

Uzorkovanje: Listopad 2019.							
Lokacija	MDK*	Vrbova (hidrant)	Trg hrvatskih branitelja 1 G.Bogičevci	Ljudevita Posavskog BB Stara Gradiška	Trg Ivana Krstitelja 3 Dragalić	Ul. Kralja Zvonimira 199 N. Gradiška	Relkovićeva 7 Nova Gradiška
Datum uzorkovanja		4.10.2019.	14.10.2019.	14.10.2019.	14.10.2019.	14.10.2019.	17.10.2019.
Mutnoća (°NTU)	4	0,22	4	1,4	0,90	0,78	0,91
Boja (mg Pt/CO skale)	20	<4	<4	4	<4	4	<4
Miris		bez	bez	bez	Bez	Bez	Bez
Okus		bez	bez	bez	Bez	Bez	Bez
pH pri 25°C	6,5-9,5	8,0	7,1	7,4	7,2	7,4	7,4
Amonij (mg/l)	0,5	0,033	0,048	0,036	0,032	<0,026	<0,026
Slob. rez. klor (mg/l)	0,5	0,03	0,05	0,12	0,31	0,23	0,12
Nitriti (mg/l)	0,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Nitrati (mg/l)	50	3,46	3,12	2,69	2,91	3,10	3,25
Temp. (°C)	25	19,6	17,7	17,9	18,2	17,3	17,3
Kloridi (mg/l)	250	13,5	11,1	10,4	11,3	11,1	10,2
Utrošak KmnO <sub>4</sub> (mg/l)	5	3,0	1,12	1,04	1,13	1,67	1,20
Mangan (µg/l)	50	<12	37,40	30,47	<12	47,20	<12
Aluminij (µg/l)	200	-	-	-	-	-	-
Željezo (µg/l)	200	<12	19,54	53,95	34,71	<12	<12
Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm)	2500	489	534	540	535	531	536
Broj kolonija na 36°C/48h	100	8	0	0	0	0	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	10	0	1	0	1	2
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**