

RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1170 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în

- Localitatea Băile Olănești, punct de prelevare: Olănești Bai, Str. Libertatii - Politie, Cod probă: PZOB4
Ieșire rezervor cotă înaltă, Cod probă: PZOB2

Data prelevării: 05 / 19.10.2021; Prezentare probe: flacon pp de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 05 / 19.10.2021;
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
05-08.10.21/ 3646	PZOB4	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5 0,56 <2
19-22.10.21/ 3786	PZOB2	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA-Nid Gusc, mltos, CMA-Nid SR EN 1622/2007 pH, unități de pH CMA - 6,5-8,5 SR ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0 Amoniu NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001 Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91-06 Nitrat, NO ₃ ⁻ , mg/l CMA - 50 Nitril, 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. liber total, mg/l CMA Cl ₂ liber >0,1 - 50,5 STAS 6364/1978 Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Durtate, °Gé CMA >5 SR ISO 6059-2:2008 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006 Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001 Colonii 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. B. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium (UFC/100 ml) CMA 0 SR EN ISO1489-2:2017

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.

Valerile 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 nitrți 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 Bobina

APAYIL S.A.
Laborator APĂ - Stație Tratare Rm. Vlăcea
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. 1161 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Budești, punct de prelevare: Sat Barza nr 83, Cod probă: PZBBz4
Iesire stație Bercioiu, Cod probă: PZBBc1
Sat Bercioiu nr.28, Cod probă: PZBBc4

Data prelevării: 07 / 07 / 21.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru sterilă de 300 ml; Data recepției: 07 / 07 / 21.10.2021;
Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vlăcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, U.M. CMA																						
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - K5	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 CMA - Met	Gust, miros, CMA - Met SR EN 1622/2007 CMA - 6,5; 6,5	pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 CMA - 6,5; 6,5	Oxidabilitate, mg O ₂ SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:021 C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 K11 Hoch Lang LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 K11 Hoch Lang LCK 8031	Clor rez. Liber/total, mg/l CMA CMA - 250 STAS 6564/1978 Cl ₂ liber <= 1 - 50,5	Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	Duritate, °C _d SR ISO 6059-2008 CMA - 5	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006 Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ CMA - 0 NT.E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ CMA - 0 NT.E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ CMA - 0 NT. Enterococ/100 ml SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0	Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189-2017 CMA 0								
07-10-10-21 3672	PZBBz4	0,26	<2	FM	7,60	1,09	<0,01	<0,005	-	0,47	1682,2	5,23	<25	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07-10-10-21 3674	PZBBc1	0,26	<2	FM	7,20	0,90	<0,01	<0,005	6	0,44/ 0,54	362	9,55	-	0/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21-24-10-21 3816	PZBBc4	0,24	<2	FM	7,26	0,90	<0,01	<0,005	-	0,38/ 0,48	364	9,09	-	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercării.

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.

U.M. = 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. chîm: Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări
chîm. Claudia Bobina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1159 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Golesti, punct de prelevare: Sat Bliđari, str. Principală - service auto, Cod probă: PZG14

Data prelevării: 28.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 28.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vlăcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UMI, CMA																			
		Turbiditate, NTU CMA - A 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	Gust miros, CMA-Nit SR EN 1622/2007 o modificare anormală	pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR 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	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/ C91:06	Nitrat, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clorid, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA CMA - 250 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Că CMA - 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	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 9308-1-2013/ A1:2013	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2013/ A1:2013	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	
28-30.10.21/ 3987	PZG14	0,30	<2	FM	7,22	0,90	<0,01	<0,0070	-	-	0,53/ 0,45	552	1649	<2	-	-	-	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 ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator:

Verificat, Șef Laborator
 ing. chim. Oana Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobiță



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1171 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Păușești Măgheși, punct de prelevare: Str. Principala – marșet Annabella, Cod probă: PZPM6

Data prelevării: 19.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 19.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	Valori	Unitate
19-22.10.21/3788	PZPM6	Turbiditate, NTU	0,48	2
		Culoare, mg Pt/l	2	2
		SR EN ISO 7887-2012		
		Gust, miros, CMA-vid		
		SR EN ISO 7887-2012		
		pH, unități de pH	7,97	
		SR ISO 10573-2012		
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,28	
		SR EN ISO 8467-2001		
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0,01	
		SR ISO 7150-1/2001		
		Nitruți, NO ₃ ⁻ , mg/l	>0,05	
		SR EN ISO 26777-02/C91-08		
		Nitruți, mg/l	-	
		Kit Hach Lange LCK 339		
		Sulfat, mg/l	-	
		Kit Hach Lange LCK 8051		
		Clorur, mg/l	-	
		SR ISO 9297-2001		
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA	0,42/ 0,53	
		STAS 6364/1978		
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	266	
		SR EN 27888-97		
		Duritate, °C _e	7,39	
		CMA ≥ 5		
		SR ISO 6059-2008		
		Pier, μg/l	-	
		CMA - 200		
		SR ISO 632091-2006		
		Aluminiu, μg/l	46	
		CMA - 200		
		SR ISO 10565-2001		
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	2/1	
		SR EN ISO 6222-2004		
		Bacterii coliforme/100 ml	0	
		CMA - 0		
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017		
		Nr. E. Coli/100 ml	0	
		CMA - 0		
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017		
		MC. enterococi/100 ml	0	
		CMA - 0		
		SR EN ISO 7899-2-2002		
		Cloridruzi UFC/100 ml	0	
		CMA 0		
		SR EN ISO 14189-2017		

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercării.

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 nitrizi în ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanișlav

Intocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1168 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea- zona Sud: punct de prelevare: Str. Posada -Vel Pitar, Cod probă: PZR/V9
Str. Bîlcăului nr 45, Cod probă: PZR/V10

Data prelevării: 06/20.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 06/20.10.2021;
Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA		
06-09.10.21/ 3656	PZR/V9	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027:1-2016 CMA - 5	0,40	<2
20-23.10.21/ 3802	PZR/V10	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2:012 CMA-N/A	2	2
		Gust, miros, CMA-N/A SR EN 1622:2007 o modificare normală	FM	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR ISO 10523-2:012	7,45	7,63
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:001 CMA - 50	1,22	1,28
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001	<0,01	<0,01
		Nitriti, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-02/C91:06	<0,005	<0,005
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-	-
		Sulfati, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8031	-	-
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:001	-	-
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber >0,1 - <0,5 STAS 6364/1978	0,42/ 0,52	0,6/ 0,6
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 2788-97	169,6	167,5
		Duritate, Ca CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:008	5,11	5,00
		Fieq, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332:01-2:006	<25	<25
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566:2001	-	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:004 Pačetii coliforme/100 ml	0/0	0/0
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0	0	0
		Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0	0	0
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0	0	0
		Nr. enterococi/100 ml CMA - 0	0	0
		SR EN ISO 2899-2:2002 CMA - 0	0	0
		Cloridurii UF-C/100 ml CMA - 0	0	0
		SR EN ISO 14189:2017 CMA - 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 nitriti în țesutul apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
Ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Clăudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1167 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Râmnicu Vâlcea-zona Ostroveni; punct de prelevare: B-4h1 Pandurilor-DSV, Cod probă: PZRV4
 Str. Nichita Stănescu-Scoala nr 13, Cod probă: PZRV6

Data prelevării: 04 / 18.10.2021; Prezentare probe: flacon pp de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 04 / 18.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
04-07.10.21/ 3625	PZRV4	0,47	<2
18-21.10.21/ 3773	PZRV6	0,46	<2
		Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 1-5
		Cloroare, mg PCl	SR EN ISO 7887-2012
		Gust, miros, CMA-Nici o modificare normală	SR EN 1622/2007
		pH, unități de pH	CMA - 6,5-8,5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	SR EN ISO 10523-2012
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	SR EN ISO 8467-2001
		Amoniu, NH ₃ , mg/l	CMA - 0,5
		Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l	SR ISO 7150-1/2001
		Nitrat, NO ₃ ⁻ , mg/l	CMA - 0,5
		Nitrat, NO ₃ ⁻ , mg/l	SR EN ISO 2877-02/C91:06
		Nitrit, mg/l	CMA - 50
		Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l
		Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA	CP, liber <0,1 - <0,5
		STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm
		SR EN 2788-97	Duritate, °Gé
		SR ISO 6059-2008	CMA ≥ 5
		Fier, μg/l	CMA - 200
		SR ISO 6332C91-2006	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 7892-2-2002	Clostridium UFC/100 ml
		CMA 0	SR EN ISO 14189-2017

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercării.

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 nitrit în țesuturile apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare normală.

Prelevare probe: prelevători:

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tamislav

Intocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina

68

pag. 1/1

PG-L-10-Edi-R0-F6

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. U66 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:



- Localitatea Râmniceu Vâlcea-zona Nord; punct de prelevare: Str. Timis-Cometrim, Cod probă: PZRV1
 Str. Calea lui Traian -Spital nr1, Cod probă: PZRV14

Data prelevării: 01 / 25.10.2021; Prezentare probe: facon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 01 / 25.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori UM, CMA																																											
01-04-10.21/ 3606	PZRV1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - A 5	0,93	6	6	Gust, miros, CMA-Nid SR EN ISO 7857-2:2012 o modificare normală	6	FM	7,61	pH, unități de pH SR EN 1622/2007	7,61	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 5,0	1,22	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5	<0,01	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5	<0,005	Nitruți, NO ₃ ⁻ , mg/l SR EN ISO 28777:02/C91:06	<0,005	Nitruți, mg/l CMA - 50	-	Clor rezidual, mg/l CMA - 250	-	Clor rezidual, mg/l CMA SR EN ISO 9297-2:2001 Clor rezidual, mg/l CMA SR EN ISO 9297-2:2001	0,37/ 0,47	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	170,3	Duritate, °C CMA 25	5,00	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006	34	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:2001	-	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	2/0	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	N. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Cloriduri UFC/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	SR EN ISO 14189:2017 CMA 0	0
25-28.10.21/ 3846	PZRV14	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - A 5	0,51	3	3	Gust, miros, CMA-Nid SR EN ISO 7857-2:2012 o modificare normală	3	FM	7,10	pH, unități de pH SR EN 1622/2007	7,10	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 5,0	1,15	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5	<0,01	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5	<0,005	Nitruți, NO ₃ ⁻ , mg/l SR EN ISO 28777:02/C91:06	<0,005	Nitruți, mg/l CMA - 50	-	Clor rezidual, mg/l CMA - 250	-	Clor rezidual, mg/l CMA SR EN ISO 9297-2:2001 Clor rezidual, mg/l CMA SR EN ISO 9297-2:2001	0,27/ 0,37	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	66	Duritate, °C CMA 25	-	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006	64	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:2001	-	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	1/0	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	N. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Cloriduri UFC/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	SR EN ISO 14189:2017 CMA 0	0

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare 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.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tamisilav

Întocmit, Responsabil Incercări
 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. 1165 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:



- Localitatea Râmnicu Vâlcea - zona Centrală; punct de prelevare: Str. Carol I - Cămin Mall, Cod probă: PZR7

Data prelevării: 10.10.2021; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 10.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, U.M, CMA
10-13.10.21/ 3697	PZR7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 4,5 0,48
		Clorură, mg Pcl SR EN ISO 7887-2:2012 CMA-Niel o modificare anormală 2
		Gust, miros, CMA-Niel SR EN 1622/2007 o modificare anormală FM
		pH, unități de pH CMA - 26,5; 9,5 SR ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:01 1,22
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 9,5 SR ISO 7150-1:2001 <0,01
		Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91:06 <0,005
		Nitrat, mg/l CMA-50 K11 Haach Lange LCK 339 -
		Sulfat, mg/l CMA-250 K11 Haach Lange LCK 8051 -
		Clorură, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:001 -
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Cp liber >0,1-0,5 STAS 6564/1978 0,39/ 0,49
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 1629,6
		Duritate, °Ge CMA 25 SR ISO 6059-2:008 51,1
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006 >5
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:001 -
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004 Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017 0/0
		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

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercat.
 Pără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu "<>" reprezintă valori sub limita de enunțiere a metodei.
 U.M = unitate de măsură; CMA = concentrație; maxin. admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.
 CMA - 0,1 mg/l pentru nitrit în testarea apei din stația de tratare; FMI = miros; fără modificare anormală.
 Prelevare probă: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanistay

Întocmit, Responsabil Încercări
 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. 1164 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Râmniciu Vâlcea - zona Trăian; punct de prelevare: Str. M. V. Popescu-Cofetaria Trenulețu, Cod probă: PZRV28

Data prelevării: 24.10.2021; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 24.10.2021;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Păblice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
24-27.10.21/ 3841	PZRV28	0,51	0,51
Nr. înregistrare intrare		3	3
		SR EN ISO 7027-1:2016	SR EN ISO 7027-1:2016
		Culoare, mg Pt	Culoare, mg Pt
		SR EN ISO 7887-2012	SR EN ISO 7887-2012
		Ques, mros, CMA-Nr	Ques, mros, CMA-Nr
		SR EN 1622/2007	SR EN 1622/2007
		pH, unități de pH	pH, unități de pH
		CMA >= 6,5; <= 9,5	CMA >= 6,5; <= 9,5
		SR ISO 10523-2012	SR ISO 10523-2012
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	Oxidabilitate, mg O ₂ /l
		CMA - 5,0	CMA - 5,0
		SR EN ISO 8467-2001	SR EN ISO 8467-2001
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l
		CMA - 0,5	CMA - 0,5
		SR ISO 7150-1/2001	SR ISO 7150-1/2001
		Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l
		CMA - 0,5	CMA - 0,5
		SR EN ISO 26777-02:CP1:06	SR EN ISO 26777-02:CP1:06
		Nitruți, mg/l	Nitruți, mg/l
		CMA - 50	CMA - 50
		Kit Hach Lange LCK 339	Kit Hach Lange LCK 339
		Sulfat, mg/l	Sulfat, mg/l
		CMA - 250	CMA - 250
		Kit Hach Lange LCK 8051	Kit Hach Lange LCK 8051
		Cloruri, mg/l	Cloruri, mg/l
		CMA - 250	CMA - 250
		SR ISO 9297-2001	SR ISO 9297-2001
		Clor rez. liber total, mg/l CMA	Clor rez. liber total, mg/l CMA
		Ch. liber <= 0,1 - <= 0,5	Ch. liber <= 0,1 - <= 0,5
		STAS 6364/1978	STAS 6364/1978
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	Conductivitate 20 °C, μS/cm
		CMA - 2500	CMA - 2500
		SR EN 27888-97	SR EN 27888-97
		Duritate, °C	Duritate, °C
		CMA >= 5	CMA >= 5
		SR ISO 6059-2008	SR ISO 6059-2008
		Fier, μg/l	Fier, μg/l
		CMA - 200	CMA - 200
		SR ISO 6332C91-2006	SR ISO 6332C91-2006
		Aluminiu, μg/l	Aluminiu, μg/l
		CMA - 200	CMA - 200
		SR ISO 10566-2001	SR ISO 10566-2001
		Colonii la 37°C/22°C/CFU/ml	Colonii la 37°C/22°C/CFU/ml
		SR EN ISO 6222-2004	SR EN ISO 6222-2004
		Bacterii coliforme/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml
		CMA - 0	CMA - 0
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017
		Nr. E. Coli/100 ml	Nr. E. Coli/100 ml
		CMA - 0	CMA - 0
		SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017
		Nr. enterococi/100 ml	Nr. enterococi/100 ml
		CMA - 0	CMA - 0
		SR EN ISO 7899-2-2002	SR EN ISO 7899-2-2002
		Cloridurii URG/100 ml	Cloridurii URG/100 ml
		CMA 0	CMA 0
		SR EN ISO 14189-2017	SR EN ISO 14189-2017

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; CMA = mros = mros - fără modificare anormală.

Prelevare probă: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tautslav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină






RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1172 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Vlădești, punct de prelevare: Str. Liniă, Primărie - cîsmea, Cod probă: PZVu3

Data prelevării: 25.10.2021; Prezentare probe: flacon pe de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 23.10.2021;
 Beneficiar: Centrul Exploatare Rm. Vlăcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării lov/	Cod probă	Parametrii indicatori, U.M. CMA	
Nr. înregistrare încercare			
25-26.10.21/ 3835	PZVu3	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,27
		Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2:2013 CMA-Nit	<
		Cușc, mros, CMA-Nit SR EN 1622/2007 o modificare anormala	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; <9,5 SR ISO 10523-2012	7,15
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	0,96
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	>0,5
		Nitriti, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 25177-02/09:06	>0,05
		Nitriti, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50	-
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	-
		Clor rez. liber total, mg/l CMA STAS 6564/1978 Cl ₂ liber - 0,1 - 40,5	0,29
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	380
		Duritate, °Gh CMA - 5 SR ISO 6059-2:2008	86,8
		Fez, mg/l CMA - 200 SR ISO 6332C:91-2006	-
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:01	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:04	15/10
		Bacterii coliforme/100 ml CMA - B 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 14189:2017	-

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercat.

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 maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.

CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = mros = fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină