

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

40121 APC

Dată emiterie raport:

07.04.2026

Detalii

Beneficiar: SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA, CANALIZARE, SALUBRIZARE, COMUNA VALCANESTI NR261 COD 107655, VALCANESTI
Nr. comandă/contract: Comanda 129 din 06.04.2026
Tip probă: Ape potabile
Descriere probă: Apă potabilă
Codul probei: **40121 APC**
Numărul fișei de prelevare: 40330
Locul prelevării probei: Retea distributie - robinet bucatarie, Primaria Valcanesti
Data primirii probei: **07.04.2026 / 07.04.2026, Ora prelevării: 10:11**
Data efectuării încercărilor: 07.04.2026 - 07.04.2026
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezența reprezentantului beneficiarului Iorga Ionut, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,064	0,50
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	2,532	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,7	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,76	-
6	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	413,6	2500
7	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,9	6,5 - 9,5
8	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,23	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

NOTE:

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății și pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Amoniu (poziția 1) Azotati (Nitrati) (poziția 2) Azotiti (Nitriti) (poziția 3) Clor rezidual liber (poziția 4) Clor rezidual total (poziția 5) Conductivitate (poziția 6) pH (poziția 7) Turbiditate (poziția 8)
4. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) sunt sub limita de determinare a metodei
5. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apa de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
6. Conductivitatea a fost măsurată la 22,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
7. pH-ul a fost măsurat la 22,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:
Șef laborator - chimie

ing. chim. Evelina Adina Nitu

Autorizat de Director tehnic

ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

Întocmit

ing. chim. Evelina Adina Nitu