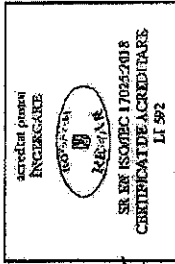


APAVL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel/Fax: 0350 525 153

Approbat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 122 din 01.05.2022

privind calitatea apei;

- Localitatea Mureșeasa de Jos, punct de prelevare: Primărie, Cod probă: PZB 104
- Localitatea Mureșeasa de Sus, punct de prelevare: Market Georgescu Family, Cod probă: PZB 109

Data recoltării: 28.04.2022 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml), data recepției: 28.04.2022

Nr. înregistrare ieșire: 332 din 02.05.2022

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

Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Nr. înținare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
28.04.2022/ 415	PZB 104	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 15.5 Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA - 6.5; 9.5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006 Clor rez. liber total, mg/l CMA Chlber 4:0.1 - 50.5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durtare, °Ge CMA v s SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 250 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotit, mg/l CMA - 50 Kie Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l CMA - 250 Kie Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6722-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2017
28.04.2022/ 417	PZB 109	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 15.5 Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA - 6.5; 9.5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006 Clor rez. liber total, mg/l CMA Chlber 4:0.1 - 50.5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durtare, °Ge CMA v s SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 250 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotit, mg/l CMA - 50 Kie Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l CMA - 250 Kie Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6722-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2017

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încaștat.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Încercările menționate cu * NU sunt scopurile de acreditare RENAR
4. Valorile înscrise cu "c" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 48/2002
6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit în țesutul apăsător din stadiu de tratare.
7. Prelevare: prelevator

Cod: FGL-47-3, ed. 1, rev. 1

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Miușat

Întocmit,
Responsabil de încercări
biocămin, Ionuț Târș