

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

120330 APC

Dată emitere raport:

12.12.2024

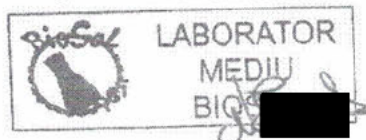
Detalii

Beneficiar: APA CANAL PUCHENII MARI SRL, PUCHENII MARI NR225, PUCHENII MARI
Nr. comandă/contract: Contract 27 din 11.11.2024
Tip probă: Ape potabile
Descriere probă: Apa potabila
Codul probei: **120330 APC**
Numărul fișei de prelevare: 120481
Locul prelevării probei: Retea distribuție - Camin Batrani
Data prelevării/primirii probei: **10.12.2024 / 10.12.2024, Ora prelevării: 08:41**
Data efectuării încercărilor: 10.12.2024 - 11.12.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Alecu Adrian Dohanov în prezența reprezentantului beneficiarului Costache Zamfir

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.0	mg/l	1,2	0,5
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	<0,176	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	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1 rev.2	mg/l	0,21	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,36	-
6	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	547,5	2500
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	165,1	200
8	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	8,1	6,5 - 9,5
9	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,95	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. Valorile <0,176 (poziția 2) <0,05 (poziția 3) sunt sub limita de determinare a metodei
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de băiere (piscină) și apă uzată
5. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
6. Conductivitatea a fost măsurată la 21,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formula matematică
7. pH-ul a fost măsurat la 21,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:**Șef laborator - chimie**
ing. chim. Evelina Adina Nitu**Întocmit**
ing. chim. Evelina Adina Nitu