

**HIDRO PRAHOVA**

OPERATOR REGIONAL DE APA

**LABORATORUL OPPLER – SINAIA**
Str. Oppler Nr.16 , Tel/Fax : 0244/315601

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 337/25.11.2014 pentru monitorizare de control

Raport de analiza apa potabila

Nr. 16 Data 17.01.2017 – Retea Denes-Caraiman-ZAA-SDC-1

BENEFICIAR : Busteni

PUNCT DE RECOLTARE : str Telecabinei nr.9

DATA PRELEVARII : 17.01.2017-ora:10**

DATA EFECTUARII ANALIZEI : 17.01.2017

Metoda de prelevare : conf. SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2013; SR EN ISO 19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2012	Nici o modificare anormala	1
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,39
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10523/2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,8
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	171,6
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0,10 – capat retea	-
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777 / 2002	0,10 - iesire statie 0,50 - retea	abs
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	1,32
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	9,92
12	Duritate totala (Suma de calciu si magneziu) gr.germ.	SR ISO 6059 / 2008	≥5	6,41
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	-
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	0,21
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 2006	200	10
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	200	---
17	Nr.colonii - 22 C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
18	Nr.colonii - 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
19	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
20	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
21	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
22	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legea 458/2002, 311/2004, republicata 2011	0	-

*Cand sursa este de suprafata.

NO³/ NO² 0,03

Nota: 1. Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.

2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laboranta Alexandra SavuVerificat,
Responsabil analiza
Chim.Manuela TanaseAprobat,
Sef laborator
Biol.Mioara Enoiu



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 337/25.11.2014 pentru monitorizare de control

Raport de analiza apa potabila

Nr. 878 Data 28.12.2016 – Retea Busteni – ZAA-CLABUCET-1

Nr. 879 Data 28.12.2016 – Retea Busteni – ZAA-VALEA ALBA-1

BENEFICIAR : Busteni

PUNCT DE RECOLTARE : str.Codrului nr.21; Sediul Hidro

DATA PRELEVĂRII : 28.12.2016 - ora:10⁰⁰

DATA EFECTUĂRII ANALIZEI : 28.12.2016

Metoda de prelevare:conf.SR EN ISO 5667-1/2007;SR EN ISO 5667-3/2013;SR EN ISO19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori admise	Rezultate obtinute	
				878	879
1.	Turbiditate (FNU)	SR EN ISO 7027/2001	≤ 5	0,2	0,3
2.	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	-	-
3.	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	-	-
4.	Bacterii coliforme(UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0	0
5.	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0	0
6.	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0	0
7.	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legea 458/2002,311/2004, republicata 2011	0	-	-

* Cand sursa este de suprafata

Nota :

1. Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.
2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Alexandra SavuVerificat,
Responsabil analiza
Chim. Manuela TanaseAprobat,
Sef laborator
Biol. Mioara Enoiu