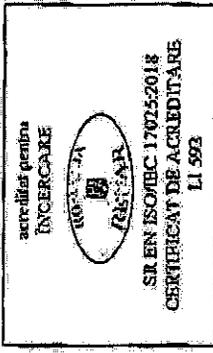


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Ștan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 297 din 13.10.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Predești, Diana, Cod probă: PZNB 7

Data recoltării: 10.10.2022 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 10.10.2022

Nr. înregistrare ieșire: 823 din 13.10.2022

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

Data Prelevării / Nr.intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																															
10.10.2022/ 1028	PZNB 7	Turbiditate, NTU CMA - A 5 SR EN ISO 7027-1:2016	<2	pH, unități de pH CMA - 2 6,5; <9,5 SR EN ISO 10523-2012	7.1	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1.15	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001	<0.01	Azoțiți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2002/C91-2006	0.49/ 0.51	Clor rez. liber/total, mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	11.83	Durtate, °Ge CMA 25 SR ISO 6059-2008	426	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-	Pier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azoțiți, 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	0	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 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 scopurile de acreditarea RENIAR.

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de detecție a metodei.

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

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azoțiți la țesirea apei din stadiu de tratare.

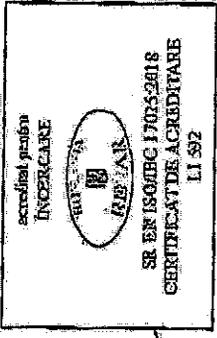
7. Prelevare: prelevator

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

Intocmit,
Responsabil de încercări
biochim. Ionuț, TWS

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

Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 293 din 10.10.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Rotărești, Primărie, Cod probă: PZNB 1

Data recoltării: 05.10.2022 (bidon PP de 1 litru/suflă sterilă de 100 ml); data recepției: 05.10.2022

Nr. înregistrare țesire: 812 din 10.10.2022.

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

Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
05.10.2022/ 1011	PZNB 1	Turbiditate, NTU SR BN ISO 7027-1-2016 CMA - 5 >
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA - 65; 65 7.3 20.1°C
		pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012 CMA - 5.0 0.96
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 0.5 <0.01
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0.5 <0.005
		Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777-2002/C91-2006 CMA - 0.5 0.38/ 0.39
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Cl ₂ liber < 0.1 - 20.5 SR EN ISO 7193-2-2018 Durtate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 358
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotit, 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 6922-2004 NiCl o modificare anormală
		Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6922-2004 NiCl o modificare anormală
		Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/1-2017 CMA - 0
		Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1/1-2017 CMA - 0
		Nr. enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0
		Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189-2017 CMA - 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 certificare a metodei.

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

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. chim. Elena Mușat

Informii,
 Responsabil de încercări
 biochim. Ionuț Turț