

Punct de prelevare: P46

APAȚA - Rezervor

Beneficiar raport de încercare: **SECTOR RUPEA**

Matricea obiectului de încercat: apă potabilă

Data primirii probei și introducerii în lucru: 24.10.2023 Ora prelevării: 09:15 Ora recepției: 10:25

Perioada efectuării analizelor: 24.10.2023 - 27.10.2023

Parametrii determinați sunt conf. **Comandă client intern nr. 3/ 03.01.2023**

Cod probă: 2608

REZULTATE ANALIZE CONFORM RAPORT DE ÎNCERCARE nr. D 202 / 27.10.2023

Parametri fizico-chimici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă Conf. O.G. nr. 7/ 2023	Metoda de analiză
1	Turbiditate	NTU	0,43	Acceptabilă pt consumatori și fără modificări anormale	SR EN ISO 7027-1:2016/ PS-LAP-04
2	Conductivitate la 20°C	μS / cm	471	≤ 2500	SR EN 27888:1997/ PS-LAP-03
3	Clor liber	mg / L Cl ₂	0,268	0,100 ÷ 0,500	SR EN ISO 7393-2:2018 / PS-LAP-05
4	Clor total	mg / L Cl ₂	0,292	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
4	Număr de colonii la 37°C	UFC/ 1 mL	1	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222 : 2004/ PS-LAP-01
5	Număr de colonii la 22°C	UFC/ 1 mL	6	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!

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