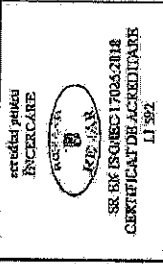


APAVEL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stian
Tel/Fax: 0350 525 153



Aprobat,
Director General,
Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 58 din 28.02.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Mureșasca de Jos, punci de prelevare: Primărie, Cod probă: PZB 104.

Data recoltării: 23.02.2022 (băton PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 23.02.2022

Nr. înregistrare ieșire: 157 din 28.02.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. înțrare proba	Cod proba	Parametrii indicatori, UMI, CMA
23.02.2022/ 194	PZB 104	<p>Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027-1:2016</p> <p>Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012</p> <p>pH, unități de pH CMA - > 6,5; 9,5 SR EN ISO 10523-2:2012</p> <p>Oxidabilitate, mg O₂/l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001</p> <p>Amoniu, NH₄⁺, mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001</p> <p>Azotit, NO₂⁻, mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2:2002/C91-2:2006</p> <p>Clor rez. liber total, mg/l CMA Chlber - 20,1 - 50,5 SR EN ISO 7193-2:2018</p> <p>Duritate, °Ge CMA D SR ISO 6059-2:2008</p> <p>Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 2788-97</p> <p>Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001</p> <p>Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6392-1996/C91-2:2006</p> <p>Azotat, mg/l CMA - 50 KjC Hach Lange LCK 339</p> <p>Sulfat, mg/l CMA - 250 KjC Hach Lange LCK 153</p> <p>Nr. coloni la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004</p> <p>Nr. o modificare anormală SR EN ISO 6222-2:2004</p> <p>Nr. coloni la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004</p> <p>Nr. o modificare anormală SR EN ISO 6222-2:2004</p> <p>Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017</p> <p>Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017</p> <p>Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002</p> <p>Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017</p>

Notă: 1. Rapoartele de laborator se referă numai la obiectul încercării.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările marcate cu * NU sunt acceptate de acreditarea R.EN.IAR.

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub-limite de cuantificare a metodei.

5. UMI = unitate de măsură; CMA = concentrația maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotit în ieșirea apă din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevabil.

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chm. Elena Mușat

Înlocuitor,
Responsabil de încercări
bichim. Ionuț Trîș