



MONITORUL OFICIAL

AL

ROMÂNIEI

Anul 188 (XXXII) — Nr. 371 bis

PARTEA I
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Vineri, 8 mai 2020

SUMAR

Pagina

ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

Anexele nr. 1—4 la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 63/2020 pentru modificarea Ordinului președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014 privind aprobarea tarifelor aplicabile în domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor, ca urmare a actualizării tarifelor în funcție de rata inflației din anul 2019 5—139

F000011119052020

ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

ORDIN

pentru modificarea Ordinului președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014 privind aprobarea tarifelor aplicabile în domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor, ca urmare a actualizării tarifelor în funcție de rata inflației din anul 2019¹⁾

Văzând Referatul de aprobare nr. 501 din 3.02.2020, întocmit de Direcția economică din cadrul Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, având în vedere prevederile art. 10 lit. b), ale art. 18 alin. (5), precum și ale art. 48 alin. (7) din Ordonanța Guvernului nr. 42/2004 privind organizarea activității sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 215/2004, cu modificările și completările ulterioare, în temeiul art. 3 alin. (3) și art. 4 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 1.415/2009 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor și a unităților din subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,

președintele Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor emite următorul ordin:

Art. I. — Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014 privind aprobarea tarifelor aplicabile în domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 611 și 611 bis din 18 august 2014, cu modificările și completările ulterioare, în urma actualizării

tarifelor în funcție de rata inflației din anul 2019*), se modifică după cum urmează:

1. Anexa nr. 1 se înlocuiește cu anexa nr. 1 la prezentul ordin.

2. La anexa nr. 2, literele B și C vor avea următorul cuprins:

.B. TARIF

pentru controalele veterinare executate asupra operațiunilor de export la punctele de trecere a frontierei de stat, asupra mărfurilor supuse controlului veterinar

Nr. crt.	Acțiunea efectuată	Tarif/mijloc de transport — lei —
1	Verificarea documentelor sanitare veterinare însoțitoare și a îndeplinirii condițiilor sanitare veterinare de export al mărfurilor supuse controalelor sanitare veterinare de frontieră	47

C. TARIF

pentru asistența sanitară veterinară acordată în posturile de trecere a frontierei

Nr. crt.	Acțiunea efectuată	Tarif/acțiune — lei —
1	Acordarea asistenței veterinare animalelor de companie, în timpul călătoriei, la solicitarea proprietarului	68 ⁰⁰

3. La anexa nr. 3, literele B, C și D vor avea următorul cuprins:

.B. TARIF

pentru cheltuielile de personal care desfășoară activitatea de control oficial în unitățile de prelucrare, procesare, depozitare, transport, valorificare și comercializare a produselor și subproduselor alimentare de origine nonanimală

Nr. crt.	Etapele aferente realizării unui control oficial în domeniul alimentar	Cheltuieli pentru salariu/persoană/h (lei)	Cheltuieli necesare perfecționării/persoană/h (lei)	Total cheltuieli/h (lei)
1	Pregătirea controlului, studierea facilităților și documentației deținute de operatorii economici, astfel încât să fie capabili să își îndeplinească atribuțiile în mod adecvat	23	1	24
2	Realizarea controlului	23	1	24
3	Analiza activității de control și stabilirea concluziilor	23	1	24
	TOTAL	69	3	72

¹⁾ Ordinul nr. 63/2020 a fost publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 371 din 8 mai 2020 și este reprodus și în acest număr bis.

*) Inflația a fost calculată pentru perioada ianuarie—decembrie 2019 sau data intrării în vigoare a tarifului — decembrie 2019 pentru tarifele intrate în vigoare în anul 2019.

C. TARIF

pentru acțiunile de prelevare de probe efectuate în vederea controlului oficial al alimentelor de origine nonanimală

	Loturi ≤ 15 tone lei (indexat*)	Loturi > 15 tone lei (indexat*)
Distanța până la locul de prelevare ≤ 80 km	72 lei	85 lei
Distanța până la locul de prelevare > 80 km	100 lei	107 lei

D. TARIF

pentru înregistrarea sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor a unităților de vânzare directă sau vânzare cu amănuntul

Nr. crt.	Unitatea	Tariful de înregistrare — lei/unitate —
1.	Carne, lapte și produse din lapte: Carmangerie, măcelărie, centru de sacrificare a păsărilor și/sau a lagomorfelor la nivelul fermei sau al exploatației, centru de prelucrare a laptelui	376
	Exploatație de producție a laptelui	10
	Automat de vânzare a laptelui	50
	Centru de colectare a vânatului sălbatic	250
2.	Pește și produse din pescuit, miere și alte produse din miere și ouă de consum: Centru de prelucrare a peștelui integrat în ferma de acvacultură, magazin de desfacere a peștelui, pescărie, centru de colectare a batracienilor, gasteropodelor, crustaceelor, punct de debarcare, centru de extracție, colectare a mierii și a altor produse apicole, centru de colectare a ouălor	250
	Ambarcațiune de pescuit, stupină, magazin de desfacere a mierii de albine și a altor produse apicole	126
3.	Unități de alimentație publică și unități de comercializare a alimentelor și unități care desfășoară alte activități în domeniu: Restaurant, indiferent de specific, laborator de cofetărie și/sau patiserie, pensiuni turistice, unități de vânzare prin internet, stație de spălare și dezinfecție a mijloacelor de transport	376
	Pizzerie, cantină, cofetărie/patiserie, magazin alimentar, depozit alimentar, catering	250
	Automate de vânzare a produselor alimentare	
	a) înregistrare pentru 1—50 automate	360
	b) înregistrare pentru 51—100 automate	493
	c) înregistrare pentru 101—500 automate	625
	d) înregistrare pentru 501—1.000 automate	809
	e) înregistrare pentru mai mult de 1.000 automate	1.071
	Târg/Expoziție de produse alimentare, piața angro de legume-fructe	357
	Puncte gastronomice locale	110
	Unități mobile de comercializare a alimentelor	250
	Hipermarket/Supermarket	629
4.	Activități de prelucrare și conservare a fructelor și legumelor	250
	Unități de prelucrare a cartofilor și de producție a produselor din cartofi în scop alimentar	
	Unități de conservare și fabricare a sucurilor/concentratelor de fructe și legume	250
	Unități de fabricare a produselor alimentare din fructe și legume (inclusiv gemuri, marmelade și jeleuri)	250
5.	Activități de fabricare a uleiurilor și a grăsimilor vegetale și animale	376
	Unități pentru producția și prelucrarea uleiurilor vegetale brute și rafinate	
	Unități pentru fabricarea margarinei, a amestecurilor pentru tartine și a grăsimilor de gătit combinate	
	Unități pentru producția făinei oleaginoase nedegresate	376

Nr. crt.	Unitatea	Tariful de înregistrare — lei/unitate —
6.	Activități de fabricare a produselor de morărit, amidonului și produselor din amidon — unități de morărit și măcinat	250
	Unități pentru fabricarea cerealelor pentru micul dejun și a premixurilor	
	Unități pentru fabricarea amidonului, glutenului, a glucozei, siropului de glucoză și a maltozei	376
	Unități pentru măcinarea legumelor	250
7.	Activități de fabricare a altor produse alimentare	376
	Unități pentru fabricarea pâinii, produselor proaspete și conservate de patiserie, produselor proaspete și uscate de panificație, plăcintelor, checurilor, tartelor, biscuiților, pișcoturilor, prăjiturilor conservate, fabricarea produselor pentru gustări dulci sau sărate etc.	
	Unități pentru fabricarea zahărului, a produselor zaharoase, gumei de mestecat, a ciocolatei și produselor din cacao etc.	376
	Unități pentru fabricarea macaroanelor, tăițelilor, cușcușului, pastelor făinoase și a altor produse făinoase similare	250
	Unități pentru prelucrarea cafelei, ceaiului și fabricarea condimentelor	376
	Unități pentru fabricarea preparatelor alimentare omogenizate și alimentelor dietetice	376
	Unități pentru fabricarea produselor alimentare congelate	250
	Unități pentru fabricarea altor produse alimentare de origine nonanimală neclasificate în altă parte	250
	Unități de fabricare a produselor alimentare confiate/deshidratate (legume, fructe, coji de fructe și alte părți de plante — confiate, deshidratate, uscate, glasate sau cristalizate)	250
	Unități pentru producția, procesarea și comercializarea ciupercilor	250
8.	Activități de fabricare a băuturilor	376
	Unități pentru fabricarea alcoolului etilic de fermentație și a băuturilor alcoolice distilate	
	Unități pentru fabricarea vinului, cidrului și a altor vinuri din fructe	376
	Unități pentru fabricarea berii, a malțului și a altor băuturi nedistilate obținute prin fermentație	376
	Unități pentru fabricarea de ape minerale și băuturi răcoritoare nealcoolice	376
9.	Alte activități	250
	Unități de ambalare și/sau îmbuteliere a produselor alimentare de origine nonanimală	
	Unități de fabricare a înghețatei	250
	Unități de fabricare a gheții alimentare	250
	Depozit alimentar/frigorific pentru produse de origine nonanimală	376
	Depozit pentru semințe de consum	250
	Unități de comercializare a produselor alimentare de origine nonanimală congelate	376
	Unități de producere a ambalajelor pentru produsele alimentare ce vin în contact cu alimentele	250
	Mijloc de transport al produselor de origine nonanimală	126"

4. Anexele nr. 4—6 se înlocuiesc cu anexele nr. 2—4 la prezentul ordin.

Art. II. — Anexele nr. 1—4 fac parte integrantă din prezentul ordin.

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

Președintele Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor,

Robert Viorel Chioveanu
F000011119052020

București, 3 aprilie 2020.

Nr. 63.

Anexa nr. 1

(Anexa nr. 1 la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014)

A. Tarif pentru analize și examene de laborator în domeniul sănătății animalelor și în domeniul organismelor modificate genetic

Nr. crt.	Domeniul analitic	Denumire analiză/examen/operațiune	Tip probă	Metoda / Tehnica de laborator / Referențial	Tarif analiză/examen/ operațiune (lei)	Tarif manoperă (lei)
1	Morfopatologie	Examen anatomopatologic la animale mici	Cadavre	Diagnostic necropsic	32	32
2	Morfopatologie	Examen anatomopatologic la animale mijlocii	Cadavre	Diagnostic necropsic	49	49
3	Morfopatologie	Examen anatomopatologic la animale mari	Cadavre/set de organe	Diagnostic necropsic	96	96
4	Morfopatologie	Examen anatomopatologic la set de organe - animale mijlocii	Set de organe	Diagnostic necropsic	26	26
5	Morfopatologie	Examen anatomopatologic la set de organe - animale mari	Set de organe	Diagnostic necropsic	38	38
6	Morfopatologie	Expertiză medico-legală veterinară	Cadavre/set de organe	Expertiză de laborator	721	375
7	Morfopatologie	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	58	31
8	Morfopatologie	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	62	34
9	Morfopatologie	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	59	31

		histologică de colorare Hematoxilina – Eozină – Verde lumină				
10	Morfopatologie	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Van Gieson	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	61	43
11	Morfopatologie	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Lillie – Pasternack	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	54	34
12	Morfopatologie	Evidențierea corpusculilor Babes-Negri și a altor incluzii virale prin metoda histologică de colorare Mann	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	63	45
13	Morfopatologie	Evidențierea bacteriilor Gram pozitive și/sau Gram negative prin metoda histologică de colorare Brown și Brenn	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	60	39
14	Morfopatologie	Evidențierea leptospirelor și a altor spirochete prin metoda histologică de colorare Levaditi	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	68	49
15	Morfopatologie	Evidențierea muceștilor prin metoda histologică de colorare Gridley	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	57	35
16	Morfopatologie	Evidențierea modificărilor histopatologice patognomonice din micobacterioze și a bacililor alcool-acido-rezistenți prin metoda histologică de colorare Ziehl – Neelsen modificată	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	67	33
17	Morfopatologie	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologică de	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	62	39

		colorare Pappenheim				
18	Morfopatologie	Evidențierea celularității și a prezenței unor bacterii și paraziți prin metoda citologică de colorare cu Albastru de toluidină	Probe sânge, secreții, urină, lapte, amprentesi/sau frotiuri din țesuturi/organe	Metodă histologică	50	16
19	Morfopatologie	Evidențierea unor structuri normale și patologice din piele, țesutul conjunctiv, țesutul muscular și unele organe parenchimatoase prin metoda histologică de colorare Papanicolaou	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	61	26
20	Morfopatologie	Test citologic rapid pentru diagnostic în micobacterioze	Frotiuri și amprente din fragmente de țesuturi, etalate pe lamă	Metodă histologică	44	15
21	Morfopatologie	Evidențierea unor structuri histopatologice prin metoda histologică de colorare Gomori	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	60	36
22	Morfopatologie	Evidențierea siderocitelor prin metoda histochimică de colorare Perls	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	60	23
23	Morfopatologie	Evidențierea mucopolizaharidelor acide prin metoda histochimică de colorare Albastru Alcian	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	78	12
24	Morfopatologie	Evidențierea mucopolizaharidelor acide și neutre prin metoda histochimică de colorare Albastru Alcian-Periodic Acid Schiff (AAS-PAS)	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	82	12
25	Morfopatologie	Evidențierea mucopolizaharidelor neutre prin metoda histochimică de colorare Periodic Acid Schiff (PAS) Standard după	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	72	42

		Hotchins – Mc Manus				
26	Morfopatologie	Detectia unor antigene virale sau bacteriene prin metoda imunohistochimică	Probe de țesuturi / organe	Metodă imunohistochimică	191	134
27	Morfopatologie	Detectia PrPres prin testul rapid ELISA - protocol dublu sandwich sau protocolul cu polimeri chimici - pentru EST	Probe de creier / organe limfoide	Metoda pentru detectia proteinei prionice	65	33
28	Morfopatologie	Detectia PrPres prin testul rapid Western Blotting pentru EST	Probe de creier / organe limfoide	Metoda pentru diagnostic EST	143	24
29	Morfopatologie	Detectia PrPres prin testul rapid imunocromatografic pentru EST	Probe de creier	Metoda pentru diagnostic EST	60	19
30	Morfopatologie	Detectia PrPres prin testul de confirmare imunohistochimic pentru EST	Probe de creier / organe limfoide	Metodă imunohistochimică	266	41
31	Morfopatologie	Detectia PrPres prin testul de confirmare Western Blot pentru EST	Probe de creier / organe limfoide	Metodă pentru diagnostic EST	420	59
32	Morfopatologie	Tipizarea suselor de EST la rumegătoare prin testul de discriminare	Probe de creier	Metodă pentru diagnostic EST	1324	144
33	Morfopatologie	Detectia materialului de risc specific pentru ESB din masele musculare ale rumegătoarelor / suprafețe tehnologice din abatoare	Tampoane prelevate de pe suprafețe (mușchi, suprafețe tehnologice)	Metodă pentru diagnostic EST	99	58
34	Morfopatologie	Identificarea virusurilor prin tehnici de microscopie electronică	Suspensii de virus, biopsii de piele, țesuturi, fragmente de organe cu leziuni, tampoane conjunctivale, nazale, orofaringiene, sânge pe anticoagulant, materii fecale și alte materiale patologice	Metoda de diagnostic morfologie virală	273	76

35	Hematologie	Determinarea cantitativă a parametrilor hematologici - hemograma	Sânge integral (pe EDTA)	Analizor hematologic	41	31
36	Hematologie	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor (VSH)	Sânge integral (pe EDTA)	Metoda Westergreen	20	15
37	Hematologie	Determinarea caracteristicilor morfologice ale eritrocitelor	Sânge integral (pe EDTA)	Microscopie	50	39
38	Hematologie	Evidențierea leucocitelor pe frotiul de sânge	Sânge integral (pe EDTA)	Microscopie	50	39
39	Viroze majore	Detecția antigenelor virusului pestei porcine clasice prin imunofluorescență directă	Organe, stern	Imunofluorescență directă	15	8
40	Viroze majore	Izolarea virusului pestei porcine clasice prin inoculare pe culturi celulare	Stern, organe, ser, plasmă, sânge pe anticoagulant	Izolare pe culturi celulare	70	26
41	Viroze majore	Detecția virusului pestei porcine clasice prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser, plasmă, organe, stern	Elisa sandwich	33	6
42	Viroze majore	Detecția antigenelor virusului pestei porcine africane prin testul de imunofluorescență directă	Organe, stern	Imunofluorescență directă	18	8
43	Viroze majore	Izolarea virusului pestei porcine africane și identificarea prin hemadsorbție	Ser, plasmă, organe, stern	HAD	22	9
44	Viroze majore	Detecția virusului pestei porcine africane prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser, plasmă, organe, stern	Elisa sandwich	18	5
45	Viroze majore	Izolarea virusului pestei micilor rumegătoare prin inoculare pe culturi celulare	Amponane, organe, sânge pe anticoagulant	Izolare virus	95	28
46	Viroze majore	Izolarea virusului influenței aviare pe ouă embrionate SPF	Organe interne, exsudate, secreții, țesuturi	Izolare virus	179	31

47	Viroze majore	Identificarea virusului influenței aviare prin RIHA			62	16
48	Viroze majore	Identificarea subtipului de neuraminidază a virusului influenței aviare – macrometoda prin reacția de inhibare a neuraminidazei	Izolate virale	Inhibarea neuraminidazei (macrometoda)	558	78
49	Viroze majore	Izolarea virusului bolii de Newcastle pe ouă embrionate SPF	Organe interne, exsudate, secreții, țesuturi	Izolare virus	179	31
50	Viroze majore	Identificarea virusului bolii de Newcastle prin RIHA	Lichide embrionare de găină		55	15
51	Viroze majore	Determinarea indicelui de patogenitate intracerebrală a virusului bolii de Newcastle pe pui SPF	Lichide embrionare de găină	Indice de patogenitate intracerebrală (IPIC)	309	36
52	Viroze majore	Izolarea virusului influenței ecvine pe ouă embrionate SPF	Tampoane nazale, tampoane nazofaringiene, lavaj traheal	Izolare virus	84	22
53	Viroze majore	Identificarea virusului influenței ecvine prin RIHA	Lichide embrionare de găină		82	19
54	Viroze majore	Izolarea virusului Bluetongue prin inoculare pe culturi celulare	Organe, sânge pe anticoagulant	Izolare virus	204	62
55	Viroze majore	Detecția antigenelor virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin tehnica imunoenzimatică (ELISA - testul cu anticorpi policlonali)	Epiteliu vezicular, supernatant culturi celulare	ELISA indirect regenti EURL	162	44
56	Viroze majore	Detecția antigenelor virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin tehnica imunoenzimatică (ELISA) - testul cu anticorpi monoclonali)	Epiteliu vezicular, supernatant culturi celulare	ELISA indirect - kit comercial	356	68

57	Viroze majore	Izolarea și identificarea virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin inoculare pe culturi celulare - testul cu anticorpi policlonali	Epiteliu vezicular, supernatant culturi celulare	Izolare virus și detecție antigen	413	111
58	Viroze majore	Izolarea și identificarea virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin inoculare pe culturi celulare (testul cu anticorpi monoclonali)	Epiteliu vezicular, supernatant culturi celulare	Izolare virus și detecție antigen	419	117
59	Viroze majore	Izolarea și identificarea virusurilor capripox prin inoculare pe culturi celulare	Sânge pe anticoagulant, set organe, epiteliu cu leziuni	Izolare virus	123	36
60	Viroze majore	Identificarea virusurilor prin tehnici de microscopie electronică	Sânge pe anticoagulant, set organe, epiteliu cu leziuni	Izolare virus	130	55
61	Viroze majore	Evaluarea efectului cid al produselor decontaminante față de virusuri citopatogene	Produs decontaminant	Izolare virus	1198	248
62	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus pesta porcină clasică prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	ELISA blocking	14	4
63	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus pesta porcină clasică prin virusneutralizare	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	Virusneutralizare comparativă (NPLA și FAVN)	135	36
64	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus pesta porcină africană prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	ELISA - kit comercial	11	3
65	Viroze majore	Detecția anticorpilor antiviruses pesta porcină africană prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	ELISA indirect reagenți EURL	7	3

66	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta porcină africană prin testul de imunofluorescență indirectă	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	Imunofluorescență indirectă	9	3
67	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta porcină africană prin testul imunobloting	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	Testul de imunobloting	210	28
68	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta porcină africană prin testul de imunoperoxidază	Ser sangvin, plasmă, lichid toracoabdominal mistreți	Testul cu imunoperoxidază	8	5
69	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	Hemaglutinare și inhibare a hemaglutinării, cu reagenți de referință internaționali	70	22
70	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	Hemaglutinare și inhibare a hemaglutinării, cu reagenți de referință internaționali	31	18
71	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	Hemaglutinare și inhibare a hemaglutinării, cu reagenți indigeni	23	18
72	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus influența ecvină prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	Reacția de inhibare a hemaglutinării	34	18
73	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta micilor rumegătoare prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (cELISA)	12	4
74	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta micilor rumegătoare prin virusneutralizare	Ser sangvin	Virusneutralizare	92	28
75	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virus pesta ecvină africană prin tehnica	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) blocking	12	2

		imunoenzimatică de blocare (ELISA)				
76	Viroze majore	Deteția anticorpilor anti-virus Bluetongue prin tehnica imunoenzimatică de competiție/blocare (ELISA)	Ser sangvin, plasmă	Metoda imunoenzimatică (cELISA)	6	1
77	Viroze majore	Deteția anticorpilor anti-virus Bluetongue prin tehnica imunoenzimatică de dublă recunoaștere (ELISA)	Ser sangvin, plasmă	Metoda imunoenzimatică (ELISA) dublă recunoaștere	6	1
78	Viroze majore	Deteția anticorpilor (IgM) anti-virus West Nile prin tehnica imunoenzimatică sandwich (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) sandwich cu antigen recombinat	72	8
79	Viroze majore	Deteția anticorpilor (IgG) anti-virus West Nile prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) blocking	28	3
80	Viroze majore	Deteția anticorpilor anti-virus Bluetongue prin virusneutralizare	Ser sangvin, plasmă	Virusneutralizare	171	59
81	Viroze majore	Deteția anticorpilor antivirush Schmallenberg prin tehnica imunoenzimatică indirectă (ELISA) - screening	Ser sangvin, plasmă	ELISA	20	2
82	Viroze majore	Deteția anticorpilor antivirush Schmallenberg prin tehnica imunoenzimatică indirectă (ELISA) - confirmare	Ser sangvin, plasmă	ELISA	25	3
83	Viroze majore	Deteția anticorpilor față de proteinele nestructurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) blocking	19	2

		imunoenzimatică (ELISA) - blocking				
84	Viroze majore	Detecția anticorpilor față de proteinele nestructurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică (ELISA) - indirect	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) indirectă	19	2
85	Viroze majore	Detecția anticorpilor față de proteinele structurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică de blocare în fază lichidă (ELISA)	Ser sangvin	ELISA	6	1
86	Viroze majore	Detecția anticorpilor antiviruri febra aftoasă prin virusneutralizare - un serotip	Ser sangvin	Virusneutralizare	173	44
87	Viroze majore	Detecția anticorpilor antiviruri febra aftoasă prin tehnica imunoenzimatică de blocare (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (ELISA) blocking	19	2
88	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus boala veziculoasă a porcului prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (cELISA)	19	2
89	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus boala veziculoasă a porcului prin tehnica imunoenzimatică de competiție 5B7(ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatică (cELISA) competitiv 5B7	3	1
90	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virus boala veziculoasă a porcului prin virusneutralizare	Ser sangvin	Virusneutralizare	146	19
91	Viroze majore	Detecția anticorpilor anti-virusuri capripox	Ser sangvin	ELISA	24	4

		prin testul imunoenzimatic (ELISA)				
92	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virusuri capripox prin testul de imunoperoxidaza	Ser sangvin	Imunoperoxidaza	80	12
93	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virusuri febra aftoasa prin testul imunoenzimatic competitiv in faza solida (ELISA)	Ser sangvin	Metoda imunoenzimatica (ELISA competitive anticorpi structurali)	9	1
94	Viroze majore	Detectia anticorpilor anti-virusuri capripox prin virusneutralizare	Ser sangvin, plasmă	Virusneutralizare	117	34
95	Virusologie	Diagnosticul Rabiei prin examenul de imunofluorescenta directa (IFD)	Creier	Imunofluorescenta directa	465	67
96	Virusologie	Detectia virusului rabic prin testul de inoculare intracerebrala a soriceilor (bioprobă)	Creier	Bioprobă	517	72
97	Virusologie	Izolarea virusului rabic pe culturi celulare	Creier	Izolare virus	320	73
98	Virusologie	Izolarea si identificarea herpesvirusurilor (virusul bolii Aujeszky, IBR, virusul rinopneumoniei ecvine)	Organe	Izolare si identificare	216	85
99	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul anemiei infectioase ecvine prin testul de imunodifuzie in gel de agar (testul Coggins)	Ser sangvin	Imunodifuzie in gel de agar (set ID cu antigen clasic) pentru AIE	24	18
100	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul anemiei infectioase ecvine prin testul de imunodifuzie in gel de agar (testul Coggins)	Ser sangvin	Imunodifuzie in gel de agar (set ID cu antigen recombinant) pentru AIE	24	18
101	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice	Ser sangvin	Imunodifuzie in gel de agar (ID) pentru LEB	24	18

		bovine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (ID)				
102	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) pentru LEB	13	7
103	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking) pentru LEB	22	8
104	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul arteritei virale ecvine prin testul de microseroneutralizare	Ser sangvin	Microseroneutralizare	126	56
105	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul rinotraheitei infectioase bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gE) pentru IBR	15	5
106	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul rinotraheitei infectioase bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gB) pentru IBR	15	5
107	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul sindromului respirator și de reproducție la porcine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) pentru PRRS	25	8
108	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul bolii Aujeszky prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gE) pentru boala Aujeszky	15	5

109	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul bolii Aujeszky prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gB) pentru boala Aujeszky	15	5
110	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul gastroenteritei transmisibile porcine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA) pentru GET	23	8
111	Virusologie	Testul de virusneutralizare cu anticorpi fluorescenți (FAVN) pentru determinarea titrului anticorpilor antirabici postvaccinali	Ser sangvin	Virusneutralizare	249	67
112	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul diareei virale bovine prin test imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) pentru BVD	15	5
113	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul Maedi Visna sau anti-virusul artritei encefalitei caprine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) utilizat pentru CAEV	33	9
114	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul Maedi Visna sau anti-virusul artritei encefalitei caprine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) utilizat pentru MV	33	9
115	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul Maedi Visna prin testul de imunodifuzie în gel de agar	Ser sangvin	Imunodifuzie în gel de agar (set ID cu gel de agar inclus) pentru MV	26	19
116	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul artritei encefalitei caprine prin testul de	Ser sangvin	Imunodifuzie în gel de agar (set ID cu gel de agar inclus) pentru CAEV	26	19

		imunodifuzie în gel de agar				
117	Virusologie	Detectia anticorpilor anti-virusul arteritei virale ecvine (AVE) prin test imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) pentru AVE	23	8
118	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul sindromului iepurelui brun european prin test imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta de competiție) pentru SIBE	10	7
119	Virusologie	Detectia antigenului virusului diareei virale bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin, sânge, plasmă	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta de inhibiție) pentru BVDV	15	5
120	Virusologie	Testul imunoenzimatic (ELISA) pentru detectia anticorpilor antirabici postvaccinali	Lichid toracic	ELISA	186	27
121	Virusologie	Detectia markerului vaccinal (tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabic cu momeli, prin examen microscopic (UV)	Os	Detectie marker	38	26
122	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul rinopneumoniei ecvine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta indirectă) pentru rinopneumonia ecvină	21	8
123	Virusologie	Detectia anticorpilor serici anti-virusul anemiei infectioase ecvine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta de competiție) pentru AIE	22	8
124	Imunologie	Detectia de gamma-interferon prin tehnica imunoenzimatică sandwich aplicată	Sânge integral, plasmă sangvină stimulată cu tuberculine	Imunoenzimatică sandwich/Maualul OIE	77	37

		în tuberculoza bovinelor (ELISA- γ -IFN)				
125	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Mycoplasma gallisepticum</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualul OIE	25	15
126	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Mycoplasma mycoides</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)	Ser sangvin	Reacția de fixare a complementului/ Micro-tehnica Manualul OIE	62	18
127	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Mycoplasma mycoides</i> prin tehnica imunoenzimatică de competiție (c-ELISA)	Ser sangvin	Reacția imunoenzimatică de competiție/Manualul OIE	32	15
128	Imunologie	Detecția anticorpilor anti <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Reacția imunoenzimatică indirectă/Manualul OIE	21	15
129	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> , <i>Brucella melitensis</i> și <i>Brucella suis</i> prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)	Ser sangvin	Seroaglutinare rapidă pe lamă/Manualul OIE	14	8
130	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> și <i>Brucella suis</i> prin reacția de seroaglutinare lentă în tuburi (SAT)	Ser sangvin	Seroaglutinare lentă/Manualul OIE	144	15
131	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> și <i>Brucella suis</i> prin reacția de seroaglutinare lentă în microplăci (SAT)	Ser sangvin	Seroaglutinare lentă/Manualul OIE	14	10

132	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Salmonella Gallinarum</i> , <i>Salmonella Pullorum</i> prin reactia de seroaglutinare rapidă pe lamă (RSAR)	Ser sangvin	Seroaglutinare rapidă pe lamă/Manualul OIE	18	8
133	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Salmonella Gallinarum</i> , <i>Salmonella Pullorum</i> prin reactia de seroaglutinare lentă în tub (RSAL)	Ser sangvin	Seroaglutinare rapidă pe lamă/Manualul OIE	68	15
134	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> , <i>Brucella melitensis</i> și <i>Brucella suis</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC-tehnica EU-RL)	Ser sangvin	Reactia de fixare a complementului/ Micro-tehnica EU-RL/OIE	38	31
135	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella ovis</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC-tehnica EU-RL)	Ser sangvin	Reactia de fixare a complementului/ Micro-tehnica EU-RL/OIE	68	31
136	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> și <i>Brucella melitensis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualul OIE	26	15
137	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA) pe probe de lapte	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualul OIE	26	15
138	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> și <i>melitensis</i> prin tehnica imunoenzimatică de competiție (cELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică de competiție/Manualul OIE	36	15

139	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella ovis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualu 1 OIE	39	15
140	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella suis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualu 1 OIE	80	15
141	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Burkholderia mallei</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)	Ser sangvin	Reacția de fixare a complementului/ Micro-tehnica EU RL/Manualul OIE	68	18
142	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Leptospira spp.</i> prin testul de microaglutinare (MAT) pentru un singur serotip de <i>Leptospira spp</i>	Ser sangvin	Microaglutinare/ Manualul OIE	13	6
143	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Coxiella burnetii</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualu 1 OIE	33	15
144	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Francisella tularensis</i> prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă (RSAR)	Ser sangvin	Seroaglutinare rapidă pe lamă/Manualul OIE	28	8
145	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Francisella tularensis</i> prin reacția de seroaglutinare lentă în tub (RSAL)	Ser sangvin	Seroaglutinare lentă/Manualul OIE	260	15
146	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Brucella canis</i> prin reacția de aglutinare rapidă pe lamă	Ser sangvin	Seroaglutinare rapidă pe lamă/Techniques for the Brucellosis laboratory	177	8
147	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Chlamydothila abortus</i> prin tehnica	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualu 1 OIE	31	15

		imunoenzimatică indirectă (iELISA)				
148	Imunologie	Detectia anticorpilor anti- <i>Trypanosoma equiperdum</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)	Ser sangvin	Reacția de fixare a complementului/ Micro-tehnica Manualul OIE	99	18
149	Imunologie	Detectia anticorpilor anti - <i>Toxoplasma gondii</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sangvin	Imunoenzimatică indirectă/Manualul 1 OIE	56	15
150	Imunologie	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Leptospira</i>	Urină, sânge, organe, avorton	Examen cultural și bacterioscopic/ Manualul OIE	985	310
151	Bacteriologie	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> - proba negativă	Probe organe, os lung, fecale, ouă pentru incubație, ouă embrionate, deșeuri de incubație (puf, coji ouă), meconiu, probe de așternut, avortoni, învelitori placentare, secreții cervico-vaginale, lapte mastitic, tampoane cloacale, hrană pentru animale	Examen bacteriologic	95	79
152	Bacteriologie	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> - proba pozitivă	Probe organe, os lung, fecale, ouă pentru incubație, ouă embrionate, deșeuri de incubație (puf, coji ouă), meconiu, probe de așternut, avortoni, învelitori placentare, secreții cervico-vaginale, lapte mastitic, tampoane cloacale, hrană pentru animale	Examen bacteriologic	199	90
153	Bacteriologie	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>	Tulpini bacteriene	Identificare serologică	370	107
154	Bacteriologie	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Campylobacter</i> spp.	Fecale proaspete, cecumuri de la păsări abatorizate sau moarte recent, organe, secreții	Examen bacteriologic	57	36

			cervico-vaginale, secreții prepuțiale, material seminal, învelitori placentare, avortoni			
155	Bacteriologie	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Campylobacter</i> - proba negativă	Fecale proaspete, cecumuri de la păsări abatorizate sau moarte recent, organe, secreții cervico-vaginale, secreții prepuțiale, material seminal, învelitori placentare, avortoni, culturi bacteriene izolate de laboratoarele teritoriale.	Examen bacteriologic	110	72
156	Bacteriologie	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Campylobacter</i> - proba pozitivă	Fecale proaspete, cecumuri de la păsări abatorizate sau moarte recent, organe, secreții cervico-vaginale, secreții prepuțiale, material seminal, învelitori placentare, avortoni	Examen bacteriologic	130	74
157	Bacteriologie	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica difuzimetrică	Tulpini bacteriene	Determinare comportament la antimicrobiene	35	20
158	Bacteriologie	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica microdiluției - <i>Campylobacter</i> spp.	Tulpini bacteriene	Determinare CMI	90	29
159	Bacteriologie	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica microdiluției <i>Escherichia coli</i> ESBL/AmpC	Tulpini bacteriene	Determinare CMI	135	33
160	Bacteriologie	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica microdiluției	Tulpini bacteriene	Determinare CMI	83	28

		(exceptând <i>Campylobacter</i> spp. și <i>Escherichia coli</i> ESBL/AmpC)				
161	Bacteriologie	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor de <i>Mycobacterium</i> , implicate în tuberculoza bovină	Probe de limfonoduri, organe, secreții și excreții, culturi bacteriene	Examen bacteriologic	239	135
162	Bacteriologie	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Mycobacterium</i> spp., implicate în tuberculoza bovină	Probe de limfonoduri, organe, secreții și excreții	Examen bacteriologic	216	119
163	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Listeria</i>	Sistem nervos central, avortoni, învelitori placentare, hrană pentru animale, lapte mastitic, secreții, excreții, țesuturi, culturi bacteriene izolate de laboratoarele teritoriale, apă, materii fecale.	Examen bacteriologic	202	92
164	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciei <i>Bacillus anthracis</i>	Probe de sânge, secreții și excreții sangvinolente, lichide de puncție, exsudate, splină, os lung, țesuturi edemațiate cu limfonoduri, fragmente intestin și limfonoduri mezenterice, limfonoduri glosofaringiene, tonsile, piei crude sau uscate, probe de sol, lână, păr, făinuri proteice, ape reziduale, culturi bacteriene izolate de laboratoarele teritoriale.	Examen bacteriologic	139	88
165	Bacteriologie	Detecția prin examen microscopic direct a <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i>	Fecale proaspete, fragmente de intestin recoltate de pe toată lungimea sa, de la duoden la rect, limfonoduri mezenterice	Examen microscopic direct	115	35

166	Bacteriologie	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Brucella</i>	Probe de material seminal, secreții cervico-vaginale, sânge prelevat pe anticoagulant în stadiul acut al bolii (perioada febrilă), urină, secreții conjunctivale, secreții prepuțiale, produși nou-născuți neviabili, lichide articulare, testicul și epididim, avortoni, învelitori placentare, lapte, aparat genital femel, limfonoduri (supramamare, submaxilare, retrofaringiene, iliace interne, lombare), măduvă hematogenă, splină, glandă mamară sau fragmente din fiecare cartier, fragment de uter, articulații, glande seminale, țesuturi cu inflamații necrotice, granulomatoase sau purulente, culturi bacteriene izolate de laboratoarele județene	Examen bacteriologic	418	139
167	Bacteriologie	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Brucella spp.</i>	Probe de material seminal, secreții cervico-vaginale, sânge prelevat pe anticoagulant în stadiul acut al bolii (perioada febrilă), urină, secreții conjunctivale, secreții prepuțiale, produși nou-născuți neviabili, lichide articulare, testicul și epididim, avortoni, învelitori placentare, lapte, aparat genital femel, limfonoduri (supramamare, submaxilare, retrofaringiene, iliace interne, lombare), măduvă hematogenă, splină,	Examen bacteriologic	165	83

			glandă mamară sau fragmente din fiecare cartier, fragment de uter, articulații, glande seminale, țesuturi cu inflamații necrotice, granulomatoase sau purulente			
168	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor patogene din genul <i>Streptococcus</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	202	39
169	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor patogene din genul <i>Staphylococcus</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	165	36
170	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> - tulpini patogene	Probe organe, măduvă hematogenă, secreții, excreții, lapte mastitic, tampoane cloacale, fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	342	99
171	Bacteriologie	Izolarea <i>Escherichia coli</i> - sintetizatoare ESBL și AmpC	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	32	28
172	Bacteriologie	Identificarea <i>Escherichia coli</i> - sintetizatoare ESBL și AmpC	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	60	31
173	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> - indicator comensal	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	97	77
174	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Yersinia</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	243	52
175	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Erysipelothrix</i> <i>rhusiopathiae</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	199	48
176	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Francisella</i> <i>tularensis</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	434	69
177	Bacteriologie	Izolarea și identificarea preliminară a speciilor din	Exemplare de căpușe	Examen bacteriologic	467	176

		complexul <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i>				
178	Bacteriologie	Izolarea și identificarea preliminară a <i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i> small colonies	Materiale patologice	Examen bacteriologic	254	185
179	Bacteriologie	Izolarea și identificarea preliminară a micoplasmelor aviare	Materiale patologice	Examen bacteriologic	254	185
180	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Pasteurella multocida</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	204	48
181	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Bordetella bronchiseptica</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	204	48
182	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	93	38
183	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Clostridium botulinum</i>	Probe de sânge, conținut gastric, hrană pentru animale, Apă potabilă, organe proaspete, culturi bacteriene	Examen bacteriologic	555	91
184	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Clostridium</i> spp. (<i>perfringens</i> , <i>chauvoei</i> , <i>septicum</i> , <i>difficile</i> , <i>novyi</i> , <i>sordelli</i> , <i>colinum</i> , <i>histolyticum</i> , <i>spiriforme</i>)	Materiale patologice	Examen bacteriologic	555	91
185	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Clostridium tetani</i>	Probe de sânge, exsudate și țesuturi excizate din plăgile tetanigene, probe de mediu (sol, pulberi), hrană pentru animale, culturi bacteriene	Examen bacteriologic	567	102
186	Bacteriologie	Izolarea și identificarea preliminară a speciilor din genul <i>Clostridium</i>	Materiale patologice	Examen bacteriologic	551	87
187	Bacteriologie	Detecția <i>Brachyspira</i> spp. prin examen microscopic direct	Materiale patologice	Examen microscopic direct	58	20

188	Bacteriologie	Detecția <i>Helicobacter spp.</i> prin examen microscopic direct	Materiale patologice	Examen microscopic direct	58	20
189	Bacteriologie	Izolare selectivă <i>Escherichia coli</i> sintetizatoare carbapenemaze	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	56	29
190	Bacteriologie	Identificarea <i>Escherichia coli</i> sintetizatoare carbapenemaze	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	68	30
191	Parazitologie	Detecția anticorpilor IgG anti-Toxoplasma gondii prin testul de imunofluorescență indirectă	Ser sangvin ovine	Imunofluorescență indirectă	127	48
192	Parazitologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Fasciola hepatica</i> la bovine, prin tehnica ELISA indirectă	Ser sangvin, lapte	ELISA indirectă	38	15
193	Parazitologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Leishmania infantum</i> prin tehnica ELISA indirectă	Ser sangvin	ELISA indirectă	45	16
194	Parazitologie	Evidențierea ouălor și oocisturilor de paraziți, prin flotajie și/sau sedimentare	Fecale/conținut intestinal, apă, hrană pentru animale, sol, așternut	Examen microscopic	21	19
195	Parazitologie	Evidențierea <i>Trichinella spp.</i> și <i>Sarcocystis spp.</i> în țesut muscular, prin examen trichineloscopic.	Țesut muscular striat	Examen trichineloscopic	14	13
196	Parazitologie	Detecția <i>Trichinella spp.</i> prin digestie artificială	Țesut muscular striat	Examen microscopic - digestie artificială	81	27
197	Parazitologie	Evidențierea larvelor de paraziți prin larvoscopie	Fecale/conținut intestinal, țesuturi și organe	Examen microscopic	15	13
198	Parazitologie	Evidențierea paraziților intracelulari din sânge și amprentă organe în frotiu colorat	Sânge pe anticoagulant, țesuturi și organe	Examen microscopic	36	24
199	Parazitologie	Detecția antigenelor specifice de <i>Fasciola hepatica</i> prin tehnica ELISA directă	Fecale / conținut intestinal	ELISA directă	40	15

200	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de <i>Phlebotomus</i> pe baza caracterelor de morfologie externă	Captura/exemplare de flebotomi	Examen stereomicroscopic	58	47
201	Parazitologie	Evidențierea adulților de <i>Echinococcus</i> spp. din raclat mucoasă intestinală în preparat direct	Raclat mucoasa intestinală	Examen stereomicroscopic	64	45
202	Parazitologie	Evidențierea paraziților extracelulari, în preparat direct, prin examen microscopic	Sânge pe anticoagulant	Examen microscopic	14	11
203	Parazitologie	Evidențierea paraziților extracelulari, în frotiu colorat, prin examen microscopic	Sânge pe anticoagulant	Examen microscopic	27	14
204	Parazitologie	Evidențierea formelor larvare de cestode din țesuturi și organe, prin examen macro- și microscopic	Țesuturi și organe	Examen macro- și microscopic	21	14
205	Parazitologie	Evidențierea <i>Cryptosporidium</i> spp. prin colorația Ziehl Nilssen modificată	Fecale/conținut intestinal/raclat mucoasă intestinală	Examen microscopic	36	22
206	Parazitologie	Evidențierea protozoarelor din fecale și apa, în preparat direct colorat	Fecale/conținut intestinal, apă	Examen microscopic	14	11
207	Parazitologie	Detecția antigenelor specifice <i>Echinococcus granulosus</i> și <i>Echinococcus multilocularis</i> , prin tehnica ELISA directă	Fecale/conținut intestinal	ELISA directă	89	20
208	Parazitologie	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen microscopic direct	Secreții prepuțiale, material seminal, raclaj vaginal, secreții utero-vaginale, lichide fetale și lichide cavitare provenite de la avortoni	Examen microscopic direct	13	11
209	Parazitologie	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen cultural	Secreții prepuțiale, material seminal, raclaj vaginal, secreții utero-	Examen cultural - microscopic	83	50

			vaginale, lichide fetale și lichide cavitare provenite de la avortoni			
210	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de gasteropode pe baza caracterelor de morfologie externă	Exemplare gasteropode	Examen stereomicroscopic	20	16
211	Parazitologie	Determinarea încărcăturii parazitare a gasteropodelor	Exemplare gasteropode	Examen microscopic	30	23
212	Parazitologie	Evidențierea elementelor parazitare din țesuturi și organe prin examen macroscopic și microscopic	Tesuturi și organe	Examen macro- și microscopic	43	37
213	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de <i>Culicoides</i> pe baza caracterelor de morfologie externă	Captură de insecte, exemplare de insecte	Examen stereomicroscopic	76	62
214	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de paraziți de la suprafața dermului, din derm, mucoase și producții cornoase prin examen macro/microscopic	Raclat dermic, raclat mucoasă bucală, nazală, faringiană, raclat cioc, cruste, lână, păr, pene, secreție auriculară, lacrimală, nazală, exemplare ectoparaziți	Examen macro- și microscopic	24	19
215	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă	Exemplare de căpușe	Examen stereomicroscopic	39	31
216	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de țânțari pe baza caracterelor de morfologie externă	Captura de țânțari, exemplare de țânțari	Examen stereomicroscopic	59	45
217	Parazitologie	Identificarea insectelor parazite pe baza caracterelor de morfologie externă	Exemplare insecte parazite (purici, păduchi, malofagi, melifagi)	Examen microscopic	24	16
218	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus larvae</i>	Puiet de albine capac, fagure cu miere capacă, polen, ceară	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.2.	357	123
219	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei	Puiet de albine capac și necăpăcit	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.3.	219	70

		<i>Enterococcus faecalis</i>				
220	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus alvei</i>	Puiet de albine capacitat și necăpăcit	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.3.	227	99
221	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei <i>Melissococcus plutonius</i>	Puiet de albine necăpăcit	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.3.	314	162
222	Insecte utile	Deteția sporilor de <i>Paenibacillus larvae</i> prin examen bacterioscopic	Puiet de albine capacitat, fagure cu miere capăcită, polen, ceară	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.2.	75	19
223	Insecte utile	Deteția bacteriilor patogene - <i>Melissococcus plutonius</i> , <i>Paenibacillus alvei</i> , <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Bacterium eurydice</i> - implicate în etiologia lozii europene prin examen bacterioscopic	Puiet de albine căpăcit și necăpăcit	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.3.	101	25
224	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei <i>Bacillus thuringiensis</i>	Larve <i>Bombyx mori</i>	Insect Pathology –E.Steinhaus, vol.II cap 2	144	92
225	Insecte utile	Identificarea endoparazitului <i>Acarapis woodi</i> în traheile toracice prin examen microscopic direct	Albine	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.1.	58	33
226	Insecte utile	Identificarea și determinarea numărului de spori de <i>Nosema</i> sp. și a chisturilor de <i>Malphigamoeba mellificae</i> prin examen microscopic direct	Albine	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.4.	81	34
227	Insecte utile	Identificarea ectoparaziților la albine prin examen macroscopic și microscopic - <i>Varroa destructor</i> , <i>Braula caeca</i> , <i>Tropilaelaps</i> spp.	Albine, puiet, detritus stup	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.6. și 2.2.7	76	15
228	Insecte utile	Identificarea ectoparazitului <i>Aethina tumida</i> prin examen macroscopic și microscopic	Captură insecte /fagure cu rezervă de hrană / detritus stup	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.5.	80	20

229	Insecte utile	Identificarea și determinarea numărului de spori <i>Nosema bombycis</i> prin examen microscopic direct	Ouă, larve, fluturi de la specia <i>Bombyx mori</i>	Insect Pathology –E.Steinhaus, vol.II cap. 9	64	18
230	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciei <i>Ascosphaera apis</i>	Puiet de albine căpăcit și necăpăcit / detritus stup	BEE Book ed. 2013/ cap. 52.1.13	177	57
231	Insecte utile	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Aspergillus</i> , patogene pentru albine	Albine, puiet de albine căpăcit și necăpăcit / detritus stup	BEE Book ed. 2013/ cap. 52.1.13	181	61
232	Insecte utile	Detecția fungului <i>Beauveria bassiana</i> prin examen microscopic direct	Larve de la specia <i>Bombyx mori</i>	Insect Pathology –E.Steinhaus, vol.II cap 7	98	14
233	Insecte utile	Izolarea și identificarea fungului <i>Beauveria bassiana</i>	Larve de la specia <i>Bombyx mori</i>	Insect Pathology –E.Steinhaus, vol.II cap 7	177	60
234	Insecte utile	Detecția speciilor din genul <i>Aspergillus</i> patogene pentru viermii de mătase prin examen microscopic direct	Ouă, larve, fluturi de la specia <i>Bombyx mori</i>	Insect Pathology –E.Steinhaus, vol.II cap 7	104	21
235	Insecte utile	Examen Clinic/Anatomopatologic la albine/viermi de mătase	Albine, fagure cu puiet, viermi de mătase	Manual OIE ed. 2016, cap. 2.2.1; 2.2.2.; 2.2.3.; 2.2.4; 2.2.5; 2.2.6. si 2.2.7	31	29
236	Animale acvatice	Examen anatomopatologic animale acvatice: pești, moluște, crustacee, amfibieni	Pește/moluște/crustacee/amfibieni	Necropsică	36	26
237	Animale acvatice	Izolarea și identificarea bacteriilor patogene la pești - <i>Aeromonas salmonicida</i> și <i>Yersinia ruckeri</i>	Pește	Bacterilogică	281	68
238	Animale acvatice	Detecția speciei <i>Renibacterium salmoninarum</i> la pește prin examen bacterioscopic	Pește	Bacterioscopic	62	15
239	Animale acvatice	Detecția mixobacteriilor la pești prin examen bacterioscopic	Pește	Bacterioscopic	62	15
240	Animale acvatice	Izolarea și identificarea <i>Flavobacterium columnare</i>	Pește	Bacterilogică	345	74

241	Animale acvatice	Izolarea și identificarea <i>Flavobacterium psychrophilum</i>	Pește	Bacteriologică	345	74
242	Animale acvatice	Izolarea și identificarea germenilor condiționat patogeni de la pești - <i>Aeromonas hydrophila</i> , <i>Aeromonas sobria</i> , <i>Aeromonas caviae</i> , <i>Pseudomonas fluorescens</i> , <i>Shewanella putrefaciens</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i>	Pește	Bacteriologică	281	68
243	Animale acvatice	Izolarea și identificarea speciilor bacteriene din genul <i>Vibrio</i> - se va preciza specia/speciile de <i>Vibrio</i> urmărită/urmărite în procedură	Pește, moluște, crustacee	Bacteriologică	245	65
244	Animale acvatice	Determinarea numărului de <i>Escherichia coli</i>	Moluște bivalve	Bacteriologică	95	47
245	Animale acvatice	Detecția de bacterii din genul <i>Salmonella</i> spp.	Moluște bivalve	Bacteriologică	271	87
246	Animale acvatice	Izolarea și identificare <i>Renibacterium salmoninarum</i>	Pește	Bacteriologică	232	70
247	Animale acvatice	Detecție <i>Renibacterium salmoninarum</i> prin imunofluorescență în amprente de țesut.	Pește	Bacteriologică	106	36
248	Animale acvatice	Detecție <i>Renibacterium salmoninarum</i> prin ELISA	Pește	Bacteriologică	130	33
249	Animale acvatice	Izolarea și identificarea germenilor bacterieni patogeni pentru batracieni - genurile <i>Pseudomonas</i> , <i>Aeromonas</i> , <i>Mycobacterium</i>	Batracieni	Bacteriologică	281	68
250	Animale acvatice	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene și condiționat	Culturi bacteriene	Difuzimetrică	27	12

		patogene la pești prin tehnica difuzimetrică				
251	Animale acvatice	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS	Pește/organe de pește	Virusologică	237	72
252	Animale acvatice	Deteția virusurilor la pești prin testul imunoenzimatic (ELISA): VSHV, VNPI, VVPC	Supernatantul culturilor celulare la care s-a obținut efect citopatic, omogenat de organe	Imunoenzimatică	119	32
253	Animale acvatice	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență: VSHV, VNHI, VNPI, VVPC, VAIS, KHV	Supernatantul culturilor celulare la care s-a obținut efect citopatic, amprente de organe	Imunoflorescență	234	47
254	Animale acvatice	Deteția virusurilor la pești prin testul de virus neutralizare	Supernatantul culturilor celulare la care s-a obținut efect citopatic	Virusneutralizare	143	50
255	Animale acvatice	Deteția oomicetelor prin examen microscopic direct	Pește, crustacee	Microscopie directă	19	14
256	Animale acvatice	Izolarea și identificarea oomicetelor din genul <i>Aphanomyces</i>	Pește, crustacee	Micologic	75	49
257	Animale acvatice	Deteția monogenelor la pești prin examen microscopic direct - cu specificarea genurilor care sunt urmărite în procedură	Pește	Microscopică	19	14
258	Animale acvatice	Identificare <i>Gyrodactilus</i> <i>salaris</i> prin examen morfologic și morfometric	Pește	Microscopică	59	48
259	Animale acvatice	Deteția de <i>Bonamia</i> <i>ostreae/exitiosa</i> în frotiuri -amprente - din cord la moluște bivalve	Moluște bivalve	Microscopică	148	116

260	Animale acvatic	Detecția de <i>Haplosporidium</i> sp. în frotiuri (amprente) din branhiu, la moluște bivalve	Moluște bivalve	Microscopică	148	116
261	Animale acvatic	Detecție <i>Perkinsus</i> sp. prin cultivare în mediu tioglicolat	Moluște bivalve	Cultivare în mediu tioglicolat	193	103
262	Animale acvatic	Detecția de <i>Marteilia refringens</i> în frotiuri (amprente) din glanda digestivă	Moluște bivalve	Microscopică	148	116
263	Animale acvatic	Detecția <i>Mikrocytos mackini</i> în frotiuri din leziuni la moluște bivalve	Moluște bivalve	Microscopică	148	116
264	Animale acvatic	Identificarea sporozoarului histozoic <i>Myxobolus cerebralis</i> de la păstrăv	Pește	Microscopică	25	20
265	Animale acvatic	Detecția protozoarelor ciliate și flagelate la pește prin examen microscopic direct - <i>Ichthyophthirius multifiliis</i> , <i>Trichodina</i> sp., <i>Trichodinella</i> sp., <i>Chilodonella</i> sp., <i>Balantidium</i> sp., <i>Apiosoma</i> sp., <i>Costia necatrix</i> , <i>Hexamita</i> sp., <i>Cryptobia</i> sp., <i>Oodinium</i> sp.	Pește	Microscopie directă	34	27
266	Animale acvatic	Detecția de <i>Cryptobia heliciis</i> și <i>Klossia helicina</i> în moluște gasteropode prin examen microscopic	Moluște gasteropode	Microscopică	40	28
267	Animale acvatic	Detecția de nematode și trematode în moluște gasteropode prin examen microscopic	Moluște gasteropode	Microscopică	26	13
268	Animale acvatic	Detecția trematodelor și acantocefalilor la batracieni prin	Batracieni	Microscopică	26	13

		examen microscopic				
269	Animale acvatice	Detectia de mixozoare la pește prin examen microscopic	Pește	Microscopică	19	14
270	Animale acvatice	Detectia de trematode la pește prin examen microscopic	Pește	Microscopică	16	12
271	Animale acvatice	Detectia de crustacee parazite la pește prin examen microscopic	Pește	Microscopică	16	12
272	Animale acvatice	Detectia de nematode, cestode și acantoceli la pește prin examen microscopic	Pește	Microscopică	16	12
273	Animale acvatice	Detectia de <i>Anisakidae</i> în pește prin metoda digestiei peptice	Pește	Microscopică	63	34
274	Animale acvatice	Detectia biotoxinelor marine din grupul PSP prin bioteste pe șoareci	Moluste bivalve	Metoda biologică (AOAC 959.08)	1387	228
275	Animale acvatice	Analiza biologică a apei de suprafață	Apa de suprafață	Microscopică directă	67	64
276	Animale acvatice	Examen citomorfologic al sângelui la pește	Sânge	Microscopică	29	19
277	Animale acvatice	Formula leucocitară	Sânge	Microscopică	29	19
278	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusurilor capripox prin PCR	Cruste, organe, sânge pe EDTA	PCR convențional	281	198
279	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusurilor capripox prin Real Time PCR	Cruste, organe, sânge pe EDTA	Real Time PCR	224	135
280	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului pestei micilor rumegătoare prin Real Time RT-PCR	Sânge pe EDTA, organe, tampon nazal, bucal, conjunctival	Real Time RT- PCR	245	152
281	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului <i>Mycobacterium avium ssp.</i> Paratuberculosis prin PCR	Fecale	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	336	230
282	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului <i>Mycobacterium avium ssp.</i>	Fecale	Real Time PCR	283	171

		<i>paratuberculosis</i> prin Real Time PCR				
283	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului <i>Schmallenberg</i> prin Real Time RT-PCR	Sânge pe EDTA	Real Time RT- PCR	230	104
284	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului peștei porcine clasice prin Real Time RT-PCR	Sânge pe EDTA, organe și țesuturi	Real Time RT- PCR	242	152
285	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului peștei porcine clasice prin RT-PCR	Organe și țesuturi	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	279	183
286	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului peștei porcine africane prin PCR	Culturi celulare, organe și țesuturi	PCR convențional	279	201
287	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului peștei porcine africane prin Real Time PCR	Culturi celulare, organe și țesuturi	Real Time PCR	256	153
288	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului Bluetongue prin Real Time PCR	Sânge pe EDTA, organe și țesuturi	Real Time PCR	228	125
289	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului Bluetongue serotip 4 prin Real Time PCR	Sânge pe EDTA, organe și țesuturi	Real Time PCR	228	125
290	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului <i>Echinococcus</i> <i>granulosus</i> prin PCR	Membrana proligeră	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	356	208
291	Biologie moleculară/ OMG	Identificare genom <i>Coxiella burnetii</i> prin Real Time PCR	Culturi celulare, tampoane vaginale, avortoni	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	378	155
292	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea genomului virusului influenței aviare (proteina Matrix) prin Real Time PCR	Organe și țesuturi	Real Time PCR	225	142
293	Biologie moleculară/ OMG	Identificarea subtipului de hemaglutinină H5 a virusului influenței aviare prin Real Time PCR	Organe și țesuturi	Real Time PCR	222	141

294	Biologie moleculară/OMG	Identificarea subtipului de hemaglutinină H7 a virusului influenței aviare prin Real Time PCR	Organe și țesuturi	Real Time PCR	222	141
295	Biologie moleculară/OMG	Identificarea subtipului de neuraminidază N1 a virusului influenței aviare prin Real Time PCR	Organe și țesuturi	Real Time PCR	222	141
296	Biologie moleculară/OMG	Identificarea și caracterizarea genomului virusului influenței aviare prin RT - PCR - secvențiere	Suspensii virale	Tipizare moleculară	907	557
297	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului bolii de Newcastle prin Real Time PCR	Organe și țesuturi	Real Time PCR	225	142
298	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului virusului bolii de Newcastle prin PCR – secvențiere	Suspensii virale	Tipizare moleculară	848	551
299	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Paenibacillus larvae</i> prin tehnici PCR	Culturi bacteriene, fagure cu puiet căpăcit, miere	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	271	187
300	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Melissococcus plutonius</i> prin tehnici PCR	Culturi bacteriene, fagure cu puiet căpăcit și necăpăcit	PCR convențional	271	187
301	Biologie moleculară/OMG	Identificarea complexului <i>Mycobacterium tuberculosis</i> prin PCR IS 6110	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
302	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genului <i>Mycobacterium</i> și a complexului <i>Mycobacterium tuberculosis</i> prin PCR - Multiplex	Culturi bacteriene	PCR Multiplex	332	227
303	Biologie moleculară/OMG	Identificarea speciilor / tulpinilor aparținând complexului <i>Mycobacterium tuberculosis</i> prin PCR revers hibridizare	Culturi bacteriene	Tipizare moleculară	585	340

304	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genului <i>Mycobacterium</i> și a complexului <i>Mycobacterium avium</i> prin PCR - Multiplex	Culturi bacteriene	PCR Multiplex	371	267
305	Biologie moleculară/OMG	Identificarea tulpinilor de <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>avium</i> prin PCR IS901	Culturi bacteriene	PCR convențional	331	227
306	Biologie moleculară/OMG	Identificarea tulpinilor de <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>hominissuis</i> prin PCR IS1245	Culturi bacteriene	PCR convențional	331	227
307	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Leptospira</i>	Culturi bacteriene;	PCR convențional	286	186
308	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului principalelor serovariante zoonotice de <i>Salmonella</i> prin PCR	Culturi bacteriene	PCR multiplex	347	228
309	Biologie moleculară/OMG	Identificarea <i>Salmonella</i> spp. prin Real Time PCR	Culturi bacteriene; organe; fecale	Real Time PCR	359	169
310	Biologie moleculară/OMG	Subtipizarea moleculară a principalelor serovariante zoonotice de <i>Salmonella</i> prin PFGE	Culturi bacteriene	Tipizare moleculară	980	742
311	Biologie moleculară/OMG	Identificarea tulpinilor de <i>Staphylococcus aureus</i> rezistente la metilicilină prin multiplex PCR	Culturi bacteriene	PCR Multiplex	389	268
312	Biologie moleculară/OMG	Identificare speciilor <i>Enterococcus faecalis</i> și <i>Enterococcus faecium</i> prin multiplex PCR	Culturi bacteriene	PCR Multiplex	308	188
313	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului specific <i>Brucella</i> spp.	Culturi bacteriene	PCR convențional	290	186
314	Biologie moleculară/OMG	AMOS multiplex PCR pentru identificarea speciilor genului <i>Brucella</i>	Culturi bacteriene	Multiplex PCR	391	232

315	Biologie moleculară/OMG	Multiplex PCR pentru diferențierea <i>Campylobacter coli/jejuni</i>	Culturi bacteriene	Multiplex PCR	340	228
316	Biologie moleculară/OMG	Diferențierea <i>Campylobacter fetus/C. lari/C. upsaliensis</i> prin PCR - Multiplex	Culturi bacteriene	Multiplex PCR	318	190
317	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i> S.C.	Culturi bacteriene	PCR convențional	291	186
318	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Mycoplasma gallisepticum</i> (MG) și <i>Mycoplasma meleagridis</i> (MM)	Tampoane traheale găini și curcani; tampoane cloacale curcani, culturi bacteriene	PCR Multiplex	592	305
319	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor care codifică rezistența la colistin (<i>mcr-1</i> și <i>mcr-2</i>)	Culturi bacteriene	PCR Multiplex	311	188
320	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor CMY-2 care codifică beta-lactamaze de tip AmpC	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
321	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (TEM) care codifică beta-lactamaze de tip ESBL	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
322	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genei <i>bla</i> (OXA-48) care codifică beta-lactamaza (carbapenemază) OXA-48	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
323	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (CTX-M-1) care codifică beta-lactamaze de tip ESBL	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
324	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (IMP) care codifică metalo-beta-lactamazele IMP	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
325	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (KPC) care codifică carbapenemazele KPC	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
326	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (NDM) care codifică metalo-beta-lactamazele NDM	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187

327	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (CTX-M) care codifică beta-lactamaze de tip ESBL	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
328	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (SHV) care codifică beta-lactamaze de tip ESBL	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
329	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (CTX-M-9) care codifică beta-lactamaze de tip ESBL	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
330	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genelor <i>bla</i> (VIM-all) care codifică metalo-beta-lactamaza de tip VIM	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
331	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genei <i>bla</i> (ACC-1) care codifică beta-lactamaza ACC-1 de tip AmpC	Culturi bacteriene	PCR convențional	306	187
332	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genotipurilor rezistente/susceptibile la scrapie	Sânge pe EDTA, omogenat de creier	Tipizare moleculară	239	157
333	Biologie moleculară/OMG	Identificarea și caracterizarea genomului virusului rabic	Omogenat de creier	Tipizare moleculară	907	557
334	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului herpesvirusului crapului Koi	Omogenat de țesuturi	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	270	155
335	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului herpesvirusului crapului Koi prin secvențiere	Supernatant culturi celulare, organe de pește	Tipizare moleculară	874	554
336	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului febrei aftoase prin Real Time RT – PCR	Suspensie virală inactivată	Real Time PCR	231	148
337	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului Influenței ecvine prin RT-PCR	Tampoane nazale	Reacția de polimerizare în lanț (PCR)	237	155
338	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului bolii veziculoase a porcului prin Real Time RT – PCR	Suspensie virală inactivată	Real Time RT-PCR	234	148

339	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului viremiei de primăvară a crapului	Organe și țesuturi	Real Time RT-PCR	217	146
340	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului virusului viremiei de primăvară a crapului prin secvențiere	Supernatant de culturi celulare, organe de peste	Tipizare moleculară	492	172
341	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului septicemiei hemoragice	Organe, țesuturi	Real Time RT-PCR	217	146
342	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului Sindromului Respirator și Reproductiv Porcin (PRRSV)	Organe, țesuturi	RT-PCR convențional	336	239
343	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului circovirusului porcin tip 2 (PCV2)	Organe, țesuturi	PCR și secvențiere	874	554
344	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia, altele decât cele procesate	PCR	662	373
345	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	Produse alimentare procesate care conțin soia	PCR	929	416
346	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia fără extracție	Produse alimentare procesate care conțin soia	PCR	896	263
347	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia cu extracție	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia, altele decât cele procesate	PCR	1107	362
348	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia cu extracție	Produse alimentare procesate care conțin soia	PCR	1307	417

349	Biologie moleculară/OMG	Deteția elementelor genetice p35S și t-nos din produse alimentare și hrană pentru animale prin PCR	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb, altele decât cele procesate	Izolare ADN+PCR	621	293
350	Biologie moleculară/OMG	Deteția elementelor genetice p35S și t-nos din produse alimentare și hrană pentru animale prin PCR	Produse alimentare procesate care conțin porumb	Izolare ADN+PCR	1111	518
351	Biologie moleculară/OMG	Screening pentru identificarea OMG din produse alimentare și hrană pentru animale de origine vegetală prin Real Time PCR	Produse alimentare și hrană pentru animale de origine vegetală, altele decât cele procesate	RT-PCR	1083	668
352	Biologie moleculară/OMG	Screening pentru identificarea OMG din produse alimentare și hrană pentru animale de origine vegetală prin Real Time PCR	Produse alimentare procesate de origine vegetală	RT-PCR	1467	740
353	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei MON 810 (MON-00810-6) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	PCR	525	236
354	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei MON 810 (MON-00810-6) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	RT-PCR	896	263
355	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei NK 603 (MON-00603-6) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	PCR	519	235
356	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei NK 603 (MON-00603-6) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	RT-PCR	1088	280

357	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GA 21 (MON-00021-9) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	PCR	519	235
358	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei GA 21 (MON-00021-9) din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin porumb	RT-PCR	633	245
359	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei Bt 176 (SYN-EV 176-9)	Furaj de origine vegetală	PCR	259	180
360	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei Bt 176 (SYN-EV 176-9)	Furaj de origine vegetală	PCR	633	245
361	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei GA 21 X MON 810 (MON-00021-9xMON00810-6)	Furaj de origine vegetală	PCR	361	190
362	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei GA 21 X MON 810 (MON-00021-9xMON00810-6)	Furaj de origine vegetală	PCR	633	245
363	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei Ms 1xRf 1 (ACS-BN004-7XACS-BN001-4)	Furaj de origine vegetală	PCR	289	171
364	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei Ms 1xRf 1 (ACS-BN004-7XACS-BN001-4)	Furaj de origine vegetală	PCR	633	245
365	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei Ms 1xRf 2 (ACS-BN004-7XACS-BN002-5)	Furaj de origine vegetală	PCR	289	171
366	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei Ms 1xRf 2 (ACS-BN004-7XACS-BN002-5)	Furaj de origine vegetală	PCR	633	245
367	Biologie moleculară/OMG	Identificarea ADN specific liniei Topas 19/2 (ACS-BN007-1)	Furaj de origine vegetală	PCR	248	168
368	Biologie moleculară/OMG	Cuantificarea ADN specific liniei Topas 19/2 (ACS-BN007-1)	Furaj de origine vegetală	PCR	633	245

369	Biologie moleculară/OMG	Identificarea OMG din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin orez import China	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin orez	Izolare AND + Real Time PCR	1594	431
370	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului necrozei hematopoietice enzootice	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	PCR convențional	275	197
371	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului virusului necrozei hematopoietice epizootice prin secvențiere	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	Tipizare moleculară	848	551
372	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului anemiei infecțioase a somonului	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	PCR convențional	277	195
373	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului virusului anemiei infecțioase a somonului prin secvențiere	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	Tipizare moleculară	848	551
374	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului necrozei pancreatice infecțioase	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	PCR convențional	304	233
375	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului necrozei hematopoietice infecțioase	Supernatant de culturi celulare, organe de pește	PCR convențional	304	233
376	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Marteilia refringens</i>	Moluște bivalve	PCR convențional	306	200
377	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului Norovirus	Moluște bivalve	Real Time PCR	250	168
378	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului hepatitei A	Moluște bivalve	Real Time PCR	250	168
379	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului West Nile prin Real Time PCR	Sânge, organe	Real Time PCR	231	147
380	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Aphanomyces invadans</i>	Organe de pește, culturi de oomicete	Real Time PCR	222	150
381	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Gyrodactylus salaris</i>	Exemplare de <i>Gyrodactylus</i> sp.	PCR convențional	273	191

382	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Bonamia ostreae</i> / <i>Bonamia exitiosa</i>	Moluște bivalve	PCR convențional	280	198
383	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului <i>Perkinsus marinus</i> / <i>Perkinsus olseni</i>	Moluște bivalve	PCR convențional	613	530
384	Biologie moleculară/OMG	Caracterizarea genomului <i>Perkinsus marinus</i> / <i>Perkinsus olseni</i> prin secvențiere	Moluște bivalve	Tipizare moleculară	874	554
385	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului Sindromului Taura	Crustacee	PCR convențional	310	228
386	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului bolii cap galben	Crustacee	PCR convențional	310	228
387	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului virusului bolii petelor albe	Crustacee	Real Time PCR	222	150
388	Biologie moleculară/OMG	Identificarea speciilor de <i>Nosema apis</i> și <i>Nosema ceranae</i> prin PCR-RFLP	Albine	PCR convențional	444	357
389	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului SBV și BQCV	Fagure cu puiet căpăcit și botci	PCR convențional	338	242
390	Biologie moleculară/OMG	Identificarea genomului ABPV, CBPV, DWV, KBV și IAPV	Albine	PCR convențional	349	255
391	Toxicologie	Determinarea pH-ului	Apă	Potențimetrică	25	13
392	Toxicologie	Determinarea pH-ului	Material patologic	Potențimetrică	26	14
393	Toxicologie	Determinarea azotului ușor hidrolizabil	Hrană pentru animale, material patologic	Metoda titrimetrică	47	34
394	Toxicologie	Determinarea clorurii de sodiu/clorului din cloruri/clorurilor	Hrană pentru animale, material patologic	Metoda titrimetrică	46	25
395	Toxicologie	Determinarea clorurii de sodiu/clorului din cloruri/clorurilor	Apă	Metoda titrimetrică	42	25
396	Toxicologie	Determinarea consumului chimic de oxigen (CCO-Cr)	Apă de suprafață, apă subterană	Metoda colorimetrică	35	18
397	Toxicologie	Reacția Kreiss	Hrană pentru animale	Metoda colorimetrică	33	16

398	Toxicologie	Determinarea ionilor dizolvați prin IC	Apă	Metodă ion-cromatografică	162	109
399	Toxicologie	Determinarea ureei	Material patologic, hrană pentru animale	Metodă colorimetrică	54	29
400	Toxicologie	Determinarea conținutului de amoniu	Apă	Metodă colorimetrică	39	28
401	Toxicologie	Determinarea conținutului de nitrați	Apă	Metodă colorimetrică	49	30
402	Toxicologie	Determinarea conținutului de nitrați (metoda APHA)	Apă	Metoda colorimetrică	38	28
403	Toxicologie	Determinarea conținutului de nitrați	Hrană pentru animale, material patologic	Metodă colorimetrică	63	42
404	Toxicologie	Determinarea conținutului de nitriți	Apă	Metodă colorimetrică	36	27
405	Toxicologie	Determinarea conținutului de nitriți	Hrană pentru animale, material patologic	Metodă colorimetrică	48	32
406	Toxicologie	Determinarea durității	Apă	Metodă colorimetrică	24	18
407	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin AASFL/element	Apă	AASFL.	42	26
408	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin AASFL/element	Hrană pentru animale, material patologic	AASFL.	50	28
409	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin AASGF/element	Apă	AASGF	46	24
410	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin AASGF/element	Hrană pentru animale, material patologic	AASGF	68	38
411	Toxicologie	Determinarea hidrogenului sulfurat	Apă	Metoda titrimetrică	52	37
412	Toxicologie	Determinarea oxigenului dizolvat	Apă	Metoda titrimetrică	48	37
413	Toxicologie	Identificarea unor contaminanți prin reacții specifice de culoare	Hrană pentru animale, material patologic	Metodă colorimetrică	32	21
414	Toxicologie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin lichid-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă	Apă, hrană pentru animale, material patologic	LC-MS	141	61
415	Toxicologie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin gaz-cromatografie	Apă, hrană pentru animale, material patologic	GC-MS	126	76

		cuplată cu spectrometrie de masă				
416	Toxicologie	Identificarea unor contaminanți prin cromatografie în strat subțire	Apă, hrană pentru animale, material patologic	HPTLC	111	49
417	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv	Apă	ICPMS	168	60
418	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv	Hrană pentru animale, material patologic	ICPMS	188	67
419	Toxicologie	Determinarea metemoglobinei	Material patologic	Metodă colorimetrică	32	26
420	Toxicologie	Determinarea unor parametri de chimie clinică (proteine totale, albumine, fosfor, glucoză, acid uric, uree, ceatinină, colesterol, trigliceride, bilirubină totală, activitate GOT, activitate GPT, activitate fosfatază alcalină, activitate gamma GT, calciu, magneziu, activitate colinesterază etc.)/parametru	Material patologic	Metodă reflexometrică	20	13
421	Toxicologie	Examen sumar de urină	Urină	Metodă colorimetrică, microscopică	41	28
422	Toxicologie	Detecție biotoxine marine lipofilice prin LC-MS	Moluște bivalve	LC-MS	1753	250
423	Toxicologie	Detecție biotoxine marine din grupul ASP prin LC-MS	Moluște bivalve	LC-MS	614	113
424	Micologie	Identificarea fungilor prin examen microscopic	Hrană pentru animale fibroase	Examen microscopic direct	20	13
425	Micologie	Izolarea și identificarea fungilor și algelor unicelulare cu caracter patogen/potențial patogen	Cadavre, set organe, țesuturi, secreții, excreții, exsudat, fanere	Cultivare pe mediul Sabouraud	34	18

426	Micologie	Izolarea fungilor și algele unicelulare cu caracter patogen/potențial patogen	Cadavre, set organe, țesuturi, secreții, excreții, exsudat, fanere	Cultivare pe mediul Sabouraud	19	9
427	Micologie	Identificarea fungilor și algele unicelulare cu caracter patogen/potențial patogen	Cadavre, set organe, țesuturi, secreții, excreții, exsudat, fanere, culturi de fungi	Examen microscopic	15	9
428	Micologie	Identificarea biochimică a levurilor prin testul API – ID 32C	Culturi de fungi levuriformi	Test biochimic API 32C	102	21
429	Micologie	Determinarea caracteristicilor organoleptice și a conținutului de impurități: <i>Claviceps purpurea</i> , <i>Ustilago</i> spp., <i>Tilletia</i> spp.	Hrană pentru animale	Examen organoleptic	53	33
430	Micologie	Determinarea caracteristicilor organoleptice	Hrană pentru animale	Examen organoleptic	12	10
431	Micologie	Determinarea conținutului de impurități: <i>Claviceps purpurea</i>	Cereale boabe (grâu, ovăz, orz, secară, triticeale)	Examen microscopic	21	11
432	Micologie	Detecția de impurități: <i>Ustilago</i> spp., <i>Tilletia</i> spp.	Hrană pentru animale (cereale boabe, uruieli, ierburi perene)	Examen microscopic	21	11
433	Micologie	Detecția, numărarea și identificarea fungilor (NTF)	Hrană pentru animale, Probe de sanitație	SR ISO 21527-2/2009	52	27
434	Micologie	Detecția și numărarea fungilor (NTF)	Hrană pentru animale, Probe de sanitație	SR ISO 21527-2/2009	31	13
435	Micologie	Identificarea fungilor	Culturi de fungi	Examen microscopic	22	13
436	Micologie	Determinare de micotoxine prin ELISA /1 micotoxină	Hrană pentru animale	ELISA competitivă	315	43
437	Micologie	Detecția de micotoxine prin ELISA cu purificare pe coloane de imunoafinitate /1 micotoxină	Material patologic	ELISA competitivă	375	53
438	Micologie	Detecția de micotoxine prin ELISA fără purificare pe coloane de imunoafinitate /1 micotoxina	Material patologic	ELISA competitivă	300	42

439	Igienă	Deteția și numărarea <i>Escherichia coli</i> și a bacteriilor coliforme din apă prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă destinată adăpării animalelor	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-2 și 3/2014	38	8
440	Igienă	Deteția și numărarea enterococilor intestinali din apă prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă destinată adăpării animalelor	SR EN ISO 7899-2:2002	31	8
441	Igienă	Deteția și numărarea celulelor vegetative și sporilor <i>Clostridium perfringens</i> din apă prin metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă destinată adăpării animalelor	ISO 14189/2013	38	8
442	Igienă	Determinarea unităților formatoare de colonii pe agar nutritiv pentru microorganismele din apă	Apă potabilă destinată adăpării animalelor	SR EN ISO 6222:2004	10	6
443	Igienă	Deteția bacteriilor din Genul <i>Staphylococcus</i> pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor	Probe de sanitație	SR ISO 18593:2007 SR ISO 6888-3:2003 (punctele 9.1. și 10.1.)	18	6
444	Igienă	Deteția bacteriilor coliforme pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor	Probe de sanitație	SR ISO 4832:2009; SR ISO 4831:2009; SR ISO 18593:2007 pct 8 și pct 9	29	7
445	Igienă	Deteția bacteriilor din Familia <i>Enterobacteriaceae</i> pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor	Probe de sanitație	SR ISO 21528-1:2008; SR ISO 21528-2:2007; SR ISO 17604:2009 Anexa B; SR ISO 18593:2007 pct. 8 și pct.9.”	27	7

F000011119052020

D. Tarif pentru consultanță și instruire practice de laborator în domeniul sănătății și bunăstării animalelor și în domeniul organismelor modificate genetic

Nr. crt.	Domeniul analitic	Denumire instruire	Tip probă	Metoda/ Tehnica de laborator/ Referențial	Tarif /instruire (lei)
1	Sănătate animale acvatice	Particularități de diagnostic în principalele boli ale peștilor	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen bacteriologic, virusologic și parazitologic	2885
2	Sănătate animale acvatice	Particularități în diagnosticul bolilor bacteriene și parazitare ale peștilor - metode de diagnostic bacteriologic și parazitologic la pește	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen bacteriologic și parazitologic	2411
3	Sănătate animale acvatice	Particularități în diagnosticul bolilor bacteriene ale peștilor - metode de diagnostic bacteriologic la pește	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen bacteriologic	1808
4	Sănătate animale acvatice	Particularități în diagnosticul bolilor parazitare ale peștilor - metode de diagnostic parazitologic la pește	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen parazitologic	1070
5	Sănătate animale acvatice	Principalele bacterii patogene și condiționat patogene la pești - metode de diagnostic bacteriologic la pește	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen bacteriologic	1449
6	Sănătate animale acvatice	Bioagresori de răsun parazitare la pești - metode de diagnostic parazitologic la pește	Pește	Instruire teoretică și practică prin examen parazitologic	713
7	Sănătate animale acvatice	Detecția contaminanților bacterieni din moluște bivalve	Moluște bivalve	Examen bacteriologic conform ISO 16649-3: 2015 și ISO 6579-1: 2017	1550

8	Sănătate animale acvatice	Sănătatea animalelor acvatice - prevenire, diagnostic și combatere boli bacteriene, parazitare și virale la pești	Pește	Instruire teoretică/consultanță	276
9	Sănătate animale acvatice	Sănătatea animalelor acvatice -prevenire și combatere boli bacteriene, parazitare și virale la pești	Pește	Instruire teoretică/consultanță	197
10	Sănătate animale acvatice	Consultanță privind prevenirea, diagnosticul și combaterea bolilor parazitare ale peștilor	-	-	79
11	Sănătate animale acvatice	Consultanță privind prevenirea, diagnosticul și combaterea bolilor virale ale peștilor	-	-	79
12	Sănătate animale acvatice	Consultanță privind prevenirea, diagnosticul și combaterea bolilor bacteriene ale peștilor	-	-	79
13	Sănătate animale acvatice	Identificarea virusului KHV prin imunofluorescență	Pește	Instruire teoretică și practică - identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență	866
14	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în principalele boli bacteriene ale puietului de albină	Fagure cu puiet, fagure cu rezervă de hrană	Bacteriologie	1333
15	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în principalele boli bacteriene ale viermilor de mătase	Ouă, larve, pupari	Bacteriologie	1333
16	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în	Albine, fagure cu puiet,	Parazitologie	516

		ectoparazitozele albinelor	detritus stup, fagure rezervă de hrană		
17	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în endoparazitozele albinelor	Albine	Parazitologie	848
18	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în endoparazitozele viermilor de mătase	Ouă, larve, fluturi	Parazitologie	460
19	Sănătate insecte utile	Metode de diagnostic de laborator în principalele boli micotice ale albinelor	Albine, fagure cu puiet	Micologie	794
20	Sănătate insecte utile	Evidențierea modificărilor anatomopatologice la albine și puiet	Albine, fagure cu puiet		353
21	Sănătate insecte utile	Consultanță în prevenirea și combaterea bolilor bacteriene ale albinelor/ viermilor de mătase			60
22	Sănătate insecte utile	Consultanță în prevenirea și combaterea bolilor parazitare ale albinelor/ viermilor de mătase			108
23	Sănătate insecte utile	Consultanță în prevenirea și combaterea bolilor micotice ale albinelor / viermilor de mătase			60
24	Sănătate insecte utile	Consultanță în diagnosticul, prevenirea și combaterea bolilor micotice ale albinelor / viermilor de mătase			349

25	Toxicologie-chimie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin lichid-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă	Material patologic, hrană pentru animale, apă	LC - MS	894
26	Toxicologie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin gaz-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă	Material patologic, hrană pentru animale, apă	GC - MS	843
27	Toxicologie	Identificarea unor contaminanți prin cromatografie în strat subțire	Material patologic, hrană pentru animale, apă	HPTLC	706
28	Toxicologie	Determinarea unor elemente prin spectrometrie cu absorbție atomică /spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv	Material patologic, hrană pentru animale, apă	AAS, ICP MS	766
29	Toxicologie	Identificarea unor contaminanți prin reacții specifice de culoare	Material patologic, hrană pentru animale, apă	Metode specifice	650
30	Toxicologie	Determinarea unor parametri de chimie clinică - proteine totale, albumine, fosfor, glucoză, acid uric, uree, ceatinină, colesterol, trigliceride, bilirubină totală, activitate GOT, activitate fosfatază alcalină, activitate gamma GT, calciu, magneziu, activitate colinesterază etc.	Material patologic	Metodă reflexometrică	707

31	Toxicologie	Consultanță în domeniul toxicologiei veterinare			160
32	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția anticorpilor în pesta porcină clasică	Ser sangvin		571
33	Viroze majore	Testul imunofluorescență directă pentru pesta porcină clasică	Stern organe		290
34	Viroze majore	Testul de virus neutralizare pentru detecția anticorpilor în pesta porcină clasică	Ser sangvin		1301
35	Viroze majore	Testul de izolare pe culturi celulare a virusului pestei porcine clasice	Organe, ser sangvin, sânge		889
36	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția anticorpilor specifici Bluetongue - Vmrd	Ser sangvin	Serologie virală	253
37	Viroze majore	Detecția anticorpilor subtipurile H5 și H7 pentru virusul influenței aviare	Ser sangvin	Serologie virală	1227
38	Viroze majore	Detecția anticorpilor pentru virusul bolii de Newcastle	Ser sangvin	Serologie virală	1171
39	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția anticorpilor în pesta porcină africană			477
40	Viroze majore	Testul imunofluorescență directă pentru pesta porcină africană			294
41	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția antigenului virusului pestei porcine clasice			485

42	Viroze majore	Testul de imunoperoxidază (IPT) pentru detecția anticorpilor în pesta porcină africană			702
43	Viroze majore	Testul de imunofluorescență indirectă (IFI) pentru detecția anticorpilor în pesta porcina africană			630
44	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția antigenului virusului pestei porcine africane			331
45	Viroze majore	Testul ELISA pentru detecția anticorpilor specifici virusurilor dermatozei nodulare virale, variolei ovine și variolei caprine			370
46	Virusologie	Test imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gB) pentru IBR	491
47	Virusologie	Imunodifuzie în gel de agar (ID)	Ser sangvin	Imunodifuzie în gel de agar (set ID cu antigen clasic) pentru AIE	224
48	Virusologie	Testul de seroneutralizare pe culturi celulare	Ser	Microseroneutralizare	393
49	Virusologie	Diagnosticul rabiei prin IFD	Creier	IFD	393
50	Virusologie	Diagnosticul rabiei prin IFD și bioprobă	Creier	Bioprobă/IFD	717
51	Virusologie	Testul FAVN pentru determinarea titrului anticorpilor antirabici postvaccinali	Ser sangvin	Virusneutralizare	538
52	Virusologie	Detecția markerului vaccinal	Dinte, os lung	Detecția markerului vaccinal	173

		(tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabic cu momeli, prin examen microscopic (UV)			
53	Virusologie	Detecția anticorpilor antirabici postvaccinali prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin, lichid toracic	ELISA	857
54	Morfopatologie	Detecția PrPres prin teste rapide pentru diagnosticul EST	Trunchi cerebral	Diagnostic EST	553
55	Morfopatologie	Diagnosticul cito-histopatologic și/sau imunohistochimic pentru boli la animale	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	413
56	Morfopatologie	Tehnica de procesare a probelor de țesuturi și aplicarea metodelor de colorare	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	313
57	Morfopatologie	Diagnosticul anatomopatologic/medico-legal veterinar la animale	Cadavre/set de organe	Diagnostic necropsic	422
58	BMOMG	Identificarea genomului virusului peștei porcine clasice	Organe și țesuturi	PCR	148
59	BMOMG	Identificarea genomului virusului gripei aviare (Matrix)	Organe și țesuturi	PCR	148
60	BMOMG	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	PCR	178

61	BMOMG	Cuantificarea ADN-ului modificat genetic din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	PCR	762
62	BMOMG	Identificarea genotipurilor rezistente/susceptibile la scrapie	Sânge	Tipizare moleculară	229
63	BMOMG	Identificarea genomului virusului Bluetongue	Sânge de rumegătoare recoltat pe EDTA	PCR	171
64	BMOMG	Detecția elementelor genetice P35S și T-nos din produse alimentare și furaje	Produse alimentare și hrană pentru animale	PCR	245
65	BMOMG	Screening pentru identificarea OMG din produse alimentare și hrană pentru animale de origine vegetală prin Real Time PCR	Produse alimentare și hrană pentru animale	Real Time PCR	343
66	Parazitologie	Tehnici de colectare, conservare și identificare a speciilor de țânțari vectori pentru virusul West Nile	Capturi de țânțari		801
67	Parazitologie	Tehnici de colectare, prelucrare și identificare a gasteropodelor gazde intermediare pentru helminți	Exemplare gasteropode		408
68	Parazitologie	Tehnici de colectare, conservare și identificare a speciilor de căpușe vectori pentru agenți etiologici ai unor boli virale, bacteriene și parazitare	Exemplare căpușe		795

69	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul fasciolozei la animale	Fecale, conținut intestinal, ser sangvin, lapte		641
70	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul echinococozii la animale	Raclat mucoasă intestinală, fecale, organe		890
71	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul parazitozelor sângelui la animale	Sânge pe anticoagulant țesuturi și organe		613
72	Parazitologie	Tehnici de colectare, conservare și identificare a speciilor de <i>Culicoides</i> vectori pentru virusul Bluetongue	Capturi insecte		802
73	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul trichomonozei bovine	Secreții prepuțiale, material seminal, raclaj vaginal, secreții utero-vaginale, lichide fetale, lichide cavitare, avortoni		628
74	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul parazitozelor la animale	Fecale, conținut intestinal, raclat mucoasă intestinală, sânge, țesut muscular		878
75	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul helmintozei la animale	Fecale, conținut intestinal, raclat mucoasă		542

			intestinală, țesut muscular, organe		
76	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul arachnoentomozelor la animale	Raclat dermic, cruste, lână, păr, pene, ectoparaziți		461
77	Parazitologie	Metode și tehnici de laborator în diagnosticul trichinelozei	Țesut muscular		884
78	Micologie și micotoxicologie	Izolarea identificarea fungilor și algelor unicelulare cu caracter patogen/potențial patogen	Cadavre, set organe, țesuturi, secreții, excreții, exsudat, fanere, culturi de fungi		757
79	Micologie și micotoxicologie	Determinare de micotoxine prin ELISA fără purificare pe coloane de imunoafinitate/2 micotoxine	Hrană pentru animale, material patologic		1120
80	Micologie și micotoxicologie	Detecția numărarea și identificarea fungilor (NTF)	Hrană pentru animale		766
81	Micologie și micotoxicologie	Determinare de micotoxine prin ELISA cu purificare pe coloane de imunoafinitate/1 micotoxină	Material patologic		935
82	Imunologie	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus, Brucella melitensis și Brucella suis prin microtehnica de fixare a complementului sau Detecția anticorpilor anti-Brucella ovis prin microtehnica de fixare a		RFC și manualul OIE	521

		complementului - 3 zile			
83	Imunologie	Tehnici serologice (bacterioze) începători: - Detecția anticorpilor anti Brucella abortus, Brucella melitensis și Brucella suis prin testul de aglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal; - Detecția anticorpilor anti Brucella abortus, Brucella melitensis și Brucella suis prin testul de aglutinare lentă în tub, - Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus, Brucella melitensis și Brucella suis prin microtehnica de fixare a complementulu - 4 zile		RBT, SAT, RFC și manualul OIE	616
84	Imunologie	ELISA-aplicată în boli bacteriene sau parazitare -1 zi		ELISA și manualul OIE	484
85	Imunologie	Detecția anticorpilor anti-Leptosipra spp. prin testul standard de microaglutinare - 3 zile		MAT și manualul OIE	503
86	Bacteriologie	Conduita generală a laboratorului bacteriologic pentru izolarea și identificarea bacteriilor patogene pentru animale	Cadavru, set de organe, țesuturi, lichide puncție, secreții, excreții, probe mediu, fecale,	Examen bacteriologic	413

			culturi bacteriene, frotiuri, etc.		
87	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Brucella</i>	Set de organe, aparat genital, limfonoduri, glandă mamară, avortoni, învelitori placentare, sânge, secreții cervico-vaginale, secreții prepuțiale, excreții, material seminal, lapte, culturi bacteriene, frotiuri, etc	Examen bacteriologic	558
88	Bacteriologie	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Campylobacter</i>	Fecale proaspete, cecumuri de la păsări abatorizate sau moarte recent, organe, secreții cervico-vaginale, secreții prepuțiale, material seminal, învelitori placentare, avortoni	Examen bacteriologic	803
89	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Salmonella</i> spp.	Cadavru, set de organe, avorton, secreții, excreții, probe mediu, fecale, deșeuri	Examen bacteriologic	1359

			incubație, culturi bacteriene		
90	Bacteriologie	Conduita diagnosticului bacteriologic în infecțiile produse de <i>Bacillus anthracis</i>	Probe de sânge, secreții și excreții sangvinolen te, lichide de puncție, exsudate, splină, os lung, țesuturi edemațiate cu limfonoduri, fragmente intestin și limfonoduri mezenteric, limfonoduri glosofaringi ene, tonsile, piei crude sau uscate, probe de sol, lână, păr, făinuri proteice, ape reziduale, culturi bacteriene	Examen bacteriologic	351
91	Bacteriologie	Conduita diagnosticului bacteriologic în infecțiile produse de germeni din genul <i>Mycobacterium</i> F000011119052020	Probe de limfonoduri, organe, secreții și excreții, fecale proaspete, fragmente de intestin recoltate de pe toată lungimea sa, de la duoden la rect,	Examen bacteriologic	1015

			limfonoduri mezenterice		
92	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor patogene pentru animale, din genul <i>Streptococcus</i>	Set de organe, țesuturi, lichide puncție, secreții, excreții, etc.	Examen bacteriologic	281
93	Bacteriologie	Izolarea și identificarea speciilor patogene pentru animale, din genul <i>Staphylococcus</i>	Set de organe, tesuturi, lichide punctie, secretii, excretii, etc.	Examen bacteriologic	220
94	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Pasteurella</i>	Set de organe, tesuturi, lichide punctie, secretii, excretii, etc.	Examen bacteriologic	251
95	Bacteriologie	Izolarea și identificarea preliminară <i>Clostridium</i> spp	Set de organe, țesuturi, lichide puncție, secreții, excreții, etc.	Examen bacteriologic	613
96	Bacteriologie	Metoda difuzimetrică pentru testarea comportamentului la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale	Tulpini bacteriene	Examen bacteriologic	396
97	Bacteriologie	Metoda microdilutiei pentru testarea comportamentului la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale	Tulpini bacteriene	Examen bacteriologic	1235

98	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> (indicator comensal)	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	722
99	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> (sintetizatoare ESBL și AmpC)	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	753
100	Bacteriologie	Izolare și identificarea <i>Escherichia coli</i> sintetizatoare carbapenemaze	Fecale, conținut intestinal	Examen bacteriologic	822
101	Bacteriologie	Preparare medii de cultură și verificarea calității	Medii de cultură	Examen bacteriologic	1761
102	Bacteriologie	Procedura de dezinsecție, dezinsecție și deratizare		Expunere teoretică	315
103	Bacteriologie	Metode utilizate în verificarea decontaminării aerului și suprafețelor		Detecția bacteriilor din Genul <i>Staphylococcus</i> , NTG din aer, NTG de pe suprafețe, NTF din aer, NTF de pe suprafețe	603
104	Bacteriologie	Analiza microbiologică a apei potabile destinată adăpării animalelor		UFC la 22, 36/ml, bacterii coliforme, <i>Escherichia coli</i> , enterococi intestinali, <i>Clostridium perfringens</i>	603
105	Epidemiologie	Analiza de risc în medicina veterinară - cadru metodologic		Instruire teoretică	278
106	Epidemiologie	Analiza de risc pentru sănătatea animalelor		Instruire teoretică	278
107	Epidemiologie	Analiza de risc pentru laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor		Instruire teoretică	371

108	Hematologie	Metode hematologice utilizate în medicina veterinară			803
109	Hematologie	Metoda profilului metabolic în evaluarea bunăstării animalelor			784

E. Tarif pentru consultanță și instruiți practice de laborator privind expertiza produselor alimentare și a hranei pentru animale

Nr. crt.	Denumire domeniu/acțiune instruire	Denumire analiză/ test	Total tarif lei instruire/ domeniu
1	Radioactivitate	Detecția alimentelor iradiate prin fotoluminescență	417
2	Radioactivitate	Detecția activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama	445
3	Examen de laborator pentru determinarea compoziției chimice a hranei pentru animale	Determinarea umidității	84
		Determinarea proteinei	161
		Determinarea grăsimii	127
		Determinarea celulozei	157
		Determinarea cenușii	79
		Determinarea calciului	216
		Determinarea fosforului	218
4	Examene de laborator pentru determinarea unor compuși cu risc toxicologic din hrană pentru animale	Activitate ureazică	392
		Determinarea azoților	449
		Determinarea clorurii de sodiu	427
		Determinarea azotaților	454
5	Examene de laborator pentru determinarea macro/micro elementelor din hrană pentru animale	Determinarea conținutului de cupru	398
		Determinarea conținutului de mangan	399
		Determinarea fierului	396
6	Examene de laborator pentru determinarea unor substanțe coccidiostatice din hrană pentru animale	Determinarea Nicarbazinului	538
		Determinarea Ayatecoului/Lasalocidului	530
		Determinarea Salinomycinului	524
		Determinarea Monensinului	500
		Determinarea Narasinului	472
7	Examene macro/microscopice specifice hranei pentru animale	Determinare impurități/corpur străine	821
		Examen botanic	
		Identificarea constituenților de origine animală	865

63	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de lactone ale acidului rezorcilic prin LC-MS/MS	1249
64	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de nitrofurani prin LC-MS/MS	1118
65	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de amitraz prin GC -MS/MS	935
66	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de melamina prin GC -MS/MS	927
67	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de stilbene prin GC-MS/MS	1100
68	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de agenți antiinflamatori nesteroidieni prin ASAP-QTOF	906
69	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de ciromazină și propamocarb prin LC-MS/MS	938
70	Microbiologie	Detecția și numărarea <i>Escherichia coli</i> prezumtivă	323
71	Microbiologie	Numărarea <i>Pseudomonas</i> spp.	285
72	Microbiologie	Reguli generale pentru prepararea, producerea, depozitarea și testarea mediilor de cultură	985
73	Microbiologie	Detecția <i>Cronobacter</i> spp.	514

F. Tarif pentru verificarea capacității de diagnostic de laborator în domeniul sănătății și bunăstării animalelor și în domeniul organismelor modificate genetic

Nr. crt.	Denumire departament	Denumire schemă de intercomparare	Tip probă	Metoda / Tehnica de laborator	Tarif/ schema de intercomparare (lei)
1	Sănătatea animalelor acvatic	Identificarea bacteriilor patogene pentru pești	Pește	Examen bacteriologic	4985
2	Sănătatea animalelor acvatic	Detecția mixobacteriilor la pești	Pește	Examen bacterioscopic	2843
3	Sănătatea animalelor acvatic	Identificarea bioagresorilor pești	Pește	Examen parazitologic	3545
4	Sănătatea insectelor utile	Detecția și identificarea agenților patogeni în puietul de albine, prin examen bacteriologic	Puiet de albine	Examen bacteriologic	3924

5	Sănătatea insectelor utile	Identificarea speciilor de ectoparaziți specifici albinelor prin examen macro și microscopic direct	Albine, detritus stup	Examen parazitologic	2199
6	Sănătatea insectelor utile	Identificarea și determinarea numărului de spori de <i>Nosema spp.</i> prin examen microscopic direct	Albine	Examen parazitologic	3032
7	Toxicologie - Chimie	Identificarea unor contaminanți prin cromatografie în strat subțire	Material patologic, hrană pentru animale, apă	HPTLC	3282
8	Toxicologie - Chimie	Identificarea unor contaminanți prin reacții specifice de culoare	Material patologic, hrană pentru animale, apă		1019
9	Toxicologie - Chimie	Determinarea unor elemente prin spectrometrie cu absorbție atomică /spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv	Material patologic, hrană pentru animale, apă	AAS	1807
10	Toxicologie - Chimie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin lichid-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă	Material patologic, hrană pentru animale, apă	LC-MS	4081
11	Toxicologie - Chimie	Test screening de identificare a unor contaminanți prin gaz-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă	Material patologic, hrană pentru animale, apă	GC-MS	2979

12	Toxicologie - Chimie	Determinarea unor elemente prin spectrometrie cu absorbție atomică /spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv	Material patologic, hrană pentru animale, apă	ICP-MS	5132
13	Toxicologie - Chimie	Determinarea unor contaminanți prin alte metode toxicologice	Material patologic, hrană pentru animale, apă		2753
14	Viroze Majore	Detecția anticorpilor antivirus Bluetongue prin tehnica imunoenzimatic ă de competiție (ELISA)	Ser sangvin	ELISA	729
15	Viroze majore	Detecția anticorpilor în pesta porcină clasică prin testul ELISA	Ser sangvin	ELISA	338
16	Viroze majore	Detecția antigenelor virusului PPC pe frotiuri de măduvă sternală prin testul de imunofluorescen ță	Frotiuri	IFD	213
17	Viroze Majore	Detecția anticorpilor anti- virus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	RIHA	2158
18	Viroze Majore	Detecția anticorpilor anti- virus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sangvin	RIHA	1308

19	Viroze majore	Detecția anticorpi în pesta porcină africană prin ELISA	Ser sangvin	ELISA	776
20	Viroze majore	Detecția anticorpilor antiviruri capripox prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	ELISA	1205
21	Virusologie	Detecția anticorpilor serici anti-virusul anemiei infecțioase ecvine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (testul Coggins)	Ser sangvin	Imunodifuzie în gel de agar pentru AIE	421
22	Virusologie	Detecția anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic/ test ID	309
23	Virusologie	Detecția anticorpilor anti-virusul rinotraheitei infecțioase bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gE) pentru IBR	261
24	Virusologie	Detecția anticorpilor anti-virusul rinotraheitei infecțioase bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin	Test imunoenzimatic (ELISA-varianta blocking pentru gB) pentru IBR	799
25	Virusologie	Diagnosticul Rabiei prin examenul de	Creier	IFD	4640

		imunofluorescen ță directă (IFD)			
26	Virusologie	Detecția markerului vaccinal (tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabic cu momeli, prin examen microscopic (UV)	Dinte, os lung	Detecția markerului vaccinal	473
27	Virusologie	Detecția anticorpilor antirabici postvaccinali prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Ser sangvin, lichid toracic	ELISA	1285
28	Virusologie	Detecția virusului rabic prin testul de inoculare intracerebrală a șoriceilor (bioprobă)	Creier	Bioprobă	1482
29	Morfopatologie	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA dublu sandwich pentru EST	Trunchi cerebral	Imunoenzimatică	2754
30	Morfopatologie	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA prin utilizare de polimeri chimici pentru captura selectivă a PrPres pentru EST	Trunchi cerebral	Imunoenzimatică	2754
31	Morfopatologie	Detecția PrPres prin testul rapid imunocromatogr afic pentru EST	Trunchi cerebral	Imunocromatogra fică	2754
32	Morfopatologie	Examinarea la microscop a preparatelor histologice permanente colorate prin diferite metode de colorare	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	2609

33	Morfopatologie	Procesarea histopatologică prin tehnica histologică de procesare a probelor de organe	Probe de țesuturi / organe	Metodă histologică	1825
34	Morfopatologie	Aplicarea diferitelor metode histologice de colorare a preparatelor histopatologice permanente	Cadavre/s et de organe	Diagnostic necropsic	2393
35	BMOMG	Identificarea genomului virusului pestei porcine clasice	Organe și țesuturi	PCR	183
36	BMOMG	Identificarea genomului virusului gripei aviare (Matrix)	Organe și țesuturi	PCR	286
37	BMOMG	Identificarea ADN-ului specific liniei GTS 40-3-2 din produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	Produse alimentare și hrană pentru animale care conțin soia	PCR	1676
38	BMOMG	Identificarea genotipurilor rezistente/susceptibile la scrapie	Sânge	PCR	251
39	BMOMG	Identificarea genomului virusului Bluetongue	Sânge de rumegătoare recoltat pe anticoagulant (EDTA)	PCR	651

40	BMOMG	Detecția elementelor genetice p35S și t-nos din produse alimentare și hrană pentru animale	Produse alimentare și hrană pentru animale	PCR	2014
41	BMOMG	Screening pentru identificarea OMG din produse alimentare și hrană pentru animale de origine vegetală prin Real Time PCR	Produse alimentare și hrană pentru animale	PCR	1926
42	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de <i>Culicoides</i> vectori pentru virusul bolii limbii albastre			521
43	Parazitologie	Evidențierea elementelor parazitare din sânge			613
44	Parazitologie	Evidențierea parazitului <i>Cryptosporidium</i> spp din materii fecale/conținut intestinal, prin frotiu fixat și colorat Ziehl Neelsen modificată			548
45	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de ectoparaziți pe baza caracterelor de morfologie externă			479
46	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de țânțari și a altor vectori ai bolilor			494

		la animale pe baza caracterelor de morfologie externă			
47	Parazitologie	Evidențierea ouălor, oochisturilor, larvelor sau adulților de paraziți din fecale			491
48	Parazitologie	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă			468
49	Parazitologie	Detecția coproantigenelor de <i>Echinococcus</i> spp. din materii fecale prin tehnica ELISA directă		ELISA	821
50	Parazitologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Fasciola hepatica</i> în ser la ovine și bovine prin tehnica ELISA indirectă		ELISA	570
51	Parazitologie	Detecția anticorpilor IgG anti-Toxoplasma gondii din ser la animale, prin tehnica IFI		IFI	901
52	Micologie	Izolarea și identificarea fungilor și algelor unicelulare cu caracter patogen/potențial patogen	Secreții, excreții, culturi de fungi		964
53	Micotoxicologie	Determinare de micotoxine prin ELISA/1 micotoxină	Hrană pentru animale		1620
54	Micologie	Detecția, numărarea și identificarea fungilor (NTF)	Hrană pentru animale		1123

55	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella</i> spp. prin RBT, SAT, RFC și ELISA		RBT, SAT, RFC, manualul OIE	7013
56	Imunologie	Detecția anticorpilor anti- <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> prin ELISA		ELISA, manualul OIE	5437
57	Imunologie	Detecția anticorpilor anti - <i>Leptospira</i> spp. prin MAT		MAT, manualul OIE	4087
58	Imunologie	Detecția anticorpilor anti - <i>Brucella</i> suis prin iELISA	Ser sangvin	ELISA, manualul OIE	5437
59	Imunologie	Detecția anticorpilor anti - <i>Brucella ovis</i> prin ELISA	Ser sangvin	ELISA, manualul OIE	5437
60	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Salmonella</i> spp / set x 10 probe	Fecale	Bacteriologică	3253
61	Bacteriologie	Detecția <i>Mycobacterium</i> spp. prin examen microscopic direct / set x 5 probe	Frotiuri realizate din țesuturi, culturi bacteriene	Examen microscopic	1161
62	Bacteriologie	Detecția <i>Bacillus anthracis</i> prin examen microscopic direct / set x 5 probe	Frotiuri realizate din țesuturi, culturi bacteriene	Examen microscopic	1222
63	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Listeria</i> spp / set x 5 probe	Tulpini bacteriene	Bacteriologică	4370
64	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Campylobacter</i> spp / set x 5 probe	Conținut intestinal, culturi bacteriene	Bacteriologică	4766
65	Bacteriologie	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> indicator comensal și <i>Escherichia coli</i> sintetizatoare	Conținut intestinal	Bacteriologică	4974

		enzime tip ESBL-AmpC și carbapenemaze / set x 5 probe			
66	Bacteriologie	Testarea comportamentul ui la antimicrobiene a tulpinilor bacteriene - tehnica microdiluției/ set x 8 probe	Tulpini bacteriene	Bacteriologică	5267
67	Bacteriologie	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Brucella spp.</i> / set x 10 probe	Tulpini bacteriene	Bacteriologică	1688
68	Bacteriologie	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Mycobacterium</i> <i>spp.</i> , implicate în tuberculoza bovină/ set x 6 probe	Țesuturi	Bacteriologică	2860
69	Hematologie	Determinarea cantitativă a parametrilor hematologici (hemogramă)		Analizor hematologic	559
70	Bacteriologie	Verificarea eficienței decontaminării suprafețelor		Detecția bacteriilor din Genul <i>Staphylococcus</i>	501
71	Bacteriologie	Analiza bacteriologică a apei destinată adăpării animalelor		UFC la 22, 36/ml bacterii coliforme, <i>Escherichia coli</i> , enterococi intestinali, <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i>	178

F000011119052020

Anexa nr. 2

(Anexa nr. 4 la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare
și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014)

A. TARIF pentru autorizarea și reautorizarea comercializării reagenților și a seturilor de diagnostic de uz veterinar, precum și pentru modificarea condițiilor în care a fost emisă autorizația de comercializare

Nr.crt.	Denumire operațiune	Tarif operațiune -lei-
1.	Emitere autorizatie de comercializare a reagentilor si a seturilor de diagnostic de uz veterinar	2735
2.	Reautorizarea comercializarii reagentilor si a seturilor de diagnostic de uz veterinar care au fost supuse controlului pentru fiecare serie/lot/sarja	685
3.	Reautorizarea comercializarii reagentilor si a seturilor de diagnostic de uz veterinar care nu au fost supuse controlului pentru fiecare serie/lot/sarja	1368
4.	Evaluarea cererii pentru modificarea de tip I	411
5.	Evaluarea cererii pentru modificarea de tip II	685

B. TARIF pentru testarea reagenților și a seturilor de diagnostic de uz veterinar în vederea verificării valorii de diagnostic

Nr. crt.	Denumire operațiune	Tarif operațiune - lei -
1	Verificarea valorii analitice a Antigenului Brucelic colorat cu Roz Bengal	448
2	Verificarea valorii analitice a Antigenului Brucelic pentru SAT	3367
3	Verificarea valorii analitice a Antigenului Brucelic pentru RFC	1183
4	Set diagnostic conjugat IFD Rabie	2320
5	Set de diagnostic ID	419
6	Set de diagnostic RIHA	1005
7	Verificarea valorii analitice a unei truse ELISA pentru determinarea micotoxinelor	2091
8	Verificarea valorii analitice a unei truse ELISA pentru detecția anticorpilor în boli bacteriene și parazitare	670
9	Verificarea valorii analitice a unei truse ELISA imunoenzimatică	1887
10	Verificarea valorii analitice a trusei de diagnostic EST prin metoda imunocromatografică	1893
11	Verificarea valorii analitice a trusei de diagnostic EST prin metoda imunohistochimică	2404

12	Verificarea valorii analitice a unei truse ELISA pentru detecția antigenelor în boli parazitare	821
13	Verificarea valorii analitice a unei truse ELISA pentru detecția anticorpilor în boli parazitare	623

C. TARIF pentru evaluarea documentației în vederea emiterii autorizației de fabricație a reagenților

Tarif produs - 4102 lei

autentic
monitor

F000011119052020