



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: 14.03.2017

Broj: LAB- 00044-2017

COMPANY WITH
INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL



Vrsta analize: PROŠIRENA

Predmet: Analitičko izvješće laboratorijskih analiza vode za ljudsku potrošnju

Lokacija		uzorkovano	primjedba	analiza br.:
Hidrant Badličan	Badličan 26	08.03.2017		167
Hidrant Gornja Dubrava	Gornja Dubrava 57	08.03.2017		168
Hidrant Križovec	Križovec 100	09.03.2017		169
Hidrant Hemuševec	A.G. Matoša 10	09.03.2017		170
Hidrant G. Koncovčak	G.Koncovčak 5	09.03.2017		171

	MinDK	MaxDK	Jedinica mjere	ANALITIČKI BROJ				
				167	168	169	170	171
Fizikalno-kemijski nalaz								
1 Temperatura	0	25	° C	5,8	7,1	7,6	6,8	7,7
2 Boja	0	20	mg/PtCo skale	0	0	0	0	0
3 Mutnoća	0	4	°NTU	0,50	0,57	0,49	0,26	0,20
4 Miris	0	0		bez	bez	bez	bez	bez
5 Okus	0	0		bez	bez	bez	bez	bez
6 Koncentracija vodikovih iona	6,5	9,5	pH jedinica	7,65	7,62	7,31	7,26	7,51
7 Vodljivost	0	2500	µS/cm pri 20°C	509	509	519	616	522
8 Slobodni klor	0	0,5	mg /l	0,14	0,12	0,15	0,17	0,15
9 Utrošak KMnO4	0	5	mg/l O2	0,47	0,31	0,50	0,42	0,42
10 Kloridi	0	250	mg/l	12,3	12,4	13,7	19,5	14,1
11 Amonij	0	0,5	mg/l NH4+	0	0	0	0	0
12 Nitrit *	0	0,5	mg/l NO2-	0	0	0	0	0
13 Nitrat *	0	50	mg/l NO3-	16,4	16,3	16,5	31,6	17,1
14 Sulfat	0	250	mg/l SO4 2-	28,4	25,5	32,1	67,4	28,4
15 Isparni ostatak	0	1000	mg/l pri 105°C	350	358	358	468	388
16 Ukupna tvrdoća	60		mg/l CaCO3	306	300	316	380	308
17 Željezo	0	200	µg/l	4,2	0	0	0	0
Mikrobiološki nalaz								
18 Ukupni koliformi 37°C/24h	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0
19 Escherichia coli 44.5°C/24h*	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0
20 Enterokoki 37°C/48h*	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0
21 Broj kolonija 37°C/48h	0	20	broj /1ml	0	0	0	0	0
22 Broj kolonija 22°C/72h	0	100	broj/1ml	2	0	0	0	31
23 Pseudomonas aeruginosa *	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0

* Parametar zdravstvene ispravnosti, a ostali parametri su indikatorski.

Mišljenje: Uzorci vode analit. broj: 167 , 168 , 169 , 170 , 171 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.