



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, 15.03.2018

Broj: LAB- 00042-2018

COMPANY WITH
INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL



Vrsta analize: OSNOVNA

Predmet: Analitičko izvješće laboratorijskih analiza vode za ljudsku potrošnju

Lokacija	uzorkovano	primjedba	analiza
Vodospremnik Čakovec	06.03.2018		157
Vodospremnik Lopatinec	06.03.2018		158
Vodospremnik Mohokos	06.03.2018		159
Hidrant Badličan	06.03.2018	Badličan 3	160
Vodotoranj Prelog	07.03.2018		161
Hidrant Križovec	07.03.2018	Križovec 56	162

	MinDK	MaxDK	Jedinica mjere	ANALITIČKI BROJ					
				157	158	159	160	161	162
Fizikalno-kemijski nalaz									
Temperatura	0	25	° C	9,0	10,2	9,7	4,2	11,2	3,2
Boja	0	20	mg/PtCo skale	0	0	0	0	0	0
Mutnoća	0	4	°NTU	0,42	0,52	0,31	0,47	0,20	0,18
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	7,73	7,56	7,78	7,81	7,55	7,48
Vodljivost	0	2500	µS/cm pri 20°C	394	477	487	483	520	489
Slobodni klor	0	0,5	mg/l	0,21	0,22	0,19	0,19	0,19	0,23
Utrošak KMnO4	0	5	mg/l O2	0,37	0,31	0,59	0,38	0,44	0,49
Kloridi	0	250	mg/l	8,6	11,2	11,2	10,5	12,6	12,0
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-	8,3	14,7	16,1	15,6	22,6	16,5
Mikrobiološki nalaz									
Ukupni koliformi 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 36°C/48h	0	100	broj /1ml	0	0	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C/72h	0	100	broj/1ml	0	0	4	1	26	0

* Parametar zdravstvene ispravnosti, a ostali parametri su indikatorski.

Mišljenje: Uzorci vode analit. broj: 157, 158, 159, 160, 161, 162 ODGOVARAJU Pravilniku o parametrima sukladnosti i metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN125/2017).

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