



LABORATORUL DE CHIMIE SANITARA / TOXICOLOGIE
BULETIN DE ANALIZE CHIMICE A PROBEI DE APĂ
NR. 912 data 20.08.2024



Nr. înregistrare 2354/a data recepției 19.08.2024 ora 12:15

INFORMATII FURNIZATE DE CLIENT:

Date de proveniență probă:

Beneficiar/Solicitant: SPAC CIUMANI, Ciumani, P-Ta Borsos Miklos Nr. 208

Locul prelevării: SCOALA PRIMARA „ FA”, CIUMANI, STR.MOHOS, NR.670

Prelevat de: DSP HARGHITA Prelevator:ORDOG TUNDE IBOLYA Data ora prelevării: 19.08.2024 ora: 10:00

Felul (tipul) probei: Apă potabilă

Sursa: Sistem de distribuție clorinat-la consumator Scopul determinării: Monitorizare Operationala,Solicitare client - (contra cost)

Volum proba:500 ml, Temperatura probei la receptie (6.0 °C), Durata de transport 120 (min), Recipient furnizat de DSP: Da

INFORMATII FURNIZATE DE LABORATOR: Starea probei la receptie: corespunzatoare

Data executiei analizei: 19.08.2024

Nr. Crt	Determinari efectuate / indicator	UM	Valori Determinate	Valori admise OG. 7/2023	Metoda de analiza
1	Amoniu	mg/l	< 0,05	max. 0,5	Metoda Merck Spectroquant 114752; PS-LCST 01, Ed.01, Rev.4
2	Azotiti	mg/l	< 0,03	max. 0,5	Metoda Merck Spectroquant 114776; PS-LCST-01, Ed.01, Rev.4
3	Azotati	mg/l	1,70	max. 50	Metoda Merck Spectroquant 109713; PS-LCST-01, Ed.01, Rev.4
4	pH	unitati pH	6,3 (21,7°C)	6.5 - 9.5	SR EN ISO 10523:2012; PS-LCST-03
5	Conductivitate la 20 °C	µS/cm	92,0	max. 2500	SR EN 27888:1997; PS-LCST-03
6	Turbiditate	NTU	6,15	Acceptabil consumatorilor	SR EN ISO 7027-1:2016; PS-LCST-03
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,179	0.1 - 0.5	Metoda Merck Spectroquant 100598; PS-LCST 01, Ed.01, Rev.4
8	Clor rezidual total*	mg/l	0,250	-	Metoda Merck Spectroquant 00602
9	Culoare reală*	mg/l Pt	31	Acceptabil consumatorilor	SR EN ISO 7887:2012-Metoda C
10	Miros si Gust*	-	Nici un miros și/sau gust anormal	Acceptabil consumatorilor	SR EN 1622:2007 anexa C

Observatii:

Corectia de temperatura a valorii determinata pentru indicatorul Conductivitate este facuta de echipamentul de masurare.

Abatere: La determinarea parametrului Clor rezidual liber s-a depasit timpul maxim de pastrare a probei pervazut de SR EN ISO 5667-3 in vigoare, privind Prelevarea conservarea si manipularea probelor de apa.

≤ sub limita de cuantificare.

Avertisment:

Rezultatele sunt valabile numai pentru proba analizata. Reproducerea partiala a buletinului de analiza este interzisa.

Beneficiarul isi asuma responsabilitatea pentru prelevare, transport si informatiile furnizate(de care laboratorul nu este responsabil).

Prezentul buletin de analiza a fost eliberat in 2 exemplare, unul predat beneficiarului, unul pastrat de laborator.

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare va rugam sa solicitati certificatul de acreditare la labapa@aspharghita.ro

Verificat - autorizat

Locțiitor coord. laborator
Nagy Erzsebet

Executat chimie apa

Chimist
Zoltan Stanczki

