

Šilumos suvartojimas šildymui 2016 m. spalio mėnesį

vidutinė lauko oro temperatūra: +3,0 ° C

dienolaipsniai: 375

šildymas nuo 2016-10-07 iki 2016-10-31

Kaina: 3,67 euro centai / kWh

Eil. Nr.	Gatvė	Namas	Plotas šilumos paskirstymui, m ²	MWh	Maksimali norma, kWh/m ²	Vidutinė norma, kWh/m ²
1	Draugystės g.	1	1956,3	27,6850	23,288	16,439
2	Draugystės g.	3	1953,3	27,9050	23,288	16,439
3	Draugystės g.	11	5179	66,3320	23,973	17,122
4	Draugystės g.	13	1975,8	33,4340	23,288	16,439
5	Draugystės g.	14	1955,85	26,5150	23,288	16,439
6	Draugystės g.	15	1974,8	27,6780	23,288	16,439
7	Draugystės g.	16	1073,24	16,0300	23,288	16,439
8	Draugystės g.	17	1980,03	28,7950	23,288	16,439
9	Draugystės g.	18	2723,04	38,5150	23,288	16,439
10	Draugystės g.	20	1072,45	17,3550	23,288	16,439
11	Draugystės g.	21	3231,32	48,5630	23,288	16,439
12	Draugystės g.	22	1065,53	14,5840	23,288	16,439
13	Draugystės g.	23	5211,11	64,3430	23,973	17,122
14	Draugystės g.	24	1072,62	17,8640	23,288	16,439
15	Draugystės g.	25	1974,08	29,6000	23,288	16,439
16	Draugystės g.	27	1974,78	30,7800	23,288	16,439
17	Draugystės g.	29	1974,7	28,4690	23,288	16,439
18	Draugystės g.	31	1956,3	34,2980	23,288	16,439
19	Energetikų g.	6	1542,33	20,4860	23,973	17,122
20	Energetikų g.	6	2095,52	22,6030	23,973	17,122
21	Energetikų g.	6	1542,39	23,3760	23,973	17,122
22	Energetikų g.	8	1982,14	29,8600	23,288	16,439
23	Energetikų g.	10	1973,54	26,7520	23,288	16,439
24	Energetikų g.	12	1976,94	27,4780	23,288	16,439
25	Energetikų g.	14	1541,32	21,3400	23,973	17,122
26	Energetikų g.	14	2109,65	22,5870	23,973	17,122
27	Energetikų g.	14	1542,33	20,7350	23,973	17,122
28	Energetikų g.	18	2120,4	34,8440	23,973	17,122
29	Energetikų g.	20	2123,88	30,4910	23,973	17,122
30	Energetikų g.	22	2128,81	34,2860	23,973	17,122
31	Energetikų g.	24	1956,25	27,2390	23,288	16,439
32	Energetikų g.	26	4728,86	35,1680	23,973	17,122
33	Energetikų g.	28	1956,3	25,4350	23,288	16,439
34	Energetikų g.	30	1956,44	27,3920	23,288	16,439
35	Energetikų g.	32	1098,4	19,0720	23,288	16,439
36	Energetikų g.	32	1073,35	17,8490	23,288	16,439
37	Energetikų g.	32	1099,59	17,9360	23,288	16,439
38	Energetikų g.	36	1958,12	30,5370	23,288	16,439

39 Energetikų g.	38	1959,65	29,2570	23,288	16,439
40 Energetikų g.	40	1099,9	15,7520	23,288	16,439
41 Energetikų g.	42	1102,8	14,6640	23,288	16,439
42 Energetikų g.	42	1069,91	12,5980	23,288	16,439
43 Energetikų g.	44	1070,45	18,3690	23,288	16,439
44 Energetikų g.	46	1070,45	14,8360	23,288	16,439
45 Energetikų g.	48	1070,49	16,4450	23,288	16,439
46 Energetikų g.	50	1953,41	29,3780	23,288	16,439
47 Energetikų g.	52	1960,32	26,7210	23,288	16,439
48 Energetikų g.	54	1070,55	13,5860	23,288	16,439
49 Energetikų g.	54	1098,8	16,4390	23,288	16,439
50 Energetikų g.	60	2120,4	34,2210	23,973	17,122
51 Energetikų g.	60	2120,4	33,7990	23,973	17,122
52 Energetikų g.	62	1075,35	15,7980	23,288	16,439
53 Energetikų g.	62	1104,64	15,7300	23,288	16,439
54 Energetikų g.	66	1954,77	26,7380	23,288	16,439
55 Energetikų g.	68	1953,33	28,6340	23,288	16,439
56 Energetikų g.	70	1099,61	14,3700	23,288	16,439
57 Energetikų g.	70	1098,43	16,5710	23,288	16,439
58 Energetikų g.	72	2119,86	35,5180	23,973	17,122
59 Festivalio g.	1	2770,91	42,9570	23,288	16,439
60 Festivalio g.	3	2720,28	43,6600	23,288	16,439
61 Festivalio g.	10	2741,26	36,4150	23,288	16,439
62 Festivalio g.	13	3142,31	42,3080	23,288	16,439
63 Festivalio g.	15	3145,23	38,1520	23,288	16,439
64 Festivalio g.	17	1726,14	22,6190	23,288	16,439
65 Jaunystės g.	1	1974,7	29,5290	23,288	16,439
66 Jaunystės g.	3	1980,85	26,6840	23,288	16,439
67 Jaunystės g.	5	1986,9	30,1410	23,288	16,439
68 Jaunystės g.	7	1094,64	17,6142	23,288	16,439
69 Jaunystės g.	11	4730,69	60,4110	23,973	17,122
70 Jaunystės g.	13	1106,74	15,3100	23,288	16,439
71 Jaunystės g.	13	1070,45	15,4700	23,288	16,439
72 Jaunystės g.	15	1096,35	14,8940	23,288	16,439
73 Jaunystės g.	15	1075,32	16,0080	23,288	16,439
74 Jaunystės g.	17	1100,21	14,6310	23,288	16,439
75 Jaunystės g.	17	1070,05	16,8130	23,288	16,439
76 Jaunystės g.	19	1098,4	14,5590	23,288	16,439
77 Jaunystės g.	19	1073,32	16,4770	23,288	16,439
78 Jaunystės g.	19	1102,26	14,3550	23,288	16,439
79 Jaunystės g.	25	2120,4	36,9040	23,973	17,122
80 Jaunystės g.	25	1070,45	16,2460	23,973	17,122
81 Kosmoso g.	4	721,42	8,4390	23,288	16,439
82 Kosmoso g.	4	1382,11	15,8830	23,288	16,439
83 Kosmoso g.	4	1379,92	15,7190	23,288	16,439
84 Kosmoso g.	6	2699,11	40,5280	23,288	16,439
85 Kosmoso g.	8	2701,07	39,4770	23,288	16,439
86 Kosmoso g.	16	2723,8	38,0180	23,288	16,439
87 Kosmoso g.	18	726,73	9,6810	23,288	16,439
88 Kosmoso g.	28	6136,2	64,2280	23,973	17,122

89 Kosmoso g.	30	6093,83	64,4160	23,973	17,122
90 Kosmoso g.	32	2203,39	31,4420	23,288	16,439
91 Kosmoso g.	34	2722,2	38,5310	23,288	16,439
92 Kosmoso g.	36	1353,73	20,6960	23,288	16,439
93 Kosmoso g.	38	1368,4	19,7300	23,288	16,439
94 Kosmoso g.	40	3496,72	54,9820	23,973	17,122
95 Kosmoso g.	42	2722,46	39,9670	23,288	16,439
96 Kosmoso g.	44	2198,64	33,7300	23,288	16,439
97 Kosmoso g.	14/1	2196,5	33,3990	23,288	16,439
98 Parko g.	2	1604,97	22,2910	23,973	17,122
99 Parko g.	4	2504,17	36,7750	23,973	17,122
100 Parko g.	6	2983,66	51,2610	23,973	17,122
101 Parko g.	8	2456,45	40,5430	23,973	17,122
102 Parko g.	10	1058,24	17,2600	23,973	17,122
103 Parko g.	11	1367,55	16,3660	23,288	16,439
104 Parko g.	11	1306,56	16,9590	23,288	16,439
105 Parko g.	11	1304,52	14,4080	23,288	16,439
106 Parko g.	11	1287,03	13,4910	23,288	16,439
107 Parko g.	11	1390,67	17,8490	23,288	16,439
108 Parko g.	12	1604,98	27,4460	23,973	17,122
109 Parko g.	13	2703,12	39,2970	23,288	16,439
110 Parko g.	15	1362,74	20,0690	23,288	16,439
111 Parko g.	17	3501,06	49,6950	23,973	17,122
112 Parko g.	21	895,83	9,8490	23,288	16,439
113 Parko g.	23	2726,27	40,2630	23,288	16,439
114 Parko g.	1/2	715,18	7,8810	23,288	16,439
115 Parko g.	1/2	1366,51	15,2980	23,288	16,439
116 Parko g.	1/2	722,51	8,0630	23,288	16,439
117 Parko g.	1/2	1372,24	14,9790	23,288	16,439
118 Parko g.	19/1	1397,17	16,5500	23,288	16,439
119 Parko g.	19/1	1312,04	14,4430	23,288	16,439
120 Parko g.	19/1	1275,36	14,4540	23,288	16,439
121 Parko g.	19/1	1375,91	17,1010	23,288	16,439
122 Parko g.	25/1	1353,81	22,8470	23,288	16,439
123 Partizanų g.	3	2203,47	30,8060	23,288	16,439
124 Partizanų g.	4	1366,67	19,4750	23,288	16,439
125 Partizanų g.	5	1370,04	19,5590	23,288	16,439
126 Partizanų g.	6	2671,1	33,9720	23,288	16,439
127 Partizanų g.	7	723,92	10,2580	23,288	16,439
128 Partizanų g.	8	746,58	8,1650	23,288	16,439
129 Partizanų g.	10	1344,97	19,8480	23,288	16,439
130 Partizanų g.	11	1366,94	22,0370	23,288	16,439
131 Partizanų g.	11	2185,27	30,8790	23,288	16,439
132 Partizanų g.	12	2186,02	32,6460	23,288	16,439
133 Partizanų g.	14	745,47	9,1600	23,288	16,439
134 Partizanų g.	15	1353,58	19,2750	23,288	16,439
135 Partizanų g.	16	2742,25	36,7860	23,288	16,439
136 Partizanų g.	17	711,18	8,9960	23,288	16,439
137 Sedulinos alėja	3	1367,27	15,5040	23,288	16,439
138 Sedulinos alėja	3	726,63	8,1780	23,288	16,439

139 Sedulinos alèja	3	1388,81	15,7650	23,288	16,439
140 Sedulinos alèja	3	723,81	7,7450	23,288	16,439
141 Sedulinos alèja	3	1389,73	15,7790	23,288	16,439
142 Sedulinos alèja	3	713,87	9,3950	23,288	16,439
143 Sedulinos alèja	4	2622,88	24,7370	23,973	17,122
144 Sedulinos alèja	4	2649,82	24,4930	23,973	17,122
145 Sedulinos alèja	5	1920,02	21,6980	23,973	17,122
146 Sedulinos alèja	6	1215,9	15,8030	23,288	16,439
147 Sedulinos alèja	6	1410,83	18,0620	23,288	16,439
148 Sedulinos alèja	6	1378,37	17,3100	23,288	16,439
149 Sedulinos alèja	7	1923,3	25,2160	23,973	17,122
150 Sedulinos alèja	8	1363,53	21,9200	23,288	16,439
151 Sedulinos alèja	9	1952,98	25,6220	23,973	17,122
152 Sedulinos alèja	10	3494,57	51,2800	23,973	17,122
153 Sedulinos alèja	11	931,15	11,6510	23,288	16,439
154 Sedulinos alèja	11	1384,87	16,9150	23,288	16,439
155 Sedulinos alèja	11	725,31	7,4620	23,288	16,439
156 Sedulinos alèja	11	1377,14	15,5960	23,288	16,439
157 Sedulinos alèja	11	729,94	9,3110	23,288	16,439
158 Sedulinos alèja	12	3486,33	57,6640	23,973	17,122
159 Sedulinos alèja	16	1426,72	11,6980	23,288	16,439
160 Sedulinos alèja	18	1240,73	12,0800	23,288	16,439
161 Sedulinos alèja	18	2569,33	31,2300	23,288	16,439
162 Sedulinos alèja	21	1972,5	27,1200	23,288	16,439
163 Sedulinos alèja	23	1975,81	23,1470	23,288	16,439
164 Sedulinos alèja	35	4709,08	53,5450	23,973	17,122
165 Sedulinos alèja	44	2038,44	25,1690	23,973	17,122
166 Sedulinos alèja	45	1070,45	16,4570	23,973	17,122
167 Sedulinos alèja	45	2120,04	30,7690	23,973	17,122
168 Sedulinos alèja	46	1090,45	17,5468	23,288	16,439
169 Sedulinos alèja	47	1099,2	18,9080	23,288	16,439
170 Sedulinos alèja	47	1098,36	19,5770	23,288	16,439
171 Sedulinos alèja	53	1077,48	16,6370	23,288	16,439
172 Sedulinos alèja	55	1073,87	15,9650	23,288	16,439
173 Sedulinos alèja	57	1074,5	17,2050	23,288	16,439
174 Sedulinos alèja	59	1099,72	15,9290	23,288	16,439
175 Sedulinos alèja	61	1079,97	17,1740	23,288	16,439
176 Sedulinos alèja	63	1101,58	16,3030	23,288	16,439
177 Sedulinos alèja	63	1075,8	16,4080	23,288	16,439
178 Sedulinos alèja	65	2139,24	26,1660	23,973	17,122
179 Sedulinos alèja	67	1101,07	15,1700	23,288	16,439
180 Sedulinos alèja	67	1071,6	17,1430	23,288	16,439
181 Sedulinos alèja	69	2122,31	29,8170	23,973	17,122
182 Sedulinos alèja	71	1100,91	16,7850	23,288	16,439
183 Sedulinos alèja	71	1072,75	18,3250	23,288	16,439
184 Sedulinos alèja	73	2118,67	30,6960	23,973	17,122
185 Sedulinos alèja	75	2118,96	29,1520	23,973	17,122
186 Sedulinos alèja	14/3	715,6	8,2250	23,288	16,439
187 Sedulinos alèja	14/3	1181,69	11,2370	23,288	16,439
188 Sedulinos alèja	14/3	873,705	9,2250	23,288	16,439

189 Sedulinos alėja	14/3	1601,885	15,7900	23,288	16,439
190 Sedulinos alėja	14/3	1618,59	14,0390	23,288	16,439
191 Sedulinos alėja	14/3	848,12	9,6330	23,288	16,439
192 Statybininkų g.	2	1546,38	21,6720	23,973	17,122
193 Statybininkų g.	2	2102,81	20,9080	23,973	17,122
194 Statybininkų g.	2	1546,38	20,2900	23,973	17,122
195 Statybininkų g.	3	2187,96	32,0300	23,288	16,439
196 Statybininkų g.	4	5222,62	62,0710	23,973	17,122
197 Statybininkų g.	5	3244,81	38,2560	23,288	16,439
198 Statybininkų g.	8	2064,7	24,7320	23,973	17,122
199 Statybininkų g.	9	1075,89	15,1190	23,288	16,439
200 Statybininkų g.	10	3242,04	44,5870	23,288	16,439
201 Statybininkų g.	11	1064,99	16,5010	23,288	16,439
202 Statybininkų g.	12	3228,34	47,6430	23,288	16,439
203 Statybininkų g.	13	1075,17	17,1950	23,288	16,439
204 Statybininkų g.	14	2061,5	28,1850	23,973	17,122
205 Statybininkų g.	16	1979,84	27,9200	23,288	16,439
206 Statybininkų g.	18	1981,62	27,3920	23,288	16,439
207 Statybininkų g.	22	1077,21	15,9090	23,288	16,439
208 Statybininkų g.	15/62	3226,33	42,8870	23,288	16,439
209 Taikos pr.	6	3925,6	57,8320	23,973	17,122
210 Taikos pr.	12	1363,38	19,6850	23,288	16,439
211 Taikos pr.	14	2727,43	39,5480	23,288	16,439
212 Taikos pr.	16	721,26	7,4020	23,288	16,439
213 Taikos pr.	18	2185,8	31,6410	23,288	16,439
214 Taikos pr.	22	721,45	9,2870	23,288	16,439
215 Taikos pr.	24	1347,58	15,8730	23,288	16,439
216 Taikos pr.	26	1344,23	19,4390	23,288	16,439
217 Taikos pr.	28	2725,45	32,4860	23,288	16,439
218 Taikos pr.	30	2168,25	31,7640	23,288	16,439
219 Taikos pr.	32	3488,76	44,9680	23,973	17,122
220 Taikos pr.	34	3478,18	38,5720	23,973	17,122
221 Taikos pr.	36	3496,82	52,2470	23,973	17,122
222 Taikos pr.	38	1355,7	20,1180	23,288	16,439
223 Taikos pr.	40	3485,74	50,1820	23,973	17,122
224 Taikos pr.	42	2730,65	41,1590	23,288	16,439
225 Taikos pr.	46	2728,2	41,8050	23,288	16,439
226 Taikos pr.	48	1070,45	16,3460	23,288	16,439
227 Taikos pr.	50	2126,39	28,8480	23,973	17,122
228 Taikos pr.	52	724,92	10,9230	23,288	16,439
229 Taikos pr.	54	3496,94	46,7480	23,973	17,122
230 Taikos pr.	56	3496,16	55,3890	23,973	17,122
231 Taikos pr.	58	3500,2	50,0530	23,973	17,122
232 Taikos pr.	68	4720,51	48,4690	23,973	17,122
233 Taikos pr.	70	1956,37	27,1410	23,288	16,439
234 Taikos pr.	72A	3235,79	46,2270	23,288	16,439
235 Taikos pr.	72B	3235,25	50,8980	23,288	16,439
236 Taikos pr.	72V	3231,79	53,3190	23,288	16,439
237 Taikos pr.	74	1976,53	31,3220	23,288	16,439
238 Taikos pr.	74B	1981,86	28,4510	23,288	16,439

239 Taikos pr.	76	1977,18	32,8570	23,288	16,439
240 Taikos pr.	78A	2084,2	36,1760	23,973	17,122
241 Taikos pr.	78B	1980,2	35,9120	23,288	16,439
242 Taikos pr.	80	1557,83	22,3890	23,973	17,122
243 Taikos pr.	80	2092,76	25,1400	23,973	17,122
244 Taikos pr.	80	1551,09	23,8810	23,973	17,122
245 Taikos pr.	82	1539,27	24,3110	23,973	17,122
246 Taikos pr.	82	2091,67	25,8530	23,973	17,122
247 Taikos pr.	82	1538,75	24,5650	23,973	17,122
248 Taikos pr.	84	4942,46	72,2270	23,973	17,122
249 Taikos pr.	88	4975,65	66,0340	23,973	17,122
250 Taikos pr.	44/19	719,66	9,3540	23,288	16,439
251 Tarybų g.	3	1966,01	32,0680	23,288	16,439
252 Tarybų g.	5	1098,55	17,3320	23,288	16,439
253 Tarybų g.	5A	1071,45	15,2030	23,288	16,439
254 Tarybų g.	6	1950,1	28,7530	23,288	16,439
255 Tarybų g.	7	2714,74	43,5900	23,288	16,439
256 Tarybų g.	8	1100,1	11,8810	23,288	16,439
257 Tarybų g.	10	1073,56	16,9220	23,288	16,439
258 Tarybų g.	11	2117,47	32,3940	23,973	17,122
259 Tarybų g.	12	2729,58	46,2120	23,288	16,439
260 Tarybų g.	14	681,38	10,3760	23,288	16,439
261 Tarybų g.	15	1099,65	14,8550	23,288	16,439
262 Tarybų g.	16	1373,62	21,2370	23,288	16,439
263 Tarybų g.	17	2120,04	29,1090	23,973	17,122
264 Tarybų g.	21	1098,87	18,4200	23,288	16,439
265 Veteranų g.	6	4992,4	48,6940	23,973	17,122
266 Veteranų g.	8	2727,05	39,2670	23,288	16,439
267 Veteranų g.	10	1355,7	20,5030	23,288	16,439
268 Veteranų g.	12	2196,15	30,5800	23,288	16,439
269 Veteranų g.	14	2190,29	31,4160	23,288	16,439
270 Veteranų g.	15	2157,75	31,9440	23,288	16,439
271 Veteranų g.	16	2190,35	29,8620	23,288	16,439
272 Veteranų g.	17	2677,46	35,5590	23,288	16,439
273 Veteranų g.	20	2727,95	37,1140	23,288	16,439
274 Veteranų g.	22	4939,18	61,8320	23,973	17,122
275 Vilties g.	2	2682,01	40,0730	23,288	16,439
276 Vilties g.	4	1146,08	15,7030	23,288	16,439
277 Vilties g.	4	1153,07	17,7600	23,288	16,439
278 Vilties g.	7	1346,95	19,8030	23,288	16,439
279 Vilties g.	8	550,8	6,8510	23,288	16,439
280 Vilties g.	8	1167,28	12,4920	23,288	16,439
281 Vilties g.	9	1298,66	19,0000	23,288	16,439
282 Vilties g.	10	549,8	6,5160	23,288	16,439
283 Vilties g.	10	1180,12	11,6760	23,288	16,439
284 Vilties g.	11	1347,61	19,3480	23,288	16,439
285 Vilties g.	12	547,9	8,3070	23,288	16,439
286 Vilties g.	12	1181,44	14,1530	23,288	16,439
287 Vilties g.	13	1337,3	19,9340	23,288	16,439
288 Vilties g.	14	1350,94	12,1550	23,288	16,439

289 Vilties g.	14	728,18	9,6570	23,288	16,439
290 Vilties g.	15	1346,83	18,5570	23,288	16,439
291 Vilties g.	17	1343,95	19,1100	23,288	16,439
292 Vilties g.	18	1370,85	19,2220	23,288	16,439
293 Vilties g.	19	1364,08	19,2760	23,288	16,439
294 Vilties g.	20	2244,4	28,9120	23,288	16,439
295 Vilties g.	21	1351,84	18,2420	23,288	16,439
296 Vilties g.	23	1350,34	19,9420	23,288	16,439
297 Visagino g.	2	2667,77	37,6030	23,288	16,439
298 Visagino g.	4	2735,92	36,5550	23,288	16,439
299 Visagino g.	5	2719,07	40,6730	23,288	16,439
300 Visagino g.	8	835,27	7,5030	23,288	16,439
301 Visagino g.	8	861,42	5,8790	23,288	16,439
302 Visagino g.	10	2196,45	29,9880	23,288	16,439
303 Visagino g.	11	3509,89	50,4770	23,973	17,122
304 Visagino g.	12	1352,5	19,5050	23,288	16,439
305 Visagino g.	13	729,52	9,4980	23,288	16,439
306 Visagino g.	14	2042,15	30,6400	23,973	17,122
307 Visagino g.	15	1353,15	20,2240	23,288	16,439
308 Visagino g.	16	2148,71	27,2940	23,288	16,439
309 Visagino g.	16A	4208,99	51,3260	23,973	17,122
310 Visagino g.	17	718,73	9,7280	23,288	16,439
311 Visagino g.	18	1350,55	18,6820	23,288	16,439
312 Visagino g.	19	722,85	9,2600	23,288	16,439
313 Visagino g.	21	1373,85	20,4010	23,288	16,439
314 Visagino g.	23	723,83	9,9090	23,288	16,439
315 Visagino g.	25	2714,08	39,9790	23,288	16,439
316 Visagino g.	27	3512,41	47,1570	23,973	17,122
317 Visagino g.	9/13	3503,52	49,0550	23,973	17,122

vidurkis: **13,750** kWh/m²
0,505 EUR/m²

Faktinis suvartojimas, kWh/m ²	Šildymo kaina, EUR/m ² (be PVM)	Silumos kiekis šildymui, kWh/m ² /dienolaipsniai
14,152	0,519	0,0377
14,286	0,524	0,0381
12,808	0,470	0,0342
16,922	0,621	0,0451
13,557	0,498	0,0362
14,016	0,514	0,0374
14,936	0,548	0,0398
14,543	0,534	0,0388
14,144	0,519	0,0377
16,183	0,594	0,0432
15,029	0,552	0,0401
13,687	0,502	0,0365
12,347	0,453	0,0329
16,655	0,611	0,0444
14,994	0,550	0,0400
15,587	0,572	0,0416
14,417	0,529	0,0384
17,532	0,643	0,0468
13,282	0,487	0,0354
10,786	0,396	0,0288
15,156	0,556	0,0404
15,065	0,553	0,0402
13,555	0,497	0,0361
13,899	0,510	0,0371
13,845	0,508	0,0369
10,707	0,393	0,0286
13,444	0,493	0,0359
16,433	0,603	0,0438
14,356	0,527	0,0383
16,106	0,591	0,0429
13,924	0,511	0,0371
7,437	0,273	0,0198
13,002	0,477	0,0347
14,001	0,514	0,0373
17,363	0,637	0,0463
16,629	0,610	0,0443
16,312	0,599	0,0435
15,595	0,572	0,0416

14,93	0,548	0,0398
14,321	0,526	0,0382
13,297	0,488	0,0355
11,775	0,432	0,0314
17,16	0,630	0,0458
13,86	0,509	0,0370
15,362	0,564	0,0410
15,039	0,552	0,0401
13,631	0,500	0,0363
12,691	0,466	0,0338
14,961	0,549	0,0399
16,139	0,592	0,0430
15,94	0,585	0,0425
14,691	0,539	0,0392
14,24	0,523	0,0380
13,678	0,502	0,0365
14,659	0,538	0,0391
13,068	0,480	0,0348
15,086	0,554	0,0402
16,755	0,615	0,0447
15,503	0,569	0,0413
16,05	0,589	0,0428
13,284	0,488	0,0354
13,464	0,494	0,0359
12,13	0,445	0,0323
13,104	0,481	0,0349
14,954	0,549	0,0399
13,471	0,494	0,0359
15,17	0,557	0,0405
16,091	0,591	0,0429
12,77	0,469	0,0341
13,833	0,508	0,0369
14,452	0,530	0,0385
13,585	0,499	0,0362
14,887	0,546	0,0397
13,298	0,488	0,0355
15,712	0,577	0,0419
13,255	0,486	0,0353
15,351	0,563	0,0409
13,023	0,478	0,0347
17,404	0,639	0,0464
15,177	0,557	0,0405
11,698	0,429	0,0312
11,492	0,422	0,0306
11,391	0,418	0,0304
15,015	0,551	0,0400
14,615	0,536	0,0390
13,958	0,512	0,0372
13,321	0,489	0,0355
10,467	0,384	0,0279

10,571	0,388	0,0282
14,27	0,524	0,0381
14,154	0,519	0,0377
15,288	0,561	0,0408
14,418	0,529	0,0384
15,724	0,577	0,0419
14,68	0,539	0,0391
15,341	0,563	0,0409
15,206	0,558	0,0405
13,889	0,510	0,0370
14,685	0,539	0,0392
17,181	0,631	0,0458
16,505	0,606	0,0440
16,31	0,599	0,0435
11,967	0,439	0,0319
12,98	0,476	0,0346
11,045	0,405	0,0295
10,482	0,385	0,0280
12,835	0,471	0,0342
17,101	0,628	0,0456
14,538	0,534	0,0388
14,727	0,540	0,0393
14,194	0,521	0,0379
10,994	0,403	0,0293
14,769	0,542	0,0394
11,02	0,404	0,0294
11,195	0,411	0,0299
11,16	0,410	0,0298
10,916	0,401	0,0291
11,845	0,435	0,0316
11,008	0,404	0,0294
11,333	0,416	0,0302
12,429	0,456	0,0331
16,876	0,619	0,0450
13,981	0,513	0,0373
14,25	0,523	0,0380
14,276	0,524	0,0381
12,718	0,467	0,0339
14,17	0,520	0,0378
10,937	0,401	0,0292
14,757	0,542	0,0394
16,121	0,592	0,0430
14,131	0,519	0,0377
14,934	0,548	0,0398
12,288	0,451	0,0328
14,24	0,523	0,0380
13,415	0,492	0,0358
12,649	0,464	0,0337
11,339	0,416	0,0302
11,255	0,413	0,0300

11,351	0,417	0,0303
10,7	0,393	0,0285
11,354	0,417	0,0303
13,161	0,483	0,0351
9,431	0,346	0,0251
9,243	0,339	0,0246
11,301	0,415	0,0301
12,997	0,477	0,0347
12,802	0,470	0,0341
12,558	0,461	0,0335
13,111	0,481	0,0350
16,076	0,590	0,0429
13,119	0,481	0,0350
14,674	0,539	0,0391
12,512	0,459	0,0334
12,214	0,448	0,0326
10,288	0,378	0,0274
11,325	0,416	0,0302
12,756	0,468	0,0340
16,54	0,607	0,0441
8,199	0,301	0,0219
9,736	0,357	0,0260
12,155	0,446	0,0324
13,749	0,505	0,0367
11,715	0,430	0,0312
11,371	0,417	0,0303
12,347	0,453	0,0329
15,374	0,564	0,0410
14,513	0,533	0,0387
16,091	0,591	0,0429
17,202	0,631	0,0459
17,824	0,654	0,0475
15,441	0,567	0,0412
14,867	0,546	0,0396
16,012	0,588	0,0427
14,485	0,532	0,0386
15,902	0,584	0,0424
14,8	0,543	0,0395
15,252	0,560	0,0407
12,231	0,449	0,0326
13,777	0,506	0,0367
15,998	0,587	0,0427
14,049	0,516	0,0375
15,246	0,560	0,0407
17,082	0,627	0,0456
14,488	0,532	0,0386
13,758	0,505	0,0367
11,494	0,422	0,0307
9,509	0,349	0,0254
10,558	0,387	0,0282

9,857	0,362	0,0263
8,674	0,318	0,0231
11,358	0,417	0,0303
14,015	0,514	0,0374
9,943	0,365	0,0265
13,121	0,482	0,0350
14,639	0,537	0,0390
11,885	0,436	0,0317
11,79	0,433	0,0314
11,978	0,440	0,0319
14,053	0,516	0,0375
13,753	0,505	0,0367
15,494	0,569	0,0413
14,758	0,542	0,0394
15,993	0,587	0,0426
13,672	0,502	0,0365
14,102	0,518	0,0376
13,823	0,507	0,0369
14,769	0,542	0,0394
13,293	0,488	0,0354
14,732	0,541	0,0393
14,438	0,530	0,0385
14,5	0,532	0,0387
10,263	0,377	0,0274
14,476	0,531	0,0386
12,873	0,472	0,0343
11,779	0,432	0,0314
14,461	0,531	0,0386
11,919	0,437	0,0318
14,65	0,538	0,0391
12,889	0,473	0,0344
11,09	0,407	0,0296
14,941	0,548	0,0398
14,84	0,545	0,0396
14,396	0,528	0,0384
15,073	0,553	0,0402
15,323	0,562	0,0409
15,27	0,560	0,0407
13,567	0,498	0,0362
15,068	0,553	0,0402
13,368	0,491	0,0356
15,843	0,581	0,0422
14,3	0,525	0,0381
10,268	0,377	0,0274
13,873	0,509	0,0370
14,286	0,524	0,0381
15,732	0,577	0,0420
16,498	0,605	0,0440
15,847	0,582	0,0423
14,356	0,527	0,0383

16,618	0,610	0,0443
17,357	0,637	0,0463
18,136	0,666	0,0484
14,372	0,527	0,0383
12,013	0,441	0,0320
15,396	0,565	0,0411
15,794	0,580	0,0421
12,36	0,454	0,0330
15,964	0,586	0,0426
14,614	0,536	0,0390
13,271	0,487	0,0354
12,998	0,477	0,0347
16,311	0,599	0,0435
15,777	0,579	0,0421
14,189	0,521	0,0378
14,744	0,541	0,0393
16,057	0,589	0,0428
10,8	0,396	0,0288
15,762	0,578	0,0420
15,298	0,561	0,0408
16,93	0,621	0,0451
15,228	0,559	0,0406
13,509	0,496	0,0360
15,461	0,567	0,0412
13,73	0,504	0,0366
16,763	0,615	0,0447
9,754	0,358	0,0260
14,399	0,528	0,0384
15,124	0,555	0,0403
13,924	0,511	0,0371
14,343	0,526	0,0382
14,804	0,543	0,0395
13,633	0,500	0,0364
13,281	0,487	0,0354
13,605	0,499	0,0363
12,519	0,459	0,0334
14,941	0,548	0,0398
13,701	0,503	0,0365
15,402	0,565	0,0411
14,702	0,540	0,0392
12,438	0,456	0,0332
10,702	0,393	0,0285
14,63	0,537	0,0390
11,852	0,435	0,0316
9,894	0,363	0,0264
14,357	0,527	0,0383
15,162	0,556	0,0404
11,979	0,440	0,0319
14,906	0,547	0,0397
8,997	0,330	0,0240

13,262	0,487	0,0354
13,778	0,506	0,0367
14,219	0,522	0,0379
14,022	0,515	0,0374
14,131	0,519	0,0377
12,882	0,473	0,0344
13,494	0,495	0,0360
14,768	0,542	0,0394
14,095	0,517	0,0376
13,361	0,490	0,0356
14,958	0,549	0,0399
8,983	0,330	0,0240
6,825	0,250	0,0182
13,653	0,501	0,0364
14,381	0,528	0,0383
14,421	0,529	0,0385
13,02	0,478	0,0347
15,004	0,551	0,0400
14,946	0,549	0,0399
12,702	0,466	0,0339
12,194	0,448	0,0325
13,535	0,497	0,0361
13,833	0,508	0,0369
12,81	0,470	0,0342
14,85	0,545	0,0396
13,69	0,502	0,0365
14,73	0,541	0,0393
13,426	0,493	0,0358
14,002	0,514	0,0373