

Laborator de Încercări: Laborator Sănătatea Animalelor și
Medicamente de uz veterinar din cadrul IP Centrul Național
Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor

Adresa juridică **MD-2051, mun. Chișinău, str. Murelor, 3**

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ **MD-2051, mun. Chișinău, str. Murelor, 3**
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE MORFOPATOLOGIE ȘI EST			
1.1	Detecția PrPres test rapid ELISA pentru EST	Probe de creier	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Bovine spongiform encephalopathy cap. Scrapie Reg. 999/2001, cu modificările și completările ulterioare PS 7.2 L/MPEST-04, ed. 1/01.09.2023
2. METODE SEROLOGIE VIRALĂ			
2.1	Detecția anticorpilor antivirus influenței aviare prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/VBM-01 ed. 2/06.06.2025
2.2	Detecția anticorpilor antivirus pesta porcină africană prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. African swine fever (infection with african swine fever virus) PS 7.2 L/VBM-05 ed. 1/14.09.2020
2.3	Detecția anticorpilor față de proteinele nestructurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Foot and mouth disease (infection with foot-and-mouth disease virus) PS 7.2 L/VBM-09 ed. 2/30.05.2025
2.4	Detecția anticorpilor antivirus bluetongue prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Bluetongue (infection with bluetongue virus) PS 7.2 L/VBM-11, ed. 1/07.09.2021

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

Laborator de Încercări: Laborator Sănătatea Animalelor și
Medicamente de uz veterinar din cadrul IP Centrul Național
Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
2.5	Detecția anticorpilor antivirus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/VBM -15 ed. 2/06.04.2025
2.6	Detecția anticorpilor antivirus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Newcastle Disease (Infection with Newcastle Disease viruses) PS 7.2 L/VBM-16 ed. 2/06.04.2025
2.7	Detecția anticorpilor antirabici postvaccinali prin testul imunoenzimatic (ELISA)	Lichid toracic	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Rabies (infection with rabies virus and other lyssaviruses) PS 7.2 L/ VBM-20 ed. 2/30.05.2025
3. METODE VIRUSOLOGIE (BIOLOGIE VIRALA)			
3.1	Detecția antigenului virusului peștei porcine africane prin tehnica imunoenzimatică (ELISA Ag)	Organe, sânge	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. African swine fever (infection with African swine fever virus) PS 7.2 L/VBM-07 ed. 2/20.06.2025
3.2	Detecția de antigen rabic prin imunofluorescență directă (IFD)	Creier	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Rabies (infection with rabies virus and other lyssaviruses) PS 7.2 L/Vir-08 ed. 1/16.09.2020
3.3	Detecția markerului vaccinal (tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabice cu momeli, prin examen microscopic (UV)	Dinte, os lung	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Rabies (infection with rabies virus and other lyssaviruses) PS 7.2 L/VBM-19 ed. 2/30.05.2025
4. METODE BACTERIOLOGIE			
4.1	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> și tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella</i>	Probe organe, produse destinate hrăni pentru animale, probe din etapa de producție primară, probe de sanitație, tulpini <i>Salmonella spp.</i>	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Salmonellosis; cap. Fowl typhoid and pullorum disease SM EN ISO 6579-1:2017 SM EN ISO 6579-1:2017/A1:2020 SM CEN ISO/TR 6579-3:2014 PS 7.2 L/BP-01 ed. 4/09.06.2025

Modificarea nr. 2 din 21.07.2026

Nr. LÎ - 004 din 31.10.2025

Laborator de Încercări: Laborator Sănătatea Animalelor și
Medicamente de uz veterinar din cadrul IP Centrul Național
Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
4.2	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din complexul <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , implicate în tuberculoza mamiferelor	Probe de limfonoduri, organe	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Mammalian tuberculosis (Infection with <i>Mycobacterium tuberculosis</i> complex) PS 7.2 L/BP-09, ed. 2/09.06.2025
4.3	Numărarea <i>Escherichia coli</i> și a bacteriilor coliforme	Apa potabilă, apa potabilă îmbuteliată	SM ISO 9308-1:2017 PS 7.2 L/BP-05, ed. 2/02.06.2025
4.4	Identificarea și numărarea enterococilor intestinali	Apa potabilă, apa potabilă îmbuteliată	SM ISO 7899-2:2016 PS 7.2 L/BP-06, ed. 2/02.06.2025
4.5	Numărul microorganismelor formatoare de colonii la 22°C și 36°C	Apă de suprafață, apă potabilă, apă potabilă îmbuteliată	SM ISO 6222:2014 PS 7.2 L/BP-07, ed. 2/02.06.2025
4.6	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă îmbuteliată	SM EN ISO 16266:2016 PS 7.2 L/BP-08, ed. 2/02.06.2025
4.7	Numărul microorganismelor formatoare de colonii la 30°C	Probe de sanitație	SM EN ISO 4833-1:2014 PS 7.2 L/BP-02, ed. 2/09.06.2025
4.8	Detecția <i>Escherichia coli</i>	Probe de sanitație	SM ISO 7251:2016 (excepție p.9.2) PS 7.2 L/BP-04, ed. 2/09.06.2025
4.9	Detecția Bacterii coliforme	Probe de sanitație	SM ISO 4831:2010 (excepție p.9.2) PS 7.2 L/BP-03, ed. 2/09.06.2025
4.10	Testarea comportamentului la antimicrobiene prin tehnica difuzimetrică și a microdiluției a bacteriilor izolate	Tulpina bacteriană	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Laboratory methodologies for bacterial antimicrobial susceptibility testing SM EN ISO 20776-1:2020 WHO Laboratory Protocol: Susceptibility testing of Enterobacteriaceae using disk diffusion, 2010. Edited by S. Karlsmose. Department for Microbiology and Risk Assessment National Food Institute Technical University of Denmark, Copenhagen. www.eucast.org - Rationale documents for antibacterial agents - EUCAST. PS 7.2-L/BP-14, ed. 1/12.05.2025
5. METODE PARAZITOLOGIE - ARACHNOENTOMOLOGIE			
5.1	Identificarea <i>Varroa spp.</i> la albine prin examen macroscopic și microscopic	Albine	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Varroosis of honey bees (infestation of honey bees with <i>varroa spp.</i>) PS 7.2 L/BP-09-P ed. 3/09.06.2025

Laborator de Încercări: Laborator Sănătatea Animalelor și
Medicamente de uz veterinar din cadrul IP Centrul Național
Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
5.2	Detecția paraziților în pește prin metoda examinării vizuale	Pește congelat (trunchi, cap, fileu, coloana vertebrală), pește viu, pește sărat, pește afumat	Regulamentul (CE) nr. 2074/2005 cu modificările și completările ulterioare PS 7.2-L/BP-03-P ed. 5/09.06.2025
5.3	Detecția Trichinella spp. prin digestie artificială	Țesut muscular striat	Regulamentul CE 1375/2015, cu modificările și completările ulterioare SM EN ISO 18743:2017 SM EN ISO 18743:2017/A1:2023 PS 7.2 L/BP-01-P, ed. 2/09.06.2025
6. METODE BIOLOGIE MOLECULARĂ			
6.1	Identificarea genomului virusului influenței aviare	Organe și țesuturi, tampoane cloacale și traheale	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/VBM-03 ed. 2/12.04.2025
6.2	Identificarea subtipului de hemaglutinină H5 a virusului influenței aviare	Organe și țesuturi, tampoane cloacale și traheale	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/ VBM -21 ed. 2/12.04.2025
6.3	Identificarea subtipului de hemaglutinină H7 a virusului influenței aviare	Organe și țesuturi, tampoane cloacale și traheale	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/ VBM -22 ed. 2/12.04.2025
6.4	Identificarea subtipului de neuraminidază N1 a virusului influenței aviare	Organe și țesuturi, tampoane cloacale și traheale	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Avian influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses) PS 7.2 L/ VBM -23 ed. 2/12.04.2025
6.5	Identificarea genomului virusului bolii de Newcastle	Organe și țesuturi	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Newcastle Disease (Infection with Newcastle Disease viruses) PS 7.2 L/ VBM -02 ed. 1/16.09.2020
6.6	Identificarea genomului virusului febrei aftoase	Ser sanguin	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOA, cap. Foot and mouth disease (infection with foot-and-mouth disease virus) PS 7.2 L/VBM -10 ed. 1/25.09.2020

ANEXA NR. 2

Modificarea nr. 2 din 21.07.2026

Laborator de Încercări: Laborator Sănătatea Animalelor și
Medicamente de uz veterinar din cadrul IP Centrul Național
Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LÎ - 004 din 31.10.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
6.7	Identificarea genomului virusului pestei porcine africane	Organe și țesuturi, sânge, măduvă	Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, WOAH, cap. African swine fever (infection with African swine fever virus) PS 7.2 L/VBM -04 ed. 1/16.08.2020, rev.1/16.09.2020

Aprobat:**Director MOLDAC****Iurie FRIPTULEAC****Semnătura** _____ **Data** _____