

Punct de prelevare: 37

PREJMER - Str. Ploilor 138

Beneficiar raport de încercare: **COMPANIA APA BRAŞOV S.A. - Sector EXTERIOARE**

Matricea obiectului de încercat: apă potabilă

Data primirii probei și introducerii în lucru: 19.10.2023 Ora prelevării: 08:50 Ora recepției: 09:35

Perioada efectuării analizelor: 19.10.2023-21.10.2023

Parametrii determinați sunt conf. **Comandă client intern nr. 2/ 03.01.2023**

Cod probă: 2566

REZULTATE ANALIZE CONFORM RAPORT DE ÎNCERCARE nr. J 98 / 23.10.2023

Parametri fizico-chimici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă	Metoda de analiză
1	Turbiditate	NTU	1,32	Acceptabilă pt consumatori și fără modificări anormale	SR EN ISO 7027-1:2016/ PS-LAP-04
2	Conductivitate la 20°C	µS / cm	305	≤ 2500	SR EN 27888:1997/ PS-LAP-03
3	Clor liber	mg / L Cl ₂	0,109	0,100 ÷ 0,500	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05
4	Clor total	mg / L Cl ₂	0,118	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	<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/ 100 mL	0	0	SR EN ISO 14189 : 2017/ PS-LAP-14
5	Număr de colonii la 37°C	UFC/ 1 mL	3	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

Reproducerea parțială sau totală a Raportului este interzisă!