

Anexa 5.1

Temperaturile medii lunare, θ_{ml} [°C] și anuale, θ_a [°C] ale aerului exterior pentru principalele localități din România (după STAS - SR 4839)

Nr. crt.	Localitatea	Altitudinea [m]	Luna												θ_a [°C]
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
			Temperaturi medii lunare, θ_{ml} [°C]												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Adamclisi	158	-1,2	0,5	4,4	10,3	15,8	19,7	21,6	21,0	17,2	11,5	6,7	1,5	10,8
2	Alba Iulia	281	-3,3	0,3	4,7	10,5	15,5	18,6	20,5	19,7	15,5	9,9	4,0	-0,5	9,6
3	Alexandria	75	-2,7	-1,8	5,0	11,5	16,9	20,5	22,5	21,9	17,9	11,5	5,2	-0,1	10,7
4	Arad	117	-1,8	0,8	5,4	10,9	16,0	19,0	20,8	20,2	16,3	10,7	5,3	0,6	10,4
5	Bacău	184	-3,8	-1,9	2,7	9,6	15,2	18,6	20,0	19,4	15,2	9,4	4,0	-0,9	9,0
6	Baia Mare	216	-2,7	0,0	4,7	10,5	15,4	18,2	19,7	19,0	15,1	10,0	4,8	-0,2	9,5
7	Băilad	172	-3,3	-1,5	3,2	10,2	15,9	19,2	20,7	20,1	16,2	10,3	4,5	-0,5	9,6
8	Bistrița	366	-5,0	-2,1	3,1	9,1	14,3	17,0	18,3	17,6	13,5	8,0	3,2	-1,8	7,9
9	Blaj	334	-4,0	-0,7	4,4	9,9	14,7	17,6	19,1	18,7	15,1	9,3	3,8	-1,1	8,9
10	Botoșani	161	-3,8	-2,0	2,7	9,7	15,4	18,6	19,9	19,2	15,2	9,6	4,0	-0,8	9,0
11	Brașov	534	-4,9	-2,5	2,6	8,5	13,3	16,1	17,5	17,0	13,4	7,9	2,8	-1,9	7,5
12	Brăila	15	-1,4	-0,5	4,8	10,9	16,9	20,4	21,9	21,1	17,1	11,0	4,7	-0,7	10,5
13	București-Băneasa	92	-2,4	-0,1	4,8	11,3	16,7	20,2	22,0	21,2	16,9	10,8	5,2	0,2	10,6
14	Buzău	96	-2,0	0,1	4,5	11,1	16,7	20,3	22,0	21,4	17,5	11,3	5,4	0,6	10,7
15	Calafat	66	-1,8	0,9	5,7	12,1	17,4	20,8	22,8	22,1	18,1	11,7	5,8	1,1	11,4
16	Caracal	112	-2,3	0,1	5,2	11,7	17,1	20,5	22,5	21,8	17,8	11,4	5,3	0,2	10,9
17	Caransebeș	292	-1,3	1,0	5,2	10,5	15,4	18,2	19,8	19,4	15,9	10,9	5,7	0,9	10,1
18	Călărași	19	-1,4	0,7	5,3	11,8	17,0	20,8	22,5	21,7	17,5	11,6	6,2	1,3	11,2
19	Câmpina	461	-2,1	-0,7	3,2	9,2	14,2	17,5	19,0	18,3	14,5	9,0	4,4	0,1	8,9
20	Câmpulung Moldovenesc	659	-4,7	-2,9	0,8	6,5	11,9	15,0	16,4	15,6	12,1	7,0	2,1	-2,2	6,5
21	Câmpulung Muscel	680	-2,6	-1,2	2,5	8,1	12,8	15,9	17,6	17,0	13,4	8,4	3,7	-0,6	7,9
22	Cluj-Napoca	410	-3,6	-1,2	4,0	9,1	14,2	16,7	18,3	17,7	14,1	8,5	2,9	-1,2	8,3
23	Constanța	13	0,5	1,6	4,6	9,9	15,5	20,0	22,0	21,8	18,3	13,1	8,0	3,2	11,5
24	Craiova	195	-2,3	-0,1	4,7	11,1	16,6	19,8	21,9	21,3	17,4	11,1	5,0	0,1	10,6
25	Curtea de Argeș	448	-2,6	-0,8	3,5	9,4	14,4	17,5	19,2	18,4	14,5	8,7	4,0	-0,4	8,8
26	Dej	232	-2,5	0,8	4,4	10,2	15,7	18,4	19,7	18,5	15,0	8,9	4,5	-0,5	9,4
27	Deva	230	-2,8	0,3	5,2	10,4	15,1	18,0	19,7	19,2	15,5	9,8	4,5	-0,1	9,6
28	Dorohoi	240	-4,3	-2,6	1,9	9,0	15,0	18,0	19,4	18,7	14,9	9,2	3,5	-1,4	8,4
29	Drăgășani	280	-1,5	0,3	5,0	11,3	16,3	19,5	21,6	21,1	17,5	11,6	5,6	0,7	10,8
30	Făgăraș	428	-5,0	-2,3	3,0	8,7	13,8	16,6	18,1	17,4	13,6	7,9	2,7	-2,0	7,7
31	Focșani	60	-3,8	-1,8	3,5	10,0	15,7	19,2	21,6	20,9	16,7	10,5	4,1	-1,1	9,6
32	Galați	71	-2,5	-0,6	4,0	10,8	16,6	20,2	22,0	21,4	17,2	11,1	5,3	0,3	10,5
33	Giurgiu	24	-2,3	0,1	5,4	12,1	17,5	20,9	22,7	21,9	17,6	11,5	5,6	0,5	11,1
34	Grivița (jud. Ialomița)	51	-2,6	-0,5	4,3	11,0	16,8	20,3	21,9	21,1	16,9	10,9	5,1	0,2	10,5
35	Gura Honț (jud. Arad)	177	-2,0	0,9	5,4	10,3	15,4	18,2	19,8	18,8	15,4	10,2	4,9	0,6	9,8
36	Huși	97	-3,2	-1,5	3,1	10,4	16,4	19,7	21,2	20,6	16,1	10,0	4,4	-0,3	9,7
37	Iași	102	-3,7	-1,8	3,0	10,3	16,1	19,2	20,5	19,9	15,9	10,0	4,3	-0,6	9,4
38	Joseni	750	-8,4	-5,7	-0,6	6,0	11,3	14,3	15,7	14,9	11,2	5,4	0,2	-5,0	4,9
39	Lugoj	123	-1,4	1,3	5,6	10,9	15,8	18,7	20,4	19,8	15,9	10,8	5,8	1,0	10,4
40	Mangalia	6	0,9	1,8	4,5	9,5	14,9	19,4	21,5	21,4	18,0	13,0	8,2	3,6	11,4
41	Medgidia	50	0,2	2,0	4,5	10,8	17,0	20,7	22,1	21,5	18,0	11,5	8,7	1,9	11,6
42	Miercurea Ciuc	707	-6,1	-2,0	-1,2	7,2	12,5	15,2	16,5	15,5	11,9	6,2	1,5	-3,8	6,1
43	Odorheiu Secuiesc	525	-4,1	-1,6	-2,9	8,6	13,6	15,8	17,7	16,6	12,9	7,9	3,1	-1,6	7,7
44	Oradea	137	-2,0	0,6	5,2	10,8	15,8	18,7	20,5	19,9	16,1	10,6	5,2	0,4	10,2
45	Oravița	20	-0,3	1,8	6,0	11,1	15,9	18,7	20,4	20,3	17,0	12,0	6,6	1,8	10,9
46	Păltiniș-Sibiu	1454	-4,4	-3,9	-1,0	3,4	8,3	11,1	12,8	12,8	9,8	5,9	1,4	-2,4	4,5
47	Petroșani	607	-3,0	-0,8	2,8	7,8	12,6	15,4	17,0	16,4	12,9	8,1	3,4	-0,9	7,6
48	Piatra Neamț	314	-3,4	-1,8	2,4	9,1	14,6	17,8	19,2	18,7	15,0	9,5	4,0	-0,7	8,7
49	Pitești	306	-1,9	-0,3	4,1	10,1	15,2	18,6	20,3	19,6	15,9	10,1	4,9	0,3	9,7
50	Ploiești	177	-2,5	-0,5	4,2	10,6	16,0	19,4	21,1	20,6	16,6	10,5	4,9	0,0	10,1
51	Poiana Stampei	820	-7,4	-5,2	-1,3	4,3	9,7	12,6	14,0	13,5	9,8	4,7	-1,4	-4,9	4,0
52	Predeal	1090	-5,2	-4,1	-0,8	4,5	9,6	12,7	14,2	13,6	10,2	5,4	1,1	-3,1	4,8
53	Râmnicu Sărat	152	-1,8	-0,1	4,3	11,0	16,6	20,1	21,7	21,1	17,0	11,0	5,6	0,8	10,6
54	Râmnicu Vâlcea	243	-1,7	0,5	5,1	11,0	15,8	19,1	20,9	20,1	16,3	10,5	5,3	0,5	10,3
55	Reșița	226	-1,1	0,6	5,2	11,4	15,8	19,3	21,5	21,2	17,6	12,1	7,0	1,9	10
56	Satu Mare	123	-3,2	-0,5	4,5	10,2	15,4	18,4	19,9	19,1	15,1	9,5	4,3	-0,3	9,4
57	Sebeș	253	-3,6	-0,5	4,5	10,0	14,9	17,9	19,5	18,9	15,1	8,9	3,8	-0,8	9,1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	Sf. Gh. Deltă	3	1,2	2,2	4,3	10,6	16,3	20,6	22,2	21,6	18,0	11,7	5,4	2,9	11,4
59	Sibiu	443	-4,0	-1,1	3,8	9,4	14,2	17,1	18,7	18,1	14,4	8,9	3,7	-1,1	8,5
60	Sighișoara	352	-4,3	-1,5	4,5	9,1	14,1	17,1	18,7	17,6	13,8	8,7	2,9	-1,3	8,3
61	Sinaia 1500	1500	-5,4	-5,2	-2,2	2,7	7,6	10,6	12,3	12,1	9,2	4,8	0,5	-3,3	3,6
62	Slatina	165	-2,7	-0,5	4,8	10,9	16,1	19,8	22,1	21,7	17,7	11,7	5,1	0,0	10,6
63	Slobozia	27	-2,7	-0,9	4,7	10,6	16,3	19,9	22,5	21,8	17,7	11,8	5,5	0,2	10,6
64	Suceava	350	-4,7	-3,1	1,2	8,0	13,7	16,7	18,1	17,5	13,8	8,3	2,9	-2,0	7,5
65	Sulina	2	-0,4	0,5	3,6	9,8	15,8	20,4	22,7	22,3	18,6	12,7	7,7	3,0	13,4
66	Timișoara	86	-1,6	1,2	5,8	11,2	16,3	19,4	21,1	20,4	16,5	11,0	5,6	0,8	10,6
67	Târgoviște	296	-2,1	-0,3	4,0	10,2	15,4	18,8	20,6	19,8	15,9	13,5	4,8	0,8	10,1
68	Târgu Jiu	203	-2,3	0,2	5,0	11,0	16,0	19,1	21,0	20,2	16,1	10,1	4,7	-0,2	10,1
69	Târgu Mureș	308	-4,4	-1,4	4,2	10,0	15,0	17,9	19,3	18,7	14,8	9,0	3,8	-1,2	8,8
70	Târgu Neamț	384	-3,2	-1,1	2,5	9,4	15,0	18,0	19,4	18,1	14,2	9,0	3,5	-0,6	8,7
71	Târgu Ocna	243	-2,7	-1,0	3,3	9,8	15,1	18,3	19,8	19,2	15,4	9,8	4,6	-0,1	9,3
72	Târgu Secuiesc	569	-5,8	-3,5	1,4	7,6	12,8	15,7	17,1	16,6	12,9	7,3	2,1	-2,9	6,8
73	Tecuci	57	-3,1	-1,1	3,6	10,5	16,2	19,7	21,2	20,4	16,2	10,2	4,6	-0,3	9,8
74	Tulcea	41	-0,9	0,6	4,4	10,8	16,6	20,6	22,2	21,4	17,0	11,3	6,4	1,7	11,0
75	Turda	424	-4,1	-1,1	3,9	9,5	14,7	17,4	19,0	18,6	15,0	9,4	3,4	-1,5	8,7
76	Turnu Măgurele	31	-2,2	0,3	5,5	12,3	17,6	21,0	22,9	22,0	17,8	11,4	5,4	0,5	11,2
77	Turnu Severin	70	-0,9	1,3	5,9	12,0	17,2	20,6	22,6	22,2	18,2	12,0	6,2	1,5	11,6
78	Urziceni	55	-2,4	-0,4	4,5	11,2	16,9	20,4	22,1	21,3	17,2	10,9	5,1	0,2	10,6
79	Vaslui	120	-2	0,4	3	11,1	17,4	19,9	20,8	19,7	16,7	9,5	5,5	0,7	10,2
80	Vatra Dornei	802	-5,7	-4,0	0,4	5,2	10,5	13,9	15,3	14,4	10,9	6,1	1,2	-4,0	5,4
81	Zalău	295	-2,4	-0,2	4,8	10,2	15,1	17,9	19,6	19,0	15,3	10,2	4,8	-0,1	9,5