Puljane

Godišnji klimatološki izvještaj · 2022

Mjesec	Sred. °C	Maks. °C	Min. °C	Oborina mm	Sred. vjetar m/s	Maks. udar m/s	Smjer	Vlaga %	Tlak hPa
Siječanj	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Veljača	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ožujak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Travanj	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Svibanj	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lipanj	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Srpanj	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kolovoz	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Rujan	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Listopad	16,9	27,8	8,7	0,0	0,6	6,3	ISI	70	1023,0
Studeni	10,7	26,0	−0,4	155,4	1,8	14,9	SSI	75	1014,7
Prosinac	9,2	18,3	−2,6	116,0	1,4	17,5	ISI	85	1016,4
Godina	**12,3**	**27,8**	**−2,6**	**271,4**	**1,3**	**17,5**	**ISI**	**–**	**–**

Sunčevo zračenje, sijanje Sunca i UV

Mjesec	Ozračenje kWh/m²	Sijanje Sunca h	Relativno %	Maks. zračenje W/m²
Siječanj	–	–	–	–
Veljača	–	–	–	–
Ožujak	–	–	–	–
Travanj	–	–	–	–
Svibanj	–	–	–	–
Lipanj	–	–	–	–
Srpanj	–	–	–	–
Kolovoz	–	–	–	–
Rujan	–	–	–	–
Listopad	5,6	16,7	82	507
Studeni	44,6	134,2	47	546
Prosinac	22,9	67,4	27	519
Godina	**73,1**	**218,3**	**39**	**546**

Napomena: od studenog do veljače 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 te mjesece zato su podcijenjeni — u posljednjim zimama za oko 20–25 %.

Dana bez potpunih mjerenja zračenja: 31 — 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 %.

Trajanje sijanja Sunca je procjena iz izmjerenog globalnog zračenja (5-minutno mjerenje broji se kao sunčano kada dosegne barem 50 % očekivanog za vedro nebo, model Haurwitz kalibriran za svaku postaju, Sunce barem 3° iznad obzora). U usporedbi s mjerenjima DHMZ-a mjesečne sume odstupaju do približno ±10 %.

Godišnji ekstremi: najviša 27,8 °C (Listopad), najniža −2,6 °C (Prosinac).

Izvor: Šibenik Meteo · izrađeno 07.11.2026. 23:53. Vrijednosti izračunate iz vlastite baze očitanja.