

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	август 2023 года	
Величины в месячном разрезе:		
Ценовые параметры:		
Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям (руб./МВт.ч.)	$U_m^{ПУ}$	4,16073038
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.)	$U_m^{СВРЦЭ_опт}$	1 490,59887829
Средневзвешенная регулируемая цена на мощность на оптовом рынке, определенная в отношении расчетного периода (руб./МВт.)	$U_m^{СВРЦМ_опт} = U_m^{СВРЦМ}$	1 138 940,74042731000
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	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦЭМ}$	1 485,64465792
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦЭМ}$	3 263,02188210
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦЭМ}$	4 512,44096206
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦЭМ}$	3 905,49866419
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.)	$U_m^{факт_небаланс}$	-1,74524212
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.)	$U_m^{СВРЦ_опт_план}$	1 489,05124851
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	$U_{m,z=ночь}^{СВРЦ_опт_план}$	1 484,14102661
- полупиковая зона	$U_{m,z=полупик}^{СВРЦ_опт_план}$	1 489,79044217
- пиковая зона	$U_{m,z=пик}^{СВРЦ_опт_план}$	1 491,79371959
- дневная зона	$U_{m,z=день}^{СВРЦ_опт_план}$	1 490,82129723
Объемные параметры:		
Фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком (энергосбытовой, энергоснабжающей организацией) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.ч.	$V_{ГП(ЭСК),m}^{Э.опт}$	304 996,963
Объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика (энергосбытовой, энергоснабжающей организации) на оптовом рынке за расчетный период, МВт.	$N_{ГП(ЭСК),m}^{опт}$	478,242
Коэффициенты:		
Коэффициент оплаты мощности для соответствующей зоны суток расчетного периода, 1/час	$\lambda_{m,z}$	
- ночная зона	$\lambda_{m,z=ночь}$	0,0000000000000000
- полупиковая зона	$\lambda_{m,z=полупик}$	0,00155553040752200
- пиковая зона	$\lambda_{m,z=пик}$	0,00265079101838500
- дневная зона	$\lambda_{m,z=день}$	0,00211873511956900

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.
		$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,БР}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ,план_опт}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ+}$	$\Pi_{m,h}^{СВРЦЭ-}$
01.08.2023	1	1 501,23165778	1 514,61479583	130,97398453	130,97398453
01.08.2023	2	1 504,49162561	1 529,40384925	131,90153559	131,90153559
01.08.2023	3	1 530,72009612	1 553,71718946	133,20714106	133,20714106
01.08.2023	4	1 543,31029627	1 548,84792517	132,93769844	132,93769844
01.08.2023	5	1 541,34148522	1 553,65432285	133,37279736	133,37279736
01.08.2023	6	1 544,86806854	1 555,31412681	133,32519565	133,32519565
01.08.2023	7	1 552,45188563	1 554,15295923	133,18806040	133,18806040
01.08.2023	8	1 540,81373586	1 527,12110359	131,51422625	131,51422625
01.08.2023	9	1 548,05467019	1 540,69977087	132,20361223	132,20361223
01.08.2023	10	1 534,84917595	1 523,39262550	131,10286409	131,10286409
01.08.2023	11	1 528,51987619	1 524,84884417	131,16554386	131,16554386
01.08.2023	12	1 530,20780274	1 527,96810165	131,26969802	131,26969802
01.08.2023	13	1 526,06822107	1 524,98656413	131,28481264	131,28481264
01.08.2023	14	1 526,21643018	1 525,08687167	131,32993011	131,32993011
01.08.2023	15	1 527,50014861	1 526,69111648	131,33523242	131,33523242
01.08.2023	16	1 525,26550187	1 524,31680293	131,36222551	131,36222551
01.08.2023	17	1 525,95538353	1 525,06795832	131,34118968	131,34118968
01.08.2023	18	1 530,24926928	1 527,71892067	131,34417385	131,34417385
01.08.2023	19	1 529,13373716	1 527,21468403	131,27542723	131,27542723
01.08.2023	20	1 526,27331176	1 523,83244209	131,22255726	131,22255726
01.08.2023	21	1 525,39745977	1 523,04861510	131,17579682	131,17579682
01.08.2023	22	1 526,40250907	1 525,70933153	131,24202577	131,24202577
01.08.2023	23	1 520,70001237	1 525,18293209	131,24015488	131,24015488
01.08.2023	24	1 511,62055462	1 518,31360599	131,10006086	131,10006086
02.08.2023	1	1 512,40581960	1 519,04224898	131,01483170	131,01483170
02.08.2023	2	1 513,50197462	1 524,29123717	131,44990168	131,44990168
02.08.2023	3	1 534,49164970	1 547,27829482	132,76178419	132,76178419
02.08.2023	4	1 552,37113333	1 558,69557097	133,41723206	133,41723206
02.08.2023	5	1 543,35926896	1 517,93418358	131,01813032	131,01813032
02.08.2023	6	1 503,96779209	1 491,29463124	129,34363685	129,34363685
02.08.2023	7	1 503,47774341	1 509,58397079	130,54806677	130,54806677
02.08.2023	8	1 534,37406455	1 542,27782857	132,47454991	132,47454991
02.08.2023	9	1 552,10058914	1 551,22401112	132,89439111	132,89439111
02.08.2023	10	1 532,40319232	1 519,65428140	131,14263931	131,14263931
02.08.2023	11	1 518,68712339	1 516,62880369	131,15599481	131,15599481

02.08.2023	12	1 518,50718173	1 518,06149716	131,22732332	131,22732332
02.08.2023	13	1 522,80852193	1 523,54146600	131,28067541	131,28067541
02.08.2023	14	1 528,90317577	1 524,79780598	131,26617291	131,26617291
02.08.2023	15	1 523,97263216	1 525,30295858	131,31492051	131,31492051
02.08.2023	16	1 522,71288140	1 523,36133079	131,29979325	131,29979325
02.08.2023	17	1 520,79643173	1 523,38222880	131,26841264	131,26841264
02.08.2023	18	1 532,07200550	1 526,23535531	131,22761882	131,22761882
02.08.2023	19	1 531,27348984	1 528,97637037	131,29751530	131,29751530
02.08.2023	20	1 528,14873573	1 528,11549964	131,29975962	131,29975962
02.08.2023	21	1 527,50493960	1 526,63223394	131,29100904	131,29100904
02.08.2023	22	1 526,78790681	1 522,91341849	131,30391683	131,30391683
02.08.2023	23	1 521,18176038	1 523,34470526	131,39497342	131,39497342
02.08.2023	24	1 518,75728622	1 522,39958811	131,24766532	131,24766532
03.08.2023	1	1 514,24966639	1 515,62968329	130,92518488	130,92518488
03.08.2023	2	1 521,58474349	1 534,68652757	132,33103759	132,33103759
03.08.2023	3	1 544,80293982	1 556,32949693	133,58300127	133,58300127
03.08.2023	4	1 551,68990388	1 549,70982706	133,24165620	133,24165620
03.08.2023	5	1 549,92347998	1 555,61708605	133,68668314	133,68668314
03.08.2023	6	1 543,64870104	1 531,80431052	132,32709104	132,32709104
03.08.2023	7	1 541,83025100	1 546,74941437	133,13248685	133,13248685
03.08.2023	8	1 532,35898840	1 525,42944618	132,00166051	132,00166051
03.08.2023	9	1 530,51906999	1 526,23056685	132,21182850	132,21182850
03.08.2023	10	1 521,34687630	1 512,30423447	131,20855424	131,20855424
03.08.2023	11	1 514,38028099	1 512,11962798	131,24040489	131,24040489
03.08.2023	12	1 517,62907960	1 517,18850693	131,30786085	131,30786085
03.08.2023	13	1 519,35769001	1 519,15629794	131,26042458	131,26042458
03.08.2023	14	1 516,50426242	1 517,31461367	131,30169113	131,30169113
03.08.2023	15	1 517,79679360	1 517,70451850	131,24645685	131,24645685
03.08.2023	16	1 513,41407910	1 514,25819618	131,23196169	131,23196169
03.08.2023	17	1 515,52555465	1 516,96530102	131,40023091	131,40023091
03.08.2023	18	1 526,45325023	1 526,48405921	131,41646013	131,41646013
03.08.2023	19	1 529,33637166	1 531,47863730	131,41823000	131,41823000
03.08.2023	20	1 532,22762463	1 531,66239361	131,51707911	131,51707911
03.08.2023	21	1 532,38420614	1 532,53692055	131,43325668	131,43325668
03.08.2023	22	1 533,57910311	1 531,57934714	131,46140388	131,46140388
03.08.2023	23	1 524,59615519	1 526,46657402	131,42744556	131,42744556
03.08.2023	24	1 522,42788358	1 523,63585187	131,28228850	131,28228850
04.08.2023	1	1 513,02159263	1 510,28420305	130,76942703	130,76942703
04.08.2023	2	1 512,44216276	1 520,20579190	131,43024163	131,43024163
04.08.2023	3	1 530,56655452	1 541,01081375	132,63909321	132,63909321
04.08.2023	4	1 543,14362172	1 549,87451597	133,23167086	133,23167086
04.08.2023	5	1 547,75485221	1 549,36216388	133,25043175	133,25043175
04.08.2023	6	1 536,03734181	1 523,93177799	131,63012519	131,63012519
04.08.2023	7	1 536,54467224	1 544,32964202	132,92666096	132,92666096
04.08.2023	8	1 532,10769416	1 523,52303140	131,57581709	131,57581709
04.08.2023	9	1 529,12136469	1 525,13449353	131,86296991	131,86296991
04.08.2023	10	1 528,33701454	1 520,67148949	131,12791607	131,12791607
04.08.2023	11	1 525,46816029	1 522,29990999	131,07321357	131,07321357
04.08.2023	12	1 523,12339236	1 523,59764466	131,24326413	131,24326413
04.08.2023	13	1 521,90806626	1 522,94154357	131,24775181	131,24775181
04.08.2023	14	1 526,81369846	1 526,91689360	131,29307149	131,29307149
04.08.2023	15	1 527,63702465	1 527,69503806	131,20152593	131,20152593
04.08.2023	16	1 528,06696735	1 528,80224813	131,21894313	131,21894313
04.08.2023	17	1 527,06362731	1 529,57441791	131,31934691	131,31934691
04.08.2023	18	1 528,74286824	1 526,89263819	131,14892248	131,14892248
04.08.2023	19	1 527,21813709	1 526,56592058	131,10378695	131,10378695
04.08.2023	20	1 525,80494477	1 525,67844956	131,12834081	131,12834081
04.08.2023	21	1 526,12877498	1 527,67377446	131,20071510	131,20071510
04.08.2023	22	1 527,79055685	1 528,23481529	131,22942295	131,22942295
04.08.2023	23	1 528,66665834	1 527,32806473	131,10787874	131,10787874

04.08.2023	24	1 528,11551372	1 525,97638962	131,03045213	131,03045213
05.08.2023	1	1 525,49476780	1 522,77382212	130,85210330	130,85210330
05.08.2023	2	1 524,50510294	1 530,90865466	131,37231932	131,37231932
05.08.2023	3	1 540,22528377	1 550,99764046	132,61589391	132,61589391
05.08.2023	4	1 553,51817445	1 561,49461024	133,27949637	133,27949637
05.08.2023	5	1 561,62872641	1 563,25196226	133,37108562	133,37108562
05.08.2023	6	1 546,15394259	1 532,53729205	131,50317409	131,50317409
05.08.2023	7	1 536,89511603	1 540,30914960	131,96886220	131,96886220
05.08.2023	8	1 548,73954217	1 549,39921167	132,50212981	132,50212981
05.08.2023	9	1 566,47927653	1 561,15649724	133,19279267	133,19279267
05.08.2023	10	1 541,29779723	1 524,59486248	130,95274048	130,95274048
05.08.2023	11	1 528,02852623	1 525,73590526	131,00646387	131,00646387
05.08.2023	12	1 527,27510445	1 526,96604411	131,07531775	131,07531775
05.08.2023	13	1 526,79523501	1 527,32410556	131,10463036	131,10463036
05.08.2023	14	1 526,67097145	1 528,47178120	131,19044927	131,19044927
05.08.2023	15	1 526,32305711	1 527,92599552	131,19050504	131,19050504
05.08.2023	16	1 524,80854469	1 527,37480646	131,18602592	131,18602592
05.08.2023	17	1 527,05033625	1 531,12318223	131,35689388	131,35689388
05.08.2023	18	1 526,73575290	1 530,40807347	131,33323682	131,33323682
05.08.2023	19	1 527,62489318	1 529,73303865	131,29928520	131,29928520
05.08.2023	20	1 527,68122062	1 529,80538830	131,28747769	131,28747769
05.08.2023	21	1 528,06587008	1 530,52509657	131,36571090	131,36571090
05.08.2023	22	1 528,99211291	1 528,67168048	131,29827322	131,29827322
05.08.2023	23	1 526,25024903	1 528,14531480	131,26530559	131,26530559
05.08.2023	24	1 516,61633093	1 525,16997572	131,11772295	131,11772295
06.08.2023	1	1 512,13786751	1 521,60164280	130,92379110	130,92379110
06.08.2023	2	1 515,78903467	1 526,83826805	131,29438161	131,29438161
06.08.2023	3	1 529,05165213	1 543,59920545	132,68121148	132,68121148
06.08.2023	4	1 544,63912012	1 553,34146442	133,40443403	133,40443403
06.08.2023	5	1 559,19110395	1 555,89428242	133,16094154	133,16094154
06.08.2023	6	1 542,60356224	1 529,68379810	131,71285404	131,71285404
06.08.2023	7	1 522,60028171	1 521,96210026	131,57361346	131,57361346
06.08.2023	8	1 492,40088375	1 498,73817309	130,04142070	130,04142070
06.08.2023	9	1 491,90943182	1 513,38851444	131,31925373	131,31925373
06.08.2023	10	1 498,39434732	1 521,66194139	131,50175790	131,50175790
06.08.2023	11	1 494,93746324	1 512,67373407	130,91396198	130,91396198
06.08.2023	12	1 489,66768925	1 514,28725765	130,97772979	130,97772979
06.08.2023	13	1 489,47590739	1 518,08223836	131,03877316	131,03877316
06.08.2023	14	1 488,63653474	1 517,17202366	131,03553891	131,03553891
06.08.2023	15	1 486,24738898	1 513,92823217	130,95049524	130,95049524
06.08.2023	16	1 482,39001350	1 510,72418666	130,94612472	130,94612472
06.08.2023	17	1 485,50047092	1 513,92042191	130,90899227	130,90899227
06.08.2023	18	1 490,74245456	1 520,23574302	131,02732284	131,02732284
06.08.2023	19	1 483,34697979	1 512,23011614	131,00830543	131,00830543
06.08.2023	20	1 499,49831376	1 521,80864738	131,31884100	131,31884100
06.08.2023	21	1 513,68028234	1 527,87060545	131,28851607	131,28851607
06.08.2023	22	1 516,40360331	1 529,32801168	131,30965252	131,30965252
06.08.2023	23	1 526,45277993	1 526,76641229	131,14721565	131,14721565
06.08.2023	24	1 521,39287744	1 524,64666548	131,06447451	131,06447451
07.08.2023	1	1 518,89442921	1 516,55863361	130,75788665	130,75788665
07.08.2023	2	1 523,75774983	1 525,34874986	131,43510966	131,43510966
07.08.2023	3	1 540,53425425	1 543,37883901	132,59206772	132,59206772
07.08.2023	4	1 552,17202801	1 554,21202533	133,19367936	133,19367936
07.08.2023	5	1 545,47124601	1 540,31428786	132,66340067	132,66340067
07.08.2023	6	1 527,62672121	1 514,93433050	131,17221348	131,17221348
07.08.2023	7	1 535,81357043	1 543,21860385	132,53262439	132,53262439
07.08.2023	8	1 537,44018810	1 533,21216358	132,08536042	132,08536042
07.08.2023	9	1 542,83940331	1 538,41002194	132,37622349	132,37622349
07.08.2023	10	1 527,87411655	1 518,24849873	131,06868025	131,06868025
07.08.2023	11	1 551,17862621	1 565,57501783	133,89911221	133,89911221

07.08.2023	12	1 585,22876777	1 583,68605536	135,11011233	135,11011233
07.08.2023	13	1 555,36601704	1 522,22460067	131,36707906	131,36707906
07.08.2023	14	1 517,46641486	1 521,52164231	131,42802778	131,42802778
07.08.2023	15	1 514,16907918	1 517,66714136	131,40702102	131,40702102
07.08.2023	16	1 512,41956786	1 516,78876776	131,38528774	131,38528774
07.08.2023	17	1 511,61551734	1 518,07764289	131,39446844	131,39446844
07.08.2023	18	1 514,93254403	1 521,50271875	131,40608190	131,40608190
07.08.2023	19	1 509,69801330	1 517,01647582	131,33754496	131,33754496
07.08.2023	20	1 515,37872936	1 521,32154140	131,43002228	131,43002228
07.08.2023	21	1 511,85326170	1 517,73116771	131,38767267	131,38767267
07.08.2023	22	1 513,07930633	1 516,55602589	131,37569014	131,37569014
07.08.2023	23	1 506,26966963	1 515,31745157	131,28942884	131,28942884
07.08.2023	24	1 495,90875464	1 508,28845823	131,14186063	131,14186063
08.08.2023	1	1 486,79208884	1 501,51180506	130,84131902	130,84131902
08.08.2023	2	1 490,17172278	1 512,52329729	131,67314662	131,67314662
08.08.2023	3	1 507,60638618	1 529,99962187	132,82835450	132,82835450
08.08.2023	4	1 522,38847535	1 538,76512905	133,42817897	133,42817897
08.08.2023	5	1 526,75397568	1 534,11567555	133,12200763	133,12200763
08.08.2023	6	1 515,41799982	1 509,44972714	131,66350825	131,66350825
08.08.2023	7	1 521,38863658	1 532,49035854	133,00874347	133,00874347
08.08.2023	8	1 526,18472800	1 521,11647554	132,32162469	132,32162469
08.08.2023	9	1 527,82760989	1 524,73397300	132,41134634	132,41134634
08.08.2023	10	1 516,47687569	1 510,48371163	131,33637113	131,33637113
08.08.2023	11	1 488,05892479	1 533,71349408	132,63934914	132,63934914
08.08.2023	12	1 477,77246389	1 527,02947127	131,98128850	131,98128850
08.08.2023	13	1 471,35073160	1 519,74311506	131,60774917	131,60774917
08.08.2023	14	1 479,62592549	1 523,31335621	131,83116014	131,83116014
08.08.2023	15	1 488,59305668	1 526,63462448	131,76053138	131,76053138
08.08.2023	16	1 485,21444302	1 525,18260788	131,78334246	131,78334246
08.08.2023	17	1 483,09564587	1 526,37104500	131,83688446	131,83688446
08.08.2023	18	1 484,33557017	1 523,53066363	131,60874520	131,60874520
08.08.2023	19	1 491,40084910	1 520,32644698	131,23901898	131,23901898
08.08.2023	20	1 477,64722991	1 523,91162613	131,24929747	131,24929747
08.08.2023	21	1 493,16096746	1 522,37642236	131,21200612	131,21200612
08.08.2023	22	1 521,24309398	1 528,05463377	131,33858956	131,33858956
08.08.2023	23	1 519,68020299	1 526,89074076	131,28488554	131,28488554
08.08.2023	24	1 515,73660904	1 524,86342848	131,17878358	131,17878358
09.08.2023	1	1 514,78013964	1 519,05035984	130,92246322	130,92246322
09.08.2023	2	1 515,09677228	1 528,38885940	131,75840920	131,75840920
09.08.2023	3	1 528,54075045	1 543,31316975	132,92299155	132,92299155
09.08.2023	4	1 545,30045889	1 555,98419829	133,52212141	133,52212141
09.08.2023	5	1 551,25606151	1 552,87710604	133,22157178	133,22157178
09.08.2023	6	1 538,43967221	1 527,51656711	131,75578822	131,75578822
09.08.2023	7	1 542,76933578	1 548,32733663	132,87868766	132,87868766
09.08.2023	8	1 541,75354150	1 533,56983057	131,85760062	131,85760062
09.08.2023	9	1 527,55467119	1 518,62491930	130,94627573	130,94627573
09.08.2023	10	1 524,97374946	1 519,70567415	131,15231614	131,15231614
09.08.2023	11	1 527,51703303	1 521,73643354	131,12081734	131,12081734
09.08.2023	12	1 522,06170704	1 521,26691562	131,10210896	131,10210896
09.08.2023	13	1 516,22122094	1 520,42655670	131,14515908	131,14515908
09.08.2023	14	1 519,40906789	1 526,67609732	131,17001367	131,17001367
09.08.2023	15	1 517,85197939	1 522,26909980	131,17645275	131,17645275
09.08.2023	16	1 520,06854960	1 526,91014572	131,16676126	131,16676126
09.08.2023	17	1 518,39282313	1 526,06226237	131,16773479	131,16773479
09.08.2023	18	1 520,54421350	1 528,04307759	131,22607641	131,22607641
09.08.2023	19	1 519,89452757	1 528,27394161	131,24311061	131,24311061
09.08.2023	20	1 514,20868179	1 525,09616566	131,34230046	131,34230046
09.08.2023	21	1 515,95803062	1 527,45871543	131,30036383	131,30036383
09.08.2023	22	1 525,39355813	1 528,81817344	131,27857093	131,27857093
09.08.2023	23	1 521,86655405	1 527,80669951	131,26759812	131,26759812

09.08.2023	24	1 518,93725652	1 525,38581647	131,09536797	131,09536797
10.08.2023	1	1 510,85164370	1 515,23425433	130,53794300	130,53794300
10.08.2023	2	1 510,62366691	1 523,11525684	131,17466098	131,17466098
10.08.2023	3	1 523,36445372	1 502,09687549	130,17247485	130,17247485
10.08.2023	4	1 483,34160454	1 475,81346603	128,56655899	128,56655899
10.08.2023	5	1 463,24940208	1 457,54704930	127,52305102	127,52305102
10.08.2023	6	1 447,22739187	1 437,51726533	126,24028545	126,24028545
10.08.2023	7	1 451,44032136	1 457,50915025	127,37530556	127,37530556
10.08.2023	8	1 512,09841977	1 533,18001353	131,79662133	131,79662133
10.08.2023	9	1 536,93475458	1 533,62642940	131,75568922	131,75568922
10.08.2023	10	1 522,36724891	1 510,39949784	130,49703985	130,49703985
10.08.2023	11	1 544,77888310	1 532,99398154	131,80922845	131,80922845
10.08.2023	12	1 529,51819062	1 525,46309812	131,28080357	131,28080357
10.08.2023	13	1 523,93025149	1 524,37209914	131,18567033	131,18567033
10.08.2023	14	1 524,55875749	1 528,02126668	131,35263757	131,35263757
10.08.2023	15	1 524,73487536	1 524,64969132	131,24340082	131,24340082
10.08.2023	16	1 524,63383570	1 527,21426910	131,31075733	131,31075733
10.08.2023	17	1 526,31926928	1 528,88344276	131,43732975	131,43732975
10.08.2023	18	1 527,01629276	1 529,16071986	131,33973197	131,33973197
10.08.2023	19	1 532,60175313	1 519,24208102	130,74012714	130,74012714
10.08.2023	20	1 518,27238868	1 521,05513363	130,86089334	130,86089334
10.08.2023	21	1 520,20241037	1 518,78121128	130,74737799	130,74737799
10.08.2023	22	1 520,54149469	1 519,96276522	130,79995964	130,79995964
10.08.2023	23	1 518,97582253	1 518,20819862	130,71382333	130,71382333
10.08.2023	24	1 516,23857410	1 515,80884701	130,60042803	130,60042803
11.08.2023	1	1 523,18443429	1 521,39009522	130,93975104	130,93975104
11.08.2023	2	1 534,81399709	1 537,37572843	131,95606749	131,95606749
11.08.2023	3	1 554,04315150	1 556,50841457	133,15665555	133,15665555
11.08.2023	4	1 561,31012743	1 561,34544734	133,43179905	133,43179905
11.08.2023	5	1 554,62441563	1 549,66736700	132,73368613	132,73368613
11.08.2023	6	1 542,20585644	1 535,65058871	131,89652107	131,89652107
11.08.2023	7	1 533,13654960	1 534,99038015	131,85839467	131,85839467
11.08.2023	8	1 540,04822981	1 539,03815214	132,07445093	132,07445093
11.08.2023	9	1 531,63375555	1 522,28768495	131,01756660	131,01756660
11.08.2023	10	1 529,72949495	1 525,50252236	131,16697304	131,16697304
11.08.2023	11	1 528,69061193	1 526,83817872	131,24342307	131,24342307
11.08.2023	12	1 527,11607814	1 526,67745620	131,24205047	131,24205047
11.08.2023	13	1 526,62740208	1 527,41968700	131,28680699	131,28680699
11.08.2023	14	1 528,09889559	1 527,23228641	131,27094561	131,27094561
11.08.2023	15	1 527,11129189	1 527,88345508	131,29875228	131,29875228
11.08.2023	16	1 527,66307264	1 528,45374581	131,31891913	131,31891913
11.08.2023	17	1 528,20008941	1 528,82921277	131,34939050	131,34939050
11.08.2023	18	1 527,56728672	1 528,91038516	131,34371647	131,34371647
11.08.2023	19	1 529,92084071	1 528,62552063	131,32743026	131,32743026
11.08.2023	20	1 529,38584956	1 528,74946594	131,35992431	131,35992431
11.08.2023	21	1 526,74949662	1 526,72874634	131,31626675	131,31626675
11.08.2023	22	1 526,22497814	1 526,96295085	131,28803798	131,28803798
11.08.2023	23	1 526,32030575	1 525,04182183	131,17785524	131,17785524
11.08.2023	24	1 529,49533838	1 523,11241440	131,11119598	131,11119598
12.08.2023	1	1 523,32409147	1 519,06427263	130,90126111	130,90126111
12.08.2023	2	1 518,30747894	1 508,40928472	130,24796653	130,24796653
12.08.2023	3	1 488,87789291	1 467,22184201	127,81077046	127,81077046
12.08.2023	4	1 445,86060895	1 423,03261812	125,12658360	125,12658360
12.08.2023	5	1 402,11260025	1 375,06009583	122,18018948	122,18018948
12.08.2023	6	1 391,20243324	1 350,32085953	120,67486338	120,67486338
12.08.2023	7	1 503,27696843	1 398,94301917	123,60345126	123,60345126
12.08.2023	8	1 667,71144603	1 444,13470834	126,31197118	126,31197118
12.08.2023	9	1 748,39389531	1 515,81594500	130,60792340	130,60792340
12.08.2023	10	1 746,22043151	1 533,33899742	131,62048124	131,62048124
12.08.2023	11	1 727,72658832	1 529,03400906	131,32994185	131,32994185

12.08.2023		12	1 710,54586824	1 530,46675783	131,40545894	131,40545894
12.08.2023		13	1 700,73039193	1 530,18383570	131,40489328	131,40489328
12.08.2023		14	1 681,03276560	1 529,25099046	131,30890332	131,30890332
12.08.2023		15	1 596,41806106	1 529,81755930	131,34312043	131,34312043
12.08.2023		16	1 528,49213704	1 528,10915294	131,23996129	131,23996129
12.08.2023		17	1 528,42555065	1 528,07761742	131,23263597	131,23263597
12.08.2023		18	1 527,40872189	1 527,63794235	131,22596692	131,22596692
12.08.2023		19	1 525,29815670	1 524,88212777	131,17345449	131,17345449
12.08.2023		20	1 524,08141614	1 523,99317404	131,25000511	131,25000511
12.08.2023		21	1 522,80708561	1 522,05352204	131,17323061	131,17323061
12.08.2023		22	1 523,22047513	1 523,19406198	131,13995602	131,13995602
12.08.2023		23	1 519,45874708	1 519,55087666	131,12361769	131,12361769
12.08.2023		24	1 514,23711165	1 516,77477421	131,06833970	131,06833970
13.08.2023		1	1 513,26287756	1 510,57953702	130,67731257	130,67731257
13.08.2023		2	1 522,15343346	1 530,19156311	131,81747275	131,81747275
13.08.2023		3	1 543,28542400	1 550,22903205	133,01099739	133,01099739
13.08.2023		4	1 555,86481745	1 559,16159787	133,51911461	133,51911461
13.08.2023		5	1 554,00036331	1 552,46246278	133,02429413	133,02429413
13.08.2023		6	1 544,13614552	1 536,60063052	131,86954718	131,86954718
13.08.2023		7	1 529,10433084	1 535,11412024	131,86731017	131,86731017
13.08.2023		8	1 530,75430106	1 525,45092755	131,20595972	131,20595972
13.08.2023		9	1 542,34772090	1 534,50083623	131,63438355	131,63438355
13.08.2023		10	1 548,09828200	1 549,86244560	132,53006281	132,53006281
13.08.2023		11	1 533,47857823	1 523,37422044	131,10074505	131,10074505
13.08.2023		12	1 526,13714522	1 525,51910494	131,17359895	131,17359895
13.08.2023		13	1 523,34181064	1 522,91615251	131,07473245	131,07473245
13.08.2023		14	1 521,29410398	1 522,68965995	131,11475997	131,11475997
13.08.2023		15	1 521,01018425	1 522,07253472	131,08410204	131,08410204
13.08.2023		16	1 521,83905780	1 522,68127866	131,09848989	131,09848989
13.08.2023		17	1 522,95550787	1 523,89429605	131,10021855	131,10021855
13.08.2023		18	1 523,01312574	1 522,92771510	131,07531573	131,07531573
13.08.2023		19	1 525,82559470	1 525,45922202	131,11392363	131,11392363
13.08.2023		20	1 525,73069294	1 525,77518751	131,09354233	131,09354233
13.08.2023		21	1 525,67243108	1 524,99829227	131,01473057	131,01473057
13.08.2023		22	1 525,98056098	1 527,08381670	131,10572314	131,10572314
13.08.2023		23	1 527,83056870	1 527,17144975	131,09678085	131,09678085
13.08.2023		24	1 523,33077641	1 524,97375264	130,97817949	130,97817949
14.08.2023		1	1 524,21313293	1 521,90336922	130,86531466	130,86531466
14.08.2023		2	1 534,76201792	1 540,18806925	131,98101945	131,98101945
14.08.2023		3	1 554,03938358	1 557,71796575	133,07998511	133,07998511
14.08.2023		4	1 563,52222293	1 565,83436751	133,63695054	133,63695054
14.08.2023		5	1 559,27974991	1 554,31555801	132,93112450	132,93112450
14.08.2023		6	1 546,49375980	1 539,91574346	132,05217772	132,05217772
14.08.2023		7	1 540,57296065	1 542,86789660	132,19980722	132,19980722
14.08.2023		8	1 539,73687240	1 534,89617047	131,64438111	131,64438111
14.08.2023		9	1 545,40509001	1 541,35958213	132,00034040	132,00034040
14.08.2023		10	1 535,40671754	1 525,61261979	131,02525816	131,02525816
14.08.2023		11	1 529,99432393	1 528,76975252	131,19517469	131,19517469
14.08.2023		12	1 529,86274750	1 528,39962297	131,16041710	131,16041710
14.08.2023		13	1 527,23863788	1 527,48467549	131,11108103	131,11108103
14.08.2023		14	1 526,76442922	1 526,54358052	131,06097530	131,06097530
14.08.2023		15	1 525,20271311	1 526,35231414	131,05114733	131,05114733
14.08.2023		16	1 525,36341986	1 526,66665201	131,08654003	131,08654003
14.08.2023		17	1 526,08228487	1 526,93477206	131,13660711	131,13660711
14.08.2023		18	1 525,89687135	1 527,33045946	131,14015970	131,14015970
14.08.2023		19	1 527,26579811	1 527,69809735	131,23495381	131,23495381
14.08.2023		20	1 522,60808828	1 522,09161460	131,15601291	131,15601291
14.08.2023		21	1 515,72066561	1 516,28992912	131,16125766	131,16125766
14.08.2023		22	1 515,24509278	1 516,59690093	131,26355123	131,26355123
14.08.2023		23	1 521,03387401	1 519,02766845	131,15376878	131,15376878

14.08.2023	24	1 515,84954078	1 516,44849187	131,02282256	131,02282256
15.08.2023	1	1 514,70169594	1 512,57923036	130,85117464	130,85117464
15.08.2023	2	1 516,47271608	1 524,71994988	131,49459015	131,49459015
15.08.2023	3	1 535,82721720	1 543,52139760	132,70035673	132,70035673
15.08.2023	4	1 555,58695498	1 557,83971865	133,34695487	133,34695487
15.08.2023	5	1 558,46130301	1 559,45969566	133,39770071	133,39770071
15.08.2023	6	1 553,74123494	1 548,58669021	132,72688818	132,72688818
15.08.2023	7	1 552,69278757	1 556,25844648	133,15115788	133,15115788
15.08.2023	8	1 536,85427728	1 523,75630301	131,14145567	131,14145567
15.08.2023	9	1 532,04657993	1 528,21755229	131,36697476	131,36697476
15.08.2023	10	1 531,11580028	1 524,54045556	131,06256501	131,06256501
15.08.2023	11	1 527,94270554	1 526,73061350	131,18815809	131,18815809
15.08.2023	12	1 524,79325619	1 523,35321305	131,10785937	131,10785937
15.08.2023	13	1 521,76428139	1 521,47795092	131,09411243	131,09411243
15.08.2023	14	1 520,40277088	1 520,96614135	131,03592141	131,03592141
15.08.2023	15	1 516,83207513	1 518,95958129	130,93403059	130,93403059
15.08.2023	16	1 516,71600225	1 518,27457723	130,93689093	130,93689093
15.08.2023	17	1 516,74524740	1 517,26119774	130,91148142	130,91148142
15.08.2023	18	1 521,22368711	1 523,15157480	131,00580769	131,00580769
15.08.2023	19	1 523,17083338	1 523,67970088	131,01241548	131,01241548
15.08.2023	20	1 523,64770736	1 523,70964511	131,02619048	131,02619048
15.08.2023	21	1 524,93184598	1 525,05843766	131,05960957	131,05960957
15.08.2023	22	1 525,96372455	1 527,98889442	131,25530076	131,25530076
15.08.2023	23	1 526,81384590	1 523,81523902	131,09490450	131,09490450
15.08.2023	24	1 527,52769047	1 521,66163791	130,95575248	130,95575248
16.08.2023	1	1 525,54563819	1 518,97826599	130,80864901	130,80864901
16.08.2023	2	1 528,01104073	1 521,49751897	131,01482236	131,01482236
16.08.2023	3	1 538,61059835	1 541,60891086	132,18033617	132,18033617
16.08.2023	4	1 547,81297779	1 550,55926916	132,74933062	132,74933062
16.08.2023	5	1 553,24733970	1 556,44872971	133,12790451	133,12790451
16.08.2023	6	1 554,50334863	1 557,54356881	133,31725639	133,31725639
16.08.2023	7	1 553,24586539	1 552,04525714	132,87347713	132,87347713
16.08.2023	8	1 535,70885723	1 524,75235737	131,10998386	131,10998386
16.08.2023	9	1 533,60044085	1 529,04371855	131,31728205	131,31728205
16.08.2023	10	1 531,92873078	1 527,81770670	131,21412503	131,21412503
16.08.2023	11	1 528,55627112	1 527,23262466	131,17358251	131,17358251
16.08.2023	12	1 526,43218040	1 524,55159239	130,98784539	130,98784539
16.08.2023	13	1 522,74675927	1 524,19152610	130,95661750	130,95661750
16.08.2023	14	1 521,43026538	1 522,53440220	130,85304646	130,85304646
16.08.2023	15	1 521,21027711	1 522,63796672	130,87082690	130,87082690
16.08.2023	16	1 517,81178331	1 519,02092533	130,85327061	130,85327061
16.08.2023	17	1 513,97092702	1 514,76092544	130,85323447	130,85323447
16.08.2023	18	1 517,62734814	1 519,70285570	130,98126938	130,98126938
16.08.2023	19	1 522,45401807	1 521,96166269	130,96684080	130,96684080
16.08.2023	20	1 523,66510238	1 523,80264639	131,03757149	131,03757149
16.08.2023	21	1 522,40152231	1 524,90634300	131,14042585	131,14042585
16.08.2023	22	1 525,12978776	1 524,48826424	131,05959539	131,05959539
16.08.2023	23	1 522,23016083	1 525,26146760	131,02746452	131,02746452
16.08.2023	24	1 522,17177481	1 522,67263032	130,90074261	130,90074261
17.08.2023	1	1 523,48949899	1 518,15159227	130,65470307	130,65470307
17.08.2023	2	1 524,69872181	1 523,65254192	131,02835221	131,02835221
17.08.2023	3	1 540,19036304	1 543,18199995	132,18595037	132,18595037
17.08.2023	4	1 549,19375845	1 552,23071751	132,79841658	132,79841658
17.08.2023	5	1 555,66429027	1 558,42332371	133,22069394	133,22069394
17.08.2023	6	1 554,88839845	1 554,76594863	132,98287343	132,98287343
17.08.2023	7	1 552,88582477	1 554,24298674	132,89042999	132,89042999
17.08.2023	8	1 536,50952293	1 526,08658539	131,15554138	131,15554138
17.08.2023	9	1 532,66163158	1 529,97739386	131,39017106	131,39017106
17.08.2023	10	1 527,79213457	1 520,84293640	130,87280670	130,87280670
17.08.2023	11	1 524,35238289	1 521,99168764	130,86921620	130,86921620

17.08.2023	12	1 522,92007955	1 522,20409156	130,82001719	130,82001719
17.08.2023	13	1 520,55824024	1 521,33841722	130,75957387	130,75957387
17.08.2023	14	1 519,29693315	1 521,12057177	130,79160459	130,79160459
17.08.2023	15	1 529,40635923	1 519,17715055	130,66913075	130,66913075
17.08.2023	16	1 519,53921499	1 517,47210258	130,64694513	130,64694513
17.08.2023	17	1 529,14875811	1 519,42958330	130,75582311	130,75582311
17.08.2023	18	1 517,32374343	1 516,65804187	130,57840495	130,57840495
17.08.2023	19	1 516,57668135	1 517,35646460	130,59219984	130,59219984
17.08.2023	20	1 520,38996031	1 521,33285345	130,80594422	130,80594422
17.08.2023	21	1 522,41839407	1 521,43032715	130,79686774	130,79686774
17.08.2023	22	1 522,72531061	1 523,88210987	130,92565309	130,92565309
17.08.2023	23	1 522,61807670	1 519,62789228	130,72534386	130,72534386
17.08.2023	24	1 525,81029615	1 518,28560586	130,64909283	130,64909283
18.08.2023	1	1 515,52702439	1 513,97990548	130,59055003	130,59055003
18.08.2023	2	1 511,67954656	1 509,19763313	130,69960563	130,69960563
18.08.2023	3	1 531,66648801	1 535,14279162	131,83767604	131,83767604
18.08.2023	4	1 539,48127658	1 542,17576295	132,43262737	132,43262737
18.08.2023	5	1 546,75312711	1 547,36789201	132,56000721	132,56000721
18.08.2023	6	1 548,15223211	1 550,70806926	132,82425652	132,82425652
18.08.2023	7	1 547,23868287	1 546,24605223	132,48297848	132,48297848
18.08.2023	8	1 531,01934139	1 518,54547671	130,74223221	130,74223221
18.08.2023	9	1 529,47637850	1 523,42602111	131,11106958	131,11106958
18.08.2023	10	1 530,06027081	1 523,80518152	131,06183507	131,06183507
18.08.2023	11	1 527,27795506	1 521,37945935	131,06206745	131,06206745
18.08.2023	12	1 525,21116049	1 522,08267980	130,94859488	130,94859488
18.08.2023	13	1 518,02694136	1 521,68197491	130,84171123	130,84171123
18.08.2023	14	1 514,54285377	1 522,75887983	130,86778982	130,86778982
18.08.2023	15	1 516,03248992	1 520,73926195	130,77015157	130,77015157
18.08.2023	16	1 517,13616383	1 521,04820190	130,83939665	130,83939665
18.08.2023	17	1 519,78498279	1 523,93075986	130,96074759	130,96074759
18.08.2023	18	1 522,98831970	1 524,71746424	131,01005028	131,01005028
18.08.2023	19	1 522,05278183	1 523,91522332	130,97864351	130,97864351
18.08.2023	20	1 520,06173913	1 522,43427498	131,00622067	131,00622067
18.08.2023	21	1 519,09656785	1 523,43744332	131,10587571	131,10587571
18.08.2023	22	1 525,18763755	1 524,62736249	131,17521970	131,17521970
18.08.2023	23	1 520,22728408	1 523,58378135	131,03334715	131,03334715
18.08.2023	24	1 522,69543843	1 520,72119708	130,81446537	130,81446537
19.08.2023	1	1 518,03372387	1 515,84688319	130,58651755	130,58651755
19.08.2023	2	1 515,39474412	1 516,02629482	130,60100725	130,60100725
19.08.2023	3	1 524,01288505	1 528,30037022	131,39125593	131,39125593
19.08.2023	4	1 533,70051855	1 537,34387669	132,02560576	132,02560576
19.08.2023	5	1 543,55715741	1 544,74086461	132,40085348	132,40085348
19.08.2023	6	1 549,98526947	1 551,22284978	132,70617902	132,70617902
19.08.2023	7	1 550,40718987	1 555,08354279	132,92808640	132,92808640
19.08.2023	8	1 545,22229727	1 538,27083043	131,90389557	131,90389557
19.08.2023	9	1 547,61546475	1 541,86501563	132,08228736	132,08228736
19.08.2023	10	1 533,27746833	1 522,97792394	130,91134144	130,91134144
19.08.2023	11	1 528,22338759	1 525,26859237	131,02804391	131,02804391
19.08.2023	12	1 527,05906954	1 526,69118983	131,11128155	131,11128155
19.08.2023	13	1 525,05981746	1 524,85206404	130,98485464	130,98485464
19.08.2023	14	1 517,15562241	1 524,99989786	130,99178922	130,99178922
19.08.2023	15	1 520,35933663	1 525,36850706	131,01974646	131,01974646
19.08.2023	16	1 521,90805909	1 525,49295818	131,02648771	131,02648771
19.08.2023	17	1 523,76407033	1 524,96068489	131,00892682	131,00892682
19.08.2023	18	1 523,55378001	1 524,90217571	131,03327008	131,03327008
19.08.2023	19	1 521,30634537	1 524,64851584	131,05853791	131,05853791
19.08.2023	20	1 522,27718964	1 525,43822305	131,15682078	131,15682078
19.08.2023	21	1 520,74728224	1 525,49473844	131,15354195	131,15354195
19.08.2023	22	1 525,25061043	1 524,34321768	131,08342995	131,08342995
19.08.2023	23	1 523,49566454	1 522,25898712	130,95256973	130,95256973

19.08.2023	24	1 520,10819506	1 520,53515747	130,79228198	130,79228198
20.08.2023	1	1 515,69049307	1 516,31328604	130,56337578	130,56337578
20.08.2023	2	1 518,70668343	1 517,46582256	130,63344751	130,63344751
20.08.2023	3	1 524,51181395	1 529,82702873	131,37352543	131,37352543
20.08.2023	4	1 537,44007069	1 540,22256589	132,01411071	132,01411071
20.08.2023	5	1 546,72334006	1 547,76785568	132,47639853	132,47639853
20.08.2023	6	1 551,92077193	1 553,80926435	132,86543077	132,86543077
20.08.2023	7	1 548,79953643	1 541,55790388	132,11801343	132,11801343
20.08.2023	8	1 535,33002418	1 531,15324955	131,47511423	131,47511423
20.08.2023	9	1 544,83757374	1 538,33476683	131,88858987	131,88858987
20.08.2023	10	1 534,94819559	1 527,49722117	131,19325072	131,19325072
20.08.2023	11	1 528,12488206	1 523,60075072	130,93208971	130,93208971
20.08.2023	12	1 527,36426675	1 524,99026081	130,99770846	130,99770846
20.08.2023	13	1 526,94929985	1 524,98446267	130,99124979	130,99124979
20.08.2023	14	1 521,71180638	1 524,60510196	130,98525517	130,98525517
20.08.2023	15	1 519,13545292	1 523,25252885	130,98988337	130,98988337
20.08.2023	16	1 520,03279222	1 524,18977238	131,01289999	131,01289999
20.08.2023	17	1 520,22905250	1 524,68385275	130,98979118	130,98979118
20.08.2023	18	1 521,76431161	1 524,50685341	130,97999347	130,97999347
20.08.2023	19	1 522,05058080	1 524,45931063	130,99693463	130,99693463
20.08.2023	20	1 523,15845185	1 525,60011270	131,05229808	131,05229808
20.08.2023	21	1 521,18268796	1 524,42642729	131,01830219	131,01830219
20.08.2023	22	1 524,04217205	1 522,46906855	130,97051160	130,97051160
20.08.2023	23	1 521,31069515	1 520,94914519	130,97034391	130,97034391
20.08.2023	24	1 516,47976146	1 518,46132137	130,79035613	130,79035613
21.08.2023	1	1 507,42709446	1 513,77332772	130,57711473	130,57711473
21.08.2023	2	1 504,14871700	1 510,78871656	130,61425145	130,61425145
21.08.2023	3	1 517,72101104	1 532,67242021	131,91900275	131,91900275
21.08.2023	4	1 536,42881384	1 544,97977730	132,54054688	132,54054688
21.08.2023	5	1 546,60567052	1 553,21898417	132,94640674	132,94640674
21.08.2023	6	1 553,58176066	1 557,06874594	133,12033739	133,12033739
21.08.2023	7	1 552,59492442	1 551,10277591	132,80944738	132,80944738
21.08.2023	8	1 530,59572784	1 518,71470897	131,11471801	131,11471801
21.08.2023	9	1 524,11570414	1 519,16686540	131,18871215	131,18871215
21.08.2023	10	1 526,79806988	1 520,84446751	130,97640594	130,97640594
21.08.2023	11	1 524,49472397	1 522,80579547	131,04272288	131,04272288
21.08.2023	12	1 529,31911954	1 521,65977729	130,91411264	130,91411264
21.08.2023	13	1 521,66724267	1 522,43050492	130,92241920	130,92241920
21.08.2023	14	1 522,36708147	1 521,72946454	130,89946463	130,89946463
21.08.2023	15	1 521,82556659	1 522,62915125	130,90761685	130,90761685
21.08.2023	16	1 520,48341254	1 520,93848517	130,88702721	130,88702721
21.08.2023	17	1 521,17125276	1 521,50043552	130,89840469	130,89840469
21.08.2023	18	1 516,24394510	1 516,89161186	130,87423315	130,87423315
21.08.2023	19	1 519,89915512	1 521,09936067	131,04736025	131,04736025
21.08.2023	20	1 530,49687259	1 522,98937101	131,04849799	131,04849799
21.08.2023	21	1 527,37485867	1 526,27472360	131,08696048	131,08696048
21.08.2023	22	1 524,71495382	1 524,83310043	131,09002364	131,09002364
21.08.2023	23	1 518,57146114	1 522,02692160	131,04372771	131,04372771
21.08.2023	24	1 512,32369317	1 517,24580131	130,96955377	130,96955377
22.08.2023	1	1 502,16041208	1 512,95521065	130,90466039	130,90466039
22.08.2023	2	1 526,07301545	1 544,04794605	132,95941820	132,95941820
22.08.2023	3	1 524,31627010	1 517,93981071	131,22549455	131,22549455
22.08.2023	4	1 501,75599091	1 495,17328048	129,68800887	129,68800887
22.08.2023	5	1 484,85432288	1 479,55339742	128,66707423	128,66707423
22.08.2023	6	1 477,22695629	1 472,31152898	128,05387266	128,05387266
22.08.2023	7	1 477,38436078	1 480,35190552	128,47726196	128,47726196
22.08.2023	8	1 535,88167944	1 557,33662631	133,05551885	133,05551885
22.08.2023	9	1 547,53944169	1 537,20476324	131,75420600	131,75420600
22.08.2023	10	1 534,71741356	1 526,68438461	131,10926910	131,10926910
22.08.2023	11	1 532,37352666	1 529,38774009	131,21526461	131,21526461

22.08.2023	12	1 527,25450778	1 527,20148333	131,22548474	131,22548474
22.08.2023	13	1 507,89862306	1 480,50067541	128,39432480	128,39432480
22.08.2023	14	1 459,75537358	1 420,82930176	124,76152904	124,76152904
22.08.2023	15	1 424,82041452	1 422,35785965	124,84668826	124,84668826
22.08.2023	16	1 427,07673150	1 422,13809008	124,76744693	124,76744693
22.08.2023	17	1 423,53590237	1 422,11043044	124,69122768	124,69122768
22.08.2023	18	1 422,51803689	1 422,71843563	124,68874052	124,68874052
22.08.2023	19	1 422,68745851	1 421,60422249	124,58585852	124,58585852
22.08.2023	20	1 420,88945354	1 419,57288826	124,46197307	124,46197307
22.08.2023	21	1 419,66816787	1 417,09941407	124,31120083	124,31120083
22.08.2023	22	1 422,92206905	1 420,85002937	124,52912903	124,52912903
22.08.2023	23	1 419,23610626	1 418,77535461	124,40229174	124,40229174
22.08.2023	24	1 412,91964720	1 407,30911279	123,72908076	123,72908076
23.08.2023	1	1 393,68648563	1 391,01148871	122,77382613	122,77382613
23.08.2023	2	1 376,44949024	1 373,22386468	121,85148521	121,85148521
23.08.2023	3	1 362,66126156	1 361,17904476	121,22875239	121,22875239
23.08.2023	4	1 358,78464125	1 363,51786981	121,49691360	121,49691360
23.08.2023	5	1 365,57861816	1 367,66719720	121,67747655	121,67747655
23.08.2023	6	1 370,98882210	1 372,20212367	121,78491709	121,78491709
23.08.2023	7	1 373,20744876	1 373,05076287	121,71077440	121,71077440
23.08.2023	8	1 378,81710793	1 369,89697903	121,68081764	121,68081764
23.08.2023	9	1 394,64295000	1 388,86966809	122,87901862	122,87901862
23.08.2023	10	1 412,96859632	1 407,29473423	123,99924076	123,99924076
23.08.2023	11	1 421,21860595	1 418,16114322	124,53491638	124,53491638
23.08.2023	12	1 424,00290691	1 422,36082121	124,75209704	124,75209704
23.08.2023	13	1 422,71202776	1 422,28972184	124,74276514	124,74276514
23.08.2023	14	1 422,61030961	1 421,26306179	124,67724501	124,67724501
23.08.2023	15	1 423,50542800	1 422,47162700	124,70824670	124,70824670
23.08.2023	16	1 424,14728977	1 422,57831805	124,67092474	124,67092474
23.08.2023	17	1 424,10262586	1 422,74058704	124,64894045	124,64894045
23.08.2023	18	1 423,13256099	1 422,83614070	124,63961262	124,63961262
23.08.2023	19	1 431,82028393	1 421,64673818	124,57272650	124,57272650
23.08.2023	20	1 421,63719472	1 418,61097571	124,38596125	124,38596125
23.08.2023	21	1 419,12575374	1 415,82162958	124,20839150	124,20839150
23.08.2023	22	1 420,99816697	1 418,74115355	124,38363355	124,38363355
23.08.2023	23	1 415,27959660	1 415,14502770	124,16708928	124,16708928
23.08.2023	24	1 407,58198776	1 406,99523265	123,67893934	123,67893934
24.08.2023	1	1 393,10057349	1 391,20133380	122,72783325	122,72783325
24.08.2023	2	1 378,57742835	1 377,05151059	121,87393356	121,87393356
24.08.2023	3	1 367,41193510	1 364,49645113	121,21279137	121,21279137
24.08.2023	4	1 366,62064611	1 369,25792017	121,41816489	121,41816489
24.08.2023	5	1 387,60415242	1 386,75277603	122,50312531	122,50312531
24.08.2023	6	1 386,83386375	1 387,31865064	122,58788632	122,58788632
24.08.2023	7	1 385,80927931	1 385,23598065	122,48242537	122,48242537
24.08.2023	8	1 389,72275921	1 382,61243411	122,45884377	122,45884377
24.08.2023	9	1 402,63170450	1 397,80704741	123,50124886	123,50124886
24.08.2023	10	1 413,16463244	1 405,19748131	124,00779299	124,00779299
24.08.2023	11	1 417,34811701	1 414,57895534	124,53863834	124,53863834
24.08.2023	12	1 419,96199435	1 419,45249584	124,75181498	124,75181498
24.08.2023	13	1 419,62768447	1 420,16098686	124,78128353	124,78128353
24.08.2023	14	1 422,13481553	1 420,54950910	124,68924441	124,68924441
24.08.2023	15	1 421,90731469	1 422,53891901	124,73315812	124,73315812
24.08.2023	16	1 422,55830571	1 423,65810375	124,74686736	124,74686736
24.08.2023	17	1 421,67441315	1 423,14387808	124,67091891	124,67091891
24.08.2023	18	1 424,41921946	1 422,72781036	124,63189405	124,63189405
24.08.2023	19	1 442,27634501	1 421,17129401	124,53184379	124,53184379
24.08.2023	20	1 443,73327941	1 419,05672736	124,40913083	124,40913083
24.08.2023	21	1 425,02680121	1 417,54916138	124,31865906	124,31865906
24.08.2023	22	1 425,31546737	1 420,54481266	124,50127921	124,50127921
24.08.2023	23	1 414,52835362	1 414,41586935	124,12318188	124,12318188

24.08.2023	24	1 405,22534197	1 404,94876363	123,55368803	123,55368803
25.08.2023	1	1 391,26427219	1 390,20406796	122,67250288	122,67250288
25.08.2023	2	1 376,96607840	1 373,94938601	121,73817669	121,73817669
25.08.2023	3	1 371,38040330	1 375,60576049	121,99891222	121,99891222
25.08.2023	4	1 370,32679174	1 365,54458942	121,38601011	121,38601011
25.08.2023	5	1 366,92069576	1 369,18024194	121,54266863	121,54266863
25.08.2023	6	1 371,05339195	1 371,47483603	121,58993373	121,58993373
25.08.2023	7	1 371,50788333	1 371,73115565	121,57490507	121,57490507
25.08.2023	8	1 381,56589114	1 376,85889979	121,89037987	121,89037987
25.08.2023	9	1 401,20726817	1 397,72782550	123,15537020	123,15537020
25.08.2023	10	1 421,10712079	1 416,83556591	124,30881611	124,30881611
25.08.2023	11	1 429,01398870	1 424,83233066	124,76281611	124,76281611
25.08.2023	12	1 428,69689058	1 428,97132693	125,01241554	125,01241554
25.08.2023	13	1 426,24050555	1 429,73417976	125,06797245	125,06797245
25.08.2023	14	1 424,77058423	1 429,14251100	125,06049827	125,06049827
25.08.2023	15	1 427,09464648	1 429,43547743	125,10006493	125,10006493
25.08.2023	16	1 424,92909547	1 429,79975323	125,09735193	125,09735193
25.08.2023	17	1 423,23171117	1 428,78359228	125,04997399	125,04997399
25.08.2023	18	1 423,06567293	1 428,76100344	125,02994822	125,02994822
25.08.2023	19	1 422,92829015	1 428,04770021	124,96763335	124,96763335
25.08.2023	20	1 425,73373908	1 424,53617555	124,81290666	124,81290666
25.08.2023	21	1 416,38169375	1 420,89474577	124,72623766	124,72623766
25.08.2023	22	1 421,17110058	1 420,67267321	124,78684889	124,78684889
25.08.2023	23	1 410,94117815	1 414,57472465	124,46942241	124,46942241
25.08.2023	24	1 405,91221638	1 407,65610754	123,86384642	123,86384642
26.08.2023	1	1 390,62794012	1 390,72752655	122,88867272	122,88867272
26.08.2023	2	1 369,98636089	1 377,96008430	122,10332296	122,10332296
26.08.2023	3	1 370,34341429	1 369,46810093	121,45539819	121,45539819
26.08.2023	4	1 369,33186791	1 367,17593260	121,28231710	121,28231710
26.08.2023	5	1 387,38687672	1 385,10121335	122,35795147	122,35795147
26.08.2023	6	1 386,29387088	1 386,21874796	122,43744662	122,43744662
26.08.2023	7	1 385,55843989	1 386,12168116	122,52152834	122,52152834
26.08.2023	8	1 393,97340760	1 390,15134277	122,71238288	122,71238288
26.08.2023	9	1 416,32815274	1 412,27940783	123,99556438	123,99556438
26.08.2023	10	1 417,85074149	1 405,83041279	123,61158398	123,61158398
26.08.2023	11	1 419,87762264	1 416,87471966	124,28171885	124,28171885
26.08.2023	12	1 437,42083099	1 421,72520612	124,65307531	124,65307531
26.08.2023	13	1 451,05420797	1 422,10854112	124,75043270	124,75043270
26.08.2023	14	1 423,55050598	1 422,69830246	124,74486180	124,74486180
26.08.2023	15	1 419,72291133	1 422,91381024	124,71030030	124,71030030
26.08.2023	16	1 418,67743260	1 424,05615461	124,71369927	124,71369927
26.08.2023	17	1 415,88943439	1 420,89398553	124,65452805	124,65452805
26.08.2023	18	1 414,73405725	1 421,30987437	124,61263596	124,61263596
26.08.2023	19	1 431,58291341	1 420,64455388	124,52022332	124,52022332
26.08.2023	20	1 418,99669397	1 418,25276201	124,44274079	124,44274079
26.08.2023	21	1 433,38245423	1 418,22020000	124,38404582	124,38404582
26.08.2023	22	1 427,81469746	1 421,82067968	124,56907410	124,56907410
26.08.2023	23	1 414,97071392	1 416,66008247	124,25831801	124,25831801
26.08.2023	24	1 404,15695274	1 407,73133275	123,72065935	123,72065935
27.08.2023	1	1 394,72842013	1 392,14421248	122,78330812	122,78330812
27.08.2023	2	1 381,99006284	1 377,75054436	121,91566267	121,91566267
27.08.2023	3	1 374,93199462	1 375,95811419	121,82477670	121,82477670
27.08.2023	4	1 370,62005061	1 366,09172726	121,23117074	121,23117074
27.08.2023	5	1 367,93960940	1 369,76392596	121,43938123	121,43938123
27.08.2023	6	1 374,58177779	1 373,22415753	121,64671144	121,64671144
27.08.2023	7	1 379,12537357	1 377,70143995	121,92084265	121,92084265
27.08.2023	8	1 378,12300398	1 372,12981405	121,58382467	121,58382467
27.08.2023	9	1 416,36501181	1 410,24877732	123,87225097	123,87225097
27.08.2023	10	1 415,97836366	1 405,29867717	123,58124604	123,58124604
27.08.2023	11	1 414,52755378	1 408,56291118	123,77570678	123,77570678

27.08.2023	12	1 417,77045136	1 416,01240605	124,22900428	124,22900428
27.08.2023	13	1 419,63345436	1 418,89929945	124,43147663	124,43147663
27.08.2023	14	1 416,39829860	1 419,04428722	124,42634943	124,42634943
27.08.2023	15	1 415,63087345	1 418,23170200	124,38624367	124,38624367
27.08.2023	16	1 412,68907776	1 416,51767651	124,34877801	124,34877801
27.08.2023	17	1 410,88058766	1 415,71920073	124,31925946	124,31925946
27.08.2023	18	1 411,84564803	1 415,37068527	124,26005249	124,26005249
27.08.2023	19	1 412,39081709	1 414,15957414	124,18425511	124,18425511
27.08.2023	20	1 413,59464571	1 412,79558784	124,14677499	124,14677499
27.08.2023	21	1 414,00400602	1 412,35251408	124,16212120	124,16212120
27.08.2023	22	1 417,84473518	1 416,49557322	124,42418882	124,42418882
27.08.2023	23	1 409,81565579	1 410,95650210	124,14085045	124,14085045
27.08.2023	24	1 400,98410189	1 398,53328197	123,43457791	123,43457791
28.08.2023	1	1 383,41588743	1 383,02668690	122,72312418	122,72312418
28.08.2023	2	1 375,81114195	1 366,87822001	121,79701814	121,79701814
28.08.2023	3	1 355,84051110	1 347,58419929	121,18328924	121,18328924
28.08.2023	4	1 352,38214184	1 352,24525382	121,45955560	121,45955560
28.08.2023	5	1 378,55504554	1 378,33818546	122,71956789	122,71956789
28.08.2023	6	1 377,53596789	1 378,70006273	122,70893643	122,70893643
28.08.2023	7	1 385,26249182	1 385,02688327	122,59647083	122,59647083
28.08.2023	8	1 388,80209518	1 382,42006042	122,67011358	122,67011358
28.08.2023	9	1 415,36685512	1 409,73540409	124,29269526	124,29269526
28.08.2023	10	1 417,44063510	1 406,34256404	123,95442431	123,95442431
28.08.2023	11	1 418,21703096	1 416,09212464	124,50639498	124,50639498
28.08.2023	12	1 423,40818475	1 422,86954218	124,75096956	124,75096956
28.08.2023	13	1 421,41705589	1 422,11187611	124,72212289	124,72212289
28.08.2023	14	1 424,52419317	1 422,76540115	124,71789745	124,71789745
28.08.2023	15	1 420,67156307	1 422,86339791	124,74926887	124,74926887
28.08.2023	16	1 416,99314681	1 422,14355026	124,71510389	124,71510389
28.08.2023	17	1 416,94185156	1 422,43059961	124,66885317	124,66885317
28.08.2023	18	1 417,00554265	1 422,00093498	124,59739899	124,59739899
28.08.2023	19	1 419,15052159	1 421,19564514	124,53978079	124,53978079
28.08.2023	20	1 415,37301288	1 419,00276646	124,46081216	124,46081216
28.08.2023	21	1 419,07917299	1 419,79934012	124,50435796	124,50435796
28.08.2023	22	1 426,71990116	1 421,99653515	124,62061842	124,62061842
28.08.2023	23	1 412,30561541	1 414,27225513	124,13852277	124,13852277
28.08.2023	24	1 403,81949619	1 404,14999810	123,51739427	123,51739427
29.08.2023	1	1 390,20102115	1 389,15733004	122,63295284	122,63295284
29.08.2023	2	1 379,13399906	1 375,05820724	121,78101311	121,78101311
29.08.2023	3	1 378,59769155	1 383,53851029	122,29437167	122,29437167
29.08.2023	4	1 379,21945676	1 370,78814644	121,54150707	121,54150707
29.08.2023	5	1 370,95711264	1 371,23255482	121,68575842	121,68575842
29.08.2023	6	1 373,98813466	1 372,82428679	121,68329173	121,68329173
29.08.2023	7	1 371,37802878	1 367,37865320	121,69978538	121,69978538
29.08.2023	8	1 380,44674231	1 370,89526056	121,76220943	121,76220943
29.08.2023	9	1 388,13098380	1 381,50634787	122,92922000	122,92922000
29.08.2023	10	1 412,83231237	1 407,29481911	123,95962524	123,95962524
29.08.2023	11	1 419,89088145	1 416,97734857	124,49759064	124,49759064
29.08.2023	12	1 421,45504662	1 420,63515608	124,74030647	124,74030647
29.08.2023	13	1 421,48323736	1 421,44965722	124,74767316	124,74767316
29.08.2023	14	1 421,93276078	1 421,15146155	124,69417784	124,69417784
29.08.2023	15	1 421,08071357	1 421,58945903	124,73571490	124,73571490
29.08.2023	16	1 422,04204421	1 422,74437170	124,71643356	124,71643356
29.08.2023	17	1 421,34054790	1 421,28728636	124,67942639	124,67942639
29.08.2023	18	1 422,66235636	1 421,73129844	124,61976986	124,61976986
29.08.2023	19	1 421,30951202	1 421,38720529	124,60436896	124,60436896
29.08.2023	20	1 421,59884291	1 420,25500302	124,49992527	124,49992527
29.08.2023	21	1 422,09901859	1 421,19076184	124,55419494	124,55419494
29.08.2023	22	1 420,73292316	1 419,70245716	124,57160251	124,57160251
29.08.2023	23	1 415,21884195	1 416,16069602	124,25848476	124,25848476

29.08.2023	24	1 411,92568991	1 405,94460646	123,61571005	123,61571005
30.08.2023	1	1 395,68657601	1 389,47006949	122,67081726	122,67081726
30.08.2023	2	1 381,58062918	1 375,90010448	121,81300176	121,81300176
30.08.2023	3	1 372,26848642	1 366,32809896	121,22750915	121,22750915
30.08.2023	4	1 371,24308545	1 369,23063593	121,40651351	121,40651351
30.08.2023	5	1 390,47202682	1 388,01306535	122,53329678	122,53329678
30.08.2023	6	1 425,64794688	1 420,88873402	124,53617407	124,53617407
30.08.2023	7	1 414,91637321	1 384,67761807	122,44129003	122,44129003
30.08.2023	8	1 393,75230651	1 385,68329443	122,56655177	122,56655177
30.08.2023	9	1 409,39721152	1 403,01717407	123,52767962	123,52767962
30.08.2023	10	1 420,46054165	1 411,54593363	123,97589560	123,97589560
30.08.2023	11	1 423,88736195	1 420,95318604	124,55403956	124,55403956
30.08.2023	12	1 426,26328602	1 424,49686896	124,76516547	124,76516547
30.08.2023	13	1 425,66365856	1 424,33267000	124,75083979	124,75083979
30.08.2023	14	1 428,46508804	1 423,78641820	124,71306193	124,71306193
30.08.2023	15	1 423,85840937	1 424,41596973	124,76408035	124,76408035
30.08.2023	16	1 423,24415133	1 424,18802371	124,72441267	124,72441267
30.08.2023	17	1 425,07565712	1 423,92832288	124,69920241	124,69920241
30.08.2023	18	1 425,52591101	1 423,40268762	124,69360121	124,69360121
30.08.2023	19	1 424,40301903	1 418,81430334	124,50681682	124,50681682
30.08.2023	20	1 421,35166680	1 417,11362585	124,38863854	124,38863854
30.08.2023	21	1 417,34173535	1 414,90501681	124,38370176	124,38370176
30.08.2023	22	1 424,10258700	1 417,09930385	124,46988102	124,46988102
30.08.2023	23	1 415,84673558	1 411,10179792	124,05020662	124,05020662
30.08.2023	24	1 411,27372503	1 401,18426510	123,45892713	123,45892713
31.08.2023	1	1 395,13075862	1 386,45781515	122,56400852	122,56400852
31.08.2023	2	1 381,45303640	1 374,39470451	121,76965934	121,76965934
31.08.2023	3	1 376,88578399	1 377,33160581	122,06827937	122,06827937
31.08.2023	4	1 376,91027459	1 366,57515893	121,35269036	121,35269036
31.08.2023	5	1 372,61450736	1 370,88835520	121,56027102	121,56027102
31.08.2023	6	1 374,36138742	1 371,73618358	121,58669716	121,58669716
31.08.2023	7	1 376,02596363	1 372,45591674	121,59688914	121,59688914
31.08.2023	8	1 382,19453239	1 373,11311105	121,63931419	121,63931419
31.08.2023	9	1 399,23982736	1 392,51683203	122,81069817	122,81069817
31.08.2023	10	1 413,83295012	1 408,62555021	123,81058127	123,81058127
31.08.2023	11	1 419,93765431	1 417,70449988	124,37944846	124,37944846
31.08.2023	12	1 422,78333363	1 421,93513563	124,60668204	124,60668204
31.08.2023	13	1 423,76647044	1 422,87343224	124,66914033	124,66914033
31.08.2023	14	1 420,19556709	1 419,06691268	124,63368167	124,63368167
31.08.2023	15	1 422,74828665	1 422,31867131	124,66857115	124,66857115
31.08.2023	16	1 423,61867676	1 422,91554588	124,66420854	124,66420854
31.08.2023	17	1 422,20270936	1 421,27637374	124,59916288	124,59916288
31.08.2023	18	1 418,42040723	1 417,43611377	124,56784561	124,56784561
31.08.2023	19	1 417,75800862	1 415,95571623	124,49603940	124,49603940
31.08.2023	20	1 419,97339851	1 417,31780085	124,41819201	124,41819201
31.08.2023	21	1 420,19209397	1 417,36745069	124,43007473	124,43007473
31.08.2023	22	1 418,79928155	1 415,84148661	124,49087368	124,49087368
31.08.2023	23	1 412,88600733	1 406,74448389	124,18268731	124,18268731
31.08.2023	24	1 407,94866804	1 399,16122344	123,60373597	123,60373597