

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
MAJ 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]
01.05.2024.	30,0	dobar	/	14,2
02.05.2024.	14,9	odličan	/	6,0
03.05.2024.	10,6	odličan	/	5,5
04.05.2024.	15,5	odličan	/	6,7
05.05.2024.	28,2	dobar	/	15,9
06.05.2024.	16,5	odličan	/	6,0
07.05.2024.	15,4	odličan	/	3,8
08.05.2024.	11,4	odličan	0,02	5,1
09.05.2024.	22,9	odličan	0,02	5,3
10.05.2024.	27,1	dobar	0,10	7,3
11.05.2024.	27,4	dobar	0,14	9,7
12.05.2024.	13,3	odličan	/	5,7
13.05.2024.	22,4	odličan	0,06	7,6
14.05.2024.	23,4	odličan	/	10,7
15.05.2024.	25,4	dobar	0,04	10,9
16.05.2024.	48,7	prihvatljiv	/	27,3
17.05.2024.	23,8	odličan	0,03	8,5
18.05.2024.	15,4	odličan	/	4,9
19.05.2024.	22,5	odličan	/	11,7
20.05.2024.	20,9	odličan	/	9,3
21.05.2024.	43,3	prihvatljiv	/	15,0
22.05.2024.	17,3	odličan	/	5,6
23.05.2024.	13,8	odličan	/	4,9
24.05.2024.	10,2	odličan	/	3,1
25.05.2024.	19,2	odličan	/	6,9

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 maju 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha	Procenat dana u maju 2024. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha [%]
0,0 – 25,0	odličan	18	72,0
25,1 – 35,0	dobar	5	20,0
35,1 – 50,0	prihvatljiv	2	8,0
50,1 – 75,0	zagađen	-	-
> 75,0	jako zagađen	-	-

Napomena: Broj dana merenja u maju je 25.