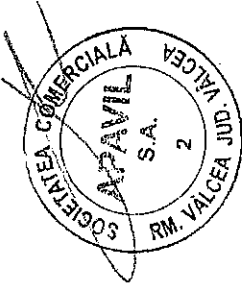


APAVIL S.A.
 Laborator de APĂ Stație Tratate Rm. Vâlcea
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1382 DIN 29.11.2023

privind calitatea apei potabile pentru luna noiembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Traian: punct de prelevare: Str. M.V.Popescu – Cofetaria Trenuleșu, Cod probă: PZRV28

Data prelevării: 20.11.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 20.11.2023;
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																	
		VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7027-1:2016 Culoare, mg P/l	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 ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 VA - 5,0	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1/2001 VA - 0,5	Nitriți, NO ₂ ⁻ , 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 ₂ rez. liber <0,1-50,5 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 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 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
20-23.11.23/ 3089	PZRV28	0,73	3	7,17	1,22	<0,01	<0,005	-	0,43/ 0,45	65,1	-	<25	58	0/0	0	0	0	0	0

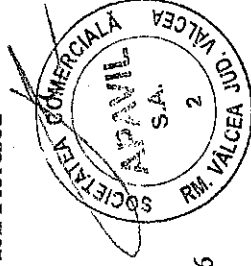
Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; VA = 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. Claudiu 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. 1383 DIN 29.11.2023
privind calitatea apei potabile pentru luna noiembrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Ostroveni: punct de prelevare: Parc Industrial Sud - Stație Epurare, Cod proba: PZRV26

Data prelevării: 19.11.2023; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 19.11.2023;
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																				
19-22.11.23/ 3083	PZRV26	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,66	3	VA-Nici o modificare anormala Culoare, mg Pt / SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA > 6,5 < 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ ⁻ , 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 ₂ rez. liber > 0,1 < 0,5 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 7899-2-2002	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;

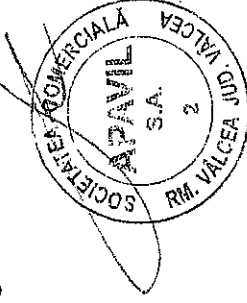
VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;

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



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1384 DIN 29.11.2023
 privind calitatea apei potabile pentru luna noiembrie în:

- Localitatea Râmniceu Vâlcea - zona Centrala: punct de prelevare: Str. Carol I, Cămin Mall, Cod probă: PZR77

Data prelevării: 23.11.2023; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 23.11.2023;
 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	
23-26.11.23/3128	PZR77	Turbiditate, NTU	0,57
		VA-Nici o modificare anormală	SR EN ISO 7027-1:2016
		Culoare, mg P/l	4
		VA-Nici o modificare anormală	SR EN ISO 7887-2012
		pH, unități de pH	7,12
		VA-2,6,5,9,5	SR ISO 10523-2012
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,15
		VA-3,0	SR EN ISO 8467-2001
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l	<0,01
		VA-0,5	SR ISO 7150-1/2001
		Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l	<0,005
		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
		Clorur, mg/l	-
		VA-250	SR ISO 9297-2001
		Clor rez. Libertotal, mg/l	0,22/ 0,25
		VA-Cl ₂ rez. liber >0,1<0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	63,6
		VA-2500	SR EN 27888-97
		Duritate, °Ge	-
		VA ≥ 5	SR ISO 6059-2008
		Fier, μg/l	87
		VA-200	SR ISO 6332/C91-2006
		Aluminiu, μg/l	42
		VA-200	SR ISO 10566-2001
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	0/0
		VA-Nici o modificare anormală	SR EN ISO 6222-2004
		Bacterii coliforme/100 ml	0
		VA-0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017
		Nr. E. Coli/100 ml	0
		VA-0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017
		Nr. Enterococ/100 ml	0
		VA-0	SR EN ISO 7899-2-2002
		Clostridium UFC/100 ml	0
		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 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 Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Cristian Nițu