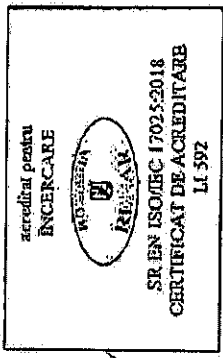


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 90 din 14.03.2024

privind calitatea apei:

- Localitatea Bujoreni, punct de prelevare: Cuptorul Fermeac, Cod probă: PZB 5
- Localitatea Dăești, punct de prelevare: Depal - Hală producție, Cod probă: PZB 11

Data recoltării: 11.03.2024 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 11.03.2024

Nr. înregistrare ieșire: 220 din 14.03.2024

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

Parametrii indicatori, UM, VA

Data Prelevării / Nr.intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Fv/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA >= 6.5 și <= 9.5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azotii, NO ₃ ⁻ mg/l VA - 0.5 SR EN ISO 26777 :2002	Clor rez. liber >= 0.1 - <= 0.5 VA Clor rez. liber >= 0.1 - <= 0.5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge VA - 7.5 SR ISO 6059-2:008	Conductivitate la 20°C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2:001	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566:2001	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332-1996	Azotii, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	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 14180 :2017	
11.03.2024/ 253	PZB 5	0.52	<2	7.3 20.2°C	0.96	<0.01	<0.005	0.52/ 0.57	4.94	157.1	5.672	44.9	<20	3.45	0	0	0	0	0	0	0
11.03.2024/ 254	PZB 11	0.27	<2	7.3 20.2°C	1.02	<0.01	<0.005	0.35/ 0.36	5.05	165.8	5.672	<20	<20	4.84	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. 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 dechlorizării
6. VA azotii 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: - pentru apa rezultată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU în medie de dezinfecție; - în rețeaua de distribuție: în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - ruax. 5 NTU
9. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei, exceptând param. culoare - expunare rezultate ef. standard met. pt. intervalul 0-2 mg/l
10. Prelevare: prelevator; activitate care nu este scopul de acreditarea RENAR

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
ing. chim. Alexandra Sobola