



MEĐIMURSKE VODE d.o.o.
za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju
40000 ČAKOVEC, Matice hrvatske 10

Tel/fax: 040/ 373 700-040/ 373 771
laboratorij tel: 040/ 364 733
laboratorij fax: 040/ 364 735
laboratorij@medjimurske-vode.hr
www.medjimurske-vode.hr
OIB:81394716246

Čakovec, 17.10.2017

Broj: LAB- 00203-2017

COMPANY WITH
INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL



Vrsta analize **OSNOVNA**

Predmet: **Analiitičko izvješće laboratorijskih analiza vode za ljudsku potrošnju**

Lokacija	uzorkovano	primjedba	analiza br.:
Vodospremnik Zebanec	12.10.2017		717
Vodospremnik Železna Gora	12.10.2017		718
Hidrant Železna Gora	Železna Gora 136		719
Hidrant Čakovec	Športska - KTC		720
Hidrant Štrukovec	Štrukovec 42		721
Hidrant Jurovčak	Jurovčak 35		722

	MinDK	MaxDK	Jedinica mjere	ANALITIČKI BROJ					
				717	718	719	720	721	722
Fizikalno-kemijski nalaz									
Temperatura	0	25	° C	14,4	15,7	14,3	12,8	14,3	15,7
Boja	0	20	mg/PtCo skale	0	0	0	0	0	0
Mutnoća	0	4	°NTU	0,28	0,19	0,53	0,44	0,92	0,54
Miris	0	0		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Okus	0	0		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	6,5	9,5	pH jedinica	7,80	7,80	7,61	7,62	7,65	7,74
Vodljivost	0	2500	µS/cm pri 20°C	480	483	513	402	484	477
Slobodni klor	0	0,5	mg /l	0,20	0,18	0,19	0,24	0,19	0,20
Utrošak KMnO4	0	5	mg/l O2	0,40	0,48	0,38	0,41	0,45	0,37
Kloridi	0	250	mg/l	12,6	13,4	13,9	9,7	11,5	11,8
Amonij	0	0,5	mg/l NH4+	0	0	0	0	0	0
Nitrit *	0	0,5	mg/l NO2-	0	0	0	0	0	0
Nitrat *	0	50	mg/l NO3-	13,0	13,2	15,9	7,0	13,1	12,5
Mikrobiološki nalaz									
Ukupni kolidiformi 37°C/24h	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli 44.5°C/24h*	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Enterokoki 37°C/48h*	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Broj kolonija 37°C/48h	0	20	broj /1ml	1	16	0	0	1	2
Broj kolonija 22°C/72h	0	100	broj/1ml	5	29	0	0	0	18

* Parametar zdravstvene ispravnosti, a ostali parametri su indikatorski.

Mišljenje: Uzorci vode analit. broj: 717 , 718 , 719 , 720 , 721 , 722 ODGOVARAJU Pravilniku o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 125/13, 141/13, 128/15).

Voditeljica laboratorija:
mr.sc. Nada Glumac dr.vet.med.