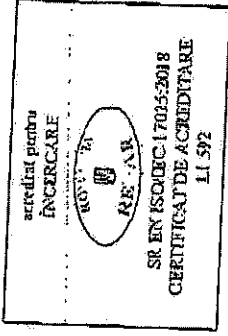


Aprobat,
 Director General,
 ing. Iou Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 290 din 09.10.2023

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Bar Predești, Cod probă: PZNB 3

Data recoltării: 04.10.2023 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml), data recepției: 04.10.2023
 Nr. înregistrare ieșire: 806 din 09.10.2023

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, VA
04.10.2023/ 1018	PZNB 3	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 0.60 20.1°C Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2:2012 < 2 pH, unități de pH VA - 2.6.5 și 1.59.5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5.0 SR EN ISO 8467-2:2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0.5 SR ISO 7150-1:2001 Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 Clor rez. liber/total*, mg/l VA Clor rez. liber < 0.1 - < 0.5 SR EN ISO 7393-2:2018 Densitate, °C VA - 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2:2001 Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6352-1996/C91-2006 Azotați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat*, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* VA - fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2:2004 Nr. colonii la 22°C/ml* VA - fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2:2004 VA - fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2:2004 Bacterii coliforme/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. E. Coli/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. enterococi/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 2899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 14189:2017

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

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

4. UM = unitate de măsură, VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023

5. VA duritate pentru apa supusă dezinfectării

6. VA azotit în ieșirea apei din stația de tratare - 0.1 mg/l

7. VA turbiditate/culoare - acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale

8. Valoarea de referință/turbiditate la stația de aprovizionare cu apă - 0.3 NTU în 95% din probe și niciuna care să depășească 1 NTU

9. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori suab limită de cuantificare a metodei, excepționând cazul culbure - exprimare rezultate cf. standardul met. pt. intervalul 0-2 mg/l

10. Prelevare: profesional; activitate care nu este acoperită de acreditarea RENAR.

Cost: FGL-WF-3, ed. I, rev. 2

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. chim. Elena Mășat

Întocmit,

Responsabil de încercări

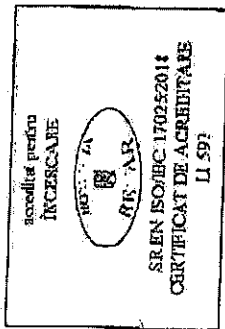
biochim. Ionuț Tîiș

APAVIL S.A.

Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan

Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
Ing. Ioa Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 304 din 16.10.2023

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Predești, Anabella, Cod probă: PZNB 2

Data recoltării: 12.10.2023 (bidon PP de 1 litru/sticlă sticlă de 300 ml); data recepției: 12.10.2023

Nr. înregistrare ieșire: 836 din 16.10.2023

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, VA
12.10.2023/ 1054	PZNB 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH VA = 6,5 și 8,5 SR EN ISO 10573-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006 Clor rez. liber/total*, mg/l VA Clor rez. liber - 20,1 - 50,5 SR EN ISO 7293-2-2018 Durtate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001 Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat*, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 133 Nr. colonii la 37°C/ml* VA - fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004 Nr. colonii la 22°C/ml* VA - fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004 Bacterii coliforme/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. E. Coli/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. enterococi/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002 Clostridium perfringens/100 ml* VA - 0 SR EN ISO 14189:2017

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. chin. Elena Mișuș

Întocmit,
Responsabil de încercări
biochim. Ionuț Tîrș

Notă: 1. Raportul de laborator se redă numai la obiectul înscris.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

4. UM = unitate de măsură; VA = valoare admisivă, stabilită prin OG 78/2023

5. VA duritate pentru apă supusă decalcării

6. VA azotit la ieșirea apei din stația de tratare - 0,1 mg/l

7. VA turbiditate/culoare - acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale

8. Valoare de referință turbiditate la stația de aprovizionare cu apă - 0,3 NTU în 95% din probe și nicium care să depășească 1 NTU

9. Valoare înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de evaluare a metodei, exceptând param. culoare - exprimate rezultate ct. standard met. pt. intervalul 0-2 mg Pt/l

10. Prelevare: prelevator, activitate care nu este acoperită de acreditarea RENAR