



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiesti, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru

ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport: 100660 APC Data emiterie raport: 28.10.2024

Detalii

Beneficiar: APA CANAL PUCHENII MARI SRL, PUCHENII MARI NR225, PUCHENII MARI
Nr. comandă/contract: Comanda 3037 din 22.10.2024
Tip probă: Apa potabile
Descriere probă: Apa potabila
Codul probei: 100660 APC
Numărul fișei de prelevare: 1001320
Locul prelevării probei: Retea distribuție - Camin Batrani
Data prelevării/primirii probei: 23.10.2024 / 23.10.2024, Ora prelevării: 09:02
Data efectuării încercărilor: 23.10.2024 - 28.10.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Pop Tudor

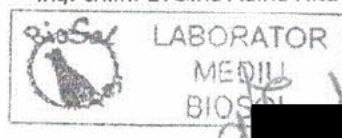
Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.0	mg/l	0,537 ± 0,082	0,5
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	0,239	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	0,095	0,5
4	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
6	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	746,6	2500
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	125	200
8	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,4	6,5 - 9,5
9	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	1,28	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

NOTE:

- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
- Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
- Valori <0,1 (poziția 4) <0,1 (poziția 5) sunt sub limita de determinare a metodei
- Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Încertitudinea extinsă pentru nivel de încredere de 95% cu factor de extindere k=2 este afișată cu semnul '+' când rezultatul analizei este apropiat limitei impuse
- Conductivitatea a fost măsurată la 20,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formula matematică
- pH-ul a fost măsurat la 20,6 °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





LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcatori, Nr. 6

Ploiesti, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru

ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

100661 APM

Data emitere raport:

28.10.2024

Detalii

Beneficiar: APA CANAL PUCHENII MARI SRL, PUCHENII MARI NR225, PUCHENII MARI
Nr. comandă/contract: Comanda 3037 din 22.10.2024
Tip probă: Apa potabile
Descriere probă: Apa potabilă
Codul probei: 100661 APM
Numărul fișei de prelevare: 1001320
Locul prelevării/probei: Retea distribuție - Camin Batrani
Data prelevării/primirii probei: 23.10.2024 / 23.10.2024, Ora prelevării: 09:02
Data efectuării încercărilor: 24.10.2024 - 28.10.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Pop Tudor

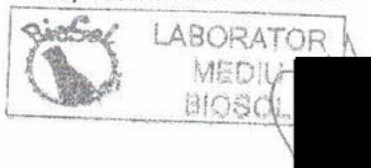
Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize microbiologice					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Enterococi	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
3	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
4	Numar de colonii dezvoltate la 22°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	2017	Fără modificări anormale
5	Numar de colonii dezvoltate la 37°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	703	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 acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
4. Încercările au fost efectuate ținând seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 1), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 3)

OBSERVAȚII:

Șef laborator - microbiologie

ing. Ribana Mihaela Bacioiu



Întocmit

ing. Ribana Mihaela Bacioiu

