Skradinski buk

Mjesečni klimatološki izvještaj · Siječanj 2024

Srednja temp.	**7,1 °C**	Ukupna oborina	**83,8 mm**	Sred. vjetar	**0,2 m/s**
Najviša temp.	**17,2 °C (6.)**	Dana s oborinom	**12**	Maks. udar	**4,8 m/s**
Najniža temp.	**−1,6 °C (13.)**	Prevladavajući smjer	**JJZ**	Sred. vlaga / tlak	**72 % / 1018,8 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	12,4	15,5	12:10	7,8	23:40	0,0	0,0	0,6	JZ	82	1013,2
2	7,5	10,4	15:15	4,4	07:30	0,0	0,0	0,1	JJZ	90	1015,9
3	12,3	14,3	14:30	10,1	00:00	0,0	0,0	0,1	J	83	1010,9
4	11,3	15,4	11:45	5,4	23:40	0,0	0,0	0,4	JZ	80	1009,8
5	11,2	15,7	14:25	4,3	04:20	0,0	0,2	1,3	J	77	1011,0
6	14,7	17,2	12:00	11,2	20:00	14,5	0,4	1,1	I	78	1000,0
7	9,6	12,8	00:05	6,4	23:50	14,5	0,5	1,5	JI	72	997,5
8	4,0	6,4	00:00	2,9	22:30	0,5	0,9	2,2	IJI	59	1008,7
9	3,0	5,0	12:05	1,8	20:45	0,0	0,7	1,9	IJI	57	1020,0
10	2,7	6,6	13:05	0,5	07:25	0,0	0,3	1,4	IJI	62	1026,6
11	2,5	7,4	12:35	−0,3	07:45	0,0	0,2	0,8	JZ	64	1023,2
12	4,6	7,4	12:10	0,8	01:35	0,0	0,7	2,5	IJI	49	1021,1
13	2,9	7,6	14:25	−1,6	08:10	0,0	0,1	1,2	JZ	57	1021,2
14	4,2	7,7	14:35	−0,2	03:50	1,8	0,0	0,4	JJZ	84	1014,9
15	9,8	13,0	12:40	7,2	00:00	1,8	0,1	0,6	J	87	1002,6
16	8,3	10,4	14:05	6,3	07:50	8,6	0,1	1,3	JJZ	81	1008,6
17	12,0	14,9	12:00	7,6	00:30	8,6	0,1	0,7	JI	85	1007,1
18	14,0	17,2	10:55	11,0	23:50	6,1	0,1	0,9	JJI	85	1000,1
19	7,9	13,2	04:45	1,9	18:30	8,6	0,7	2,4	JI	80	1008,3
20	4,1	6,3	12:10	2,9	08:15	8,6	0,7	2,1	JI	45	1022,3
21	5,2	10,2	11:40	0,5	23:30	0,0	0,2	1,3	JZ	41	1030,0
22	3,1	8,0	12:40	−0,7	08:05	0,0	0,1	0,5	JJZ	64	1030,9
23	5,3	9,5	14:45	2,3	00:00	5,1	0,1	0,8	JJZ	87	1028,9
24	5,7	11,3	13:25	1,9	03:40	5,1	0,0	0,5	J	81	1029,7
25	6,2	13,0	13:25	2,8	05:55	0,0	0,1	0,5	J	84	1025,0
26	7,2	12,3	14:20	3,1	02:45	0,0	0,1	0,6	JJI	84	1025,6
27	8,5	13,3	15:15	3,9	08:15	0,0	0,1	0,8	JJZ	66	1028,7
28	7,5	11,9	12:10	3,6	04:30	0,0	0,2	1,2	JZ	55	1035,2
29	4,1	8,7	13:50	−0,2	07:50	0,0	0,1	0,5	JJZ	69	1035,6
30	3,8	10,2	12:50	−0,5	07:15	0,0	0,1	0,4	JJZ	73	1035,8
31	4,4	10,4	13:45	−0,4	07:35	0,0	0,1	0,4	JJZ	81	1033,2

Sunčevo zračenje, sijanje Sunca i UV · Siječanj 2024

Ukupno ozračenje	**20,6 kWh/m²**	Sijanje Sunca (procjena)	**53,1 h**	Maks. zračenje	**394 W/m² (24.)**
Sred. dnevno ozračenje	**0,66 kWh/m²**	Relativno trajanje	**19 %**	UV indeks maks.	**–**

Dan	Ozračenje kWh/m²	Maks. zračenje W/m²	u	Sijanje Sunca h
1	0,47	130	09:35	0,2
2	0,48	255	11:45	1,0
3	0,28	72	11:40	0,1
4	0,49	301	11:50	1,5
5	0,56	146	11:55	0,7
6	0,58	257	11:50	0,8
7	0,52	121	10:25	0,0
8	0,52	162	11:10	0,7
9	0,49	301	11:50	1,8
10	0,57	294	11:50	2,2
11	0,57	308	11:55	2,0
12	0,61	327	12:05	2,3
13	0,64	336	12:00	2,3
14	0,28	88	11:00	0,0
15	0,42	160	11:55	0,0
16	0,78	325	11:50	2,4
17	0,35	153	10:55	0,1
18	0,48	213	10:50	0,7
19	0,38	134	10:30	0,0
20	0,78	353	12:00	2,5
21	0,87	362	11:55	3,1
22	0,83	357	12:00	2,9
23	0,67	330	12:00	1,6
24	0,93	394	11:50	2,3
25	0,81	359	12:00	1,2
26	0,94	360	12:05	2,9
27	1,03	373	12:05	3,5
28	1,04	378	12:05	3,6
29	1,06	383	12:10	3,5
30	1,01	376	12:05	3,6
31	1,11	371	11:55	3,9

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 · 8920 mjerenja · izrađeno 07.11.2026. 23:55. Vrijednosti izračunate iz vlastite baze očitanja (station_reading).