

ORDIN Nr. 2459/2022 din 24 august 2022

privind aprobarea Listei tarifelor pentru prestațiile în domeniul sănătății publice efectuate la nivelul direcțiilor de sănătate publică județene și a municipiului București și de către Institutul Național de Sănătate Publică

EMITENT: MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 849 din 30 august 2022

Văzând Referatul de aprobare nr. 14.989/2022 al Direcției generale sănătate publică și programe de sănătate din cadrul Ministerului Sănătății, având în vedere prevederile [art. 43](#) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în temeiul [art. 7](#) alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 144/2010 privind organizarea și funcționarea Ministerului Sănătății, cu modificările și completările ulterioare,

**ministrul sănătății** emite următorul ordin:

ART. 1

Se aprobă Lista tarifelor pentru prestațiile în domeniul sănătății publice efectuate la nivelul direcțiilor de sănătate publică județene și a municipiului București și de către Institutul Național de Sănătate Publică, prevăzută în [anexa nr. 1](#) care face parte integrantă din prezentul ordin.

ART. 2

Pentru determinările sau prestațiile care pot fi efectuate, dar nu sunt cuprinse în prezentul ordin, tarifarea se va face conform devizului al cărui model este prevăzut în [anexa nr. 2](#) care face parte integrantă din prezentul ordin.

ART. 3

Direcția generală sănătate publică și programe de sănătate și Direcția generală economică din cadrul Ministerului Sănătății, direcțiile de sănătate publică județene și a municipiului București, precum și Institutul Național de Sănătate Publică vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

ART. 4

Începând cu data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă:

a) [Ordinul ministrului sănătății nr. 208/2012](#) privind aprobarea Listei tarifelor pentru prestațiile în domeniul sănătății publice efectuate la nivelul direcțiilor de sănătate publică județene și a municipiului București și de către Institutul Național de Sănătate Publică, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 172 din 16 martie 2012;

b) [Ordinul](#) ministrului sănătății și familiei nr. 1.022/2002 privind tarifele aferente prestațiilor cu plată efectuate de Centrul de Calcul, Statistică Sanitară și Documentare Medicală la cererea persoanelor fizice și juridice, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 944 din 23 decembrie 2002.

ART. 5

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul sănătății,  
**Adriana Pistol,**  
secretar de stat

București, 24 august 2022.

Nr. 2.459.

ANEXA 1

**LISTA**

**tarifelor pentru prestațiile în domeniul sănătății publice efectuate la nivelul direcțiilor de sănătate publică județene și a municipiului București și de către Institutul Național de Sănătate Publică**

Prestația sau activitatea		Tariful (lei)
<b>I. MICROBIOLOGIE, SEROLOGIE ȘI PARAZITOLOGIE</b>		
Examenul bacteriologic al sputei		32
Antibiograma		32
Antibiograma difuzimetrică metoda Kirby-Bauer, 20 discuri antibiotice/chimioterapice		41
Determinarea titrului ASLO		25
Reacția Wright		10
Reacția Widal		25
Reacția Huddleson		8
Reacția WDRL		13
Examen serologic pentru HIV	test rapid	44
	ELISA	39
Determinare Ag. HBs ELISA		45
Confirmare Ag. HBs		65
Determinare anticorpi HBs	determinare calitativă ELISA	43
	determinare cantitativă ELISA	65

Determinarea Ag. HBe ELISA	52	
Determinarea anticorpilor HBe ELISA	52	
Determinarea anticorpilor IgM Hbc ELISA	60	
Determinarea anticorpilor HAV	65	
Determinarea anticorpilor HCV ELISA	60	
Determinarea anticorpilor HDV	78	
Determinarea anticorpilor în difterie	hemaglutinare pasivă	25
	ELISA	31
Determinarea anticorpilor în tetanos	29	
Determinarea anticorpilor IG M în rujeolă	46	
Determinarea anticorpilor IG G în rujeolă	46	
Determinarea anticorpilor IG M în rubeolă	45	
Determinarea anticorpilor IG G în rubeolă	45	
Determinarea anticorpilor în tusea convulsivă	26	
Determinarea anticorpilor în infecția cu Chl. trachomatis	33	
Determinarea anticorpilor IgM în oreion ELISA	67	
Determinarea anticorpilor în leptospiroză	36	
Determinarea anticorpilor antileptospira specifici de tip prin reacția de aglutinare microscopică (RAM) în ser uman	32	
Determinarea anticorpilor în boala Lyme (Borrelia s.l. IgM sau IgG) - ELISA	40	
Determinarea anticorpilor în boala Lyme (Borrelia s.l. IgM sau IgG) - Blot	190	
Determinarea anticorpilor în infecția cu virus West Nile (IgM) - ELISA	125	
Determinarea anticorpilor în infecția cu virusul TBE (IgM sau IgG) - ELISA	62	
Determinarea anticorpilor în bruceloză	36	
Determinarea anticorpilor în toxoplasmoză (Toxoplasma IgM)	67	

Determinarea anticorpilor în toxoplasmoză (Toxoplasma IgG)	66
Determinarea anticorpilor în trichineloză (Trichinella IgG)	69
Determinarea anticorpilor IgM West Nile - ELISA	100
Coprocultură	48
Coprocultură profilactic	44
Coprocultură diagnostic bolnavi	49
Coprocultură pozitivă pentru Shigella spp, Salmonella spp, E. coli serotipuri patogene	88
Coprocultură negativă pentru Salmonella spp, Shigella spp, E. coli serotipuri patogene	32
Urocultură	41
Hemocultură	65
Hemocultură asistată în sistem automat	208
Exsudat faringian	50
Secreție faringiană pozitivă pentru streptococi beta-hemolotici	44
Secreție faringiană negativă pentru streptococi beta-hemolotici	24
Exsudat nazal	50
<b>Alte culturi bacteriene</b>	
Examen coproparazitologic	24
Frotiu în picătură groasă pentru malarie și filarioză	40
Examen de spută pentru Pneumocystis carinii	10
<b>Alte determinări în boli parazitare</b>	
Test rapid malarie	40
<b>II. CONTROLUL BACTERIOLOGIC PENTRU SPITALE</b>	
Eficiența sterilizării	35
Menținerea sterilității	45
Catgut chirurgical	35

Soluții perfuzabile	35	
Condiții igienico-sanitare	45	
Aeromicrofloră	40	
<b>III. VACCINĂRI</b>		
Vaccinări necuprinse în Programul național de imunizări	27 + preț vaccin	
<b>IV. IGIENĂ</b>		
<b>IV.1. Determinări în apă</b>		
<b>Determinarea indicatorilor curenți în apă (potabilă și reziduală)</b>		
<b>Examen organoleptic și fizic</b>		
Culoare, miros, gust	15/ determinare	
pH	20	
Turbiditate	15	
Conductivitate	15	
<b>Examen chimic</b>		
Amoniac, amoniu	40	
Nitriți - metoda spectrofotometrică	35	
Nitrați - metoda spectrofotometrică	35	
Cloruri	35	
Substanțe organice oxidabile - CCOMn	35	
Prelevare de probe de apă pentru analiza chimică	10/probă	
Fier, mangan, aluminiu, brom/bromați, bor/borați (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)	30/ determinare	
Fier, mangan, plumb, aluminiu, zinc, arsen, cupru, nichel, cadmiu, seleniu, calciu, magneziu etc. - determinare (prin spectrofotometrie în absorbție atomică)	pregătire probă determinare	10/probă 50/element
Calciu, magneziu - determinare chimică	35	

Sodiu, potasiu, calciu, magneziu (prin spectrofotometrie în absorbție atomică)	pregătire probă	10
	determinare	50/element
Detergenți (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		47
Fluor (analiză electrochimică)		52
Anioni dizolvați: fluorură, iodură, clorură, nitrit, nitrat, fosfat, sulfat etc.	pregătire probă	20/probă
	determinare (prin ioncromatografie)	300/probă 60/anion
Cationi dizolvați: litiu, sodiu, amoniu, potasiu, mangan, calciu, magneziu etc.	pregătire probă	20/probă
	determinare prin ioncromatografie	200/probă
Iod (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		28
Iod (determinare chimică)		25
Hidrocarburi policiclice aromatice	pregătire probă	50
	determinare prin metoda HPLC	200/probă
Trihalometani	pregătire probă	50/probă
	determinare	135/probă
Pesticide	pregătire probă	50/probă
	determinare prin gazcromatografie	200/probă
Carbon organic total	pregătire probă	50
	determinare (TOC, IC, TC, NPOC)	150/probă
Sulfați (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		35
Sulfați (determinare volumetrică)		30
Hidrogen sulfurat (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		50
Duritate temporară, permanentă și totală		30
Cianuri libere și cianuri totale (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		60

Clor rezidual liber		48
Clor rezidual total		48
Bor/Borați (determinare prin spectroscopie moleculară)		35
Mercur (analiză prin spectrofotometrie cu absorbție atomică cu generator de hidruri)	pregătire probă	25
	determinare	50
Arsen (analiză prin spectrofotometrie cu absorbție atomică cu generator de hidruri)	pregătire probă	25
	determinare	50
Determinare prin ICP-MS	pregătire probă	60
	determinare	150/element
	determinare 6 elemente/probă	585
	pentru fiecare element suplimentar	60/element
<b>Ape reziduale</b>		
Culoare		12
pH		18
Turbiditate		18
CB05		38
Suspensii		44
Fenoli (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		58
Substanțe organice oxidabile - CCOCr		62
Sulfați (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		44
Fosfați		38
Nitriți (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		35
Nitrați		50
Fenol		58
Amoniac (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)		41

Hidrogen sulfurat (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)	62
Detergenți (analize spectrofotometrice de absorbție moleculară)	47
Clor rezidual - liber	48
Cloruri	48
Metale (fier, mangan, aluminiu) - analize spectrofotometrice de absorbție moleculară	44
Cianuri	70
<b>Parametrii microbiologici și parametrii indicatori de potabilitate a apei</b>	
Prelevare de probe de apă pentru analiza microbiologică	60
Număr de colonii la 22°C și 37°C	37/parametru
Bacterii coliforme	70
Escherichia coli	70
Enterococi	70
Clostridium perfringens	135
Bacterii din genul Salmonella	135
Pseudomonas aeruginosa	73
Legionella pneumophila	695
<b>Alte determinări</b>	
Analiza microbiologică a apei de îmbăiere din zonele naturale	250/probă
Analiza microbiologică a apei de piscină	250/probă
Analiza parazitologică a apei potabile	200/probă
Analiza microbiologică a apei reziduale	300/probă
<b>IV.2. Determinări în alimente</b>	
<b>Examen fizic</b>	
Umiditate	30
<b>Examinări chimice</b>	



Aciditate totală		30
Metale (plumb, cadmiu etc.), prin spectrofotometrie în absorbție atomică	pregătire probă	50
	determinare	50/probă
Mercur, prin spectrofotometrie în absorbție atomică	pregătire probă	70
	determinare	50/probă
Conservanți (metoda clasică)		35
Conservanți (prin lichidcromatografie - HPLC)	pregătire probă	50
	determinare	200/probă
Azotați		75
Sulfit total (metoda enzimatică)		110
Iod total în sarea iodată		120
Determinarea glutenului umed		25
<b>Determinări de aditivi alimentari</b>		
Determinare prin lichidcromatografie (HPLC)	pregătirea probei de alimente pentru determinare de îndulcitori, conservanți, coloranți etc.	50
	determinare	200
Determinare prin ioncromatografie de nitrați, nitriți, fosfați	pregătirea probei	50
	determinare	200/probă
<b>Determinarea reziduurilor de pesticide sau metaboliți de pesticide în alimente cu destinație nutrițională specială</b>		
Determinare prin gazcromatografie - pregătirea probei		100
Determinare prin GC - pesticide organoclorurate		250/probă
Determinare prin GC - pesticide organofosforice		250/probă
Determinare prin lichidcromatografie (HPLC) - pregătirea probei		100
Determinare prin lichidcromatografie (HPLC) - alte pesticide		200/probă

<b>Determinare de micotoxine</b>		
Determinarea reziduurilor de micotoxine prin ELISA cu purificare pe coloana de imunoafinitate		350/probă
Determinarea reziduurilor de micotoxine prin ELISA fără purificare		230/probă
Determinarea reziduurilor de micotoxine prin ELISA cu identificare rapidă		60/probă
Determinarea prin lichidcromatografie (HPLC) - pregătirea probei de alimente		
Prelucrare probă la determinarea aflatoxinei M1 din lapte praf prin HPLC și extracție pe coloane de imunoafinitate		300
Determinarea prin lichidcromatografie (HPLC)		200/probă
<b>Determinări diverse</b>		
Determinarea concentrației alcoolice		35
Determinarea compoziției alcoolice prin gazcromatografie (GC) - pregătirea probei		30
Determinarea compoziției alcoolice prin gazcromatografie (GC)		150/probă
Determinarea clorurii de sodiu		40
Cafeină (determinare prin lichidcromatografie)	pregătire probă	100
	determinare	200
Determinarea calciului în lapte prin SAA	pregătire probă	50
	determinare (cu prelucrarea probei)	50
Cupru, plumb în vin și alte băuturi alcoolice, prin SAA	pregătire probă	50
	determinare (cu prelucrarea probei)	50/element
Dioxid de sulf liber în vin		15
Dioxid de sulf total în vin		25
<b>Determinări bacteriologice din alimente</b>		
Număr total de germeni		28

Bacterii coliforme	40
E. coli	40
Salmonella	52
Stafilococ coagulazo-pozitiv	41
Streptococ fecal	40
Bacilus subtilis	40
Listeria monocytogenes	50
Enterobacterii	40
Drojdi și mucegaiuri	35
Cronobacter spp	290/probă
<b>Determinări în materiale în contact cu alimentul</b>	
Migrare globală din material plastic în contact cu alimentele	90/simulant
Migrare metale din produse ceramice și produse din email/inox	95/metal
Migrare metale din material plastic	74/metal
Migrare metale din hârtie/carton în contact cu alimentele	73/metal
Formaldehidă în produse de melamină/bambus	130/probă
Formaldehidă în cartoane/hârtie ambalaj	113/probă
<b>Indicatori microbiologici ambalaje/materiale în contact cu alimentele</b>	
NTG + bacterii coliforme	42/probă
Drojdi și mucegaiuri	28/probă
<b>Expertiza condițiilor de igienă prin indicatori microbiologici</b>	
Recipienti, utilaje	37
Suprafețe	45
Aeromicrofloră	40/probă
NTG	25/probă
Drojdi și mucegaiuri	21/probă

Mâini personal	55
<b>IV.3. Determinări diverse</b>	
Determinarea iodului urinar	33
Determinare statistică	150
<b>V. ANALIZE PENTRU PRODUSE BIOCIDICE ȘI COSMETICE</b>	
<b>V.1. Determinarea activității bactericide a produselor biocide</b>	
1 concentrație/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	1.260
1 concentrație/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	2.520
1 concentrație/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	3.780
1 concentrație/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	5.040
2 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	1.660
2 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	3.320
2 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	4.980
2 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	6.640
3 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	2.060
3 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	4.120
3 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	6.180

3 concentrații/1 timp de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	8.240
1 concentrație/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	2.000
1 concentrație/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	4.000
1 concentrație/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	6.000
1 concentrație/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	8.000
2 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	2.400
2 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	4.800
2 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	7.200
2 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	9.600
3 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/1 tulpină de referință	2.800
3 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/2 tulpini de referință	5.600
3 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/3 tulpini de referință	8.400
3 concentrații/2 timpi de contact/1 substanță interferentă (condiții de curățenie sau condiții de murdărire)/4 tulpini de referință	11.200
<b>V.2. Determinarea activității fungicide a produselor biocide</b>	
1 concentrație/1 timp de contact/1 tulpină de referință	2.320

1 concentrație/1 timp de contact/2 tulpini de referință	2.980
2 concentrații/1 timp de contact/1 tulpină de referință	1.970
2 concentrații/1 timp de contact/2 tulpini de referință	3.930
3 concentrații/1 timp de contact/1 tulpină de referință	2.680
3 concentrații/1 timp de contact/2 tulpini de referință	5.360
1 concentrație/2 timpi de contact/1 tulpină de referință	2.680
1 concentrație/2 timpi de contact/2 tulpini de referință	5.360
2 concentrații/2 timpi de contact/1 tulpină de referință	3.040
2 concentrații/2 timpi de contact/2 tulpini de referință	6.070
3 concentrații/2 timpi de contact/1 tulpină de referință	3.400
3 concentrații/2 timpi de contact/2 tulpini de referință	6.800
<b>V.3. Determinări în produsele cosmetice</b>	
Determinări spectrofotometrice în produsele cosmetice	50
Determinări volumetrice în produsele cosmetice	30
Determinări prin gazcromatografie în produsele cosmetice	150
Determinări prin lichidcromatografie în produsele cosmetice	200
Determinări electrochimice în produsele cosmetice	20
Determinări prin cromatografie în strat subțire	150
Determinări gravimetrice în produsele cosmetice	30
Determinări prin spectroscopie de absorbție atomică în produsele cosmetice	50
Determinări prin ISP-MS în produsele cosmetice	50

Pregătire probă de produs cosmetic prin mineralizare	100
Pregătire probă de produs cosmetic prin extragere în solvenți (pentru determinări de gazcromatografie sau lichidcromatografie)	60
Prelevare probă	20
<b>V.4. Determinări microbiologice în produsele cosmetice</b>	
Număr total de germeni	30
Bacterii coliforme	50
E. coli	50
Salmonella	100
Stafilococ aureus	50
Stafilococ coagulazo +	55
Pseudomonas aeruginosa	75
Candida albicans	55
Enterobacter	40
<b>VI. MEDICINA MUNCII</b>	
Determinarea și evaluarea expunerii la zgomot	80/loc de muncă
Determinarea zgomotului și analiză spectrală	80/loc de muncă
Determinarea vibrațiilor mecanice	80/loc de muncă
Determinarea/Evaluarea iluminatului	40/loc de muncă
Determinarea efortului profesional preponderent fizic	90/loc de muncă
Examen audiometric	45/persoană
Evaluarea solicitărilor vizuale în relație cu activitatea profesională (intrare în/ieșire din schimbul de muncă), interpretarea rezultatelor, recomandări	50/persoană
Evaluarea solicitărilor vizuale în relație cu activitatea profesională (intrare în/ieșire din schimbul de muncă), interpretarea rezultatelor, recomandări - ERGOVIZION	100/persoană

Probe funcționale ventilatorii	25/persoană
Evaluarea psihoaptitudinală a muncitorilor	30/persoană
Evaluarea capacității de muncă și a oboselii profesionale	80/persoană
Determinarea sau evaluarea microclimatului industrial	55/loc de muncă
Măsurarea și evaluarea nivelului câmpului electromagnetic (electric și magnetic static, de joasă frecvență; de înaltă frecvență)	100/loc de muncă
Expertiza expunerii la radiații laser	65/loc de muncă
Referat tehnic de interpretare a buletinului de câmpuri electromagnetice	150/buletin
Expertiza expunerii profesionale la câmpuri electromagnetice	350/loc de muncă
Examen clinic general	45/persoană
Chestionar medical de specialitate	40/persoană
Evaluarea solicitărilor neuropsihosenzoriale la o persoană	48/persoană
Stabilirea profilului psihologic al unei persoane	70/persoană
Evaluarea stresului profesional la nivelul unui loc de muncă	140/loc de muncă
Profilaxia și managementul stresului profesional	48/persoană
Determinări psihofiziologice pentru evaluarea oboselii în muncă	35/persoană
Determinarea prin expertizare a condițiilor de muncă (deosebite, speciale și alte situații)	200/ expertiza
<b>Determinări în aerul locurilor de muncă</b>	
Prelevare de probe de aer pe absorbitor	23/probă
Prelevare de probe de aer pe filtru MCE, cuarțuri, fibre de sticlă	25/probă
Prelevare de probe de aer pe tub adsorbant sau filtru PTFE	35/probă
Pulberi inhalabile gravimetrice	35
Pulberi respirabile	43



Pulberi cu monitor de pulberi pe loc de muncă	24
Determinarea conținutului de bioxid de siliciu liber cristalin al pulberilor prin spectroscopie IR cu transformata Fourier sau prin difractometrie	200
Fibre de azbest (microscopie optică)	100
Identificarea azbestului în diverse matrici prin spectroscopie IR cu transformata Fourier	200
Acetat de etil	40
Acetat butilic	40
Acetonă	40
Acetat de metil	40
Acid acetic	40
Acid azotic	40
Acid cianhidric - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	54
Acid clorhidric - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	54
Acid fluorhidric și fluoruri	40
Acid fosforic	45
Acid sulfuric și anhidridă sulfurică	45
Acroleină	40
Alcool butiric	45
Alcool etilic	45
Alcool izopropilic	45
Alcool propilic	45
Alcool metilic	45
Aluminiu	59
Amoniac - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	54
Anhidridă ftalică	45
Anhidridă maleică	45

Antimoniu	59
Argint metal și compuși solubili	59
Arsen și compuși anorganici	59
Arsină/Hidrogen arseniat - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	58
Benzen	45
Benzină și carburanți	45
Dioxid de carbon	45
Dioxid de sulf	45
Celosolv	70
Cianuri și cianogeni	40
Ciclohexanonă	45
Clor	49
Compuși volatili (toluen, formaldehidă, sulfură de carbon, acetat de vinil, metanol, etanol, butadienă, sulfură de carbonil, acetaldehidă, sulfură de carbon, acrilonitril, metil mercaptan etc.)	58
Monoxid de carbon - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	45
Dioxid de azot - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	50
Dioxid de clor - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	53
Dioxid de sulf - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	49
Fluor - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	50
Fosfină/Hidrogen fosforat - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	58
Hidrogen sulfurat - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	45
Oxid de azot - determinare cu analizator portabil de gaze cu senzori electrochimici	53
Cloroform	45

Crom, oxizi de crom	59
Cromați și bicromați de cupru	59/în praf 59/în fum
Cupru	59
Dioxan	45
Epiclorhidrină	45
Eter etilic	45
Etilendiamină	45
Fenol	45
Formaldehidă	45
Hidrocarburi alifatice	45
Hidrochinonă	50
Hidrogen sulfurat	45
Mangan	59
Mercur	59
Metil-etil-cetonă	45
Naftalină	50
Naftol alfa și beta	50
Nichel carbonil	59
Ozon	40
Oxizi de azot	45
Monoxid de carbon	45
Oxid de etilenă	45
Oxid de propilenă	45
Oxid feric	59
Oxid de zinc (fumuri)	59
Percloretilenă	45
Plumb și compuși	59
Seleniu și compuși	59

Stiren		45
Sulfură de carbon		45
Terebentină		45
Tetraclorură de carbon		45
Titan și oxid de titan		59
Toluen		45
Toluen diizocianat		45
Tricloretilenă		45
Xilen		45
Tungsten		59
Uleiuri minerale		45
Anilină		45
Benzidină		45
Tetraetil de plumb		59
Hidrocarburi aromatice policiclice		59
Negru de fum		59
Pesticide și paration		59
Clorură de vinil prin metoda clasică		45
<b>Alte determinări în aerul locurilor de muncă, cu specificarea metodei de lucru</b>		
<b>Determinări prin spectrofotometrie</b>		
Pregătire probă pentru absorbție atomică tehnică flacăra sau cuptor de grafit		50/probă
Pregătire probă pentru tehnică generare de vapori		100/probă
Determinare prin tehnică flacăra		80/element
Determinare prin tehnică cuptor de grafit sau generare de vapori		80/element
Determinare prin gazcromatografie	pregătire probă	50/probă
	determinare	200/probă

Determinare prin lichidcromatografie	pregătire probă	50/probă
	determinare	200/probă
Determinare prin ioncromatografie	pregătire probă	80/probă
	determinare	200/probă
<b>Biotoxicologie</b>		
Recoltare de produse biologice		5
Acetonă (urină)		40
Acid deltaaminolevulinic		50
Acid hipuric/metilhipuric (urină)		40
Acid mandelic (urină)		40
Acid tricloracetic (urină)		45
Arsen (urină)		59
Cadmium (urină, sânge)		59
Carboxihemoglobină		55
Colinesteraze		40
Uroporfirine și coproporfirine		60
Crom (urină)		70
Fenoli liberi și conjugați		55
Mangan (urină)		70
Mercur (urină/sânge)		75
Methemoglobină		40
Plumb (urină/sânge)		70
Tiocianați (urină)		40
Fluor		40
2,5 Hexandionă		65
Creatinină urinară		9
<b>Metale (Pb, Cd, Ni, Cr, Mn din sânge/ser/urină prin spectrometrie de absorbție atomică)</b>		
Pregătire probă biologică pentru tehnica cuptor		50/probă

Determinare SAA cu tehnica cuptor		83/element
Mercur/Arsen din urină SAA cu generare de vapori	pregătire probă	100/probă
	determinare	80/element
<b>Biochimie și hematologie</b>		
Examen citologic exfoliat pulmonar și vezical		80/probă
Identificarea corpurilor azbestozici în spută		80/probă
Consultanță pentru laboratoare/unități care efectuează determinări de noxe profesionale	Medic	139/oră
	Chimist, fizician etc.	46/oră
<b>VII. IGIENA RADIAȚIILOR</b>		
<b>Avizare și autorizare</b>		
Avizare amplasare, construcție și reamenajare practici și activități nucleare		200
Avizare faze de conservare, încetare a activității și dezafectarea instalațiilor nucleare și radiologice cu risc radiologic semnificativ		200
Autorizare sanitară pentru utilizarea instalațiilor dentare		300
Referat de evaluare pentru viză autorizație sanitară		100
Aviz sanitar pentru transportul surselor și materialelor radioactive		200
Autorizare sanitară pentru depozitarea surselor și materialelor radioactive		400
Autorizare sanitară de producere, manipulare instalații nucleare, radiologice și surse din practici și activități nucleare		400
Autorizare sanitară pentru utilizarea instalației Rx diagnostic, CT		500
Autorizare sanitară pentru utilizarea laboratoarelor mobile dotate cu instalații radiologice		400
Autorizare sanitară pentru activități în domeniul nuclear cu surse și instalații care nu se organizează în unități nucleare (de exemplu, service etc.)		400
Autorizare sanitară pentru utilizarea instalației de radioterapie		500

Autorizare sanitară pentru utilizarea instalației de defectoscopie industrială	300
Autorizare sanitară pentru utilizarea tehnicilor nucleare, difractometriei, altele asemenea	300
Autorizare sanitară pentru utilizarea laboratoarelor cu surse deschise	500
Autorizare sanitară pentru lucrul cu surse radioactive deschise în exteriorul unității de bază	500
Verificări metrologice ale aparaturii dozimetrice	300/cameră ionizare
<b>Dozimetrii</b>	
Dozimetrii de câmp la Rx dentar, difractometriei și similare	150/instalație
Dozimetrii de câmp la Rx diagnostic, terapie, defectoscopie	300/instalație
Dozimetrie de câmp la laborator cu surse deschise	350/sursă
Dozimetrie de câmp radioterapie	300/instalație
Determinarea contaminării radioactive a probelor destinate exportului, cu contaminometru	100/probă
<b>Etalonări</b>	
Instalații de terapie convențională	1.000/instalație
Instalații de terapie cu energii înalte	2.000/instalație
Instalații de brahiterapie	1.000/sursă
Instalații de medicină nucleară	800/instalație
Dozimetre	100/echipament
<b>Evaluarea condițiilor de muncă cu radiații ionizante</b>	
Expertizarea unităților cu risc radiologic I	300/unitate
Expertizarea unităților cu risc radiologic II	400/unitate
Expertizarea unităților cu risc radiologic III	500/unitate
Expertizarea unităților cu risc radiologic IV	600/unitate

<b>Evaluarea dozelor de radiații administrate pacienților</b>	
Evaluarea dozelor la instalațiile de rontgendiagnostic	100/tip examinare
Evaluarea dozelor la instalațiile de rontgenterapie	150/tip examinare
Evaluarea dozelor la instalațiile de cobaltoterapie/ TEI	250/tip examinare
<b>Determinarea contaminării locurilor de muncă</b>	
Radiometria suprafețelor	80/probă
Recoltarea probelor de aer	80/probă
Recoltarea efluențelor lichizi	70/probă
Recoltări de probe de urină	30/probă
<b>Biochimie și hematologie</b>	
Testul micronucleilor	120
<b>Radiometrie</b>	
Pregătirea chimică a probelor de produse alimentare în vederea analizării radiometrice	50/probă
Pregătirea chimică a probelor de apă potabilă/minerală în vederea analizării radiometrice	25/probă
Radiocesiu	350
Radiostronțiu	450
Radiu 226	450
Poloniu 210 și plumb 210	300/poloniu 300/plumb
Uraniu natural	450
Thoriu natural	450
Iod 131	450
Tritiu	450
Radon	300 + deviz de deplasare



<b>Alte determinări specifice</b>	
Spectrofotometrie standard pe timp de măsură (minimum 20 de ore) HPGe	500
Spectrofotometrie standard pe timp de măsură (minimum 20 de ore) NaI	250
Spectrofotometrie standard pe timp scurt CS 137 și CS 134 HPGe	50/oră
Spectrofotometrie standard pe timp scurt NaI	20/oră
Radiometrie alfa sau betaglobală pentru activități mici	100
Determinarea contaminării urinare radioactive	150
<b>Alte prestații privind igiena radiațiilor ionizante</b>	
Consultanță de specialitate	150/oră
Referat de evaluare a riscurilor în expunerea profesională la radiații ionizante	200/referat
Referat de evaluare pentru înregistrarea laboratorului apă radioactivitate	300/referat
Controlul calității instalațiilor radiologice	500/ instalație
<b>VIII. CABINETE MEDICALE DE FRONTIERĂ</b>	
Certificat de scutire de control sanitar/certificat de control sanitar al navei	500
CertIFICATE internaționale de vaccinare sau profilaxie	20
Eliberarea certificatului internațional de vaccinare sau profilaxie	150
Certificat medical pentru nave	400
Emiterea avizului epidemiologic pentru boli carantinabile	20
<b>IX. PRESTAȚII DIVERSE</b>	
Analiză dosar notificare suplimente alimentare	200/dosar
Analiză notificare mențiuni nutriționale și de sănătate înscrise pe produsele alimentare	150/produs
Elaborarea referatelor tehnice pe bază de dosare depuse	

Referat tehnic de interpretare a buletinului de măsurare de câmpuri electromagnetice	200/buletin
Consultanță de specialitate	150/oră
Elaborarea referatului de înregistrare a laboratoarelor de analiză a apei potabile	250/referat
Auditarea laboratoarelor de apă în vederea înregistrării	400/ laborator
Verificarea și evaluarea dosarelor de înregistrare a laboratoarelor care efectuează controlul oficial al apei potabile	250/dosar
Verificarea și evaluarea dosarelor de notificare a apelor îmbuteliate, altele decât apele minerale naturale sau decât apele de izvor	300/dosar
Notificare produs (pe suport hârtie și în baza de date națională)	140/produs
Cursuri, instruirii, activități pentru informare, formare, dezvoltare, specializare în domeniul medicinei muncii, igienei și sănătății publice; Instruire practică de laborator	50/persoană/ oră
Determinarea factorului de protecție prin metoda vizuală	250
Determinarea/Evaluarea microclimatului ambiental	66/punct determinare
Anuar de statistică sanitară	1.000

## ANEXA 2

Antet instituție

Director general/  
executiv,  
.....

Director general  
adjunct/executiv  
adjunct economic  
.....

Vizat CFPP,  
.....

### DEVIZ (exemplu)

cu tarifele pentru prestațiile efectuate de .....

Întocmit în data de ..... în baza Adresei de înaintare .....

Prestație	Postcalcul		Total plată
- Referat pentru ..... (sau altă prestație care se face conform devizului) sau	Chimist principal - 4 ore	..... lei (în funcție de încadrare)	
- Emitere/efectuare/ etc. ....	Asistent medical principal - 2 ore	..... lei (în funcție de încadrare)	
- Cheltuieli materiale	25% regie inclusă în manoperă		
	Cheltuieli materiale	..... lei (estimativ- cartuș/toner/ hârtie/reactivi dacă este probă/ etc.)	
	18% regie inclusă în cheltuieli materiale		

Șef ierarhic superior,  
.....

Întocmit,  
.....