

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. 598 DIN 31.05.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Băbeni, punct de prelevare: Str. Liceului, cabinet medical, Cod probă: PZBB7

Data prelevării: 06.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 06.05.2022;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
06-09.05.22/ 1328	PZBB7	0,55	0,55
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	4
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	EM
		Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 16272/2007	7,07
		pH, unități de pH CMA - >6,5; <9,5 SR ISO 10523-2012	1,15
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	<0,01
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,005
		Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/09:06	-
		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	0,5/ 0,53
		Clor rez. Liber/total, mg/l CMA CMA - >0,1 - <0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	85,8
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	-
		Duritate, °Ge CMA > 5 SR ISO 6059-2008	107
		Pier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	-
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	0/0
		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 7899-1-2009	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.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 599 DIN 31.05.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Cernișoara, punct de prelevare: - Ieșire Stație Cernișoara, Cod probă: PZCr1

Data prelevării: 11.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 11.05.2022
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice
Parametrii indicatori, UM, CMA

Data executării încercărilor	Cod probă	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l	Nitrați, mg/l	Sulfat, mg/l	Clor rez. liber/total, mg/l CMA	Conductivitate 20 °C, μS/cm	Duritate °Ge CMA ≥ 5	Fier, μg/l CMA - 200	Colorii la 57°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0	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 1489-2:2017
11-14.05.22/ 1380	PZCr1	<0,01	<0,005	3,67	138	0,51/ 0,91	771	25,92	166	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 ieșirea apei din stația de tratare; FM = muros - fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Tanislav

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claușia Bobină




RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 594 DIN 31.05.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Galicea, punct de prelevare: -Ieșire stație Dealul Galiciei, Cod probă: PZGaI

Data prelevării: 12.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 12.05.2022;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																			
12-15.05.22/ 1392	PZGaI	Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027:1-2016	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nid SR EN 1622/2007	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	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 >=0,1 - <=0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Puritate, °Ge CMA >= 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/29°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 2800-2-2000	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.
 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 Boboia

RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR: 600 DIN 31.05.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Șirineasa, punct de prelevare: Șirineasa - Școală, Cod probă: PZSi3

Data prelevării: 20.05.2022; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 20.05.2022;
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																			
		Turbiditate, NTU CMA - 5 SR EN ISO 7027-1-2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nit o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - 6,5; 5,5 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	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 - 20,1 - 50,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	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. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2007	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	
20-23.05.22/ 1493	PZSi3	2,33	12	FM	7,09	1,60	<0,01	<0,005	-	23,45	0,4/ 0,5	397	9,54	29	-	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 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 Bobină

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 595 DIN 31.05.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Tomsani, punct de prelevare: - Rezervor tampon – pompă stradală, Cod probă: PZTm2
- Sat Bogănești – magazin, Cod probă: PZTm3

Data prelevării: 20 / 25.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 20 / 25.05.2022,
Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrate	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																		
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 25	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA - Nig	Cusă, mltos, CMA-Nig SR EN ISO 7887-2012 CMA - Nig	pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 CMA - 6,5; 8,5	Oxidabilitate, mg O ₂ /l 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 SR EN ISO 26777-02/C91-06 CMA - 0,5	Nitrați, 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 STA 6364/1978 CMA - 2500	Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	Duritate, °C SR ISO 6059-2008 CMA - 5	Fier, μg/l SR ISO 6332C91-2006 CMA - 200	Aluminiu, μg/l SR ISO 10566-2001 CMA - 200	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 CMA - 0	Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 CMA - 0	Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 7890-2-2002 CMA - 0	Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189-2017 CMA 0
20-23.05.22/ 1495	PZTm2	2,75	13	FM	7,17	1,66	>0,01	<0,005	-	0,45/ 0,55	141,6	3,14	47	-	0/0	0	0	0	0	-
25-28.05.22/ 1540	PZTm3	1,80	11	FM	7,27	1,28	>0,01	<0,005	-	0,17/ 0,27	154,0	3,65	59	-	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 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 Bobina

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 602 DIN 31.05.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Vaideeni, punct de prelevare: ieșire Stație Cetna, Cod probă: PZC1

Data prelevării: 04.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 04.05.2022
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																																						
04-07.05.22/ 1306	PZC1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,81	5	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012 CMA-Nici Gust, miros, CMA-Nici SR EN 1622/2007	FM	7,93	0,90	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2:2001 CMA - 5,0	<0,01	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1:2001 CMA - 0,5	<0,005	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :02/ C91:06 CMA - 0,5	<2	Nitrați, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50	51	Sulfat, mg/l CMA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	6,04	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	0,42/ 0,52	Clor rez. liber total, mg/l CMA Cb liber >0,1 - <0,5 STAS 6364/1978	271	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	7,85	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	91	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006	-	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:2001	2/2	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	0	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. B. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2007	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.
 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 Bobina