

Učestalost klasa kvaliteta vazduha po Indeksu kvaliteta vazduha SAQI_11 određenih na osnovu srednjih dnevnih koncentracija suspendovanih čestica PM₁₀
Merno Mesto – Osnovna škola „Sonja Marinković”, Mala škola, Subotica, Sonje Marinković br. 45
OKTOBAR 2024.

Datum uzorkovanja	Koncentracija PM ₁₀ [µg/m ³]	Klasa kvaliteta vazduha po Indeksu kvaliteta vazduha SAQI_11 na osnovu PM ₁₀	Koncentracija Benzo(a)pirena u PM ₁₀ [µg/m ³]	Koncentracija PM _{2,5} [µg/m ³]
01.10.2024.	8,9	odličan	0,96	7,5
02.10.2024.	26,8	dobar	0,51	16,3
03.10.2024.	16,1	odličan	0,18	13,9
04.10.2024.	18,0	odličan	0,22	11,2
05.10.2024.	20,9	odličan	0,91	12,9
06.10.2024.	23,2	odličan	1,72	16,0
07.10.2024.	25,0	odličan	0,60	14,1
08.10.2024.	29,4	dobar	/	14,7
09.10.2024.	20,7	odličan	/	9,3
10.10.2024.	46,4	prihvatljiv	/	13,3
11.10.2024.	12,4	odličan	/	4,8
12.10.2024.	26,4	dobar	/	13,8
13.10.2024.	30,6	dobar	/	16,6
14.10.2024.	30,2	dobar	/	10,6
15.10.2024.	23,1	odličan	/	7,7
16.10.2024.	23,2	odličan	/	9,5
17.10.2024.	22,3	odličan	/	9,9
18.10.2024.	26,8	dobar	/	13,2
19.10.2024.	26,9	dobar	/	14,2
20.10.2024.	31,2	dobar	/	19,0
21.10.2024.	51,1	zagađen	/	27,3
22.10.2024.	64,8	zagađen	/	36,8
23.10.2024.	47,2	prihvatljiv	/	29,9
24.10.2024.	55,0	zagađen	/	31,2
25.10.2024.	55,7	zagađen	/	31,9
29.10.2024.	91,5	jako zagađen	/	62,2
30.10.2024.	62,5	zagađen	/	40,6
31.10.2024.	44,7	prihvatljiv	/	23,5

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Koncentracija PM ₁₀ za period usrednjavanja 24 h [µg/m ³]	Klasa kvaliteta vazduha	Broj dana u OKTOBRU 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha	Procenat dana u OKTOBRU 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha [%]
0,0 – 25,0	odličan	11	39,3
25,1 – 35,0	dobar	8	28,6
35,1 – 50,0	prihvatljiv	3	10,7
50,1 – 75,0	zagađen	5	17,8
> 75,0	jako zagađen	1	3,6

Napomena: Broj dana merenja u oktobru je 28.