

APAVIL S.A.
LABORATOR DE APĂ
Tel./Fax 0350806983

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 811 din 12.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 07.05.2025
Locul prelevării: Frâncești
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 07.05.2025
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 07- 10.05.2025

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 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/total, mg/l VA - Cl ₂ 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	Colonii la 37°C/22°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
Frâncești - Primărie / PZFi4 / 1590	2,05	15	7,31	0,90	<0,064	<0,041	<2	16	10,580	0,28/0,38	480	12,84	153,35	-	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 ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezminleceția unei surse de suprafață;

VA ≤ 4 NTU 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 ≥ 5 °Ge pentru apa supusă dedurizării;

Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3: 2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007

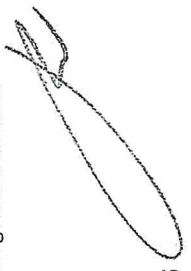
Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
biolog Măgălina Buzatu

APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 868 din 19.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A. Data recepției: 14.05.2025 Data executării încercărilor: 14 - 17.05.2025
 Data prelevării: 14.05.2025 Prelevare probe: prelevator
 Locul prelevării: ZAP Horezu – Măldărăști Prezentare probe: flacon PP 11 și sticlă sterilă 500 ml
 Probe analizate: apă potabilă Parametrii indicatori, UM, VA

Punct de prelevare /	Parametrii indicatori, UM, VA																																																						
Codul probei /																																																							
Sat. Romani de Jos, str. Mănăstirii-Pensiune Horezu / PZHM6 / 1682	Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt	VA-Fără modificari anormale	SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH	VA ≥ 6,5 < 9,5	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/total, mg/l	VA-Clor rez. liber >=0,1 - <0,5	STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm	VA - 2500	SR EN 27888-97	Duritate, °Cg	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-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 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 ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4 NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5 NTU 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 ≥ 5 °Cg pentru apa supusă dedurizării;
 Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3:2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claușia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 869 din 19.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 14.05.2025
 Locul prelevării: ZAP VAIDEENI – Monitorizare operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 14.05.2025
 Prelevare probe: plevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml
 Data executării încercărilor: 14 – 17.05.2025

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA	
	Valoare	Limită
Vaideeni, str. Principală, nr.164 – Primărie / PZV4/1683	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,32
	VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	<2
	pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012	7,32
	VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	1,09
	VA-0,5 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001	<0,064
	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,041
	Nitrați, mg/l Kit Hach Lange LCK 339	<2
	VA-50 Sulfat, mg/l Kit Hach Lange LCK 8051	8
	VA-250 Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001	<5
	Clor rez. liber total, mg/l VA-C _l rez. liber $\leq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,37/0,47
	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	54,4
	VA ≥ 5 Durtate, °Ge SR ISO 6059-2008	1,44
	VA-200 Fier, μ g/l SR ISO 6332/C91-2006	<25
	Aluminiu, μ g/l VA-200 SR ISO 10566-2001	-
	Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificari anormale 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 ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4 NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5 NTU 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 ≥ 5 °Ge pentru apa supusă deduzării;
 Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3: 2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 924 din 26.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 21.05.2025
 Locul prelevării: ZAP GOVORA - PĂUȘEȘTI OTĂȘĂU
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 21.05.2025
 Data executării încercărilor: 21 - 24.05.2025
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 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/total, mg/l VA - Cl ₂ rez. liber ≥ 0,1 - ≤ 0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 250 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 - Fără modificari normale 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
Băile Govora, Liceu/PZG10/1777	0,38	<2	7,57	1,41	<0,064	<0,041	7,03	73	218,710	0,30/0,40	1179	16,99	-	-	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 ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectarea unei surse de suprafață;

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

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

VA - ≥ 0,1 - ≤ 0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

VA ≥ 5 °Ge pentru apa supusă decolorării;

Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3: 2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Clăudia Bobină



Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă



Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzău



APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 925 din 26.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 21.05.2025 Data executării încercărilor: 21 - 24.05.2025
 Locul prelevării: ZAP BUNEȘTI
 Probe analizate: apă potabilă

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
	Sat Titireci nr.30 – PZBu4 / 1776	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - S 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 Lane LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber >0,1 - ≤0,5 VA-Cl ₂ 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	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 7899-2-2002

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 O.G 7/2023;
 VA ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4 NTU 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 ≥ 5 °Ge pentru apa supusă dedurizării;
 Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3: 2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 934 din 26.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 22.05.2025
 Locul prelevării: NICOLAE BĂLCESCU
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 22.05.2025
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 22 - 25.05.2025

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA >= 6,5 <= 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91:06	Nitrat, 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 ₂ 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 - 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 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
Sat Predești, mag. Annabella / PZNB4/ 1792	0,48	3	7,08	0,96	<0,064	<0,041	<2	26	20,812	0,44/0,54	456	11,55	-	-	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 ≤ 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 nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;
 VA - >0,1 - <= 0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA >= 5 °Ge pentru apa supusă dedurizării;
 Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-3: 2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudiu Bobiță

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

APAVIL S.A.
 LABORATOR DE APĂ
 Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 Dr. Ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 818 din 12.05.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.

Data prelevării: 08.05.2025

Locul prelevării: ZAP GALICEA – CREMENARI- Monitorizare Operațională

Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 08.05.2025

Prelevare probe: prelevator

Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 08 – 11.05.2025

Parametrii indicatori, UM, VA	
Punct de prelevare /	
Codul probei /	
Sat Cremenari, nr.114 / PZCm3 / 1604	
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016
6	0,60
VA-Fără modificari anormale	SR EN ISO 7887-2012
Culoare, mg Pt/l	6
pH, unități de pH	VA ≥ 6,5 ≤ 9,5
7,10	SR ISO 10523-2012
Oxidabilitate, mg O ₂ /l	VA - 5,0
0,96	SR EN ISO 8467-2001
Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l	VA - 0,5
<0,064	SR ISO 7150-1/2001
Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l	VA - 0,5
<0,041	SR EN ISO 26777 :02/C91 :06
Nitrați, mg/l	VA -50
<2	Kit Hach Lange LCK 339
Sulfati, mg/l	VA -250
5	Kit Hach Lange LCK 8051
Cloruri, mg/l	VA - 250
10,582	SR ISO 9297-2001
Clor rez. Liber total, mg/l	VA-Cl ₂ rez. Liber >0,1-≤0,5
0,38/0,41	SR EN ISO 7393-2-2018
Conductivitate 20 °C, μS/cm	VA -2500
102,8	SR EN 27888-97
Duritate, °Ge	VA ≥ 5
2,33	SR ISO 6059-2008
Fier, μg/l	VA - 200
90,38	SR ISO 6332 /C91-2006
Aluminiu, μg/l	VA - 200
82,84	SR ISO 10566-2001
Coloni la 37°C/22°C UFC/ml	VA-Fără modificari anormale
0/0	SR EN ISO 6222-2004
Bacterii coliforme/100 ml	VA - 0
0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
Nr. E. Coli/100 ml	VA - 0
0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
Nr. Enterococi/100 ml	VA - 0
0	SR EN ISO 7899-2-2002
Clostridium UFC/100 ml	VA - 0
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 nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - 20,1 - ≤ 0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

VA ≥ 5 °Ge pentru apa supusă deduzării;

Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
 biochim. Claudia Bobină

Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Cristina Zabava

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

Mădălina Buzatu