Ноябрь 2016

Составляющие предельных уровней нерегулируемых цен на электрическую энергию и мощность

Для покупателей, в договорах энергоснабжения которых		
не предусматривается планирование почасового объёма потребления		предусматривается планирование почасового объёма потребления
1 213,88	*руб/МВт.ч*	**Почасовая**
459 878,38	*руб/МВт*	

Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке

Средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке

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 покупателей, в договорах энергоснабжения которых	
						не предусматривается планирование почасового объёма потребления	предусматривается планирование почасового объёма потребления
1	**Потребители**						
	3 и 5 ценовые категории потребителей						
	в т.ч. мощность, руб./МВт мес.						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**459 878,38**			**20 823,29**	**480 701,67**	
	СН1	**459 878,38**			**20 823,29**	**480 701,67**	
	СН2	**459 878,38**			**20 823,29**	**480 701,67**	
	НН	**459 878,38**			**20 823,29**	**480 701,67**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**459 878,38**			**35 539,40**	**495 417,78**	
	СН1	**459 878,38**			**35 539,40**	**495 417,78**	
	СН2	**459 878,38**			**35 539,40**	**495 417,78**	
	НН	**459 878,38**			**35 539,40**	**495 417,78**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**459 878,38**			**52 205,39**	**512 083,77**	
	СН1	**459 878,38**			**52 205,39**	**512 083,77**	
	СН2	**459 878,38**			**52 205,39**	**512 083,77**	
	НН	**459 878,38**			**52 205,39**	**512 083,77**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**459 878,38**			**56 840,97**	**516 719,35**	
	СН1	**459 878,38**			**56 840,97**	**516 719,35**	
	СН2	**459 878,38**			**56 840,97**	**516 719,35**	

	НН	**459 878,38**			**56 840,97**	**516 719,35**	
	электроэнергия						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**Почасовая**	**2 284,65**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**2 432,20**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**2 566,06**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**3 054,36**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**Почасовая**	**2 284,65**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**2 432,20**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**2 566,06**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**3 054,36**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**Почасовая**	**2 284,65**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**2 432,20**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**2 566,06**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**3 054,36**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	менее 150 КВт						
	ВН	**Почасовая**	**2 284,65**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**2 432,20**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**2 566,06**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**3 054,36**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
2	***4 и 6 ценовые категории потребителей***						
	в т.ч. мощность, руб./МВт мес.						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**459 878,38**	**1 372 719,20**		**20 823,29**		**1 853 420,87**
	СН1	**459 878,38**	**1 388 551,14**		**20 823,29**		**1 869 252,81**
	СН2	**459 878,38**	**1 421 509,88**		**20 823,29**		**1 902 211,55**
	НН	**459 878,38**	**1 446 004,17**		**20 823,29**		**1 926 705,84**
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**459 878,38**	**1 372 719,20**		**35 539,40**		**1 868 136,98**
	СН1	**459 878,38**	**1 388 551,14**		**35 539,40**		**1 883 968,92**
	СН2	**459 878,38**	**1 421 509,88**		**35 539,40**		**1 916 927,66**
	НН	**459 878,38**	**1 446 004,17**		**35 539,40**		**1 941 421,95**
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**459 878,38**	**1 372 719,20**		**52 205,39**		**1 884 802,97**
	СН1	**459 878,38**	**1 388 551,14**		**52 205,39**		**1 900 634,91**
	СН2	**459 878,38**	**1 421 509,88**		**52 205,39**		**1 933 593,65**
	НН	**459 878,38**	**1 446 004,17**		**52 205,39**		**1 958 087,94**
	менее 150 КВт						
	ВН	**459 878,38**	**1 372 719,20**		**56 840,97**		**1 889 438,55**
	СН1	**459 878,38**	**1 388 551,14**		**56 840,97**		**1 905 270,49**
	СН2	**459 878,38**	**1 421 509,88**		**56 840,97**		**1 938 229,23**
	НН	**459 878,38**	**1 446 004,17**		**56 840,97**		**1 962 723,52**
	электроэнергия						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**Почасовая**	**70,59**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**192,60**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**273,30**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**610,83**	**2,68**	**Почасовая (5,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**Почасовая**	**70,59**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***

	СН1	**Почасовая**	**192,60**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**273,30**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**610,83**	**2,68**	**Почасовая (9,66% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**Почасовая**	**70,59**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**192,60**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**273,30**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**610,83**	**2,68**	**Почасовая (14,19% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	менее 150 КВт						
	ВН	**Почасовая**	**70,59**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН1	**Почасовая**	**192,60**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	СН2	**Почасовая**	**273,30**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
	НН	**Почасовая**	**610,83**	**2,68**	**Почасовая (15,45% 0,8)**	**Почасовая***	**Почасовая***
3	***1 ценовая категория, дифференцированная по диапазонам напряжений (в том числе бюджетные потребители)***						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**2 090,42**	**2 284,65**	**2,68**	**94,65**	**4 472,40**	
	СН1	**2 090,42**	**2 432,20**	**2,68**	**94,65**	**4 619,95**	
	СН2	**2 090,42**	**2 566,06**	**2,68**	**94,65**	**4 753,81**	
	НН	**2 090,42**	**3 054,36**	**2,68**	**94,65**	**5 242,11**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**2 090,42**	**2 284,65**	**2,68**	**161,55**	**4 539,30**	
	СН1	**2 090,42**	**2 432,20**	**2,68**	**161,55**	**4 686,85**	
	СН2	**2 090,42**	**2 566,06**	**2,68**	**161,55**	**4 820,71**	
	НН	**2 090,42**	**3 054,36**	**2,68**	**161,55**	**5 309,01**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**2 090,42**	**2 284,65**	**2,68**	**237,30**	**4 615,05**	
	СН1	**2 090,42**	**2 432,20**	**2,68**	**237,30**	**4 762,60**	
	СН2	**2 090,42**	**2 566,06**	**2,68**	**237,30**	**4 896,46**	
	НН	**2 090,42**	**3 054,36**	**2,68**	**237,30**	**5 384,76**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**2 090,42**	**2 284,65**	**2,68**	**258,38**	**4 636,13**	
	СН1	**2 090,42**	**2 432,20**	**2,68**	**258,38**	**4 783,68**	
	СН2	**2 090,42**	**2 566,06**	**2,68**	**258,38**	**4 917,54**	
	НН	**2 090,42**	**3 054,36**	**2,68**	**258,38**	**5 405,84**	
4	***2 ценовая категория, дифференцированная по трем зонам суток***						
	Тариф ночной зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**40,80**	**3 229,30**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**40,80**	**3 376,85**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**40,80**	**3 510,71**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**40,80**	**3 999,01**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**69,64**	**3 258,14**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**69,64**	**3 405,69**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**69,64**	**3 539,55**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**69,64**	**4 027,85**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**102,30**	**3 290,80**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**102,30**	**3 438,35**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**102,30**	**3 572,21**	

	НН		**3 054,36**	**2,68**	**102,30**	**4 060,51**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**111,38**	**3 299,88**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**111,38**	**3 447,43**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**111,38**	**3 581,29**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**111,38**	**4 069,59**	
	Тариф полупиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**2 131,09**	**2 284,65**	**2,68**	**96,50**	**4 514,92**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**96,50**	**4 662,47**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**96,50**	**4 796,33**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**96,50**	**5 284,63**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**2 131,09**	**2 284,65**	**2,68**	**164,69**	**4 583,11**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**164,69**	**4 730,66**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**164,69**	**4 864,52**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**164,69**	**5 352,82**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**2 131,09**	**2 284,65**	**2,68**	**241,92**	**4 660,34**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**241,92**	**4 807,89**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**241,92**	**4 941,75**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**241,92**	**5 430,05**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**2 131,09**	**2 284,65**	**2,68**	**263,40**	**4 681,82**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**263,40**	**4 829,37**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**263,40**	**4 963,23**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**263,40**	**5 451,53**	
	Тариф пиковой зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**4 481,36**	**2 284,65**	**2,68**	**202,92**	**6 971,61**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**202,92**	**7 119,16**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**202,92**	**7 253,02**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**202,92**	**7 741,32**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**4 481,36**	**2 284,65**	**2,68**	**346,32**	**7 115,01**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**346,32**	**7 262,56**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**346,32**	**7 396,42**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**346,32**	**7 884,72**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**4 481,36**	**2 284,65**	**2,68**	**508,72**	**7 277,41**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**508,72**	**7 424,96**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**508,72**	**7 558,82**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**508,72**	**8 047,12**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**4 481,36**	**2 284,65**	**2,68**	**553,90**	**7 322,59**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**553,90**	**7 470,14**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**553,90**	**7 604,00**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**553,90**	**8 092,30**	
5	***2 ценовая категория, дифференцированная по двум зонам суток***						
	Тариф ночной зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**40,80**	**3 229,30**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**40,80**	**3 376,85**	

	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**40,80**	**3 510,71**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**40,80**	**3 999,01**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**69,64**	**3 258,14**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**69,64**	**3 405,69**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**69,64**	**3 539,55**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**69,64**	**4 027,85**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**102,30**	**3 290,80**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**102,30**	**3 438,35**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**102,30**	**3 572,21**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**102,30**	**4 060,51**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**901,17**	**2 284,65**	**2,68**	**111,38**	**3 299,88**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**111,38**	**3 447,43**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**111,38**	**3 581,29**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**111,38**	**4 069,59**	
	Тариф дневной зоны						
	Не менее 10 МВт						
	ВН	**2 975,59**	**2 284,65**	**2,68**	**134,73**	**5 397,65**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**134,73**	**5 545,20**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**134,73**	**5 679,06**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**134,73**	**6 167,36**	
	от 670 КВт до 10 МВт						
	ВН	**2 975,59**	**2 284,65**	**2,68**	**229,95**	**5 492,87**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**229,95**	**5 640,42**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**229,95**	**5 774,28**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**229,95**	**6 262,58**	
	от 150 КВт до 670 КВт						
	ВН	**2 975,59**	**2 284,65**	**2,68**	**337,79**	**5 600,71**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**337,79**	**5 748,26**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**337,79**	**5 882,12**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**337,79**	**6 370,42**	
	менее 150 КВт						
	ВН	**2 975,59**	**2 284,65**	**2,68**	**367,78**	**5 630,70**	
	СН1		**2 432,20**	**2,68**	**367,78**	**5 778,25**	
	СН2		**2 566,06**	**2,68**	**367,78**	**5 912,11**	
	НН		**3 054,36**	**2,68**	**367,78**	**6 400,41**	
6	***Сетевые компании (для компенсации потерь в отношении величин непревышения фактических объемов потерь э/э над объемами потерь учтенными в сводном прогнозном балансе)***						
	Для компенсации потерь	**2 090,42**		**2,68**	**154,44**	**2 247,54**	
7	***Сетевые компании (для компенсации потерь в отношении величин превышения фактических объемов потерь э/э над объемами потерь учтенными в сводном прогнозном балансе)***						
	Для компенсации потерь	**2 090,42**		**2,68**	**161,55**	**2 254,65**	

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

Почасовая (ДП% Крег) - сбытовая надбавка, используемая для расчета почасовых предельных уровней 3,4,5,6 ценовых категорий, определяется путём произведения величин ДП%, Крег и дифференцированных по часам расчетного периода нерегулируемых цен на электрическую энергию (отдельно для каждого часа расчетного периода)

Почасовая* - предельный уровень нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность) для покупателей, в отношении которых осуществляетс почасовой учет, расчитывается на каждый час расчетного периода на основании почасовых цен, публикуемых ОАО "АТС", с учетом величины платы за услуги, оказание которых неразрывно связано с процессом снабжения и платы за комплексную услугу ОАО "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 сетя:**
- 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	**7,34**
Приходящаяся на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч	**237,63**

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 ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы, руб/МВтч*
01.11.2016	**0**	**850,23**	**0,00**	**554,69**	**874,45**
01.11.2016	**1**	**801,31**	**0,00**	**324,08**	**825,53**
01.11.2016	**2**	**803,51**	**0,00**	**75,92**	**827,73**
01.11.2016	**3**	**784,97**	**0,00**	**48,69**	**809,19**
01.11.2016	**4**	**822,76**	**0,00**	**72,83**	**846,98**
01.11.2016	**5**	**900,26**	**18,50**	**0,00**	**924,48**
01.11.2016	**6**	**1 018,09**	**61,67**	**0,00**	**1 042,31**
01.11.2016	**7**	**1 129,95**	**0,00**	**21,52**	**1 154,17**

01.11.2016	8	1 231,69	0,00	78,32	1 255,91
01.11.2016	9	1 304,95	0,00	93,54	1 329,17
01.11.2016	10	1 314,68	0,00	133,59	1 338,90
01.11.2016	11	1 303,99	0,00	187,40	1 328,21
01.11.2016	12	1 315,96	0,00	64,74	1 340,18
01.11.2016	13	1 310,52	0,00	80,77	1 334,74
01.11.2016	14	1 299,18	0,00	60,45	1 323,40
01.11.2016	15	1 294,14	0,00	30,90	1 318,36
01.11.2016	16	1 292,93	0,00	20,39	1 317,15
01.11.2016	17	1 325,57	0,00	5,36	1 349,79
01.11.2016	18	1 344,77	0,00	114,22	1 368,99
01.11.2016	19	1 329,99	0,00	285,53	1 354,21
01.11.2016	20	1 316,15	0,00	303,39	1 340,37
01.11.2016	21	1 269,05	0,00	383,24	1 293,27
01.11.2016	22	1 053,22	0,00	610,77	1 077,44
01.11.2016	23	903,62	0,00	492,09	927,84
02.11.2016	0	807,00	0,00	29,42	831,22
02.11.2016	1	771,37	0,00	26,41	795,59
02.11.2016	2	699,38	4,28	0,00	723,60
02.11.2016	3	667,52	46,20	0,00	691,74
02.11.2016	4	735,32	57,46	0,00	759,54
02.11.2016	5	839,16	46,69	0,00	863,38
02.11.2016	6	910,91	139,04	0,00	935,13
02.11.2016	7	997,20	112,86	0,00	1 021,42
02.11.2016	8	1 169,91	84,96	0,00	1 194,13
02.11.2016	9	1 247,85	92,42	0,00	1 272,07
02.11.2016	10	1 255,35	81,79	0,00	1 279,57
02.11.2016	11	1 236,52	6,14	0,00	1 260,74
02.11.2016	12	1 256,26	70,79	0,00	1 280,48
02.11.2016	13	1 283,69	68,57	0,00	1 307,91
02.11.2016	14	1 297,36	0,00	55,38	1 321,58
02.11.2016	15	1 294,70	0,00	22,58	1 318,92
02.11.2016	16	1 224,01	72,63	0,00	1 248,23
02.11.2016	17	1 297,14	0,00	25,11	1 321,36
02.11.2016	18	1 314,24	0,00	122,16	1 338,46
02.11.2016	19	1 258,99	0,00	140,18	1 283,21
02.11.2016	20	1 201,74	0,00	115,32	1 225,96
02.11.2016	21	1 076,60	0,00	292,54	1 100,82
02.11.2016	22	1 005,12	0,00	359,07	1 029,34
02.11.2016	23	886,71	0,00	886,14	910,93
03.11.2016	0	873,73	0,00	65,59	897,95
03.11.2016	1	830,89	549,16	0,00	855,11
03.11.2016	2	790,60	0,00	0,72	814,82
03.11.2016	3	783,00	11,00	0,00	807,22
03.11.2016	4	794,28	60,62	0,00	818,50
03.11.2016	5	874,61	133,90	0,00	898,83
03.11.2016	6	987,82	103,65	0,00	1 012,04
03.11.2016	7	1 092,84	63,09	0,00	1 117,06
03.11.2016	8	1 252,89	0,00	38,79	1 277,11
03.11.2016	9	1 297,47	0,00	90,13	1 321,69
03.11.2016	10	1 338,42	0,00	112,77	1 362,64
03.11.2016	11	1 322,47	0,00	154,52	1 346,69
03.11.2016	12	1 345,13	0,00	143,64	1 369,35
03.11.2016	13	1 342,50	0,00	134,59	1 366,72

03.11.2016	14	1 302,64	0,00	130,82	1 326,86
03.11.2016	15	1 294,69	0,00	145,53	1 318,91
03.11.2016	16	1 263,64	0,00	154,33	1 287,86
03.11.2016	17	1 310,73	0,00	149,64	1 334,95
03.11.2016	18	1 331,74	0,00	198,13	1 355,96
03.11.2016	19	1 306,41	0,00	256,30	1 330,63
03.11.2016	20	1 295,26	0,00	254,77	1 319,48
03.11.2016	21	1 224,66	0,00	419,75	1 248,88
03.11.2016	22	1 067,04	0,00	407,72	1 091,26
03.11.2016	23	943,84	0,00	286,21	968,06
04.11.2016	0	919,98	0,00	23,25	944,20
04.11.2016	1	863,95	0,00	5,47	888,17
04.11.2016	2	807,42	0,00	3,90	831,64
04.11.2016	3	802,18	14,82	0,00	826,40
04.11.2016	4	803,81	46,63	0,00	828,03
04.11.2016	5	863,88	60,72	0,00	888,10
04.11.2016	6	923,91	84,69	0,00	948,13
04.11.2016	7	944,03	82,22	0,00	968,25
04.11.2016	8	1 052,08	71,60	0,00	1 076,30
04.11.2016	9	1 129,31	105,67	0,00	1 153,53
04.11.2016	10	1 190,16	29,33	0,00	1 214,38
04.11.2016	11	1 195,77	0,00	58,51	1 219,99
04.11.2016	12	1 196,30	0,00	81,14	1 220,52
04.11.2016	13	1 197,44	0,00	81,35	1 221,66
04.11.2016	14	1 206,00	0,00	91,84	1 230,22
04.11.2016	15	1 231,43	0,00	107,86	1 255,65
04.11.2016	16	1 250,46	0,00	41,12	1 274,68
04.11.2016	17	1 302,86	12,38	0,00	1 327,08
04.11.2016	18	1 314,86	0,00	41,94	1 339,08
04.11.2016	19	1 290,98	0,00	175,96	1 315,20
04.11.2016	20	1 268,21	0,00	192,91	1 292,43
04.11.2016	21	1 218,82	0,00	208,91	1 243,04
04.11.2016	22	1 051,79	0,00	166,08	1 076,01
04.11.2016	23	915,09	0,00	98,40	939,31
05.11.2016	0	932,83	8,14	0,00	957,05
05.11.2016	1	863,99	28,33	0,00	888,21
05.11.2016	2	813,46	24,76	0,00	837,68
05.11.2016	3	803,69	49,16	0,00	827,91
05.11.2016	4	804,79	57,42	0,00	829,01
05.11.2016	5	863,63	51,58	0,00	887,85
05.11.2016	6	931,78	57,73	0,00	956,00
05.11.2016	7	971,55	4,79	0,00	995,77
05.11.2016	8	1 126,37	0,00	113,03	1 150,59
05.11.2016	9	1 262,43	0,00	75,39	1 286,65
05.11.2016	10	1 295,20	0,00	195,44	1 319,42
05.11.2016	11	1 297,50	0,00	230,14	1 321,72
05.11.2016	12	1 301,73	0,00	232,51	1 325,95
05.11.2016	13	1 310,34	0,00	234,81	1 334,56
05.11.2016	14	1 308,45	0,00	209,74	1 332,67
05.11.2016	15	1 305,99	0,00	206,45	1 330,21
05.11.2016	16	1 311,36	0,00	148,12	1 335,58
05.11.2016	17	1 338,89	0,00	140,66	1 363,11
05.11.2016	18	1 354,05	0,00	186,95	1 378,27
05.11.2016	19	1 336,76	0,00	84,85	1 360,98

05.11.2016	20	1 324,99	0,00	281,71	1 349,21
05.11.2016	21	1 308,65	0,00	295,96	1 332,87
05.11.2016	22	1 113,95	0,00	324,46	1 138,17
05.11.2016	23	944,35	0,00	346,15	968,57
06.11.2016	0	955,69	0,00	32,77	979,91
06.11.2016	1	879,35	0,00	89,70	903,57
06.11.2016	2	807,85	0,00	35,92	832,07
06.11.2016	3	777,72	3,87	0,00	801,94
06.11.2016	4	778,19	21,80	0,00	802,41
06.11.2016	5	807,71	45,69	0,00	831,93
06.11.2016	6	858,80	14,01	0,00	883,02
06.11.2016	7	925,90	0,00	25,01	950,12
06.11.2016	8	999,24	70,99	0,00	1 023,46
06.11.2016	9	1 140,35	12,61	0,00	1 164,57
06.11.2016	10	1 221,26	0,00	69,79	1 245,48
06.11.2016	11	1 240,43	0,00	114,12	1 264,65
06.11.2016	12	1 243,79	0,00	143,36	1 268,01
06.11.2016	13	1 245,48	0,00	147,01	1 269,70
06.11.2016	14	1 251,46	0,00	111,22	1 275,68
06.11.2016	15	1 263,02	0,00	142,20	1 287,24
06.11.2016	16	1 281,72	95,70	0,00	1 305,94
06.11.2016	17	1 325,45	15,56	0,00	1 349,67
06.11.2016	18	1 340,73	0,00	4,80	1 364,95
06.11.2016	19	1 319,76	0,00	54,60	1 343,98
06.11.2016	20	1 299,43	0,00	164,50	1 323,65
06.11.2016	21	1 269,60	0,00	231,01	1 293,82
06.11.2016	22	1 073,52	0,00	261,10	1 097,74
06.11.2016	23	965,40	0,00	162,59	989,62
07.11.2016	0	898,97	0,00	37,32	923,19
07.11.2016	1	818,71	0,00	63,33	842,93
07.11.2016	2	751,74	0,00	38,36	775,96
07.11.2016	3	736,15	0,00	6,96	760,37
07.11.2016	4	777,88	14,25	0,00	802,10
07.11.2016	5	869,20	59,79	0,00	893,42
07.11.2016	6	945,61	122,51	0,00	969,83
07.11.2016	7	1 151,66	0,00	38,63	1 175,88
07.11.2016	8	1 200,22	17,55	0,00	1 224,44
07.11.2016	9	1 237,41	0,28	0,08	1 261,63
07.11.2016	10	1 248,43	0,00	2,53	1 272,65
07.11.2016	11	1 249,99	14,76	0,00	1 274,21
07.11.2016	12	1 272,93	122,37	0,00	1 297,15
07.11.2016	13	1 272,14	97,72	0,00	1 296,36
07.11.2016	14	1 260,25	54,69	0,00	1 284,47
07.11.2016	15	1 250,86	0,00	57,96	1 275,08
07.11.2016	16	1 252,77	54,46	0,00	1 276,99
07.11.2016	17	1 305,59	75,67	0,00	1 329,81
07.11.2016	18	1 317,34	38,05	0,00	1 341,56
07.11.2016	19	1 260,64	0,00	118,47	1 284,86
07.11.2016	20	1 237,20	0,00	435,14	1 261,42
07.11.2016	21	1 208,28	0,00	525,64	1 232,50
07.11.2016	22	1 021,91	0,00	232,20	1 046,13
07.11.2016	23	890,06	0,00	115,13	914,28
08.11.2016	0	783,07	8,22	0,00	807,29
08.11.2016	1	723,30	50,84	0,00	747,52

08.11.2016	2	625,84	0,00	402,28	650,06
08.11.2016	3	623,39	0,00	451,59	647,61
08.11.2016	4	654,47	0,00	384,91	678,69
08.11.2016	5	380,87	494,89	0,00	405,09
08.11.2016	6	841,14	197,93	0,00	865,36
08.11.2016	7	953,41	205,99	0,00	977,63
08.11.2016	8	1 142,11	89,26	0,00	1 166,33
08.11.2016	9	1 161,17	59,79	0,00	1 185,39
08.11.2016	10	1 170,02	0,00	21,32	1 194,24
08.11.2016	11	1 173,60	0,00	60,31	1 197,82
08.11.2016	12	1 180,05	0,00	38,65	1 204,27
08.11.2016	13	1 183,30	0,00	33,96	1 207,52
08.11.2016	14	1 163,82	0,00	74,41	1 188,04
08.11.2016	15	1 156,06	0,00	93,75	1 180,28
08.11.2016	16	1 155,52	0,00	99,13	1 179,74
08.11.2016	17	1 232,01	0,00	48,66	1 256,23
08.11.2016	18	1 244,28	0,00	111,73	1 268,50
08.11.2016	19	1 171,39	0,00	164,43	1 195,61
08.11.2016	20	1 154,88	0,00	227,36	1 179,10
08.11.2016	21	1 126,34	0,00	360,37	1 150,56
08.11.2016	22	939,91	0,00	474,94	964,13
08.11.2016	23	859,47	0,00	572,72	883,69
09.11.2016	0	773,65	0,00	84,34	797,87
09.11.2016	1	709,40	0,00	27,19	733,62
09.11.2016	2	672,83	0,00	7,43	697,05
09.11.2016	3	662,40	18,01	0,00	686,62
09.11.2016	4	703,44	55,34	0,00	727,66
09.11.2016	5	801,66	74,37	0,00	825,88
09.11.2016	6	892,74	163,68	0,00	916,96
09.11.2016	7	1 045,80	63,51	0,00	1 070,02
09.11.2016	8	1 223,36	0,00	14,35	1 247,58
09.11.2016	9	1 277,20	0,00	4,77	1 301,42
09.11.2016	10	1 311,33	0,00	29,45	1 335,55
09.11.2016	11	1 292,58	0,00	85,88	1 316,80
09.11.2016	12	1 308,09	0,00	44,60	1 332,31
09.11.2016	13	1 307,72	0,00	69,15	1 331,94
09.11.2016	14	1 282,58	0,00	156,95	1 306,80
09.11.2016	15	1 284,42	0,00	159,02	1 308,64
09.11.2016	16	1 280,05	0,00	155,12	1 304,27
09.11.2016	17	1 308,81	0,00	63,23	1 333,03
09.11.2016	18	1 305,06	0,00	143,38	1 329,28
09.11.2016	19	1 288,22	0,00	134,00	1 312,44
09.11.2016	20	1 277,01	0,00	179,07	1 301,23
09.11.2016	21	1 227,51	0,00	410,63	1 251,73
09.11.2016	22	1 036,21	0,00	673,52	1 060,43
09.11.2016	23	903,10	0,00	450,66	927,32
10.11.2016	0	783,26	0,00	202,42	807,48
10.11.2016	1	757,91	0,00	90,40	782,13
10.11.2016	2	689,17	6,04	0,00	713,39
10.11.2016	3	671,43	0,00	21,67	695,65
10.11.2016	4	732,64	37,24	0,00	756,86
10.11.2016	5	788,51	212,67	0,00	812,73
10.11.2016	6	868,02	287,87	0,00	892,24
10.11.2016	7	1 030,98	235,84	0,00	1 055,20

10.11.2016	8	1 178,38	239,47	0,00	1 202,60
10.11.2016	9	1 238,20	218,35	0,00	1 262,42
10.11.2016	10	1 259,10	214,74	0,00	1 283,32
10.11.2016	11	1 245,07	177,89	0,00	1 269,29
10.11.2016	12	1 257,08	175,89	0,00	1 281,30
10.11.2016	13	1 249,84	169,89	0,00	1 274,06
10.11.2016	14	1 243,46	152,20	0,00	1 267,68
10.11.2016	15	1 246,68	149,71	0,00	1 270,90
10.11.2016	16	1 239,22	167,79	0,00	1 263,44
10.11.2016	17	1 274,07	152,06	0,00	1 298,29
10.11.2016	18	1 261,14	131,94	0,00	1 285,36
10.11.2016	19	1 228,96	74,81	0,00	1 253,18
10.11.2016	20	1 219,69	0,00	112,57	1 243,91
10.11.2016	21	1 130,65	0,00	134,29	1 154,87
10.11.2016	22	960,93	0,00	202,57	985,15
10.11.2016	23	868,57	0,00	284,54	892,79
11.11.2016	0	875,35	0,00	280,25	899,57
11.11.2016	1	796,27	0,00	85,74	820,49
11.11.2016	2	753,57	0,00	52,13	777,79
11.11.2016	3	750,15	0,00	77,03	774,37
11.11.2016	4	785,59	0,00	98,91	809,81
11.11.2016	5	863,69	87,92	0,00	887,91
11.11.2016	6	944,61	172,86	0,00	968,83
11.11.2016	7	1 145,00	53,29	0,00	1 169,22
11.11.2016	8	1 267,24	49,56	0,00	1 291,46
11.11.2016	9	1 299,85	14,82	0,00	1 324,07
11.11.2016	10	1 323,44	0,00	20,61	1 347,66
11.11.2016	11	1 304,86	20,86	0,00	1 329,08
11.11.2016	12	1 325,13	61,11	0,00	1 349,35
11.11.2016	13	1 322,19	156,90	0,00	1 346,41
11.11.2016	14	1 305,15	165,22	0,00	1 329,37
11.11.2016	15	1 306,21	210,04	0,00	1 330,43
11.11.2016	16	1 300,60	198,07	0,00	1 324,82
11.11.2016	17	1 350,60	157,67	0,00	1 374,82
11.11.2016	18	1 336,17	24,64	0,00	1 360,39
11.11.2016	19	1 313,58	0,00	85,97	1 337,80
11.11.2016	20	1 302,61	0,00	217,47	1 326,83
11.11.2016	21	1 273,71	0,00	372,07	1 297,93
11.11.2016	22	1 114,12	0,00	1 122,20	1 138,34
11.11.2016	23	1 000,55	0,00	495,05	1 024,77
12.11.2016	0	938,87	0,00	128,29	963,09
12.11.2016	1	889,86	0,00	86,12	914,08
12.11.2016	2	870,37	0,00	59,24	894,59
12.11.2016	3	802,33	4,92	0,00	826,55
12.11.2016	4	804,56	8,25	0,00	828,78
12.11.2016	5	849,30	16,70	0,00	873,52
12.11.2016	6	904,89	35,26	0,00	929,11
12.11.2016	7	984,73	68,16	0,00	1 008,95
12.11.2016	8	1 193,56	72,00	0,00	1 217,78
12.11.2016	9	1 287,41	60,64	0,00	1 311,63
12.11.2016	10	1 314,78	57,82	0,00	1 339,00
12.11.2016	11	1 316,50	64,73	0,00	1 340,72
12.11.2016	12	1 311,91	69,20	0,00	1 336,13
12.11.2016	13	1 309,85	70,70	0,00	1 334,07

12.11.2016	14	1 310,19	57,47	0,00	1 334,41
12.11.2016	15	1 314,30	60,68	0,00	1 338,52
12.11.2016	16	1 318,62	106,85	0,00	1 342,84
12.11.2016	17	1 358,52	96,23	0,00	1 382,74
12.11.2016	18	1 373,28	70,24	0,00	1 397,50
12.11.2016	19	1 343,26	0,00	43,65	1 367,48
12.11.2016	20	1 331,87	0,00	185,38	1 356,09
12.11.2016	21	1 310,60	0,00	317,45	1 334,82
12.11.2016	22	1 051,93	0,00	194,73	1 076,15
12.11.2016	23	964,49	0,00	277,90	988,71
13.11.2016	0	930,75	0,00	86,43	954,97
13.11.2016	1	846,34	0,00	93,91	870,56
13.11.2016	2	801,83	0,00	20,71	826,05
13.11.2016	3	787,15	0,88	0,02	811,37
13.11.2016	4	799,96	0,00	2,66	824,18
13.11.2016	5	829,39	48,89	0,00	853,61
13.11.2016	6	889,77	8,05	0,00	913,99
13.11.2016	7	896,45	29,00	0,00	920,67
13.11.2016	8	951,62	4,00	0,00	975,84
13.11.2016	9	1 052,98	0,00	52,45	1 077,20
13.11.2016	10	1 117,26	0,00	31,85	1 141,48
13.11.2016	11	1 115,67	0,00	86,76	1 139,89
13.11.2016	12	1 129,11	0,00	59,45	1 153,33
13.11.2016	13	1 129,27	0,00	188,45	1 153,49
13.11.2016	14	1 127,97	0,00	75,79	1 152,19
13.11.2016	15	1 135,81	13,39	0,00	1 160,03
13.11.2016	16	1 192,61	22,19	0,00	1 216,83
13.11.2016	17	1 272,23	0,00	48,53	1 296,45
13.11.2016	18	1 279,46	0,00	166,28	1 303,68
13.11.2016	19	1 233,53	0,00	220,61	1 257,75
13.11.2016	20	1 215,04	0,00	222,77	1 239,26
13.11.2016	21	1 171,35	0,00	297,94	1 195,57
13.11.2016	22	964,27	0,00	414,97	988,49
13.11.2016	23	914,76	0,00	457,23	938,98
14.11.2016	0	848,66	0,00	871,96	872,88
14.11.2016	1	779,98	0,00	802,40	804,20
14.11.2016	2	744,54	0,00	150,49	768,76
14.11.2016	3	738,79	15,93	0,00	763,01
14.11.2016	4	795,04	0,00	174,13	819,26
14.11.2016	5	855,95	120,15	0,00	880,17
14.11.2016	6	999,82	167,67	0,00	1 024,04
14.11.2016	7	1 158,18	62,47	0,00	1 182,40
14.11.2016	8	1 221,29	118,80	0,00	1 245,51
14.11.2016	9	1 336,31	39,12	0,00	1 360,53
14.11.2016	10	1 346,53	21,72	0,00	1 370,75
14.11.2016	11	1 338,18	0,00	5,95	1 362,40
14.11.2016	12	1 352,53	36,68	0,00	1 376,75
14.11.2016	13	1 344,12	0,00	7,18	1 368,34
14.11.2016	14	1 335,14	0,00	56,86	1 359,36
14.11.2016	15	1 310,33	0,00	16,78	1 334,55
14.11.2016	16	1 328,00	20,51	0,00	1 352,22
14.11.2016	17	1 366,48	0,00	17,29	1 390,70
14.11.2016	18	1 354,11	0,00	95,68	1 378,33
14.11.2016	19	1 291,70	0,00	91,49	1 315,92

14.11.2016	20	1 255,62	0,00	126,79	1 279,84
14.11.2016	21	1 234,12	0,00	174,52	1 258,34
14.11.2016	22	1 038,24	0,00	400,54	1 062,46
14.11.2016	23	959,86	0,00	434,77	984,08
15.11.2016	0	847,40	0,00	797,22	871,62
15.11.2016	1	800,56	0,00	314,81	824,78
15.11.2016	2	748,11	0,00	29,95	772,33
15.11.2016	3	751,98	2,73	0,00	776,20
15.11.2016	4	805,31	28,38	0,00	829,53
15.11.2016	5	872,09	117,58	0,00	896,31
15.11.2016	6	937,92	168,05	0,00	962,14
15.11.2016	7	1 037,45	139,76	0,00	1 061,67
15.11.2016	8	1 200,98	195,23	0,00	1 225,20
15.11.2016	9	1 295,82	177,55	0,00	1 320,04
15.11.2016	10	1 304,44	141,16	0,00	1 328,66
15.11.2016	11	1 288,33	15,33	0,00	1 312,55
15.11.2016	12	1 305,77	68,56	0,00	1 329,99
15.11.2016	13	1 307,62	57,73	0,00	1 331,84
15.11.2016	14	1 279,71	44,33	0,00	1 303,93
15.11.2016	15	1 262,84	13,57	0,00	1 287,06
15.11.2016	16	1 273,09	21,79	0,00	1 297,31
15.11.2016	17	1 331,23	0,00	68,84	1 355,45
15.11.2016	18	1 335,19	0,00	59,99	1 359,41
15.11.2016	19	1 284,82	0,00	50,29	1 309,04
15.11.2016	20	1 249,22	0,00	162,30	1 273,44
15.11.2016	21	1 133,98	0,00	75,42	1 158,20
15.11.2016	22	1 022,39	0,00	357,54	1 046,61
15.11.2016	23	934,32	0,00	522,18	958,54
16.11.2016	0	837,34	0,00	234,25	861,56
16.11.2016	1	782,06	0,00	215,96	806,28
16.11.2016	2	742,61	0,00	42,07	766,83
16.11.2016	3	746,42	66,84	0,00	770,64
16.11.2016	4	813,49	19,98	0,00	837,71
16.11.2016	5	891,52	77,46	0,00	915,74
16.11.2016	6	960,75	137,05	0,00	984,97
16.11.2016	7	1 096,32	61,91	0,00	1 120,54
16.11.2016	8	1 233,06	99,10	0,00	1 257,28
16.11.2016	9	1 373,25	62,21	0,00	1 397,47
16.11.2016	10	1 387,19	0,00	10,55	1 411,41
16.11.2016	11	1 356,05	0,00	13,33	1 380,27
16.11.2016	12	1 390,23	42,14	0,00	1 414,45
16.11.2016	13	1 390,11	35,80	0,00	1 414,33
16.11.2016	14	1 314,59	45,31	0,00	1 338,81
16.11.2016	15	1 297,07	89,52	0,00	1 321,29
16.11.2016	16	1 319,44	94,31	0,00	1 343,66
16.11.2016	17	1 410,00	0,00	6,28	1 434,22
16.11.2016	18	1 385,89	0,00	67,55	1 410,11
16.11.2016	19	1 275,71	0,00	147,96	1 299,93
16.11.2016	20	1 262,29	0,00	177,57	1 286,51
16.11.2016	21	1 187,63	0,00	232,10	1 211,85
16.11.2016	22	1 032,80	0,00	446,58	1 057,02
16.11.2016	23	963,68	0,00	493,31	987,90
17.11.2016	0	852,57	94,92	0,00	876,79
17.11.2016	1	798,60	84,33	0,00	822,82

17.11.2016	2	736,95	144,97	0,00	761,17
17.11.2016	3	738,85	152,04	0,00	763,07
17.11.2016	4	810,79	155,59	0,00	835,01
17.11.2016	5	903,38	248,31	0,00	927,60
17.11.2016	6	971,87	287,31	0,00	996,09
17.11.2016	7	1 162,03	275,77	0,00	1 186,25
17.11.2016	8	1 286,54	301,46	0,00	1 310,76
17.11.2016	9	1 394,32	199,71	0,00	1 418,54
17.11.2016	10	1 408,45	168,63	0,00	1 432,67
17.11.2016	11	1 378,75	124,92	0,00	1 402,97
17.11.2016	12	1 406,19	128,94	0,00	1 430,41
17.11.2016	13	1 406,61	122,21	0,00	1 430,83
17.11.2016	14	1 356,09	138,94	0,00	1 380,31
17.11.2016	15	1 325,36	174,87	0,00	1 349,58
17.11.2016	16	1 372,62	166,20	0,00	1 396,84
17.11.2016	17	1 429,96	103,14	0,00	1 454,18
17.11.2016	18	1 408,04	111,39	0,00	1 432,26
17.11.2016	19	1 334,04	0,00	46,93	1 358,26
17.11.2016	20	1 296,04	0,00	61,67	1 320,26
17.11.2016	21	1 221,52	0,00	95,97	1 245,74
17.11.2016	22	1 037,13	0,00	44,18	1 061,35
17.11.2016	23	983,31	0,00	191,15	1 007,53
18.11.2016	0	963,69	0,00	119,49	987,91
18.11.2016	1	888,71	0,00	156,22	912,93
18.11.2016	2	835,58	0,00	90,54	859,80
18.11.2016	3	833,24	22,84	0,00	857,46
18.11.2016	4	887,40	19,25	0,00	911,62
18.11.2016	5	975,50	106,74	0,00	999,72
18.11.2016	6	1 122,87	108,86	0,00	1 147,09
18.11.2016	7	1 273,67	52,33	0,00	1 297,89
18.11.2016	8	1 358,42	116,69	0,00	1 382,64
18.11.2016	9	1 436,35	74,44	0,00	1 460,57
18.11.2016	10	1 449,35	44,33	0,00	1 473,57
18.11.2016	11	1 430,46	0,00	24,85	1 454,68
18.11.2016	12	1 457,55	19,16	0,00	1 481,77
18.11.2016	13	1 456,00	0,00	37,56	1 480,22
18.11.2016	14	1 404,15	0,00	23,18	1 428,37
18.11.2016	15	1 385,25	0,03	1,53	1 409,47
18.11.2016	16	1 423,96	34,23	0,00	1 448,18
18.11.2016	17	1 472,06	17,10	0,00	1 496,28
18.11.2016	18	1 472,16	0,00	93,36	1 496,38
18.11.2016	19	1 403,44	0,00	133,02	1 427,66
18.11.2016	20	1 388,98	0,00	187,84	1 413,20
18.11.2016	21	1 360,27	0,00	314,16	1 384,49
18.11.2016	22	1 254,40	0,00	214,00	1 278,62
18.11.2016	23	1 150,46	0,00	464,56	1 174,68
19.11.2016	0	1 022,05	0,00	147,25	1 046,27
19.11.2016	1	959,90	0,00	112,99	984,12
19.11.2016	2	908,01	0,00	64,26	932,23
19.11.2016	3	888,63	3,37	0,00	912,85
19.11.2016	4	904,79	23,14	0,00	929,01
19.11.2016	5	954,95	33,64	0,00	979,17
19.11.2016	6	987,35	85,04	0,00	1 011,57
19.11.2016	7	1 179,27	0,00	212,74	1 203,49

19.11.2016	8	1 266,03	0,00	49,17	1 290,25
19.11.2016	9	1 310,51	0,76	0,03	1 334,73
19.11.2016	10	1 357,44	15,39	0,00	1 381,66
19.11.2016	11	1 360,73	0,00	40,62	1 384,95
19.11.2016	12	1 330,88	0,00	27,96	1 355,10
19.11.2016	13	1 325,54	0,00	23,66	1 349,76
19.11.2016	14	1 329,09	0,00	2,39	1 353,31
19.11.2016	15	1 377,48	20,81	0,00	1 401,70
19.11.2016	16	1 407,24	39,50	0,00	1 431,46
19.11.2016	17	1 526,15	0,00	20,34	1 550,37
19.11.2016	18	1 510,76	0,00	138,90	1 534,98
19.11.2016	19	1 470,74	0,00	244,06	1 494,96
19.11.2016	20	1 373,09	0,00	262,88	1 397,31
19.11.2016	21	1 329,85	0,00	463,14	1 354,07
19.11.2016	22	1 272,06	0,00	868,90	1 296,28
19.11.2016	23	1 059,16	0,00	1 069,71	1 083,38
20.11.2016	0	989,48	0,00	174,49	1 013,70
20.11.2016	1	889,37	0,00	61,04	913,59
20.11.2016	2	843,82	0,00	14,59	868,04
20.11.2016	3	822,79	0,00	3,71	847,01
20.11.2016	4	829,97	5,02	0,00	854,19
20.11.2016	5	883,59	2,50	0,00	907,81
20.11.2016	6	934,81	28,60	0,00	959,03
20.11.2016	7	963,55	33,84	0,00	987,77
20.11.2016	8	1 087,44	0,00	7,45	1 111,66
20.11.2016	9	1 280,21	0,00	156,35	1 304,43
20.11.2016	10	1 307,00	0,00	156,83	1 331,22
20.11.2016	11	1 314,00	0,00	177,35	1 338,22
20.11.2016	12	1 317,83	0,00	112,10	1 342,05
20.11.2016	13	1 317,99	0,00	129,63	1 342,21
20.11.2016	14	1 319,57	0,00	109,97	1 343,79
20.11.2016	15	1 329,33	1,93	0,00	1 353,55
20.11.2016	16	1 360,54	40,84	0,00	1 384,76
20.11.2016	17	1 443,96	0,00	38,17	1 468,18
20.11.2016	18	1 478,15	0,00	195,51	1 502,37
20.11.2016	19	1 430,62	0,00	252,05	1 454,84
20.11.2016	20	1 393,21	0,00	250,67	1 417,43
20.11.2016	21	1 347,06	0,00	289,14	1 371,28
20.11.2016	22	1 273,60	0,00	595,20	1 297,82
20.11.2016	23	1 070,39	0,00	391,75	1 094,61
21.11.2016	0	957,30	0,00	153,56	981,52
21.11.2016	1	880,75	0,00	157,20	904,97
21.11.2016	2	829,50	0,00	123,33	853,72
21.11.2016	3	830,49	0,00	118,49	854,71
21.11.2016	4	883,85	0,00	62,90	908,07
21.11.2016	5	953,42	70,16	0,00	977,64
21.11.2016	6	1 029,29	163,00	0,00	1 053,51
21.11.2016	7	1 236,53	3,33	0,00	1 260,75
21.11.2016	8	1 360,36	31,23	0,00	1 384,58
21.11.2016	9	1 439,24	37,57	0,00	1 463,46
21.11.2016	10	1 456,77	22,80	0,00	1 480,99
21.11.2016	11	1 439,38	0,00	19,92	1 463,60
21.11.2016	12	1 465,72	21,39	0,00	1 489,94
21.11.2016	13	1 463,38	8,77	0,00	1 487,60

21.11.2016	14	1 433,05	0,00	69,36	1 457,27
21.11.2016	15	1 425,94	0,00	63,86	1 450,16
21.11.2016	16	1 447,29	3,02	0,00	1 471,51
21.11.2016	17	1 493,68	0,00	80,36	1 517,90
21.11.2016	18	1 492,53	0,00	274,36	1 516,75
21.11.2016	19	1 432,27	0,00	317,23	1 456,49
21.11.2016	20	1 405,80	0,00	292,43	1 430,02
21.11.2016	21	1 365,24	0,00	319,58	1 389,46
21.11.2016	22	1 128,12	0,00	338,97	1 152,34
21.11.2016	23	1 048,17	0,00	764,73	1 072,39
22.11.2016	0	910,37	0,00	131,77	934,59
22.11.2016	1	838,87	0,00	92,56	863,09
22.11.2016	2	817,06	0,00	32,14	841,28
22.11.2016	3	815,36	1,34	0,00	839,58
22.11.2016	4	838,15	5,51	0,00	862,37
22.11.2016	5	904,01	71,18	0,00	928,23
22.11.2016	6	1 026,32	196,93	0,00	1 050,54
22.11.2016	7	1 260,23	102,67	0,00	1 284,45
22.11.2016	8	1 345,00	172,49	0,00	1 369,22
22.11.2016	9	1 406,92	159,60	0,00	1 431,14
22.11.2016	10	1 432,55	116,51	0,00	1 456,77
22.11.2016	11	1 407,43	104,76	0,00	1 431,65
22.11.2016	12	1 409,71	123,20	0,00	1 433,93
22.11.2016	13	1 413,71	95,11	0,00	1 437,93
22.11.2016	14	1 396,47	67,61	0,00	1 420,69
22.11.2016	15	1 345,26	36,18	0,00	1 369,48
22.11.2016	16	1 391,23	102,08	0,00	1 415,45
22.11.2016	17	1 464,39	29,35	0,00	1 488,61
22.11.2016	18	1 458,76	0,00	92,46	1 482,98
22.11.2016	19	1 432,36	0,00	235,18	1 456,58
22.11.2016	20	1 393,63	0,00	279,17	1 417,85
22.11.2016	21	1 379,68	0,00	687,96	1 403,90
22.11.2016	22	1 180,02	0,00	598,17	1 204,24
22.11.2016	23	1 029,71	0,00	1 060,49	1 053,93
23.11.2016	0	869,61	0,00	23,39	893,83
23.11.2016	1	817,53	0,00	17,07	841,75
23.11.2016	2	809,03	4,62	0,00	833,25
23.11.2016	3	808,62	9,41	0,00	832,84
23.11.2016	4	828,51	42,97	0,00	852,73
23.11.2016	5	906,26	119,87	0,00	930,48
23.11.2016	6	1 013,76	202,28	0,00	1 037,98
23.11.2016	7	1 264,85	116,80	0,00	1 289,07
23.11.2016	8	1 369,78	128,12	0,00	1 394,00
23.11.2016	9	1 455,16	67,53	0,00	1 479,38
23.11.2016	10	1 432,27	57,15	0,00	1 456,49
23.11.2016	11	1 418,28	25,89	0,00	1 442,50
23.11.2016	12	1 430,43	51,17	0,00	1 454,65
23.11.2016	13	1 426,47	0,00	6,19	1 450,69
23.11.2016	14	1 395,05	0,00	36,21	1 419,27
23.11.2016	15	1 344,42	0,00	10,52	1 368,64
23.11.2016	16	1 402,30	0,00	40,76	1 426,52
23.11.2016	17	1 445,00	0,00	184,04	1 469,22
23.11.2016	18	1 418,00	0,00	340,04	1 442,22
23.11.2016	19	1 425,11	0,00	329,28	1 449,33

23.11.2016	20	1 397,33	0,00	329,97	1 421,55
23.11.2016	21	1 360,88	0,00	452,86	1 385,10
23.11.2016	22	1 098,17	0,00	238,35	1 122,39
23.11.2016	23	1 026,99	0,00	615,01	1 051,21
24.11.2016	0	911,85	0,00	126,53	936,07
24.11.2016	1	841,42	0,00	86,53	865,64
24.11.2016	2	831,56	0,00	79,52	855,78
24.11.2016	3	829,98	0,00	62,40	854,20
24.11.2016	4	847,05	0,00	96,15	871,27
24.11.2016	5	945,21	129,38	0,00	969,43
24.11.2016	6	1 108,65	85,50	0,00	1 132,87
24.11.2016	7	1 270,33	15,75	0,00	1 294,55
24.11.2016	8	1 367,16	59,86	0,00	1 391,38
24.11.2016	9	1 445,28	24,95	0,00	1 469,50
24.11.2016	10	1 468,75	0,00	63,98	1 492,97
24.11.2016	11	1 438,23	0,00	72,10	1 462,45
24.11.2016	12	1 456,20	0,00	106,47	1 480,42
24.11.2016	13	1 455,61	0,00	81,44	1 479,83
24.11.2016	14	1 424,11	0,00	87,97	1 448,33
24.11.2016	15	1 391,86	0,00	107,45	1 416,08
24.11.2016	16	1 437,75	0,00	60,61	1 461,97
24.11.2016	17	1 472,66	0,00	212,67	1 496,88
24.11.2016	18	1 464,47	0,00	300,54	1 488,69
24.11.2016	19	1 455,54	0,00	366,39	1 479,76
24.11.2016	20	1 423,51	0,00	358,94	1 447,73
24.11.2016	21	1 403,67	0,00	625,77	1 427,89
24.11.2016	22	1 196,19	0,00	671,63	1 220,41
24.11.2016	23	1 079,16	0,00	616,35	1 103,38
25.11.2016	0	932,28	0,00	71,21	956,50
25.11.2016	1	854,59	0,00	9,08	878,81
25.11.2016	2	838,89	0,00	23,28	863,11
25.11.2016	3	835,03	0,00	25,25	859,25
25.11.2016	4	833,92	32,28	0,00	858,14
25.11.2016	5	932,68	6,68	0,00	956,90
25.11.2016	6	1 111,85	0,00	126,55	1 136,07
25.11.2016	7	1 300,61	87,23	0,00	1 324,83
25.11.2016	8	1 371,37	79,15	0,00	1 395,59
25.11.2016	9	1 431,62	55,74	0,00	1 455,84
25.11.2016	10	1 445,29	31,02	0,00	1 469,51
25.11.2016	11	1 418,96	11,86	0,00	1 443,18
25.11.2016	12	1 445,98	26,63	0,00	1 470,20
25.11.2016	13	1 439,69	21,31	0,00	1 463,91
25.11.2016	14	1 406,56	29,00	0,00	1 430,78
25.11.2016	15	1 365,14	21,11	0,00	1 389,36
25.11.2016	16	1 393,10	52,49	0,00	1 417,32
25.11.2016	17	1 438,94	0,00	3,86	1 463,16
25.11.2016	18	1 440,01	0,00	105,16	1 464,23
25.11.2016	19	1 433,49	0,00	287,46	1 457,71
25.11.2016	20	1 394,32	0,00	271,35	1 418,54
25.11.2016	21	1 387,68	0,00	329,49	1 411,90
25.11.2016	22	1 213,75	0,00	1 246,72	1 237,97
25.11.2016	23	1 066,53	0,00	1 099,98	1 090,75
26.11.2016	0	1 023,51	0,00	118,73	1 047,73
26.11.2016	1	927,43	0,00	82,09	951,65

26.11.2016	2	920,03	0,00	213,94	944,25
26.11.2016	3	906,89	0,00	55,06	931,11
26.11.2016	4	908,05	0,00	17,21	932,27
26.11.2016	5	917,31	12,85	0,00	941,53
26.11.2016	6	950,34	66,17	0,00	974,56
26.11.2016	7	1 079,80	0,00	26,80	1 104,02
26.11.2016	8	1 266,76	0,00	31,42	1 290,98
26.11.2016	9	1 358,24	36,84	0,00	1 382,46
26.11.2016	10	1 394,39	44,96	0,00	1 418,61
26.11.2016	11	1 399,27	48,39	0,00	1 423,49
26.11.2016	12	1 391,48	0,00	28,92	1 415,70
26.11.2016	13	1 391,64	0,00	33,72	1 415,86
26.11.2016	14	1 391,62	0,00	3,66	1 415,84
26.11.2016	15	1 373,18	0,00	24,03	1 397,40
26.11.2016	16	1 404,41	57,17	0,00	1 428,63
26.11.2016	17	1 466,27	36,38	0,00	1 490,49
26.11.2016	18	1 462,28	21,09	0,00	1 486,50
26.11.2016	19	1 432,39	0,00	63,41	1 456,61
26.11.2016	20	1 405,71	0,00	206,74	1 429,93
26.11.2016	21	1 359,96	0,00	341,85	1 384,18
26.11.2016	22	1 128,60	0,00	277,50	1 152,82
26.11.2016	23	1 019,91	0,00	190,69	1 044,13
27.11.2016	0	956,53	5,29	0,00	980,75
27.11.2016	1	921,65	0,00	181,67	945,87
27.11.2016	2	915,57	0,00	191,26	939,79
27.11.2016	3	906,88	0,00	84,43	931,10
27.11.2016	4	910,42	0,00	94,93	934,64
27.11.2016	5	926,23	0,00	59,21	950,45
27.11.2016	6	944,05	0,00	60,20	968,27
27.11.2016	7	945,44	0,00	118,20	969,66
27.11.2016	8	970,05	61,33	0,00	994,27
27.11.2016	9	1 209,37	0,00	148,94	1 233,59
27.11.2016	10	1 293,40	0,00	45,03	1 317,62
27.11.2016	11	1 303,99	0,00	113,38	1 328,21
27.11.2016	12	1 303,03	0,00	104,08	1 327,25
27.11.2016	13	1 300,05	0,00	154,25	1 324,27
27.11.2016	14	1 306,32	0,00	121,83	1 330,54
27.11.2016	15	1 312,77	0,00	57,57	1 336,99
27.11.2016	16	1 332,61	0,56	0,40	1 356,83
27.11.2016	17	1 413,89	0,00	69,42	1 438,11
27.11.2016	18	1 417,45	0,00	217,64	1 441,67
27.11.2016	19	1 367,29	0,00	246,63	1 391,51
27.11.2016	20	1 346,39	0,00	467,30	1 370,61
27.11.2016	21	1 330,43	0,00	465,33	1 354,65
27.11.2016	22	1 106,41	0,00	359,15	1 130,63
27.11.2016	23	1 035,39	0,00	1 061,08	1 059,61
28.11.2016	0	924,30	0,00	188,18	948,52
28.11.2016	1	853,46	0,00	190,20	877,68
28.11.2016	2	819,18	0,00	152,72	843,40
28.11.2016	3	814,17	0,00	86,20	838,39
28.11.2016	4	830,97	1,12	0,00	855,19
28.11.2016	5	904,79	24,24	0,00	929,01
28.11.2016	6	976,58	115,63	0,00	1 000,80
28.11.2016	7	1 234,75	0,00	16,62	1 258,97

28.11.2016	8	1 331,31	76,24	0,00	1 355,53
28.11.2016	9	1 407,84	68,94	0,00	1 432,06
28.11.2016	10	1 420,45	12,05	0,00	1 444,67
28.11.2016	11	1 400,28	0,00	68,63	1 424,50
28.11.2016	12	1 407,17	0,00	21,36	1 431,39
28.11.2016	13	1 405,67	0,00	94,68	1 429,89
28.11.2016	14	1 390,89	0,00	68,78	1 415,11
28.11.2016	15	1 370,79	0,00	68,79	1 395,01
28.11.2016	16	1 393,70	44,26	0,00	1 417,92
28.11.2016	17	1 469,39	0,00	36,89	1 493,61
28.11.2016	18	1 456,04	0,00	313,79	1 480,26
28.11.2016	19	1 400,86	0,00	301,82	1 425,08
28.11.2016	20	1 374,53	0,00	289,49	1 398,75
28.11.2016	21	1 343,81	0,00	654,46	1 368,03
28.11.2016	22	1 075,25	0,00	407,03	1 099,47
28.11.2016	23	944,90	0,00	337,21	969,12
29.11.2016	0	846,10	0,00	101,36	870,32
29.11.2016	1	811,88	0,00	134,30	836,10
29.11.2016	2	777,25	0,00	63,54	801,47
29.11.2016	3	778,98	0,00	11,17	803,20
29.11.2016	4	822,42	26,65	0,00	846,64
29.11.2016	5	875,31	92,27	0,00	899,53
29.11.2016	6	951,30	141,31	0,00	975,52
29.11.2016	7	1 145,01	77,07	0,00	1 169,23
29.11.2016	8	1 289,09	134,84	0,00	1 313,31
29.11.2016	9	1 393,28	90,68	0,00	1 417,50
29.11.2016	10	1 443,76	0,00	37,35	1 467,98
29.11.2016	11	1 391,18	0,00	119,45	1 415,40
29.11.2016	12	1 445,46	0,00	56,52	1 469,68
29.11.2016	13	1 426,35	0,00	116,83	1 450,57
29.11.2016	14	1 390,65	0,00	120,99	1 414,87
29.11.2016	15	1 319,60	0,00	224,00	1 343,82
29.11.2016	16	1 389,53	51,86	0,00	1 413,75
29.11.2016	17	1 472,36	0,00	88,35	1 496,58
29.11.2016	18	1 460,77	0,00	271,59	1 484,99
29.11.2016	19	1 431,59	0,00	250,56	1 455,81
29.11.2016	20	1 338,92	0,00	354,59	1 363,14
29.11.2016	21	1 318,68	0,00	386,13	1 342,90
29.11.2016	22	1 085,21	0,00	248,89	1 109,43
29.11.2016	23	947,34	0,00	286,39	971,56
30.11.2016	0	840,14	0,00	155,10	864,36
30.11.2016	1	788,94	0,00	483,95	813,16
30.11.2016	2	742,99	0,00	56,56	767,21
30.11.2016	3	741,92	0,00	14,58	766,14
30.11.2016	4	808,22	12,67	0,00	832,44
30.11.2016	5	849,05	21,46	0,00	873,27
30.11.2016	6	948,85	163,04	0,00	973,07
30.11.2016	7	1 127,35	134,77	0,00	1 151,57
30.11.2016	8	1 288,64	0,00	17,38	1 312,86
30.11.2016	9	1 327,30	0,00	22,02	1 351,52
30.11.2016	10	1 337,28	0,00	81,81	1 361,50
30.11.2016	11	1 321,78	0,00	114,78	1 346,00
30.11.2016	12	1 326,38	0,00	117,35	1 350,60
30.11.2016	13	1 329,70	0,00	151,01	1 353,92

30.11.2016	**14**	**1 320,00**	**0,00**	**157,61**	**1 344,22**
30.11.2016	**15**	**1 289,35**	**0,00**	**78,31**	**1 313,57**
30.11.2016	**16**	**1 274,79**	**0,00**	**32,71**	**1 299,01**
30.11.2016	**17**	**1 320,56**	**0,00**	**104,07**	**1 344,78**
30.11.2016	**18**	**1 309,21**	**0,00**	**175,33**	**1 333,43**
30.11.2016	**19**	**1 292,05**	**0,00**	**202,69**	**1 316,27**
30.11.2016	**20**	**1 234,41**	**0,00**	**328,30**	**1 258,63**
30.11.2016	**21**	**1 176,38**	**0,00**	**414,63**	**1 200,60**
30.11.2016	**22**	**1 037,97**	**0,00**	**631,62**	**1 062,19**
30.11.2016	**23**	**940,07**	**0,00**	**559,62**	**964,29**