

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	октябрь 2022 года	
Величины в месячном разрезе:		
Ценовые параметры:		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$U_m^{ПУ}$	6,59336251
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.)	$U_m^{СВРЦЭ_опт}$	1 322,16403908
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке, определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$U_m^{СВРЦМ_опт} = U_m^{СВРЦМ}$	1 016 881,42601811000
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	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 327,65705825
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	2 907,29937992
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	5 953,35554085
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	3 508,20246102
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.)	$U_m^{факт.небаланс}$	-0,37412295
Средневзвешенная 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 расчетного периода, (руб./МВт.ч.)	$U_m^{СВРЦ_опт_план}$	1 320,10252642
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке в зоне суток расчетного периода, определенная по результатам расчета стоимости плановых почасовых объемов производства (потребления) электрической энергии на оптовом рынке в отношении зоны суток расчетного периода	$U_{m,z}^{СВРЦ_опт_план}$	
- ночная зона	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦ_опт_план}$	1 325,28328968
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦ_опт_план}$	1 318,20889661
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦ_опт_план}$	1 317,89293797
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦ_опт_план}$	1 318,14655894
Объемные параметры:		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э,опт}$	349 431,389
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	549,419
Козэффициенты:		
Козэффициент оплаты мощности для соответствующей зоны суток расчетного периода, 1/час	$\lambda_{m,z}$	
- ночная зона	$\lambda_{m,z=ночь}$	0,0000000000000000

- полупиковая зона	$\lambda_{m,z=полутик}$	0,00156067233339900
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=тик}$	0,00455711578286200
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00215178819900500

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.
		$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,план_опт}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ+}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ-}$
01.10.2022	1	1 327,08064699	1 320,48487097	109,20816701	109,20816701
01.10.2022	2	1 325,95122635	1 322,83912773	109,41444611	109,41444611
01.10.2022	3	1 327,42535864	1 325,79254687	109,64155763	109,64155763
01.10.2022	4	1 330,21436556	1 329,69673785	109,86591691	109,86591691
01.10.2022	5	1 322,69824728	1 316,31008187	109,09025225	109,09025225
01.10.2022	6	1 315,10526721	1 314,15109701	108,98667031	108,98667031
01.10.2022	7	1 324,21106014	1 326,82694556	109,81020454	109,81020454
01.10.2022	8	1 327,59752898	1 325,78350907	109,75260183	109,75260183
01.10.2022	9	1 329,85958680	1 322,96406800	109,43295975	109,43295975
01.10.2022	10	1 324,47707452	1 319,15886699	109,12073446	109,12073446
01.10.2022	11	1 320,96240688	1 317,62362969	108,99522674	108,99522674
01.10.2022	12	1 319,26056240	1 317,03367881	109,02432916	109,02432916
01.10.2022	13	1 317,50966480	1 317,26850012	109,03709850	109,03709850
01.10.2022	14	1 318,11268135	1 316,99086799	109,03497968	109,03497968
01.10.2022	15	1 318,35083300	1 317,00147901	109,04883411	109,04883411
01.10.2022	16	1 318,65834934	1 316,92892170	109,06741414	109,06741414
01.10.2022	17	1 319,67292632	1 317,68303984	109,08308337	109,08308337
01.10.2022	18	1 318,57121591	1 317,09259677	109,10850943	109,10850943
01.10.2022	19	1 317,46418130	1 314,91933124	109,03160681	109,03160681
01.10.2022	20	1 318,92663634	1 316,61636542	109,04339777	109,04339777
01.10.2022	21	1 318,81435080	1 315,36902976	108,95015829	108,95015829
01.10.2022	22	1 318,10989533	1 316,70007072	108,99884754	108,99884754
01.10.2022	23	1 321,26098369	1 319,27840190	109,14179611	109,14179611
01.10.2022	24	1 326,00821983	1 322,52174626	109,31062255	109,31062255
02.10.2022	1	1 329,73499125	1 323,67844909	109,41379657	109,41379657

02.10.2022	2	1 332,85976255	1 329,01257621	109,68989356	109,68989356
02.10.2022	3	1 332,58229649	1 329,17414286	109,74630134	109,74630134
02.10.2022	4	1 326,88371910	1 320,41506654	109,21424269	109,21424269
02.10.2022	5	1 322,27015509	1 320,63396744	109,25095512	109,25095512
02.10.2022	6	1 318,82297888	1 316,53564137	109,12838182	109,12838182
02.10.2022	7	1 319,54627489	1 319,04984452	109,44999835	109,44999835
02.10.2022	8	1 323,51334384	1 322,50969268	109,76525372	109,76525372
02.10.2022	9	1 329,38700033	1 318,69424176	109,62653266	109,62653266
02.10.2022	10	1 325,60051449	1 313,86277111	109,30200077	109,30200077
02.10.2022	11	1 317,68542764	1 309,85553987	109,17459466	109,17459466
02.10.2022	12	1 309,52560003	1 304,10967681	108,97567717	108,97567717
02.10.2022	13	1 303,04627200	1 302,16345196	108,97759713	108,97759713
02.10.2022	14	1 304,16096090	1 302,93799720	109,00303455	109,00303455
02.10.2022	15	1 304,62392547	1 303,19553705	109,02331874	109,02331874
02.10.2022	16	1 305,05919381	1 303,86893858	109,04761619	109,04761619
02.10.2022	17	1 305,00492509	1 303,84641346	109,06390405	109,06390405
02.10.2022	18	1 308,52840552	1 307,57943132	109,10267018	109,10267018
02.10.2022	19	1 310,45639313	1 306,89009871	109,02256773	109,02256773
02.10.2022	20	1 314,79952458	1 310,98256298	109,00987667	109,00987667
02.10.2022	21	1 312,75975012	1 310,45751433	108,97732557	108,97732557
02.10.2022	22	1 314,25067055	1 313,07138313	109,01183672	109,01183672
02.10.2022	23	1 317,24453109	1 314,50521145	109,03552039	109,03552039
02.10.2022	24	1 323,71354617	1 318,20334377	109,19804131	109,19804131
03.10.2022	1	1 320,12444365	1 314,92132557	109,41281808	109,41281808
03.10.2022	2	1 324,46743295	1 318,52005439	109,63984318	109,63984318
03.10.2022	3	1 324,42939859	1 320,96955420	109,88152285	109,88152285
03.10.2022	4	1 318,79958055	1 313,28126462	109,65923145	109,65923145
03.10.2022	5	1 308,92955523	1 302,74825777	109,22119685	109,22119685
03.10.2022	6	1 307,27435438	1 305,18366501	109,39424945	109,39424945
03.10.2022	7	1 310,29853922	1 306,31332789	109,65667677	109,65667677
03.10.2022	8	1 313,66462500	1 306,79304506	109,53890343	109,53890343
03.10.2022	9	1 314,12000720	1 306,84797477	109,38031968	109,38031968
03.10.2022	10	1 311,22530874	1 304,12731762	109,03856854	109,03856854
03.10.2022	11	1 305,96331337	1 302,84568340	108,93902276	108,93902276
03.10.2022	12	1 303,99166255	1 302,78565978	108,92760374	108,92760374
03.10.2022	13	1 302,35459487	1 301,38353660	108,88437558	108,88437558
03.10.2022	14	1 302,62852237	1 301,66722991	108,89602066	108,89602066
03.10.2022	15	1 302,90108073	1 301,08523723	108,86034086	108,86034086
03.10.2022	16	1 303,15050737	1 302,05119295	108,90462088	108,90462088
03.10.2022	17	1 303,59099014	1 302,19255083	108,92223188	108,92223188
03.10.2022	18	1 307,02758079	1 305,30679847	108,96541658	108,96541658
03.10.2022	19	1 308,67630181	1 306,68160680	108,98546815	108,98546815
03.10.2022	20	1 313,61993605	1 307,79576526	108,89268328	108,89268328
03.10.2022	21	1 309,19955101	1 308,14043846	108,88854569	108,88854569
03.10.2022	22	1 313,52536305	1 312,37708391	109,04998500	109,04998500
03.10.2022	23	1 313,10273052	1 310,98179947	109,10307986	109,10307986
03.10.2022	24	1 317,07440347	1 312,26888416	109,29866129	109,29866129
04.10.2022	1	1 318,47371117	1 312,71805617	109,44953257	109,44953257
04.10.2022	2	1 323,31002781	1 320,43031872	109,83215496	109,83215496
04.10.2022	3	1 321,86276820	1 320,73518926	110,07968850	110,07968850
04.10.2022	4	1 317,02357231	1 314,46450751	109,88219313	109,88219313
04.10.2022	5	1 310,19324319	1 305,09742586	109,27809021	109,27809021
04.10.2022	6	1 304,10224462	1 304,26545255	109,35585404	109,35585404
04.10.2022	7	1 305,97715780	1 301,06628515	109,08871918	109,08871918
04.10.2022	8	1 317,82089823	1 317,26304704	109,64809559	109,64809559
04.10.2022	9	1 318,91133534	1 314,58667510	109,45082540	109,45082540

04.10.2022	10	1 314,35326537	1 309,36954879	109,13796813	109,13796813
04.10.2022	11	1 308,39411471	1 306,43741177	109,03995070	109,03995070
04.10.2022	12	1 307,16372178	1 306,10763980	108,96103280	108,96103280
04.10.2022	13	1 310,77327986	1 305,83902123	109,00192741	109,00192741
04.10.2022	14	1 312,60662849	1 306,81693259	109,11974344	109,11974344
04.10.2022	15	1 313,74740251	1 308,21098798	109,15322552	109,15322552
04.10.2022	16	1 317,25078190	1 309,24887874	109,27068097	109,27068097
04.10.2022	17	1 310,22370358	1 309,97609091	109,26997689	109,26997689
04.10.2022	18	1 314,34568954	1 313,90428907	109,28077310	109,28077310
04.10.2022	19	1 317,02804520	1 316,53221247	109,34420670	109,34420670
04.10.2022	20	1 321,67455548	1 316,45296242	109,27053926	109,27053926
04.10.2022	21	1 317,66566179	1 316,81497665	109,25773772	109,25773772
04.10.2022	22	1 315,82808097	1 314,36270146	109,27622155	109,27622155
04.10.2022	23	1 317,47050375	1 315,74816626	109,34298898	109,34298898
04.10.2022	24	1 322,05176917	1 316,88072558	109,44781990	109,44781990
05.10.2022	1	1 330,29663953	1 326,99469357	109,75044142	109,75044142
05.10.2022	2	1 332,49551989	1 331,17352943	110,04818092	110,04818092
05.10.2022	3	1 330,41616087	1 330,04024456	110,09617059	110,09617059
05.10.2022	4	1 329,92210973	1 329,49729068	109,98163179	109,98163179
05.10.2022	5	1 325,07603871	1 323,50421242	109,56429883	109,56429883
05.10.2022	6	1 324,71011258	1 327,66735753	109,81847208	109,81847208
05.10.2022	7	1 331,18455604	1 330,64709125	110,01254698	110,01254698
05.10.2022	8	1 331,17036373	1 328,02873244	109,89042013	109,89042013
05.10.2022	9	1 334,72754554	1 327,20066425	109,74478151	109,74478151
05.10.2022	10	1 328,34990053	1 323,15237433	109,46871968	109,46871968
05.10.2022	11	1 322,19443917	1 320,62330714	109,39946475	109,39946475
05.10.2022	12	1 319,62566624	1 318,45736490	109,30198279	109,30198279
05.10.2022	13	1 320,57616657	1 319,85951498	109,28091182	109,28091182
05.10.2022	14	1 321,60074368	1 319,78611864	109,25680229	109,25680229
05.10.2022	15	1 320,59882601	1 320,56680851	109,36508658	109,36508658
05.10.2022	16	1 321,40273766	1 321,00217925	109,38141217	109,38141217
05.10.2022	17	1 324,29267105	1 323,85794799	109,38866131	109,38866131
05.10.2022	18	1 323,34825899	1 322,66134592	109,39747672	109,39747672
05.10.2022	19	1 322,18576182	1 321,48473616	109,41116070	109,41116070
05.10.2022	20	1 322,14613679	1 320,94277403	109,42589344	109,42589344
05.10.2022	21	1 319,89918291	1 318,89045212	109,34506406	109,34506406
05.10.2022	22	1 320,31007262	1 319,94445409	109,44329205	109,44329205
05.10.2022	23	1 323,69924734	1 322,15297949	109,48718272	109,48718272
05.10.2022	24	1 328,74192267	1 323,63224988	109,58616952	109,58616952
06.10.2022	1	1 328,87135052	1 323,37962456	109,72134264	109,72134264
06.10.2022	2	1 327,97233999	1 323,36011634	109,88716512	109,88716512
06.10.2022	3	1 325,75716071	1 323,18097628	109,99774393	109,99774393
06.10.2022	4	1 320,67605043	1 313,35107583	109,39848226	109,39848226
06.10.2022	5	1 312,51204221	1 307,37115336	108,96588105	108,96588105
06.10.2022	6	1 307,96073208	1 306,87664399	109,04384008	109,04384008
06.10.2022	7	1 320,83172765	1 322,88888516	109,95487053	109,95487053
06.10.2022	8	1 320,00342309	1 315,72271916	109,74915285	109,74915285
06.10.2022	9	1 324,72022682	1 317,18599708	109,61301033	109,61301033
06.10.2022	10	1 316,40768025	1 310,60054702	109,33675730	109,33675730
06.10.2022	11	1 310,22375898	1 307,19642626	109,18718263	109,18718263
06.10.2022	12	1 308,72201497	1 307,78036299	109,22146178	109,22146178
06.10.2022	13	1 308,63630876	1 308,26778598	109,24838901	109,24838901
06.10.2022	14	1 310,00398862	1 308,30327188	109,28036024	109,28036024
06.10.2022	15	1 309,05368585	1 307,67579677	109,24854736	109,24854736
06.10.2022	16	1 309,08739945	1 307,74377909	109,25322861	109,25322861
06.10.2022	17	1 309,27660745	1 308,33543981	109,27347863	109,27347863

06.10.2022	18	1 309,53925806	1 308,65734932	109,31418736	109,31418736
06.10.2022	19	1 309,87743740	1 309,28002686	109,34992034	109,34992034
06.10.2022	20	1 313,03386193	1 310,40376373	109,28181705	109,28181705
06.10.2022	21	1 312,22710170	1 309,03932906	109,17039003	109,17039003
06.10.2022	22	1 313,97919005	1 312,63547900	109,29150515	109,29150515
06.10.2022	23	1 315,78895058	1 314,40077275	109,41379567	109,41379567
06.10.2022	24	1 317,18410834	1 311,62070652	109,40155337	109,40155337
07.10.2022	1	1 319,87371176	1 314,95949396	109,58824112	109,58824112
07.10.2022	2	1 321,49792445	1 318,25408448	109,79414947	109,79414947
07.10.2022	3	1 322,98873723	1 321,01819637	109,85090330	109,85090330
07.10.2022	4	1 319,18049979	1 316,47280358	109,63830873	109,63830873
07.10.2022	5	1 311,24979065	1 308,00058288	109,23009214	109,23009214
07.10.2022	6	1 313,30959081	1 314,75300920	109,43289369	109,43289369
07.10.2022	7	1 321,47031428	1 322,23017983	109,87255803	109,87255803
07.10.2022	8	1 326,68609574	1 322,74512310	109,71460029	109,71460029
07.10.2022	9	1 329,99545178	1 323,18325637	109,66319525	109,66319525
07.10.2022	10	1 326,83453673	1 319,08057668	109,26588835	109,26588835
07.10.2022	11	1 322,77231623	1 318,84207820	109,28046387	109,28046387
07.10.2022	12	1 317,21477811	1 314,64855636	109,15889948	109,15889948
07.10.2022	13	1 316,13995981	1 314,99654670	109,15684021	109,15684021
07.10.2022	14	1 316,95937508	1 315,49207702	109,22112894	109,22112894
07.10.2022	15	1 318,09532671	1 317,32270404	109,24859476	109,24859476
07.10.2022	16	1 319,83292492	1 318,76121186	109,26576778	109,26576778
07.10.2022	17	1 321,30348252	1 319,62103518	109,21816967	109,21816967
07.10.2022	18	1 323,14171621	1 321,84717921	109,26758950	109,26758950
07.10.2022	19	1 323,27370379	1 322,56223325	109,31886471	109,31886471
07.10.2022	20	1 325,49972075	1 322,26925296	109,27936007	109,27936007
07.10.2022	21	1 323,48588888	1 319,73657002	109,15329276	109,15329276
07.10.2022	22	1 322,85539862	1 321,23799671	109,25018748	109,25018748
07.10.2022	23	1 323,98706326	1 322,18393685	109,35128209	109,35128209
07.10.2022	24	1 328,36751499	1 322,46008087	109,39373276	109,39373276
08.10.2022	1	1 328,42536876	1 326,94300035	109,74672856	109,74672856
08.10.2022	2	1 329,58229320	1 328,15965362	110,00264940	110,00264940
08.10.2022	3	1 332,30922317	1 332,52785967	110,15709651	110,15709651
08.10.2022	4	1 331,34200047	1 331,97814531	110,15439704	110,15439704
08.10.2022	5	1 324,18194063	1 321,77250920	109,61423120	109,61423120
08.10.2022	6	1 321,91854079	1 323,96756933	109,69893495	109,69893495
08.10.2022	7	1 328,61131671	1 332,15053909	110,17132027	110,17132027
08.10.2022	8	1 330,18631059	1 328,38588225	109,92360608	109,92360608
08.10.2022	9	1 333,66964369	1 328,76010241	109,81230019	109,81230019
08.10.2022	10	1 329,69514392	1 326,09694490	109,56338840	109,56338840
08.10.2022	11	1 326,00849145	1 324,82929146	109,46704870	109,46704870
08.10.2022	12	1 324,04348531	1 324,04202004	109,46024237	109,46024237
08.10.2022	13	1 323,47635412	1 324,89754753	109,46641481	109,46641481
08.10.2022	14	1 324,23860029	1 325,00984065	109,47356164	109,47356164
08.10.2022	15	1 322,71563331	1 323,71526044	109,43402671	109,43402671
08.10.2022	16	1 323,23722749	1 324,31456054	109,44280219	109,44280219
08.10.2022	17	1 323,23990275	1 324,58229782	109,44846029	109,44846029
08.10.2022	18	1 320,46698862	1 322,31153593	109,45750958	109,45750958
08.10.2022	19	1 321,89149123	1 321,57022704	109,36307665	109,36307665
08.10.2022	20	1 324,83357403	1 323,24935151	109,40851576	109,40851576
08.10.2022	21	1 324,05475413	1 321,73372988	109,30389512	109,30389512
08.10.2022	22	1 324,20228086	1 323,17611549	109,49969016	109,49969016
08.10.2022	23	1 320,87204771	1 318,46067777	109,52349341	109,52349341
08.10.2022	24	1 327,09378017	1 321,84776466	109,59701420	109,59701420
09.10.2022	1	1 328,66516625	1 323,70367539	109,57520262	109,57520262

09.10.2022	2	1 330,67428208	1 327,13656651	109,85837411	109,85837411
09.10.2022	3	1 324,43175872	1 321,91181951	110,02330195	110,02330195
09.10.2022	4	1 318,88056509	1 315,25221456	109,87315082	109,87315082
09.10.2022	5	1 318,65362841	1 313,05093229	109,32927247	109,32927247
09.10.2022	6	1 313,58016630	1 311,46882502	109,22649744	109,22649744
09.10.2022	7	1 318,71454479	1 318,98675370	109,59080733	109,59080733
09.10.2022	8	1 324,73940654	1 324,85912569	110,03656322	110,03656322
09.10.2022	9	1 329,83567373	1 319,16808440	109,63878905	109,63878905
09.10.2022	10	1 324,76076408	1 317,25894351	109,44607161	109,44607161
09.10.2022	11	1 326,01457740	1 320,13292627	109,39243895	109,39243895
09.10.2022	12	1 321,22826341	1 317,68630423	109,40859162	109,40859162
09.10.2022	13	1 319,35166604	1 317,41546963	109,40346740	109,40346740
09.10.2022	14	1 319,18137112	1 317,34741522	109,43428607	109,43428607
09.10.2022	15	1 320,62995122	1 319,18740347	109,45446221	109,45446221
09.10.2022	16	1 323,14397377	1 321,26603640	109,45841000	109,45841000
09.10.2022	17	1 323,61201739	1 321,99667707	109,47447103	109,47447103
09.10.2022	18	1 326,53891991	1 325,37648541	109,53761067	109,53761067
09.10.2022	19	1 329,51769161	1 327,10468873	109,50292439	109,50292439
09.10.2022	20	1 329,98734169	1 326,36509661	109,39253410	109,39253410
09.10.2022	21	1 328,07310533	1 325,94803416	109,35295414	109,35295414
09.10.2022	22	1 327,78618917	1 326,36447543	109,40135273	109,40135273
09.10.2022	23	1 330,25240687	1 328,09654201	109,51151206	109,51151206
09.10.2022	24	1 334,76267522	1 328,69702178	109,58664480	109,58664480
10.10.2022	1	1 334,97405008	1 330,52196765	109,79982684	109,79982684
10.10.2022	2	1 335,13719813	1 330,38914114	109,97460193	109,97460193
10.10.2022	3	1 335,02164068	1 333,13416165	110,23900906	110,23900906
10.10.2022	4	1 331,64967476	1 325,69463508	109,68277756	109,68277756
10.10.2022	5	1 324,64559816	1 320,70451454	109,33192741	109,33192741
10.10.2022	6	1 321,11802385	1 320,78965898	109,41269670	109,41269670
10.10.2022	7	1 330,43804441	1 331,42565731	110,11357531	110,11357531
10.10.2022	8	1 330,42057531	1 322,88047622	109,62992097	109,62992097
10.10.2022	9	1 331,47297118	1 325,88096139	109,68884762	109,68884762
10.10.2022	10	1 329,61965088	1 323,59340510	109,42429731	109,42429731
10.10.2022	11	1 325,78074993	1 321,78178340	109,31795830	109,31795830
10.10.2022	12	1 317,59855301	1 315,02009645	109,22146969	109,22146969
10.10.2022	13	1 317,94163538	1 316,76343848	109,24277029	109,24277029
10.10.2022	14	1 320,21774190	1 318,21703436	109,22320135	109,22320135
10.10.2022	15	1 318,68208203	1 317,26120383	109,21562524	109,21562524
10.10.2022	16	1 317,48104675	1 315,86975934	109,22392817	109,22392817
10.10.2022	17	1 317,29048232	1 315,58151942	109,24458962	109,24458962
10.10.2022	18	1 318,25245566	1 316,56280115	109,27219337	109,27219337
10.10.2022	19	1 318,71352578	1 317,77407200	109,31256363	109,31256363
10.10.2022	20	1 319,20399994	1 316,19213891	109,27377939	109,27377939
10.10.2022	21	1 317,95085759	1 316,23973207	109,22129855	109,22129855
10.10.2022	22	1 320,10966812	1 318,28527872	109,24935784	109,24935784
10.10.2022	23	1 319,83787605	1 317,81634854	109,32916191	109,32916191
10.10.2022	24	1 322,98332586	1 317,12002262	109,41711473	109,41711473
11.10.2022	1	1 323,74741707	1 318,94008632	109,63147624	109,63147624
11.10.2022	2	1 325,47567541	1 322,20547579	109,91146006	109,91146006
11.10.2022	3	1 332,01138716	1 330,46275288	110,08370766	110,08370766
11.10.2022	4	1 333,01074154	1 332,90878299	110,25696037	110,25696037
11.10.2022	5	1 332,08185431	1 329,05502472	109,90452398	109,90452398
11.10.2022	6	1 330,31709584	1 330,85035743	109,98607411	109,98607411
11.10.2022	7	1 331,49383592	1 330,01729110	109,96601088	109,96601088
11.10.2022	8	1 329,57058313	1 326,00253296	109,75683546	109,75683546
11.10.2022	9	1 324,21881444	1 319,83818539	109,75208956	109,75208956

11.10.2022	10	1 321,35767634	1 315,00100773	109,36024986	109,36024986
11.10.2022	11	1 318,85341330	1 315,03376321	109,30820039	109,30820039
11.10.2022	12	1 316,60067468	1 315,17115330	109,26227831	109,26227831
11.10.2022	13	1 320,16354179	1 313,88147289	109,25233726	109,25233726
11.10.2022	14	1 318,15958101	1 310,64437347	109,19417376	109,19417376
11.10.2022	15	1 318,02446091	1 310,56544393	109,11837622	109,11837622
11.10.2022	16	1 320,71396381	1 311,31637589	109,14189616	109,14189616
11.10.2022	17	1 313,78773486	1 312,76669516	109,17270314	109,17270314
11.10.2022	18	1 312,83841211	1 311,38605857	109,15660640	109,15660640
11.10.2022	19	1 311,09496080	1 310,37966948	109,18622959	109,18622959
11.10.2022	20	1 313,90287087	1 310,03475678	109,15316215	109,15316215
11.10.2022	21	1 310,99226016	1 308,58511402	109,05572832	109,05572832
11.10.2022	22	1 312,70106744	1 310,65824974	109,14362039	109,14362039
11.10.2022	23	1 317,27000201	1 314,61739897	109,22890959	109,22890959
11.10.2022	24	1 327,83225298	1 321,56983008	109,39154501	109,39154501
12.10.2022	1	1 331,02440485	1 326,88845390	109,71976923	109,71976923
12.10.2022	2	1 332,75221713	1 331,20235448	110,00525455	110,00525455
12.10.2022	3	1 335,23797799	1 334,87257836	110,13741214	110,13741214
12.10.2022	4	1 334,12299140	1 334,15509798	110,04880862	110,04880862
12.10.2022	5	1 325,41478406	1 324,66447159	109,70800808	109,70800808
12.10.2022	6	1 323,44657476	1 326,25166576	110,02792024	110,02792024
12.10.2022	7	1 334,69450515	1 336,03783558	110,14550442	110,14550442
12.10.2022	8	1 333,30090155	1 330,87827911	109,84215382	109,84215382
12.10.2022	9	1 332,97992465	1 328,90545869	109,64578241	109,64578241
12.10.2022	10	1 326,82264326	1 323,41149748	109,32447662	109,32447662
12.10.2022	11	1 322,16886237	1 320,86767049	109,22469319	109,22469319
12.10.2022	12	1 321,11339079	1 321,34811799	109,24560058	109,24560058
12.10.2022	13	1 319,85133074	1 320,62241957	109,22117812	109,22117812
12.10.2022	14	1 320,25105296	1 320,55747057	109,22019936	109,22019936
12.10.2022	15	1 319,49147365	1 320,71380736	109,22630205	109,22630205
12.10.2022	16	1 321,28920872	1 322,06031205	109,26252867	109,26252867
12.10.2022	17	1 321,24078381	1 321,84164451	109,22645678	109,22645678
12.10.2022	18	1 321,89172910	1 322,71498129	109,22779514	109,22779514
12.10.2022	19	1 323,17804779	1 324,35348912	109,29944007	109,29944007
12.10.2022	20	1 325,33577933	1 325,88618317	109,38565008	109,38565008
12.10.2022	21	1 325,16813063	1 326,04705199	109,39918916	109,39918916
12.10.2022	22	1 325,72099983	1 324,60015084	109,32094607	109,32094607
12.10.2022	23	1 325,81326995	1 325,17381274	109,37189863	109,37189863
12.10.2022	24	1 331,51864181	1 328,25182621	109,57292204	109,57292204
13.10.2022	1	1 334,12454898	1 331,84859015	109,83666163	109,83666163
13.10.2022	2	1 333,66978507	1 332,83809204	110,01462183	110,01462183
13.10.2022	3	1 334,44374585	1 335,14825986	110,15821574	110,15821574
13.10.2022	4	1 332,99799032	1 333,11623497	110,04373635	110,04373635
13.10.2022	5	1 328,22738804	1 327,41572545	109,67787081	109,67787081
13.10.2022	6	1 327,26819362	1 330,58090708	109,91673089	109,91673089
13.10.2022	7	1 332,88460406	1 335,77980730	110,19153017	110,19153017
13.10.2022	8	1 332,85694113	1 330,30323800	109,85906760	109,85906760
13.10.2022	9	1 331,40959068	1 329,23147756	109,73455116	109,73455116
13.10.2022	10	1 327,54471933	1 325,23565452	109,43326987	109,43326987
13.10.2022	11	1 324,49177771	1 323,91763119	109,33292943	109,33292943
13.10.2022	12	1 321,81621678	1 322,58675114	109,28401200	109,28401200
13.10.2022	13	1 319,84900424	1 321,33541867	109,29067587	109,29067587
13.10.2022	14	1 322,48274744	1 323,43928567	109,44192196	109,44192196
13.10.2022	15	1 320,46589508	1 320,79393405	109,32814255	109,32814255
13.10.2022	16	1 321,19393800	1 322,58913923	109,38375524	109,38375524
13.10.2022	17	1 322,17366028	1 323,32140346	109,40018091	109,40018091

13.10.2022	18	1 322,0365572	1 323,18920453	109,40160557	109,40160557
13.10.2022	19	1 322,68716113	1 323,89663401	109,42517813	109,42517813
13.10.2022	20	1 322,47826649	1 322,76804227	109,37922823	109,37922823
13.10.2022	21	1 322,18556532	1 323,18970871	109,34832320	109,34832320
13.10.2022	22	1 324,25844757	1 324,81408325	109,43124219	109,43124219
13.10.2022	23	1 324,99030896	1 325,03291680	109,49114928	109,49114928
13.10.2022	24	1 329,15435935	1 326,37864245	109,61385777	109,61385777
14.10.2022	1	1 332,09949916	1 329,02520838	109,83888869	109,83888869
14.10.2022	2	1 332,68988577	1 330,47848141	110,02767637	110,02767637
14.10.2022	3	1 334,01188471	1 333,59192661	110,18816136	110,18816136
14.10.2022	4	1 333,32984846	1 333,35245999	110,16031087	110,16031087
14.10.2022	5	1 327,19676087	1 324,86217565	109,71295991	109,71295991
14.10.2022	6	1 325,17926877	1 328,03571897	109,91716324	109,91716324
14.10.2022	7	1 329,75581060	1 332,36223015	110,13490341	110,13490341
14.10.2022	8	1 332,66671941	1 331,53985937	109,88293936	109,88293936
14.10.2022	9	1 334,39033191	1 332,40811458	109,83846205	109,83846205
14.10.2022	10	1 329,40393822	1 325,71178361	109,35217212	109,35217212
14.10.2022	11	1 325,64593983	1 325,47758976	109,29935035	109,29935035
14.10.2022	12	1 325,07469431	1 326,43537126	109,34720077	109,34720077
14.10.2022	13	1 325,26967268	1 326,43621804	109,38032800	109,38032800
14.10.2022	14	1 327,23566091	1 328,12635230	109,43592136	109,43592136
14.10.2022	15	1 326,34498644	1 327,53347652	109,39977366	109,39977366
14.10.2022	16	1 327,23782245	1 328,43673989	109,47031726	109,47031726
14.10.2022	17	1 326,43410783	1 327,30900013	109,43122687	109,43122687
14.10.2022	18	1 326,48385259	1 327,85979612	109,48546267	109,48546267
14.10.2022	19	1 326,13887114	1 326,81002124	109,47688485	109,47688485
14.10.2022	20	1 328,53441945	1 327,08627570	109,43570392	109,43570392
14.10.2022	21	1 326,12677912	1 326,05119316	109,39630645	109,39630645
14.10.2022	22	1 326,39953957	1 325,27151941	109,43808958	109,43808958
14.10.2022	23	1 327,90822119	1 326,77125745	109,54055962	109,54055962
14.10.2022	24	1 332,87820301	1 327,14726494	109,59862991	109,59862991
15.10.2022	1	1 334,61958414	1 328,37826704	109,68694530	109,68694530
15.10.2022	2	1 334,58799062	1 329,36918431	109,88412685	109,88412685
15.10.2022	3	1 336,46608269	1 331,64379033	109,99753785	109,99753785
15.10.2022	4	1 334,89589731	1 331,49430397	110,02581983	110,02581983
15.10.2022	5	1 329,28251020	1 321,90260968	109,40545850	109,40545850
15.10.2022	6	1 322,22022451	1 319,39708079	109,29822061	109,29822061
15.10.2022	7	1 328,17615908	1 329,79947523	110,01335214	110,01335214
15.10.2022	8	1 331,62660636	1 329,60272959	109,97673782	109,97673782
15.10.2022	9	1 334,22650639	1 326,99242774	109,63503644	109,63503644
15.10.2022	10	1 329,41435857	1 323,32682295	109,29366928	109,29366928
15.10.2022	11	1 325,70922285	1 322,59179441	109,23607005	109,23607005
15.10.2022	12	1 323,29134744	1 320,56238008	109,13971740	109,13971740
15.10.2022	13	1 321,35228434	1 320,32328443	109,16401011	109,16401011
15.10.2022	14	1 322,30234218	1 320,93554932	109,19864085	109,19864085
15.10.2022	15	1 322,12353730	1 321,35598184	109,22790528	109,22790528
15.10.2022	16	1 321,45481738	1 320,42811333	109,22174541	109,22174541
15.10.2022	17	1 322,19341904	1 321,25289768	109,23414582	109,23414582
15.10.2022	18	1 320,86078365	1 319,88547343	109,19851312	109,19851312
15.10.2022	19	1 321,41198457	1 319,73305809	109,15945798	109,15945798
15.10.2022	20	1 323,26851524	1 320,74537896	109,16388283	109,16388283
15.10.2022	21	1 323,19765038	1 322,20226798	109,18586908	109,18586908
15.10.2022	22	1 324,90178903	1 323,02354467	109,22973603	109,22973603
15.10.2022	23	1 325,16379544	1 322,75227255	109,28896883	109,28896883
15.10.2022	24	1 332,04013486	1 326,94564451	109,53704025	109,53704025
16.10.2022	1	1 332,52270383	1 328,43491800	109,61476874	109,61476874

16.10.2022	2	1 334,21808043	1 330,82758110	109,79604427	109,79604427
16.10.2022	3	1 333,81240591	1 331,65895834	109,92092932	109,92092932
16.10.2022	4	1 334,64981896	1 334,97821428	110,09787680	110,09787680
16.10.2022	5	1 329,28311420	1 325,12736121	109,57047661	109,57047661
16.10.2022	6	1 322,97348020	1 321,64322282	109,37763565	109,37763565
16.10.2022	7	1 325,32998462	1 327,28027287	109,83471590	109,83471590
16.10.2022	8	1 326,78203399	1 325,39525495	109,89447502	109,89447502
16.10.2022	9	1 328,49263768	1 320,49877933	109,53588029	109,53588029
16.10.2022	10	1 323,15922461	1 317,76058324	109,33387282	109,33387282
16.10.2022	11	1 323,32054949	1 319,23090168	109,26184498	109,26184498
16.10.2022	12	1 322,82907813	1 320,57050902	109,23816392	109,23816392
16.10.2022	13	1 317,82907126	1 317,03565073	109,24283999	109,24283999
16.10.2022	14	1 316,20797759	1 314,65950721	109,18078078	109,18078078
16.10.2022	15	1 319,13979360	1 317,61401602	109,13160615	109,13160615
16.10.2022	16	1 322,51458385	1 321,40588563	109,20188706	109,20188706
16.10.2022	17	1 321,68555715	1 320,37689830	109,14636720	109,14636720
16.10.2022	18	1 319,17287717	1 318,46469954	109,19841552	109,19841552
16.10.2022	19	1 321,35783527	1 319,85429582	109,17422666	109,17422666
16.10.2022	20	1 322,64366380	1 318,13451773	109,01122397	109,01122397
16.10.2022	21	1 319,31021819	1 318,63416116	109,10267343	109,10267343
16.10.2022	22	1 319,40725258	1 318,34589428	109,13592884	109,13592884
16.10.2022	23	1 321,08321037	1 319,31767508	109,20507922	109,20507922
16.10.2022	24	1 327,18639725	1 322,30992406	109,43733031	109,43733031
17.10.2022	1	1 328,58294382	1 321,20839870	109,39057268	109,39057268
17.10.2022	2	1 326,38579004	1 323,38645700	109,72438809	109,72438809
17.10.2022	3	1 332,10787763	1 330,93960030	109,90179207	109,90179207
17.10.2022	4	1 326,00382861	1 318,84619330	109,12803750	109,12803750
17.10.2022	5	1 315,17410166	1 311,68886962	108,77839733	108,77839733
17.10.2022	6	1 312,28615859	1 315,45523036	108,97680541	108,97680541
17.10.2022	7	1 320,40543866	1 328,94686069	109,76564270	109,76564270
17.10.2022	8	1 327,81637663	1 322,77130382	109,37554425	109,37554425
17.10.2022	9	1 332,07355963	1 324,76213080	109,42845280	109,42845280
17.10.2022	10	1 329,55422590	1 322,36602078	109,21834343	109,21834343
17.10.2022	11	1 325,12312487	1 320,56589472	109,07513186	109,07513186
17.10.2022	12	1 321,02486553	1 320,07342779	109,05047032	109,05047032
17.10.2022	13	1 318,56954794	1 320,22564395	109,07175068	109,07175068
17.10.2022	14	1 317,28627538	1 321,15467480	109,12000342	109,12000342
17.10.2022	15	1 317,71626553	1 320,34013288	109,07959685	109,07959685
17.10.2022	16	1 316,97737456	1 321,24218926	109,14168076	109,14168076
17.10.2022	17	1 315,71975261	1 320,09178419	109,10431434	109,10431434
17.10.2022	18	1 315,90370014	1 320,30438420	109,24214878	109,24214878
17.10.2022	19	1 317,16407124	1 319,26159262	109,24768137	109,24768137
17.10.2022	20	1 322,36615286	1 318,74521321	109,16361656	109,16361656
17.10.2022	21	1 314,94626309	1 316,02443524	109,13874325	109,13874325
17.10.2022	22	1 304,31187229	1 310,50696404	109,21472440	109,21472440
17.10.2022	23	1 302,96230855	1 309,04928140	109,22583421	109,22583421
17.10.2022	24	1 303,18314960	1 310,11003931	109,35813314	109,35813314
18.10.2022	1	1 306,54973503	1 317,15750289	109,84180260	109,84180260
18.10.2022	2	1 304,15352787	1 311,11955187	109,68386353	109,68386353
18.10.2022	3	1 303,18919081	1 310,96266162	109,71849316	109,71849316
18.10.2022	4	1 298,64425203	1 305,44230178	109,28059682	109,28059682
18.10.2022	5	1 295,08794254	1 299,25773481	108,93710169	108,93710169
18.10.2022	6	1 309,76505844	1 315,04094028	109,52640897	109,52640897
18.10.2022	7	1 323,25027205	1 324,11008895	110,05046960	110,05046960
18.10.2022	8	1 327,15456708	1 318,74024682	109,63368742	109,63368742
18.10.2022	9	1 326,11489108	1 317,83955305	109,67484145	109,67484145

18.10.2022	10	1 326,35110679	1 316,06164448	109,39922308	109,39922308
18.10.2022	11	1 322,31383048	1 316,42243806	109,24789823	109,24789823
18.10.2022	12	1 317,99368697	1 317,34067712	109,21938482	109,21938482
18.10.2022	13	1 314,91792274	1 316,94733550	109,23932548	109,23932548
18.10.2022	14	1 313,44588842	1 317,48474245	109,28142795	109,28142795
18.10.2022	15	1 308,53154315	1 314,80224098	109,23074089	109,23074089
18.10.2022	16	1 313,74760889	1 320,59681845	109,29746846	109,29746846
18.10.2022	17	1 311,22118534	1 318,63933646	109,23719624	109,23719624
18.10.2022	18	1 316,25162762	1 320,07733677	109,31345805	109,31345805
18.10.2022	19	1 317,57089448	1 318,69723994	109,32570867	109,32570867
18.10.2022	20	1 317,27890492	1 314,55847377	109,26374275	109,26374275
18.10.2022	21	1 312,89362698	1 312,09154397	109,30008507	109,30008507
18.10.2022	22	1 307,36580861	1 311,16310898	109,33318240	109,33318240
18.10.2022	23	1 305,94803982	1 310,91975535	109,36183455	109,36183455
18.10.2022	24	1 308,34933955	1 311,18463601	109,45350200	109,45350200
19.10.2022	1	1 306,66454651	1 314,28970249	109,71183437	109,71183437
19.10.2022	2	1 312,49087009	1 317,25918583	109,90360019	109,90360019
19.10.2022	3	1 312,78843089	1 317,18826148	110,00900358	110,00900358
19.10.2022	4	1 318,29851830	1 320,28257554	110,16880625	110,16880625
19.10.2022	5	1 323,00474971	1 319,37364991	109,82241857	109,82241857
19.10.2022	6	1 325,75780036	1 326,10037064	110,13216280	110,13216280
19.10.2022	7	1 332,21301132	1 329,96115566	110,13742917	110,13742917
19.10.2022	8	1 329,71302099	1 324,65540126	109,85026277	109,85026277
19.10.2022	9	1 325,11955254	1 318,40299682	109,69083192	109,69083192
19.10.2022	10	1 326,76087245	1 318,89730367	109,30949414	109,30949414
19.10.2022	11	1 320,35051656	1 316,56221660	109,23205238	109,23205238
19.10.2022	12	1 317,61873809	1 316,31904820	109,27903298	109,27903298
19.10.2022	13	1 318,94924548	1 318,26865259	109,31341562	109,31341562
19.10.2022	14	1 317,67275163	1 316,57483868	109,34061982	109,34061982
19.10.2022	15	1 316,15382912	1 314,89489121	109,29722058	109,29722058
19.10.2022	16	1 318,35714281	1 317,62701489	109,35084655	109,35084655
19.10.2022	17	1 319,67732575	1 318,87324256	109,29460035	109,29460035
19.10.2022	18	1 321,89002834	1 321,74024279	109,42180268	109,42180268
19.10.2022	19	1 324,03715038	1 324,15510975	109,43552561	109,43552561
19.10.2022	20	1 322,13146005	1 320,03879679	109,34911819	109,34911819
19.10.2022	21	1 320,18713763	1 319,87359572	109,40213712	109,40213712
19.10.2022	22	1 325,19826231	1 324,32472619	109,44982737	109,44982737
19.10.2022	23	1 325,92828223	1 324,59138357	109,52416717	109,52416717
19.10.2022	24	1 329,80347450	1 331,54217530	109,77519629	109,77519629
20.10.2022	1	1 333,08008282	1 334,07548351	109,98839947	109,98839947
20.10.2022	2	1 335,86422532	1 336,91723726	110,18453363	110,18453363
20.10.2022	3	1 337,93529177	1 340,55574186	110,33566541	110,33566541
20.10.2022	4	1 340,21827611	1 337,46614022	110,17493468	110,17493468
20.10.2022	5	1 332,96156142	1 329,93840396	109,86167589	109,86167589
20.10.2022	6	1 334,19661231	1 335,69470708	110,10895593	110,10895593
20.10.2022	7	1 336,75961547	1 336,46650880	110,09233978	110,09233978
20.10.2022	8	1 338,37666511	1 334,07615574	109,91521218	109,91521218
20.10.2022	9	1 335,16865920	1 328,98398894	109,63487320	109,63487320
20.10.2022	10	1 330,03449726	1 324,55752129	109,36231398	109,36231398
20.10.2022	11	1 327,41562521	1 326,00733183	109,40821373	109,40821373
20.10.2022	12	1 307,37604159	1 324,65724358	109,38510556	109,38510556
20.10.2022	13	1 322,97258866	1 323,38026920	109,34278199	109,34278199
20.10.2022	14	1 322,58802183	1 322,61356362	109,42137329	109,42137329
20.10.2022	15	1 324,02627540	1 323,79971360	109,39259017	109,39259017
20.10.2022	16	1 324,32556122	1 324,11398499	109,38076343	109,38076343
20.10.2022	17	1 325,55746469	1 325,32636822	109,39204292	109,39204292

20.10.2022	18	1 326,19793556	1 326,15889189	109,45527692	109,45527692
20.10.2022	19	1 326,57746563	1 325,90153537	109,40290378	109,40290378
20.10.2022	20	1 328,82164153	1 325,56525574	109,34635900	109,34635900
20.10.2022	21	1 327,35607114	1 326,92924652	109,44370673	109,44370673
20.10.2022	22	1 328,39930818	1 326,29776389	109,47310470	109,47310470
20.10.2022	23	1 330,57329710	1 328,21152944	109,57334750	109,57334750
20.10.2022	24	1 333,52629481	1 329,38857890	109,73340302	109,73340302
21.10.2022	1	1 334,32390565	1 330,50703160	109,91381933	109,91381933
21.10.2022	2	1 335,93965733	1 331,42757046	110,03587985	110,03587985
21.10.2022	3	1 337,11684287	1 335,19882754	110,27037831	110,27037831
21.10.2022	4	1 338,24795101	1 337,07852422	110,35128351	110,35128351
21.10.2022	5	1 337,90542069	1 338,02030580	110,42358501	110,42358501
21.10.2022	6	1 336,92483896	1 337,83196745	110,39425231	110,39425231
21.10.2022	7	1 337,61199684	1 335,73255733	110,18931252	110,18931252
21.10.2022	8	1 335,05282559	1 331,23865603	109,91963559	109,91963559
21.10.2022	9	1 332,63951587	1 326,26350433	109,64107503	109,64107503
21.10.2022	10	1 327,27748895	1 321,78174850	109,31344443	109,31344443
21.10.2022	11	1 325,90541442	1 322,70615861	109,30955677	109,30955677
21.10.2022	12	1 324,12865463	1 321,96378753	109,29302406	109,29302406
21.10.2022	13	1 329,10805515	1 321,44152771	109,22190109	109,22190109
21.10.2022	14	1 332,43557335	1 320,51989069	109,17524217	109,17524217
21.10.2022	15	1 328,12535236	1 319,98224615	109,13709037	109,13709037
21.10.2022	16	1 329,21590676	1 318,95410958	109,11160126	109,11160126
21.10.2022	17	1 319,27453013	1 316,65846060	109,03868231	109,03868231
21.10.2022	18	1 320,89911766	1 319,13412522	109,05450058	109,05450058
21.10.2022	19	1 316,11514534	1 316,20701918	109,05455149	109,05455149
21.10.2022	20	1 322,27251481	1 316,48007441	109,00200932	109,00200932
21.10.2022	21	1 322,56840494	1 320,10872285	109,04848379	109,04848379
21.10.2022	22	1 321,89934023	1 319,01335641	109,01174001	109,01174001
21.10.2022	23	1 322,02723915	1 319,54038655	109,11572781	109,11572781
21.10.2022	24	1 330,21374671	1 326,10139828	109,49852260	109,49852260
22.10.2022	1	1 333,35436705	1 328,89243518	109,63700425	109,63700425
22.10.2022	2	1 336,70438672	1 330,08827371	109,73163000	109,73163000
22.10.2022	3	1 335,97670720	1 332,29229993	109,90191459	109,90191459
22.10.2022	4	1 336,13573520	1 334,02638955	109,98035155	109,98035155
22.10.2022	5	1 336,52334339	1 335,32914176	110,04011000	110,04011000
22.10.2022	6	1 335,80685649	1 336,14450704	110,13744062	110,13744062
22.10.2022	7	1 333,97504086	1 332,59863038	109,94612088	109,94612088
22.10.2022	8	1 333,86494629	1 332,26596230	109,83678789	109,83678789
22.10.2022	9	1 329,92576749	1 325,24134014	109,37058350	109,37058350
22.10.2022	10	1 327,20038555	1 323,36874548	109,22954109	109,22954109
22.10.2022	11	1 324,37000961	1 321,02909664	109,06881289	109,06881289
22.10.2022	12	1 321,58569609	1 319,74949497	108,98221519	108,98221519
22.10.2022	13	1 320,20943244	1 319,53850951	108,98345347	108,98345347
22.10.2022	14	1 322,58382002	1 321,37188361	109,07962884	109,07962884
22.10.2022	15	1 321,78265022	1 320,70669802	109,04125873	109,04125873
22.10.2022	16	1 321,05710676	1 321,81769948	109,10711542	109,10711542
22.10.2022	17	1 322,25430785	1 321,81206961	109,10680682	109,10680682
22.10.2022	18	1 322,12906059	1 321,35841602	109,07778227	109,07778227
22.10.2022	19	1 321,43000691	1 320,05693349	108,99499727	108,99499727
22.10.2022	20	1 320,37204387	1 318,60647729	108,90140228	108,90140228
22.10.2022	21	1 320,28946001	1 319,59140274	108,96516642	108,96516642
22.10.2022	22	1 321,75900541	1 319,52059307	108,98757058	108,98757058
22.10.2022	23	1 322,90277846	1 321,15699319	109,09961207	109,09961207
22.10.2022	24	1 327,46146451	1 323,50198501	109,27643321	109,27643321
23.10.2022	1	1 325,44192799	1 321,62727110	109,57076032	109,57076032

23.10.2022	2	1 326,63474277	1 321,01980218	109,70656622	109,70656622
23.10.2022	3	1 322,76244242	1 319,53401948	109,79231099	109,79231099
23.10.2022	4	1 319,22227062	1 317,30260486	109,87967922	109,87967922
23.10.2022	5	1 321,17755902	1 319,92507512	109,93539132	109,93539132
23.10.2022	6	1 326,38015869	1 325,50732046	109,92606188	109,92606188
23.10.2022	7	1 329,83022836	1 328,60840881	109,92360659	109,92360659
23.10.2022	8	1 329,88840009	1 327,16614455	109,75705977	109,75705977
23.10.2022	9	1 324,11235986	1 319,90459036	109,35174447	109,35174447
23.10.2022	10	1 321,46977280	1 315,93393070	108,99736695	108,99736695
23.10.2022	11	1 321,86812224	1 318,63877645	109,01672302	109,01672302
23.10.2022	12	1 321,66773471	1 318,47657506	108,94391529	108,94391529
23.10.2022	13	1 320,61470568	1 320,11739589	109,01436799	109,01436799
23.10.2022	14	1 320,72231608	1 319,93891291	109,02280749	109,02280749
23.10.2022	15	1 312,54762642	1 311,29729114	109,03809411	109,03809411
23.10.2022	16	1 315,63557125	1 315,21679188	109,04044752	109,04044752
23.10.2022	17	1 315,62507602	1 314,74004796	109,05639279	109,05639279
23.10.2022	18	1 314,24167212	1 312,64258047	109,01802757	109,01802757
23.10.2022	19	1 316,77691419	1 314,56146782	108,94713499	108,94713499
23.10.2022	20	1 316,09874783	1 312,76916941	108,76041170	108,76041170
23.10.2022	21	1 316,09671903	1 316,17487912	108,83107406	108,83107406
23.10.2022	22	1 320,43190182	1 319,00474378	108,95178418	108,95178418
23.10.2022	23	1 322,33840429	1 320,51927665	109,04182057	109,04182057
23.10.2022	24	1 326,40404092	1 322,85170748	109,25264230	109,25264230
24.10.2022	1	1 331,50802089	1 326,90238491	109,50397166	109,50397166
24.10.2022	2	1 337,63852728	1 334,45025798	109,99744582	109,99744582
24.10.2022	3	1 338,20627635	1 335,20332032	110,08532435	110,08532435
24.10.2022	4	1 337,72797731	1 334,93029305	110,04974310	110,04974310
24.10.2022	5	1 331,69831196	1 327,70276262	109,65512112	109,65512112
24.10.2022	6	1 329,55521342	1 330,15886940	109,82997890	109,82997890
24.10.2022	7	1 333,15276242	1 333,39554525	110,03136721	110,03136721
24.10.2022	8	1 330,63159800	1 323,81213039	109,36635566	109,36635566
24.10.2022	9	1 325,41388428	1 323,78627030	109,38852706	109,38852706
24.10.2022	10	1 323,21322475	1 320,00084019	109,16460282	109,16460282
24.10.2022	11	1 320,58982863	1 318,17044042	109,00928093	109,00928093
24.10.2022	12	1 317,18093376	1 318,65543992	108,97806408	108,97806408
24.10.2022	13	1 316,57803846	1 319,31826896	109,00891716	109,00891716
24.10.2022	14	1 318,68695496	1 319,97167697	109,05450463	109,05450463
24.10.2022	15	1 318,73609741	1 319,50470612	109,03737584	109,03737584
24.10.2022	16	1 319,35883615	1 319,17803136	109,00206235	109,00206235
24.10.2022	17	1 319,45527331	1 319,38609904	109,01047434	109,01047434
24.10.2022	18	1 320,03116830	1 320,20846866	109,08251450	109,08251450
24.10.2022	19	1 319,59269000	1 319,18228968	109,05322804	109,05322804
24.10.2022	20	1 319,33482224	1 317,79441109	108,96165377	108,96165377
24.10.2022	21	1 323,62140808	1 323,18887550	109,05207425	109,05207425
24.10.2022	22	1 326,22126957	1 324,28361121	109,12170637	109,12170637
24.10.2022	23	1 323,85053009	1 321,68869700	109,23105857	109,23105857
24.10.2022	24	1 329,05432268	1 325,31090450	109,47027215	109,47027215
25.10.2022	1	1 332,31043334	1 325,22239794	109,60604250	109,60604250
25.10.2022	2	1 333,71228324	1 328,12262857	109,80221645	109,80221645
25.10.2022	3	1 334,92415584	1 331,02922905	109,94624113	109,94624113
25.10.2022	4	1 330,97356135	1 326,88429056	109,72065711	109,72065711
25.10.2022	5	1 324,35199726	1 320,04184938	109,33857075	109,33857075
25.10.2022	6	1 323,30696479	1 323,81438421	109,57127458	109,57127458
25.10.2022	7	1 329,52130068	1 330,37845406	109,90892825	109,90892825
25.10.2022	8	1 328,13542436	1 321,88900954	109,35271262	109,35271262
25.10.2022	9	1 325,03550225	1 322,93376048	109,38650720	109,38650720

25.10.2022	10	1 322,96815569	1 318,81974592	109,11559129	109,11559129
25.10.2022	11	1 319,53238366	1 316,68391024	108,96038872	108,96038872
25.10.2022	12	1 316,96259276	1 316,20290948	108,96547558	108,96547558
25.10.2022	13	1 317,15526827	1 315,92734328	108,84236217	108,84236217
25.10.2022	14	1 317,45019530	1 316,65722792	108,92601884	108,92601884
25.10.2022	15	1 317,56798777	1 316,99301314	108,92352249	108,92352249
25.10.2022	16	1 318,03881063	1 317,43266658	108,90835407	108,90835407
25.10.2022	17	1 318,79078796	1 318,26467446	108,97779903	108,97779903
25.10.2022	18	1 317,94537065	1 317,73002257	108,97927900	108,97927900
25.10.2022	19	1 318,62694794	1 317,73670411	108,97205163	108,97205163
25.10.2022	20	1 318,21108103	1 316,11324978	108,82123233	108,82123233
25.10.2022	21	1 317,92818751	1 317,31362569	108,91046349	108,91046349
25.10.2022	22	1 318,97666000	1 317,23470747	108,95671673	108,95671673
25.10.2022	23	1 320,31323736	1 317,79364504	109,07962125	109,07962125
25.10.2022	24	1 324,79138708	1 319,00702965	109,20002998	109,20002998
26.10.2022	1	1 327,10096723	1 320,42418807	109,40585236	109,40585236
26.10.2022	2	1 329,15043115	1 323,73030542	109,64523502	109,64523502
26.10.2022	3	1 331,01675678	1 327,58810814	109,86551849	109,86551849
26.10.2022	4	1 328,84592930	1 327,31027190	109,93240413	109,93240413
26.10.2022	5	1 325,30044244	1 322,20287486	109,69038621	109,69038621
26.10.2022	6	1 327,24621602	1 326,96404425	109,82740879	109,82740879
26.10.2022	7	1 327,79765214	1 326,12020473	109,80012475	109,80012475
26.10.2022	8	1 327,24893908	1 323,20864738	109,47514845	109,47514845
26.10.2022	9	1 324,02901544	1 320,24326451	109,30886571	109,30886571
26.10.2022	10	1 320,36408526	1 315,30809820	108,96554818	108,96554818
26.10.2022	11	1 316,32169730	1 314,00723105	108,86839984	108,86839984
26.10.2022	12	1 315,66401515	1 315,00364420	108,92232712	108,92232712
26.10.2022	13	1 316,12637756	1 315,50055302	108,92178931	108,92178931
26.10.2022	14	1 317,23620777	1 315,35647593	108,92606673	108,92606673
26.10.2022	15	1 316,83583952	1 315,92811780	108,87907894	108,87907894
26.10.2022	16	1 317,69705311	1 317,30451863	108,94989681	108,94989681
26.10.2022	17	1 318,80878791	1 318,42386543	109,00272275	109,00272275
26.10.2022	18	1 319,16717264	1 318,68688317	108,99102786	108,99102786
26.10.2022	19	1 319,57573667	1 318,36237226	108,94782506	108,94782506
26.10.2022	20	1 316,36142620	1 313,78530588	108,76530745	108,76530745
26.10.2022	21	1 315,36541826	1 314,83102061	108,86814118	108,86814118
26.10.2022	22	1 319,73646116	1 318,21582241	109,00007001	109,00007001
26.10.2022	23	1 321,80924375	1 318,72460291	109,02431406	109,02431406
26.10.2022	24	1 326,43380199	1 320,34802043	109,18047308	109,18047308
27.10.2022	1	1 330,15461752	1 325,02841094	109,57039816	109,57039816
27.10.2022	2	1 331,70432794	1 325,91769153	109,67681562	109,67681562
27.10.2022	3	1 332,84454938	1 328,86105745	109,84238782	109,84238782
27.10.2022	4	1 334,55897223	1 332,05991118	109,92989917	109,92989917
27.10.2022	5	1 331,20464175	1 326,84622145	109,59859985	109,59859985
27.10.2022	6	1 331,43289084	1 331,47410221	109,82084936	109,82084936
27.10.2022	7	1 334,20583822	1 332,73459508	109,88774778	109,88774778
27.10.2022	8	1 332,13806925	1 327,96832491	109,53243820	109,53243820
27.10.2022	9	1 328,61605973	1 323,96323515	109,26731376	109,26731376
27.10.2022	10	1 320,74357980	1 312,70337878	108,59215979	108,59215979
27.10.2022	11	1 313,69964647	1 311,06680556	108,49374642	108,49374642
27.10.2022	12	1 315,11846985	1 315,15349329	108,73022893	108,73022893
27.10.2022	13	1 317,09716160	1 317,36378997	108,84724104	108,84724104
27.10.2022	14	1 317,57834936	1 316,56596574	108,79604285	108,79604285
27.10.2022	15	1 316,31164886	1 316,41688777	108,80666586	108,80666586
27.10.2022	16	1 313,53292628	1 312,81335895	108,73552788	108,73552788
27.10.2022	17	1 313,72012709	1 313,95268972	108,75096160	108,75096160

27.10.2022	18	1 317,94827487	1 319,01649711	108,99403989	108,99403989
27.10.2022	19	1 319,24604071	1 317,17570825	108,85498946	108,85498946
27.10.2022	20	1 315,57407883	1 312,72246417	108,63881526	108,63881526
27.10.2022	21	1 313,35826683	1 312,68117746	108,70439368	108,70439368
27.10.2022	22	1 319,30375231	1 318,31591129	108,98292475	108,98292475
27.10.2022	23	1 321,65202097	1 320,64502144	109,10278170	109,10278170
27.10.2022	24	1 313,68429309	1 321,83895035	109,14025825	109,14025825
28.10.2022	1	1 315,40565718	1 328,85104771	109,62944811	109,62944811
28.10.2022	2	1 315,90982099	1 332,13939565	109,89898928	109,89898928
28.10.2022	3	1 314,75247933	1 333,94855477	110,05261496	110,05261496
28.10.2022	4	1 313,80666559	1 332,41069784	109,96408649	109,96408649
28.10.2022	5	1 310,08666989	1 327,62852450	109,62502525	109,62502525
28.10.2022	6	1 310,30727998	1 331,26661927	109,80446672	109,80446672
28.10.2022	7	1 316,52499205	1 334,67796121	110,03356757	110,03356757
28.10.2022	8	1 319,31694222	1 328,34644088	109,71715864	109,71715864
28.10.2022	9	1 320,17364779	1 325,85067147	109,49729828	109,49729828
28.10.2022	10	1 326,27526578	1 323,29494514	109,31962885	109,31962885
28.10.2022	11	1 321,60702648	1 318,11333645	108,98045119	108,98045119
28.10.2022	12	1 318,78623060	1 318,86625285	109,04064955	109,04064955
28.10.2022	13	1 318,57938689	1 318,34760289	109,06565896	109,06565896
28.10.2022	14	1 318,93187137	1 317,48421922	109,05313503	109,05313503
28.10.2022	15	1 319,11674259	1 317,75524214	109,01598455	109,01598455
28.10.2022	16	1 318,59683459	1 317,77389240	109,00087369	109,00087369
28.10.2022	17	1 319,75207912	1 318,93816204	109,01049830	109,01049830
28.10.2022	18	1 320,20375151	1 320,03766380	109,11139740	109,11139740
28.10.2022	19	1 318,90709838	1 317,63565404	109,03093664	109,03093664
28.10.2022	20	1 316,46037856	1 313,62119592	108,88019451	108,88019451
28.10.2022	21	1 316,55356041	1 315,91920662	109,00884535	109,00884535
28.10.2022	22	1 319,65934978	1 318,10555453	109,04882674	109,04882674
28.10.2022	23	1 320,87283973	1 319,20789018	109,16230780	109,16230780
28.10.2022	24	1 325,13690714	1 319,04891911	109,22256278	109,22256278
29.10.2022	1	1 324,09254723	1 321,56230270	109,47100186	109,47100186
29.10.2022	2	1 328,94037841	1 325,23567682	109,63808252	109,63808252
29.10.2022	3	1 328,32371423	1 325,89723254	109,77935075	109,77935075
29.10.2022	4	1 329,24096048	1 327,75722837	109,83236267	109,83236267
29.10.2022	5	1 329,01781844	1 328,61826617	109,90699149	109,90699149
29.10.2022	6	1 328,79272068	1 328,50146061	109,90918558	109,90918558
29.10.2022	7	1 328,67329441	1 327,60407601	109,84737853	109,84737853
29.10.2022	8	1 325,71602121	1 323,83999601	109,74782890	109,74782890
29.10.2022	9	1 315,91530065	1 312,15693585	109,40118002	109,40118002
29.10.2022	10	1 311,35920139	1 305,65518091	109,10062177	109,10062177
29.10.2022	11	1 335,55734164	1 305,08369770	108,99275675	108,99275675
29.10.2022	12	1 366,38724932	1 303,72717978	108,88728392	108,88728392
29.10.2022	13	1 392,45081657	1 304,35593400	108,92157471	108,92157471
29.10.2022	14	1 457,44744967	1 303,67458309	108,89515863	108,89515863
29.10.2022	15	1 444,99756667	1 304,29842746	108,93937270	108,93937270
29.10.2022	16	1 444,19214164	1 305,61533669	109,02230236	109,02230236
29.10.2022	17	1 339,20051796	1 305,76975183	109,03025099	109,03025099
29.10.2022	18	1 307,46256004	1 306,25223611	109,04641359	109,04641359
29.10.2022	19	1 308,19323187	1 304,93247560	108,92551565	108,92551565
29.10.2022	20	1 306,07008609	1 304,01108299	108,84169881	108,84169881
29.10.2022	21	1 306,20705734	1 305,86601444	108,98286710	108,98286710
29.10.2022	22	1 307,46555677	1 306,17443866	109,03763609	109,03763609
29.10.2022	23	1 308,24362059	1 306,81793539	109,12396279	109,12396279
29.10.2022	24	1 310,64166403	1 306,23482369	109,15442730	109,15442730
30.10.2022	1	1 312,31716425	1 310,33501558	109,46719798	109,46719798

30.10.2022	2	1 315,41305645	1 313,14608030	109,72693669	109,72693669
30.10.2022	3	1 317,53077834	1 315,80301389	109,86415433	109,86415433
30.10.2022	4	1 320,41552541	1 319,80751721	110,02428387	110,02428387
30.10.2022	5	1 319,58971930	1 319,56337021	110,06635310	110,06635310
30.10.2022	6	1 320,40745625	1 320,64753420	110,06224512	110,06224512
30.10.2022	7	1 326,68180760	1 325,50360095	110,11663572	110,11663572
30.10.2022	8	1 329,37700762	1 326,52463761	109,97606498	109,97606498
30.10.2022	9	1 324,84345418	1 321,62754176	109,66855350	109,66855350
30.10.2022	10	1 321,94473362	1 316,39871750	109,24572646	109,24572646
30.10.2022	11	1 319,36426128	1 316,35938444	109,17772796	109,17772796
30.10.2022	12	1 320,48546800	1 317,61303023	109,18259688	109,18259688
30.10.2022	13	1 319,20227111	1 317,77872515	109,21829341	109,21829341
30.10.2022	14	1 313,77780010	1 320,20277248	109,27283537	109,27283537
30.10.2022	15	1 303,71968587	1 320,42123660	109,29402974	109,29402974
30.10.2022	16	1 303,75760503	1 320,29116640	109,26163376	109,26163376
30.10.2022	17	1 304,64466672	1 321,63330077	109,25976301	109,25976301
30.10.2022	18	1 306,80624969	1 323,53618361	109,33798540	109,33798540
30.10.2022	19	1 307,57062770	1 321,64265248	109,15686204	109,15686204
30.10.2022	20	1 275,81059760	1 319,52589950	109,04559058	109,04559058
30.10.2022	21	1 242,38044943	1 321,34823085	109,15739963	109,15739963
30.10.2022	22	1 264,92227155	1 323,51309402	109,24567481	109,24567481
30.10.2022	23	1 285,43998219	1 324,71619944	109,30570799	109,30570799
30.10.2022	24	1 285,39833597	1 324,96906963	109,34208925	109,34208925
31.10.2022	1	1 300,19717253	1 327,91436345	109,54193164	109,54193164
31.10.2022	2	1 335,00154274	1 332,12466873	109,81518890	109,81518890
31.10.2022	3	1 335,29586225	1 333,54755100	109,91778746	109,91778746
31.10.2022	4	1 335,32988649	1 334,10201763	109,96719393	109,96719393
31.10.2022	5	1 336,85928031	1 336,33240389	110,11279097	110,11279097
31.10.2022	6	1 337,15917276	1 336,15728523	110,09353459	110,09353459
31.10.2022	7	1 338,29670791	1 333,70641167	109,94977568	109,94977568
31.10.2022	8	1 334,01935681	1 330,66727572	109,73661110	109,73661110
31.10.2022	9	1 334,42079959	1 328,03569946	109,56062014	109,56062014
31.10.2022	10	1 328,15739840	1 323,75689493	109,24945454	109,24945454
31.10.2022	11	1 323,84351304	1 322,00899469	109,14038119	109,14038119
31.10.2022	12	1 321,68352748	1 320,68097137	109,06615195	109,06615195
31.10.2022	13	1 320,92638402	1 320,64532517	109,05645528	109,05645528
31.10.2022	14	1 321,84602668	1 321,21379102	109,09372491	109,09372491
31.10.2022	15	1 321,36628179	1 320,79804396	109,06735660	109,06735660
31.10.2022	16	1 320,94526364	1 320,51155889	109,05401767	109,05401767
31.10.2022	17	1 320,59699803	1 320,27479771	109,05016170	109,05016170
31.10.2022	18	1 320,94152968	1 320,69359142	109,07066647	109,07066647
31.10.2022	19	1 320,49077241	1 318,87347149	108,95813725	108,95813725
31.10.2022	20	1 318,03482374	1 317,15204507	108,86453803	108,86453803
31.10.2022	21	1 320,51344455	1 320,07519751	109,03803759	109,03803759
31.10.2022	22	1 321,94839700	1 320,89565020	109,09353347	109,09353347
31.10.2022	23	1 323,80276756	1 322,01508734	109,17133706	109,17133706
31.10.2022	24	1 328,09804116	1 323,01566888	109,25064749	109,25064749