

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pracoviště zkušební laboratoře:

1. **Úřední laboratoř pro kontrolu veterinárních léčiv** Hudcova 232/56a, 621 00 Brno
2. **Laboratoř pro sledování reziduí cizorodých látek** Palackého 1309/174, 612 00 Brno

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře <https://www.uskvbl.cz/cs/laborator/akreditace> ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty / předmět zkoušení) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

1. Úřední laboratoř pro kontrolu veterinárních léčiv

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Mikrobiologické stanovení účinnosti antimikrobních látek difúzní plotnovou metodou	SOP 01 (Ph.Eur. 2.7.2)	Léčivé přípravky	-
2	Zkouška sterility	SOP 04 (Ph.Eur. 2.6.1)	Léčivé přípravky	-
3	Mikrobiologické zkoušení nesterilních výrobků - celkový počet živých mikroorganismů a průkaz specifických mikroorganismů	SOP 05 (Ph.Eur. 2.6.12; Ph.Eur. 2.6.13)	Léčivé přípravky	-
4	Stanovení citlivosti k antimikrobním látkám diskovou difúzní metodou	SOP 06 (Standardy EUCAST, CLSI)	Léčivé přípravky	-
5	Stanovení citlivosti k antimikrobním látkám mikrodiluční metodou - testování MIC	SOP 07 (Standardy EUCAST, CLSI)	Léčivé přípravky	-
6	Stanovení citlivosti bakterií k antimikrobním látkám E-testem	SOP 08 (Standardy EUCAST, CLSI)	Léčivé přípravky	-
7	Průkaz mykoplazmat kulturačně	SOP 11 (Ph.Eur. 2.6.7)	Léčivé přípravky, biologický materiál	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
8	Zkouška na bakteriální endotoxiny LAL testem	SOP 14 (Ph.Eur. 2.6.14)	Léčivé přípravky	-
9	Zkouška účinnosti protimikrobní konzervace	SOP 57 (Ph.Eur. 5.1.3)	Léčivé přípravky	-
10	Stanovení počtu deklarovaných živých bakterií nebo hub kultivačně	SOP 70 (Ph.Eur. Mon. 0062)	Léčivé přípravky	-
11	Průkaz bakteriální a houbové kontaminace kultivačně	SOP 71 (Ph.Eur. 2.6.1)	Léčivé přípravky	-
12	Stanovení počtu hyf mikroskopicky	SOP 96 (Registrační dokumentace výrobce veterinárního léčivého přípravku)	Léčivé přípravky	-
13	Bakteriologická identifikace kultivačně, mikroskopicky a biochemickými testy	SOP 97 (Clinical Veterinary Microbiology, 1994; Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology, 2006; Obecná bakteriologie, 1981)	Léčivé přípravky	-
14	Stanovení počtu bakterií probiotických kmenů	SOP 113 (ČSN EN 15788 (467049); ČSN EN 15787 (467048); ČSN 560094)	Veterinární přípravky, léčivé přípravky	-
15	Stanovení účinnosti inaktivovaných vakcín proti chřipce koní hemaglutinačně inhibičním testem na morčatech (HIT)	SOP 55 (Ph.Eur. Mon. 0249; Manual OIE CH.2.5.7)	Léčivé přípravky	-
16	Detekce <i>Mycoplasma species</i> metodou PCR	SOP 65 (Ph.Eur. 2.6.7)	Léčivé přípravky, biologický materiál	-
17	Stanovení účinnosti inaktivovaných vakcín proti července na myších metodou ELISA	SOP 75 (Ph.Eur. 5.2.1; Ph.Eur. Mon. 0064)	Léčivé přípravky	-
18	Stanovení titru viru vztekliny mikrotitrační metodou	SOP 76 (Ph.Eur. Mon. 0746)	Léčivé přípravky	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
19	Stanovení titru viru myxomatózy mikrotitrační metodou	SOP 78 (Ph.Eur. Mon. 1943)	Léčivé přípravky	-
20	Stanovení účinnosti inaktivované vakcíny proti vzteklině NIH testem	SOP 79 (Ph.Eur. Mon. 0451)	Léčivé přípravky	-
21	Zkouška stanovení účinnosti inaktivovaných vakcín proti pseudomoru drůbeže (Newcastleské nemoci) ve vakcíně metodou ELISA	SOP 86 (Ph.Eur. Mon. 0870)	Léčivé přípravky	-
22	Stanovení účinnosti inaktivované vakcíny proti vzteklině sérologickou metodou s imunofluorescenční detekcí	SOP 90 (Ph.Eur. Mon. 0451)	Léčivé přípravky	-
23	Stanovení titru viru Newcastleské nemoci na kuřecích embryích hemaglutinačním testem	SOP 92 (Ph.Eur. Mon. 0450)	Léčivé přípravky	-
24	Detekce RNA virů metodou RT qPCR	SOP 93 (Ph.Eur. 2.6.21)	Léčivé přípravky, biologický materiál	B
25	Stanovení titru viru infekční burzitidy na KEF	SOP 95 (Ph.Eur. Mon. 0587)	Léčivé přípravky	-
26	Detekce DNA virů metodou qPCR	SOP 99 (Ph.Eur. 2.6.21)	Léčivé přípravky, biologický materiál	B
27	Detekce DNA virů metodou PCR	SOP 100 (Ph.Eur.2.6.21)	Léčivé přípravky, biologický materiál	B
28	Detekce RNA virů metodou RT PCR	SOP 101 (Ph.Eur. 2.6.21)	Léčivé přípravky, biologický materiál	B
29	Zkouška účinnosti aviárního nebo bovinního tuberkulinu na morčatech	SOP 112 (Ph.Eur. Mon. 0536)	Diagnostické přípravky, biologický materiál	-
30	Stanovení glykoproteinu v inaktivovaných vakcínách proti vzteklině metodou ELISA	SOP 121 (Ph. Eur. Mon. 0451)	Léčivé přípravky	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
31	Stanovení titru viru infekční bovinní rhinotracheitidy (IBR) mikrotitrační metodou	SOP 122 (Ph. Eur. Mon. 0696)	Léčivé přípravky	-
32	Stanovení účinnosti inaktivovaných vakcín proti infekční bovinní rhinotracheitidě (IBR) na morčatech metodou ELISA	SOP 123 (Ph. Eur. Mon. 2674)	Léčivé přípravky	-
33	Stanovení pH potenciometricky	SOP 37 (Ph.Eur. 2.2.3)	Roztoky	-
34	Stanovení fenolu spektrofotometricky	SOP 38 (Ph.Eur. 2.5.15; Ph.Eur. 2.2.25)	Léčivé přípravky – veterinární imunologické léčivé přípravky	-
35	Stanovení volného formaldehydu spektrofotometricky	SOP 39 (Ph.Eur. 2.4.18; Ph.Eur. 2.2.25)	Léčivé přípravky – veterinární imunologické léčivé přípravky	-
36	Stanovení hliníku chelatometricky	SOP 40 (Ph.Eur. 2.5.13)	Léčivé přípravky – veterinární imunologické léčivé přípravky	-
37	Stanovení thiomersalu spektrofotometricky	SOP 41 (Ph.Eur. 2.2.25)	Léčivé přípravky – veterinární imunologické léčivé přípravky	-
38	Stanovení hustoty hustoměrem s oscilační trubicí	SOP 42 (Ph.Eur. 2.2.5)	Kapalné vzorky	-
39	Stanovení obsahu vody dle Karl Fischera	SOP 44 (Ph.Eur. 2.5.12)	Kapalné a pevné vzorky	-
40	Stanovení sulfonamidů metodou LC-DAD	SOP 50 (Ph.Eur. 2.2.29; Ph.Eur. 2.2.46)	Krmné směsi, medikované krmné směsi	A, B
41	Stanovení tetracyklinů metodou LC-DAD	SOP 62 (Ph.Eur. 2.2.29; Ph.Eur. 2.2.46)	Léčivé přípravky, krmné směsi, medikované krmné směsi	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
42	Stanovení čírosti a stupně opalescence tekutin vizuálně	SOP 104A (Ph.Eur. 2.2.1)	Léčivé látky, léčivé přípravky	-
43	Stanovení stupně zbarvení tekutin vizuálně	SOP 104B (Ph.Eur. 2.2.2)	Léčivé látky, léčivé přípravky	-
44	Identifikace a stanovení obsahu účinných a pomocných látek a nečistot metodou LC-DAD	SOP 105 (Ph.Eur. 2.2.29; Ph.Eur.2.2.46)	Léčivé látky, léčivé přípravky, medikované krmné směsi	A, B
45	Stanovení ztráty sušením v sušárně	SOP 118 (Ph.Eur. 2.2.32)	Pevné vzorky	-
46	Stanovení kanabidiolu (CBD) metodou LC-DAD	SOP 119 (Ph.Eur. 2.2.29; Ph.Eur. 2.2.46)	Oleje	A, B

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody.

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1	Bacitracin Zn, dihydrostreptomycin sulfát, erytromycin, gentamicin sulfát, kanamycin monosulfát, neomycin sulfát, nystatin, rifamycin sodný, spiramycin, streptomycin sulfát, tylosin, tylosin tartarát
24	Virus infekční burzitidy drůbeže (IBDV), virus retikuloendoteliózy drůbeže (REV), pestiviry, virus infekční bronchitidy drůbeže (IBV), virus aviární leukózy (ALV), Schmallenberg virus (SBV)
26	Virus infekční anemie kuřat (CAV), virus Markovy choroby (MDV-1)
27	Virus infekční laryngotracheitidy (ILTV), virus infekční bovinní rhinotracheitidy (IBRV), aviární adenoviry (FAdV), Torque teno sus virus (TTSuV), psí adenovirus 2 (CAV-2)
28	Virus Newcastleské choroby (NDV), pestiviry, virus bovinní parainfluenzy -3 (BPIV-3); virus aviární encefalomyelitidy (AEV), aviární orthoreovirus (ARV), virus reprodukčního a respiračního syndromu prasat (PRRSV), virus rhinotracheitidy krůt (TRTV), bovinní enterovirus (BEV)
40	Sulfadimidin, sulfadiazin, sulfamethoxazol, sulfamerazin
41	Tetracyklin, oxytetracyklin, doxycyklin, chlortetracyklin, 4-epichlortetracyklin a jejich soli

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
44	Amprolium HCl, amoxicilin, kyselina sorbová, detomidin HCl, methylparaben, tiabendazol, dexamethason-acetát, flubendazol, pimobendan, dihydrostreptomycin, benzylpenicilin, tilmikosin, prednisolon, pyrantel-embonát, praziquantel, ivermektin, ceftiofur, pyriproxyfen, permethrin, dexamethason-fosfát Na, hyoscin-butylbromid, fenol, cefalexin, imidaklopid, linkomycin HCl, polymyxin-sulfát, chlorfenamin-maleinát, propylparaben, altrenogest, nandrolon-laurát, prokain, sulfadoxin, trimethoprim, fipronil, methopren, florfenikol, enrofloxacin, ampicilin, kloxacilin, febantel, kyselina klavulanová, metronidazol, klindamycin

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo vzorkování	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1-28, 30-32, 34-37, 41-44	Léčivé přípravky ve smyslu § 2 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a v souladu s databází léčivých přípravků v informačním systému Documentum a na internetových stránkách ÚSKVBL.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

2. Laboratoř pro sledování reziduí cizorodých látek

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení syntetických gestagenů metodou GC/MS	SOP 23A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Ledvinový tuk	A, B
2	Stanovení syntetických gestagenů metodou GC/MS	SOP 23B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
3	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
4	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vežce	A, B
5	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
6	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24E (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Med	A, B
7	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24F (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
8	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS	SOP 24G (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krmivo	A, B
9	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24H (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Játra	A, B
10	Stanovení chloramfenikolu metodou GC/MS-NCI	SOP 24I (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vaječné skořápky	A, B
11	Stanovení nortestosteronu metodou GC/MS	SOP 25A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
12	Stanovení nortestosteronu metodou GC/MS	SOP 25B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
13	Stanovení diethylstilbestrolu, dienestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 26A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
14	Stanovení diethylstilbestrolu, dienestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 26B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
15	Stanovení testosteronu metodou GC/MS	SOP 27A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B
16	Stanovení androgenních steroidů metodou GC/MS	SOP 27B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
17	Stanovení trenbolonu metodou GC/MS	SOP 28A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
18	Stanovení trenbolonu metodou GC/MS	SOP 28B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
19	Stanovení laktonů kyseliny resorcylové (RALs) metodou GC/MS	SOP 29A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
20	Stanovení laktonů kyseliny resorcylové (RALs) metodou GC/MS	SOP 29B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
21	Stanovení estradiolu metodou GC/MS	SOP 52A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B
22	Stanovení estradiolu metodou GC/MS	SOP 52B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
23	Stanovení esterů estradiolu metodou GC/MS	SOP 52C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
24	Stanovení esterů estradiolu metodou GC/MS	SOP 52D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Srst	A, B
25	Stanovení ethinylestradiolu a estradiolu metodou GC/MS	SOP 53A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
26	Stanovení ethinylestradiolu a estradiolu metodou GC/MS	SOP 53B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
27	Stanovení steroidů metodou GC/MS	SOP 54A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
28	Stanovení methyltestosteronu metodou GC/MS	SOP 54B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
29	Stanovení steroidů metodou GC/MS	SOP 54C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Játra	A, B
30	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
31	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
32	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Játra	A, B
33	Screeningové stanovení diethystilbestrolu, dienestrolu, benzoestrolu a hexestrolu (stilbeny) metodou GC/MS	SOP 85D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
34	Screeningové stanovení laktonů kyseliny resorcylové (RALs) metodou GC/MS	SOP 94A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
35	Screeningové stanovení laktonů kyseliny resorcylové (RALs) metodou GC/MS	SOP 94B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Játra	A, B
36	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
37	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
38	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
39	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B
40	Stanovení chloramfenikolu metodou LC-MS/MS	SOP 88E (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vejce	A, B
41	Stanovení gestagenů metodou LC-MS/MS	SOP 91 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Ledvinový tuk, potravinové doplňky	A, B
42	Stanovení sedativ metodou LC-MS/MS	SOP 80 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Ledvina	A, B
43	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
44	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
45	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krmivo	A, B
46	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82E (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Játra	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
47	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82F (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Srst	A, B
48	Stanovení β -agonistů metodou LC-MS/MS	SOP 82G (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Plíce	A, B
49	Stanovení stanazololu a 16- β -hydroxystanazololu metodou LC-MS/MS	SOP 77A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
50	Stanovení stanazololu a 16- β -hydroxystanazololu metodou LC-MS/MS	SOP 77B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
51	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B
52	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vežce	A, B
53	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krmivo	A, B
54	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
55	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81E (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Napájecí voda	A, B
56	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81F (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Med	A, B
57	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81G (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Peří	A, B
58	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81H (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vaječné skořápky	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
59	Stanovení nitroimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 81I (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
60	Stanovení dapsonu metodou LC-MS/MS	SOP 84A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
61	Stanovení dapsonu metodou LC-MS/MS	SOP 84B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
62	Stanovení dapsonu metodou LC-MS/MS	SOP 84C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Med	A, B
63	Stanovení nitrofuranů metodou LC-MS/MS	SOP 72A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
64	Stanovení nitrofuranů metodou LC-MS/MS	SOP 72B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
65	Stanovení nitrofuranů metodou LC-MS/MS	SOP 72C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Med	A, B
66	Stanovení nitrofuranů metodou LC-MS/MS	SOP 72D (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Vejce	A, B
67	Stanovení thyreostatik metodu LC-MS/MS	SOP 73A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
68	Stanovení thyreostatik metodu LC-MS/MS	SOP 73B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Sval	A, B
69	Stanovení thyreostatik metodu LC-MS/MS	SOP 73C (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Mléko	A, B
70	Stanovení kortikosteroidů metodou LC-MS/MS	SOP 74A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
71	Stanovení esterů steroidů metodou LC-MS/MS	SOP 98A (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Srst	A, B
72	Stanovení esterů steroidů metodou LC-MS/MS	SOP 98B (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Krevní plazma	A, B
73	Stanovení rotenonu metodou LC-MS/MS	SOP 114 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Med	A, B
74	Stanovení tetrahydrokanabinolu (THC) metodou LC-MS/MS	SOP 115 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Oleje	A, B
75	Stanovení selektivních modulátorů androgenního receptoru (SARMs) metodou LC-MS/MS	SOP 120 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
76	Stanovení glukuronidu 19-noretiocholanolonu a glukuronidu 19-norandrosteronu metodou LC-MS/MS	SOP 124 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Moč	A, B
77	Stanovení antimikrobních látek metodou LC-MS/MS	SOP 125 (Nařízení Komise (EU) 2021/808, čl. 3)	Peří	A, B

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody.

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1, 2	Medroxyprogesteron acetát, acetoxyprogesteron, megestrol acetát, melengestrol acetát, chlormadinon acetát, altrenogest, delmadinon

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
16	Testosteron, nortestosteron, methyltestosteron, boldenon, methylboldenon, chlortestosteron, norclostebol, chlorandrostendion (CLAD)
19, 20, 34, 35	Zeranol, taleranol, zearalanon, zearalenon, α -zearalenol, β -zearalenol
23, 24	Estradiol acetát, estradiol benzoát, estradiol cypionát, estradiol enanthát, estradiol valerát
27	Nortestosteron, methyltestosteron, boldenon, methylboldenon, chlortestosteron, norclostebol
29	Nortestosteron, methyltestosteron, boldenon, chlortestosteron, norclostebol, chlorandrostendion (CLAD), ethinylestradiol
41	Medroxyprogesteron acetát, acetoxyprogesteron, megestrol acetát, melengestrol acetát, chlormadinon acetát, altrenogest, progesteron, delmadinon acetát, flugeston acetát
42	Acepromazin, propionylpromazin, chlorpromazin, azaperon, azaperol, carazolol, haloperidol, haloperidol metabolit, xylazin
43 - 46	Brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, isoxsuprin, mabuterol, mapenterol, ractopamin, ritodrin, salbutamol, terbutalin, tulobuterol, zilpaterol, chlorbrombuterol, hydroxymethylclenbuterol, clenpenterol, clenproperol, salmeterol, fenoterol, orciprenalin, carbuterol, pirbuterol, sotalol, clenicyclohexerol, formoterol, clenisopenterol, labetalol, clenhexerol
47	Brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, isoxsuprin, mabuterol, mapenterol, ractopamin, ritodrin, salbutamol, terbutalin, tulobuterol, zilpaterol, chlorbrombuterol, hydroxymethylclenbuterol, clenpenterol, clenproperol, salmeterol, fenoterol, carbuterol, pirbuterol, sotalol, clenicyclohexerol, formoterol, clenisopenterol, labetalol, clenhexerol
48	Brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, isoxsuprin, mabuterol, mapenterol, ractopamin, ritodrin, salbutamol, terbutalin, tulobuterol, zilpaterol, chlorbrombuterol, hydroxymethylclenbuterol, clenpenterol, clenproperol, salmeterol, fenoterol, orciprenalin, carbuterol, sotalol, clenicyclohexerol, formoterol, clenisopenterol, labetalol, clenhexerol
51, 52, 54, 56, 57, 59	Dimetridazol, ronidazol, metronidazol, metronidazol-OH, 2-hydroxymethyl-1-methyl-5-nitroimidazol (HMMNI), carnidazol, ipronidazol, ipronidazol-OH, ternidazol, secnidazol, tinidazol, ornidazol
53, 55, 58	Dimetridazol, ronidazol, metronidazol, ipronidazol, carnidazol, ternidazol, secnidazol, tinidazol, ornidazol
63 - 66	3-amino-2-oxazolidinon (AOZ), 5-methylmorfolino-3-amino-2-oxazolidinon (AMOZ), 1-amino-hydantoin hydrochlorid (AHD), semicarbazid (SEM), hydrazid kyseliny 3,5-dinitrosalicylové (DNSH)
67 - 69	5-methylthiouracil, 6-methylthiouracil, propylthiouracil, thiouracil, tapazol, benzylthiouracil, mercaptobenzimidazol, fenylthiouracil
70	Dexamethazon, triamcinolon, betamethazon, fluocinolon, fluorometholon, beclomethazon, flumethazon, prednison, methylprednisolon, prednisolon

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 25/2024 ze dne: 24. 1. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
objekt číslo 1219, Zkušební laboratoř
Hudcova 232/56a, Medlánky, 621 00 Brno

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
71, 72	Estradiol benzoát, testosteron propionát, testosteron benzoát, testosteron isokapronát, testosteron dekanoát, testosteron enanthát, testosteron fenylpropionát, testosteron cypionát, nortestosteron propionát, nortestosteron benzoát, nortestosteron fenylpropionát, nortestosteron cypionát, nortestosteron dekanoát
77	Amoxicilin, ciprofloxacín, enrofloxacin, doxycyklin, fenoxymethylpenicilin, linkomycin, neomycin, spectinomycin, sulfametoxazol, tiamulin, trimetoprim

ZKRATKY:

ELISA	- enzymo-imunologická analýza
GC/MS	- plynová chromatografie s hmotnostní detekcí
GC/MS-NCI	- plynová chromatografie s hmotnostní detekcí s negativní chemickou ionizací
HIT	- hemaglutinačně inhibiční test
LC-DAD	- kapalinová chromatografie s detektorem s diodovým polem
KEF	- kuřecí embryonální fibroblasty
LAL	- lyzát z amebocytů ostrorepa
LC-MS/MS	- kapalinová chromatografie s hmotnostní detekcí
Manual OIE	- manuál standardních metod Office International des Epizooties
MIC	- minimální inhibiční koncentrace
NIH test	- test pro stanovení účinnosti vakcíny proti vzteklině vyvinutý laboratoří National Institutes of Health, Maryland, USA
PCR	- polymerázová řetězová reakce
qPCR	- kvantitativní polymerázová řetězová reakce
RT PCR	- polymerázová řetězová reakce s reverzní transkripcí
RT qPCR	- kvantitativní polymerázová řetězová reakce s reverzní transkripcí
Ph.Eur.	- Evropský lékopis
SOP	- standardní operační postup vypracovaný na základě platné legislativy, norem, odborné literatury, firemních návodů a dokumentace