

ANALITIČKO IZVJEŠĆE - Zdravstvena ispravnost vode

Uzorkovanje: srpanj 2018.							
Lokacija	MDK*	Rokova 1, Cernik	Gajeva 56, Nova Gradiška	Slav. graničara 30, N. Gradiška	Maksimilijana Benkovića, N. Gradiška	A. Starčevića bb Okučani	Savska 39, Orubica
Datum uzorkovanja		2.7.2018.	2.7.2018.	9.7.2018.	4.6.2018.	16.7.2018.	23.7.2018.
Mutnoća (°NTU)	4	0,58	0,96	0,52	0,43	0,63	0,4
Boja (mg Pt/CO skale)	20	4	<4	<4	<4	<4	6
Miris		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Okus		bez	bez	bez	bez	bez	bez
pH pri 25°C	6,5-9,5	7,5	7,8	7,6	7,3	7,5	7,3
Amonij (mg/l)	0,5	<0,026	<0,026	<0,026	<0,026	<0,026	<0,026
Slob. rez. klor (mg/l)	0,5	0,1	0,08	0,045	0,02	0,045	0,03
Nitriti (mg/l)	0,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Nitrati (mg/l)	50	4,04	2,35	4,09	4,09	3,63	3,72
Temp. (°C)	25	18,1	17,4	19	20,8	20,1	19,8
Kloridi (mg/l)	250	11,7	7,6	11,8	13,5	12	14
Utrošak KmnO ₄ (mg/l)	5	2,16	2,16	1,31	1,34	1,33	1,57
Mangan (µg/l)	50	14	<12	<12	44,88	<12	<12
Aluminij (µg/l)	200	-	-	-	0	-	-
Željezo (µg/l)	200	83,6	<12	<12	<12	<12	46,29
Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm)	2500	534	221	526	537	508	519
Broj kolonija na 36°C/48h	100	4	0	0	0	1	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	1	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