

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. 779 din 14.04.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.

Data prelevării: 06.04.2026

Locul prelevării: ZAP PRUNDENI – Monitorizare Operațională

Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.04.2026

Prelevare probe: prelevator

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

Data executării încercărilor: 06 – 09.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Sr. T. Vladimirescu nr. 183 Primarie / PZP3 / 1329	0,62	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016
	8	Culoare, mg Pt/l VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012
	8,02 22,0°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
	✓	Nitrați, mg/l VA -50 Kit Hach Lange LCK 339
	25	Sulfati, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051
	5,105	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001
	0,45/0,55	Clor rez. liber/total, mg /l VA-Cl rez. liber $\geq 0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978
	386	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA -2500 SR EN 27888-97
	2,24	Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008
	<25	Fier, μ g/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006
	<20	Aluminiu, μ g/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 \leq INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia unei surse de suprafață;

VA \leq 4NTU pentru parametrul turbiditate înțepena de distribuție în mediul urban și \leq 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 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 Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

pagina 1/1

PG-L-11-FZ
 Ed1, R0

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 783 din 14.04.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 06.04.2026
 Locul prelevării: ZAP BĂLCESŢI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sticlă 500 ml

Data executării încercărilor: 06 - 09.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																			
Str. A Mifaru nr. 4, Statie Peco Petrom /PZBS/1334	0,32	<2	8,01 22,1°C	1,09	<0,064	<0,041	2,29	12	<5	29,781	0,30/ 0,40	525	3,14	-	-	0/0	0	0	0	0
	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 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	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 $\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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

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 INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia 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 nitriți în 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. Clotșia Bobiță



Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

2

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. 785 din 14.04.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. Ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 06.04.2026
 Locul prelevării: ZAP BENEȘTI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.04.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP II și sticlă sterilă 500 ml
 Data executării încercărilor: 06 - 09.04.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA																			
Sr. M. Viteazu, magazin PZBn2/1337	0,29	2	8,16 21,5°C	1,28	<0,064	<0,041	<2	<5	<3	24,817	0,32/ 0,42	553	3,37	-	-	0/0	0	0	0	-
	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 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	H ₂ S și sulfuri, μg/l VA -100 Kit Hach Lange LCK 8131	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 $\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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

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 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 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 decarizării;

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. Cleopătria Bojică

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

pagina 1/1

PG-L-11-F2
 E041, R0