



Approbat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu

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

**RAPORT DE INCERCĂRI nr. 16 din 31.01.2022**

privind calitatea apei:  
- Localitatea Mureasca de Sus, punct de prelevare: Glădinița, Cod probă: PZB 106  
- Localitatea Mureasca de Jos, punct de prelevare: Primărie, Cod probă: PZB 104

Data recoltării: 27.01.2022 (unión EP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 27.01.2022  
Nr. înregistrare ispre: 78 din 31.01.2022  
Beneficiar: Director Tehnic / Inginer Șef / Șef Centru / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod proba	Parametri indicatori, UM, CMA
27.01.2022 / PZB 106	060	Turbiditate NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA < 5 pH, măriri de pH SR EN ISO 7887:2012 CMA 6,5-9,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467:2001 CMA - 5,0 Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l SR EN ISO 7150-1/2001 CMA > 5 Azoturi, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l SR EN ISO 26771:2002/C91:2006 CMA - 0,5 Clor rez. liber total, mg/l CMA Cl <sub>2</sub> liber 201-150,5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durezza, Gg SR ISO 6059-2:2008 CMA > 5 Conductivitate la 20°C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500 Clorur, mg/l SR ISO 9297:2001 CMA - 200 Fier, μg/l SR ISO 6332-1996/C91:2006 CMA - 50 Azotat, mg/l SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 153 Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 0 Nici o modificare anormala Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 0 Nici o modificare anormala Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 0 Nr. B. Col/100 ml* SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 0 Nici o modificare anormala N <sub>o</sub> enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2:2002 CMA - 0 Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189:2017 CMA - 0
27.01.2022 / PZB 104	058	Turbiditate NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA < 5 pH, măriri de pH SR EN ISO 7887:2012 CMA 6,5-9,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467:2001 CMA - 5,0 Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l SR EN ISO 7150-1/2001 CMA > 5 Azoturi, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l SR EN ISO 26771:2002/C91:2006 CMA - 0,5 Clor rez. liber total, mg/l CMA Cl <sub>2</sub> liber 201-150,5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durezza, Gg SR ISO 6059-2:2008 CMA > 5 Conductivitate la 20°C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500 Clorur, mg/l SR ISO 9297:2001 CMA - 200 Fier, μg/l SR ISO 6332-1996/C91:2006 CMA - 50 Azotat, mg/l SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 153 Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 0 Nici o modificare anormala Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004 CMA - 0 Nici o modificare anormala Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 0 Nr. B. Col/100 ml* SR EN ISO 9308-1/41:2017 CMA - 0 Nici o modificare anormala N <sub>o</sub> enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2:2002 CMA - 0 Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189:2017 CMA - 0

Verificat,  
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă  
ing. etim. Blena Mușat

Entocmit,  
Responsabil de încercări  
bioclim. Ionuț Turș

Notă: Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.  
Se impune reproducerea per totalitate în raportul de laborator.  
Inscripțiile numerice cu N<sub>o</sub> sunt exprimate de accidențarea RENAR.  
Valerile inscripție ca <5 reprezintă valori sub limita de calitate a metodei.  
UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 418/2002.  
CMA = în mg/l pentru azotul la izotop apei din stația de tratare.  
\* Prelevare prelaborator