

APAVIL 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. 1160 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Băile Govora, punct de prelevare: Sat. Pașești Olasau nr 77, Cod probă: PZG1/8

Data prelevării: 26.10.2021; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 26.10.2021;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării/încercării/lor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	Valori	Referințe
26-29.10.21/3863	PZG1/8	Turbiditate, NTU	0,24	SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5
		Culoare, mg Pt	<2	SR EN ISO 7887-2:2012
		Cust. miros, CMA-Nici	FM	SR EN 1622/2007
		pH, unități de pH	7,39	SR ISO 10523-2:2012 CMA - 2 6,5; 8,5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,22	SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 5,0
		Aromă, NH ₃ , mg/l	<0,01	SR ISO 7150-1:2001 CMA - 0,5
		Mn ²⁺ , NO ₂ , mg/l	<0,005	SR EN ISO 26777:02/C91:06
		Nitrați, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 839 CMA - 50
		Sulfat, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 8051 CMA - 250
		Clorur, mg/l	-	SR ISO 9297-2:2001 CMA - 250
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA	0,37/ 0,47	STAS 6364/1978 Cp liber >0,1 <0,5
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	1067	SR EN 27888-97 CMA - 2500
		Duritate, °C _e	16,3	SR ISO 6059-2:2008 CMA > 5
		Pier. p/l	<25	SR ISO 6329:1-2006 CMA - 200
		Aluminiu, μg/l	-	CMA - 200
		Colorați la 37°C UFG/lml	0/1	SR EN ISO 6222-2:2004
		Bacterii coliforme/100 ml	0	CMA - 0
		SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017
		Mt. E. Coli/100 ml	0	CMA - 0
		SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017
		Nf, enterococi/100 ml	0	CMA - 0
		SR EN ISO 7899-2-2002	0	SR EN ISO 7899-2-2002
		Clostridium UFG/100 ml	-	CMA - 0
		SR EN ISO 14189:2017	-	SR EN ISO 14189:2017

Răzultatele 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 detecție 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 probă: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanișlav

Intocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1162 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Bunești, punct de prelevare: Sat Fîrești -Eutromarket, Cod probă: PZBUS

Data prelevării: 26.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă scerlă de 300 ml; Data recepției: 26.10.2021;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare inițiere	Cod probă	Parametrii indicatori - U.M. CMA	
		Valoare	Limită
26-29.10.21/ 3865	PZBUS	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 1,5	0,78
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	13
		Gust răsos, CMA-Nel SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR ISO 10523-2012	7,76
		Oxidabilitate, mg O ₂ / CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,09
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<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 339	-
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	-
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Ch. liber <20,1 - 10, STAS 6364/1978	0,5/ 0,6
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	514
		Duritate, °Gé CMA 2 5 SR ISO 6059-2008	13,87
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	72
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-
		Coloni la 37°C/22°C VFC /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	-

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.

Valoile 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. chim. Căna Tanișlav



Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina



APAVIL 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. 1177 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Cernișoara, punct de prelevare: Ieșire stație Cernișoara, Cod probă: PZCr1
Sat. Armasesti, - Primarie, Cod probă: PZCr7

Data prelevării: 13/27.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 13/27.10.2021;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
13-16-10-21/3733	PZCr1	0,74	5
27-29-10-21/2556	PZCr7	0,58	3
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027:1-2016 CMA - 15	
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA-Nr1	
		Gust, miros, CMA-Nr1 SR EN 1827:2007 o modificare anormală	
		pH, unități de pH CMA - 6,51-9,5 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	
		Nitrit, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 28771:02/ C91-06	
		Nitrat, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	
		Clor rez. liber total, mg/l CMA CMA - 20,1 - 50,5 SIAS 6364/1978	
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	
		Durtițe, °C CMA - 5 SR ISO 8059-2008	
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6330C91-2006	
		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. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	
		M. 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 încercat.

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

Valoțile înscrise cu "<=" reprezintă valori sub limita de cantificare a metodei.

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

CMA - 0,1 mg/l pentru nitrit în țesătura apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
Ing. chitin. Oana Tănăsău

Intocmit, Responsabil Încercări
chitin. Claudia Bobina

pag. 1/1

PG-L-10-Ed1-R0-F6

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1179 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie fr.



- Localitatea Francești, punct de prelevare: Sat Mosteni-grădinița, Cod probă: PZFR3
 Data prelevării: 12.10.2021; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sică sterilă de 300 ml; Data recepției: 12.10.2021;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
12.10.2021/ 3723	PZFR3	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - A5 0,39
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA-NiA 2
		Gust, miros, CMA-NiA SR EN 1622/2007 o modificare anormală 7,70
		pH, unități de pH CMA - Z 6,5f 6,9f SR ISO 10523-2012 1,15
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 >0,1
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 >0,005
		Nitrit, 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
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl. Hber >0,1 - <=0,5 STAS 6364/1978
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 350 SR EN 27888-97
		Duritate, °C CMA - 5 SR ISO 6059-2008
		Fer, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10366-2001
		Cotoni la 3°C/22°C/UF C/mi 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 7899-2-2002
		Glostridium 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 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 nitrți la fesișea 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

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. 1180 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Horezu; punct de prelevare: Str. A I Cuza-spital orasenesc, Cod probă: PZHM17

Data prelevării: 27.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 27.10.2021;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	Valori	Referințe
27-29.10.21/3875	PZHM17	Turbiditate, NTU	0,52	SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5
		Culoare, mg Pt/l	<2	SR EN ISO 7887-2012 CMA - 5
		Gusp. minos, CMA-Nis	FM	SR EN 1622/2007 o modificare nanomaterial
		pH, unități de pH	7,19	SR ISO 10523-2012 CMA - 5 6,5-8,5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,15	SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0,01	SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5
		Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l	5000	SR EN ISO 26777 /02/ C91-06 CMA - 0,5
		Nitrat, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50
		Sulfat, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 8051 CMA - 250
		Clor rez. liber/totat, mg/l CMA	0,5/0,6	SR ISO 9297-2001 CMA - 250
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	75,1	SR EN 27888-97 CMA - 2500
		Duritate, °C _e	2,73	SR ISO 6059-2008 CMA N 3
		Fier, mg/l	39	SR ISO 6332/91-2006 CMA - 200
		Aluminiu, μg/l	-	CMA - 200
		SR ISO 10566-2001	-	SR ISO 10566-2001
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml	<10 ²	SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0
		Bacterii coliforme/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 CMA - 0
		Nr. E. Coli/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 CMA - 0
		Nr. enterococi/100 ml	0	SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0
		Clostridium UFC/100 ml	0	SR EN ISO 14892:2017 CMA 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 nitrit în apă din stația de tratare; FM = minos - fără modificare anormală.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanslav

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. 1181 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Petșari, punct de prelevare: Sat Pietrari-primarie, Cod probă: PZP3

Data prelevării: 13.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 13.10.2021;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării/încercării	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
13-16.10.2021 3734	PZP3	<p>Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5 0,27</p> <p>Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 CMA-Nd Gust, miros, CMA-Nd SR EN 1622/2007 pH, unități de pH CMA - 5 SR ISO 10573-2012 Oxidabilitate, mg O₂/l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0 0,96</p> <p>Amoniu, NH₄⁺, mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001 Nitrif, NO₃⁻, mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-02/C91-06 Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfăți, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051 Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Clor rez. liber total, mg/l CMA Cl₂ liber <=0,1 <=0,042 STAS 6364/1978 Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Durete, °G CMA 2,5 SR ISO 6059-2:2008 Fier, mg/l CMA - 200 SR ISO 6532C91-2006 Aluminiu, mg/l CMA - 200 SR ISO 10565-2001 Coloni la 37°C/2°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 7899-2-2002 Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 15014:189-2017</p>

Rezultatele prezentate în Raport de Încercări se referă numai la obiectul încercat.
Pentru 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 nitrifi în țesătura apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
Ing. chim. Oana Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Clandia Bobină

pag. 1/1

PG-L-10-Ed1-R0-F6

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. 1176 DIN 29.10.2021
privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:



- Localitatea Șirineasa, punct de prelevare: Iesire stație Șirineasa, Cod probă: PZS11

Data prelevării: 22.10.2021; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 22.10.2021;
Beneficiar: Șef.Centrul Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice.

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
Nr. înregistrare inițiere			
22-25.10.21/ 3824	PZS11	Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027-H2016	0,99
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	6
		Gust, miros, CMA-Nr SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH CMA - > 6,5; < 9,5 SR ISO 10523-2012	7,53
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 50 SR EN ISO 8467-2001	1,02
		Amoniu NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		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	5,15
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	54
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	30,33
		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	405
		Duritate, °G CMA 25 SR ISO 6059-2/08	9,21
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2/06	<25
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2/01	-
		Coloniile 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2/04	0/7
		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 7899-2-2/02	0
		Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2/17	-

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 "^e" 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 Tamislay

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobina

APAVIL S.A.
Laborator APĂ Stație Tratere 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. 1163 DIN 29.10.2021
privind calitatea apelor potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Tomsani, punct de prelevare: Sat Baltateni-magazin GeoOral, Cod probă: PZTm7

Data prelevării: 13.10.2021; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sticlă de 300 ml; **Data recepției:** 13.10.2021;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercării	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
13-16.10.2021 3732	PZTm7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,42
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2:2012 CMA-Nel	3
		Guaș, mros, CMA-Nel SR EN 1622/2007 CMA - 2 & 5	FM
		pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 CMA - 5,0	7,41
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 0,5	1,09
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	<0,01
		Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l SR EN ISO 26777-02/ C9:06 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	-
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA STAS 6364/1978 CMA - 250	0,17 0,2
		Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	162,8
		Duritate, Ge SR ISO 6059-2:008 CMA - 5	3,86
		Fier, μg/l SR ISO 6332:91-2006 CMA - 200	40
Aluminiu, μg/l SR ISO 10566-2:001 CMA - 200	-		
Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:004 CMA - 0	0/0		
Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0	0		
N. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017 CMA - 0	0		
Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 7899-2:2002 CMA - 0	0		
Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189:2017 CMA - 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 nitrit la țesirea apei din stația de tratare; FM = mros - fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Tănăsiaș



Intocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobina



APAVIL S.A.
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Văicea
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0359806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 5977/16.11.2020

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1182 DIN 29.10.2021
 privind calitatea apei potabile pentru luna octombrie în:

- Localitatea Văideeni, punct de prelevare: Izvorul Rece, Str. Principală - pompa stradală, Cod probă: PZIR4
 Văideeni, Stație Epurare, Cod probă: PZV5

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

Data executării încercării/ Nr. înregistrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA		
		Valoare	Limită	
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - A5	0,36	<2
		Clorură, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	3	3
20-23.10.21/ 3805	PZV5	Gust, miros, CMA-Nici SR EN 1622/2007	FM	FM
		pH, unități de pH CMA ≥ 6,5-9,5 SR ISO 10523-2012	7,07	6,94
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,34	<0,01
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01	<0,005
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,8 SR EN ISO 2877:02/ C91:06	<0,005	<0,005
		Nitrat, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-	-
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	-	-
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA CMA - 150 SR ISO 9297-2001	-	-
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Clor rez. liber/total, mg/l CMA CMA - 2500 SR EN 27888-97	0,487	0,5
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	69	70,9
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Duritate, °Ca CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	1,36	1,53
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6372C91-2006	<25	<25
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-	-
		Coloni la 37°C/2°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	0/0	0/0
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	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	0
06-09.10.21/ 3660	PZIR4	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017	0	0
		Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	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 "<2" 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 leșirea apei din stația de tratare; FM = miros; - fără modificare anomală.
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 Ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina