

**Punct de prelevare**
**Rezervor Măgurele - Robinet ieşire**

 Beneficiar raport de încercare: **SECTOR POIANA BRAŞOV**

Matricea obiectului de încercat: apă potabilă

Data primirii probei și introducerii în lucru: 28.08.2023 Ora prelevării: 09:25 Ora recepției: 11:40

Perioada efectuării analizelor: 28.08.2023-31.08.2023

 Parametrii determinați sunt conf. **Comandă client intern nr. 4/ 03.01.2023**
**RAPORT DE ÎNCERCARE nr. C 66 / 31.08.2023**
**Parametri fizico-chimici**

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă	Metoda de analiză
1	Turbiditate	NTU	< 0,10	Acceptabilă pt consumatori și fără modificări anormale	SR EN ISO 7027-1:2016/ PS-LAP-04
2	Conductivitate la 20°C	μS / cm	626	≤ 2500	SR EN 27888:1997/ PS-LAP-03
3	Clor liber	mg / L Cl <sub>2</sub>	0,108	0,100 ÷ 0,500	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05
4	Clor total	mg / L Cl <sub>2</sub>	0,172	Nu se normează	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05

**Parametri microbiologici**

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă	Metoda de analiză
1	Bacterii coliforme	UFC/ 100 mL	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017/ PS-LAP-12
2	<i>Escherichia coli</i>	UFC/ 100 mL	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017/ PS-LAP-12
3	Enterococi intestinali	UFC/ 100 mL	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002/ PS-LAP-13
4	Număr de colonii la 37°C	UFC/ 1 mL	5	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222 : 2004/ PS-LAP-01
5	Număr de colonii la 22°C	UFC/ 1 mL	22	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222 : 2004/ PS-LAP-01

UFC = Unități Formatoare de Colonii

**Valorile de referință din prezentul raport sunt conform O.G. nr. 7/ 28.01.2023**