COMPANIA apa BRAȘOV

Compania Apa Brașov S.A.
Laborator Apă Potabilă
Brașov, Str. Drumul Cernatului 32bis
www.apabrasov.ro; email: lab_apa_potabila@apabrasov.ro

acreditat pentru ÎNCERCARE
ROMANIA RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 677

Punct de prelevare

Rez. Parcul cu Soare

Beneficiar raport de încercare: **COMPANIA APA BRAȘOV S.A – Sector Zona Codlea**
Matricea obiectului de încercat: apă potabilă
Data primirii probei și introducerii în lucru: 01.10.2026 Ora prelevării: 09:55 Ora recepției: 11:00
Prelevarea a fost efectuată de: Niță Mirela
Perioada efectuării analizelor: 01.10.2026-04.10.2026
Parametrii determinați sunt conf. **Comandă anuală client intern nr. 111361 / 21.01.2026** **Cod probă: 2057**

RAPORT DE ÎNCERCARE nr. M 2057 / 05.10.2026

Parametri fizico-chimici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă**	Metoda de analiză	Incertitudine de măsurare la CMA
1	Turbiditate	NTU	0,56	max.1 la ieșirea din stație max. 4 la consumator	SR EN ISO 7027-1:2016/ PS-LAP-04	± 10%
2	Conductivitate la 20°C	µS / cm	415	≤ 2500	SR EN 27888:1997/ PS-LAP-03	± 1,5%

Rezultate validate de: Chim. Elena-Alexandra MUNTEANU

Parametri microbiologici

Nr. crt.	Parametru	U.M.	Valoare determinată	Valoare admisă**	Metoda de analiză
1	Bacterii coliforme	număr/100 mL	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017/ PS-LAP-12
2	*Escherichia coli*	număr/100 mL	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017/ PS-LAP-12
3	Enterococi intestinali	număr/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	23	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222:2004/ PS-LAP-01

Rezultate validate de: Biochim. Petruța-Cristina BENNING

Verificat/ Aprobat,
Șef Laborator: Dr. Chim. Ing. Laura-Nicoleta DAMIAN

COMPANIA APA BRAȘOV S.A.
LABORATOR APĂ POTABILĂ

PROPRIETATE COMPANIA APA BRAȘOV

Raportul de încercare se referă numai la probele analizate. **Reproducerea parțială sau totală a Raportului de încercare este interzisă!**

Întocmit de: Biol. Adina STOINESCU

Exemplar 1/1
Cod: F-7.8-01, ed. 09.09.2026

DETALII SUPLIMENTARE RAPORT NR. M 2057 / 05.10.2026

DESCRIEREA PROBEI LA RECEPȚIE

La recepție, proba de apă se prezintă după cum urmează: 1 recipient brun din PE de capacitate 1000 mL (pentru determinări fizico-chimice), 1 recipient steril de HDPE de 500 mL (pentru determinări microbiologice).

EXPLICITAREA NOTAȚIILOR DIN RAPORTUL DE ANALIZĂ

1. ** Legea nr. 96/2024 pentru aprobarea Ordonanței nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.
2. UFC = Unități Formatoare de Colonii
3. **Pentru detalii suplimentare vă rugăm să solicitați certificatul de acreditare la: lab_apa_potabila@apabrasov.ro**
4. CMA = Concentrația Maximă Admisă
5. Valoarea incertitudinii de măsurare din acest raport reprezintă incertitudinea extinsă obținută prin multiplicarea incertitudinii standard compuse cu factorul de extindere k=2 care, pentru o distribuție normală, corespunde la un nivel de încredere de aproximativ 95%. Această valoare include exclusiv componentele de incertitudine asociate etapelor de testare desfășurate în laborator. Componenta de incertitudine derivată din procesul de eșantionare nu este evaluată și nu este inclusă în incertitudinea extinsă raportată. Rezultatele se referă exclusiv la proba primită/supusă testării.

ATENȚIONĂRI

6. **Opiniile şi interpretările conţinute în prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.**
7. **Pentru numărul de colonii la 22°C şi 37°C interpretarea se face în raport cu datele/ rezultatele istorice.**
8. **Activitatea de prelevare nu este acoperită de acreditarea RENAR.**
9. **Valorile de referință din prezentul raport sunt conform O.G. nr. 7/28.01.2023 și H.G. nr. 971/2023.**
10. **Laboratorul Apă Potabilă este acreditat RENAR (certificat nr. LI 677/ 28.11.2024).**
11. **Rezultatele care nu se încadrează în prevederile legale sunt evidențiate cu săgeți sus/jos↑↓.**

SFÂRȘITUL RAPORTULUI

COMPANIA APA BRAȘOV S.A.
LABORATOR APĂ POTABILĂ

PROPRIETATE COMPANIA APA BRASOV