

ANALITIČKO IZVJEŠĆE - Zdravstvena ispravnost vode

Uzorkovanje: lipanj 2018.							
Lokacija	MDK*	Matije Gupca, Nova Gradiška	Ivana Gundulića, Nova Gradiška	Školska ulica, Cernik	M. Benkovića, N. Gradiška	Cvjetni trg, Stara Gradiška	Trg kralja Tomislava, Nova Kapela
Datum uzorkovanja		4.6.2018.	4.6.2018.	4.6.2018.	4.6.2018.	11.6.2018.	18.6..2018.
Mutnoća (°NTU)	4	0,65	0,26	0,47	0,43	0,89	0,27
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	7,3	6,9	7,3	7,3	7,9	7,5
Amonij (mg/l)	0,5	<0,026	<0,026	<0,026	<0,026	0,12	<0,026
Slob. rez. klor (mg/l)	0,5	0,03	0,02	0,02	0,02	0,025	0,06
Nitriti (mg/l)	0,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
Nitrati (mg/l)	50	7,14	43,92	3,95	4,09	2,3	4,48
Temp. (°C)	25	19,5	18,9	19,1	20,8	16,5	19,4
Kloridi (mg/l)	250	10,8	49,9	10,2	13,5	10	13
Utrošak KmnO ₄ (mg/l)	5	1,9	1,2	0,85	1,34	1,69	1,41
Mangan (µg/l)	50	21,82	41,75	16,89	44,88	40,83	<12
Aluminij (µg/l)	200	-	-	0	0	0	0
Željezo (µg/l)	200	<12	<12	<12	<12	<12	118,8
Elektrovodljivost pri 25°C (µS/cm)	2500	538	755	536	537	221	516
Broj kolonija na 36°C/48h	100	0	0	0	0	0	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	0	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

Vođu 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