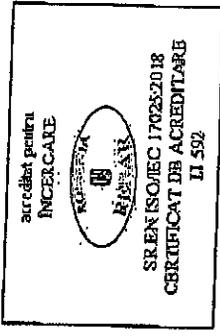


APAVIL S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
 Tel./Fax: 0350 525 153



Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 70 din 08.03.2021

privind calitatea apei:

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

Data recoltării: 04.03.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 04.03.2021
 Nr. înregistrare ieșire: 70 din 08.03.2021

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

Data Prelevării / Nr. înțrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																											
		Turbiditate, NTU CMA - LS SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - 6,5 la 8,5 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 CMACh liber <0,1 - 10,5 SR EN ISO 23932-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Pier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat ²⁻ , mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	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									
04.03.2021/ 261	PZB 109	0.54	<2	8.0 20.6°C	1.02	<0.01	<0.005	0.35/ 0.41	5.05	155.7	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04.03.2021/ 263	PZB 104	0.58	<2	8.0 20.2°C	1.15	<0.01	<0.005	0.58/ 0.63	5.50	161.9	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
 4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotați la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

Vetificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
 ing. chim. Elena Mușat

Intocmit,
 Responsabil Tehnic,