


|  |                | <b>PODACI O KVALITETU VAZDUHA U PANČEVU</b> |                   |                             |                     |                         | <b>17.11.2022</b> |           |           |  |
|---|----------------|---|-------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|--|
| PARA METAR  | usred njavanje | jedinica mere                               | Datum uzorkovanja | Granična vrednost           | Tolerantna vrednost | Zavod za javno zdravlje | Vatrogasni dom    | Strelište | Nova Misa |  |
| SO <sub>2</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 17.11.2022        | 125                         | 125                 | 8                       | 8                 |           |           |  |
| ČAĐ   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 17.11.2022        | 50                          |                     | 13                      | 23                |           |           |  |
| NO <sub>2</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 17.11.2022        | 85                          | 125                 | 19                      | 22                |           |           |  |
| NH <sub>3</sub>   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 17.11.2022        | 100                         |                     | 10                      | 10                |           |           |  |
| TSP   | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           |                   | 120                         |                     |                         |                   |           |           |  |
| PM <sub>10</sub>  | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           | 17.11.2022        | 50                          | 75                  |                         |                   | 36        | 36        |  |
| Benzen  | 24h            | µg/m <sup>3</sup>                           |                   | #                           | #                   |                         |                   |           |           |  |
| Benzen  | 1god           | µg/m <sup>3</sup>                           |                   | 5                           | 8                   |                         |                   |           |           |  |
| <b>Indeks kvaliteta vazduha AQI, po mernim mestima u Pančevu »»»</b>              |                |   |                   |                             |                     | 26                      | 46                | 72        | 72        |  |
| <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.
- Merjenja 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 AQI | Uticaj 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 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. |