

Agenția Națională pentru Sănătate Publică
Centrul de sănătate publică Orhei

Secția Diagnostic de Laborator

Nota: Informația este actualizată la data de 15.07.2024.

Centrul de Sănătate Publică Orhei (CSP Orhei) este o subdiviziune (cu statut de direcție) a Agenției Naționale de Sănătate Publică.

Sef direcție CSP Orhei : Ion Bolboceanu

Adresa Centrului de Sănătate Publică Orhei:

mun. Orhei, str. C.Negruzzi 78

Tel. (+373 235) 2-53-13

Fax. (+373 235) 2-53-13

E-mail: csp.orhei@ansp.gov.md

Secția diagnostic de laborator (SDL) din cadrul CSP Orhei prestează servicii de laborator microbiologic, sanitaro-igienic și măsurări instrumentale a factorilor fizici în cadrul programelor de monitorizare și supraveghere și la solicitare prin contract. Tarifele la serviciile de laborator - conform HG 533/2011 și HG 1020/2011 cu modificările ulterioare. Lista investigațiilor prestate este redată în anexele nr.2 și nr.3. Modelele de cereri pentru încheierea contractelor de prestare a serviciilor de laborator sunt redată în anexa nr. 1. Cererea pentru servicii de laborator poate fi depusă pe suport de hârtie la sediul CSP Orhei - str. C. Negruzzi, 78 (ghișeul unic) sau prin e-mail : csp.orhei@ansp.gov.md.

Șef secție Diagnostic de laborator: Valentin Negară

Medic microbiolog, categorie superioară.

Tel: (+373 235) 2-58-40

E-mail: valentin.negara@ansp.gov.md

Program de lucru:

Luni – Vineri 8.00- 15.00

Pauza de masă: 12:30-13:00

Recepționarea probelor cu scop diagnostic: Luni-vineri 08:00-11:00

În cazul urgențelor în sănătate publică laboratorul activează 24/7.

Colectivul Secției diagnostic de laborator (SDL) este format din specialiști cu studii medicale superioare, studii nemedicale superioare (chimiști, biologi), specialiști cu studii medicale medii de specialitate cu categorie superioară și experiență în domeniul diagnosticului de laborator. Personalul SDL participă permanent la cursurile de formare profesională, conform programelor aprobate.

Secția diagnostic de laborator activează în baza regulamentului și menține un sistem de Management al calității conform standardelor internaționale, utilizează în activitate reagenți, medii nutritive, preparate diagnostice, discuri cu antibiotici, cu certificate de calitate, este dotată cu utilaj performant, asigurat cu mentenanță specializată, verificare metrologică, etalonare.

SDL permanent participă la programele anuale de control extern de calitate, atât din partea Agenției Naționale de Sănătate Publică, cât și din partea organismelor internaționale.

DIRECȚII DE ACTIVITATE ALE SECȚIEI DIAGNOSTIC DE LABORATOR:

- Efectuarea investigațiilor microbiologice în cadrul supravegherii și controlului bolilor transmisibile, stabilirea diagnosticului microbiologic în cazul suspecțiilor de boală, monitorizarea circulației microorganismelor patogene și condiționat patogene în mediu ambiant.

- Investigații de laborator la solicitare, conform cererilor agenților economici a mostrelor din mediul ambiant – aer, apă, produse alimentare, sol, teste de salubritate, factori fizici în teritoriul raionului Orhei și a raioanelor arondate - Telenești, Rezina, Șoldănești.
- Asigurarea cercetărilor de laborator a toxiinfecțiilor alimentare, focarelor de boli transmisibile.
- Asigurarea calității investigațiilor prin menținerea Sistemului de management al calității.
- Participarea la controlul extern de calitate a investigațiilor, atât în RM cât și controlul extern internațional (rețeaua europeană CAESAR, mondială GLASS)
- Monitorizarea în cadrul rețelei CAESAR și CLAAS a circulației microorganismelor cu suspjecție la mecanisme de antibioticorezistență și transmiterea tulpinilor suspecte în laboratorul microbiologic de referință.
- Participarea la instruirea universitară și post-universitară a specialiștilor în domeniu.

Secția Diagnostic de Laborator a CSP Orhei este constituită din compartimentele:

1. laborator microbiologic
2. laborator încercări sanitaro-chimice și măsurări instrumentale ale factorilor fizici.

Dotarea Secției diagnostic de laborator:



Autoclav NUVE OT-100



Dispozitiv pentru investigarea apei



Mineralizator cu microunde



Spectrofotometru cu absorbție atomică



Incubator de laborator cu convecție forțată IFA-170-8



Hota de biosiguranță Clasa II (BSC) ESCO

**Către Centrul de Sănătate
Publică Orhei**

Adresa CSP Orhei str. C. Negruzzi, 78

CERERE

din _____ 2024

Agent economic/ persoană fizică	
Genul de activitate	
Cod fiscal/ IDNO	
Adresa juridică	
Telefon, FAX	
E-mail:	
Locul colectării probelor	

SOLICIT încheierea contractului de prestare a serviciilor de laborator: *se bifează:

<input type="checkbox"/>	Investigații sanitaro-chimice
<input type="checkbox"/>	Investigații sanitaro-microbiologice
<input type="checkbox"/>	Investigații microbiologice clinice diagnostice, profilactice sau/și parazitologice
<input type="checkbox"/>	Măsurări instrumentale ale factorilor fizici (zgomot, iluminat, microclima, câmpul EM)..
<input type="checkbox"/>	Concluzia/declarația de conformitate la Raportul de încercări

Notă: Declarația de conformitate se va elibera numai în raport cu prevederile Documentelor normative, care sunt aprobate de către Organismul Național de Standardizare a RM (INS). După analiza cererii, în caz de imposibilitatea efectuării investigațiilor, solicitantul este informat în scris.

Obiecte/ produse spre investigare sau masurari ale FF	Parametrii solicitați spre investigare	Numarul probelor	Periodici- tatea	Referință la Documentul normativ (Nivel admisibil)

Declar pe propria răspundere, că datele indicate în prezenta cerere sunt veridice și corecte. Declar, că îmi dau, în mod conștient, consimțământul pentru prelucrarea datelor mele cu caracter personal în condițiile prevazute de legislație.

Persoana de contact _____ **tel.** _____ **E-mail** _____

Data _____ **Semnatura** _____ **LȘ** _____

Cererea se completează cu:

- Extrasul din registrul de Stat al persoanelor juridice (după caz)
- Buletin de identitate a persoanelor fizice
- Rechizitele bancare
- Planul încăperilor (în cazul investigațiilor aerului la indicatori chimici sau măsurări ale factorilor fizici)
- În cazul solicitării măsurărilor instrumentale ale factorilor de mediu, se va completa Anexa nr. 1.
- Pentru produse culinare – Autorizație de funcționare, eliberată de ANSA.

Anexa la cererea din

**Pentru efectuarea măsurărilor factorilor fizici din mediu și/sau investigații
ale aerului parametrii sanitaro-chimici:**

Nr.	Denumirea	Local* nr. 1	Local* nr.2	Local* nr. 3	Local*nr.4	Local* nr. 5
	Amplasarea, adresa					
	Nr încăperilor					
	Nr. Locurilor de munca					
	Prezența condiționerelor (da/nu)					
	Prezența sistemului de ventilare mecanica (da/nu)					
	Prezența utilajului tehnologic ca sursa de zgomot (da/nu)					
	Prezența surselor externe de zgomot (da/nu)					
	Substanțele chimice utilizate in activitate					

*Notă: Local - se subînțelege sediu al institutiei, întreprinderii, care solicită contractarea investigațiilor de laborator.

**Lista serviciilor contra cost
prestate persoanelor fizice și juridice
(HG nr.1020 din 29 decembrie 2011 cu modificări in vigoare)**

Nr. crt. 1	Denumirea serviciilor 2
	Capitolul E
	INVESTIGAȚII ȘI SERVICII ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ
	I. Servicii sanitaro-microbiologice
	2. Teste de salubritate
3743.7.	Numărarea microorganismelor aerobe mezofile
3743.8.	Detecția bacteriilor coliforme
3743.9.	Detecția Enterobacteriaceae
3743.10.	Detecția stafilococilor coagulază-pozitivi, inclusiv <i>S.aureus</i> / <i>Streptococcus hemolyticus</i>
3743.11.	Detecția/numărarea drojdiilor și mucegaiurilor
3743.12.	Detecția bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> (fără identificare/serotipizare)
3743.14.	Detecția <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	3. Aerul din încăperi închise
3745.	Determinarea numărului total de microorganisme aerobe, <i>Staphylococcus aureus</i> și mucegaiurilor (metoda de sedimentare)
3745.1.	Determinarea numărului total de microorganisme aerobe (metoda de aspirație)
3745.2.	Detecția și numărarea drojdiilor și/sau mucegaiurilor (metoda de aspirație)
3745.3.	Detecția și numărarea <i>Staphylococcus aureus</i> (metoda de aspirație)
	4. Sterilitate
3746.1.	Determinarea sterilității (orice material/dispozitiv medical, soluții)
	6. Cercetarea apei prin metoda numărului cel mai probabil în 24 de ore (metoda IDEXX)
3751.11.	Determinarea bacteriilor coliforme și <i>Escherichia coli</i> în apă potabilă/ bazine de înot
3751.12.	Determinarea bacteriilor coliforme totali, bacteriilor coliforme fecali și <i>Escherichia coli</i> în apele de suprafață/reziduale
3751.13.	Determinarea Enterococilor intestinali în apă potabilă
3751.14.	Determinarea Enterococilor intestinali în apă de suprafață
3751.15.	Determinarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> în apă potabilă/bazine de înot
3751.16.	Determinarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> în apă potabilă îmbuteliată
3751.17.	Determinarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> în apă potabilă îmbuteliată (metoda de detecție)
	II. Servicii acordate la trecerea frontierei de stat
	III. Investigații parazitologice
	1. Investigații coproparazitologice
3758.	Investigația maselor fecale la prezența ouălor de helminți prin metoda de flotație
3763.1.	Investigație la enterobioză prin metoda lavajului perianal (cu prelevare)
3763.2.	Investigație la enterobioză prin metoda lavajului perianal (fără prelevare)
	1. Investigații bacteriologice
3851.1.	Examenul microbiologic a materiilor fecale pentru izolarea <i>Escherichia coli</i> patogenă
3851.2.	Examenul microbiologic a materialul de cercetare pentru izolarea <i>Corynebacterium diphtheriae</i>
3852.1.	Examenul microbiologic al secrețiilor nazofaringiene pentru izolarea bordetelelor

3853.1.	Examenul microbiologic al materialului de cercetare pentru izolarea streptococilor
3854.1.	Examenul microbiologic al materialului de cercetare pentru izolarea stafilococilor
3855.1.	Examenul microbiologic al materialul de cercetare pentru izolarea meningococilor
3856.1.	Examenul microbiologic al lichidului cefalorahidian
3858.1.	Examenul microbiologic al bilei
3859.	Urocultura/Examenul microbiologic al urinei
3860.	Examenul microbiologic al organelor respiratorii prin metoda cantitativă (spută, LBA, AET)
3861.1.	Examenul microbiologic al organelor respiratorii prin metoda calitativă
3864.	Examenul microbiologic al eliminărilor din plagă
3865.	Examenul microbiologic al eliminărilor din ochi
3866.	Examenul microbiologic al eliminărilor din urechi
3867.	Examenul microbiologic al eliminărilor din organele de reproducere
3868.	Examenul microbiologic al materialului necrotic
3869.1.	Hemocultura/Examenul microbiologic al sângelui
3870.	Controlul mediilor nutritive prin metoda cantitativă
3878.1.	Examenul microbiologic a materialul de cercetare pentru izolarea candidelor
3879.1.	Examenul microbiologic a materiilor fecale la agenți patogeni <i>Salmonella, Shigella</i>
3879.7.	Examenul microbiologic a materiilor fecale la yersinioză
3880.1.	Examenul microbiologic a materiilor fecale la agenți condiționat patogeni/patogeni
3881.1.	Examenul microbiologic a materiilor fecale pentru izolarea vibriunii holerice
3882.1.	Examenul microbiologic a apei pentru izolarea vibriunii holerice
3883.1.	Cercetarea bacteriologică la dismicrobism intestinal
3883.7.	Cercetarea bacteriologică la dismicrobism vaginal
3884.	Examenul microbiologic al intoxicațiilor alimentare
3890.	Determinarea sensibilității microorganismelor la preparatele antimicrobiene prin metoda disc difuzie (6 preparate antimicrobiene)
3890.3.	Determinarea sensibilității microorganismelor la preparatele antimicrobiene, metoda E-test

Anexa nr. 3

**Lista serviciilor contra cost din sfera sănătății
publice prestate persoanelor fizice și juridice
(HG nr.533 din 13 iulie 2011 cu modificări in vigoare)**

Nr. d/o	Denumirea serviciilor
1	2
	I. Investigații sanitaro-chimice
	1.1. Aerul zonei de muncă și atmosferic
1.	Amoniac
2.	Solvenți organici prin metoda fotocolorimetrică: acetona, benzina,.
4.	Metale toxice prin metoda fotocolorimetrică:, plumb, mangan,
6 ¹ .	Pulbere PM 1,0; PM 2,5; PM 4,0; PM 10; PM total prin metoda la gazanalizator DUSTTRAK
6.	Pulbere prin metoda gravimetrică
7.	Acizi: clorhidric, acetic, sulfuric, azotic
9.	Baze
11.	Dioxizi: de azot, de sulf,

Nr. d/o	Denumirea serviciilor
1	2
12.	Aldehidă formică
15.	Fluorură de hidrogen
17.	Ozon
18.	Ulei industrial
19.	Hidrogen sulfurat
	1.2. Produse alimentare
24.	Indici organoleptici
25.	Aciditate, pH, alcalinitate
26.	Umiditate, substanțe uscate insolubile
27.	Substanțe uscate solubile
28.	Zahăr
31.	Grăsimi
34.	Micotoxine (aflatoxin B1, M1, patulină, vomitoxină, zearalenonă,
37 ¹ .	Metale toxice prin metoda spectrofotometriei de absorbție atomică cu atomizare în flacăra: Cupru, , Zinc,
37 ² .	Metale toxice prin metoda spectrofotometriei prin absorbție atomică cu cuptor din grafit: Plumb, Cadmiu
	1) Carne și produse din carne
42.	Prelucrarea termică
43.	Nitriți
45.	Fosfați
	2) Făina și crupe, concentrate și produse de panificație
50.	Gluten, prezența dăunătorilor, impurități, porozitate
	3) Băuturi răcoritoare și bere
61.	Aspartame, benzoat de sodiu (metode fotocolorimetrică, spectrofotometrică, cromatografia în strat subțire) etc.
	4) Vinuri, băuturi tari
63.	Acizi: sulfuros liber, sulfuros total
	5) Sare iodată
70.	Iod
	1.3. Reziduuri de pesticide în produsele alimentare, apă, sol, aer
72.	Pesticide organoclorurate în produse, sol: HCH, DDT, etc.
73.	Pesticide organoclorurate în apă
74.	Pesticide organofosforice: fosfamid, dursban, bazudin, fostoxin etc.
76.	Compușii cuprului
83.	Nitrați în produse agricole
	1.5. Investigarea apei potabile, minerale
99.	Mirosul, gustul
100.	pH-ul, culoarea
101.	Turbiditatea, conductivitatea
103.	Metale toxice prin metoda spectrofotometriei cu absorbție atomică: fier, cupru, zinc, plumb, etc.
103 ¹ .	Determinarea metalelor toxice în apă prin metoda SAA (flacăra)
107.	Duritatea totală, reziduu fix , calciu, magneziu
108.	Fluor
110.	Sulfați
111.	Suspensii, oxigen dizolvat, substanțe oxidabile
112.	Consumul chimic de oxigen, consumul biologic de oxigen
116 ¹ .	Determinarea amoniacului prin metoda fotocolorimetrică

Nr. d/o	Denumirea serviciilor
1	2
117 ¹ .	Determinarea nitraților în apă prin metoda fotocolorimetrică
118.	Cloruri, clorul activ în substanțe clorigene, substanțe active în dezinfectanți
119.	Hidrogenul sulfurat
120.	Alcalinitatea, clorul rezidual,
125.	Suma de potasiu și sodiu, mineralizarea
	1.6. Investigarea solului
126.	Nitrați
131.	Umiditatea
	II. Servicii sanitaro-bacteriologice
	2.1. Produse alimentare
138.	Escherichia coli
138 ¹ .	Numărarea <i>Escherichia coli</i> prin metoda numărului celui mai probabil (NCP)
139.	Pseudomonas aeruginosa
140.	Bacterii acidolactice în produse lactate
141.	Bacterii acidolactice în alte produse
142.	Clostridii sulfitreducătoare
142 ¹ .	Numărarea Clostridiilor sulfitreducătoare prin metoda numărului celui mai probabil (NCP)
143.	Bacillus cereus
144.	Bacillus mezentericus
145.	Bifidumbacterii, lactobacterii
146.	Bacterii g. Proteus
147.	Enterococi
147 ² .	Numărarea microorganismelor mezofile aerobe și facultativ anaerobe la 30 C prin metoda orizontală
147 ³ .	Numărarea bacteriilor coliforme prin metoda orizontală
147 ⁴ .	Numărarea bacteriilor coliforme prin metoda numărului celui mai probabil (NCP)
147 ⁵ .	Numărarea stafilococilor coagulazo-pozitivi prin tehnica pentru numere mici (NCP)
147 ⁶ .	Detectarea stafilococilor coagulazo-pozitivi prin metoda ISO
147 ⁷ .	Detectarea bacteriilor de genul <i>Salmonella spp.</i> prin metoda ISO
147 ⁸ .	Numărarea <i>Enterobacteriaceae</i> prin tehnica NCP cu preîmbogățire
147 ⁹ .	Numărarea levurilor și micetelor prin metoda ISO
	2.2. Cercetarea conservelor la sterilitatea industrială
148.	Microorganisme mezofile aerobe și facultativ anaerobe și microorganisme mezofile anaerobe
149.	Micete și levuri
150.	Bacterii acidolactice
151.	Bacterii coliforme
	2.4. Apa
	1) Apa potabilă, apa potabilă îmbuteliată, apă minerală, băuturi
156.	Numărul total de germeni la 22°C și la 37 °C
157.	Numărul total de bacterii coliforme, bacterii termotolerante (metoda membranelor filtrante)
158.	Numărul total de bacterii coliforme, bacterii termotolerante (metoda titrării)
159.	Pseudomonas aeruginosa (metoda membranelor filtrante)
160.	Pseudomonas aeruginosa (metoda titrării)
161.	Clostridii sulfitreducătoare (metoda membranelor filtrante)
162.	Clostridii sulfitreducătoare (metoda directă)
163.	Enterococi (metoda membranelor filtrante)
164.	Enterococi (metoda directă)

Nr. d/o	Denumirea serviciilor
1	2
	2) Apa de suprafață, reziduală
165.	Numărul total de germeni
166.	Coli lactozo-pozitivi (CLP) și E. coli (metoda membranelor filtrante)
167.	Coli lactozo-pozitivi (CLP) și E. coli (metoda titrării)
168.	Staphylococcus aureus (metoda membranelor filtrante)
169.	Staphylococcus aureus (metoda titrării)
170.	Enterococci (metoda membranelor filtrante)
171.	Enterococci (metoda titrării)
	3) Apa din bazinele de înot (metoda membranelor filtrante)
172.	Bacterii coliforme, coliforme termotolerante
173.	Stafilococci lecitinazo-pozitivi
174.	Pseudomonas aeruginosa
175.	Apă la coli-fagi, fără îmbogățire
176.	Apă la coli-fagi cu îmbogățire
177.	Apa la flora patogenă (Șihelle și Salmonelle)
	2.5. Solul
178.	Numărul total de germeni
179.	Bacterii coliforme
180.	Microorganismele termofile
181.	Clostridii perfringens
182.	Enterococci
183.	Salmonella
	III. Servicii (investigații) sanitaro-parazitologice
197 ¹ .	Cercetarea ovoscopică a solului după Romanenko
201.	Investigarea sanitaro-helmintologică a zarzavaturilor
202.	Examinarea lavajelor de pe obiectele mediului ambiant la prezența o/h
	4.4. Măsurători ale factorilor fizici
261.	Măsurarea componentei electrice a intensității câmpului electromagnetic (CEM) pînă la 300 MHz
262.	Măsurarea componentei magnetice a intensității câmpului electromagnetic (CEM) pînă la 300 MHz
268.	Măsurarea intensității câmpului electrostatic
270.	Măsurarea nivelului echivalent al zgomotului inconstant
273.	Măsurarea nivelului presiunii sonore pe octave
276.	Determinarea intensității sonore a surselor de zgomot pe octave
280.	Măsurarea temperaturii aerului
281.	Măsurarea umidității relative și a temperaturii aerului
282.	Măsurarea nivelului de iluminare (naturală, artificială)
283.	Măsurarea vitezei mișcării aerului