



„LABORATORUL INVESTIGAȚII DE MEDIU” S.R.L.

Adresa Laboratorului: MD-2044, str. Maria Drăgan, 1/1, mun. Chișinău
tel: 069896936; e-mail: prodanpetru90@gmail.com / labmediu2020@gmail.com
pagina web: labmediu.md



RAPORT DE ÎNCERCARE

№ „30” din 23 ianuarie 2026

Exemplar nr. 1

- Beneficiar / client** - persoană fizică Efros Cristina, tel. 069755795.
- Date privind identificarea probei de apă:**
Produsul supus încercărilor - apă potabilă.
Cantitatea probei și tipul recipientului - 1 recipient din plastic cu volumul 1500 ml.
Codul de înregistrare a probei - AP-48.
Responsabil pentru eșantionare - client.
- Informația furnizată de client:**
Locul eșantionării probei - după instalația de tratare a apei, Schinoasa, mun. Chișinău.
Data eșantionării - 22.01.2026.
- Începutul încercărilor** - 22.01.2026 **Finalizarea încercărilor** - 23.01.2026.
- Rezultatele încercărilor de laborator**

№	PARAMETRUL DE CALITATE	METODA DE ÎNCERCARE	UNITATE DE MĂSURĂ	VALORI OBȚINUTE AP-48	Valorile limită admisibile Legea 182/2019
1.	Turbiditate	SM EN ISO 7027-1:2017 pct 5.4	NTU	0,12	5
2.	pH temperatura de măsurare	SM SR EN ISO 10523:2014	unități pH	6,46 15,8 °C	6,5 – 9,5
3.	Conductivitate electrică temperatura de măsurare	SM SR EN 27888:2005	μS/cm	114 15,8 °C	2500
4.	Reziduu sec la 105 °C*	SM STAS 9187:2007	mg/l	68	-
5.	Cloruri (Cl ⁻)	SM SR ISO 9297:2012	mg/l	6,736	250
6.	Amoniu (NH ₄ ⁺)	PS-NH4-05, ed. 1/2024	mg/l	< 0,05	0,5
7.	Nitriți (NO ₂ ⁻)	SM SR EN 26777:2006/C91:2012	mg/l	0,001	0,5
8.	Nitrați (NO ₃ ⁻)	PS-NO3-06, ed. 1/2024	mg/l	0,27	50
9.	Sulfăți (SO ₄ ²⁻)	PS-SO ₄ -02, ed. 1/2021	mg/l	30,5	250
10.	Duritate totală	PS-Dt-04, ed. 1/2024	°dH grade germane	2,7 (moale)	minimum 5
11.	Fluoruri (F)	PS-F-07, ed. 1/2025	mg/l	< 0,05	1,5
12.	Fier total (Fe _{total})*	GOST 4011-72	mg/l	< 0,01	0,2
13.	Sodiu (Na ⁺)	SM ISO 9964-3:2013 Instrucțiune - 2025	mg/l	4,83	200

Notă: Încercările neacoperite de acreditarea MOLDAC sunt marcate cu (*).

6. Declarație de conformitate a rezultatelor cu o specificație sau un standard

Specificația/standardul pentru care s-a făcut declarația -

Parametrul/rii de calitate:

- a) conformitate -
- b) neconformitate -
- c) nu este posibil să fie declarată conformitatea -

Regula de decizie utilizată:

- a) _____
- b) _____
- c) _____

7. Note

Rezultatele încercărilor de laborator se referă exclusiv la obiectul supus încercărilor (în cazul când eșantionul a fost furnizat de către client rezultatele se aplică exclusiv eșantionului primit).

Declarația de conformitate și rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudinea extinsă, coeficientul de acoperire $K = 2$, nivelul de încredere $P=95\%$, la solicitarea clientului.

Raportul de încercare reprezintă proprietatea „Laboratorul Investigații de Mediu” S.R.L, reproducerea integrală sau parțială este interzisă.

Raportul a fost întocmit în două exemplare: primul exemplar - Beneficiar, al doilea - „Laboratorul Investigații de Mediu” S.R.L.

8. Completări, abateri sau excluderi de la metodă _____

Responsabil de încercări

Întocmit și aprobat

Șef Laborator (cercetător științific)

Petru PRODAN _____

data / semnătura

<Sfârșit Raport de Încercare nr. 30 din 23 ianuarie 2026>