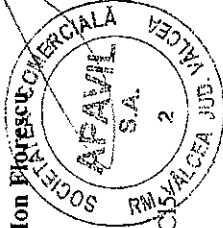


APAVIL S.A.
 Laborator de Apă Stație Tratare Rm. Vlcea
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1241 DIN 31.07.2024
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Prundeni, punct de prelevare: - Călina, str. T. Vladimirescu 75, spalatorie auto, Cod probă: PZC15
Data prelevării: 15.07.2024 **Prezentare probă:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; **Data recepției:** 15.07.2024
Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Drăgășani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA		
			Valori	Unități	
15-18.07.24/ 2622		PZC15	Turbiditate, NTU	0,60	SR EN ISO 7027-1:2016
			Culoare, mg Pt/l	8	VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012
			pH, unități de pH	8,24	VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012
			Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,09	VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001
			Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0,01	VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001
			Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l	<0,005	VA-0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06
			Nitrați, mg/l	<2	VA-50 Kit Hach Lange LCK 339
			Sulfat, mg/l	8	VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051
			Cloruri, mg/l	6,24	VA-250 SR ISO 9297-2001
			Clor rez. Liberial, mg/l	0,35/ 0,45	VA-Ch rez. Liber $\leq 0,1 - < 0,5$ STAS 6364/1978
			Conductivitate 20 °C, μ S/cm	395	VA-2500 SR EN 27888-97
			Duritate, °C _e	2,56	VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
			Fier, μ g/l	-	VA-200 SR ISO 6332/C91-2006
			Aluminiu, μ g/l	-	VA-200 SR ISO 10566-2001
			Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	0/0	VA-Rără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004
Bacterii coliforme/100 ml	0	VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017			
Nr. E. Coli/100 ml	0	VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017			
Nr. Enterococci/100 ml	0	VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002			
Clostridium UFC/100 ml	-	VA-0 SR EN ISO 14189:2017			

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 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; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA \leq INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA \leq 4NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și \leq 5NTU în mediul rural;
 VA - 0, 1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;
 VA - $\geq 0, 1 - \leq 0, 5$ mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA - duritate pentru apa supusă dedurizării;
 Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Cristian Nițu

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

APAVIL S.A.
 Laborator de Apă Stafie Tratate Rm.Vâlcea
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1235 DIN 31.07.2024
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Prundeni, punct de prelevare: Prundeni, sat Tătăroaia, nr.45 - Biserică, Cod poștal: PZPTZ S.A.



Data prelevării: 15.07.2024 Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; Data recepției: 15.07.2024
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Drăgășani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice


Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA	Rezultat	Referințe
15-18.07.24/2621	PZPT2	Turbiditate, NTU	0,60	SR EN ISO 7027-1:2016
		Culoare, mg Pt/l	8	VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012
		pH, unități de pH	8,16	VA- >= 6,5 <= 9,5 SR ISO 10523-2012
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	0,90	VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0,01	VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001
		Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l	<0,005	VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06
		Nitrați, mg/l	<2	VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339
		Sulfati, mg/l	8	VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051
		Cloruri, mg/l	<5	VA - 250 SR ISO 9297-2001
		Clor rez. liber/total, mg/l	0,55/ 0,65	VA-Cl ₂ rez. Liber >=0,1 - <=0,5 STAS 6364/1978
		Conductivitate 20 °C, μS/cm	387	VA - 2500 SR EN 27888-97
		Duritate, °Ge	2,33	VA >= 5 SR ISO 6059-2008
		Fier, μg/l	-	VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006
		Aluminiu, μg/l	-	VA - 200 SR ISO 10566-2001
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml	0/0	VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 6222-2004
		Bacterii coliforme/100 ml	0	VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
		Nr. E. Coli/100 ml	0	VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
		Nr. Enterococi/100 ml	0	VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002
		Clostridium UFC/100 ml	-	VA - 0 SR EN ISO 14189-2017

Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 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, VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA ≤ 1NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5NTU în mediul rural;
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;
 VA - >=0,1 - <=0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA - duritate pentru apa supusă dedurizării;
 Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Cristian Nițu

APAVIL S.A.
 Laborator de Apă Statie Tratate Rm. Vâlcea
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florin


RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1230 DIN 31.07.2024
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:


- Localitatea Ștefănești, punct de prelevare: Sat Ștefănești, Primărie, Cod probă: PZSIS7

Data prelevării: 08.07.2024 Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; Data recepției: 08.07.2024
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																																
08-11.07.24/ 2532	PZSIS7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,75	2	VA-Fără modificari anormale Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	7,87	1,28	<0,1	<0,005	Nitrit, NO ₂ , mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<2	Nitrat, mg/l VA-50 Kit Hach Lange LCK 339	4	Sulfat, mg/l VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051	6,81	0,11/ 0,21	Clor rez. liber/totale, mg/l VA-Cl ₂ rez. liber $\approx 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	509	7,77	Fier, mg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	<25	Aluminiu, mg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	-	0/0	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 6222-2004	0	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	0	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	0	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului, Raportul de Încercări nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu "\leq" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA \leq INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA \leq 4NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și \leq 5NTU în mediul rural;
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;
 VA - $\geq 0,1 - \leq 0,5$ mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA - duritate pentru apa supusă dedurizării;
 Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină


Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Cristian Nițu


APAVIL S.A.
 Laborator de APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1246 DIN 31.07.2024
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Bălcești, punct de prelevare: BENEȘTI - Str. M. Viteazu nr.16, Cod probă: PZBn2
 Irimești-Cârlogani, Str. Irimeștii de jos nr.24, Cod probă: PZVALCEA

Data prelevării: 22.07.2024; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; Data recepției: 22.07.2024;

Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Bălcești / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																				
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Color, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ și $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ ⁻ , mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777-02/C91-06	Nitrați, mg/l VA-50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/clor, mg/l VA-G ₁ rez. liber $\leq 0,1$ - $\Delta_{0,5}$ STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μ g/l VA-200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, μ g/l VA-200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA-0 SR EN ISO 14189:2017	
22-25.07.24/ 2715	PZIC2	0,42	5	8,09	1,41	<0,01	<0,005	Δ	7	29,07	0,38/ 0,48	558	3,14	-	0/0	0	0	0	0	0	-	-
22-25.07.24/ 2716	PZBn2	0,32	3	8,03	1,60	<0,01	<0,005	Δ	15	31,77	0,15/ 0,25	500	2,92	-	0/0	0	0	0	0	0	-	-

Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei.

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

Valorile înscrise cu "Δ" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

VA \leq INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia unei surse de suprafață;

VA \leq 4NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și \leq 5NTU în mediul rural;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitrizi la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

VA - duritate pentru apa supusă dedurizării;

Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Cristian Nițu

