

APAVIL S.A.  
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 597/16.11.2020

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 Ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1004 DIN 31.08.2022**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Râmniceu Vâlcea - zona Sud: Str. Posada - Vel Pitar, Cod probă: PZRV9  
 Str. Balcului nr. 45, Cod probă: PZRV10

Data prelevării: 04 / 25.08.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 04 / 25.08.2022;  
 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, CMA																				
		Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7077-1-2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - 6,5; 6,5 SR 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	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clor rez. liber/total, mg/l CMA CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber >0,1 - <0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 1489-2012	
04-07.08.22/ 2357	PZRV9	0,75	5	FM	6,88	1,02	<0,01	<0,005	-	-	0,50/ 0,52	67,0	1,68	<25	32	0/0	0	0	0	0	0	0
25-28.08.22/ 2602	PZRV10	0,71	3	FM	7,34	1,15	<0,01	<0,005	-	-	0,55/ 0,59	174,5	4,82	47	<20	0/0	0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercat.  
 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; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.  
 CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la țesirea apei din stația de tratare; FM = miros -- fără modificare anormală.  
 Prelevare probe: prelevator.

Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Claudia Bobila

Verificat, Șef Laborator  
 Ing. chim. Oana Tanislav

APAVIL S.A.  
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 597/16.11.2020

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1003 DIN 31.08.2022  
 privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Rânnicu Vâlcea-zona Ostroveni: punct de prelevare: - Bulevardul Pandurilor - DSV, Cod proba: PZR/V4

Data prelevării: 16.08.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 16.08.2022;  
 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, CMA	
16-19,08,22/ 2495	PZR/V4	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 15	0,59
		Clorur, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	3
		Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 CMA - 6,5; 9,5	7,14
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	1,22
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	<0,01
		Nitrit, NO <sub>2</sub> mg/l SR EN ISO 26777-02/ C91-06 CMA - 0,5	<0,005
		Nitrat, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50	-
		Sulfat, mg/l Kit Hach Lange LCK 8051 CMA - 250	-
		Clorur, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250	-
		Clor rez. Liberial, mg/l CMA SR EN ISO 7393-2-2018 CMA - 250	0,21/ 0,25
		Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	74,4
		Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008 CMA ≥ 5	2,13
		Fier, μg/l SR ISO 6332C91-2006 CMA - 200	29
		Aluminiu, μg/l SR ISO 10566-2007 CMA - 200	<20
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	0/0
		Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1-2017 CMA - 0	0
		Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1-2017 CMA - 0	0
		Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 7898-2-2003 CMA - 0	0
		Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189-2017 CMA 0	0

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercat.  
 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; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.  
 CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Claudia Bobiță

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1002 DIN 31.08.2022**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Râmniceu Vâlcea - zona Nord; punct de prelevare: Str. Calea București - Rompetrol, Cod probă: PZRV38

**Data prelevării:** 22.08.2022; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 22.08.2022;  
**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, CMA																																					
22-25.08.22/ 2559	PZRV38	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,57	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	3	Gust, miros, CMA-Nig SR EN 1622/2007	FM	pH, unități de pH CMA - 65/95 SR ISO 10523-3:2012	7,05	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	1,15	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/ C91:06	<0,005	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-	Sulfat, mg/l CMA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	-	Clor rez. Liber/total, mg/l CMA Ch liber >0,1 - 20,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0,34/ 0,41	Conductivitate 20 °C, μs/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	150,1	Duritate, °Ge CMA 5 SR ISO 6059-2:2008	4,04	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006	<25	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566 2001	<20	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-3:2004	1/1	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2:2017	0

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprochus decât integral.  
 Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.  
 CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Intercări  
 chim. Claudia Bobina




APAVIL S.A.  
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 597/16.11.2020

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1001 DIN 31.08.2022**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Centrala: punct de prelevare: Str. Mierilor - S.C Romiv, cod probă: PZRV22

Data prelevării: 18.08.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 18.08.2022;  
 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, CMA	
18-21-08.22/2521		PZRV22	0,49	2
		Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027-1-2016		
		Culoare, mg PVI SR EN ISO 7887-2012		
		Gust, miros, CMA-Mid o modificare anormală SR EN 1622/2007		
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR ISO 10523-2012	6,90	
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,02	
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01	
		Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<0,005	
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-	
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	-	
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-	
		Clor rez. Liberial, mg/l CMA Ch liber - 0,1 - 10,5 SR EN ISO 7393-2-2018	0,38/ 0,44	
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	70,3	
		Duritate, °Ge CMA - 5 SR ISO 6059-2008	1,68	
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	26	
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	24	
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004	0/0	
		Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	0	
		Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	0	
		Nr. enterocol/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7808-2-2003	0	
		Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	0	

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercat.  
 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; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.  
 CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.  
 Prelevare probe: prelevator.

Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Clăudia Bobiță

Verificat, Șef Laborator  
 ing. chim. Oana Tanislav