

**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. 2424 data 16.12.2019**

acreditat pentru

INCERCARE

SR EN ISO CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI1184Nr. înregistrare: 4373 /a data recepției 16.12.2019 ora 14:00**INFORMAȚII FURNIZATE DE CLIENT:****Date de proveniență probă:**Beneficiar/Solicitant: SPAC CIUMANI, ,Locul prelevării: Ciumani, les.statie, prelevat de către Ordog Tunde, as.pr.la data de: 16.12.2019 ora 10:00Felul (tipul) probei: Apă potabilă (de consum)Sursa: Instalație centrală rețea clorinată Scopul determinării Monitorizare audit (contra cost)Volum probă: 500 ml; Temperatura de transport: 6 gr.C; Durata de transport: 60 min.; Recipient furnizat de DSP**INFORMAȚII FURNIZATE DE LABORATOR** Starea probei la recepție: corespunzătoareData execuției analizei: 16.12.2019

| Nr. crt | Determinări efectuate / indicator | UM | Valori determinate | Valori admise Legii 458/2002 actualizat | Metoda de analiză |
|---------|-----------------------------------|------|--------------------|---|------------------------------------|
| 1 | Clor rezidual liber | mg/l | 0,189 | $\geq 0,1 - \leq 0,5$ | Metoda Merck Spectroquant - 100598 |
| 2 | Clor rezidual total * | mg/l | 0,248 | - | Metoda Merck - 00602 |

OBSERVAȚII:

Abatere: La determinarea parametrului clor rezidual liber s-a depășit timpul maxim de păstrare a probei prevăzut de SR EN ISO 5667-3 în vigoare, privind Prelevarea Conservarea și manipularea probelor de apă.

< = 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 **András Attila**, chimist pr.Executat: **Stanczki Zoltán**, chimist

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