

Lista oficială a analizelor
pe care le efectuează Laboratorul de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică al Direcției de Sănătate Publică a Județului Cluj

LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

● **Analize acreditate RENAR**

Nr crt	Denumire analiză	Material/ produs	Document de referință	Preț, conform Ord. MS Nr. 3421/2022 lei	Timp de furnizare a rezultatului de la primirea probei
1	Numararea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultura agar la 37 °C	Apă potabilă Apa de imbaiere	SR EN ISO 6222:2004	37	5 zile
2	Numararea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultura agar la 22 °C	Apă potabila	SR EN ISO 6222:2004	37	5 zile
3.	Detectarea și numărarea bacteriilor coliforme prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă de imbaiere	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	70	5 zile
	Detectarea și numărarea Escherichia coli prin metoda filtrării prin membrană			70	
4.	Identificarea și numărarea enterococilor intestinali prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apa de imbaiere	SR EN ISO 7899-2:2002	70	5 zile
5.	Detectarea și numărarea Clostridium perfringens prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă	SR EN ISO 14189:2017	135	5 zile

6.	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă de imbaiere	SR EN ISO 16266:2008	73	5 zile
7	Metoda orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009	35/ unitate proba	8-10 zile
8	Metoda orizontală pentru detecția și numărarea enterobacteriaceelor	Produse alimentare	SR ISO 21528-2:2007	40/ unitate proba	3 zile
9	Determinarea germenilor patogeni prin metoda cultura: -Salmonella -Shigella	Materii fecale	Tratat de Microbiologie clinică Dumitru Buiuc, Marian Neguț, Editura Medicală, 2009	49	3-5 zile
10	Determinarea germenilor patogeni prin metoda cultura: -Streptococcus beta hemolitic grup A,C si G -Staphylococcus aureus	Exsudat faringian/nazal	Tratat de Microbiologie clinică Dumitru Buiuc, Marian Neguț Editura Medicală, 2009	50	2-4 zile
11	Examenul coproparazitologic –metoda microscopică -Pentru protozoare intestinale (Giardia, Entamoeba, Blastocystis) -Pentru helminti intestinali (Tenia, Hymenolepis, Ascaris, Trichuris, Enterobius, Strongyloides, Ancylostoma)	Materii fecale	Parazitologie Medicală, Simona Rădulescu; E.A.Meyer, Editura ALL, București, 1994	24	1 zi
12	Determinarea anticorpilor și antigenelor prin tehnica imunoenzimatică ELISA:	Sânge	PS- LDM-01,Ed.05/Rev.2 Tratatul de Microbiologie clinică, D. Buiuc, Marian Neguț, Ed. Medicală, 2009		7-10 zile
	a) Ac. anti HIV			a)gratuit	
	b) Ag. HBs			b) 45	

13	Determinari imunologice prin reacții de aglutinare prin metodele: RPR, TPHA	Sange	PS- LDM-02 Ed.05/Rev.2		2 zile
	RPR			13	

Analize neacreditate RENAR

14	Numărarea coloniilor prin metoda filtrării prin membrană la 22 °C	Apa de dializa	ISO 23500/2010 ISO 13959/2014	37	7 zile
15	Detectarea bacteriilor din genul Salmonella	Produse alimentare ¹	SR EN ISO 6579-1:2017	52/ unitate proba	6 zile
16	Metoda orizontala pentru numararea stafilococilor coagulaza pozitivi	Produse alimentare	SR EN ISO 6888-1:2002 SR EN ISO 6888-1:2002/A1:2005	41/ unitate proba	5 zile
17	Antibiograma- metoda difuzimetrica	Tulpini microbiene izolate	Tratat de Microbiologie clinică Dumitru Buiuc, Marian Neguț Editura Medicală,2009	32	2 zile
18	Expertiza condițiilor de igiena prin indicatori microbiologici- unitati de productie si alimentatie publica	Recipienti	Microbiologie sanitara, S. Manescu- Ed. Medicala Bucuresti 1989	42	3-4 zile
		Suprafete		45	
		Aeromicroflora		40	
		Maini personal		55	
19	Controlul bacteriologic pentru spitale:	Eficienta sterilizarii	Microbiologie sanitara, S. Manescu- Ed. Medicala Bucuresti 1989 Tratat de Microbiologie clinică	35	2 zile
		Mentinerea sterilitatii		45	5 zile
		Catgut chirurgical		35	5 zile
		Solutii perfuzabile		35	5 zile
		Conditii igienico-sanitare		45	3-5 zile

		Aeromicroflora	Dumitru Buiuc, Marian Neguț Editura Medicală,2009	40	3 zile
20	Numararea coloniilor prin însămânțare in mediu de cultura agar la 37 °C	Apă minerala	SR EN ISO 6222:2004	37	7 zile
21	Numararea coloniilor prin însămânțare in mediu de cultura agar la 22 °C	Apă minerală	SR EN ISO 6222:2004	37	7 zile
22	Detectarea și numărarea bacteriilor coliforme prin metoda filtrării prin membrană	Apă minerală	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	70	7 zile
	Detectarea și numărarea Escherichia coli prin metoda filtrării prin membrană				
23	Identificarea si numărarea enterococilor intestinali prin metoda filtrării prin membrană	Apă minerală	SR EN ISO 7899-2:2002	70	7 zile
24	Detectarea și numărarea Clostridium perfringens prin metoda filtrării prin membrană	Apă minerală	SR EN ISO 14189:2017	135	7 zile
25	Detectarea și numărarea Pseudomonas aeruginosa prin metoda filtrării prin membrană	Apă minerala	SR EN ISO 16266:2008	73	7 zile

¹ NOTĂ Laboratorul determină Salmonella spp. in alimente provenind din unitați de alimentație publică și colectivă (blocuri alimentare/cantine din unitați sanitare,de învățământ, asistentă socială, centre de plasament, tabere școlare).

Coordonator Laborator Diagnostic Microbiologic
Dr. Cosmovici Aliodora Simona
10.01.2025