

APAVIL S.A.
 Laborator APĂ Stație Tratate 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. 332 DIN 31.03.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna martie în:

- Localitatea Petrauți, punct de prelevare: Îchire Stație Pietrari, Cod probă: PZP1

Data prelevării: 09.03.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 09.03.2022;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, U.M. CMA
09-12-03-22/728		PZP1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - A 5 0,20
			Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2:2012 CMA-Nr4 <2
			Ouză, mios, CMA-Nr4 SR EN 1622/2007 CMA - 6,5/59,5 7,35
			pH, unități de pH SR ISO 10523-2:2012 CMA - 6,5/59,5 7,35
			Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 5,0 0,90
			Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1:2001 CMA - 0,5 <0,01
			Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/ C91:06 <0,005
			Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 539 9,71
			Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051 5,7
			Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001 16,71
			Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber >0,1 - 40, STAS 6364/1978 0,4/ 0,5
			Conductivitate 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 486
			Duritate, °G CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008 12,53
			Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006 -
			Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10556-2:2001 0/0
			Coloniile la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 8222-2:2004 Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 0
			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 CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002 0
			Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2:2017 -

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.
 Valorile înscrise cu "<=" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UMI = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă stabilită prin Legea 458/2002 modificată.
 CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la reșirea apei din stația de tratare; FM = mios - fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 ing. chim. Oana Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină

RĂPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 331 DIN 31.03.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna martie în:

- Localitatea Horezu: punct de prelevare: Str. A. I. Cuza – Spital Orășenesc, Cod probă: PZHMI17

Data prelevării: 23.03.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 23.03.2022;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Media / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori UM, CMA	
23-26.03.2022 856	PZHMI17	Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027-1:2016	0,24 <=
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	FM
		Cușt, nitros, CMA-Nit SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH CMA >= 6,5 <= 9,5 SR ISO 10523-2012	7,11
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 50 SR EN ISO 8467-2001	1,15
		Amoniu NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,1
		Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 2877:02/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 <= 0,5 STAS 6364/1978	0,5/ 0,6
		Conductivitate 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	68,9
		Duritate, °Gé CMA 25 SR ISO 6059-2:2008	2,04
		Plat, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332091-2006	53
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml 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. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002	0
		Clostridium UFC/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 14189-2017	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.

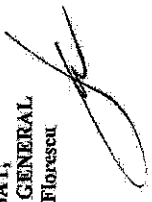
UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; stabilită prin Legea 458/2002 modificată.

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

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobina



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 330 DIN 31.03.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna martie în:

- Localitatea Vaideeni, punct de prelevare: Ieșire Stație Vaideeni, Cod probă: PZV1

Data prelevării: 02.03.2022; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 02.03.2022
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UIM, CMA	Rezultat	Unitate
02-05-03-22/ 666	PZV1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 55	0,89	0,89
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	<2>	<2>
		Gust, miros, CMA-Index SR EN 1522/2007	MI	MI
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR ISO 10523-2:2012	6,86	6,86
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	0,90	0,90
		Amoniu NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,10	<0,10
		Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<0,005	<0,005
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	2,32	2,32
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	17	17
		Clorură, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	12,64	12,64
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA STAS 6364/1978 CMA - 2500 SR EN 27888-97	0,54/0,54	0,54/0,54
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	65,2	65,2
		Duritate, °Gh CMA v.5 SR ISO 6059-2:2008	1,36	1,36
		Pier, mg/l CMA - 200 SR ISO 6332:G91-2005	<2>	<2>
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10366-2:2001	-	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	0/0	0/0
		Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/Al:2017	0	0
		Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/Al:2017	0	0
		Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
		Clasificarea UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2:2017	0	0

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercat.
 Până aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu "<2>" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UIM = 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 probă: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Teanislav



Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Clăudia Bobină



APAVIL S.A.
Laborator APĂ Siatice 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. 321 DIN 31.03.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna martie în:

- Localitatea Bunești, punct de prelevare: - Sat Tîrțoc, fam. Anghel, Cód probă: PZBU4

Data prelevării: 08.03.2022; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/siclă sterilă de 300 ml; Data recepției: 08.03.2022;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Pătice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UMI, CMA
08-11.03.22/ 717	PZBU4	<p>Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5 0,77</p> <p>Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 CMA-Nici 8</p> <p>Gust, miros, CMA-Nici SR EN 1622/2007 CMA-2, 6 și 9,5 7,66</p> <p>pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 CMA-5,0 0,96</p> <p>Oxidabilitate, mg O₂/l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 0,5 >0,5</p> <p>Argint, NH₄⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5 >0,5</p> <p>Nitrit, NO₂⁻ mg/l SR EN ISO 2877:02/ C91:06 CMA - 0,5 >0,005</p> <p>Nitrat, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA -50 -</p> <p>Sulfat, mg/l Kit Hach Lange LCK 8051 CMA - 250 -</p> <p>Clorur, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250 -</p> <p>Clor rez. liber total, mg/l CMA Cl₂ liber >0,1 <0,5 STAS 6564/1978 0,5/ 0,9</p> <p>Conductivitate 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 517</p> <p>Duritate, °d CMA 18 SR ISO 6059-2:008 13,91</p> <p>Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332/91-2006 35</p> <p>Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10366-2:001 -</p> <p>Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:004 Bacterii coliforme/100 ml 0,00</p> <p>Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0 0</p> <p>Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0 0</p> <p>Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0 0</p> <p>Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189-2:017 CMA 0 -</p>

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercării.
Până aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu „>” reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UMI = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.
CMA - 0,1 mg/l pentru nitrit la rășirea apei din stația de tratare; IIM = miros - fără modificare anormală.
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Taniștay

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobină

APAVIL S.A.
Laborator APX, 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. 320 DIN 31.03.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna martie în:

- Localitatea Băile Govora, punct de prelevare: Ieșire stație Barcană, Cod probă: PZG1

Data prelevării: 15.03.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 15.03.2022;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
15-18.03.22/ 789	PZG1	<p>Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA < 5</p> <p>Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012</p> <p>Gust miros, CMA-Nit SR EN 1622/2007 o modificare normală</p> <p>pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR ISO 10523-2012</p> <p>Oxidabilitate, mg O₂/l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001</p> <p>Amoniu, NH₄⁺, mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001</p> <p>Nitriți, NO₂⁻, mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/ C91:06</p> <p>Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339</p> <p>Sulfat, mg/l CMA -250 Kit Hach Lange LCK 8051</p> <p>Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001</p> <p>Clor rez. liber total, mg/l CMA Ch. liber < 2,0 l < 5,0 STAS 6364/1978</p> <p>Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97</p> <p>Duritate, °C CMA 15 SR ISO 6059-2:2008</p> <p>Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006</p> <p>Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10366-2:2003</p> <p>Coloni la 37°C/22°C UFG/ml SR EN ISO 6222-2:2004</p> <p>Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</p> <p>Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</p> <p>Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002</p> <p>Clostridium UFG/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189:2017</p>

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercat.
Până aprobarea scrisii a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<2" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002, modificată.
CMA - 0, l 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 Tautslay

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobină