

APRAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153
Certificat de înregistrare MS nr. 788/13.01.2025

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 116 din 02.03.2026

privind calitatea apei:

- Locul prelevării: Berislăvești - Rădoiaia, Cișmea, PZBR 1/2
- Locul prelevării: Berislăvești - Scăneni de Jos, Intersecție câminu apă, PZBS1 2

Scopul prelevării: monitorizare operațională / tehnologică
Data recoltării: 12.02.2026; Data recepției: 12.02.2026; Perioadă analitică încercări microbiologice: 12.02.2026 – 15.02.2026

Nr. înregistrare ieșire: 182 din 02.03.2026
Beneficiar: Director Tehnic/ Șef Sector Călimănești – Brezoi/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data efectuare analiză / Nr.intrare proba (Cod probă)	Locul prelevării	Parametrii determinați, Unitate de măsură, VA = Valoare admișă stabilită prin OG 7/2023																			
		AC și FMA	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012, Metoda C	pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001	Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :2002 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	¹¹ Clor rez. liber/Clor total*, mg/l SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Gc SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm SR EN 27888-97	Aluminiu, μg/l SR ISO 10566:2001	Fier, μg/l SR ISO 6332-1996 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001	Azotați*, mg/l Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati*, mg/l 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	Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1:2015, SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2-2002
12.02.2026/ 144	PZBR 1/2	0.70	8	7.8	20.1°C	4.48	<0.064	<0.041	0.24/ 0.28	6.51	184.0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-
12.02.2026/ 148	PZBS1 2	1.57	9	7.9	20.2°C	4.29	<0.064	<0.041	0.46/ 0.47	6.39	237.0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul învercat.

Responsabil de încercări
biochim. Andrei Corbescu

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
biochim. Sîdologia Oprea

Verificat,

Întocmit,

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

3. Încercările marcate cu * și VA cf. OG 7/2023 NU sînt acceptate de autoritatea RENAR

4. VA dirijate ≥ 5 pentru apa supusă dezinfectării, apa nu suportă tratament de dezinfectare

5. VA azotizi la dreapta apei din stația de tratare - 0.1 mg/l; VA pentru clor rez. liber cf. OG 7/2023 în rețeaua de distribuție

6. AC și FMA - acceptabilitate pentru consumatori și fără modificări anormale; FMA - fără modificări anormale

7. Valoare de referință turbiditate: - pentru apa reziduală din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înainte de dezinfectare;

8. Valorile înscrise cu "±" reprezintă valori sub limita de cantificare a metodei, excepția fiind pentru: calcare - expunere rezultate cf. standard anal. pl. intervalul 0-2 mgP/l

9. Prelevare: prelevator; prelevare cf. SR EN ISO 5667-5:2017 și SR EN ISO 19458-2:2007, activitate care nu este acceptată de autoritatea RENAR

10. Receptivitate prelevare pentru fiecare probă: bidon PP de 1 liter pentru încercările fizico-chimice și sifon steril de 300 ml pentru încercările microbiologice

11. U_{max} ± 0,68 mg/l pentru 0,5 mg/l - incertitudine de măsurare pentru un interval de încredere 95%, k=2

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Ștan
Tel./Fax: 0350 525 153
Certificat de înregistrare MS nr: 788/13.01.2025

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

acreditează
INCERCĂRE
APAVIL
SI BRISOARE F0352018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI592

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 116 din 02.03.2026

privind calitatea apei:

- Locul prelevării: Betsișavești - Râdoara, Cișmea, PZBR 1/2
- Locul prelevării: Betsișavești - Săveni de Jos, Intersecție câmin apă, PZBS1/2

Scopul prelevării: monitorizare operațională / tehnologică

Data recoltării: 12.02.2026; Data recepției: 12.02.2026; Perioadă analiză încercări microbiologice: 12.02.2026 - 15.02.2026

Nr. înregistrare țesut: 182 din 02.03.2026

Beneficiar: Director Tehnic/ Șef Sector Călimănești - Brezoi/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data efectuare analiză / Nr. Ințrare proba (Cod probă)	Locul prelevării	Parametrii determinați, Unitate de măsură, VA = Valoare admisă stabilită prin OG 7/2023																			
		AC și FMA	≥ 6,5 și ≤ 9,5	5,0	0,50	0,5	≥ 0,1 și ≤ 0,5	≥ 5	2500	200	200	250	50	250	FMA	FMA	0	0	0	0	0
12.02.2026/ 144	PZBR 1/2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,70	7,8	4,48	<0,064	<0,041	0,24/0,28	6,51	184,0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-
12.02.2026/ 148	PZBS1 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1,57	7,9	4,29	<0,064	<0,041	0,46/0,47	6,39	217,0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-

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

- Se înțelege reproducerea parametrilor la capacitatea de laborator.
- Încercările menționate cu * și VA cf. OG 7/2023 NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
- VA duritate ≥ 5 pentru apă supusă dezinfectării, sau nu supusă tratamentului de dezinfectare
- VA azotaj la ieșirea apei din stația de tratare - 0,1 mg/l; VA pentru clor rez. liber cf. OG 7/2023 în rețeaua de distribuție
- AC și FMA - acceptabilități pentru consumatori și fără modificări anormale; FMA - fără modificări anormale
- Valoarea de referință turbiditate: - pentru apă reziduală 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
- Valoarea înscrisă cu * reprezintă valoarea sub limita de enumerare a metodelor, excepțional pentru culturile cf. standardul met. pt. intervalul 0-2 mgP/1
- Prelevarea: prelevator; prelevare cf. SR EN ISO 5697-5:2017 și SR EN ISO 19458-2:07; activitate care nu este acoperită de acreditarea RENAR
- Recipienti prelevare pentru măsurare prolate: biconic PP de 1 litru pentru încercările fizico-chimice și sticlă sterilă de 300 ml pentru încercările microbiologice

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
Bicochin, Sidișna Oprea

Întocmit,
Responsabil de încercări
Bicochin, Andrei Corbeanu

APAVII S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153
Certificat de înregistrare MS nr. 7889/13.01.2025

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 117 din 02.03.2026

prin vind calitatea apei:

- Locul prelevării: Berislăvești - Valea Mare, Primărie, PZBVM 4

Scopul prelevării: monitorizare operațională / tehnologică

Data recoltării: 12.02.2026; Data recepției: 12.02.2026; Perioadă analitică încercări microbiologice: 12.02.2026 - 15.02.2026

Nr. înregistrare ieșire: 183 din 02.03.2026

Beneficiar: Director Tehnic/ Șef Sector Călimănești - Brezoi/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data efectuare analiză / Nr.intrare proba (Cod probă)	Parametrii determinați, Unitate de măsură, VA = Valoare admisă stabilită prin OG 7/2023	
	AC și PMA	VA
12.02.2026/PZBVM 4 146	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1.16
	Culoare, mg.Pt/l SR EN ISO 7887-2012, Metoda C	10
	pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012	7.7 20.0°C
	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	4.35
	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001	<0.064
	Azotiți, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :2002 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	<0.041
	Clor rez. liber/Clor total*, mg/l SR EN ISO 7393-2:2018	0.31/ 0.35
	Duritate, °C _e SR ISO 6059-2008	6.45
	Conductivitate la 20°C, μS/cm SR EN 27888-97	219.3
	Aluminiu, μg/l SR ISO 10566:2001	-
	Fier, μg/l SR ISO 6332-1996 SR ISO 6332-1996/C91-2006	-
	Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001	-
	Azotați*, mg/l Kit Hach Lange LCK 339	-
	Sulfati*, mg/l Kit Hach Lange LCK 153	-
Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0	
Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0	
Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1:2015, SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	
Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	
Nr. enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2-2002	0	
Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189 :2017	-	

Nota: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încaștat.

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

3. Încercările efectuate ca * și VA cf. OG 7/2023 NU sunt acoperite de acreditarea RENNAR

4. VA duritate ≥ 5 pentru apa supraîncălzită, apa nu suportă tratamentul de dezinfectare

5. VA azotiți la testarea apei din stălia de tanare - 0.1 mg/l; VA pentru clor rez. liber cf. OG 7/2023 în rețeaua de distribuție

6. AC și PMA - susceptibilități pentru consumatori și fără modificări anormale

7. Valoarea de referință turbiditate: - pentru apa reziduală din fabrica una surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU în medie și în medie în intervalul 1-5 NTU

8. Valoarea scrisă ca <= reprezintă valoarea sub limita de clarificare a metodelor, exceptând pînă, cîntare - expunere rezultate cf. standard met. pt. intervalul 0-2 mgP/l

9. Referențe prelevare, prelucrare, prelucrare a met. SR EN ISO 5667-5:2017 și SR EN ISO 19458:2007, activitate care nu este acoperită de acreditarea RENNAR

10. Rețeaua de distribuție pentru fabrica produs. bîlon PP de 1 litru pentru încercările fizico-chimice și silicioză sterilă de 300 ml pentru încercările microbiologice

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
bioclim. Sîdemia Opcea

Verificat,

Responsabil de încercări
bioclim. Andrei Corbeanu

Întocmit,

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153
Certificat de înregistrare MS nr. 788/13.01.2025

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 119 din 02.03.2026
privind calitatea apei:
- Locul prelevării: Gura Văii – Școala Generală, PZB 24

Scopul prelevării: monitorizare operațională / tehnologică

Data recoltării: 13.02.2026; Data recepției: 13.02.2026; Perioadă analitică încercării microbiologice: 13.02.2026 – 16.02.2026

Nr. înregistrare ieșire: 185 din 02.03.2026
Beneficiar: Director Tehnic/Șef Centru Exploatare Râmnulcu Văloceș/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

13.02.2026/ 150	PZB 24	0.94	<2	7.4 20.4°C	0.96	<0.064	<0.041	0.44/ 0.45	1.91	74.6	66.4	<20	6.382	-	-	0	0	0	0	0	0	-
Parametrii determinați, Unitate de măsură, VA = Valoare admisă stabilită prin OG 7/2023																						

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.

- Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
- Încercările marcate cu * și VA cf. OG 7/2023 NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
- VA duritate ≥ 5 pentru apă supusă dechlorurării, apă nu suportă tratamentul de dechlorurare
- VA azotți la ieșirea apei din stația de tratare - 0.1 mg/l; VA pentru clor rez. liber cf. OG 7/2023 în rețeaua de distribuție
- AC și FMA - acceptabilități pentru consumator și fără modificări anormale; FMA - fără modificări anormale
- Valoarea de referință turbiditate: - pentru apă rezultată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înainte de dezinfecție; - în rețeaua de distribuție în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU
- Valoarea înscrise cu "<" reprezintă valoarea sub limita de confirmare a metodei, excepționând purtam. cantitate - experimentare rezultate cf. standard met. pt. intervalul 0-2 mg/l
- Prelevare: prelevator, prelevare cf. SR EN ISO 5667-5-2017 și SR EN ISO 19458-2007; activitate care nu este recunoscută de acreditarea RENAR
- Recepția prelevare pentru finisare practică: bidon PP de 1 litru pentru încercările fizico-chimice și sticlă sterilă de 300 ml pentru încercările microbiologice
- U_{lim} = ± 0,08 mg/l pentru 0,5 mg/l - încredințare de măsurare pentru un interval de încercare 95%, k=2

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
biochim. Sldonia Oprca

Întocmit,
Responsabil de încercări
biochim. Andrei Corbeanu