



BULETIN DE ANALIZE CHIMICE - apa chimie
nr.2386/ 02-12-2024

1. DENUMIRE PROBĂ: Apă potabilă/ monitorizare operațională la consumator

2. IDENTIFICARE CLIENT

Client: S.C. SALUBRI S.A.

Adresă: Aleșd, Lalelelor nr.2

Tip solicitant: Persoană juridică

3. IDENTIFICARE PROBĂ

Cod probă: 2386

Prelevat de: As. Gordea Ciprian, As.pr. Elefteriu Marina - Igiena Mediului

Loc de prelevare: MAGESTI, rețea incintă Primărie, grup A

Data și ora prelevării: 28-11-2024 13:00

Document de prelevare: Fișă de prelevare nr. 9/ 28-11-2024

Document recepție: Comanda nr. 2386/ data și ora : 28-11-2024 14:41

Starea probei: corespunzătoare

Date despre probă: apă clorinată

Cantitatea recepționată: 1000 ml, tip ambalaj flacon inchis etans

Data finalizării analizelor: 29-11-2024

REZULTATELE ANALIZELOR

Rezultate fizico - chimice

Parametrii analizați	U.M.	Valoarea admisă conform Ordonanța 7 /2023	Valoarea determinată	Incertitudine de măsurare	Metoda de analiză
Conținut de nitriți	mg/ l	0.5	0.04	±13.00%	Merck Spectroquant, cod 114776 PS-LCS-06 ed.01 rev.0
Conținut de nitrați	mg/ l	50	3.34	±12.50%	Merck Spectroquant, cod 109713 PS-LCS-07, ed 01 rev 0
Conținut de amoniu	mg/ l	0.5	< 0.064	-	SR ISO 7150 - 1 : 2001 PS - LCS - 05
*pH	unitați de pH	>= 6.5 <= 9.5	6.9	±0.1unit pH	PS-LCS-10 SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	μS/cm la 20°C	2500	290	±3.17%	PS-LCS-09 SR EN 27888:1997
*Culoare	-	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	-	SR EN ISO 7887:2012 pct. 4,4,2
*Gust	-	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	-	SR EN 1622:2007
*Miros	-	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	-	SR EN 1622:2007
*Turbiditate	UNT	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	0.747	±19.32%	SR EN ISO 7027-1:2016 PS-LCS-08

Parametrii analizați	U.M.	Valoarea admisă conform Ordonanța 7 /2023	Valoarea determinată	Incertitudine de măsurare	Metoda de analiză
Analize efectuate de Pataki Daniela *Observații: -					

Determinarea pH - ului s-a efectuat la 25,0 °C .

- Semnul "<" urmat de un număr reprezintă "sub limita de cuantificare"

- Semnul "±" reprezintă incertitudinea de măsurare a metodei

Prezentul buletin de analize conține 2 pagini și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Încercările marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opiniile și interpretările conținute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Responsabil analize

chim.spec. Pit Ioana

Chimist specialist
Cod 590116

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR CHIMIE SANITARĂ
ȘI TOXICOLOGIE

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. Mraz Camelia

DR. MRĂZ CAMELIA
medic primar
medică de laborator
cod: 989331

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Proba de apă are caracter momentan.

Se interzice extinderea rezultatelor la alte probe similare și reproducerea parțială a buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
Supraveghere în Sănătate Publică
Laborator de Diagnostic și investigație în Sănătate Publică
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC-D1

Oradea, Str.Libertății, nr.34
Telefon 0259412573, fax 0259418654
e-mail: microbiologie@dspbihor.gov.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE

SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1100

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE - apa nr.5201/ 02-12-2024

Client	S.C. SALUBRI S.A.	Cod probă	5201
Adresa	Aleșd, Lalelelor nr.2	Data și ora prelevării	28-11-2024 12:00
Scopul analizei	contract	Data și ora recepției	29-11-2024 08:44
Tip solicitant	Persoană juridică	Data și ora efectuării analizelor	29-11-2024 09:55
Proba analizată	apă potabilă - clorinată, GRUP A, monitorizare operațională	Data și ora finalizării analizelor	02-12-2024 10:01
Starea probei	corespunzătoare		
Cantitatea	500ml.		
Prelevat de	As. Elefteriu Marina, as. Gordea Ciprian		
Loc de prelevare	Măgești, rețea incintă primărie		

REZULTATELE ANALIZELOR

Parametrii analizați	U.M.	*Valoarea admisă	Valoarea determinată	Metoda de analiză
Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură agar la 22°C	UFC/ ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222: 2004
Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură agar la 37°C	UFC/ ml	Fără modificări anormale	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222: 2004
Numărarea bacteriilor coliforme.Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017
Numărarea de Escherichia coli. Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017
Identificarea și numărarea enterococilor intestinali.Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2: 2002

Procedura de analiză PS-LDM-01

Analize efectuate de As.pr.Mihaela Ilisie, Biol.pr.Daniela Breb

*Observații -

Raportarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței nr. 7/2023 (tabel A; tabel C)

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Încercările marcate * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opiniile și interpretările conținute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Responsabil analize

DANIELA BREB
medic principal
Cod: 550084

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. MIRAZ CAMELIA
medic primar
medică de laborator
Cod: 989331

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Se interzice: - extinderea rezultatelor la alte probe similare
- reproducerea parțială a buletinului de analiză

