

**Rozsah akreditácie**

**Akreditovaná osoba:** Štátny veterinárny a potravinový ústav  
Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín

**Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:**  
Veterinárny ústav vo Zvolene

**Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:**  
Pod Dráhami 918, 960 86 Zvolen

**Identifikačné číslo akreditovanej osoby:** 486/S-166

**Laboratórium s fixným rozsahom.**

| Položka | Objekt skúšky                                  |                                                                                                                                            | Zavedená metóda                                                                                                                                                                                  |                                                                                        | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie           | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                                                                                       | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                                                                                                                       | Označenie                                                                              |                                                                                              |
| 1       | tkanivo CNS,<br>lymfatické<br>tkanivo          | Priónový proteín<br>častočne rezistentný<br>voči pôsobeniu<br>proteínázy K                                                                 | ELISA<br>(TeSeE, Biorad)                                                                                                                                                                         | D-LMM-TSE-3<br><br>(Nariadenie (ES) č.<br>999/2001; manuál<br>k diagnostickej súprave) | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 2       | tkanivo CNS                                    | Patomorfologické<br>zmeny CNS<br>následkom ochorenia<br>TSE                                                                                | Histologické vyšetrenie                                                                                                                                                                          | D-LMM-TSE-4<br><br>(Nariadenie (ES) č.<br>999/2001; WOA<br>manuál)                     |                                                                                              |
| 3       | tkanivo CNS,<br>lymfatické<br>tkanivo          | Priónový proteín<br>častočne rezistentný<br>voči pôsobeniu<br>proteínázy K;<br>patomorfologické<br>zmeny CNS<br>následkom ochorenia<br>TSE | Imunohistochemické<br>vyšetrenie                                                                                                                                                                 | D-LMM-TSE-5<br><br>(Nariadenie (ES) č.<br>999/2001; WOA<br>manuál)                     |                                                                                              |
| 4       | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo         | Polymorfizmus<br>dedukovaných<br>aminokyselín génu<br>priónového proteínu                                                                  | Sekvenačná analýza                                                                                                                                                                               | D-LMM-SC-2<br><br>(Baylis a kol., 2000)                                                |                                                                                              |
| 5       | natívna krv,<br>heparinizovaná<br>krv, tkanivo | Vírus klasického<br>moru ošípaných<br>-detekcia vírusu                                                                                     | Kultivácia vírusu na SK-6<br>bunkovej línii<br>v mikrotitračnej<br>doštičke. Vizualizácia<br>antigénu nepriamou<br>imunoperoxidázovou<br>technikou s použitím<br>kozieho polyklonálneho<br>sérum | D-LMM-KMO-1<br><br>(WOAH manuál)                                                       |                                                                                              |
| 6       | tkanivo                                        | Vírus klasického<br>moru ošípaných<br>-detekcia antigénu                                                                                   | Detekcia antigénu v<br>kryostatových rezoch<br>pomocou priamej<br>imunoperoxidázovej<br>techniky s použitím<br>konjugovanej<br>polyklonálnej protilátky                                          | D-LMM-KMO-2<br><br>(WOAH manuál)                                                       |                                                                                              |
| 7       | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo         | Pestivírusy<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                                                                             | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób pre Pestivírusy                                                                                                                            | D-LMM-KMO-6<br><br>(Hoffmann a kol., 2005,<br>2006)                                    |                                                                                              |

Číslo reg. záznamu: 12316/677377

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                          |                                                                   | Zavedená metóda                                                                                                                                                                                     |                                                                                   | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie   | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt              | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                                                                                                                          | Označenie                                                                         |                                                                                              |
| 8       | natívna krv                            | Vírus klasického moru ošipaných<br>-detekcia protilátok           | Vírusneutralizačný test<br>s následnou detekciou<br>vírusu pomocou<br>nepriamej<br>imunoperoxidázovej<br>techniky                                                                                   | D-LMM-KMO-3<br><br>(WOAH manuál)                                                  | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 9       | natívna krv                            | Vírus klasického moru ošipaných<br>-detekcia protilátok           | Nepriama<br>imunoperoxidázová<br>technika                                                                                                                                                           | D-LMM-KMO-4<br><br>(Holm Jensen a kol.,<br>1981)                                  |                                                                                              |
| 10      | natívna krv                            | Vírus klasického moru ošipaných<br>-detekcia protilátok           | ELISA<br>(CSF v.II, VÚ ZV)                                                                                                                                                                          | D-LMM-KMO-5<br><br>(WOAH manuál)                                                  |                                                                                              |
| 11      | natívna krv                            | Vírus klasického moru ošipaných<br>-detekcia protilátok           | ELISA<br>(Prionics)                                                                                                                                                                                 | D-LMM-KMO-8<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                            |                                                                                              |
| 12      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo | Vírus afrického moru ošipaných<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny | RPCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                                                                                                                                  | D-LMM-ASF-3<br><br>(Fernandez-Pinero a kol.,<br>2009, 2018, Wang a kol.,<br>2021) |                                                                                              |
| 13      | natívna krv                            | Vírus afrického moru ošipaných<br>-detekcia protilátok            | ELISA<br>(Ingenasa)                                                                                                                                                                                 | D-LMM-ASF-1<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                            |                                                                                              |
| 14      | natívna krv                            | Vírus Aujezského<br>choroby<br>-detekcia protilátok               | ELISA<br>(celkové protilátky, VÚ<br>ZV)                                                                                                                                                             | D-LMS-15<br><br>(WOAH manuál)                                                     |                                                                                              |
| 15      | natívna krv                            | Vírus Aujezského<br>choroby<br>-detekcia protilátok               | ELISA<br>(gE protilátky, VÚ ZV)                                                                                                                                                                     | D-LMS-16<br><br>(WOAH manuál)                                                     |                                                                                              |
| 16      | tkanivo CNS                            | Vírus besnoty<br>-detekcia vírusu                                 | Kultivácia vírusu na<br>Neuro 2a bunkovej línii<br>v mikrotitračnej<br>doštičke. Vizualizácia<br>antigénu nepriamou<br>imunoperoxidázovou<br>technikou s použitím<br>kozieho polyklonálneho<br>séra | D-LMM-BE-1<br><br>(Laboratory techniques<br>in rabies, WHO)                       |                                                                                              |
| 17      | tkanivo CNS                            | Vírus besnoty<br>-detekcia antigénu                               | Detekcia antigénov<br>vírusu v rozterových<br>alebo odtlačkových<br>preparátoch tkaniva CNS<br>pomocou fluorescenčne<br>značených protilátok                                                        | D-LMM-BE-2<br><br>(Laboratory techniques<br>in rabies, WHO)                       |                                                                                              |
| 18      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo | Vírus besnoty<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                  | RRT-PCR (multiplex)<br>s použitím špecifických<br>primerov a prób                                                                                                                                   | D-LMM-BE-5<br><br>(Wakeley a kol., 2005)                                          |                                                                                              |
| 19      | vakcína                                | Vírus besnoty<br>-detekcia vírusu                                 | Kvantifikácia<br>vakcinačného vírusu vo<br>vakcínach na orálnu<br>vakcináciu líšok                                                                                                                  | D-LMM-BE-7<br><br>(Expert committee on<br>rabies, WHO)                            |                                                                                              |

Číslo reg. záznamu: 12316/677377

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                        |                                                                                                            | Zavedená metóda                                                                                                   |                                                                              | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                                                       | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                                        | Označenie                                                                    |                                                                                              |
| 20      | natívna krv                          | Vírus besnoty<br>-detekcia protilátok                                                                      | Vírusneutralizačný test<br>s následnou detekciou<br>vírusu pomocou<br>nepriamej<br>imunoperoxidázovej<br>techniky | D-LMM-BE-3<br><br>(WOAH manuál,<br>Ogawa a kol., 2008)                       | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 21      | natívna krv,<br>transudát            | Vírus besnoty<br>-detekcia protilátok                                                                      | ELISA<br>(VÚ ZV)                                                                                                  | D-LMM-BE-4<br><br>(Laboratory techniques<br>in rabies, WHO)                  |                                                                                              |
| 22      | kostné tkanivo                       | Detekcia<br>vakcinačného<br>markera                                                                        | Detekcia tetracyklínu<br>fluorescenčnou<br>mikroskopiou                                                           | D-LMM-BE-8<br><br>(Detection of<br>tetracycline, EURL for<br>Rabies, 2012)   |                                                                                              |
| 23      | výtery, trus,<br>tkanivo             | Vírus vtácej chrípky<br>-detekcia vírusu                                                                   | Izolácia vírusu na SPF<br>kuracích embryách.<br>Vizualizácia vírusu<br>hemaglutinačným<br>testom                  | D-LMM-AIV-2<br><br>(WOAH manuál,<br>Diagnostickeý manuál)                    |                                                                                              |
| 24      | výtery, trus,<br>tkanivo             | Vírus vtácej chrípky<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                                    | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                                             | D-LMM-AIV-4<br><br>(WOAH manuál,<br>Spackman a kol., 2002,<br>VLA Weybridge) |                                                                                              |
| 25      | natívna krv                          | Vírus vtácej chrípky<br>-detekcia protilátok                                                               | Hemaglutinačno-<br>inhibičný test                                                                                 | D-LMM-AIV-3<br><br>(WOAH manuál)                                             |                                                                                              |
| 26      | výtery, trus,<br>tkanivo             | Vírus pseudomoru<br>hydiny<br>-detekcia vírusu                                                             | Izolácia vírusu na SPF<br>kuracích embryách.<br>Vizualizácia vírusu<br>hemaglutinačným<br>testom                  | D-LMM-NDV-2<br><br>(WOAH manuál,<br>Diagnostickeý manuál)                    |                                                                                              |
| 27      | výtery, trus,<br>tkanivo             | Vírus pseudomoru<br>hydiny<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                              | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                                             | D-LMM-NDV-4<br><br>(WOAH manuál,<br>Wise a kol., 2004)                       |                                                                                              |
| 28      | natívna krv                          | Vírus pseudomoru<br>hydiny<br>-detekcia protilátok                                                         | Hemaglutinačnoinhibičn<br>ý test                                                                                  | D-LMM-NDV-3<br><br>(WOAH manuál,<br>Diagnostickeý manuál)                    |                                                                                              |
| 29      | natívna krv                          | Vírus infekčnej<br>bovinnej<br>rinotracheitídy<br>a pustulárnej<br>vulvovaginitídy<br>-detekcia protilátok | ELISA<br>(celkové protilátky, VÚ<br>ZV)                                                                           | D-LMS-4<br><br>(WOAH manuál)                                                 |                                                                                              |
| 30      | natívna krv                          | Vírus infekčnej<br>bovinnej<br>rinotracheitídy<br>a pustulárnej<br>vulvovaginitídy<br>-detekcia protilátok | ELISA<br>(gE protilátky, IDEXX)                                                                                   | D-LMS-5<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                           |                                                                                              |

Číslo reg. záznamu: 12316/677377



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                              |                                                                            | Zavedená metóda                                                                                               |                                                             | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie       | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                       | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                                    | Označenie                                                   |                                                                                              |
| 31      | natívna krv                                | Vírus enzootickej<br>leukózy hovädzieho<br>dobytka<br>-detekcia protilátok | ELISA<br>(VÚ ZV)                                                                                              | D-LMS-9<br><br>(WOAH manuál)                                | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 32      | natívna krv                                | Vírus slintačky<br>a krívačky<br>-detekcia protilátok                      | ELISA<br>(SPCE)                                                                                               | D-LMS-14<br><br>(WOAH manuál, Mackay<br>a kol., 2001)       |                                                                                              |
| 33      | natívna krv                                | Vírus slintačky<br>a krívačky<br>-detekcia protilátok                      | ELISA<br>(NSPE Prionics)                                                                                      | D-LMS-26<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)         |                                                                                              |
| 34      | natívna krv                                | Vírus vezikulárnej<br>choroby ošípaných<br>-detekcia protilátok            | ELISA<br>(MAC)                                                                                                | D-LMS-3<br><br>(WOAH manuál,<br>Brocchi a kol., 1995)       |                                                                                              |
| 35      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo     | Vírus ochorenia<br>modrého jazyka<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny       | RRT-PCR (multiplex)<br>s použitím špecifických<br>primerov a prób                                             | D-LMM-BT-4<br><br>(Shaw a kol., 2006, Ries a<br>kol., 2020) |                                                                                              |
| 36      | natívna krv                                | Vírus ochorenia<br>modrého jazyka<br>-detekcia protilátok                  | ELISA<br>(ID-VET)                                                                                             | D-LMM-BT-3<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)       |                                                                                              |
| 37      | mlieko, plod a<br>plodový obal,<br>tkanivo | Brucella abortus<br>-detekcia baktérie                                     | Kultivačná metóda<br>(kvalitatívna)                                                                           | D-LMM-B-4<br><br>(WOAH manuál)                              |                                                                                              |
| 38      | natívna krv                                | Brucella abortus<br>-detekcia protilátok                                   | Komplement fixačný test                                                                                       | D-LMM-B-1<br><br>(WOAH manuál)                              |                                                                                              |
| 39      | natívna krv                                | Brucella abortus<br>-detekcia protilátok                                   | Rose Bengal test                                                                                              | D-LMM-B-2<br><br>(WOAH manuál)                              |                                                                                              |
| 40      | natívna krv                                | Brucella abortus<br>-detekcia protilátok                                   | ELISA<br>(Svanova)                                                                                            | D-LMM-B-5<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)        |                                                                                              |
| 41      | trus, výtery,<br>tkanivo                   | Salmonella sp.<br>-detekcia baktérie                                       | Kultivačná metóda<br>(kvalitatívna)                                                                           | D-LMM-B-6<br><br>(STN ISO 6579/A1)                          |                                                                                              |
| 42      | priečne<br>pruhovaná<br>svalovina          | Trichinella sp.<br>-detekcia pôvodcu                                       | Tráviaca metóda<br>(kvalitatívna)                                                                             | D-LMM-PAR-1<br><br>(Nariadenie Komisie EÚ<br>2015/1375)     |                                                                                              |
| 43      | natívna krv                                | Vírus infekčnej<br>anémie koní<br>-detekcia protilátok                     | Imunodifúzny test                                                                                             | D-LMM-E-1<br><br>(WOAH manuál)                              |                                                                                              |
| 44      | krv s EDTA,<br>semeno,<br>výtery, tkanivo  | Vírus infekčnej<br>arteritídy koní<br>-detekcia vírusu                     | Kultivácia vírusu na RK-<br>13 bunkovej línii.<br>Vizualizácia antigénu na<br>základe cytopatického<br>efektu | D-LMM-E-2<br><br>(WOAH manuál)                              |                                                                                              |

Číslo reg. záznamu: 12316/677377

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                                           |                                                                       | Zavedená metóda                                                                               |                                                                                     | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie                    | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                  | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                    | Označenie                                                                           |                                                                                              |
| 45      | krv s EDTA,<br>semeno,<br>výtery, tkanivo               | Vírus infekčnej<br>arteritídy koní<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                         | D-LMM-E-3<br><br>(Balasuriya a kol., 2008)                                          | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 46      | natívna krv                                             | Vírus infekčnej<br>arteritídy koní<br>-detekcia protilátok            | Vírusneutralizačný test<br>s následnou detekciou<br>vírusu na základe<br>cytopatického efektu | D-LMM-E-4<br><br>(WOAH manuál)                                                      |                                                                                              |
| 47      | natívna krv                                             | Trypanosoma<br>equiperdum<br>-detekcia protilátok                     | Komplement fixačný test                                                                       | D-LMM-E-5<br><br>(WOAH manuál)                                                      |                                                                                              |
| 48      | výtery<br>pohlavných<br>orgánov, plod<br>a plodový obal | Taylorella<br>equigenitalis<br>-detekcia baktérie                     | Kultivačná metóda<br>(kvalitatívna)                                                           | D-LMM-E-6<br><br>(WOAH manuál)                                                      |                                                                                              |
| 49      | výter<br>pohlavných<br>orgánov                          | Taylorella<br>equigenitalis<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny        | RPCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                            | D-LMM-E-7<br><br>(Bleumink-Pluym a kol.,<br>1994)                                   |                                                                                              |
| 50      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                  | Vírus horúčky<br>západného Nílu<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny    | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                         | D-LMM-E-8<br><br>(Linke a kol., 2007, Eiden<br>a kol., 2010)                        |                                                                                              |
| 51      | natívna krv                                             | Vírus horúčky<br>západného Nílu<br>-detekcia protilátok               | ELISA<br>(IgM protilátky ID-VET)                                                              | D-LMM-E-9<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                                |                                                                                              |
| 52      | natívna krv                                             | Vírus horúčky<br>západného Nílu<br>-detekcia protilátok               | ELISA<br>(IgG protilátky ID-VET)                                                              | D-LMM-E-10<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                               |                                                                                              |
| 53      | natívna krv                                             | Burkholderia mallei<br>-detekcia protilátok                           | Komplement fixačný test                                                                       | D-LMM-E-11<br><br>(WOAH manuál)                                                     |                                                                                              |
| 54      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                  | Vírus moru koní<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                    | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov<br>a prób                                         | D-LMM-AHS-1<br><br>(Aguero a kol., 2008,<br>Rodriguez-Sanchez a<br>kol., 2008)      |                                                                                              |
| 55      | natívna krv                                             | Vírus moru koní<br>-detekcia protilátok                               | ELISA<br>(Ingenasa)                                                                           | D-LMM-AHS-2<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave)                              |                                                                                              |
| 56      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                  | Vírus Aujezského<br>choroby<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny        | RPCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                            | D-LMS-17<br><br>(Yoon a kol., 2005,<br>Balasch a kol., 1998,<br>McCaw a kol., 1997) |                                                                                              |



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                                                  |                                                                                                            | Zavedená metóda                                                                                                                                                                            |                                                    | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie                           | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                                                       | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                                                                                                                                                 | Označenie                                          |                                                                                              |
| 57      | natívna krv,<br>heparinizovaná<br>krv, tkanivo                 | Vírus Aujezského<br>choroby<br>-detekcia vírusu                                                            | Kultivácia vírusu na SK-6<br>bunkovej línii<br>v mikrotitračnej<br>doštičke. Vizualizácia<br>antigénu nepriamou<br>peroxidázovou<br>technikou s použitím<br>kozieho polyklonálneho<br>séra | D-LMS-18<br><br>(WOAH manuál)                      | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 58      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                         | Vírus enzootickej<br>leukózy hovädzieho<br>dobytka<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                      | RPCR a RRT-PCR<br>s použitím špecifických<br>primerov a prób                                                                                                                               | D-LMS-25<br><br>(Heenehann a kol., 2012)           |                                                                                              |
| 59      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                         | Vírus slintačky<br>a krívačky<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                           | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                                                                                                                      | D-LMS-27<br><br>(Reid a kol., 2002)                |                                                                                              |
| 60      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo                         | Vírus vezikulárnej<br>choroby ošípaných<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                 | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                                                                                                                      | D-LMS-2<br><br>(Reid a kol., 2002, 2004)           |                                                                                              |
| 61      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo,<br>bakteriálny<br>kmeň | Brucella abortus,<br>ovis, canis, suis,<br>mellitensis, neotomae<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny        | RPCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                                                                                                                         | D-LMM-B-7<br><br>(Hinic a kol., 2008)              |                                                                                              |
| 62      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo,<br>bakteriálny<br>kmeň | Burkholderia mallei<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                                     | RPCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                                                                                                                         | D-LMM-E-12<br><br>(Tomaso a kol., 2004)            |                                                                                              |
| 63      | natívna krv,<br>krv s EDTA,<br>tkanivo,<br>mlieko              | Vírus kliešťovej<br>encefalitídy<br>-detekcia nukleovej<br>kyseliny                                        | RRT-PCR s použitím<br>špecifických primerov a<br>prób                                                                                                                                      | D-LMS-10<br><br>(Achazi a kol., 2011)              |                                                                                              |
| 64      | natívna krv                                                    | Vírus infekčnej<br>bovinnej<br>rinotracheitídy<br>a pustulárnej<br>vulvovaginitídy<br>-detekcia protilátok | ELISA<br>(IgE protilátky, ID-VET)                                                                                                                                                          | D-LMS-6<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave) |                                                                                              |
| 65      | natívna krv                                                    | Vírus infekčnej<br>bovinnej<br>rinotracheitídy<br>a pustulárnej<br>vulvovaginitídy<br>-detekcia protilátok | ELISA<br>(IgE protilátky, QIAGEN)                                                                                                                                                          | D-LMS-7<br><br>(manuál k diagnostickej<br>súprave) |                                                                                              |
| 66      | natívna krv                                                    | Vírus afrického moru<br>ošípaných<br>-detekcia protilátok                                                  | Nepriama<br>imunoperoxidázová<br>technika                                                                                                                                                  | D-LMM-ASF-4<br><br>(WOAH manuál)                   |                                                                                              |

Číslo reg. záznamu: 12316/677377

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-166 zo dňa 31.10.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Objekt skúšky                         |                                                                             | Zavedená metóda                                                 |                                                                                         | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|---------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie  | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt                        | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                                      | Označenie                                                                               |                                                                                              |
| 67      | tkanivo CNS,<br>lymfatické<br>tkanivo | Priónový proteín<br>čiastočne rezistentný<br>voči pôsobeniu<br>proteínázy K | Western blot<br>konfirmačný (TeSeE,<br>Biorad)                  | D-LMM-TSE-9<br><br>(Nariadenie (ES) č.<br>999/2001; manuál<br>k diagnostickej súprave)  | Diagnostické<br>testovanie vzoriek<br>biologického<br>materiálu vo vzorkách<br>zvierat.      |
| 68      | tkanivo CNS,<br>lymfatické<br>tkanivo | Priónový proteín<br>čiastočne rezistentný<br>voči pôsobeniu<br>proteínázy K | Western blot<br>scrapie/BSE<br>diferenciačný<br>(TeSeE, Biorad) | D-LMM-TSE-10<br><br>(Nariadenie (ES) č.<br>999/2001; manuál<br>k diagnostickej súprave) |                                                                                              |

\*\*\*

