

## Šilumos suvartojimas šildymui 2017 m. balandžio mėnesį

**vidutinė lauko oro temperatūra: +4,6 °C**

**dienolaipsniai: 402**

**Kaina: 5,27 euro centai / kWh**

Eil. Nr.	Gatvė	Namas	Plotas šilumos paskirstymui, m <sup>2</sup>	MWh	Maksimali norma, kWh/m <sup>2</sup>	Vidutinė norma, kWh/m <sup>2</sup>
1	Draugystės g.	1	1956,3	29,620	24,964	17,622
2	Draugystės g.	3	1953,3	28,247	24,964	17,622
3	Draugystės g.	11	5179	51,307	25,699	18,354
4	Draugystės g.	13	1975,8	44,206	24,964	17,622
5	Draugystės g.	14	1955,85	22,536	24,964	17,622
6	Draugystės g.	15	1974,8	31,757	24,964	17,622
7	Draugystės g.	16	1073,24	18,337	24,964	17,622
8	Draugystės g.	17	1980,03	30,309	24,964	17,622
9	Draugystės g.	18	2723,04	42,368	24,964	17,622
10	Draugystės g.	20	1072,45	18,108	24,964	17,622
11	Draugystės g.	21	3231,32	52,610	24,964	17,622
12	Draugystės g.	22	1065,53	15,444	24,964	17,622
13	Draugystės g.	23	5211,11	61,240	25,699	18,354
14	Draugystės g.	24	1072,62	18,572	24,964	17,622
15	Draugystės g.	25	1974,08	31,503	24,964	17,622
16	Draugystės g.	27	1974,78	30,755	24,964	17,622
17	Draugystės g.	27A	77,62	0,789	27,901	
18	Draugystės g.	29	1974,7	26,516	24,964	17,622
19	Draugystės g.	31	1958,14	31,969	24,964	17,622
20	Energetikų g.	6	1542,33	23,171	25,699	18,354
21	Energetikų g.	6	2095,52	26,124	25,699	18,354
22	Energetikų g.	6	1542,39	26,996	25,699	18,354
23	Energetikų g.	8	1982,14	31,998	24,964	17,622
24	Energetikų g.	10	1973,54	29,715	24,964	17,622
25	Energetikų g.	12	1976,94	28,004	24,964	17,622
26	Energetikų g.	14	1541,32	23,612	25,699	18,354
27	Energetikų g.	14	2102,8	26,387	25,699	18,354
28	Energetikų g.	14	1542,33	24,212	25,699	18,354
29	Energetikų g.	18	2120,4	34,024	25,699	18,354
30	Energetikų g.	20	2123,88	23,896	25,699	18,354
31	Energetikų g.	22	2128,81	39,108	25,699	18,354
32	Energetikų g.	24	1956,25	26,659	24,964	17,622
33	Energetikų g.	26	4728,86	42,226	25,699	18,354
34	Energetikų g.	28	1956,3	27,004	24,964	17,622
35	Energetikų g.	30	1956,44	29,660	24,964	17,622
36	Energetikų g.	32	1098,4	17,876	24,964	17,622
37	Energetikų g.	32	1073,35	17,530	24,964	17,622
38	Energetikų g.	32	1099,59	17,944	24,964	17,622
39	Energetikų g.	36	1958,12	22,503	24,964	17,622
40	Energetikų g.	38	1959,65	26,155	24,964	17,622

41 Energetikų g.	40	1099,9	13,875	24,964	17,622
42 Energetikų g.	42	1102,8	19,497	24,964	17,622
43 Energetikų g.	42	1069,96	14,805	24,964	17,622
44 Energetikų g.	44	1070,45	17,347	24,964	17,622
45 Energetikų g.	46	1070,45	16,374	24,964	17,622
46 Energetikų g.	48	1070,49	17,205	24,964	17,622
47 Energetikų g.	50	1953,41	30,482	24,964	17,622
48 Energetikų g.	52	1960,32	27,729	24,964	17,622
49 Energetikų g.	54	1070,55	16,269	24,964	17,622
50 Energetikų g.	54	1098,8	18,043	24,964	17,622
51 Energetikų g.	60	2120,4	30,062	25,699	18,354
52 Energetikų g.	60	2120,4	28,225	25,699	18,354
53 Energetikų g.	62	1075,35	19,145	24,964	17,622
54 Energetikų g.	62	1104,64	19,023	24,964	17,622
55 Energetikų g.	66	1954,77	29,732	24,964	17,622
56 Energetikų g.	68	1953,33	28,308	24,964	17,622
57 Energetikų g.	70	1099,61	15,375	24,964	17,622
58 Energetikų g.	70	1098,43	14,494	24,964	17,622
59 Energetikų g.	72	2119,86	30,862	25,699	18,354
60 Festivalio g.	1	2770,92	41,367	24,964	17,622
61 Festivalio g.	3	2720,28	42,262	24,964	17,622
62 Festivalio g.	10	2741,26	33,629	24,964	17,622
63 Festivalio g.	13	3142,31	40,486	24,964	17,622
64 Festivalio g.	15	3145,23	40,550	24,964	17,622
65 Festivalio g.	17	1726,14	20,758	24,964	17,622
66 Jaunystės g.	1	1974,7	30,063	24,964	17,622
67 Jaunystės g.	3	1980,85	20,967	24,964	17,622
68 Jaunystės g.	5	1986,9	28,684	24,964	17,622
69 Jaunystės g.	7	1094,64	17,411	24,964	17,622
70 Jaunystės g.	11	4730,69	65,736	25,699	18,354
71 Jaunystės g.	13	1106,74	18,916	24,964	17,622
72 Jaunystės g.	13	1070,45	13,700	24,964	17,622
73 Jaunystės g.	15	1096,35	14,932	24,964	17,622
74 Jaunystės g.	15	1075,32	17,452	24,964	17,622
75 Jaunystės g.	17	1100,21	17,297	24,964	17,622
76 Jaunystės g.	17	1070,05	17,803	24,964	17,622
77 Jaunystės g.	19	1098,4	16,749	24,964	17,622
78 Jaunystės g.	19	1073,32	17,570	24,964	17,622
79 Jaunystės g.	19	1102,26	15,420	24,964	17,622
80 Jaunystės g.	25	2120,4	32,591	25,699	18,354
81 Jaunystės g.	25	1070,45	17,663	25,699	18,354
82 Kosmoso g.	4	721,42	6,873	24,964	17,622
83 Kosmoso g.	4	1382,11	14,641	24,964	17,622
84 Kosmoso g.	4	1379,92	16,225	24,964	17,622
85 Kosmoso g.	6	2699,11	38,394	24,964	17,622
86 Kosmoso g.	8	2701,07	39,233	24,964	17,622
87 Kosmoso g.	14	2196,5	30,876	24,964	17,622
88 Kosmoso g.	16	2723,8	34,200	24,964	17,622
89 Kosmoso g.	18	726,73	8,968	24,964	17,622
90 Kosmoso g.	28	6136,2	57,148	25,699	18,354

91 Kosmoso g.	30	6093,83	59,330	25,699	18,354
92 Kosmoso g.	32	2203,39	31,237	24,964	17,622
93 Kosmoso g.	34	2722,2	35,325	24,964	17,622
94 Kosmoso g.	36	1353,73	19,233	24,964	17,622
95 Kosmoso g.	38	1368,4	18,299	24,964	17,622
96 Kosmoso g.	40	3496,72	46,221	25,699	18,354
97 Kosmoso g.	42	2722,46	37,165	24,964	17,622
98 Kosmoso g.	44	2198,64	30,980	24,964	17,622
99 Parko g.	1	715,18	8,535	24,964	17,622
100 Parko g.	1	1366,51	13,466	24,964	17,622
101 Parko g.	1	722,51	7,732	24,964	17,622
102 Parko g.	1	1372,24	18,193	24,964	17,622
103 Parko g.	2	1604,97	22,087	25,699	18,354
104 Parko g.	4	2504,17	40,515	25,699	18,354
105 Parko g.	6	2983,66	48,633	25,699	18,354
106 Parko g.	8	2456,45	39,225	25,699	18,354
107 Parko g.	10	1058,24	17,401	25,699	18,354
108 Parko g.	11	1367,55	15,862	24,964	17,622
109 Parko g.	11	1306,56	15,385	24,964	17,622
110 Parko g.	11	1304,52	12,256	24,964	17,622
111 Parko g.	11	1287,03	12,737	24,964	17,622
112 Parko g.	11	1390,67	16,624	24,964	17,622
113 Parko g.	12	1604,98	29,220	25,699	18,354
114 Parko g.	13	2703,12	38,390	24,964	17,622
115 Parko g.	15	1359,26	18,595	24,964	17,622
116 Parko g.	17	3504,05	44,632	25,699	18,354
117 Parko g.	19	1397,17	14,588	24,964	17,622
118 Parko g.	19	1312,04	13,031	24,964	17,622
119 Parko g.	19	1275,36	11,270	24,964	17,622
120 Parko g.	19	1375,91	10,354	24,964	17,622
121 Parko g.	21	895,83	9,376	24,964	17,622
122 Parko g.	23	2726,27	40,416	24,964	17,622
123 Parko g.	25	1353,28	20,852	24,964	17,622
124 Partizanų g.	3	2203,47	31,062	24,964	17,622
125 Partizanų g.	4	1366,67	19,215	24,964	17,622
126 Partizanų g.	5	1370,04	18,079	24,964	17,622
127 Partizanų g.	6	2671,1	30,487	24,964	17,622
128 Partizanų g.	7	723,92	10,899	24,964	17,622
129 Partizanų g.	8	746,58	8,174	24,964	17,622
130 Partizanų g.	10	1344,97	18,970	24,964	17,622
131 Partizanų g.	11	1366,94	21,969	24,964	17,622
132 Partizanų g.	11	2185,27	28,746	24,964	17,622
133 Partizanų g.	12	2186,02	31,341	24,964	17,622
134 Partizanų g.	14	745,47	8,581	24,964	17,622
135 Partizanų g.	15	1353,58	18,107	24,964	17,622
136 Partizanų g.	16	2742,25	35,683	24,964	17,622
137 Partizanų g.	17	711,18	8,612	24,964	17,622
138 Sedulinos alėja	3	1367,27	13,949	24,964	17,622
139 Sedulinos alėja	3	726,63	6,692	24,964	17,622
140 Sedulinos alėja	3	1388,81	14,595	24,964	17,622

141	Sedulinos alèja	3	723,81	7,349	24,964	17,622
142	Sedulinos alèja	3	1389,73	14,662	24,964	17,622
143	Sedulinos alèja	3	713,87	8,476	24,964	17,622
144	Sedulinos alèja	4	2622,88	25,641	25,699	18,354
145	Sedulinos alèja	4	2649,82	24,744	25,699	18,354
146	Sedulinos alèja	5	1920,02	23,304	25,699	18,354
147	Sedulinos alèja	6	1215,9	14,830	24,964	17,622
148	Sedulinos alèja	6	1410,83	17,319	24,964	17,622
149	Sedulinos alèja	6	1378,37	14,809	24,964	17,622
150	Sedulinos alèja	7	1923,3	22,646	25,699	18,354
151	Sedulinos alèja	8	1363,53	20,119	24,964	17,622
152	Sedulinos alèja	9	1952,98	20,547	25,699	18,354
153	Sedulinos alèja	10	3494,57	49,128	25,699	18,354
154	Sedulinos alèja	11	931,15	10,746	24,964	17,622
155	Sedulinos alèja	11	1391,24	15,285	24,964	17,622
156	Sedulinos alèja	11	725,31	7,720	24,964	17,622
157	Sedulinos alèja	11	1377,14	14,233	24,964	17,622
158	Sedulinos alèja	11	729,94	8,262	24,964	17,622
159	Sedulinos alèja	12	3486,33	52,730	25,699	18,354
160	Sedulinos alèja	14	715,6	7,956	24,964	17,622
161	Sedulinos alèja	14	1181,69	14,317	24,964	17,622
162	Sedulinos alèja	14	873,705	9,421	24,964	17,622
163	Sedulinos alèja	14	1601,885	16,339	24,964	17,622
164	Sedulinos alèja	14	1618,54	15,772	24,964	17,622
165	Sedulinos alèja	14	848,12	10,477	24,964	17,622
166	Sedulinos alèja	16	1426,72	12,963	24,964	17,622
167	Sedulinos alèja	18	1240,73	11,029	24,964	17,622
168	Sedulinos alèja	18	2569,33	27,292	24,964	17,622
169	Sedulinos alèja	21	1972,5	30,952	24,964	17,622
170	Sedulinos alèja	23	1975,81	22,710	24,964	17,622
171	Sedulinos alèja	35	4707,06	54,461	25,699	18,354
172	Sedulinos alèja	44	2038,44	26,036	25,699	18,354
173	Sedulinos alèja	45	1070,45	17,840	25,699	18,354
174	Sedulinos alèja	45	2120,04	33,344	25,699	18,354
175	Sedulinos alèja	46	1090,45	17,344	24,964	17,622
176	Sedulinos alèja	47	1099,2	20,083	24,964	17,622
177	Sedulinos alèja	47	1098,36	18,763	24,964	17,622
178	Sedulinos alèja	53	1077,48	14,652	24,964	17,622
179	Sedulinos alèja	55	1073,87	16,055	24,964	17,622
180	Sedulinos alèja	57	1074,5	16,986	24,964	17,622
181	Sedulinos alèja	59	1099,72	14,311	24,964	17,622
182	Sedulinos alèja	61	1079,97	17,868	24,964	17,622
183	Sedulinos alèja	63	1101,58	16,148	24,964	17,622
184	Sedulinos alèja	63	1075,8	16,949	24,964	17,622
185	Sedulinos alèja	65	2139,24	26,440	25,699	18,354
186	Sedulinos alèja	67	1101,07	16,247	24,964	17,622
187	Sedulinos alèja	67	1071,6	18,366	24,964	17,622
188	Sedulinos alèja	69	2122,31	31,636	25,699	18,354
189	Sedulinos alèja	71	1100,91	17,139	24,964	17,622
190	Sedulinos alèja	71	1072,75	18,308	24,964	17,622

191	Sedulinos alėja	73	2118,67	29,247	25,699	18,354
192	Sedulinos alėja	75	2118,96	33,696	25,699	18,354
193	Statybininkų g.	2	1546,38	20,373	25,699	18,354
194	Statybininkų g.	2	2102,81	21,289	25,699	18,354
195	Statybininkų g.	2	1546,38	22,210	25,699	18,354
196	Statybininkų g.	3	2187,96	33,140	24,964	17,622
197	Statybininkų g.	4	5222,62	70,537	25,699	18,354
198	Statybininkų g.	5	3240,46	52,755	24,964	17,622
199	Statybininkų g.	8	2064,7	27,183	25,699	18,354
200	Statybininkų g.	9	1075,89	16,371	24,964	17,622
201	Statybininkų g.	10	3242,04	47,310	24,964	17,622
202	Statybininkų g.	11	1064,99	16,525	24,964	17,622
203	Statybininkų g.	12	3228,34	43,847	24,964	17,622
204	Statybininkų g.	13	1075,17	17,176	24,964	17,622
205	Statybininkų g.	14	2061,5	34,803	25,699	18,354
206	Statybininkų g.	15	3226,33	35,868	24,964	17,622
207	Statybininkų g.	16	1979,84	29,167	24,964	17,622
208	Statybininkų g.	18	1981,62	24,211	24,964	17,622
209	Statybininkų g.	22	1077,21	16,059	24,964	17,622
210	Taikos pr.	6	3925,6	62,148	25,699	18,354
211	Taikos pr.	12	1363,38	17,699	24,964	17,622
212	Taikos pr.	14	2727,43	35,217	24,964	17,622
213	Taikos pr.	16	721,26	7,297	24,964	17,622
214	Taikos pr.	18	2185,8	28,057	24,964	17,622
215	Taikos pr.	22	721,45	8,249	24,964	17,622
216	Taikos pr.	24	1347,58	16,782	24,964	17,622
217	Taikos pr.	26	1344,23	18,285	24,964	17,622
218	Taikos pr.	28	2725,45	32,020	24,964	17,622
219	Taikos pr.	30	2168,25	29,388	24,964	17,622
220	Taikos pr.	32	3488,76	46,090	25,699	18,354
221	Taikos pr.	34	3478,18	38,488	25,699	18,354
222	Taikos pr.	36	3496,82	47,355	25,699	18,354
223	Taikos pr.	38	1355,7	20,050	24,964	17,622
224	Taikos pr.	40	3485,74	36,569	25,699	18,354
225	Taikos pr.	42	2730,65	41,192	24,964	17,622
226	Taikos pr.	44	719,66	8,465	24,964	17,622
227	Taikos pr.	46	2728,2	40,809	24,964	17,622
228	Taikos pr.	48	1070,45	18,050	24,964	17,622
229	Taikos pr.	50	2126,39	28,105	25,699	18,354
230	Taikos pr.	52	724,92	10,368	24,964	17,622
231	Taikos pr.	54	3496,94	43,695	25,699	18,354
232	Taikos pr.	56	3496,16	55,550	25,699	18,354
233	Taikos pr.	58	3500,2	53,954	25,699	18,354
234	Taikos pr.	68	4720,51	55,031	25,699	18,354
235	Taikos pr.	70	1956,37	29,999	24,964	17,622
236	Taikos pr.	72A	3235,79	46,907	24,964	17,622
237	Taikos pr.	72B	3235,25	55,177	24,964	17,622
238	Taikos pr.	72V	3231,79	56,454	24,964	17,622
239	Taikos pr.	74	1976,53	32,938	24,964	17,622
240	Taikos pr.	74B	1981,86	34,918	24,964	17,622

241 Taikos pr.		76	1977,18	35,383	24,964	17,622
242 Taikos pr.	78A		2084,2	33,731	25,699	18,354
243 Taikos pr.	78B		1980,2	37,163	24,964	17,622
244 Taikos pr.		80	1557,83	22,073	25,699	18,354
245 Taikos pr.		80	2092,76	25,840	25,699	18,354
246 Taikos pr.		80	1551,09	23,639	25,699	18,354
247 Taikos pr.		82	1539,27	25,096	25,699	18,354
248 Taikos pr.		82	2091,67	25,789	25,699	18,354
249 Taikos pr.		82	1538,75	25,939	25,699	18,354
250 Taikos pr.		84	4942,46	71,843	25,699	18,354
251 Taikos pr.		88	4975,65	91,542	25,699	18,354
252 Tarybų g.		3	1966,01	30,153	24,964	17,622
253 Tarybų g.		5	1098,55	17,178	24,964	17,622
254 Tarybų g.	5A		1071,45	17,055	24,964	17,622
255 Tarybų g.		6	1950,1	25,717	24,964	17,622
256 Tarybų g.		7	2714,74	43,613	24,964	17,622
257 Tarybų g.		8	1100,1	19,279	24,964	17,622
258 Tarybų g.		10	1073,56	17,902	24,964	17,622
259 Tarybų g.		11	2117,47	30,400	25,699	18,354
260 Tarybų g.		12	2729,58	43,667	24,964	17,622
261 Tarybų g.		14	681,38	11,434	24,964	17,622
262 Tarybų g.		15	1099,65	15,304	24,964	17,622
263 Tarybų g.		16	1373,62	21,355	24,964	17,622
264 Tarybų g.		17	2120,04	26,597	25,699	18,354
265 Tarybų g.		21	1098,87	19,586	24,964	17,622
266 Veteranų g.		6	4992,4	55,131	25,699	18,354
267 Veteranų g.		8	2727,05	35,622	24,964	17,622
268 Veteranų g.		10	1355,7	19,590	24,964	17,622
269 Veteranų g.		12	2196,15	30,445	24,964	17,622
270 Veteranų g.		14	2190,29	31,777	24,964	17,622
271 Veteranų g.		15	2157,75	32,432	24,964	17,622
272 Veteranų g.		16	2190,35	30,090	24,964	17,622
273 Veteranų g.		17	2677,46	32,488	24,964	17,622
274 Veteranų g.		20	2727,95	35,091	24,964	17,622
275 Veteranų g.		22	4939,18	55,972	25,699	18,354
276 Vilties g.		2	2682,01	36,312	24,964	17,622
277 Vilties g.		4	1146,08	15,539	24,964	17,622
278 Vilties g.		4	1153,38	15,826	24,964	17,622
279 Vilties g.		7	1346,95	19,321	24,964	17,622
280 Vilties g.		8	550,8	6,574	24,964	17,622
281 Vilties g.		8	1167,28	12,326	24,964	17,622
282 Vilties g.		9	1298,66	18,269	24,964	17,622
283 Vilties g.		10	549,8	6,923	24,964	17,622
284 Vilties g.		10	1180,12	11,930	24,964	17,622
285 Vilties g.		11	1347,61	19,094	24,964	17,622
286 Vilties g.		12	547,9	7,893	24,964	17,622
287 Vilties g.		12	1181,44	11,662	24,964	17,622
288 Vilties g.		13	1337,3	19,408	24,964	17,622
289 Vilties g.		14	1350,94	15,727	24,964	17,622
290 Vilties g.		14	728,19	8,931	24,964	17,622

291 Vilties g.	15	1346,83	17,885	24,964	17,622
292 Vilties g.	17	1343,95	17,469	24,964	17,622
293 Vilties g.	18	1370,85	18,816	24,964	17,622
294 Vilties g.	19	1364,07	18,292	24,964	17,622
295 Vilties g.	20	2244,4	26,821	24,964	17,622
296 Vilties g.	21	1351,84	16,816	24,964	17,622
297 Vilties g.	23	1350,34	19,209	24,964	17,622
298 Visagino g.	2	2667,77	35,467	24,964	17,622
299 Visagino g.	4	2735,92	32,520	24,964	17,622
300 Visagino g.	5	2719,07	36,485	24,964	17,622
301 Visagino g.	8	835,27	6,432	24,964	17,622
302 Visagino g.	8	861,42	4,466	24,964	17,622
303 Visagino g.	9	3503,52	46,678	25,699	18,354
304 Visagino g.	10	2195,67	28,541	24,964	17,622
305 Visagino g.	11	3509,9	47,561	25,699	18,354
306 Visagino g.	12	1352,5	18,289	24,964	17,622
307 Visagino g.	13	729,52	8,963	24,964	17,622
308 Visagino g.	14	2042,15	28,218	25,699	18,354
309 Visagino g.	15	1353,15	20,072	24,964	17,622
310 Visagino g.	16	2148,71	22,572	24,964	17,622
311 Visagino g.	16A	4208,99	49,011	25,699	18,354
312 Visagino g.	17	718,73	8,964	24,964	17,622
313 Visagino g.	18	1350,55	17,735	24,964	17,622
314 Visagino g.	19	722,85	8,641	24,964	17,622
315 Visagino g.	21	1373,85	20,467	24,964	17,622
316 Visagino g.	23	723,83	9,583	24,964	17,622
317 Visagino g.	25	2714,08	36,603	24,964	17,622
318 Visagino g.	27	3512,41	50,573	25,699	18,354

**vidurkis: 13,639 kWh/m<sup>2</sup>  
0,719 EUR/m<sup>2</sup>**

Faktinis suvartojimas, kWh/m <sup>2</sup>	Šildymo kaina, EUR/m <sup>2</sup> (be PVM)	Šilumos kiekis šildymui, kWh/m <sup>2</sup> /dienolaipsniai
15,141	0,7979	0,03766
14,461	0,7621	0,03597
9,907	0,5221	0,02464
22,374	1,1791	0,05566
11,522	0,6072	0,02866
16,081	0,8475	0,04000
17,086	0,9004	0,04250
15,307	0,8067	0,03808
15,559	0,8200	0,03870
16,885	0,8898	0,04200
16,281	0,8580	0,04050
14,494	0,7638	0,03605
11,752	0,6193	0,02923
17,315	0,9125	0,04307
15,958	0,8410	0,03970
15,574	0,8207	0,03874
10,165	0,5357	0,02529
13,428	0,7077	0,03340
16,326	0,8604	0,04061
15,023	0,7917	0,03737
12,467	0,6570	0,03101
17,503	0,9224	0,04354
16,143	0,8507	0,04016
15,057	0,7935	0,03746
14,165	0,7465	0,03524
15,319	0,8073	0,03811
12,549	0,6613	0,03122
15,698	0,8273	0,03905
16,046	0,8456	0,03992
11,251	0,5929	0,02799
18,371	0,9682	0,04570
13,628	0,7182	0,03390
8,929	0,4706	0,02221
13,804	0,7275	0,03434
15,16	0,7989	0,03771
16,275	0,8577	0,04049
16,332	0,8607	0,04063
16,319	0,8600	0,04059
11,492	0,6056	0,02859
13,347	0,7034	0,03320



12,615	0,6648	0,03138
17,68	0,9317	0,04398
13,837	0,7292	0,03442
16,205	0,8540	0,04031
15,296	0,8061	0,03805
16,072	0,8470	0,03998
15,605	0,8224	0,03882
14,145	0,7454	0,03519
15,197	0,8009	0,03780
16,421	0,8654	0,04085
14,178	0,7472	0,03527
13,311	0,7015	0,03311
17,803	0,9382	0,04429
17,221	0,9075	0,04284
15,21	0,8016	0,03784
14,492	0,7637	0,03605
13,982	0,7369	0,03478
13,195	0,6954	0,03282
14,559	0,7673	0,03622
14,929	0,7868	0,03714
15,536	0,8187	0,03865
12,268	0,6465	0,03052
12,884	0,6790	0,03205
12,893	0,6795	0,03207
12,026	0,6338	0,02992
15,224	0,8023	0,03787
10,585	0,5578	0,02633
14,437	0,7608	0,03591
15,906	0,8382	0,03957
13,896	0,7323	0,03457
17,092	0,9007	0,04252
12,798	0,6745	0,03184
13,62	0,7178	0,03388
16,23	0,8553	0,04037
15,722	0,8285	0,03911
16,638	0,8768	0,04139
15,249	0,8036	0,03793
16,37	0,8627	0,04072
13,989	0,7372	0,03480
15,37	0,8100	0,03823
16,501	0,8696	0,04105
9,527	0,5021	0,02370
10,593	0,5583	0,02635
11,758	0,6196	0,02925
14,225	0,7497	0,03539
14,525	0,7655	0,03613
14,057	0,7408	0,03497
12,556	0,6617	0,03123
12,34	0,6503	0,03070
9,313	0,4908	0,02317

9,736	0,5131	0,02422
14,177	0,7471	0,03527
12,977	0,6839	0,03228
14,207	0,7487	0,03534
13,373	0,7048	0,03327
13,218	0,6966	0,03288
13,651	0,7194	0,03396
14,091	0,7426	0,03505
11,934	0,6289	0,02969
9,854	0,5193	0,02451
10,702	0,5640	0,02662
13,258	0,6987	0,03298
13,762	0,7253	0,03423
16,179	0,8526	0,04025
16,3	0,8590	0,04055
15,968	0,8415	0,03972
16,443	0,8665	0,04090
11,599	0,6113	0,02885
11,775	0,6205	0,02929
9,395	0,4951	0,02337
9,896	0,5215	0,02462
11,954	0,6300	0,02974
18,206	0,9595	0,04529
14,202	0,7484	0,03533
13,68	0,7209	0,03403
12,737	0,6712	0,03168
10,441	0,5502	0,02597
9,932	0,5234	0,02471
8,837	0,4657	0,02198
7,525	0,3966	0,01872
10,466	0,5516	0,02603
14,825	0,7813	0,03688
15,408	0,8120	0,03833
14,097	0,7429	0,03507
14,06	0,7410	0,03498
13,196	0,6954	0,03283
11,414	0,6015	0,02839
15,056	0,7935	0,03745
10,949	0,5770	0,02724
14,104	0,7433	0,03508
16,072	0,8470	0,03998
13,154	0,6932	0,03272
14,337	0,7556	0,03566
11,511	0,6066	0,02863
13,377	0,7050	0,03328
13,012	0,6857	0,03237
12,109	0,6381	0,03012
10,202	0,5376	0,02538
9,21	0,4854	0,02291
10,509	0,5538	0,02614

10,153	0,5351	0,02526
10,55	0,5560	0,02624
11,873	0,6257	0,02953
9,776	0,5152	0,02432
9,338	0,4921	0,02323
12,137	0,6396	0,03019
12,197	0,6428	0,03034
12,276	0,6469	0,03054
10,744	0,5662	0,02673
11,775	0,6205	0,02929
14,755	0,7776	0,03670
10,521	0,5545	0,02617
14,058	0,7409	0,03497
11,541	0,6082	0,02871
10,987	0,5790	0,02733
10,644	0,5609	0,02648
10,335	0,5447	0,02571
11,319	0,5965	0,02816
15,125	0,7971	0,03762
11,118	0,5859	0,02766
12,116	0,6385	0,03014
10,783	0,5683	0,02682
10,2	0,5375	0,02537
9,745	0,5136	0,02424
12,353	0,6510	0,03073
9,086	0,4788	0,02260
8,889	0,4685	0,02211
10,622	0,5598	0,02642
15,692	0,8270	0,03903
11,494	0,6057	0,02859
11,57	0,6097	0,02878
12,773	0,6731	0,03177
16,666	0,8783	0,04146
15,728	0,8289	0,03912
15,906	0,8382	0,03957
18,271	0,9629	0,04545
17,083	0,9003	0,04250
13,598	0,7166	0,03383
14,951	0,7879	0,03719
15,808	0,8331	0,03932
13,013	0,6858	0,03237
16,545	0,8719	0,04116
14,659	0,7725	0,03647
15,755	0,8303	0,03919
12,36	0,6514	0,03075
14,756	0,7776	0,03671
17,139	0,9032	0,04263
14,906	0,7855	0,03708
15,568	0,8204	0,03873
17,066	0,8994	0,04245

13,804	0,7275	0,03434
15,902	0,8380	0,03956
13,175	0,6943	0,03277
10,124	0,5335	0,02518
14,363	0,7569	0,03573
15,147	0,7982	0,03768
13,506	0,7118	0,03360
16,28	0,8580	0,04050
13,166	0,6938	0,03275
15,216	0,8019	0,03785
14,593	0,7691	0,03630
15,517	0,8177	0,03860
13,582	0,7158	0,03379
15,975	0,8419	0,03974
16,882	0,8897	0,04200
11,117	0,5859	0,02765
14,732	0,7764	0,03665
12,218	0,6439	0,03039
14,908	0,7857	0,03708
15,831	0,8343	0,03938
12,982	0,6842	0,03229
12,912	0,6805	0,03212
10,117	0,5332	0,02517
12,836	0,6765	0,03193
11,434	0,6026	0,02844
12,453	0,6563	0,03098
13,603	0,7169	0,03384
11,749	0,6192	0,02923
13,554	0,7143	0,03372
13,211	0,6962	0,03286
11,066	0,5832	0,02753
13,542	0,7137	0,03369
14,789	0,7794	0,03679
10,491	0,5529	0,02610
15,085	0,7950	0,03752
11,762	0,6199	0,02926
14,958	0,7883	0,03721
16,862	0,8886	0,04195
13,217	0,6965	0,03288
14,302	0,7537	0,03558
12,495	0,6585	0,03108
15,889	0,8374	0,03952
15,415	0,8124	0,03835
11,658	0,6144	0,02900
15,334	0,8081	0,03814
14,496	0,7639	0,03606
17,055	0,8988	0,04243
17,468	0,9206	0,04345
16,665	0,8782	0,04146
17,619	0,9285	0,04383

17,896	0,9431	0,04452
16,184	0,8529	0,04026
18,767	0,9890	0,04668
14,169	0,7467	0,03525
12,347	0,6507	0,03071
15,24	0,8031	0,03791
16,304	0,8592	0,04056
12,329	0,6497	0,03067
16,857	0,8884	0,04193
14,536	0,7660	0,03616
18,398	0,9696	0,04577
15,337	0,8083	0,03815
15,637	0,8241	0,03890
15,918	0,8389	0,03960
13,188	0,6950	0,03281
16,065	0,8466	0,03996
17,525	0,9236	0,04359
16,675	0,8788	0,04148
14,357	0,7566	0,03571
15,998	0,8431	0,03980
16,781	0,8844	0,04174
13,917	0,7334	0,03462
15,547	0,8193	0,03867
12,546	0,6612	0,03121
17,824	0,9393	0,04434
11,043	0,5820	0,02747
13,062	0,6884	0,03249
14,45	0,7615	0,03595
13,863	0,7306	0,03449
14,508	0,7646	0,03609
15,03	0,7921	0,03739
13,738	0,7240	0,03417
12,134	0,6395	0,03018
12,863	0,6779	0,03200
11,332	0,5972	0,02819
13,539	0,7135	0,03368
13,558	0,7145	0,03373
13,721	0,7231	0,03413
14,344	0,7559	0,03568
11,935	0,6290	0,02969
10,56	0,5565	0,02627
14,068	0,7414	0,03500
12,592	0,6636	0,03132
10,109	0,5327	0,02515
14,169	0,7467	0,03525
14,406	0,7592	0,03584
9,871	0,5202	0,02455
14,513	0,7648	0,03610
11,642	0,6135	0,02896
12,265	0,6464	0,03051

13,279	0,6998	0,03303
12,998	0,6850	0,03233
13,726	0,7234	0,03414
13,41	0,7067	0,03336
11,95	0,6298	0,02973
12,439	0,6555	0,03094
14,225	0,7497	0,03539
13,295	0,7006	0,03307
11,886	0,6264	0,02957
13,418	0,7071	0,03338
7,7	0,4058	0,01915
5,184	0,2732	0,01290
13,323	0,7021	0,03314
12,999	0,6850	0,03234
13,551	0,7141	0,03371
13,522	0,7126	0,03364
12,286	0,6475	0,03056
13,818	0,7282	0,03437
14,834	0,7818	0,03690
10,505	0,5536	0,02613
11,644	0,6136	0,02897
12,472	0,6573	0,03102
13,132	0,6921	0,03267
11,954	0,6300	0,02974
14,898	0,7851	0,03706
13,239	0,6977	0,03293
13,486	0,7107	0,03355
14,398	0,7588	0,03582