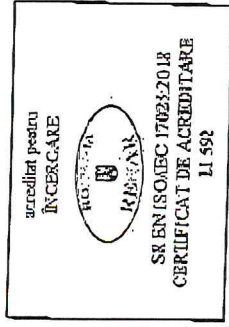


APAVIL S.A.

Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan

Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu



### RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 278 din 13.09.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Perșani, punct de prelevare: Primărie, Bucărie, Cod probă: PZPM 10
- Localitatea Perșani, punct de prelevare: Sat Poiana, Școala Generală, Cișmea, Cod probă: PZPP 3

Data recoltării: 09.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 100 ml); data recepției: 09.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 435 din 13.09.2021

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 CMA - <5	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 <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l SR EN ISO 26777-2002/C91-2006 CMA - 0,5	Clor rez. liber/tOTAL, mg/l SR EN ISO 7393-2-2018 CMA > 0,1 - <10,5	Duritate, °Ge SR ISO 6059-2:2008 CMA ≥ 5	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l SR ISO 9297-2:2001 CMA - 250	Fier, μg/l SR ISO 6332-1996/C91-2006 CMA - 200	Azotați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, 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 9508-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9508-1/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										
09.09.2021/ 1012	PZPM 10	1.33	3	7,6 20,2°C	1,92	<0,01	<0,005	0,11/ 0,19	3,14	133,4	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09.09.2021/ 1015	PZPP 3	0.43	3	8,0 20,4°C	0,96	<0,01	<0,005	0,41/ 0,66	8,98	286	-	-	-	-	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 înscrisse 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.

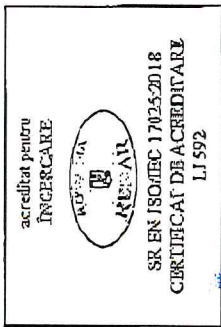
7. Prelevare: prelevator

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

Intocmit,  
Responsabil de încercări  
biachim. Ionuț Trîș

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. 284 din 17.09.2021**  
privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Liceul Teoretic, Cod probă: PZVS 2

Data recoltării: 14.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 14.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 450 din 17.09.2021

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																			
14.09.2021/ 1034	PZVS 2	Turbiditate, NTU CMA - 5.5 SR EN ISO 7027-1:2016	3	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unitați de pH CMA - 6,5; 59,5 SR EN ISO 10523-2:2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91-2:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA liber <20,1 - 50,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6052-2:2008	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/C91-2:2006	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 6222-2:2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală 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 :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 "c" 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: padelevator

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



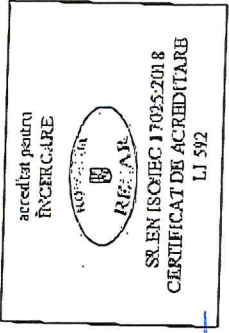
Întocmit,  
Responsabil de încercări  
biochim. Ionuț Trîmb





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. 268 din 06.09.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Gura Lotrului, Petrom, Cod probă: PZB S8

Data recoltării: 03.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 03.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 411 din 06.09.2021

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
03.09.2021/ 988	PZB S8	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 1,5 <0,4 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 <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO <sub>2</sub> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMA hb/total, <math> < 0,5 </math> SR EN ISO 7393-2:2018 Durtate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 2788-97 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* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală 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 acoperite de acreditarea IENAR.

4. Valorile înscrise cu "<math> < </math>" 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 azotii la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,  
 Responsabil de încercări  
 biochim. Iomul Turfș

APAVIL S.A.

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

Aprobat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu

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

acreditat pentru  
INCERCARE



### RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 299 din 28.09.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Berislăvești, punct de prelevare: Rădăcinești, Cămin Apavil, Robinet, Cod probă: PZBR 2/2

Data recoltării: 23.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 23.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 491 din 28.09.2021

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

#### Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod proba	Parametrii indicatori, UM, CMA	Rezultat	Unitate
23.09.2021/ 1073	PZBR 2/2	Turbiditate, NTU CMA ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	0.72	0.72
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	5	5
		pH, unități de pH CMA ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2:2012	8.2	8.2
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	1.47	1.47
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0.005	<0.01
		Azotit, NO <sub>2</sub> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	0.73/ 0.74	0.73/ 0.74
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA ≤ 5 SR EN ISO 7393-2:2018	10.10	10.10
		Durtate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	325	325
		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 <sup>2-</sup> , mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	-	-
		Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2:2004	0	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2:2004	0	0
		Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	0	0
		Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
		Clostridium perfringens/100 ml* 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. 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 458/2007

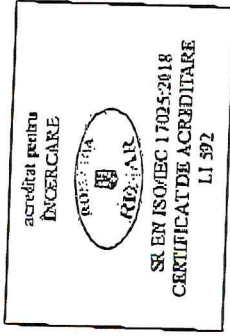
6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.

7. Prelevare: prelevator

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

Întocmit,  
Responsabil de încercări  
bioclim. Ionuț Târș





**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 280 din 13.09.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Muereasca de Sus, punct de prelevare: Școală, Cod probă: PZB 105
- Localitatea Muereasca, punct de prelevare: Școală, Cod probă: PZB 103

Data recoltării: 10.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 10.09.2021  
Nr. înregistrare ieșire: 437 din 13.09.2021

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	
		10.09.2021/ 1018	10.09.2021/ 1020
		Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	<2
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	<2
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	8,1 20,4°C
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,09
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001	<0,01
		Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006	>0,005
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA - ≤ 0,1 - ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2:2018	0,21/ 0,23
		Duritate, °G CMA - ≤ 5 SR ISO 6059-2:2008	5,11
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	169,9
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	-
		Pier, 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	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	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 azotizi la ieșirea apei din stația de tratare.
  7. Prelevare: prelevator

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

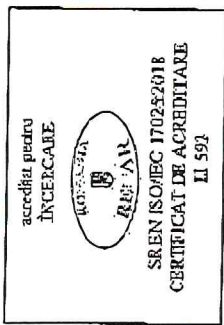
Întocmit,  
Responsabil de încercări  
biocchim. Ionuț Tirș

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. 300 din 28.09.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Căciulata, punct de prelevare: Casa Românească, Cod probă: PZB 93

Data recoltării: 23.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml), data recepției: 23.09.2021  
Nr. înregistrare ieșire: 492 din 28.09.2021

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, UMI, CMA	
23.09.2021/ 1074	PZB 93	Turbiditate, NTU CMA - < 5 SR EN ISO 7027-1-2016	<0.4
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	<2
		pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR EN ISO 10523-2012	7.8 20.3°C
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	1.15
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01
		Azoți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91-2006	>0.005
		Clor rez. liber total, mg/l CMA liber >0,1 - 50,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0.10/ 0.17
		Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	5.05
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	167.9
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	<20
		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
		Nr. E. Coli/100 ml* 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. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0
		Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2012	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 înscise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

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

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

7. Prelevare: prelevator

Cod: EGL-07-3, ed. 1, rev. 1

Verificat,

Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. elin. Elena Mușat

Întocmit,

Responsabil de încercări  
biochim. Ionuț Tîrbî





Aprobat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu

### RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 267 din 06.09.2021

privind calitatea apei:

- Localitatea Călimănești, punct de prelevare: Hotel Orizont, Cod probă: PZB 48

Data recoltării: 03.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 03.09.2021

Nr. înregistrare ieșire: 410 din 06.09.2021

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																																				
03.09.2021/ 987	PZB 48	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	7.6 20.4°C	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	0.96	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	< 0.01	Azoturi, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :2002/C91:2006	0.35/ 0.40	Clor rez. liber/total, mg/l CMA libe > 0,1 - < 0,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 3 SR ISO 6059-2:008	5.05	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	166.5	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:001	-	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2:006	< 20	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. colonii la 22°C/ml* 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. 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 458/2001

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

7. Prelevare: prelevator

Verificat,

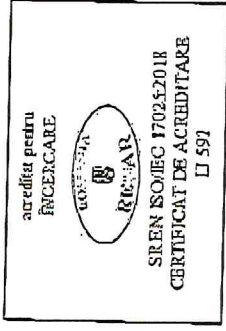
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă

ing. elina Măgălat

Întocmit,

Responsabil de încercări

biochim. Ionuț Tîrș



*[Handwritten signature]*

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 302 din 28.09.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea: Bujoreni, punct de prelevare: Pimărie, Cod probă: PZB 44

Data recoltării: 24.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 24.09.2021  
 Nr. înregistrare ieșire: 494 din 28.09.2021

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

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																																									
24.09.2021/ 1075	PZB 44	Turbiditate, NTU CMA - 1/s	<0.4	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	<2	pH, unități de pH CMA - ≥ 6.5; ≤ 9.5 SR EN ISO 10523-2012	7.8	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001	0.96	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01	Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006	<0.005	Clor rez. liber/total, mg/l CMA - 0.15/0.18 SR EN ISO 7392-2-2018	0.15/ 0.18	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	5.27	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	163.9	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 <sup>2-</sup> , 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 SR EN ISO 6222-2004	0	Nr. colonii la 22°C/ml* SR EN ISO 6222-2004	0	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	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 azotați la respirația apei din stajia de tratare.  
 7. Prelevare: prelevator

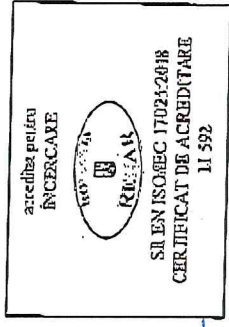
Verificat,  
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă  
 ing. dbim. Elena Mușat

Întocmit,  
 Responsabil de încercări  
 biochim. Ionuț Trîș



APAVIL S.A.

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



Aprobat,  
Director General,  
ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 282 din 16.09.2021**

privind calitatea apei:

- Localitatea Nicolae Bălcescu, punct de prelevare: Sat Predești, Școala Generală, Cod probă: PZNB 5

Data recoltării: 13.09.2021 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 13.09.2021  
Nr. înregistrare ieșire: 446 din 16.09.2021

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 CMA - 55 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH CMA - 5, 6, 5; 19, 5 SR EN ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Azotit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , 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 23932-2018	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	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									
13.09.2021/ 1028	PZNB 5	<0.4	<2	7.5 20.3°C	0.96	<0.01	<0.005	0.30/ 0.32	12.90	414	-	-	-	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 RENMAR

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. chin. Elena Mușat

Întocmit,  
Responsabil de încercări  
biobchim. Ionuț Tîrș