

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	АО "Янтарьэнергосбыт"	
Код участника	YANTSBYT	
код(-ы) ГТП	PYANTARE	
Расчетный период	декабрь 2020 года	
<b>Величины в месячном разрезе:</b>		
<b>Ценовые параметры:</b>		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$U_m^{ПУ}$	5,97276379
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.)	$U_m^{СВРЦЭ\_onm}$	1 102,78627735
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке, определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$U_m^{СВРЦМ\_onm} = U_m^{СВРЦМ}$	682 473,04404922400
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке в зоне суток расчетного периода (руб./МВт.ч.)	$U_{m,z}^{СВРЦЭМ}$	
- ночная зона	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 096,18709535
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	2 161,51091906
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	3 049,44142841
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	2 559,82942744
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.)	$U_m^{факт,небаланс}$	0,20595884
<b>Объемные параметры:</b>		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,онм}$	420 448,726
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{онм}$	656,887
<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	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00154746722056300
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00284895086521400
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00213130235380300

**Величины в часовом разрезе:**

Дата	Час	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии и стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) на оптовом рынке в отношении часа расчетного периода	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии на оптовом рынке в отношении поставляемого в час расчетного периода объема электрической энергии	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам расчета стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) в отношении объема превышения фактического потребления над плановым потреблением в час расчетного периода	Дифференцированная по часам расчетного периода регулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам расчета стоимости отклонений фактического производства (потребления) электрической энергии от объемов их планового почасового производства (потребления) в отношении объема превышения планового потребления над фактическим потреблением в час расчетного периода
		руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.
		$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,план\_опт}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ+}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ-}$
01.12.2020	1	1 104,47206323	1 087,40270342	161,43855940	161,43855940
01.12.2020	2	1 085,08349636	1 084,08309572	161,50205349	161,50205349
01.12.2020	3	1 084,64755817	1 083,74044942	161,64920834	161,64920834
01.12.2020	4	1 092,99766140	1 089,54609947	161,71292538	161,71292538
01.12.2020	5	1 092,25623820	1 088,54397365	161,59334848	161,59334848
01.12.2020	6	1 092,37853620	1 088,15395423	161,54982588	161,54982588
01.12.2020	7	1 092,10434809	1 087,23231849	161,45554975	161,45554975
01.12.2020	8	1 083,69387537	1 082,92267836	161,04089990	161,04089990
01.12.2020	9	1 085,93230183	1 082,04425176	160,74747203	160,74747203
01.12.2020	10	1 082,44929467	1 079,63267918	160,53524455	160,53524455
01.12.2020	11	1 085,21555164	1 084,60057761	161,05779775	161,05779775
01.12.2020	12	1 092,76628346	1 094,20134165	162,00730445	162,00730445
01.12.2020	13	1 095,75078868	1 095,31430840	162,25229122	162,25229122
01.12.2020	14	1 101,29020971	1 101,14651880	162,76691154	162,76691154
01.12.2020	15	1 096,52362643	1 093,22080419	162,18792027	162,18792027
01.12.2020	16	1 095,62250887	1 095,42140717	162,24899437	162,24899437
01.12.2020	17	1 099,62100067	1 098,92970202	162,37079493	162,37079493
01.12.2020	18	1 102,21028902	1 102,30378497	162,73339702	162,73339702
01.12.2020	19	1 105,95770426	1 105,44840304	162,99714159	162,99714159
01.12.2020	20	1 103,50953195	1 099,92359601	162,48231828	162,48231828
01.12.2020	21	1 094,27459508	1 087,98957648	161,31008218	161,31008218
01.12.2020	22	1 086,46369315	1 081,80413429	160,72361561	160,72361561
01.12.2020	23	1 105,62443210	1 107,20218034	163,34070374	163,34070374
01.12.2020	24	1 112,21687712	1 108,86686654	163,49325056	163,49325056
02.12.2020	1	1 099,36379657	1 086,95074630	161,26513151	161,26513151
02.12.2020	2	1 090,85042261	1 088,57919736	161,46243970	161,46243970
02.12.2020	3	1 093,04347702	1 090,14162011	161,62514125	161,62514125
02.12.2020	4	1 093,70641358	1 090,04361160	161,62823108	161,62823108
02.12.2020	5	1 092,27749359	1 090,45620415	161,64747659	161,64747659
02.12.2020	6	1 091,90268117	1 089,75822476	161,64266763	161,64266763
02.12.2020	7	1 089,98142108	1 087,33538496	161,56046659	161,56046659
02.12.2020	8	1 091,20942675	1 085,37315879	161,32903016	161,32903016

02.12.2020	9	1 084,40955657	1 081,65376089	160,99403193	160,99403193
02.12.2020	10	1 083,04948919	1 080,76442400	160,78290350	160,78290350
02.12.2020	11	1 089,12877404	1 087,72785081	161,34462815	161,34462815
02.12.2020	12	1 094,85178444	1 092,85687899	161,81640315	161,81640315
02.12.2020	13	1 092,59816395	1 089,92639640	161,70088090	161,70088090
02.12.2020	14	1 105,75611595	1 104,56434507	163,13421675	163,13421675
02.12.2020	15	1 095,07163119	1 085,34695184	161,20530330	161,20530330
02.12.2020	16	1 089,42913636	1 084,41198212	161,04869433	161,04869433
02.12.2020	17	1 091,18093759	1 087,74727315	161,29470935	161,29470935
02.12.2020	18	1 099,98996593	1 098,03181296	162,20399207	162,20399207
02.12.2020	19	1 105,37715173	1 104,18778819	162,97992886	162,97992886
02.12.2020	20	1 105,16270944	1 100,86237421	162,67364211	162,67364211
02.12.2020	21	1 098,05704789	1 093,33656169	161,90160778	161,90160778
02.12.2020	22	1 086,20453522	1 081,66065958	160,85957087	160,85957087
02.12.2020	23	1 099,84413404	1 103,61793262	163,22060726	163,22060726
02.12.2020	24	1 106,91301995	1 106,00302957	163,37299582	163,37299582
03.12.2020	1	1 101,05904798	1 084,60219516	161,21830233	161,21830233
03.12.2020	2	1 087,62787298	1 086,61183189	161,45373921	161,45373921
03.12.2020	3	1 090,41664515	1 088,94624063	161,57608206	161,57608206
03.12.2020	4	1 097,98591045	1 088,18087712	161,59419339	161,59419339
03.12.2020	5	1 091,93135506	1 089,46013456	161,66846720	161,66846720
03.12.2020	6	1 091,90132721	1 088,73747101	161,61375255	161,61375255
03.12.2020	7	1 089,67558170	1 086,88381626	161,53119486	161,53119486
03.12.2020	8	1 088,13702971	1 082,44379496	161,29949791	161,29949791
03.12.2020	9	1 082,12615352	1 079,26611772	160,97364587	160,97364587
03.12.2020	10	1 083,01796729	1 079,73218654	160,75490742	160,75490742
03.12.2020	11	1 090,56055004	1 090,13397100	161,77954674	161,77954674
03.12.2020	12	1 097,31902609	1 095,02398560	162,38366859	162,38366859
03.12.2020	13	1 097,36473982	1 093,39495699	162,33081827	162,33081827
03.12.2020	14	1 105,46702390	1 101,59328951	163,08176261	163,08176261
03.12.2020	15	1 098,85816389	1 091,42214354	162,02650569	162,02650569
03.12.2020	16	1 092,99225759	1 089,28772080	161,90655768	161,90655768
03.12.2020	17	1 093,49718315	1 090,62593881	162,02650569	162,02650569
03.12.2020	18	1 100,06248844	1 097,55477471	162,67824341	162,67824341
03.12.2020	19	1 105,10122731	1 102,07662197	163,04242292	163,04242292
03.12.2020	20	1 101,73216259	1 097,75940570	162,85368071	162,85368071
03.12.2020	21	1 094,41804076	1 089,57617142	161,96658824	161,96658824
03.12.2020	22	1 085,36501255	1 080,21610848	160,93038122	160,93038122
03.12.2020	23	1 100,66640271	1 103,62612651	163,28154346	163,28154346
03.12.2020	24	1 106,20302984	1 105,85385651	163,41632627	163,41632627
04.12.2020	1	1 099,86167850	1 082,04010571	161,20196706	161,20196706
04.12.2020	2	1 082,87736725	1 082,44517924	161,44382501	161,44382501
04.12.2020	3	1 085,71417967	1 080,21600796	161,55983024	161,55983024
04.12.2020	4	1 085,05939784	1 082,56737198	161,66727549	161,66727549
04.12.2020	5	1 089,78972244	1 084,15308775	161,63842754	161,63842754
04.12.2020	6	1 084,85904821	1 083,23896785	161,69750114	161,69750114
04.12.2020	7	1 086,91976957	1 084,10539324	161,62040554	161,62040554
04.12.2020	8	1 088,30770773	1 081,61393394	161,29506939	161,29506939
04.12.2020	9	1 082,62960634	1 078,98645000	160,96394270	160,96394270
04.12.2020	10	1 079,35174808	1 077,28645703	160,72554888	160,72554888
04.12.2020	11	1 086,59362013	1 087,02454765	161,73033407	161,73033407
04.12.2020	12	1 091,13572235	1 090,53402274	162,26676182	162,26676182
04.12.2020	13	1 092,98147390	1 090,56288560	162,26997428	162,26997428
04.12.2020	14	1 098,98824925	1 098,22873069	163,07168578	163,07168578
04.12.2020	15	1 092,76455927	1 087,42771820	161,95830815	161,95830815
04.12.2020	16	1 090,31300156	1 089,81316683	162,19758817	162,19758817
04.12.2020	17	1 089,78736452	1 089,24639474	162,13793027	162,13793027

04.12.2020	18	1 096,27569834	1 096,47483170	162,84639829	162,84639829
04.12.2020	19	1 098,73418397	1 097,59580955	162,97411760	162,97411760
04.12.2020	20	1 096,10370242	1 092,74198335	162,49096733	162,49096733
04.12.2020	21	1 086,84648053	1 082,61537803	161,47099529	161,47099529
04.12.2020	22	1 078,66255488	1 075,05279159	160,73027751	160,73027751
04.12.2020	23	1 095,31713219	1 099,06365828	163,24933079	163,24933079
04.12.2020	24	1 100,07950405	1 099,89459071	163,39268279	163,39268279
05.12.2020	1	1 076,42858127	1 053,38561198	158,56193225	158,56193225
05.12.2020	2	1 055,09005902	1 054,35789862	158,80881109	158,80881109
05.12.2020	3	1 065,76270547	1 044,35038158	157,72714442	157,72714442
05.12.2020	4	1 046,69585533	1 046,03903936	157,85644593	157,85644593
05.12.2020	5	1 046,32594535	1 044,48333842	157,91546159	157,91546159
05.12.2020	6	1 050,09320979	1 047,81732487	157,92526246	157,92526246
05.12.2020	7	1 046,51678296	1 045,02197513	157,85644593	157,85644593
05.12.2020	8	1 044,36082278	1 043,13637145	157,63648796	157,63648796
05.12.2020	9	1 040,99563532	1 039,31493394	157,28522734	157,28522734
05.12.2020	10	1 065,36641517	1 055,09464260	158,41275543	158,41275543
05.12.2020	11	1 052,55729784	1 051,93183028	158,15354060	158,15354060
05.12.2020	12	1 050,17725505	1 048,91884213	157,98995297	157,98995297
05.12.2020	13	1 053,27747865	1 048,43892339	157,93471299	157,93471299
05.12.2020	14	1 056,07145060	1 048,76383803	157,97617160	157,97617160
05.12.2020	15	1 050,08932438	1 049,23869723	158,01057840	158,01057840
05.12.2020	16	1 051,07866199	1 048,27353898	158,00371212	158,00371212
05.12.2020	17	1 051,59405109	1 048,40216077	157,98306506	157,98306506
05.12.2020	18	1 049,48459013	1 047,54922455	157,87213943	157,87213943
05.12.2020	19	1 047,07179251	1 047,18403151	157,80910037	157,80910037
05.12.2020	20	1 048,24583432	1 048,26539220	157,85117180	157,85117180
05.12.2020	21	1 051,32563658	1 050,08275023	157,96238277	157,96238277
05.12.2020	22	1 052,05893563	1 050,69587234	158,09256111	158,09256111
05.12.2020	23	1 053,01248688	1 050,20886584	158,20066067	158,20066067
05.12.2020	24	1 054,83466938	1 051,17196896	158,38654937	158,38654937
06.12.2020	1	1 056,16070924	1 053,55635286	158,63868260	158,63868260
06.12.2020	2	1 058,32230984	1 055,32325533	158,83991505	158,83991505
06.12.2020	3	1 059,61488099	1 055,30441477	158,96320248	158,96320248
06.12.2020	4	1 059,52291352	1 055,53664212	159,04837412	159,04837412
06.12.2020	5	1 059,90555441	1 055,15259405	159,09664360	159,09664360
06.12.2020	6	1 058,59557988	1 054,88614745	159,11467400	159,11467400
06.12.2020	7	1 057,44931535	1 054,21068927	159,07859137	159,07859137
06.12.2020	8	1 055,16186281	1 053,85925965	158,99374252	158,99374252
06.12.2020	9	1 056,18739960	1 053,33122382	158,83370585	158,83370585
06.12.2020	10	1 053,98207645	1 052,26789797	158,64505108	158,64505108
06.12.2020	11	1 052,67424432	1 051,46413750	158,41930053	158,41930053
06.12.2020	12	1 050,82564919	1 049,97147136	158,23416744	158,23416744
06.12.2020	13	1 057,39680662	1 049,82226107	158,17377695	158,17377695
06.12.2020	14	1 053,31948864	1 050,32111888	158,20066067	158,20066067
06.12.2020	15	1 052,39744109	1 049,54849608	158,19394214	158,19394214
06.12.2020	16	1 052,96418395	1 049,57151964	158,20066067	158,20066067
06.12.2020	17	1 052,43965481	1 049,31420102	158,16029143	158,16029143
06.12.2020	18	1 050,69816793	1 048,20715328	157,99683531	157,99683531
06.12.2020	19	1 049,27145326	1 047,39406817	157,87911276	157,87911276
06.12.2020	20	1 048,92250864	1 047,48966654	157,89305146	157,89305146
06.12.2020	21	1 048,13093061	1 048,04196577	157,96927258	157,96927258
06.12.2020	22	1 049,48430240	1 048,92074917	158,05850172	158,05850172
06.12.2020	23	1 050,42532776	1 049,85634125	158,19394214	158,19394214
06.12.2020	24	1 051,29528983	1 050,88657372	158,41275543	158,41275543
07.12.2020	1	1 053,56115254	1 052,23472257	158,65141463	158,65141463
07.12.2020	2	1 053,79172055	1 053,41954925	158,88945337	158,88945337

07.12.2020	3	1 054,03688918	1 053,96748018	159,02414853	159,02414853
07.12.2020	4	1 055,63160500	1 054,27831525	159,08462324	159,08462324
07.12.2020	5	1 055,88302950	1 054,27681441	159,10866486	159,10866486
07.12.2020	6	1 055,59219830	1 054,34906873	159,10266180	159,10266180
07.12.2020	7	1 056,39242449	1 053,91547940	158,99981054	158,99981054
07.12.2020	8	1 058,12356690	1 049,57321828	158,39434329	158,39434329
07.12.2020	9	1 055,14292918	1 049,62778108	158,23731567	158,23731567
07.12.2020	10	1 071,66703972	1 075,44729606	160,80176819	160,80176819
07.12.2020	11	1 081,77784745	1 082,53421355	161,47987667	161,47987667
07.12.2020	12	1 088,80922726	1 088,69849937	162,09545015	162,09545015
07.12.2020	13	1 089,34854005	1 087,69085960	161,99477067	161,99477067
07.12.2020	14	1 098,45463549	1 099,18936292	163,19241020	163,19241020
07.12.2020	15	1 090,41335631	1 083,49023274	161,56897271	161,56897271
07.12.2020	16	1 084,54194763	1 082,22679378	161,44674813	161,44674813
07.12.2020	17	1 084,30075704	1 081,61034257	161,38545187	161,38545187
07.12.2020	18	1 093,28185879	1 093,07876265	162,53030590	162,53030590
07.12.2020	19	1 099,90288271	1 099,04860819	163,12476288	163,12476288
07.12.2020	20	1 098,94937420	1 096,04689950	162,82168797	162,82168797
07.12.2020	21	1 091,68207560	1 088,47181260	162,01425462	162,01425462
07.12.2020	22	1 084,32901701	1 079,82001555	160,97680222	160,97680222
07.12.2020	23	1 099,53168294	1 103,01886573	163,36202308	163,36202308
07.12.2020	24	1 105,86160166	1 105,34167578	163,51225835	163,51225835
08.12.2020	1	1 097,34175809	1 079,20735461	161,23706773	161,23706773
08.12.2020	2	1 088,39816171	1 078,92812653	161,45335349	161,45335349
08.12.2020	3	1 095,93185763	1 081,59319547	161,67722959	161,67722959
08.12.2020	4	1 081,46477500	1 080,83387224	161,74839442	161,74839442
08.12.2020	5	1 081,00650196	1 080,69860031	161,79071971	161,79071971
08.12.2020	6	1 080,79371336	1 080,61389502	161,77663329	161,77663329
08.12.2020	7	1 081,23507483	1 081,07102723	161,73967209	161,73967209
08.12.2020	8	1 087,36306709	1 078,50417952	161,33595296	161,33595296
08.12.2020	9	1 080,35969431	1 076,75483613	160,99808886	160,99808886
08.12.2020	10	1 078,83858222	1 075,69376946	160,76113308	160,76113308
08.12.2020	11	1 083,83286848	1 084,64381629	161,66005468	161,66005468
08.12.2020	12	1 092,42626313	1 092,26823478	162,39957862	162,39957862
08.12.2020	13	1 096,47790146	1 091,22607830	162,28022735	162,28022735
08.12.2020	14	1 159,81530402	1 099,04725604	163,12078538	163,12078538
08.12.2020	15	1 112,30206336	1 088,84398241	162,03691034	162,03691034
08.12.2020	16	1 092,99968737	1 089,16308182	162,04016757	162,04016757
08.12.2020	17	1 093,47271779	1 088,41615014	161,97987021	161,97987021
08.12.2020	18	1 100,38996578	1 098,00603598	162,92802388	162,92802388
08.12.2020	19	1 101,55148258	1 100,04884302	163,05836297	163,05836297
08.12.2020	20	1 103,76286463	1 101,65453161	163,09386946	163,09386946
08.12.2020	21	1 094,98052020	1 089,85061493	162,03691034	162,03691034
08.12.2020	22	1 083,08928244	1 077,82928319	160,87124217	160,87124217
08.12.2020	23	1 100,31009627	1 102,52699280	163,40607106	163,40607106
08.12.2020	24	1 106,50117122	1 104,54408654	163,55575828	163,55575828
09.12.2020	1	1 098,36210868	1 079,72203600	161,22756733	161,22756733
09.12.2020	2	1 086,17613367	1 082,11957461	161,46691048	161,46691048
09.12.2020	3	1 092,69053019	1 083,97725815	161,55731209	161,55731209
09.12.2020	4	1 089,04827948	1 084,45729711	161,60929857	161,60929857
09.12.2020	5	1 089,64933868	1 085,01120021	161,64031386	161,64031386
09.12.2020	6	1 089,39784739	1 085,07598774	161,62999809	161,62999809
09.12.2020	7	1 088,74282493	1 084,73375928	161,54164694	161,54164694
09.12.2020	8	1 089,98933605	1 083,28582730	161,32992205	161,32992205
09.12.2020	9	1 088,21860095	1 082,69221636	160,99365338	160,99365338
09.12.2020	10	1 085,76374180	1 080,49150475	160,75293273	160,75293273
09.12.2020	11	1 092,65808253	1 091,63808679	161,89314757	161,89314757

09.12.2020		12	1 099,57437837	1 097,08938990	162,52815779	162,52815779
09.12.2020		13	1 098,86081382	1 094,20091642	162,34974919	162,34974919
09.12.2020		14	1 106,28383988	1 103,26274241	163,25413415	163,25413415
09.12.2020		15	1 099,95664593	1 091,62150628	162,04688576	162,04688576
09.12.2020		16	1 095,56155465	1 092,63946280	162,17032734	162,17032734
09.12.2020		17	1 095,48653940	1 092,02695130	162,11029609	162,11029609
09.12.2020		18	1 104,95450352	1 103,40146854	163,15823209	163,15823209
09.12.2020		19	1 105,84411357	1 102,79521939	163,12167993	163,12167993
09.12.2020		20	1 106,55908996	1 102,69058753	163,11569717	163,11569717
09.12.2020		21	1 100,03057913	1 092,11800022	162,04688576	162,04688576
09.12.2020		22	1 089,04836667	1 080,80512641	160,88538794	160,88538794
09.12.2020		23	1 105,67718341	1 105,46029402	163,41502571	163,41502571
09.12.2020		24	1 109,27987811	1 104,85492609	163,56451461	163,56451461
10.12.2020		1	1 123,01919553	1 113,98143199	164,34278458	164,34278458
10.12.2020		2	1 119,84816801	1 115,02723716	164,51123626	164,51123626
10.12.2020		3	1 124,37191547	1 117,47595786	164,92626669	164,92626669
10.12.2020		4	1 123,56478073	1 119,60960159	164,97204682	164,97204682
10.12.2020		5	1 130,32946917	1 121,75413511	165,00000559	165,00000559
10.12.2020		6	1 123,97842360	1 120,00464462	164,99069566	164,99069566
10.12.2020		7	1 125,73954124	1 117,63120376	164,91091103	164,91091103
10.12.2020		8	1 120,49751256	1 116,72788204	164,70821360	164,70821360
10.12.2020		9	1 119,98549181	1 113,45451352	164,11585970	164,11585970
10.12.2020		10	1 114,68415009	1 111,71976305	163,79294932	163,79294932
10.12.2020		11	1 108,79636194	1 094,41191101	161,99180167	161,99180167
10.12.2020		12	1 103,81492286	1 100,23666079	162,57951446	162,57951446
10.12.2020		13	1 105,99021199	1 099,77128878	162,51701467	162,51701467
10.12.2020		14	1 111,86540022	1 106,41229984	163,17299011	163,17299011
10.12.2020		15	1 105,87556383	1 095,95963982	162,14584377	162,14584377
10.12.2020		16	1 101,78114562	1 095,27051030	162,14908932	162,14908932
10.12.2020		17	1 102,19583722	1 096,16155797	162,20908759	162,20908759
10.12.2020		18	1 108,36692043	1 104,98162697	163,08630445	163,08630445
10.12.2020		19	1 108,96295841	1 105,27309447	163,05836297	163,05836297
10.12.2020		20	1 108,58589280	1 103,89120162	162,92036646	162,92036646
10.12.2020		21	1 100,24626943	1 093,06493763	161,84737689	161,84737689
10.12.2020		22	1 090,38881385	1 081,99148792	160,67434111	160,67434111
10.12.2020		23	1 108,64944332	1 107,80026124	163,35357486	163,35357486
10.12.2020		24	1 114,65157507	1 108,78631135	163,50400891	163,50400891
11.12.2020		1	1 125,25848949	1 115,50440485	164,25641539	164,25641539
11.12.2020		2	1 119,34035631	1 115,69190545	164,41322710	164,41322710
11.12.2020		3	1 126,20887933	1 120,35822168	164,81666663	164,81666663
11.12.2020		4	1 123,82340780	1 120,69722349	164,85371193	164,85371193
11.12.2020		5	1 129,39333461	1 121,48338373	164,88216681	164,88216681
11.12.2020		6	1 123,59656446	1 120,43846325	164,80130910	164,80130910
11.12.2020		7	1 127,54574002	1 120,10469433	164,71943578	164,71943578
11.12.2020		8	1 122,03516300	1 118,96968407	164,50127563	164,50127563
11.12.2020		9	1 117,88472550	1 113,25642627	163,90830890	163,90830890
11.12.2020		10	1 112,45119122	1 110,68734999	163,67517525	163,67517525
11.12.2020		11	1 107,10928904	1 092,84026000	161,82336449	161,82336449
11.12.2020		12	1 102,15470264	1 099,00340295	162,41776005	162,41776005
11.12.2020		13	1 102,47003754	1 098,45948316	162,35807090	162,35807090
11.12.2020		14	1 109,00466832	1 105,74291031	163,09601533	163,09601533
11.12.2020		15	1 103,67460644	1 096,61876560	162,14744607	162,14744607
11.12.2020		16	1 100,59805308	1 097,33444293	162,21077070	162,21077070
11.12.2020		17	1 100,81933484	1 097,62965223	162,23835488	162,23835488
11.12.2020		18	1 107,05837192	1 105,37453707	163,00093711	163,00093711
11.12.2020		19	1 106,95631978	1 104,76268124	162,98616466	162,98616466
11.12.2020		20	1 106,07306223	1 104,86015854	163,01302376	163,01302376

11.12.2020	21	1 099,01906906	1 093,96589726	161,87318456	161,87318456
11.12.2020	22	1 086,22542039	1 080,76382255	160,57333891	160,57333891
11.12.2020	23	1 098,94845661	1 106,72118830	163,26662427	163,26662427
11.12.2020	24	1 110,95043466	1 108,07490531	163,41868951	163,41868951
12.12.2020	1	1 102,97852244	1 085,21773097	161,14477735	161,14477735
12.12.2020	2	1 089,91484602	1 086,32090509	161,38513546	161,38513546
12.12.2020	3	1 094,71553703	1 087,66427934	161,48644511	161,48644511
12.12.2020	4	1 089,09121472	1 086,97274023	161,54264360	161,54264360
12.12.2020	5	1 085,81910347	1 084,85934990	161,57309109	161,57309109
12.12.2020	6	1 087,21208389	1 087,19044323	161,57309109	161,57309109
12.12.2020	7	1 086,35409044	1 086,02260986	161,53755017	161,53755017
12.12.2020	8	1 087,94722371	1 084,76046515	161,40554647	161,40554647
12.12.2020	9	1 086,03215006	1 082,10175912	161,20836836	161,20836836
12.12.2020	10	1 084,08282183	1 079,61273798	160,96302731	160,96302731
12.12.2020	11	1 101,38658596	1 102,57566238	163,33846832	163,33846832
12.12.2020	12	1 104,11374857	1 103,24368130	163,23380122	163,23380122
12.12.2020	13	1 103,59921767	1 102,54049688	163,21215951	163,21215951
12.12.2020	14	1 105,58057530	1 104,04226172	163,23812321	163,23812321
12.12.2020	15	1 106,85307510	1 104,81526433	163,25106478	163,25106478
12.12.2020	16	1 106,96173814	1 105,14058063	163,25536325	163,25536325
12.12.2020	17	1 104,59979956	1 104,09790713	163,23380122	163,23380122
12.12.2020	18	1 103,83385481	1 103,67217612	163,15111329	163,15111329
12.12.2020	19	1 104,80926615	1 104,26103094	163,10270715	163,10270715
12.12.2020	20	1 105,15295538	1 103,09627203	163,12476288	163,12476288
12.12.2020	21	1 105,15337378	1 103,17264725	163,20347419	163,20347419
12.12.2020	22	1 106,52683534	1 104,17298356	163,27685711	163,27685711
12.12.2020	23	1 106,87029920	1 105,27200336	163,35780346	163,35780346
12.12.2020	24	1 108,82296828	1 106,83847513	163,47506293	163,47506293
13.12.2020	1	1 102,91180408	1 084,00709661	161,11343091	161,11343091
13.12.2020	2	1 087,48217455	1 085,97882497	161,33775924	161,33775924
13.12.2020	3	1 120,21805063	1 119,82738390	164,75888713	164,75888713
13.12.2020	4	1 123,88784661	1 120,58520555	164,79881874	164,79881874
13.12.2020	5	1 126,25781442	1 120,78561932	164,82191429	164,82191429
13.12.2020	6	1 125,97397705	1 120,88528067	164,82652539	164,82652539
13.12.2020	7	1 127,70160392	1 112,86409004	163,96781366	163,96781366
13.12.2020	8	1 114,77124600	1 113,07976691	163,91037005	163,91037005
13.12.2020	9	1 114,14243301	1 112,21889476	163,80537234	163,80537234
13.12.2020	10	1 099,98563329	1 086,56846067	161,14467803	161,14467803
13.12.2020	11	1 107,55264455	1 109,83234695	163,54203607	163,54203607
13.12.2020	12	1 110,21096275	1 109,08706509	163,41958144	163,41958144
13.12.2020	13	1 110,20531817	1 108,54188211	163,39432363	163,39432363
13.12.2020	14	1 111,39653909	1 108,76596317	163,41538834	163,41538834
13.12.2020	15	1 110,32584913	1 108,66301888	163,40697523	163,40697523
13.12.2020	16	1 110,50766364	1 108,56768371	163,40697523	163,40697523
13.12.2020	17	1 108,77040429	1 108,15746515	163,37742936	163,37742936
13.12.2020	18	1 108,19668394	1 107,22115821	163,26634793	163,26634793
13.12.2020	19	1 108,17124299	1 106,87624696	163,19256331	163,19256331
13.12.2020	20	1 109,63900459	1 107,08836924	163,19692644	163,19692644
13.12.2020	21	1 108,76178988	1 107,55620313	163,25338796	163,25338796
13.12.2020	22	1 110,57957869	1 108,27553396	163,29646143	163,29646143
13.12.2020	23	1 111,69949517	1 108,95478687	163,37742936	163,37742936
13.12.2020	24	1 112,64398299	1 110,30217115	163,51954515	163,51954515
14.12.2020	1	1 107,34603745	1 087,15119181	161,16765543	161,16765543
14.12.2020	2	1 090,67447135	1 088,73622547	161,39231870	161,39231870
14.12.2020	3	1 093,33308632	1 089,76994481	161,51094347	161,51094347
14.12.2020	4	1 094,81225192	1 090,46098627	161,57530840	161,57530840
14.12.2020	5	1 095,30612668	1 090,88930718	161,61014964	161,61014964

14.12.2020	6	1 099,05154777	1 090,76352942	161,58827892	161,58827892
14.12.2020	7	1 100,44078476	1 090,11851399	161,47481031	161,47481031
14.12.2020	8	1 098,29735710	1 088,15690401	161,24265286	161,24265286
14.12.2020	9	1 092,15046351	1 085,30575876	160,92219151	160,92219151
14.12.2020	10	1 088,42981934	1 083,03654596	160,67027908	160,67027908
14.12.2020	11	1 096,66281791	1 096,31966189	162,01550285	162,01550285
14.12.2020	12	1 103,25339157	1 103,76225021	162,79122641	162,79122641
14.12.2020	13	1 106,00412862	1 105,31530991	162,90573713	162,90573713
14.12.2020	14	1 108,25174596	1 107,90565334	163,17379570	163,17379570
14.12.2020	15	1 102,32528707	1 099,06207097	162,25621142	162,25621142
14.12.2020	16	1 099,84961854	1 097,95563413	162,19626455	162,19626455
14.12.2020	17	1 100,54123996	1 100,10648804	162,36314045	162,36314045
14.12.2020	18	1 107,66199242	1 107,50465081	163,10898670	163,10898670
14.12.2020	19	1 111,15428504	1 107,05364098	163,06005221	163,06005221
14.12.2020	20	1 111,50974595	1 106,90468414	163,08679637	163,08679637
14.12.2020	21	1 107,25075551	1 098,82064768	162,28711709	162,28711709
14.12.2020	22	1 099,34678179	1 088,96422926	161,31012293	161,31012293
14.12.2020	23	1 110,61988703	1 108,40643961	163,31907623	163,31907623
14.12.2020	24	1 115,37326534	1 109,69196642	163,47394571	163,47394571
15.12.2020	1	1 108,76293309	1 085,80962919	161,10549399	161,10549399
15.12.2020	2	1 092,85644331	1 087,61846803	161,33825306	161,33825306
15.12.2020	3	1 093,72995457	1 089,03988831	161,48737200	161,48737200
15.12.2020	4	1 094,73388204	1 088,88952223	161,55196935	161,55196935
15.12.2020	5	1 096,90529472	1 089,24881603	161,56947907	161,56947907
15.12.2020	6	1 097,14209348	1 087,70709624	161,56085598	161,56085598
15.12.2020	7	1 097,05763717	1 086,01788113	161,45506260	161,45506260
15.12.2020	8	1 095,84374492	1 083,08993556	161,21914646	161,21914646
15.12.2020	9	1 087,93868784	1 080,78631773	160,91130007	160,91130007
15.12.2020	10	1 086,87732099	1 080,99264154	160,66010850	160,66010850
15.12.2020	11	1 096,92188556	1 095,28842520	161,98603511	161,98603511
15.12.2020	12	1 100,25112586	1 099,13380491	162,40676086	162,40676086
15.12.2020	13	1 098,82920878	1 096,95626818	162,34530729	162,34530729
15.12.2020	14	1 106,33557648	1 106,40568987	163,19818011	163,19818011
15.12.2020	15	1 101,72119152	1 096,52941387	162,14587171	162,14587171
15.12.2020	16	1 096,46062259	1 095,42883628	162,14261890	162,14261890
15.12.2020	17	1 097,75926742	1 096,54069807	162,29035350	162,29035350
15.12.2020	18	1 103,80001904	1 105,33495130	163,10898670	163,10898670
15.12.2020	19	1 106,01123082	1 105,07058958	163,08679637	163,08679637
15.12.2020	20	1 104,99173688	1 103,03067615	162,93963220	162,93963220
15.12.2020	21	1 101,34501256	1 094,99928452	161,98603511	161,98603511
15.12.2020	22	1 088,45826779	1 082,12357914	160,68622211	160,68622211
15.12.2020	23	1 104,33038585	1 107,24864750	163,34891351	163,34891351
15.12.2020	24	1 109,53644975	1 107,30280235	163,49471006	163,49471006
16.12.2020	1	1 100,82333762	1 084,28829467	161,17618458	161,17618458
16.12.2020	2	1 087,00027359	1 086,07846960	161,39229802	161,39229802
16.12.2020	3	1 088,47407346	1 087,99414990	161,51094347	161,51094347
16.12.2020	4	1 090,48651955	1 088,63129793	161,57530840	161,57530840
16.12.2020	5	1 089,17505064	1 087,37045063	161,61014964	161,61014964
16.12.2020	6	1 089,37955318	1 088,03928864	161,60435049	161,60435049
16.12.2020	7	1 090,60198578	1 086,54914122	161,50505827	161,50505827
16.12.2020	8	1 089,30030500	1 085,29895913	161,24280909	161,24280909
16.12.2020	9	1 087,92881996	1 081,67286912	160,92282115	160,92282115
16.12.2020	10	1 085,67782108	1 080,65546648	160,67125470	160,67125470
16.12.2020	11	1 095,27348395	1 094,10952609	161,99589776	161,99589776
16.12.2020	12	1 101,57307377	1 100,00483361	162,53853331	162,53853331
16.12.2020	13	1 099,58844005	1 097,61186991	162,41624121	162,41624121
16.12.2020	14	1 103,12576813	1 102,88629885	163,13899294	163,13899294



16.12.2020		15	1 098,47291951	1 093,12580357	162,27563171	162,27563171
16.12.2020		16	1 098,61521213	1 095,05637529	162,27886693	162,27886693
16.12.2020		17	1 101,36587490	1 097,62931253	162,41946059	162,41946059
16.12.2020		18	1 108,65954158	1 104,73831614	163,04607918	163,04607918
16.12.2020		19	1 108,36570815	1 102,72169518	163,02689875	163,02689875
16.12.2020		20	1 107,13436700	1 102,25107429	163,06258726	163,06258726
16.12.2020		21	1 103,38790592	1 094,36016319	162,05628699	162,05628699
16.12.2020		22	1 089,56639917	1 080,48441844	160,63773512	160,63773512
16.12.2020		23	1 107,57450945	1 108,12845102	163,31082214	163,31082214
16.12.2020		24	1 113,53346265	1 109,18241877	163,43735831	163,43735831
17.12.2020		1	1 104,00465395	1 087,14018292	161,20209506	161,20209506
17.12.2020		2	1 092,06836639	1 088,83550236	161,41744823	161,41744823
17.12.2020		3	1 093,58467226	1 090,46122242	161,56768504	161,56768504
17.12.2020		4	1 091,48236436	1 089,86748817	161,63952735	161,63952735
17.12.2020		5	1 092,04726548	1 091,15363781	161,68109241	161,68109241
17.12.2020		6	1 093,07375840	1 090,87915642	161,66924690	161,66924690
17.12.2020		7	1 093,12947260	1 090,45315170	161,55563649	161,55563649
17.12.2020		8	1 091,66827117	1 088,74815989	161,32244586	161,32244586
17.12.2020		9	1 090,68771505	1 085,50034668	160,98805349	160,98805349
17.12.2020		10	1 088,62177896	1 083,63740556	160,73435085	160,73435085
17.12.2020		11	1 097,26984624	1 096,34437821	162,06287900	162,06287900
17.12.2020		12	1 102,95421774	1 102,04047326	162,71104538	162,71104538
17.12.2020		13	1 105,54287194	1 103,15000261	162,78256044	162,78256044
17.12.2020		14	1 107,97454209	1 106,52697804	163,18146973	163,18146973
17.12.2020		15	1 101,28805785	1 096,01669105	162,17641215	162,17641215
17.12.2020		16	1 097,82558285	1 096,51229447	162,23950008	162,23950008
17.12.2020		17	1 098,16735392	1 097,53099366	162,35884443	162,35884443
17.12.2020		18	1 106,07985036	1 105,33020165	163,09234641	163,09234641
17.12.2020		19	1 108,57514400	1 105,26599945	163,07591155	163,07591155
17.12.2020		20	1 107,31307802	1 104,48626250	163,11130370	163,11130370
17.12.2020		21	1 100,47729396	1 093,89957362	161,99618647	161,99618647
17.12.2020		22	1 088,35093714	1 081,67447549	160,76809481	160,76809481
17.12.2020		23	1 102,89008463	1 105,47180870	163,35331609	163,35331609
17.12.2020		24	1 109,06935790	1 107,68824988	163,50786037	163,50786037
18.12.2020		1	1 101,09376199	1 082,71571671	161,20471247	161,20471247
18.12.2020		2	1 090,14704140	1 084,86389622	161,41556690	161,41556690
18.12.2020		3	1 092,43334976	1 086,45467064	161,54082990	161,54082990
18.12.2020		4	1 088,21135457	1 086,85012109	161,60501449	161,60501449
18.12.2020		5	1 087,58808241	1 086,79265863	161,64218579	161,64218579
18.12.2020		6	1 088,49662844	1 086,32138341	161,63159070	161,63159070
18.12.2020		7	1 091,34970020	1 087,44151367	161,53007302	161,53007302
18.12.2020		8	1 089,09578249	1 086,22246090	161,33422245	161,33422245
18.12.2020		9	1 090,33510678	1 084,25919983	161,00173894	161,00173894
18.12.2020		10	1 087,09060585	1 081,17384627	160,74378559	160,74378559
18.12.2020		11	1 098,30738277	1 098,32002113	162,44613557	162,44613557
18.12.2020		12	1 106,11808418	1 105,08386623	163,07750443	163,07750443
18.12.2020		13	1 107,27412233	1 105,21612049	163,08687678	163,08687678
18.12.2020		14	1 104,77425894	1 104,87713873	163,12828387	163,12828387
18.12.2020		15	1 100,34448036	1 099,94401031	162,79523635	162,79523635
18.12.2020		16	1 097,82406476	1 099,13623101	162,72708003	162,72708003
18.12.2020		17	1 104,17099101	1 087,78375222	161,40182398	161,40182398
18.12.2020		18	1 094,15737865	1 087,29116952	161,31289560	161,31289560
18.12.2020		19	1 091,55790546	1 087,54169014	161,30788924	161,30788924
18.12.2020		20	1 091,86039778	1 087,78750587	161,34825098	161,34825098
18.12.2020		21	1 093,42435113	1 089,16277923	161,44661480	161,44661480
18.12.2020		22	1 095,11221339	1 091,06995630	161,55401865	161,55401865
18.12.2020		23	1 116,10146972	1 108,62335595	163,43016917	163,43016917

18.12.2020	24	1 110,39969452	1 110,07045728	163,61579125	163,61579125
19.12.2020	1	1 134,19050941	1 124,87076224	165,24685759	165,24685759
19.12.2020	2	1 126,27343075	1 125,88613902	165,41033022	165,41033022
19.12.2020	3	1 127,47931358	1 126,54996683	165,53569138	165,53569138
19.12.2020	4	1 128,47729189	1 128,11156903	165,59714248	165,59714248
19.12.2020	5	1 128,99290722	1 129,15052019	165,62055986	165,62055986
19.12.2020	6	1 129,83246898	1 129,32330431	165,63455869	165,63455869
19.12.2020	7	1 129,02010574	1 129,24389598	165,58773405	165,58773405
19.12.2020	8	1 128,50317983	1 128,15115227	165,47341813	165,47341813
19.12.2020	9	1 126,52423597	1 125,80941985	165,32157582	165,32157582
19.12.2020	10	1 129,06212126	1 125,05062235	165,33408374	165,33408374
19.12.2020	11	1 128,54749152	1 125,32027133	165,15725576	165,15725576
19.12.2020	12	1 128,20594129	1 125,44537548	165,04847409	165,04847409
19.12.2020	13	1 129,70046536	1 125,67728928	165,01006833	165,01006833
19.12.2020	14	1 130,47999559	1 125,92127896	165,03410301	165,03410301
19.12.2020	15	1 129,44822649	1 125,88156656	165,05325527	165,05325527
19.12.2020	16	1 128,65269195	1 125,18834494	165,07708235	165,07708235
19.12.2020	17	1 129,02385302	1 125,38946968	165,07232406	165,07232406
19.12.2020	18	1 126,82664089	1 124,74854197	164,98106530	164,98106530
19.12.2020	19	1 123,86286491	1 123,87941061	164,91274154	164,91274154
19.12.2020	20	1 124,47143000	1 123,96957450	164,93725264	164,93725264
19.12.2020	21	1 123,86179985	1 123,66663570	165,01488645	165,01488645
19.12.2020	22	1 124,07966107	1 124,27663174	165,10552613	165,10552613
19.12.2020	23	1 125,53655455	1 121,51968008	164,91494797	164,91494797
19.12.2020	24	1 123,93387520	1 123,76495488	165,06617466	165,06617466
20.12.2020	1	1 125,52466325	1 124,57951305	165,26148332	165,26148332
20.12.2020	2	1 126,16166777	1 125,29624076	165,42495371	165,42495371
20.12.2020	3	1 127,93704847	1 126,79112900	165,54519606	165,54519606
20.12.2020	4	1 127,88950764	1 127,34647620	165,60652367	165,60652367
20.12.2020	5	1 127,84029709	1 127,47367829	165,64387398	165,64387398
20.12.2020	6	1 128,15525768	1 127,95180783	165,64852472	165,64852472
20.12.2020	7	1 128,29194590	1 128,05361300	165,61121151	165,61121151
20.12.2020	8	1 127,88140884	1 127,33974902	165,51660889	165,51660889
20.12.2020	9	1 128,58339371	1 126,84981471	165,37601026	165,37601026
20.12.2020	10	1 132,66668840	1 128,42514421	165,44105055	165,44105055
20.12.2020	11	1 129,34663360	1 127,33468488	165,29562229	165,29562229
20.12.2020	12	1 129,37620637	1 125,65023222	165,17593391	165,17593391
20.12.2020	13	1 137,02513822	1 125,58584322	165,11497058	165,11497058
20.12.2020	14	1 126,01583381	1 124,57861775	165,11968810	165,11968810
20.12.2020	15	1 125,69208329	1 123,57173560	165,13381374	165,13381374
20.12.2020	16	1 125,64105600	1 124,27896459	165,13381374	165,13381374
20.12.2020	17	1 126,52856257	1 124,36414168	165,12910967	165,12910967
20.12.2020	18	1 124,58551437	1 123,21700779	165,01206385	165,01206385
20.12.2020	19	1 124,35826007	1 122,94857011	164,92927754	164,92927754
20.12.2020	20	1 122,37714440	1 122,29153496	164,93418147	164,93418147
20.12.2020	21	1 123,69555241	1 121,19325990	164,82804507	164,82804507
20.12.2020	22	1 122,90705366	1 122,47025384	164,91794570	164,91794570
20.12.2020	23	1 123,13064695	1 123,08850134	165,00030261	165,00030261
20.12.2020	24	1 124,32982364	1 124,07081966	165,16598231	165,16598231
21.12.2020	1	1 104,00549097	1 061,13593052	158,58721881	158,58721881
21.12.2020	2	1 064,26683615	1 063,64266272	158,82717138	158,82717138
21.12.2020	3	1 064,12327354	1 062,98772909	158,96900665	158,96900665
21.12.2020	4	1 063,17266975	1 062,05065436	159,04201103	159,04201103
21.12.2020	5	1 061,39812616	1 060,67600039	159,07829295	159,07829295
21.12.2020	6	1 060,03943047	1 059,35361009	159,07829295	159,07829295
21.12.2020	7	1 059,48942264	1 059,58778583	158,98731149	158,98731149
21.12.2020	8	1 061,75351605	1 056,76976716	158,41586383	158,41586383

21.12.2020	9	1 058,95906283	1 055,78117965	158,27039252	158,27039252
21.12.2020	10	1 100,50583224	1 108,68829504	163,64799642	163,64799642
21.12.2020	11	1 111,23575842	1 108,29770331	163,46625782	163,46625782
21.12.2020	12	1 110,76892320	1 107,85410463	163,38086497	163,38086497
21.12.2020	13	1 109,58402214	1 107,13694032	163,38086497	163,38086497
21.12.2020	14	1 111,20681654	1 107,87432136	163,38931241	163,38931241
21.12.2020	15	1 112,37929197	1 108,81070163	163,40939174	163,40939174
21.12.2020	16	1 112,57008349	1 109,02473471	163,41649046	163,41649046
21.12.2020	17	1 112,02634905	1 108,69501947	163,38817528	163,38817528
21.12.2020	18	1 111,79320158	1 108,33948957	163,31606365	163,31606365
21.12.2020	19	1 110,60568183	1 108,44015488	163,30304963	163,30304963
21.12.2020	20	1 110,33189769	1 108,52792326	163,33914490	163,33914490
21.12.2020	21	1 111,09173363	1 109,84550467	163,44500388	163,44500388
21.12.2020	22	1 112,39513286	1 111,34093560	163,58346760	163,58346760
21.12.2020	23	1 112,88149032	1 110,63556013	163,54561239	163,54561239
21.12.2020	24	1 111,74895906	1 111,75739784	163,68555804	163,68555804
22.12.2020	1	1 110,98076489	1 088,10663762	161,27729940	161,27729940
22.12.2020	2	1 094,16923128	1 090,11499953	161,49911493	161,49911493
22.12.2020	3	1 098,97528724	1 090,80020826	161,60196258	161,60196258
22.12.2020	4	1 093,48287043	1 091,04111590	161,67536733	161,67536733
22.12.2020	5	1 093,14179325	1 090,45681389	161,70657046	161,70657046
22.12.2020	6	1 091,71032026	1 089,87163982	161,71176230	161,71176230
22.12.2020	7	1 087,75639964	1 085,94956378	161,63351074	161,63351074
22.12.2020	8	1 089,70848553	1 085,29979111	161,41725467	161,41725467
22.12.2020	9	1 088,65440572	1 082,34310247	161,07134405	161,07134405
22.12.2020	10	1 084,05626468	1 079,75875316	160,81828935	160,81828935
22.12.2020	11	1 103,40113309	1 104,37617948	163,41881939	163,41881939
22.12.2020	12	1 107,93530548	1 103,94416158	163,32700980	163,32700980
22.12.2020	13	1 107,44612497	1 103,58861932	163,32004774	163,32004774
22.12.2020	14	1 107,14695231	1 104,00112574	163,33770854	163,33770854
22.12.2020	15	1 104,28431137	1 103,55008286	163,35369002	163,35369002
22.12.2020	16	1 102,60622789	1 102,74733294	163,35369002	163,35369002
22.12.2020	17	1 105,72100997	1 103,66777186	163,33967186	163,33967186
22.12.2020	18	1 106,54046536	1 103,73631925	163,27691020	163,27691020
22.12.2020	19	1 106,82887885	1 104,25070161	163,27254151	163,27254151
22.12.2020	20	1 109,12308014	1 106,38220730	163,30614818	163,30614818
22.12.2020	21	1 109,96918695	1 108,84972889	163,41167565	163,41167565
22.12.2020	22	1 112,27225188	1 111,15066070	163,54971786	163,54971786
22.12.2020	23	1 113,16391551	1 110,43241685	163,51636907	163,51636907
22.12.2020	24	1 109,98609961	1 109,73330997	163,66111469	163,66111469
23.12.2020	1	1 099,32574552	1 079,80734516	161,25039917	161,25039917
23.12.2020	2	1 084,19896682	1 079,08766827	161,46930378	161,46930378
23.12.2020	3	1 083,90989630	1 079,75009791	161,60534663	161,60534663
23.12.2020	4	1 084,56790354	1 080,03614799	161,67233583	161,67233583
23.12.2020	5	1 084,98496563	1 080,10041759	161,70257711	161,70257711
23.12.2020	6	1 085,44234182	1 080,10706510	161,70257711	161,70257711
23.12.2020	7	1 084,77027318	1 080,07522521	161,61756637	161,61756637
23.12.2020	8	1 088,26710879	1 078,57399325	161,31800432	161,31800432
23.12.2020	9	1 088,43917645	1 079,45119673	161,01110206	161,01110206
23.12.2020	10	1 092,50508992	1 085,46011117	161,44878176	161,44878176
23.12.2020	11	1 111,05090028	1 098,99289402	163,11993254	163,11993254
23.12.2020	12	1 111,33869289	1 102,65061387	163,07800710	163,07800710
23.12.2020	13	1 109,42865585	1 100,91010691	163,07800710	163,07800710
23.12.2020	14	1 115,77171435	1 110,67216644	164,02106243	164,02106243
23.12.2020	15	1 125,95596996	1 115,42368513	164,24393658	164,24393658
23.12.2020	16	1 127,17835458	1 119,46087069	164,64745271	164,64745271
23.12.2020	17	1 130,30014625	1 122,23515368	164,88490644	164,88490644

23.12.2020	18	1 137,44367660	1 131,46404039	165,72157205	165,72157205
23.12.2020	19	1 139,28916745	1 132,66718056	165,77944615	165,77944615
23.12.2020	20	1 136,34359191	1 128,62482153	165,39263307	165,39263307
23.12.2020	21	1 128,75058028	1 119,84561612	164,54367897	164,54367897
23.12.2020	22	1 126,25922445	1 120,37909333	164,64392933	164,64392933
23.12.2020	23	1 143,72806434	1 141,28768171	166,90850991	166,90850991
23.12.2020	24	1 147,80123656	1 141,94336500	167,00662329	167,00662329
24.12.2020	1	1 158,78041241	1 145,32202023	167,26767287	167,26767287
24.12.2020	2	1 151,29015945	1 146,61007808	167,39171802	167,39171802
24.12.2020	3	1 153,06905702	1 147,38810753	167,46323013	167,46323013
24.12.2020	4	1 152,87616390	1 146,06467941	167,49848162	167,49848162
24.12.2020	5	1 152,71025199	1 145,58999500	167,51440117	167,51440117
24.12.2020	6	1 152,42262118	1 145,90638857	167,51440117	167,51440117
24.12.2020	7	1 148,77750493	1 144,11719644	167,46644055	167,46644055
24.12.2020	8	1 144,51488031	1 140,20280753	167,31214229	167,31214229
24.12.2020	9	1 148,07647317	1 142,98356377	167,41361502	167,41361502
24.12.2020	10	1 146,20885440	1 132,57990542	166,07902836	166,07902836
24.12.2020	11	1 151,69617492	1 147,13740614	167,42676166	167,42676166
24.12.2020	12	1 160,84030792	1 156,02539477	168,15615707	168,15615707
24.12.2020	13	1 162,84840516	1 156,42086110	168,15882120	168,15882120
24.12.2020	14	1 164,03428057	1 156,92266711	168,17326008	168,17326008
24.12.2020	15	1 163,13476611	1 155,86176190	168,04330740	168,04330740
24.12.2020	16	1 170,26428850	1 162,77498537	168,74536386	168,74536386
24.12.2020	17	1 170,76093030	1 163,23439667	168,79305145	168,79305145
24.12.2020	18	1 173,11153201	1 167,60816770	169,24448372	169,24448372
24.12.2020	19	1 171,62656069	1 165,95713105	169,14534834	169,14534834
24.12.2020	20	1 169,70313337	1 162,28049117	168,79567397	168,79567397
24.12.2020	21	1 160,36717967	1 150,89634947	167,82442340	167,82442340
24.12.2020	22	1 148,01159381	1 141,46123723	166,91669238	166,91669238
24.12.2020	23	1 160,70107603	1 163,18300656	169,08916645	169,08916645
24.12.2020	24	1 158,71422471	1 159,17173635	169,16112555	169,16112555
25.12.2020	1	1 161,21173604	1 150,00511653	168,35357316	168,35357316
25.12.2020	2	1 173,55697410	1 172,57948807	170,24903676	170,24903676
25.12.2020	3	1 175,24329212	1 174,77214406	170,46557527	170,46557527
25.12.2020	4	1 175,18655094	1 173,00490317	170,49128128	170,49128128
25.12.2020	5	1 178,06894626	1 174,93745703	170,50286997	170,50286997
25.12.2020	6	1 177,56217143	1 174,00854617	170,50286997	170,50286997
25.12.2020	7	1 175,98539653	1 172,41936410	170,46792099	170,46792099
25.12.2020	8	1 175,40205156	1 167,72085853	169,81665876	169,81665876
25.12.2020	9	1 175,33430356	1 166,32656207	169,33867942	169,33867942
25.12.2020	10	1 172,23223930	1 156,43832685	168,56891691	168,56891691
25.12.2020	11	1 161,04019272	1 151,02269976	168,12438104	168,12438104
25.12.2020	12	1 160,38432573	1 152,02942346	167,94504299	167,94504299
25.12.2020	13	1 159,90558638	1 152,80987426	167,94504299	167,94504299
25.12.2020	14	1 177,26585863	1 166,35371482	169,30719777	169,30719777
25.12.2020	15	1 168,27586981	1 151,10065283	167,93710796	167,93710796
25.12.2020	16	1 156,28484255	1 149,15180335	167,93243202	167,93243202
25.12.2020	17	1 159,75655040	1 153,21372202	167,94504299	167,94504299
25.12.2020	18	1 158,20515725	1 150,58157348	167,80776106	167,80776106
25.12.2020	19	1 157,66801001	1 149,61346358	167,79543862	167,79543862
25.12.2020	20	1 156,15346490	1 148,95114555	167,90728878	167,90728878
25.12.2020	21	1 160,17392881	1 153,368891585	168,16350885	168,16350885
25.12.2020	22	1 159,74836694	1 159,01825897	168,67727741	168,67727741
25.12.2020	23	1 178,38465835	1 166,59168058	169,55356597	169,55356597
25.12.2020	24	1 170,87391036	1 168,59774563	169,66658545	169,66658545
26.12.2020	1	1 155,64169935	1 133,58960099	166,04454258	166,04454258
26.12.2020	2	1 132,77723188	1 130,32922397	166,23868345	166,23868345

26.12.2020		3	1 155,13181890	1 151,67480845	168,05524592	168,05524592
26.12.2020		4	1 155,35050600	1 153,24821722	168,27838320	168,27838320
26.12.2020		5	1 126,54456330	1 110,48537994	164,08691826	164,08691826
26.12.2020		6	1 114,47697271	1 112,50516274	164,11243160	164,11243160
26.12.2020		7	1 113,22403466	1 112,15810013	164,01093853	164,01093853
26.12.2020		8	1 110,51153627	1 110,54328376	163,72088961	163,72088961
26.12.2020		9	1 138,77924440	1 143,04883941	166,99477168	166,99477168
26.12.2020		10	1 139,611119542	1 125,33991828	165,29392069	165,29392069
26.12.2020		11	1 122,94228031	1 122,74546626	165,16172331	165,16172331
26.12.2020		12	1 122,84671238	1 122,40301334	165,06398100	165,06398100
26.12.2020		13	1 121,32451850	1 120,36265350	165,04115131	165,04115131
26.12.2020		14	1 119,35814823	1 118,66643455	165,06777815	165,06777815
26.12.2020		15	1 118,65565120	1 119,64870274	165,07156693	165,07156693
26.12.2020		16	1 117,35920370	1 117,56220248	165,08293235	165,08293235
26.12.2020		17	1 122,48503767	1 121,68905331	165,07914675	165,07914675
26.12.2020		18	1 124,42414295	1 122,73397235	164,99132190	164,99132190
26.12.2020		19	1 123,37015809	1 123,70422020	164,94487383	164,94487383
26.12.2020		20	1 124,47143814	1 124,33831006	164,96427406	164,96427406
26.12.2020		21	1 122,08218727	1 121,82266154	165,02969005	165,02969005
26.12.2020		22	1 106,03303046	1 095,90941454	162,37408126	162,37408126
26.12.2020		23	1 097,54012999	1 097,40483341	162,48337736	162,48337736
26.12.2020		24	1 097,39058091	1 097,64363099	162,63267637	162,63267637
27.12.2020		1	1 101,54240117	1 098,49475660	162,90510764	162,90510764
27.12.2020		2	1 106,41738211	1 101,71408888	163,24134785	163,24134785
27.12.2020		3	1 112,02439044	1 105,56365175	163,91191459	163,91191459
27.12.2020		4	1 105,02203510	1 103,49479500	164,05573901	164,05573901
27.12.2020		5	1 105,89934132	1 105,28975680	164,12386689	164,12386689
27.12.2020		6	1 109,18201941	1 109,32815438	164,13532652	164,13532652
27.12.2020		7	1 112,42996541	1 111,36157126	164,05573901	164,05573901
27.12.2020		8	1 109,62522356	1 107,09968655	163,82588462	163,82588462
27.12.2020		9	1 137,82156008	1 141,67473527	167,22286875	167,22286875
27.12.2020		10	1 136,41835179	1 133,25225383	166,72642064	166,72642064
27.12.2020		11	1 133,76416697	1 121,12430409	165,26901254	165,26901254
27.12.2020		12	1 119,65447560	1 120,12734482	165,15105416	165,15105416
27.12.2020		13	1 119,67502183	1 119,65791487	165,09476845	165,09476845
27.12.2020		14	1 118,38175209	1 118,10838068	165,09853360	165,09853360
27.12.2020		15	1 118,45767651	1 118,02698887	165,10607377	165,10607377
27.12.2020		16	1 119,70114018	1 118,29782401	165,10230511	165,10230511
27.12.2020		17	1 119,66864591	1 117,76946075	165,09098760	165,09098760
27.12.2020		18	1 117,85559758	1 117,55959393	165,01487651	165,01487651
27.12.2020		19	1 115,99728284	1 116,62154190	164,95313347	164,95313347
27.12.2020		20	1 117,82057169	1 116,73183464	164,97637325	164,97637325
27.12.2020		21	1 116,24055570	1 116,86555584	165,00719686	165,00719686
27.12.2020		22	1 094,81416221	1 090,74224320	162,34553051	162,34553051
27.12.2020		23	1 047,19388499	1 048,05813256	157,99049892	157,99049892
27.12.2020		24	1 050,73042598	1 049,38892727	158,19003580	158,19003580
28.12.2020		1	1 055,64762797	1 044,49865359	157,83234648	157,83234648
28.12.2020		2	1 053,49089866	1 044,34440572	157,92624154	157,92624154
28.12.2020		3	1 048,03810805	1 044,18754956	157,99394575	157,99394575
28.12.2020		4	1 047,79001972	1 044,44906277	158,02948575	158,02948575
28.12.2020		5	1 046,71104803	1 044,52620351	158,04463008	158,04463008
28.12.2020		6	1 046,03214296	1 044,08112333	158,04463008	158,04463008
28.12.2020		7	1 046,71709634	1 044,40979593	157,99394575	157,99394575
28.12.2020		8	1 056,79462268	1 049,37826374	158,38045328	158,38045328
28.12.2020		9	1 051,85232235	1 049,37077828	158,22653419	158,22653419
28.12.2020		10	1 073,48947187	1 075,44172902	160,80560933	160,80560933
28.12.2020		11	1 087,71258509	1 085,26846470	161,76446903	161,76446903

28.12.2020		12	1 096,63381546	1 093,73666805	162,60876132	162,60876132
28.12.2020		13	1 098,55010540	1 094,36142329	162,67166465	162,67166465
28.12.2020		14	1 104,07431764	1 100,44548036	163,31275345	163,31275345
28.12.2020		15	1 099,52619720	1 091,37110351	162,37214170	162,37214170
28.12.2020		16	1 095,61047323	1 091,37588894	162,37214170	162,37214170
28.12.2020		17	1 095,00830902	1 092,01206655	162,43227234	162,43227234
28.12.2020		18	1 101,12901100	1 100,04609391	163,23398884	163,23398884
28.12.2020		19	1 102,65261421	1 099,98426185	163,22076663	163,22076663
28.12.2020		20	1 101,30498234	1 097,57439804	162,96519911	162,96519911
28.12.2020		21	1 094,27891321	1 090,22619120	162,19104753	162,19104753
28.12.2020		22	1 086,31182224	1 082,09301728	161,20415145	161,20415145
28.12.2020		23	1 098,44018465	1 101,75715291	163,45444505	163,45444505
28.12.2020		24	1 103,75478804	1 102,45575245	163,59273745	163,59273745
29.12.2020		1	1 102,11271192	1 078,16047459	161,27668300	161,27668300
29.12.2020		2	1 086,91509826	1 081,92220245	161,54410544	161,54410544
29.12.2020		3	1 086,70745569	1 082,70652578	161,73060896	161,73060896
29.12.2020		4	1 086,41899246	1 082,61434663	161,82852415	161,82852415
29.12.2020		5	1 087,10963631	1 083,48466398	161,88715537	161,88715537
29.12.2020		6	1 087,25322086	1 084,30521410	161,87870577	161,87870577
29.12.2020		7	1 083,85809242	1 081,37741984	161,73060896	161,73060896
29.12.2020		8	1 091,29332631	1 082,69452488	161,83344973	161,83344973
29.12.2020		9	1 082,93687725	1 076,87589852	161,06672060	161,06672060
29.12.2020		10	1 078,52173612	1 075,59213568	160,82103295	160,82103295
29.12.2020		11	1 085,62606999	1 086,09346355	161,85252234	161,85252234
29.12.2020		12	1 093,73698034	1 092,74821908	162,51443470	162,51443470
29.12.2020		13	1 095,46740301	1 092,90698061	162,51766292	162,51766292
29.12.2020		14	1 102,54350657	1 100,58534726	163,28076462	163,28076462
29.12.2020		15	1 099,22329769	1 091,90092995	162,15658707	162,15658707
29.12.2020		16	1 095,76828753	1 092,96135750	162,15331640	162,15331640
29.12.2020		17	1 098,81204844	1 096,61794802	162,21379279	162,21379279
29.12.2020		18	1 105,83114750	1 104,51972820	162,99278895	162,99278895
29.12.2020		19	1 102,32956558	1 100,46186400	163,19306406	163,19306406
29.12.2020		20	1 100,68650171	1 096,94959694	162,92425092	162,92425092
29.12.2020		21	1 094,09138962	1 089,43901804	162,15004529	162,15004529
29.12.2020		22	1 084,29334157	1 079,55463581	161,16308807	161,16308807
29.12.2020		23	1 101,26936363	1 103,60344793	163,41416694	163,41416694
29.12.2020		24	1 105,69571791	1 104,02123455	163,55286746	163,55286746
30.12.2020		1	1 105,70048168	1 082,24312535	161,25509027	161,25509027
30.12.2020		2	1 090,23079582	1 086,36845891	161,52762664	161,52762664
30.12.2020		3	1 100,85581021	1 086,09518675	161,58598968	161,58598968
30.12.2020		4	1 091,92707026	1 086,01317569	161,62979273	161,62979273
30.12.2020		5	1 088,06352822	1 085,17613033	161,66398743	161,66398743
30.12.2020		6	1 089,69172315	1 087,17045496	161,65915023	161,65915023
30.12.2020		7	1 089,20516950	1 088,78994522	161,58092331	161,58092331
30.12.2020		8	1 101,94920250	1 087,39108935	161,39731108	161,39731108
30.12.2020		9	1 090,46153096	1 081,34350918	160,77349942	160,77349942
30.12.2020		10	1 089,69874204	1 081,11779325	160,82322073	160,82322073
30.12.2020		11	1 093,91885067	1 092,74702381	162,02339238	162,02339238
30.12.2020		12	1 100,63969779	1 099,73785086	162,69063256	162,69063256
30.12.2020		13	1 103,58685975	1 101,73892286	162,63114673	162,63114673
30.12.2020		14	1 109,66670457	1 108,12405905	163,27974669	163,27974669
30.12.2020		15	1 107,58556508	1 099,61595108	162,33202335	162,33202335
30.12.2020		16	1 105,01319475	1 099,77101342	162,33202335	162,33202335
30.12.2020		17	1 105,78230495	1 100,36652288	162,39207842	162,39207842
30.12.2020		18	1 109,97696405	1 106,11999629	163,10393878	163,10393878
30.12.2020		19	1 109,67214322	1 107,05915115	163,18324636	163,18324636
30.12.2020		20	1 109,96744036	1 108,30365039	163,20531424	163,20531424

30.12.2020	21	1 104,61466632	1 099,57411636	162,33202335	162,33202335
30.12.2020	22	1 094,87759935	1 089,67462296	161,35212983	161,35212983
30.12.2020	23	1 106,94200892	1 109,96045539	163,41616694	163,41616694
30.12.2020	24	1 112,80050772	1 110,87635950	163,55173504	163,55173504
31.12.2020	1	1 106,16515879	1 087,79122261	161,23466365	161,23466365
31.12.2020	2	1 091,57262286	1 089,54624601	161,46460168	161,46460168
31.12.2020	3	1 098,65598920	1 090,31250745	161,57153731	161,57153731
31.12.2020	4	1 092,07180942	1 090,21308454	161,65656317	161,65656317
31.12.2020	5	1 091,92994236	1 091,10373212	161,70608954	161,70608954
31.12.2020	6	1 091,86999606	1 090,11780547	161,72084983	161,72084983
31.12.2020	7	1 092,83663867	1 089,47308725	161,69620633	161,69620633
31.12.2020	8	1 102,80569850	1 089,29614251	161,74573320	161,74573320
31.12.2020	9	1 092,90572920	1 088,34994134	161,54361097	161,54361097
31.12.2020	10	1 099,82798568	1 086,75616816	161,30889778	161,30889778
31.12.2020	11	1 089,49649841	1 084,91298622	161,11310372	161,11310372
31.12.2020	12	1 087,47723613	1 084,20375270	160,95542198	160,95542198
31.12.2020	13	1 086,87512153	1 085,75396962	161,11243008	161,11243008
31.12.2020	14	1 108,37606875	1 109,95654203	163,53753094	163,53753094
31.12.2020	15	1 098,68062155	1 084,46909414	160,92414272	160,92414272
31.12.2020	16	1 089,55446768	1 084,89173936	160,94556675	160,94556675
31.12.2020	17	1 089,74992690	1 084,90676639	160,94065339	160,94065339
31.12.2020	18	1 095,20078864	1 093,78821334	161,85090124	161,85090124
31.12.2020	19	1 106,80064043	1 108,77031797	163,36913332	163,36913332
31.12.2020	20	1 110,72764568	1 108,51908175	163,32687822	163,32687822
31.12.2020	21	1 107,80720453	1 103,82538059	162,80546850	162,80546850
31.12.2020	22	1 100,40884567	1 093,20634450	161,72625789	161,72625789
31.12.2020	23	1 074,08068586	1 058,54441821	158,17139530	158,17139530
31.12.2020	24	1 062,07286505	1 060,71762303	158,39320504	158,39320504