Puljane

Mjesečni klimatološki izvještaj · Prosinac 2022

Srednja temp.	**9,2 °C**	Ukupna oborina	**116,0 mm**	Sred. vjetar	**1,4 m/s**
Najviša temp.	**18,3 °C (16.)**	Dana s oborinom	**21**	Maks. udar	**17,5 m/s**
Najniža temp.	**−2,6 °C (19.)**	Prevladavajući smjer	**ISI**	Sred. vlaga / tlak	**85 % / 1016,4 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	7,3	10,0	13:10	5,1	22:00	2,0	4,3	6,3	SSI	70	1014,4
2	7,2	9,8	12:40	4,8	01:10	7,8	1,4	3,1	SSI	85	1018,1
3	10,2	11,6	20:55	8,2	00:00	25,6	1,7	3,9	ISI	91	1017,4
4	12,0	13,9	13:15	9,9	23:55	1,2	2,0	4,2	JI	85	1015,7
5	12,3	16,9	13:35	9,4	07:10	0,0	1,0	3,3	ISI	83	1019,0
6	10,9	12,4	04:40	9,4	22:00	8,6	0,8	3,7	ISI	91	1014,9
7	9,5	13,1	13:55	7,3	20:00	12,2	1,0	3,0	ISI	90	1011,3
8	8,1	10,2	21:10	7,1	02:40	3,4	0,8	2,9	SSI	93	1010,5
9	13,0	14,9	13:15	9,4	00:00	2,4	2,9	6,7	JI	88	1005,3
10	12,9	15,6	09:15	5,7	23:25	18,8	2,8	5,9	JI	90	996,3
11	5,4	8,9	11:35	2,2	23:25	3,6	3,0	5,9	SSI	73	998,7
12	1,8	5,1	14:00	−0,3	21:20	0,2	1,5	4,4	SI	72	1007,6
13	2,4	5,2	11:45	−0,4	01:35	5,2	1,4	3,3	SI	61	1009,4
14	6,2	8,8	15:55	2,6	00:00	5,0	1,0	2,3	SSI	94	1004,4
15	9,9	15,4	23:55	6,1	02:20	0,4	1,7	8,9	I	91	1007,3
16	15,3	18,3	14:15	11,4	23:50	7,0	2,6	7,7	JI	84	1005,0
17	8,2	11,6	00:45	4,9	23:40	4,6	1,8	5,7	SI	86	1015,5
18	5,0	8,0	14:35	1,4	22:55	0,0	2,8	6,1	SSI	69	1029,1
19	3,0	9,6	14:40	−2,6	06:45	0,0	0,5	1,6	ISI	71	1032,2
20	5,5	10,3	13:15	−1,0	06:20	0,0	0,3	1,3	JZ	81	1028,2
21	9,4	13,3	14:35	5,9	08:00	0,0	0,5	3,1	IJI	87	1021,1
22	9,6	10,9	14:30	8,4	06:05	2,4	0,5	1,6	ISI	94	1017,2
23	10,8	13,5	13:10	9,0	07:20	0,4	0,5	1,8	ISI	92	1015,4
24	10,9	12,3	12:35	9,9	07:05	0,4	0,8	1,9	ISI	93	1017,0
25	11,4	13,7	14:40	10,1	05:50	0,2	0,3	1,6	ISI	94	1023,0
26	12,0	13,7	14:45	10,7	00:00	0,0	0,6	2,1	JI	93	1025,5
27	12,0	15,0	13:10	9,2	22:35	2,2	0,9	3,3	JZ	89	1024,9
28	9,1	13,3	15:05	6,4	20:20	1,6	0,6	2,8	SI	83	1024,9
29	10,8	13,9	15:45	7,5	00:00	0,8	1,2	3,9	JJI	88	1023,5
30	11,3	14,6	13:55	7,0	03:10	0,0	0,8	3,8	JJI	84	1023,1
31	11,2	13,4	11:55	9,4	19:55	0,0	0,5	1,6	ISI	85	1029,0

Sunčevo zračenje, sijanje Sunca i UV · Prosinac 2022

Ukupno ozračenje	**22,9 kWh/m²**	Sijanje Sunca (procjena)	**67,4 h**	Maks. zračenje	**519 W/m² (5.)**
Sred. dnevno ozračenje	**0,79 kWh/m²**	Relativno trajanje	**27 %**	UV indeks maks.	**–**

Dan	Ozračenje kWh/m²	Maks. zračenje W/m²	u	Sijanje Sunca h
1	1,03	266	12:25	3,3
2	0,82	342	11:20	1,2
3	0,21	107	11:00	0,0
4	0,56	228	11:55	1,1
5	1,56	519	12:05	6,1
6	0,53	146	09:50	0,2
7	0,85	343	12:35	2,1
8	–	–		–
9	–	–		–
10	0,23	105	10:45	0,0
11	1,24	415	12:15	4,1
12	0,71	430	11:05	2,7
13	0,30	206	11:15	0,8
14	0,24	78	09:25	0,0
15	0,96	336	12:05	3,1
16	1,13	443	11:40	3,4
17	0,82	268	12:05	3,1
18	1,46	375	12:00	6,3
19	1,50	422	10:50	5,3
20	1,22	366	11:25	5,1
21	1,14	387	11:50	5,2
22	0,39	147	14:45	0,1
23	0,75	309	12:30	2,3
24	0,28	83	12:30	0,0
25	0,42	120	13:05	0,0
26	0,43	134	11:35	0,0
27	0,90	265	14:50	2,5
28	0,99	380	11:50	4,3
29	0,89	443	10:45	2,3
30	0,90	221	11:35	2,8
31	0,46	133	14:00	0,3

Napomena: zimi senzor zračenja ove postaje oko podneva (otprilike 11:15–14:30) ulazi u sjenu zapreke s jugo-jugozapadne strane, vjerojatno stabla. Zračenje i trajanje sijanja Sunca za ovaj mjesec zato su podcijenjeni — u posljednjim zimama za oko 20–25 %.

Dana bez potpunih mjerenja zračenja: 2 — 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 · 8764 mjerenja · izrađeno 07.11.2026. 23:54. Vrijednosti izračunate iz vlastite baze očitanja (station_reading).