Skradinski buk

Mjesečni klimatološki izvještaj · Travanj 2024

Srednja temp.	**15,5 °C**	Ukupna oborina	**27,7 mm**	Sred. vjetar	**0,2 m/s**
Najviša temp.	**28,6 °C (13.)**	Dana s oborinom	**9**	Maks. udar	**4,6 m/s**
Najniža temp.	**4,4 °C (25.)**	Prevladavajući smjer	**J**	Sred. vlaga / tlak	**65 % / 1015,1 hPa**

Dan	Sred. °C	Maks. °C	u	Min. °C	u	Oborina mm	Sred. v. m/s	Maks. v. m/s	Smjer	Vlaga %	Tlak hPa
1	18,5	21,8	13:15	11,2	23:25	10,4	0,9	2,1	ISI	65	1006,9
2	13,1	18,9	13:20	9,3	23:55	10,4	0,1	0,4	J	78	1014,8
3	12,6	18,7	14:20	7,3	06:30	0,3	0,1	0,6	J	78	1017,8
4	14,4	20,1	12:20	9,3	06:50	0,0	0,1	0,8	JJI	79	1019,7
5	14,5	20,6	14:40	9,0	06:50	0,0	0,1	0,9	J	79	1023,1
6	15,4	22,6	13:40	9,3	06:30	0,0	0,1	0,6	JI	76	1023,1
7	16,6	24,4	14:50	9,5	06:10	0,0	0,1	0,9	J	76	1020,0
8	17,6	26,5	12:40	11,7	05:40	0,0	0,2	0,8	J	73	1018,1
9	18,5	26,1	15:00	11,9	04:00	0,0	0,2	0,9	J	63	1016,0
10	18,9	25,1	13:10	12,7	05:05	0,0	0,2	1,4	J	56	1015,7
11	20,3	25,7	14:10	15,9	03:30	0,0	0,4	1,6	J	50	1022,9
12	19,8	28,3	12:55	11,7	06:25	0,0	0,1	0,8	IJI	59	1025,4
13	19,9	28,6	12:30	12,1	06:40	0,0	0,1	1,0	IJI	61	1024,8
14	19,3	27,1	12:35	14,3	23:50	0,0	0,1	0,6	JJI	66	1022,9
15	18,3	26,6	11:55	11,6	06:10	0,0	0,1	0,6	J	69	1015,5
16	17,5	25,1	12:50	10,6	23:30	0,0	0,4	1,6	IJI	65	1002,9
17	12,5	17,7	11:55	7,7	01:45	1,3	0,4	1,7	JZ	53	1001,3
18	12,6	17,0	12:25	7,2	06:25	1,3	0,2	1,1	IJI	48	1007,7
19	12,9	17,1	16:35	7,8	23:55	0,0	0,2	1,2	ZJZ	44	1011,8
20	10,3	16,1	14:10	5,3	06:35	1,5	0,1	0,6	J	70	1009,7
21	12,2	16,1	15:20	8,1	23:55	1,5	0,3	1,6	ZJZ	50	1011,3
22	12,2	17,7	14:15	5,6	03:35	0,0	0,2	0,8	J	59	1012,9
23	15,1	21,3	12:30	9,7	06:35	0,0	0,1	1,0	IJI	55	1006,0
24	10,4	15,2	10:05	6,2	23:50	0,5	0,1	0,7	JJZ	76	1006,8
25	10,1	16,2	11:10	4,4	05:10	0,5	0,1	0,8	J	73	1008,4
26	11,5	18,2	11:25	5,6	05:45	0,0	0,1	0,8	JJZ	75	1012,9
27	15,2	21,0	11:15	9,1	06:00	0,0	0,1	1,0	IJI	69	1017,1
28	16,3	24,8	12:20	8,6	06:05	0,0	0,1	0,8	J	64	1019,6
29	18,3	27,9	12:10	9,8	05:45	0,0	0,1	0,7	IJI	58	1019,8
30	18,9	27,4	11:25	11,6	05:40	0,0	0,1	0,6	IJI	63	1017,6

Sunčevo zračenje, sijanje Sunca i UV · Travanj 2024

Ukupno ozračenje	**74,5 kWh/m²**	Sijanje Sunca (procjena)	**118,9 h**	Maks. zračenje	**828 W/m² (25.)**
Sred. dnevno ozračenje	**2,48 kWh/m²**	Relativno trajanje	**30 %**	UV indeks maks.	**–**

Dan	Ozračenje kWh/m²	Maks. zračenje W/m²	u	Sijanje Sunca h
1	2,38	476	12:00	5,3
2	1,86	796	11:45	2,1
3	1,59	380	10:25	1,3
4	2,75	708	12:00	5,3
5	2,69	649	11:30	5,6
6	2,90	640	12:25	5,8
7	3,03	657	12:30	5,7
8	2,77	649	12:25	5,7
9	2,84	612	12:25	5,8
10	2,16	520	12:25	3,6
11	2,77	619	11:45	5,5
12	2,99	652	12:15	5,5
13	2,92	668	12:15	5,0
14	1,45	689	12:00	1,7
15	2,68	652	11:50	4,3
16	2,42	615	11:55	3,2
17	2,74	759	12:20	4,1
18	2,83	759	11:40	4,8
19	2,95	707	12:30	4,6
20	1,25	283	10:40	0,2
21	2,83	705	12:25	4,3
22	1,52	606	13:45	1,2
23	2,90	770	12:25	4,5
24	1,32	575	10:15	1,2
25	2,37	828	11:05	2,8
26	2,09	738	11:20	2,7
27	2,44	816	12:25	3,5
28	2,98	715	12:15	4,6
29	3,06	724	12:10	4,7
30	3,06	703	12:35	4,8

Napomena: senzor zračenja ove postaje nalazi se u kanjonu Krke pa je dio dana u sjeni okolnog terena. Trajanje sijanja Sunca vrijedi za to mjesto i nije usporedivo s otvorenim lokacijama.

UV indeks za ovo razdoblje nije zabilježen.

Ozračenje je zbroj izmjerenog globalnog zračenja tijekom dana. Trajanje sijanja Sunca je procjena iz tog zračenja: 5-minutno mjerenje broji se kao sunčano kada dosegne barem 50 % očekivanog za vedro nebo na tom mjestu i u tom trenutku (model Haurwitz, kalibriran za svaku postaju), uz Sunce najmanje 3° iznad obzora. U usporedbi s mjerenjima DHMZ-a mjesečne sume odstupaju do približno ±10 %. Relativno trajanje je udio u astronomski mogućem trajanju.

Izvor: Šibenik Meteo · 8627 mjerenja · izrađeno 27.10.2026. 19:03. Vrijednosti izračunate iz vlastite baze očitanja (station_reading).