



RAPORT DE ÎNCERCARE NR 41

Indicatori fizico - chimici

Produs analizat: apa potabila

Prelevat de:

Data si ora intrarii in lucru: 21-01-2026 13:59

Data si ora finalizarii încercării: 22-01-2026 11:59

Data si ora validării rezultatului: 23-01-2026 10:13

Data si ora prelevării: 21-01-2026 09:55

Starea probei la primire corespunzatoare

Data si ora receptiei: 21-01-2026 11:59

Motivul analizei: indici potabilitate

Locul recoltării: Statie de tratare apa potabila Cerbureni, C.de Arges, iesire statie de tratare

Client: SC AQUATERM AG'98 SA

Nr. crt	Parametru	Valoare determinata	Valori admise conf. OG 71/2023		U.M.	Metoda de analiza
			minima	maxima		
1	Nitrati *	3,28		50	mg/l NO3	SR EN ISO 7890-3/2000
2	Nitriti	<0,05		0,5	mg/l NO2	SR EN 26777: 2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
3	Amoniu	0,83		0,5	mg/l NH4	SR EN ISO 7150
4	Aluminiu *	1513		200	µg/l	SR EN ISO 15586:2004
5	Duritate totala	7,83	5		grd germane	SR EN ISO 6059/2008
6	Fier total *	445,5		200	µg/l	SR EN ISO 15586/ 2004 SR EN ISO 13315/ 1998/ C91/ 2008
7	Oxidabilitate ^	1,09		5,0	mg O2/l	SR EN ISO 8467/2001
8	Turbiditate (Oras) *	7,65		Acceptabila pt cons., maxim 4	FNU	SR EN ISO 7027-1/2016
9	Clor rezidual liber *	1,17	0,1	0,5	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018
10	pH	7,35/20°C	6,5	9,5	unit de pH	SR EN ISO 10523/2012

Executanti

Responsabil a realiza

Verificat și aprobat șef laborator

Parametrii analizați sunt înregistrați la MS conform certificat nr. 748/ 12.01.2026.

La parametrul turbiditate valoarea maximă este conform HG 971/ 2023.

Valori inscise cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare. Limita de cuantificare a metodei este cea mai mica concentratie a analitului care poate fi determinata cu un nivel acceptabil de acuratete si precizie.

^ - echivalent cu parametrul indice de permanganat

* - încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare consultați www.renar.ro/ro/oec

Nota: Acest raport a fost elaborat in 2 exemplare, exemplar 1 - client; exemplar 2 - laborator

Declaratie: Rezultatele încercărilor se refera numai la proba supusa analizei. Prelevarea este asumata de client.

Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de încercare sau folosirea unor date partiale din raportul de încercare

Avertisment: Este interzisa extinderea rezultatelor la alte probe similare.



Directia de Sănătate Publică Arges
Pitesti, Str.Exercitiu, nr.39bis, Tel.:0248224015
Fax: 0248216484, e-mail
LABORATOR DE DIAGNOSTIC SI INVESTIGARE IN SANATATE
PUBLICA

acreditat pentru
INCERCARE
SR EN ISO 15189:2013
CERTIFICAT DE ACREDITARE
10117

S.C. AQUATERM AG 98 SA

INF. 305
An. 2026 01.12.28.

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 307

Indicatori microbiologici

Produs analizat: APA POTABILA / IESIRE STATIF TRATARE

*Prelevat de I

Locul recoltării: IESIRE STATIE TRATARE APA POTABILA CERBURENI;SISTEM PUBLIC DE APROVIZIONARE CU APA
POTABILA CURTEA DE ARGES

Cliant: SC AQUATERM AG 98 SA -CURTEA DE ARGES

Data prelevării probei: 21-01-2026

Data și ora recepției: 21-01-2026 12:55

Data intrării în lucru/ data finalizării încercării: 21-01-2026/ 26-01-2026

Data și ora validării rezultatului: 26-01-2026 08:25

Starea probei prelevate CORESPUNZATOARE

Motivul analizei: Indici potabilitate

Parametrul/ metoda de analiză	REZULTAT	Valoare admisa conf. OG 7/ 2023	U.M.	Document de referință
Număr de colonii la 22°C	5 UFC/ ml	Fara modificari anormale	UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004
Număr de colonii la 37°C	2 UFC/ ml	Fara modificari anormale	UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004
Bacterii coliforme	0 UFC/ 100 ml	0 UFC/100 ml	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN I 9308-1:2015/A1:2017
Escherichia coli	0 UFC/ 100 ml	0 UFC/ 100ml	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN I 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	0 UFC/ 100 ml	0 UFC/100 ml	UFC/100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002
Clostridium perfringens	1 UFC/ 100 ml	0 UFC/100 ml	100 ml	SR EN ISO 14189:2017

Parametrii analizați sunt înregistrați la MS conform certificatului de înregistrare nr. 748.

* - Analize si activitate de recoltare a esantioanelor neacoperite de acreditarea RENAR

Bi

N
D

Avertisment: Este interzisă reproducerea totală sau parțială a raportului de încercare sau folosirea unor date parțiale din raportul de încercare.