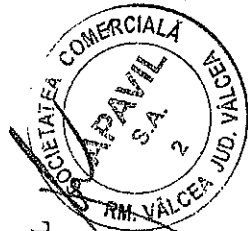


APAVIL S.A.  
 Laborator de Apă Stafie Tratare Rm. Vâlcea  
 Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1053 DIN 01.07.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iunie în:

- Localitatea Băbeni, punct de prelevare: - Str. Aleea Liceului, Blocuri Liceu, Cod probă: PZBB7

Data prelevării: 14.06.2024    Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;    Data recepției: 14.06.2024  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Băbeni / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																																								
14-17.06.2024/ 2206	PZBB7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1,00	9	Culoare, mg PtV SR EN ISO 7887-2012	7,27	9	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	7,27	1,22	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	<0,01	<0,01	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,005	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<2	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	6	Sulfat, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	7,66	0,11/ 0,14	Clor rez. Liber/total, mg/l VA - Ch. rez. liber ≥ 0,1 ≤ 0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	90,2	2,36	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	101	59	Fier, µg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, µg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	0,0	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	0

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 "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură, VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA ≤ INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia 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.

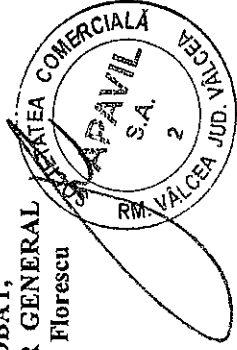
Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

Intocmit, Responsabil Încercări  
 biotog Crisșian Nănuș



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

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1056 DIN 01.07.2024  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iunie în:

- Localitatea Pietrari, punct de prelevare: - Sat Pietrari de Sus, fam. Manea - magazin, Cod probă: PZP5

Data prelevării: 19.06.2024; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 19.06.2024;  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Govora / 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	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2:2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , 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 9297-2:2001	Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber -20,1 - 40,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2:2001	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2:2004	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 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
19-22.06.24/ 2271	PZP5	0,33	<2	7,47	0,96	<0,01	<0,005	10,0	50	9,79	0,23/ 0,33	473	12,44	-	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 Încercări 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 dezinfectia 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 nitrizi 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

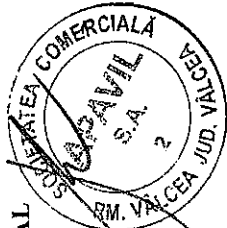
Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

pagina 1/1

PG-L-10-Ed2-R2-F6

APAVIL S.A.  
 Laborator de Apă Stătie 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. 1054 DIN 01.07.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iunie în:

- Localitatea Tomșani, punct de prelevare: - Sat Tomșani, Primărie, Cod probă: PZTm4

Data prelevării: 26.06.2024      Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;      Data recepției: 26.06.2024  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Horezu / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA	
		Valoare	Limită
26-29.06.24/ 2355	PZTm4	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,84
		Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	4
		pH, unități de pH VA - 6,5 ≤ pH ≤ 8,5 SR ISO 10523-2012	7,37
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - S <sub>O</sub> SR EN ISO 8467-2001	1,60
		Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<0,005
		Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	6,19
		Sulfati, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	25
		Clorur, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	10,64
		Clor rez. liber total, mg/l VA-Ch <sub>2</sub> rez. liber >0,1 - <0,5 STAS 6364/1978	0,33/ 0,43
		Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	210
		Duritate, °C <sub>e</sub> VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	5,72
		Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	<25
		Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004	0/0
		Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0
		Nr. B. 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 "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA ≤ INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia 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 decolorării;  
 Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobina

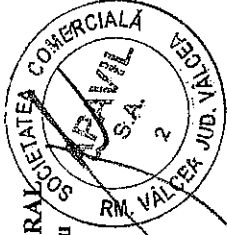
pagina 1/1

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

PG-L-10-Ed2-R2-F6

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

APROBAT,  
DIRECTOR GENERAL  
ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1055 DIN 01.07.2024**  
privind calitatea apei potabile pentru luna iunie în:

- Localitatea Vaideeni, punct de prelevare: - Sat Izvorul Rece, str. Principală magazin Lumiflor, Cod probă: PZIR2

Data prelevării: 12.06.2024    Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;    Data recepției: 12.06.2024  
Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Sector Horezu / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																												
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA - $\geq 6,5$ $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> , 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. Libertotal, mg/l VA - Cl <sub>2</sub> rez. Liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	Fier, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/2°C UFC/ml VA - Fără modificări 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 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189-2017										
12-15.06.24/ 2175	PZIR2	0,55	3	7,35	1,28	<0,01	<0,005	2,42	10	<5	0,32/ 0,42	62,2	2,24	-	-	0/0	0	0	0	0	0	0	0	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 Încercări 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.

Verificat, Șef Laborator  
biochim. Clăudia Băbina

Întocmit, Responsabil Încercări  
biolog Cristian Nițu

pagina 1/1

PG-L- 10-Ed2-R2-F6