

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 1184

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

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ HARGHITA

Miercurea Ciuc, Str. Miko nr. 1, județul Harghita

prin

1. Laboratorul de diagnostic și investigare în sănătate publică și
2. Laboratorul de igiena radiațiilor

îndeplinește cerințele **SR EN ISO/IEC 17025:2018** și este competentă să efectueze activități de ÎNCERCĂRI, așa cum se detaliază în Anexele 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 Anexele nr. 1/06.07.2026 (2 pagini), nr. 2/23.10.2025 (1 pagină) și nr. 3/30.03.2021 (1 pagină), părți integrante ale 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.

Data acreditării inițiale: 06.07.2018

Data reînnoirii acreditării: 06.07.2026

Data expirării acreditării: 05.07.2030

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 1184
Data emiterii Anexei nr. 1: 06.07.2026

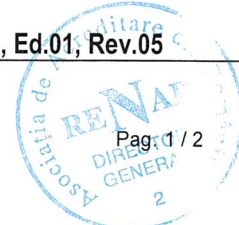
Direcția de Sănătate Publică HARGHITA

prin **Laborator diagnostic și investigare în sănătate publică**

Miercurea Ciuc, Str. Miko nr. 1, județul Harghita

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
Metode microbiologice apă			
1.	Numărarea microorganismelor de cultura. Numararea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură nutritiv agar	Apă potabilă Apă minerală Apă de îmbăiere	SR EN ISO 6222:2004 PS-LDM-06
2.	Numărarea Escherichia coli și a bacteriilor coliforme. Partea 1: Metoda filtrării prin membrană pentru ape cu conținut scăzut de bacterii	Apă potabilă Apă minerală Apă de îmbăiere	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS-LDM-06
3.	Identificarea și numărarea Enterococi intestinali. Metoda filtrare prin membrană	Apă potabilă Apă minerală Apă de îmbăiere	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-LDM-06
4.	Dectectarea și numărarea Pseudomonas aeruginos Metoda filtrare prin membrană	Apă potabilă Apă minerală Apă de îmbăiere	SR EN ISO 16266:2008 PS-LDM-06
5.	Detectarea și numărarea sporilor de bacterii anaerobe sulfito-reducatoare (Clostridia) Metoda prin filtrare prin membrană	Apă potabilă Apă minerală	SR EN 26461-2:2002 PS-LDM-06
6.	Numărarea Clostridium perfringens Metoda prin filtrare prin membrană	Apă potabilă	SR EN ISO 14189:2017 PS-LDM-06
Metode microbiologice alimente			
7.	Metoda orizontală pentru enumerarea microorganismelor Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C prin tehnica turnării în plăci	Produse alimentare	SR EN ISO 4833-1:2014 SR EN ISO 4833-1:2014/A1:2022 PS-LDM-07
8.	Metoda orizontală pentru enumerarea Escherichia coli pozitive la beta-glucuronidază. Partea 2: Tehnica de enumerare a coloniilor la 44 grade C folosind 5-bromo-4-cloro-3-indolil beta-D-glucuronat	Produse alimentare	SR ISO 16649-2:2007 PS-LDM-07
9.	Metoda orizontală pentru detecția și enumerarea Enterobacteriaceelor Partea 2. Metoda pentru numararea coloniilor	Produse alimentare	SR ISO 21528-2:2017 PS-LDM-07
10.	Metodă orizontală pentru detectarea, numărarea și serotipizarea Salmonella. Partea 1: Detectarea Salmonella spp.	Produse alimentare	SR EN ISO 6579-1:2017 SR EN ISO 6579 -1:2017/A1: 2020 PS-LDM-07
Metode spectrometrice			
11.	Determinare azotiți	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	Metoda Merck Spectroquant - 114776 PS-LCST-01, Ed.01, Rev.05
12.	Determinare azotați	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	Metoda Merck Spectroquant - 109713 PS-LCST-01, Ed.01, Rev.05
13.	Determinare amoniu	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	Metoda Merck Spectroquant - 114752 PS-LCST-01, Ed.01, Rev.05



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1184
Data emiterii Anexei nr. 1: 06.07.2026

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
14.	Determinare clor rezidual liber	Apă potabilă Apă de îmbăiere	Metoda Merck Spectroquant - 100598 PS-LCST-01, Ed.01, Rev.05
Metode volumetrice			
15.	Determinare indice de permanganat	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	SR EN ISO 8467:2001 PS-LCST-02
16.	Determinare cloruri	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	SR ISO 9297:2001 PS-LCST-02
17.	Determinare aciditate	Pâine și produse de panificație	SR 91:2007; capitol 11 PS-LCST-04
18.	Determinare conținut de clorură de sodiu	Pâine și produse de panificație	SR 91:2007; capitol 15 PS-LCST-04
19.	Determinare conținut de zahăr total	Pâine și produse de panificație	SR 91:2007; capitol 13 PS-LCST-04
20.	Determinarea iodatului de potasiu și a iodului total din sare iodată	Sare iodată	SR 8934-9:1997 PS-LCST-06
Metode electrochimice			
21.	Determinarea pH-lui	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	SR EN ISO 10523:2012 PS-LCST-03
22.	Determinarea conductivității	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	SR EN 27888:1997 PS-LCST-03
Metode nefelometrice			
23.	Determinarea turbidității	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	SR EN ISO 7027-1:2016 PS-LCST-03
Metode gravimetrice			
24.	Determinarea umidității	Pâine și produse de panificație	SR 91:2007; capitol 10 PS-LCST-05

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ HARGHITA

prin **Laborator diagnostic și investigare în sănătate publică**

Miercurea Ciuc, Str. Miko nr. 1, județul Harghita

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
Serologie			
1.	Determinarea Anticorpilor și Antigenelor prin metoda ELISA (anticorpi anti HIV)	Ser	Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Med 2017, cap. 25.6 pg.521-526 Instrucțiuni truse de diagnostic PS-LDM-01, ediția 3, revizia 0
Microbiologie			
2.	Determinarea germenilor patogeni-prin metoda cultura: Salmonella spp, Shigella spp	Materii fecale	Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Med. 2017, cap 31, pg. 695-734 PS-LDM-04, ediția 3, revizia 0
3.	Determinarea germenilor patogeni-prin metoda cultura: Streptococcus spp, Stafilococcus spp	Exudate / Secreții	Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Med.2017, cap.28, pg. 562-607 PS-LDM-04 ,ediția 3, revizia 0
4.	Antibiograma - metoda difuzimetrică	Tulpini microbiene	Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Med.2017, cap.21-24, pg.387-483 PS-LDM-05, ediția 3, revizia 1

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ



**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1184
Data emiterii Anexei nr. 3: 30.03.2021**

Direcția de Sănătate Publică HARGHITA

prin **Laborator de igiena radiațiilor**

Miercurea Ciuc, Str. Miko nr. 1, județul Harghita

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
	Metode radiometrice		
1.	Măsurarea activității alfa globale - metoda prin reziduu	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	PS-LIRI-01 SR EN ISO 9696:2018
2.	Activitatea beta globală. Metoda de încercare prin reziduu	Apă potabilă Apă de îmbăiere Apă minerală	PS-LIRI-02 SR EN ISO 9697:2019

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

