

Skradinski buk

Mjesečni klimatološki izvještaj · Prosinac 2023

Napomena: podatci ne pokrivaju cijeli mjesec (postaja je počela bilježiti tijekom mjeseca ili nedostaju dani). Prikazane su vrijednosti za dostupne dane.

Srednja temp.	9,9 °C	Ukupna oborina	3,6 mm	Sred. vjetar	0,0 m/s
Najviša temp.	16,6 °C (19.)	Dana s oborinom	2	Maks. udar	1,2 m/s
Najniža temp.	4,1 °C (23.)	Prevladavajući smjer	I	Sred. vlaga / tlak	79 % / 1019,0 hPa

Dan	Sred. °C	Maks. °C	u	Min. °C	u	Oborina mm	Sred. v. m/s	Maks. v. m/s	Smjer	Vlaga %	Tlak hPa
13	15,4	15,5	23:10	15,3	23:35	0,0	0,0	0,0	I	76	1002,9
14	13,4	15,2	00:00	12,5	23:55	0,0	0,0	0,0	I	70	1008,7
15	12,3	14,5	13:25	10,1	23:15	0,0	0,0	0,0	I	48	1021,8
16	10,1	13,2	14:40	8,5	05:20	0,0	0,0	0,0	I	37	1031,2
17	9,4	10,8	11:25	8,8	07:20	0,0	0,0	0,0	I	39	1035,9
19	14,2	16,6	22:30	11,0	21:55	0,0	0,0	0,0	S	54	1015,0
20	10,1	13,2	00:00	6,3	23:50	0,0	0,0	0,0	S	72	1009,9
21	7,2	9,5	12:00	4,8	09:00	0,0	0,0	0,0	JJZ	80	1011,3
22	9,1	12,5	09:55	5,3	23:50	0,0	0,0	0,0	S	79	1005,3
23	7,4	11,8	13:40	4,1	06:30	0,0	0,0	0,3	J	91	1007,9
24	8,5	12,3	13:40	6,1	07:40	0,0	0,0	0,2	JJZ	92	1015,4
25	9,3	14,5	12:25	6,0	07:20	0,0	0,0	0,3	J	89	1019,4
26	10,7	12,1	14:40	9,8	00:00	1,8	0,0	0,3	JJI	94	1020,6
27	9,7	13,8	13:50	5,5	23:50	1,8	0,0	0,4	J	92	1025,9
28	8,0	12,3	13:40	4,1	05:00	0,0	0,0	0,4	IJI	89	1027,8
29	10,3	13,9	13:45	7,9	03:35	0,0	0,0	0,1	IJI	89	1024,0
30	10,6	13,2	12:25	8,5	23:30	0,0	0,0	0,0	JI	91	1021,9
31	10,4	14,7	12:15	7,6	07:30	0,0	0,0	0,3	J	87	1018,5

Sunčevo zračenje, sijanje Sunca i UV · Prosinac 2023

Ukupno ozračenje	3,5 kWh/m²	Sijanje Sunca (procjena)	1,5 h	Maks. zračenje	272 W/m² (31.)
Sred. dnevno ozračenje	0,39 kWh/m²	Relativno trajanje	2 %	UV indeks maks.	-

Dan	Ozračenje kWh/m²	Maks. zračenje W/m²	u	Sijanje Sunca h
22	-	-		-
23	0,37	179	11:35	0,1
24	0,36	163	09:40	0,2
25	0,37	220	11:45	0,3
26	0,18	63	13:00	0,0
27	0,45	113	12:00	0,2
28	0,50	116	11:15	0,0
29	0,41	114	11:50	0,1
30	0,35	149	11:00	0,2
31	0,55	272	11:45	0,6

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.

Dana bez potpunih mjerenja zračenja: 22 — nisu uključeni u zbrojeve.

Senzor zračenja ove postaje još nije kalibriran: za to su potrebna mjerenja uz Sunce barem 30° iznad obzora, a takvih ima tek od sredine veljače do kraja listopada. Do tada je trajanje sijanja Sunca procijenjeno uz nekalibrirani model vedrog neba pa može odstupati i više od navedenih ±10 %.

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 · 4199 mjerenja · izrađeno 27.10.2026. 19:03. Vrijednosti izračunate iz vlastite baze očitavanja (station_reading).