Vidici

Mjesečni izvještaj o kvaliteti zraka · Rujan 2026

Sred. PM2.5	**15,1 µg/m³**	Najviši dnevni PM2.5	**66,0 µg/m³ (6.)**	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	**12**
Sred. PM10	**16,9 µg/m³**	Najviši dnevni PM10	**72,6 µg/m³ (6.)**	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	**2 / 2**
Valjanih dana	**30 od 30**	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	7,7	13,2	01:00	9,6	16,4	01:00	–	–
2	24	8,0	16,0	22:00	8,9	17,9	22:00	–	–
3	24	8,7	13,3	07:00	9,6	14,6	07:00	–	–
4	24	5,6	14,7	20:00	6,4	17,5	20:00	–	–
5	24	**21,9**	117,9	08:00	24,4	122,8	08:00	–	–
6	24	**66,0**	161,4	13:00	**72,6**	173,8	13:00	–	–
7	24	**46,9**	92,2	12:00	**55,1**	98,9	12:00	–	–
8	24	**27,3**	41,9	14:00	31,0	50,8	14:00	–	–
9	24	**33,9**	50,0	15:00	40,3	63,0	15:00	–	–
10	24	**20,3**	36,8	22:00	23,0	44,4	22:00	–	–
11	24	8,8	32,8	02:00	10,2	37,0	02:00	–	–
12	24	2,4	7,8	06:00	2,8	8,7	06:00	–	–
13	24	4,4	10,5	06:00	4,9	12,8	06:00	–	–
14	24	4,8	23,3	07:00	5,4	26,0	07:00	–	–
15	24	2,3	7,5	22:00	2,5	8,0	20:00	–	–
16	24	11,3	23,9	22:00	12,1	27,3	22:00	–	–
17	24	9,4	20,9	04:00	10,2	23,6	04:00	–	–
18	24	10,4	27,9	19:00	11,6	34,4	19:00	–	–
19	24	10,0	18,8	02:00	10,9	20,7	01:00	–	–
20	24	**16,5**	27,5	11:00	17,3	28,5	10:00	–	–
21	24	**15,9**	32,7	07:00	17,0	37,0	07:00	–	–
22	24	1,5	3,8	05:00	2,3	5,4	05:00	–	–
23	24	3,2	11,2	23:00	4,0	12,5	23:00	–	–
24	24	5,6	17,2	14:00	6,4	20,0	14:00	–	–
25	23	2,1	15,8	04:00	2,7	18,6	04:00	–	–
26	24	9,1	24,5	23:00	9,7	25,6	23:00	–	–
27	24	**21,9**	29,4	07:00	23,0	31,2	07:00	–	–
28	24	**22,4**	41,2	22:00	24,2	44,8	22:00	–	–
29	24	**21,9**	32,1	08:00	23,6	36,4	08:00	–	–
30	24	**22,5**	43,8	23:00	24,3	52,3	23:00	–	–

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 · 2853 mjerenja · izrađeno 07.11.2026. 23:55. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.