



Raport de încercări Nr. 740

Data emiterii: 04.09.2026

Informatii furnizate de Client				Informatii furnizate de laborator			
Client		Agentia: Sighet		Pagina		1 din 1	
Adresa clientului		Str. Ioan Mihalyi de Apsa Nr. 2		Exemplar nr.		1 din 1	
Punct de prelevare / cod proba		Str. Alex Ivasiuc nr. 25, Gradinita 8 / 2.4 SAI		Data receptionarii		01.09.2026	
Tipul probei		Apa potabila		Data finalizarii incercarilor		04.09.2026	
Cantitatea prelevata	0.5 L Chimie – recipient polietilena		X	P.V. prelevare-receptie nr.		2 / 01.09.2026	
	0.5 L Microbiologie - recipient sticla sterila		X	Comanda nr.		123 / 12.12.2025	
Data prelevarii: 01.09.2026				Motivul prelevarii	Monitorizare operationala	X	Reclamatie
*Prelevare efectuata de:		x	Client intern		Client extern	Incercare efectuata la cerere	Incercare zilnica
Nr. crt.	Parametrii determinati		UM	Valoarea obtinuta	Valoarea admisa conf. O.G nr.7/2023 aprobata prin Legea 96/2024		Metoda de analiza
1.	Turbiditate		UNT	0.07	≤4.00		SR EN ISO 7027-1:2016, PSL-07
2.	pH		unitati de pH	7.3 (23.5°C)	≥6.50; ≤ 9.50		SR EN ISO 10523:2012 , PSL-02
3.	Clor rezidual liber (dupa 1 ora)		mg/l	0.295	≥0.10 - ≤0.50 (retea de distributie)		SR EN ISO 7393-2:2018, PSL-06
4.	Cloruri		mg/l	-	250		SR ISO 9297:2001, PSL-12
5.	Indice de permanganat (Oxidabilitate)		mg O2/l	-	5.00		SR EN ISO 8467:2001, PSL-04
6.	Amoniu		mg/l	< 0.011	0.50		SR ISO 7150-1:2001, PSL-10
7.	Nitriti (Azotiti)		mg/l	< 0.002	0.50		SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 ISO 6777:2002 , PSL-09
8.	Nitrati (Azotați)		mg/l	5.57	50.0		SR ISO 7890-3:2000, PSL-08
9.	Aluminiu		µg/l	-	200		SR ISO 10566:2001, PSL-11
10.	Fier		µg/l	14	200		SR ISO 6332:1996 , PSL-13 SR ISO 6332:1996/C91:2006
11.*	*Mangan		µg/l	< 10	50.0		metoda Kit-urilor : Manganese Test. Spectroquant
12.*	*Suma de calciu si magneziu (Duritate)		grade germane	-	≥5.00 pt apa supusa dedurizarii***		SR ISO 6059:2008, PSL-05
13.	Conductivitate (20 °C)		µS/cm	371	<2500		SR EN 27888:1997 ISO 7888:1997 , PSL-01
14.	Număr de colonii la 37°C		nr.UFC/ml	0	Nici o modificare anormala		SR EN ISO 6222:2004, PSL-20
15.	Număr de colonii la 22°C		nr.UFC/ml	0	Nici o modificare anormala		SR EN ISO 6222:2004, PSL-20
16.	Bacterii coliforme		nr.UFC/100ml	0	0		SR EN ISO 9308-1:2015, PSL-22 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
17.	Escherichia coli(E.coli)		nr.UFC/100ml	0	0		SR EN ISO 9308-1:2015, PSL-22 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
18.	Enterococi intestinali		nr.UFC/100ml	0	0		SR EN ISO 7899-2:2002, PSL-15
19.	Clostridium perfringens		nr.UFC/100ml	-	0		SR ISO EN 14189:2017, PSL-21
Alte determinări:							

* Incercare neacreditata RENAR

** Opinii si interpretari:

*** Clientul intern nu are in administrare statii de dedurizare a apei.

Opiniile si interpretarile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

- rezultatele notate cu „< x” reprezinta valorile situate sub Limita de cuantificare a metodei.

- rezultatele notate cu „± x” reprezinta Incertitudinea extensa a metodei, cu factor de acoperire k=2

Avizat:

Sef Serviciu Laboratoare

Dr. Ing. Elena Cical



Responsabil încercări:

Ing. Pielmus Simona

Biolog Ponde Andrea

Laboratorul detine Certificat de inregistrare la Ministerul Sanatatii nr. 857/18.02.2026 pentru toti parametrii mentionati, cu exceptia parametrului Mangan.
Avertisment: Rezultatele sunt valabile numai pentru proba analizata. Reproducerea raportului de incercari este admisa numai cu aprobarea sefului de laborator sau RMC.