



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ HARGHITA

530180 Miercurea Ciuc, str. Mikó nr. 1

tel.: 0266-310423, 0266-324483, fax: 0266-371142

e-mail: labapa@aspharghita.ro, dspj.harghita@aspharghita.ro

www.dspharghita.ro

LABORATORUL DE CHIMIE SANITARA / TOXICOLOGIE

BULETIN DE ANALIZE CHIMICE A PROBEI DE APĂ NR. 1084 data 14.06.2021

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1184

Nr. înregistrare: 1985 /a data recepției 14.06.2021 ora 14:00

INFORMAȚII FURNIZATE DE CLIENT:

Date de proveniență probă:

Beneficiar/Solicitant: SPAC CIUMANI, ,

Locul prelevării: Ciumani, Consumator Hidegpatak 795, prelevat de către Kollo Istvan

la data de: 14.06.2021 ora 08:00

Felul (tipul) probei: Apă potabilă (de consum)

Sursa: Instalatie centrală rețea clorinată Scopul determinării Monitorizare de control (contra cost)

Volum probă: 500 ml; Temperatura probei la recepție: 6 gr.C; Durata de transport: 120 min.; Recipient furnizat de DSP

INFORMAȚII FURNIZATE DE LABORATOR Starea probei la recepție: corespunzătoare

Data execuției analizei: 14.06.2021

Nr. crt	Determinări efectuate / indicator	UM	Valori determinate	Valori admise Legii 458/2002 actualizat	Metoda de analiză
1	Amoniu	mg/l	0,054	max 0,50	Metoda Merck Spectroquant - 114752
2	Azotiti	mg/l	0,035	max 0,50	Metoda Merck Spectroquant - 114776
3	Azotati	mg/l	2,80	max 50	Metoda Merck Spectroquant - 109713
4	pH	unit.pH	7,43 (21,6°C)	≥ 6,5 - ≤ 9,5	SR EN ISO 10523:2012
5	Conductivitate la 20°C	microS/cm	115,2 (21,6°C)	max 2500	SR EN 27888:1997
6	Turbiditate	UNT	2,61	≤ 5	SR EN ISO 7027-1:2016
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,153	≥ 0,1 - ≤ 0,5	Metoda Merck Spectroquant - 100598
8	Aluminiu *	µg/l	122,0	max 200	Metoda Merck - 14825
Examen organoleptic *:		Neacceptabil consumatorilor.			

OBSERVAȚII: Proba analizata prezinta sedimente, impropii apei potabile.

Corectia de temperatura a valorii determinate 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 prevazut 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 analizată. Reproducerea parțială a buletinului de analiză este interzisă.

Beneficiarul își asumă responsabilitatea pentru prelevare, transport și informațiile furnizate (de care laboratorul nu este responsabil).

Prezentul buletin de analiză a fost elaborat în 2 exemplare, unul predat beneficiarului, unul păstrat de laborator.

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare vă rugăm să solicitați certificatul de acreditare la labapa@aspharghita.ro.

Verificat-autorizat Coordonator laborator

Executat: Vass Éva, farmacist pr.

Ing. András Attila
chimist principal
cod: 660029

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
JUDEȚUL HARGHITA
LABORATOR DE CHIMIE
SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
MIERCUREA-CIUC