

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
Dr. Ing. Ion Florescu,

MR GENERAL
5. Ion Florescu

Data recepției: 06.06.2025
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Parametrii indicatori, UM, VA

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;

$VA \leq \text{INTU}$ pentru parametrul turbiditate - înaintea de dezinfecția unei surse de suprafață;

$VA \leq 4\text{NTU}$ pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și $\leq 5\text{NTU}$ în mediul rural;

$VA - 0,1 \text{ mg/l}$ pentru parametrul nitrizi la ieșirea apei din stația de tratare;

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

$VA \geq 5^\circ\text{C}$ 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.

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. 1181 din 30.06.2025

Beneficiar: APAVIL S.A.
Data prelevării: 26.06.2025
Locul prelevării: ZAP GALICEA
Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 26.06.2025
Prelevare probe: prelevator
Prezentare probe: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 26 - 29.06.2025

Punct de prelevare / Codul probei /	Parametrii indicatori, UM, VA																		
	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	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 $>0,1 - \leq 0,5$ STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μ S/cm VA-2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C _g 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 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	Nt. E. Coli/100 ml VA-0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Nt. Enterococci/100 ml VA-0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA-0 SR EN ISO 14189-2017
Sat Teiu, Euromarket / PZGa4 / 2216	0,35	<2	6,93 23,1°C	0,77	<0,064	<0,041	25,4	31	20,107	0,34/0,44	415	11,50	-	-	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 Încercări 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 $\leq$ 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- 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_g 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. Claușia Bobbă

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă

Întocmit, Responsabil Încercări
biolog Mădălina Buzatu