

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	16,9 µg/m³	Najviši dnevni PM2.5	24,4 µg/m³ (30.)	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	5
Sred. PM10	18,4 µg/m³	Najviši dnevni PM10	26,1 µg/m³ (30.)	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	0 / 0
Valjanih dana	7 od 9	Vjetar s postaje	Šibenik-Vidici (jug) (0,0 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	32,8	32,8	18:00	42,0	42,0	18:00	-	-
24	5	2,3	2,6	21:00	2,9	4,5	19:00	-	-
25	24	3,7	7,0	08:00	4,3	8,0	08:00	-	-
26	24	6,0	13,3	22:00	6,7	15,6	22:00	-	-
27	24	17,2	24,4	08:00	19,1	27,6	08:00	-	-
28	24	22,2	28,9	22:00	24,1	32,0	22:00	-	-
29	24	21,8	32,2	07:00	23,4	36,7	07:00	-	-
30	24	24,4	33,0	22:00	26,1	37,5	22:00	-	-
31	24	23,4	36,2	01:00	25,0	41,8	01:00	-	-

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.

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 · 691 mjerenja · izrađeno 24.10.2026. 13:42. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.