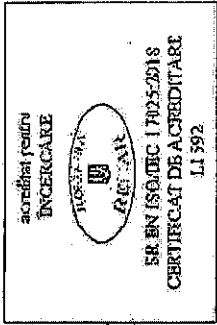


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Ștan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 192

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 173 din 20.06.2022

privind calitatea apei;

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Suf. Predești, Diana, Cod probă: PZNB 7
- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Corbi, nr. 34, Cod probă: PZNB 4

Data recoltării: 15.06.2022 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 15.06.2022

Nr. înregistrare ieșire: 475 din 20.06.2022

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

Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Numele proba	Cod probă	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 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 Clor liber ≥ 0.1 - 50.5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Cg 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	Pier, 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* Nici o modificare anormala 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	
15.06.2022/ 601	PZNB 7	<0.4	<2	7.2 20.4°C	1.15	<0.01	<0.005	0.50/ 0.53	12.06	424	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
15.06.2022/ 603	PZNB 4	0.66	<2	7.4 20.4°C	1.15	<0.01	<0.005	0.39/ 0.41	9.76	339	-	-	-	-	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. Înverșurile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR

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

5. UTM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002/1

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. chin. Elena Mugaș

Intocmit,

Responsabil de încercări

biochim. Ionuț Turș