


|  |                | <b>PODACI O KVALITETU VAZDUHA U PANČEVU</b> |                   |                             |                     |                          | <b>13.04.2024</b> |           |           |  |
|---|----------------|---|-------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|-----------|-----------|--|
| PARA METAR  | usred njavanje | jedinica mere                               | Datum uzorkovanja | Granična vrednost           | Tolerantna vrednost | Zavod za javno zdravilje | Vatrogasni dom    | Strelište | Nova Misa |  |
| SO <sub>2</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 125                         | 125                 | 8                        | 8                 |           |           |  |
| ČAD   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 50                          |                     | 13                       | 11                |           |           |  |
| NO <sub>2</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 85                          | 85                  | 18                       | 8                 |           |           |  |
| NH <sub>3</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 100                         |                     | 10                       | 10                |           |           |  |
| PM <sub>10</sub>  | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 50                          | 50                  |                          |                   | 30        | 43        |  |
| Benzen  | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | #                           | #                   | 3                        | 2                 |           |           |  |
| Benzen  | 1god           | µg/m <sup>3</sup>                           | 13.04.2024        | 5                           | 5                   | 2,4                      | 1,8               |           |           |  |
| <b>Indeks kvaliteta vazduha AQI, po mernim mestima u Pančevu »»»</b>              |                |   |                   |                             |                     | 26                       | 22                | 60        | 86        |  |
| <b>Ocena AQI : 2</b>  |                |   |                   | <b>Uticaj na zdravlje :</b> |                     | <b>Umeren</b>            |                   |           |           |  |
|   |                |   |                   |                             |                     |                          |                   |           |           |  |
|   |                |   |                   |                             |                     |                          |                   |           |           |  |

**Legenda:**

# Prema važećoj Uredbi granična vrednost za benzen data je na godišnjem nivou.

\* Prosečna vrednost za poslednjih 365 dana

■ Merenja označenog polutanta nisu izvršena.

**Napomena:**

- Granična vrednost za SO<sub>2</sub> ne sme biti prekoračena više od 3 puta u jednoj kalendarskoj godini.

- Granična vrednost za PM<sub>10</sub> ne sme biti prekoračena više od 35 puta u jednoj kalendarskoj godini.

| Ocena<br>AQI | Uticaj<br>na zdravlje          | Upozorenje za stanovništvo  |
|--------------|--------------------------------|---|
| 1            | Dobar                          | Nema posebnih upozorenja.   |
| 2            | Umeren                         | Ljudi neuobičajeno osetljivi na aerozagađenje (preosetljivi), treba da skrate vreme izlaganja teškim fizičkim aktivnostima u spoljnoj sredini.  |
| 3            | Nezdrav za<br>senzitivne grupe | Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da skrate vreme izlaganja teškim fizičkim aktivnostima na otvorenom.   |
| 4            | Nezdrav                        | Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da izbegavaju teži fizički napor na otvorenom. Svi ostali treba da skrate vreme izlaganja i težinu fizičkih aktivnosti na otvorenom. Ne preporučuje se učestalo provetravanje zatvorenih prostorija.           |
| 5            | Veoma nezdrav                  | Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da izbegavaju bilo kakvu fizičku aktivnost na otvorenom. Ostali treba da izbegavaju naporan fizički rad. Provetravanje zatvorenih prostorija svesti na najmanju moguću meru.                                   |
| 6            | Opasan                         | Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da ostanu u kućama i smanje fizičku aktivnost na minimum. Svi ostali treba da izbegavaju bilo kakvu fizičku aktivnost na otvorenom. Ne preporučuje se otvaranje prozora i provetravanje zatvorenih prostorija. |