

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 756 din 06.04.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 02.04.2026
 Locul prelevării: ZAP Budești
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 02.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 02 - 05.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori: UM, VA																																						
Sat Barza nr.83, mag. Gestar / PZBBZ4 / 1285	0,56	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	4	7,41 23,2°C	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	0,96	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	<0,064	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	<0,041	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<2	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	6	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	9,572	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	0,15/0,18	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	88,6	Clor rez. Liber/total, mg/l VA-Cl ₂ rez. Liber - $\geq 0,1 \leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	2,24	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA -2500 SR EN 27888-97	88,78	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	41,16	Fier, μ g/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	0/0	Aluminiu, μ g/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	0	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificări 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 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 nitrifi 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 dezinfectării;
 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

12

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

R

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

MB

pagina 1/1

PG-1-11-R2
 Ed1, R0

APA VII 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. 810 din 14.04.2026

Beneficiar: APA VII S.A.
 Data prelevării: 09.04.2026
 Locul prelevării: ZAP Budești
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 09.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml


Data executării încercărilor: 09 - 12.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
Sat Bâșcești, magazin Daria/ PZBRd3 / 1377	1,38	7	7,17 21,3°C	0,96	<0,064	<0,041	<2	5	8,154	0,21/0,23	86,1	2,13	96,82	88,18	0/0	0	0	0	0
	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 - 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	Sulfati, 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 SR EN ISO 7393-2-2018	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

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 - ≥0,1 - ≤0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA ≥ 5 °Ge pentru apa supusă decurtizării;
 Standardul 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
 chin. Cristina Zăbavă


Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Burzatu


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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 814 din 14.04.2026

APPROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 09.04.2026
 Locul prelevării: ZAP GOLEȘTI.
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 09.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: Iacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 09 - 12.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA																		
Sat Aldești, Rompetrol / PZG13 /1381	0,87	<2	7,14 21,6°C	0,90	<0,064	<0,041	4,26	4	9,926	0,25/0,35	544	16,27	29,31	<20	0/0	0	0	0	-
	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 - 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	Sulfati, 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	Pier, 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 nitrifi 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 decarburării;

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. Stăncuța Bărbăntă

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

pagina 1/1

PG-I-11-02
 Ed1, R0

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 911 din 28.04.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 24.04.2026
 Locul prelevării: ZAP Ocenele Mari – Monitorizare Operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 24.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: facon PP II și sticlă sterilă 500 ml
 Data executării încercărilor: 24 – 27.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																																					
Ocnița, Exploatare Mineră Lunca (grup sanitar) / PZOM4 / 1542	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,44	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	<2	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,35 21,3°C	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,09	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,064	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,041	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	<2	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	6	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	8,863	Clor rez. Liber/total, mg /l VA-Cl ₂ rez. Liber $\geq 0,1 \leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	0,41/0,44	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA -2500 SR EN 27888-97	86,0	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	2,13	Fier, μ g/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	<25	Aluminiu, μ g/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	59,75	Colonii 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 "<2" 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 dezinfectia 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 nitrifi în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5 NTU în mediul rural;
 VA $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA ≥ 5 °Ge pentru apa supusă dezinfectării;
 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 Băbîină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăboavă

pagina 1/1

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

PG-L-11-F2
 EMI, RO

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

APPROBAT,
DIRECTOR GENERAL
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 932 din 04.05.2026

Beneficiar: ARAVIL S.A.
Data prelevării: 28.04.2026
Locul prelevării: ZAP OLĂNEȘTI BĂI
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 28.04.2026
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml
Data executării încercărilor: 28.04 - 01.05.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Olănești Băi, str. Libertății, nr. 46 Pensiunea Noel / PZOBA4 / 1581	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,64
	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	5
	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,80 21,3°C
	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,54
	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,064
	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,041
	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	<2
	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	37
	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	<5
	Clor rez. liber/total, mg /l VA-Cl ₂ rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,42/0,52
	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	309
	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	10,32
	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	-
	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	<20
	Colonii 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 dezinfectia 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 în rețeaua 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 decarburării;
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 Bofina

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
biolog Mădălina Burzatu

pagina 1/1

PG-I-11-F2
Ed1, R0

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 770 din 08.04.2026

Beneficiar: APAVII S.A.
 Data prelevării: 04.04.2026
 Locul prelevării: ZAP Mihăești – Brădișor – Monitorizare Operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 04.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 04 – 07.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA																		
Mihăești, Spital/ PZMBR6 / 1311	0,78	4	7,50 21,1°C	0,96	<0,064	<0,041	<2	4	8,509	0,45/0,47	85,9	2,13	53,12	52,54	0/0	0	0	0	0
	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- $\geq 6,5 \leq 9,5$ 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	Sulfati, 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 $\geq 0,1 \leq 0,5$ SR EN ISO 7393-2-2018	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	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 dezinfectia 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 dezinfectării;
 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 APA
 Tel./Fax 0359806983
 Certificat de înregistrare RIS nr. 789/13.01.2025

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 888 din 27.04.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 21.04.2026
 Locul prelevării: ZAF VLADIEȘTI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 21.04.2026
 Prelevare probe: pelevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 21 - 24.04.2026

Punct de prelevare /

Codul probei

Parametrii indicatori, UM, VA

Sr.	Titlu	Valoare	Unitate	Referință
0,46	Turbiditate, NTU	0,46	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016
3	Culoare, mg Pt/l	3	mg Pt/l	VA - Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012
7,16	pH, unități de pH	7,16	unități de pH	VA - $\geq 6,5$ 6,5 SR ISO 10523-2012
1,02	Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1,02	mg O ₂ /l	VA - $\leq 5,0$ SR EN ISO 8467-2001
<0,041	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l	<0,041	mg/l	VA - $\leq 0,5$ SR ISO 7150-1:2001
<0,064	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l	<0,064	mg/l	VA - $\leq 0,5$ SR EN ISO 26777 :02/C91 :06
2,51	Nitrați, mg/l	2,51	mg/l	VA - ≤ 50 Kit Hach Lange LCK 339
29	Sulfati, mg/l	29	mg/l	VA - ≤ 250 Kit Hach Lange LCK 8051
36,871	Cloruri, mg/l	36,871	mg/l	VA - ≤ 250 SR ISO 9297-2001
0,35/0,45	Clor rez. liber/total, mg/l	0,35/0,45	mg/l	VA - Cl ₂ rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978
494	Conductivitate 20 °C, μS/cm	494	μS/cm	VA - ≤ 2500 SR EN 27888-97
12,23	Duritate, °Ge	12,23	°Ge	VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
-	Fier, μg/l	-	μg/l	VA - ≤ 200 SR ISO 6332 /C91-2006
-	Aluminiu, μg/l	-	μg/l	VA - ≤ 200 SR ISO 10566-2001
0/0	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	0/0	UFC/ml	VA - Fără modificari anormale SR EN ISO 6222-2004
0	Bacterii coliforme/100 ml	0	/100 ml	VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
0	Nr. E. Coli/100 ml	0	/100 ml	VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017
0	Nr. Enterococi/100 ml	0	/100 ml	VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002
-	Clostridium UFC/100 ml	-	UFC/100 ml	VA - 0 SR EN ISO 14189:2017

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

Pentru aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.

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

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

VA ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înalte 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 dezinfectării;

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
 olim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

pagina 1/1

PG-L-11-F2
 Ed1, RO