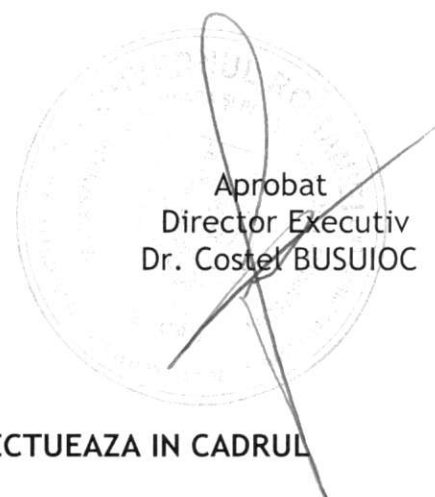




Nr. 11720 /27.05.2021



**LISTA OFICIALA A INCERCARILOR CARE SE EFECTUEAZA IN CADRUL  
LABORATORULUI SANITAR VETERINAR SI PENTRU SIGURANTA ALIMENTELOR  
BACAU**

Nr.crt	Metoda de analiza	Material/produs/obiect de incercat	Accreditat/ Neacreditat RENAR conform LI 693/2021
1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxină - Eozină	Țesuturi / organe	Accreditat
2.	Evidențierea modificărilor histopatologice patognomonice din micobacterioze și a bacililor alculo-acido-rezistenți prin metoda histologică de colorare Ziehl - Neelsen modificată	Țesuturi / organe	Accreditat
3.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologica de colorare Pappenheim	Țesuturi / organe	Accreditat
4.	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA (protocol dublu sandwich sau protocolul cu polimeri chimici) pentru EST	Creier / organe limfoide	Accreditat
5.	Evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale prin metoda necropsica	Cadavre animale/ portțiuni de cadavre animale	Neacreditat
6.	Detecția virusului pestei porcine clasice prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Accreditat
7.	Detecția antigenului virusului pestei porcine africane prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Accreditat
8.	Detecția de antigen rabic prin imunofluorescență directă (IFD)	Creier	Accreditat
9.	Detecția virusului rabic prin testul de inoculare intracerebrală a șoarecilor (bioproba)	Creier	Accreditat
10.	Detecția anticorpilor anti-virus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sanguin	Accreditat





11.	Detecția anticorpilor anti-virus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sanguin	Acreditat
12.	Detecția anticorpilor anti-virus bluetongue prin tehnica imunoenzimatică de competiție/blocare (ELISA)	Ser sanguin	Acreditat
13.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul anemiei infecțioase ecvine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (testul Coggins)	Ser sanguin	Acreditat
14.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (ID)	Ser sanguin	Acreditat
15.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Acreditat
16.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> , <i>Brucella melitensis</i> și <i>Brucella suis</i> prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lama cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)	Ser sanguin	Acreditat
17.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> și <i>Brucella melitensis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sanguin	Acreditat
18.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella suis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)	Ser sanguin	Acreditat
19.	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i>	Organe, os lung, fecale, ouă pentru incubație, ouă embrionate, deșeuri de incubație (puf, coji ouă), meconiu, asternut, praf din etapa primară de producție, avortoni, învelitori placentare, secreții cervico-vaginale, lapte mastitic, tampoane cloacale, furaje	Acreditat
20.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Campylobacter</i> spp.	Fecale proaspete, cecumuri de la animale, organe, secreții cervico-vaginale, secreții prepuțiale, material seminal, învelitori placentare, avortoni	Acreditat
21.	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica difuzimetrică	Tulpini bacteriene.	Neacreditat
22.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Listeria</i>	Sistem nervos central, avortoni, învelitori placentare, furaje, lapte mastitic, secreții, excreții, țesuturi,	Acreditat





23.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Brucella spp.</i>	Material seminal, secreții cervico-vaginale, sânge prelevat pe antcoagulant 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	Acreditat
24.	Izolarea și identificarea speciilor patogene din genul <i>Staphylococcus</i>	Materiale patologice	Acreditat
25.	Izolarea și identificarea speciilor patogene din genul <i>Streptococcus</i> .	Secretii, excretii, lichide de puncție, exudate, probe de organe, os lung, probe lapte, secretii purulente viscerale sau cutanate, lichide cavitare, secretii articulare, urina, alte materiale patologice	Neacreditat
26.	Izolarea și identificarea <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>	Secretii, excretii, lichide de puncție, exudate, probe de organe, os lung, probe lapte, secretii purulente viscerale sau cutanate, lichide cavitare, secretii articulare, urina, alte materiale patologice	Neacreditat
27.	Izolarea și identificarea <i>Pasteurella multocida</i>	Secretii, excretii, lichide de puncție, exudate, probe de organe, os lung, probe lapte, secretii purulente viscerale sau cutanate, lichide cavitare, secretii articulare, urina, alte materiale patologice	Neacreditat
28.	Izolarea și identificarea preliminară a speciilor din genul <i>Clostridium</i> .	Materiale patologice	Neacreditat
29.	Izolarea și identificarea bacteriilor patogene la pesti ( <i>Aeromonas salmonicida</i> și <i>Yersinia ruckeri</i> )	Peste	Neacreditat
30.	Identificarea germenilor condiționat patogeni la pesti ( <i>Aeromonas hydrophila</i> ,	Peste	Neacreditat





	Aeromonas sobria, Aeromonas caviae, Pseudomonas fluorescens, Swevanella putrefaciens, Plesiomonas sghiloides)		
31.	Izolarea si identificarea speciei <i>Paenibacillus larvae</i>	Puiet de albine capacitat, fagure cu miere capacita, polen/pastura, ceara	Accreditat
32.	Izolarea si identificarea specie <i>Enterococcus faecalis</i>	Puiet de albine capacitat si necapacitat.	Neacreditat
33.	Izolarea si identificarea <i>Paenibacillus alvei</i>	Puiet de albine capacitat si necapacitat	Neacreditat
34.	Detectia sporilor de <i>Paenibacillus larvae</i> prin examen bacterioscopic	Puiet de albine capacitat	Accreditat
35.	Detectia speciilor patogene ( <i>Melisococcus plutonius</i> , <i>Paenibacillus alvei</i> , <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Bacterium eurydice</i> ) implicate in patologia loci europene prin examen bacterioscopic	Puiet de albine capacitat si necapacitat	Neacreditat
36.	Detectia bacteriilor din genul <i>Staphylococcus</i> pentru verificarea eficientei decontaminării suprafețelor	Proba sanitatie	Accreditat
37.	Evidențierea ouălor și oochisturilor de paraziți, prin flotatie și/sau sedimentare	Fecale/conținut intestinal, apă, furaje, sol, așternut	Neacreditat
38.	Evidențierea larvelor de paraziți prin larvoscopia	Fecale/conținut intestinal, țesuturi și organe	Neacreditat
39.	Evidențierea formelor larvare de cestode din tesuturi si organe, prin examen macro- și microscopic	Țesuturi / organe	Neacreditat
40.	Evidențierea protozoarelor în preparat direct colorat	Fecale/conținut intestinal, apă	Neacreditat
41.	Evidențierea paraziților extracelulari, în preparat direct și frotiu colorat	Sânge pe anticoagulant	Neacreditat
42.	Identificarea genurilor și speciilor de <i>Culicoides</i> pe baza caracterelor de morfologie externă	Captura de insecte/exemplare de insecte	Accreditat
43.	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	Neacreditat





		ectoparaziți	
44.	Identificarea ectoparazitilor la albine prin examen macroscopic si microscopic ( <i>Varroa destructor</i> )	Albine/puiet /detritus stup	Acreditat
45.	Identificarea si determinarea numarului de spori de <i>Nosema</i> sp. prin examen microscopic	Albine	Acreditat
46.	Identificarea genomului virusului pestei porcine clasice prin Real Time RT-PCR	Sânge pe EDTA, organe și țesuturi, maduva	Acreditat
47.	Identificarea genomului virusului pestei porcine africane prin Real -Time PCR	Sânge pe EDTA organe și țesuturi, maduva	Acreditat
48.	Detectia si numararea bacteriilor coliforme	Probe sanitatie	Neacreditat
49.	Detectia, numararea si identificarea drojdiilor si mucegaiurilor(NTF) . (Partea 1, partea 2)	Produse alimentare Hrană pentru animale Probe sanitatie	Acreditat (partea 1,2) Neacreditat
50.	Detectia și numararea enterobacteriaceaelor (partea 1-detectie, MPN, partea 2-numarare)	Produse alimentare Probe sanitatie	Acreditat (MPN si numarare) Neacreditat
51.	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii (NTG)	Produse alimentare Probe sanitatie	Acreditat Neacreditat
52.	Detectia bacteriilor din genul <i>Salmonella</i>	Produse alimentare Hrana pentru animale Probe sanitatie	Acreditat Neacreditat
53.	Detectia și numărarea <i>Listeria monocytogenes</i> (partea 1-detectie, partea 2-numarare)	Produse alimentare Probe sanitatie	Acreditat(partea 1, partea 2) Neacreditat
54.	Detectia și numărarea stafilococilor coagulază-pozitiv(partea 2-numarare si partea 3-detectie sanitatii)	Produse alimentare Probe sanitatie	Acreditat (partea 2) Neacreditat (partea 3)





55.	Detectie si numarare Escherichia coli glucuronidaza pozitiva (partea 2)	Produse alimentare	Acreditat (partea 2)
56.	Detecția și numărarea Escherichia coli și bacterii coliforme	Apă potabilă (utilizata in procesul tehnologic, apă de suprafață, apă subterană)	Acreditat
57.	Detecția și numărarea Escherichia coli și bacterii coliforme	Apa destinate adaparii animalelor	Neacreditat
58.	Detectia si numararea enterococilor intestinali	Apă potabilă (utilizata in procesul tehnologic, apă de suprafață, apă subterană)	Acreditat
59.	Detectia si numararea enterococilor intestinali	Apa destinate adaparii animalelor	Neacreditat
60.	Numărarea celulelor somatice	Lapte	Neacreditat
61.	Detectia si numararea Campylobacter spp. (partea 2-numarare)	Produse alimentare Probe sanitatie	Neacreditat Neacreditat
62.	Examen parazitologic prin controlul vizual al pestelui	Produse pescaresti proaspete si preparate	Neacreditat
63.	Detectia Trichinella spp. prin digestie artificiala	Carne si produse din carne Tesut muscular striat	Acreditat
64.	Detectia si/sau determinare* de micotoxine prin ELISA: - Deoxivalenol - Ochratoxina - Zearalenona - Aflatoxina B1	Hrană pentru animale	Neacreditat
65.	Determinarea conținutului de microelemente /metale grele prin SAAFL -plumb,cadmiu,zinc,cupru	Hrană pentru animale	Acreditat
66.	Determinarea conținutului de microelemente /metale grele prin HGAAS-Arsen	Hrană pentru animale	Acreditat
67.	Numararea Clostridium perfringens	Hrană pentru animale	Acreditat







68.	Detectia si numararea Escherichia coli prezumtive. Tehnica numarului cel mai probabil	Hrană pentru animale	acreditat
69.	Detectia reziduurilor de Aminoglicozide prin CHARM II:	Tesuturi Lapte Miere	Acreditat
70.	Detectia reziduurilor de Dapsona prin CHARM II	Miere Lapte	Acreditat
71.	Detectia reziduurilor de Macrolide prin CHARM II	Tesuturi Lapte Miere Ouă	Acreditat
72.	Detectia reziduurilor de Beta-lactamice si cefalosporine prin CHARM II:	Tesuturi Lapte Ouă	Acreditat
73.	Detectia reziduurilor de Sulfamide prin CHARM II	Tesuturi Lapte Miere	Acreditat
74.	Detectia reziduurilor de Tetraciclone prin CHARM II	Tesuturi Lapte Miere Ouă	Acreditat
75.	Determinare reziduuri de quinolone prin ELISA	Tesuturi	Acreditat
76.	Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile in HCl	Biscuiți, Carne si produse de carne, Cereale, leguminoase si produse derivate, Faina de grau, Produse dulci, Hrana pentru animale, Miere, Produse apicole	Neacreditat
77.	Determinarea umiditatii/substanței uscate	Biscuiți, Carne și produse de carne, Cereale si produse din cereale, Făină de grâu, Hrană pentru animale, Miere, Paste făinoase, Produse dulci, Sucuri de fructe si de legume	Acreditat
78.	Determinari ponderale	Conserve din carne in suc propriu Conserve pește și produse din pește Conserve de legume și fructe	Neacreditat
79.	Determinarea continutului de apă din carnea de pasăre prin testul scurgerii si/ sau testul chimic	Carne pasare (carcase, bucati/parti anatomice)	Neacreditat
80.	Determinarea conținutului de impurități insolubile/ minerale	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală Produse din fructe și legume	Neacreditat





81.	Determinarea conținutului de substanțe grase	Biscuiți Brânză și produse din brânză procesată, Carne și produse de carne, Hrană pentru animale, Lapte și produse din lapte, Pâine și produse proaspete de patiserie, Produse dulci, Produse lactate acide, Smântână	Accreditat
82.	Determinarea conținutului de ceară și a extractului alcoolic uscat	Propolis	Neacreditat
83.	Determinarea umidității (refractometric)	Miere Produse din fructe legume Sucuri de fructe și de legume Bulion și pastă de tomate	Neacreditat
84.	Determinarea acidității/indicelui de aciditate	Bulion și pastă de tomate, Dulceata, gem, Făină de grâu  Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală, Lapte consum, Lapte crud integral  Miere, Pâine și produse proaspete de patiserie  Paste făinoase, Produse din fructe și legume, Produse dulci  Sucuri de fructe și de legume	Neacreditat
85.	Determinarea amoniacului:		
	determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Accreditat
	determinarea azotului bazic volatil total	Peste și produse pescarești	Accreditat
86.	Determinarea glucidelor : Zahar, Zahar total, Zaharoza	Miere  Biscuiți  Pâine și produse proaspete de patiserie  Produse dulci	Neacreditat
87.	Zahar reductor (invertit), Zahar ușor hidrolizabil	Miere și produse apicole	Neacreditat
88.	Determinarea conținutului de azot(proteina) și calculul proteinei brute	Carne și produse de carne  Lapte și produse din lapte	Accreditat







	Titrare potentiometrica:	Produse dulci Produse cerealiere, de morărit, de panificație, biscuiți și paste făinoase Hrană pentru animale Cereale și leguminoase Miere și produse apicole	
89.	Determinarea clorurii de sodiu/clorului din cloruri/clorurilor Titrare volumetrica:	Biscuiți NaCl sare uz alimentar Pâine și produse de panificație Produse din legume Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor, apă de suprafață, apă subterană	Neacreditat  Acreditat
	Titrare potentiometrica:	Brânză și produse din brânză procesată Carne și produse de carne	Acreditat
90.	Determinarea indicelui diastazic	Miere	Neacreditat
91.	Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate de carne	Neacreditat
92.	Reacția Kreiss	Carne și preparate de carne Produse de patiserie	Acreditat
93.	Determinarea conținutului de amoniu	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor, apă de suprafață, apă subterană	Acreditat
94.	Determinarea conținutului de hidroxiprolină (colagen)	Carne și produse de carne	Acreditat
95.	Determinarea conținutului de nitrați (azotați)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor, apă de suprafață, apă subterană	Acreditat
96.	Determinarea conținutului de nitriți (azotiti)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor,	Acreditat





		apă de suprafață, apă subterană Hrană pentru animale Produse din carne	
97.	Determinarea pH-ului	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor, apă de suprafață, apă subterană Carne și produse de carne Produse dulci	Acreditat
98.	Parametrii fizico-chimici determinați prin calcul matematic: Raport colagen/Proteina Hidrați de carbon (glucide) Valoare energetică, energie brută, Grăsime/substanță uscată Substanță uscată grasă Substanță uscată Raport glucoză/fructoză	Produse alimentare Hrană pentru animale	Neacreditat
99.	Izolarea și identificarea fungilor cu caracter patogen/potențial patogen	Cadavre, set organe, țesuturi, secreții, excreții, fanere	Acreditat
100.	Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate din carne	Neacreditat

Sef serviciu L.S.V.S.A.

Dr. Iuliana Carla BUSUIOC

