22068652	118,14739794	118,14739794
15.01.2019		6	1 036,98895544	1 037,27660209	118,14894327	118,14894327
15.01.2019		7	1 037,38431495	1 037,36223807	118,15576120	118,15576120
15.01.2019		8	1 038,25749184	1 037,32610130	118,17253032	118,17253032
15.01.2019		9	1 045,03612306	1 037,42726836	118,20605405	118,20605405
15.01.2019		10	1 041,30329813	1 038,15964465	118,24783391	118,24783391
15.01.2019		11	1 042,70662478	1 038,45606906	118,25100015	118,25100015
15.01.2019		12	1 041,34917651	1 038,62762982	118,25284522	118,25284522
15.01.2019		13	1 038,61548507	1 038,83101847	118,25208450	118,25208450
15.01.2019		14	1 039,37005435	1 038,72062590	118,25105453	118,25105453
15.01.2019		15	1 038,60274751	1 038,45837408	118,25132719	118,25132719
15.01.2019		16	1 042,36851743	1 038,42701987	118,24359716	118,24359716

15.01.2019		17	1 039,69464991	1 039,50552484	118,24482709	118,24482709
15.01.2019		18	1 043,78593694	1 042,67315837	118,25233920	118,25233920
15.01.2019		19	1 047,09716731	1 044,97688374	118,25429027	118,25429027
15.01.2019		20	1 045,48709248	1 044,19037312	118,25378654	118,25378654
15.01.2019		21	1 044,08910393	1 041,97264569	118,25225419	118,25225419
15.01.2019		22	1 046,94118953	1 045,70433176	118,24897264	118,24897264
15.01.2019		23	1 047,79706151	1 047,03844131	118,23973324	118,23973324
15.01.2019		24	1 048,49157924	1 047,28444631	118,21963985	118,21963985
16.01.2019		1	1 047,86662915	1 046,37007097	118,18450153	118,18450153
16.01.2019		2	1 046,63717708	1 046,17230762	118,16664004	118,16664004
16.01.2019		3	1 046,13393714	1 046,02651397	118,15574739	118,15574739
16.01.2019		4	1 045,44088281	1 045,50933542	118,14882363	118,14882363
16.01.2019		5	1 045,72172770	1 045,64655318	118,14597637	118,14597637
16.01.2019		6	1 045,88421705	1 045,96488264	118,14587789	118,14587789
16.01.2019		7	1 046,52873033	1 045,78962379	118,15135904	118,15135904
16.01.2019		8	1 046,22657549	1 046,30118529	118,17462252	118,17462252
16.01.2019		9	1 051,54235095	1 047,20188361	118,21069832	118,21069832
16.01.2019		10	1 051,15478621	1 048,08250908	118,24658347	118,24658347
16.01.2019		11	1 050,57674887	1 048,03858421	118,24995731	118,24995731
16.01.2019		12	1 049,57739685	1 048,25671189	118,25176292	118,25176292
16.01.2019		13	1 049,28113101	1 048,10391925	118,25056353	118,25056353
16.01.2019		14	1 049,95876438	1 047,79312408	118,24967476	118,24967476
16.01.2019		15	1 049,75406550	1 048,01028840	118,25073579	118,25073579
16.01.2019		16	1 049,99638433	1 047,94188841	118,24781765	118,24781765
16.01.2019		17	1 048,22998697	1 047,30673783	118,24741996	118,24741996
16.01.2019		18	1 048,69932697	1 047,27188495	118,25167408	118,25167408
16.01.2019		19	1 048,13934999	1 045,10898306	118,25349908	118,25349908
16.01.2019		20	1 046,44280505	1 044,33189492	118,25388606	118,25388606
16.01.2019		21	1 046,12332352	1 043,29135061	118,25229705	118,25229705
16.01.2019		22	1 043,52794778	1 040,79545317	118,25006326	118,25006326
16.01.2019		23	1 042,56016436	1 040,21942455	118,24061040	118,24061040
16.01.2019		24	1 042,85398172	1 040,02741028	118,22407820	118,22407820
17.01.2019		1	1 040,59475344	1 038,56543439	118,18628672	118,18628672
17.01.2019		2	1 039,16504291	1 037,80767587	118,16889772	118,16889772
17.01.2019		3	1 038,80342670	1 036,98692025	118,15674352	118,15674352
17.01.2019		4	1 038,16683416	1 037,25427898	118,15014915	118,15014915
17.01.2019		5	1 040,48534151	1 039,04533549	118,14742283	118,14742283
17.01.2019		6	1 038,67341110	1 037,07774230	118,14778476	118,14778476
17.01.2019		7	1 038,38646416	1 036,79765576	118,15463498	118,15463498
17.01.2019		8	1 038,99876336	1 037,41889352	118,18039040	118,18039040
17.01.2019		9	1 039,79527498	1 038,46503309	118,20993805	118,20993805
17.01.2019		10	1 039,75871256	1 038,96388173	118,23564662	118,23564662
17.01.2019		11	1 041,28703025	1 039,63848806	118,24721555	118,24721555
17.01.2019		12	1 040,46921262	1 039,64840304	118,24827108	118,24827108
17.01.2019		13	1 039,51506368	1 039,29927690	118,24723359	118,24723359
17.01.2019		14	1 039,52566761	1 039,11615305	118,24627860	118,24627860
17.01.2019		15	1 039,65559088	1 039,31966473	118,24691614	118,24691614
17.01.2019		16	1 040,57347238	1 039,75248732	118,24776419	118,24776419
17.01.2019		17	1 040,65993554	1 039,82653902	118,24703696	118,24703696
17.01.2019		18	1 043,01971372	1 040,95743784	118,24600932	118,24600932
17.01.2019		19	1 045,18343957	1 042,12887225	118,24788605	118,24788605
17.01.2019		20	1 043,66562703	1 042,09692094	118,24739244	118,24739244
17.01.2019		21	1 045,17963715	1 042,69152699	118,24579725	118,24579725
17.01.2019		22	1 044,08749250	1 041,70689525	118,23640940	118,23640940
17.01.2019		23	1 046,31012118	1 041,07368704	118,24938060	118,24938060
17.01.2019		24	1 044,26385599	1 040,64303547	118,22736584	118,22736584
18.01.2019		1	1 043,01783089	1 038,96518074	118,18279271	118,18279271
18.01.2019		2	1 039,95643622	1 038,48404802	118,16503464	118,16503464
18.01.2019		3	1 039,78260632	1 038,35681496	118,15333724	118,15333724
18.01.2019		4	1 041,60772335	1 037,83151183	118,13971179	118,13971179
18.01.2019		5	1 040,68021752	1 038,75803633	118,13858530	118,13858530
18.01.2019		6	1 042,38640315	1 039,63424020	118,14488895	118,14488895
18.01.2019		7	1 043,91712598	1 042,83876070	118,15275095	118,15275095

18.01.2019		8	1 042,33465620	1 041,86201175	118,17674288	118,17674288
18.01.2019		9	1 047,74952274	1 045,84779841	118,20480767	118,20480767
18.01.2019		10	1 046,97804014	1 046,27154456	118,22983511	118,22983511
18.01.2019		11	1 049,60299135	1 045,47462387	118,24125919	118,24125919
18.01.2019		12	1 044,41105834	1 043,79661501	118,24197917	118,24197917
18.01.2019		13	1 045,61542097	1 045,19567485	118,24109317	118,24109317
18.01.2019		14	1 044,68493465	1 043,55642940	118,24020800	118,24020800
18.01.2019		15	1 042,73970118	1 042,29870389	118,24123899	118,24123899
18.01.2019		16	1 046,30970582	1 042,11244948	118,23284310	118,23284310
18.01.2019		17	1 042,66046978	1 042,22058291	118,23299429	118,23299429
18.01.2019		18	1 044,97763077	1 043,31299754	118,24087807	118,24087807
18.01.2019		19	1 043,68213264	1 041,50408503	118,24249113	118,24249113
18.01.2019		20	1 041,90251511	1 041,88952117	118,24260502	118,24260502
18.01.2019		21	1 043,33671001	1 042,63957559	118,24189607	118,24189607
18.01.2019		22	1 042,15921211	1 040,42994105	118,23238245	118,23238245
18.01.2019		23	1 041,26831774	1 040,80927395	118,22231035	118,22231035
18.01.2019		24	1 038,28185561	1 038,17380521	118,20253521	118,20253521
19.01.2019		1	1 046,87147058	1 037,14958112	118,15206346	118,15206346
19.01.2019		2	1 040,05807579	1 038,38242793	118,13152019	118,13152019
19.01.2019		3	1 038,27169786	1 037,24815469	118,11832995	118,11832995
19.01.2019		4	1 037,34081494	1 036,60841163	118,11099905	118,11099905
19.01.2019		5	1 038,14327052	1 036,87315611	118,10676731	118,10676731
19.01.2019		6	1 039,83832050	1 037,42244795	118,10491322	118,10491322
19.01.2019		7	1 041,41051315	1 037,86348263	118,10747717	118,10747717
19.01.2019		8	1 071,47469406	1 080,63626191	121,12218282	121,12218282
19.01.2019		9	1 081,89677772	1 080,00026941	121,14360527	121,14360527
19.01.2019		10	1 082,38911117	1 081,55651580	121,21430230	121,21430230
19.01.2019		11	1 081,71820455	1 081,08924476	121,27218369	121,27218369
19.01.2019		12	1 081,98328760	1 081,36180427	121,30858396	121,30858396
19.01.2019		13	1 083,92843424	1 083,06851340	121,31626554	121,31626554
19.01.2019		14	1 084,20936012	1 083,38998186	121,30380597	121,30380597
19.01.2019		15	1 083,37154783	1 083,07647944	121,29928799	121,29928799
19.01.2019		16	1 083,20941062	1 082,79172948	121,29176711	121,29176711
19.01.2019		17	1 083,66351768	1 083,12002948	121,29149610	121,29149610
19.01.2019		18	1 083,15810827	1 083,24777344	121,30801721	121,30801721
19.01.2019		19	1 083,65615084	1 083,78387333	121,36542383	121,36542383
19.01.2019		20	1 082,88213560	1 082,39297343	121,36477697	121,36477697
19.01.2019		21	1 083,01497397	1 082,49024317	121,34447229	121,34447229
19.01.2019		22	1 081,27542399	1 081,23304615	121,32300918	121,32300918
19.01.2019		23	1 081,89225735	1 081,47754771	121,28942132	121,28942132
19.01.2019		24	1 083,10600372	1 081,56124307	121,23893467	121,23893467
20.01.2019		1	1 083,74821117	1 081,69292692	121,38431473	121,38431473
20.01.2019		2	1 080,30207523	1 079,58404839	121,31548457	121,31548457
20.01.2019		3	1 078,31690649	1 077,43301775	121,27405519	121,27405519
20.01.2019		4	1 079,35536218	1 078,32028558	121,24829740	121,24829740
20.01.2019		5	1 080,59727672	1 079,47358283	121,23485790	121,23485790
20.01.2019		6	1 079,09952489	1 077,93727192	121,23175793	121,23175793
20.01.2019		7	1 079,04670218	1 077,40590568	121,24081157	121,24081157
20.01.2019		8	1 078,46114851	1 077,08196202	121,26528365	121,26528365
20.01.2019		9	1 079,90336023	1 078,27467298	121,30364799	121,30364799
20.01.2019		10	1 081,77054001	1 079,93118292	121,35512400	121,35512400
20.01.2019		11	1 085,58251629	1 079,57656041	121,27934088	121,27934088
20.01.2019		12	1 082,51796961	1 080,58452726	121,33775511	121,33775511
20.01.2019		13	1 083,00746055	1 079,81771204	121,35803950	121,35803950
20.01.2019		14	1 081,73107806	1 078,55142480	121,35746542	121,35746542
20.01.2019		15	1 079,75604230	1 078,36573687	121,35650188	121,35650188
20.01.2019		16	1 078,99468196	1 078,58906617	121,35533421	121,35533421
20.01.2019		17	1 084,84121582	1 081,93199898	121,35769095	121,35769095
20.01.2019		18	1 087,84520293	1 087,50980953	121,38068887	121,38068887
20.01.2019		19	1 089,20284721	1 087,54667125	121,37192631	121,37192631
20.01.2019		20	1 087,33827338	1 087,02026278	121,36666175	121,36666175
20.01.2019		21	1 087,39652272	1 086,95348952	121,38857287	121,38857287
20.01.2019		22	1 087,47700168	1 086,70415478	121,40114639	121,40114639

20.01.2019		23	1 087,76050846	1 086,16955516	121,36829521	121,36829521
20.01.2019		24	1 086,91072424	1 085,05675533	121,30522801	121,30522801
21.01.2019		1	1 073,19801218	1 046,03096380	118,15219884	118,15219884
21.01.2019		2	1 046,88707732	1 045,67832014	118,12788084	118,12788084
21.01.2019		3	1 074,17491311	1 087,31263188	121,48203148	121,48203148
21.01.2019		4	1 087,65934010	1 088,03136005	121,55125987	121,55125987
21.01.2019		5	1 086,82406986	1 081,98816613	121,13715158	121,13715158
21.01.2019		6	1 081,75198648	1 076,63320634	120,74113416	120,74113416
21.01.2019		7	1 077,53104088	1 071,92445322	120,35365851	120,35365851
21.01.2019		8	1 071,67904980	1 068,16427801	120,10963957	120,10963957
21.01.2019		9	1 096,47851106	1 100,56815056	122,75753008	122,75753008
21.01.2019		10	1 105,15478343	1 099,83422620	122,56740845	122,56740845
21.01.2019		11	1 100,88368873	1 092,46550369	121,90771624	121,90771624
21.01.2019		12	1 092,44420304	1 085,97563984	121,48995287	121,48995287
21.01.2019		13	1 087,98487610	1 084,10424475	121,38799047	121,38799047
21.01.2019		14	1 088,63232492	1 085,69684392	121,40412042	121,40412042
21.01.2019		15	1 121,81557711	1 125,20810102	124,70181897	124,70181897
21.01.2019		16	1 131,05157004	1 120,96369266	124,35139975	124,35139975
21.01.2019		17	1 125,19749751	1 116,99376315	124,01458102	124,01458102
21.01.2019		18	1 121,69921062	1 116,66320310	123,94464023	123,94464023
21.01.2019		19	1 121,36764752	1 112,20215491	123,42859204	123,42859204
21.01.2019		20	1 112,72325156	1 108,10869705	123,11278446	123,11278446
21.01.2019		21	1 107,96539240	1 105,15545857	122,87533859	122,87533859
21.01.2019		22	1 103,49537323	1 099,21731299	122,42421875	122,42421875
21.01.2019		23	1 104,58620187	1 098,88297856	122,32174797	122,32174797
21.01.2019		24	1 097,08829962	1 093,51327075	121,89488213	121,89488213
22.01.2019		1	1 107,04399429	1 091,18906808	121,72626664	121,72626664
22.01.2019		2	1 092,19729276	1 092,56789691	121,86515169	121,86515169
22.01.2019		3	1 091,89053052	1 091,62140888	121,81187037	121,81187037
22.01.2019		4	1 091,29796748	1 090,99625606	121,78686849	121,78686849
22.01.2019		5	1 091,42109056	1 090,71852081	121,77446155	121,77446155
22.01.2019		6	1 091,04131425	1 089,96606630	121,77749197	121,77749197
22.01.2019		7	1 093,63225204	1 091,70431094	121,80463892	121,80463892
22.01.2019		8	1 096,60200041	1 092,35251847	121,83223834	121,83223834
22.01.2019		9	1 127,85218218	1 130,11618670	124,83793088	124,83793088
22.01.2019		10	1 135,87701070	1 129,69477865	124,64443561	124,64443561
22.01.2019		11	1 127,64520684	1 129,73884705	124,56787537	124,56787537
22.01.2019		12	1 131,24791431	1 128,96403315	124,49133765	124,49133765
22.01.2019		13	1 129,75304496	1 129,20541999	124,47975623	124,47975623
22.01.2019		14	1 130,31778337	1 129,64438971	124,52919604	124,52919604
22.01.2019		15	1 130,52579353	1 129,92315337	124,53199427	124,53199427
22.01.2019		16	1 133,93075636	1 129,83120628	124,55657745	124,55657745
22.01.2019		17	1 130,68004681	1 129,88544567	124,55787030	124,55787030
22.01.2019		18	1 134,17703717	1 132,19891478	124,74211562	124,74211562
22.01.2019		19	1 134,28084211	1 131,08132753	124,64725350	124,64725350
22.01.2019		20	1 131,87199311	1 130,75769982	124,63641992	124,63641992
22.01.2019		21	1 132,03446782	1 130,66046088	124,71370761	124,71370761
22.01.2019		22	1 131,33807165	1 128,20462946	124,55985690	124,55985690
22.01.2019		23	1 140,16082998	1 138,35258674	125,34498198	125,34498198
22.01.2019		24	1 138,80908966	1 137,30800571	125,22586624	125,22586624
23.01.2019		1	1 111,75926470	1 049,70001566	118,18984344	118,18984344
23.01.2019		2	1 054,12279150	1 050,06714670	118,18754758	118,18754758
23.01.2019		3	1 050,16942240	1 049,17145152	118,17101677	118,17101677
23.01.2019		4	1 049,09240250	1 047,97905376	118,16339195	118,16339195
23.01.2019		5	1 049,18468445	1 047,96346614	118,16036214	118,16036214
23.01.2019		6	1 050,09313449	1 048,72269981	118,15999138	118,15999138
23.01.2019		7	1 052,12301520	1 049,73575615	118,16757380	118,16757380
23.01.2019		8	1 064,42161469	1 100,13832000	122,21523361	122,21523361
23.01.2019		9	1 090,48827554	1 138,09392820	125,24418738	125,24418738
23.01.2019		10	1 121,23594592	1 135,13409351	125,11913461	125,11913461
23.01.2019		11	1 138,26799274	1 133,38173936	124,93925416	124,93925416
23.01.2019		12	1 136,28502727	1 132,83268541	124,86776352	124,86776352
23.01.2019		13	1 136,28093801	1 132,95983637	124,88185995	124,88185995

23.01.2019		14	1 134,54344383	1 134,43154079	124,95575656	124,95575656
23.01.2019		15	1 134,63221301	1 134,11808943	124,95632299	124,95632299
23.01.2019		16	1 137,15250274	1 126,46395969	124,37008567	124,37008567
23.01.2019		17	1 126,82315924	1 127,14400158	124,62447622	124,62447622
23.01.2019		18	1 132,11810269	1 125,22768835	124,49499118	124,49499118
23.01.2019		19	1 122,77960711	1 112,70503824	123,54338388	123,54338388
23.01.2019		20	1 108,52659625	1 100,63054969	122,66874738	122,66874738
23.01.2019		21	1 096,43390551	1 090,02577898	121,86621731	121,86621731
23.01.2019		22	1 089,00590710	1 084,18349522	121,40982677	121,40982677
23.01.2019		23	1 074,01758939	1 062,61533239	119,65025674	119,65025674
23.01.2019		24	1 053,57555209	1 046,51101580	118,38075691	118,38075691
24.01.2019		1	1 125,73022547	1 138,30445590	125,80721382	125,80721382
24.01.2019		2	1 151,28871291	1 151,97813005	126,85404842	126,85404842
24.01.2019		3	1 150,12148440	1 142,13341858	125,88956131	125,88956131
24.01.2019		4	1 137,91500953	1 131,01347919	125,00753598	125,00753598
24.01.2019		5	1 127,30248004	1 115,76794701	123,81087427	123,81087427
24.01.2019		6	1 112,65589087	1 101,11918091	122,66476586	122,66476586
24.01.2019		7	1 098,47124933	1 092,97608236	122,06252956	122,06252956
24.01.2019		8	1 090,24937228	1 063,43717787	119,67023285	119,67023285
24.01.2019		9	1 092,49507546	1 089,44882693	121,76153135	121,76153135
24.01.2019		10	1 120,76595276	1 125,73906717	124,59074757	124,59074757
24.01.2019		11	1 128,66112557	1 124,17981878	124,46306023	124,46306023
24.01.2019		12	1 127,93820904	1 124,20193618	124,39707372	124,39707372
24.01.2019		13	1 126,02188028	1 124,67191692	124,40750219	124,40750219
24.01.2019		14	1 126,23403716	1 125,17588946	124,48028245	124,48028245
24.01.2019		15	1 126,65715439	1 125,75897682	124,49813846	124,49813846
24.01.2019		16	1 126,31614645	1 124,17514013	124,37744426	124,37744426
24.01.2019		17	1 124,21039388	1 123,77240957	124,37850107	124,37850107
24.01.2019		18	1 126,07211763	1 124,90648868	124,46922078	124,46922078
24.01.2019		19	1 126,65392208	1 122,31031813	124,31430504	124,31430504
24.01.2019		20	1 122,73798053	1 121,43508634	124,28223524	124,28223524
24.01.2019		21	1 123,24928865	1 122,38939989	124,35213577	124,35213577
24.01.2019		22	1 124,54280212	1 122,93510936	124,26711638	124,26711638
24.01.2019		23	1 130,26543853	1 128,73654638	124,71326257	124,71326257
24.01.2019		24	1 136,31531877	1 134,91716502	125,38955311	125,38955311
25.01.2019		1	1 100,74811807	1 043,78422133	118,21911925	118,21911925
25.01.2019		2	1 042,05728769	1 041,35520918	118,18935561	118,18935561
25.01.2019		3	1 044,02297832	1 042,20021842	118,17450586	118,17450586
25.01.2019		4	1 045,14100850	1 042,28525830	118,16519644	118,16519644
25.01.2019		5	1 043,58288526	1 040,80538929	118,16239867	118,16239867
25.01.2019		6	1 044,12070249	1 040,99831139	118,16347209	118,16347209
25.01.2019		7	1 044,33888927	1 041,07823247	118,16852691	118,16852691
25.01.2019		8	1 077,40528231	1 083,11721137	121,58696063	121,58696063
25.01.2019		9	1 120,37168980	1 123,57195370	124,67813690	124,67813690
25.01.2019		10	1 130,21660275	1 122,58766836	124,41103872	124,41103872
25.01.2019		11	1 125,86030728	1 120,80815961	124,26013629	124,26013629
25.01.2019		12	1 123,12592690	1 119,87260929	124,19790070	124,19790070
25.01.2019		13	1 123,19078932	1 121,01450589	124,20760747	124,20760747
25.01.2019		14	1 125,04514609	1 122,98597837	124,25426950	124,25426950
25.01.2019		15	1 124,70386247	1 122,61907071	124,25596743	124,25596743
25.01.2019		16	1 124,86174772	1 120,97077798	124,09535082	124,09535082
25.01.2019		17	1 121,69499172	1 120,79947018	124,08353781	124,08353781
25.01.2019		18	1 123,27160894	1 123,06067797	124,24443258	124,24443258
25.01.2019		19	1 124,49500449	1 122,05674437	124,14030115	124,14030115
25.01.2019		20	1 123,21037783	1 121,78231557	124,09546054	124,09546054
25.01.2019		21	1 124,11613378	1 122,51608876	124,15065205	124,15065205
25.01.2019		22	1 111,72002359	1 088,94096554	121,47898907	121,47898907
25.01.2019		23	1 089,52679926	1 088,31478865	121,43815758	121,43815758
25.01.2019		24	1 091,79912498	1 089,08195444	121,52869084	121,52869084
26.01.2019		1	1 078,15387747	1 046,53670161	118,21052162	118,21052162
26.01.2019		2	1 047,62292990	1 045,60585693	118,18385574	118,18385574
26.01.2019		3	1 047,18044913	1 045,06032471	118,16797942	118,16797942
26.01.2019		4	1 047,42212414	1 044,72827099	118,15934097	118,15934097

26.01.2019		5	1 048,02423533	1 044,82791626	118,15377381	118,15377381
26.01.2019		6	1 047,64623939	1 045,21450645	118,15308124	118,15308124
26.01.2019		7	1 048,56421005	1 045,59241558	118,15743954	118,15743954
26.01.2019		8	1 078,81585715	1 088,59855881	121,63796050	121,63796050
26.01.2019		9	1 092,00362685	1 090,23398071	121,69997212	121,69997212
26.01.2019		10	1 093,25161501	1 091,95155778	121,78919166	121,78919166
26.01.2019		11	1 098,40513063	1 086,48743373	121,32444172	121,32444172
26.01.2019		12	1 092,87545983	1 086,68854776	121,37110824	121,37110824
26.01.2019		13	1 091,56597344	1 087,05854405	121,37388304	121,37388304
26.01.2019		14	1 093,04280657	1 087,37281828	121,36837300	121,36837300
26.01.2019		15	1 091,46803937	1 087,08190257	121,36550617	121,36550617
26.01.2019		16	1 088,09751021	1 087,08812854	121,36077219	121,36077219
26.01.2019		17	1 087,53760120	1 087,27741045	121,35875202	121,35875202
26.01.2019		18	1 087,29963894	1 087,32688325	121,36909891	121,36909891
26.01.2019		19	1 088,64220274	1 087,91386359	121,40371627	121,40371627
26.01.2019		20	1 090,89251224	1 088,14305846	121,42785163	121,42785163
26.01.2019		21	1 089,26520762	1 087,46405481	121,40486134	121,40486134
26.01.2019		22	1 088,26566834	1 086,96877402	121,38770063	121,38770063
26.01.2019		23	1 090,46923040	1 086,61775892	121,34983093	121,34983093
26.01.2019		24	1 089,24508620	1 085,56732367	121,29069479	121,29069479
27.01.2019		1	1 138,11060874	1 141,77680449	125,80864029	125,80864029
27.01.2019		2	1 169,78670541	1 174,43138667	128,42587658	128,42587658
27.01.2019		3	1 175,78446894	1 172,56948935	128,27685735	128,27685735
27.01.2019		4	1 175,45044584	1 171,40511489	128,20710246	128,20710246
27.01.2019		5	1 174,64834288	1 170,57995125	128,16574973	128,16574973
27.01.2019		6	1 172,27884054	1 168,95126719	128,15662923	128,15662923
27.01.2019		7	1 172,56780254	1 169,81244408	128,18414468	128,18414468
27.01.2019		8	1 171,58670769	1 169,61107594	128,25804959	128,25804959
27.01.2019		9	1 173,15718966	1 171,33631347	128,37096677	128,37096677
27.01.2019		10	1 172,89711230	1 171,54620168	128,51983090	128,51983090
27.01.2019		11	1 173,82980929	1 172,72454146	128,71529104	128,71529104
27.01.2019		12	1 176,97771731	1 175,34027309	128,87116747	128,87116747
27.01.2019		13	1 176,62699005	1 175,75249929	128,91032148	128,91032148
27.01.2019		14	1 175,61874245	1 174,72958025	128,88473309	128,88473309
27.01.2019		15	1 175,40016288	1 172,20395448	128,86275487	128,86275487
27.01.2019		16	1 175,10066294	1 172,58222610	128,85147006	128,85147006
27.01.2019		17	1 175,47129125	1 172,58234361	128,84557207	128,84557207
27.01.2019		18	1 174,97787671	1 172,29328142	128,88697905	128,88697905
27.01.2019		19	1 180,08815767	1 174,09811940	129,02110362	129,02110362
27.01.2019		20	1 178,31065154	1 175,85645561	129,10225866	129,10225866
27.01.2019		21	1 180,06863491	1 176,49915138	129,03848736	129,03848736
27.01.2019		22	1 176,75689464	1 173,43582583	128,98088854	128,98088854
27.01.2019		23	1 175,73395963	1 172,78688039	128,87951495	128,87951495
27.01.2019		24	1 173,88104840	1 170,09796472	128,65358548	128,65358548
28.01.2019		1	1 146,45175001	1 091,31449800	122,15530059	122,15530059
28.01.2019		2	1 073,35487828	1 039,87407703	118,18331993	118,18331993
28.01.2019		3	1 046,31254622	1 038,29886690	118,14768284	118,14768284
28.01.2019		4	1 048,97132889	1 037,78711288	118,11837483	118,11837483
28.01.2019		5	1 042,88981729	1 037,23408424	118,11556561	118,11556561
28.01.2019		6	1 041,60715632	1 036,81576800	118,11604585	118,11604585
28.01.2019		7	1 041,61749422	1 037,20298074	118,12248624	118,12248624
28.01.2019		8	1 076,66057625	1 081,48959523	121,39275740	121,39275740
28.01.2019		9	1 115,93148690	1 119,00402622	124,19861524	124,19861524
28.01.2019		10	1 129,99317265	1 127,20428958	124,75041230	124,75041230
28.01.2019		11	1 131,97379747	1 126,58153061	124,58820793	124,58820793
28.01.2019		12	1 128,35782517	1 124,46220808	124,51594365	124,51594365
28.01.2019		13	1 128,32397666	1 124,86068136	124,54903380	124,54903380
28.01.2019		14	1 132,49705184	1 127,75773794	124,62860226	124,62860226
28.01.2019		15	1 132,48027937	1 127,51613876	124,62510475	124,62510475
28.01.2019		16	1 132,95831272	1 126,64950377	124,54227999	124,54227999
28.01.2019		17	1 130,14958481	1 125,71140770	124,53967075	124,53967075
28.01.2019		18	1 132,09628732	1 127,59543051	124,64800029	124,64800029
28.01.2019		19	1 133,08895006	1 126,50636389	124,55868207	124,55868207

28.01.2019		20	1 130,62759260	1 126,25910797	124,50566950	124,50566950
28.01.2019		21	1 129,20952220	1 127,10279818	124,60839980	124,60839980
28.01.2019		22	1 129,21226866	1 126,74405923	124,56622332	124,56622332
28.01.2019		23	1 126,42920857	1 119,50866771	124,00803534	124,00803534
28.01.2019		24	1 135,87419538	1 127,33125044	124,63555791	124,63555791
29.01.2019		1	1 121,04218682	1 113,78513661	123,59404892	123,59404892
29.01.2019		2	1 113,30406199	1 106,58758953	123,06679521	123,06679521
29.01.2019		3	1 105,48280201	1 099,23939658	122,52139637	122,52139637
29.01.2019		4	1 091,50889058	1 082,14019552	121,12517246	121,12517246
29.01.2019		5	1 074,48680749	1 063,68856766	119,60533407	119,60533407
29.01.2019		6	1 061,13175509	1 055,87235301	118,97420961	118,97420961
29.01.2019		7	1 058,46149651	1 047,87856868	118,32275096	118,32275096
29.01.2019		8	1 123,58203775	1 131,24772726	125,03560165	125,03560165
29.01.2019		9	1 135,57163297	1 126,67408198	124,64429690	124,64429690
29.01.2019		10	1 130,94210367	1 125,15658505	124,43781532	124,43781532
29.01.2019		11	1 128,70386541	1 123,83272433	124,29087646	124,29087646
29.01.2019		12	1 125,59770916	1 122,34574121	124,23580777	124,23580777
29.01.2019		13	1 123,30233262	1 123,18331273	124,25578634	124,25578634
29.01.2019		14	1 124,35444536	1 124,00327657	124,32831969	124,32831969
29.01.2019		15	1 125,53908797	1 123,96884098	124,32433913	124,32433913
29.01.2019		16	1 127,31522698	1 121,98793212	124,22579600	124,22579600
29.01.2019		17	1 122,91685277	1 122,02960672	124,22407392	124,22407392
29.01.2019		18	1 123,44257258	1 123,41151791	124,32954089	124,32954089
29.01.2019		19	1 125,46676114	1 121,51278200	124,25661268	124,25661268
29.01.2019		20	1 120,64935564	1 117,80396201	124,21149416	124,21149416
29.01.2019		21	1 120,50597730	1 120,91122619	124,47183547	124,47183547
29.01.2019		22	1 122,05559210	1 120,28623359	124,37339958	124,37339958
29.01.2019		23	1 119,32670969	1 115,69295586	123,87321674	123,87321674
29.01.2019		24	1 119,89548154	1 112,49916125	123,71595436	123,71595436
30.01.2019		1	1 128,11959016	1 119,01766485	124,24787184	124,24787184
30.01.2019		2	1 111,49950952	1 104,50888655	123,15223179	123,15223179
30.01.2019		3	1 103,62582388	1 099,20298006	122,59165268	122,59165268
30.01.2019		4	1 085,29441682	1 067,15102163	120,14068097	120,14068097
30.01.2019		5	1 061,02430165	1 052,49782502	118,92614837	118,92614837
30.01.2019		6	1 049,78981167	1 045,61310551	118,34794374	118,34794374
30.01.2019		7	1 126,24020730	1 142,61601255	126,03629908	126,03629908
30.01.2019		8	1 145,48810421	1 133,65498025	125,23860811	125,23860811
30.01.2019		9	1 141,41038041	1 130,04912369	124,85258879	124,85258879
30.01.2019		10	1 134,95357749	1 127,75151429	124,61433330	124,61433330
30.01.2019		11	1 130,86989976	1 126,33491215	124,45646238	124,45646238
30.01.2019		12	1 127,19980197	1 125,87365659	124,39843774	124,39843774
30.01.2019		13	1 126,28227614	1 126,16658615	124,42309057	124,42309057
30.01.2019		14	1 127,47673002	1 127,24379005	124,51468781	124,51468781
30.01.2019		15	1 127,83562715	1 127,16491526	124,51055981	124,51055981
30.01.2019		16	1 127,72768822	1 125,45134416	124,38175216	124,38175216
30.01.2019		17	1 126,13843577	1 125,18073695	124,37858140	124,37858140
30.01.2019		18	1 128,31256753	1 126,61561292	124,51982417	124,51982417
30.01.2019		19	1 127,04543181	1 124,01831027	124,42673044	124,42673044
30.01.2019		20	1 125,58651147	1 123,61724886	124,35362300	124,35362300
30.01.2019		21	1 127,55861979	1 127,71575018	124,66141545	124,66141545
30.01.2019		22	1 127,93994159	1 126,56818673	124,58416974	124,58416974
30.01.2019		23	1 124,99952856	1 120,49528296	124,03545986	124,03545986
30.01.2019		24	1 123,22936753	1 116,70533278	123,72764011	123,72764011
31.01.2019		1	1 132,03822560	1 123,31829535	124,27555306	124,27555306
31.01.2019		2	1 116,91254940	1 109,18547387	123,19287982	123,19287982
31.01.2019		3	1 105,44707734	1 098,60121861	122,38229639	122,38229639
31.01.2019		4	1 087,69179102	1 069,70159606	120,15278938	120,15278938
31.01.2019		5	1 065,41506967	1 054,14298508	118,92654986	118,92654986
31.01.2019		6	1 052,82270671	1 045,39100533	118,35967033	118,35967033
31.01.2019		7	1 051,18308892	1 044,69292638	118,25411619	118,25411619
31.01.2019		8	1 059,57258797	1 046,55468222	118,21286263	118,21286263
31.01.2019		9	1 055,42194429	1 047,20809105	118,22572624	118,22572624
31.01.2019		10	1 051,81397562	1 047,25460176	118,22784683	118,22784683

31.01.2019	11	1 051,70674653	1 047,71081992	118,23618448	118,23618448
31.01.2019	12	1 048,67825257	1 046,78198618	118,25629384	118,25629384
31.01.2019	13	1 046,11673073	1 046,07965262	118,25505834	118,25505834
31.01.2019	14	1 045,94253019	1 045,59217896	118,25467494	118,25467494
31.01.2019	15	1 047,26482915	1 047,15807513	118,25443384	118,25443384
31.01.2019	16	1 047,73770729	1 046,76902753	118,24758302	118,24758302
31.01.2019	17	1 047,01275408	1 046,88086649	118,24607240	118,24607240
31.01.2019	18	1 048,44899911	1 046,94726054	118,25350618	118,25350618
31.01.2019	19	1 047,81975179	1 047,25609249	118,25451601	118,25451601
31.01.2019	20	1 047,66739539	1 046,90817798	118,25515521	118,25515521
31.01.2019	21	1 047,55942979	1 046,88763270	118,25484537	118,25484537
31.01.2019	22	1 049,84590275	1 047,69424767	118,24047370	118,24047370
31.01.2019	23	1 046,95244636	1 047,16659451	118,22914192	118,22914192
31.01.2019	24	1 050,24490604	1 047,51295458	118,23126492	118,23126492