

|                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Učestalost klasa kvaliteta vazduha po Indeksu kvaliteta vazduha SAQI_11 određenih na osnovu srednjih dnevnih koncentracija suspendovanih čestica PM<sub>10</sub></b> |
| <b>Merno mesto – Osnovna škola „Sonja Marinković”, Mala škola, Subotica, Sonje Marinković br. 45</b>                                                                    |
| <b>OKTOBAR 2025.</b>                                                                                                                                                    |

| Datum uzorkovanja | Koncentracija PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] | Klasa kvaliteta vazduha po Indeksu kvaliteta vazduha SAQI_11 na osnovu PM <sub>10</sub> | Koncentracija Benzo(a)pirena u PM <sub>10</sub> [ng/m <sup>3</sup> ] | Datum uzorkovanja | Koncentracija PM <sub>2,5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|
| 01.10.2025.       | 30,7                                                | dobar                                                                                   | <0,5                                                                 | 01.10.2025.       | 11,3                                                 |
| 02.10.2025.       | 39,6                                                | prihvatljiv                                                                             | <0,5                                                                 | 02.10.2025.       | 9,5                                                  |
| 03.10.2025.       | 33,2                                                | dobar                                                                                   | <0,5                                                                 | 03.10.2025.       | 10,3                                                 |
| 04.10.2025.       | 23,9                                                | odličan                                                                                 | 0,5                                                                  | 04.10.2025.       | 14,3                                                 |
| 05.10.2025.       | 16,7                                                | odličan                                                                                 | 0,6                                                                  | 05.10.2025.       | 4,7                                                  |
| 06.10.2025.       | 21,9                                                | odličan                                                                                 | <0,5                                                                 | 06.10.2025.       | 9,1                                                  |
| 07.10.2025.       | 29,0                                                | dobar                                                                                   | <0,5                                                                 | 07.10.2025.       | 8,2                                                  |
| 08.10.2025.       | 39,9                                                | prihvatljiv                                                                             | /                                                                    | 08.10.2025.       | 24,5                                                 |
| 09.10.2025.       | 44,1                                                | prihvatljiv                                                                             | /                                                                    | 09.10.2025.       | 17,2                                                 |
| 10.10.2025.       | 96,3                                                | jako zagađen                                                                            | /                                                                    | 10.10.2025.       | 17,6                                                 |
| 11.10.2025.       | 57,3                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 11.10.2025.       | 14,5                                                 |
| 12.10.2025.       | 22,0                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 12.10.2025.       | 17,6                                                 |
| 13.10.2025.       | 88,4                                                | jako zagađen                                                                            | /                                                                    | 13.10.2025.       | 31,9                                                 |
| 14.10.2025.       | 74,0                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 14.10.2025.       | 38,9                                                 |
| 15.10.2025.       | 62,4                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 15.10.2025.       | 23,0                                                 |
| 16.10.2025.       | 56,2                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 16.10.2025.       | 29,4                                                 |
| 17.10.2025.       | 69,8                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 17.10.2025.       | 47,5                                                 |
| 18.10.2025.       | 44,3                                                | prihvatljiv                                                                             | /                                                                    | 18.10.2025.       | 15,8                                                 |
| 19.10.2025.       | 61,6                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 19.10.2025.       | 61,0                                                 |
| 20.10.2025.       | 70,1                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 20.10.2025.       | 22,2                                                 |
| 21.10.2025.       | 61,0                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 21.10.2025.       | 22,1                                                 |
| 22.10.2025.       | 65,8                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 22.10.2025.       | 34,7                                                 |
| 23.10.2025.       | 59,9                                                | zagađen                                                                                 | /                                                                    | 23.10.2025.       | 16,4                                                 |
| 24.10.2025.       | 15,2                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 24.10.2025.       | 9,9                                                  |
| 25.10.2025.       | 21,0                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 25.10.2025.       | 12,5                                                 |
| 26.10.2025.       | 18,5                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 26.10.2025.       | 16,0                                                 |
| 27.10.2025.       | 18,8                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 27.10.2025.       | 10,2                                                 |
| 28.10.2025.       | 18,6                                                | odličan                                                                                 | /                                                                    | 28.10.2025.       | 11,7                                                 |
| 29.10.2025.       | 45,2                                                | prihvatljiv                                                                             | /                                                                    | 29.10.2025.       | 16,9                                                 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

| Koncentracija PM <sub>10</sub> za period usrednjavanja 24 h [µg/m <sup>3</sup> ] | Klasa kvaliteta vazduha | Broj dana u OKTOBAR 2025. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha | Procenat dana u OKTOBAR 2025. godine sa odgovarajućom klasom kvaliteta vazduha [%] |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,0 – 25,0                                                                       | odličan                 | 9                                                                          | 31,03                                                                              |
| 25,1 – 35,0                                                                      | dobar                   | 3                                                                          | 10,34                                                                              |
| 35,1 – 50,0                                                                      | prihvatljiv             | 5                                                                          | 17,24                                                                              |
| 50,1 – 75,0                                                                      | zagađen                 | 10                                                                         | 34,48                                                                              |
| > 75,0                                                                           | jako zagađen            | 2                                                                          | 6,90                                                                               |

Napomena: Broj dana merenja u oktobru je 29.