

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 325 din 14.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Perișani, punct de prelevare: Sat Băiașu, Școala Generală, Cod probă: PZPM 4
- Localitatea Perișani, punct de prelevare: Sat Poiana, Școala Generală, Cișnea, Cod probă: PZPP 3

Data recoltării: 07.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 07.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 551 din 14.10.2021

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																		
		Turbiditate, NTU CMA - < 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - 2 6,5; 59,5 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 2150-1/2001	Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-2002/C91-2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch liber - < 0,1 - < 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA 5 SR ISO 6059-2:2008	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 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
1135/ 07.10.2021	PZPM 4	3.0	3	7.8 20.3°C	1.28	<0.01	<0.005	0.24/ 0.27	3.37	139.7	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1137/ 07.10.2021	PZPP 3	<0.4	<2	8.0/ 20.3°C	0.96	<0.01	<0.005	0.44/ 0.47	10.88	328	-	-	-	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 RBNAR

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

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

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

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

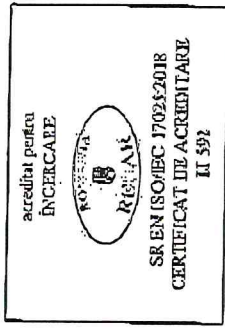
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. dhin. Elena Mușat

Întocmit,

Responsabil de încercări

bioclim. Ionuț Trîș



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 316 din 07.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Voineasa, punct de prelevare: S.C. NK S.R.L., Cod probă: PZMV 2

Data revoltării: 04.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 04.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 527 din 07.10.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																																						
04.10.2021 / 1119	PZMV 2	Turbiditate, NTU CMA - 5.5 SR EN ISO 7027-1:2016	<0.4	∇	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	8.1	20.2°C	pH, unități de pH CMA - > 6,5; < 9,5 SR EN ISO 10523-2012	1.15	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	<0.01	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0.005	Azotit, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006	0.41 / 0.51	Clor rez. liber - > 0,1 - < 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °C _e CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	5.91	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	232	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	-	Azotat, 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 anormala SR EN ISO 6222-2004	0	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormala 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 încercat.

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

3. Încreșterile 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 458/2002r

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

7. Prelevare: pielevator

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
biocchim. Ioan Tîlșu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 339 din 22.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Voineasa, punct de prelevare: Școala Generală, Cod probă: PZMV 5

Data recoltării: 19.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 19.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 583 din 22.10.2021

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	
1192/ 19.10.2021	PZMV 5	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 5 S	<0.4
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	<2
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR EN ISO 10523-2012	8.0 20.0°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	1.22
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	<0.01
		Azotit, 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 7393-2-2018 CMA - 200	0.22/ 0.31
		Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008 CMA ≥ 5	5.91
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	223
		Clorur, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250	-
		Fier, μg/l SR ISO 6332-1996/C91-2006 CMA - 200	-
		Azotați, mg/l CMA - 50 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 Nici o modificare anormală	0
		Nr. colonii la 22°C/ml [*] SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală	0
		Bacterii coliforme/100 ml [*] SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0	0
		Nr. E. Coli/100 ml [*] SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0	0
		Nr. enterococi/100 ml [*] SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0	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 BENAR

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

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

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

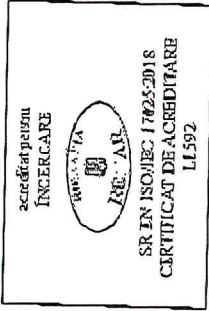
7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
biocchim. Ionuț Tirîș

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. 343 din 25.10.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Beinislăvești, punct de prelevare: Valea Mare, sat Brănișor, Cișnea, Cod probă: PZBVM3
- Localitatea Beinislăvești, punct de prelevare: Rădoala, Școala Generală, Cișnea, Cod probă: PZBR 1/3

Data recoltării: 21.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 21.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 592 din 25.10.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrane proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA		
		Valoare	Limită	
21.10.2021/ 1201	PZBVM 3	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 15	2.95	3.02
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	6	12
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012 CMA - > 6.5; < 9.5	8.3	20.0°C
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5.0	1.92	1.60
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0.5	<0.01	<0.01
		Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 CMA - 0.5	<0.005	<0.005
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber < 0.1 - 10.5 SR EN ISO 7393-2:2018 CMA > 5	0.40/ 0.47	0.40/ 0.46
		Duritate, Ge SR ISO 6059-2008 CMA > 5	9.87	10.77
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Conductivitate la 20°C, μS/cm SR ISO 6532-1996/C91-2006 CMA - 200	337	375
		Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250	-	-
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Fier, μg/l SR ISO 6332-1996/C91-2006 CMA - 50	-	-
		Azotați, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 250	-	-
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Sulfat*, mg/l Kit Hach Lange LCK 153 CMA - 250	-	-
		Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	0	0
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	0	0
		Nr. coli formate/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0	0	0
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0	0	0
		Nr. enterococi/100 ml* SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0	0	0
21.10.2021/ 1205	PZBR 1/3	Clostridium perfringens/100 ml* SR EN ISO 14189:2017 CMA - 0	-	-

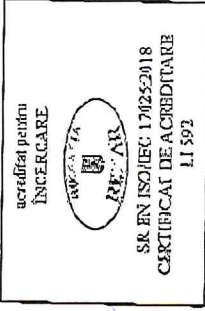
- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Înverzuirile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR
4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. UM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

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
biocchim. Ionuț Trăș-

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. 342 din 25.10.2021
privind calitatea apei:

- Localitatea Benislăvești, punct de prelevare: Rădăcinești, Cămin Apavil, Robinet, Cód probă: PZBR 2/2

Data rezultatului: 20.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 20.10.2021
Nr. înregistrare ieșire: 591 din 25.10.2021

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																																							
20.10.2021 / 1199	PZBR 2/2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0.89	3	Culoare, mg Pt / SR EN ISO 7887-2012	8.2	pH, unități de pH CMA >= 6,5; <= 9,5 SR EN ISO 10523-2012	20.4°C	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	1.67	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	0.69/ 0.74	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber >= 0,1 - <= 0,5 SR EN ISO 7392-2:2018	Duritate, °C CMA >= 5 SR ISO 6059-2:008	10.43	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	338	Clorur, 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 ²⁻ , mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	-	Nr. colonii la 37°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0	Nici o modificare anormală	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0	Nici o modificare anormală	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 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 limită de cuantificare a metodei.

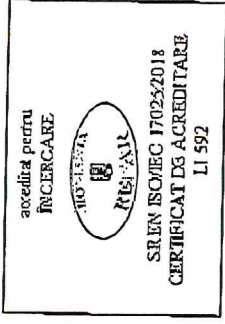
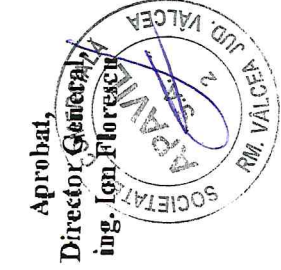
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002;

7. Prelevare; prelevator

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

Încomitat,
Responsabil de încercări
biochim. Ionuț Pîrîiș

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



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 310 din 05.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăveni de Jos, Biserică, Cod probă: PZBSJ 3

Data recoltării: 29.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 29.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 514 din 05.10.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																											
		Turbiditate, NTU CMA - A5 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 - 0.1 - 4.0, 5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °C _e CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotat, 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									
29.09.2021/ 1099	PZBSJ 3	0.53	<2	8.2 20.2°C	1.40	<0.01	<0.005	0.26/ 0.29	11.22	433	-	-	-	0	0	0	0	0	0	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 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

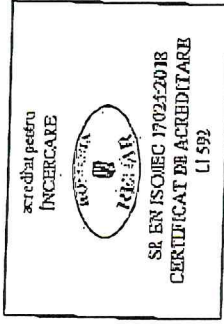
Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Mușat

Întocmit,
Responsabil de încercări
biochim. Ionuț Țițăș

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. 331 din 19.10.2021

pivind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Scăneni de Sus, Cișmea la Troiță, Cod probă: PZBS 2

Data recoltării: 13.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 100 ml); data recepției: 13.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 567 din 19.10.2021

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																			
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - <= 5	Culoare, mg Pt 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 chiber >= 0,1 - <= 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °C CMA >= 5 SR ISO 6059-2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR BN 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 ²⁻ , 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	
1160/ 13.10.2021	PZBS 2	<0,4	<2	8,0 20,1°C	1,15	<0,1	<0,005	0,15/ 0,24	12,34	408	<5	-	-	-	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 valoarea 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 azotiti la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
bioclim. Ionuț Trîș

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 337 din 21.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Mureasca de Sus, punct de prelevare: Grădiniță, Cod probă: PZB 106

Data recoltării: 18.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 18.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 578 din 21.10.2021

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

Parametrii indicatori, UTM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UTM, CMA	Valori
18.10.2021	PZB 106	Turbiditate, NTU CMA - ≤5 SR EN ISO 7027-1:2016	<0.4
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	<2
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	8.0
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1.22
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01
		Azotul, NO ₃ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006	<0.005
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA - iber - >0,1 - ≤0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0.38/ 0.41
		Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	5.05
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	168.2
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	-
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2:2006	-
		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 anormala SR EN ISO 6222-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormala 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 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. UTM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002r

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

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. chim. Elena Mușat

Elena Mușat

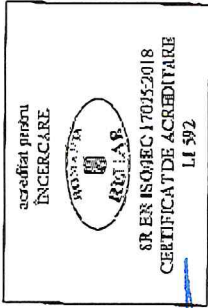
Întocmit,

Responsabil de încercări
biocchim. Ionuț Tîrș

Ionuț Tîrș

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. 352 din 01.11.2021

privind calitatea apei:
- Localitatea Căciulata, punct de prelevare: Motel Cozia, Cod probă: PZB 31

Data recoltării: 28.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 28.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 616 din 01.11.2021

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																						
28.10.2021/ 1235	PZB 31	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - ≤ 5	0.46	<math>< 2</math>	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - $\geq 6,5$; $\leq 9,5$ SR EN ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l 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 - $\leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≤ 5 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27688-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	Azotat, 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* SR EN ISO 6222-2004	Nr. o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Nr. 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. Încercările marcate cu * NU sunt acceptate de acreditarea RENAR.

4. Valorile înscrise cu "<math>< </math>" reprezintă valorile sub limita de cuantificare a metodei.

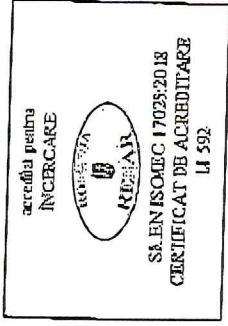
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002.

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

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
biochim. Ileana Tițăș



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 313 din 05.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Dăești, punct de prelevare: Școala Generală, Cod probă: PZB 10
- Localitatea Jiblea Veche, punct de prelevare: Monument Ocrotul Silviei, Cod probă: PZB 90

Data recoltării: 01.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 01.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 517 din 05.10.2021

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	Turbiditate, NTU CMA - 55 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 CMAh 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 ²⁻ , 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	
01.10.2021/ 1109	PZB 10	<0.4	<2	7.6 19.9°C	1.28	<0.01	<0.005	0.10/ 0.15	5.05	166.3	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
01.10.2021/ 1111	PZB 90	0.49	<2	7.5 20.1°C	1.28	<0.01	<0.005	0.43/ 0.46	5.05	165.2	-	<20	-	-	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 valori sub limita de cuantificare a metodei.

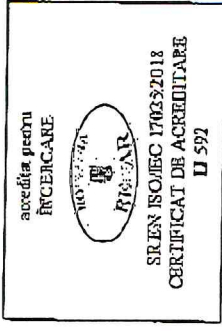
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

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

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,
Responsabil de încercări
bioclim. Ionuț Tîrîș



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 322 din 14.10.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Bar Predești, Cod probă: PZNB 3
- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Rotărești, Școala Generală, Cod probă: PZNB 2

Data recoltării: 06.10.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 06.10.2021

Nr. înregistrare ieșire: 548 din 14.10.2021

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																			
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016	Clorare, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 2150-1/2001	Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA 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	Clorur, 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 ²⁻ , 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	
1128/ 6.10.2021	PZNB 3	<0.4	<02	7.3 20.4°C	1.03	<0.01	<0.005	0.27/ 0.28	12.28	436	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1131/ 6.10.2021	PZNB 2	<0.4	<02	7.6 20.3°C	1.09	<0.01	<0.005	0.29/ 0.32	10.32	371	-	-	-	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 sînt acoperite de acreditarea RENAR

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

5. U_M = 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 de încercări
biocchim. Ionuț Tîrș