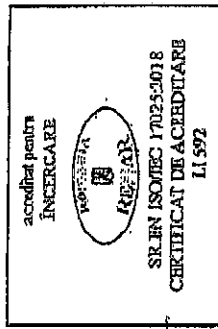


Aprobat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 93 din 01.04.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăueni de Sus, S.C. Nitom, Cod probă: PZBS 3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăueni de Jos, Intersecție cămin apă, Cod probă: PZBSJ 2

Data recoltării: 29.03.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 29.03.2021

Nr. înregistrare ieșire: 93 din 01.04.2021

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Centrul Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																			
		Turbiditate, NTU CMA - 15 SR EN ISO 7027-1:2016	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 <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniac, 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 CMAch liber - 0,1 - 10,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, μs/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat <sup>2-</sup> , 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* SR EN ISO 6222-2:2004	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	
29.03.2021/ 373	PZBS 3	1.51	17	8.0 20.4°C	-	<0.01	<0.005	0.35/ 0.39	5.95	195.4	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
29.03.2021/ 374	PZBSJ 2	1.30	18	8.0 20.3°C	-	<0.01	<0.005	0.43/ 0.48	5.95	195.1	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.

2. Se înțelege 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 maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002r

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

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,

ing. chim. Elena Musat

Întocmit,

Responsabil Tehnic,

ing. chim. Elena Musat