



DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ HARGHITA
530180 Miercurea Ciuc, Str. Miko Nr.1,
tel: 0266-310.423 0266-324.483, fax: 0266-371.142
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. 756 data 28.04.2023



Nr. înregistrare 1338/a data recepției 03.04.2023 ora 15:30

INFORMATII FURNIZATE DE CLIENT:

Date de proveniență probă:

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

Locul prelevării: STATIE DE TRATARE, CIUMANI, NR.243

Prelevat de: BENEFICIAR

Prelevator: Kollo Istvan

Data ora prelevării: 03.04.2023 ora: 06:00

Felul (tipul) probei: Apă potabilă

Sursa: Sistem de distribuție clorinat- la ieșire din stație Scopul determinării: Monitorizare Control, Solicitare client - (contra cost)

Volum proba: 2 X 500 ml, Temperatura probei la recepție (6.0 °C), Durata de transport 480 (min), Recipient furnizat de DSP: Da

INFORMATII FURNIZATE DE LABORATOR: Starea probei la recepție: corespunzatoare

Data executiei analizei: 03.04.2023 - 25.04.2023

Nr. Crt	Determinari efectuate / indicator	UM	Valori Determinate	Valori admise cf. OG. 7/2023	Metoda de analiza
1	Amoniu	mg/l	< 0,06	max. 0,5	Metoda Merck Spectroquant 114752
2	Azotiti.	mg/l	0,037	max. 0,1	Metoda Merck Spectroquant 114776
3	Azotati	mg/l	2,42	max. 50	Metoda Merck Spectroquant 109713
4	Cloruri	mg/l	< 5,000	max. 250	SR ISO 9297:2001
5	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,31	max. 5	SR EN ISO 8467:2001
6	pH	unitati pH	7,1 (22,3°C)	6.5 - 9.5	SR EN ISO 10523:2012
7	Conductivitate la 20 °C	μS/cm	87,5 (22,3°C)	max. 2500	SR EN 27888:1997
8	Turbiditate	NTU	2,36	Acceptabil consumatorilor	SR EN ISO 7027-1:2016
9	Duritate totala*	grd.Ger.	<u>2,0</u>	min. 5	SR ISO 6059:2008
10	Culoare aparenta*	-	Acceptabil consumatorilor	Acceptabil consumatorilor	SR EN ISO 7887:2002 SECT. 2
11	Miros si Gust*	-	Acceptabil consumatorilor	Acceptabil consumatorilor	SR EN 1622:2007 anexa C
12	Aluminiu*	μg/l	133,30	max. 200	SR EN ISO 15586:2004 (GFAAS)

Observatii:

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

≤ 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

LABORATORUL DE CHIMIE SANITARA / TOXICOLOGIE
BULETIN DE ANALIZE CHIMICE A PROBEI DE APĂ
NR. 756 data 28.04.2023



Nr. înregistrare 1338/a data recepției 03.04.2023 ora 15:30

Verificat - autorizat

Coordonator laborator

Ing. Andras Attila
chimist principal
cod: 660029

Executat chimie apa

Chimist
Zoltan Stanczki

Executat chimie metale

Nagy Erzsebet

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



DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ HARGHITA

530180 Miercurea Ciuc, str. Mikó nr. 1

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

e-mail: dspj.harghita@aspharghita.ro www.dspharghita.ro

Compartiment evaluarea factorilor de risc din mediul de viață și de muncă

NOTĂ DE INTERPRETARE

BULETIN DE ANALIZĂ CHIMICĂ nr. 756 din 2023

nr.înregistrare: 1338/a

Proba analizată **nu corespunde OG.nr.7/2023**

din punct de vedere fizico-chimic pentru parametrii analizați.

Concluzii, măsuri: Nu este indicat consumul regulat al apei cu duritate scăzută.

dr.Ambrus Orsolya, medic spec.igienă