

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. 478 din 02.03.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data recepției: 26.02.2026
 Locul prelevării: ZAP Nicolae Bălcescu – Corbi
 Probe analizate: apă potabilă

Data executării încercărilor: 26.02.2026

Data recepției: 26.02.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 11 și sticlă sterilă 500 ml

Parametrii indicatori, UM, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA	
Sat Rotărăști – Primărie / PZNBC3 / 807		
Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	<2	0,41
VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012		
pH, unități de pH VA- ≥ 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	7,27	20,5°C
Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA - s ₁₀ SR EN ISO 8467-2001	0,83	
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	4,02	
Sulfat, mg/l VA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	16	
Clorură, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	10,281	
Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl ₂ rez. liber ≥0,1 - Δ0,5 STAS 6364/1978	0,50/0,60	
Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97	306	
Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	8,51	
Fier, mg/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	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.
 UTM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;
 VA ≤ INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfecția unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ SNTU 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
 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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 476 din 02.03.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A. Data recepției: 26.02.2026 Data executării încercărilor: 26.02 – 01.03.2026
 Data prelevării: 26.02.2026 Prelevare probe: prelevator
 Locul prelevării: ZAP Galicea - Cremenari – Monitorizare operațională Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml
 Probe analizate: apă potabilă Parametrii indicatori, UM, VA

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																						
Sat Cremenari nr.114 / PZCm3 / 805	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1,21	7	VA-Fără modificari anormale Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	7,48 VA- ≥ 6,5 ≤ 9,5	pH, unități de pH SR ISO 10523-2012	1,15	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	Nitrit, NO ₂ ⁻ , 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-C _h 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. B. 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 ≤ 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 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 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. Ghelădăia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu

pagina 1/1

PG-L-I1-F2
 Ed1, R0

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 344 din 16.02.2026

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 dr. ing. Ion Florescu

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 12.02.2026
 Locul prelevării: NICOLAE BĂLCESCU – PREDEȘTI
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 12.02.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 11 și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 12 – 15.02.2026

Parametrii indicatori, UIM, VA	
Punct de prelevare /	
Codul probei /	
Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	0,32
Clorare, mg PVI VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 7887-2012	<2
pH, unități de pH VA- $\geq 6,5$ <math>\leq 9,5</math> SR ISO 10523-2012	7,23 20,0°C
Oxidabilitate, mg O ₂ /l VA-5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,90
Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l VA-0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,064
Nitrit, NO ₂ ⁻ mg/l VA-0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	<0,041
Nitrat, mg/l VA-50 Kit Hach Lange LCK 339	9,20
Sulfat, mg/l VA-250 Kit Hach Lange LCK 8051	47
Cloruri, mg/l VA-250 SR ISO 9297-2001	20,562
Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl ₂ rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	0,35/0,45
Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	484
Duritate, °Ge VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	14,00
Fier, μ g/l VA-200 SR ISO 6332/C91-2006	-
Aluminiu, μ g/l VA-200 SR ISO 10566-2001	-
Coloni la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificari anormale SR EN ISO 6222-2004	0/2
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.

UIM = 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 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 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 Bopârta

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. 342 din 16.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 12.02.2026
 Locul prelevării: ZAP GALICEA-Monitorizare operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 12.02.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml
 Data executării încercărilor: 12 -15.02.2026

Punct de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UM, VA	
Sat Ostroveni, bar / PZGa3 /586	0,45	
Turbiditate, NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	
Culoare, mg Pt	VA-Fără modificari 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
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 ₂ rez. liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$	STAS 6364/1978
Conductivitate 20 °C, μ S/cm	VA -2500	SR EN 27888-97
Duritate, °Ge	VA ≥ 5	SR ISO 6059-2008
Fier, μ g/l	VA - 200	SR ISO 6332 /C91-2006
Aluminiu, μ g/l	VA - 200	SR ISO 10566-2001
Coloni 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 \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 nitrizi 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 °C 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. Gabriela Bojină

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
 biologic 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. 293 din 10.02.2026

Beneficiar: APAVIL S.A.
 Data prelevării: 06.02.2026
 Locul prelevării: ZAP Șirineasa - Monitorizare operațională
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 06.02.2026
 Prelevare probe: prelevator
 Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml
 Data executării încercărilor: 06 - 09.02.2026

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
Șirineasa - Școală / PZȘ13 / S12	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- >= 6,5 <= 9,5 SR ISO 10323-2012	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	Sulfat, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clorur, 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, °Cg 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	Nf. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nf. 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 ≤ INTU pentru parametrul turbiditate - înainte de dezinfectia unei surse de suprafață;
 VA ≤ 4NTU pentru parametrul turbiditate înrețeaua 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 °Cg 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. Claudiya Bobiță

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Cristina Zăbava

Întocmit, Responsabil Încercări
 biolog Mădălina Buzatu