Vidici

Mjesečni izvještaj o kvaliteti zraka · Kolovoz 2026

Sred. PM2.5	**18,9 µg/m³**	Najviši dnevni PM2.5	**33,0 µg/m³ (16.)**	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	**22**
Sred. PM10	**21,1 µg/m³**	Najviši dnevni PM10	**37,7 µg/m³ (16.)**	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	**0 / 0**
Valjanih dana	**31 od 31**	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
1	24	**24,7**	33,2	11:00	26,4	39,2	11:00	–	–
2	24	**27,2**	34,7	06:00	29,3	41,4	06:00	–	–
3	24	**27,4**	40,6	06:00	30,4	49,5	06:00	–	–
4	24	**18,8**	26,7	07:00	19,9	29,0	07:00	–	–
5	24	**20,9**	36,9	20:00	22,5	40,8	20:00	–	–
6	24	**22,6**	29,8	21:00	23,8	32,1	21:00	–	–
7	24	**31,8**	68,9	13:00	34,3	74,5	13:00	–	–
8	24	**17,9**	26,6	00:00	18,9	28,2	00:00	–	–
9	24	**19,0**	67,2	13:00	20,1	73,8	13:00	–	–
10	24	**16,4**	28,2	22:00	17,5	30,5	23:00	–	–
11	24	**20,1**	26,3	22:00	21,2	29,5	22:00	–	–
12	24	**22,9**	42,3	07:00	26,5	53,3	07:00	–	–
13	24	**18,5**	38,7	17:00	20,6	47,5	17:00	–	–
14	24	**18,7**	35,5	06:00	21,5	44,2	06:00	–	–
15	24	**28,6**	41,5	23:00	32,2	50,7	23:00	–	–
16	24	**33,0**	49,9	04:00	37,7	60,0	04:00	–	–
17	24	**32,9**	46,3	03:00	37,2	52,2	03:00	–	–
18	24	**23,2**	59,3	12:00	26,9	69,9	12:00	–	–
19	24	10,6	15,6	23:00	11,5	16,8	23:00	–	–
20	24	**15,6**	20,8	22:00	16,7	23,1	22:00	–	–
21	24	13,0	21,5	10:00	14,4	24,0	10:00	–	–
22	24	11,6	22,4	07:00	13,0	24,4	07:00	–	–
23	24	6,4	66,1	23:00	8,2	94,9	23:00	–	–
24	24	9,0	14,5	22:00	10,1	16,9	20:00	–	–
25	24	10,8	22,1	23:00	12,3	26,3	23:00	–	–
26	24	12,5	28,1	01:00	14,2	33,4	00:00	–	–
27	24	11,1	45,3	23:00	12,3	53,1	23:00	–	–
28	24	10,4	22,5	21:00	11,8	26,7	21:00	–	–
29	24	**19,0**	75,0	23:00	23,5	84,0	23:00	–	–
30	24	**16,7**	33,1	00:00	20,8	40,9	00:00	–	–
31	24	**15,1**	32,5	04:00	19,4	40,6	04:00	–	–

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 · 2971 mjerenja · izrađeno 24.10.2026. 13:30. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.