

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 386**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 19.05.2022**

**Direcția de Sănătate Publică Județeană CLUJ**

prin **Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică**  
**(Diagnostic Microbiologic)**

**Cluj-Napoca, Str. N. Bălcescu nr. 16, județul Cluj**

**A. Încercări efectuate în localuri permanente**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării</b>	<b>Material / produs / obiect supus încercării</b>	<b>Documentul de referință</b>
	<b>MICROBIOLOGIE</b>		
1.	Metoda orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009 PS-LDM 07
2.	Metoda orizontală pentru detecția și numărarea enterobacteriaceelor	Produse alimentare	SR ISO 21528-2:2017 PS-LDM 07
3.	Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură agar la 37 °C	Apă potabilă Apă îmbăiere	SR EN ISO 6222:2004 PS-LDM 08
4.	Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură agar la 22 °C	Apă potabilă	SR EN ISO 6222:2004 PS-LDM 08
5.	Detecțarea și numărarea Escherichia coli și a bacteriilor coliforme prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbăiere	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS-LDM 08
6.	Identificarea și numărarea enterococilor intestinali prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbăiere	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-LDM 08
7.	Detecțarea și numărarea Clostridium perfringens prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă	SR EN ISO 14189; 2017 PS-LDM 08
8.	Detecțarea și numărarea Pseudomonas aeruginosa prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbăiere	SR EN ISO 16266:2008 PS-LDM 08
9.	Determinarea germenilor patogeni prin metoda cultură: -Salmonella -Shigella	Materii fecale	PS-LDM 04, Ed.05/Rev.2 Tratat de Microbiologie Clinică Dumitru Buiuc, Marian Neaguț, Editura Medicală, 2009
10.	Determinarea germenilor patogeni în exsudat faringian/nazal prin metoda cultura: -Streptococcus beta hemolitic grup A,C si G -Staphylococcus aureus	Exsudat faringian /nazal	PS-LDM 03 Ed.05/Rev.2 Tratat de Microbiologie Clinică Dumitru Buiuc, Marian Neaguț, Editura Medicală, 2009
11.	Examenul coproparazitologic –metoda microscopică : -Pentru protozoare intestinale (Giardia, Entamoeba, Blastocystis) -Pentru helminți intestinali (Tenia, Hymenolepis, Ascaris, Trichuris, Enterobius, Strongyloides, Ancylostoma)	Materii fecale	PS- LDM 06 Ed.05/Rev.2 Parazitologie Medicală, Simona Rădulescu; E. A. Meyer, Editura ALL, București, 1994
12.	Determinarea anticorpilor și antigenelor prin tehnica imunoenzimatică ELISA: -Ac. anti HIV -Ag. HBs	Sânge	PS- LDM 01 Ed.05/Rev.2 Tratatul de Microbiologie Clinică Autori: D. Buiuc, Marian Neaguț, Ed. Medicală, 2009
13.	Determinări imunologice prin reacții de aglutinare prin metodele: RPR, TPHA	Sânge	PS- LDM 02 Ed.05/Rev.2

*Sfârșit document*

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