Drniš

Mjesečni izvještaj o kvaliteti zraka · Rujan 2026

Sred. PM2.5	**11,7 µg/m³**	Najviši dnevni PM2.5	**47,5 µg/m³ (6.)**	Dana PM2.5 > 15 (WHO)	**7**
Sred. PM10	**12,7 µg/m³**	Najviši dnevni PM10	**49,8 µg/m³ (6.)**	Dana PM10 > 45 (WHO) / > 50 (EU)	**2 / 0**
Valjanih dana	**30 od 30**	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	6,8	10,6	00:00	7,8	12,3	00:00	Z	1,2
2	24	8,0	56,6	20:00	8,5	59,3	20:00	Z	1,0
3	24	7,7	11,1	07:00	8,0	11,5	07:00	SI	1,1
4	24	4,7	17,3	21:00	5,1	19,9	21:00	Z	1,1
5	24	4,2	19,6	21:00	4,6	22,2	21:00	Z	1,0
6	24	**47,5**	109,7	16:00	**49,8**	113,3	16:00	Z	1,1
7	24	**41,8**	68,3	01:00	**48,4**	75,0	01:00	Z	1,0
8	24	**27,5**	45,3	22:00	30,4	54,3	22:00	Z	0,9
9	24	**31,2**	39,9	20:00	35,5	47,1	20:00	Z	1,0
10	24	**18,2**	35,7	16:00	19,5	41,3	16:00	I	1,1
11	24	8,0	29,1	03:00	8,6	31,1	03:00	I	1,3
12	22	1,8	12,3	21:00	2,0	14,3	21:00	I	1,8
13	24	2,3	9,5	23:00	2,5	10,5	23:00	SI	1,7
14	24	2,7	6,2	07:00	2,9	6,5	07:00	S	1,3
15	24	2,3	12,9	21:00	2,5	13,9	21:00	I	1,5
16	24	4,9	14,5	22:00	5,1	15,0	22:00	Z	0,7
17	24	7,7	15,2	14:00	8,1	17,4	14:00	JZ	0,9
18	24	6,8	18,3	15:00	7,3	21,0	15:00	I	0,6
19	24	12,4	29,4	23:00	13,2	32,4	23:00	I	0,4
20	24	13,9	29,2	22:00	14,5	32,2	22:00	Z	0,7
21	24	13,2	22,9	03:00	13,5	23,6	07:00	I	0,9
22	21	0,3	1,1	02:00	0,6	1,5	02:00	SI	3,3
23	24	1,4	9,1	23:00	1,6	9,6	23:00	SZ	1,8
24	24	3,8	15,2	20:00	4,1	15,9	20:00	Z	0,6
25	21	1,1	5,8	00:00	1,2	6,1	00:00	SI	2,4
26	24	11,1	30,1	23:00	11,8	33,0	20:00	I	1,1
27	24	**17,5**	27,4	21:00	17,9	29,2	21:00	JI	0,5
28	24	14,9	23,7	21:00	15,4	26,0	21:00	Z	0,7
29	24	**15,2**	24,3	21:00	15,7	26,0	21:00	Z	0,7
30	24	13,5	20,6	21:00	13,8	21,7	21:00	Z	0,8

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 · Rujan 2026

Vjetar puše iz	Sati	Udio %	PM2.5 sred. µg/m³	PM10 sred. µg/m³
S	23	3	2,7	2,8
SI	59	8	1,7	1,8
I	124	18	8,0	8,5
JI	30	4	11,3	12,1
J	10	1	12,5	13,3
JZ	21	3	22,7	24,2
Z	116	17	14,7	16,1
SZ	39	6	6,5	7,2
Tišina	281	40	15,2	16,3

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 · 2780 mjerenja · izrađeno 07.11.2026. 23:55. Dnevne vrijednosti su prosjeci satnih prosjeka.