

ANALITIČKO IZVJEŠĆE - Zdravstvena ispravnost vode

Uzorkovanje: prosinac 2018.

Lokacija	MDK*	Trg hrv. branitelja 1 Gornji Bogičevci	A. Starčevića bb Okučani	M. Benkovića 34 Nova Gradiška	Gajeva 24 Nova Gradiška	Trg kralja Tomislava 3 Nova Kapela	Petra Svačića bb Davor
Datum uzorkovanja		3.12.2018.	3.12.2018.	10.12.2018.	10.12.2018.	17.12.2018.	17.12.2018.
Mutnoća (°NTU)	4	1,8	0,52	0,42	0,34	0,42	0,43
Boja (mg Pt/CO skale)	20	5	<4	<4	<4	6	<4
Miris		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Okus		bez	bez	bez	bez	bez	bez
pH pri 25°C	6,5-9,5	7,7	7,6	7,4	7,4	7,3	7,4
Amonij (mg/l)	0,5	0,03	<0,026	<0,026	<0,026	0,23	0,19
Slob. rez. klor (mg/l)	0,5	<0,026	0,04	0,01	0,025	0,05	0,05
Nitriti (mg/l)	0,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Nitrati (mg/l)	50	3,99	4,03	4,3	4,26	3,66	3,88
Temp. (°C)	25	10,4	10,5	16,9	16,8	10,8	10
Kloridi (mg/l)	250	11,8	12,7	10,9	11,7	19,5	13
Utrošak KmnO ₄ (mg/l)	5	0,94	0,83	1,88	1,71	1,08	1,56
Mangan (µg/l)	50	<12	<12	<12	<12	<12	<12
Aluminij (µg/l)	200	-	-	-	-	-	-
Željezo (µg/l)	200	<12	<12	<12	<12	<12	<12
Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm)	2500	526	522	534	531	524	528
Broj kolonija na 36°C/48h	100	0	0	1	0	0	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	0	0	0	0	6	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	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0	0	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