Drniš

Mjesečni izvještaj o kvaliteti zraka · Kolovoz 2026

Sred. PM2.5	**16,4 µg/m³**	Najviši dnevni PM2.5	**31,0 µg/m³ (16.)**	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	**16**
Sred. PM10	**17,7 µg/m³**	Najviši dnevni PM10	**33,9 µg/m³ (16.)**	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	**0 / 0**
Valjanih dana	**31 od 31**	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
1	24	**18,2**	32,5	23:00	18,9	35,6	23:00	Z	1,0
2	24	**17,5**	28,2	22:00	18,0	29,7	22:00	Z	1,0
3	24	**19,3**	27,3	06:00	19,8	29,7	23:00	Z	1,2
4	24	15,0	19,7	06:00	15,4	20,4	06:00	Z	1,3
5	24	**16,6**	29,3	21:00	17,1	31,5	22:00	Z	1,2
6	24	**20,0**	28,9	22:00	20,4	30,4	22:00	Z	1,1
7	24	**25,5**	32,1	18:00	26,5	34,7	18:00	I	1,0
8	24	**17,8**	31,1	22:00	18,5	34,4	22:00	SZ	1,3
9	24	**17,9**	29,7	22:00	18,6	31,9	22:00	I	1,2
10	24	12,6	26,6	22:00	13,0	28,6	22:00	Z	1,3
11	24	**16,5**	33,4	23:00	17,4	37,6	23:00	I	1,0
12	24	**19,1**	48,8	22:00	21,3	60,2	22:00	I	2,0
13	24	**30,0**	99,9	17:00	32,9	104,8	17:00	I	2,7
14	24	**24,8**	49,4	22:00	28,4	60,9	22:00	I	2,0
15	24	**29,5**	129,0	22:00	31,7	146,9	22:00	Z	0,9
16	24	**31,0**	47,5	23:00	33,9	56,4	22:00	Z	1,0
17	24	**29,5**	71,5	00:00	31,8	79,7	00:00	Z	1,1
18	24	**27,7**	69,1	13:00	30,8	75,0	13:00	S	1,7
19	24	9,9	30,5	21:00	10,4	33,3	21:00	Z	0,9
20	24	14,4	34,2	21:00	15,1	38,5	21:00	JI	1,2
21	24	12,3	19,2	16:00	12,9	20,6	16:00	I	2,4
22	24	8,3	21,5	21:00	8,8	24,7	21:00	Z	1,0
23	24	2,6	12,7	22:00	2,9	14,5	22:00	SZ	1,2
24	24	6,7	25,4	20:00	7,1	26,0	20:00	Z	1,0
25	24	10,0	25,6	17:00	10,8	28,9	17:00	I	0,9
26	24	7,3	13,6	22:00	7,7	14,5	22:00	SZ	1,0
27	24	6,0	16,5	19:00	6,5	18,4	19:00	Z	0,7
28	24	8,8	32,3	23:00	10,2	35,7	23:00	Z	0,7
29	24	14,0	27,7	20:00	16,6	33,6	20:00	Z	0,9
30	24	10,4	20,1	00:00	12,4	22,2	21:00	Z	0,9
31	24	10,1	16,9	22:00	12,2	18,9	20:00	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 · Kolovoz 2026

Vjetar puše iz	Sati	Udio %	PM2.5 sred. µg/m³	PM10 sred. µg/m³
S	16	2	28,1	30,8
SI	22	3	23,7	25,8
I	121	16	18,7	20,3
JI	35	5	19,3	21,1
J	6	1	15,5	16,2
JZ	30	4	14,3	15,2
Z	187	25	13,0	13,9
SZ	32	4	7,7	8,4
Tišina	295	40	17,3	18,6

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 · 2971 mjerenja · izrađeno 24.10.2026. 13:26. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.