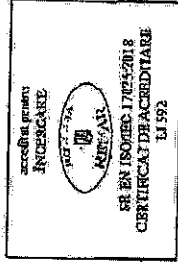


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
 Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
Ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 65 din 07.03.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Bar Presleşti, Cod probă: PZNB 3
- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Roșărești, Primărie, Cod probă: PZNB 1

Data recoltării: 02.03.2022 (idon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 02.03.2022
 Nr. înregistrare țară: 178 din 07.03.2022

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

Data Prelevării / Nr. inzbare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU CMA - 55 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/L SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH CMA - 6,5 și 9,5 SR EN ISO 10523-2:2012	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 7677-3:2007/C91:2006	Clor rez. liber/toatal, mg/l CMA Ch. liber >0,1 - 40,5 SR EN ISO 7392-2:2018	Duritate, °Gé CMA 7,5 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, µS/cm CMA - 2500 SR EN 27868-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	Fier, µg/l CMA - 200 SR ISO 6342-1:1996/C91:2006	Azotat, mg/l CMA - 50 SR EN ISO 14861 LCK 339	Sulfat*, mg/l CMA - 250 Kth Hach Lansen LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1(A)-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1(A)-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017	
02.03.2022/ 213	PZNB 3	<0,4	<2	7,1 20,0°C	1,15	<0,01	<0,005	0,45/ 0,46	12,12	417	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
02.03.2022/ 215	PZNB 1	<0,4	<2	7,2 20,0°C	1,15	<0,01	<0,005	0,45/ 0,50	9,65	328	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0

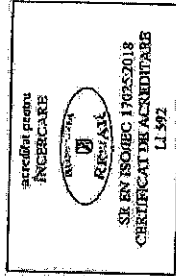
- Notă:**
- Raportul de laborator se referă numai la obiectul înscris.
 - Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 - Încercările-măsurate cu * NU sunt scopurile de acreditare RENAR.
 - Valorile înscrise cu * reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 - DM = unitate de măsură; CMA = concentrație oxigenă dizolvată, stabilită prin legea 458/2002.
 - CMA - 0,1 mg/l pentru azotit în rețeaua apei din stația de tratare.
 - Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
 Ing. chim. Elena Musat

Intocmit,
 Responsabil de încercări
 biochim. Ionuț Truș

APAVIL S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
 Tel./Fax: 0250 525 153

Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 85 din 21.03.2022
 privind calitatea apei:

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

Data recoltării: 17.03.2022 (bidon: PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 17.03.2022
 Nr. înregistrare ieșire: 224 din 21.03.2022

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
17.03.2022/ 274	PZNB 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7021:2016 CMA - 5 0,64 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 1887-2012 pH, unități de pH CMA ≥ 6,5; ≤ 8,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001 Azotii, NO ₃ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMACh liber - 20,1 - 50,5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durețe, 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 Azotip, 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* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormala Nici o modificare normala SR EN ISO 6222-2004 Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/4-1-2017 Nr. E. coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/4-1-2017 Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14180-2017

- Notă: 1. Raportul de laborator se rețere anual la obicani încercat.
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Incercările efectuate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RBNAR.
 4. Valorile înscrise cu "C" reprezintă valori sub limita de cantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002.
 6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotii la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
 Responsabil de încercări
 biochim. Ionuț Iriș