



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 343/2026

Státní veterinární ústav Praha
se sídlem Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje
IČO 00019305

pro zkušební laboratoř č. 1176
Zkušební laboratoř č. 1176

Rozsah udělené akreditace:

Mikrobiologické, senzorické, chemické a fyzikální zkoušení potravin, surovin, biologického materiálu, krmiv, vod a vzorků z prostředí souvisejících s jejich výrobou, skladováním a distribucí, veterinární virologická, sérologická, bakteriologická, parazitologická a patologická diagnostika, druhová specifikace DNA, vzorkování potravin a surovin pro výrobu potravin a krmiv, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 93/2025 zde dne 3. 3. 2025, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **3. 3. 2030**

V Praze dne 16. 7. 2026



vz. Ing. Gor
Petrosjan

Digitální podpis:
16.07.2026 11:29:07

Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. pracoviště Praha | Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje |
| 2. pracoviště Hradec Králové | Wonkova 343, 500 02 Hradec Králové |
| 3. pracoviště Český Brod | Jateční 316, 282 01 Český Brod |
| 4. pracoviště Příbram | Jinecká 315, 261 01 Příbram |

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře www.svupraha.cz/o-nas/akreditace ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

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

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Zkoušky oddělení chemie			
1.1 ¹	Stanovení kyseliny benzoové a sorbové metodou HPLC-DAD	SOP 70.1	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, nápoje	A, B, D
1.2 ¹	Stanovení chemických prvků plamenovou AAS	SOP 70.2a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.3 ¹	Stanovení chemických prvků plamenovou AAS	SOP 70.2b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, B, D
1.4 ¹	Stanovení chemických prvků hydridovou technikou na AAS	SOP 70.3a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.5 ¹	Stanovení chemických prvků hydridovou technikou na AAS	SOP 70.3b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, B, D
1.6 ¹	Stanovení rtuti na AMA-254	SOP 70.4	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál, vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, D
1.7 ¹	Stanovení PCB metodou kapilární GC-ECD	SOP 70.5	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.8 ¹	Enzymaticko-gravimetrické stanovení vlákniny	SOP 70.6	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	D
1.9 ¹	Stanovení organochlorových insekticidů, polychlorovaných bifenyků a chlorbenzenů metodou GC-ECD	SOP 70.7	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.10 ¹	Stanovení organofosforových insekticidů metodou GC-NPD	SOP 70.8	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.11 ¹	Stanovení organochlorových pesticidů metodou GC-ECD	SOP 70.9	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.12 ¹	Stanovení reziduí sulfonamidů metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.10	Tkáně, potraviny živočišného původu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.13 ¹	Důkaz přibarvování potravin a identifikace syntetických barviv metodou TLC	SOP 70.11	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.14 ¹	Stanovení potravinářských barviv metodou HPLC-DAD	SOP 70.11a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.15 ¹	Stanovení cholesterolu metodou GC-FID/MS	SOP 70.12	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.16 ¹	Stanovení bodu mrznutí kryoskopicky	SOP 70.13	Mléko	D
1.17 ¹	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků metodou HPLC-FLD a sumy PAH	SOP 70.14	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.18 ¹	Stanovení fosfátů výpočtem z naměřených hodnot a celkového fosforu gravimetricky	SOP 70.15	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, masné, rybí a mléčné výrobky, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.19 ¹	Stanovení oxidu siřičitého dle Monier-Williamse	SOP 70.16a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A
1.20 ¹	Stanovení oxidu siřičitého dle Rothefusera	SOP 70.16b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.21 ¹	Gravimetrické stanovení vlákniny po hydrolýze	SOP 70.17	Krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.22 ¹	Stanovení peroxidového čísla volumetricky	SOP 70.18	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.23 ¹	Stanovení kyselosti volumetricky	SOP 70.19	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.24 ¹	Stanovení thiobarbiturového čísla fotometricky	SOP 70.20	Tuky, oleje	D
1.25 ¹	Stanovení volného tuku přímou extrakcí	SOP 70.21a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, D
1.26 ¹	Stanovení tuku metodou dle Rose-Gottlieba (R-G)	SOP 70.21b	Mléko, smetana, mléčné výrobky, kojenecká a dětská výživa na bázi mléka	D
1.27 ¹	Stanovení celkového tuku extrakcí po kyselé hydrolýze (dle Weibull-Berntropa – WB)	SOP 70.21c	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.28 ¹	Stanovení tuku extrakcí po kyselé hydrolýze (dle Schmidt-Ratzlaff-Bodzinski – SRB)	SOP 70.21d	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.29 ¹	Stanovení veškerého tuku gravimetricky	SOP 70.21e	Tuky, oleje	D
1.30 ¹	Stanovení chloridu sodného dle Mohra	SOP 70.22a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	D
1.31 ¹	Stanovení chloridu sodného dle Volharda	SOP 70.22b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	D
1.32 ¹	Stanovení chloridu sodného merkurimetricky	SOP 70.22c	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	D
1.33 ¹	Stanovení chloridu sodného potenciometricky	SOP 70.22d	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.34 ¹	Stanovení dusíku dle Kjeldahla	SOP 70.23	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, B, D
1.35 ¹	Příprava a stanovení methylesterů mastných kyselin metodou GC-FID	SOP 70.24	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tuky a oleje	A, B, D
1.36 ¹	Stanovení sušiny gravimetricky	SOP 70.25a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, D
1.37 ¹	Stanovení vody, tuku a tukuprosté sušiny gravimetricky	SOP 70.25b	Máslo	D
1.38 ¹	Stanovení popele gravimetricky	SOP 70.26	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A, D
1.39 ¹	Stanovení pH elektrometricky	SOP 70.27a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.40 ¹	Stanovení pH elektrometricky	SOP 70.27b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A
1.41 ¹	Stanovení dusitanů fotometricky	SOP 70.28	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, biologický materiál	A
1.42 ¹	Průkaz DNA celeru metodou RT-PCR	SOP 30.6.6.4	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	D
1.43 ¹	Stanovení obsahu mýdla volumetricky	SOP 70.30	Tuky, oleje	D
1.44 ¹	Stanovení čísla zmýdelnění volumetricky	SOP 70.31	Tuky, oleje	D
1.45 ¹	Stanovení jodového čísla volumetricky	SOP 70.32	Tuky, oleje	D
1.46 ¹	Stanovení nerozpustných nečistot gravimetricky	SOP 70.33	Tuky, oleje, kapaliny, rozpustné pevné látky, med	A, D
1.47 ¹	Stanovení bodu tání termometricky	SOP 70.34	Tuky, oleje	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.48 ¹	Stanovení cukrů dle Schoorla	SOP 70.35a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.49 ¹	Stanovení cukrů dle Luft-Schoorla	SOP 70.35b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.50 ¹	Stanovení cukrů manganometricky	SOP 70.35c	Vína, brandy	A, B, D
1.51 ¹	Stanovení škrobu polarimetricky	SOP 70.36a	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.52 ¹	Stanovení škrobu dle Ewerse	SOP 70.36b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.53 ¹	Stanovení ochratoxinu A metodou HPLC-FLD	SOP 70.37	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.54 ¹	Stanovení fosfatázové aktivity fotometricky	ČSN ISO 3356	Mléko a mléčné výrobky	D
1.55 ¹	Stanovení sumy vápníku a hořčíku volumetricky a hořčíku dopočtem	SOP 70.39	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.56 ¹	Stanovení chloridů volumetricky	SOP 70.41	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.57 ¹	Stanovení amonných iontů fotometricky	SOP 70.42	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.58 ¹	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem volumetricky	SOP 70.43	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.59 ¹	Stanovení jednosytných fenolů spektrofotometricky	SOP 70.44	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.60 ¹	Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří	SOP 70.45	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.61 ¹	Stanovení síranů volumetricky s Pb(NO ₃) ₂	SOP 70.46	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.62 ¹	Stanovení dusičnanů fotometricky s kyselinou sulfosalicylovou	SOP 70.47	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.63 ¹	Stanovení dusitanů fotometricky	SOP 70.48	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.64 ¹	Stanovení vodivosti konduktometricky	SOP 70.49	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.65 ¹	Stanovení těkavých halogenovaných uhlovodíků metodou GC-MS/ECD	SOP 70.50	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.66 ¹	Stanovení fosforu fotometricky	SOP 70.51	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	D
1.67 ¹	Stanovení dusičnanů a dusitanů metodou HPLC-DAD	SOP 70.52	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.68 ¹	Stanovení aflatoxinu M ₁ metodou HPLC-FLD	SOP 70.53	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu na mléčné bázi	D
1.69 ¹	Stanovení aflatoxinů B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ a sumy metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.54	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.70 ¹	Stanovení zearalenonu metodou HPLC-FLD	SOP 70.55	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.71 ¹	Stanovení deoxynivalenolu (vomitoxinu) metodou HPLC-DAD	SOP 70.56	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.72 ¹	Stanovení kofeinu metodou HPLC-DAD	SOP 70.57	Káva, čaj, potraviny pro jejich výrobu, nápoje	A, B, D
1.73 ¹	Stanovení syntetických pyrethroidů metodou GC-ECD	SOP 70.58	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.74 ¹	Stanovení 5-hydroxymethyl-2-furaldehydu (HMF) spektrofotometricky	SOP 70.59	Med	D
1.75 ¹	Stanovení organických a anorganických kyselin metodou ITP	SOP 70.60	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, organické a minerální vzorky	A, B, D
1.76 ¹	Stanovení sušiny (vody) refraktometricky	SOP 70.61	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, med	A, D
1.77 ¹	Stanovení laktózy polarimetricky	SOP 70.62	Mléko a mléčné výrobky	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.78 ¹	Stanovení sacharózy polarimetricky	SOP 70.63	Med	D
1.79 ¹	Stanovení nezmýdelnitelného podílu tuků gravimetricky	SOP 70.64	Rostlinné a živočišné tuky a oleje	D
1.80 ¹	Stanovení fumonisinů metodou LC-MS/MS	SOP 70.65	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.81 ¹	Stanovení alergenu mléka a kaseinu metodou ELISA	SOP 70.66	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, B, D
1.82 ¹	Stanovení alergenu vejce/vaječného proteinu metodou ELISA	SOP 70.67	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, D
1.83 ¹	Stanovení biogenních aminů metodou HPLC-FLD	SOP 70.68	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáně	A, B, D
1.84 ¹	Stanovení peroxidového čísla spektrofotometricky	SOP 70.69	Máslo, mléčný tuk	D
1.85 ¹	Stanovení aktivity zářičů gama metodou gama-spektrometrie	SOP 70.70	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáně, biologický materiál	A, B, D
1.86 ¹	Stanovení hydroxyprolinu spektrofotometricky a kolagenu a čistých svalových bílkovin výpočtem z naměřených hodnot	SOP 70.71	Maso a masné výrobky, potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.87 ¹	Stanovení chemických prvků metodou GF-AAS	SOP 70.72a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.88 ¹	Stanovení chemických prvků metodou GF-AAS	SOP 70.72b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáně, biologický materiál	A, B, D
1.89 ¹	Stanovení polychlorovaných dibenzo- <i>p</i> -dioxinů, dibenzofuranů (PCDD/PCDF) a planárních kongenerů PCB a PBDE metodou HRGC/HRMS	SOP 70.73a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.90 ¹	Stanovení polychlorovaných dibenzo- <i>p</i> -dioxinů, dibenzofuranů (PCDD/PCDF) a planárních kongenerů PCB a PBDE metodou HRGC/HRMS	SOP 70.73b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáň, biologický materiál	A, B, D
1.91 ¹	Stanovení chemických prvků metodou ICP-OES	SOP 70.74a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.92 ¹	Stanovení chemických prvků metodou ICP-OES	SOP 70.74b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáň, biologický materiál	A, B, D
1.93 ¹	Stanovení chemických prvků metodou ICP-MS	SOP 70.75a	Vody pitné a povrchové, podzemní, balené	A, B, D
1.94 ¹	Stanovení chemických prvků metodou ICP-MS	SOP 70.75b	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáň, biologický materiál	A, B, D
1.95 ¹	Stanovení malachitové a leukomalachitové zeleně, krystalové a leukokrystalové violeti metodou LC-MS/MS	SOP 70.76	Tkáň, ryby a výrobky z nich	A, B, D
1.96 ¹	Stanovení chinolonů metodou HPLC-FLD	SOP 70.77	Tkáň, mléko, vejce	A, B, D
1.97 ¹	Stanovení cukrů metodou HPLC RID	SOP 70.78	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, nápoje	A, B, D
1.98 ¹	Screeningové stanovení léčiv metodou CHARM II.	SOP 70.79	Tkáň, mléko, vejce, med, biologický materiál, potraviny	A, B, D
1.99 ¹	Stanovení aktivity diastáz fotometricky	SOP 70.80	Med	D
1.100 ¹	Stanovení akrylamidu metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.81	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.101 ¹	Stanovení antikocidik metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.82	Tkáň, vejce, potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.102 ¹	Stanovení hmotnosti a čisté hmotnosti gravimetricky	SOP 70.83	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, rybí výrobky	A, B, D
1.103 ¹	Stanovení aktivity alkalické fosfatázy fluorimetricky	SOP 70.84	Mléko a mléčné výrobky, smetana, sýry	D
1.104 ¹	Stanovení energetické hodnoty, metabolizovatelné energie, obsahu masa, rybího a kuřecího masa a přidané vody dopočtem z naměřených hodnot	SOP 70.85	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.105 ¹	Stanovení glyceroltriheptanoátu (GTH) metodou GC-MS	SOP 70.86	Masokostní moučky, kafilérní produkty, krmiva, tuky	A, D
1.106 ¹	Stanovení minerálního oleje metodou GC-FID	SOP 70.87	Oleje, tuky, potraviny	A, B, D
1.107 ¹	Stanovení nesteroidních protizánětlivých léčiv metodou LC-MS/MS	SOP 70.88	Tkáně, mléko	A, B, D
1.108 ¹	Stanovení melaminu metodou LC-MS/MS	SOP 70.89	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, mléko	A, B, D
1.109 ¹	Stanovení antiparazitik metodou LC-MS/MS	SOP 70.90	Tkáně, mléko, vejce	A, B, D
1.110 ¹	Stanovení benzimidazolů metodou LC-MS/MS	SOP 70.91	Tkáně, mléko, vejce	A, B, D
1.111 ¹	Stanovení niklosamidu metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.92	Tkáně, mléko, vejce	A, B, D
1.112 ¹	Stanovení valnemulinu metodou HPLC-MS/MS	SOP 70.93	Tkáně, mléko, vejce	A, B, D
1.113 ¹	Stanovení stravitelných dusíkatých látek rozpustných působením pepsinu v kyselině chlorovodíkové	SOP 70.94	Krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.114 ¹	Stanovení vody vakuovou metodou	SOP 70.95	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
1.115 ¹	Stanovení obsahu vlhkosti-metoda destilační	SOP 70.96	Potraviny, koření	A, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.116 ¹	Stanovení žloutků a vajec výpočtem z naměřených hodnot	SOP 70.97	Majonézy, omáčky, dresingy, vaječné výrobky	D
1.117 ¹	Těkávé dusíkaté látky-ABVT volumetricky (TVB-N)	SOP 70.98	Ryby	A, D
1.118 ¹	Screeningové stanovení léčiv s využitím ELISA kitu	SOP 70.99	Tkáně, mléko, vejce, med, potraviny, krmiva	A, B, D
1.119 ¹	Stanovení tetracyklinů metodou HPLC-DAD	SOP 70.100	Krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
1.120 ¹	Stanovení pesticidů metodou LC-MS/MS	SOP 70.101	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.121 ¹	Stanovení alergenu sója/sójové bílkoviny metodou ELISA	SOP 70.102	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, D
1.122 ¹	Kvalitativní stanovení živočišných bílkovin metodou ELISA	SOP 70.103	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.123 ¹	Stanovení vitamínu A a E metodou HPLC-FLD	SOP 70.104	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.124 ¹	Stanovení gliadinu (glutenu, lepku) metodou ELISA	SOP 70.105	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, D
1.125 ¹	Stanovení T-2 a HT-2 toxinu a jejich sumy metodou LC-MS/MS	SOP 70.106	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, obiloviny	A, B, D
1.126 ¹	Stanovení aktivity diastáz metodou Phadebas	SOP 70.107	Med	D
1.127 ¹	Stanovení alergenu arašídů a alergenů skořápkových plodů/bílkovin metodou ELISA	SOP 70.108	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, B, D
1.128 ¹	Stanovení alergenu hořčice a alergenu sezamu/bílkovin metodou ELISA	SOP 70.109	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, B, D
1.129 ¹	Stanovení elektrické vodivosti konduktometricky	SOP 70.110	Med	D
1.130 ¹	Stanovení cizích tuků (jiných než mléčných) v mléčném tuku plynovou chromatografií analýzou triglyceridů	SOP 70.111	Potraviny, mléko, mléčné výrobky	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1.131 ¹	Stanovení glyfosátu a dalších silně polárních pesticidů metodou IC-MS/MS	SOP 70.112	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.132 ¹	Stanovení hexabromocyclododecanu (HBCDD) metodou LC MS/MS	SOP 70.113	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.133 ¹	Stanovení perfluorovaných a polyfluorovaných látek (PFAS) metodou LC-MS/MS	SOP 70.114	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.134 ¹	Stanovení chlormequatu a mepiquatu metodou LC-MS/MS	SOP 70.115	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.135 ¹	Stanovení pesticidů a PCB (non dioxin like) metodou GC-MS/MS	SOP 70.116	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, B, D
1.136 ¹	Molekulární identifikace druhově specifické DNA ze tkání a jejich produktů	SOP 30.6.6.1.	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáně	A, B, D
2	Zkoušky oddělení hygieny potravin a krmiv			
2.1 ^{1,2}	Stanovení celkového počtu mikroorganismů kultivací při 30 °C technikou počítání kolonií	ČSN EN ISO 4833-1; ČSN EN ISO 4833-2	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.2 ^{1,2}	Stanovení počtu koliformních bakterií kultivací, technikou počítání kolonií	ČSN ISO 4832	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.3 ¹	Stanovení koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> kultivací, metodou membránových filtrů	ČSN EN ISO 9308-1	Pitná voda	D
2.4 ^{1,2}	Stanovení počtu kvasinek a plísňí kultivací, technikou počítání kolonií	ČSN ISO 21527-1; ČSN ISO 21527-2	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.5 ^{1,2}	Stanovení počtu kvasinek a plísňí kultivací při 25 °C, technikou počítání kolonií	ČSN ISO 6611	Mléko, mléčné výrobky	D
2.6 ¹	Stanovení počtu potencionálně toxigenních plísňí <i>Aspergillus flavus/parasiticus</i> kultivací	SOP 50.13	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.7 ^{1,2}	Průkaz bakterií rodu <i>Salmonella</i> kultivací	SOP 50.30	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
2.8 ¹	Průkaz bakterií rodu <i>Salmonella</i> kultivací, metodou membránových filtrů	ČSN ISO 19250	Pitná voda	D
2.9 ^{1,2}	Stanovení počtu koagulázapozitivních stafylokoků (<i>Staphylococcus aureus</i> a další druhy) kultivací	ČSN EN ISO 6888-1; ČSN EN ISO 6888-2; ČSN EN ISO 6888-3	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.10 ¹	Stanovení počtu koagulázapozitivních stafylokoků kultivací, metodou membránových filtrů	SOP 50.14	Pitná voda	D
2.11 ^{1,2}	Stanovení počtu <i>Bacillus cereus</i> kultivací, technikou počítání kolonií	ČSN EN ISO 7932	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.12 ¹	Stanovení a průkaz nízkých počtů <i>Bacillus cereus</i> kultivací, technikou MPN a metodou průkazu	ČSN EN ISO 21871	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.13 ^{1,2}	Stanovení počtu enterokoků kultivací, technikou počítání kolonií	SOP 50.32	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.14 ¹	Stanovení intestinálních enterokoků kultivací, metodou membránových filtrů	ČSN EN ISO 7899-2	Pitná voda	D
2.15 ^{1,2}	Stanovení počtu bakterií rodu <i>Pseudomonas</i> kultivací	ČSN EN ISO 13720	Maso, masné výrobky	D
2.16 ¹	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> kultivací, metodou membránových filtrů	ČSN EN ISO 16266	Pitná voda	D
2.17 ^{1,2}	Stanovení počtu mezofilních sporotvorných mikrobů kultivací, technikou počítání kolonií	SOP 50.1	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.18 ^{1,2}	Stanovení počtu <i>Clostridium perfringens</i> kultivací, technikou počítání kolonií	ČSN EN ISO 15213-2	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.19 ^{1,2}	Průkaz a stanovení počtu bakterií rodu <i>Clostridium</i> redukujících sřičitany kultivací, technikou počítání kolonií	ČSN EN ISO 15213-1	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.20 ¹	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> kultivací, metodou membránových filtrů	ČSN EN ISO 14189	Pitná voda	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
2.21 ¹	Stanovení obchodní sterility termostatovou zkouškou	SOP 50.15	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu; krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.22 ^{1,2}	Stanovení mikrobiální kontaminace a kontrola účinnosti desinfekce kultur	SOP 50.16	Pracovní prostředí a pomůcky, JUT	A, D
2.23 ¹	Stanovení reziduí inhibičních látek plotnovou difúzní metodou	SOP 50.4	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, tkáň, mléko, vejce	A, D
2.24 ^{1,2}	Stanovení reziduí inhibičních látek miniaturizovanou difúzní metodou	SOP 50.19	Mléko	D
2.25 ¹	Průkaz a stanovení počtu bakterií rodu <i>Campylobacter</i> kultur	SOP 50.29	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.26 ^{1,2}	Stanovení počtu <i>Escherichia coli</i> kultur, technikou počítání kolonií	ČSN ISO 16649-2	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	D
2.27 ¹	Průkaz <i>Salmonella spp.</i> rychlou kultur	SOP 50.35	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, D
2.28 ^{1,2}	Průkaz a stanovení počtu <i>Listeria monocytogenes</i> a <i>Listeria spp.</i> kultur	SOP 50.28	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.29 ¹	Průkaz <i>Salmonella spp.</i> metodou real-time PCR	SOP 50.36	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, stěry	A, B, D
2.30 ^{1,2}	Stanovení počtu psychrotrofních mikroorganismů kultur při 6,5 °C, technikou počítání kolonií	ČSN ISO 17410, Annex A	Mléko	D
2.31 ^{1,2}	Stanovení počtu psychrotrofních mikroorganismů kultur při 21 °C technikou počítání kolonií	ČSN ISO 17410, Annex B	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	D
2.32 ¹	Stanovení počtu kultivovatelných mikroorganismů kultur při 20 °C a 36 °C	ČSN EN ISO 6222	Pitná voda	D
2.33 ^{1,2}	Průkaz a stanovení počtu bakterií čeledi <i>Enterobacteriaceae</i> kultur	SOP 50.31	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
2.34 ^{1,2}	Stanovení počtu mezofilních bakterií mléčného kvašení kultivací	ČSN ISO 15214	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu	D
2.35 ^{1,2}	Smyslové vyšetřování potravin a krmiv	SOP 50.9	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.36 ¹	Stanovení počtu somatických buněk metodou průtokové cytometrie	SOP 50.12	Mléko	A, D
2.37 ^{1,2}	Stanovení <i>Paenibacillus larvae</i> kultivací	SOP 50.20	Med	A
2.38 ^{1,2}	Stanovení aktivity vody a_w přístrojem NOVASINA	SOP 50.26	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	A, D
2.39 ¹	Detekce <i>Escherichia coli</i> produkující shigatoxin (STEC) a stanovení sérotypů O157, O111, O26, O103 a O145 metodami PCR	SOP 50.22	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu, stěry	D
2.40 ¹	Detekce stafylokokových enterotoxinů metodou enzymatické imunofluorescence	SOP 50.34	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.41 ¹	Průkaz a stanovení počtu koliformních bakterií kultivací technikou MPN	ČSN ISO 4831	Potraviny a suroviny pro jejich výrobu, krmiva a suroviny pro jejich výrobu	D
2.42 ¹	Stanovení bakterií rodu <i>Legionella</i> kultivací metodou membránových filtrů	SOP 50.2	Pitná voda	D
2.43 ¹	Stanovení počtu charakteristických mikroorganismů kultivací technikou stanovení počtu kolonií při 37 °C	ČSN ISO 7889	Jogurt	D
2.44 ¹	Stanovení počtu presumptivních bifidobakterií kultivací při 37 °C technikou počítání kolonií	ČSN ISO 29981	Mléčné výrobky	D
2.45 ²	Průkaz bakterií rodu <i>Cronobacter</i> kultivací	ČSN EN ISO 22964	Mléčné výrobky	D
3	Zkoušky oddělení patologie a parazitologie			
3.1 ^{1,2,3,4}	Diagnostika trichinelózy trávicí metodou	SOP 10.403	Tkáň	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
3.2 ^{1,2}	Diagnostika kleštíka včelího (<i>Varroa destructor</i>) flotační metodou a makroskopicky	SOP 10.406	Včelí měl, dospělé včely, trubčí plod	A
3.3 ¹	Patomorfologické vyšetření obratlovců	SOP 10.408	Tkáně	A
3.4 ¹	Stanovení kostních úlomků metodou barvení alizarinovou červení a mikroskopicky	SOP 10.409	Tkáně, masné výrobky	A, D
3.5 ¹	Diagnostika tasemnic rodu <i>Echinococcus</i> a jejich larvárních stádií (larvocyst) mikroskopicky	SOP 10.412	Tkáně, vnitřní orgány, střevní trakt	A
4	Zkoušky oddělení bakteriologie			
4.1 ¹	Průkaz mykobakterií mikroskopicky, kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR, genovou sondou)	SOP 20.501	Tkáň, trus, krmivo, vzorky prostředí	A, D
4.2 ^{1,2}	Průkaz <i>Taylorella equigenitalis</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.502	Výplasek prepucia, výtěr, tkáň, ejakulát	A, D
4.3 ^{1,2}	Průkaz <i>Salmonella spp.</i> kultivačně, rychlou aglutinací a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.503	Tkáň, trus, stěry, mekonium, vejce, vzorky z prostředí chovu, bakteriální kultura	A, D
4.4 ^{1,2}	Průkaz <i>Campylobacter fetus</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.504	Výplasek prepucia, výtěr, tkáň, ejakulát	A, D
4.5 ¹	Průkaz <i>Francisella tularensis</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.505	Výtěr, tkáň	A, D
4.6 ¹	Průkaz <i>Brucella spp. (melitensis, abortus, suis, ovis, canis, neotomae)</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.506	Výtěr, tkáň	A, D
4.7 ¹	Průkaz <i>Escherichia coli</i> , <i>Enterococcus faecium/faecalis</i> a <i>Campylobacter jejuni/coli</i> kultivačně	SOP 20.507	Obsah slepých střev hospodářských zvířat	A, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
4.8 ^{1,2}	Průkaz <i>Paenibacillus larvae</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.508	Med, včelí plást, přiškvary, včely, měl, vosk, pyl, medové zásoby, bakteriální kultura	A, D
4.9 ¹	Průkaz <i>Melissococcus plutonius</i> kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.509	Včelí plást, přiškvary, včely, měl, bakteriální kultura	A, D
4.10 ¹	Identifikace bakterií izolovaných z laboratorních zvířat kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20. 511	Kultury bakterií z tkání laboratorních zvířat, výtěry a tkáně laboratorních zvířat	A, D
4.11 ¹	Testování citlivosti bakterií vůči antimikrobiálním látkám diskovou difuzní metodou	SOP 20.512	Bakteriální kultura	D
4.12 ¹	Testování citlivosti bakterií vůči antimikrobiálním látkám mikrotitrační diluční metodou stanovení minimální inhibiční koncentrace	SOP 20.513	Bakteriální kultura	D
4.13 ¹	Průkaz <i>Bacillus anthracis</i> mikroskopicky, kultivačně a molekulárně biologickými metodami (PCR)	SOP 20.514	Sérum, krev, tkáň, vzorky prostředí	D
4.14 ¹	Identifikace baktérií a nižších hub metodou MALDI-TOF	SOP 20.515	Bakteriální kultura	D
4.15 ¹	Identifikace bakterií a nižších hub metodou MicroSeq	SOP 20.6.5.1.	Kultura nižších hub, bakteriální kultura, stěry	D
4.16 ¹	Izolace <i>Escherichia coli</i> produkujících ESBL, AmpC a karbapenemázy kultivačně	SOP 20.517	Tkáň, střeva	A, D
4.17 ¹	Testování citlivosti mikroorganismů k antimikrobiálním látkám stanovením minimální inhibiční koncentrace na mikrotitračních deskách Micronaut	SOP 20.518	Bakteriální kultura, kvasinková kultura	A, D
4.18 ¹	Průkaz bakterií a nižších hub kultivačně	SOP 20.519	Biologický materiál původem z teplokrevných i studenokrevných obratlovců (stěry, tekutiny, tkáně, výměšky, trus)	A, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
5	Zkoušky oddělení virologie a sérologie			
5.1 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Brucella spp.</i> metodou PA, KFR, RBT a ELISA	SOP 30.201	Sérum, mléko	A, B, D
5.2 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Trypanosoma equiperdum</i> soupravou k diagnostice hřebčí nákazy reakcí vazby komplementu	SOP 30.202	Sérum	A, B, D
5.3 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Burkholderia mallei</i> soupravou k diagnostice vozňivky reakcí vazby komplementu	SOP 30.203	Sérum	A, B, D
5.4 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis</i> metodami RVK a ELISA	SOP 30.204	Sérum	A, B, D
5.5 ¹	Průkaz protilátek proti <i>Leptospira spp.</i> mikroaglutinačním testem	SOP 30.205	Sérum	A, B, D
5.6 ¹	Průkaz viru slintavky a kulhavky antigenovou ELISA a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR)	SOP 30.301a	Sérum, tkáň, výtěr	A, B, D
5.7 ¹	Průkaz protilátek proti viru slintavky a kulhavky metodou LPB ELISA, NSP ELISA a sérotypová ELISA	SOP 30.301b	Sérum	A, B, D
5.8 ¹	Průkaz viru vezikulární choroby prasat izolací viru na buněčných kulturách, antigenovou ELISA a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR)	SOP 30.302a	Sérum, tkáň	A, B, D
5.9 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru vezikulární choroby prasat metodou ELISA a virus neutralizačním testem	SOP 30.302b	Sérum	A, B, D
5.10 ¹	Diagnostika vezikulární stomatitidy izolací viru na buněčných kulturách, virus neutralizačním testem a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR)	SOP 30.303	Sérum, tkáň	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
5.11 ¹	Průkaz viru newcastleské choroby izolací viru na kuřecím embryu, hemaglutinačním testem, stanovením patogenity APMV1, molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR) a indexem intracerebrální patogenity	SOP 30.304a	Tkáň, trus, výtěr	A, B, D
5.12 ¹	Průkaz protilátek proti viru newcastleské choroby hemaglutinačně inhibičním testem	SOP 30.304b	Sérum	A, B, D
5.13 ¹	Průkaz viru aviární influenzy izolací viru na kuřecím embryu, hemaglutinačním testem, stanovením indexu intravenózní patogenity a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR na matricový protein, určení subtypu H5 a H7)	SOP 30.305a	Tkáň, trus, výtěr	A, B, D
5.14 ¹	Průkaz protilátek proti viru aviární influenzy imunodifúzním testem, metodou ELISA a hemaglutinačně inhibičním testem	SOP 30.305b	Sérum	A, B, D
5.15 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru klasického moru prasat metodou ELISA	SOP 30.306b	Sérum	A, B, D
5.16 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru enzootické leukózy skotu imunodifúzním testem diagnostickou soupravou ELISA	SOP 30.307	Sérum, mléko	A, B, D
5.17 ^{1,2}	Diagnostika Aujeszkyho choroby metodou ELISA	SOP 30.308	Sérum	A, B, D
5.18 ^{1,2}	Diagnostika infekční bovinní rinotracheitidy metodou ELISA	SOP 30.309	Sérum, mléko	A, B, D
5.19 ^{1,2}	Průkaz viru bovinní virové diarrhoei metodou ELISA a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR)	SOP 30.310a	Sérum, tkáň	A, B, D
5.20 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru bovinní virové diarrhoei metodou ELISA	SOP 30.310b	Sérum	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
5.21 ¹	Průkaz protilátek proti viru PRRS metodou ELISA	SOP 30.311	Sérum	A, B, D
5.22 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru infekční anémie koní imunodifúzním testem	SOP 30.312	Sérum	A, B, D
5.23 ¹	Průkaz viru arteritidy koní izolací viru na buněčných kulturách a molekulárně biologickými metodami (real time RT-PCR)	SOP 30.313a	Tkáň, ejakulát	A, B, D
5.24 ¹	Průkaz protilátek proti viru arteritidy koní virus neutralizačním testem	SOP 30.313b	Sérum	A, B, D
5.25 ¹	Průkaz protilátek proti viru infekční bronchitidy drůbeže metodou ELISA	SOP 30.314	Sérum	A, B, D
5.26 ¹	Průkaz protilátek proti viru infekční burzitidy drůbeže metodou ELISA	SOP 30.315	Sérum	A, B, D
5.27 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti viru Maedi-Visna/CAE metodou ELISA	SOP 30.316	Sérum	A, B, D
5.28 ¹	Průkaz protilátek proti viru katarální horečky ovčí (bluetongue) metodou ELISA	SOP 30.317	Sérum	A, B, D
5.29 ¹	Diagnostika bluetongue viru metodou Real-Time RT-PCR	SOP 30.318	Krev	A, B, D
5.30 ¹	Diagnostika západonilské horečky metodou ELISA	SOP 30.319	Sérum	A, B, D
5.31 ¹	Diagnostika západonilské horečky metodou real time RT-PCR	SOP 30.320	Krev, výtěr, tkáň	A, B, D
5.32 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Coxiella burnetii</i> (Q horečky) reakcí vazby komplementu a ELISA	SOP 30.321	Sérum, krev	A, B, D
5.33 ¹	Průkaz viru afrického moru prasat molekulárně biologickými metodami (qPCR)	SOP 30.322	Orgány, krev	A, B, D
5.34 ^{1,2}	Průkaz protilátek proti <i>Francisella tularensis</i> pomalou aglutinací	SOP 30.323	Sérum, krev	B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
5.35 ¹	Průkaz protilátek proti viru afrického moru prasat metodou ELISA	SOP 30.324	Krev	A, B, D
5.36 ¹	Průkaz viru klasického moru prasat molekulárně biologickými metodami (RT-qPCR)	SOP 30.325	Orgány, krev	A, B, D
5.37 ¹	Průkaz viru vztekliny molekulárně biologickými metodami (RT-qPCR)	SOP 30.326	Orgány, mozek, slinné žlázy, sliny	A, B, D
5.38 ¹	Průkaz viru vztekliny přímou imunofluorescencí, izolací na buněčných liniích a biologickým pokusem	SOP 30.327	Mozek	A, B, D
5.39 ¹	Stanovení protilátek proti viru vztekliny virus neutralizačním testem	SOP 30.328	Sérum	A, B, D
5.40 ¹	Stanovení infekční dávky (TCID ₅₀) viru vztekliny titračně	SOP 30.329	Vakcína, suspenze viru vztekliny	A, B, D
5.41 ¹	Detekce tetracyklinového biomarkeru v kostních úlomcích mikroskopicky	SOP 30.330	Tkáň	A, B, D
5.42 ¹	Diagnostika transmisivních spongiformních encefalopatií metodou ELISA	SOP 30.332	Mozková tkáň	A, B, D
5.43 ¹	Průkaz protilátek proti herpesvirům koní 1,4 (EHV – 1,4) virus neutralizačním testem	SOP 30.333	Krev	A, B, D
5.44 ¹	Průkaz koňského herpesviru 1,4 (EHV – 1,4) metodou real-time PCR	SOP 30.334	Orgány, výtěry	A, B, D
5.45 ¹	Průkaz protilátek proti Schmallerberg viru metodou ELISA a virus neutralizačním testem	SOP 30.335	Krev	A, B, D
5.46 ¹	Průkaz Schmallerberg viru metodou real-time RT-PCR	SOP 30.336	Orgány, krev	A, B, D
5.47 ¹	Průkaz protilátek třídy IgM proti viru západonilské horečky metodou ELISA	SOP 30.337	Krev	A, B, D
5.48 ¹	Průkaz protilátek proti capripoxvirům metodou ELISA	SOP 30.338	Sérum, krev	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
5.49 ¹	Průkaz capripoxvirů molekulárně biologickými metodami (qPCR)	SOP 30.339	Krev, orgány, tkáň	A, B, D
5.50 ¹	Průkaz protilátek proti viru moru malých přežvýkavců metodou ELISA	SOP 30.340	Sérum, krev	A, B, D
5.51 ¹	Průkaz viru moru malých přežvýkavců molekulárně biologickými metodami (RT-qPCR)	SOP 30.341	Orgány, tkáň	A, B, D
5.52 ¹	Průkaz protilátek proti viru horečky údolí Rift metodou ELISA	SOP 30.342	Sérum, krev	A, B, D
5.53 ¹	Průkaz viru horečky údolí Rift molekulárně biologickými metodami (RT-qPCR)	SOP 30.343	Orgány, krev	A, B, D
5.54 ¹	Průkaz protilátek proti Mycoplasma gallisepticum metodou ELISA	SOP 30.344	Sérum	A, B, D
5.55 ¹	Průkaz protilátek proti Mycoplasma meleagridis metodou ELISA	SOP 30.345	Sérum	A, B, D

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou, číselný index u pořadového čísla zkoušky označuje číslo pracoviště, na kterém se zkouška provádí (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

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)
1.1	Kyselina sorbová a její soli, kyselina benzoová a její soli a dopočet sumy analytů
1.2	Níkl, kobalt, olovo, měď, kadmium, mangan, chrom, železo, zinek, cín, draslík, sodík, stříbro, hořčík, vápník
1.3	Níkl, kobalt, olovo, měď, kadmium, mangan, chrom, železo, zinek, cín, draslík, sodík, stříbro, hořčík, vápník, chlorid sodný výpočtem z naměřené hodnoty sodíku
1.4	Arsen, selen, antimon

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1.5	Arsen, selen, antimon
1.7	kongenerová analýza - kongenery PCB 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180 a výpočet sum PCB; ICES-6
1.9	Aldrin, dieldrin, endrin, heptachlor, heptachlorepoxid, hexachlorbenzen, endosulfan (alfa-,beta-, sulfát), chlordan (cis-, trans-, oxy-), toxafen, alfa-, beta-, gama-, delta-HCH, DDT a isomery o,p'-DDD, o,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDD, p,p'-DDE, p,p'-DDT, nitrofen, fipronil, fipronil-desulfinil, fipronil sulfon, terbufos, terbufos-sulfone, terbufos-sulfoxide, chlorbenzilát, methoxychlor, tetrachloro-m-xylene, trans-nonachlor, trifluralin, tecnazene, quintozen, vinclozolin, pendimethalin, kongenery PCB (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180, 209), chlorbenzeny (trichlorbenzen, tetrachlorbenzen, pentachlorbenzen, hexachlorbenzen) a dopočet sumy analytů.
1.10	azinphos ethyl, chlorfenvinphos, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, demeton-s-methylsulfone, oxydemeton-methyl (demeton-s-methylsulfoxide), demeton-s-methyl, oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and demeton-S-methylsulfone expressed as oxydemeton-methyl), diazinon, dichlorvos, dimethoate, diphenylamine, disulfoton, disulfoton-sulfone, disulfoton-sulfoxide, disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfoxide and disulfoton sulfone expressed as disulfoton), ethoprofos, fenchlorphos, fenchlorphos oxon, fenchlorphos (sum of fenchlorphos and fenchlorphos oxon expressed as fenchlorphos), fenitrothion, fenprothrin, fensulfothion, fensulfothion-oxon-sulfone, fensulfothion-oxon, fensulfothion-sulfon, fensulfothion (sum of fensulfothion, fensulfothion-oxon. fensulfothion-sulfone and fensulfothion-oxon-sulfone expressed as fensulfothion), fenthion-oxon, fenthion, fenthion-oxon-sulfone, fenthion-oxon-sulfoxide, fenthion-sulfone, fenthion-sulfoxide, fenthion (fenthion and its oxygen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent), cadusafos, malaoxon, malathion, malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion), methacrifos, methidathion, omethoate, parathion-ethyl (parathion), parathion-methyl, paraoxon methyl, parathion-methyl (sum of parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as parathion-methyl), phorate, phorate-oxon, phorate-oxon-sulfone, phorate-sulfone, phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate), phosphamidon, pirimiphos-methyl, profenofos, pyrazofos, terbufos, terbufos-sulfone, terbufos-sulfoxide, terbufos (sum of terbufos, terbufos-sulfoxide and terbufos-sulfone expressed as terbufos), triazophos a dopočet sumy analytů
1.11	aldrin, dieldrin, aldrin and dieldrin (aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin), HCH-alpha, HCH-beta, HCH-gamma (lindane), alpha-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan-sulfate, endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan), bifenthrin (sum of isomers), chlorobenzilate, cis-chlordane, trans-chlordane, oxychlordane, chlordane (sum of cis- and trans-isomers and oxychlordane expressed as chlordane), chlordane (sum of cis- and trans-chlordane), chlorfenvinphos, heptachlor, cis-heptachlorepoxyde, trans-heptachlorepoxyde, heptachlorepoxyde, heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor), coumaphos, o, p-DDD, o, p-DDE, o, p-DDT, p, p-DDD, p, p-DDE, p, p-DDT, DDT (sum of p, p-DDT, o, p-DDT, p-p-DDE and p, p-TDE (DDD) expressed as DDT), endrin, endrin keton, fipronil, fipronil sulfone, fipronil (sum fipronil and fipronil-sulfone expressed as fipronil), fipronil (sum fipronil and fipronil-desulfinil expressed as fipronil), fipronil-desulfinil, cadusafos, hexachlorobenzene, methidathion, nitrofen, methoxychlor, pendimethalin, quintozone, pentachloro aniline, quintozone (sum of quintozone and pentachloro-aniline expressed as quintozone), tecnazene, terbufos, terbufos-sulfone, terbufos-sulfoxide, terbufos (sum of terbufos, terbufos-sulfoxide and terbufos-sulfone expressed as terbufos)terbufos, toxaphene (campechlor) (sum of the three indicator compounds Parlar No 26, 50 and 62), vinclozolin a dopočet sumy analytů
1.12	Sulfadiazin, sulfadimidin, sulfachloropyridazin, sulfamethoxazol, sulfamethoxydiazin, sulfachinoxalin, sulfathiazol, sulfadoxin, sulfamerazin, sulfadimethoxin, sulfaguanidin, sulfanilamid, sulfamethoxyipyridazin, sulfisoxazol, sulfapyridin, sulfamethizol
1.13	Chinolinová žluť, indigotin, žluť SY, tartrazin, amarant, červen 2G, azorubin, ponceau 4R, allura červen, zeleň S, brilantní modř, brilantní čern, patentní modř
1.14	Chinolinová žluť, indigotin, žluť SY, tartrazin, amarant, červen 2G, azorubin, ponceau 4R, allura červen, zeleň S, brilantní modř, brilantní čern, patentní modř
1.17	Dibenzo(a,i)pyren, dibenzo(a,h)pyren, benzo(a)anthracen, chrysen, benzo(b)fluoranthén, benzo(k)fluoranthén, benzo(a)pyren, dibenzo(a,h)anthracen, indeno(1,2,3-c,d)pyren, benzo(g,h,i)perylene, benzo(c)fluoren, 5-methylchrysen, benzo(j)fluoranthén, dibenzo(a,l)pyren, dibenzo(a,e)pyren, cyklopenta(c,d)pyren; suma PAH (PAH 4) a dopočet sumy analytů
1.18	Fosforečnany, polyfosfáty, oxid fosforečný

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1.34	Bílkoviny, N-látky
1.35	Kyselina butanová (máselná), kapronová, kaprylová, kaprinová, laurová, myristová, palmitová, stearová, arachová, behenová, lignocerová, palmitolejová, olejová, linolová, linolenová (alfa, gama), eruková, gadolejová, elaidová, vakcenová, petroselová, linolelaidová, arachidonová, eikosapentaenová (EPA), dokosaheptaenová (DHA), undekanová, tridekanová, myristolejová, pentadekanová, pentadekenová, haptadekanová, heptadekenová, heneikosanová, eikosadienová, eikosatrienová, trikosanová, dokosadienová, nervonová; sumy mastných kyselin: nasycené, mononenasycené, polynenasycené, omega -3, omega -6, poměr omega -6/omega -3, trans-mastné kyseliny, C18:2 (9t, 12t), C18:2 (9c, 12t), C18:2 (9t, 12c), trans MK (suma C18:2); C18:3 (9t, 12t, 15t), C18:3 (9t, 12t, 15c) + C18:3 (9t, 12c, 15t); C18:3 (9c, 12t, 15t), C18:3 (9c, 12c, 15t), C18:3 (9c, 12t, 15c), C18:3 (9t, 12c, 15c), trans MK (suma C18:3); trans MK (suma C18:1, C18:2, C18:3); trans MK (suma C18:1), kyselina trans – vakcenová
1.38	Popel, popel nerozpustný v kyselině, písek
1.41	Dusitany, dusitan sodný, dusitan draselný
1.57	Amonné ionty, amoniak
1.65	Dichlormethan, cis-1,2-dichlorethen, trichlormethan, 1,2-dichlorethan, 1,1,1-trichlorethan, tetrachlormethan, trichlorethen, bromdichlormethan, dibromchlormethan, tetrachlorethen, tribrommethan, trihalogenmethany a dopočet sumy analytů
1.67	Dusičnany, dusičnan sodný, dusičnan draselný, dusitany, dusitan sodný, dusitan draselný
1.73	Bifenthrin (sum of isomers), cis-permethrin, trans-permethrin, permethrin (sum of isomers), cypermethrin, cyfluthrin, cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), deltamethrin (cis-deltamethrin), fenvalerate, fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate), flucythrinate (flucythrinate including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), flucythrinate, lambda-cyhalothrin (includes gamma-cyhalothrin) (sum of R, S and S, R isomers), lambda-cyhalothrin, fluvalinate (sum of isomers) resulting from the use of tau-fluvalinate, fluvalinate, tetramethrin a dopočet sumy analytů
1.75	Kyselina glutamová, citrónová, máselná, propionová, mléčná, octová a jejich soli (anionty)
1.80	Fumonisin B1, fumonisin B2, fumonisiny suma B1 a B2
1.83	Histamin
1.85	Am-241, Cd-109, Ce-139, Co-57, Co-60, Cs-134, Cs-137, Sn-113, Sr-85, Y-88, K-40
1.87	Olovo, kadmium, měď, železo, nikl, chrom
1.88	Olovo, kadmium, měď, železo, nikl, chrom
1.89	Polychlorované dibenzo-p-dioxiny/polychlorované dibenzofurany – 2,3,7,8-TCDD; 1,2,3,7,8-PeCDD; 1,2,3,4,7,8-HxCDD; 1,2,3,6,7,8-HxCDD; 1,2,3,7,8,9-HxCDD; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD; OCDD; 2,3,7,8-TCDF; 1,2,3,7,8-PeCDF; 2,3,4,7,8-PeCDF; 1,2,3,4,7,8-HxCDF; 1,2,3,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,7,8,9-HxCDF; 2,3,4,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF; 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF; OCDF; WHO-PCDD/F-PCB-TEQ; WHO-PCDD/F-TEQ a WHO-PCB-TEQ dle Nařízení Komise (ES) č. 2023/915; PCB s dioxinovým efektem, tzv. „dioxin-like“ nebo-li koplanární PCB – 12 kongenerů (non-ortho: 77, 81, 126, 169, mono-ortho: 105, 114, 118, 123, 156, 157, 167, 189); kongenery PBDE (28, 47, 99, 100, 153, 154, 183, 209)
1.90	Polychlorované dibenzo-p-dioxiny/polychlorované dibenzofurany – 2,3,7,8-TCDD; 1,2,3,7,8-PeCDD; 1,2,3,4,7,8-HxCDD; 1,2,3,6,7,8-HxCDD; 1,2,3,7,8,9-HxCDD; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD; OCDD; 2,3,7,8-TCDF; 1,2,3,7,8-PeCDF; 2,3,4,7,8-PeCDF; 1,2,3,4,7,8-HxCDF; 1,2,3,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,7,8,9-HxCDF; 2,3,4,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF; 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF; OCDF; WHO-PCDD/F-PCB-TEQ; WHO-PCDD/F-TEQ a WHO-PCB-TEQ dle Nařízení Komise (ES) č. 2023/915; PCB s dioxinovým efektem, tzv. „dioxin-like“ nebo-li koplanární PCB – 12 kongenerů (non-ortho: 77, 81, 126, 169, mono-ortho: 105, 114, 118, 123, 156, 157, 167, 189); kongenery PBDE (28, 47, 99, 100, 153, 154, 183, 209)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1.91	Stříbro, hliník, arsen, bór, baryum, berylium, bismut, vápník, křemík, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, draslík, lithium, hořčík, mangan, sodík, nikl, fosfor, olovo, antimon, selen, síra, stroncium, tantal, telur, titan, thalium, vanad, zinek
1.92	Stříbro, hliník, arsen, bór, baryum, berylium, bismut, vápník, křemík, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, draslík, lithium, hořčík, mangan, sodík, nikl, fosfor, olovo, antimon, selen, síra, stroncium, tantal, telur, titan, thalium, vanad, zinek, chlorid sodný dopočtem z naměřené hodnoty sodíku
1.93	Stříbro, hliník, arsen, baryum, berylium, bismut, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, mangan, molybden, nikl, olovo, antimon, selen, thalium, vanad, zinek, cín
1.94	Stříbro, hliník, arsen, baryum, berylium, bismut, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, mangan, molybden, nikl, olovo, antimon, selen, thalium, vanad, cín, zinek
1.95	Suma malachitové zeleně a leukomalachitové zeleně (malachitová zeleň celková), suma krystalové violeti a leukomalachitové violeti (krystalová violet celková)
1.96	Danofloxacin, enrofloxacin, marbofloxacin, ciprofloxacin, difloxacin, kyselina oxolinová, flumequin
1.97	Sacharosa, glukosa, fruktosa, laktosa, sorbitol, maltoza, a dopočet sumy analytů
1.98	Tetracykliny, sulfonamidy, makrolidy, aminoglykosidy, gentamycin, neomycin, streptomycin, dihydrostreptomycin, beta-laktamy
1.101	Nikarbazin, narazin, monenzin, salinomycin, maduramycin, lasalocid, robenidin, diclazuril, halofuginon, decoquinate, semduramycin a jejich soli
1.102	Hmotnost, celková hmotnost, čistá hmotnost, hmotnostní podíl, pevný podíl (podíl pevné složky), glazura
1.104	Výpočet energetické hodnoty, sacharidů, metabolizovatelné energie, obsahu masa, rybiho masa, kuřecího masa a vody, W/RP, tuku v sušině a vody v tukuprosté hmotě syra
1.107	Flunixin, oxyphenylbutazon, meloxicam, diclofenac, phenylbutazon, ibuprofen, mefenamic acid, tolfenamic acid, carprofen, vedaprofen
1.108	Kyselina kyanurová
1.109	Abamectin, emamectin, eprinomectin, ivermectin, doramectin a moxidectin
1.110	Oxfendazol, levamizol
1.113	Stravitelnost
1.118	Streptomycin, chloramfenikol
1.119	Tetracyklin, chlortetracyklin

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1.120	4-Chlorophenylurea, diflubenzuron, diflubenzuron (sum of diflubenzuron (R) and 4 chlorophenylurea expressed as diflubenzuron), amitraz, N-(2, 4-Dimethylphenyl)formamide, N'-(2, 4-Dimethylphenyl)-N-methylformamide, amitraz (amitraz including the metabolites containing the 2, 4 -dimethylaniline moiety expressed as amitraz), azinphosmethyl, carbaryl, carbofuran, carbofuran-3-hydroxy, carbofuran (3-OH-carbofuran (free and conjugated) expressed as carbofuran), carbofuran (sum of carbofuran (including any carbofuran (R) generated from carbosulfan, benfuracarb or furathiocarb) and 3-OH carbofuran expressed as carbofuran), cyromazin, ethion, etoxazole, etrimfos, fensulfothion, fensulfothion-oxon-sulfone, fensulfothion-oxon, fensulfothion-sulfon, fensulfothion (sum of fensulfothion, fensulfothion-oxon, fensulfothion-sulfone and fensulfothion-oxon-sulfone expressed as fensulfothion), fenthion-oxon, fenthion, fenthion-oxon-sulfone, fenthion-oxon-sulfoxide, fenthion-sulfone, fenthion-sulfoxide, fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent), flufenoxuron, formothion, methamidophos, parathion (ethyl), paraoxon-methyl, parathionmethyl, parathion-methyl (sum of parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as parathion-methyl), phosphamidon, propoxur, pyridaben, pyriproxifen, sulfotep, teflubenzuron, thiamethoxam, trichlorfon, spinosad (sum of spinosyn A and spinosyn D), aldicarb, aldicarbsulfone, aldicarbsulfoxide, aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb), methiocarb, methiocarb-sulfoxide, methiocarb-sulfone, methiocarb(sum of methiocarb and methiocarb sulfoxide and sulfone, expressed as methiocarb), methomyl, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, diazinon, famoxadone, indoxacarb, pendimethalin, pirimiphos-methyl, acetamiprid (sum of acetamiprid and N-desmethyl-acetamiprid expressed as acetamiprid), acetamiprid, N-desmethyl-acetamiprid, Acephate, acetochlor, alachlor, ametryn, atrazin-desisopropyl, atrazine, azinphosethyl, azoxystrobin, bixafen, boscalid, bromacil, carbendazim(sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim), carbophenothion, chlorbromuron, chlorfenvinphos, chlorotoluron, chloroxuron, clothianidin, cyanazine, cyproconazole, demeton-S-methyl, oxydemeton-methyl, demeton-S-methylsulfon, oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and demeton-S-methylsulfone expressed as oxydemeton-methyl), desmetryn, dicrotophos, diethofencarb, diuron, epoxiconazole, ethiofencarb, etofenprox, fenamiphos, fenamiphos-sulfon, fenamiphos-sulfoxide, fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulfoxide and sulphone expressed as fenamiphos), fenbuconazole, fenpropidin, fenpropimorph, fenuron, fluquinconazole, fonofos, hexaconazole, hexazinone, hexythiazox, imidacloprid, isoprotruron, lenacil, linuron, malaoxon, malathion, malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion), mecarbam, mefentrifluconazole, metazachlor, metconazole, methabenzthiazuron, methidathion, metobromuron, 4-bromophenylurea, metobromuron (sum of metobromuron and 4-bromophenylurea, expressed as metobromuron), metoxuron, metribuzin, monocrotophos, monolinuron, monuron, neburon, omethoate, oxamyl, paclobutrazol, penconazole, phenthoate, phosalone, phoxim, pirimicarb, pirimiphos-ethyl, profenofos, prometryn, propachlor, propanil, propargite, propazine, propiconazole, pyraclostrobin, pyrazophos, quinalphos, quinoxifen, resmethrin, simazine, simetryn, spiroxamine, tebuconazole, terbufos, terbufos-sulfone, terbufos-sulfoxide, terbuthylazine (sum of terbuthylazine and desethyl-terbuthylazine, expressed as terbuthylazine), terbuthylazine, terbuthylazine-desethyl, tetraconazole, thiacloprid, triadimefon, triazophos, tricyclazole, triflumuron, triticonazole, vamidothion, atrazin-desethyl-desisopropyl, chlorpropham, cyprodinil, phorate, phosmet, prochloraz, propamocarb, propham, propyzamid, thiometon, 2,4-D, 2,4-DB, 2,4,5-TP, acifluorfen, bentazone, bromoxynil, dichlorprop, dinoseb, dinoterb, DNOC, fluazinam, fludioxonil, fluroxypyr, haloxyfop, ioxynil, MCPA, MCPB, mecoprop, propoxycarbazon sodium, triclopyr, iodosulfuron-methyl, topramezone, fluzafop a dopočet sumy analytů
1.131	Glufosinate, MPP, NAG, Glufosinate (sum of glufosinate isomers, its salts and its metabolites 3-[hydroxy(methyl)phosphinoyl]propionic acid (MPP) and N-acetyl-glufosinate (NAG), expressed as glufosinate) a dopočet sumy analytů
1.132	Alfa-hexabromocyclododecan (alfa-HBCDD); beta-hexabromocyclododecan (beta-HBCDD); gama-hexabromocyclododecan (gama-HBCDD a dopočet sumy analytů
1.133	Kyselina perfluorohexan sulfonová (PFHxS), kyselina perfluorononanová (PFNA), perfluorooktanonová kyselina (PFOA), perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS) a dopočet sumy analytů
1.134	chlormequat-chloride, mepiquat-chloride
1.135	aldrin, dieldrin, aldrin and dieldrin (aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin), HCH-alpha, HCH-beta, HCH-gamma (lindane), alpha-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan-sulfate, endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan), azinphos ethyl, bifenthrin (sum of isomers), chlorobenzilate, cis-chlordane, trans-chlordane, oxychlordane, chlordane (sum of cis- and trans-isomers and oxychlordane expressed as chlordane), chlordane (sum of cis- and trans-chlordane), chlorfenvinphos, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, heptachlor, cis-heptachlorepoxyde , trans-heptachlorepoxyde , heptachlorepoxyde , heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor), cis-permethrin, trans-permethrin, permethrin (sum of isomers), coumaphos, cypermethrin,

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
	cyfluthrin, cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), o, p-DDD, o, p-DDE, o, p-DDT, p, p-DDD, p, p-DDE, p, p-DDT, DDT (sum of p, p-DDT, o, p-DDT, p-p-DDE and p, p-TDE (DDD) expressed as DDT), deltamethrin (cis-deltamethrin), diazinon, dichlorvos, dimethoate, diphenylamine, disulfoton, disulfoton-sulfone, disulfoton-sulfoxide, disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfoxide and disulfoton sulfone expressed as disulfoton), endrin, endrin keton, ethoprosfos, fenclorophos, fenclorophos oxon, fenclorophos (sum of fenclorophos and fenclorophos oxon expressed as fenclorophos), fenitrothion, fenprothion, fensulfothion, fensulfothion-sulfon, fensulfothion (sum of fensulfothion, fensulfothion-oxon. Fensulfothion-sulfone and fensulfothion-oxon-sulfone expressed as fensulfothion), fenthion, fenthion-sulfone, fenthion-sulfoxide, fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent), fenvalerate, fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate), fipronil, fipronil sulfone, fipronil (sum fipronil and fipronil-sulfone expressed as fipronil), fipronil (sum fipronil and fipronil-desulfinil expressed as fipronil), fipronil-desulfinyl, flucythrinate (flucythrinate including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)), flucythrinate, cadusafos, hexachlorobenzene, lambda-cyhalothrin (includes gamma-cyhalothrin) (sum of R, S and S, R isomers), lambda-cyhalothrin, malaoxon, malathion, malathion (sum of malathion and malaaxon expressed as malathion), methacrifos, methidathion, nitrofen, omethoate, methoxychlor, parathion-ethyl (parathion), parathion-methyl, paraoxon methyl, parathion-methyl (sum of parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as parathion-methyl), PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 28, PCB 52, PCB sum, ICES-6, pendimethalin, phorate, phorate-oxon, phorate-sulfone, phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate), phosphamidon, pirimiphos-methyl, profenofos, pyrazofos, quintozone, pentachloro aniline, quintozone (sum of quintozone and pentachloro-aniline expressed as quintozone), fluvalinate (sum of isomers) resulting from the use of tau-fluvalinate, fluvalinate, tecnazene, terbufos-sulfone, terbufos (sum of terbufos, terbufos-sulfoxide and terbufos-sulfone expressed as terbufos), toxafene P26, toxafene P50, toxafene P62, toxaphene (campechlor)(sum of the three indicator compounds Parlar No 26, 50 and 62), triazophos, tetramethrin, vinclozolin a dopočet sumy analytů
4.10	<i>Helicobacter spp., Campylobacter spp., Mycoplasma spp., Pasteurella spp., Muribacter muris, Rodentibacter spp., Pseudomonas spp., Streptococcus spp., Staphylococcus spp., Citrobacter rodentium, Streptobacillus moniliformis, Corynebacterium kutscheri, Yersinia spp., Clostridium spp., Salmonella spp., Bordetella spp., Escherichia coli</i> , dermatofytí plísňe

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1.10, 1.11, 1.73, 1.120, 1.131, 1.134, 1.135	Potraviny, potravinové suroviny – potraviny živočišného původu, med, potraviny s vysokým obsahem tuku, tuky, oleje, krmiva, obiloviny, rostlinné materiály, živočišné tkáně a biologický materiál rostlinného a živočišného původu (viz také Dokument SANTE/11312/2021 V2)

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.1	Kocourek V., Hajšlová J. a kolektiv: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Laboratorní příručka - 3. díl, Středisko potravinářských informací, Praha 1992
1.2	B.D.Frary: Practical use of SpectrAA Series for Multielement Analysis, Varian Instruments at Work, No AA-48, June 1985, Varian Mulgrave, Australia; J.Moffett: Optimization of the Mark VI flame atomization system, Varian Instruments at Work, No AA-106, March 1992, Varian Mulgrave, Australia Anonymus: Analytical Methods - Flame Atomic Absorption Spectrometry, Varian Mulgrave, Australia 1989; ČSN ISO 8288; ČSN ISO 9964-1; ČSN ISO 9964-2; ČSN ISO 7980
1.3	B.D.Frary: Practical use of SpectrAA Series for Multielement Analysis, Varian Instruments at Work, No AA-48, June 1985, Varian Mulgrave, Australia; J.Moffett: Optimization of the Mark VI flame atomization system, Varian Instruments at Work, No AA-106, March 1992, Varian Mulgrave, Australia Anonymus: Analytical Methods -

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	Flame Atomic Absorption Spectrometry, Varian Mulgrave, Australia 1989; J.Pavelka, J.Šebesta, P.Zvada: Veterinárne laboratórne metodiky - Stanovenie cudzorodých látok- chemických prvkov, ŠVS SR a SVS ČR, Bratislava 1990; J.Pavelka a kol.: Využití atomové absorpční spektrometrie v potravinářské a zemědělské praxi, ČSN EN 14082:2003; ČSN EN 14084
1.4	ČSN EN ISO 11969:1997; ČSN ISO 9965:1996; K.Brodie, B.Frary, B.Sturman, L.Voth: An Automated Vapor Generation Accessory for Atomic Absorption Analysis, Varian Instruments at Work, No AA-38, March 1983, Varian Mulgrave, Australia
1.5	K.Brodie, B.Frary, B.Sturman, L.Voth: An Automated Vapor Generation Accessory for Atomic Absorption Analysis, Varian Instruments at Work, No AA-38, March 1983, Varian Mulgrave, Australia; J.Pavelka a kol.: Využití atomové absorpční spektrometrie v potravinářské a zemědělské praxi, VÚPP STI, Praha 1990; ČSN EN 14546
1.6	Anonymous: AMA 254 - návod k obsluze, Altec s.r.o. Praha 2002; ČSN 75 7440
1.7	Hajšlová a kol.: Analysis of PCBs in biotic matrice by two-dimensional GC-ECD. <i>Intern. J. Environ. Anal. Chem.</i> (1995); Kocourek, Hajšlová a kol.: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Praha 1992; Nařízení Komise (EU) č. 644/2017
1.8	AOAC Official Method 991.43; vyhlášky Ministerstva zemědělství ČR č. 293/97 Sb., 450/04 Sb., Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 1169/11
1.9	ČSN EN ISO 6468
1.10	David F., Sandra, P., Stafford, S.S.: Analysis of Organophosphorus and Organonitrogen Pesticides Using EPC for Increased Resolution, HP Application Note 228-267; Nicholls s.m., Suett D.L.: Pesticides (N, P compounds) in cereals: intercomparison studies of Euro Food Chem VIII, Vienna, Austria, Vol. 2, 246-249; Kocourek, Hajšlová a kol.: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Praha 1992; ČSN EN 1528-1 až 4; Dokument SANTE/11312/2021 V2
1.11	Hajšlová a kol.: Analysis of PCBs in biotic matrice by two-dimensional GC-ECD. <i>Intern. J. Environ. Anal. Chem.</i> (1995); Kocourek, Hajšlová a kol.: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Praha 1992; ČSN EN 1528-1 až 4; Dokument SANTE/11312/2021 V2
1.12	Frgalová K.: Využití HPLC při stanovování veterinárních farmak, Výzkumný ústav veterinárního lékařství, Brno 1995; Gregor I. : Stanovení reziduí sulfonamidů metodou HPLC, Státní veterinární ústav Praha, Praha 1988; Ming-Ren S. Fuh, Shun-An Chan: Quantitative determination of sulfonamide in meat by liquid chromatography – electrospray–mass spectrometry, <i>Talanta</i> 55 (2001) 1127-1139
1.13	Davídek a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin
1.14	Gennaro M.C. et al.: Identification and determination of red dyes in confectionery by ion-interaction high-performance liquid chromatography, <i>J. Chromatography A</i> , 767 (1997) 87-92; Gratzfeld-Hüsgen A., Schuster R.: Sensitive Analysis of Synthetic Colors using HPLC and Diode-Array Detection at 190-950 nm, Application Note, Agilent Technologies
1.15	Seillan C. et al.: Lipids, 1992, 270; Clemente R.E. et al.: Gas Chromatography, Biochemical, Biomedical and Clinical Applications, 1990
1.16	ČSN EN ISO 5764
1.17	Kocourek V. a kol.: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Laboratorní příručka 2. díl, Středisko technických informací potravinářského průmyslu, Praha 1990; Gregor I. : Stanovení PAH v uzenářských výrobcích, SVU Praha 1989; Notes Environmental : Enhanced Detection of PAHs, WATERS corporation - Vol.4, No.1, November 1995; LiChrospher PAH: Analysis of PAH, Merck; Marie Jánská, Monika Tomaniová, Jana

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	Hajšlová, Vladimír Kocourek: Appraisal of “classic” and “novel” extraction procedure efficiencies for the isolation of polycyclic aromatic hydrocarbons and their derivatives from biotic matrices <i>Analytica Chimica Acta</i> , Volume 520, Issues 1-2, 23 August 2004, Pages 93-103; Nařízení Komise (ES) č. 333/2007; ČSN P CEN/TS 16621; ČSN EN ISO 15302
1.18	ČSN ISO 1871; Veterinární laboratorní metodiky – všeobecná část VIII a, kapitola 1. 3. 1. Bratislava (1990); Davídek a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin, Praha (1977)
1.19	ČSN EN 1988-1; ČSN EN 13196
1.20	Davídek a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin; Veterinární laboratorní metodiky, SVS ČR (Bratislava 1990)
1.21	ČSN EN ISO 6865
1.22	ČSN EN ISO 3960
1.23	ČSN 46 7092-8, ČSN 46 7092-19, ČSN 46 7092-30, ČSN 46 7092-42, ČSN 56 0116-10:1995, ČSN 56 0130-7, ČSN 56 0140, ČSN 56 0176, ČSN 56 0216-5:1986, ČSN ISO 750, ČSN EN 12147, ČSN 56 0512-9, ČSN 57 0105-8:1981, ČSN 57 0107, ČSN 57 0185:1963, ČSN 57 0190, ČSN 57 0530, ČSN 57 2301, ČSN 58 0170-6, ČSN 58 0703-10, ČSN EN ISO 660, ČSN 56 0246-13, Veterinární laboratorní metodiky všeobecná a speciální část VIII a, VIII b, Bratislava 1990; Cvak, Černá: Analytické metody pro mléko a mléčné výrobky; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.24	ČSN 56 0290:1965, VLM VIIa, kap. 3.6.3.
1.25	ČSN 46 7092-7, ČSN 56 0116-6, ČSN 56 0130-6, ČSN 56 0146-4, ČSN ISO 1444, ČSN 58 0170-5
1.26	ČSN EN ISO 1211, ČSN EN ISO 2450, ČSN EN ISO 1736, ČSN EN ISO 1737, ČSN EN ISO 7208, ČSN EN ISO 8381, ČSN EN ISO 7328, Černá, Cvak: Analytické metody pro mléko a mlékárenské výrobky
1.27	ČSN 46 7092-7; ČSN 56 0116-6; ČSN 56 0130-6; ČSN 56 0512-18:1995; ČSN 56 0146-4; ČSN ISO 1443; ČSN ISO 8262-1:1999; ČSN ISO 8262-2:1999; ČSN ISO 8262-3:1999; Černá, Cvak Analytické metody pro mléko a mléčné výrobky
1.28	ČSN EN ISO 23319, Černá, Cvak: Analytické metody pro mléko a mlékárenské výrobky
1.29	ČSN 58 8786:1994
1.30	ČSN 56 0116-5, ČSN 57 0108-12:1982, ČSN 58 0120, ČSN 58 8770:1994
1.31	ČSN 46 7092-18, ČSN 57 0107-12:1982, ČSN ISO 1841-1, ČSN 57 0530, ČSN 58 0170-7
1.32	ČSN 56 0232, ČSN 56 0290-5, ČSN 58 0703-4, ČSN 58 8769:1994
1.33	ČSN ISO 1841-2, ČSN EN ISO 5943
1.34	ČSN ISO 1871, ČSN ISO 937, ČSN EN ISO 8968-1, ČSN 57 0105-5:1985, ČSN 57 0111-5, ČSN 57 0153:1986
1.35	ČSN EN ISO 12966-1, ČSN EN ISO 12966-2, ČSN 58 8782:1994, Analyzing Fatty Acids by Capillary Gas Chromatography, Supelco Bulletin 855A, 1994
1.36	ČSN EN ISO 712, ČSN 46 7092-3, ČSN 56 0116-3, ČSN EN ISO 665, ČSN 56 0130-3, ČSN EN ISO 6540, ČSN ISO 3728, ČSN 56 0146-3, ČSN 56 0246, ČSN 56 0512-7:1993, ČSN 56 0520-6, ČSN EN ISO 1666, ČSN 57 0111-3, ČSN 57 6021, ČSN 57 0530, ČSN 46 1011-20, ČSN 58 0170-4, ČSN ISO 6731, ČSN 58 0120, ČSN ISO 6734, ČSN 57 2301, ČSN 56 0160-3, ČSN EN ISO 3727-1, ČSN EN ISO 3727-2, ČSN 56 0290-4, ČSN 57 6021,

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	ČSN ISO 11294, ČSN ISO 6673:1998, ČSN 58 0703-5, ČSN ISO 1573, ČSN 58 8757:1994, ČSN ISO 7513, ČSN 57 0107-3:1982, ČSN 46 3095, ČSN EN ISO 5534, ČSN ISO 3728, ČSN 56 0140
1.37	ČSN EN ISO 3727-1; ČSN EN ISO 3727-2; ČSN EN ISO 3727-3
1.38	ČSN 46 7092-9, ČSN 46 7092-10, ČSN 56 0130-4, ČSN EN ISO 3593, ČSN ISO 763, ČSN EN 1135, ČSN 56 0512-8:1993, ČSN 56 0512-19, ČSN 57 0111-7, ČSN 57 0530, ČSN ISO 928, ČSN ISO 930, ČSN ISO 1577, ČSN ISO 1575, ČSN ISO 1576, ČSN ISO 7514, ČSN EN ISO 2171, ČSN 58 0703-11, ČSN 56 0246-11, ČSN 57 0185:1963, ČSN ISO 762:1997, ČSN 56 0146-6, ČSN 56 0240:1965, Veterinární a laboratorní metodiky, všeobecná a speciální část VIII a, VIII b. Bratislava 1990, Davídek a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin
1.39	ČSN ISO 10523
1.40	ČSN 46 7092-42, ČSN ISO 11289, ČSN EN 1132, ČSN 57 0107, ČSN 57 0185:1963, ČSN ISO 2917, ČSN 57 0530, ČSN 58 0703-9, Veterinární laboratorní metodiky - všeobecná část VIII.a, Bratislava 1990, Veterinární laboratorní metodiky – speciální část VIII b, Bratislava 1990, Cvak, Černá: Analytické metody pro mléko a mlékárenské výrobky
1.41	ČSN 57 0158:1986, Veterinární laboratorní metodiky – Chemie potravin, Bratislava 1990
1.42	ČSN EN 15634-2; Eur Food Res Technol (2007); SureFood ALLERGEN CELERY
1.43	ČSN 58 8788:1994
1.44	ČSN EN ISO 3657
1.45	ČSN EN ISO 3961
1.46	ČSN EN ISO 663, Veterinární laboratorní metodiky – speciální část VIII b, Bratislava 1990; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.47	ČSN EN ISO 6321
1.48	ČSN 56 0116-7, ČSN 56 0130-5, ČSN 56 0140, ČSN 56 0512-15
1.49	ČSN 46 7092-22, ČSN 56 0146-5, ČSN 56 0246-18, ČSN 57 0106, ČSN 57 0530, ČSN 56 0160-7
1.50	ČSN 56 0216-8:1986
1.51	ČSN 46 7092-21
1.52	ČSN 56 0512-16, Davídek a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin
1.53	Fujii S., Ono Sataque E. Y., Riberio R. M. R., <i>Brazilian Archives of Biology and Technology, An International Journal</i> , A Comparison between Enzyme Immunoassay and HPLC for Ochratoxin A Detection in Green, Roasted and Instant Coffee, 50 (2007) 349-359; R. Schuster, G. Marx, G. M. Rothaupt, <i>Analysis of mycotoxins by HPLC with automated confirmation by spectral library</i> , Hewlett-Packard Application Note 5091 – 8692, 1993.; Manuály ke kolonkám Ochratest VICAM včetně aplikačních listů; Aplikační list ke kolonkám OchraPrep od firmy R-Biopharm; Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.55	ČSN ISO 6058; ČSN ISO 6059
1.56	ČSN ISO 9297
1.57	ČSN 83 0520-19:1976
1.58	ČSN EN ISO 8467
1.59	ČSN ISO 6439

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.60	ČSN EN 903
1.61	ČSN 75 7477
1.62	ČSN ISO 7890-3
1.63	ČSN EN 26777
1.64	ČSN EN 27888
1.65	ČSN EN ISO 10301; U. S. EPA: Method 524.2, Revision 4.0: Measurement of Purgeable Organic Compounds in Water by Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry, August 1992. National Exposure Research Laboratory, Cincinnati, Ohio, 1995; statický headspace; Szelewski M. J., Quimby B. D.: Ambient Headspace GC and GC-MSD Analysis of Non-Polar Volatiles in Water, Application Note 00016903, Publication Number 5968-9455E, March 2000 (Downloadable from agilent.com)
1.66	ČSN EN ISO 6878
1.67	Jedličková Vera et al.: Determination of nitrate and nitrite by high-performance liquid chromatography in human plasma, J. Chromatography B, 780 (2002) 193-197; Dennis M. J., Key P. E., Papworth T., <i>Food Addit. Contam.</i> , The Determination of Nitrate and Nitrite in Cured Meat by HPLC/UV, 7(4) (1990) 455-461
1.68	Manuály ke kolonkám Aflaprep M od firmy Rhone Diagnostic včetně aplikačních listů; Gürbay A., Aydın S., Girgin G., <i>Food Control</i> , Assessment of Aflatoxin M1 levels in milk in Ankara, Turkey, 17(1) (2006) 1-4; R. Schuster, G. Marx, G. M. Rothaupt, <i>Analysis of mycotoxins by HPLC with automated confirmation by spectral library</i> , Hewlett-Packard Application Note 5091 – 8692, 1993; Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.69	Dorothee Elbert, Kristin von Czapiewski, Ingrid Bujara, Jurgen Kunze and Angela Giger: Simultaneous Analysis of 10 Mycotoxins in Crude Extracts of Different Types of Grains by LC/MS/MS (Applied Biosystems Application Note – Mycotoxins in Grain Samples); VICAM Column manuals - Aflatest/Aflatip, Aflatest, Ochratest, Zearalatest, Dontest including application lists; Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.70	Manuály ke kolonkám ZearalaTest Vicam/ Rhône diagnostics včetně aplikačních listů; Schuhmacher R., et al.: Interlaboratory comparison study for the determination of the Fusarium mycotoxins deoxynivalenol in wheat and zearalenon in maize using different methods, Fresenius J. Anal. Chem. 359 (1997) 510-515; Fleming J. et al.: Glossary of analytical terms (VII), Accred Qual Assur 2 (1997) 51-52; Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.71	Schuhmacher R., et al.: Interlaboratory comparison study for the determination of the Fusarium mycotoxins deoxynivalenol in wheat and zearalenon in maize using different methods, Fresenius J. Anal. Chem. (1997) 359: 510-515; Manuály ke kolonkám DonTest Vicam / Rhône diagnostics včetně aplikačních listů; Fleming J. et al.: Glossary of analytical terms (VII), Accred Qual Assur 2 (1997) 51-52; Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.72	Blauch J. L., Tarka S. M. jr.: <i>Journal of Food Science</i> , HPLC Determination of Caffeine and Theobromine in Coffee, Tea and Instant Hot Cocoa Mixes, 48(3) (1983) 745-747
1.73	AOAC Official Method 998.01; Pang G.F., Cao Y.Z., Fan C.L., Zhang J.J., Li X.M.: Multiresidue Gas Chromatographic Method for Determining Synthetic Pyrethroid Pesticides in Agricultural Products: Collaborative Study, <i>J. AOAC Int</i> , 80, 63-73, 1997; ČSN EN 1528-1, ČSN EN 1528-2, ČSN EN 1528-3, ČSN EN 1528-4; Dokument SANTE/11312/2021 V2
1.74	ČSN 57 0190; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.75	Kocourek a kol. : Metody stanovení cizorodých látek v potravinách I. a II. díl, Praha (1989); Kvasnička: Aplikační listy k izotachoforetickému analyzátoru IONOSEP 2002 a 2004

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.76	ČSN 56 0240-3, ČSN 56 0246, ČSN ISO 2173, ČSN 57 0190, ČSN EN 12143; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.77	ČSN 57 0530; Černá, Cvak: Anal. metody pro mléko a mlékařenské výrobky; Veterinární laboratorní metodiky VIII,a,b, Bratislava 1990
1.78	ČSN 57 0190
1.79	ČSN EN ISO 3596-1:2001
1.80	Simultaneous Analysis of 10 Mycotoxins in Crude Extracts of Different Types of Grains by LC/MS/MS; Dorothée Elbert, Kristin von Czapiewski, Ingrid Bujara, Jurgen Kunze and Angela Giger (Applied Biosystems Application Note – Mycotoxins in Grain Samples); Manuál ke kolonkám Fumoniprep (R-BIOPHARM); Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.81	Manuál výrobce r-Biopharm: r – Biopharm RIDASCREEN ELISA kit (Casein); r – Biopharm RIDASCREEN Fast Milk
1.82	Manuál výrobce r-Biopharm: r – Biopharm RIDASCREEN ELISA kit Egg/Ei Protein
1.83	Pickering Laboratories: Post-column analysis of Biogenic amines (application note); Veciana-Nogues M. T. et al.: Liquid chromatographic method for determination of biogenic amines in fish and fish products, Journal of AOAC International 78(4) (1995) 1045-1050; Izquierdo-Pulido M. L. et al.: Determination of biogenic amines in beers and their raw materials by ion-pair liquid chromatography with postcolumn derivatization, Journal of AOAC International 76(5) (1993) 1027-1032; Beljaars P. R. et al.: Liquid chromatographic determination of Histamine in fish, Sauerkraut, and wine: Interlaboratory study, Journal of AOAC International 81(5) (1998) 991-998
1.84	ČSN ISO 3976
1.85	Stanovení objemové aktivity pomocí spektrometrie gama, Radiační monitorovací síť, SÚRO, Praha 2002; Gamma Vision, Gamma-ray spektrum analysis, ORTEC Users Manual, 2001
1.86	Ústav konzervace potravin a technologie masa, VŠCHT Praha: Stanovení svalové bílkoviny nepřímou metodou, Metodický pokyn MZe: Stanovení čisté svalové bílkoviny v mase a výrobcích z masa, Věstník MZe Částka I/2014
1.87	Varian Instruments at Work, No AA-52, October 1985; Analytical Methods for Graphite Tube Atomizers, Varian, Publ. No. 85-100848-00, September 1988; ČSN EN ISO 15586
1.88	Varian Instruments at Work, No AA-52, October 1985; Analytical Methods for Graphite Tube Atomizers, Varian, Publ. No. 85-100848-00, September 1988; ČSN EN 13804; ČSN EN 13805; ČSN EN 14084
1.89	Nařízení Komise (ES) 2023/915; Doporučení Komise 2013/711/EU o snižování přítomnosti dioxinů, furanů a PCB v krmivech a potravinách; US EPA Method 1613, Revision B: Tetra- through Octa- Chlorinated Dioxins and Furans by Isotope Dilution HRGC/HRMS, October 1994; US EPA Method 1668, Revision A: Chlorinated Biphenyl Congeners in Water, Soil, Sediment and Tissue by HRGC/HRMS, December 1999; US EPA Method 1614 – PBDE in water, soil, sediment and tissue; Hölscher, K., Maulshagen, A., Shirkhan, H., Lieck, G., Behnisch, P.A.: Automated rapid analysis for dioxins and PCBs in food, feedingstuffs and environmental matrices, Organohalogen Compounds, 66, 117, 2004; Yang, J.S., Kim, J.Y., Choi, Y.W., Lee, D.W.: Analytical Method for Dioxin and Organo-Chlorinated Compounds: Pretreatment of Milk Samples for Dioxin Analysis, Bull. Korean Chem. Soc. Vol. 19, No. 6, 619, 1998. Van den Berg et al., The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds. Toxicological Sciences 93[2], 223-241 [2006]; Nařízení Komise (EU) č. 644/2017
1.90	Nařízení Komise (ES) 2023/915; Doporučení Komise 2013/711/EU o snižování přítomnosti dioxinů, furanů a PCB v krmivech a potravinách; US EPA Method 1613, Revision B: Tetra- through Octa- Chlorinated Dioxins and Furans by Isotope Dilution HRGC/HRMS, October 1994; US EPA Method 1668, Revision A: Chlorinated

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	Biphenyl Congeners in Water, Soil, Sediment and Tissue by HRGC/HRMS, December 1999; US EPA Method 1614 – PBDE in water, soil, sediment and tissue; Hölscher, K., Maulshagen, A., Shirkhan, H., Lieck, G., Behnisch, P.A.: Automated rapid analysis for dioxins and PCBs in food, feedingstuffs and environmental matrices, <i>Organohalogen Compounds</i> , 66, 117, 2004; Yang, J.S., Kim, J.Y., Choi, Y.W., Lee, D.W.: Analytical Method for Dioxin and Organo-Chlorinated Compounds: Pretreatment of Milk Samples for Dioxin Analysis, <i>Bull. Korean Chem. Soc.</i> Vol. 19, No. 6, 619, 1998. Van den Berg et al., The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds. <i>Toxicological Sciences</i> 93[2], 223-241 [2006]; Nařízení Komise (EU) č. 644/2017
1.91	Scott Bridger and Mike Knowles: A Complete Method for Environmental Samples by Simultaneous Axially Viewed ICP-AES following USEPA Guidelines, Varian at Work ICP-29, January 2000; Michael B. Knowles: The latest advances in axially viewed simultaneous ICP-OES for elemental analysis, ICP-OES Technical Topic, Varian 2001; T.D. Martin, C.A. Brockhoff, J.T. Creed, and EMMC Method Work Group: EPA Method 200.7, Revision 4.4, Cincinnati 1994; ČSN EN ISO 11885
1.92	Scott Bridger and Mike Knowles: A Complete Method for Environmental Samples by Simultaneous Axially Viewed ICP-AES following USEPA Guidelines, Varian at Work ICP-29, January 2000; Michael B. Knowles: The latest advances in axially viewed simultaneous ICP-OES for elemental analysis, ICP-OES Technical Topic, Varian 2001; T.D. Martin, C.A. Brockhoff, J.T. Creed, and EMMC Method Work Group: EPA Method 200.7, Revision 4.4, Cincinnati 1994; ČSN EN 13804; ČSN EN 13805
1.93	Varian ICP MS at Work, No: 023, July 2004; Varian ICP MS at Work, No: 024, July 2004; Firemní manuál k přístroji Agilent Technologies 8800 Triple Quadrupole ICP-MS, 2015; U.S. EPA Metod 200.8 – Determination of Trace Elements in Waters and Wastes by Inductively Coupled Plasma, Revision 5.4 (1994); ČSN EN ISO 17294-2
1.94	Varian ICP MS at Work, No: 023, July 2004; Varian ICP MS at Work, No: 024, July 2004; Firemní manuál k přístroji Agilent Technologies 8800 Triple Quadrupole ICP-MS; ČSN EN 13804; ČSN EN 13805
1.95	S. Delepine: Confirmatory Method for MG and LMG in fish, Fougères, October 2004; Analysis of Malachite Green and Leucomalachite Green in Aquaculture Samples by LC/MS/MS using an API 3200 Triple Quadrupole Mass Spectrometer, Applied Biosystems (Technical Note: Food and Beverages), 2006 Applera Corporation and MDS Inc.
1.96	Metoda SVÚ Dolný Kubín (Slovensko): Stanovení chinolonů v mase; Shalili J.: <i>Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i> , HPLC Separation of Antibiotics Present in Formulated and Unformulated Samples, 28(5) (2002) 795-809
1.97	Michelle R. Chudy, Donna A. Young: Carbohydrate profile of Orange Juice and Apple Juice by HPLC and Evaporative Light Scattering Detector (Alltech Associates, Inc., 2051 Waukegan Road, Deerfield, IL 600 15, USA); Harmonised Methods of the International Honey Commission; Chemické Listy 105, 869-873 (2011); ČSN ISO 22662
1.98	CHARM II. System Manual, Charm Sciences Inc., Lawrence, MA, USA
1.99	ČSN 57 0190; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.100	Fohlgelberg P., Rosén J., Hellenäs K. - E. - Abramsson-Zetterberg L.: The acrylamide intake via some common baby food for children in Sweden during their first year of life – an improved method for analysis of acrylamide, <i>Food and Chemical Toxicology</i> 43 (6) (2005) 951-959; Thompson M., Ellison S. L. R., Wood R.: Harmonized Guidelines for Single-Laboratory Validation of Methods of Analysis, IUPAC Technical Report, <i>Pure Appl. Chem.</i> 74 (2002) 835-855; Analytical Methods Committee of the Royal Society of Chemistry, <i>Analyst</i> 114 (1989) 1693-1697; Nařízení Komise č. 2017/2158

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.101	Metoda NRL SVÚ Jihlava: Stanovení antikocidik metodou HPLC-MS/MS, Jihlava 2007; Zbiral J., Strážová I.: Bulletin Národní referenční laboratoře X 2006/3, Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Brno, 2006; Rozhodnutí Komise ze dne 14. srpna 2002, kterým se zavádí Směrnice Rady 96/23/EC týkající se provádění analytických metod a interpretace výsledků (2002/657/EC)
1.102	ČSN 57 5020; ČSN 57 0146; ČSN 57 0146-3; ČSN 57 5012:2001; Welmec 6.8 Issue 2, May 2013; Codex Alimentarius
1.103	ČSN EN ISO 11816-1, Mléko a mléčné výrobky – Stanovení aktivity alkalické fosfatázy; Nařízení Komise (ES) č. 1664/2006; Fluorophos® Test System User's Guide, ČSN EN ISO 11816-2: Mléko a mléčné výrobky - Stanovení aktivity alkalické fosfatázy - Část 2: Fluorometrická metoda pro sýry
1.104	Vyhláška Ministerstva zemědělství ČR č. 450/04 Sb., a 451/00 Sb. a 326/01 Sb. ve znění pozdějších předpisů a Draft DG SANCO 2119/00, Nařízení Komise (ES) 2001/101/EC, ECC/2429/86 Beef, ECC/1583/89/Pork, ALINORM 04/27/18, Nařízení Komise (ES) č. 1072/2000, ČSN 57 3100:2002, Úř.věstník L143, s. 11, 7.6.1991 ve znění Nařízení Komise (ES) 814/2004 (Úř. Věst. L153, 30.4.2004, s.1); The Analyst, 2000, 125, 1359-1366, Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 1169/11; ČSN EN ISO 23319; Ministerstvo zemědělství, Sekce zemědělství a potravinářství: Metodický pokyn pro stanovení obsahu rybího masa v produktech rybolovu (ve vztahu k použité analytické metodě, dusíkovým faktorům a způsobu vyhodnocení) ze dne 1.10.2019. Ministerstvo zemědělství, Sekce zemědělství a potravinářství: Metodický pokyn pro stanovení obsahu masa ve výrobcích obsahujících maso, 2.12.2021; Nařízení Komise (ES) 543/2008
1.105	C. von Holst, A. Boix, S. Bellorini, S. Androni, F. Serano: Determination of glyceroltriheptanoate (GTH) in processed animal by-products by gas chromatography, 4th Edition, 2008, Joint Research Centre – Institute for Reference Materials and Measurements, Geel, Belgium; European Communities. 2002. Regulation (EC) No 1774/2002 of the European Parliament and of the Council of 3 October 2002 laying down health rules concerning animal by-products not intended for human consumption. Official Journal of the European Communities, L 273/1-95; European Union. 2007. Commission Regulation (EC) No 1432/2007 of 5 December 2007 amending Annexes I, II and VI to Regulation (EC) No 1774/2002 of the European Parliament and of the Council as regards the marking and transport of animal byproducts. Official Journal of the European Union, L 320/13-17; A. Boix, F. Serano, S. Bellorini, C. von Holst: Implementation study to evaluate glyceroltriheptanoate (GTH) as a marker for animal by-products in rendering systems, 2006, Joint Research Centre – Institute for Reference Materials and Measurements, Geel, Belgium
1.106	K. Grob: „Manual“ method for mineral oil analysis in food: preseparation on silica, large volume injection GC-FID, Workshop of the European Commission and the Official Food Control Authority of the Canton of Zurich, Switzerland 17.-18. September 2008; Ch. Wagner, H-P. Neukom, V. Galetti, K. Grob: Determination of Mineral paraffins in Feeds and Foodstuffs by Bromination and Preseparation on Aluminium Oxide: Method and Results of Ring Test, Mitt. Lebensm. Hyg. 92, 231-249 (2001)
1.107	Metodika SVÚ Jihlava: Stanovení reziduí protizánětlivých léčiv (NSAIDs) metodou HPLC-MS/MS, Jihlava 2007; NSAIDs in muscle from cattle with LC-MS/MS; Annex for Analysis, EU Reference Laboratory for Residues of Veterinary Drugs, Berlin; 20. 4. 2006; Rozhodnutí Komise ze dne 14. srpna 2002, kterým se zavádí Směrnice Rady 96/23/EC týkající se provádění analytických metod a interpretace výsledků (2002/657/EC)
1.108	FERN (Uniting Federal, State and Local Laboratories for Food Emergency Response): SOP No: FERN-CHE.0003.00. Title: LC/MS/MS Screen for the Presence of Melamine in swine and poultry tissues
1.109	Metodika SVÚ Jihlava: Stanovení antihelmentik metodou HPLC-MS/MS, Jihlava 2006; Determination of Abamectin, Doramectin, Emamectin, Eprinomectin, Ivermectin, and Moxidectin in Milk by Liquid Chromatography Electrospray Tandem Mass Spectrometry; Robert Sheridan, Lucille Desjardins; Journal of AOAC International, 1088-1094, 89, 4, 2006; Rozhodnutí Komise ze dne 14. srpna 2002, kterým se zavádí Směrnice Rady 96/23/EC týkající se provádění analytických metod a interpretace výsledků (2002/657/EC)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.110	Metodika SVÚ Jihlava: Stanovení benzimidazolů metodou HPLC-MS/MS, Jihlava 2009; Nařízení Komise ze dne 14. srpna 2002, kterým se zavádí Směrnice Rady 96/23/EC týkající se provádění analytických metod a interpretace výsledků (2002/657/EC); Jedziniak P., Szprengier-Juszkiewicz T., Olejnik M.: Determination of Benzimidazoles and Levamisole residues in milk by liquid chromatography-mass spectrometry: Screening method development and validation, Journal of Chromatography, Vol. 1216, Issue 46 (2009) 8165-8172
1.111	Metodika ÚSKVBL Brno; Elsa C. van Tonder, Melgardt M. de Villiers, Julia S. Handford, Corneli E.P. Malan and Jan L. du Preez: Simple, robust and accurate high performance liquid chromatography method for the analysis of several anthelmintics in veterinary formulations; Journal of Chromatography A, 729, 1-2 (1996) 267-272
1.112	Metodika ÚSKVBL Brno; R.J.B. Peters, Y.J.C. Bolck, P. Rutgers, A.A.M. Stolker, M.W.F. Nielen: Multi-residue screening of veterinary drugs in egg, fish and meat using high-resolution liquid chromatography accurate mass time-of-flight mass spectrometry; Journal of Chromatography A, 1216 (2009) 8206-8216
1.113	ČSN 46 7092-4; ČSN 46 7092-5
1.114	ČSN 46 3096; ČSN 56 0246
1.115	ČSN ISO 939
1.116	J. ASSOC.PUB.ANALYST 26, 1989, 103-115; Veterinární laboratorní metodiky-všeobecná část VIII a kap. 1.3.1.; gravimetricky; dopočtem z obsahu cholesterolu stanoveného analýzou dle SOP 70.12
1.117	Nařízení Komise ES č. 2074/2005
1.118	Manuál výrobce r-Biopharm: r- Biopharm RIDASCREEN ELISA kit (streptomycin, chloramfenikol)
1.119	Metodika SVÚ Jihlava
1.120	QuEChERS A Mini-Multiresidue Method for the Analysis of Pesticide Residues in Low-Fat Products, Michelangelo Anastassiades, CVUA Stuttgart; ČSN EN 15662; Dokument SANTE/11312/2021 V2
1.121	ELISA SOYA ASSAY KIT Neogen Corp.; r-Biopharm RIDASCREEN Fast Soya
1.122	ELISA Technologies, Inc.; PORK, BEEF, POULTRY COOKED MEAT USDA KIT
1.123	ČSN EN ISO 14565; ČSN EN ISO 6867; ČSN EN 12823-1; ČSN EN 12822
1.124	Manuál výrobce r- Biopharm: RIDASCREEN Gliadin ELISA kit; r- Biopharm RIDASCREEN Gliadin Competitive ELISA kit
1.125	Rapid Quantification of type A Trichothecenes in Cereals by LC-MS (Romer Labs Application Brief, App.2_02_031015; 15.Oct.2003) Simultaneous Analysis of 10 Mycotoxins in Crude Extracts of Different Types of Grains by LC/MS/MS; Dorothée Elbert, Kristin von Czapiewski, Ingrid Bujara, Jurgen Kunze and Angela Giger (Applied Biosystems Application Note – Mycotoxins in Grain Samples); Prováděcí Nařízení Komise (EU) č. 2023/2782
1.126	Phadebas Honey Diastase test; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.127	Manuál výrobce r-Biopharm: RIDASCREEN Fast Peanut, RIDASCREEN Fast Mandel/Almond, RIDASCREEN Fast Hazelnut
1.128	Manuál výrobce r-Biopharm: RIDASCREEN Fast Senf/Mustard, RIDASCREEN Easy Mustard, RIDASCREEN Fast Sezame
1.129	ČSN 57 0190; Harmonised Methods of the International Honey Commission
1.130	ČSN EN ISO 17678, Nařízení Komise (ES) 273/2008, Nařízení Komise (ES) 213/2001

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1.131	Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement II. Food of Animal Origin (QuPPE-AO-Method) Version 3.2 (14.05.2019); Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement I. Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method) Version 10.1 (14.05.2019)
1.132	Modified S19 multimethod for pesticides - Determination of HBCDDs in food of animal origin, European Union Reference Laboratory for Halogenated POPs in Feed and Food State Institute for Chemical and Veterinary Analysis of Food, Freiburg, Germany, 18.1.2021. Guidance Document on the Determination of Organobromine Contaminants, Analytical Parameters in food and feed Version 1.0, European Union Reference Laboratory for Halogenated POPs in Feed and Food, December 2021
1.133	Analytical procedure with SPE for determination of perfluoroalkyl substances in food of animal origin at EURL POPs / CVUA Freiburg – návod poskytnutý 27.11.2019; Guidance Document on Analytical Parameters for the Determination of Per- and Polyfluoroalkyl Substances (PFAS) in Feed and Food - European Union Reference Laboratory for Halogenated POPs in Feed and Food Version 1.2, 11 May 2022; Per- and Polyfluorinated Alkyl Substances (PFAS) from Milk, Eggs, Butter, Cheese and Fish using QuEChERS, SPE and LC-MS/MS – Application list Phenomenex
1.134	Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC- or IC-MS/MS Measurement – I. Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method), version 12.1 (17.3.2023), EURL-SRM, CVUA Stuttgart; Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement – II. Food of Animal Origin (QuPPE-AO-Method), version 3.2 (14.5.2019), EURL-SRM, CVUA Stuttgart
1.135	Kocourek V., Hajšlová J. a kolektiv: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Laboratorní příručka - 3. díl, Středisko potravinářských informací VÚP, Praha 1992; Hajšlová J., Schoula R., Holadová K., Poustka J.: Analysis of PCBs in biotic matrices by two-- dimensional GC/ECD. Intern. J. Environ. Anal. Chem. (1995); Fleming, J., Albus, H., Neidhart, B., Wegscheider, W.: Glossary of analytical terms, Accred.Qual.Assur., Springer-Verlag, 1997; Luňák J., Baudyš P. : Statistické výpočty v analytické laboratoři, ČZPI Hradec Králové, 1994; ČSN EN 1528-1; ČSN EN 1528-2; ČSN EN 1528-3; ČSN EN 1528-4; ČSN EN 12393-1; ČSN EN 12393-2; ČSN EN 12393-3; ČSN EN 15662; ČSN P CEN/TS 17061; Novotný I., Kalachová K., : Agilent 7010 GC/MS/MS trojitý kvadrupól v analýze environmentálních kontaminantů, ChromAtoMol č.2, 15-25; Nařízení Komise (EU) 2017/644
1.136	MATSUNAGA, T., CHIKUNI, K., TANABE, R., MUROYA, S., SHIBATA, K., YAMADA, J. AND SHINMURA, Y.: A quick and simple method for the identification of meat species and meat products by PCR assay (1999), Meat Science 51 (2): 143-148; KÖPPEL R., RUF J., RENTSCH J.: Multiplex real-time PCR for the detection and quantification of DNA from beef, pork, horse and sheep (2011), European Food Research and Technology 232(1):151-155; KÖPPEL R., ZIMMERLI F., BREITENMOSER A.: Heptaplex real-time PCR for the identification and quantification of DNA from beef, pork, chicken, turkey, horse meat, sheep(mutton) and goat (2009), European Food Research and Technology 230:125-133; MARTÍN I. et al.: Detection of chicken, turkey, duck and goose tissues in feedstuffs using species-specific polymerase chain reaction (2007). J. Anim. Sci, 85:452-458; KÖPPEL R. et al., Multiplex real-time PCR for the detection and quantification of DNA from duck, goose, chicken, turkey and pork (2013), Eur. Food Res. Technol. 236: 1093-1098; EURL-AP recommended protocol: Detection of horse DNA using real-time PCR (2013), European Union Reference Laboratory for Animal Proteins in feedingstuffs; MEYER et al.: Polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism analysis: a simple method for species identification in food (1995), J. of AOAC Internat. 78 (6): 1542-1551.
2.6	SZÚ NRC pro mikroskopické houby a jejich toxiny
2.7	ČSN EN ISO 6579-1

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
2.10	ČSN EN ISO 6888
2.13	ČSN 56 0100:1970, čl. 80
2.17	ČSN EN ISO 4833
2.21	ČSN 56 0100:1970, čl. 151
2.22	ČSN 56 0100:1970, čl. 144 -148
2.23	Metodický pokyn NRL SVS ČR z 1. 6. 2008
2.24	Manuál výrobce ECLIPSE; manuál výrobce PremiTest
2.25	ČSN EN ISO 10272-1; ČSN EN ISO 10272-2
2.27	Manuál výrobce OXOID Salmonella Precis
2.28	ČSN EN ISO 11290-1; ČSN EN ISO 11290-2
2.29	ČSN EN ISO 6579-1; Applied and Environmental Microbiology July 2017, Volume 83 Issue 14: Real-Time PCR Method for Detection of Salmonella spp. in Environmental Samples
2.33	ČSN EN ISO 21528-1; ČSN EN ISO 21528-2
2.35	ČSN EN ISO 10399; ČSN EN ISO 4120; ČSN EN ISO 5495
2.36	ČSN EN ISO 13366-2
2.37	Metodika VÚV Dol
2.38	Manuál výrobce NOVASINA
2.39	ČSN P CEN ISO/TS 13136
2.40	ČSN EN ISO 19020, manuál komerční soupravy VIDAS
2.42	ČSN EN ISO 11731
3.1	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.23
3.2	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.2.6
3.4	Codex Alimentarius Austriacus, Tellkapitel D4; Optimalizace výpočtu obsahu kostní tkáně v histologických řezech (Pospiech, M., Tremlová, B., Eliášová, M., Talandová, M. VFU Brno; Maso 2013, roč 24, č.6, s.25-28); Zpráva Berichte für Schwerpunktaufgaben 2007; Metodika VFU Brno: Detekce kostních úlomků histochemickou metodou alizarinovou červení
3.5	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.6
4.1	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.13, 3.1.17, 3.4.6
4.2	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.6.2
4.3	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.3.7, 3.10.3, ČSN EN ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020; ISO/TR 6579-3:2014; ČSN EN ISO 6579-4:2025
4.4	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.4.4
4.5	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.24

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
4.6	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.4, 3.8.7
4.7	ČSN ISO 16649-1; ČSN EN ISO 7899-2; Protocol for isolation, identification and storage of <i>Campylobacter jejuni/coli</i> for The EU monitoring of antimicrobial resistance; 2020 EURL for <i>Campylobacter</i> ; 2020/1729/EU: Prováděcí rozhodnutí Komise ze dne 17. listopadu 2020 o sledování a ohlašování antimikrobiální rezistence zoonotických a kmenových bakterií, kterým se zrušuje prováděcí rozhodnutí 2013/652/EU. Úřední věstník Evropské unie, 2013, L 303, s. 26-39
4.8	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.2.2
4.9	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.2.3
4.10	FELASA working group on revision of guidelines for health monitoring of rodents and rabbits; Mähler Convenor M, Berard M, Feinstein R, Gallagher A, Illgen-Wilcke B, Pritchett-Corning K, Raspa M. FELASA recommendations for the health monitoring of mouse, rat, hamster, guinea pig and rabbit colonies in breeding and experimental units. Lab Anim. 2014 Jul;48(3):178-192. doi: 10.1177/0023677213516312. Epub 2014 Feb 4. Erratum in: Lab Anim. 2015 Jan;49(1):88. doi: 10.1177/0023677214550970. PMID: 24496575
4.11	CLSI VET01, VET01S, VET09, M100, M45 includes updated tables for the Clinical and Laboratory Standards Institute veterinary and human antimicrobial susceptibility testing standard
4.12	ČSN EN ISO 20776-1:2019; CLSI VET01, VET01S, VET09, M100, M45 includes updated tables for the Clinical and Laboratory Standards Institute veterinary and human antimicrobial susceptibility testing standard
4.13	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, Kap. 3.1.1
4.14	Manuál výrobce Bruker Daltonics
4.17	ČSN EN ISO 20776-1:2019; CLSI VET01, VET01S, VET09, M100, M45 includes updated tables for the Clinical and Laboratory Standards Institute veterinary and human antimicrobial susceptibility testing standard
4.18	Carter G.R., Cole J.R (Editors); Diagnostic Procedure in Veterinary Bacteriology and Mycology (Fifth Edition), Academic Press; San Diego 1990; ISBN 978-0-121-617752; De Hoog G.S., Guarro J., Gené J., Figueras M.J.; Atlas of clinical fungi (2nd edn); International Microbiology; Utrecht 2010; ISBN 90-70351-43-9; FELASA recommendations for the health monitoring of mouse, rat, hamster, guinea pig and rabbit colonies in breeding and experimental units (2014); Hansen A.K.: Handbook of Laboratory Animal Bacteriology; CRC Press; Boca Raton, 2000; ISBN 0-8493-2913-2; Malíř F, Ostrý V, et al; Vláknité mikromycety a (plísně) mykotoxiny a zdraví člověka, NCONZO Brno 2003; ISBN 80-7013-395-3; Markovskaja S.; Saprolegniaceae (Peronosporomycetes) in Lithuania (2006). II. The genus <i>Saprolegnia</i> . Botanica Lithuanica. 12. 97-112; McVey S., Kennedy M., Chengappa M. M (Editors); Veterinary Microbiology, 3rd Edition Wiley-Blackwell; Denver 2013; ISBN: 978-0-470-95949; Palíková S., Piačková V., Navrátil S. et al; Nemoci a chorobné stavy ryb; Jihočeská univerzita České Budějovice; Vodňany 2019; ISBN 978-80-7514-085-2; Skalka B. Hyaluronidázový test v diagnostice stafylokoků. Veter Med 1985; 30: 373–377
5.1	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.4; Směrnice Rady 64/432/EHS (PŘÍLOHA C); Návody komerčních souprav výrobce Idexx, ID. Vet, VLA Surrey: - Pourquier Rose Bengale Ag (IDEXX) - IDEXX Brucellosis Serum Ab Test (IDEXX); - ID Screen® Brucellosis Serum Indirect Multi-species (ID.Vet)
5.2	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.3
5.3	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.10 Manuál výrobce c-c-pro
5.4	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.17;

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	Návody komerčních souprav výrobce Idexx, ID. Vet: - IDEXX Paratuberculosis Verification Ab Test (IDEXX) - ID Screen® Paratuberculosis Indirect (ID.Vet)
5.5	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.12
5.6	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.8; Návody komerčních souprav výrobce: - FMDV ANTIGEN DETECTION ELISA and SEROTYPING OF FMDV O, A, C, ASIA 1, SAT 1 and SAT 2 (IZSLER)
5.7	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.8; Návody komerčních souprav výrobce WRL Pirbright, Prionics, IZSLER: - PrioCHECK™ FMDV NS Antibody ELISA Kit (Prionics), - PrioCHECK™ FMDV Type O Antibody ELISA Kit (Prionics), - PrioCHECK™ FMDV Type A Antibody ELISA Kit (Prionics), - FMDV 3ABC-TRAPPING INDIRECT ELISA (IZSLER) - SOLID-PHASE COMPETITIVE ELISA (SPCE) FOR ANTIBODIES SPECIFIC TO FMDV SEROTYPE O - SOLID-PHASE COMPETITIVE ELISA (SPCE) FOR ANTIBODIES SPECIFIC TO FMDV SEROTYPE A - Laboratory protocol: Liquid Phase Blocking ELISA (LPBE) for detection of antibodies against Foot-and-Mouth disease virus (online na wrfmd.org)
5.8	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.7
5.9	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.7; Návody komerčních souprav výrobce Prionics, ID.Vet: - ID Screen® Swine Vesicular Disease Competition (ID.Vet) - PrioCHECK® SVDV Ab (Prionics)
5.10	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.25
5.11	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.10
5.12	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.10
5.13	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.4
5.14	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.4; Návody komerčních souprav výrobce IDEXX: - Influenza A Virus Antibody Test Kit (IDEXX)
5.15	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.2; Návody komerčních souprav výrobce Ingenasa a IDEXX: - IDEXX CSFV Ab Test (IDEXX) - INgezim CSF Compac (INGENASA)
5.16	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.9; Návod komerčních souprav výrobce Veterinary Diagnostic Technology, Inc, Test-line, IDEXX, ID. Vet: - ID Screen® BLV Competition (ID.Vet) - IDvet BLV AGID (ID.Vet)
5.17	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.2; Návod komerčních souprav výrobce Vet, Test-line: - AD Ab ELISA 480 (TESTLINE) - ID Screen® Aujeszky gB Competition (ID.Vet)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
5.18	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.11; Návody komerčních souprav výrobce Test-line, ID.Vet, Ingenasa a IDEXX: - BHV-1 Ab ELISA 480 (TESTLINE) - INgezim IBR 2.0. (INGENASA) - IDEXX IBR Individual Ab Test (IDEXX) - IDEXX IBR gB X3 Ab Test (IDEXX) - IDEXX IBR gE Ab Test (IDEXX) - ID Screen® IBR gE Competition (ID.Vet) - ID Screen® IBR Indirect (ID.Vet)
5.19	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.7; Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - IDEXX BVDV Ag/Serum Plus Test (IDEXX)
5.20	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.7; Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - IDEXX BVDV p80 Ab Test (IDEXX)
5.21	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.6; Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - IDEXX PRRS X3 Ab Test (IDEXX)
5.22	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.5; Návod komerční soupravy výrobce VMRD: - Equine Infectious Anemia Virus Antibody Test Kit, AGID (VMRD)
5.23	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.9
5.24	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.9
5.25	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.2; Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - Infectious Bronchitis Virus Antibody Test Kit (IDEXX)
5.26	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.8; Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - Infectious Bursal Disease Virus Antibody Test Kit (IDEXX)
5.27	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.8.2; Návody komerčních souprav výrobců ID. Vet, Ingenasa: - ID Screen® MVV / CAEV Indirect (ID.Vet) - INgezim Maedi Confirmation (INGENASA)
5.28	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.3; Návod komerční soupravy výrobce ID. Vet: - ID Screen® Bluetongue Competition (ID.Vet)
5.29	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.3
5.30	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.26; Návod komerční soupravy výrobce ID. Vet: - ID Screen® Flavivirus Competition (ID.Vet)
5.31	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.26

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
5.32	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.18; Návod komerční soupravy a antigenu výrobce Institute of Virology SAS Bratislava a ID. Vet, Institut Virion/Serion GmbH: - ID Screen® Q Fever Indirect Multi-species (ID.Vet) - antigen Q-horečka Institut Virion/Serion GmbH - antigen Q-horečka Institute of Virology SAS, Bratislava
5.33	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.1; metodika EU-RL ASF
5.34	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.24 Návod komerční soupravy výrobce Bioveta: - Souprava k diagnostice Tularemie (BIOVETA)
5.35	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.1; Návod komerční soupravy výrobce Ingenasa: - INgezim PPA Compac (INGENASA)
5.36	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.9.2; HOFFMANN B., BEER M., SCHELP C., SCHIRRMIEIER H. & DEPNER K. (2005). Validation of a real-time RT-PCR assay for sensitive and specific detection of classical swine fever. <i>J. Virol. Methods</i> , 130, 36–44.
5.37	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.19
5.38	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.19
5.39	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.19
5.40	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.19
5.41	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.19
5.42	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.5; Návody komerčních souprav výrobce IDEXX a BioRad: - HerdChek BSE-Scrapie Ag Test (IDEXX) - TeSe SAP Combi Kit (BIORAD)
5.43	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.8
5.44	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.6.8
5.45	Návod komerční soupravy výrobce ID. Vet: - ID Screen® Schmallenberg virus Competition Multi-species (ID.Vet) Metodika Laboratory instructions Neutralization test – Schmallenberg virus (FLI, Německo)
5.46	Metodika FLI - Německo
5.47	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.26, Návod komerční soupravy výrobce ID. Vet: - ID Screen® West Nile IgM Capture (ID.Vet)
5.48	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.12, WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.8.11, Návod komerční soupravy výrobce ID.Vet: - ID Screen Capripox Double Antigen Multi-species (ID.Vet)
5.49	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.4.12, WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.8.11, Stubbs et al. (2011).: Validation of a high-throughput real-time polymerase chain reaction assay for the detection of capripoxviral DNA. <i>J Virol Methods</i> 179:419– 422

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídlištní 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
5.50	WOAH Manual od Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.8.8, Návod komerční soupravy výrobce ID.Vet: - ID Screen PPR Competition (ID.Vet)
5.51	WOAH Manual od Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.8.8, Batten et al. (2011) A real time RT-PCR assay for the specific detection of Peste des petits ruminants virus. J Virol Methods 171: 401-404
5.52	WOAH Manual od Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.20, Návod komerční soupravy výrobce ID.Vet: - ID Screen Rift Valley Fever Competition Multi-species (ID.Vet)
5.53	WOAH Manual od Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.1.20, Bird et al. (2007): Highly Sensitive and Broadly Reactive Quantitative Reverse Transcription-PCR Assay for High-Throughput Detection of Rift Valley Fever Virus. Journal of clinical microbiology 45:3506-3513
5.54	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, kap. 3.3.5, Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - Mycoplasma Gallisepticums Antibody Test Kit (IDEXX)
5.55	Návod komerční soupravy výrobce IDEXX: - Mycoplasma Meleagridis Antibody Test Kit (IDEXX)

Vzorkování:

Pořadové číslo ²	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1 ¹	Vzorkování potravin, surovin pro výrobu potravin a krmiv	SOP VZO.1	Potraviny, suroviny pro výrobu potravin, krmiva, suroviny pro výrobu krmiv

¹ u datovaných dokumentů identifikující postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikující postupy odběru vzorku se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

² číselný index u pořadového čísla vzorkování označuje číslo pracoviště, kterým je vzorkování prováděno (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo vzorkování	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1	Metodický návod SVS ČR č. 4/2006 pro odběr vzorků potravin, surovin, krmiv a pitné vody při provádění úředních kontrol za účelem ověřování souladu s právními předpisy o krmivech a potravinách a ustanovení o zdraví zvířat a dobrých životních podmínkách zvířat, ČSN EN ISO 707, ČSN P CEN ISO/TS 17728, ČSN EN ISO 13307, ČSN EN ISO 5555, ČSN 57 0111-1, ČSN 57 0111-2, ČSN 57 0105 - 2, ČSN 56 0290-2, ČSN 58 0703-2, ČSN EN ISO 6497, ČSN EN ISO 7218, ČSN ISO 10725, Vyhláška č. 231/2016 Sb. Ministerstva zemědělství ze dne 14. července 2016 o odběru, přípravě a metodách zkoušení kontrolních vzorků potravin a tabákových výrobků, Vyhláška 69/2016 Sb. Ministerstva zemědělství ze dne 17. února 2016 o požadavcích na maso, masné výrobky, produkty rybolovu a akvakultury a výrobky z nich, vejce a výrobky z nich, Vyhláška 397/2016 Sb., Vyhláška č. 38/2001 Sb., Vyhláška č. 289/2007 Sb., Nařízení Komise (ES) č. 213/2001, kterým se stanoví prováděcí pravidla k Nařízení Rady (ES) č. 1225/1999, pokud jde o metody analýzy a hodnocení jakosti mléka a mléčných výrobků Nařízení Komise (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériích pro Potraviny, v platném znění, Rozhodnutí Komise č. 91/180/EHS ze dne 14. února 1991, kterým se stanoví určité metody analýzy a testování syrového mléka a tepelně ošetřeného

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 343/2026 ze dne: 16.7. 2026**

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

Pořadové číslo vzorkování	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
	mléka., Nařízení komise (ES) č. 333/2007 ze dne 28. března 2007, kterým se stanoví metody odběru vzorků a metody analýzy pro úřední kontrolu obsahu olova, kadmia, rtuti, anorganického cínu, 3-MCPD a benzo[a]pyrenu v potravinách, Nařízení Komise 401/2006 kterým se stanoví metody odběru vzorků a metody analýzy pro úřední kontrolu množství mykotoxinů v potravinách, ČSN 56 0253, Nařízení Komise (ES) č. 152/2009 ze dne 27. ledna 2009, kterým se stanoví metody odběru vzorků a laboratorního zkoušení pro úřední kontrolu krmiv

Vysvětlivky:

ABVT	celkové těkavé dusíkaté báze
LC	kapalinová chromatografie
HPLC	vysokoúčinná kapalinová chromatografie
GC	plynová chromatografie
AAS	atomová absorpční spektrometrie
AMA	atomový absorpční spektrometr pro stanovení rtuti
NPD	detektory plynové chromatografie
ECD	detektor elektronového zachytu
FID	plameno-ionační detektor
DAD	diode array detector
PDA	photodiode array detector
FLD	fluorescenční detektor
MS	hmotnostní spektrometrie
MS/MS	hmotnostní tandemová spektrometrie
MPN	technika nejpravděpodobnějšího počtu
PCB	polychlorované bifenyly
TLC	tenkovrstevná chromatografie
ITP	izotachofóréza
GF	grafitová pec
SOP	standardní operační postup
HRGC/HRMS	vysokorozlišovací plynová chromatografie a hmotnostní spektrometrie
PCDF	polychlorované dibenzofurany
PCDD	polychlorované dibenzo-p-dioxiny
PBDE	polybromované difenylethery
ICP-MS	hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem
ELISA	Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay
KDV	dětská a kojenecká výživa
IBR	infekční bovinní rinotracheitida
PRRS	prasečí reprodukční a respirační virus
IgG	imunoglobulin G
TCID ₅₀	50% infekční dávka pro tkáňové a buněčné kultury, měřená posouzením cytopatického efektu
MALDI-TOF	hmotnostní spektrometrie typu MALDI (Matrix Assisted Laser Desorption/Ionization) s iontovým zdrojem a analyzátozem doby letu TOF ve vertikálním uspořádání.
PA	pomalá aglutinace
KFR	komplement fixační reakce

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

Státní veterinární ústav Praha
objekt číslo 1176, Zkušební laboratoř č. 1176
Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 - Lysolaje

RBT	rose bengal test
RVK	reakce vazby komplementu
RT-PCR	polymerázovou řetězovou reakci s reverzní transkripcí
LPB ELISA	Liquid-Phase Blocking ELISA
NSP ELISA	Non-Structural Proteins ELISA
APMV1	aviární paramyxovirus 1
H5	hemagglutinin 5
H7	hemagglutinin 7
CAE	virová arteritida a encefalitida koz
EHV	herpesvirus koní
IgM	imunoglobulin třídy M