

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 48 din 16.02.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Benislăvești, punct de prelevare: Scăneri de Sus, Rezervor Clorinare, Cod probă: PZBS 1
- Localitatea Benislăvești, punct de prelevare: Scăneri de Sus, S.C. Nitom, Cod probă: PZBS 3
- Localitatea Benislăvești, punct de prelevare: Scăneri de Jos, Intensecție cămin apă, Cod probă: PZBS12
- Localitatea Benislăvești, punct de prelevare: Rădăcinești, Rezervor Clorinare, Cod probă: PZBR 2/I

Data recoltării: 12.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 12.02.2021
Nr. înregistrare ieșire: 48 din 16.02.2021

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

Parametrii indicatori, UM, CMA

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 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 - 0,1 - 1,0 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °G CMA > 5 SR ISO 6039-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Bier, 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* SR EN ISO 6222-2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	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		
12.02.2021/ 176	PZBS 1	1,33	5	8,0 20,5°C	1,98	<0,01	<0,005	0,33/ 0,35	6,73	209,0	<5	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.02.2021/ 178	PZBS 3	1,60	5	8,0 20,5°C	2,50	<0,01	<0,005	0,22/ 0,24	7,06	213,0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.02.2021/ 179	PZBS12	1,24	3	8,0 20,3°C	2,62	<0,01	<0,005	0,10/ 0,13	6,62	266,2	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.02.2021/ 180	PZBR 2/I	0,76	3	7,8 20,2°C	2,56	<0,01	<0,005	0,32/ 0,36	8,41	274,0	<5	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

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

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

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori 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 azotit la ieșirea apei din stația de tratare

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

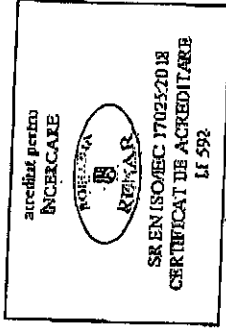
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Mușat

Elena Mușat

Întocmit,

Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

Ion Păunescu



Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu

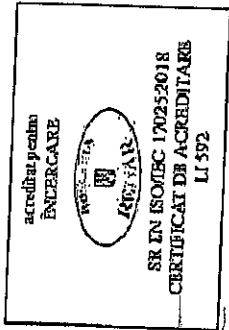
Ion Florescu

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. 56 din 22.02.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Perișani, punct de prelevare: Sat Bătașu, Școala Generală, Cod probă: PZPM 4

Data recoltării: 18.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 18.02.2021

Nr. înregistrare ieșire: 56 din 22.02.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	Rezultat	Unitate
18.02.2021 / 201	PZPM 4	Turbiditate, NTU CMA - 15 SR EN ISO 7027-1:2016	1.03	8
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	8	20.4°C
		pH, unități de pH CMA - 6.5; 9.5 SR EN ISO 10523-2012	7.6	1.60
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	1.60	<0.10
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001	<0.10	<0.005
		Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006	<0.005	0.27 / 0.34
		Clor rez. liber total, mg/l CMA - 2.0 SR EN ISO 2393-2:2018	0.27 / 0.34	1.68
		Duritate, °C _e CMA > 5 SR ISO 6059-2:008	1.68	69.2
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	69.2	
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:001		
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006		
		Azotit, 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* CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004	0	
		Nici o modificare anormală CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004	0	
		Nr. colonii la 22°C/ml* CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004	0	
		Nici o modificare anormală CMA - 0 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	0	

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 cuantificare a metodei.

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

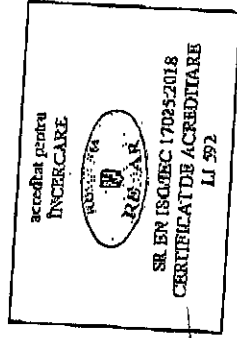
6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Pănescu

Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 44 din 12.02.2021
 privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Judecătoria, Cod probă: PZVS 7

Data recoltării: 09.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 09.02.2021
 Nr. înregistrare ieșire: 44 din 12.02.2021
 Beneficiar: Director Tehnic/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
09.02.2021/ 161	PZVS 7	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 - 20,1 - 40,5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durtare, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Pier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotați, mg/l CMA - 50 SR EN ISO 6222-2004 Kjt Hach Lange LCK 339 Sulfat*, mg/l CMA - 250 SR EN ISO 6222-2004 Kjt Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004 Nr. colonii la 22°C/ml* CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004 Nr. o modificare anormala CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017 Nr. B. 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. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.
 4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002.
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prelevare; prelevator

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

Întocmit,
 Responsabil Tehnic,
 ing. chim. Ion Păunescu

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescuacreditația pentru
INCERCĂRISR EN ISO 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 593**RAPORT DE ÎNCERCĂRI** nr. 40 din 09.02.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Călimănești, punct de prelevare: Hotel Orizont, Cod probă: PZB 48
- Localitatea Căciulata, punct de prelevare: Casa Românească, Cod probă: PZB 93
- Localitatea Jibla Veche, punct de prelevare: Monument Ocolul Silvic, Cod probă: PZB 90

Data recoltării: 05.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sucială sterilă de 300 ml); data recepției: 05.02.2021
Nr. înregistrare ieșire: 40 din 09.02.2021

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef

Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice
Parametri indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU CMA - L5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	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 8467-2:2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001	Azotii, NO ₂ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl, lib. - Y, 1 - 10,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Durtate, °C CMA 25 SR ISO 6039-2:2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	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* SR EN ISO 6222-2:2004	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2:2004	Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2:2004	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 14189-2:2017			
05.02.2021/ 148	PZB 48	0.85	4	7.6 20.2°C	1.22	<0.01	<0.005	0.50/ 0.53	5.39	165.5	-	29.82	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05.02.2021/ 149	PZB 93	0.76	4	7.5 20.4°C	1.28	<0.01	<0.005	0.48/ 0.50	5.27	160.0	-	<20	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05.02.2021/ 151	PZB 90	0.74	6	7.6 20.3°C	1.22	<0.01	<0.005	0.47/ 0.51	5.39	162.8	-	<20	-	-	0	0	0	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 sânt acoperite de acreditarea RENAR
4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori 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 la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare; prelevator

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

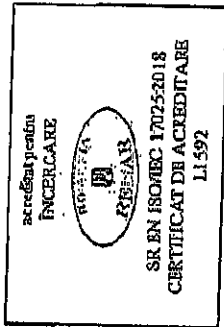
Intocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

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. 57 din 22.02.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Dăești, punct de prelevare: Corom, Cod probă: PZB 12
- Localitatea Sălătrucel, punct de prelevare: Str. Principală, Farmacie, Cod probă: PZSB 53

Data recoltării: 19.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 19.02.2021

Nr. înregistrare ieșire: 57 din 22.02.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																			
		Turbiditate, NTU CMA - 15 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - 6.5; 8.5 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	Azotri, NO ₃ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA iber <0.1 - <0.5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA > 5 SR ISO 6039-2008	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* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormala	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormala	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	
19.02.2021/ 205	PZB 12	0.69	3	7.6 20.4°C	1.15	<0.01	<0.005	0.44/ 0.50	5.27	158.8	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
19.02.2021/ 206	PZSB 53	0.78	2	7.6 20.1°C	1.15	<0.01	<0.005	0.42/ 0.49	5.22	161.9	-	-	-	0	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. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valbri sub limita de cuantificare a metodei.

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

6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotați la ieșirea apei din stația de tratare.

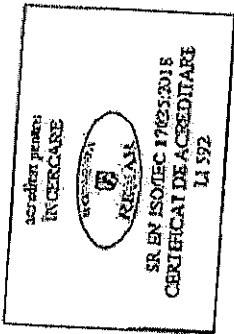
7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
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. 62 din 03.03.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Mureasca de Sus, punct de prelevare: Școala, Cod probă: PZB 105

Data recoltării: 25.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 25.02.2021

Nr. înregistrare ieșire: 62 din 03.03.2021

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

Data Prelevării / Numărare probă	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	Rezultat	Unitate	Referință
25.05.2021/ 230	PZB 105	Turbiditate, NTU	0.29		SR EN ISO 7027-1:2016
		Culoare, mg Pt/l	<2		SR EN ISO 7887-2012
		pH, unități de pH	8.0	20.1°C	CMA ≥ 6.5; ≤ 9.5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1.09		SR EN ISO 10523-2012
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l	<0.01		SR EN ISO 8467-2001
		Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l	<0.005		SR ISO 7150-1:2001
		Clor rez. liber total, mg/l	0.37/ 0.44		CMA < 0.1 - 50.5
		Duritate, °C _e	5.39		SR ISO 6059-2:008
		Conductivitate la 20°C, μS/cm	156.9		CMA ≥ 50
		Azotit, mg/l			SR ISO 6332-1996/C91-2006
		Pier, μg/l			CMA - 200
		Kit Hach Lange LCK 339			Sulfat ²⁻ , mg/l
		Kit Hach Lange LCK 153			CMA - 250
		Nr. colonii la 37°C/ml*	0		SR EN ISO 6222-2004
		Nr. colonii la 22°C/ml*	0		SR EN ISO 6222-2004
		Nr. o modificare anormală	0		SR EN ISO 6222-2004
		Bacterii coliforme/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017
		Nr. E. Coli/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017
		Nr. enterococi/100 ml*	0		CMA - 0
		Clostridium perfringens/100 ml*	0		SR EN ISO 7892-2:2002
		CMA - 0			SR EN ISO 14189-2:2017

- 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 HENAR.
4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limite de cuantificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002.
6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare: prelevator

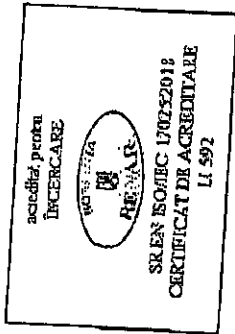
Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
ing. chim. Elena Mugaș

Întocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

APAYIL S.A.

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

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 53 din 21.02.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Mureșeasa, punct de prelevare: Primărie, Cod probă: PZB 104

Data recoltării: 17.02.2021 (bidon PP de 1 ltrm/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 17.02.2021
Nr. înregistrare ieșire: 195 din 22.02.2021
Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru Șef Serviciu Managementul Calității-Medici / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametri indicatori, UM, CMA
17.02.2021/ 195	PZB 104	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - <5 1.12 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 <2 pH, unități de pH CMA - 6,5 - 8,5 SR EN ISO 10523-2012 7,9 20,3°C Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0 1,41 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5 <0,01 Azoturi, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 CMA - 0,5 0,005 Clor rez. liber total, mg/l SR EN ISO 2393-2:2018 CMA > 5 0,39/ 0,46 Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008 CMA > 5 5,16 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 163,5 Cloruri, mg/l SR EN 27888-97 CMA - 250 Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250 163,5 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azoturi, 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* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormala 0 Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004 Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormala 0 Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0 Nr. B. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0 Nr. enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0 Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189:2017 CMA - 0

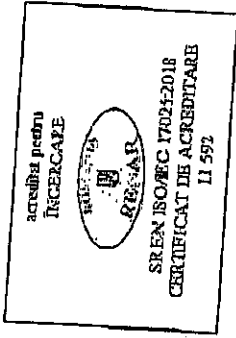
Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.
4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002.
6. CMA - 0,1 mg/l pentru azoturi la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

Approbat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 39 din 09.02.2021
 privind calitatea apei:

- Localitatea Bujoreni, punct de prelevare: Monument, Cod probă: PZB 6
- Localitatea Gura Văii, punct de prelevare: Magazin Stație, Cod probă: PZB 25

Data recoltării: 05.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 05.02.2021
 Nr. înregistrare ieșire: 39 din 09.02.2021
 Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru /Șef Serviciu Managementul Calității-Medin / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

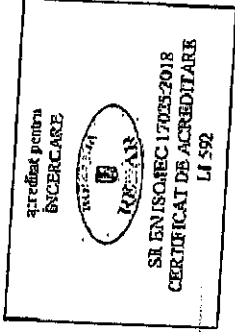
Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
05.02.2021/ 147	PZB 6	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0.93
		Culoare, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	4
05.02.2021/ 150	PZB 25	pH, unități de pH CMA - 6.5; 8.5	7.5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 10523-2012	1.22
05.02.2021/ 150	PZB 25	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR EN ISO 8467-2001	<0.01
		Azotit, NO ₂ mg/l CMA - 0.5	<0.005
05.02.2021/ 150	PZB 25	Clor rez. liber total, mg/l CMA 0.1 - 20.5	0.48/ 0.54
		Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008	5.16
05.02.2021/ 150	PZB 25	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500	155.2
		Clorur, mg/l SR EN 27888-97	157.2
05.02.2021/ 150	PZB 25	Pier. μg/l SR ISO 6332-1996/C91-2006	-
		Azotați, mg/l CMA - 50	-
05.02.2021/ 150	PZB 25	Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat ²⁻ , mg/l CMA - 250	-
		Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0
05.02.2021/ 150	PZB 25	Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0
05.02.2021/ 150	PZB 25	Bacterii coliforme/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0	0
05.02.2021/ 150	PZB 25	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0	0
		Cloridum perfringens/100 ml* CMA - 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 scopurile de acreditare RENAR.
 4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002.
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

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

Intocmit,
 Responsabil Tehnic,
 ing. cl. Ion Păunescu

Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 42 din 11.02.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Bar Predești, Cod probă: PZNB 3
Data recoltării: 08.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 08.02.2021
Nr. înregistrare ieșire: 42 din 11.02.2021
Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru /Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

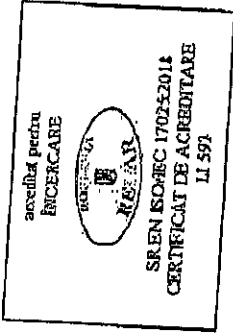
Data Prelevării/ Nr. intrare proba	Cod probă	Parametri indicatori, UM, CMA	Valori	Unitate	Referințe
08.02.2021 157	PZNB 3	Turbiditate, NTU	<0.4		SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 55
		Culoare, mg Pt/l	<2		SR EN ISO 7887-2012
		pH, unități de pH	7.2	20.5°C	SR EN ISO 10523-2012 CMA - 2, 6, 5, 19, 5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	0.83		SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5, 0
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0.01		SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5
		Azoțiți, NO ₂ ⁻ , mg/l	<0.005		SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 CMA - 0,5
		Clor rez. liber/total, mg/l	0.46/ 0.56		SR EN ISO 7393-2:2018 CMA 25
		Duritate, °Ge	13.80		SR ISO 6059-2:2008 CMA - 2500
		Conductivitate la 20°C, μS/cm	456		SR EN 27888-97 CMA - 250
		Cloruri, mg/l			SR ISO 9297-2001 CMA - 250
		Pier, μg/l			SR ISO 6332-1996/C91-2006 CMA - 200
		Azoțiți, mg/l			Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50
		Sulfazi, mg/l			Kit Hach Lange LCK 153 CMA - 250
		Nr. colonii la 37°C/ml*	0		SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0
		Nr. colonii la 22°C/ml*	0		SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0
		Bacterii coliforme/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/41-2017 CMA - 0
		Nr. E. Coli/100 ml**	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0
		Nr. enterococi/100 ml*	0		SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0
		Clostridium perfringens/100 ml*			SR EN ISO 14189-2017 CMA - 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 scopurile de acreditare RENAR.
4. Valorile înscrise cu "e" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 418/2002.
6. CMA - 0,1 mg/l pentru azoțiți la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare: probele

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

Întocmit,
Responsabil Tehnic,
ing. chim. Ion Păunescu

Aprobat,
 Director General,
 Ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 36 din 09.02.2021

privind calitatea apei

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

Data recoltării: 03.02.2021 (bidon PP de 1 litru/sfielă sterilă de 300 ml); data recepției: 03.02.2021
 Nr. înregistrare ieșire: 36 din 09.02.2021
 Beneficiar: Director Tehnic/Șef Centru /Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării/ Nr. înfrare proba	Cod probă	Parametri indicatori, UM, CMA	Valori	Unitate
03.02.2021/ 138	PZNB 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5 S	<0.4	
		Culoare, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	<2	
		pH, unități de pH CMA - 6.5; 8.5 SR EN ISO 10523-2012	7.5	20.1°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	0.77	
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01	
		Azotit, NO ₂ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	<0.005	
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA Chl ber <0.1 - <0.5 SR EN ISO 7393-2:2018	0.48/ 0.53	
		Duritate, °Ge CMA 2 S SR ISO 6059-2:2008	10.10	
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	341	
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001		
		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* SR EN ISO 6222-2004	0	
		Nr. o modificare anormala CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	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	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. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

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

Intocmit,
 Responsabil Tehnic,
 Ing. chim. Ion Păunescu