

Tablica 1: Rezultati praćenja kvalitete zraka ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Mjerna postaja: **AP Viševac - Sovjak**

Razdoblje ispitivanja: **veljača 2025.**

| Onečišćujuća tvar | N | OP (%) | C_{sr} | C_{min} | C_{Max} | n>GV |
|--|-----|-----------|----------|-----------|-----------|----------|
| | | | | | | n>CV |
| 24-satne koncentracije | | | | | | |
| Sumporov dioksid | 28 | 100 | 2,9 | 1,2 | 6,0 | 0 |
| Sumporovodik | 28 | 100 | 0,7 | 0,3 | 0,9 | 0 |
| Dušikov dioksid | 28 | 100 | 19 | 9,5 | 34 | - |
| Amonijak | 27 | 96 | 2,5 | 1,2 | 4,9 | 0 |
| Ozon | 2 | 7 | 66 | 64 | 68 | - |
| Ugljikov monoksid (mg/m^3) | 28 | 100 | 0,4 | 0,2 | 0,7 | - |
| Benzen | 26 | 93 | 1,2 | 0,4 | 2,8 | - |
| Metil merkaptan | 21 | 75 | 0,3 | 0,0 | 1,4 | 0 |
| Etil merkaptan | 21 | 75 | 0,3 | 0,1 | 0,6 | 0 |
| Metan (mg/m^3) | 25 | 89 | 2,0 | 1,5 | 2,9 | - |
| NMHC (ppm) | 25 | 89 | 151 | 69 | 215 | - |
| 1-satne koncentracije | | | | | | |
| Sumporov dioksid | 670 | 99 | 2,9 | 0,5 | 27 | 0 |
| Sumporovodik | 670 | 99 | 0,7 | 0,0 | 1,9 | 0 |
| Dušikov dioksid | 669 | 99 | 19 | 3,8 | 109 | 0 |
| Amonijak | 618 | 92 | 2,5 | 0,0 | 8,7 | - |
| Ozon | 71 | 11 | 65 | 33 | 94 | - |
| Ugljikov monoksid (mg/m^3) | 667 | 99 | 0,4 | 0,1 | 2,2 | - |
| Benzen | 609 | 91 | 1,2 | 0,1 | 11 | - |
| Metil-merkaptan | 534 | 80 | 0,4 | 0,0 | 4,3 | - |
| Etil-merkaptan | 534 | 80 | 0,4 | 0,0 | 4,5 | - |
| Metan (mg/m^3) | 613 | 91 | 2,0 | 0,7 | 4,7 | - |
| NMHC (ppm) | 613 | 91 | 151 | 53 | 445 | - |
| 8-satni pomični prosjek | | | | | | |
| Ugljikov monoksid (mg/m^3) | 672 | 100 | 0,4 | 0,1 | 1,2 | 0 |
| Ozon | 68 | 10 | 65 | 43 | 78 | 0 |
| | | | | | | (0 dana) |

N - broj podataka

OP – obuhvat podataka

C_{sr} - prosječna koncentracija

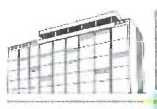
C_{min} - minimalna koncentracija

C_{Max} - maksimalna koncentracija

n>GV/CV - broj podataka koji prelaze graničnu/ ciljnu vrijednost

NMHC – nemetanski ugljikovodici





Tablica 2: Rezultati praćenja kvalitete zraka ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Mjerna postaja: **AP Sovjak**

Razdoblje ispitivanja: **veljača 2025.**

| Onečišćujuća tvar | N | OP (%) | C_{sr} | C_{min} | C_{Max} | n>GV |
|----------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|-----------|----------|
| | | | | | | n>CV |
| 24-satne koncentracije | | | | | | |
| Sumporov dioksid | 28 | 100 | 2,6 | 0,8 | 7,0 | 0 |
| Sumporovodik | 28 | 100 | 0,9 | 0,3 | 1,6 | 0 |
| Dušikov dioksid | 28 | 100 | 16 | 6,8 | 31 | - |
| Ozon | 28 | 100 | 62 | 34 | 80 | - |
| Lebdeće čestice PM_{10} | 28 | 100 | 21 | 6,9 | 40 | 0 |
| Benzen | 27 | 96 | 2,0 | 0,8 | 3,5 | - |
| Metil-merkaptan | 26 | 93 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0 |
| Etil-merkaptan | 26 | 93 | 0,2 | 0,1 | 0,5 | 0 |
| Metan (mg/m^3) | 26 | 93 | 1,4 | 1,3 | 1,6 | - |
| NMHC (ppm) | 26 | 93 | 120 | 0,6 | 500 | - |
| 1-satne koncentracije | | | | | | |
| Sumporov dioksid | 667 | 99 | 2,6 | 0,0 | 24 | 0 |
| Sumporovodik | 668 | 99 | 0,9 | 0,0 | 2,2 | 0 |
| Dušikov dioksid | 668 | 99 | 16 | 0,0 | 107 | 0 |
| Ozon | 664 | 99 | 62 | 11 | 108 | - |
| Lebdeće čestice PM_{10} | 668 | 99 | 21 | 0,2 | 94 | - |
| Benzen | 649 | 97 | 2,0 | 0,0 | 16 | - |
| Metil merkaptan | 643 | 96 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | - |
| Etil merkaptan | 643 | 96 | 0,2 | 0,0 | 2,0 | - |
| Metan (mg/m^3) | 642 | 96 | 1,4 | 0,9 | 5,0 | - |
| NMHC (ppm) | 642 | 96 | 130 | 0,0 | 539 | - |
| 8-satni pomični prosjek | | | | | | |
| Ozon | 665 | 99 | 62 | 20 | 96 | 0 |
| | | | | | | (0 dana) |

N - broj podataka

OP – obuhvat podataka

C_{sr} - prosječna koncentracija

C_{min} - minimalna koncentracija

C_{Max} - maksimalna koncentracija

n>GV/CV - broj podataka koji prelaze graničnu/ ciljnu vrijednost

NMHC – nemetanski ugljikovodici

