

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 28 din 01.02.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Valea Mare, Primărie Cod probă: PZBVM/4
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădoșia, Cișmea, Cod probă: PZBR 1/2
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădăușeni, Cămin Apavil, Robinet, Cod probă: PZBR 2/2

Data recoltării: 27.01.2021 - 28.01.2021 (vidua PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 27.01.2021 - 28.01.2021

Nr. înregistrare ieșire: 28 din 01.02.2021

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

Asociația pentru
ÎNCERCĂRI



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 592

Aprobat,

Director General,
ing. Ion Florescu



Parametri indicați, URM, CMA

Data Prelevării/ Nr. intrare proba	Cod proba	Parametri indicați, URM, CMA																		
27.01.2021/ 107	PZBVM/4	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber ≥ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați*, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfazi*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017
28.01.2021/ 112	PZBR 1/2	0.66	<2	7.7	3.39	<0.01	<0.005	0.61/0.75	6.96	211.7	-	-	-	0	0	0	0	0	-	
28.01.2021/ 115	PZBR 2/2	0.86	<2	7.7	3.46	<0.01	<0.005	0.47/0.57	8.86	283	-	-	-	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 REMAR
4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. URM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002*
6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotizi la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Murgat

Intocmit,

Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Pănescu

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 19 din 25.01.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Săcueni de Sus, SC Nilom / PZBS 3
- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Săcueni de Jos, Intersecție cămin apă / PZBSJ 2

Data recoltării: 20-21.01.2021 (bidon PP de 1 litru sterilă de 300 ml); data recepției: 20-21.01.2021

Nr. înregistrare ieșire: 19 din 25.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. înregistrare proba	Cod proba	Parametrii indicatori, UM, CMA																		
20.01.2021/ 75	PZBS 3	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azoțiți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber ≥ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați*, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017
21.01.2021/ 81	PZBSJ 2	0,99	4	8,1 20,1°C 20,4°C	4,48	<0,01	<0,005	0,52/ 0,59	7,52	254	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-

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

2. Se interzice reproducerea parafizicată a raportului de laborator.

3. Înscririle marcate cu * NU sunt scopurile de acreditare ale laboratorului.

4. Valorile înscrise cu "<=" reprezintă valorii sub limita de cuantificare a metodei.

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotii în țesutul apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

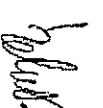
Verificat,

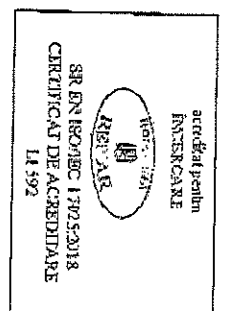
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Mușat



Înscris,

Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu



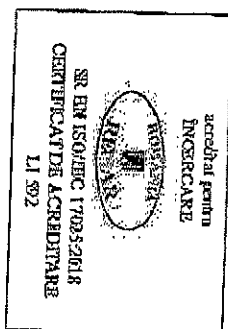


APAVIL S.A.

Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan

Tel./Fax: 0350 525 153

Approbat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 14 din 21.01.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcesan, punct de prelevare: Sat Rotărești, Școala Generală, Cod probă: PZNB 2

Data recoltării: 18.01.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 18.01.2021

Nr. înregistrare ieșire: 14 din 21.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																		
18.01.2021/ 63	PZNB 2	1.32	6	7.6 20,1°C	1.22	<0.01	<0.005	0.52/ 0.55	10.88	359	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
		Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azotăți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber ≥0,1 - ≤0,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați*, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfapi*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017

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

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

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

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de clasificare RENAR

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

6. CMA - 0 l mg/l pentru azotăți la țesutul apei din stația de tratare

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,

ing. chim. Elena Mărușat

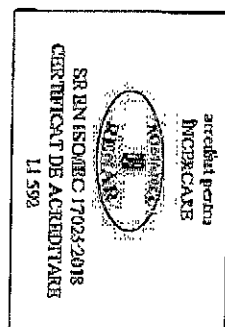
Întocmit,

Responsabil Tehnic,

ing. chim. Ion Pănescu

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. 10 din 19.01.2021

privind calitatea apei:

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

(FAX)

Data recoltării: 13.01.2021 (bidan PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 13.01.2021

Nr. înregistrare/ieșire: 10 din 19.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod proba	Parametrii indicatori, UMI, CMA	
13.01.2021/ 44	PZNB 3	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	0,47
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	<2
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	7,4 20,4°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,28
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	<0,005
		Clor rez. liber/total, mg/l CMACl ₂ liber - ≥0,1 - ≤0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0,58/ 0,62
		Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	12,56
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	410
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	-
		Azotați*, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-
		Sulfati*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	-
		Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. cntrococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0
		Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017	-

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

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

3. Inscrisurile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RERNAR

4. Valorile înscrise cu <2 reprezintă valori sub limita de detecție a metodei.

5. UMI = unități de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotizi la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,

ing. chim. Elena Musat

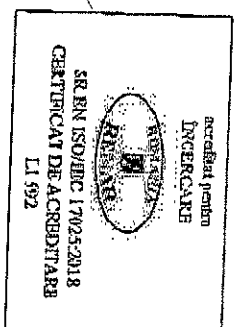
Internit,

Responsabil Tehnic,

ing. chim. Ion Păunescu

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. 16 din 21.01.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Mureșasca de Sus, punct de prelevare: Market Georgescu Family, Cod probă PZB 109

Data recoltării: 18.01.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml) data recepției: 18.01.2021
Nr. înregistrare ieșire: 16 din 21.01.2021

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, CMA	
18.01.2021/ 65	PZB 109	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	0.60
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	2
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	7,8 20,0°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1.28
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01
		Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	<0.005
		Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber ≥0,1 - ≤0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0.40/ 0.41
		Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	3.17
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	112.4
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	-
		Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-
		Sulfati, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	-
		Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0
		Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017	-

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

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

3. Înscrânările marcate cu * NU sunt scopurile de acreditare RENAR

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valorii sub limita de cuantificare a metodei;

5. UM = unități de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotizi la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

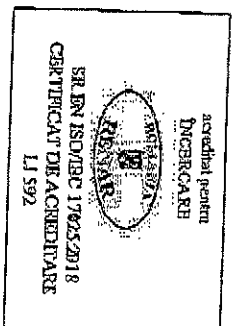
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Mugaș

Intocmit,

Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

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

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 17 din 22.01.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Voineasa, punct de prelevare: Rezervor Capra Foi, str. I.G. Duca, nr. 239, Cod probă: PZMV 6
- Localitatea Voineasa, punct de prelevare: S.C. NK S.R.L., Cod probă: PZMV 2

Data recoltării: 19.01.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 19.01.2021
Nr. înregistrare ieșire: 17 din 22.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																		
19.01.2021/ 68	PZMV 6	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber ≥0,1 - ≤0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1006/C91-2006	Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017
19.01.2021/ 69	PZMV 2	0.49	3	7.8 20.5°C	1.34	<0.01	<0.005	0.41/ 0.49	4.94	172.7	12.054	-	-	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.

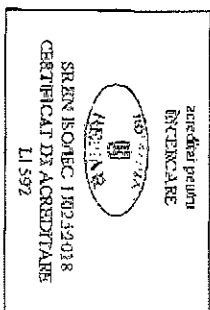
- Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea REMAR
- Valorile înscrise cu °C reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
- UMI = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002
- CMA - 0,1 mg/l pentru azotizi la ieșirea apei din stația de tratare.
- Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Pănușescu

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0359 525 153

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 25 din 28.01.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Dispensar, Cod probă: PZVS 3

Data recoltării: 25.01.2021 (bidon PP de 1 litru sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 25.01.2021

Nr. înregistrare ieșire: 25 din 28.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. înținare proba	Cod probă	Parametrii indicatori: DM, CMA																		
25.01.2021/ 100	PZVS 3	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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	Azotizi, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber - ≥ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfazi*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017

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

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

3. Înscrănările materiale cu * NU sunt acceptate de acreditarea RENA R

4. Valorile înscrise cu * ^e reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

5. CMA = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002*

6. CMA - 0: 1 mg/l pentru azotizi la țesina apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,

ing. chim. Elena Mușat

Încornit,

Responsabil Tehnic,

ing. chim. Ion Păunescu

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. 26 din 29.01.2021
privind calitatea apei:
- Localitatea Dăești, punct de prelevare: Depal, Cod probă: PZB 11

Data recoltării: 26.01.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 26.01.2021
Nr. înregistrare ieșire: 26 din 29.01.2021

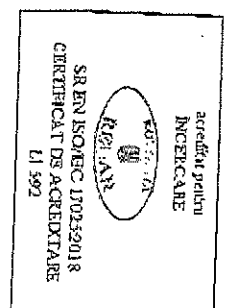
Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef Șef Centru /Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. intrare probă	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
26.01.2021/ 102	PZB 11	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	0,50
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	4
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	7,5 20,1°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,28
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		Azotiti, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	<0,005
		Clor rez. liber/total, mg /l CMACl ₂ liber - ≥ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0,28/ 0,34
		Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	1,85
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	73,3
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	
		Picr, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	<20
		Azotati, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	<1
		Sulfati*, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	<40
		Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0
		Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0
		Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017	

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul înscris.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Înscrerile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
4. Valorile înscrise cu % reprezintă valori sub limita de identificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002
6. CMA - 0 l mg/l pentru uzul în ieșire a apei din stația de tratare.
7. Prelevare: pelerator

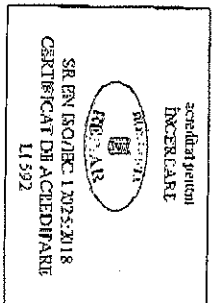
Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Mușat

Înlocuit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Pănușescu



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

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI ar. 27 din 29.01.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Gura Lotrului, Petron, Cod probă: PZB 58
- Localitatea Ciciulata, punct de prelevare: Motel Cozia, Cod probă: PZB 31

Data rezultatilor: 26.01.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 26.01.2021

Nr. înregistrare ieșire: 27 din 29.01.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod proba	Parametrii indicatori, UNI, CMA																		
26.01.2021/ 103	PZB 58	Turbiditate, NTU CMA - ≤5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	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 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg /l CMA Cl ₂ liber ≥ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotați, 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* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189 :2017
26.01.2021/ 104	PZB 31	0,50	4	7,5 20,1°C	1,28	<0,01	<0,005	0,28/ 0,34	1,85	73,3	-	<20	<1	<40	0	0	0	0	0	-

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

2. Se interzice reproducerea parafrazațională a raportului de laborator.

3. Înscrășițiile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RBNAAR

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

5. UNI = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 459/2002*

6. CMA - 0: 1 mg/l pentru azotați în inșinea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

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

Responsabil Tehnic,

ing. chim. Ion Păunescu