

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. 484 din 03.03.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 27.02.2026  
 Locul prelevării: ZAP Budești  
 Probe analizate: apă potabilă

Data executării încercărilor: 27 - 02.03.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Parametrii indicatori, UM, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA	
Sat Racovița, Școală / PZBR13/815	0,94	
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	4
VA-Fără modificări anormale	SR EN ISO 7887-2012	4
Culoare, mg Pt/l	SR EN ISO 7887-2012	4
pH, unități de pH	VA ≥ 6,5 ≤ 9,5	7,57
Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l	SR ISO 10523-2012	21,9°C
VA-5,0	SR EN ISO 8467-2001	1,09
Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,064
Nitriți, NO <sub>2</sub> , mg/l	VA-0,5	<0,041
Nitrați, mg/l	SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<2
Sulfat, mg/l	Kit Hach Lange LCK 339	6
Cloruri, mg/l	VA-250	9,218
Clor rez. Liber/total, mg/l	SR ISO 9297-2001	0,49/0,53
Conductivitate 20 °C, μS/cm	VA-2500	89,1
Durtate, °Ge	SR EN 27888-97	2,07
VA ≥ 5	SR ISO 6059-2008	98,85
Fier, μg/l	VA-200	69,55
Aluminiu, μg/l	SR ISO 10566-2001	0/0
Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	VA-Fără modificări anormale	0/0
VA-0	SR EN ISO 6222-2004	0
Bacterii coliforme/100 ml	VA-0	0
VA-0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	0
Nr. E. Coli/100 ml	VA-0	0
VA-0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	0
Nr. Enterococi/100 ml	VA-0	0
VA-0	SR EN ISO 7899-2-2002	0
Clostridium UFC/100 ml	VA-0	0
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 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 nitrizi 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. Claddia Bolyină

*Claddia Bolyina*

Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Cristina Zăbavă

*Cristina Zăbavă*

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Mădălina Buzatu

*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. 412 din 23.02.2026

Data recepției: 19.02.2026

Data executării încercărilor: 19 - 22.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.

Data prelevării: 19.02.2026

Locul prelevării: ZAP Budești - Monitorizare Operațională

Prelevare probe: prelevator

Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Probe analizate: apă potabilă

Parametrii indicatori, UIM, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH SR EN 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> <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	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. Liber >0,1-≤0,5 VA - Cl 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 10366-2001	Coloni 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	
Sat Bârsești, magazin Daria / PZBRd3 / 705	0,87	4	7,06 21,2°C	1,02	<0,064	<0,041	<2	5	8,509	0,3370,37	84,4	2,24	91,33	50,04	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 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 apă 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. Clăudia Robină

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. 413 din 23.02.2026

Data executării încercărilor: 19 - 22.02.2026

Data recepției: 19.02.2026

Prelevare probe: prelevator

Prezentare probe: flacon pp 1l și sticlă sterilă 500 ml

Beneficiar: APA VIL S.A.  
Data prelevării: 19.02.2026  
Locul prelevării: ZAP BERCIOIU  
Probe analizate: apă potabilă

Parametrii indicatori, UIM, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale 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	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-Ch rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	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-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	
Sat Bercioiu, nr.23 / PZBBc3/ 706	0,47	<2	7,11 21,0 °C	0,96	<0,064	<0,041	16,4	11	14,890	0,47/0,57	384	9,86	-	-	0/0	0	0	0	0	1

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.

Valorile înscrise cu ">" reprezintă valori stabilite prin OG 7/2023;

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

VA  $\leq$  1NTU 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  $\leq$  0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

VA-0,1 mg/l pentru parametrul cior în rețeaua de distribuție;

VA- $\geq 0,1$  -  $\leq 0,5$  mg/l pentru parametrul cior în rețeaua de distribuție;

VA  $\geq 5$  °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 Bolyina

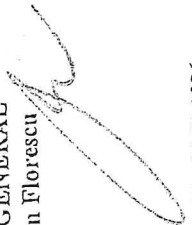
Întocmit, Responsabil Încercări  
chim. Cristina Zăbavă

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. 428 din 25.02.2026

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 dr. ing. Ion Florescu



Data executării încercărilor: 21 - 24.02.2026

Data recepției: 21.02.2026

Prelevare probe: prelevator

Prezentare probe: flacon PP 11 și sticlă sterilă 500 ml

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 21.02.2026  
 Locul prelevării: ZAP Mîhăești – Tătărani – Monitorizare operațională

Probe analizate: apă potabilă

Parametrii indicatori, U/M, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt VA-Fără modificări anormale 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	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 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, µS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA >= 5 SR ISO 6059-2008	Fier, µg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91 -2006	Aluminiu, µg/l VA - 200 SR ISO 10366-2001	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	
Mîhăești, sat Munteii nr.1 - Crama Tărănenscă / PZMTG 7729	0,85	2	7,20 21,8°C	0,90	<0,064	<0,041	9,24	26	73,033	0,26/0,31	576	10,30	28,56	-	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 ≤ 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 nitrizi în rețeaua de distribuție;

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

VA ≥ 5 °C 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. Clăudia Boștină



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. 354 din 17.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 13.02.2026  
 Locul prelevării: ZAP Budești  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 13.02.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 13 - 16.02.2026

Parametrii indicatori, UIM, VA	
Punct de prelevare /	
604	
Codul probei /	
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016
Clorare, mg P/l	VA-Fără modificări anormale
pH, unități de pH	SR EN ISO 7887-2012
VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$	SR ISO 10523-2012
Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l	VA - 5,0
Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l	SR EN ISO 8467-2001
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-C <sub>2</sub> rez. Liber $\geq 0,1 \leq 0,5$
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/23°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. E. 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.

UIM = 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 nitrifi la ieșirea apelor din stația de tratare;  
 VA -  $\geq 0,1 - \leq 0,5$  mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;  
 VA  $\geq 5$  °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. Clăudia Bobîină

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. 389 din 23.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 17.02.2026  
 Locul prelevării: ZAP GOLEȘTI  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 17.02.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml  
 Data executării încercărilor: 17 - 20.02.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
	Valori	Unități
Sat Aldeși, Rompetrol / PZG13 / 697	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,77
	Culoare, mg PtV SR EN ISO 7887-2012	3
	pH, unități de pH VA - $\geq 6,5$ - $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,28
	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,90
	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,064
	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,041
	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	4,68
	Sulfat, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	5
	Cloruri, mg/l VA -250 SR ISO 9297-2001	11,699
	Clor rez. liber total, mg/l VA-Ch rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,25/0,35
	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA -2500 SR EN 27888-97	532
	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	16,97
	Fier, $\mu$ g/l VA -200 SR ISO 6332/C91-2006	<25
	Aluminiu, $\mu$ g/l VA -200 SR ISO 10366-2001	-
	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	-	

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 dezinfectia 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 nitrizi în rețeaua de distribuție;


VA -  $\geq 0,1$  -  $\leq 0,5$  mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

VA  $\geq 5$  °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.   
 biochim. 

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. 386 din 23.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A. Data recepției: 17.02.2026 Data executării încercărilor: 17 - 20.02.2026  
 Data prelevării: 17.02.2026 Prelevare probe: prelevator  
 Locul prelevării: ZAP VLĂDEȘTI - Monitorizare operațională Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml  
 Probe analizate: apă potabilă

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA																			
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg PtV 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	Nitrit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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 <sub>2</sub> 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 10366-2001	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	
Str. Știrbei Vodă, nr. 87, magazin Annabella / PZVv2 / 662	1,57	6	7,40 21,9°C	1,22	<0,064	<0,041	2,34	32	22,689	0,47/0,57	400	9,75	-	-	0/0	0	0	0	0	1

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.  
 UMF = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 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 ≤ 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  
 biotchim. Claușia 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. 318 din 16.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A. Data recepției: 10.02.2026 Data executării încercărilor: 10 - 13.02.2026  
 Data prelevării: 10.02.2026 Prelevare probe: prelevator  
 Locul prelevării: ZAP Păușești Măglași - Monitorizare operațională Prezentare probe: flacon pp 1l și sticlă sterilă 500 ml  
 Probe analizate: apă potabilă Parametrii indicatori, UM, VA

Punct de prelevare /	Parametrii indicatori, UM, VA		
Codul probei			
Str. Prineipală, Școală/ PZ/PM2 / 554	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1,53	8
	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	8	7,82 20,7°C
	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ și $\leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,82	1,54
	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA- $\leq 5,0$ SR EN ISO 8467-2001	1,54	<0,064
	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,064	<0,041
	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<0,041	3,42
	Nitrați, mg/l VA-50 Kit Hach Lange LCK 339	3,42	36
	Sulfati, mg/l VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051	36	<5
	Cloruri, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	<5	0,45/0,55
	Clor rez. liber total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,45/0,55	216
	Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	216	6,39
	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	6,39	-
	Fier, $\mu$ g/l VA-200 SR ISO 6332/C91-2006	-	43,47
	Aluminiu, $\mu$ g/l VA-200 SR ISO 10566-2001	43,47	0/0
	VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004	0/0	0
Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	0	
Bacterii coliforme/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	0	
Nr. E. Coli/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	0	
Nr. Enterococi/100 ml VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002	0	0	
Clostridium UFC/100 ml VA-0 SR EN ISO 14189:2017	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 dezinfectia 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 nitriți la țesirea apei din stația de tratare;

VA- $\geq 0,1$  -  $\leq 0,5$  mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

VA  $\geq 5$  °Ge pentru apa supusă decalcării;

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.286 din 10.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 06.02.2026  
 Locul prelevării: ZAP Ocnole Mari - Monitorizare Operațională  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.02.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 06 - 09.02.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UIM, VA																								
Str. A.I.Cuza - Școală / PZOM7 / 505	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,65	3	Culoare, mg PVI SR EN ISO 7887-2012	VA - Fără modificări anormale	pH, unități de pH VA - 6,5-9,5 SR ISO 10523-2012	7,36 20,7°C	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	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 <sub>2</sub> rez. Liber ≥0,1-≤0,5 SR EN ISO 7393-2-2018	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA ≥ 3	SR ISO 6039-2008	Fier, μg/l VA - 200	SR ISO 6332 /CG91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	Coloni 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.

UIM = 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 ≤ 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 ≥ 5 °C 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. Claudiu Bobiță

Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Mădălina Buzatu