

**Adresa juridică MD - 2051, mun. Chișinău, str. Murelor, 3**  
**1. Încercări efectuate în localuri permanente<sup>1</sup> MD-2051, mun. Chișinău, str. Murelor, 3**  
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
<b>1. Metode radiologice</b>			
1.1	Determinarea conținutului de radionuclizi: Ceziu – 137; Stronțiu-90	Produse alimentare Apă potabilă Materie primă agricolă Furaje și premixuri	SM GOST R 54016:2013 SM GOST R 54017:2013 МВН МН 1181-2011 МВН.МН 4808 – 2013 МВН.МН 2288 - 2005 PS 7.2 - L/Rd – 01 ed.1/30.09.2020
1.2	Determinarea debitului dozei echivalente gama (nivelul de contaminare)	Teritorii, întreprinderi, locuri de muncă, terenuri forestiere și agricole, clădiri, utilaje, transport, metale și deșeuri din metale	МВН.МН 2513-2006 МВН.МН 4194-2011 NFRP-2000, RMS 217/2001 PS 7.2 - L/Rd – 02 ed.1/30.09.2020
<b>2. Metode molecular- biologice</b>			
2.1	Identificarea genomului virusului <a href="#">bolei de Newcastle</a> prin <a href="#">real time PCR</a>	Material patologic	<a href="#">Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Newcastle disease</a> PS 7.2-L/Vir-02 ed.1/16.09.2020
2.2	Identificarea genomului virusului influenței aviare ( <a href="#">proteina matrix</a> ) prin <a href="#">real time PCR</a>	Material patologic	<a href="#">Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Avian influenza</a> PS 7.2-L/Vir-03 ed.1/23.09.2020
2.3	Identificarea genomului virusului pestei porcine africane prin <a href="#">real time PCR</a>	Material patologic	<a href="#">Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. African swine fever</a> PS 7.2-L/Vir-04 ed.1/16.08.2020, rev.1/16.09.2020

<sup>1</sup> Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
2.4	Identificarea genomului virusului febrei aftoase prin real time PCR	Material patologic	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Foot and mouth disease PS 7.2-L/Vir-10 ed.1/25.09.2020
<b>3. Metoda virusologică</b>			
3.1	Determinarea antigenului rabic prin metoda imunofluorescență directă (IFD)	Material patologic (creier)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Rabies PS 7.2-L/Vir-08 ed.1/16.09.2020
<b>4. Metode Imunoenzimatică</b>			
4.1	Determinarea anticorpilor specifici virusului influenței aviare prin metoda ELISA	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE, 8th edition cap. Avian influenza PS 7.2-L/Vir-01 ed.1/19.01.2021
4.2	Determinarea anticorpilor antivirus pesta porcină africană prin tehnica imunoenzimatică (ELISA);	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE, 8th edition cap. African swine fever PS 7.2-L/Vir-05 ed.1/14.09.2020
4.3	Determinarea antigenului virusului pestei porcine africane prin tehnica imunoenzimatică (ELISA Ag);	Material patologic (sânge, material patologic)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE, 8th edition cap. African swine fever PS 7.2-L/Vir-07 ed.1/17.09.2020
4.4	Determinarea anticorpilor față de proteinele nestructurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică (ELISA);	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE, 8th edition cap. Foot and mouth disease. PS 7.2-L/Vir-09 ed.1/21.09.2020
4.5	Determinarea anticorpilor contra virusul leucozei enzootice bovine în ser sanguin și lapte prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Material patologic (ser sangvin, lapte)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap.Enzootic bovine leukosis. PS-7.2-L/Sr-07 1/02.03.2021
4.6	Determinarea anticorpilor contra virusul leucozei enzootice bovine în ser sanguin prin testul imunoenzimatic (ELISA) de confirmare.	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap.Enzootic bovine leukosis. PS-7.2-L/Sr-08 ed.1/02.03.2021

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
<b>5. Metode serologice</b>			
5.1	Determinarea anticorpilor contra B. abortus, B. melitensis, B.suis în ser sanguin prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu ROZ-BENGAL (RBT)	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap.Brucellosis PS 7.2-L/Sr-01 ed.1/04.11.2020
5.2	Determinarea anticorpilor contra Br.abortus, Br.melitensis, Br.suis în ser sanguin prin microtehnica de fixare a complementului (cold technique)	Material patologic (ser sangvin)	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Brucellosis PS-7.2-L/Sr-03 ed.1/16.12.2020
<b>6. Metode bacteriologice</b>			
6.1	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> și tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella</i>	Material patologic, produse destinate hranei pentru animale, probe din etapa de producție primară, probe de sanitație, tulpina <i>Salmonella</i> spp.	SM EN ISO 6579-1:2017 SM CEN ISO/TR 6579-3:2014 Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, OIE 8th edition cap. Salmonellosis; cap. Fowl typhoid and pullorum disease. PS 7.2-L/BP-01 ed.1/30.07.2021
6.2	Determinarea <i>Escherichia coli</i> (detectia)	Probe de sanitație	SM ISO 7251:2016 (excepție p.9.2) PS 7.2-L/BP-04 ed.1/21.06.2021
6.3	Numărarea <i>Escherichia coli</i> și a bacteriilor coliforme	Apa potabilă	SM ISO 9308-1:2016 PS 7.2-L/BP-05 ed.1/13.09.2021
6.4	Determinarea Bacterii coliforme (detectia)	Probe de sanitație	SM ISO 4831:2010 (excepție p.9.2) PS 7.2-L/BP-03 ed.1/08.06.2021
6.5	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii	Apa de suprafață Apa potabilă	SM SR EN ISO 6222:2014 PS 7.2-L/BP-07 ed.1/20.09.2021
6.6	Determinarea numărului de colonii la 30°C	Probe de sanitație	SM EN ISO 4833-1:2014 PS 7.2-L/BP-02 ed.1/10.06.2021
6.7	Determinarea și numărarea enterococilor intestinali	Apa potabilă	SM ISO 7899-2:2016/AC:2018 PS 7.2-L/BP-06 ed.1/22.09.2021

<b>7. Metode parazitologice</b>			
7.1	Determinarea paraziților în pește oceanic congelat prin metoda examinării vizuale	Pește (trunchi, cap, fileu, coloana vertebrală, etc.) și produse de pește congelat	Regulamentul (CE) nr.2074/2005 din 05.12.2005 - Anexa II; PS 7.2-L/BP-03 ed.3/10.08.2021
7.2	Identificarea Varroa spp la albine prin examen macroscopic și microscopic	Albine	PS-7.2-L/BP-09 ed.2/14.05.2021

**Aprobat:****Director interimar MOLDAC****Iurie FRIPTULEAC**

Semnătura \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_