

Декабрь 2023

Цена закупки электрической энергии, стоимость услуг по ее передаче, а также стоимость иных услуг

Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке

Средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке

Для покупателей, в договорах энергоснабжения которых		
не предусматривается планирование почасового объема потребления		предусматривается планирование почасового объема потребления
1613,05	руб/МВт.ч	Почасовая
781628,92	руб/МВт	

руб/МВт.ч

№	Группы потребителей	Средневзвешенная нерегулируемая цена электрической энергии (мощности) на оптовом рынке	Дифференцированная по уровням напряжения услуга по передаче**	Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям	Сбытовая надбавка	Предельные уровни нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность) для покупок телей, в договорах энергоснабжения которых	
						не предусматривается планирование почасового объема потребления	предусматривается планирование почасового объема потребления
1	1 ценовая категория, дифференцированная по диапазонам напряжений (в том числе бюджетные потребители)						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	2 858,04	2 685,52	3,80	336,11	5 883,47	
	СН1	2 858,04	2 992,85	3,80	336,11	6 190,80	
	СН2	2 858,04	3 259,73	3,80	336,11	6 457,68	
	НН	2 858,04	4 153,67	3,80	336,11	7 351,62	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	2 858,04	2 685,52	3,80	362,81	5 910,17	
	СН1	2 858,04	2 992,85	3,80	362,81	6 217,50	
	СН2	2 858,04	3 259,73	3,80	362,81	6 484,38	
	НН	2 858,04	4 153,67	3,80	362,81	7 378,32	
	менее 670 КВт						
	ВН	2 858,04	2 685,52	3,80	1 008,31	6 555,67	
	СН1	2 858,04	2 992,85	3,80	1 008,31	6 863,00	
	СН2	2 858,04	3 259,73	3,80	1 008,31	7 129,88	
	НН	2 858,04	4 153,67	3,80	1 008,31	8 023,82	
2	2 ценовая категория, дифференцированная по трем зонам суток						
	Тариф ночной зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	1 071,74	2 685,52	3,80	336,11	4 097,17	
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	336,11	4 404,50	
	СН2	1 071,74	3 259,73	3,80	336,11	4 671,38	
	НН	1 071,74	4 153,67	3,80	336,11	5 565,32	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	1 071,74	2 685,52	3,80	362,81	4 123,87	
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	362,81	4 431,20	
	СН2	1 071,74	3 259,73	3,80	362,81	4 698,08	
	НН	1 071,74	4 153,67	3,80	362,81	5 592,02	
	менее 670 КВт						
	ВН	1 071,74	2 685,52	3,80	1 008,31	4 769,37	
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	1 008,31	5 076,70	
	СН2	1 071,74	3 259,73	3,80	1 008,31	5 343,58	
	НН	1 071,74	4 153,67	3,80	1 008,31	6 237,52	
	Тариф полупиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	3 049,95	2 685,52	3,80	336,11	6 075,38	
	СН1	3 049,95	2 992,85	3,80	336,11	6 382,71	
	СН2	3 049,95	3 259,73	3,80	336,11	6 649,59	
	НН	3 049,95	4 153,67	3,80	336,11	7 543,53	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	3 049,95	2 685,52	3,80	362,81	6 102,08	
	СН1	3 049,95	2 992,85	3,80	362,81	6 409,41	
	СН2	3 049,95	3 259,73	3,80	362,81	6 676,29	
	НН	3 049,95	4 153,67	3,80	362,81	7 570,23	
	менее 670 КВт						
	ВН	3 049,95	2 685,52	3,80	1 008,31	6 747,58	
	СН1	3 049,95	2 992,85	3,80	1 008,31	7 054,91	
	СН2	3 049,95	3 259,73	3,80	1 008,31	7 321,79	
	НН	3 049,95	4 153,67	3,80	1 008,31	8 215,73	
	Тариф пиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	7 075,69	2 685,52	3,80	336,11	10 101,12	
	СН1	7 075,69	2 992,85	3,80	336,11	10 408,45	
	СН2	7 075,69	3 259,73	3,80	336,11	10 675,33	
	НН	7 075,69	4 153,67	3,80	336,11	11 569,27	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	7 075,69	2 685,52	3,80	362,81	10 127,82	
	СН1	7 075,69	2 992,85	3,80	362,81	10 435,15	
	СН2	7 075,69	3 259,73	3,80	362,81	10 702,03	
	НН	7 075,69	4 153,67	3,80	362,81	11 595,97	
	менее 670 КВт						
	ВН	7 075,69	2 685,52	3,80	1 008,31	10 773,32	
	СН1	7 075,69	2 992,85	3,80	1 008,31	11 080,65	
	СН2	7 075,69	3 259,73	3,80	1 008,31	11 347,53	
	НН	7 075,69	4 153,67	3,80	1 008,31	12 241,47	

3	2 ценовая категория, дифференцированная по двум зонам суток										
	Тариф ночной зоны										
	Не менее 10 МВт										
	ВН		2 685,52	3,80	336,11	4 097,17					
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	336,11	4 404,50					
	СН2		3 259,73	3,80	336,11	4 671,38					
	НН		4 153,67	3,80	336,11	5 565,32					
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН		2 685,52	3,80	362,81	4 123,87					
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	362,81	4 431,20					
	СН2		3 259,73	3,80	362,81	4 698,08					
	НН		4 153,67	3,80	362,81	5 592,02					
	менее 670 кВт										
	ВН		2 685,52	3,80	1 008,31	4 769,37					
	СН1	1 071,74	2 992,85	3,80	1 008,31	5 076,70					
	СН2		3 259,73	3,80	1 008,31	5 343,58					
	НН		4 153,67	3,80	1 008,31	6 237,52					
	Тариф дневной зоны										
	Не менее 10 МВт										
	ВН		2 685,52	3,80	336,11	7 892,32					
	СН1	4 866,89	2 992,85	3,80	336,11	8 199,65					
	СН2		3 259,73	3,80	336,11	8 466,53					
	НН		4 153,67	3,80	336,11	9 360,47					
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН		2 685,52	3,80	362,81	7 919,02					
	СН1	4 866,89	2 992,85	3,80	362,81	8 226,35					
	СН2		3 259,73	3,80	362,81	8 493,23					
	НН		4 153,67	3,80	362,81	9 387,17					
	менее 670 кВт										
	ВН		2 685,52	3,80	1 008,31	8 564,52					
	СН1	4 866,89	2 992,85	3,80	1 008,31	8 871,85					
	СН2		3 259,73	3,80	1 008,31	9 138,73					
	НН		4 153,67	3,80	1 008,31	10 032,67					
4	3 и 5 ценовые категории потребителей										
	мощность, руб./МВт мес.										
	Не менее 10 МВт										
	ВН	781628,92				781 628,92					
	СН1	781628,92				781 628,92					
	СН2	781628,92				781 628,92					
	НН	781628,92				781 628,92					
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН	781628,92				781 628,92					
	СН1	781628,92				781 628,92					
	СН2	781628,92				781 628,92					
	НН	781628,92				781 628,92					
	менее 670 кВт										
	ВН	781628,92				781 628,92					
	СН1	781628,92				781 628,92					
	СН2	781628,92				781 628,92					
	НН	781628,92				781 628,92					
	электроэнергия										
	Не менее 10 МВт										
	ВН	Почасовая	2 685,52	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	СН1	Почасовая	2 992,85	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	СН2	Почасовая	3 259,73	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	НН	Почасовая	4 153,67	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН	Почасовая	2 685,52	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	СН1	Почасовая	2 992,85	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	СН2	Почасовая	3 259,73	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	НН	Почасовая	4 153,67	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	менее 670 кВт										
	ВН	Почасовая	2 685,52	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*				
	СН1	Почасовая	2 992,85	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*				
	СН2	Почасовая	3 259,73	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*				
	НН	Почасовая	4 153,67	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*				
5	4 и 6 ценовые категории потребителей										
	мощность, руб./МВт мес.										
	Не менее 10 МВт										
	ВН1	781628,92	256 086,62						1 037 715,54		
	ВН	781628,92	1 622 100,22						2 403 729,14		
	СН1	781628,92	1 744 495,59						2 526 124,51		
	СН2	781628,92	1 821 928,26						2 603 557,18		
	НН	781628,92	1 949 758,73						2 731 387,65		
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН1	781628,92	256 086,62						1 037 715,54		
	ВН	781628,92	1 622 100,22						2 403 729,14		
	СН1	781628,92	1 744 495,59						2 526 124,51		
	СН2	781628,92	1 821 928,26						2 603 557,18		
	НН	781628,92	1 949 758,73						2 731 387,65		
	менее 670 кВт										
	ВН1	781628,92	256 086,62						1 037 715,54		
	ВН	781628,92	1 622 100,22						2 403 729,14		
	СН1	781628,92	1 744 495,59						2 526 124,51		
	СН2	781628,92	1 821 928,26						2 603 557,18		
	НН	781628,92	1 949 758,73						2 731 387,65		
	электроэнергия										
	Не менее 10 МВт										
	ВН1	Почасовая	54,20	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	ВН	Почасовая	106,62	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	СН1	Почасовая	295,85	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	СН2	Почасовая	427,83	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	НН	Почасовая	881,85	3,80	336,11	Почасовая*	Почасовая*				
	от 670 кВт до 10 МВт										
	ВН1	Почасовая	54,20	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	ВН	Почасовая	106,62	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	СН1	Почасовая	295,85	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	СН2	Почасовая	427,83	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				
	НН	Почасовая	881,85	3,80	362,81	Почасовая*	Почасовая*				

	менее 670 кВт						
	ВН1	Почасовая	54,20	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*
	ВН	Почасовая	106,62	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*
	СН1	Почасовая	295,85	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*
	СН2	Почасовая	427,83	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*
	НН	Почасовая	881,85	3,80	1 008,31	Почасовая*	Почасовая*
6	<i>Сетевые компании (для компенсации потерь в отношении величин превышения фактических объемов потерь э/э над объемами потерь учтенными в сводном прогнозном балансе)</i>						
	Для компенсации потерь		2 858,04	3,80	270,18	3 132,02	
7	<i>Сетевые компании (для компенсации потерь в отношении величин превышения фактических объемов потерь э/э над объемами потерь учтенными в сводном прогнозном балансе)</i>						
	Для компенсации потерь		2 858,04	3,80	362,81	3 224,65	

Почасовая - дифференцированные по часам расчетного периода нерегулируемые цены на электрическую энергию на оптовом рынке, публикуемые АО "АТС" и используемые для расчета почасовых предельных уровней нерегулируемых цен на электрическую энергию

Почасовая* - предельный уровень нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность) для покупателей, в отношении которых осуществляется почасовой учет, рассчитывается на каждый час расчетного периода на основании почасовых цен, публикуемых АО "АТС", с учетом величины платы за услуги, оказание которых неразрывно связано с процессом снабжения и платы за комплексную услугу АО "ЦФР" (для соответствующей категории потребителей)

Дифференцированная по уровням напряжения услуга по передаче** - для 1,2,3,5 ценовых категорий указывается дифференцированный по уровням напряжения одноставочный тариф на услуги по передаче электрической энергии с учетом стоимости нормативных технологических потерь электрической энергии в электрических сетях; - для 4 и 6 ценовых категорий указываются: по мощности - дифференцированная по уровням напряжения ставка, отражающая удельную величину расходов на содержание электрических сетей, тарифа на услуги по передаче электрической энергии; по электрической энергии - дифференцированная по уровням напряжения ставка для определения расходов на оплату нормативных технологических потерь электрической энергии в электрических сетях тарифа на услуги по передаче электрической энергии.

Приходящаяся на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед, руб/МВтч	-2,17
Приходящаяся на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч	284,58

дата	час	Дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед, руб/МВтч	Дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы для объема превышения фактического потребления над плановым, руб/МВтч	Дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы планового потребления над фактическим, руб/МВтч	Дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч
01.12.2023	0	1 193,07	0,00	87,41	1 208,21
01.12.2023	1	1 108,26	0,00	117,49	1 123,40
01.12.2023	2	1 068,41	0,00	90,17	1 083,55
01.12.2023	3	1 052,87	0,13	0,65	1 068,01
01.12.2023	4	1 111,04	120,43	0,00	1 126,18
01.12.2023	5	1 265,54	298,29	0,00	1 280,68
01.12.2023	6	1 476,99	431,62	0,00	1 492,13
01.12.2023	7	1 742,34	213,00	0,00	1 757,48
01.12.2023	8	1 884,38	200,18	0,00	1 899,52
01.12.2023	9	1 957,96	134,90	0,00	1 973,10
01.12.2023	10	1 987,90	102,34	0,00	2 003,04
01.12.2023	11	1 985,25	100,28	0,00	2 000,39
01.12.2023	12	1 958,30	128,89	0,00	1 973,44
01.12.2023	13	1 971,11	99,47	0,00	1 986,25
01.12.2023	14	1 961,31	113,07	0,00	1 976,45
01.12.2023	15	1 955,30	33,27	0,00	1 970,44
01.12.2023	16	1 978,56	94,33	0,00	1 993,70
01.12.2023	17	1 982,20	84,48	0,00	1 997,34
01.12.2023	18	1 960,36	1,27	0,00	1 975,50
01.12.2023	19	1 911,04	0,00	39,70	1 926,18
01.12.2023	20	1 850,59	0,00	176,05	1 865,73
01.12.2023	21	1 722,98	0,00	226,92	1 738,12
01.12.2023	22	1 518,65	0,00	125,69	1 533,79
01.12.2023	23	1 350,14	0,00	326,68	1 365,28
02.12.2023	0	1 164,78	0,00	144,79	1 179,92
02.12.2023	1	1 075,33	0,00	128,27	1 090,47
02.12.2023	2	1 030,49	0,00	47,85	1 045,63
02.12.2023	3	1 016,02	25,83	0,00	1 031,16
02.12.2023	4	1 030,17	122,22	0,00	1 045,31
02.12.2023	5	1 151,91	72,09	0,00	1 167,05
02.12.2023	6	1 250,09	201,83	0,00	1 265,23
02.12.2023	7	1 432,47	480,98	0,00	1 447,61
02.12.2023	8	1 682,04	426,90	0,00	1 697,18
02.12.2023	9	1 819,33	510,11	0,00	1 834,47
02.12.2023	10	1 896,32	483,72	0,00	1 911,46
02.12.2023	11	1 921,63	620,26	0,00	1 936,77
02.12.2023	12	1 923,41	692,48	0,00	1 938,55
02.12.2023	13	1 924,08	1 271,25	0,00	1 939,22
02.12.2023	14	1 890,35	237,10	0,00	1 905,49
02.12.2023	15	1 869,63	276,90	0,00	1 884,77
02.12.2023	16	1 914,53	255,50	0,00	1 929,67
02.12.2023	17	1 938,00	144,43	0,00	1 953,14
02.12.2023	18	1 899,27	103,10	0,00	1 914,41
02.12.2023	19	1 846,63	7,28	0,00	1 861,77
02.12.2023	20	1 787,40	0,00	78,84	1 802,54

02.12.2023	21	1 684,55	0,00	321,79	1 699,69
02.12.2023	22	1 473,84	0,00	325,81	1 488,98
02.12.2023	23	1 314,91	0,00	193,34	1 330,05
03.12.2023	0	1 187,52	0,03	5,71	1 202,66
03.12.2023	1	1 134,08	0,00	73,73	1 149,22
03.12.2023	2	1 056,53	0,00	82,26	1 071,67
03.12.2023	3	1 052,16	0,00	120,60	1 067,30
03.12.2023	4	1 054,15	0,00	39,35	1 069,29
03.12.2023	5	1 123,99	84,75	0,00	1 139,13
03.12.2023	6	1 175,42	96,27	0,00	1 190,56
03.12.2023	7	1 357,11	81,46	0,00	1 372,25
03.12.2023	8	1 592,75	0,00	96,66	1 607,89
03.12.2023	9	1 742,82	0,00	28,31	1 757,96
03.12.2023	10	1 815,38	0,00	43,98	1 830,52
03.12.2023	11	1 826,06	9,79	0,48	1 841,20
03.12.2023	12	1 825,97	0,11	12,75	1 841,11
03.12.2023	13	1 826,91	149,50	0,00	1 842,05
03.12.2023	14	1 826,72	89,09	0,00	1 841,86
03.12.2023	15	1 826,36	187,48	0,00	1 841,50
03.12.2023	16	1 881,74	238,87	0,00	1 896,88
03.12.2023	17	1 993,07	76,56	0,00	2 008,21
03.12.2023	18	1 978,39	61,37	0,00	1 993,53
03.12.2023	19	1 944,45	0,00	237,64	1 959,59
03.12.2023	20	1 806,12	0,00	209,83	1 821,26
03.12.2023	21	1 713,84	0,00	297,44	1 728,98
03.12.2023	22	1 446,28	0,00	183,71	1 461,42
03.12.2023	23	1 238,93	0,00	213,39	1 254,07
04.12.2023	0	1 150,45	0,00	37,00	1 165,59
04.12.2023	1	1 099,57	0,00	57,19	1 114,71
04.12.2023	2	1 056,50	0,00	16,58	1 071,64
04.12.2023	3	1 050,30	0,00	7,17	1 065,44
04.12.2023	4	1 085,48	136,59	0,00	1 100,62
04.12.2023	5	1 226,05	231,71	0,00	1 241,19
04.12.2023	6	1 487,36	326,54	0,00	1 502,50
04.12.2023	7	1 811,98	221,71	0,00	1 827,12
04.12.2023	8	2 006,54	166,70	0,00	2 021,68
04.12.2023	9	2 071,19	96,22	0,00	2 086,33
04.12.2023	10	2 098,08	247,19	0,00	2 113,22
04.12.2023	11	2 082,14	200,66	0,00	2 097,28
04.12.2023	12	2 073,55	272,79	0,00	2 088,69
04.12.2023	13	2 083,88	27,46	0,00	2 099,02
04.12.2023	14	2 080,45	26,88	0,00	2 095,59
04.12.2023	15	2 072,79	31,08	0,00	2 087,93
04.12.2023	16	2 089,24	102,57	0,00	2 104,38
04.12.2023	17	2 112,91	0,00	20,93	2 128,05
04.12.2023	18	2 100,95	0,00	24,29	2 116,09
04.12.2023	19	2 015,22	0,00	153,40	2 030,36
04.12.2023	20	1 922,17	0,00	198,37	1 937,31
04.12.2023	21	1 784,37	0,00	188,46	1 799,51
04.12.2023	22	1 453,20	0,00	124,98	1 468,34
04.12.2023	23	1 254,45	0,00	42,64	1 269,59
05.12.2023	0	1 134,99	0,00	111,42	1 150,13
05.12.2023	1	1 036,14	0,00	94,70	1 051,28
05.12.2023	2	987,04	0,00	29,57	1 002,18
05.12.2023	3	985,52	8,03	0,00	1 000,66
05.12.2023	4	1 039,39	57,54	0,00	1 054,53
05.12.2023	5	1 171,77	168,32	0,00	1 186,91
05.12.2023	6	1 440,85	196,70	0,00	1 455,99
05.12.2023	7	1 768,56	176,51	0,00	1 783,70
05.12.2023	8	1 913,44	165,54	0,00	1 928,58
05.12.2023	9	1 977,95	67,86	0,00	1 993,09
05.12.2023	10	2 007,82	79,16	0,00	2 022,96
05.12.2023	11	1 987,09	0,00	22,37	2 002,23
05.12.2023	12	1 975,60	21,27	1,47	1 990,74
05.12.2023	13	1 984,82	37,49	1,05	1 999,96
05.12.2023	14	1 982,18	31,92	1,23	1 997,32
05.12.2023	15	1 965,16	54,63	0,11	1 980,30
05.12.2023	16	2 018,77	68,89	0,09	2 033,91
05.12.2023	17	2 053,57	40,72	0,00	2 068,71
05.12.2023	18	2 029,78	0,00	49,36	2 044,92
05.12.2023	19	1 946,01	0,00	110,09	1 961,15
05.12.2023	20	1 890,66	0,00	143,03	1 905,80
05.12.2023	21	1 771,42	0,00	402,41	1 786,56
05.12.2023	22	1 444,30	0,00	227,54	1 459,44
05.12.2023	23	1 215,60	0,00	679,30	1 230,74
06.12.2023	0	1 051,93	0,00	140,94	1 067,07
06.12.2023	1	991,66	0,00	133,67	1 006,80
06.12.2023	2	937,01	0,00	101,17	952,15
06.12.2023	3	920,98	0,00	41,03	936,12
06.12.2023	4	1 008,20	16,10	0,00	1 023,34
06.12.2023	5	1 129,94	75,89	0,00	1 145,08
06.12.2023	6	1 372,74	199,69	0,00	1 387,88
06.12.2023	7	1 756,43	21,19	0,00	1 771,57
06.12.2023	8	1 837,25	69,48	0,00	1 852,39
06.12.2023	9	1 976,87	70,94	0,00	1 992,01
06.12.2023	10	2 031,71	4,67	1,33	2 046,85
06.12.2023	11	1 960,60	0,00	82,72	1 975,74
06.12.2023	12	1 925,99	0,00	13,26	1 941,13
06.12.2023	13	1 940,01	0,22	6,70	1 955,15
06.12.2023	14	1 928,78	32,78	0,00	1 943,92
06.12.2023	15	1 960,44	0,00	36,17	1 975,58
06.12.2023	16	2 040,13	5,16	1,39	2 055,27
06.12.2023	17	2 051,64	21,97	0,00	2 066,78
06.12.2023	18	2 035,17	0,00	139,99	2 050,31
06.12.2023	19	1 920,02	0,00	169,24	1 935,16
06.12.2023	20	1 819,42	0,00	150,84	1 834,56
06.12.2023	21	1 744,68	0,00	400,27	1 759,82
06.12.2023	22	1 421,34	0,00	311,10	1 436,48
06.12.2023	23	1 191,95	0,00	489,88	1 207,09
07.12.2023	0	955,44	0,00	75,99	970,58
07.12.2023	1	839,81	0,00	51,80	854,95
07.12.2023	2	767,65	34,98	0,00	782,79
07.12.2023	3	749,69	62,26	0,00	764,83
07.12.2023	4	858,69	136,84	0,00	873,83
07.12.2023	5	1 020,06	237,33	0,00	1 035,20
07.12.2023	6	1 282,42	323,16	0,00	1 297,56
07.12.2023	7	1 653,34	240,46	0,00	1 668,48
07.12.2023	8	1 801,32	173,81	0,00	1 816,46
07.12.2023	9	1 892,40	122,43	0,00	1 907,54
07.12.2023	10	1 929,07	113,17	0,00	1 944,21
07.12.2023	11	1 872,21	190,12	0,00	1 887,35

07.12.2023	12	1 851.60	238.23	0.00	1 866.74
07.12.2023	13	1 864.50	291.49	0.00	1 879.64
07.12.2023	14	1 861.05	224.01	0.00	1 876.19
07.12.2023	15	1 860.66	226.25	0.00	1 875.80
07.12.2023	16	1 971.07	175.10	0.00	1 986.21
07.12.2023	17	1 988.41	191.27	0.00	2 003.55
07.12.2023	18	1 967.06	139.90	0.00	1 982.20
07.12.2023	19	1 844.98	129.13	0.00	1 860.12
07.12.2023	20	1 757.41	15.91	0.00	1 772.55
07.12.2023	21	1 624.22	0.00	12.26	1 639.36
07.12.2023	22	1 336.30	0.00	25.60	1 351.44
07.12.2023	23	1 146.68	0.00	180.82	1 161.82
08.12.2023	0	930.85	0.00	17.73	945.99
08.12.2023	1	790.14	77.85	0.00	805.28
08.12.2023	2	339.82	594.45	0.00	354.96
08.12.2023	3	334.84	614.02	0.00	349.98
08.12.2023	4	375.99	751.61	0.00	391.13
08.12.2023	5	992.82	350.81	0.00	1 007.96
08.12.2023	6	1 238.68	557.47	0.00	1 253.82
08.12.2023	7	1 559.90	437.57	0.00	1 575.04
08.12.2023	8	1 773.83	393.88	0.00	1 788.97
08.12.2023	9	1 816.86	465.45	0.00	1 832.00
08.12.2023	10	1 827.62	414.10	0.00	1 842.76
08.12.2023	11	1 834.56	1 990.98	0.00	1 849.70
08.12.2023	12	1 820.28	1 437.42	0.00	1 835.42
08.12.2023	13	1 833.00	794.66	0.00	1 848.14
08.12.2023	14	1 827.50	905.26	0.00	1 842.64
08.12.2023	15	1 788.83	657.27	0.00	1 803.97
08.12.2023	16	1 816.04	404.71	0.00	1 831.18
08.12.2023	17	1 816.69	279.21	0.00	1 831.83
08.12.2023	18	1 797.69	197.78	0.00	1 812.83
08.12.2023	19	1 773.23	210.01	0.00	1 788.37
08.12.2023	20	1 744.46	33.11	0.00	1 759.60
08.12.2023	21	1 563.99	76.06	0.00	1 579.13
08.12.2023	22	1 250.67	142.08	0.00	1 265.81
08.12.2023	23	1 125.91	19.47	0.00	1 141.05
09.12.2023	0	1 028.40	34.60	0.00	1 043.54
09.12.2023	1	924.65	121.62	0.00	939.79
09.12.2023	2	819.17	160.82	0.00	834.31
09.12.2023	3	775.33	212.18	0.00	790.47
09.12.2023	4	817.73	247.03	0.00	832.87
09.12.2023	5	933.76	260.43	0.00	948.90
09.12.2023	6	1 063.64	341.31	0.00	1 078.78
09.12.2023	7	1 317.97	256.13	0.00	1 333.11
09.12.2023	8	1 565.14	385.11	0.00	1 580.28
09.12.2023	9	1 782.18	292.47	0.00	1 797.32
09.12.2023	10	1 812.12	299.72	0.00	1 827.26
09.12.2023	11	1 836.82	332.64	0.00	1 851.96
09.12.2023	12	1 816.08	341.82	0.00	1 831.22
09.12.2023	13	1 812.93	366.95	0.00	1 828.07
09.12.2023	14	1 796.51	313.95	0.00	1 811.65
09.12.2023	15	1 794.78	520.73	0.00	1 809.92
09.12.2023	16	1 820.73	612.09	0.00	1 835.87
09.12.2023	17	1 851.05	451.41	0.00	1 866.19
09.12.2023	18	1 832.07	173.35	0.00	1 847.21
09.12.2023	19	1 792.36	0.00	60.02	1 807.50
09.12.2023	20	1 748.08	0.00	13.52	1 763.22
09.12.2023	21	1 561.21	21.03	0.00	1 576.35
09.12.2023	22	1 261.75	151.21	0.00	1 276.89
09.12.2023	23	1 123.70	34.47	0.00	1 138.84
10.12.2023	0	981.33	39.87	0.00	996.47
10.12.2023	1	833.46	100.61	0.00	848.60
10.12.2023	2	742.25	138.40	0.00	757.39
10.12.2023	3	697.70	168.46	0.00	712.84
10.12.2023	4	345.45	585.84	0.00	360.59
10.12.2023	5	852.05	174.71	0.00	867.19
10.12.2023	6	942.45	164.64	0.00	957.59
10.12.2023	7	1 069.17	377.75	0.00	1 084.31
10.12.2023	8	1 410.95	365.70	0.00	1 426.09
10.12.2023	9	1 585.39	285.25	0.00	1 600.53
10.12.2023	10	1 721.29	180.60	0.00	1 736.43
10.12.2023	11	1 744.09	222.91	0.00	1 759.23
10.12.2023	12	1 742.77	251.90	0.00	1 757.91
10.12.2023	13	1 753.02	240.95	0.00	1 768.16
10.12.2023	14	1 734.30	278.19	0.00	1 749.44
10.12.2023	15	1 731.85	405.77	0.00	1 746.99
10.12.2023	16	1 798.44	619.55	0.00	1 813.58
10.12.2023	17	1 807.36	265.93	0.00	1 822.50
10.12.2023	18	1 801.09	219.37	0.00	1 816.23
10.12.2023	19	1 765.17	143.82	0.00	1 780.31
10.12.2023	20	1 689.07	148.49	0.00	1 704.21
10.12.2023	21	1 510.67	101.19	0.00	1 525.81
10.12.2023	22	1 249.98	68.03	0.00	1 265.12
10.12.2023	23	1 057.52	89.66	0.00	1 072.66
11.12.2023	0	992.07	14.43	0.00	1 007.21
11.12.2023	1	909.71	27.15	0.00	924.85
11.12.2023	2	843.69	3.24	0.00	858.83
11.12.2023	3	804.63	141.23	0.00	819.77
11.12.2023	4	910.47	129.33	0.00	925.61
11.12.2023	5	1 040.63	223.89	0.00	1 055.77
11.12.2023	6	1 277.76	447.07	0.00	1 292.90
11.12.2023	7	1 757.85	191.26	0.00	1 772.99
11.12.2023	8	1 884.01	400.34	0.00	1 899.15
11.12.2023	9	1 957.63	334.60	0.00	1 972.77
11.12.2023	10	1 976.97	442.21	0.00	1 992.11
11.12.2023	11	1 982.46	301.83	0.00	1 997.60
11.12.2023	12	1 942.81	151.41	0.00	1 957.95
11.12.2023	13	1 958.17	609.01	0.00	1 973.31
11.12.2023	14	1 954.34	2 607.57	0.00	1 969.48
11.12.2023	15	1 934.38	1 378.72	0.00	1 949.52
11.12.2023	16	1 953.61	2 928.44	0.00	1 968.75
11.12.2023	17	1 960.32	609.68	0.00	1 975.46
11.12.2023	18	1 929.54	159.96	0.00	1 944.68
11.12.2023	19	1 848.77	78.69	0.00	1 863.91
11.12.2023	20	1 786.87	34.16	0.00	1 802.01
11.12.2023	21	1 587.97	22.30	0.00	1 603.11
11.12.2023	22	1 265.47	72.00	0.00	1 280.61
11.12.2023	23	1 112.22	51.92	0.00	1 127.36
12.12.2023	0	982.10	0.00	58.40	997.24
12.12.2023	1	894.98	39.67	0.00	910.12
12.12.2023	2	798.14	165.36	0.00	813.28

12.12.2023	3	785,71	229,22	0,00	800,85
12.12.2023	4	885,13	248,87	0,00	900,27
12.12.2023	5	1 044,04	232,78	0,00	1 059,18
12.12.2023	6	1 237,68	588,11	0,00	1 252,82
12.12.2023	7	1 613,75	383,92	0,00	1 628,89
12.12.2023	8	1 823,44	834,11	0,00	1 838,58
12.12.2023	9	1 885,73	507,53	0,00	1 900,87
12.12.2023	10	1 905,64	265,54	0,00	1 920,78
12.12.2023	11	1 925,82	307,47	0,00	1 940,96
12.12.2023	12	1 874,64	333,72	0,00	1 889,78
12.12.2023	13	1 894,23	379,90	0,00	1 909,37
12.12.2023	14	1 907,08	438,29	0,00	1 922,22
12.12.2023	15	1 865,99	1 414,95	0,00	1 881,13
12.12.2023	16	1 889,81	653,58	0,00	1 904,95
12.12.2023	17	1 886,04	341,77	0,00	1 901,18
12.12.2023	18	1 874,30	214,79	0,00	1 889,44
12.12.2023	19	1 851,67	1,97	3,29	1 866,81
12.12.2023	20	1 790,46	10,62	0,00	1 805,60
12.12.2023	21	1 615,52	0,00	86,27	1 630,66
12.12.2023	22	1 278,80	0,00	22,76	1 293,94
12.12.2023	23	1 155,43	0,00	1 191,41	1 170,57
13.12.2023	0	1 065,79	0,00	8,70	1 080,93
13.12.2023	1	988,73	0,00	770,12	1 003,87
13.12.2023	2	951,82	6,03	0,00	966,96
13.12.2023	3	942,67	46,44	0,00	957,81
13.12.2023	4	977,22	177,66	0,00	992,36
13.12.2023	5	1 120,49	228,10	0,00	1 135,63
13.12.2023	6	1 326,32	505,74	0,00	1 341,46
13.12.2023	7	1 674,40	252,59	0,00	1 689,54
13.12.2023	8	1 895,63	145,89	0,00	1 910,77
13.12.2023	9	1 956,71	484,06	0,00	1 971,85
13.12.2023	10	1 973,01	521,72	0,00	1 988,15
13.12.2023	11	1 994,17	489,56	0,00	2 009,31
13.12.2023	12	1 964,32	606,96	0,00	1 979,46
13.12.2023	13	1 986,72	2 811,21	0,00	2 001,86
13.12.2023	14	1 977,07	2 794,98	0,00	1 992,21
13.12.2023	15	1 955,34	1 789,83	0,00	1 970,48
13.12.2023	16	1 980,37	3 025,29	0,00	1 995,51
13.12.2023	17	1 977,02	326,79	0,00	1 992,16
13.12.2023	18	1 957,58	259,95	0,00	1 972,72
13.12.2023	19	1 902,48	156,29	0,00	1 917,62
13.12.2023	20	1 789,21	137,70	0,00	1 804,35
13.12.2023	21	1 704,36	38,49	0,00	1 719,50
13.12.2023	22	1 447,96	86,92	0,00	1 463,10
13.12.2023	23	1 227,30	208,82	0,00	1 242,44
14.12.2023	0	1 117,00	0,00	25,87	1 132,14
14.12.2023	1	1 047,87	2,99	0,00	1 063,01
14.12.2023	2	1 007,63	19,30	0,00	1 022,77
14.12.2023	3	977,35	191,80	0,00	992,49
14.12.2023	4	1 016,65	249,69	0,00	1 031,79
14.12.2023	5	1 179,47	381,61	0,00	1 194,61
14.12.2023	6	1 503,94	385,72	0,00	1 519,08
14.12.2023	7	1 760,55	277,91	0,00	1 775,69
14.12.2023	8	1 969,47	3 701,80	0,00	1 984,61
14.12.2023	9	2 023,63	260,90	0,00	2 038,77
14.12.2023	10	2 062,13	223,12	0,00	2 077,27
14.12.2023	11	2 064,07	116,91	0,00	2 079,21
14.12.2023	12	2 015,58	198,39	0,00	2 030,72
14.12.2023	13	2 036,16	420,55	0,00	2 051,30
14.12.2023	14	2 061,60	676,80	0,00	2 076,74
14.12.2023	15	2 003,30	215,68	0,00	2 018,44
14.12.2023	16	2 058,15	278,18	0,00	2 073,29
14.12.2023	17	2 050,94	212,38	0,00	2 066,08
14.12.2023	18	2 053,98	96,56	0,00	2 069,12
14.12.2023	19	1 976,68	0,00	128,43	1 991,82
14.12.2023	20	1 924,27	0,00	1 564,80	1 939,41
14.12.2023	21	1 769,00	0,00	1 820,64	1 784,14
14.12.2023	22	1 480,42	0,00	1 523,43	1 495,56
14.12.2023	23	1 273,59	0,00	1 311,12	1 288,73
15.12.2023	0	1 135,73	0,00	1,01	1 150,87
15.12.2023	1	1 078,64	0,00	6,47	1 093,78
15.12.2023	2	1 043,83	0,00	79,98	1 058,97
15.12.2023	3	1 032,56	61,85	0,00	1 047,70
15.12.2023	4	1 049,44	120,10	0,00	1 064,58
15.12.2023	5	1 187,35	313,84	0,00	1 202,49
15.12.2023	6	1 426,97	74,89	0,00	1 442,11
15.12.2023	7	1 821,89	100,27	0,00	1 837,03
15.12.2023	8	2 008,03	82,27	0,00	2 023,17
15.12.2023	9	2 042,21	108,83	0,00	2 057,35
15.12.2023	10	2 062,00	22,21	0,00	2 077,14
15.12.2023	11	2 058,72	0,00	13,19	2 073,86
15.12.2023	12	2 049,08	10,34	0,00	2 064,22
15.12.2023	13	2 060,81	28,63	0,00	2 075,95
15.12.2023	14	2 060,78	26,34	0,00	2 075,92
15.12.2023	15	2 022,11	119,72	0,00	2 037,25
15.12.2023	16	2 074,08	240,64	0,00	2 089,22
15.12.2023	17	2 063,39	81,81	0,00	2 078,53
15.12.2023	18	2 056,91	41,16	0,00	2 072,05
15.12.2023	19	1 998,83	0,00	110,79	2 013,97
15.12.2023	20	1 868,12	0,00	203,26	1 883,26
15.12.2023	21	1 724,80	0,00	876,63	1 739,94
15.12.2023	22	1 505,63	0,00	801,31	1 520,77
15.12.2023	23	1 271,58	0,00	253,90	1 286,72
16.12.2023	0	1 190,82	0,00	79,60	1 205,96
16.12.2023	1	1 154,66	0,00	63,70	1 169,80
16.12.2023	2	1 139,42	0,00	34,75	1 154,56
16.12.2023	3	1 109,51	24,59	0,00	1 124,65
16.12.2023	4	1 144,93	73,30	0,00	1 160,07
16.12.2023	5	1 213,43	146,04	0,00	1 228,57
16.12.2023	6	1 349,86	200,07	0,00	1 365,00
16.12.2023	7	1 525,33	323,29	0,00	1 540,47
16.12.2023	8	1 862,58	163,12	0,00	1 877,72
16.12.2023	9	1 934,62	141,86	0,00	1 949,76
16.12.2023	10	1 980,88	115,13	0,00	1 996,02
16.12.2023	11	1 982,78	123,82	0,00	1 997,92
16.12.2023	12	1 965,99	166,49	0,00	1 981,13
16.12.2023	13	1 969,39	283,60	0,00	1 984,53
16.12.2023	14	1 965,07	245,48	0,00	1 980,21
16.12.2023	15	1 968,66	320,50	0,00	1 983,80
16.12.2023	16	2 058,65	387,87	0,00	2 073,79
16.12.2023	17	2 079,65	227,58	0,00	2 094,79

16.12.2023	18	2 063.49	55.38	0.00	2 078.63
16.12.2023	19	1 985.50	0.00	42.12	2 000.64
16.12.2023	20	1 857.71	0.00	249.73	1 872.85
16.12.2023	21	1 734.30	0.00	260.64	1 749.44
16.12.2023	22	1 438.94	56.07	0.00	1 454.08
16.12.2023	23	1 295.89	0.00	12.05	1 311.03
17.12.2023	0	1 229.69	0.00	37.86	1 244.83
17.12.2023	1	1 194.93	0.00	142.09	1 210.07
17.12.2023	2	1 156.16	0.00	105.75	1 171.30
17.12.2023	3	1 132.71	0.00	70.56	1 147.85
17.12.2023	4	1 131.36	0.00	26.16	1 146.50
17.12.2023	5	1 175.23	60.72	0.00	1 190.37
17.12.2023	6	1 242.35	193.70	0.00	1 257.49
17.12.2023	7	1 456.91	125.05	0.00	1 472.05
17.12.2023	8	1 680.68	114.60	0.00	1 695.82
17.12.2023	9	1 869.17	20.37	0.00	1 884.31
17.12.2023	10	1 918.30	18.34	0.00	1 933.44
17.12.2023	11	1 930.67	0.00	58.39	1 945.81
17.12.2023	12	1 934.54	0.00	2.39	1 949.68
17.12.2023	13	1 946.21	0.00	23.16	1 961.35
17.12.2023	14	1 936.36	0.00	11.20	1 951.50
17.12.2023	15	1 938.98	48.07	0.00	1 954.12
17.12.2023	16	1 996.15	27.03	0.00	2 011.29
17.12.2023	17	2 025.81	0.00	69.73	2 040.95
17.12.2023	18	2 053.70	0.00	118.36	2 068.84
17.12.2023	19	1 970.16	0.00	216.16	1 985.30
17.12.2023	20	1 874.62	0.00	206.51	1 889.76
17.12.2023	21	1 728.70	0.00	560.43	1 743.84
17.12.2023	22	1 465.50	0.00	392.09	1 480.64
17.12.2023	23	1 232.46	0.00	292.20	1 247.60
18.12.2023	0	1 148.10	0.00	176.79	1 163.24
18.12.2023	1	1 058.67	0.00	376.67	1 073.81
18.12.2023	2	991.24	0.00	951.95	1 006.38
18.12.2023	3	992.61	0.00	954.17	1 007.75
18.12.2023	4	1 023.61	0.00	12.53	1 038.75
18.12.2023	5	1 170.31	54.42	0.00	1 185.45
18.12.2023	6	1 427.94	81.54	0.00	1 443.08
18.12.2023	7	1 714.62	107.90	0.00	1 729.76
18.12.2023	8	1 926.02	118.02	0.00	1 941.16
18.12.2023	9	1 970.17	94.32	0.00	1 985.31
18.12.2023	10	2 001.23	15.83	0.00	2 016.37
18.12.2023	11	2 002.35	0.00	56.26	2 017.49
18.12.2023	12	1 988.59	2.38	0.86	2 003.73
18.12.2023	13	2 002.81	0.00	8.61	2 017.95
18.12.2023	14	2 001.04	0.00	2.43	2 016.18
18.12.2023	15	1 977.26	68.58	0.00	1 992.40
18.12.2023	16	2 048.74	11.46	0.00	2 063.88
18.12.2023	17	2 052.95	0.00	114.81	2 068.09
18.12.2023	18	2 011.97	0.00	83.77	2 027.11
18.12.2023	19	1 953.64	0.00	163.15	1 968.78
18.12.2023	20	1 869.97	0.00	430.14	1 885.11
18.12.2023	21	1 712.77	0.00	721.13	1 727.91
18.12.2023	22	1 449.12	0.00	715.95	1 464.26
18.12.2023	23	1 204.33	0.00	396.75	1 219.47
19.12.2023	0	1 135.37	0.00	258.15	1 150.51
19.12.2023	1	1 060.54	0.00	243.81	1 075.68
19.12.2023	2	1 037.20	0.00	152.42	1 052.34
19.12.2023	3	1 041.41	0.00	158.63	1 056.55
19.12.2023	4	1 052.05	9.11	0.00	1 067.19
19.12.2023	5	1 205.91	132.35	0.00	1 221.05
19.12.2023	6	1 465.07	78.26	0.00	1 480.21
19.12.2023	7	1 695.32	173.64	0.00	1 710.46
19.12.2023	8	1 915.28	145.53	0.00	1 930.42
19.12.2023	9	1 960.00	131.86	0.00	1 975.14
19.12.2023	10	1 982.55	107.35	0.00	1 997.69
19.12.2023	11	2 006.08	79.25	0.00	2 021.22
19.12.2023	12	1 991.81	93.97	0.00	2 006.95
19.12.2023	13	2 005.65	109.06	0.00	2 020.79
19.12.2023	14	2 003.25	226.81	0.00	2 018.39
19.12.2023	15	1 977.93	255.72	0.00	1 993.07
19.12.2023	16	2 016.22	249.50	0.00	2 031.36
19.12.2023	17	2 002.34	271.83	0.00	2 017.48
19.12.2023	18	1 980.97	107.33	0.00	1 996.11
19.12.2023	19	1 958.74	42.93	0.00	1 973.88
19.12.2023	20	1 859.04	0.00	83.90	1 874.18
19.12.2023	21	1 691.97	0.00	36.35	1 707.11
19.12.2023	22	1 445.90	0.00	238.63	1 461.04
19.12.2023	23	1 193.03	0.00	161.28	1 208.17
20.12.2023	0	1 188.33	0.00	73.29	1 203.47
20.12.2023	1	1 132.65	0.00	101.58	1 147.79
20.12.2023	2	1 077.28	0.00	94.25	1 092.42
20.12.2023	3	1 074.23	0.00	37.10	1 089.37
20.12.2023	4	1 150.56	42.36	0.00	1 165.70
20.12.2023	5	1 218.15	180.68	0.00	1 233.29
20.12.2023	6	1 466.52	181.43	0.00	1 481.66
20.12.2023	7	1 758.47	157.65	0.00	1 773.61
20.12.2023	8	1 916.88	160.78	0.00	1 932.02
20.12.2023	9	1 988.62	81.42	0.00	2 003.76
20.12.2023	10	2 009.75	58.48	0.00	2 024.89
20.12.2023	11	2 011.46	47.68	0.00	2 026.60
20.12.2023	12	1 963.48	69.33	0.00	1 978.62
20.12.2023	13	1 981.26	24.34	0.00	1 996.40
20.12.2023	14	1 967.01	51.90	0.00	1 982.15
20.12.2023	15	1 943.20	45.05	0.00	1 958.34
20.12.2023	16	1 996.92	13.17	0.00	2 012.06
20.12.2023	17	2 003.84	0.00	5.22	2 018.98
20.12.2023	18	1 946.75	0.00	9.57	1 961.89
20.12.2023	19	1 917.28	0.00	21.08	1 932.42
20.12.2023	20	1 804.54	0.00	56.16	1 819.68
20.12.2023	21	1 692.83	0.00	144.82	1 707.97
20.12.2023	22	1 450.85	0.00	108.52	1 465.99
20.12.2023	23	1 205.33	0.00	157.80	1 220.47
21.12.2023	0	1 186.91	0.00	61.48	1 202.05
21.12.2023	1	1 127.33	0.00	39.37	1 142.47
21.12.2023	2	1 119.74	0.00	15.41	1 134.88
21.12.2023	3	1 131.38	0.00	1.69	1 146.52
21.12.2023	4	1 185.14	41.56	0.00	1 200.28
21.12.2023	5	1 296.01	61.53	0.00	1 311.15
21.12.2023	6	1 472.39	190.47	0.00	1 487.53
21.12.2023	7	1 789.21	155.61	0.00	1 804.35
21.12.2023	8	1 933.03	121.40	0.00	1 948.17

21.12.2023	9	2 004.30	55.78	0.00	2 019.44
21.12.2023	10	2 012.51	0.00	8.91	2 027.65
21.12.2023	11	2 006.90	37.25	0.00	2 022.04
21.12.2023	12	1 978.31	50.55	0.00	1 993.45
21.12.2023	13	2 008.73	12.89	0.01	2 023.87
21.12.2023	14	1 993.86	31.81	0.00	2 009.00
21.12.2023	15	1 969.81	108.86	0.00	1 984.95
21.12.2023	16	2 003.44	95.16	0.00	2 018.58
21.12.2023	17	2 018.65	63.26	0.00	2 033.79
21.12.2023	18	1 978.33	17.35	0.00	1 993.47
21.12.2023	19	1 956.50	0.00	20.10	1 971.64
21.12.2023	20	1 859.95	22.87	0.00	1 875.09
21.12.2023	21	1 670.12	0.00	4.51	1 685.26
21.12.2023	22	1 484.63	0.00	123.95	1 499.77
21.12.2023	23	1 240.67	0.00	81.40	1 255.81
22.12.2023	0	1 194.81	0.00	58.41	1 209.95
22.12.2023	1	1 129.32	0.00	5.34	1 144.46
22.12.2023	2	1 089.92	0.00	87.47	1 105.06
22.12.2023	3	1 128.93	0.00	77.96	1 144.07
22.12.2023	4	1 174.08	0.00	48.63	1 189.22
22.12.2023	5	1 265.13	104.23	0.00	1 280.27
22.12.2023	6	1 490.80	222.11	0.00	1 505.94
22.12.2023	7	1 849.03	43.82	0.00	1 864.17
22.12.2023	8	1 977.04	0.00	12.12	1 992.18
22.12.2023	9	2 070.17	0.00	93.77	2 085.31
22.12.2023	10	2 075.70	0.00	112.47	2 090.84
22.12.2023	11	2 074.97	0.00	89.56	2 090.11
22.12.2023	12	2 047.02	0.00	66.74	2 062.16
22.12.2023	13	2 073.29	0.00	74.30	2 088.43
22.12.2023	14	2 054.15	0.00	65.52	2 069.29
22.12.2023	15	2 032.03	0.00	59.95	2 047.17
22.12.2023	16	2 046.18	0.13	37.61	2 061.32
22.12.2023	17	2 059.28	0.00	52.03	2 074.42
22.12.2023	18	2 036.17	0.00	109.13	2 051.31
22.12.2023	19	2 017.38	0.00	95.56	2 032.52
22.12.2023	20	1 921.56	0.00	104.75	1 936.70
22.12.2023	21	1 849.61	0.00	220.83	1 864.75
22.12.2023	22	1 583.34	0.00	147.28	1 598.48
22.12.2023	23	1 308.14	0.00	114.45	1 323.28
23.12.2023	0	1 220.52	27.90	0.00	1 235.66
23.12.2023	1	1 144.59	68.07	0.00	1 159.73
23.12.2023	2	1 117.58	65.99	0.00	1 132.72
23.12.2023	3	1 105.62	109.88	0.00	1 120.76
23.12.2023	4	1 113.17	194.01	0.00	1 128.31
23.12.2023	5	1 146.65	215.86	0.00	1 161.79
23.12.2023	6	1 208.37	200.20	0.00	1 223.51
23.12.2023	7	1 402.96	490.34	0.00	1 418.10
23.12.2023	8	1 761.63	260.63	0.00	1 776.77
23.12.2023	9	1 897.59	168.27	0.00	1 912.73
23.12.2023	10	1 935.72	135.62	0.00	1 950.86
23.12.2023	11	1 945.05	128.32	0.00	1 960.19
23.12.2023	12	1 936.30	139.60	0.00	1 951.44
23.12.2023	13	1 935.08	150.75	0.00	1 950.22
23.12.2023	14	1 929.00	151.52	0.00	1 944.14
23.12.2023	15	1 923.41	195.11	0.00	1 938.55
23.12.2023	16	1 954.07	288.94	0.00	1 969.21
23.12.2023	17	1 965.01	153.23	0.00	1 980.15
23.12.2023	18	1 931.19	44.18	0.00	1 946.33
23.12.2023	19	1 873.39	5.43	0.00	1 888.53
23.12.2023	20	1 813.87	0.00	19.09	1 829.01
23.12.2023	21	1 638.95	31.88	0.00	1 654.09
23.12.2023	22	1 457.03	8.45	0.00	1 472.17
23.12.2023	23	1 241.18	0.00	99.10	1 256.32
24.12.2023	0	1 209.01	0.00	155.64	1 224.15
24.12.2023	1	1 143.87	0.00	130.04	1 159.01
24.12.2023	2	1 120.34	0.00	105.21	1 135.48
24.12.2023	3	1 074.18	0.00	135.85	1 089.32
24.12.2023	4	1 073.35	0.00	134.77	1 088.49
24.12.2023	5	1 112.35	0.00	21.73	1 127.49
24.12.2023	6	1 157.82	0.00	12.77	1 172.96
24.12.2023	7	1 286.87	32.13	0.00	1 302.01
24.12.2023	8	1 499.14	5.16	0.00	1 514.28
24.12.2023	9	1 767.53	0.00	52.58	1 782.67
24.12.2023	10	1 863.43	0.00	12.82	1 878.57
24.12.2023	11	1 874.72	0.00	12.29	1 889.86
24.12.2023	12	1 877.08	0.00	12.09	1 892.22
24.12.2023	13	1 879.41	0.00	21.09	1 894.55
24.12.2023	14	1 877.93	0.00	5.97	1 893.07
24.12.2023	15	1 883.28	6.68	0.00	1 898.42
24.12.2023	16	1 930.94	70.08	0.00	1 946.08
24.12.2023	17	1 946.04	2.78	0.33	1 961.18
24.12.2023	18	1 923.04	0.00	7.18	1 938.18
24.12.2023	19	1 895.21	0.00	26.96	1 910.35
24.12.2023	20	1 855.38	0.00	177.40	1 870.52
24.12.2023	21	1 641.22	0.00	170.01	1 656.36
24.12.2023	22	1 426.86	0.00	229.32	1 442.00
24.12.2023	23	1 175.61	0.00	319.56	1 190.75
25.12.2023	0	681.96	273.91	0.00	697.10
25.12.2023	1	524.16	444.44	0.00	539.30
25.12.2023	2	609.50	346.90	0.00	624.64
25.12.2023	3	620.06	381.85	0.00	635.20
25.12.2023	4	966.42	126.31	0.00	981.56
25.12.2023	5	1 121.07	169.45	0.00	1 136.21
25.12.2023	6	1 305.58	340.35	0.00	1 320.72
25.12.2023	7	1 653.39	277.09	0.00	1 668.53
25.12.2023	8	1 902.78	126.55	0.00	1 917.92
25.12.2023	9	1 934.55	46.54	0.00	1 949.69
25.12.2023	10	1 940.34	36.48	0.00	1 955.48
25.12.2023	11	1 907.62	0.00	44.68	1 922.76
25.12.2023	12	1 917.76	0.00	25.22	1 932.90
25.12.2023	13	1 908.00	15.76	0.00	1 923.14
25.12.2023	14	1 911.43	51.22	0.00	1 926.57
25.12.2023	15	1 942.91	63.80	0.00	1 958.05
25.12.2023	16	1 954.71	49.18	0.00	1 969.85
25.12.2023	17	1 935.98	56.29	0.00	1 951.12
25.12.2023	18	1 931.54	17.97	0.00	1 946.68
25.12.2023	19	1 890.64	25.62	0.00	1 905.78
25.12.2023	20	1 777.95	0.00	35.68	1 793.09
25.12.2023	21	1 601.28	0.00	9.61	1 616.42
25.12.2023	22	1 376.22	0.00	251.15	1 391.36
25.12.2023	23	1 125.24	0.00	306.14	1 140.38

26.12.2023	0	955,29	51,18	0,00	970,43
26.12.2023	1	851,95	108,62	0,00	867,09
26.12.2023	2	293,69	0,00	188,41	308,83
26.12.2023	3	281,44	684,98	0,00	296,58
26.12.2023	4	743,88	335,42	0,00	759,02
26.12.2023	5	1 090,96	179,85	0,00	1 106,10
26.12.2023	6	1 234,12	371,38	0,00	1 249,26
26.12.2023	7	1 495,55	376,26	0,00	1 510,69
26.12.2023	8	1 791,89	126,77	0,00	1 807,03
26.12.2023	9	1 837,59	63,95	0,00	1 852,73
26.12.2023	10	1 834,05	53,39	0,00	1 849,19
26.12.2023	11	1 824,30	0,00	50,82	1 839,44
26.12.2023	12	1 822,15	89,99	0,00	1 837,29
26.12.2023	13	1 834,70	9,98	0,00	1 849,84
26.12.2023	14	1 814,63	1,56	12,43	1 829,77
26.12.2023	15	1 810,14	113,05	0,00	1 825,28
26.12.2023	16	1 803,46	139,22	0,00	1 818,60
26.12.2023	17	1 813,36	36,04	0,00	1 828,50
26.12.2023	18	1 832,54	41,78	0,00	1 847,68
26.12.2023	19	1 828,66	0,00	10,02	1 843,80
26.12.2023	20	1 763,36	0,00	6,35	1 778,50
26.12.2023	21	1 595,31	0,00	24,64	1 610,45
26.12.2023	22	1 339,28	44,65	0,00	1 354,42
26.12.2023	23	1 125,44	0,00	42,10	1 140,58
27.12.2023	0	1 049,56	0,00	40,70	1 064,70
27.12.2023	1	999,39	0,00	8,86	1 014,53
27.12.2023	2	965,16	3,57	0,00	980,30
27.12.2023	3	958,48	30,59	0,00	973,62
27.12.2023	4	994,49	64,50	0,00	1 009,63
27.12.2023	5	1 097,48	140,89	0,00	1 112,62
27.12.2023	6	1 276,73	419,06	0,00	1 291,87
27.12.2023	7	1 607,89	296,07	0,00	1 623,03
27.12.2023	8	1 867,40	137,53	0,00	1 882,54
27.12.2023	9	1 900,83	108,37	0,00	1 915,97
27.12.2023	10	1 893,25	106,17	0,00	1 908,39
27.12.2023	11	1 879,41	151,79	0,00	1 894,55
27.12.2023	12	1 867,96	156,42	0,00	1 883,10
27.12.2023	13	1 872,88	128,02	0,00	1 888,02
27.12.2023	14	1 869,41	141,35	0,00	1 884,55
27.12.2023	15	1 901,19	102,20	0,00	1 916,33
27.12.2023	16	1 879,08	159,71	0,00	1 894,22
27.12.2023	17	1 883,77	141,34	0,00	1 898,91
27.12.2023	18	1 896,34	81,04	0,00	1 911,48
27.12.2023	19	1 902,44	7,16	0,00	1 917,58
27.12.2023	20	1 746,15	0,00	186,84	1 761,29
27.12.2023	21	1 544,53	0,00	151,50	1 559,67
27.12.2023	22	1 248,23	0,00	131,00	1 263,37
27.12.2023	23	1 075,20	0,00	57,49	1 090,34
28.12.2023	0	968,26	37,48	0,00	983,40
28.12.2023	1	529,78	397,70	0,00	544,92
28.12.2023	2	300,02	597,98	0,00	315,16
28.12.2023	3	291,74	255,98	0,00	306,88
28.12.2023	4	689,25	272,77	0,00	704,39
28.12.2023	5	1 028,18	179,66	0,00	1 043,32
28.12.2023	6	1 212,00	267,82	0,00	1 227,14
28.12.2023	7	1 469,69	383,75	0,00	1 484,83
28.12.2023	8	1 829,45	120,75	0,00	1 844,59
28.12.2023	9	1 868,03	90,57	0,00	1 883,17
28.12.2023	10	1 876,32	54,60	0,00	1 891,46
28.12.2023	11	1 878,14	31,82	0,00	1 893,28
28.12.2023	12	1 861,45	37,92	0,00	1 876,59
28.12.2023	13	1 867,84	56,78	0,00	1 882,98
28.12.2023	14	1 868,54	14,84	0,25	1 883,68
28.12.2023	15	1 852,08	57,88	0,00	1 867,22
28.12.2023	16	1 880,90	90,13	0,00	1 896,04
28.12.2023	17	1 886,09	70,27	0,00	1 901,23
28.12.2023	18	1 869,53	33,05	0,00	1 884,67
28.12.2023	19	1 864,31	0,00	153,90	1 879,45
28.12.2023	20	1 735,70	0,00	276,21	1 750,84
28.12.2023	21	1 562,53	0,00	222,96	1 577,67
28.12.2023	22	1 350,29	0,00	308,39	1 365,43
28.12.2023	23	1 106,33	0,00	90,83	1 121,47
29.12.2023	0	1 064,37	0,00	39,47	1 079,51
29.12.2023	1	1 025,63	0,00	3,38	1 040,77
29.12.2023	2	996,75	7,58	0,00	1 011,89
29.12.2023	3	987,64	47,75	0,00	1 002,78
29.12.2023	4	1 014,20	42,01	0,00	1 029,34
29.12.2023	5	1 083,80	138,28	0,00	1 098,94
29.12.2023	6	1 231,20	224,83	0,00	1 246,34
29.12.2023	7	1 538,90	189,75	0,00	1 554,04
29.12.2023	8	1 750,95	40,05	0,00	1 766,09
29.12.2023	9	1 768,14	25,73	0,00	1 783,28
29.12.2023	10	1 774,30	21,72	0,00	1 789,44
29.12.2023	11	1 786,25	92,59	0,00	1 801,39
29.12.2023	12	1 769,33	92,34	0,00	1 784,47
29.12.2023	13	1 770,68	79,19	0,00	1 785,82
29.12.2023	14	1 761,30	75,14	0,00	1 776,44
29.12.2023	15	1 736,24	45,02	0,00	1 751,38
29.12.2023	16	1 769,39	71,83	0,00	1 784,53
29.12.2023	17	1 783,51	69,74	0,00	1 798,65
29.12.2023	18	1 769,54	79,27	0,00	1 784,68
29.12.2023	19	1 765,45	54,68	0,00	1 780,59
29.12.2023	20	1 718,78	0,00	103,92	1 733,92
29.12.2023	21	1 620,85	0,00	95,95	1 635,99
29.12.2023	22	1 335,98	0,00	27,76	1 351,12
29.12.2023	23	1 118,63	0,00	23,18	1 133,77
30.12.2023	0	1 099,17	0,00	24,61	1 114,31
30.12.2023	1	1 045,00	1,13	1,95	1 060,14
30.12.2023	2	1 022,11	11,03	0,00	1 037,25
30.12.2023	3	1 001,01	28,35	0,00	1 016,15
30.12.2023	4	1 019,07	14,11	0,00	1 034,21
30.12.2023	5	1 035,26	95,89	0,00	1 050,40
30.12.2023	6	1 079,52	226,19	0,00	1 094,66
30.12.2023	7	1 203,84	252,88	0,00	1 218,98
30.12.2023	8	1 435,22	216,94	0,00	1 450,36
30.12.2023	9	1 568,55	232,52	0,00	1 583,69
30.12.2023	10	1 615,79	179,15	0,00	1 630,93
30.12.2023	11	1 626,65	116,76	0,00	1 641,79
30.12.2023	12	1 621,03	171,75	0,00	1 636,17
30.12.2023	13	1 620,96	155,95	0,00	1 636,10
30.12.2023	14	1 605,39	189,65	0,00	1 620,53

30.12.2023	15	1 600,74	219,65	0,00	1 615,88
30.12.2023	16	1 655,00	290,60	0,00	1 670,14
30.12.2023	17	1 710,75	236,79	0,00	1 725,89
30.12.2023	18	1 688,93	213,55	0,00	1 704,07
30.12.2023	19	1 638,95	261,47	0,00	1 654,09
30.12.2023	20	1 605,66	314,41	0,00	1 620,80
30.12.2023	21	1 505,89	367,04	0,00	1 521,03
30.12.2023	22	1 267,07	215,62	0,00	1 282,21
30.12.2023	23	1 112,61	82,03	0,00	1 127,75
31.12.2023	0	1 093,23	0,00	9,23	1 108,37
31.12.2023	1	1 040,37	0,00	43,57	1 055,51
31.12.2023	2	974,05	0,00	159,00	989,19
31.12.2023	3	895,16	28,98	0,00	910,30
31.12.2023	4	934,57	0,00	2,28	949,71
31.12.2023	5	964,45	0,00	130,76	979,59
31.12.2023	6	975,73	0,00	69,47	990,87
31.12.2023	7	1 075,80	0,00	11,67	1 090,94
31.12.2023	8	1 219,90	241,18	0,00	1 235,04
31.12.2023	9	1 414,41	255,11	0,00	1 429,55
31.12.2023	10	1 472,32	197,43	0,00	1 487,46
31.12.2023	11	1 493,30	101,34	0,00	1 508,44
31.12.2023	12	1 486,15	163,13	0,00	1 501,29
31.12.2023	13	1 484,99	117,35	0,00	1 500,13
31.12.2023	14	1 477,17	172,68	0,00	1 492,31
31.12.2023	15	1 475,97	270,17	0,00	1 491,11
31.12.2023	16	1 521,28	382,05	0,00	1 536,42
31.12.2023	17	1 596,92	343,09	0,00	1 612,06
31.12.2023	18	1 560,06	300,12	0,00	1 575,20
31.12.2023	19	1 530,86	153,06	0,00	1 546,00
31.12.2023	20	1 511,58	0,00	4,86	1 526,72
31.12.2023	21	1 443,00	0,00	23,85	1 458,14
31.12.2023	22	1 223,15	0,00	80,10	1 238,29
31.12.2023	23	1 120,27	0,00	331,08	1 135,41