

Lista oficială a analizelor
pe care le efectuează Laboratorul de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică și Laboratorul de Igienă Radițiilor 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.208/2012 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 Apă îmbaiere	SR EN ISO 6222:2004	20	7 zile
2	Numararea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultura agar la 22 °C	Apă potabilă	SR EN ISO 6222:2004	20	7 zile
3.	Detectarea și numărarea bacteriilor coliforme prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbaiere	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	25	7 zile
	Detectarea și numărarea Escherichia coli prin metoda filtrării prin membrană			25	
4.	Identificarea și numărarea enterococilor intestinali prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbaiere	SR EN ISO 7899-2:2002	25	7 zile
5.	Detectarea și numărarea Clostridium perfringens prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă	SR EN ISO 14189:2017	55	7 zile

6.	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă Apă îmbăiere	SR EN ISO 16266:2008	30	7 zile
7	Metoda orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009	18/ unitate proba	8-10 zile
8	Metoda orizontală pentru detecția și numărarea enterobacteriaceelor	Produse alimentare	SR ISO 21528-2:2017	25/ 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	35	3 zile
10	Determinarea germenilor patogeni prin metoda cultura: -Streptococcus beta hemolitic grup A, C și G -Staphylococcus aureus	Exsudate faringian/nazal	Tratat de Microbiologie clinică Dumitru Buiuc, Marian Neguț Editura Medicală, 2009	25	2-3 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	12	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			d) 40	
13	Determinari imunologice prin reacții de aglutinare prin metodele: RPR, TPHA	Sange	PS- LDM-02 Ed.05/Rev.2		2 zile
	RPR			10	
	TPHA			14	

Analize neacreditate RENAR

14	Numărarea coloniilor prin metoda filtrării prin membrană la 22 °C	Apa de dializa	ISO 23500/2010 ISO 13959/2014	20	7 zile	
15	Detectarea bacteriilor din genul Salmonella	Produse alimentare*	SR EN ISO 6579-1:2017	30/ 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	25/ unitate proba	5 zile	
17	Antibiograma- metoda difuzimetrica	Tulpini microbiene izolate	Tratat de Microbiologie clinică Dumitru Buiuc, Marian Neagu Editura Medicală,2009	25	2 zile	
18	Expertiza condițiilor de igiena prin indicatori microbiologici- unitati de productie si alimentatie publica		Microbiologie sanitara, S. Manescu- Ed. Medicala Bucuresti 1989		3-4 zile	
		Recipiente, utilaje		30		
		Suprafete		30		
		Aeromicroflora		25		
	Maini personal	40				
19	Controlul bacteriologic pentru spitale:		Ord. MS nr.961/2016			
		Eficienta sterilizarii		25		2 zile
		Mentinerea sterilitatii		35		5 zile
		Catgut chirurgical		18		5 zile
		Solutii perfuzabile		30		5 zile
		Conditii igienico-sanitare		35		3-5 zile
	Aeromicroflora	25	3 zile			

* 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.Gocan Georgeta
05.07.2022.