

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. 356 din 04.03.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 28.02.2025
Locul prelevării: ZAP Mihăești – Brădișor
Probe analizate: apă potabilă

Data receptiei: 28.02.2025
Prelevare probe: prelevezator
Prezentare probe: flacon PPP 1 și stică sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Chloruri, mg P/L SR EN ISO 7887-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /L SR ISO 10523-2012	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/L SR EN ISO 8467-2001	Nitrit, NO ₂ ⁻ , mg/L SR ISO 7150-1/2001	Nitrat, mg/L SR EN ISO 26777-02/2016	Kit Hatch Lancee CK 339 VA - 50	Clor rez. Liber total, mg/L SR ISO 9297-2001	Clor rez. Liber >0,1-50,5 VA - 250	Aluminini, mg/L SR ISO 6332/CG1-2006	VA - 200	Coloană la 37°CZ22°C UFC/Ml SR ISO 10566-2001	Bacterii coagulante/100 ml SR EN ISO 6222-2004	NE, Colif/100 ml SR EN ISO 3308-1-2015/A1.2017	VA - 0	NR. Enterocoecil/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1.2017	VA - 0	SR EN ISO 14189-2-2002	Clostridium UF/C/100 ml SR EN ISO 14189-2017	VA - 0	SR EN ISO 14189-2017
Parametrii indicatori, UM, VA																					
Comuna Mihăești, sat Măgura-Scoară/ PZN/Br9 / 731	0,71	6	7,03	0,90	<0,064	<0,041	<2	<3	8,154	0,16/0,23	98,3	2,46	136,32	30,94	0,0	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 reprobat decât integral.

Valorile inserate cu “<” reprezintă valori sub limita de cantificare a metocei.

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 reieaua de distribuție în mediul urban și ≤ SNTU în mediul rural;

VA- 0,1 mg/l pentru parametrul nitratul la ieșirea apei din stația de tratare;

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

VA ≥ 5 °Ge pentru apă supusă decurzării;

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 Boboș



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
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCARI nr. 275 din 24.02.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 18.02.2025
Locul prelevării: ZAP MIHĂELESTI - TĂTĂRANI - Monitorizare operațională
Probe analizate: apă potabilă

Data receptiei: 18.02.2025
Prelevere probe: prelevaror
Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticla sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	V-A-Fara modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	Cloroz, mg P/L SR EN ISO 10523-2012	pH, unități de pH V-A-2,65-2,95 SR EN ISO 867-2001	Oxidabile mgs O ₂ /L V-A-5,0 SR EN ISO 26777-02/C91-06	Nitrit, NO ₂ ⁻ mg/L V-A-0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitrat, mg/L V-A-250 SR ISO 9297-2001	Kt Hatch Lange LCK 8051 V-A-250 SR EN ISO 27888-97	Conductivitate 20 °C, µS/cm V-A-2500 SR ISO 6059-2008	Filtr, mkg/L V-A-200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, mg/L V-A-200 SR ISO 6222-2006	Coloană la 37°C/C29°C UFC/ml SR ISO 1056-2001	V-A-Fara modificări anormale SR EN ISO 9308-1-2015/AI :2017	Nr. Coli/100 ml V-A-0 SR EN ISO 9308-1-2015/AI :2017	Bacterii coliforme/100 ml V-A-0 SR EN ISO 6222-2004	Coloniile UFC/100 ml V-A-0 SR EN ISO 14189-2017	
Mihăești, Munteni nr.1- Crana Tăianăescă / PZNTRG 6 / 508	0,81	3	7,13	0,77	<0,064	<0,041	5,60	35	106,713	0,22/0,32	697	13,44	-	0/0	0	0	-

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 inscrise cu “<” reprezintă valori sub limita de cantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; V-A = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

V-A ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - mărite de dezinfecția unei surse de suprafață;

V-A ≤ 4 NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediu urban și ≤ 5NTU în mediu rural;

V-A- 0,1 mg/l pentru parametrul nitrit la ieșirea apei din stația de tratare;

V-A- >0,1 - ≤0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;

V-A ≥ 5 °Ge pentru apă supusă dedurăzării;

Standard de prelevere; conservare: SR EN ISO 5667-3:2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Set Laborator
 biochim. Claudiu Bobină


Înlocuit, Responsabil încercări
 chim. Cristina Zăbavă


Înlocuit, Responsabil încercări
 biolog Mădălina Buzatu


Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 07.02.2025
Locul prelevării: ZAP Ocenele Mari- Monitorizare Operațională
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 07.02.2025
Prelevare probe: prelevaror
Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticla sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametri indicatori, UMI, VA
Ocnița, Exploatare Minieră Lunca- grup sanitari/ PZOM4 / 439	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 VA-Fără modificat standarde Cloruri, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unitate de pH VA->6,5-59,5 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 10523-2012 Amoniuri, NH ₄ ⁺ , mg/l VA -5,0 Nitriti, NO ₂ ⁻ , mg/l SR EN ISO 26777-02/C91 :06 VA -0,5 VA-0,5 Nitrati, mg/l VA-50 Kit Hatch Lange LCK 339 VA-250 Conductivitate 20 °C, µS/cm SR ISO 6059-2008 VA-25 Durată, °Ge SR EN 27888-97 VA-2500 Fier, mg/l VA -200 Aluminiu, mg/l SR ISO 10566-2001 VA-Fără modificat standarde SR EN ISO 6222-2004 Bacterii coliflorice/100 ml NR. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 VA -0 Nr. Bacterii/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 VA -0 Coloniile la 37°C/20°C UFC/ml VA-Fără modificat standarde SR EN ISO 7899-2-2002 Clositudină UF/100 ml VA -0 Volumul, ml 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 cantificare a metodei.

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

VA ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - manșant de dezinfecția unei surse de suprafață;

VA ≤ 4 NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediu rural;

VA- 0,1 mg/l pentru parametrul nitrati 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. Claudiu Bobină

Înlocuitor, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă

Înlocuitor, Responsabil Încercări
biolog Mădălina Buzatu

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

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCARI nr. 180 din 10.02.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 04.02.2025
 Locul prelevării: ZAP Păușești Măglași - Monitorizare operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 04.02.2024
 Prelevare probe: Prelevaror
 Prezentare probe: flacon PP II și sticla sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA					
Sir. Principala - Annabell/ PZPM6 / 397	0,44	2	8,01	1,28	<0,064	<0,041
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	Culolare, mg/l	SR EN ISO 7887-2012	V-A-Fără modelică armoniale	Ph, unitate de pH	VA - > 6,5-9,5
VA - 0,5	SR EN ISO 8467-2001	Amoniuri, NH ₄ ⁺ , mg/l	SR EN ISO 10523-2012	Oxideabilitate, mg O ₂ /l	VA - 5,0	VA - 0,5
VA - 0,5	SR ISO 7150-1/2001	Nitrati, NO ₃ ⁻ , mg/l	SR EN ISO 26777-02/G91 :06	Kit Hach Lange CK 339	VA - 30	VA - 250
VA - 250	SR ISO 6364/1978	Chloruri rez., mg/l	SR EN 27888-97	Conductivitate 20 °C, µS/cm	VA - 250	VA rez. liberat, mg/l
VA - 250	STAS 6364/1978	SR EN 27888-97	SR ISO 632/CG1-2006	Aliminii, mg/l	VA - 200	VA - 200
VA - 200	SR ISO 6059-2008	Durițe, °Ge	SR ISO 632/CG1-2006	Coloană 1a 37°C/22°C UFC/MI	SR ISO 10366-2001	V-A-Fără modelică armoniale
VA - 200	SR ISO 632/CG1-2006	Fier, mg/l	SR EN ISO 622-2004	Bacterii coliflorice/100 ml	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	NR. Bacterii coliflorice/100 ml
VA - 200	SR ISO 632/CG1-2006	Va - 0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	NR. E. Coli/100 ml	VA - 0	VA - 0
VA - 0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Va - 0	SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	NR. Bacterii coliflorice/100 ml	SR EN ISO 14189:2017	SR EN ISO 14189:2017

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

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu „<“ reprezintă valori sub limita de chantificare 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 rural;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitrati la ieșirea apelor din stația de tratare;

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

VA ≥ 5 °Ge pentru apă supusă decurzării;

Standard de prelevare; conservare: SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Sef Laborator
 biochim. Claudiu Bobină

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 ÎNCERCARI nr. 276 din 24.02.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 18.02.2025
Locul prelevării: ZAP OLĂNEȘTI BĂI - Monitorizare operațională
Probă analizată: apă potabilă

Locul prelevării: ZAP OLĂNEȘTI BĂI - Monitorizare operațională
Probă analizată: apă potabilă

Data receptiei: 18.02.2025
Prelevare probă: prelevator
Prezentare probă: flacon PP 1l și sticla sterilă 500 ml

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA
Olkănești Băi, str.Piata Nouă nr.1/ PZOBS 5 / 569	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 Cloruri, mg/l SR EN ISO 10533-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 Amoniuri, NH ₃ + mg/l SR ISO 7150-1/2001 Nitrit, NO ₂ , mg/l SR EN ISO 26777-02/C91 :06 VA - 0,5 VA - 5,0 VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l SR ISO 9297-2001 Chloruri, mg/l VA - 250 VA - 200 Fiter, 1µg/l SR ISO 6332/C91-2006 VA ≥ 5 Duriitate, °Ge SR ISO 6059-2008 VA - 2500 SR EN 27883-97 Conducibilitate 20 °C, µS/cm VA - 2500 STAS 6364/1978 Clor rez., liber total, mg/l VA - rez. -2,0 - 5,0 SR ISO 10566-2001 Aluminini, 1µg/l VA - 200 Fiter, 1µg/l SR ISO 6332/C91-2006 VA - 200 Aluminini, 1µg/l VA - 200 Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 6222-2004 Coloniile la 37°C/C2Z/C1 UFC/ml SR ISO 10566-2001 VA-Fix modificat angor-mate SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017 NH ₃ , C02/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017 VR, Emulsie/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Closotidium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189-2017 SR EN ISO 14189-2017
	Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei. Fără aprobarea scrisă a laboratorului de încercare nu poate fi reprobat decât integral. Valorile înscrise cu „<“ reprezintă valori sub limita de cotație a metodei. UW = 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 retea de distribuție în mediu urban și ≤ SNTU în mediu rural; VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitritii la ieșirea apei din stația de tratare; VA - ≥0,1 - ≤0,5 mg/l pentru parametrul cior în retea de distribuție; VA ≥ 5 °Ge pentru apă supusă decurzării; Standard de prelevare, conservare: SR EN ISO 5667-3:2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007..

Verificat, Sef Laborator
 bioclim. Claudiu Bobină

Bobină

Înlocuitor, Responsabil încercări
 chim. Cristiuna Zahavă

Zahavă

Înlocuitor, Responsabil încercări
 biolog Mădălina Buzatu

Buzatu

PG-L-11-F2
 Ed1, Ro

pagina 1/1