

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Rozsah akreditácie

Akreditovaná osoba: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave
Matúškova 21, 833 16 Bratislava

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby: Sekcia laboratórnych činností

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Odbor analytických laboratórií:

Referát analýzy krmív a pesticídov, pracovisko Bratislava, Matúškova 21, 833 16 Bratislava

Referát agrochemických analýz, pracovisko Bratislava, Matúškova 21, 833 16 Bratislava,

Referát agrochemických analýz pracovisko Košice, Letná 3, 041 39 Košice

Referát analýzy osív a sadív, pracovisko Vígl'aš, SNP 746/99, 962 02 Vígl'aš

Referát analýzy vína, pracovisko Bratislava, Matúškova 21, 833 16 Bratislava

Odbor diagnostických laboratórií:

Referát karanténnej diagnostiky Vígl'aš, pracovisko Vígl'aš, SNP 746/99, 962 02 Vígl'aš

Referát karanténnej diagnostiky Košice, pracovisko Košice, Letná 3, 041 39 Košice

Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, pracovisko Bratislava, Matúškova 21, 833 16 Bratislava

Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, pracovisko Rovinka, Majerská 326/47, 900 41 Rovinka

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 016/S-356

Fixný rozsah akreditácie

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.	Krmivo Hnojivo Osivo	Vlhkosť Sušina	Gravimetria	NK (ES) ¹ , Príloha III, časť A (ŠPP/OLČ/SLAK/1) STN 46 5735 STN 72 1227 STN EN 12048 STN EN 13040 (ŠPP/OLČ/SLAPH/19) ISTA Rules kap.9, Metodika skúšania osív a sadív ¹⁶ , kap.9 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/1)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA – Referát agrochemických analýz VI- Referát analýzy osív a sadív
2.	Krmivo	Surové oleje a tuky		NK (ES) ¹ , príloha III, časť G (ŠPP/OLČ/SLAK/3)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
3.	Krmivo	Vláknina		NK (ES) ¹ , príloha III, časť H (ŠPP/OLČ/SLAK/4)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
4.	Krmivo	Popol		NK (ES) ¹ , príloha III, časť L (ŠPP/OLČ/SLAK/8)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
5.	Krmivo Hnojivo	Fosfor (P alebo P ₂ O ₅) - vo vode rozpustný - celkový - v kys. citrónovej - v citrane amónnom		STN 46 7014 (ŠPP/OLČ/SLAK/10) STN EN 15956 STN EN 15957 STN EN 15958 STN EN 15959 (ŠPP/OLČ/SLAPH/18)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA – Referát agrochemických analýz
6.	Hnojivo	Draslík (K alebo K ₂ O) - celkový - vo vode rozpustný		STN EN 15477 (ŠPP/OLČ/SLAPH/17)	BA – Referát agrochemických analýz



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
7.	Hnojivo	Spáliteľné látky	Gravimetria	STN 46 5735 STN EN 13039 (ŠPP/OLČ/SLAPH/11)	BA – Referát agrochemických analýz
8.	Hnojivo	Granulometrické zloženie		STN 65 4823 STN EN 1235 STN 72 1227 STN EN 12948 (ŠPP/OLČ/SLAPH/28)	BA – Referát agrochemických analýz
9.	Osivo	Čistota		ISTA Rules kap.3, Metodika skúšania osív ¹⁶⁾ , kap.3 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/2-7)	VI- Referát analýzy osív a sadív
10.	Osivo	Hmotnosť tisíc semien	Gravimetria	ISTA Rules kap.10, Metodika skúšania osív a sadív ¹⁶⁾ kap.10 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/14)	VI- Referát analýzy osív a sadív,
11.	Krmivo Hnojivo	Dusík (N) - dusíkaté látky - celkový - anorganický - amoniakálny - dusičnanový - amidický	Odmerná analýza	NK(ES) ¹⁾ , Príloha III, časť C (ŠPP/OLČ/SLAK/2) STN 46 5735 STN EN 13654-1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/26) STN EN 15750 (ŠPP/OLČ/SLAPH/6) STN EN 15478 (ŠPP/OLČ/SLAPH/7) STN EN 15476 (ŠPP/OLČ/SLAPH/9) STN EN 15475 (ŠPP/OLČ/SLAPH/8)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA – Referát agrochemických analýz
12.	Krmivo Víno	Cukry		NK (ES) ¹⁾ , Príloha III, časť I (ŠPP/OLČ/SLAK/6) Compendium of international methods of analysis–OIV ¹¹⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/6)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA –Referát analýzy vína
13.	Krmivo	Laktóza		NK (ES) ¹⁾ , Príloha III, časť J (ŠPP/OLČ/SLAK/7)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
14.	Krmivo Hnojivo	Vápnik (Ca, CaO alebo CaCO ₃) - celkový - vo vode rozpustný		STN 46 7012-2 STN 46 7012-3 (ŠPP/OLČ/SLAK/9) STN 72 1227 STN EN 16198 STN EN 12946 (ŠPP/OLČ/SLAPH/16)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA – Referát agrochemických analýz
15.	Hnojivo	Horčík (Mg, MgO alebo MgCO ₃) - celkový - vo vode rozpustný		STN 72 1227 STN EN 16198 STN EN 12946 (ŠPP/OLČ/SLAPH/16)	BA – Referát agrochemických analýz
16.	Víno	SO ₂ -voľný -celkový		Compendium of international methods of analysis–OIV ¹⁰⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/5)	BA –Referát analýzy vína
17.	Víno	Prchavé kyseliny		Compendium of international methods of analysis–OIV ¹³⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/8)	BA –Referát analýzy vína



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
18.	Hnojivo Víno Prípravky na ochranu rastlín	Hustota Relatívna hustota	Pyknometria	STN 65 0342 (ŠPP/OLČ/SLAPH/29) Compendium of international methods of analysis-OIV ⁹⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/4) STN 65 0342 CIPAC metóda MT 3.3.2 (ŠPP/OLČ/SLAPe/7) (ŠPP/OLČ/SLAPe/8)	BA – Referát agrochemických analýz BA – Referát analýzy vína BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
19.	Víno	Alkohol		Compendium of international methods of analysis-OIV ⁶⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/1)	BA – Referát analýzy vína
20.	Víno	Extrakt a bezcukorný extrakt		Compendium of international methods of analysis-OIV ⁷⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/2)	BA – Referát analýzy vína
21.	Hnojivo Pôda Prípravky na ochranu rastlín	pH - pôvodná vzorka - 1% vodná suspenzia - 10% vodná suspenzia - 1:5 vodná suspenzia - 1:25 vodná suspenzia	Potenciometria	STN 46 5735 STN 65 0313 (ŠPP/OLČ/SLAPH/20) JPPI ⁵⁾ 30040.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/2) (ŠPP/OLČ/SLAP KE/2) CIPAC metóda MT 75.3 (ŠPP/OLČ/SLAPe/5)	BA – Referát agrochemických analýz BA – Referát agrochemických analýz KE – Referát agrochemických analýz BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
22.	Víno	Celkové kyseliny	Potenciometrická titrácia	Compendium of international methods of analysis-OIV ⁸⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/3)	BA – Referát analýzy vína
23.	Víno	Pretlak CO ₂	Manometria	Compendium of international methods of analysis-OIV ¹⁵⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/10)	BA – Referát analýzy vína
24.	Krmivo	Škrob	Polarimetria	NK (ES) ¹⁾ , príloha III, časť K (ŠPP/OLČ/SLAK/5)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
25.	Krmivo Pôda	Fosfor (P)	Spektro - fotometria	NK (ES) ¹⁾ , príloha III, časť N (ŠPP/OLČ/SLAK/10) JPPI ⁵⁾ 30072.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/3) (ŠPP/OLČ/SLAP KE/3)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov BA – Referát agrochemických analýz KE – Referát agrochemických analýz
26.	Krmivo	Cholínchlorid		STN 46 7013-40 ŠPP/OLČ/SLAPe/130	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
27.	Hnojivo	Biuret		STN EN 15479 (ŠPP/OLČ/SLAPH/10)	BA – Referát agrochemických analýz
28.	Víno	Glukóza a fruktóza		Compendium of international methods of analysis-OIV ¹²⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/7)	BA – Referát analýzy vína
29.	Víno	Kyselina sorbová		Compendium of international methods of analysis-OIV ¹⁴⁾ (ŠPP/OLČ/SLAV/9)	BA – Referát analýzy vína



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
30.	Krmivo	Sodík (Na)	AES-F	ŠPP/OLČ/SLAK/11 (STN EN ISO 6869)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
31.	Pôda	Draslík (K)		JPPI ⁵⁾ 30073.1 (ŠPP/OLČSLAPH/4) (ŠPP/OLČ/SLAP KE/4)	BA – Referát agrochemických analýz KE- Referát agrochemických analýz
32.	Krmivo	Horčík (Mg, MgO alebo MgCO ₃) - celkový - vo vode rozpustný	AAS-F	ŠPP/OLČ/SLAK/12 (STN EN ISO 6869)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
	Hnojivo			STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12) (ŠPP/OLČ/SLAPH/15) STN EN 12947 VD LUFA ³⁾ PLZH ⁴⁾	BA – Referát agrochemických analýz
	Pôda			JPPI ⁵⁾ 30071.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/5) (ŠPP/OLČ/SLAP KE/5)	BA – Referát agrochemických analýz KE- Referát agrochemických analýz
33.	Hnojivo	Vápnik (Ca, CaO alebo CaCO ₃) - celkový - vo vode rozpustný	AAS-F	STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12) (ŠPP/OLČ/SLAPH/15) STN EN 12947 VD LUFA ³⁾ PLZH ⁴⁾	BA – Referát agrochemických analýz
	Pôda			JPPI ⁵⁾ 30071.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/5) (ŠPP/OLČ/SLAP KE/5)	BA – Referát agrochemických analýz KE- Referát agrochemických analýz
34.	Krmivo	Meď (Cu) - celková - vo vode rozpustná		STN EN ISO 6869 NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť C (ŠPP/OLČ/SLAK/13)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
	Hnojivo			STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
35.	Krmivo	Mangán (Mn) - celkový - vo vode rozpustný		STN EN ISO 6869 NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť C (ŠPP/OLČ/SLAK/13)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
	Hnojivo			STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
36.	Krmivo	Zinok (Zn) - celkový - vo vode rozpustný		STN EN ISO 6869 NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť C (ŠPP/OLČ/SLAK/13)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
	Hnojivo			STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
37.	Krmivo Hnojivo	Železo (Fe) - celkové - vo vode rozpustné	AAS-F	STN EN ISO 6869 NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť C (ŠPP/OLČ/SLAK/13)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
38.	Hnojivo	Kadmium (Cd)		STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
39.	Hnojivo	Olovo (Pb)		STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
40.	Hnojivo	Chróom (Cr)		STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
41.	Hnojivo	Nikel (Ni)		STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/12)	BA – Referát agrochemických analýz
42.	Hnojivo Pôda Rastlinný materiál Krmivo	Ortuť (Hg)	AAS-AMA	STN 46 5735 STN 65 4860 (ŠPP/OLČ/SLAPH/13) JPPII ¹⁷⁾ 30460.1 JPP ARM ²³⁾ 40190.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/31) ŠPP/OLČ/SLAPH/32 JPP ²⁹⁾ 10420.1 (ŠPP/OLČ/SLAK/42)	BA – Referát agrochemických analýz Ba – Referát analýzy krmív a pesticídov
43.	Krmivo	Vitamín A	HPLC / UV, FLD	NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť A (ŠPP/OLČ/SLAPe/101)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
44.	Krmivo	Vitamín E		NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť B (ŠPP/OLČ/SLAPe/102)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
45.	Krmivo	Robenidín	HPLC / UV	NK(ES) ¹⁾ , Príloha IV, časť E (ŠPP/OLČ/SLAPe/111)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
46.	Krmivo	Salinomycín, Monenzín, Narazín		STN EN 14183 (ŠPP/OLČ/SLAPe/112)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
47.	Krmivo	Aminokyseliny	Iónová chromatografia	NK(ES) ¹⁾ , Príloha III, časť E (ŠPP/OLČ/SLAPe/121)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
48.	Krmivo	Zložky živočíšneho pôvodu Botanické nečistoty	Vizuálne, mikroskopicky	NK(ES) ^{1a)} , Príloha VI (ŠPP/OLČ/SLAK/20) IAG Microscopy ³²⁾ IAG – Method A3/IAG – Method A4/ IAG – Method A5/IAG – Method A6 (ŠPP/OLČ/SLAK/22)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
49.	Osivo	Klíčivosť		ISTA Rules, kap.5 Metodika skúšania osív a sadív ¹⁶⁾ ,kap.5 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/8-12)	VI- Referát analýzy osív a sadív vyjadrenie podielu klíčivých semien v percentách
50.	Osivo	Počet semien iných druhov		ISTA Rules, kap.4 Metodika skúšania osív a sadív ¹⁶⁾ ,kap.4 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/2-7)	VI- Referát analýzy osív a sadív vyjadrenie počtu iných semien v kusoch
51.	Osivo	Zisťovanie živočíšneho škodcu		Metodika skúšania osív a sadív ¹⁶⁾ ,kap.7,8 (ŠPP/OLČ/SLOS VI/13)	VI- Referát analýzy osív a sadív

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
52.	Vstupy do poľnohospodárskej výroby	Odrodová identita a homogenita	Elektroforéza v PAGE	ŠPP/OLČ/SMBL/1 (Standard and reference methods for identification of varieties, ISTA Rules, Chapter 8, Zurich 1986- 2009, OPOV Guidelines TG/19/10, Geneva, 1994, UPOV Guidelines TG/3/11, Geneva, 1994-1996)	BA – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
53	Hnojivo	Síra (S, SO ₃ alebo SO ₄ ²⁻) - celková - vo vode rozpustná	gravimetria	STN EN 15 925 STN EN 15 926 STN EN 15 749 (ŠPP/OLČ/SLAPH/22)	BA – Referát agrochemických analýz
54	Prípravky na ochranu rastlín	Suspendova- teľnosť		CIPAC metóda MT 184 CIPAC metóda MT 18 (ŠPP/OLČ/SLAPe/6) (ŠPP/OLČ/SLAPe/9)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
55	Prípravky na ochranu rastlín	Dispergova-teľnosť		CIPAC metóda MT 174 CIPAC metóda MT 18 (ŠPP/OLČ/SLAPe/11) (ŠPP/OLČ/SLAPe/9)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
56	Prípravky na ochranu rastlín	Jemnosť mletia mokrou cestou		CIPAC metóda MT 185 (ŠPP/OLČ/SLAPe/4)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
57	Hnojivo Pôda	Elektrická vodivosť (EC)	konduktometria	STN ISO 11265 JPP ZH ¹⁸⁾ 20371.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/24)	BA – Referát agrochemických analýz
58	Pôda	Arzén (As)	ICP-OES	STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16 317 STN EN 16 319 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
	Krmivo			JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	
59	Pôda	Draslík (K)		JPP I ⁵⁾ 30074.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/33)	BA – Referát agrochemických analýz
	Krmivo			JPP ZK ³¹⁾ 10150.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
60	Pôda	Fosfor (P)		JPP I ⁵⁾ 30074.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/33)	BA – Referát agrochemických analýz
	Krmivo			JPP ZK ³¹⁾ 10150.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
61	Pôda	Horčík (Mg alebo MgO) - celkový - vo vode rozpustný		JPP I ⁵⁾ 30074.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/33)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 STN EN 16197 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/36) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³¹⁾ 10150.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	
62	Pôda	Chróom (Cr)		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	
63	Pôda	Kadmium (Cd)		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	
64	Pôda	Mangán (Mn) - celkový - vo vode rozpustný		JPP II ¹⁷⁾ 30282.1 ŠPP/OLČ/SLAPH/39)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 STN EN 16963 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/37) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³⁴⁾ 10320.1 STN EN 15510 ŠPP/OLČ/SLAK/50	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)	
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie		
65	Pôda	Meď (Cu) - celková - vo vode rozpustná	ICP-OES	STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34) JPP II ¹⁷⁾ 30282.1 ŠPP/OLČ/SLAPH/39)	BA – Referát agrochemických analýz	
	Hnojivo			STN EN 16 319 STN EN 16 963 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/37) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)		
	Krmivo			JPP ZK ³⁴⁾ 10320.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov	
66	Pôda	Kobalt (Co)		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz	
	Krmivo	JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)		BA – Referát analýzy krmív a pesticídov		
67	Pôda	Nikel (Ni)		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz	
	Hnojivo			STN EN 16319 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)		
	Krmivo			JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov	
68	Pôda	Olovo (Pb)		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34)	BA – Referát agrochemických analýz	
	Hnojivo			STN EN 16319 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)		
	Krmivo			JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov	
69	Pôda	Vápnik (Ca alebo CaO) - celkový - vo vode rozpustný		JPP I ⁵⁾ 30074.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/33)	BA – Referát agrochemických analýz	
	Hnojivo			STN EN 16319 STN EN 16196 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/36) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)		
	Krmivo			JPP ZK ³¹⁾ 10150.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
70	Pôda	Zinok (Zn) - celkový - vo vode rozpustný		STN EN 11047 JPP II ¹⁷⁾ 30500.2 (ŠPP/OLČ/SLAPH/34) JPP II ¹⁷⁾ 30282.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/39)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 STN EN 16963 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/37) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³⁴⁾ 10320.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
71	Pôda	Železo (Fe) - celkové - vo vode rozpustné		JPP II ¹⁷⁾ 30282.1 ŠPP/OLČ/SLAPH/39)	BA – Referát agrochemických analýz
	Hnojivo			STN EN 16319 STN EN 16963 JPP ZH ¹⁸⁾ 20070.3 JPP ZH ¹⁸⁾ 20047.1 (ŠPP/OLČ/SLAPH/37) (ŠPP/OLČ/SLAPH/35)	
	Krmivo			JPP ZK ³⁴⁾ 10320.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
72	Prípravky na ochranu rastlín	Zmäčateľnosť	Vizuálne, Mikroskopicky	CIPAC metóda MT 53.3 CIPAC metóda MT 18 (ŠPP/OLČ/SLAPe/3) (ŠPP/OLČ/SLAPe/9)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
73	Prípravky na ochranu rastlín	Penivosť		CIPAC metóda MT 47.3 CIPAC metóda MT 18 (ŠPP/OLČ/SLAPe/2) (ŠPP/OLČ/SLAPe/9)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
74	Rastlinný materiál	Identifikácia baktérií: - <i>Clavibacter sepedonicus</i> - <i>Ralstonia solanacearum</i>		EPPO protokol PM 7/59 EPPO protokol PM 7/21 EPPO protokol PM 7/20 EPPO protokol PM 7/97 (ŠPP/OLČ/SLDŠO KE/2)	KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice
75	Pôda	Cysty háďatka zemiakového (<i>Globodera rostochiensis</i> , <i>Globodera pallida</i>)	Vizuálne, mikroskopicky	EPPO PM 7/40(4) ¹⁹⁾ EPPO PM 7/119 (1) ²⁰⁾ (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/1) (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/2)	VI – Referát karanténnej diagnostiky Víglaš
76	Hnojivo Krmivo	<i>Salmonella sp.</i>	Kultivácia (kvalitatívna metóda)	ŠPP/OLČ/SLMi/11 (STN EN ISO 6579-1:2018)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
77	Hnojivo Krmivo	β – <i>Escherichia coli</i>	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN P CEN/TS 17716 STN P CEN/TS 17781 (ŠPP/OLČ/SLMi/24) STN ISO 16649-2:2001 (ŠPP/OLČ/SLMi/24)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
78	Hnojivo Krmivo	Termotolerantné koliformné baktérie	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	ŠPP/OLČ/SLMi/28 (STN 75 7840)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava

Číslo reg. záznamu: 12970/711102

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
79	Hnojivo	<i>Enterococcus sp.</i>	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN P CEN/TS 17720 STN P CEN/TS 17804 (ŠPP/OLČ/SLMi/26)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
80	Pôda Hľuza (zemiak)	<i>Synchytrium endobioticum</i>	Vizuálne, mikroskopicky	EPPO PM 7/28 (2) ⁽²⁷⁾ (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/5) (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/6)	VI – Referát karanténnej diagnostiky Víglaš
81	Pôda	<i>Synchytrium endobioticum</i>	Biologický test (Kvalitatívna metóda)	EPPO PM 7/28 (2) ⁽²⁷⁾ (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/6) (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/7) (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/15 ⁽²⁸⁾) (ŠPP/OLČ/SLDŠO VI/18)	VI – Referát karanténnej diagnostiky Víglaš
82	Hnojivo Krmivo	<i>Listeria sp.</i> <i>Listeria monocytogenes</i>	Kultivácia (kvalitatívna metóda)	STN P CEN/TS 17710 (ŠPP/OLČ/SLMi/12) STN EN ISO 11290-1 (ŠPP/OLČ/SLMi/12)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
83	Krmivo	čel'ad' <i>Entero-bacteriaceae</i>	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN EN ISO 21528-2 (ŠPP/OLČ/SLMi/21)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
84	Krmivo	Celkový počet mikroorganizmov	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN EN ISO 4833-1,2 (ŠPP/OLČ/SLMi/23)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
85	Krmivo	<i>Enterococcus sp.</i> <i>Enterococcus faecium</i>	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN EN ISO 15788 (ŠPP/OLČ/SLMi/26) (ŠPP/OLČ/SLMi/34)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
86	Krmivo	Plesne a kvasinky <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Kultivácia (kvantitatívna metóda)	STN ISO 21527-1,2 (ŠPP/OLČ/SLMi/27) STN EN 15789 (ŠPP/OLČ/SLMi/32)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
87	Voda – povrchová	<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kultivácia (kvalitatívna metóda)	EPPO protokol PM 7/21 (ŠPP/SLČ/RO-RKDB(M)/15)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
88	Krmivo	Sodík (Na)	ICP-OES	JPP ZK ³¹⁾ 10150.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/50)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
89	Krmivo (minerálne)	Selén (Se)		JPP ZK ³⁰⁾ 10480.1 STN EN 15510 (ŠPP/OLČ/SLAK/48)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
90	Krmivo	Mykotoxíny: Ochratoxín, Deoxynivalenol, FumonizínB1+B2, Zearalenon	Imuno- chromatografia	NEOGEN ³³⁾ (ŠPP/SLČ/BA-RAKP/51)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov

Vysvetlivky:

MATRICA

KRMIVO krmné suroviny (vrátane semien olejnin), krmné zmesi, premixy.
HNOJIVO hnojivá, suroviny na ich výrobu, pestovateľské substráty, pôdne pomocné látky, sekundárny zdroj živín
VÍNO vína, mušty, sýtené perlivé a šumivé vína
OSIVO osivo obilnín, olejnin a priadnych rastlín, krmovín, riep, zelenín, kvetín a liečivých rastlín, strukoviny
VSTUPY DO POĽNOHOSPODÁRSKEJ VÝROBY odrody, osivá, rastlinný tovar, potravinové vstupy
VODA povrchová na zavlažovanie rastlín

MIESTO VÝKONU

SLČ - Sekcia laboratórnych činností

BA- Referát analýzy krmív a pesticídov, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava

BA- Referát agrochemických analýz, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava

KE – Referát agrochemických analýz, miesto výkonu Letná 3, 041 39 Košice

Číslo reg. záznamu: 12970/711102

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

BA- Referát analýzy vína, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava
 BA- Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava
 RO –Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, miesto výkonu Majerská 326/47, 900 41 Rovinka
 KE –Referát karanténnej diagnostiky Košice, miesto výkonu Letná 3, 041 39 Košice
 VI – Referát karanténnej diagnostiky Vígľaš, miesto výkonu SNP 746/99, 962 02 Vígľaš
 VI- Referát analýzy osív a sadív, miesto výkonu SNP 746/99, 962 02 Vígľaš

METÓDA PRINCÍP / DRUH / TYP

AAS-AMA	Atómová absorpčná spektrometria - ortuťový analyzátor
AAS-F	Atómová absorpčná spektrometria - plameňová technika
AES-F	Atómová emisná spektrometria - plameňová technika
HPLC	Vysokoúčinná kvapalinová chromatografia
PAGE	Polyakrylamidová gélová elektroforéza
GC	Plynová chromatografia
ICP-OES	Emisná spektrometria s indukčne viazanou plazmou
HPLC/UV, FLD	Vysokoúčinná kvapalinová chromatografia / spektrofotometrický detektor, fluorescenčný detektor

METÓDA OZNAČENIE

- 1) Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2024/771 z 29. februára 2024, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 152/2009, ktorým sa stanovujú metódy odberu a analýzy vzoriek na účely úradných kontrol krmív
- 1a) Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2022/893 zo 7. júna 2022, ktorým sa mení príloha VI k nariadeniu (ES) č. 152/2009, pokiaľ ide o metódy analýzy na zisťovanie zložiek suchozemských bezstavovcov na účely úradnej kontroly krmív
- 3) METHODS BOOK II.1-6.2.4, 2nd Suppl.2004 , VDLUFA Publisher, Darmstadt, Germany
- 4) Ivo Honsa, Jana Slezáková : Postupy laboratorního zkoušení hnojiv, vydal ÚKZÚZ Brno 2001
- 5) Jednotné pracovné postupy I (JPP I) : Zbírka , Honsa a kol : Analýza pôd I, ÚKZÚZ, Brno, 2016
- 6) Compendium of international methods of analysis – OIV, 2009 OIV-MA-AS312-01A (4.A)
- 7) Compendium of international methods of analysis – OIV, 2012 OIV-MA-AS2-03B
- 8) Compendium of international methods of analysis – OIV 2009, OIV-MA-AS313-01
- 9) Compendium of international methods of analysis – OIV 2012, OIV-MA-AS2-01A (4)
- 10) Compendium of international methods of analysis – OIV 2009, OIV-MA-AS323-04B
- 11) Compendium of international methods of analysis – OIV 2009, OIV-MA-AS311-01A
- 12) Compendium of international methods of analysis – OIV 2009, OIV-MA-AS311-02, Aplikačný list fy NOAC 2011
- 13) Compendium of international methods of analysis – OIV, 2009 OIV-MA –AS313-02
- 14) Compendium of international methods of analysis – OIV, 2009 OIV-MA –AS313-14A
- 15) Compendium of international methods of analysis -OIV, 2003, OIV-MA-AS314-02
- 16) Metodika skúšania osiva a sadiva vydaná ÚKSÚP, rok vydania 1999
- 17) Jednotné pracovné postupy II (JPP II) : Zbírka , Honsa a kol : Analýza pôd II, ÚKZÚZ, Brno, 2019
- 18) Jednotné pracovní postupy Zkoušení hnojiv (JPP ZH): Zbírka a kol., Zkoušení hnojiv, ÚKZÚZ, Brno 2015
- 19) EPPO diagnostický protokol PM 7/40(4) - táto norma je diagnostickým protokolom pre *Globodera rostochiensis* a *Globodera pallida*
- 20) EPPO diagnostický protokol PM 7/119 (1) - táto norma opisuje postupy pre extrakciu nematód
- 27) EPPO diagnostický protokol PM 7/28 (2) – táto norma je diagnostickým protokolom pre *Synchytrium endobioticum*
- 28) Metodiky pro zavádění výsledků výzkumu do zemědělské praxe, Ochrana proti šíření rakoviny brambor a hádátka bramborového, 18/1991, Potoček, Gaar, Hnízdil, Novák
- 29) Jednotné pracovné postupy – Zbírka a kol , Zkoušení krmiv, ÚKZÚZ Brno 2025
- 30) Jednotné pracovné postupy – Zbírka a kol , Zkoušení krmiv, ÚKZÚZ Brno 2020
- 31) Jednotné pracovné postupy – Zbírka a kol , Zkoušení krmiv, ÚKZÚZ Brno 2025
- 32) International Association of Feedingstuff Analysis Section Feedingstuff Microscopy
- 33) NEOGEN Corporation, NEOGEN, Raptor and Reveal, Lansing 48912, USA
- 34) Jednotné pracovné postupy – Zbírka a kol , Zkoušení krmiv, ÚKZÚZ Brno 2025



Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1	Odrody, osivá, sativá, rastliny, rastlinný tovar, bioprodukty, krmivá, potravinové vstupy	Geneticky modifikované organizmy, detekcia a skrining GMO - Sója: MON 40-3-2, DP356043-5, DP-305423-1, MON 89788, CV-127, MON 87701, A5547-127, A2704-12 - Kukurica: MON810, Bt11, Bt176, MON863, GA21, NK603, T25, TC1507, MIR604, DAS 59122, DP 98140, MON 88017, MON 89034, LY038, 3272, MIR162 - Repka: Ms8, Rf3, T45, GT73, Ms1, Rf1, Rf2, Topas 19/2 - Skrining GMO: p35S, tNOS, ctp2-cp4epsps, bar, p35S-pat nptII	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/3 ŠPP/OLČ/SMBL/4 ŠPP/OLČ/SMBL/2 (STN EN ISO 21571) (STN EN ISO 21569) (STN EN ISO 21570) (Databáza validovaných metód EURL GMFF EC JRC)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava Limit detekcie LOD < 0,1%



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1	Odrody, osivá, sativá, rastliny, rastlinný tovar, bioprodukty, krmivá, potravinové vstupy	Skríningové prespotované platne (Screening Pre- Spotted Plates) -Taxon - specific: hmg (maize), lec (soy), cruA (rapeseed), sah7 (cotton), ugp (potato), pld (rice), gs (sugar beet), - Element - specific: P35S, tNOS, CTP2-Cp4EPSPS, pat, bar, cryIAb/AC - Event Specific: Kukurica: DAS40278, Sója: CV127, DP-305423 GM sója prespotované platne (GM-Soy Pre- Spotted Plates) - Sója: lec, A2704, A5547, CV127, DAS 68416, DP 305423, DP356043, FG72, GTS 40-30-2, MON87701, MON87705, MON87708, MON87769, MON89788	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR) Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/3 ŠPP/OLČ/SMBL/4 ŠPP/OLČ/SMBL/2 (STN EN ISO 21571) (STN EN ISO 21569) (STN EN ISO 21570) (Databáza validovaných metód EURL GMFF EC JRC)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava Limit detekcie LOD < 0,1%



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1	Odrody, osivá, sativá, rastliny, rastlinný tovar, bioprodukty, krmivá, potravinové vstupy	GM kukurica prespotované platne (GM- Maize Pre- Spotted Plates) - Kukurica: hmg, E3272, E5307, E98140 BT11, Bt176, DAS 40278, DAS 59122, GA21, LY038, MIR 162, MIR 604, MON 810, MON 863, MON 87460, MON 88017, MON 89034, NK 603, T25, TC 1507	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/3 ŠPP/OLČ/SMBL/4 ŠPP/OLČ/SMBL/2 (STN EN ISO 21571) (STN EN ISO 21569) (STN EN ISO 21570) (Databáza validovaných metód EURL GMFF EC JRC)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava Limit detekcie LOD < 0,1%
2	Odrody, osivá, sativá, rastliny, rastlinný tovar, bioprodukty, krmivá, potravinové vstupy	Obsah geneticky modifikovaných organizmov - Sója: MON 40-3-2, DP 356043-5, CV127-9, DP 305423-1, MON 87701, MON 89788, A5547-127 - Kukurica: Bt11, Bt176, GA21, T25, NK603, MON810, MON863, TC1507, MIR604, DAS 59122, DP 98140, MON 88017, MON 89034, 3272, MIR162 - Repka: Ms8, Rf3, T45, GT73	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/4 ŠPP/OLČ/SMBL/2 (STN EN ISO 21571) (STN EN ISO 21570) (Databáza validovaných metód EURL GMFF EC JRC)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava Limit detekcie LOD < 0,1% Limit kvantifikácie LOQ ≤ 0,1%



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
3	Extrakt z rastlín, rastlinného materiálu, rastlinného tovaru , bakteriálne kultivácie a izolované bakteriálne kultúry	Dôkaz a identifikácia rastlinných baktérií podľa požiadaviek legislatívy SR, Európskej Komisie a EPPO - <i>Ralstonia solanacearum</i> - <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> - <i>Erwinia amylovora</i> - <i>Xylella fastidiosa</i> * - <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>	Polymerázová reťazová reakcia (PCR, RFLP) Polymerázová reťazová reakcia (PCR, RFLP), Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR) Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)* Polymerázová reťazová reakcia (PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/5 (Nariadenie vlády SR č. 19/2007, ktorým sa mení Nariadenie vlády SR č. 6/2004, ktorým sa ustanovujú opatrenia na ochranu proti zavlečeniu hnedej hniloby zemiaka. Smernica Komisie 2006/63/ES zo 14. júla 2006, ktorou sa menia a dopĺňajú prílohy II až VII k smernici Rady 98/57/ES o potláčaní choroby <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi et al.) (Nariadenie vlády SR č. 13/2007, ktorým sa mení nariadenie vlády SR č. 70/2004 o ochrane proti zavlečeniu baktériovej krúžkovitosti zemiaka. Smernica Komisie 2006/56/ES z 12. júna 2006, ktorou sa menia a dopĺňajú prílohy k smernici Rady 93/85/EHS o boji proti baktériovej krúžkovitosti zemiaka) (EPPO protokol PM 7/20, <i>Erwinia amylovora</i> , EPPO protokol PM 7/24 (4), <i>Xylella fastidiosa</i> , (International Rules for Seed Testing Annexe to Chapter 7: Seed Health Testing Methods, 7-019: Detection of <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> on <i>Brassica</i> spp., International Seed Testing Association (ISTA), Bassersdorf, Switzerland, 2007. Sensitive and specific detection of <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> by PCR using species-specific primers based on hrpF gene sequences, Park Y.J., et al., Microbiological Research 159, 2004, p. 419-423.)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava
4	Extrakt z rastlín, rastlinného materiálu, rastlinného tovaru, fungálne kultivácie a izolované fungálne kultúry	Dôkaz a identifikácia húb podľa požiadaviek legislatívy SR, Európskej Komisie a EPPO - <i>Monilinia fructicola</i> - <i>Phytophthora ramorum</i>	Polymerázová reťazová reakcia (PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/6 (EPPO protokol PM 7/18 (2) <i>Monilinia fructicola</i> , EPPO protokol PM 7/66 (1) <i>Phytophthora ramorum</i>)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
5	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz, skrining, a identifikácia fytoplaziem, vírusov podľa požiadaviek legislatívy SR, Európskej Komisie a EPPO Fytoplazmy: - Candidatus <i>Phytoplasma mali</i> - Candidatus <i>Phytoplasma pyri</i> - Candidatus <i>Phytoplasma prunorum</i> - skupina Elm Yellows Group (16SrV, v rátane <i>Grapevine Flavescence Dorée</i>) Vírusy: - <i>Tomato Brown Rugose Fruit Virus</i> (ToBRFV) - <i>Rose Rosette Virus</i> (RRV) <i>Tomato Mottle Mosaic Virus (ToMMV)</i>	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR) Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time RT PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/7 (EPPO protokol PM 7/62 (2) 'Candidatus <i>Phytoplasma mali</i>', 'Ca.P. pyri' and 'Ca.P. prunorum' EUPHRESKO ERA FP7 2010- 2011 "Interlaboratory comparison and validation of detection methods for phytoplasmas of phytosanitary concern in European orchards" EPPO protokol PM7/079 (2) <i>Grapevine flavescence dorée phytoplasma</i> EPPO protokol PM7/146 (1) <i>Tomato brown rugose fruit virus</i> EURL-Virology PT-2021-02- RRV protocols Babu, B., Jeyaparakash, A., Jones, D., Schubert, T. S., Baker, C., Washburn, B. K., Miller, S. H., Poduch, K., Knox, G. W., Ochoa-Corona, F. M., and Paret, M. L. 2016. Development of a rapid, sensitive TaqMan real-time RT-PCR assay for the detection of Rose rosette virus using multiple gene targets. Journal of Virological Methods 235:41-50. Tiberini et al. (2022), Development and Validation of a One-Step Reverse Transcription Real-Time PCR Assay for Simultaneous Detection and Identification of Tomato Mottle Mosaic Virus and Tomato Brown Rugose Fruit Virus. Plants 2022, 11(4), 489)	BA – Referát karanténnej diagnostiky, Bratislava
6	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz a identifikácia húb <i>Tilletia indica</i>	Stereomikroskopia, Mikroskopia	ŠPP/OLČ/SLDŠO BA/2 (EPPO protokol PM 7/29 (3))	KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
7	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz a identifikácia vírusových <i>Plum pox virus</i> (PPV), <i>Tomato</i> <i>leaf curl New</i> <i>Delhi virus</i> (ToLCNDV), <i>Pepino mosaic</i> <i>virus (PepMV)</i> <i>Tobacco ringspot</i> <i>virus (TRSV)</i> <i>Wheat dwarf</i> <i>virus (WDV)</i> <i>Barley yellow</i> <i>dwarf virus</i> (BYDV) <i>Arabis mosaic</i> <i>nepovirus</i> (ARMV) <i>Grapevine fanleaf</i> <i>nepovirus (GFLV)</i> <i>Grapevine</i> <i>Leafroll</i> <i>associated Virus -</i> <i>1 (GLRaV-1)</i> <i>Grapevine</i> <i>Leafroll</i> <i>associated Virus -</i> <i>3 (GLRaV-3)</i>	ELISA metóda	ŠPP/OLČ/SLDŠO BA/1 (EPPO protokol PM 7/125 (1) EPPO protokol PM 7/032 (1) EPPO protokol PM 7/113 (1) EPPO protokol PM 7/2 (2))	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
8	Extrakt z rastlín, rastlinného materiálu, rastlinného tovaru, izolované bakteriálne kultúry	Dôkaz a identifikácia rastlinných baktérií <i>Clavibacter</i> <i>sepedonicus</i> , <i>Ralstonia</i> <i>solanacearum</i> <i>Erwinia</i> <i>amylovora</i>	Polymerázová reťazová reakcia (PCR, RFLP, Real-time PCR	(ŠPP/OLČ/SLDŠO KE/1) (EPPO protokol PM 7/59 EPPO protokol PM 7/21 EPPO protokol PM 7/20)	KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice
9	Prípravky na ochranu rastlín	Účinné látky, relevantné nečistoty, koformulanty (21)	GC (26)	ŠPP/OLČ/SLAPe/15 (CIPAC metódy/ Nariadenie EP a Rady č. 1107/2019, metódy-SIGNO, Multi-Active methods GC)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
10	Prípravky na ochranu rastlín	Účinné látky, relevantné nečistoty, koformulanty (22)	HPLC (25)	ŠPP/OLČ/SLAPe/16 (CIPAC metódy / Nariadenie EP a Rady č. 1107/2019, metódy- SIGNO, Multi-Active methods HPLC)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
11	Krmivá a suroviny na ich výrobu, rastlinný materiál	Rezíduá pesticídov (23)	HPLC (25)	ŠPP/OLČ/SLAPe/51 (STN EN 15662)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov
12	Krmivá a suroviny na ich výrobu, rastlinný materiál	Rezíduá pesticídov (24)	GC (26)	ŠPP/OLČ/SLAPe/52 (STN EN 15662)	BA – Referát analýzy krmív a pesticídov



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
13	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz a identifikácia živočíšnych škodcov <i>Popillia japonica</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Bemisia tabaci</i> , <i>Rhagoletis completa</i> , <i>Liriomyza spp</i> , <i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Thrips palmi</i> <i>Metcalfa pruinosa</i> , <i>Anoplophora glabripennis</i> , <i>Anoplophora chinensis</i> , <i>Aromia bungii</i> , <i>Trichoferus campestris</i> , <i>Monochamus spp.</i> , <i>Agrilus spp.</i> , <i>Anthonomus eugenii</i> , <i>Conotrachelus nenuphar</i> , <i>Pityophthorus juglandis</i> , <i>Pissodes spp.</i> ,	Vizuálne*, Stereomikroskopia*, Mikroskopia*	ŠPP/OLČ/SLDŠO BA/5 (EPPO protokol PM7/074(1) <i>Popillia japonica</i> ; EPPO protokol PM/7/11(1) <i>Frankliniella occidentalis</i> ; EPPO protokol PM/7/35(1) <i>Bemisia tabaci</i> ; EPPO protokol PM/7/107(1) <i>Rhagoletis completa</i> ; EPPO protokol PM/7/53(1) <i>Liriomyza spp.</i> ; William della GIUSTINA, Faune De France 73, Homoptères <i>Cicadellidae</i> volume 3 compléments – <i>Scaphoideus titanus</i> ; EPPO protokol PM7/003(3) <i>Thrips palmi</i> ; W. E. Holzinger, I. Kammerlander, H. Nickel, The Auchenorrhyncha of Central Europe – Fulgomorpha, Cicadomorpha; EPPO protokol PM7/149(1) <i>Anoplophora glabripennis</i> and <i>Anoplophora chinensis</i> ; James R. LaBonte, Joshua B. Dunlap, Daniel R. Clark, Thomas E. Valente, Joshua J. Vlach Key to the Genera of the <i>Cerambycidae</i> of Western North America, Version 18 VIII, 2021; EPPO Datasheet: <i>Agrilus anxius</i> , 2020; EPPO Datasheet: <i>Anthonomus eugenii</i> , 2020; ISPM 27 Diagnostic protocols for regulated pests DP 28: <i>Conotrachelus nenuphar</i> , 2018; EPPO Datasheet: <i>Pityophthorus juglandis</i> , 2020; Balalaikinis, M. et Bukeis, A. Latvian Molytinae	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice

Číslo reg. záznamu: 12970/711102

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
		<i>Epitrix</i> spp., <i>Thaumatotibia leucotreta</i> , <i>Grapholita</i> spp., <i>Spodoptera frugiperda</i> , <i>Dendrolimus sibiricus</i> , <i>Keiferia lycopersicella</i> , <i>Nemorimyza makulosa</i> , <i>Bactrocera dorsalis</i> , <i>Rhagoletis batava</i> , <i>Rhagoletis cingulata</i> , <i>Rhagoletis pomonella</i> , <i>Rhagoletis suavis</i> ,		(Coleoptera, Curculionidae): Research History, Fauna and Bionomy; EPP0 protokol PM 7/109(2) <i>Epitrix cucumeris</i> , <i>Epitrix papa</i> , <i>Epitrix subcrinita</i> , <i>Epitrix tuberis</i> ; EPP0 protokol PM7/137(1) <i>Thaumatotibia leucotreta</i> , Józef Razowski, Tortricidae of Europe, Volume2, <i>Olethreutinae – Grapholita</i> spp.; EPP0 protokol PM 7/124(1) <i>Spodoptera littoralis</i> , <i>Spodoptera litura</i> , <i>Spodoptera frugiperda</i> , <i>Spodoptera eridania</i> ; EPP0 Datasheet: <i>Dendrolimus sibiricus</i> , 2022; EPP0 Datasheet: <i>Keiferia lycopersicella</i> , 2022; Owen Lonsdale: Manual of North American Agromyzidae (Diptera, Schizophora), with revision of the fauna of the "Delmarva" states – <i>Nemorimyza maculosa</i> , 2021; D. Jackson, Stephen A. Marshall, Robert Hanner, Allen L. Norrbom: The Fruit Flies (Tephritidae) of Ontario, 2011; V. A. Korneyev, R. I. Mishustin, S. V. Korneyev The Carpomyini fruit flies (Diptera: Tephritidae) of Europe, Caucasus, and Middle East: New records of pests, with improved keys – <i>Rhagoletis batava</i> , 2017; Mark Schutze, Jacinta McMahon, Matt Krosch, Francesca Strutt, Jane Royer, Melanie Bottrill, Nicholas Woods, Stephen Cameron, Bill Woods, Mark Blacket: The Australian Handbook for the Identification of Fruit Flies, Version 3.1, 2018; Robert Biedermann, Rolf Niedringhaus, Die Zikaden Deutschlands – <i>Orientus ishidae</i> , 2004;	

Číslo reg. záznamu: 12970/711102



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
		<i>Orientus ishidae</i> , <i>Bactericera cockerelli</i> , <i>Carposina</i> spp., <i>Acrobasis</i> spp. <i>Halyomorpha halys</i> , <i>Nezara viridula</i> , <i>Pentatoma rufipes</i>		Diagnostic Protocol for the detection of the Tomato Potato Psyllid, <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc), Australian Government, Department of Agriculture, 2017; Józef Razowski, Motyle (<i>Lepidoptera</i>) Polski, cześć XX – <i>Pterophoridae</i> i <i>Carposinidae</i> , Monografie fauny Polski 17, 1988; František Slamka: <i>Pyraloidea</i> (<i>Lepidoptera</i>) Of Central Europe / Mitteleuropas – <i>Acrobasis</i> spp., 2019; S.M. Paiero, S.A. Marshall, J.E. McPherson, and M.-S. Ma, Stink bugs (<i>Pentatomidae</i>) and parent bugs (<i>Acanthosomatidae</i>) of Ontario and adjacent areas: A key to species and a review of the fauna – <i>Nezara viridula</i> , <i>Halyomorpha halys</i> , 2013; Wyniger, Denise, Kment, Petr, Key for the separation of <i>Halyomorpha halys</i> (Stål) from similar-appearing pentatomids (<i>Insecta : Heteroptera : Pentatomidae</i>) occurring in Central Europe, with new Swiss records – <i>Pentatoma rufipes</i> , <i>Halyomorpha halys</i> , 2023)	
14	Živočíšny materiál	Dôkaz a identifikácia živočíšnych škodcov (hmyz) podľa požiadaviek legislatívy SR, Európskej Komisie a EPPO (súvisí s položkou č.5): - <i>Thrips palmi</i> - <i>Bactrocera zonata</i>	Polymerázová reťazová reakcia v reálnom čase (Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SMBL/8 (EPPO protokol PM 7/3 (3) <i>Thrips palmi</i> Koohkzade M, Zakiaghl M, Dhami MK, Fekrat L, Namaghi HS (2018) Rapid identification of <i>Bactrocera zonata</i> (Dip.: Tephritidae) using TaqMan real-time PCR assay. PLoS ONE 13(10): e0205136. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0205136)	BA – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
15	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz a identifikácia nematód <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> <i>Aphelenchoides besseyi</i> <i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> <i>Aphelenchoides fragariae</i> <i>Ditylenchus dipsaci</i> <i>Ditylenchus destructor</i>	Stereomikroskopia, Mikroskopia	ŠPP/OLČ/SLDŠO BA/4 (EPPO protokol PM/7/4(3) <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> EPPO protokol PM/7/39(2) - <i>Aphelenchoides besseyi</i> EPPO protokol PM/7/87(2) <i>Ditylenchus destructor</i> and <i>Ditylenchus dipsaci</i>)	RO – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice
16	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar	Dôkaz a identifikácia húb <i>Fusarium circinatum</i> <i>Ceratocystis platani</i> <i>Phytophthora ramorum</i> <i>Phytophthora kernoviae</i> <i>Phytophthora lateralis</i>	Stereomikroskopia, Mikroskopia Kultivácia	ŠPP/OLČ/SLDŠA BA/1 (EPPO protokol PM/7/91(2) <i>Fusarium circinatum</i> EPPO protokol PM/7/014(2) <i>Ceratocystis platani</i> EPPO protokol PM/7/066(1) <i>Phytophthora ramorum</i> EPPO protokol PM/7/112(1) <i>Phytophthora kernoviae</i> EPPO protokol PM/7/123(1) <i>Phytophthora lateralis</i>)	KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice
17	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar, izolované hád'atká	Dôkaz a identifikácia nematód <i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	Polymerázová reťazová reakcia (PCR, RFLP, Real-time PCR)	ŠPP/OLČ/SLDŠO HA/3 (EPPO protokol PM/7/4(3) <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> IPPC ISTM 27 DP 10 <i>Bursaphelenchus xylophilus</i>)	KE – Referát karanténnej diagnostiky Košice
18	Pôda	Dôkaz a identifikácia nematód <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne fallax</i> <i>Meloidogyne enterolobii</i>	Vizuálna identifikácia, mikroskopia	ŠPP/SLČ/VI-RKDV/23 (EPPO protokol PM 7/119 (1)) (EPPO protokol PM/7/41(3) <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne fallax</i>) (EPPO protokol PM/7/103(2) <i>Meloidogyne enterolobii</i>)	VI –Referát karanténnej diagnostiky Víglaš



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
19	Rastliny, rastlinný materiál, rastlinný tovar, izolované hád'atka	Dôkaz a identifikácia nematód <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne fallax</i> <i>Meloidogyne enterolobii</i>	Polymerázová reťazová reakcia (PCR, Real-time PCR)	ŠPP/SLČ/BA-RKDB/9 (EPPO protokol PM/7/41(3) <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne fallax</i>) (EPPO protokol PM/7/103(2) <i>Meloidogyne enterolobii</i>)	BA – Referát karanténnej diagnostiky Bratislava
20	Biologický materiál (DNA a RNA zo živočíšneho, rastlinného materiálu) ⁽¹⁾	Dôkaz a identifikácia patogénov rastlín Fytoplazmy: <i>Grapevine Flavescence Dorée</i> <i>fytoplazma</i>	Sekvenčná analýza (kvalitatívna metóda)	ŠPP/SLČ/BA-RKDB/10 (Identification of <i>Grapevine Flavescence Dorée</i> <i>Phytoplasma</i> (GFDP) - Recommendations for NRLs)	BA –Referát karanténnej diagnostiky Bratislava

Vysvetlivky:

MATRICA

KRMIVO krmne suroviny (vrátane semien olejní), krmne zmesi, premixy...

OSIVO osivo obilnín, olejní a priadnych rastlín, krmovín, riep, zelenín, kvetín a liečivých rastlín, strukoviny

VSTUPY DO POĽNOHOSPODÁRSKEJ VÝROBY odrody, osivá, rastlinný tovar, potravinové vstupy

⁽¹⁾BIOLOGICKÝ MATERIÁL živočíšny (nematódy a hmyz), rastlinný (baktérie, huby, vírusy, fytoplazmy)

MIESTO VÝKONU

BA - Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava

RO –Referát karanténnej diagnostiky Bratislava, miesto výkonu Majerská 326/47, 900 41 Rovinka

KE –Referát karanténnej diagnostiky Košice, miesto výkonu Letná 3, 041 39 Košice

VI – Referát karanténnej diagnostiky Víglaš, miesto výkonu SNP 746/99, 962 02 Víglaš

BA- Referát analýzy krmív a pesticídov, miesto výkonu Matúškova 21, 833 16 Bratislava

VLASTNOSŤ / PARAMETER / UKAZOVATEĽ / ANALYT

21) Účinné látky, relevantné nečistoty, koformulanty: Acetochlór, Azoxystrobin, Bixafen, Boscalid, Bromoxynil, beta Cyfluthrin, Captan, Clomazone, Cypermetrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethachlor, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Fenpropidin, Fenoxaprop-P, Fluazifop-P, Fludioxonil, Flufenacet, Flurochloridone, Flupyradifurone, Fluroxypyr, Fluxapyroxad, Gamma-cyhalothrin, Chlorantraniliprole, Chlorpyrifos-methyl, Lambda-Cyhalothrin, Imazalil, Ipconazole, Kresoxim-methyl, Mefentrifluconazole, Mesotrione, Metaldehyde, Metazachlor, Paclobutrazol, Pendimethalin, Pethoxamid, Pinoxaden, Pirimicarb, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Propaquizafop, Propiconazole, Proquinazid, Pyraclostrobin, Pyriproxyfen, 2,4 D, Spiroxamine, S-Metolachlor, Tebuconazole, Tefluthrin, Terbutylazine, Triadimenol, Trifloxystrobin, Trinexapac-ethyl, Quizalofop

(22) Účinné látky, relevantné nečistoty, koformulanty: Acetamiprid, Aminopyralid, Amisulbrom, Azoxystrobin, Bentazone, Boscalid, Bupirimate, Captan, Clethodim, Clofentezine, Clomazone, Clopyralid, Cymoxanil, Cyprodinil, Cyprosulfamid, Deltamethrin, Dicamba, Difenconazole, Diflufenican, Dimethoate, 2,4-dinitrophenol, 2,6-dinitrophenol, Epoxiconazole, Ethofumesate, Fenhexamid, Fenoxaprop-P-etyl, Folpet, Florasulam, Fluazinam, Fludioxonil, Flufenacet, Fluopyram, Glyphosate, Halauxifen-metyl, Chlorantraniliprole, Chlortoluron, Imazamox, Isomethoate, Isopyrasam, Isoxaflutole, Mandestrobin, MCPA, Metalaxyl, Metalaxyl-M, Metamitron, Metazachlor, Mesotrione, Metconazole, Methomyl, Metribuzin, Napropamide, Nicosulfuron, p-nitrophenol-Na, 5-nitroguaiacol Na, Omethoate, o-nitrophenol Na, Oxamyl, Penconazole, Penoxsulam, Phenol, Phenmedipham, Picloram, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Prosulfocarb, Prothioconazole, Pyraclostrobin, Pyridate, S-metolachlor, Spinosad, Sulfosulfuron, Tau-Fluvalinate, Tebuconazole, Terbutylazine, Tetraconazole, Thiabendazole, Tribenuron-metyl, Thiachlopid, Thiamethoxam, Thiencarbazone-metyl, Trifloxystrobin, Triflurosulfuron-metyl, Trinexapac-etyl, Tritosulfuron, Quinmerac, Quizalofop-P-ethyl

(23) Rezíduá pesticídov: Acetamiprid, Acetochlor, Atrazine, Azoxystrobin, Benalaxyl, Boscalid, Buprofezin, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Clothianidin, Clofentazine, Cyproconazole, Cyprodinil, Difenconazole, Diflubenzuron, Dichlorvos, Dimethoate, Dimoxystrobin, Číslo reg. záznamu: 12970/711102

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-356 zo dňa 15.07.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Epoxiconazole, Fenbuconazole, Fenpropidin, Fluazifop-P-buthyl, Fluoxastrobin, Haloxyfop, Hexaconazole, Imidacloprid, Indoxacarb, Isoprazam, Kresoxym methyl, Linuron, Lufenuron, Malathion, Metolachlor, Metamitron, Metconazole, Methiocarb, Methiocarb sulfoxide, Methiocarb sulfone, Metribuzin, Penconazole, Pencycuron, Pirimicarb, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prochloraz, Prometryn, Propaquizafop, Propiconazole, Proquinazide, Pyraclostrobin, Pyridaben, Simazine, Spiroxamin, Tebuconazole, Terbutylazine, Terbutryn, Tetraconazole, Thiacloprid, Triadimefon, Thiametoxam, Trifloxystrobin, Triticonazole

(24) Rezíduá pesticídov: Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, **Organochlórované pesticídy:** Aldrin, Cis-chlordane, Dieldrin, DDD, DDE, DDT, Endosulfan 1, Endosulfan 2, Endosulfan sulfate, Endrin, Endrin aldehyde, Endrin ketone, α -HCH, β -HCH, γ -HCH (Lindane), δ -HCH, Heptachlor, Heptachlor epoxide isomer B, Trans-chlordane

METÓDA PRINCÍP / DRUH / TYP

(25) V rámci HPLC sa využívajú nasledovné detektory:

UVD

DAD (diode array),

MS, MS/MS (hmotnostná spektrometria),

FLD (fluorescenčný)

(26) V rámci GC sa využívajú nasledovné detektory:

ECD (detektor elektrónového záchytu),)

FID (plameňovo-ionizačný detektor), MS (hmotnostný spektrometer)

*Delegované nariadenie komisie (EÚ) 2021/1353, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ), pokiaľ ide o prípady a podmienky, za ktorých môžu príslušné orgány určiť úradné laboratóriá, ktoré nespĺňajú podmienky v súvislosti so všetkými metódami, ktoré používajú na úradné kontroly, alebo iné úradné činnosti podľa článku 3 Úradné laboratóriá v oblasti zdravia rastlín

Laboratórium vedie aktuálny zoznam všetkých skúšobných metód s flexibilným rozsahom akreditácie na stránke

<https://www.uksup.sk/sekcia-laboratornych-cinnosti>

Flexibilita sa nevzťahuje na zmenu princípu používaných metód v danom flexibilnom rozsahu.

Princíp flexibility môže laboratórium využiť v rámci:

☒ predmetov/matric/prostredia

☒ vlastností/parametrov/ukazovateľov/analytov

☒ metód a postupov používaných na skúšanie

☒ zariadení

Pracovníci kompetentní modifikovať a validovať metódy počas platnosti akreditácie:

Meno a priezvisko, tituly	Kompetentnosť modifikovať a validovať metódy/vyvíjať nové metódy -položka v špecifikácii činnosti č.
Mgr. Miroslava Feketová	1, 2, 3, 4, 5, 14, 19, 20
Mgr. Michaela Velická	1, 2, 3, 4, 5, 14, 20
Mgr. Tatiana Behulová	1, 2
Ing. Jarmila Pintová	7
Ing. Kristína Darnadyová	6, 13, 15, 16
RNDr. Richard Malík, PhD.	8, 17
Ing. Zoltán Krascenits	9
MVDr. František Csicsay	10
Mgr. Mikuláš Baník	11, 12
Ing. Rastislav Bartoš	13, 15
Ing. Ľudmila Mališová	18

