

ANALITIČKO IZVJEŠĆE - Zdravstvena ispravnost vode

Uzorkovanje: svibanj 2018.

Lokacija	MDK*	Cvjetni trg 13 Stara Gradiška	A. Stepinca 18 Okučani	Dragalić (OŠ)	Uskoci 26	Trg k. Tomislava 3 Nova Kapela	Savska 39 Orubica
Datum uzorkovanja		21.5.2018.	21.5.2018.	21.5.2018.	21.5.2018.	28.5.2018.	28.5.2018.
Mutnoća (°NTU)	4	0,63	0,35	0,59	0,38	0,31	0,5
Boja (mg Pt/CO skale)	20	5	6	6	8	6	7
Miris		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Okus		bez	bez	bez	bez	bez	bez
pH pri 25°C	6,5- 9,5	7,7	7,8	7,8	7,6	7,1	7,4
Amonij (mg/l)	0,5	<0,026	0,03	0,04	<0,026	<0,026	<0,026
Slob. rez. klor (mg/l)	0,5	0,08	0,1	0,1	0,06	0,05	0,025
Nitriti (mg/l)	0,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Nitrati (mg/l)	50	2,63	2,01	1,69	1,74	3,61	3,7
Temp. (°C)	25	14,3	13,8	12,9	13,8	15,5	16,1
Kloridi (mg/l)	250	9,2	8,2	6,4	7,5	11,1	10,2
Utrošak KmnO ₄ (mg/l)	5	1,58	1,08	1,68	1,4	1,5	1,28
Mangan (µg/l)	50	<12	<12	18,8	<12	27,38	40,86
Aluminij (µg/l)	200	-	-	-	-	-	-
Željezo (µg/l)	200	48	90,8	134,2	45	27,9	<12
Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm)	2500	379	295	268	262	528	526
Broj kolonija na 36°C/48h	100	1	0	0	0	0	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	2	0	0	0	0	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