MINISTERUL SANATATII
DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA IALOMITA
Laborator de Diagnostic si Investigare in Sanatate Publica
Subcompartiment Microbiologie Slobozia ,Aleea Cosminului nr.4 tel.0243/230280 int.107
e-mail : microbiologie@dspialomita.ro

acreditat pentru
INCERCARE
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1286

Raport de Incercare nr. 529A din 16.07.2026

Probe apa potabila prelevate de la: EURO APAVOL S.A.-SINESTI
Prelevate si prezentate la analiza de: As.Vasile Doina
La data de 13.07.2026 ora 14:23 cu procesul verbal nr. 878 13.07.2026
Cod proba: 529A Tipul probei si locul prelevarii:Apa retea 529A - Proba apa retea- chiuveta primarie
Data efectuarii analizei: 13.07.2026-16.07.2026 conform referentialului de metoda
Informatii referitoare la probe: probele sunt recoltate in recipienti sterili de 500 ml apartinand laboratorului

☑ cu adaos de 0,5 ml tiosulfat de sodium 5‰ 529A
☐ fara adaos de 0,5 ml tiosulfat de sodium 5‰
☐ Pentru parametrul Legionella pneumophila proba se va recolta in recipient steril de 1000 ml cu adaos de 1 ml tiosulfat de sodium 1.8% apartinand laboratorului.

* Probe prelevate si conservate conform:SR EN ISO 19458/2007; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-1/2023.
Probe analizate conform standardelor de metoda si procedurilor specifice laboratorului.

Cod	Parametrii analizati	Valoarea maxim admisa	Metoda de analiza	Valori obtinute
529 A	Numar de colonii la 22 °C	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004 PS-B-04	15 UFC/ml
529 A	Numar de colonii la 37 °C	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004 PS-B-04	10 UFC/ml
529 A	Bacterii coliforme	0 UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1/2017 PS-B-05	0 UFC/100 ml
529 A	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1/2017 PS-B-05	0 UFC/100 ml
529 A	Enterococi	0 UFC/100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-B-06	0 UFC/100 ml

Valorile normale conform : Ordonantei nr.7/18.01.2023 aprobata cu modificarai prin Legea nr.96/2024 si cu prevederile art.8 alin.(1) si art.15 alin.(2) la Hotararea Guvernului nr.971/2023. Parametrul Pseudomonas aeruginosa este normat pentru apa comercializata in sticle sau in alte recipiente.Parametrul Legionella spp. este relevant pentru sistemele de distributie casnica

Analize efectuate de:	Responsabil	Responsabil de analiza	Coordonator laborator
Executant :	Biolog	Biolog pr.	Biochimist medical principal
As.	Doicin Andreea	Iosif Mariana	Alexandrescu Liliana

DOICIN ANDREEA-GABRIELA

Alexandrescu Liliana Biochimist medical principal

Parametrii de la pozitiile 1-7 sunt inregistrati la Ministerul Sanatatii conform Certificatului de inregistrare M.S. nr.838/28.10.2025
* Incercarea marcata NU este acoperita de acreditare RENAR
Rezultatele se refera numai la probele analizate
Raportul de incercare nu poate fi reprodus decat integral fara aprobarea laboratorului

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ IALOMIȚA **Laborator Diagnostic si Investigare în Sănătate Publica** **Chimie Sanitara Urziceni** **Str. Republicii,nr 12, Ialomita**	**Raport de Incercare** **Nr .92 A** Data:14.07.2026	**Certificat de inregistrare laborator la Ministerul Sanatatii, nr. 815/28.05.2025**

Client: **SC EURO APAVOL SA**
Adresă: **MICROCENTRALA SINESTI**
Analiză solicitată: - programe naționale ☐
- acțiuni de control ☐
- contract ■
- cerere de analiză ☐
- activități de inspecție ☐

Data si ora recoltării: 13.07.2026, ora 10.20
Data receptiei : 13.07.2026
Cod proba: 91A
Data efectuării analizei: 13.07.2026
Proces verbal nr.: 878/13.07.2026

Proba analizată : apa potabila — Locul prelevarii: Retea –Cismea Primarie

Descrierea probei: volum proba 500 ml. in sticla bruna cu dop rodat, bine inchisa.

Prelevat de: As. Ig. Vasile Doina si As. medical Matei Alexandra
Procedura de prelevare : PO-IL-01;
Ghid pentru prelevarea apei potabile din stațiile de tratare și rețeaua de distribuție SR EN ISO 5667-5:2017; Ghid pentru stabilirea programelor si a tehnicilor de prelevare SR EN ISO 5667-1:2023; Conservarea si manipularea probelor de apa SR EN ISO 5667-3:2024

Parametrii de analizat	UM	Metoda de analiza	Valori admise conform Ordonantei nr.7/18.01.2023 HG. 971/12.10.2023	Valori obtinute
Clor rezidual liber	mg/l	SR EN ISO 7393-2:2018	Retea 0.10 - 0.50 mg/l (bransament, capat de retea)	<LOQ**
Clor rezidual total	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018		0.03
Amoniu (NH_4^+)	mg (NH_4^+) /l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5 mg./l	<LOQ**
Nitrati (NO_3^-)	mg (NO_3^-)/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50 mg./l	<LOQ**
pH (unitati de pH)	unitati de pH	SR EN ISO 10523 :2012	6,5 – 9,5	7.73/21.9
T°C	T°C			
Conductivitate	µS/cm la 20°C	SR EN 27888 :1997	2500 µS/cm la 20°C	954.09
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027 -1:2016	Rezervor de inmagazinare: 0,3 UNT in 95% din probe si< 1 NTU (unitati nefelometrice), Retea- Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale(< 4NTU mediu urban, < 5 NTU mediu rural)	0.52
Miros *	Acceptabil	SR 1622:2007 Metoda C	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil
Gust*	Acceptabil ;	SR 1622:2007 Metoda C	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil
Culoare*	Incolora, Acceptabila	SR ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora. Acceptabila

Conform HG 971/12.10.2023: raportul clor rezidual liber/clor total (Cl_{2liber}=min. 80% Cl_2total) .
* Incercarile marcate NU sunt acoperite de inregistrarea nr. 815/28.05.2025
**LOQ=limita de quantificare (LOQ NH_4=0.05 mg/l ; LOQ NO_3=1 mg /l ; LOQ Cl_2 =0.05 mg /l)

Coordonator laborator
Biochimist medical principal,
Alexandrescu Liliana

Alexandrescu Liliana
Biochimist medical principal
Cod: 430001

Responsabil analiza,
Chimist
Jugureanu Loredana Marinela

Executant,
Asistent
Stoica Georgeta

Acest raport s-a emis in 3 exemplare.
Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei.
Avertisment: - Raportul nu poate fi reprodus **decat integral** fara aprobarea laboratorului;
COD R.I.C-C-18-01A
Ed 1/Rev 0/05.05.2025