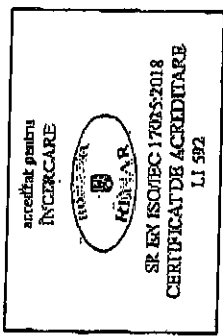


APAVIL S.A.  
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan  
 Tel/Fax: 0350 525 153

Aprobat,  
 Director General,  
 ing. Ioa Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 79 din 18.03.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Rotărești, Școala Generală, Cod probă: PZNB 2

Data recoltării: 15.03.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 15.03.2021  
 Nr. înregistrare ieșire: 79 din 18.03.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametri indicatori, UM, CMA
15.03.2021/ 304	PZNB 2	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 - 2.0; 5.0 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMA <sub>liber</sub> < 0.1 - 5.0 SR EN ISO 7393-2-2018 Durtate, °Ca 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 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotat, mg/l CMA - 50 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0 Nr. B. 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 încercat.  
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.  
 3. Încercările marcate cu \* NU sînt acoperite de acreditarea 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 458/2002r  
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.  
 7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,  
 Responsabil Tehnic,