

DNEVNE RAVNI POLICIKLIČNIH AROMATSKIH OGLJIKOVODIKOV V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU MARIBOR V LETU 2021

Datum objave: 16.6.2022

| Datum | benzo(a)antracen ng/m ³ | benzo fluoranteni ng/m ³ | benzo(a)piren ng/m ³ | dibenzo(ah)antracen ng/m ³ | indeno(1,2,3-cd)piren ng/m ³ |
|------------|---------------------------------------|--|------------------------------------|--|--|
| 1.01.2021 | 1,18 | 5,22 | 2,75 | 0,361 | 2,4 |
| 4.01.2021 | 0,512 | 2,42 | 1,11 | 0,206 | 1,11 |
| 7.01.2021 | 0,649 | 2,76 | 1,12 | 0,27 | 1,31 |
| 10.01.2021 | 0,703 | 3,06 | 1,35 | 0,228 | 1,29 |
| 13.01.2021 | 0,907 | 3,35 | 1,59 | 0,241 | 1,41 |
| 16.01.2021 | 2,2 | 6,57 | 3,37 | 0,399 | 2,8 |
| 19.01.2021 | 0,869 | 3,51 | 1,58 | 0,234 | 1,41 |
| 22.01.2021 | 0,255 | 1,21 | 0,423 | 0,179 | 0,506 |
| 25.01.2021 | 0,852 | 3,13 | 1,37 | 0,294 | 1,42 |
| 28.01.2021 | 1,53 | 5,74 | 2,83 | 0,408 | 2,47 |
| 31.01.2021 | 0,613 | 2,21 | 0,804 | 0,231 | 0,849 |
| 3.02.2021 | 0,471 | 2,32 | 1,06 | 0,24 | 1,05 |
| 6.02.2021 | 0,6 | 3,14 | 1,28 | 0,271 | 1,36 |
| 9.02.2021 | 0,412 | 1,85 | 0,636 | 0,215 | 0,783 |
| 12.02.2021 | 0,554 | 1,82 | 0,668 | 0,199 | 0,672 |
| 15.02.2021 | 1,36 | 3,56 | 1,82 | 0,273 | 1,44 |
| 18.02.2021 | 0,701 | 2,94 | 1,3 | 0,268 | 1,35 |
| 21.02.2021 | 0,74 | 3,98 | 1,45 | 0,308 | 1,73 |
| 24.02.2021 | 0,559 | 2,3 | 1,05 | 0,241 | 0,988 |
| 27.02.2021 | 0,829 | 2,96 | 1,31 | 0,241 | 1,21 |
| 2.03.2021 | 0,542 | 2,04 | 0,766 | 0,202 | 0,8 |
| 5.03.2021 | 0,277 | 1,34 | 0,443 | 0,171 | 0,495 |
| 8.03.2021 | 0,429 | 1,7 | 0,667 | 0,195 | 0,667 |
| 11.03.2021 | 1,1 | 4,1 | 2,05 | 0,301 | 1,74 |
| 14.03.2021 | 0,254 | 1,18 | 0,455 | <0,15 | 0,488 |
| 17.03.2021 | 0,235 | 0,799 | 0,298 | <0,15 | 0,278 |
| 20.03.2021 | 0,306 | 1,43 | 0,504 | <0,15 | 0,611 |
| 23.03.2021 | <0,15 | 0,568 | 0,202 | <0,15 | 0,233 |
| 26.03.2021 | 0,545 | 2,41 | 1,01 | 0,169 | 1,09 |
| 29.03.2021 | 0,39 | 1,56 | 0,634 | <0,15 | 0,7 |
| 1.04.2021 | 0,288 | 1,03 | 0,367 | <0,15 | 0,39 |
| 4.04.2021 | <0,15 | 0,527 | <0,15 | <0,15 | 0,216 |
| 7.04.2021 | 0,277 | 1,14 | 0,411 | <0,15 | 0,486 |
| 10.04.2021 | <0,15 | 0,427 | <0,15 | <0,15 | 0,169 |
| 13.04.2021 | <0,15 | 0,68 | 0,208 | <0,15 | 0,288 |
| 16.04.2021 | 0,191 | 0,832 | 0,31 | <0,15 | 0,294 |
| 19.04.2021 | 0,18 | 0,901 | 0,312 | <0,15 | 0,355 |
| 22.04.2021 | 0,167 | 0,925 | 0,331 | <0,15 | 0,399 |
| 25.04.2021 | <0,15 | 0,636 | 0,227 | <0,15 | 0,24 |
| 1.05.2021 | <0,15 | 0,423 | <0,15 | <0,15 | 0,233 |
| 4.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 7.05.2021 | 0,214 | 1,16 | 0,454 | <0,15 | 0,623 |
| 10.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 13.05.2021 | <0,15 | 0,374 | <0,15 | <0,15 | 0,188 |
| 16.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 19.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | 0,176 |
| 22.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 25.05.2021 | <0,15 | 0,426 | <0,15 | <0,15 | 0,209 |
| 28.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 31.05.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 3.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |

| Datum | benzo(a)antracen ng/m ³ | benzo fluoranteni ng/m ³ | benzo(a)piren ng/m ³ | dibenzo(ah)antracen ng/m ³ | indeno(1,2,3-cd)piren ng/m ³ |
|------------|---------------------------------------|--|------------------------------------|--|--|
| 6.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 9.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 12.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 15.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 18.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 21.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 24.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 27.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 30.06.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 3.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 6.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 9.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 12.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 15.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 18.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 21.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 24.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 27.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 30.07.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 2.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 5.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 8.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 11.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 14.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 17.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 20.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 23.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 26.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 29.08.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 1.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 4.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 7.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 10.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 13.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 16.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 19.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 22.09.2021 | <0,15 | 0,394 | 0,162 | <0,15 | 0,181 |
| 25.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | 0,169 |
| 28.09.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 1.10.2021 | <0,15 | 0,361 | <0,15 | <0,15 | 0,169 |
| 4.10.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | 0,15 |
| 7.10.2021 | <0,15 | <0,36 | <0,15 | <0,15 | <0,15 |
| 10.10.2021 | 0,19 | 0,989 | 0,376 | <0,15 | 0,412 |
| 13.10.2021 | 0,251 | 1,02 | 0,498 | <0,15 | 0,506 |
| 16.10.2021 | 0,263 | 1,61 | 0,685 | <0,15 | 0,768 |
| 19.10.2021 | 0,476 | 2,58 | 1,15 | 0,157 | 1,27 |
| 22.10.2021 | 0,197 | 0,85 | 0,363 | <0,15 | 0,43 |
| 25.10.2021 | 0,525 | 2,21 | 1,01 | <0,15 | 0,962 |
| 28.10.2021 | 0,79 | 3,62 | 1,97 | 0,209 | 1,68 |
| 31.10.2021 | 0,931 | 4,82 | 2,23 | 0,28 | 2,17 |
| 3.11.2021 | 0,428 | 2,21 | 1,01 | <0,15 | 1,08 |
| 6.11.2021 | 0,501 | 2,29 | 1,14 | <0,15 | 1,06 |
| 9.11.2021 | 0,551 | 2,28 | 1,2 | <0,15 | 1,06 |
| 12.11.2021 | 0,372 | 1,56 | 0,68 | <0,15 | 0,693 |
| 15.11.2021 | 0,526 | 2,07 | 0,977 | <0,15 | 0,881 |

| Datum | benzo(a)antracen ng/m ³ | benzo fluoranteni ng/m ³ | benzo(a)piren ng/m ³ | dibenzo(ah)antracen ng/m ³ | indeno(1,2,3-cd)piren ng/m ³ |
|------------|---------------------------------------|--|------------------------------------|--|--|
| 18.11.2021 | 0,597 | 2,71 | 1,47 | 0,166 | 1,16 |
| 21.11.2021 | 0,746 | 3,54 | 1,48 | 0,196 | 1,51 |
| 24.11.2021 | 1,37 | 4,05 | 2,3 | 0,239 | 1,64 |
| 27.11.2021 | 0,725 | 2,87 | 1,47 | 0,203 | 1,36 |
| 30.11.2021 | 1,34 | 3,83 | 2,19 | 0,261 | 1,56 |
| 3.12.2021 | 1,11 | 3,21 | 1,8 | 0,216 | 1,34 |
| 6.12.2021 | 0,51 | 1,92 | 0,903 | <0,15 | 0,806 |
| 9.12.2021 | 1,39 | 5,2 | 2,78 | 0,344 | 2,27 |
| 12.12.2021 | 0,504 | 2,48 | 1,05 | 0,166 | 1,03 |
| 15.12.2021 | 0,705 | 3,46 | 1,71 | 0,206 | 1,52 |
| 18.12.2021 | 0,714 | 3,4 | 1,53 | 0,184 | 1,35 |
| 21.12.2021 | 2,73 | 9,96 | 4,73 | 0,449 | 3,43 |
| 24.12.2021 | 0,381 | 1,71 | 0,759 | <0,15 | 0,724 |
| 27.12.2021 | 1,23 | 4,83 | 2,04 | 0,319 | 1,75 |
| 30.12.2021 | 0,866 | 4,72 | 2,25 | 0,307 | 2,25 |

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.I.RS, št.9/11, 8/15, 66/18), Uredbo o arzenu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku (Ur.I.RS, št.56/06) in Pravilnikom o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka (Ur.I.RS, št.55/11, 6/15, 5/17).