

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
MART 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)piren u PM ₁₀ [µg/m ³]	Koncentracija PM _{2,5} [µg/m ³]
01.03.2024.	40,8	prihvatljiv	0,73	25,7
02.03.2024.	32,4	dobar	0,85	25,1
03.03.2024.	27,7	dobar	0,86	23,5
04.03.2024.	40,9	prihvatljiv	1,11	28,7
05.03.2024.	50,6	zagađen	1,68	33,4
06.03.2024.	45,3	prihvatljiv	1,02	27,1
07.03.2024.	25,1	dobar	1,73	25,1
08.03.2024.	39,6	prihvatljiv	/	38,1
09.03.2024.	35,7	prihvatljiv	/	26,6
10.03.2024.	30,6	dobar	/	22,1
11.03.2024.	32,5	dobar	/	14,7
12.03.2024.	14,2	odličan	/	12,0
13.03.2024.	27,1	dobar	/	17,2
14.03.2024.	35,5	prihvatljiv	/	13,5
15.03.2024.	40,3	prihvatljiv	/	24,5
16.03.2024.	45,0	prihvatljiv	/	37,5
17.03.2024.	18,7	odličan	/	12,6
18.03.2024.	27,2	dobar	/	10,3
19.03.2024.	54,7	zagađen	/	25,0
20.03.2024.	75,9	jako zagađen	/	44,6
21.03.2024.	48,6	prihvatljiv	/	26,9
22.03.2024.	57,2	zagađen	/	41,1
23.03.2024.	46,7	prihvatljiv	/	20,2
24.03.2024.	12,7	odličan	/	6,5
25.03.2024.	29,2	dobar	/	15,7
26.03.2024.	22,3	odličan	/	10,1
27.03.2024.	32,8	dobar	/	8,2
28.03.2024.	16,1	odličan	/	4,1
29.03.2024.	16,2	odličan	/	6,0
30.03.2024.	30,9	dobar	/	9,3
31.03.2024.	62,9	zagađen	/	11,6

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 martu 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha	Procenat dana u martu 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha [%]
0,0 – 25,0	odličan	6	19,3
25,1 – 35,0	dobar	10	32,3
35,1 – 50,0	prihvatljiv	10	32,3
50,1 – 75,0	zagađen	4	12,9
> 75,0	jako zagađen	1	3,2

Napomena: Broj dana merenja u martu je 31.

Određivanje benzo(a)pirena se radi 7 dana u mesecu.