

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 1166 din 02.06.2026

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 28.05.2026  
 Locul prelevării: ZAP GOLEȘTI – Monitorizare operațională  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 28.05.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterică 500 ml

Data executării încercărilor: 28 - 31.05.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Sat Aldești, magazi Diana/ PZG12 / 1976	0,37	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016
	<2	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012
	7,29 20,2°C	pH, unități de pH VA - ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012
	1,02	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001
	<0,064	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001
	<0,041	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06
	4,50	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339
	5	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051
	9,927	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001
	0,30/0,40	Clor rez. liber/total, mg /l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber ->0,1 - ≤0,5 STAS 6364/1978
	532	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97
	16,72	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
	<25	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006
	<20	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001
	0/0	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml VA-Fără modificari 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;  
 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 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  
 chin. Cristina Zăbavă  
 biotolog Mădălina Buzatu

Verificat,  
 Șef Laborator  
 biotchim. Claudia Bobină

Vizual,  
 Director Tehnic Exploatare  
 ing. Petrică Aureliian Nicuşor

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

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 995 din 11.05.2026**

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 06.05.2026  
 Locul prelevării: ZAP Mihăești – Tătărani - Monitorizare Operațională  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.05.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml  
 Data executării încercărilor: 06 – 09.05.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
Sat Tătărani, str. Tătărani – Grădinița / PZMT8 / 1678	0,36	∇	7,00 21,5°C	1,09	<0,064	<0,041	25,1	50	73,742	0,15/0,20	563	11,22	55,21	<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 <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-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, °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 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 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. Claudia Bopina



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. 1041 din 18.05.2026

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.

Data prelevării: 13.05.2026

Locul prelevării: ZAP OLĂNEȘTI BĂI

Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 13.05.2026

Prelevare probe: prelevator

Prezentare probe: facon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 13 - 16.05.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Olănești Sat, str. Pleașa, nr. 8 - magazin / PZOB15 / 1764	0,30	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016
	3	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012
	7,93 22,9°C	pH, unități de pH VA - > 6,5 < 9,5 SR ISO 10523-2012
	2,24	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001
	<0,064	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001
	<0,041	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06
	<2	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339
	39	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051
	<5	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001
	0,27/0,37	Clor rez. liber/total, mg /l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber ->0,1 - <=0,5 STAS 6364/1978
	336	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97
	11,39	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
	-	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006
	29,13	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001
	0/0	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml VA-Fără modificari 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 ≤ 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 ≤ 5NTU 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 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 Bobiță



Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Cristina Zăbavă

pagina 1/1

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Mădălina Buzatu



PG-L-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. 1046 din 18.05.2026

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 dr. Ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 13.05.2026  
 Locul prelevării: ZAP VLADĚȘTI  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 13.05.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 13 - 16.05.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Vlădești, Aleea Unirii - Peco / PZVvd / 1771	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,90
	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	4
	pH, unități de pH VA- $\geq 6,5 \leq 9,5$ SR ISO 10523-2012	7,18 21,5°C
	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	<0,041
	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,064
	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339	2,54
	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	32
	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	26,235
	Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,20/0,30
	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	403
	Duritate, °Ge VA $\geq 5$ SR ISO 6059-2008	10,43
	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	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 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  $\geq 5$  °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 Bobiță



Întocmit, Responsabil Încercări  
 chim. Cristina Zăbravă



Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Mădălina Buzatu



pagina 1/1

PG-L-11-R2  
 Ed1, R0