

APPROBAT,
DIRECTOR GENERAL
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 2564 din 19.12.2025

Data executării încercărilor: 15 – 18.12.2025

Punct de prelevare / Codul probei		Parametrii indicatori, UM, VA
Str. T. Vladimirescu, bl. A1, magazin Euromarket / PZDr.10 / 4668		
0,43	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	
11	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	
7,94 21,4°C	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	
0,96	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	
<0,064	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	
<0,041	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	
2	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	
6	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	
13,405	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	
0,37/0,47	Clor rez. liber/total, mg /l VA-Cl ₂ rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	
417	Conductivitate 20 °C, µS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	
4,20	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	
49,09	Fier, µg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	
-	Aluminiu, µg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	
0/0	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	
-	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 - înaintea 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 nutrienți la ieșirea apei din stația de tratare;

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

VA ≥ 5 °C_g 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.

**Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă**

Întocmit, Responsabil Încercări
biolog Mădălina Buzatu

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 2614 din 29.12.2025

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 22.12.2025
Local prelevări: ZAF PREZIDENTI
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 22.12.2025
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticlă sticlă 500 ml

Data executării încercărilor: 22 - 25.12.2025

Punct de prelevare / Codul probei		Parametrii indicatori, UMI, VA																																				
Sta. Tâmbăria nr. 45 – Biserica / JZP2 / 4761	0,91	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	8	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	7,98 25°C	pH, unități de pH VA = 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	0,70	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA = 5,0 SR EN ISO 8467-2001	<0,064	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA = 0,5 SR ISO 7150-1:2001	<0,041	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA = 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91-06	<2	Nitrați, mg/l VA = 50 Kit Hash Lange LCK 339	6	Sulfati, mg/l VA = 250 Kit Hash Lange LCK 8051	7,055	Cloruri, mg/l VA = 250 SR ISO 9297-2001	0,37/0,47	Clor rez. liber total, mg/l VA-Ch rez. liber ≥ 0,1 - ≤ 0,5 STAS 6364/1978	376	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA = 2500 SR EN 27888-97	2,46	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	0/0	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	-	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 semnificare a metodei.
UMI = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 77/2023;
VA ≤ LNTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
VA ≤ 4NTU pentru parametrul turbiditate înlocuit de distribuție în mediul urban și ≤ 5NTU în mediul rural;
VA = 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți în țesutul apei din stația de tratare;
VA = 20,1 - ≤ 0,5 mg/l pentru parametrul elor în rețeaua de distribuție;
VA ≥ 5 °Cg pentru apă supusă decalcinării;
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. Mădălina Buzatu

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 2615 din 29.12.2025

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 22.12.2025
Locul prelevării: Z&P CĂLINA
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 22.12.2025
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 22 - 25.12.2025

Punct de prelevare / Codul probei /		Parametrii indicatori, UME, VA																																	
Str. T. Vădănișescu nr. 75- Spărtăntoc auto / PZCIS / 4762	0,82	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7037-1:2016	11	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH VA= 6,5-9,5 SR ISO 10523-2012	7,90 22,7°C	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA = 5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,70	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 Sulfati, mg/l VA = 250 Kit Hach Lange LCK 8051	<2	Cloruri, mg/l VA = 250 SR ISO 9227-2001	7,407	Clor rez. liber total, mg/l VA-Cl rez. liber 20,1-10,5 STAS 6364/1978	0,25/0,35	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA = 2500 SR EN 27888-97	389	Duritate, °C VA ≥ 3 SR ISO 6059-2008	3,70	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	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 curățificare a metodei.

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

VA ≤ ENFCU pentru parametrii turbiditate - înalte de dezinfecția unei surse de suprafață;

VA ≤ 4NFCU pentru parametrii turbiditate înțepina de distribuției mediului urban și ≤ 5NFCU în mediul rural;

VA= 0,1 mg/l pentru parametrii nitriți în țesutul apei din stăgii de cantare;

VA= 20,1 - 50,5 mg/l pentru parametrii clor în țesutul de distribuție;

VA ≥ 5°Cde pentru apa supusă dezinfecției;

Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024, SR EN ISO 5667-05:2017, SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator
biocim. Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbova

Întocmit, Responsabil Încercări
biolog Mădălina Brizatu

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 2654 din 08.01.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 29.12.2025
 Locul prelevării: ZAP BĂLCESCI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 29.12.2025
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon P2 II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 29.12.2025 - 01.01.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UMI, VA									
Sta. Gornușești, nr. 53 / PZBB / 4837	021	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	<2	7.97 20.0°C	0.96	<0.064	<0.041	2.17	11	<5
		Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 3887:2012								
		pH, unități de pH VA = 6.5 - 9.5 SR ISO 10523-2012								
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA = 5.0 SR EN ISO 8462:2001								
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA = 0.5 SR ISO 7150-1:2001								
		Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA = 0.5 SR EN ISO 36777:02/C91:06								
		Nitrați, mg/l VA = 50 Kit Hach Lange LCK 339								
		Sulfat, mg/l VA = 250 Kit Hach Lange LCK 8051								
		H ₂ S și sulfuri, μg/l VA = 100 Kit Hach Lange LCK 8131								
		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, °C _e 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.
 UMI = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA ≤ INUTU pentru parametrii turbiditate - înaintea de dezinfectia unei surse de suprafață;
 VA ≤ 48NTU pentru parametrii turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5NTU în mediul rural;
 VA = 0,1 mg/l pentru parametrul nitrit în rețeaua de distribuție;
 VA = 20,1 - ≤0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;
 VA ≥ 5 °C_e pentru apă 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 Babină

Claudia Babină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zahavă

Cristina Zahavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog. Mădălina Buzatu

Mădălina Buzatu

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 2655 din 08.01.2026

Beneficiar: ABAVIE S.A.
 Data prelevării: 29.12.2025
 Locul prelevării: ZAF BENEȘTI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 29.12.2025
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 29.12.2025 - 01.01.2026

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL,
 dr. ing. Ion Florescu

Funcții de prelevare / Conținutul probei /	Parametrii indicatori, UMI, VA																																							
Stc Mc Viteza nr. 15/41 PZBrn / 4838	0,40	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	2	Culoare, mg Pt VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 2887-2012	7,98 20,0°C	pH, unități de pH VA = 6,5-9,5 SR ISO 10523-2012	0,90	Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA = 5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,064	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA = 0,5 SR ISO 7150-1/2001	0,041	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l VA = 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	2	Nitrați, mg/l VA = 50 Kit Hach Lange LCK 339	3	Sulfat, mg/l VA = 250 Kit Hach Lange LCK 8051	5	H ₂ S și sulfuri, μg/l VA = 100 Kit Hach Lange LCK 8131	27,868	Cloruri, mg/l VA = 250 SR ISO 9297-2001	0,427 0,52	Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl ₂ rez. liber ≥0,1 - ≤0,5 STAS 6364/1978	558	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA = 2500 SR EN 27888-97	3,36	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	0/0	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	-	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 semnificanță a metodei.
 UMI = unitate de măsură, VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA ≤ LMTU pentru parametrii turbiditate - înainte de dezinfectarea unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4NFTU pentru parametrii turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5NFTU în mediul rural;
 VA = 0,1 mg/l pentru parametrii nitriți la izvoare apăr din stația de tratare;
 VA = 20,0 l - ≤0,5 mg/l pentru parametrii clor în rețeaua de distribuție;
 VA ≥ 5 °Ge pentru apă supusă dezinfectării;
 Standarde 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 Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbova

Întocmit, Responsabil Încercări
 biologic Mădălina Brucan