

Предельные уровни нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность), поставляемую потребителям (покупателям)

ООО "ТольяттиЭнергоСбыт" в декабрь 2018 г.
(наименование гарантирующего поставщика) (месяц) (год)

I. Первая ценовая категория (без сбытовой надбавки)

(для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется в целом за расчетный период)

1. Предельный уровень нерегулируемых цен

	Уровень напряжения			
	ВН	СН I	СН II	НН
Предельный уровень нерегулируемых цен, рублей/МВт·ч без НДС	3 442.91	4 068.82	4 964.26	6 080.15

2. Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию (мощность), используемая для расчета предельного уровня нерегулируемых цен для первой ценовой категории, рублей/МВт·ч без НДС 2258.41

3. Составляющие расчета средневзвешенной нерегулируемой цены на электрическую энергию (мощность), используемой для расчета предельного уровня нерегулируемых цен для первой ценовой категории:

а) средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, рублей/МВт·ч 1257.45

б) средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке, рублей/МВт 627221.41

в) коэффициент оплаты мощности потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по первой ценовой категории, 1/час 0.001595865

г) объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика на оптовом рынке, МВт 66.645

д) величина мощности, соответствующей покупке электрической энергии гарантирующим поставщиком у производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках, МВт 0

е) сумма величин мощности, оплачиваемой на розничном рынке потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по второй - шестой ценовым категориям, МВт 20.263

в том числе:

по второй ценовой категории, МВт 0.344

по третьей ценовой категории. МВт	<u>17.136</u>
по четвертой ценовой категории. МВт	<u>2.783</u>
по пятой ценовой категории. МВт	<u>0</u>
по шестой ценовой категории. МВт	<u>0</u>

ж) объем потребления мощности населением и приравненными к нему категориями потребителей. МВт 12.7923

з) объем потребления электрической энергии потребителями (покупателями). осуществляющими расчеты по второй ценовой категории. МВт·ч 120.895.

в том числе:

для трех зон суток. МВт·ч	<u>0</u>
по ночной зоне суток. МВт·ч	<u>0</u>
по полупиковой зоне суток. МВт·ч	<u>0</u>
по пиковой зоне суток. МВт·ч	<u>0</u>
для двух зон суток. МВт·ч	<u>120.895</u>
по ночной зоне суток. МВт·ч	<u>31.165</u>
по пиковой зоне суток. МВт·ч	<u>89.73</u>

и) фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком на оптовом рынке. МВт·ч 40630.275

к) объем покупки электрической энергии гарантирующим поставщиком у производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках. МВт·ч 0

л) сумма объемов потребления электрической энергии потребителями (покупателями). осуществляющими расчеты по второй - шестой ценовым категориям. МВт·ч 12102.321.

в том числе:

по второй ценовой категории. МВт·ч	<u>120.895</u>
по третьей ценовой категории. МВт·ч	<u>10055.293</u>
по четвертой ценовой категории. МВт·ч	<u>1926.133</u>

по пятой ценовой категории. МВт·ч 0

по шестой ценовой категории. МВт·ч 0

м) объем потребления электрической энергии населением и приравненными к нему категориями потребителей. МВт·ч 7 479.990

н) величина изменения средневзвешенной нерегулируемой цены на электрическую энергию (мощность), связанная с учетом данных за предыдущие расчетные периоды. рублей/МВт·ч * 0

II. Вторая ценовая категория (без сбытовой надбавки)

(для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется по зонам суток расчетного периода)

3. Предельный уровень нерегулируемых цен для трех зон суток

Зоны суток	Предельный уровень нерегулируемых цен (руб./МВт.ч без НДС)			
	Уровень напряжения			
	ВН	СН I	СН II	НН
Ночная	2 168.84	2 794.75	3 690.19	4 806.08
Полупиковая	3 572.16	4 198.07	5 093.51	6 209.40
Пиковая	6 192.60	6 818.51	7 713.95	8 829.84

4. Предельный уровень нерегулируемых цен для двух зон суток

Зоны суток	Предельный уровень нерегулируемых цен (руб./МВт.ч без НДС)			
	Уровень напряжения			
	ВН	СН I	СН II	НН
Ночная	2 168.84	2 794.75	3 690.19	4 806.08
Дневная	4 966.12	5 592.03	6 487.47	7 603.36

11	4 831.69	4 784.87	4 783.61	4 765.73	4 824.90	4 954.33	5 188.84	5 310.48	5 319.79	5 321.06	5 318.29	5 323.76	5 328.00	5 335.77	5 321.49	5 323.92	5 325.49	5 321.01	5 315.40	5 314.29	5 300.21	5 225.27	5 037.55	4 888.36
12	4 818.32	4 782.68	4 751.65	4 745.20	4 815.79	4 901.62	4 998.97	5 241.50	5 274.83	5 274.09	5 272.48	5 273.71	5 275.21	5 298.94	5 275.18	5 276.87	5 277.35	5 273.85	5 268.87	5 268.92	5 263.05	5 217.15	5 073.34	4 893.49
13	4 810.16	4 771.95	4 735.28	4 741.40	4 812.60	4 897.53	5 078.12	5 243.15	5 287.65	5 288.18	5 287.34	5 288.04	5 315.51	5 322.76	5 297.73	5 289.93	5 292.30	5 287.72	5 281.54	5 281.94	5 279.60	5 206.35	5 066.48	4 856.35
14	4 811.19	4 759.18	4 725.49	4 722.99	4 775.37	4 888.74	5 000.72	5 239.24	5 246.93	5 248.47	5 246.87	5 248.91	5 253.72	5 269.25	5 247.34	5 247.31	5 248.40	5 244.99	5 239.06	5 239.83	5 239.75	5 197.16	5 034.51	4 867.82
15	4 830.18	4 777.69	4 750.85	4 703.39	4 748.33	4 795.59	4 835.52	4 894.65	5 077.15	5 219.58	5 218.50	5 218.36	5 218.38	5 218.88	5 219.83	5 222.13	5 226.88	5 222.48	5 216.65	5 216.36	5 213.00	5 187.23	4 936.96	4 828.84
16	4 789.09	4 744.40	4 682.69	4 657.16	4 675.97	4 734.19	4 794.07	4 816.33	4 904.89	5 110.05	5 167.45	5 174.50	5 180.98	5 196.48	5 207.88	5 210.83	5 213.17	5 209.94	5 204.70	5 203.85	5 201.97	5 185.80	5 073.05	4 849.81
17	4 774.41	4 712.24	4 685.99	4 683.89	4 719.68	4 823.93	4 916.53	5 194.16	5 225.36	5 224.21	5 222.98	5 227.53	5 227.79	5 229.56	5 226.78	5 226.02	5 226.45	5 223.94	5 219.17	5 220.70	5 218.79	5 209.44	5 117.46	4 872.14
18	4 774.12	4 701.86	4 652.38	4 644.92	4 719.72	4 835.88	4 947.26	5 193.66	5 205.62	5 206.99	5 205.89	5 207.75	5 214.45	5 221.87	5 205.61	5 204.83	5 205.23	5 204.03	5 200.62	5 201.06	5 199.52	5 198.62	5 125.69	4 922.42
19	4 783.87	4 703.69	4 671.93	4 665.72	4 713.05	4 830.94	4 970.82	5 197.97	5 198.49	5 199.69	5 198.88	5 199.17	5 199.77	5 200.25	5 197.72	5 198.52	5 199.96	5 198.91	5 194.31	5 195.81	5 192.14	5 191.35	5 178.02	4 896.27
20	4 726.58	4 653.13	4 619.62	4 621.80	4 688.40	4 818.31	4 914.18	5 182.94	5 181.96	5 182.60	5 180.43	5 183.00	5 184.77	5 183.78	5 183.14	5 181.98	5 187.28	5 185.52	5 177.66	5 178.67	5 177.86	5 176.01	5 172.97	4 879.34
21	4 765.99	4 698.69	4 672.92	4 677.73	4 712.52	4 820.62	4 972.24	5 200.10	5 199.73	5 201.65	5 200.44	5 201.55	5 204.98	5 210.04	5 201.11	5 202.36	5 203.96	5 203.43	5 196.03	5 197.60	5 195.15	5 192.21	5 185.67	5 049.14
22	4 925.74	4 821.74	4 790.46	4 782.87	4 793.04	4 852.14	4 883.66	5 061.62	5 213.31	5 259.85	5 259.97	5 259.34	5 258.71	5 258.95	5 258.89	5 259.68	5 262.38	5 260.45	5 256.05	5 256.19	5 253.71	5 245.64	5 134.31	4 845.90
23	4 819.83	4 757.82	4 704.47	4 684.50	4 698.11	4 745.11	4 783.70	4 823.38	4 888.82	5 122.91	5 146.75	5 146.89	5 147.30	5 147.40	5 148.53	5 151.80	5 156.46	5 154.02	5 148.02	5 147.82	5 145.10	5 141.22	5 111.94	4 831.71
24	4 787.42	4 733.98	4 688.47	4 683.94	4 719.25	4 814.01	4 955.65	5 141.93	5 204.17	5 229.71	5 229.79	5 234.93	5 276.87	5 291.25	5 222.93	5 232.08	5 243.07	5 228.66	5 210.45	5 207.49	5 165.41	5 131.80	5 129.48	4 895.13
25	4 748.00	4 731.27	4 686.90	4 703.34	4 744.20	4 843.39	5 028.10	5 148.96	5 238.18	5 317.63	5 313.61	5 333.09	5 399.06	5 412.13	5 327.57	5 332.85	5 330.36	5 312.01	5 278.30	5 284.01	5 252.42	5 184.99	5 093.64	4 854.89
26	4 757.54	4 728.39	4 668.99	4 690.04	4 733.55	4 826.68	4 946.01	5 077.47	5 184.57	5 204.74	5 188.89	5 176.82	5 193.77	5 203.49	5 179.85	5 200.46	5 219.11	5 203.98	5 180.25	5 171.50	5 157.24	5 128.35	4 900.10	4 830.92
27	4 751.04	4 707.07	4 675.06	4 686.87	4 712.22	4 820.62	4 946.26	5 059.54	5 186.86	5 203.84	5 190.64	5 183.91	5 204.58	5 215.77	5 177.42	5 197.93	5 219.04	5 207.42	5 181.35	5 176.38	5 143.95	5 096.89	5 057.50	4 841.68
28	4 791.28	4 739.78	4 690.03	4 679.74	4 743.15	4 842.47	4 943.97	5 172.71	5 181.62	5 186.56	5 188.73	5 193.04	5 199.08	5 204.78	5 185.03	5 185.15	5 192.60	5 182.07	5 170.01	5 178.32	5 165.25	5 130.99	5 096.03	4 861.24
29	4 820.71	4 758.46	4 719.17	4 692.51	4 746.19	4 835.35	4 928.18	5 096.44	5 122.40	5 121.79	5 120.67	5 117.85	5 118.99	5 116.39	5 115.91	5 117.87	5 123.57	5 122.16	5 115.98	5 115.91	5 112.08	5 109.41	5 087.65	4 849.43
30	4 800.48	4 754.62	4 708.44	4 691.79	4 700.96	4 774.71	4 835.35	4 866.11	4 999.50	5 163.49	5 209.39	5 213.19	5 218.05	5 218.69	5 219.85	5 222.03	5 229.35	5 247.59	5 223.26	5 217.94	5 215.87	5 207.36	5 041.80	4 837.47
31	4 766.99	4 731.30	4 672.63	4 657.94	4 665.53	4 705.22	4 777.95	4 809.98	4 902.00	4 990.99	5 109.16	5 138.04	5 137.13	5 153.04	5 165.19	5 166.43	5 175.49	5 176.50	5 165.26	5 160.54	5 158.17	5 124.75	5 011.36	4 844.05

6. Ставка за мощность предельного уровня нерегулируемой цены - 627 221.41 руб./МВт.мес без НДС

13	1770.07	1731.86	1695.19	1701.31	1772.51	1857.44	2038.03	2203.06	2247.56	2248.09	2247.25	2247.95	2275.42	2282.67	2257.64	2249.84	2252.21	2247.63	2241.45	2241.85	2239.51	2166.26	2026.39	1816.26
14	1771.10	1719.09	1685.40	1682.90	1735.28	1848.65	1960.63	2199.15	2206.84	2208.38	2206.78	2208.82	2213.63	2229.16	2207.25	2207.22	2208.31	2204.90	2198.97	2199.74	2199.66	2157.07	1994.42	1827.73
15	1790.09	1737.60	1710.76	1663.30	1708.24	1755.50	1795.43	1854.56	2037.06	2179.49	2178.41	2178.27	2178.29	2178.79	2179.74	2182.04	2186.79	2182.39	2176.56	2176.27	2172.91	2147.14	1896.87	1788.75
16	1749.00	1704.31	1642.60	1617.07	1635.88	1694.10	1753.98	1776.24	1864.80	2069.96	2127.36	2134.41	2140.89	2156.39	2167.79	2170.74	2173.08	2169.85	2164.61	2163.76	2161.88	2145.71	2032.96	1809.72
17	1734.32	1672.15	1645.90	1643.80	1679.59	1783.84	1876.44	2154.07	2185.27	2184.12	2182.89	2187.44	2187.70	2189.47	2186.69	2185.93	2186.36	2183.85	2179.08	2180.61	2178.70	2169.35	2077.37	1832.05
18	1734.03	1661.77	1612.29	1604.83	1679.63	1795.79	1907.17	2153.57	2165.53	2166.90	2165.80	2167.66	2174.36	2181.78	2165.52	2164.74	2165.14	2163.94	2160.53	2160.97	2159.43	2158.53	2085.60	1882.33
19	1743.78	1663.60	1631.84	1625.63	1672.96	1790.85	1930.73	2157.88	2158.40	2159.60	2158.79	2159.08	2159.68	2160.16	2157.63	2158.43	2159.87	2158.82	2154.22	2155.72	2152.05	2151.26	2137.93	1856.18
20	1686.49	1613.04	1579.53	1581.71	1648.31	1778.22	1874.09	2142.85	2141.87	2142.51	2140.34	2142.91	2144.68	2143.69	2143.05	2141.89	2147.19	2145.43	2137.57	2138.58	2137.77	2135.92	2132.88	1839.25
21	1725.90	1658.60	1632.83	1637.64	1672.43	1780.53	1932.15	2160.01	2159.64	2161.56	2160.35	2161.46	2164.89	2169.95	2161.02	2162.27	2163.87	2163.34	2155.94	2157.51	2155.06	2152.12	2145.58	2009.05
22	1885.65	1781.65	1750.37	1742.78	1752.95	1812.05	1843.57	2021.53	2173.22	2219.76	2219.88	2219.25	2218.62	2218.86	2218.80	2219.59	2222.29	2220.36	2215.96	2216.10	2213.62	2205.55	2094.22	1805.81
23	1779.74	1717.73	1664.38	1644.41	1658.02	1705.02	1743.61	1783.29	1848.73	2082.82	2106.66	2106.80	2107.21	2107.31	2108.44	2111.71	2116.37	2113.93	2107.93	2107.73	2105.01	2101.13	2071.85	1791.62
24	1747.33	1693.89	1648.38	1643.85	1679.16	1773.92	1915.56	2101.84	2164.08	2189.62	2189.70	2194.84	2236.78	2251.16	2182.84	2191.99	2202.98	2188.57	2170.36	2167.40	2125.32	2091.71	2089.39	1855.04
25	1707.91	1691.18	1646.81	1663.25	1704.11	1803.30	1988.01	2108.87	2198.09	2277.54	2273.52	2293.00	2358.97	2372.04	2287.48	2292.76	2290.27	2271.92	2238.21	2243.92	2212.33	2144.90	2053.55	1814.80
26	1717.45	1688.30	1628.90	1649.95	1693.46	1786.59	1905.92	2037.38	2144.48	2164.65	2148.80	2136.73	2153.68	2163.40	2139.76	2160.37	2179.02	2163.89	2140.16	2131.41	2117.15	2088.26	1860.01	1790.83
27	1710.95	1666.98	1634.97	1646.78	1672.13	1780.53	1906.17	2019.45	2146.77	2163.75	2150.55	2143.82	2164.49	2175.68	2137.33	2157.84	2178.95	2167.33	2141.26	2136.29	2103.86	2056.80	2017.41	1801.59
28	1751.19	1699.69	1649.94	1639.65	1703.06	1802.38	1903.88	2132.62	2141.53	2146.47	2148.64	2152.95	2158.99	2164.69	2144.94	2145.06	2152.51	2141.98	2129.92	2138.23	2125.16	2090.90	2055.94	1821.15
29	1780.62	1718.37	1679.08	1652.42	1706.10	1795.26	1888.09	2056.35	2082.31	2081.70	2080.58	2077.76	2078.90	2076.30	2075.82	2077.78	2083.48	2082.07	2075.89	2075.82	2071.99	2069.32	2047.56	1809.34
30	1760.39	1714.53	1668.35	1651.70	1660.87	1734.62	1795.26	1826.02	1959.41	2123.40	2169.30	2173.10	2177.96	2178.60	2179.76	2181.94	2189.26	2207.50	2183.17	2177.85	2175.78	2167.27	2001.71	1797.38
31	1726.90	1691.21	1632.54	1617.85	1625.44	1665.13	1737.86	1769.89	1861.91	1950.90	2069.07	2097.95	2097.04	2112.95	2125.10	2126.34	2135.40	2136.41	2125.17	2120.45	2118.08	2084.66	1971.27	1803.96

8. Ставка за мощность предельного уровня нерегулируемой цены

Ставка за мощность (руб./МВт. мес без НДС)			
Уровень напряжения			
ВН	СН I	СН II	НН
1317754.35	1638435.66	2158598.50	2566260.40

15	121.07	86.58	212.26	340.58	17.93	0	0	0	129.70	99.06	94.32	108.55	203.25	96.62	88.36	188.76	221.08	248.58	324.22	328.80	355.21	361.12	154.73	138.85
16	196.02	308.01	288.09	223.03	105.61	3.32	0	26.36	0	157.02	216.65	221.23	144.54	158.17	257.20	197.27	207.10	290.12	266.31	270.56	262.36	302.88	248.76	170.85
17	126.79	28.55	26.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74.85	124.95	177.26	227.30	473.16	503.68	418.06	265.82
18	49.47	29.42	11.37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84.16	106.63	94.78	132.22	192.25	154.12	309.13	329	422.27	476.51	344.39
19	87.45	112.68	27.89	57.78	0	0	0	0	0	0	73.82	149.73	120.47	97.88	225.36	180.97	181.96	329.96	279.70	303.76	340.05	497.51	625.50	292.71
20	171.80	62.75	24.51	17.91	0	0	0	0	0	20.39	39.85	59.67	47.15	51.39	51.52	53.69	39.67	110.30	68.08	277.51	474.10	561.69	564.87	284.74
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.79	5.01	20.82	55.25	168.06	270.56	131.90
22	62.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.10	100.46	128.97	158.93	292.34	38.18	
23	7.19	55.45	15.81	3.39	0	0	0	0	0	0	0.54	0	0	9.03	5.57	0	0	0	0	1.28	30.59	189.54	278.08	179.56
24	152.91	16.11	0	0	0	0	0	5.79	0.57	19.33	61.07	66.15	57.68	59.13	22.01	0.89	35.73	58.53	84.19	124.96	260.91	233.10	441.54	254
25	105.88	222.53	146.74	89.81	26.96	0	0	3.04	0	0	29.69	174.80	167.35	196.20	176.70	165.74	169.41	172.31	202.06	311.28	444.64	493.25	468.89	251.77
26	59.77	143.64	133.34	39.48	108.01	0.97	0	21.42	32.23	71.91	88.60	87.09	121.82	134.44	131.24	164.65	213.61	244.43	262.58	294.52	387.88	391.56	154.92	184.10
27	91.91	155.44	48.25	55.82	49.55	0	10.68	0	2.88	58.25	112.20	88.14	149.61	156.15	105.79	176.70	234.02	261.36	244	359.47	306.50	276.36	237.63	143.43
28	96.15	86.26	6.88	0	0	0	0	0	0	0	0	59.69	66.67	76.32	213.24	264.46	278.60	150.95	190.37	339.98	417.65	390.61	504.88	263.81
29	22.56	0.18	0	0	0	0	0	14.32	55	55.59	76.02	124.75	204.66	245	278.03	331.82	378.19	360.50	393.66	401.23	456.25	452.31	600.15	1 025.22
30	159.86	120.03	75.57	129.45	42.26	54.74	0.55	0	0	0	59.04	124.37	144.20	151.04	166.78	233.91	279.85	223.84	310.69	348.96	377.31	351.09	207.78	308.92
31	186	29.77	26.30	42.99	0	0	0	0	0	0	0	157.35	161.83	124.49	1.21	72.21	284.81	237.49	329.76	404.74	509.97	751.52	658.95	1 024.98

Ставки для учета разниц предварительных требований и обязательств по результатам конкурентных отборов	Величина ставки (руб./МВт.ч без НДС)
Ставка для суммы плановых почасовых объемов покупки электрической энергии в целом за расчетный период	341060
Ставка, применяемая к сумме абсолютных значений разностей фактических и плановых почасовых объемов покупки электрической энергии в целом за расчетный период	0

10. Ставка за мощность предельного уровня нерегулируемой цены - 627221.4 руб./МВт.мес без НДС

20	1666.26	1592.81	1559.31	1561.45	1628.08	1758.11	1853.78	2122.47	2121.62	2122.19	2120.01	2122.64	2124.4	2123.45	2122.77	2121.59	2126.71	2125.09	2117.22	2118.3	2117.41	2115.63	2112.76	1818.95
21	1705.53	1638.27	1612.6	1617.34	1652.02	1760.24	1911.62	2139.54	2139.34	2141.33	2140	2140.93	2145.26	2150.02	2140.57	2141.65	2143.23	2142.7	2135.41	2137.19	2134.49	2131.52	2125.27	1988.62
22	1865.37	1761.23	1729.96	1722.3	1732.42	1791.45	1822.57	2000.5	2152.49	2199.24	2199.37	2198.78	2198.14	2198.46	2198.29	2199.23	2201.89	2200.02	2195.54	2195.65	2193.39	2184.96	2074.03	1785.48
23	1759.6	1697.5	1644.13	1624.13	1637.85	1685.08	1723.47	1762.88	1828.4	2062.49	2086.17	2086.24	2086.46	2086.54	2087.68	2091.02	2095.55	2093.24	2086.98	2086.66	2084.17	2080.67	2051.78	1771.37
24	1727.48	1673.95	1628.35	1623.93	1659.26	1753.8	1895.12	2081.3	2143.66	2169.1	2169.27	2174.39	2216.36	2230.66	2162.33	2171.37	2182.51	2168.07	2149.6	2146.86	2104.58	2071.15	2069.18	1834.74
25	1687.7	1670.79	1626.38	1642.87	1683.69	1782.51	1966.99	2088.27	2177.99	2257.5	2253.49	2272.69	2338.86	2351.76	2267.05	2272.14	2269.69	2251.19	2217.6	2223.42	2191.66	2124.19	2033.04	1794.69
26	1696.72	1667.62	1608.15	1629.2	1672.61	1765.7	1884.99	2016.24	2123.93	2144.26	2128.52	2116.41	2133.33	2142.96	2119.13	2139.69	2158.42	2143.21	2119.82	2110.97	2096.64	2067.83	1838.81	1769.57
27	1690.77	1646.77	1614.66	1626.43	1651.64	1760.14	1885.34	1998.62	2125.91	2143.18	2130.11	2123.39	2143.85	2155.1	2116.69	2137.24	2158.14	2146.64	2120.54	2115.36	2083.07	2036.08	1996.63	1780.87
28	1731.18	1679.73	1629.88	1619.54	1683.07	1782.49	1883.91	2112.33	2121.03	2126.14	2128.49	2132.95	2139.16	2144.71	2125.19	2125.07	2132.65	2122.07	2109.95	2118.14	2105.1	2070.86	2035.89	1800.96
29	1760.48	1698.14	1658.84	1632.29	1686.38	1775.77	1868.82	2036.15	2061.87	2061.36	2060.25	2057.66	2058.73	2056.04	2055.64	2057.54	2063.22	2061.79	2055.67	2055.41	2051.51	2048.83	2027.07	1788.7
30	1739.14	1693.35	1647.23	1630.66	1639.99	1713.83	1774.34	1804.48	1937.55	2101.34	2147.15	2151.11	2156.24	2156.46	2157.91	2160.15	2167.06	2185.58	2161.16	2155.9	2153.69	2145.16	1980.62	1776.57
31	1705.93	1670.25	1611.58	1596.89	1604.41	1643.9	1715.99	1747.6	1839.63	1928.69	2046.85	2076.01	2074.95	2090.58	2102.68	2103.96	2112.5	2113.76	2102.82	2098.68	2096.49	2063.2	1950.18	1782.89

Дата	Ставка, применяемая к величине превышения фактического почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим плановым почасовым объемом (руб./МВт.ч без НДС)																							
	0:00-1:00	1:00-2:00	2:00-3:00	3:00-4:00	4:00-5:00	5:00-6:00	6:00-7:00	7:00-8:00	8:00-9:00	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-0:00
1	0	0	10.46	30.48	27.11	116.35	150.53	87.22	82.28	180.81	134.64	120.72	114.16	129.67	105.34	105.38	96.56	111.71	5.89	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	23.93	7.58	71.52	91.11	148.16	64.6	6.24	0	28.45	69.47	73.15	75.39	49.31	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	16.15	42.04	78.18	142.45	148.48	60.48	48.88	0.58	0	0	16.83	2.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0.01	21.36	68.68	64.66	146.55	111.24	0	19.84	108.24	67.52	39.29	82.18	71.18	3.53	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	14.22	81.36	51.29	50.61	70.7	19.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	57.16	124.25	103.95	34.66	55.97	24.51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	123.00	0	0	11.65	93.56	123.69	18.22	96.27	67.53	33.19	0.33	23.86	7.37	10.25	21.55	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	64.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	6.39	32.4	37.5	53.61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0.66	14.59	91.59	33.02	0	3.96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0.66	36.71	100.46	108.2	88.95	111.91	123.48	216.21	206.15	205.57	218.2	199.47	209.65	101.66	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	3.76	37.54	64.55	156.9	186.75	85.53	46.99	38.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	7.18	52.59	85.62	79.26	42.5	30.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	17.27	32.56	45.01	73.44	179.34	0.11	1.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	23.51	4.72	37.49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	8.55	0	45.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	8.16	23.18	45.87	86.82	95.12	87.46	92.17	36.62	72.68	81.32	110.43	91.09	36.5	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	39.63	32.7	94.05	189.92	115.33	134.21	169.06	109.97	70.3	31.35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	20.41	149.12	134.48	61.53	71.45	16.38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	68.42	142.74	260.77	24.35	31.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	4.43	47.58	59.29	56.94	87.74	135.07	250.92	94.1	119.35	102.16	104.74	92.06	46.22	49.33	42.86	52.12	25.02	2.7	0.54	0	0	0	0	0
22	0	25.22	58.08	68.55	91.28	177.43	132.6	135.7	136.96	60.51	38.32	35.93	47.89	94.26	120.2	90.72	66.96	52.06	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	14.93	17.74	50.85	51.27	187.88	31.98	2.21	19.46	8.84	0	0	19.42	9.9	29.5	30.82	3.8	0	0	0	0
24	0	0	24.27	35.08	50.31	41.68	81.71	2.32	5.37	0.25	0	0	0	0	0.4	7.59	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	95.65	60.09	2.05	105.98	7.55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	2.05	76.27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	36.24	0	5.45	2.72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	57.75	24.33	9.72	160.03	135.73	171.65	78.1	31.37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	1.04	2.44	50.8	64.5	60.91	107.67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0.28	64.83	9.74	11.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	11.92	47.71	35.11	153.81	94.01	92.3	1.77	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0

Дата	Ставка, применяемая к величине превышения планового почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим фактическим почасовым объемом (руб./МВт.ч без НДС)																							
	0:00-1:00	1:00-2:00	2:00-3:00	3:00-4:00	4:00-5:00	5:00-6:00	6:00-7:00	7:00-8:00	8:00-9:00	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-0:00
1	31.8	21.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	133.47	215.05	137.08	109.22	282.12	
2	15.44	29.97	68.08	10.83	0	0	0	0	0	0	0	6.68	0	0	0	0	0	30.07	121.17	234.97	284.42	274.93	356.09	940.53
3	53.45	11.65	20.68	0	0	0	0	0	0	1.56	41.47	15.63	0	0.36	40.32	46.12	176.37	290.41	439.25	433.61	371.4	360.69	129.36	
4	53.67	1.17	0	0	0	0	38.34	0	0	0	0	0	0	1.13	12.57	54.7	133.78	192.58	328.76	358.22	492.14	573.82	645.69	
5	93.94	107.71	47.21	26.84	0	0	0	0	10.09	60.16	84.72	79.32	45.26	36.24	32.06	53.09	86.48	355.54	378.68	526.79	276.18	674.73		
6	948.02	147.14	40.09	23.02	0	0	0	0	29.41	61.62	110.6	112.97	167.54	234.9	181.76	213.61	274.49	355.74	380.03	393.44	301.21	358.07		
7	401.68	139.38	105.76	52.83	0	0	0	0	0	4.11	0	0	0	0	88.04	88.37	194.94	201.31	252.17	429.94	336.54	336.15		
8	87.26	112.96	81.33	78.71	25.49	9.85	0	58.45	23.18	20.79	14.81	28.4	78.83	63.14	99.95	92.57	68.51	73.02	128.64	271.01	366.53	319.85	214.61	104.92
9	70.56	129.38	134.66	94.23	0	0	0	199.98	104.33	135.58	139.34	127.12	140.33	133.24	90.55	44.95	190.15	231.27	307.92	394.88	408.66			

15	121.07	86.58	212.26	340.58	17.93	0	0	0	129.7	99.06	94.32	108.55	203.25	96.62	88.36	188.76	221.08	248.58	324.22	328.8	355.21	361.12	154.73	138.85
16	196.02	308.01	288.09	223.03	105.61	3.32	0	26.36	0	157.02	216.65	221.23	144.54	158.17	257.2	197.27	207.1	290.12	266.31	270.56	262.36	302.88	248.76	170.85
17	126.79	28.55	26.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74.85	124.95	177.26	227.3	473.16	503.68	418.06	265.82
18	49.47	29.42	11.37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84.16	106.63	94.78	132.22	192.25	154.12	309.13	329	422.27	476.51	344.39
19	87.45	112.68	27.89	57.78	0	0	0	0	0	0	73.82	149.73	120.47	97.88	225.36	180.97	181.96	329.96	279.7	303.76	340.05	497.51	625.5	292.71
20	171.8	62.75	24.51	17.91	0	0	0	0	0	20.39	39.85	59.67	47.15	51.39	51.52	53.69	39.67	110.3	68.08	277.51	474.1	561.69	564.87	284.74
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.79	5.01	20.82	55.25	168.06	270.56	131.9
22	62.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.1	100.46	128.97	158.93	292.34	38.18	
23	7.19	55.45	15.81	3.39	0	0	0	0	0	0	0.54	0	0	9.03	5.57	0	0	0	0	1.28	30.59	189.54	278.08	179.56
24	152.91	16.11	0	0	0	0	0	5.79	0.57	19.33	61.07	66.15	57.68	59.13	22.01	0.89	35.73	58.53	84.19	124.96	260.91	233.1	441.54	254
25	105.88	222.53	146.74	89.81	26.96	0	0	3.04	0	0	29.69	174.8	167.35	196.2	176.7	165.74	169.41	172.31	202.06	311.28	444.64	493.25	468.89	251.77
26	59.77	143.64	133.34	39.48	108.01	0.97	0	21.42	32.23	71.91	88.6	87.09	121.82	134.44	131.24	164.65	213.61	244.43	262.58	294.52	387.88	391.56	154.92	184.1
27	91.91	155.44	48.25	55.82	49.55	0	10.68	0	2.88	58.25	112.2	88.14	149.61	156.15	105.79	176.7	234.02	261.36	244	359.47	306.5	276.36	237.63	143.43
28	96.15	86.26	6.88	0	0	0	0	0	0	0	0	59.69	66.67	76.32	213.24	264.46	278.6	150.95	190.37	339.98	417.65	390.61	504.88	263.81
29	22.56	0.18	0	0	0	0	0	14.32	55	55.59	76.02	124.75	204.66	245	278.03	331.82	378.19	360.5	393.66	401.23	456.25	452.31	600.15	1025.22
30	159.86	120.03	75.57	129.45	42.26	54.74	0.55	0	0	59.04	124.37	144.2	151.04	166.78	233.91	279.85	223.84	310.69	348.96	377.31	351.09	207.78	308.92	
31	186	29.77	26.3	42.99	0	0	0	0	0	0	0	157.35	161.83	124.49	1.21	72.21	284.81	237.49	329.76	404.74	509.97	751.52	658.95	1024.98

Ставки для учета разниц предварительных требований и обязательств по результатам конкурентных отборов	Величина ставки (руб./МВт.ч без НДС)
Ставка для суммы плановых почасовых объемов покупки электрической энергии в целом за расчетный период	341060
Ставка, применяемая к сумме абсолютных значений разностей фактических и плановых почасовых объемов покупки электрической энергии в целом за расчетный период	0

12. Ставка за мощность предельного уровня нерегулируемой цены - 627221.41 руб./МВт.мес без НДС

Ставка за мощность (руб./МВт. мес без НДС)			
Уровень напряжения			
ВН	СН I	СН II	НН
#####	1 638 435.66	2 158 598.50	2 566 260.40

Составляющие предельных уровней нерегулируемых цен, рассчитанные для групп точек поставки Участника оптового рынка, имеющего статус гарантирующего поставщика, находящегося в одном субъекте РФ
параметры за расчетный период декабрь 2018
для совокупности ГТП РТОЭСБ1, РТОЭСБ2
участника оптового рынка ООО "ТЭС" (г.Тольятти)
в субъекте РФ Самарская область

Дифференцированные по зонам суток расчетного периода средневзвешенные нерегулируемые цены на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке и средневзвешенные нерегулируемые цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемые для соответствующих зон суток, руб/МВтч	
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке по трем зонам суток:	
Ночная зона	984.34
Полупиковая зона	2307.66
Пиковая зона	5026.1
Дифференцированная по зонам суток расчетного периода средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию (мощность) на оптовом рынке по двум зонам суток:	
Ночная зона	984.34
Дневная зона	3781.62
Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая для соответствующей зоны суток:	
Ночная зона	984.22
Полупиковая зона	1386.02
Пиковая зона	1382.04
Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая для соответствующей зоны суток:	
Ночная зона	984.22
Дневная зона	1374.55
Средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке, руб/МВт	627251.41
Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансировки системы, руб/МВтч	1257.45

Объем электрической энергии, приобретенный участником оптового рынка за расчетный период по регулируемым ценам, МВтч	7479.99
Объем электрической энергии, приобретенный участником оптового рынка за расчетный период по результатам конкурентного отбора заявок на сутки вперед, МВтч	33550.5

Приходящая на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед, руб/МВтч	1.36
Приходящая на единицу электрической энергии величина разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора заявок для балансировки системы, руб/МВтч	341.06

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 балансировки 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 балансировки 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 балансировки системы, руб/МВтч
01.12.2018	0	971.56	0	31.8	991.58
01.12.2018	1	904.64	0	21.08	924.55
01.12.2018	2	874.61	10.46	0	884.5
01.12.2018	3	859.72	30.48	0	870.59
01.12.2018	4	889.59	27.11	0	809.4
01.12.2018	5	935.5	116.35	0	955.38
01.12.2018	6	967.46	150.53	0	987.71
01.12.2018	7	1098.08	87.22	0	1108.52
01.12.2018	8	1358.43	82.28	0	1379.04
01.12.2018	9	1357.21	180.81	0	1378.16
01.12.2018	10	1358.24	134.64	0	1379.45
01.12.2018	11	1357.05	120.72	0	1378.11
01.12.2018	12	1356.7	114.16	0	1377.68
01.12.2018	13	1355.99	129.67	0	1376.88
01.12.2018	14	1357.19	105.34	0	1377.94
01.12.2018	15	1359.39	105.39	0	1379.96
01.12.2018	16	1361.67	96.56	0	1382.1
01.12.2018	17	1358.35	111.71	0	1378.78
01.12.2018	18	1350.97	5.89	0.01	1370.98
01.12.2018	19	1345.11	0	133.47	1365.21
01.12.2018	20	1326.32	0	219.05	1346.61
01.12.2018	21	1235.46	0	137.08	1255.8
01.12.2018	22	1047.92	0	109.22	1068.06
01.12.2018	23	927.32	0	282.12	947.46
02.12.2018	0	908.7	0	15.44	928.86
02.12.2018	1	855.46	0	29.97	875.42
02.12.2018	2	808.84	0	68.08	828.7
02.12.2018	3	789.84	0	10.83	809.72
02.12.2018	4	800.04	23.93	0	819.8
02.12.2018	5	863.28	7.58	0	883
02.12.2018	6	888.28	71.52	0	907.77
02.12.2018	7	934.63	91.11	0	954.16
02.12.2018	8	1012.64	148.16	0	1032.87
02.12.2018	9	1129.9	64.6	0	1150.58
02.12.2018	10	1200.32	6.24	0	1221.14
02.12.2018	11	1199.62	0	6.68	1220.31
02.12.2018	12	1199.88	28.45	0	1220.59
02.12.2018	13	1200.01	69.47	0	1220.62
02.12.2018	14	1201.5	75.15	0	1222.12
02.12.2018	15	1203.39	75.39	0	1224.12
02.12.2018	16	1247.74	49.31	0	1268.45
02.12.2018	17	1245.34	0	30.07	1266.24
02.12.2018	18	1218.44	0	121.17	1239.32
02.12.2018	19	1202.43	0	234.97	1233.13
02.12.2018	20	1200.36	0	284.42	1220.98
02.12.2018	21	1175.37	0	274.93	1195.73
02.12.2018	22	1013.18	0	356.09	1033.12
02.12.2018	23	924.75	0	940.53	944.74
03.12.2018	0	861.67	0	53.45	881.78
03.12.2018	1	806.49	0	11.65	826.57
03.12.2018	2	748.37	0	20.68	768.26
03.12.2018	3	749.97	16.15	0	770.2
03.12.2018	4	837.64	42.04	0	857.77
03.12.2018	5	966.95	78.18	0	966.83
03.12.2018	6	1049.76	142.45	0	1069.85
03.12.2018	7	1190.47	148.48	0	1210.52
03.12.2018	8	1335.72	60.48	0	1355.72
03.12.2018	9	1346.82	49.88	0	1366.9
03.12.2018	10	1343.33	0.58	1.56	1363.43
03.12.2018	11	1345.49	0	41.47	1365.7
03.12.2018	12	1346.5	0	15.63	1366.54
03.12.2018	13	1347.21	19.83	0	1367.36
03.12.2018	14	1340.6	2.14	0.36	1360.73
03.12.2018	15	1341.29	0	40.32	1361.4
03.12.2018	16	1338.96	0	46.12	1359.12
03.12.2018	17	1336.45	0	176.37	1358.56
03.12.2018	18	1327.96	0	290.41	1347.35
03.12.2018	19	1340.63	0	439.25	1360.97
03.12.2018	20	1331.88	0	433.61	1352.12
03.12.2018	21	1226.28	0	371.4	1246.38
03.12.2018	22	1184.14	0	360.69	1204.09
03.12.2018	23	921.23	0	129.36	941.26
04.12.2018	0	889.77	0	53.67	889.89
04.12.2018	1	817.57	0.01	1.17	837.63
04.12.2018	2	799.21	0	0	809.25
04.12.2018	3	779.45	68.68	0	798.47
04.12.2018	4	861.06	64.66	0	881.13
04.12.2018	5	977.83	146.55	0	997.76
04.12.2018	6	1076.81	111.24	0	1096.76
04.12.2018	7	1315.12	0	38.34	1335.1
04.12.2018	8	1326.68	19.84	0	1346.63
04.12.2018	9	1333.18	108.24	0	1352.97
04.12.2018	10	1328.67	67.52	0	1348.5
04.12.2018	11	1333.01	39.29	0	1352.89
04.12.2018	12	1336.66	82.18	0	1356.31
04.12.2018	13	1338.99	71.18	0	1358.88
04.12.2018	14	1324.74	3.53	1.13	1344.39

04.12.2018	15	1326.81	1.4	12.87	1346.61
04.12.2018	16	1326.78	0	54.7	1346.88
04.12.2018	17	1328.78	0	133.78	1348.8
04.12.2018	18	1318.69	0	192.68	1338.89
04.12.2018	19	1324.97	0	328.76	1345.13
04.12.2018	20	1312.56	0	358.22	1332.81
04.12.2018	21	1306.09	0	492.14	1326.12
04.12.2018	22	1296.64	0	573.82	1316.68
04.12.2018	23	967.55	0	645.69	987.95
05.12.2018	0	899.04	0	93.94	919.14
05.12.2018	1	867.53	0	107.71	887.7
05.12.2018	2	835.68	0	47.21	855.52
05.12.2018	3	842.84	0	26.84	862.98
05.12.2018	4	901.66	14.22	0	921.78
05.12.2018	5	1011.25	81.36	0	1031.38
05.12.2018	6	1136.72	51.29	0	1157.04
05.12.2018	7	1387.87	50.61	0	1388.21
05.12.2018	8	1370.32	70.7	0	1390.57
05.12.2018	9	1379.41	19.23	0	1399.66
05.12.2018	10	1375.08	0	10.09	1395.37
05.12.2018	11	1381.19	0	60.16	1401.34
05.12.2018	12	1395.83	0	84.72	1415.54
05.12.2018	13	1438.83	0	79.32	1458.87
05.12.2018	14	1381.26	0	45.26	1401.32
05.12.2018	15	1383.83	0	36.24	1404.08
05.12.2018	16	1378.61	0	32.06	1399.07
05.12.2018	17	1378.25	0	83.09	1398.7
05.12.2018	18	1367.79	0	86.48	1388.51
05.12.2018	19	1367.2	0	355.54	1387.86
05.12.2018	20	1362.01	0	378.88	1382.48
05.12.2018	21	1360.05	0	626.79	1382.69
05.12.2018	22	1120.16	0	276.18	1140.65
05.12.2018	23	995.61	0	674.73	1016.14
06.12.2018	0	927.13	0	948.02	947.61
06.12.2018	1	854.29	0	147.14	834.82
06.12.2018	2	840.05	0	40.09	860.56
06.12.2018	3	853.23	0	23.02	873.68
06.12.2018	4	908.89	57.16	0	929.45
06.12.2018	5	1004.26	124.25	0	1028.7
06.12.2018	6	1200.27	8	103.95	1220.94
06.12.2018	7	1389.96	34.66	0	1410.49
06.12.2018	8	1398.32	55.97	0	1418.77
06.12.2018	9	1406.88	24.51	0	1426.7
06.12.2018	10	1402.12	0	29.41	1422.31
06.12.2018	11	1401.06	0	61.62	1421.52
06.12.2018	12	1406.49	0	110.6	1426.64
06.12.2018	13	1410.19	0	112.97	1430.45
06.12.2018	14	1399.76	0	167.54	1426.14
06.12.2018	15	1399.03	0	234.9	1419.26
06.12.2018	16	1403.77	0	181.76	1424.13
06.12.2018	17	1394.46	0	213.61	1414.68
06.12.2018	18	1383.55	0	274.49	1404.05
06.12.2018	19	1384.18	0	355.74	1404.57
06.12.2018	20	1384.42	0	380.03	1404.86
06.12.2018	21	1380.98	0	393.44	1401.47
06.12.2018	22	1154.28	0	301.21	1174.65
06.12.2018	23	999.42	0	358.07	1019.9
07.12.2018	0	1332.65	0	401.68	852.96
07.12.2018	1	878.98	0	139.38	899.44
07.12.2018	2	861.39	0	105.76	881.8
07.12.2018	3	868.67	0	52.83	889.08
07.12.2018	4	916.44	11.65	4	936.84
07.12.2018	5	1000.33	93.56	0	1020.45
07.12.2018	6	1178.26	123.69	0	1198.4
07.12.2018	7	1432.32	18.22	0	1452.59
07.12.2018	8	1435.07	98.27	0	1454.97
07.12.2018	9	1456.53	67.53	0	1474.4
07.12.2018	10	1438.59	33.19	0	1458.46
07.12.2018	11	1448.48	0.33	4.11	1468.22
07.12.2018	12	1452.79	23.86	0	1472.51
07.12.2018	13	1462.6	7.37	0	1482.61
07.12.2018	14	1450.12	10.25	0	1470.04
07.12.2018	15	1442.67	21.55	0	1462.37
07.12.2018	16	1462.52	0	88.04	1482.35
07.12.2018	17	1439.27	0	88.37	1459
07.12.2018	18	1424.08	0	194.94	1443.96
07.12.2018	19	1425.61	0	201.31	1445.35
07.12.2018	20	1424.46	0	252.17	1444.31
07.12.2018	21	1422.65	0	429.94	1443.09
07.12.2018	22	1239.54	0	336.54	1259.83
07.12.2018	23	1082.26	0	336.15	1072.42
08.12.2018	0	1023.18	0	87.26	1043.06
08.12.2018	1	962.86	0	112.96	982.65
08.12.2018	2	942.22	0	81.33	962.05
08.12.2018	3	947.47	3	78.71	967.25
08.12.2018	4	972.37	0	25.49	992.22
08.12.2018	5	1022.49	0	9.85	1042.62
08.12.2018	6	1076.15	64.01	0	1096.21
08.12.2018	7	1306.76	0	58.45	1326.67
08.12.2018	8	1475.02	0	23.18	1494.61
08.12.2018	9	1515.25	0	20.79	1534.88
08.12.2018	10	1515.13	0	14.81	1534.53
08.12.2018	11	1514.13	0	28.4	1533.99
08.12.2018	12	1514.94	0	78.83	1534.12
08.12.2018	13	1514.58	0	63.14	1534.09
08.12.2018	14	1515.4	0	99.95	1534.93
08.12.2018	15	1516.57	0	92.67	1536.3
08.12.2018	16	1522.98	0	66.61	1542.68
08.12.2018	17	1522.55	0	73.02	1542.17
08.12.2018	18	1513.76	0	128.64	1533.05
08.12.2018	19	1512	0	271.01	1531.16
08.12.2018	20	1510.22	0	396.53	1529.64
08.12.2018	21	1426.95	0	319.85	1445.61
08.12.2018	22	1255.99	0	214.61	1275.81
08.12.2018	23	1055.17	0	104.92	1075.17
09.12.2018	0	1006.29	0	70.56	1026.33
09.12.2018	1	937.2	1	129.38	957.19
09.12.2018	2	941.71	0	134.66	951.58
09.12.2018	3	940.28	0	84.23	960.03
09.12.2018	4	944.23	6.39	0	963.99
09.12.2018	5	971.43	32.4	0	991.29
09.12.2018	6	1281.44	37.5	0	1301.03
09.12.2018	7	1096.06	53.61	0	1115.76
09.12.2018	8	1298.57	0	199.98	1318.28
09.12.2018	9	1370.26	0	104.33	1389.99
09.12.2018	10	1470.91	0	135.58	1490.57
09.12.2018	11	1477.06	0	139.34	1496.94
09.12.2018	12	1473.78	0	127.12	1493.66
09.12.2018	13	1477.7	0	140.33	1497.69
09.12.2018	14	1478.93	0	133.24	1498.89
09.12.2018	15	1481.28	0	30.55	1501.48
09.12.2018	16	1492.24	0	44.95	1512.22
09.12.2018	17	1499.6	0	190.15	1519.62
09.12.2018	18	1487.01	0	231.27	1506.98
09.12.2018	19	1479.58	0	307.92	1499.39
09.12.2018	20	1471.08	0	394.88	1490.97
09.12.2018	21	1448.21	0	408.66	1467.6
09.12.2018	22	1306.94	0	309.95	1326.61
09.12.2018	23	1056.92	0	190.88	1076.69
10.12.2018	0	978.22	0	44.89	968.14
10.12.2018	1	936.49	0	121.86	956.31
10.12.2018	2	929.76	0	54.85	949.64
10.12.2018	3	929.8	0.66	0.33	949.73
10.12.2018	4	919.28	14.59	0	939.08
10.12.2018	5	1096.58	91.59	0	1086.39
10.12.2018	6	1307.55	33.02	0	1327.25
10.12.2018	7	1414.12	0	12.99	1433.95
10.12.2018	8	1416.07	3.96	0.02	1435.63
10.12.2018	9	1416.46	0	31.34	1438.04
10.12.2018	10	1414.86	0	64.75	1434.52
10.12.2018	11	1419.69	0	59.45	1439.14
10.12.2018	12	1424.76	0	58.93	1444.34
10.12.2018	13	1427.85	0	77.62	1447.39
10.12.2018	14	1417.53	0	66.58	1437.05
10.12.2018	15	1422.67	0	64.16	1442.07
10.12.2018	16	1439.7	0	107.02	1459.03
10.12.2018	17	1418.33	0	148.48	1437.86
10.12.2018	18	1411.53	0	129.83	1430.78
10.12.2018	19	1410.3	0	268.33	1429.68
10.12.2018	20	1408.31	0	295.27	1427.98
10.12.2018	21	1386.63	0	390.63	1376.38
10.12.2018	22	1204.25	0	229.58	1234.24
10.12.2018	23	1059.06	0	221.63	1079.09
11.12.2018	0	989.97	0	160.64	1009.95
11.12.2018	1	943.21	0	22.58	963.13
11.12.2018	2	941.95	0	67.39	961.87

11.12.2018	3	924.07	0.66	1.17	943.99
11.12.2018	4	983.19	36.71	0	1003.16
11.12.2018	5	1112.91	100.46	0	1132.59
11.12.2018	6	1347.44	108.2	0	1387.1
11.12.2018	7	1488.94	88.95	0	1488.74
11.12.2018	8	1478.27	111.91	0	1498.05
11.12.2018	9	1479.61	123.48	0	1499.32
11.12.2018	10	1476.95	215.21	0	1496.55
11.12.2018	11	1482.39	206.15	0	1502.02
11.12.2018	12	1486.6	205.57	0	1506.26
11.12.2018	13	1494.4	218.2	0	1514.03
11.12.2018	14	1480.09	199.47	0	1499.75
11.12.2018	15	1482.34	209.65	0	1502.18
11.12.2018	16	1483.94	101.66	0	1503.75
11.12.2018	17	1479.2	0	18.93	1499.27
11.12.2018	18	1473.72	0	107.83	1493.66
11.12.2018	19	1472.66	0	178.16	1492.55
11.12.2018	20	1458.51	0	294.64	1478.47
11.12.2018	21	1383.59	0	366.2	1403.53
11.12.2018	22	1195.83	0	178.9	1215.81
11.12.2018	23	1046.53	0	194.81	1066.62
12.12.2018	0	0	0	174.15	908.58
12.12.2018	1	941.12	0	129.35	960.94
12.12.2018	2	910.04	3.76	0	929.91
12.12.2018	3	903.62	37.54	0	923.46
12.12.2018	4	914.23	64.55	0	934.35
12.12.2018	5	1059.93	156.9	0	1079.88
12.12.2018	6	1157.37	186.75	0	1177.23
12.12.2018	7	1399.86	85.53	0	1419.76
12.12.2018	8	1433.26	46.99	0	1453.09
12.12.2018	9	1432.45	36.03	0	1452.35
12.12.2018	10	1430.84	0	58.12	1450.74
12.12.2018	11	1432.17	0	89.44	1451.97
12.12.2018	12	1433.5	0	57.13	1453.47
12.12.2018	13	1437.04	0	17.13	1477.2
12.12.2018	14	1433.75	0	26.38	1453.44
12.12.2018	15	1435.45	0	34.25	1455.13
12.12.2018	16	1436	0	77.81	1455.61
12.12.2018	17	1432.34	0	121.87	1452.11
12.12.2018	18	1427.38	0	184.78	1447.13
12.12.2018	19	1426.99	0	218.53	1447.18
12.12.2018	20	1421.34	0	334.28	1441.31
12.12.2018	21	1375.51	0	297.11	1395.41
12.12.2018	22	1231.63	0	175.69	1251.8
12.12.2018	23	1062.12	0	89.35	1071.75
13.12.2018	0	988.73	0	122.98	988.42
13.12.2018	1	930.46	0	99.83	950.21
13.12.2018	2	893.77	0	33.65	913.64
13.12.2018	3	899.9	7.18	0	919.66
13.12.2018	4	971.28	52.59	0	990.86
13.12.2018	5	1055.99	85.62	0	1075.79
13.12.2018	6	1236.63	70.8	0	1296.38
13.12.2018	7	1401.71	79.26	0	1421.41
13.12.2018	8	1446.13	42.5	0	1465.91
13.12.2018	9	1446.68	30.02	0	1466.44
13.12.2018	10	1445.7	0	81.42	1465.6
13.12.2018	11	1446.63	0	86.34	1468.3
13.12.2018	12	1474.07	0	110.02	1463.77
13.12.2018	13	1481.17	0	95.06	1501.02
13.12.2018	14	1455.94	0	112.05	1475.99
13.12.2018	15	1448.19	0	119.89	1468.19
13.12.2018	16	1450.95	0	142.59	1470.56
13.12.2018	17	1446.49	0	201.39	1465.98
13.12.2018	18	1440.35	0	199.41	1459.8
13.12.2018	19	1440.64	0	320.62	1460.2
13.12.2018	20	1438.35	0	337.97	1467.86
13.12.2018	21	1326.07	0	331.91	1384.81
13.12.2018	22	1224.88	0	203.2	1244.74
13.12.2018	23	1014.94	0	164.2	1034.61
14.12.2018	0	989.76	0	116.2	989.45
14.12.2018	1	917.62	0	73.67	937.44
14.12.2018	2	883.88	17.27	0	903.75
14.12.2018	3	881.29	32.56	0	901.25
14.12.2018	4	933.75	45.01	0	953.63
14.12.2018	5	1047.14	73.44	0	1067
14.12.2018	6	1159.09	178.34	0	1178.98
14.12.2018	7	1397.63	0.11	1.43	1417.5
14.12.2018	8	1405.14	1.69	0.25	1425.19
14.12.2018	9	1406.97	0	26.32	1426.73
14.12.2018	10	1405.34	0	35.8	1425.13
14.12.2018	11	1407.4	0	79.61	1427.17
14.12.2018	12	1412.37	0	50.39	1441.98
14.12.2018	13	1427.81	0	70.84	1447.51
14.12.2018	14	1405.72	0	142.18	1429.8
14.12.2018	15	1405.71	0	89.62	1425.57
14.12.2018	16	1406.73	0	234.8	1426.66
14.12.2018	17	1403.22	0	242.57	1423.25
14.12.2018	18	1397.57	0	260.55	1417.32
14.12.2018	19	1398.42	0	255.49	1418.09
14.12.2018	20	1398.24	0	289.92	1418.01
14.12.2018	21	1355.47	0	411.43	1375.42
14.12.2018	22	1192.69	0	268.49	1212.77
14.12.2018	23	1026.06	0	201.24	1048.08
15.12.2018	0	988.84	0	121.07	1008.44
15.12.2018	1	936.04	0	86.58	955.95
15.12.2018	2	909.16	0	212.26	929.11
15.12.2018	3	861.73	0	340.58	881.65
15.12.2018	4	906.63	0	17.83	926.59
15.12.2018	5	954.05	23.51	0	973.85
15.12.2018	6	983.87	4.72	0	1013.78
15.12.2018	7	1053.04	37.49	0	1072.91
15.12.2018	8	1235.9	0	129.7	1255.41
15.12.2018	9	1376.62	0	99.06	1397.84
15.12.2018	10	1377.43	0	94.32	1396.76
15.12.2018	11	1377.43	0	108.55	1396.62
15.12.2018	12	1377.23	0	203.25	1396.64
15.12.2018	13	1377.75	0	96.62	1397.14
15.12.2018	14	1378.77	0	88.56	1398.06
15.12.2018	15	1381.09	0	188.76	1400.39
15.12.2018	16	1385.53	0	221.08	1405.14
15.12.2018	17	1381.06	0	248.58	1400.74
15.12.2018	18	1376.15	0	324.22	1394.91
15.12.2018	19	1374.79	0	328.8	1394.62
15.12.2018	20	1371.54	0	355.21	1391.26
15.12.2018	21	1345.54	0	361.12	1365.49
15.12.2018	22	1095.3	0	154.73	1115.22
15.12.2018	23	997.23	0	138.85	1007.1
16.12.2018	0	947.45	0	196.02	967.35
16.12.2018	1	902.69	0	308.01	922.66
16.12.2018	2	840.99	0	286.09	860.95
16.12.2018	3	815.69	0	233.03	835.42
16.12.2018	4	834.48	0	105.61	854.23
16.12.2018	5	892.88	0	3.32	912.45
16.12.2018	6	952.76	8.55	0	972.33
16.12.2018	7	975.93	0	26.36	934.59
16.12.2018	8	1083.56	45.47	0	1083.15
16.12.2018	9	1288.79	0	157.02	1288.31
16.12.2018	10	1325.99	0	216.65	1345.71
16.12.2018	11	1332.92	0	221.23	1352.76
16.12.2018	12	1339.39	0	144.54	1359.24
16.12.2018	13	1354.64	0	158.17	1374.74
16.12.2018	14	1365.96	0	257.2	1386.14
16.12.2018	15	1369.12	0	197.27	1389.09
16.12.2018	16	1371.69	0	207.1	1391.43
16.12.2018	17	1367.87	0	230.12	1388.2
16.12.2018	18	1362.62	0	266.31	1382.96
16.12.2018	19	1361.94	0	270.56	1382.11
16.12.2018	20	1360.17	0	262.36	1380.23
16.12.2018	21	1344.27	0	302.88	1364.06
16.12.2018	22	1231.59	0	248.76	1251.31
16.12.2018	23	1008.31	0	170.85	1028.07
17.12.2018	0	932.76	0	128.79	952.67
17.12.2018	1	870.67	1	28.55	860.5
17.12.2018	2	844.31	0	26.57	844.25
17.12.2018	3	842.36	8.16	0	862.15
17.12.2018	4	878.06	23.18	0	897.94
17.12.2018	5	982.23	45.87	0	1002.19
17.12.2018	6	1074.63	86.82	0	1094.79
17.12.2018	7	1352.13	95.12	0	1372.42
17.12.2018	8	1383.33	87.46	0	1403.62
17.12.2018	9	1382.2	92.17	0	1402.47
17.12.2018	10	1381.1	36.62	0	1401.24
17.12.2018	11	1385.58	72.68	0	1405.79
17.12.2018	12	1385.92	81.32	0	1406.05
17.12.2018	13	1387.51	110.43	0	1407.82
17.12.2018	14	1384.84	91.09	0	1405.04

17.12.2018	15	1384.06	36.5	0	1404.28
17.12.2018	16	1384.53	0	74.85	1404.71
17.12.2018	17	1382.06	0	124.95	1402.2
17.12.2018	18	1377.37	0	177.26	1397.43
17.12.2018	19	1378.73	0	227.3	1398.96
17.12.2018	20	1376.91	0	473.16	1397.05
17.12.2018	21	1387.7	0	503.68	1387.7
17.12.2018	22	1275.66	0	418.06	1295.72
17.12.2018	23	1030.35	0	265.82	1050.4
18.12.2018	0	932.33	0	49.47	952.38
18.12.2018	1	860	0	29.42	880.12
18.12.2018	2	810.58	0	11.37	830.64
18.12.2018	3	803.06	39.63	0	823.18
18.12.2018	4	877.8	32.7	0	897.98
18.12.2018	5	994.12	94.05	0	1014.14
18.12.2018	6	1105.36	189.92	0	1175.52
18.12.2018	7	1351.65	115.33	0	1371.92
18.12.2018	8	1363.68	134.21	0	1383.88
18.12.2018	9	1384.97	169.06	0	1385.25
18.12.2018	10	1363.86	109.97	0	1384.15
18.12.2018	11	1365.65	70.3	0	1386.01
18.12.2018	12	1372.46	31.35	0	1392.71
18.12.2018	13	1379.89	0	84.16	1400.13
18.12.2018	14	1363.53	0	106.63	1383.87
18.12.2018	15	1362.82	0	94.78	1383.09
18.12.2018	16	1363.12	0	132.22	1383.49
18.12.2018	17	1361.88	0	192.25	1382.29
18.12.2018	18	1358.48	0	154.12	1378.88
18.12.2018	19	1358.9	0	309.13	1379.32
18.12.2018	20	1357.97	0	329	1377.78
18.12.2018	21	1366.5	0	422.27	1376.88
18.12.2018	22	1283.78	0	476.51	1303.95
18.12.2018	23	1080.42	0	344.39	1100.68
19.12.2018	0	942.08	0	87.45	962.13
19.12.2018	1	861.69	0	112.69	881.95
19.12.2018	2	830.2	0	27.89	850.19
19.12.2018	3	823.88	0	57.78	843.98
19.12.2018	4	871.26	20.41	0	891.31
19.12.2018	5	989.26	148.12	0	1009.2
19.12.2018	6	1126.79	134.48	0	1149.08
19.12.2018	7	1356.06	61.53	0	1376.23
19.12.2018	8	1356.71	71.45	0	1376.75
19.12.2018	9	1358.07	16.38	0	1377.95
19.12.2018	10	1357.12	0	73.82	1377.14
19.12.2018	11	1357.45	0	149.73	1377.43
19.12.2018	12	1358.05	0	120.47	1378.03
19.12.2018	13	1358.45	0	97.88	1378.51
19.12.2018	14	1355.81	0	225.36	1375.98
19.12.2018	15	1356.54	0	180.97	1376.78
19.12.2018	16	1357.86	0	181.96	1378.22
19.12.2018	17	1356.8	0	329.96	1377.17
19.12.2018	18	1352.19	0	279.7	1372.57
19.12.2018	19	1353.78	0	303.76	1374.07
19.12.2018	20	1350.12	0	340.05	1370.4
19.12.2018	21	1349.35	0	497.51	1369.61
19.12.2018	22	1336.09	0	625.5	1366.28
19.12.2018	23	1054.09	0	292.71	1074.53
20.12.2018	0	894.81	0	171.8	904.84
20.12.2018	1	811.16	0	62.75	831.39
20.12.2018	2	777.66	0	24.51	797.88
20.12.2018	3	779.8	0	17.91	800.06
20.12.2018	4	846.43	68.42	0	866.86
20.12.2018	5	976.46	142.74	0	996.57
20.12.2018	6	1072.13	260.77	0	1092.44
20.12.2018	7	1340.82	24.35	0	1361.2
20.12.2018	8	1338.97	31.26	0	1360.22
20.12.2018	9	1340.54	0	20.39	1360.86
20.12.2018	10	1338.36	0	39.85	1358.69
20.12.2018	11	1340.99	0	59.67	1361.26
20.12.2018	12	1342.75	0	47.15	1363.03
20.12.2018	13	1341.8	0	51.39	1362.04
20.12.2018	14	1341.12	0	51.52	1361.4
20.12.2018	15	1339.94	0	53.69	1360.24
20.12.2018	16	1345.06	0	39.67	1365.54
20.12.2018	17	1343.44	0	110.3	1363.78
20.12.2018	18	1335.57	0	69.08	1356.92
20.12.2018	19	1336.65	0	277.51	1356.93
20.12.2018	20	1335.76	0	474.1	1356.12
20.12.2018	21	1333.98	0	561.69	1354.27
20.12.2018	22	1331.11	0	594.87	1351.23
20.12.2018	23	1037.3	0	284.74	1057.6
21.12.2018	0	923.88	4.43	0	944.25
21.12.2018	1	856.62	47.58	0	876.95
21.12.2018	2	830.95	59.29	0	851.18
21.12.2018	3	835.69	56.94	0	855.89
21.12.2018	4	870.37	87.74	0	890.78
21.12.2018	5	978.59	135.07	0	998.88
21.12.2018	6	1129.97	250.92	0	1150.5
21.12.2018	7	1357.89	94.1	0	1378.36
21.12.2018	8	1357.69	119.35	0	1377.99
21.12.2018	9	1359.68	102.16	0	1379.91
21.12.2018	10	1358.35	104.74	0	1378.7
21.12.2018	11	1359.28	92.06	0	1379.81
21.12.2018	12	1363.61	46.22	0	1383.24
21.12.2018	13	1368.37	49.33	0	1388.3
21.12.2018	14	1358.92	42.86	0	1379.37
21.12.2018	15	1360	52.12	0	1380.62
21.12.2018	16	1361.68	25.02	0	1382.22
21.12.2018	17	1361.05	2.7	1.79	1381.69
21.12.2018	18	1353.76	0.54	5.01	1374.29
21.12.2018	19	1355.54	0	20.82	1375.86
21.12.2018	20	1352.84	0	55.25	1373.41
21.12.2018	21	1349.67	0	168.06	1370.47
21.12.2018	22	1343.62	0	270.56	1363.93
21.12.2018	23	1206.97	0	131.9	1227.4
22.12.2018	0	1083.72	0	62.82	1104
22.12.2018	1	979.68	1	25.22	1000
22.12.2018	2	948.31	58.08	0	968.72
22.12.2018	3	940.65	68.55	0	961.13
22.12.2018	4	950.77	91.28	0	971.3
22.12.2018	5	1009.8	177.43	0	1030.4
22.12.2018	6	1040.92	132.6	0	1051.92
22.12.2018	7	1218.85	135.7	0	1239.88
22.12.2018	8	1370.84	136.96	0	1391.57
22.12.2018	9	1417.59	60.51	0	1438.11
22.12.2018	10	1417.72	38.32	0	1438.23
22.12.2018	11	1417.13	35.93	0	1437.6
22.12.2018	12	1416.49	47.89	0	1436.97
22.12.2018	13	1416.81	94.26	0	1437.21
22.12.2018	14	1419.64	120.2	0	1437.15
22.12.2018	15	1417.58	90.72	0	1437.94
22.12.2018	16	1420.24	66.96	0	1440.64
22.12.2018	17	1418.37	52.06	0	1438.71
22.12.2018	18	1413.89	0	23.1	1434.31
22.12.2018	19	1414	0	100.46	1434.45
22.12.2018	20	1411.74	0	128.97	1431.97
22.12.2018	21	1403.31	0	158.93	1423.9
22.12.2018	22	1292.38	0	292.34	1312.57
22.12.2018	23	1003.63	0	38.18	1024.16
23.12.2018	0	977.95	0	7.19	968.09
23.12.2018	1	915.85	0	55.45	936.08
23.12.2018	2	862.48	0	15.81	882.73
23.12.2018	3	842.48	0	3.39	862.76
23.12.2018	4	856.2	14.93	0	876.37
23.12.2018	5	863.43	17.74	0	883.37
23.12.2018	6	941.82	50.85	0	961.96
23.12.2018	7	981.23	51.27	0	1001.64
23.12.2018	8	1046.75	187.88	0	1067.08
23.12.2018	9	1280.84	0	31.98	1311.17
23.12.2018	10	1304.52	2.21	0.54	1325.01
23.12.2018	11	1304.69	19.46	0	1325.15
23.12.2018	12	1304.81	8.84	0	1325.56
23.12.2018	13	1304.69	0	9.03	1325.66
23.12.2018	14	1306.03	0	5.57	1326.79
23.12.2018	15	1309.37	19.42	0	1330.06
23.12.2018	16	1313.9	9.9	0	1334.72
23.12.2018	17	1311.59	29.5	0	1332.28
23.12.2018	18	1305.33	30.82	0	1326.28
23.12.2018	19	1305.01	3.8	1.28	1326.08
23.12.2018	20	1302.52	0	30.69	1323.36
23.12.2018	21	1299.02	0	189.54	1319.48
23.12.2018	22	1270.13	0	278.08	1290.2
23.12.2018	23	988.72	0	179.56	1009.97
24.12.2018	0	945.83	0	152.91	965.88
24.12.2018	1	892.3	0	16.11	912.24
24.12.2018	2	846.7	24.27	0	866.73

24.12.2018	3	842.28	35.08	0	862.2
24.12.2018	4	877.61	50.31	0	897.51
24.12.2018	5	972.15	41.68	0	992.27
24.12.2018	6	1113.47	81.71	0	1133.91
24.12.2018	7	1299.65	2.32	5.79	1320.19
24.12.2018	8	1382.01	5.37	0.57	1382.43
24.12.2018	9	1387.45	0.25	19.33	1407.97
24.12.2018	10	1387.62	0	61.07	1408.25
24.12.2018	11	1392.74	0	66.15	1413.19
24.12.2018	12	1434.71	0	57.88	1455.13
24.12.2018	13	1449.01	0	59.13	1469.51
24.12.2018	14	1480.98	0.4	22.01	1481.19
24.12.2018	15	1388.72	7.59	0.89	1410.34
24.12.2018	16	1400.86	0	35.73	1421.33
24.12.2018	17	1386.42	0	58.53	1406.92
24.12.2018	18	1357.95	0	84.19	1388.71
24.12.2018	19	1395.21	0	124.96	1388.75
24.12.2018	20	1322.93	0	260.91	1343.67
24.12.2018	21	1289.5	0	233.1	1310.06
24.12.2018	22	1287.53	0	441.54	1307.74
24.12.2018	23	1053.09	0	254	1073.39
25.12.2018	0	988.65	0	105.88	908.99
25.12.2018	1	889.14	0	222.53	909.53
25.12.2018	2	844.73	0	146.74	865.16
25.12.2018	3	861.22	0	89.81	881.6
25.12.2018	4	902.04	0	26.96	922.46
25.12.2018	5	1000.86	95.65	0	1021.65
25.12.2018	6	1185.34	60.09	0	1206.36
25.12.2018	7	1306.62	2.05	3.04	1327.22
25.12.2018	8	1396.34	195.98	0	1416.44
25.12.2018	9	1476.85	7.55	0	1485.89
25.12.2018	10	1471.84	0	29.69	1491.87
25.12.2018	11	1491.04	0	174.8	1511.35
25.12.2018	12	1527.21	0	167.35	1577.32
25.12.2018	13	1570.11	0	198.2	1690.39
25.12.2018	14	1485.4	0	176.7	1505.83
25.12.2018	15	1490.49	0	165.74	1511.11
25.12.2018	16	1488.04	0	169.41	1508.62
25.12.2018	17	1469.54	0	172.31	1490.27
25.12.2018	18	1435.95	0	202.06	1456.56
25.12.2018	19	1441.77	0	311.28	1462.27
25.12.2018	20	1410.01	0	444.64	1430.68
25.12.2018	21	1342.54	0	493.25	1383.25
25.12.2018	22	1251.39	0	488.89	1271.8
25.12.2018	23	1013.04	0	251.77	1033.15
26.12.2018	0	915.07	0	59.77	935.8
26.12.2018	1	885.97	0	143.64	906.65
26.12.2018	2	826.5	0	133.34	847.25
26.12.2018	3	847.55	0	39.48	868.3
26.12.2018	4	890.96	0	108.01	911.81
26.12.2018	5	984.05	2.05	0.97	1004.94
26.12.2018	6	1103.34	78.27	0	1124.27
26.12.2018	7	1234.59	0	21.42	1255.73
26.12.2018	8	1342.28	0	32.23	1362.83
26.12.2018	9	1362.61	0	71.91	1383
26.12.2018	10	1346.87	0	88.6	1367.15
26.12.2018	11	1334.76	0	87.09	1355.08
26.12.2018	12	1351.68	0	121.82	1372.03
26.12.2018	13	1361.31	0	134.44	1381.75
26.12.2018	14	1337.48	0	131.24	1358.11
26.12.2018	15	1358.04	0	164.65	1378.72
26.12.2018	16	1376.77	0	213.61	1397.37
26.12.2018	17	1361.56	0	244.43	1382.24
26.12.2018	18	1338.17	0	262.58	1368.51
26.12.2018	19	1329.32	0	294.52	1349.76
26.12.2018	20	1314.99	0	387.88	1336.5
26.12.2018	21	1286.18	0	381.56	1306.61
26.12.2018	22	1057.16	0	154.92	1078.36
26.12.2018	23	987.92	0	184.1	1009.18
27.12.2018	0	909.12	0	91.91	929.3
27.12.2018	1	865.12	0	155.44	865.33
27.12.2018	2	833.01	0	48.25	853.32
27.12.2018	3	844.78	0	55.82	865.13
27.12.2018	4	869.99	0	49.55	890.48
27.12.2018	5	978.49	38.24	0	968.88
27.12.2018	6	1103.69	0	10.68	1124.52
27.12.2018	7	1216.97	5.45	0	1237.8
27.12.2018	8	1344.26	2.72	2.88	1365.12
27.12.2018	9	1361.53	0	58.25	1382.1
27.12.2018	10	1348.46	0	112.2	1368.9
27.12.2018	11	1341.74	0	88.14	1362.17
27.12.2018	12	1362.2	0	149.61	1382.84
27.12.2018	13	1373.45	0	156.15	1394.03
27.12.2018	14	1335.04	0	105.79	1355.88
27.12.2018	15	1355.59	0	176.7	1376.19
27.12.2018	16	1376.49	0	234.02	1397.3
27.12.2018	17	1364.99	0	261.36	1385.68
27.12.2018	18	1338.99	0	244	1359.61
27.12.2018	19	1333.71	0	359.47	1354.64
27.12.2018	20	1301.42	0	306.5	1322.21
27.12.2018	21	1254.43	0	276.36	1275.15
27.12.2018	22	1214.98	0	237.63	1235.76
27.12.2018	23	999.22	0	143.43	1019.94
28.12.2018	0	1248.63	0	96.15	969.84
28.12.2018	1	898.08	0	86.26	918.04
28.12.2018	2	848.23	0	6.88	868.29
28.12.2018	3	837.89	57.75	0	858
28.12.2018	4	901.42	24.33	0	921.41
28.12.2018	5	1000.84	9.72	0	1020.73
28.12.2018	6	1102.26	160.03	0	1122.23
28.12.2018	7	1330.68	135.73	0	1350.97
28.12.2018	8	1339.38	171.65	0	1359.88
28.12.2018	9	1346.49	78.1	0	1364.82
28.12.2018	10	1346.84	31.37	0	1366.99
28.12.2018	11	1351.3	0	59.69	1371.3
28.12.2018	12	1357.51	0	66.67	1377.34
28.12.2018	13	1363.06	0	76.32	1383.04
28.12.2018	14	1343.54	0	213.24	1363.28
28.12.2018	15	1343.42	0	264.46	1363.41
28.12.2018	16	1351	0	278.6	1370.86
28.12.2018	17	1340.42	0	150.95	1360.33
28.12.2018	18	1328.3	0	190.37	1348.27
28.12.2018	19	1336.49	0	339.98	1366.58
28.12.2018	20	1323.45	0	417.65	1343.51
28.12.2018	21	1289.21	0	390.61	1309.25
28.12.2018	22	1254.04	0	504.88	1274.29
28.12.2018	23	1019.31	0	263.81	1039.5
29.12.2018	0	978.83	0	22.56	998.97
29.12.2018	1	916.49	1.04	0.18	936.72
29.12.2018	2	877.19	2.44	0	897.43
29.12.2018	3	850.84	50.8	0	870.77
29.12.2018	4	904.73	64.5	0	924.45
29.12.2018	5	994.12	60.91	0	1013.61
29.12.2018	6	1087.17	107.67	0	1106.44
29.12.2018	7	1254.5	0	14.32	1274.7
29.12.2018	8	1280.22	0	55	1300.66
29.12.2018	9	1279.71	0	55.59	1300.05
29.12.2018	10	1278.6	0	76.02	1298.93
29.12.2018	11	1276.01	0	124.75	1296.11
29.12.2018	12	1277.08	0	204.66	1297.25
29.12.2018	13	1274.39	0	245	1294.65
29.12.2018	14	1273.99	0	278.03	1294.17
29.12.2018	15	1275.89	0	331.82	1296.13
29.12.2018	16	1281.57	0	378.19	1301.63
29.12.2018	17	1280.14	0	360.5	1300.41
29.12.2018	18	1274.02	0	393.66	1294.24
29.12.2018	19	1273.76	0	401.23	1294.17
29.12.2018	20	1269.88	0	456.25	1290.34
29.12.2018	21	1267.18	0	452.31	1287.67
29.12.2018	22	1245.42	0	600.15	1265.91
29.12.2018	23	1007.05	0	1025.22	1027.69
30.12.2018	0	957.49	0	159.86	978.74
30.12.2018	1	911.77	0	120.03	933.88
30.12.2018	2	865.58	0	76.57	886.7
30.12.2018	3	849.01	0	129.45	870.05
30.12.2018	4	858.34	0	42.26	879.22
30.12.2018	5	932.18	0	54.74	952.97
30.12.2018	6	992.69	0	0.28	1013.61
30.12.2018	7	1022.83	64.83	0	1044.37
30.12.2018	8	1155.9	9.74	0	1177.76
30.12.2018	9	1319.69	11.01	0	1341.75
30.12.2018	10	1365.5	0	59.04	1387.65
30.12.2018	11	1389.46	0	124.37	1391.45
30.12.2018	12	1374.59	0	144.2	1396.31
30.12.2018	13	1374.81	0	151.04	1396.95
30.12.2018	14	1376.26	0	166.78	1398.11

30.12.2018	15	1378.5	0	233.91	1400.29
30.12.2018	16	1385.41	0	279.85	1407.61
30.12.2018	17	1403.93	0	223.84	1425.85
30.12.2018	18	1379.51	0	310.69	1401.52
30.12.2018	19	1374.25	0	348.86	1396.2
30.12.2018	20	1372.04	0	377.31	1394.13
30.12.2018	21	1363.51	0	351.09	1385.62
30.12.2018	22	1198.97	0	207.78	1220.06
30.12.2018	23	994.92	0	308.92	1015.73
31.12.2018	0	924.28	0	186	945.25
31.12.2018	1	888.6	0	29.77	909.56
31.12.2018	2	829.93	0	26.3	850.89
31.12.2018	3	815.24	0	42.99	836.2
31.12.2018	4	822.76	11.92	0	843.79
31.12.2018	5	862.25	47.71	0	883.48
31.12.2018	6	934.34	35.11	0	956.21
31.12.2018	7	955.95	153.81	0	958.34
31.12.2018	8	1057.98	94.01	0	1080.26
31.12.2018	9	1147.04	92.3	0	1169.25
31.12.2018	10	1265.2	1.77	0	1287.42
31.12.2018	11	1294.96	0	157.35	1316.3
31.12.2018	12	1293.3	0	161.83	1315.39
31.12.2018	13	1308.93	0	124.49	1331.3
31.12.2018	14	1321.03	0.09	1.21	1343.45
31.12.2018	15	1322.31	0	72.21	1344.69
31.12.2018	16	1330.95	0	284.81	1353.75
31.12.2018	17	1332.11	0	237.49	1354.76
31.12.2018	18	1321.17	0	329.76	1343.52
31.12.2018	19	1317.03	0	404.74	1338.8
31.12.2018	20	1314.64	0	509.97	1336.43
31.12.2018	21	1291.65	0	751.92	1303.01
31.12.2018	22	1168.53	0	658.95	1189.62
31.12.2018	23	1001.24	0	1024.98	1022.31

* Результатом расчета составляющей предельных уровней нерегулируемых цен является отрицательная величина, но в настоящем отчете вместо отрицательной величины согласно Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка выводится 0.

**Результатом расчета составляющей предельных уровней нерегулируемых цен является неопределенность, но в настоящем отчете вместо неопределенности согласно Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка выводится 0.

	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	руб./МВт.ч.	
Уровни напряжения	ВН	СН I	СН II	НН	
Одноставочный тариф	1 184.50	1 810.41	2 705.85	3 821.74	
Двухставочный тариф в т.ч.:					
	мощность	690 532.94	1 011 214.25	1 531 377.09	1 939 038.99
	электроэнергия	101.86	224.99	304.90	781.65

Сбытовая надбавка с 01.07.2018 для сетевых организаций	31.02	31.02	31.02	31.02
Услуги по передаче одноставочный с 01.07.2018	1 181.85	1 807.76	2 703.20	3 819.09
Услуги по передаче двухставочный мощность с 01.07.2018	690 532.94	1 011 214.25	1 531 377.09	1 939 038.99
Услуги по передаче двухставочный электроэнергия с 01.07.2018	99.21	222.34	302.25	779
Иные услуги	2.65	2.65	2.65	2.65

	Подгруппы потребителей с максимальной мощностью энергопринимающих устройств		
	менее 670 кВт	670 кВт-10 мВт	не менее 10 мВт
Сбытовая надбавка* для прочих потребителей с 01.07.2018 г. в руб./кВт*ч	0.10541	0.05740	0.03514

* Сбытовая надбавка гарантирующего поставщика в виде фиксированной величины, в рублях на 1 кВт.ч. электрической энергии (мощности)

Дневная зона	3781.62
Ночная зона	984.34
Полупиковая зона	2387.66
Пиковая зона	5008.1
Средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке. руб/МВт	627221.41

Коэффициент оплаты мощности для соответствующих зон суток за расчетный месяц

дек.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9
№	Субъект РФ	Наименование участника	Код ГТП	Коэффициент оплаты мощности для соответствующих зон суток (три зоны суток)			Коэффициент оплаты мощности для соответствующих зон суток (две зоны суток)	
				ночная зона суток	полупиковая зона суток	пиковая зона суток	ночная зона суток	дневная зона суток
285	Самарская область	ООО "ТЭС" (г.Тольятти)	PTOLESB2	0.0000001913	0.001628835	0.005781148	0.0000001913	0.003837672
286	Самарская область	ООО "ТЭС" (г.Тольятти)	PTOLESB1					

* Результатом расчета составляющей предельных уровней нерегулируемых цен является отрицательная величина. но в настоящем отчете вместо отрицательной величины согласно Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка выводится 0;

**Результатом расчета составляющей предельных уровней нерегулируемых цен является неопределенность. но в настоящем отчете вместо неопределенности согласно Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка выводится 0;

**Ежемесячный отчет по объему фактического пикового
потребления гарантирующих поставщиков на оптовом рынке**

Участник: ООО "ТЭС" (г.Тольятти)
Субъект РФ: Самарская область
Отчетный период: С 01.12.2018 по 31.12.2018
Код(ы) ГТП: РТОLESB1,РТОLESB2

Месяц	Совокупный объем фактического пикового потребления, МВт
1	2
01.12.2018	66.645

**Ежемесячный отчет по фактическому объему потребления
электрической энергии гарантирующим поставщиком на оптовом
рынке**

Участник: ООО "ТЭС" (г.Тольятти)
Субъект РФ: Самарская область
Отчетный период: С 01.12.2018 по 31.12.2018
Код(ы) ГТП: РТОLESB2,РТОLESB1

Месяц	Фактический объем потребления электрической энергии, купленный на оптовом рынке, МВт*ч
1	2
Декабрь	40 630.275

