

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI 254 DIN 01.03.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

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

**Data prelevării:** 16.02.2024 **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 16.02.2024  
**Beneficiar:** Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Rm. Vâlcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/înregistrare Nr. intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UJM, VA																																																							
16-19.02.24/548	PZBB7	<table border="1"> <tr> <td>Turbiditate, NTU</td> <td>SR EN ISO 7027-1:2016</td> <td>Culoare, mg Pt/l</td> <td>VA-Nici o modificare anormală</td> <td>SR EN ISO 7887-2012</td> <td>pH, unități de pH</td> <td>VA - <math>\geq 6,5 \leq 9,5</math></td> <td>SR ISO 10523-2012</td> <td>Oxidabilitate, mg O<sub>2</sub>/l</td> <td>SR EN ISO 8467-2001</td> <td>Amoniu, NH<sub>4</sub><sup>+</sup> mg/l</td> <td>VA - 0,5</td> <td>SR ISO 7150-1/2001</td> <td>Nitriți, NO<sub>2</sub> mg/l</td> <td>VA - 0,5</td> <td>SR EN ISO 26777-02/C91:06</td> <td>Nitrați, mg/l</td> <td>VA -50</td> <td>Kit Hach Lange LCK 339</td> <td>Sulfat, mg/l</td> <td>VA -250</td> <td>Kit Hach Lange LCK 8051</td> <td>Cloruri, mg/l</td> <td>VA - 250</td> <td>SR ISO 9297-2001</td> <td>Clor rez. Liber/total, mg/l</td> <td>VA-Cl<sub>2</sub> rez. liber - <math>\geq 0,1 &lt; 0,5</math></td> <td>SR EN ISO 7393-2-2018</td> <td>Conductivitate 20 °C, <math>\mu</math>S/cm</td> <td>VA -2500</td> <td>SR EN 27888-97</td> <td>Duritate, °Ge</td> <td>VA <math>\geq 5</math></td> <td>SR ISO 6059-2008</td> <td>Fier, <math>\mu</math>g/l</td> <td>VA - 200</td> <td>SR ISO 6332/C91-2006</td> <td>Aluminiu, <math>\mu</math>g/l</td> <td>VA - 200</td> <td>SR ISO 10566-2001</td> <td>Colonii la 37°C/22°C UFC/ml</td> <td>VA-Nici o modificare anormală</td> <td>SR EN ISO 6222-2004</td> <td>Bacterii coliforme/100 ml</td> <td>VA - 0</td> <td>SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</td> <td>Nr. E. Coli/100 ml</td> <td>VA - 0</td> <td>SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017</td> <td>Nr. Enterococi/100 ml</td> <td>VA - 0</td> <td>SR EN ISO 7892-2-2002</td> <td>Clostridium UFC/100 ml</td> <td>VA - 0</td> <td>SR EN ISO 14189-2017</td> </tr> </table>	Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l	VA-Nici o modificare anormală	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	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. Liber/total, mg/l	VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber - $\geq 0,1 < 0,5$	SR EN ISO 7393-2-2018	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/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 7892-2-2002	Clostridium UFC/100 ml	VA - 0	SR EN ISO 14189-2017
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l	VA-Nici o modificare anormală	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	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. Liber/total, mg/l	VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber - $\geq 0,1 < 0,5$	SR EN ISO 7393-2-2018	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/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 7892-2-2002	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.  
 UJM = 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. Săudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

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  
 S.A. GALICIA JUD. VÂLCEA


**RAPORT DE ÎNCERCĂRI 239 DIN 29.02.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:


- Localitatea Galicea, punct de prelevare: Sat Ostroveni - Bar Vulcanizare, Cod probă: PZGa3

**Data prelevării:** 22.02.2024    **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;    **Data recepției:** 22.02.2024  
**Beneficiar:** Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / 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 Pt/l VA-Nici o modificare anormală 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> <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	Clor rez. liber total, 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, °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-Nici o modificare anormală 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											
22-25.02.24/ 641	PZGa3	0,23	<2	6,72	0,70	<0,01	<0,005	2,12	11	22,12	0,1/ 0,2	403	10,65	<25	-	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  $\leq 1$  NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;  
 VA  $\leq 4$  NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și  $\leq 5$  NTU în mediul rural;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitrifiți 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.

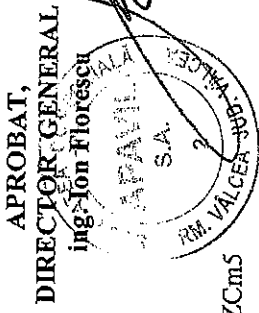
Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Băbînă  


Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu  


**RAPORT DE ÎNCERCĂRI 238 DIN 29.02.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

- Localitatea Cremenari, punct de prelevare: Sat Cocoru – SC Catani SRL, Cod probă: PZCm5

**Data prelevării:** 15.02.2024    **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;    **Data recepției:** 15.02.2024  
**Beneficiar:** Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice



Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA	
		Valori	Referințe
15-18.02.24/ 532	PZCm5	0,72	
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	
		Culoare, mg Pt/l VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012	
		pH, unități de pH VA - $6,5 \leq pH \leq 8,5$ SR ISO 10523-2012	7,35
		Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 3,0 SR EN ISO 8467-2001	1,09
		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	<2
		Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	8
		Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	7,09
		Clor rez. Liber/total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber $>0,1 \leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	0,29/ 0,31
		Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	107,1
		Duritate, °C <sub>e</sub> VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	3,48
		Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	60
		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	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	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  $\leq$  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 dedurizării;  
 Prelevare probe: prelevator. Procedura de prelevare: PO-L-08.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Băbina

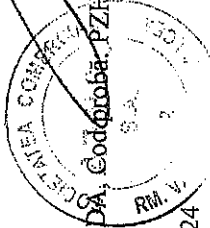
Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

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

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI 241 DIN 29.02.2024  
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

- Localitatea Horezu, punct de prelevare: Sat Romanii de Jos, str. Mănăstirii - bar RA DA, Cod probă: PZHM6



Data prelevării: 07.02.2024 Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml, Data recepției: 07.02.2024  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																																		
07-10.02.24/432	PZHM6	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,24	2	VA-Niet o modificare anormala SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA - ≥6,5 ≤9,5 SR ISO 10523-2012	7,16	1,22	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	<0,01	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	<2	Sulfat, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber ≥0,1 - ≤0,5 STAS 6364/1978	0,45/ 0,55	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	62,8	Duritate, °Ge VA ≥5 SR ISO 6059-2008	2,02	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	29	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	-	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Niet o modificare anormala	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	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 ≤ 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. Claudiu Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

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 237 DIN 29.02.2024**  
privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

- Localitatea Șirineasa, punct de prelevare: Sat Ciorăști – SC Danemar Comp, Cod probă: PZSi7  
Data prelevării: 16.02.2024 Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 16.02.2024  
Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA																		
16-19.02.24/550		PZSi7	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l VA-Nici o modificare anormală 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> 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	Clor rez. liber/total, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber > 0,1 - < 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	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormală	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 "<" 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 clor în rețeaua de distribuție;  
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.

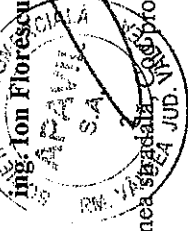
Verificat, Șef Laborator  
biochim. Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări  
biolog Cristian Nițu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI 240 DIN 29.02.2024**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

- Localitatea Vaideeni, punct de prelevare: Izvorul Rece, str. Principală nr.68 – cișmea stația, Cod probă: PZIR4

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 Ing. Ion Florescu



Data prelevării: 21.02.2024      Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml;      Data recepției: 21.02.2024  
 Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA	
		Valoare	Limită
21-24.02.24/ 622	Turbiditate, NTU	0,48	SR EN ISO 7027-1:2016
	Culoare, mg Pt/l	<2	VA-Nici o modificare anormală SR EN ISO 7887-2012
	pH, unități de pH	7,20	VA ≥ 6,5 și ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012
	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l	1,28	VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001
	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l	<0,01	VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001
	Nitriți, NO <sub>2</sub> , 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	11	VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051
	Clorur, mg/l	<5	VA - 250 SR ISO 9297-2001
	Clor rez. liber total, mg/l	0,42/ 0,52	VA-Ch rez. liber >0,1 - <0,5 STAS 6364/1978
	Conductivitate 20 °C, μS/cm	58,6	VA -2500 SR EN 27888-97
	Duritate, °C <sub>e</sub>	1,63	VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
	Fier, μg/l	<25	VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006
	Aluminiu, μg/l	-	VA - 200 SR ISO 10566-2001
	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	0/1	VA-Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml 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	0	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 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 Băbină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu