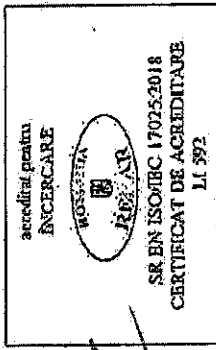


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 103 din 25.03.2024

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădăciunești, Cămin Apavii, Cod probă: PZBR 2/2
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădoala, Școala Generală, Cișmea, Cod probă: PZBR 1/3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Valea Mare, Primărie, Cod probă: PZBVM 4

Data recoltării: 20.03.2024 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 20.03.2024

Nr. înregistrare ieșire: 249 din 25.03.2024

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef / 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 PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA-2 6,5 și 9,5 SR EN ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001	Azotii, NO ₂ ⁻ , mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777 :2002/2002	Clor rez. liber/total*, mg/l VA Clor rez. liber 20,1-50,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Durtate, °Ge VA-2,5 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	Aluminiu, µg/l VA-200 SR ISO 10566:2001	Fier, µg/l VA-200 SR ISO 6332-1996	Azotați, mg/l VA-50 Kit Hoch Lange LCK 339	Sulfat*, mg/l VA-250 Kit Hoch Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* VA - țără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* VA - țără 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	
20.03.2024/ 287	PZBR 2/2	0.71	2	8.1 20.6°C	1.34	<0.01	<0.005	0.83/ 0.89	11.44	360	<5	-	-	11.70	42.6	0	0	0	0	0	0	-
20.03.2024/ 288	PZBR 1/3	0.59	<2	8.3 20.5°C	1.73	<0.01	<0.005	0.29/ 0.32	10.43	328	<5	-	-	3.80	<40	0	0	0	0	0	0	-
20.03.2024/ 289	PZBVM 4	0.55	5	8.3 20.6°C	1.66	<0.01	<0.005	0.27/ 0.29	10.88	391	<5	-	-	3.75	<40	0	0	0	0	0	0	-

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

Validat,
Responsabil de încercări
ing. chim. Aléscandra Sobolu

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 apă supusă dezaburării

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

7. VA turbiditate/claritate - acceptabilitate pentru consumatori și fără modificări anormale

8. Valoarea de referință turbiditate: - pentru apa rezulată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înaintea dezinfectării;
- în restul de distribuție; în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU

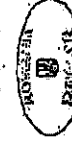
9. Valoarea de referință turbiditate: - pentru apa rezulată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înaintea dezinfectării;
- în restul de distribuție; în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU

10. Prelevare: prelevator; activitate care nu este acceptată de acreditarea RENAR

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

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 592

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 102 din 25.03.2024

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăuni de Sus, Cișmea la Troiță, Cod probă: PZBS 2
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăuni de Jos, Intersecție cărmin apă, Cod probă: PZBSJ 2

Data recoltării: 20.03.2024 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 20.03.2024

Nr. înregistrare ieșire: 248 din 25.03.2024

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

Parametrii indicatori, U.M. VA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH VA - 6.5 și 9.5	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001	Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002	Clor rez. liber total*, mg/l VA Clor rez. liber >= 0.1 - 40.5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Gé VA - 25 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	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566:2001	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332-1:1996	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	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		
20.03.2024/ 285	PZBS 2	0.34	<2	8.0 20.3	1.24	<0.01	<0.005	0.34/ 0.42	10.77	357	<5	-	-	8.12	<40	0	0	0	0	0	0	0	-
20.03.2024/ 286	PZBSJ 2	0.68	<2	8.3 20.4	1.92	<0.01	<0.005	0.49/ 0.53	11.89	386	<5	-	-	3.51	<40	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. Incertățile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.
4. U.M. = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023
5. VA duritate pentru apă supusă dedurizării
6. VA azotit la rețeaua 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 unui surse de suprafață cu se va depăși 1 NTU înainte de dezinfectare
- în rețeaua de distribuție: în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU
9. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de excedențare a metodei, exceptând param. culoare - exprimare rezultate cf. standard met. pt. intervalul 0-2 mgPt/l
10. Prelevare: probele; activitate: care nu este acoperită de acreditarea RENAR.

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

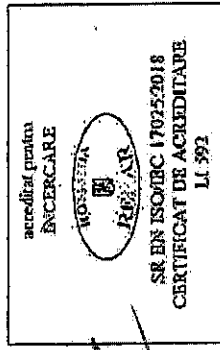
Întocmit,
Responsabil de Încercări
ing. chim. Alexandra Sobolu

(Signature)

(Signature)

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. 103 din 25.03.2024

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădăcinești, Cămin Apavil, Cod probă: PZBR 2/2
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădoia, Școala Generală, Cișnea, Cod probă: PZBR 1/3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Valea Mare, Primărie, Cod probă: PZBVM 4

Data recoltării: 20.03.2024 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 20.03.2024

Nr. înregistrare ieșire: 249 din 25.03.2024

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef / 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 PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA-2 6.5 și 9.5	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l VA-0.5 SR ISO 7150-1/2001	Azoturi, NO ₂ ⁻ , mg/l VA-0.5 SR EN ISO 26777 :2002	Clor rez. liber/total*, mg/l VA Clor rez. liber <0.1-5.0 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge VA-2.5 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	Aluminiu, μg/l VA-200 SR ISO 10566:2001	Fier, μg/l VA-200 SR ISO 6332-1996	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 6222-2004	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/VA1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* VA-0 SR EN ISO 9308-1/VA1-2017	Nr. enterococi/100 ml* VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* VA-0 SR EN ISO 14189 :2017	
20.03.2024/ 287	PZBR 2/2	0.71	2	8.1 20.6°C	1.34	<0.01	<0.005	0.83/ 0.89	11.44	360	<5	-	-	11.70	42.6	0	0	0	0	0	0	-
20.03.2024/ 288	PZBR 1/3	0.59	<2	8.3 20.5°C	1.73	<0.01	<0.005	0.29/ 0.32	10.43	328	<5	-	-	3.80	<40	0	0	0	0	0	0	-
20.03.2024/ 289	PZBVM 4	0.55	5	8.3 20.6°C	1.66	<0.01	<0.005	0.27/ 0.29	10.88	391	<5	-	-	3.75	<40	0	0	0	0	0	0	-

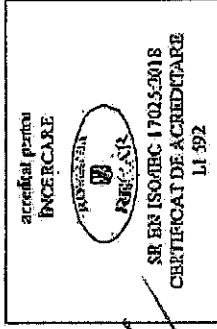
Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Mugaș

Încercat,
Responsabil de încercări
ing. chim. Alexandra Sobolu

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Încercările realizate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
4. UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023
5. VA dublitate pentru apă supusă dezinjecției
6. VA azoturi la testarea apei din stația de tratare - 0.1 mg/l
7. VA turbiditate/culoare - acceptabilitate pentru consumatori și fără modificări anormale
8. Valoarea de referință turbiditate: - pentru apa rezultată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înainte de dezinjecție; - în rețeaua de distribuție; în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU
9. Valoarea înscrise cu "<5" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei, exceptând parame. culoare - exprimare rezultate cf. standard mel. pl. intervalul 0-2 mg PtI
10. Prelevare: prelevator; activitate care nu este acceptată de acreditarea RENAR

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. 102 din 25.03.2024
privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăneni de Sus, Cișmea la Troiță, Cod probă: PZBSJ 2
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăneni de Jos, Intersecție câmin apă, Cod probă: PZBSJ 2

Data recoltării: 20.03.2024 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 20.03.2024

Nr. înregistrare ieșire: 248 din 25.03.2024

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

Parametrii în discuție, U.M. VA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod proba	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH VA-2 6.5 și <9.5 SR EN ISO 10523-2:2012	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	Azoțiți, NO ₂ ⁻ , mg/l VA-0.5 SR EN ISO 26777-2:2002	Clor rez. liber total*, mg/l VA Clor rez. liber >=0.1-40.5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ca VA-2.5 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm VA-2500 SR EN 27888-97	Clorură, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2:2001	Aluminiu, μg/l VA-200 SR ISO 10566:2001	Fier, μg/l VA-200 SR ISO 6332-1:1996	Azotați, mg/l VA-50 Kit Haeh Lange LCK 339	Sulfat*, mg/l VA-250 Kit Haeh 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	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		
20.03.2024/ 285	PZBSJ 2	0.34	<2	8.0 20.3°C	1.28	<0.01	<0.005	0.34/ 0.42	10.77	357	<5	-	-	8.12	<40	0	0	0	0	0	0	0	0
20.03.2024/ 286	PZBSJ 2	0.68	<2	8.3 20.4°C	1.92	<0.01	<0.005	0.49/ 0.53	11.89	386	<5	-	-	3.51	<40	0	0	0	0	0	0	0	0

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Incercările efectuate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
4. U.M. = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023
5. VA duritate pentru apa supusă decalcării
6. VA azoțiți la ieșirea apei din stația de tratare - 0.1 mg/l
7. VA turbiditate/culoare - acceptabilități 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 înainte de dezinfectare
- în rețeaua de distribuție: în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU
9. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de identificare a metodei, excepționând param. culoare - exprimare rezultate ul. standard met. pt. intervalul 0-2 mgPt/l
10. Prelevare: prelevator, activitate care nu este acoperită de acreditarea RENAR.

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

Întocmit,
Responsabil de Încercări
ing. chim. Alexandra Sobolu