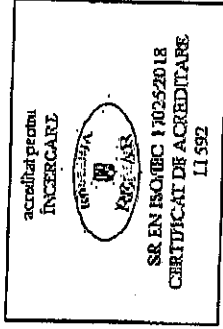


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 88 din 30.03.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Râdoia, Școala Generală, Cod probă: PZBR 1/3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Valea Mare, sat Brădișor, cișnea, Cod probă: PZBYM 3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădăcinești, Cămin. Apavil, Robinet, Cod probă: PZBR 2/2

Data recoltării: 24.03.2021 (vidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 24.03.2021
Nr. înregistrare ieșire: 88 din 30.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru /Șef Serviciu Managementul Calității-Media / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice
Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării/ Nr. intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU CMA - 15 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - 6.5; 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 CMA libe $\leq 0.1 - 50.5$ SR EN ISO 7392-2:2018	Duritate, °Ge 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/C91-2006	Azotat, mg/l CMA - 50 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	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormala 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	
24.03.2021/ 347	PZBR 1/3	0.74	8	7.6 20.3°C	2.88	<math>< 0.01</math>	<math>< 0.005</math>	0.28/ 0.30	7.85	249	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
24.03.2021/ 349	PZBYM 3	0.93	7	7.7 20.3°C	2.50	<math>< 0.01</math>	<math>< 0.005</math>	0.53/ 0.54	6.95	217	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
24.03.2021/ 351	PZBR 2/2	2.40	12	7.8 20.5°C	2.24	<math>< 0.01</math>	<math>< 0.005</math>	0.59/ 0.64	7.85	243	-	-	-	-	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 "<math>< </math>" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002

6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevatură

Verificat,

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

Întocmit,
Responsabil Tehnic,