

APAVIL S.A.  
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel/Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 5977/16.11.2020

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 Ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 593 DIN 31.05.2022**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Băile Olănești, punct de prelevare: Olănești Bai, Ieșire rezervor înaltă, Cod probă: PZOB2

Data prelevării: 03.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 03.05.2022;  
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

		Parametrii indicatori, UM, CMA	
Data executării încercării / Nr. înregistrare intrare	Cod probă		
03-06.05.22/ 1285	PZOB2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027:2016 CMA - 5	0,33
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	6
		Gust, miros, CMA-Nid SR EN 1622/2007 o modificare anormală	FM
		pH, unități de pH CMA - 2, 6, 5, 12, 5 SR ISO 10523-2:2012	7,72
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467-2:2001	3,20
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l SR ISO 7150-1:2001	<0,01
		Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:2021 C91:06	<0,005
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	2,91
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	21
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch Liber <math>\geq 0,1 - 20,5</math> STAS 6364/1978	0,45/ 0,55
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	288
		Duritate, °C CMA > 5 SR ISO 6059-2:2008	10,15
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332 C91-2:2006	-
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566:2001	58
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	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 7890-2:2003	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 "<math>\leq</math>" 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



Intocmit, 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. 592 DIN 31.05.2022  
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Budești, punct de prelevare: - ieșire stație Berecioiu, Cod probă: PZBBc1

Data prelevării: 05.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 05.05.2022;  
 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	Rezultat	Unitate	Metoda
05-08.05.22/ 1315	PZBBc1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027.1-2016 CMA - 1.5	<2	FM	
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012			
		Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1672/2007			
		pH, unități de pH CMA - > 6,5; < 9,5 SR ISO 10523-2012	7,19		
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	0,90		
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	<0,01		
		Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91-06	<0,005		
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	12,8		
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	8		
		Clorură, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	12,21		
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Ch liber - 0,1 - 20,5 STAS 6364/1978	0,5/ 0,9		
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	368		
		Duritate, °C <sub>e</sub> CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	9,65		
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6532/C91-2006	-		
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-		
		Colonii 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 2890-2-2002	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.  
 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. Claudia Boljina

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

- Localitatea Păușești Măglași, punct de prelevare: Str.Principala, market Annabella, Cod probă: PZPM6

**Data prelevării:** 17.05.2022; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 17.05.2022;  
**Beneficiar** Centrul Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare inițiere	Cod probă	Parametrii indicatori, UJM, CMA	
		Valoare	Limită
17-20.05.22/ 1446	Turbiditate, NTU	0,39	<2
	Colorare, mg Pt/l	<2	FM
	Gust, miros, CMA-Nit	FM	o modificare anormală
	pH, unități de pH	7,72	SR EN 1622/2007
	pH, unități de pH	7,72	SR ISO 10523-2012
	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l	1,09	CMA - 3,0
	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0,01	SR ISO 7150-1/2001
	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0,005	CMA - 0,5
	Nitriți, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0,005	SR EN ISO 26777:02/ C91:06
	Nitrați, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 359
	Sulfati, mg/l	-	Kit Hach Lange LCK 8051
	Cloruri, mg/l	-	CMA - 250
	Clor rez. liber total, mg/l CMA	0,4/ 0,5	SR ISO 9297-2001
	Clor rez. liber total, mg/l CMA	0,4/ 0,5	STAS 6364/1978
	Conductivitate 20 °C, μS/cm	159,3	CMA - 2500
	Conductivitate 20 °C, μS/cm	159,3	SR EN 27888-97
	Duritate, °C	3,93	CMA 5
Duritate, °C	3,93	SR ISO 6059-2008	
Flor, μg/l	-	CMA - 200	
Flor, μg/l	-	SR ISO 6320/2006	
Aluminiu, μg/l	52	CMA - 200	
Aluminiu, μg/l	52	SR ISO 10566-2001	
Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	12/20	SR EN ISO 6222-2004	
Bacterii coliforme/100 ml	0	CMA - 0	
Bacterii coliforme/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	
Nr. E. Coli/100 ml	0	CMA - 0	
Nr. E. Coli/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	
Nr. enterococi/100 ml	0	CMA - 0	
Nr. enterococi/100 ml	0	SR EN ISO 22862-2009	
Clostridium UFC/100 ml	0	CMA 0	
Clostridium UFC/100 ml	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.

UJM = 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 Tamsilav

Întocmit, Responsabil Încercări  
chim. Claudia Bobina

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 591 DIN 31.05.2022**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Vlădești, punct de prelevare: Vlădești, str. Lînia - Primărie, Cod probă: PZVn3

Data prelevării: 28.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 28.05.2022;  
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vlăcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
28-31.05.22/ 1575	PZVn3	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 5	0,27
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	<
		Gust, miros, CMA-Nici SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 8,5 SR ISO 10523-2012	7,27
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l SR EN ISO 8467-2001	1,02
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		Nitrit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91-06	<0,005
		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 Ct liber >0,1 - 50, STAS 6364/1978	0,47/ 0,49
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	370
		Duritate, °C CMA > 5 SR ISO 6059-2008	8,98
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6323-01-2006	-
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-
Colonii 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 7899-2-2003	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.  
 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

Intocmit, Responsabil Incercări  
 chim. Claudia Bobina

OK