

Napomena: mjerenja ne pokrivaju cijeli mjesec (senzor nije radio dio vremena ili mjesec još traje). Prikazani su dani za koje postoje mjerenja.

Sred. PM2.5	12,8 µg/m³	Najviši dnevni PM2.5	19,1 µg/m³ (28.)	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	4
Sred. PM10	13,5 µg/m³	Najviši dnevni PM10	19,9 µg/m³ (28.)	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	0 / 0
Valjanih dana	7 od 8	Vjetar s postaje	Drniš (0,1 km)	Sati s vlagom ≥ 85 %	-

Dan	Sati	PM2.5 sred. µg/m³	PM2.5 maks. sat	u	PM10 sred. µg/m³	PM10 maks. sat	u	Vjetar smjer	Vjetar m/s
23	1	8,4	8,4	18:00	9,2	9,2	18:00	Z	2,2
25	18	4,7	12,8	23:00	5,1	13,4	23:00	Z	1,3
26	24	6,3	13,5	23:00	6,7	14,7	23:00	I	1,6
27	24	12,5	21,7	21:00	13,2	23,1	21:00	Z	1,1
28	24	19,1	31,2	20:00	19,9	35,5	20:00	Z	1,2
29	24	16,3	28,9	22:00	16,9	31,8	22:00	Z	1,1
30	24	15,3	38,2	22:00	16,2	44,5	22:00	Z	1,2
31	24	15,7	27,6	23:00	16,2	29,7	23:00	Z	1,0

Sivi retci: manje od 18 sati mjerenja u danu (pravilo EU o 75 % pokrivenosti) — prikazani su, ali ne ulaze u srednje vrijednosti ni u broj prekoračenja. Podebljano: dnevni prosjek iznad smjernice WHO-a.

Čestice prema smjeru vjetra · Srpanj 2026

Vjetar puše iz	Sati	Udio %	PM2.5 sred. µg/m³	PM10 sred. µg/m³
S	1	1	5,7	5,9
SI	0	0	-	-
I	26	16	8,5	8,9
Jl	7	4	9,0	9,5
J	3	2	12,9	13,6
JZ	8	5	8,4	8,9
Z	49	30	12,4	13,0
SZ	2	1	12,7	13,1
Tišina	67	41	16,5	17,4

Svaki sat mjerenja uparen je sa smjerom vjetra na postaji Drniš u istom satu (S = sjever, I = istok, J = jug, Z = zapad; tišina = ispod 0,5 m/s). Ako je neki smjer redovito onečišćeniji, izvor je vjerojatno u tom smjeru.

Granične vrijednosti (dnevni prosjek): smjernice WHO-a 2021 — PM2.5 15 µg/m³, PM10 45 µg/m³; EU (na snazi) — PM10 50 µg/m³; EU od 2030. — PM2.5 25 µg/m³, PM10 45 µg/m³.

Mjerenja su s niskobudžetnog optičkog senzora (Davis AirLink), a ne referentnom metodom službenih postaja. Pri vrlo visokoj vlazi i magli takav senzor precjenjuje čestice. Najpouzdaniji je za praćenje promjena i za usporedbu razdoblja na istom mjestu; usporedbu s graničnim vrijednostima treba uzeti s oprezom.

Izvor: Šibenik Meteo · 647 mjerenja · izrađeno 24.10.2026. 13:38. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.