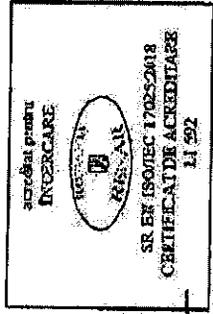


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stău
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Floresca



[Handwritten signature]

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 164 din 14.06.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Căciulata, punct de prelevare: Casa Românească, Cod probă: PZB 93

Data recoltării: 09.06.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 09.06.2021

Nr. înregistrare ieșire: 164 din 14.06.2021

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

Data Prelevării/ Numărare probă	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
09.06.2021/ 637	PZB 93	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA < 5 < 0.4 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA < 6.5; > 9.5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5.0 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 2150-1/2001 Azotul, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777-2:2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMACh liber > 0.1 - < 0.5 SR EN ISO 2393-2:2018 Durație, °C CMA > 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2:2006 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* SR EN ISO 6222-2004 Nr. o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nr. o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0 Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0 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 redă numai la obiectul încercării.
 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. DM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002.
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotul în rețeaua apei din stația de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. ob.in. Elena Mușat

Intocmit,
Responsabil Tehnic,