



MONITORUL OFICIAL

AL

ROMÂNIEI

Anul XIII — Nr. 827

PARTEA I
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Vineri, 21 decembrie 2001

SUMAR

Nr.		Pagina
473.	— Ordin al ministrului agriculturii, alimentației și pădurilor pentru modificarea și completarea anexelor nr. 1, 2, 3 și 4 la Ordinul ministrului	1-16

ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

MINISTERUL AGRICULTURII, ALIMENTAȚIEI ȘI PĂDURILOR

ORDIN

pentru modificarea și completarea anexelor nr. 1, 2, 3 și 4 la Ordinul ministrului agriculturii, alimentației și pădurilor nr. 146/2001 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator, precum și a unor activități sanitare veterinare, cu modificările ulterioare

Ministrul agriculturii, alimentației și pădurilor,
având în vedere prevederile art. 33 alin. 4 din Legea sanitară veterinară nr. 60/1974, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 12/2001 privind organizarea și funcționarea Ministerului Agriculturii, Alimentației și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,
văzând Referatul de aprobare nr. 144.098 din 19 noiembrie 2001, întocmit de Agenția Națională Sanitară Veterinară,
emite următorul ordin:

Art. I. — Anexele nr. 1, 2 și 4 la Ordinul ministrului agriculturii, alimentației și pădurilor nr. 146/2001 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator, precum și a unor activități sanitare veterinare, cu modificările ulterioare, se înlocuiesc cu anexele nr. 1, 2 și 3 la prezentul ordin.

Art. II. — Anexa nr. 3 la Ordinul ministrului agriculturii, alimentației și pădurilor nr. 146/2001, cu modificările ulterioare, se completează cu nr. crt. 206 cu următorul cuprins:
„206. Consultanță și expertiză în domeniul produselor farmaceutice de uz veterinar și al altor produse veterinare — 102.000 lei/oră“

Art. III. — Agenția Națională Sanitară Veterinară, instituțiile centrale de specialitate și direcțiile sanitare veterinare județene și a municipiului București vor aduce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. IV. — Agenția Națională Sanitară Veterinară va controla modul de aducere la îndeplinire a prevederilor prezentului ordin.

Art. V. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare în termen de 10 zile de la data publicării.

Ministrul agriculturii, alimentației și pădurilor,
Ilie Sârbu

București, 5 decembrie 2001.
Nr. 473.

A . T A R I F E

**pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator
în domeniul sănătății animalelor**

Nr. crt.	DENUMIREA ANALIZEI	Tarif (lei/analiză/ examen/ operatiune)
0	1	2
1	Examen anatomopatologic la: - animale mici, pesti - animale mijlocii - animale mari - set de organe - animale mijlocii - set de organe - animale mari	138.300 243.600 284.000 160.600 224.800
2	Biopsie	285.300
3	Examen clinic si anatomopatologic pt. albine si viermi de mătase	50.700
4	Examen bacterioscopic	65.600
5	Examen bacterioscopic special	210.600
6	Examen bacteriologic pe cadavru - examen patogenitate culturi microbiene - antibiogramă - examen biochimic pe culturi microbiene	556.646 86.400 99.500 131.200
7	Examen bacteriologic pe probă unică - examen patogenitate culturi microbiene - examen biochimic culturi microbiene - antibiogramă	257.000 56.000 62.000 99.500
8	Examen bacteriologic albine și viermi de mătase - examen biochimic culturi microbiene - antibiogramă	306.500 131.300 99.500
9	Examen bacteriologic pește - examen biochimic culturi microbiene - antibiogramă	346.200 131.300 99.500
10	Examen citopatologic – metoda Sellers	313.000
11	Idem metoda Armstrong	344.400
12	Idem – metoda Pappenheim	486.060
13	Idem – metoda – Ziehl – Nielsen modificată	483.600
14	Idem – metoda Papanicolau	393.500
15	Idem - metoda hematoxilină-eozină (H – E)	378.800
16	Idem - metoda albastru - toluidină	370.800
17	Idem - metoda negru Sudan B	461.200
18	Idem - metoda violet de gentiana	252.600
19	Examen histopatologic prin metoda H - E	300.900

*) Anexa nr. 1 este reprodusă în facsimil.

0	1	2
20	Examen histopatologic - metoda Masson modificată	350.800
21	Idem - metoda Ziehl - Nielsen modificată	543.500
22	Idem - metoda Mann	432.400
23	Idem - metoda Lentz	415.600
24	Idem - metoda Levaditti	671.100
25	Idem - metoda Pappenheim	355.100
26	Idem - metoda Romanowsky - Giemsa modificată	330.700
27	Idem - metoda Gomori	486.800
28	Idem - metoda Van Gieson	497.800
29	Idem - metoda Brachet	457.800
30	Idem - metoda Albastru Alcian	279.600
31	Idem - metoda Albastru Alcian -PAS	701.200
32	Idem - albastru-Alcian-periodic acid Schiff	645.500
33	Idem - metoda Perls	469.800
34	Idem - metoda negru de Sudan B	463.200
35	Idem - metoda Okamoto	377.300
36	Idem - metoda Von Kossa	577.000
37	Idem - metoda Pasini	341.200
38	Idem - metoda Bensley	358.700
39	Idem - metoda Cowdry	409.400
40	Idem - metoda De Robert-Hausser	301.200
41	Idem - metoda Langhans	342.300
42	Examen histopatologic-metoda Lillie-Pasternack	355.200
43	Idem - metoda Paschinger	311.900
44	Idem - metoda rosu de Congo	361.200
45	Idem - metoda Schmorl	341.200
46	Idem - metoda Schultze-Schmidt	330.000
47	Idem - metoda Gramm - Weigert	326.200
48	Idem - metoda Nicolau-Kopciowska	441.700
49	Idem - metoda Tanzer	324.900
50	Idem - metoda Twort-Ollett	316.600
51	Idem - metoda violet de gentiana	290.600
52	Idem - metoda Ziehler	386.000
53	Idem - metoda albastru de toluidinã	334.300
54	Idem - metoda histoenzimaticã	1.207.200
55	Idem - metoda prin imunofluorescență (IF)	361.700
56	Examen histopatologic la albine si viermi de mătase	323.600
57	Determinarea numărului de: - trombocite	37.100
	- eritrocite	57.300
	- leucocite	37.100
58	Analize la Coulter- Counter T 840	74.600
59	Determinarea: - hematocritului	11.000
	- hemoglobinei	23.500
60	Viteza de Sedimentare a Hemoglobinei (VSH)	25.200
61	Indici eritrocitari derivati (VEM, HEM, CHEM)	28.100
62	Colorare frotiu May Grunwald - Giemsa	21.700
63	Formula leucocitara	78.400
64	Adenograma, medulograma	159.000
65	Dozarea: - proteinei serice	26.800
	- albuminei serice	26.800
66	Dozarea: - glicemiei serice	27.400
	- colesterolului seric	28.200
	- beta- carotenului seric	28.200
	- ureei serice	27.900

0	1	2
	- Glutan oxalat transaminază (GOT) seric	29.400
	- Glutan piruvat transaminază (GPT)seric	29.400
	- vitaminei E	30.500
	- vitaminei C	30.500
	- acidului lactic	30.500
	- acidul piruvic	25.146
	- Gama gutamil transferază (GGT)	25.145
	- colinesterazei	25.145
	- Creatin fosfo kinază (CPK)	26.175
	- amilazei serice	27.075
	- lipidelor serice	27.075
	- Se seric	25.645
67	Sumar urină	26.945
68	Identificare corpi cetonici	25.645
69	Dozarea : - corpilor cetonici	27.575
	- fosfatazei alcaline	27.075
	- bilirubinei totale	23.215
	- sodiului si potasiului	49.590
	- microelementelor serice	58.710
	- calciului seric	44.745
	- fosforului seric	48.340
	- creatininei serice	44.745
	- acidului uric	44.745
70	Dozarea : - magneziului seric	48.340
	- clorului seric	43.705
	- vitaminei A	29.931
	- fibrinogenului	30.685
	- rezervei alcaline	30.685
	- trigliceridelor serice	27.785
71	Electroforeza proteinelor	12.885
72	Determinări cantitative de hormoni (Tireo stimulent hormon (TSH) ,Triiodtironina (T ₃), Tiroxina (T ₄),Foliculo stimulan hormon (FSH),Lutinizant hormon (LH), insulină, prolactină) prin test ELISA din plasmă / ser	404.600
73	Determinări cantitative de progesteron	479.600
74	Test sanitație prin bioprobă (T.S.B.C.)	4.358.700 / obiectiv
75	Determinarea infecției tuberculoase și paratuberculoase prin teste de tuberculinare	59.800
76	Determinarea infecției tuberculoase și paratuberculoase prin teste de imunostimulare limfocitară (TISL)	195.800
77	Test imunoenzimatic în sandwich de detecție a interferonului gamma (EIA _S – γ IFN) pentru diagnosticul tuberculozei bovine	496.600
78	Test imunoenzimatic (indirect ELISA) pe seruri absorbite pentru diagnosticul paratuberculozei rumegătoarelor	76.600
79	Imunodifuzia în gel de agar (AGID) pentru paratuberculoză	52.300
80	Imunodifuzia în gel de agar (AGID) pentru Maedi-Visna–Artrita encefalita caprină (CAE)	53.800
81	Test indirect ELISA sau blocking ELISA pentru detecție de anticorpi serici	101.600

0	1	2
82	Testul de inhibarea hemaglutinării pentru detecția anticorpilor	45.300
83	Testul de seroneutralizare pe culturi celulare	375.700
84	Testul IHA pentru detecția anticorpilor în influența ecvină	46.400
85	Microseroneutralizare virală în arterita virală ecvină	90.800
86	Microtestul IHA pentru boala de Newcastle	24.900
87	Microtestul IHA pentru sindromul căderii ouatului	25.900
88	Testul de imunodifuzie (ID) în gel de agar pentru Bursita infecțioasă aviară (BIA)	9.700
89	Indexul patogenității: - intracerebrale (IPIC)	67.700
	- intravenoase (IPIV)	217.900
90	Examinarea: - limfocitelor (prin separare)	461.000
	- monocitelor (prin separare)	461.000
91	Testul de rozetare	461.000
92	Identificarea: - limfocitelor B	694.000
	- limfocitelor T	564.000
93	Imunofluorescentă: - directă (detecție de antigen viral)	29.900
	- indirectă (detecție de antigen viral)	49.600
	- indirectă cu semnal amplificat (detecție antigen viral)	69.900
94	Serologie virală prin imunofluorescentă indirectă: - suport Ag IDSA	21.100
	- suport Ag import	61.900
95	Serologie virală prin imunofluorescentă indirectă cu semnal amplificat: - suport Ag IDSA	38.800
	- suport Ag import	78.500
96	Serologie virală prin test imunocitoenzimatic - suport Ag IDSA	29.700
	- suport Ag import	70.500
97	Serologie virală prin test imunocitoenzimatic cu semnal amplificat - suport Ag IDSA	47.500
	- suport Ag import	88.000
98	Serologie virală prin test ELISA indirect cu: - reagenți parțial preparați în IDSA	28.900
	- reagenți indigeni sau de import	86.400
99	Test imunocromatografic pentru trichineloză	84.700
100	Test imunocitoenzimatic cu semnal amplificat	155.100
101	Serologie virală prin blocking ELISA cu: - reagenți parțial preparați în I.D.S.A.	32.500
	- reagenți indigeni sau de import	101.600
102	Serologie prin blocking ELISA în fază lichidă p-tru febra aftoasă	65.000
103	Reacția de inhibare a hemaglutinării (IHA)	205.100
104	Testul de imunodifuzie (ID), inclusiv la albine	76.800
105	Izolare de virus pe culturi celulare: - la primul pasaj	120.500
	- la pasajul II	205.000
	- la pasajul III	290.900
106	Izolare de virus pe ouă embrionate	360.900
107	Diagnostic virusologic pentru rabie prin probă biologică	600.000

0	1	2
108	Diagnostic virusologic complex la pesti	405.900
109	Reacția de seroaglutinare rapidă (RSAR) pentru:- tifopuluroză	20.200
	- micoplasmoză	21.200
	- bruceloză (Roz Bengal)	21.200
	- B. melitensis	21.200
	- F. tularensis	24.700
	- bruceloză canină (Bruceroan)	51.100
110	Examen prin Reacția de microaglutinare (RMA) în leptospiroză	84.700
111	Idem - seroaglutinare lentă (RSAL)	45.000
112	Reacția de seroaglutinare lentă (RSAL) pentru : - tifopuluroză	44.000
	- în micoplasmoză	45.000
	- în bruceloză	43.500
113	Testul de contraimunoelectroforeză	73.400
114	Testul inelar pentru lapte (TIL)	40.000
115	Reacția de fixare a complementului(RFC), tehnica Wasserman	99.200
116	RFC pentru: - febra Q	121.400
	- chlamidioza	126.400
	- bruceloză	96.700
	- paratuberculoză	101.700
	- morvă	98.400
	- durină	111.700
117	ELISA pentru : - trichineloză	196.000
	- toxoplasmoză	166.400
	- paratuberculoză	86.400
118	Examen parazitologic al: - sângelui - metoda May Grunwald Giemsa (M.G.G.)	141.000
	- bilei	34.600
	- urinei	34.600
	- pielei și fanerelor	34.600
	- apei	34.800
	- furajelor sau asternutului	62.900
119	Examen parazitologic: pe amprentă de organ tesut (frotiu) M.G.G.	118.500
	- din matrix organe	62.900
	- pentru trichomonoza bovină: - direct	63.200
	- cultural	51.900
	- coproparazitologic (ovoscopic și larvoscopic)	101.000
	- pentru trichineloză prin microscopie	36.000
	- prin digestie artificială	94.000
120	Identificarea genului și speciei paraziților	160.100
121	Determinarea încărcăturii parazitare pe gram de probă	160.100
122	Cultivare larve	300.000
123	Examen parazitologic la peste	161.800
124	Examen parazitologic pentru: - Acarapis woody	71.200
	- Nosema spp.	54.100
	- Varroa J. sau Braula C	52.700
125	Examen serologic pentru LEB (screening)	144.300
126	Examen pe faguri cu puiet de albine	103.200
127	Determinarea pH-ului: - cu hârtie indicatoare	18.900
	- prin metoda potențimetrică	58.400

0	1	2
128	Determinarea clorurii de sodiu	125.700
129	Determinarea clorurii de sodiu (metoda Mohr)	48.000
130	Determinarea metalelor grele prin spectrofotometrie de absorbție atomică	129.600
131	Citire probe prelucrate la spectrofotometru de absorbție	48.400
132	Determinarea azoților	50.200
133	Determinarea azotaților	53.900
134	Dozarea azotaților prin metoda cu coloană de cadmiu	256.200
135	Determinarea – amoniacului	117.400
136	Identificarea coccidiostaticelor	54.000
137	Dozarea: - monenzinului	182.600
	- salinomycinului	182.600
	- furazolidonei	134.100
	- amprolului	163.700
138	Identificarea: - fosfurilor metalice	54.900
	- acid cianhidric	88.900
	- cianurilor din apă	105.000
	- Alfa-naftil-tiouree (ANTU)	127.700
139	Dozarea fosfaților	102.600
140	Identificarea: - fosforului prin metoda cu molibdat de amoniu	36.790
	- alcoolului etilic	36.190
	- alcaloizilor	91.300
141	Determinarea: - arsenului	364.200
	- ureei	138.700
142	Reacția Kreiss	47.500
143	Dozarea: - alcoolului metilic	188.900
	- methemoglobinei	71.800
	- hidrogenului sulfurat	108.200
	- substanțelor oxidabile	144.400
	- fluorului	191.300
	- oxigenului dizolvat	91.800
	- fenolilor	139.800
	- sodiului și potasiului din alte probe (decât sânge)	123.800
	- indicelui ureazic	165.100
	- radioactivității	209.000
144	Identificarea: - pesticidelor organoclorurate prin Cromatografie în strat subțire (CSS)	281.000
	- pesticidelor organofosforice prin CSS	286.400
	- erbicide triazine prin CSS	203.700
	- erbicide de tip 2,4 D prin CSS	198.400
	- pesticidelor organomercurice prin CSS	200.000
	- furadanului prin CSS	193.000
	- warfarinei prin CSS	194.300
145	Determinarea fenolilor din apă cu ajutorul kit-ului	67.900
146	Determinarea detergentilor din apă cu ajutorul kit-ului	92.000
147	Determinarea cianurilor din apă cu ajutorul kit-ului	33.600
148	Determinarea hidrogenului sulfurat și a sulfurilor din apă cu ajutorul kit-ului	37.200

0	1	2
149	Analiza apei cu ajutorul kit-ului (pH, azotați, azotiți, amoniu, fosfor, oxygen dizolvat, duritate totală) / parametru	29.800
150	Determinarea cantitativă a microorganismelor din aer (metoda Koch)	149.800
151	Testul de sanitație: - bacililor coliformi modificat Testul pe bioprobă de cobai modificată (TBCM)	64.300
	-stafilococic – testul de sanitație(TS)	113.800
152	Testul acido alcool rezistență (TAAR)	173.500
153	Determinarea substanțelor în suspensie din apă	29.700
154	Recoltarea și prelucrarea probelor de sol pentru executarea examenelor bacteriologice	135.000
155	Examenul bacteriologic calitativ al solului	1.323.600
156	Determinarea: - oxigenului dizolvat în apă	32.600
	-cantitativă a streptococilor termotoleranți din apă	127.800
	- turbidității apei	111.200
	- poluanților organici din apa reziduală prin proba de putrefacție	423.300
	- carbonului organic din sol	379.500
	- pH-ului solului	64.600
	- mărimii granulelor din sol	64.000
	- permeabilității solului	79.800
	- capilarității solului	70.800
	- umidității solului	61.800
	- pulberilor din aerul atmosferic	65.000
	- dioxidului de carbon din aerul adăposturilor	109.600
	- dioxidului de carbon din aerul atmosferic	46.800
	- cantității de hidrogen sulfurat din aer	64.800
	- conidiosporegramei	56.800
	- cantitativă a pulberilor din aerul adăposturilor	127.100
	-cantitativă a pulberilor sedimentabile din aer	90.800
	- turbidității apei potabile (Metoda cu etalon suspensie de formazină)	391.000
	-culorii apei prin compararea cu o scară colorimetrică etalon convențională	86.800
	- numărului de fungi din aer	534.800
157	Recoltarea probelor de apă	204.800
158	Determinarea: - ureei din apa reziduală	94.800
	- clorurilor din sol	85.500
	- florei din sol	822.800
	- amoniacului din sol	195.800
	- potențialului redox al solului	123.800
159	Determinarea: - calciului din sol	128.800
	- turbidității apei potabile	120.800
	- bacteriilor din genul Salmonella din apă	393.310
160	Analiza biologică a apei potabile	263.910
161	Determinarea agenților de suprafață anionici din apă prin metoda spectrometrică cu albastru de metilen	1.179.500
162	Determinarea substanțelor extractibile cu solvenți din apă	210.500
163	Determinarea conținutului de dioxid de carbon liber din apa potabilă	411.500
164	Determinarea dioxidului de carbon total din apa potabilă	411.500
165	Determinarea dioxidului de carbon agresiv din apa potabilă	711.500
166	Determinarea : - acidității apei potabile	99.500
	- alcalinității apei potabile	99.500

0	1	2
167	Examen bacteriologic cantitativ al solului	128.800
168	Determinarea: - numărului total de bacterii din apa potabilă	215.500
	- numărului de streptococi din apă	194.700
	- nr. de bacterii coliforme termotolerante din apă	194.700
	- nr. de bacterii coliforme din apă prin metoda tuburilor multiple	194.700
169	Analiza botanică	130.000
170	Examen micologic sumar – furaje	115.600
171	Examen micologic calitativ – furaje	249.700
172	Examen micologic complex – furaje	440.600
	-organe, cadavre, produse patologice, albine și viermi de mătase	197.600
173	Examen micotoxicologic sumar	181.700
174	Examen micotoxicologic prin CSS	544.500
175	Examen micotoxicologic complex	859.700
176	Examen micotoxicologic prin test biologic	506.700
	Examen micotoxicologic prin test ELISA	670.600
177	Diagnosticul unor boli virale prin microscopie electronică-colorație negativă cu uranil- acetat 2%	1.589.900
178	Diagnosticul unor boli virale prin imunoelectronmicroscopie	2.515.200
179	Diagnostic electronomicroscopic.Includerea în bloc de Epon – metoda clasică	3.561.700
180	Bioprobă pe: - animale de laborator, insecte	188.900
	- animale mijlocii	3.861.200
	- animale mari	9.622.000
181	Bioprobă pe păsări: - tinere	155.600
	- adulte	275.800
182	*Tarif consultanță, expertiză de diagnostic: specialist/oră	105.000
183	Expertiză medico-legală veterinară ^{a)}	1.354.100
184	Contraexpertiză de diagnostic medicală veterinară ^{b)}	2.082.300

a) Reprezintă cheltuielile cu analizele de laborator impuse de expertiza în cauză.

b) Reprezintă cheltuielile cu analizele de laborator impuse de contraexpertiza în cauză.

NOTĂ:

* Restul cheltuielilor de cazare, diurnă și transport vor fi suportate direct de beneficiar sau prin decontare la I.D.S.A.

• în costuri nu s-a inclus T.V.A.

B. TARIFE PENTRU INSTRUCȚAJE

Nr. crt.	PROFILUL	U.M.	INSTRUIRI:						
			La sediul IDSA			În deplasare			
			Salarii personal	Cheltuieli materiale, reactivi, etc.	TOTAL	Salarii personal	Transport, cazare, diurnă	Materiale documentare, reactivi, etc.	TOTAL
1	Morfopatologie, Serologie, Bacteriologie, Parazitologie, LEB, Patologie aviară,	mii lei	200	100	300	200	150	400	750
2	Viruslogie	“	200	-	200	200	500	-	700
3	Micologie	“	200	100	300	-	900	100	1.000
4	Boli de nutriție, Biologie moleculară, Toxicologie	“	200	400	600	200	500	-	700
5	Patologie taurine și ecvine	“	3pers. 600	200	800	2pers. 450	1.250	200	1.800
6	Patologie animale acvatice, albine și viermi de mătase	“	3pers. 600	200	800	2pers. 450	1250	200	1.800
7	Igienă animală și protecția mediului.	“	3pers. 600	200	800	2pers. 450	1250	200	1.800
8	Epidemiologie	“	200	-	200	200	300	-	500

C- TARIFE PENTRU VERIFICAREA CAPACITĂȚII DE DIAGNOSTIC

Nr. crt	PE PROFILUL DE :	Lei / 1 probă	Lei / Setul de probe
1	MORFOPATOLOGIE	300.900	1.504.500/ de 5 pr.
2	SEROLOGIE	95.000	475.000/ de 5 pr. 847.000/ de 10 pr.
3	BACTERIOLOGIE	90.000	450.000/ de 5 pr.
4	VIRUSOLOGIE prin : - IFD, IFI, TICE	-	250.000/ setul de pr.
	- IFA, ELISA, ID	-	130.000/setul de pr.
5	PARAZITOLOGIE	110.000	1.100.000/ de 10 pr.
6	TOXICOLOGIE	250.000	1.750.000/ de 7 pr.
7	MICOLOGIE	100.000	400.000/ de 4 pr.
8	BOLI DE NUTRIȚIE și BIOLOGIE MOLECULARĂ	30.000	150.000/ de 5 pr.
9	LEUCEMII ȘI IMUNODEFICIENȚE: -LEB	144.000	576.000/ de 4 pr.
	- AIE	76.000	456.000/ de 6 pr.
10	PATOL. RUMEGĂTOARELOR	90.000	450.000/ de 5 pr.
11	PATOL. AVIARĂ	10.000	100.000/ de 10 pr.
12	PATOL. ANIMALE ACVATICE și PATOL. ALBINE	90.000	-
13	IGIENĂ ANIMALĂ și PROTECȚIA MEDIULUI	90.000	450.000/ de 5 pr.

Nota: -Aceste tarife se referă la solicitările din partea laboratoarelor private și a crescătorilor particulari de animale.

ANEXA Nr. 2*)

A. TARIFE

pentru efectuarea analizelor si examenelor de laborator privind expertiza sanitara veterinara a produselor alimentare de origine animala si a furajelor

Nr. crt.	Denumirea analizei	Tarif (lei/ analiza/ examen/operatiune
0	1	2
1	Pesticide organoclorurate prin gaz cromatografie	819.000
2	Pesticide organofosforice prin gaz cromatografie	950.000
3	Pesticide carbamice prin gaz cromatografie	890.000
4	Cloramfenicol prin gaz cromatografie	251.000
5	Sulfamide prin cromatografie in strat subtire	265.000
6	Dimetridazol - spectrometrie in ultraviolet (UV)	222.000
7	Nitrofurani - spectrometrie in ultraviolet (UV)	207.000
8	Ivermectin prin gaz cromatografie	242.000
9	Tireostatice: - gravimetric	30.000
10	- prin cromatografie in strat subtire	100.000
11	Tranchilizante si beta blocante prin cromatografie in strat subtire	219.000
12	Hormoni: - prin gaz cromatografie	369.000
13	- prin metoda imunoenzimatica (ELISA)	801.000
14	- Dietilstilbestrol (DES) – prin cromatografie in strat subtire	292.000
15	Beta agoniste – prin metoda imunoenzimatica (ELISA)	809.000
16	Streptomicina din miere prin lichid cromatografie de inalta performanta	981.000
17	Sulfamide prin lichid cromatografie de inalta performanta	454.000
18	Fenol prin lichid cromatografie de inalta performanta	192.000
19	Pregatirea probelor pentru examen fizico-chimic	41.000
20	Examen organoleptic	51.000

*) Anexa nr. 2 este reprodusă în facsimil.

0	1	2
21	Determinarea: - continutului de apa la etuva	64 000
22	- grasimii metoda Soxhlet.	59 000
23	- substantelor proteice prin metoda Kjeldahl	118 000
24	Identificarea amidonului din produse alimentare	29 000
25	Determinarea - continutului de amidon din produse alimentare	257 000
26	Determinarea - continutului de hidroxiprolina din carne si preparate	343 000
27	- cenusii	43 000
28	- clorurii de sodiu (Volhard si Mohr)	155 000
29	Identificarea azotatilor din produse alimentare	30 000
30	Determinarea: - azotatilor din produse alimentare	113 000
31	- nitritilor (metoda Griess)	54 000
32	- continutului de fosfor prin metoda Chinolina-Molibdat - Acid citric-Acetona (CHI-MO-CI-AC)	192 000
33	- pH-ului - potentiometric	33 000
34	Aprecierea stadiului de oxidare a grasimii prin metoda Kreiss	34 000
35	Identificarea amoniacului prin reactia Nessler	41 000
36	Identificarea hidrogenului sulfurat	20 000
37	Determinarea: - azotului usor hidrolizabil	56 000
38	- sulfitilor din produse alimentare	71 000
39	Identificarea sulfitilor din produse alimentare	32 000
40	Determinarea azotului din trimetilamina la peste	181 000
41	Determinari ponderale la conserve si semiconserve	38 000
42	Determinarea temperaturii interne de pasteurizare	128 000
43	Determinarea: - corpurilor straine din condimente	37 000
44	- impuritatilor insolubile in apa	131 000
45	- aciditatii la icre sarate	41 000
46	- gradului de impurificare la lapte	25 000
47	- densitatii laptelui prin metoda areometrica	25 000
48	- substantei uscate si a apei din lapte si produse lactate	83 000
49	- aciditatii la lapte si produse lactate	58 000
50	Controlul eficientei pasteurizarii laptelui	102 000
51	Determinarea: - continutului de grasime prin metoda butirometrica	56 000
52	- substantelor proteice din lapte - titru proteic-	91 000
53	- zaharului din lapte si produse lactate prin metoda iodometrica	179 000
54	- lactozei din lapte si produse lactate	179 000
55	- alcalinitatii cenusii laptelui	81 000
56	- ureei din lapte	122 000
57	- puterii de coagulare a cheagului	96 000
58	- continutului substanta uscata negrasa (SUN) din unt la etuva	132 000
59	- indicelui de aciditate la unt, branzeturi, lapte praf	97 000
60	- indicelui de saponificare a grasimilor din unt si unt topit	88 000
61	- indicelui de peroxid din lapte si produse lactate	116 000
62	- acizilor grasi volatili solubili si insolubili in apa	159 000
63	- indicelui de iod al grasimii din unt si lapte praf pentru copii	164 000
64	- continutului de sare din unt	93 000
65	- grasimii din inghetata si smantana	132 000
66	- grasimii din produse sub forma de praf	85 000
67	Determinarea: - solubilitatii produselor sub forma de praf	65 000
68	- glucidelor totale din produse sub forma de praf	183 000
69	- cantitativa a acidului boric din lapte - titrimetric-	198 000
70	- cantitativa a acidului boric din margarina si unt	191 000
71	- acidului boric din paste de uz industrial	162 000
72	- indicelui diastazic la mierea de albine	194 000
73	Identificarea zaharului inverit artificial din miere-metoda Fiehe	47 000
74	Determinarea: - continutului de apa refractometric	48 000

0	1	2
75	- Hidroximetil furfurol (HMF) metoda Winkler	129.000
76	- procentului de polen din mierea de albine	69.000
77	- amidonului din mierea de albine	87.000
78	- zaharului din mierea de albine	162.000
79	- extractului alcoolic uscat si a continutului de ceara la propolis	182.000
80	- punctului de topire la ceara, grasime	84.000
81	- acizilor grasi liberi din praful de ou	115.000
82	- substantelor insolubile in eter la grasimi	114.000
83	- substantelor organice din apa	310.000
84	- clorului rezidual din apa	96.000
85	- amoniacului din apa	128.000
86	- Na, Ca, K prin flamfotometrie	161.000
87	- Hg si As prin spectrometrie de absorbtie atomica	138.000
88	- Pb, Cu, Cd, Zn, Fe prin spectrometrie de absorbtie atomica metale grele - 1 element	102.000
89	- aflatoxinei	326.000
90	Numar total de germeni, numar total de spori aerobi	209.000
91	Examen prospetime (sterilitatea)	135.000
92	Numar total de bacterii proteolitice	209.000
93	Examen parazitologic	89.000
94	Numar: - total bacterii lipolitice	212.000
95	- total levuri si mucegaiuri	244.000
96	- total bacterii acetice	213.000
97	- total bacterii butirice	230.000
98	- total bacterii coliforme	257.000
99	- Escherichia coli (E. coli)	291.000
100	- Escherichia coli (E. coli) O ₁₅₇ :H ₇	374.000
101	- bacterii anaerobe gazogene	238.000
102	- clostridii sulfito reductoare	238.000
103	Clostridium perfringens	241.000
104	Bacillus cereus	256.000
105	Stafilococ coagulazo pozitiv	298.000
106	Proteus	211.000
107	Bacterii termofile gazogene	134.000
108	Streptococaceae	348.000
109	Enterobacteriaceae	315.000
110	Salmonella	388.000
111	Listeria monocytogenes	477.000
112	Campylobacter	533.000
113	Pseudomonas	208.000
114	Yersinia	464.000
115	Lactobacili	316.000
116	Reziduuri: - antibiotice, screening	116.000
117	- antibiotice cantitativ	390.000
118	Examen trichineloscopic prin digestie artificiala	196.000
119	Examen trichineloscopic	36.000
120	Determinarea speciei	114.000
121	Examen bacterioscopic	54.000
122	Identificarea laptelui mastitic prin California Mastitic Test (CMT)	53.000
123	Determinarea ermeticitatii cutiilor de conserve	52.000
124	Determinarea prospetirii oualor prin examen organoleptic (ovoscopie)/proba	69.000
125	Analiza microbiologica completa: - a unei probe (stanta) conserva	544.000
126	Vibrio parahaemolyticus	274.000
127	Examen organoleptic al furajelor	67.000
128	Examen botanic al furajelor	71.000

0	1	2
129	Determinarea - granulatiei amestecurilor furajere	24.000
130	- corpurilor straine din amestecurile furajere	82.000
131	- greutatea hectolitrică la cereale	64.000
132	- continutului de apa din furaje	51.000
133	- substantelor proteice totale din furaje Kjeldahl	118.000
134	- substantelor extractibile in eter etilic	72.000
135	- celulozei brute din furaje	127.000
136	- cenusii brute din furaje	43.000
137	- continutului de Ca Mg din furaje titrimetric	70.000
138	- continutului de P. din furaje - colorimetric	50.000
139	- continutului de Na din furaje-flamfotometric	87.000
140	Determinarea - continutului de K din furaje-flamfotometric	87.000
141	- cenusii insolubila in HCl	65.000
142	- continutului de Fe din furaje - colorimetric	77.000
143	- continutului de Cu din furaje - colorimetric	73.000
144	- continutului de Mn din furaje - colorimetric	89.000
145	- metale grele/element prin spectrometrie de absorbtie atomica	102.000
146	- indicelui de aciditate al grasimii din furaje	60.000
147	- reactiei Kreis	34.000
148	- indicelui de peroxid	65.000
149	- azotului usor hidrolizabil din furaje proteice	56.000
150	- vitaminei A din furaje	120.000
151	- vitaminei E din furaje	159.000
152	- vitaminei B2 din furaje	142.000
153	- vitaminei B4 din furaje	147.000
154	- vitaminei B6 din furaje	151.000
155	- vitaminei PP din furaje	150.000
156	- aminoacizilor prin lichid cromatografie de inalta performanta	1.194.000
157	- lisinei din premixuri	127.000
158	- metioninei din premixuri	127.000
159	- clorurilor totale prin metoda Mohr din furaje	155.000
160	- azotitilor si azotatilor din furaje (culoana Cd)	79.000
161	- activitatii ureazice a srotului de soia	66.000
162	- acizilor de fermentatie din nutreturile insilozate	60.000
163	- pH potentiometric	33.000
164	- pH cu hartie indicatoare	23.000
165	- coccidiostaticelor (Monensin)	101.000
166	- coccidiostaticelor (Salinomycin)	139.000
167	- coccidiostaticelor (Amprolium)	117.000
168	- coccidiostaticelor (Tylan)	161.000
169	- coccidiostaticelor (Dimetridazol)	337.000
170	- coccidiostaticelor (Furazolidon)	84.000
171	- coccidiostaticelor (Avatec)	121.000
172	- coccidiostaticelor (Diclazuril)	608.000
173	- continutului de reziduuri pesticide organoclorurate din furaje	819.000
174	- continutului de reziduuri pesticide organofosforice din furaje	950.000
175	- continutului de reziduuri carbanice din furaje	890.000
176	- antioxidantilor din furaje	45.000
177	- solubilitatii la lapte praf	34.000
178	- lactozei din inlocuitor de lapte furajer	240.000
179	- zaharurilor totale din furaje	229.000
180	- numarului total de gemeni (NTG/g) din furaje	209.000
181	- numarului total de fungi (NTF/g) din furaje	404.000

0	1	2
182	- bacteriilor coliforme din furaje	257.000
183	- bacteriilor sulfitoreducatoare/g din furaje	238.000
184	- Salmonella/25g din furaje	477.000
185	- clostridiilor perfringens/g din furaje	241.000
186	- Escherichia coli (E.coli/g) din furaje	291.000
187	- stafilococ coagulazo-pozitiv/g din furaje	298.000
188	Termostatare la 35 grade Celsius	169.000
189	Culturi microbiologice pe medii aerobe si anaerobe	179.000
190	Determinarea gradului de contaminare radioactiva	243.000
191	Examen micotoxicologic al furajelor	326.000
192	Determinarea energiei brute prin calcul teoretic al furajelor	124.000
193	Determinarea reziduurilor de Dioxina	1.107.000
194	Determinarea reziduurilor de Bifenilipoliclorurati	792.000
195	Determinarea continutului de soia din preparatele din carne	980.000
196	Determinarea speciei prin metoda imunoenzimatica (ELISA)	1.477.000
197	Determinarea antibioticelor prin metoda imunoenzimatica (ELISA)	1.473.000
198	Numarul celulelor somatice	230.000
199	Determinarea cianurilor totale	1.775.000
200	Pregatirea probei de furaje in vederea analizarii	40.000
201	Determinarea bacteriei Listeria monocytogenes din furaje	600.000
202	Determinarea Narazinului din furaje	138.000
203	Determinarea Cloramfenicolului din furaje	406.000
204	Determinarea Clopidolului din furaje	122.000
205	Determinarea Zoalenului din furaje	102.000
206	Determinarea Glutenului din grau	146.000
207	Indicele de saponificare a grasimilor furajere	87.000
208	Determinarea indicelui de aciditate la ceara de albine	73.000
209	Determinarea zaharului invertit din miere	122.000
210	Determinarea glucozei si fructozei din miere	77.000
211	Determinarea zaharozei din miere	97.000
212	Determinarea grasimii din praful de ou	96.000
213	Determinarea aciditatii la maioneza	59.000
214	Determinarea indicelui Reichert-Meissi si indicele Polenske	326.000
215	Deproteinizarea	39.000

B. TARIFE

pentru consultanta, instruiri practice si verificarea capacitatii analitice de laborator privind expertiza sanitara veterinara a produselor alimentare de origine animala si a furajelor

Nr. crt.	Activitatea	Tarif lei	
1	Consultanta de specialitate ^{a), b)}	70.000/ora/specialist	
2	Instruiri practice de specialitate ^{a), c)}	450.000/zi/specialist	
3	Verificarea capacitatii analitice la autorizarea sanitara veterinara a laboratoarelor ^{c)}	Microbiologie – analize curente	1.225.000/analiza
		Microbiologie – analize prin tehnici ELISA	5.300.000/analiza
		Chimie alimentara – analize curente	525.000/analiza
		Reziduuri – analize gaz cromatografice, lichid cromatografice si ELISA	4.470.000/analiza
		Reziduuri – analize prin alte metode	1.185.000/analiza
		Control furaje – analize fizico-chimice	525.000/analiza
		Control furaje – analize microbiologice	1.950.000/analiza
		Control furaje – analize prin tehnici ELISA	5.300.000/analiza
	Contaminare radioactiva	1.215.000/analiza	

Nr. crt.	Activitatea		Tarif lei
4	Verificarea periodica a capacitatii analitice a laboratoarelor ^{c)}	Microbiologie – analize curente	245.000/analiza
		Microbiologie – analize prin tehnici ELISA	1.060.000/analiza
		Chimie alimentara – analize curente	105.000/analiza
		Reziduuri – analize gaz cromatografice, lichid cromatografice si ELISA	894.000/analiza
		Reziduuri – analize prin alte metode	237.000/analiza
		Control furaje – analize fizico-chimice	105.000/analiza
		Control furaje – analize microbiologice	390.000/analiza
		Control furaje – analize prin tehnici ELISA	1.060.000/analiza
		Contaminare radioactiva	243.000/analiza

- a) Daca actiunea are loc la sediul beneficiarului cheltuielile de cazare, diurna si transport vor fi suportate direct de acesta sau prin decontare la I.I.S.P.V.
- b) Tarifele se refera la unitatile de procesare si laboratoarele de analiza a produselor de origine animala si furajelor din afara retelei sanitare veterinare de stat.
- c) Tarifele se refera la laboratoarele de analiza a produselor de origine animala si furajelor din afara retelei sanitare veterinare de stat.

Nota:

1. Pentru examenele si analizele de laborator privind expertiza sanitara veterinara a produselor alimentare de origine animala si a furajelor care nu figureaza in prezentul Ordin, in cazul in care vor fi solicitate, se vor intocmi calculatii de pret.
2. Tarifele de manopera cuprind cheltuielile cu salariile, contributia la asigurarile sociale, ajutorul de somaj si contributia la asigurarile sociale de sanatate.
3. Tarifele nu includ TVA.

ANEXA Nr. 3)***TARIFE**

pentru controalele veterinare executate la intrarea in Romania, la punctele de trecere a frontierei de stat, asupra marfurilor supuse controlului veterinar.

I. ANIMALE VII

Nr. Crt.	CATEGORIA de ANIMALE	TARIF - lei
1.	Cai, catari, asini vii Pozitie tarifara 01.01	50.000 / tona greutate vie
2	Bovine – Poz.tarifara 01.02	- “ -
3	Porcine Poz.tarifara 01.03	- “ -
4	Ovine sau caprine 01.04	- “ -
5	Pasari vii 01.05	- “ -
6	Iepuri, vinat cu pene sau par, 01.06	- “ -
7	Alte animale, crustacee, moluste, animale de manej, circ, pesti vii, etc.	30.000/tona greutate vie

*) Anexa nr. 3 este reprodusă în facsimil.

II.PRODUSE SI SUBPRODUSE DE ORIGINE ANIMALA

Nr. crt.	PRODUSUL	TARIF – lei
1	Produse si subproduse de origine animala si furaje sau alte produse cuprinse in lista produselor care se controleaza in frontiera.	50.000 lei / tona dar nu mai multe de 3.000.000 lei per lot si transport in cazul depasirii cantitatii de 60 tone.
2.	Inspectarea pestelui si a produselor din peste sosit direct din vase de pescuit in port.	30.000 lei / tona .

B.TARIFE

pentru controalele veterinare executate asupra operatiunilor de export la punctele de trecere a frontierei de stat, asupra marfurilor supuse controlului veterinar.

Nr. Crt.	Actiunea efectuata	Tarif/mijloc , de transport - lei
1.	Verificarea documentelor sanitare veterinare insotitoare si a indeplinirii conditiilor sanitare veterinare de export a marfurilor supuse controalelor sanitare veterinare la frontiera.	100.000

C. T A R I F E

pentru asistenta sanitara veterinara acordata in Punctele de Trecerea Frontierei

Nr. Crt.	Actiunea efectuata	Tarif /actiune - lei
1.	Acordarea asistentei sanitare veterinare animalelor de companie, in timpul calatoriei, la solicitarea proprietarului	200.000

EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI – CAMERA DEPUTAȚILOR

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, str. Izvor nr. 2–4, Palatul Parlamentului, sectorul 5, București,
cont nr. 2511.1–12.1/ROL Banca Comercială Română – S.A. – Sucursala „Unirea” București
și nr. 5069427282 Trezoreria sector 5, București (alocat numai persoanelor juridice bugetare).
Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 411.97.54, tel./fax 410.77.36.
Tiparul : Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, tel. 490.65.52, 335.01.11/2178 și 402.21.78,
E-mail: ramomrk@bx.logicnet.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro