

| Uzorkovanje: svibanj 2020. | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|-----------------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------|--|----------------|
| Lokacija | MDK* | Trg kralja Tomislava 2, N. Kapela | A.Starčevića 4 Okučani | Gundulićeva 19 Nova Gradiška | Školska 20 Cernik | Trg hrvatskih branitelja 1, G. Bogičevci | Uskoci 21 |
| Datum uzorkovanja | | 30.4.2020. | 15.5.2020. | 15.5.2020. | 15.5.2020. | 15.5.2020. | 15.5.2020. |
| Mutnoća (°NTU) | 4 | 0,52 | 0,36 | 0,62 | 0,43 | 0,24 | 0,24 |
| Boja (mg Pt/CO skale) | 20 | 5 | <4 | <4 | <4 | <4 | <4 |
| Miris | | Bez | Bez | Bez | Bez | Bez | Bez |
| Okus | | Bez | Bez | Bez | Bez | Bez | Bez |
| pH | 6,5-9,5 | pri 22,5°C 7,3 | pri 20,1°C 7,3 | pri 20,5°C 7,3 | pri 20,4°C 7,1 | pri 20,4°C 7,4 | pri 21,9°C 7,2 |
| Amonij (mg/l) | 0,5 | <0,026 | 0,028 | <0,026 | 0,065 | <0,026 | 0,044 |
| Slob. rez. klor (mg/l) | 0,5 | <0,03 | 0,26 | 0,05 | <0,03 | 0,06 | 0,08 |
| Nitriti (mg/l) | 0,5 | <0,031 | <0,031 | <0,031 | <0,031 | <0,031 | <0,031 |
| Nitrati (mg/l) | 50 | 3,36 | 3,39 | 3,12 | 3,18 | 3,34 | 3,34 |
| Temp. (°C) | 25 | 15,0 | 15,0 | 16,3 | 15,0 | 16,5 | 14,3 |
| Kloridi (mg/l) | 250 | 8,9 | 9,8 | 15,7 | 14,3 | 9,9 | 11,6 |
| Utrošak KmnO ₄ (mg/l) | 5 | 1,03 | 1,40 | 1,27 | 1,32 | 1,58 | 1,32 |
| Mangan (µg/l) | 50 | 24,1 | 26,23 | 31,83 | 45,81 | 35,94 | 41,74 |
| Aluminij (µg/l) | 200 | - | - | - | - | - | - |
| Željezo (µg/l) | 200 | <12 | <12 | 35,55 | <12 | <12 | <12 |
| Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm) | 2500 | 555 | 558 | 556 | 553 | 559 | 561 |
| Broj kolonija na 36°C/48h | 100 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Broj kolonija na 22°C/72h | 100 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 |
| Ukupni koliformi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Escherichia coli | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Enterokoki | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pseudomonas aeruginosa | 0 | - | - | - | - | - | - |
| Clostridium perfringens | 0 | - | - | - | - | - | - |

* MDK=maksimalno dopuštena koncentracija prema zakonskim propisima

Vodu je uzorkovao i obradio ovlaštenu laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Brodsko posavske županije.

Uzorka vode s obzirom na pokazatelje ODGOVARA Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju NN56/13

Voditeljica proizvodnje pitke vode:
Klara Andraković, dipl.san.ing