

DNEVNE RAVNI TEŽKIH KOVIN V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU CELJE V LETU 2018

Datum objave: 3.9.2018

| Datum | Al | V | Cr | Mn | Fe | Ni | Co | Cu | Zn | Mo | Ga | As | Se | Sr | Cd | Sb | Tl | Pb | Ag | Ba | Cs | Rb |
|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ |
| 1.1.18 | <45,3 | 0,635 | <5,44 | <1,81 | <54,4 | <3,63 | <0,145 | 5,46 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 2,88 | 0,181 | <1,09 | <0,181 | 2,3 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,599 |
| 2.1.18 | <45,3 | <0,181 | <5,44 | <1,81 | 71,6 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,254 | <1,09 | <0,181 | 3,79 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,762 |
| 3.1.18 | <45,3 | 0,345 | <5,44 | 5,33 | 230 | <3,63 | <0,145 | 6,19 | 43,6 | 1,16 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,726 | <1,09 | <0,181 | 4,83 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 1,23 |
| 4.1.18 | 88,9 | 0,635 | 11,2 | 18,3 | 692 | 6,86 | 0,454 | 17,7 | 132 | 3,68 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,61 | 0,98 | 2,41 | <0,181 | 15,6 | <0,363 | 15,6 | <0,145 | 2,1 |
| 5.1.18 | <45,3 | 0,635 | <5,44 | 4,84 | 266 | <3,63 | <0,145 | 8,07 | <36,3 | 1,23 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 0,961 | 0,272 | 1,34 | <0,181 | 3,39 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,617 |
| 6.1.18 | <45,3 | 1,07 | <5,44 | <1,81 | 71,6 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 1,12 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,272 |
| 7.1.18 | <45,3 | 2,09 | <5,44 | 3,99 | 255 | <3,63 | <0,145 | 8,98 | 40,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,14 | 0,272 | 1,09 | <0,181 | 5,44 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,871 |
| 13.1.18 | <45,3 | 0,181 | <5,44 | 3,3 | 152 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,218 | <1,09 | <0,181 | 5,73 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,49 |
| 19.1.18 | <45,3 | 0,381 | <5,44 | 4,41 | 234 | <3,63 | <0,145 | 6,38 | <36,3 | 1,12 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,181 | <1,09 | <0,181 | 2,97 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,744 |
| 25.1.18 | 51,0 | 1,25 | <5,44 | 6,06 | 229 | <3,63 | <0,145 | 9,23 | <36,3 | 1,25 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,29 | 1,29 | <0,181 | 5,32 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 1,09 |
| 31.1.18 | 103 | 1,22 | 5,86 | 23,7 | 807 | <3,63 | 0,58 | 17,1 | 253 | 1,51 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,74 | 0,744 | <1,09 | <0,181 | 14,8 | <0,363 | 15,7 | <0,145 | 1,83 |
| 6.2.18 | 54,7 | 0,218 | 6,28 | 15,5 | 423 | <3,63 | 1,81 | 20,3 | 130 | 1,29 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 0,907 | 0,399 | 1,87 | <0,181 | 13,4 | <0,363 | 17,5 | <0,145 | 1,22 |
| 12.2.18 | <45,3 | 0,2 | <5,44 | 11,1 | 292 | <3,63 | 0,327 | 14,5 | 83,8 | 2,00 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,635 | 3,97 | <0,181 | 12,3 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 2,16 |
| 18.2.18 | <45,3 | 0,435 | <5,44 | 14,9 | 258 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | 89,5 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | 0,454 | <1,09 | <0,181 | 8,42 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,834 |
| 24.2.18 | 107 | 0,562 | <5,44 | 9,2 | 328 | <3,63 | <0,145 | 6,38 | 176 | <0,907 | 0,327 | 1,14 | <2,72 | 0,943 | 0,417 | <1,09 | <0,181 | 12,9 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 1,12 |
| 2.3.18 | 202 | 1,69 | <5,44 | 15,1 | 425 | <3,63 | 0,145 | 8,00 | 189 | 0,943 | 0,272 | 1,78 | <2,72 | 1,07 | 0,653 | <1,09 | <0,181 | 16,5 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 2,54 |
| 8.3.18 | 52,4 | 0,508 | 6,89 | 17,4 | 624 | <3,63 | 0,435 | 12,3 | 188 | 2,29 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 0,943 | 0,544 | <1,09 | <0,181 | 8,09 | <0,363 | <14,5 | 0,145 | 1,72 |
| 14.3.18 | <45,3 | 0,2 | <5,44 | 3,59 | 219 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | 1,94 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 2,96 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,526 |
| 20.3.18 | 167 | 0,889 | 6,15 | 11,5 | 406 | <3,63 | 0,508 | 8,43 | 85,1 | <0,907 | 0,254 | 0,925 | <2,72 | 1,78 | 0,454 | <1,09 | <0,181 | 16,6 | <0,363 | <14,5 | 0,145 | 1,23 |
| 26.3.18 | 246 | 1,05 | 5,68 | 14,4 | 685 | <3,63 | 0,308 | 22,1 | 123 | 1,05 | 0,163 | 1,07 | <2,72 | 1,83 | 0,544 | 2,58 | <0,181 | 12,0 | <0,363 | 22,7 | <0,145 | 1,71 |
| 1.4.18 | <45,3 | <0,181 | <5,44 | <1,81 | 79,6 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 1,78 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,363 |
| 7.4.18 | 163 | 0,472 | <5,44 | 11,3 | 460 | <3,63 | 0,163 | 9,16 | 64,3 | 1,12 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,32 | 0,272 | <1,09 | <0,181 | 6,73 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,816 |
| 13.4.18 | 214 | 0,871 | <5,44 | 6,86 | 380 | <3,63 | 0,181 | 7,07 | 37,7 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,38 | 0,653 | <1,09 | <0,181 | 2,78 | <0,363 | <14,5 | 0,2 | 0,762 |
| 19.4.18 | 293 | 0,853 | 6,46 | 14,2 | 735 | <3,63 | 0,254 | 14,5 | 58,2 | 1,51 | 0,163 | 1,02 | <2,72 | 2,03 | 0,254 | 2,14 | <0,181 | 5,82 | <0,363 | 16,1 | <0,145 | 0,726 |
| 25.4.18 | 752 | 2,83 | <5,44 | 13,3 | 728 | <3,63 | 0,308 | 10,1 | <36,3 | <0,907 | 0,254 | <0,726 | <2,72 | 4,14 | <0,163 | 1,11 | <0,181 | 4,93 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 1,31 |

| Datum | Al | V | Cr | Mn | Fe | Ni | Co | Cu | Zn | Mo | Ga | As | Se | Sr | Cd | Sb | Tl | Pb | Ag | Ba | Cs | Rb |
|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ | ng/m ³ |
| 1.5.18 | 132 | 0,925 | <5,44 | 3,27 | 179 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | 38,5 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,45 | 0,363 | <1,09 | <0,181 | 8,62 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,58 |
| 7.5.18 | 291 | 0,798 | <5,44 | 13,5 | 628 | <3,63 | 0,181 | 10,8 | 64,9 | 0,907 | 0,218 | <0,726 | <2,72 | 3,39 | 0,327 | <1,09 | <0,181 | 7,24 | <0,363 | 17,5 | 0,308 | 1,43 |
| 13.5.18 | 97,7 | 0,472 | <5,44 | 6,57 | 327 | <3,63 | 0,145 | 6,71 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,22 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 3,83 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,29 |
| 19.5.18 | 96 | 0,381 | <5,44 | 4,19 | 220 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 2,01 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,308 |
| 25.5.18 | 176 | 0,562 | <5,44 | 9,00 | 367 | <3,63 | <0,145 | 6,58 | 51,1 | 1,65 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,29 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 4,21 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,381 |
| 31.5.18 | 482 | 1,18 | <5,44 | 8,49 | 495 | <3,63 | 0,272 | 5,69 | <36,3 | <0,907 | 0,181 | <0,726 | <2,72 | 3,30 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 3,14 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,816 |
| 6.6.18 | 149 | 0,635 | <5,44 | 7,89 | 328 | <3,63 | 0,163 | 6,15 | <36,3 | 1,23 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | 1,02 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 3,32 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,326 |
| 12.6.18 | 769 | 2,1 | <5,44 | 12,2 | 704 | <3,63 | 0,345 | 7,67 | <36,3 | <0,907 | 0,254 | <0,726 | <2,72 | 3,97 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 2,97 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 1,11 |
| 18.6.18 | 96,5 | 0,417 | <5,44 | 5,75 | 299 | <3,63 | <0,145 | 6,46 | <36,3 | 3,95 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 2,63 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,327 |
| 24.6.18 | <45,3 | <0,181 | <5,44 | 3,28 | 152 | <3,63 | 0,2 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 2,99 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,200 |
| 30.6.18 | 93,7 | 0,399 | <5,44 | 6,75 | 213 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | 45,8 | 1,85 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 4,23 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,272 |
| 6.7.18 | 91,2 | 0,599 | 5,93 | 15,8 | 482 | <3,63 | 0,562 | 11,2 | 82,3 | 1,65 | 0,200 | <0,726 | <2,72 | 1,03 | 0,308 | <1,09 | <0,181 | 8,43 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | 0,363 |
| 12.7.18 | <45,3 | 0,254 | <5,44 | 2,52 | 154 | <3,63 | <0,145 | <5,44 | <36,3 | <0,907 | <0,145 | <0,726 | <2,72 | <0,907 | <0,163 | <1,09 | <0,181 | 1,2 | <0,363 | <14,5 | <0,145 | <0,181 |

Rezultati so podani nad mejo določanja (LOQ)

Meritve je opravil Kemijsko analitski laboratorij ARSO.

Meritve izvajamo v skladu z Uredbo o kakovosti zunanjega zraka (Ur.l.RS, št.9/11, 8/15), Uredbo o arzeniu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku (Ur.l.RS, št.56/06) in Pravilnikom o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka (Ur.l.RS, št.55/11, 6/15, 5/17).

PODATKI NISO DOKONČNO POTRJENI!