

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

120113 AUC

Data emitere raport:

11.12.2024

Detalii

Beneficiar: APA CANAL PUCHENII MARI SRL, PUCHENII MARI NR225, PUCHENII MARI
Nr. comandă/contract: Contract 27 din 11.11.2024
Tip probă: Ape uzate
Descriere probă: Apă uzată
Codul probei: **120113 AUC**
Numărul fișei de prelevare: 120138
Locul prelevării probei: Iesire stație de epurare Miroslavesti
Data prelevării/primirii probei: **04.12.2024 / 04.12.2024, Ora prelevării: 15:52**
Data efectuării încercărilor: 04.12.2024 - 11.12.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.08
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Alecu Adrian Dohanov în prezență a reprezentantului
beneficiarului Tavan Marian

Condiții de prelevare

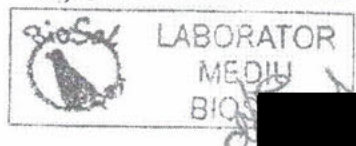
Temperatura: 17,9 °C

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Autorizația de gospodărire a apelor nr.71/16.05.2023
Ape uzate - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.0	mg/l	13,308	3
2	Azot total	ISO 29441/2010 LMB-PS.83 ed.1 rev.0	mg/l	27,84	15
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN ISO 5815-1/2020	mg O ₂ /l	16,3	25
4	Consum chimic de oxigen	LMB-PS.03 ed.5 rev.2	mg O ₂ /l	123,8 ± 13,5	125
5	Detergenți sintetici biodegradabili	SR EN ISO 16265/2012	mg/l	0,379	0,5
6	Fosfor total	SR EN ISO 15681-2/2019 LMB-PS.70 ed.1 rev.3	mg/l	3,285	2
7	Materii totale în suspensie	SR EN 872/2005	mg/l	55 ± 7,48	60
8	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,1	6,5 - 8,5
9	Substanțe extractibile cu solvenți organici	LMB-PS.82 ed.1 rev.1	mg/l	6,17	20

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. Incertitudinea extinsă pentru nivel de încredere de 95% cu factor de extindere $k=2$ este afișată cu semnul "±" când rezultatul analizei este apropiat de limita impusă
5. pH-ul a fost măsurat la 17,9 °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

