

Июль 2019

Составляющие предельных уровней нерегулируемых цен на электрическую энергию и мощность

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
1382,42	руб/МВт.ч	Почасовая
775271,77	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 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	2 582,11	2 363,85	2,83	208,63	5 157,42	
	СН1	2 582,11	2 600,27	2,83	208,63	5 393,84	
	СН2	2 582,11	2 748,07	2,83	208,63	5 541,64	
	НН	2 582,11	3 290,01	2,83	208,63	6 083,58	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	2 582,11	2 363,85	2,83	483,22	5 432,01	
	СН1	2 582,11	2 600,27	2,83	483,22	5 668,43	
	СН2	2 582,11	2 748,07	2,83	483,22	5 816,23	
	НН	2 582,11	3 290,01	2,83	483,22	6 358,17	
	менее 670 КВт						
	ВН	2 582,11	2 363,85	2,83	486,60	5 435,39	
	СН1	2 582,11	2 600,27	2,83	486,60	5 671,81	
	СН2	2 582,11	2 748,07	2,83	486,60	5 819,61	
	НН	2 582,11	3 290,01	2,83	486,60	6 361,55	
2	2 ценовая категория, дифференцированная по трем зонам суток						
	Тариф ночной зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	955,55	2 363,85	2,83	208,63	3 530,86	
	СН1		2 600,27	2,83	208,63	3 767,28	
	СН2		2 748,07	2,83	208,63	3 915,08	
	НН		3 290,01	2,83	208,63	4 457,02	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	955,55	2 363,85	2,83	483,22	3 805,45	
	СН1		2 600,27	2,83	483,22	4 041,87	
	СН2		2 748,07	2,83	483,22	4 189,67	
	НН		3 290,01	2,83	483,22	4 731,61	
	менее 670 КВт						
	ВН	955,55	2 363,85	2,83	486,60	3 808,83	
	СН1		2 600,27	2,83	486,60	4 045,25	
	СН2		2 748,07	2,83	486,60	4 193,05	
	НН		3 290,01	2,83	486,60	4 734,99	
	Тариф полупиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	2 738,37	2 363,85	2,83	208,63	5 313,68	
	СН1		2 600,27	2,83	208,63	5 550,10	
	СН2		2 748,07	2,83	208,63	5 697,90	
	НН		3 290,01	2,83	208,63	6 239,84	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	2 738,37	2 363,85	2,83	483,22	5 588,27	
	СН1		2 600,27	2,83	483,22	5 824,69	
	СН2		2 748,07	2,83	483,22	5 972,49	
	НН		3 290,01	2,83	483,22	6 514,43	
	менее 670 КВт						
	ВН	2 738,37	2 363,85	2,83	486,60	5 591,65	
	СН1		2 600,27	2,83	486,60	5 828,07	
	СН2		2 748,07	2,83	486,60	5 975,87	
	НН		3 290,01	2,83	486,60	6 517,81	
	Тариф пиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	6 353,03	2 363,85	2,83	208,63	8 928,34	
	СН1		2 600,27	2,83	208,63	9 164,76	
	СН2		2 748,07	2,83	208,63	9 312,56	
	НН		3 290,01	2,83	208,63	9 854,50	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	6 353,03	2 363,85	2,83	483,22	9 202,93	
	СН1		2 600,27	2,83	483,22	9 439,35	
	СН2		2 748,07	2,83	483,22	9 587,15	
	НН		3 290,01	2,83	483,22	10 129,09	
	менее 670 КВт						
	ВН	6 353,03	2 363,85	2,83	486,60	9 206,31	
	СН1		2 600,27	2,83	486,60	9 442,73	
	СН2		2 748,07	2,83	486,60	9 590,53	
	НН		3 290,01	2,83	486,60	10 132,47	

3	2 ценовая категория, дифференцированная по двум зонам суток					
	Тариф ночной зоны					
	Не менее 10 МВт					
	ВН		2 363,85	2,83	208,63	3 530,86
	СН1	955,55	2 600,27	2,83	208,63	3 767,28
	СН2		2 748,07	2,83	208,63	3 915,08
	НН		3 290,01	2,83	208,63	4 457,02
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН		2 363,85	2,83	483,22	3 805,45
	СН1	955,55	2 600,27	2,83	483,22	4 041,87
	СН2		2 748,07	2,83	483,22	4 189,67
	НН		3 290,01	2,83	483,22	4 731,61
	менее 670 КВт					
	ВН		2 363,85	2,83	486,60	3 808,83
	СН1	955,55	2 600,27	2,83	486,60	4 045,25
	СН2		2 748,07	2,83	486,60	4 193,05
	НН		3 290,01	2,83	486,60	4 734,99
	Тариф дневной зоны					
	Не менее 10 МВт					
	ВН		2 363,85	2,83	208,63	6 950,51
	СН1	4 375,20	2 600,27	2,83	208,63	7 186,93
	СН2		2 748,07	2,83	208,63	7 334,73
	НН		3 290,01	2,83	208,63	7 876,67
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН		2 363,85	2,83	483,22	7 225,10
	СН1	4 375,20	2 600,27	2,83	483,22	7 461,52
	СН2		2 748,07	2,83	483,22	7 609,32
	НН		3 290,01	2,83	483,22	8 151,26
	менее 670 КВт					
	ВН		2 363,85	2,83	486,60	7 228,48
	СН1	4 375,20	2 600,27	2,83	486,60	7 464,90
	СН2		2 748,07	2,83	486,60	7 612,70
	НН		3 290,01	2,83	486,60	8 154,64
4	3 и 5 ценовые категории потребителей					
	мощность, руб./МВт мес.					
	Не менее 10 МВт					
	ВН	775271,77				775 271,77
	СН1	775271,77				775 271,77
	СН2	775271,77				775 271,77
	НН	775271,77				775 271,77
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН	775271,77				775 271,77
	СН1	775271,77				775 271,77
	СН2	775271,77				775 271,77
	НН	775271,77				775 271,77
	менее 670 КВт					
	ВН	775271,77				775 271,77
	СН1	775271,77				775 271,77
	СН2	775271,77				775 271,77
	НН	775271,77				775 271,77
	электроэнергия					
	Не менее 10 МВт					
	ВН	Почасовая	2 363,85	2,83	208,63	Почасовая*
	СН1	Почасовая	2 600,27	2,83	208,63	Почасовая*
	СН2	Почасовая	2 748,07	2,83	208,63	Почасовая*
	НН	Почасовая	3 290,01	2,83	208,63	Почасовая*
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН	Почасовая	2 363,85	2,83	483,22	Почасовая*
	СН1	Почасовая	2 600,27	2,83	483,22	Почасовая*
	СН2	Почасовая	2 748,07	2,83	483,22	Почасовая*
	НН	Почасовая	3 290,01	2,83	483,22	Почасовая*
	менее 670 КВт					
	ВН	Почасовая	2 363,85	2,83	486,60	Почасовая*
	СН1	Почасовая	2 600,27	2,83	486,60	Почасовая*
	СН2	Почасовая	2 748,07	2,83	486,60	Почасовая*
	НН	Почасовая	3 290,01	2,83	486,60	Почасовая*
5	4 и 6 ценовые категории потребителей					
	мощность, руб./МВт мес.					
	Не менее 10 МВт					
	ВН1	775271,77	182 697,68			957 969,45
	ВН	775271,77	1 465 232,31			2 240 504,08
	СН1	775271,77	1 480 688,74			2 255 960,51
	СН2	775271,77	1 515 836,09			2 291 107,86
	НН	775271,77	1 537 456,42			2 312 728,19
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН1	775271,77	182 697,68			957 969,45
	ВН	775271,77	1 465 232,31			2 240 504,08
	СН1	775271,77	1 480 688,74			2 255 960,51
	СН2	775271,77	1 515 836,09			2 291 107,86
	НН	775271,77	1 537 456,42			2 312 728,19
	менее 670 КВт					
	ВН1	775271,77	182 697,68			957 969,45
	ВН	775271,77	1 465 232,31			2 240 504,08
	СН1	775271,77	1 480 688,74			2 255 960,51
	СН2	775271,77	1 515 836,09			2 291 107,86
	НН	775271,77	1 537 456,42			2 312 728,19
	электроэнергия					
	Не менее 10 МВт					
	ВН1	Почасовая	79,10	2,83	208,63	Почасовая*
	ВН	Почасовая	85,20	2,83	208,63	Почасовая*
	СН1	Почасовая	232,47	2,83	208,63	Почасовая*
	СН2	Почасовая	336,17	2,83	208,63	Почасовая*
	НН	Почасовая	751,36	2,83	208,63	Почасовая*
	от 670 КВт до 10 МВт					
	ВН1	Почасовая	79,10	2,83	483,22	Почасовая*
	ВН	Почасовая	85,20	2,83	483,22	Почасовая*
	СН1	Почасовая	232,47	2,83	483,22	Почасовая*
	СН2	Почасовая	336,17	2,83	483,22	Почасовая*
	НН	Почасовая	751,36	2,83	483,22	Почасовая*

	менее 670 кВт						
	ВН1	Почасовая	79,10	2,83	486,60	Почасовая*	Почасовая*
	ВН	Почасовая	85,20	2,83	486,60	Почасовая*	Почасовая*
	СН1	Почасовая	232,47	2,83	486,60	Почасовая*	Почасовая*
	СН2	Почасовая	336,17	2,83	486,60	Почасовая*	Почасовая*
	НН	Почасовая	751,36	2,83	486,60	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		2 582,11	2,83	97,78	2 682,72	
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		2 582,11	2,83	483,22	3 068,16	

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	4,1
Приходящаяся на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч	276,56

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 для объема превышения планового потребления над фактическим, руб/МВтч	Дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч
01.07.2019	0	965,56	305,80	0,00	994,76
01.07.2019	1	821,75	65,93	0,00	850,95
01.07.2019	2	750,84	753,51	0,00	780,04
01.07.2019	3	682,65	1 230,56	0,00	711,85
01.07.2019	4	680,88	1 745,25	0,00	710,08
01.07.2019	5	750,40	226,88	0,00	779,60
01.07.2019	6	942,43	0,00	276,22	971,63
01.07.2019	7	1 200,21	0,00	1 242,65	1 229,41
01.07.2019	8	1 197,24	0,00	1 235,58	1 226,44
01.07.2019	9	1 595,24	0,00	342,45	1 624,44
01.07.2019	10	1 600,91	0,00	310,72	1 630,11
01.07.2019	11	1 600,15	0,00	1 231,32	1 629,35
01.07.2019	12	1 596,28	0,00	1 227,60	1 625,48
01.07.2019	13	1 601,92	0,00	323,48	1 631,12
01.07.2019	14	1 623,73	0,00	150,01	1 652,93
01.07.2019	15	1 508,80	0,00	321,78	1 538,00
01.07.2019	16	1 374,19	0,00	1 425,10	1 403,39
01.07.2019	17	1 330,59	0,00	1 378,73	1 359,79
01.07.2019	18	1 268,98	0,00	420,10	1 298,18
01.07.2019	19	1 246,39	0,00	1 290,09	1 275,59
01.07.2019	20	1 246,59	0,00	1 290,78	1 275,79
01.07.2019	21	1 359,68	0,00	1 407,97	1 388,88
01.07.2019	22	1 322,81	0,00	1 371,33	1 352,01
01.07.2019	23	1 080,85	317,00	0,00	1 110,05
02.07.2019	0	947,72	2 446,22	0,00	976,92
02.07.2019	1	738,61	1 975,57	0,00	767,81
02.07.2019	2	702,47	1 684,36	0,00	731,67
02.07.2019	3	630,97	140,76	507,29	660,17
02.07.2019	4	709,31	194,71	399,18	738,51
02.07.2019	5	839,05	2 855,93	0,00	868,25
02.07.2019	6	1 089,02	157,52	0,00	1 118,22
02.07.2019	7	1 373,19	0,00	117,84	1 402,39
02.07.2019	8	1 417,72	96,47	104,16	1 446,92
02.07.2019	9	1 645,67	0,04	172,46	1 674,87
02.07.2019	10	1 746,74	0,29	274,17	1 775,94
02.07.2019	11	1 726,67	0,51	278,05	1 755,87
02.07.2019	12	1 672,50	0,00	339,27	1 701,70
02.07.2019	13	1 756,46	0,00	380,09	1 785,66
02.07.2019	14	1 767,13	0,36	417,30	1 796,33
02.07.2019	15	1 761,25	0,32	433,80	1 790,45
02.07.2019	16	1 657,09	95,72	439,67	1 686,29
02.07.2019	17	1 521,10	0,00	483,04	1 550,30
02.07.2019	18	1 424,78	0,00	390,85	1 453,98
02.07.2019	19	1 363,73	0,00	367,23	1 392,93
02.07.2019	20	1 366,85	0,00	269,58	1 396,05

02.07.2019	21	1 425,85	0,00	342,75	1 455,05
02.07.2019	22	1 391,91	0,00	514,15	1 421,11
02.07.2019	23	1 326,24	0,00	1 376,40	1 355,44
03.07.2019	0	990,13	0,00	206,57	1 019,33
03.07.2019	1	830,85	0,00	86,32	860,05
03.07.2019	2	760,35	0,00	163,93	789,55
03.07.2019	3	705,24	0,00	272,46	734,44
03.07.2019	4	698,66	0,00	70,26	727,86
03.07.2019	5	753,87	31,28	0,00	783,07
03.07.2019	6	979,37	92,53	0,00	1 008,57
03.07.2019	7	1 213,00	0,12	6,38	1 242,20
03.07.2019	8	1 263,54	25,43	0,00	1 292,74
03.07.2019	9	1 356,88	25,19	0,00	1 386,08
03.07.2019	10	1 392,86	0,00	0,64	1 422,06
03.07.2019	11	1 395,78	69,29	0,00	1 424,98
03.07.2019	12	1 363,98	0,00	20,15	1 393,18
03.07.2019	13	1 397,67	0,00	111,29	1 426,87
03.07.2019	14	1 438,66	0,00	140,87	1 467,86
03.07.2019	15	1 408,52	0,00	92,62	1 437,72
03.07.2019	16	1 397,07	0,00	92,23	1 426,27
03.07.2019	17	1 388,24	0,00	103,82	1 417,44
03.07.2019	18	1 350,40	0,00	93,45	1 379,60
03.07.2019	19	1 298,19	0,00	38,73	1 327,39
03.07.2019	20	1 290,23	0,00	29,57	1 319,43
03.07.2019	21	1 333,72	44,42	0,00	1 362,92
03.07.2019	22	1 328,88	0,00	181,75	1 358,08
03.07.2019	23	1 216,23	0,00	241,52	1 245,43
04.07.2019	0	942,89	0,00	44,47	972,09
04.07.2019	1	819,80	0,00	9,61	849,00
04.07.2019	2	750,20	0,00	6,63	779,40
04.07.2019	3	682,32	15,18	0,00	711,52
04.07.2019	4	686,61	23,64	0,00	715,81
04.07.2019	5	762,51	119,01	0,00	791,71
04.07.2019	6	902,16	144,75	0,00	931,36
04.07.2019	7	1 121,43	99,72	0,00	1 150,63
04.07.2019	8	1 202,97	149,70	0,00	1 232,17
04.07.2019	9	1 335,56	79,59	0,00	1 364,76
04.07.2019	10	1 371,19	48,39	0,03	1 400,39
04.07.2019	11	1 467,53	0,00	198,29	1 496,73
04.07.2019	12	1 411,38	0,00	157,58	1 440,58
04.07.2019	13	1 255,08	89,34	0,00	1 284,28
04.07.2019	14	1 297,38	0,00	218,20	1 326,58
04.07.2019	15	1 462,91	0,00	141,31	1 492,11
04.07.2019	16	1 376,59	0,00	165,61	1 405,79
04.07.2019	17	1 343,95	0,00	76,70	1 373,15
04.07.2019	18	1 249,45	0,00	43,34	1 278,65
04.07.2019	19	1 227,37	0,00	57,79	1 256,57
04.07.2019	20	1 209,89	0,00	18,59	1 239,09
04.07.2019	21	1 336,28	0,00	233,19	1 365,48
04.07.2019	22	1 332,45	0,00	347,38	1 361,65
04.07.2019	23	1 174,51	0,00	276,10	1 203,71
05.07.2019	0	1 000,82	0,00	74,62	1 030,02
05.07.2019	1	898,89	0,00	17,82	928,09
05.07.2019	2	786,56	4,58	0,00	815,76
05.07.2019	3	733,57	14,24	0,00	762,77
05.07.2019	4	711,77	66,05	0,00	740,97
05.07.2019	5	817,68	153,36	0,00	846,88
05.07.2019	6	977,34	111,91	0,00	1 006,54
05.07.2019	7	1 286,02	5,09	0,00	1 315,22
05.07.2019	8	1 364,54	23,58	0,00	1 393,74
05.07.2019	9	1 500,75	0,00	98,43	1 529,95
05.07.2019	10	1 560,63	0,00	202,63	1 589,83
05.07.2019	11	1 585,40	0,00	312,95	1 614,60
05.07.2019	12	1 565,96	0,00	298,60	1 595,16
05.07.2019	13	1 580,37	0,00	369,03	1 609,57
05.07.2019	14	1 642,64	0,00	401,88	1 671,84
05.07.2019	15	1 633,02	0,00	380,57	1 662,22
05.07.2019	16	1 626,76	0,00	423,60	1 655,96
05.07.2019	17	1 634,84	0,00	410,51	1 664,04
05.07.2019	18	1 622,54	0,00	422,30	1 651,74
05.07.2019	19	1 452,56	0,00	232,36	1 481,76
05.07.2019	20	1 457,94	0,00	215,37	1 487,14
05.07.2019	21	1 598,64	0,00	407,92	1 627,84
05.07.2019	22	1 454,50	0,00	462,75	1 483,70
05.07.2019	23	1 324,81	0,00	440,34	1 354,01
06.07.2019	0	1 099,98	0,00	82,13	1 129,18
06.07.2019	1	962,40	0,00	41,96	991,60
06.07.2019	2	889,46	0,00	25,93	918,66
06.07.2019	3	823,80	0,00	43,06	853,00
06.07.2019	4	766,62	0,00	0,75	795,82
06.07.2019	5	815,22	4,87	0,00	844,42
06.07.2019	6	839,25	0,00	12,72	868,45
06.07.2019	7	1 010,49	89,80	0,00	1 039,69
06.07.2019	8	1 294,76	23,61	0,00	1 323,96
06.07.2019	9	1 463,88	0,00	102,11	1 493,08
06.07.2019	10	1 447,89	0,00	153,79	1 477,09
06.07.2019	11	1 454,78	0,00	188,07	1 483,98
06.07.2019	12	1 458,29	0,00	193,32	1 487,49
06.07.2019	13	1 463,44	0,00	308,99	1 492,64
06.07.2019	14	1 493,53	0,00	344,57	1 522,73
06.07.2019	15	1 488,63	0,00	387,62	1 517,83
06.07.2019	16	1 480,52	0,00	383,25	1 509,72
06.07.2019	17	1 462,81	0,00	379,14	1 492,01
06.07.2019	18	1 460,63	0,00	391,36	1 489,83
06.07.2019	19	1 453,16	0,00	396,65	1 482,36
06.07.2019	20	1 428,35	0,00	349,42	1 457,55
06.07.2019	21	1 457,98	0,00	461,21	1 487,18
06.07.2019	22	1 433,62	0,00	499,78	1 462,82
06.07.2019	23	1 293,05	0,00	352,90	1 322,25
07.07.2019	0	1 032,87	0,00	49,80	1 062,07
07.07.2019	1	926,59	0,00	54,37	955,79
07.07.2019	2	854,66	0,00	56,33	883,86
07.07.2019	3	778,24	0,00	47,39	807,44
07.07.2019	4	735,16	4,25	0,00	764,36
07.07.2019	5	767,50	27,68	0,00	796,70
07.07.2019	6	751,26	57,24	0,00	780,46
07.07.2019	7	864,11	71,33	0,00	893,31
07.07.2019	8	1 003,99	88,06	0,00	1 033,19
07.07.2019	9	1 132,39	16,00	0,00	1 161,59
07.07.2019	10	1 136,79	0,00	38,81	1 165,99
07.07.2019	11	1 149,27	0,00	41,89	1 178,47

07.07.2019	12	1 147,74	0,00	40,17	1 176,94
07.07.2019	13	1 157,54	0,00	59,65	1 186,74
07.07.2019	14	1 159,33	0,00	62,16	1 188,53
07.07.2019	15	1 156,52	0,00	57,55	1 185,72
07.07.2019	16	1 166,82	0,00	65,39	1 196,02
07.07.2019	17	1 136,55	0,00	59,40	1 165,75
07.07.2019	18	1 123,23	0,00	52,78	1 152,43
07.07.2019	19	1 084,53	0,00	41,32	1 113,73
07.07.2019	20	1 127,65	0,00	36,32	1 156,85
07.07.2019	21	1 163,48	0,00	72,78	1 192,68
07.07.2019	22	1 192,28	0,00	145,06	1 221,48
07.07.2019	23	1 064,03	0,00	175,05	1 093,23
08.07.2019	0	981,03	0,00	89,10	1 010,23
08.07.2019	1	888,90	0,00	67,29	918,10
08.07.2019	2	817,44	0,00	27,52	846,64
08.07.2019	3	761,95	0,00	30,45	791,15
08.07.2019	4	732,51	13,63	0,00	761,71
08.07.2019	5	820,31	66,88	0,00	849,51
08.07.2019	6	945,87	82,70	0,00	975,07
08.07.2019	7	1 068,92	19,24	0,00	1 098,12
08.07.2019	8	1 268,33	60,64	0,00	1 297,53
08.07.2019	9	1 422,77	0,00	15,88	1 451,97
08.07.2019	10	1 520,90	0,00	147,31	1 550,10
08.07.2019	11	1 475,89	0,00	127,58	1 505,09
08.07.2019	12	1 440,89	0,00	72,34	1 470,09
08.07.2019	13	1 491,20	0,00	43,88	1 520,40
08.07.2019	14	1 529,21	20,98	0,00	1 558,41
08.07.2019	15	1 447,86	107,30	0,00	1 477,06
08.07.2019	16	1 511,34	0,00	48,40	1 540,54
08.07.2019	17	1 507,59	0,00	50,20	1 536,79
08.07.2019	18	1 456,91	0,00	2,94	1 486,11
08.07.2019	19	1 400,21	0,00	182,90	1 429,41
08.07.2019	20	1 410,29	0,00	119,71	1 439,49
08.07.2019	21	1 445,44	0,00	105,98	1 474,64
08.07.2019	22	1 415,78	0,00	327,93	1 444,98
08.07.2019	23	1 289,21	0,00	295,91	1 318,41
09.07.2019	0	949,58	1,45	0,00	978,78
09.07.2019	1	854,57	28,23	0,00	883,77
09.07.2019	2	771,05	50,50	0,00	800,25
09.07.2019	3	707,60	53,75	0,00	736,80
09.07.2019	4	621,42	172,08	0,00	650,62
09.07.2019	5	739,56	237,32	0,00	768,76
09.07.2019	6	902,76	252,81	0,00	931,96
09.07.2019	7	1 122,43	69,29	0,00	1 151,63
09.07.2019	8	1 169,29	237,42	0,00	1 198,49
09.07.2019	9	1 395,94	66,89	0,00	1 425,14
09.07.2019	10	1 444,52	0,00	61,63	1 473,72
09.07.2019	11	1 461,33	0,00	117,88	1 490,53
09.07.2019	12	1 410,61	63,81	0,00	1 439,81
09.07.2019	13	1 459,67	18,42	0,00	1 488,87
09.07.2019	14	1 530,49	40,12	0,00	1 559,69
09.07.2019	15	1 523,29	84,63	0,00	1 552,49
09.07.2019	16	1 510,31	36,54	0,00	1 539,51
09.07.2019	17	1 491,72	0,00	58,29	1 520,92
09.07.2019	18	1 454,39	0,00	85,54	1 483,59
09.07.2019	19	1 344,41	0,00	209,69	1 373,61
09.07.2019	20	1 347,23	0,00	65,36	1 376,43
09.07.2019	21	1 406,74	0,00	124,09	1 435,94
09.07.2019	22	1 386,15	0,00	342,13	1 415,35
09.07.2019	23	1 171,06	0,00	167,30	1 200,26
10.07.2019	0	1 100,60	0,00	194,30	1 129,80
10.07.2019	1	922,48	0,00	38,27	951,68
10.07.2019	2	821,30	4,29	0,00	850,50
10.07.2019	3	780,29	0,00	10,32	809,49
10.07.2019	4	776,88	41,93	0,00	806,08
10.07.2019	5	835,40	143,38	0,00	864,60
10.07.2019	6	1 029,26	91,31	0,00	1 058,46
10.07.2019	7	1 270,57	13,22	0,00	1 299,77
10.07.2019	8	1 386,70	114,90	0,00	1 415,90
10.07.2019	9	1 570,50	0,00	68,75	1 599,70
10.07.2019	10	1 602,64	0,00	144,52	1 631,84
10.07.2019	11	1 617,68	0,00	166,44	1 646,88
10.07.2019	12	1 597,52	0,00	145,88	1 626,72
10.07.2019	13	1 655,34	0,00	223,94	1 684,54
10.07.2019	14	1 695,18	0,00	280,37	1 724,38
10.07.2019	15	1 634,56	0,00	273,54	1 663,76
10.07.2019	16	1 590,72	0,00	286,48	1 619,92
10.07.2019	17	1 551,21	0,00	290,18	1 580,41
10.07.2019	18	1 481,56	0,00	259,68	1 510,76
10.07.2019	19	1 405,53	0,00	249,36	1 434,73
10.07.2019	20	1 406,76	0,00	188,02	1 435,96
10.07.2019	21	1 459,73	0,00	262,45	1 488,93
10.07.2019	22	1 395,38	0,00	493,71	1 424,58
10.07.2019	23	1 302,18	0,00	345,53	1 331,38
11.07.2019	0	1 056,97	0,00	88,27	1 086,17
11.07.2019	1	967,13	0,00	68,12	996,33
11.07.2019	2	886,89	0,00	60,84	916,09
11.07.2019	3	808,70	0,00	21,53	837,90
11.07.2019	4	794,06	38,26	0,00	823,26
11.07.2019	5	896,22	73,15	0,00	925,42
11.07.2019	6	1 023,20	13,92	0,00	1 052,40
11.07.2019	7	1 261,89	0,00	53,48	1 291,09
11.07.2019	8	1 339,47	76,51	0,00	1 368,67
11.07.2019	9	1 512,78	0,00	9,06	1 541,98
11.07.2019	10	1 548,18	0,00	98,07	1 577,38
11.07.2019	11	1 577,01	0,00	95,76	1 606,21
11.07.2019	12	1 551,19	0,00	81,77	1 580,39
11.07.2019	13	1 574,92	0,00	106,06	1 604,12
11.07.2019	14	1 605,18	0,00	133,53	1 634,38
11.07.2019	15	1 595,59	0,00	221,41	1 624,79
11.07.2019	16	1 577,66	0,00	394,54	1 606,86
11.07.2019	17	1 575,21	0,00	400,05	1 604,41
11.07.2019	18	1 544,83	0,00	499,99	1 574,03
11.07.2019	19	1 453,81	0,00	366,26	1 483,01
11.07.2019	20	1 464,57	0,00	275,24	1 493,77
11.07.2019	21	1 516,43	0,00	365,57	1 545,63
11.07.2019	22	1 384,18	0,00	289,79	1 413,38
11.07.2019	23	1 255,83	0,00	374,78	1 285,03
12.07.2019	0	1 001,30	0,00	63,05	1 030,50
12.07.2019	1	896,67	0,00	313,77	925,87
12.07.2019	2	820,84	0,00	355,19	850,04

12.07.2019	3	762,36	0,00	272,31	791,56
12.07.2019	4	753,88	0,00	444,29	783,08
12.07.2019	5	884,42	0,00	191,48	913,62
12.07.2019	6	1 014,38	0,00	188,28	1 043,58
12.07.2019	7	1 238,43	74,87	0,00	1 267,63
12.07.2019	8	1 278,88	165,37	0,00	1 308,08
12.07.2019	9	1 462,99	177,94	0,00	1 492,19
12.07.2019	10	1 494,34	47,75	0,00	1 523,54
12.07.2019	11	1 503,93	0,00	103,96	1 533,13
12.07.2019	12	1 477,08	0,00	145,31	1 506,28
12.07.2019	13	1 494,75	0,00	220,90	1 523,95
12.07.2019	14	1 515,59	0,00	191,12	1 544,79
12.07.2019	15	1 506,12	0,00	250,65	1 535,32
12.07.2019	16	1 497,14	0,00	353,88	1 526,34
12.07.2019	17	1 484,14	0,00	330,63	1 513,34
12.07.2019	18	1 437,50	0,00	224,04	1 466,70
12.07.2019	19	1 303,42	0,00	119,96	1 332,62
12.07.2019	20	1 353,01	27,46	0,00	1 382,21
12.07.2019	21	1 484,32	0,00	148,43	1 513,52
12.07.2019	22	1 448,54	0,00	367,77	1 477,74
12.07.2019	23	1 324,32	0,00	219,09	1 353,52
13.07.2019	0	1 168,65	0,00	82,94	1 197,85
13.07.2019	1	1 058,39	0,00	91,87	1 087,59
13.07.2019	2	963,88	0,00	26,63	993,08
13.07.2019	3	917,40	0,00	34,79	946,60
13.07.2019	4	885,23	0,00	3,72	914,43
13.07.2019	5	925,49	22,65	0,00	954,69
13.07.2019	6	948,50	21,59	0,00	977,70
13.07.2019	7	1 129,12	13,36	0,00	1 158,32
13.07.2019	8	1 359,20	45,34	0,00	1 388,40
13.07.2019	9	1 467,28	19,08	0,00	1 496,48
13.07.2019	10	1 442,65	0,00	27,60	1 471,85
13.07.2019	11	1 456,99	0,00	54,60	1 486,19
13.07.2019	12	1 459,05	0,00	94,79	1 488,25
13.07.2019	13	1 465,92	60,42	0,00	1 495,12
13.07.2019	14	1 476,23	80,70	0,00	1 505,43
13.07.2019	15	1 460,31	84,06	0,00	1 489,51
13.07.2019	16	1 459,59	120,18	0,00	1 488,79
13.07.2019	17	1 446,61	141,92	0,00	1 475,81
13.07.2019	18	1 441,41	131,23	0,00	1 470,61
13.07.2019	19	1 430,84	130,95	0,00	1 460,04
13.07.2019	20	1 415,13	162,79	0,00	1 444,33
13.07.2019	21	1 429,22	42,36	0,00	1 458,42
13.07.2019	22	1 452,86	0,00	292,60	1 482,06
13.07.2019	23	1 339,22	0,00	213,81	1 368,42
14.07.2019	0	1 156,57	0,00	155,65	1 185,77
14.07.2019	1	1 004,61	0,00	66,15	1 033,81
14.07.2019	2	934,23	0,00	58,24	963,43
14.07.2019	3	897,17	0,00	56,83	926,37
14.07.2019	4	843,63	0,00	22,05	872,83
14.07.2019	5	886,01	0,00	33,18	915,21
14.07.2019	6	883,43	0,00	33,97	912,63
14.07.2019	7	940,05	29,80	0,00	969,25
14.07.2019	8	1 201,44	0,00	6,65	1 230,64
14.07.2019	9	1 333,15	0,00	9,64	1 362,35
14.07.2019	10	1 353,23	0,00	86,38	1 382,43
14.07.2019	11	1 370,76	0,00	152,20	1 399,96
14.07.2019	12	1 367,78	0,00	245,45	1 396,98
14.07.2019	13	1 370,31	0,00	214,11	1 399,51
14.07.2019	14	1 371,87	0,00	182,19	1 401,07
14.07.2019	15	1 361,89	0,00	131,83	1 391,09
14.07.2019	16	1 363,75	0,00	134,11	1 392,95
14.07.2019	17	1 325,80	0,00	98,54	1 355,00
14.07.2019	18	1 289,86	0,00	50,65	1 319,06
14.07.2019	19	1 277,43	0,00	36,80	1 306,63
14.07.2019	20	1 330,25	0,00	50,54	1 359,45
14.07.2019	21	1 368,24	0,00	108,62	1 397,44
14.07.2019	22	1 388,76	0,00	202,13	1 417,96
14.07.2019	23	1 287,26	0,00	135,12	1 316,46
15.07.2019	0	1 065,84	0,00	96,71	1 095,04
15.07.2019	1	972,81	0,00	71,30	1 002,01
15.07.2019	2	933,45	0,00	378,02	962,65
15.07.2019	3	847,75	0,00	509,73	876,95
15.07.2019	4	831,48	0,00	609,01	860,68
15.07.2019	5	920,78	0,00	349,74	949,98
15.07.2019	6	1 018,95	137,76	0,00	1 048,15
15.07.2019	7	1 309,00	0,00	86,26	1 338,20
15.07.2019	8	1 387,18	0,00	5,65	1 416,38
15.07.2019	9	1 466,17	0,00	98,29	1 495,37
15.07.2019	10	1 492,50	0,00	169,08	1 521,70
15.07.2019	11	1 491,40	0,00	206,35	1 520,60
15.07.2019	12	1 477,34	0,00	189,22	1 506,54
15.07.2019	13	1 489,63	0,00	171,64	1 518,83
15.07.2019	14	1 524,35	0,00	181,38	1 553,55
15.07.2019	15	1 498,75	0,00	191,12	1 527,95
15.07.2019	16	1 450,04	0,00	178,15	1 479,24
15.07.2019	17	1 412,53	0,00	126,53	1 441,73
15.07.2019	18	1 408,87	0,00	123,03	1 438,07
15.07.2019	19	1 393,52	0,00	202,72	1 422,72
15.07.2019	20	1 401,38	0,00	184,07	1 430,58
15.07.2019	21	1 417,57	0,00	201,77	1 446,77
15.07.2019	22	1 399,53	0,00	295,99	1 428,73
15.07.2019	23	1 225,74	0,00	211,64	1 254,94
16.07.2019	0	1 009,94	0,00	112,85	1 039,14
16.07.2019	1	884,69	0,00	34,37	913,89
16.07.2019	2	830,92	0,00	43,49	860,12
16.07.2019	3	781,13	0,00	27,28	810,33
16.07.2019	4	787,40	0,00	4,50	816,60
16.07.2019	5	871,23	51,73	0,00	900,43
16.07.2019	6	1 027,73	44,43	0,00	1 056,93
16.07.2019	7	1 229,61	0,00	92,43	1 258,81
16.07.2019	8	1 341,24	30,41	0,00	1 370,44
16.07.2019	9	1 442,17	391,12	0,00	1 471,37
16.07.2019	10	1 479,97	171,17	48,15	1 509,17
16.07.2019	11	1 484,27	0,00	165,36	1 513,47
16.07.2019	12	1 469,56	173,26	87,51	1 498,76
16.07.2019	13	1 479,43	0,00	46,54	1 508,63
16.07.2019	14	1 498,40	60,68	0,00	1 527,60
16.07.2019	15	1 487,33	0,00	177,75	1 516,53
16.07.2019	16	1 492,62	0,00	160,64	1 521,82
16.07.2019	17	1 465,94	0,00	178,09	1 495,14

16.07.2019	18	1 448,75	0,00	179,28	1 477,95
16.07.2019	19	1 396,39	0,00	123,97	1 425,59
16.07.2019	20	1 421,43	16,59	0,00	1 450,63
16.07.2019	21	1 443,12	0,00	204,67	1 472,32
16.07.2019	22	1 397,09	0,00	273,32	1 426,29
16.07.2019	23	1 188,93	0,00	188,05	1 218,13
17.07.2019	0	1 042,86	0,00	92,97	1 072,06
17.07.2019	1	923,55	0,00	48,22	952,75
17.07.2019	2	858,75	0,00	37,49	887,95
17.07.2019	3	812,36	0,00	68,75	841,56
17.07.2019	4	809,50	37,46	0,00	838,70
17.07.2019	5	914,61	90,61	0,00	943,81
17.07.2019	6	1 047,93	58,93	0,00	1 077,13
17.07.2019	7	1 327,44	0,00	171,91	1 356,64
17.07.2019	8	1 401,44	20,75	0,00	1 430,64
17.07.2019	9	1 551,65	0,00	60,08	1 580,85
17.07.2019	10	1 597,17	146,37	63,31	1 626,37
17.07.2019	11	1 613,54	0,00	130,02	1 642,74
17.07.2019	12	1 600,97	0,00	135,70	1 630,17
17.07.2019	13	1 598,51	0,00	156,57	1 627,71
17.07.2019	14	1 643,52	0,00	156,08	1 672,72
17.07.2019	15	1 610,59	0,00	119,27	1 639,79
17.07.2019	16	1 600,75	0,00	154,41	1 629,95
17.07.2019	17	1 542,91	0,00	117,09	1 572,11
17.07.2019	18	1 503,72	0,00	189,22	1 532,92
17.07.2019	19	1 482,25	0,00	269,30	1 511,45
17.07.2019	20	1 476,91	33,13	0,00	1 506,11
17.07.2019	21	1 493,23	0,00	258,36	1 522,43
17.07.2019	22	1 440,31	0,00	350,38	1 469,51
17.07.2019	23	1 216,05	0,00	216,47	1 245,25
18.07.2019	0	1 036,62	0,00	78,75	1 065,82
18.07.2019	1	900,69	0,00	16,56	929,89
18.07.2019	2	839,75	32,80	0,00	868,95
18.07.2019	3	794,48	16,80	0,00	823,68
18.07.2019	4	787,61	0,00	264,12	816,81
18.07.2019	5	869,97	66,79	0,00	899,17
18.07.2019	6	1 028,44	64,50	0,00	1 057,64
18.07.2019	7	1 324,64	415,78	0,00	1 353,84
18.07.2019	8	1 418,42	4 937,65	0,00	1 447,62
18.07.2019	9	1 553,34	4 718,86	0,00	1 582,54
18.07.2019	10	1 581,05	4 949,36	0,00	1 610,25
18.07.2019	11	1 591,44	4 933,65	0,00	1 620,64
18.07.2019	12	1 562,22	4 877,85	0,00	1 591,42
18.07.2019	13	1 582,75	4 941,08	0,00	1 611,95
18.07.2019	14	1 648,52	5 140,46	0,00	1 677,72
18.07.2019	15	1 645,92	4 765,31	0,00	1 675,12
18.07.2019	16	1 631,99	4 604,98	0,00	1 661,19
18.07.2019	17	1 572,91	152,18	0,00	1 602,11
18.07.2019	18	1 539,89	13,18	0,00	1 569,09
18.07.2019	19	1 481,51	49,11	0,00	1 510,71
18.07.2019	20	1 487,42	262,75	0,00	1 516,62
18.07.2019	21	1 508,86	15,09	0,00	1 538,06
18.07.2019	22	1 437,04	0,00	266,15	1 466,24
18.07.2019	23	1 298,35	0,00	238,61	1 327,55
19.07.2019	0	1 228,52	0,00	185,91	1 257,72
19.07.2019	1	1 109,56	0,00	138,39	1 138,76
19.07.2019	2	1 004,77	0,00	146,94	1 033,97
19.07.2019	3	910,73	0,00	83,66	939,93
19.07.2019	4	913,17	0,00	52,08	942,37
19.07.2019	5	1 025,98	0,00	32,18	1 055,18
19.07.2019	6	1 184,48	0,00	97,54	1 213,68
19.07.2019	7	1 368,75	23,07	0,00	1 397,95
19.07.2019	8	1 540,55	14,86	0,00	1 569,75
19.07.2019	9	1 734,15	116,53	106,86	1 763,35
19.07.2019	10	1 800,26	101,75	135,12	1 829,46
19.07.2019	11	1 812,01	0,00	196,46	1 841,21
19.07.2019	12	1 780,14	106,06	86,23	1 809,34
19.07.2019	13	1 816,60	97,28	46,33	1 845,80
19.07.2019	14	1 861,02	0,00	42,52	1 890,22
19.07.2019	15	1 837,37	0,00	77,47	1 866,57
19.07.2019	16	1 828,76	0,00	261,85	1 857,96
19.07.2019	17	1 809,85	0,00	400,04	1 839,05
19.07.2019	18	1 759,80	0,00	363,03	1 789,00
19.07.2019	19	1 690,50	0,00	291,58	1 719,70
19.07.2019	20	1 738,39	0,00	193,71	1 767,59
19.07.2019	21	1 839,83	0,00	317,51	1 869,03
19.07.2019	22	1 667,11	0,00	415,34	1 696,31
19.07.2019	23	1 462,57	0,00	570,77	1 491,77
20.07.2019	0	1 327,37	0,00	57,76	1 356,57
20.07.2019	1	1 257,55	0,00	236,36	1 286,75
20.07.2019	2	1 180,36	0,00	123,15	1 209,56
20.07.2019	3	1 121,05	0,00	100,03	1 150,25
20.07.2019	4	1 032,03	0,00	195,56	1 061,23
20.07.2019	5	1 138,16	0,00	226,77	1 167,36
20.07.2019	6	1 121,04	0,00	112,87	1 150,24
20.07.2019	7	1 342,08	0,00	193,91	1 371,28
20.07.2019	8	1 538,82	0,00	29,90	1 568,02
20.07.2019	9	1 655,83	0,00	58,71	1 685,03
20.07.2019	10	1 823,06	0,00	225,46	1 852,26
20.07.2019	11	1 891,60	0,00	245,22	1 920,80
20.07.2019	12	1 869,63	0,00	317,72	1 898,83
20.07.2019	13	1 954,61	0,00	383,84	1 983,81
20.07.2019	14	2 069,08	0,00	354,63	2 098,28
20.07.2019	15	2 041,59	0,00	330,90	2 070,79
20.07.2019	16	1 921,33	0,00	321,90	1 950,53
20.07.2019	17	1 882,28	0,00	330,64	1 911,48
20.07.2019	18	1 847,45	0,00	281,00	1 876,65
20.07.2019	19	1 835,96	0,00	410,03	1 865,16
20.07.2019	20	1 779,77	0,00	416,71	1 808,97
20.07.2019	21	2 048,10	0,00	1 038,50	2 077,30
20.07.2019	22	1 788,03	0,00	533,98	1 817,23
20.07.2019	23	1 645,87	0,00	766,22	1 675,07
21.07.2019	0	1 291,86	0,00	545,33	1 321,06
21.07.2019	1	1 163,22	0,00	375,15	1 192,42
21.07.2019	2	1 030,36	0,00	232,54	1 059,56
21.07.2019	3	933,25	0,00	151,88	962,45
21.07.2019	4	904,34	0,00	144,01	933,54
21.07.2019	5	936,09	0,00	144,41	965,29
21.07.2019	6	938,32	0,00	298,56	967,52
21.07.2019	7	1 064,42	0,00	120,56	1 093,62
21.07.2019	8	1 404,21	0,00	329,66	1 433,41

21.07.2019	9	1 483,50	0,00	314,19	1 512,70
21.07.2019	10	1 478,82	0,00	360,21	1 508,02
21.07.2019	11	1 528,34	0,00	369,72	1 557,54
21.07.2019	12	1 544,51	0,00	393,43	1 573,71
21.07.2019	13	1 552,63	0,00	418,29	1 581,83
21.07.2019	14	1 549,86	0,00	424,99	1 579,06
21.07.2019	15	1 546,54	0,00	251,18	1 575,74
21.07.2019	16	1 549,89	0,00	271,94	1 579,09
21.07.2019	17	1 483,88	0,00	410,09	1 513,08
21.07.2019	18	1 476,86	0,00	461,96	1 506,06
21.07.2019	19	1 478,82	0,00	376,00	1 508,02
21.07.2019	20	1 492,80	0,00	182,53	1 522,00
21.07.2019	21	1 549,71	0,00	532,76	1 578,91
21.07.2019	22	1 614,42	0,00	646,93	1 643,62
21.07.2019	23	1 492,04	0,00	577,97	1 521,24
22.07.2019	0	1 015,75	0,00	148,88	1 044,95
22.07.2019	1	865,75	0,00	63,45	894,95
22.07.2019	2	815,45	0,00	6,68	844,65
22.07.2019	3	768,35	0,00	37,40	797,55
22.07.2019	4	775,49	36,06	0,00	804,69
22.07.2019	5	833,40	40,07	0,00	862,60
22.07.2019	6	923,62	34,29	0,00	952,82
22.07.2019	7	1 139,62	0,20	1,12	1 168,82
22.07.2019	8	1 194,58	85,37	0,00	1 223,78
22.07.2019	9	1 422,15	0,00	196,11	1 451,35
22.07.2019	10	1 492,08	0,00	101,32	1 521,28
22.07.2019	11	1 507,10	0,00	131,13	1 536,30
22.07.2019	12	1 485,61	0,00	54,84	1 514,81
22.07.2019	13	1 507,00	0,00	106,87	1 536,20
22.07.2019	14	1 538,98	0,00	26,96	1 568,18
22.07.2019	15	1 521,01	0,00	138,27	1 550,21
22.07.2019	16	1 491,76	0,00	150,29	1 520,96
22.07.2019	17	1 474,72	0,00	145,00	1 503,92
22.07.2019	18	1 369,61	0,00	136,52	1 398,81
22.07.2019	19	1 233,82	0,00	9,07	1 263,02
22.07.2019	20	1 364,51	14,61	0,00	1 393,71
22.07.2019	21	1 477,53	0,00	269,39	1 506,73
22.07.2019	22	1 392,87	0,00	209,81	1 422,07
22.07.2019	23	1 232,36	0,00	292,10	1 261,56
23.07.2019	0	1 012,25	0,00	247,40	1 041,45
23.07.2019	1	915,94	0,00	132,18	945,14
23.07.2019	2	840,90	0,00	93,18	870,10
23.07.2019	3	805,60	0,00	41,03	834,80
23.07.2019	4	823,33	0,00	67,82	852,53
23.07.2019	5	859,11	72,99	0,00	888,31
23.07.2019	6	1 027,26	17,01	0,00	1 056,46
23.07.2019	7	1 233,74	140,99	0,00	1 262,94
23.07.2019	8	1 402,77	207,49	0,00	1 431,97
23.07.2019	9	1 551,72	120,44	0,00	1 580,92
23.07.2019	10	1 622,00	47,37	0,00	1 651,20
23.07.2019	11	1 679,67	0,00	37,44	1 708,87
23.07.2019	12	1 643,55	33,89	0,00	1 672,75
23.07.2019	13	1 690,34	0,00	65,58	1 719,54
23.07.2019	14	1 717,04	0,00	8,08	1 746,24
23.07.2019	15	1 708,77	0,00	12,27	1 737,97
23.07.2019	16	1 701,78	0,00	15,96	1 730,98
23.07.2019	17	1 692,92	0,00	96,90	1 722,12
23.07.2019	18	1 600,07	0,00	54,88	1 629,27
23.07.2019	19	1 525,10	5,35	0,00	1 554,30
23.07.2019	20	1 541,26	168,52	0,00	1 570,46
23.07.2019	21	1 550,82	155,00	0,00	1 580,02
23.07.2019	22	1 522,81	0,00	423,86	1 552,01
23.07.2019	23	1 418,55	0,00	345,48	1 447,75
24.07.2019	0	1 072,87	0,00	146,10	1 102,07
24.07.2019	1	974,75	0,00	143,12	1 003,95
24.07.2019	2	930,47	0,00	56,61	959,67
24.07.2019	3	890,93	0,00	31,19	920,13
24.07.2019	4	870,51	0,00	21,73	899,71
24.07.2019	5	922,03	30,06	0,00	951,23
24.07.2019	6	1 063,98	150,95	0,00	1 093,18
24.07.2019	7	1 242,64	43,17	0,00	1 271,84
24.07.2019	8	1 445,63	61,56	0,00	1 474,83
24.07.2019	9	1 571,82	0,00	65,37	1 601,02
24.07.2019	10	1 654,21	0,00	147,82	1 683,41
24.07.2019	11	1 687,36	0,00	178,82	1 716,56
24.07.2019	12	1 647,35	0,00	108,66	1 676,55
24.07.2019	13	1 665,37	0,00	165,61	1 694,57
24.07.2019	14	1 720,26	0,00	208,03	1 749,46
24.07.2019	15	1 700,19	0,00	19,43	1 729,39
24.07.2019	16	1 688,00	0,00	263,59	1 717,20
24.07.2019	17	1 683,81	0,00	251,25	1 713,01
24.07.2019	18	1 643,86	0,00	46,63	1 673,06
24.07.2019	19	1 545,22	0,00	97,94	1 574,42
24.07.2019	20	1 556,27	51,29	0,00	1 585,47
24.07.2019	21	1 650,68	0,00	86,51	1 679,88
24.07.2019	22	1 529,70	0,00	530,29	1 558,90
24.07.2019	23	1 411,92	0,00	438,17	1 441,12
25.07.2019	0	1 037,63	0,00	135,60	1 066,83
25.07.2019	1	941,76	0,00	80,59	970,96
25.07.2019	2	887,25	0,00	104,91	916,45
25.07.2019	3	839,43	0,00	144,63	868,63
25.07.2019	4	844,98	11,94	0,00	874,18
25.07.2019	5	933,90	67,80	0,00	963,10
25.07.2019	6	1 051,77	140,25	0,00	1 080,97
25.07.2019	7	1 215,71	0,01	2,44	1 244,91
25.07.2019	8	1 488,84	0,00	50,17	1 518,04
25.07.2019	9	1 584,70	0,00	168,32	1 613,90
25.07.2019	10	1 635,17	0,00	191,18	1 664,37
25.07.2019	11	1 648,61	0,00	187,46	1 677,81
25.07.2019	12	1 606,60	0,00	68,87	1 635,80
25.07.2019	13	1 639,54	0,00	94,27	1 668,74
25.07.2019	14	1 715,16	0,00	126,86	1 744,36
25.07.2019	15	1 697,48	0,00	585,54	1 726,68
25.07.2019	16	1 684,44	0,00	579,54	1 713,64
25.07.2019	17	1 682,42	0,00	572,69	1 711,62
25.07.2019	18	1 625,20	0,00	536,90	1 654,40
25.07.2019	19	1 548,30	0,00	467,68	1 577,50
25.07.2019	20	1 563,27	0,00	465,89	1 592,47
25.07.2019	21	1 594,98	0,00	509,42	1 624,18
25.07.2019	22	1 509,74	0,00	541,82	1 538,94
25.07.2019	23	1 193,75	0,00	371,78	1 222,95

26.07.2019	0	981,66	0,00	179,28	1 010,86
26.07.2019	1	893,23	0,00	110,11	922,43
26.07.2019	2	809,26	0,00	30,81	838,46
26.07.2019	3	801,29	0,00	34,05	830,49
26.07.2019	4	797,93	11,57	0,00	827,13
26.07.2019	5	856,96	76,60	0,00	886,16
26.07.2019	6	1 040,17	35,06	0,00	1 069,37
26.07.2019	7	1 220,71	2,98	0,00	1 249,91
26.07.2019	8	1 447,76	32,03	0,00	1 476,96
26.07.2019	9	1 560,29	10,86	0,00	1 589,49
26.07.2019	10	1 673,81	0,00	102,22	1 703,01
26.07.2019	11	1 696,58	35,74	0,00	1 725,78
26.07.2019	12	1 675,64	68,98	0,00	1 704,84
26.07.2019	13	1 685,87	0,15	5,35	1 715,07
26.07.2019	14	1 721,33	61,98	0,00	1 750,53
26.07.2019	15	1 705,86	79,35	0,00	1 735,06
26.07.2019	16	1 702,97	14,85	0,00	1 732,17
26.07.2019	17	1 634,26	0,00	148,91	1 663,46
26.07.2019	18	1 571,22	0,00	169,15	1 600,42
26.07.2019	19	1 529,91	0,00	54,04	1 559,11
26.07.2019	20	1 538,55	37,43	0,00	1 567,75
26.07.2019	21	1 556,24	0,00	61,54	1 585,44
26.07.2019	22	1 512,05	0,00	286,99	1 541,25
26.07.2019	23	1 336,93	0,00	128,13	1 366,13
27.07.2019	0	1 335,35	0,00	88,67	1 364,55
27.07.2019	1	1 180,51	53,97	0,00	1 209,71
27.07.2019	2	1 071,37	0,00	25,63	1 100,57
27.07.2019	3	987,04	0,00	22,05	1 016,24
27.07.2019	4	945,87	0,00	14,59	975,07
27.07.2019	5	995,67	53,38	0,00	1 024,87
27.07.2019	6	1 066,34	28,99	0,00	1 095,54
27.07.2019	7	1 250,93	0,00	88,89	1 280,13
27.07.2019	8	1 492,83	0,00	26,63	1 522,03
27.07.2019	9	1 653,11	17,30	0,00	1 682,31
27.07.2019	10	1 648,86	0,00	78,33	1 678,06
27.07.2019	11	1 665,74	0,00	67,90	1 694,94
27.07.2019	12	1 654,92	0,00	55,93	1 684,12
27.07.2019	13	1 656,17	0,00	52,68	1 685,37
27.07.2019	14	1 715,97	0,00	59,71	1 745,17
27.07.2019	15	1 712,39	49,21	0,00	1 741,59
27.07.2019	16	1 687,32	0,00	72,40	1 716,52
27.07.2019	17	1 640,13	0,00	58,24	1 669,33
27.07.2019	18	1 598,07	32,10	0,00	1 627,27
27.07.2019	19	1 589,49	47,46	0,00	1 618,69
27.07.2019	20	1 593,61	197,82	0,00	1 622,81
27.07.2019	21	1 635,25	96,35	0,00	1 664,45
27.07.2019	22	1 633,40	0,00	90,05	1 662,60
27.07.2019	23	1 527,55	0,00	292,95	1 556,75
28.07.2019	0	1 270,07	0,00	34,41	1 299,27
28.07.2019	1	1 158,68	0,00	31,75	1 187,88
28.07.2019	2	1 046,48	0,00	102,52	1 075,68
28.07.2019	3	988,55	0,00	60,63	1 017,75
28.07.2019	4	938,09	0,00	11,50	967,29
28.07.2019	5	990,79	5,55	0,00	1 019,99
28.07.2019	6	1 022,09	45,12	0,00	1 051,29
28.07.2019	7	1 245,52	0,00	210,54	1 274,72
28.07.2019	8	1 453,44	0,00	101,17	1 482,64
28.07.2019	9	1 551,98	0,00	63,99	1 581,18
28.07.2019	10	1 637,65	0,00	192,24	1 666,85
28.07.2019	11	1 647,47	0,00	178,18	1 676,67
28.07.2019	12	1 646,43	0,00	169,22	1 675,63
28.07.2019	13	1 653,84	0,00	145,41	1 683,04
28.07.2019	14	1 638,55	0,00	146,85	1 667,75
28.07.2019	15	1 641,74	0,00	150,37	1 670,94
28.07.2019	16	1 630,67	0,00	165,09	1 659,87
28.07.2019	17	1 575,45	0,00	144,15	1 604,65
28.07.2019	18	1 568,94	0,00	167,82	1 598,14
28.07.2019	19	1 559,45	0,00	147,64	1 588,65
28.07.2019	20	1 575,14	0,00	149,01	1 604,34
28.07.2019	21	1 597,15	0,00	379,38	1 626,35
28.07.2019	22	1 614,85	0,00	405,03	1 644,05
28.07.2019	23	1 499,99	0,00	430,18	1 529,19
29.07.2019	0	1 055,23	0,00	124,28	1 084,43
29.07.2019	1	989,81	0,00	93,03	1 019,01
29.07.2019	2	897,58	0,00	76,38	926,78
29.07.2019	3	845,60	0,00	56,00	874,80
29.07.2019	4	828,60	0,00	34,61	857,80
29.07.2019	5	923,23	59,15	0,00	952,43
29.07.2019	6	1 057,41	0,00	22,55	1 086,61
29.07.2019	7	1 236,38	0,00	112,54	1 265,58
29.07.2019	8	1 394,05	70,10	0,00	1 423,25
29.07.2019	9	1 597,09	0,00	41,40	1 626,29
29.07.2019	10	1 622,08	0,00	87,54	1 651,28
29.07.2019	11	1 628,08	0,00	134,53	1 657,28
29.07.2019	12	1 611,37	0,00	277,99	1 640,57
29.07.2019	13	1 625,63	0,00	210,09	1 654,83
29.07.2019	14	1 649,71	0,00	174,50	1 678,91
29.07.2019	15	1 632,61	0,00	344,39	1 661,81
29.07.2019	16	1 625,37	0,00	417,89	1 654,57
29.07.2019	17	1 625,51	0,00	415,47	1 654,71
29.07.2019	18	1 607,56	0,00	395,37	1 636,76
29.07.2019	19	1 523,20	0,00	382,57	1 552,40
29.07.2019	20	1 568,13	0,00	333,84	1 597,33
29.07.2019	21	1 639,02	0,00	452,34	1 668,22
29.07.2019	22	1 535,04	0,00	434,69	1 564,24
29.07.2019	23	1 228,53	0,00	343,91	1 257,73
30.07.2019	0	1 012,60	0,00	149,85	1 041,80
30.07.2019	1	882,61	0,00	379,19	911,81
30.07.2019	2	785,59	0,00	23,73	814,79
30.07.2019	3	699,41	9,93	0,00	728,61
30.07.2019	4	773,03	0,00	805,05	802,23
30.07.2019	5	832,39	82,33	0,00	861,59
30.07.2019	6	1 033,48	0,00	54,12	1 062,68
30.07.2019	7	1 181,76	0,00	11,14	1 210,96
30.07.2019	8	1 353,51	11,47	0,00	1 382,71
30.07.2019	9	1 506,18	33,40	0,00	1 535,38
30.07.2019	10	1 569,20	0,00	223,22	1 598,40
30.07.2019	11	1 539,38	0,00	378,40	1 568,58
30.07.2019	12	1 502,47	0,00	471,35	1 531,67
30.07.2019	13	1 564,77	0,00	477,63	1 593,97
30.07.2019	14	1 564,78	0,00	400,88	1 593,98

30.07.2019	15	1 537,79	0,00	392,66	1 566,99
30.07.2019	16	1 526,48	0,00	393,81	1 555,68
30.07.2019	17	1 540,17	0,00	311,08	1 569,37
30.07.2019	18	1 535,87	0,00	391,62	1 565,07
30.07.2019	19	1 427,36	0,00	336,71	1 456,56
30.07.2019	20	1 433,43	0,00	284,57	1 462,63
30.07.2019	21	1 503,31	0,00	316,95	1 532,51
30.07.2019	22	1 479,20	0,00	370,44	1 508,40
30.07.2019	23	1 227,69	0,00	276,89	1 256,89
31.07.2019	0	1 069,36	0,00	84,43	1 098,56
31.07.2019	1	973,47	0,00	41,09	1 002,67
31.07.2019	2	920,39	0,00	29,65	949,59
31.07.2019	3	876,45	0,00	13,73	905,65
31.07.2019	4	848,15	8,69	0,00	877,35
31.07.2019	5	950,60	38,10	0,00	979,80
31.07.2019	6	1 185,68	131,13	0,00	1 214,88
31.07.2019	7	1 245,43	144,75	0,00	1 274,63
31.07.2019	8	1 410,63	114,41	0,00	1 439,83
31.07.2019	9	1 576,11	0,00	91,81	1 605,31
31.07.2019	10	1 634,61	0,00	240,23	1 663,81
31.07.2019	11	1 635,88	0,00	504,29	1 665,08
31.07.2019	12	1 622,79	0,00	502,67	1 651,99
31.07.2019	13	1 634,52	0,00	949,23	1 663,72
31.07.2019	14	1 655,50	0,00	1 010,08	1 684,70
31.07.2019	15	1 642,38	0,00	1 703,75	1 671,58
31.07.2019	16	1 625,72	0,00	337,28	1 654,92
31.07.2019	17	1 641,05	0,00	90,10	1 670,25
31.07.2019	18	1 604,38	0,00	303,74	1 633,58
31.07.2019	19	1 499,58	0,00	311,26	1 528,78
31.07.2019	20	1 544,64	0,00	1 462,78	1 573,84
31.07.2019	21	1 591,62	0,00	213,11	1 620,82
31.07.2019	22	1 504,28	0,00	310,18	1 533,48
31.07.2019	23	1 181,17	0,00	241,13	1 210,37