

APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratere Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1108 DIN 29.09.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna septembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Nord: punct de prelevare: Str. Matei Basarab, intersecție Str. Rapsodiei-Piață, Cod probă: PZRV29  
 Str.Calea lui Traian, nr. 201-Spital nr. 1, Cod probă: PZRV14

**Data prelevării:** 10/25.09.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 10/25.09.2023;  
**Beneficiar:** Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																		
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA - $\geq 6,5$ $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. Liber/total, mg/l VA - Cl <sub>2</sub> rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	Fier, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
10-13.09.23/ 2413	PZRV29	0,40	2	7,08	1,15	<0,01	<0,005	-	-	0,50/ 0,53	159,2	-	<25	28	0/0	0	0	0	0	0
25-28.09.23/ 2555	PZRV14	0,63	3	7,16	1,22	<0,01	<0,005	-	-	0,44/ 0,49	76,3	-	<25	25	0/0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei.  
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.  
 Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1113 .DIN 29.09.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna septembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Sud: Răureni, Str. Bâlcuiului, nr. 45, Cod probă: PZRV10

**Data prelevării:** 14.09.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 14.09.2023;  
**Beneficiar:** Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																		
14-17.09.23/ 2463	PZRV10	VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7027-1:2016	Clorură, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	PH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ &lt;math>\leq 9,5</math> SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber ->0,1 <math>\leq 0,5</math> VA-Ch rez. liber ->0,1 <math>\leq 0,5</math> SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA -2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	Pier, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 10566 2001	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7899-2 2007	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

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

UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

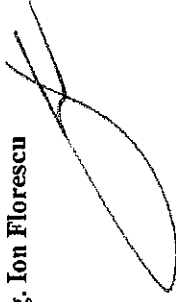
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratate Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1109 DIN 29.09.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna septembrie în:


- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Traian: punct de prelevare: Str. N. Titulescu- Restaurant Cupidon, Cod probă: PZR V21

**Data prelevării:** 21.09.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 21.09.2023;  
**Beneficiar:** Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice


Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori , UM, VA																	
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clor rez. Liber/total, mg/l VA -Ch rez. liber >0,1<0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566 2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7898 2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
21-24.09.23/ 2525	PZR V21	0,62	3	7,27	1,15	<0,01	<0,005	-	0,36/ 0,39	76,1	-	<25	21	0/0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.  
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.  
 Valorile înscrise cu "≤", reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină



Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nița



APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1112.DIN 29.09.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna septembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Ostroveni: punct de prelevare: Str. Nichita Stănescu, Școala nr. 13, Cod proba: PZRV6

**Data prelevării:** 20.09.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 20.09.2023;  
**Beneficiar:** Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																			
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber >=0,1-50,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566 2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 2890 2 2007	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017	
20-23.09.23/ 2515	PZRV6	0,67	2	7,15	1,28	<0,01	<0,005	-	-	-	0,24/ 0,27	133,0	-	25	68	0/0	0	0	0	0	0

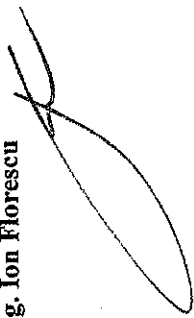
Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei.  
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.  
 Valorile înscrise cu "≤" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UM = unitate de măsură, VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească 1NTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1111 DIN 29.09.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna septembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Centrala: punct de prelevare: Str. Gib Mihaiescu- Piață Centrală, Cod probă: PZRV31

**Data prelevării:** 19.09.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 19.09.2023;  
**Beneficiar:** Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																		
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber >0,1 <0,5 VA-Ch rez. liber >0,1 <0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °G VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566 2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 2800-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
19-22.09.23/ 2503	PZRV31	0,78	3	7,22	1,22	<0,01	<0,005	-	-	0,16/ 0,19	159,7	5,02	70	80	0/0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

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

UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească 1NTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină



Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

