



Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 337/25.11.2014 pentru monitorizare de control

**Raport de analiza apa potabila**  
**Nr. 68 Data 10.02.2015 – Retea Caraiman-Denes – ZAA-SDC-1**  
**Nr. 69 Data 10.02.2015 – Retea Diham – ZAA-DIHAM-1**

BENEFICIAR : Busteni

PUNCT DE RECOLTARE : str.Telecabinei 9;str.N.Ureche 60

DATA PRELEVĂRII : 10.02.2015-ora:11<sup>00</sup>

DATA EFECTUĂRII ANALIZEI : 10.02.2015

Metoda de prelevare : conf. SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2004; SR EN ISO 19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute	
				68	69
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0	0
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0	0
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	0	0
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,2	0,12
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10523/1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,8	7,8
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	179	180
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0,10 –capat de retea	-	-
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs	abs
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777 / 2002	0,10 - iesire statie 0,50 - retea	abs	abs
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	0,88	3,54
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	9,21	8,51
12	Duritate totala (Suma de calciu si magneziu) gr.germ.	SR ISO 6059 / 2008	≥5	5,21	5,16
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	-	-
14	Indice de permanganat (mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	0,56	0,56
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 1996	200	10	20
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	-	-
17	Nr.colonii - 22 <sup>0</sup> C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-	-
18	Nr.colonii - 37 <sup>0</sup> C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-	-
19	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0
20	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0
21	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0	0
22	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 Daniela Ghetu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Chim.Manuela Tanase

Aprobat,  
Sef laborator  
Biol.Mioara Enoiu