Vidici

Godišnji izvještaj o kvaliteti zraka · 2026

Sred. PM2.5	**14,9 µg/m³**	Najviši dnevni PM2.5	**66,0 µg/m³ (6. 9. 2026.)**	Valjanih dana	**106**
Sred. PM10	**16,7 µg/m³**	Najviši dnevni PM10	**72,6 µg/m³ (6. 9. 2026.)**	Sati s vlagom ≥ 85 %	**26**

Mjesec	Valjanih dana	PM2.5 sred. µg/m³	PM10 sred. µg/m³	PM2.5 najviši dnevni	PM10 najviši dnevni	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	Dana PM10 > 45 (WHO)	Dana PM10 > 50 (EU)
Siječanj	0	–	–	–	–	0	0	0
Veljača	0	–	–	–	–	0	0	0
Ožujak	0	–	–	–	–	0	0	0
Travanj	0	–	–	–	–	0	0	0
Svibanj	0	–	–	–	–	0	0	0
Lipanj	0	–	–	–	–	0	0	0
Srpanj	7	16,9	18,4	24,4	26,1	5	0	0
Kolovoz	31	18,9	21,1	33,0	37,7	22	0	0
Rujan	30	15,1	16,9	66,0	72,6	12	2	2
Listopad	31	11,8	13,3	40,9	45,3	9	1	0
Studeni	7	8,5	9,3	25,0	27,8	2	0	0
Prosinac	0	–	–	–	–	0	0	0

Usporedba s graničnim vrijednostima

Pokazatelj	Izmjereno	WHO 2021	EU (na snazi)	EU od 2030.
PM2.5 godišnji prosjek, µg/m³	14,9	5	25	10
PM10 godišnji prosjek, µg/m³	16,7	15	40	20
Dana s PM2.5 > 15 / 25 µg/m³	50 / 13	najviše 3–4 (> 15)	–	najviše 18 (> 25)
Dana s PM10 > 45 / 50 µg/m³	3 / 2	najviše 3–4 (> 45)	najviše 35 (> 50)	najviše 18 (> 45)

Godišnji prosjek usporediv je s granicom tek za godinu s mjerenjima kroz sve mjesece; za kraće razdoblje prikazan je prosjek dostupnih valjanih dana.

Čestice prema smjeru vjetra · 2026

Vjetar puše iz	Sati	Udio %	PM2.5 sred. µg/m³	PM10 sred. µg/m³
S	96	23	3,6	4,2
SI	7	2	1,7	2,4
I	27	6	2,1	2,7
JI	32	8	3,8	5,1
J	29	7	10,1	11,5
JZ	32	8	8,1	9,1
Z	44	10	8,9	9,8
SZ	118	28	4,1	4,7
Tišina	37	9	9,0	10,0

Svaki sat mjerenja uparen je sa smjerom vjetra na postaji Šibenik-Vidici (jug) 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 — usporedba ove tablice prije i nakon puštanja nekog izvora u rad pokazuje njegov utjecaj.

Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka; dan je valjan s barem 18 sati mjerenja (pravilo EU o 75 % pokrivenosti). Mjerenja su s niskobudžetnog optičkog senzora (Davis AirLink), a ne referentnom metodom službenih postaja; pri vrlo visokoj vlazi i magli senzor precjenjuje čestice. Najpouzdaniji je za praćenje promjena i usporedbu razdoblja na istom mjestu.

Izvor: Šibenik Meteo · izrađeno 07.11.2026. 23:55.