

# ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



*RENAR este semnatar al EA-MLA pentru încercări.*

## CERTIFICAT DE ACREDITARE Nr. LI 1309

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că organizația:

### LABORATOR AMS 2000 SRL

București, Str. Mihai Eminescu nr. 185, bl. 31B, sc. 1, et. 6, ap. 16, sector 2

prin

Laborator AMS 2000

îndeplinește cerințele **SR EN ISO/IEC 17025:2018** și este competentă să efectueze activități de **ÎNCERCĂRI**, așa cum se detaliază în Anexa la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexa nr. 1/18.03.2026 (3 pagini), parte integrantă a acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, [www.renar.ro](http://www.renar.ro).

Data acreditării: 18.03.2026

Data expirării acreditării: 03.07.2029

**DIRECTOR GENERAL**

Alina Elena TAINĂ



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI  
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU

Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1309**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 18.03.2026**

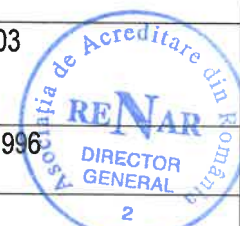
**LABORATOR AMS 2000 SRL**

prin **Laborator AMS 2000**

**Comuna Jebel, Str. Principală nr. 1170 A, camerele 1 și 2 de la parter și et. 1, județul Timiș**

**A. Încercări efectuate în localuri permanente**

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Încercări fizico-chimice</b>			
<b>Metode volumetrice</b>			
1.	Determinarea consumului chimic de oxigen CCOCr	Apă uzată, apă de suprafață	PS-FC-19 Ed.3 Rev.4
2.	Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile. Metoda prin diluarea și însămânțarea cu aport de alitiouree.	Apă uzată, apă de suprafață	SR EN ISO 5815-1:2020 PS-FC-21
3.	Determinarea conținutului de oxigen dizolvat	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009 PS-FC-06
4.	Determinarea conținutului de cloruri	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 9297:2001 PS-FC-04
5.	Determinarea sumei de calciu și magneziu/durității	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6059:2008 PS-FC-14
6.	Determinarea indicelui de permanganat/oxidabilității	Apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 8467:2001 PS-FC-07
<b>Metode spectrometrie moleculara UV VIZ</b>			
7.	Determinarea conținutului de amoniu	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 7150-1:2001 PS-FC-01
8.	Determinarea conținutului de nitriți	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 PS-FC-03
9.	Determinarea conținutului de nitrați/azotați	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 7890-3:2000 PS-FC-02 Ed. 3 Rev. 2
10.	Determinarea fosforului	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 6878:2005 PS-FC-17
11.	Determinarea conținutului de fier total	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006 PS-FC-09
12.	Determinarea conținutului agenților de suprafață anionici prin măsurarea indicelui de albastru de metilen MBAS	Apă uzată, apă de suprafață, apa subterană	SR EN 903:2003 PS-FC-20
13.	Determinarea conținutului de mangan	Apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6333:1996 PS-FC-10
<b>Metode gravimetrice</b>			
14.	Determinarea conținutului de materii in suspensie	Apă uzată, apă de suprafață	SR EN 872:2005 PS-FC-18
<b>Metode electrochimice</b>			
15.	Determinarea pH-ului	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 10523:2012 PS-FC-05
		Sol	SR EN ISO 10390:2022
16.	Determinarea conductivității electrice	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 27888:1997 PS-FC-08



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1309**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 18.03.2026**

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
<b>Metode prin spectrometrie de absorbție atomică – sistem de atomizare cuptor de grafit după digestie cu microunde (GFAAS)</b>			
17.	Determinarea conținutului de cadmiu	Produse alimentare de origine animală și non animală Carne (bovine, suine, păsări de curte, cabaline) Cereale, legume, fructe	PS – AAS- 01 Ed. 1 Rev. 4
18.	Determinarea conținutului de Pb și Cd	Hrana pentru animale	PS – AAS- 02 Ed. 1 Rev. 4
<b>Metode prin spectrometrie de absorbție atomică – sistem de atomizare în flacără</b>			
19.	Determinarea potasiului accesibil în sol după extracție în acetat lactat de amoniu	Sol	PS-SOL-07 Ed. 1 Rev. 1
<b>Analiza elementală</b>			
20.	Determinarea conținutului de azot total prin combustie uscată	Sol	PS-SOL-06 Ed. 1 Rev. 2
<b>Încercări microbiologice</b>			
21.	Numărarea microorganismelor de cultură la 37 °C și 22 °C.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 6222:2004 PS-MB-12
22.	Detecția și numărarea de <i>Escherichia coli</i> și bacterii coliforme. Metoda de filtrare pe membrană.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS-MB-14
23.	Detecția și numărarea de Enterococi intestinali. Metoda de filtrare pe membrană.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-MB-13
24.	Detecția și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda de filtrare pe membrană.	Apă îmbuteliată	SR EN ISO 16266:2008 PS-MB-16
25.	Metoda orizontală pentru detecția și numărarea de bacterii coliforme.	Teste de sanitație	SR ISO 4831:2009 PS-MB-03
26.	Metoda orizontală pentru enumerarea stafilococilor coagulazo-pozitivi (Stafilococcus aureus și alte specii)	Teste de sanitație	SR EN ISO 6888-3:2003 SR EN ISO 6888-3:2003/AC:2011 PS-MB-02
27.	Metoda orizontală pentru detecția și numărarea stafilococilor coagulazo-pozitivi	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 6888-1:2021 SR EN ISO 6888-1:2021/A1:2023 SR EN ISO 6888-2:2021 SR EN ISO 6888-2:2021/A1:2023 PS-MB-01
28.	Metoda orizontală pentru detectarea și numărarea enterobacteriaceelor. Partea 1. Detectarea Enterobacteriaceelor.	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală) Teste de sanitație	SR EN ISO 21528-1:2017 PS-MB-09
29.	Metoda orizontală pentru detectarea și numărarea enterobacteriaceelor. Partea 2. Metoda pentru enumerarea coloniilor	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 21528-2:2017 PS-MB-10
30.	Metoda orizontală pentru detectarea bacteriilor din genul Salmonella	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală) Teste de sanitație	SR EN ISO 6579-1:2017 SR EN ISO 6579-1:2017/A1:2020 PS-MB-06
31.	Metoda orizontală pentru detectarea <i>Listeria monocytogenes</i>	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 11290-1:2017 PS-MB-07

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1309**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 18.03.2026**

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
32.	Metodă orizontală pentru enumerarea microorganismelor	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală) Teste de sanitație Aeromicroflora	SR EN ISO 4833-1:2014 SR EN ISO 4833-1:2014 / A1:2022 PS-MB-08 ed. 3 rev. 3
33.	Metodă orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală), Furaje Teste de sanitație Aeromicroflora	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009 PS-MB-11 ed. 3 rev. 2
34.	Metoda orizontală pentru enumerarea coloniilor de <i>Escherichia coli</i> pozitive la beta-glucuronidază	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	*SR ISO 16649-2:2007 PS-MB-05

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Alina Elena TAINĂ**

