

Punct de prelevare: P32

HĂRMAN - Str. Eremia Grigorescu, nr. 646

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

Matricea obiectului de încercat: apă potabilă

Data primirii probei și introducerii în lucru: 09.11.2023 Ora prelevării: 07:20 Ora recepției: 08:40

Perioada efectuării analizelor: 09.11.2023-11.11.2023

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

Cod probă: 2768

## REZULTATE ANALIZE CONFORM RAPORT DE ÎNCERCARE nr. F 31 / 13.11.2023

### Parametri fizico-chimici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă Conf. O.G. nr. 7/ 2023	Metoda de analiză
1	Turbiditate	NTU	0,64	Acceptabilă pt consumatori și fără modificări anormale	SR EN ISO 7027-1:2016/ PS-LAP-04
2	Conductivitate la 20°C	µS / cm	310	≤ 2500	SR EN 27888:1997/ PS-LAP-03
3	Clor liber	mg / L Cl <sub>2</sub>	0,116	0,100 ÷ 0,500	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05
4	Clor total	mg / L Cl <sub>2</sub>	0,128	Nu se normează*	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05

### Parametri microbiologici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă Conf. O.G. nr. 7/ 2023	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

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!

\*Clorul rezidual liber trebuie să reprezinte minim 80% din clorul total.