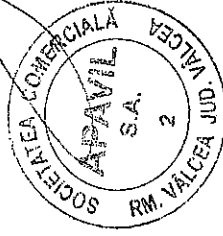


APAVIL S.A.  
Laborator de Apă Stație Tratare Rm. Vâlcea  
Tel./Fax 0350806983  
Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
DIRECTOR GENERAL  
ing. Ion Florescu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1240 DIN 31.07.2024**  
privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Bercioiu, punct de prelevare: Sat Bercioiu, nr. 23, Cod probă: PZBBc3

**Data prelevării:** 18.07.2024 **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; **Data recepției:** 18.07.2024  
**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																																																									
18-21.07.24/ 2669	PZBBc3	<table border="1"> <tr> <td>Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016</td> <td>0,25</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Culoare, mg Pt/l VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012</td> <td>&lt;2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pH, unități de pH VA-<math>\geq 6,5</math> și <math>\leq 9,5</math> SR ISO 10523-2012</td> <td>7,08</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Oxidabilitate, mg O<sub>2</sub>/l VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001</td> <td>0,70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Amoniu, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, mg/l VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001</td> <td>&lt;0,01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nitriți, NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06</td> <td>&lt;0,005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nitrați, mg/l VA-50 Kii Hach Lange LCK 339</td> <td>12,2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sulfat, mg/l VA-250 Kii Hach Lange LCK 8051</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Clorur, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001</td> <td>15,60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Clor rez. liber <math>\geq 0,1 - \leq 0,5</math> VA-Cl rez. liber <math>\geq 0,1 - \leq 0,5</math> STAS 6364/1978</td> <td>0,47/ 0,57</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Conductivitate 20 °C, <math>\mu</math>S/cm VA-250 SR EN 27888-97</td> <td>391</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Duritate, °Ge VA <math>\geq 5</math> SR ISO 6059-2008</td> <td>10,89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fier, <math>\mu</math>g/l VA-200 SR ISO 6332/C91-2006</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aluminiu, <math>\mu</math>g/l VA-200 SR ISO 10566-2001</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004</td> <td>0/0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bacterii coliforme/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nr. E. Coli/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nr. Enterococi/100 ml VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Clostridium UFC/100 ml VA-0 SR EN ISO 14189:2017</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </table>	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,25		Culoare, mg Pt/l VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012	<2		pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ și $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,08		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,70		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 Kii Hach Lange LCK 339	12,2		Sulfat, mg/l VA-250 Kii Hach Lange LCK 8051	7		Clorur, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	15,60		Clor rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ VA-Cl rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,47/ 0,57		Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA-250 SR EN 27888-97	391		Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	10,89		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/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0/0		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	-	
Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,25																																																										
Culoare, mg Pt/l VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012	<2																																																										
pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ și $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,08																																																										
Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,70																																																										
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 Kii Hach Lange LCK 339	12,2																																																										
Sulfat, mg/l VA-250 Kii Hach Lange LCK 8051	7																																																										
Clorur, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	15,60																																																										
Clor rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ VA-Cl rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,47/ 0,57																																																										
Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA-250 SR EN 27888-97	391																																																										
Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	10,89																																																										
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/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004	0/0																																																										
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 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 - diurnitate pentru apa supusă decolorării;

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

Întocmit, Responsabil Încercări  
biolog Cristian Nițu

Verificat, Șef Laborator  
biochim. Claudia Bobină

PG-L-10-Ed2-R2-F6

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  
 SOCIETATEA SA  
 RM. VALCEA

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1231 DIN 31.07.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Golești, punct de prelevare: Sat Aldești, magazin Diana, Cod probă: PZG12

**Data prelevării:** 18.07.2024; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; **Data recepției:** 18.07.2024;  
**Beneficiar:** Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																		
18-21.07.24/ 2672	PZG12	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA - $\geq 6,5$ și 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> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kii Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l VA - 250 Kii Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2:001	Clor rez. liber/total, mg/l VA - Cl <sub>2</sub> rez. liber $\geq 0,1$ - 40,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20°C, $\mu$ S/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2:008	Fier, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, $\mu$ g/l VA - 200 SR ISO 10566-2:001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA - Fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2:004	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 14189-2:017

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 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 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.

Intocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

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. 1236 DIN 31.07.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Olănești, punct de prelevare: Olănești Băi, str. Piața Nouă, nr.1 – magazin Diana, Cod probă: PZOB5

Data prelevării: 23.07.2024    Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml;    Data recepției: 23.07.2024  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea / 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 PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 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> <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	Clorur, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l VA - Cl <sub>2</sub> rez. liber - 2,0, 1 - 5,0, 5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge 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	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală 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																
23-26.07.24/ 2727	PZOB5	0,44	3	8,05	1,66	<0,01	<0,005	2,97	14	6,24	0,20/ 0,30	303	8,86	-	26	0/0	0	0	0	0	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 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 ≤ INTU 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 Stație Tratate Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL

ing. Ion Rădulescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 1249 DIN 31.07.2024  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iulie în:

- Localitatea Păușești Măglași, punct de prelevare: - Păușești Măglași, str. Industriilor nr.89 – Sanovita, Cod probă: PZPM7

Data prelevării: 16.07.2024; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 500 ml; Data recepției: 16.07.2024;  
 Beneficiar Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Rm. Vâlcea/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																				
16-19.07.24/ 2639	PZPM7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,43	2	VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ și 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> <sup>-</sup> , mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA-50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati, mg/l VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/totale, mg/l VA-C <sub>l</sub> rez. liber <math>\leq 0,1</math> - <math>\leq 0,5</math> STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Cg 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/22°C UFC /ml VA-Rără 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

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 "<math>\leq</math>" 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 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 decarizării;

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

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu