

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia**Rozsah akreditácie****Akreditovaná osoba:** Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.

Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:

Skúšobné laboratórium

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Pracovisko Nové Zámky: Komjatická 73, 940 02, Nové Zámky

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 686/S-400**Fixný rozsah akreditácie skúšobného laboratória**

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	Liehoviny	Metanol	GC-FID	ŠPP ORG.M.013 (Nariadenie komisie č. 2870/2000 v platnom znení)	
2	Nápoje ⁶ Liehoviny	Alkohol	Pyknometria	ŠPP ORG.M.017 (Nariadenie komisie č.2870/2000, OIV-MA-AS312-01A)	
3	Med Cukrové zmesi	Hydroxymetylfurfural	spektrofotometria	ŠPP INO.M.150 (STN 57 0190 článok 19)	
4	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Mlieko, mliečne výrobky ^{5,6} Sirupy	Kyselina fosforečná Celkový fosfor ako P ₂ O ₅	spektrofotometri a	ŠPP INO.M.009 (Davídek, J. a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin. Praha, 1981, str. 142)	
5	Nápoje ^{2,3} Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,7,8} Pekárske výrobky ^{2,3,4} Cukrovinky ^{1,2} Cukrárske výrobky a dezerty Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,7} Polotovary ^{1,2,5,6}	Oxid siričitý Oxid siričitý celkový. Oxid siričitý voľný.	titrácia	ŠPP INO.M.033 (STN EN 1988-1 OIV-MA-A-S323-04A, B STN 56 0246-22 STN EN 13196 STN 56 0146, čl.69 STN 56 0232, čl.58)	
6	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3}	Hydroxyprolín Kolagén z bielkovín Kolagén Čisté svalové bielkoviny	spektrofotometri a výpočet	ŠPP ORG.M.058 (Úradná zbierka vyšetrovacích metód podľa § 35 nemeckého Zákona o potravinách. Metoda 06.00)	
7	Tuky a oleje ^{1,2,3} Mäso, mäsové výrobky ^{1,3} Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{4,5} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ¹ Mlieko, mliečne výrobky ⁴ Chuťovky ^{2,3}	Číslo kyslosti Kyslosť (Voľné masné kyseliny)	Titrácia Výpočet	ŠPP ORG.M.019 (ČSN EN ISO 660 ČSN 57 2301, čl. 5.7 STN 56 0232, čl. 56, 57 ČSN 57 0108, STN ISO 729)	
8	Koreninová paprika	Farbivosť Farbivosť (ASTA)	spektrofotometria	ŠPP ORG.M.024 (STN EN ISO 7541, ČSN 58 0110)	
9	Liehoviny Pochutiny, ochucovadlá ^{4,5}	Extrakt Vodný extrakt Vodný extrakt v sušine	gravimetria výpočet	ŠPP INO.M.016 (STN 56 0210-5, čl.21, STN ISO 9768, STN 58 0113, čl.38, STN 58 1302, čl.18)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
10	Nápoje ⁶	Extrakt Bezczukorný extrakt	výpočet	ŠPP INO.M.016 (ČSN 56 0216-9, OIV-MA-AS2-03A, B)	
11	Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{2,3} Nápoje ^{2,3,6}	Prchavé kyseliny	titrácia po destilácii vodnou parou	ŠPP INO.M.046 (ČSN 56 0246-15 OIV-MA-AS313-02)	
12	Liehoviny	Celková kyslosť	titrácia	ŠPP INO.M.065 (STN 56 0210-6 Nariadenie komisie č. 2870/2000)	
13	Nápoje ⁵	Alkohol Extrakt v pôvodnej mladine	pyknometria	ŠPP ORG.M.050 (STN 56 0186-5, 6)	
14		Farba EBC	spektrofotometria	ŠPP INO.M.088 (STN 56 0186-8)	
15	Mlieko, mliečne výrobky ^{1,4,5,6,7}	Cudzí tuk v mliečnom tuku	GC-FID	ŠPP ORG.M.068 (STN EN ISO 17678)	
16	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{2,3,4,5,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,3} Polotovary ^{1,2,3,4,5,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ^{1,2} Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6} Chuťovky ^{1,2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3,4,5,6} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá, krmné suroviny, krmné zmesi Predmety bežného užívania Kozmetické výrobky	Obsah náplne Hmotnosť obsahu spotrebiteľského balenia Objem spotrebiteľského balenia Netto hmotnosť Hmotnosť pevného podielu Podiel zložky vo výrobku	gravimetria	ŠPP QA.M.038 (STN 57 0146-3, STN 56 0240-6, ČSN 58 0170-3, CODEX STANDARD: 190- 1995 CODEX STANDARD: 165- 1989)	
17	Cukor Suroviny na výrobu cukru	Farba roztoku	spektrofotometria	ŠPP INO.M.124 (STN 56 0160-8 Nariadenie komisie EHS č. 1265/69, príloha B/1)	
18		Polarizácia Cukornatosť	polarimetria	ŠPP INO.M.125 (ICUMSA GS6-3, Nariadenie komisie EHS č. 1265/69, príloha B/1 STN 46 2110)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
19	Krmivá, krmné suroviny, krmné zmesi, premixy, doplnkové látky	Vlhkosť/Sušina	gravimetria	ŠPP INO.M.044/A (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť A v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009, Príloha č. 3 v platnom znení)	
20		Dusíkaté látky Dusíkaté látky v sušine (Nx6,25)	Kjeldahl (titrácia) výpočet	ŠPP INO.M.044/B (Nariadenie komisie ES č. 152/2009, Príloha č. 3 v platnom znení)	
21	Krmivá, krmné suroviny, krmné zmesi, premixy, doplnkové látky poľnohospodárske a potravinárske výrobky	Vláknina	gravimetria	ŠPP INO.M.044/C (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť H 1, v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009 príloha č. 3 v platnom znení) ŠPP INO.M.078 (ČSN ISO 5498)	
22	Krmivá, krmné suroviny, krmné zmesi, premixy, doplnkové látky	Popol	gravimetria	ŠPP INO.M.044/D (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť D 1, v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009 Príloha č.3 v platnom znení)	
23		Popol nerozpustný v kyseline chlorovodíkovej	gravimetria	ŠPP INO.M.044/G (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť D 2, v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009, Príloha č. 3 v platnom znení)	
24		Tuk Tuk po hydrolýze	gravimetria	ŠPP INO.M.044/E (Výnos MP SR zo 12. febr.2003 č.149/2/2003-100 k výnosu MP SR č.1497/4/1997-100, Časť C 1 v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009, Príloha č.3 v platnom znení STN EN ISO 11085)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
25	Krmivá, kŕmne suroviny, kŕmne zmesi, premixy, doplnkové látky	Chloridy	potenciometrická titrácia	ŠPP INO.M.044/F (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť F 7, v platnom znení, Nariadenie komisie ES č. 152/2009, Príloha č.3 v platnom znení)	
26		Číslo kyslosti	titrácia	ŠPP INO.M.044/I (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 3, Časť C 2, v platnom znení, Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 124/2001 Sb. v platnom znení)	
27		Organoleptické vlastnosti	senzorické hodnotenie	ŠPP INO.M.044/K (Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997-100. Príloha č. 2, Časť B, v platnom znení)	
28	Obilie a obilniny ¹ Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3}	Prímеси a nečistoty	gravimetria	ŠPP INO.M.037 (STN 46 1011-1,6,12, 21, 22, 24, 30, 31, 32, 33, 34. STN 46 1100-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8. STN 46 1200-6, STN 46 1300-1, 2, 3, 4 STN 46 2300-2,3,4,6,7 STN EN ISO 658 STN EN 15587)	
29	Obilie a obilniny ^{1,3}	Mokrý lepok Mokrý lepok v sušine	Gravimetria výpočet	STN 56 0512 STN EN ISO 21415-1 (ŠPP INO.M.038)	
30	Obilie a obilniny ^{1,2}	Dusíkaté látky Dusíkaté látky v sušine (Nx5,70) Dusíkaté látky v sušine (Nx6,25)	Kjeldahl (titrácia) výpočet	ŠPP INO.M.040 (STN 46 1011-17, ČSN ISO 1871 STN EN ISO 20483)	
31	Obilie a obilniny ^{1,2,3} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3}	Vlhkosť/Sušina	gravimetria	ŠPP INO.M.041 (STN EN ISO 712, STN EN ISO 6540, STN EN ISO 665)	
32	Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3}	Tuk Tuk v sušine Tuk pri 8 % vlhkosti	gravimetria výpočet	ŠPP ORG.M.020 (STN 46 1011-28 STN EN ISO 659)	
33	Obilie a obilniny ¹	Objemová hmotnosť	gravimetria	STN EN ISO 7971-3 (ŠPP INO.M.121)	
34	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá	Organoleptické vlastnosti: vôňa, chuť, zvieravosť, teplota (pálivosť, chladivosť) štiplavosť, flavour, vzhľad, farba, textúra a konzistencia hedonické vlastnosti: chutnosť, prijateľnosť akceptancia, preferencia, averzia	senzorické skúšky diferenčné	ŠPP SA.M.002 (STN EN ISO 5495, STN EN ISO 4120, STN EN ISO 10399 ČSN ISO 6658, ČSN ISO 8588, STN 46 1011-2)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
35	Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,4,5,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ^{1,2} Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6}	Organoleptické vlastnosti: vôňa, chuť, zvieravosť, teplota (pálivosť, chladivosť) štiplavosť, flavour, vzhľad, farba, textúra a konzistencia hedonické vlastnosti: chutnosť, prijateľnosť akceptancia, preferencia, averzia	senzorické skúšky s použitím stupníc a kategórií	ŠPP SA.M.003 (ČSN ISO 8587, ČSN ISO 4121, ČSN ISO 11056)	
36	Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{1,2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3,4,5,6} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe	Organoleptické vlastnosti: vôňa, chuť, zvieravosť, teplota (pálivosť, chladivosť) štiplavosť, flavour, vzhľad, farba, textúra a konzistencia	senzorické skúšky analytické alebo opisné	ŠPP SA.M.004 (STN EN ISO 13299, ISO 6564, ČSN ISO 11036, ČSN ISO 11035, STN 46 1011-2)	
37	Vody - pitné (vrátane teplej)	Pach	senzorické skúšky	STN EN 1622	
	Vody - pitné	Chuť			



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
38	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,5,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3,4,5,6} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá Povrch jatočných tiel	Celkový počet mikroorganizmov Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 4833-1 STN EN ISO 4833-2 ČSN EN ISO 4833-1 ČSN EN ISO 4833-2 (ŠPP MB.M.025)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
39	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Med Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2} Polotovary ^{1,2,3,4,6} Hotové pokrmy ^{1,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,5,6} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3} Nápoje ^{3,4} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá Povrch jatočných tiel	Počet baktérií čelade <i>Enterobacteriaceae</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN ISO 21528-2 ČSN ISO 21528-2 (ŠPP MB.M.026)	
		Prítomnosť a počet baktérií čelade <i>Enterobacteriaceae</i>	predpomnoženie kultivácia	STN ISO 21528-1 ČSN ISO 21528-1 (ŠPP MB.M.118)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
40	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,3,4,5,6,7,8} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ² Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,7,8} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,4,6} Hotové pokrmy ^{2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3,4,5,6} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Počet koliformných baktérií	kultivácia, počítanie kolónií	STN ISO 4832 ČSN ISO 4832 (ŠPP MB.M.027)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
41	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Cukrovinky ^{1,2,3,4} Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ³ Polotovary ^{1,2,3,5,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,5,6} Prídavné látky ^{1,3} Chuťovky ² Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe	Počet baktérií <i>Staphylococcus aureus</i> (koagulázopozitívnych stafylokokov)	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1 (ŠPP MB.M.028) STN EN ISO 6888-2 ČSN EN ISO 6888-2 (ŠPP MB.M.119)	
42	Mäso, mäsové výrobky ³ Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,4,6} Hotové pokrmy ^{1,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3} Nápoje ^{2,3,4,5,6} Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Počet kvasiniek a plesní	kultivácia, počítanie kolónií	STN ISO 21527-1 STN ISO 21527-2 ČSN ISO 21527-1 ČSN ISO 21527-2 (ŠPP MB.M.029)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
43	Mäso, mäsové výrobky ^{2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,7} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,2,3} Vajcia a výrobky z nich ³ Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,3,4} Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,3} Polotovary ^{1,2,3,4,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{1,3} Chuťovky ^{2,3} Nápoje ⁴ Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Počet baktérií <i>Bacillus cereus</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 7932 ČSN EN ISO 7932 (ŠPP MB.M.030)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
44	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,4,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3,4,5,6} Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Arómy Krmivá Stery z povrchu jatočných tiel	Prítomnosť baktérií rodu <i>Salmonella</i>	pomnoženie, biochemické a serologické potvrdenie	STN EN ISO 6579-1 ČSN EN ISO 6579-1 (ŠPP MB.M.031)	
		Prítomnosť baktérií <i>Salmonella enteritidis</i> a <i>Salmonella</i> <i>typhimurium</i>	pomnoženie biochemické a serologické potvrdenie	ŠPP MB.M.145 (STN EN ISO 6579-1 ČSN EN ISO 6579-1)	
45	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Mlieko, mliečne výrobky ^{5,7} Pekárske výrobky ³ Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{4,5} Obilie a obilniny ³ Škrob ¹ Polotovary ³ Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,4,6} Výživové doplnky ¹ Krmivá Povrch potravinárskych zariadení, stery	Prítomnosť baktérií rodu <i>Salmonella</i>	PCR	ŠPP MB.M.070 (STN EN ISO 6579-1, STN EN ISO 22174, ČSN EN ISO 6579, ČSN EN ISO 22174)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
46	Mäso, mäsové výrobky ^{1,3} Ryby, produkty rybolovu ² Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,5,7} Vajcia a výrobky z nich ³ Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Cukrovinky ¹ Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,7,8} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ³ Obilie a obilniny ^{1,2,3} Škrob ¹ Tuky a oleje ¹ Polotovary ⁶ Hotové pokrmy ^{2,4} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,7} Prídavné látky ³ Nápoje ³ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Počet mezofilných anaeróbných sporulujúcich aj nesporulujúcich mikroorganizmov	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.032 (STN 56 0100 čl.89, STN EN ISO 7937, ČSN 56 0100 čl.89, ČSN EN ISO 7937)	
47	Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Cukrovinky ⁴ Ovocie, zelenina, huby a iné plody ³ Prídavné látky ² Nápoje ^{2,3,5,6} Lieh a liehoviny	Počet slizotvorných baktérií rodu Leuconostoc	kultivácia, počítanie kolónií	STN 56 0095 ČSN 56 0095 (ŠPP MB.M.033)	
48	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,4,5,6,7} Pekárske výrobky ³ Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ¹ Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,3,4,6} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3} Tuky a oleje ^{1,2} Polotovary ⁶ Hotové pokrmy ^{3,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Nápoje ^{2,5} Prídavné látky ^{1,2,3} Chuťovky ^{2,3}	Počet baktérií Pseudomonas aeruginosa Počet baktérií Pseudomonas sp.	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.034 (STN EN ISO 16266, ČSN EN ISO 16266, ČSN 56 0100, čl.83) STN EN ISO 13720	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
49	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7,8,9} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,5,6,7,8} Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,5,6} Prídavné látky ³ Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{2,3} Lieh a liehoviny Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Výživové doplnky ¹ Arómy	Prítomnosť baktérií Listéria monocytogenes	pomnoženie, biochemické potvrdenie	STN EN ISO 11290-1 ČSN EN ISO 11290-1 (ŠPP MB.M.035)	
50	Mäso, mäsové výrobky ^{1,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{5,7} Mrazené krémy a zmrzliny ¹ Pekárske výrobky ^{1,3} Cukrárske výrobky a dezerty Ovocie, zelenina, huby a iné plody ³ Obilie a obilniny ³ Škrob ¹ Polotovary ⁶ Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ² Čisté kultúry ¹ Výživové doplnky ¹ Krmivá Povrch potravinárskych zariadení, stery		PCR	ŠPP MB.M.071 (STN EN ISO 11290-1, STN EN ISO 22174, ČSN EN ISO 11290-1, ČSN EN ISO 22174)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
51	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6, 7} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Tuky a oleje ^{1,3} Polotovary ^{2,3,4,5,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,5} Prídavné látky ³ Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ⁴ Lieh a liehoviny Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe	Počet baktérií <i>Listeria</i> <i>monocytogenes</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 11290-2 ČSN EN ISO 11290-2 (ŠPP MB.M.035)	
52	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{5, 7,8} Vajcia a výrobky z nich ³ Pekárske výrobky ³ Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ¹ Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,2,3,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3} Obilie a obilniny ^{1,3,4} Škrob ¹ Tuky a oleje ¹ Polotovary ^{1,2,3,6} Hotové pokrmy ^{1,2,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,6,7} Prídavné látky ^{1,3} Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{3,4} Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Počet <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i> , sulfitredukujúce klostrídie	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 15213-1 STN EN ISO 15213-2 (ŠPP MB.M.036)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
53	Mäso, mäsové výrobky ^{1,3} Ryby, produkty rybolovu ¹ Mlieko, mliečne výrobky ^{1,5,7} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Pekárske výrobky ³ Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,3,7} Obilie a obilniny ² Tuky a oleje ³ Pochutiny, ochucovadlá ² Škrob ¹ Polotovary ⁶ Prídavné látky ³	Počet enterokokov	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.043 (STN EN ISO 7899-2 ČSN EN ISO 7899-2 ČSN 56 0100, čl.80)	
54	Mäso, mäsové výrobky ³ Mlieko, mliečne výrobky ^{3,5,8} Vajcia a výrobky z nich ² Cukrovinky ² Ovocie, zelenina, huby a iné plody ³ Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ³ Obilie a obilniny ³ Polotovary ³ Potraviny pre osobitné skupiny ^{1,2} Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3} Prídavné látky ³ Chuťovky ² Nápoje ^{2,3,6} Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	Prítomnosť patogénnych a podmienene patogénnych baktérií Kultivačný nález	pomnoženie, biochemické potvrdenie	ŠPP MB.M.044 (STN 56 0100, čl. 96 STN 56 0100 STN EN ISO 6579-1 ČSN EN ISO 6579-1 STN EN ISO 11290- 1 ČSN EN ISO 11290- 1 STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1 STN EN ISO 16266 ČSN EN ISO 16266 ČSN 56 0100, čl.83 ČSN 56 0100 STN ISO 16649-2 ČSN ISO 16649-2 STN EN ISO 7932 ČSN EN ISO 7932)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
55	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,7,8} Mrazené krémy a zmrzliny ^{1,3} Vajcia a výrobky z nich ^{1,2,3} Pekárske výrobky ^{1,2,3,4,5,6} Cukrárske výrobky a dezerty Cukrovinky ^{1,2,3,4} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,3,4,5,6,7,8} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,2,3} Obilie a obilniny ^{1,2,3,4} Škroby ¹ Tuky a oleje ^{1,2,3} Polotovary ^{1,2,3,6} Hotové pokrmy ^{1,3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ^{1,2,3,4,5,6,7} Prídavné látky ^{2,3} Chuťovky ^{2,3} Čisté kultúry ¹ Nápoje ^{3,5} Výživové doplnky ¹ Arómy Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe Krmivá	<i>Escherichia coli</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN ISO 16649-2 ČSN ISO 16649-2 (ŠPP MB.M.053) STN ISO 16649-1 ČSN ISO 16649-1 (ŠPP MB.M.116) STN P ISO/TS 16649-3 ČSN P ISO/TS 16649-3 (ŠPP MB.M.117)	
56	Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{2,4,5} Obilie a obilniny ^{1,3} Pochutiny, ochucovadlá ^{2,4} Krmivá	Počet potenciálne toxinogénnych plesní (<i>Aspergillus flavus</i> , <i>Aspergillus</i> <i>parasiticus</i>)	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.056 (Metodický pokyn Státní zdravotní ústav Praha. Acta hygienica, epidemiologica et microbiologica 1/2003)	



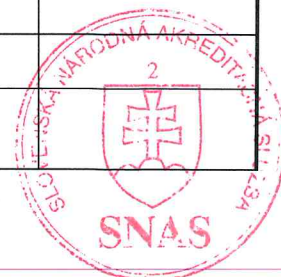
Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
57	Povrch potravinárskych zariadení, povrch jatočných tiel, povrch rúk	Počet aeróbných mezofilných mikroorganizmov: Celkový počet mikroorganizmov Počet koliformných baktérií Počet baktérií čelade <i>Enterobacteriaceae</i> Počet baktérií <i>Staphylococcus aureus</i> (koagulázopozitívnych stafylokokov) Počet baktérií <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Počet kvasiniek a plesní <i>Escherichia coli</i> Počet baktérií <i>Listeria monocytogenes</i> Počet baktérií <i>Bacillus cereus</i> Počet <i>Clostridium perfringens</i> -Počet enterokokov	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.064 (STN EN ISO 18593 STN EN ISO 4833-1, ČSN EN ISO 4833-1 STN ISO 4832, ČSN ISO 4832 STN ISO 21528-1, STN ISO 21528-2 ČSN ISO 21528-1 ČSN ISO 21528-2 STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1 STN EN ISO 16266, ČSN EN ISO 16266, STN ISO 21527-1 STN ISO 21527-2 ČSN ISO 21527-1 ČSN ISO 21527-2 STN ISO 16649-2 ČSN ISO 16649-2 STN EN ISO 11290- 2 ČSN EN ISO 11290- 2 STN EN ISO 7932, ČSN EN ISO 7932 STN EN ISO 7937, ČSN EN ISO 7937 ČSN 56 0100, čl.80)	
58	Povrch potravinárskych zariadení, povrch jatočných tiel, povrch rúk	Prítomnosť patogénnych a podmienené patogénnych mikroorganizmov Kultivačný nález Prítomnosť baktérií rodu <i>Salmonella</i> Prítomnosť baktérií <i>Listeria monocytogenes</i> Prítomnosť <i>Staphylococcus aureus</i> (koagulázopozitívnych stafylokokov) Prítomnosť <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	pomnoženie, biochemické a serologické potvrdenie	ŠPP MB.M.064 (STN 56 0100 STN 56 0100, čl. 95, 96 STN EN ISO 18593 STN EN ISO 6579-1 ČSN EN ISO 6579-1 STN EN ISO 11290- 1 ČSN EN ISO 11290- 1 STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1 STN EN ISO 16266, ČSN EN ISO 16266, ČSN 56 0100, čl.83 STN EN ISO 7932 ČSN EN ISO 7932)	
59	Kozmetické prípravky	Celkový počet mikroorganizmov	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 21149 (ŠPP MB.M.025)	
60		Prítomnosť baktérií <i>Staphylococcus aureus</i>	pomnoženie, biochemické potvrdenie	STN EN ISO 22718 (ŠPP MB.M.142)	
61		Prítomnosť kvasiniek <i>Candida albicans</i>		STN EN ISO 18416 (ŠPP MB.M.144)	
62		Prítomnosť baktérií <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		STN EN ISO 22717 (ŠPP MB.M.143)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názozy/interpretácie, pracovisko atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
63	Predmety bežného používania	Celkový počet mikroorganizmov	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.025 (STN EN ISO 4833-1)	
64		Počet baktérií čelade <i>Enterobacteriaceae</i>		ŠPP MB.M.026 (STN ISO 21528-2)	
65		Počet baktérií <i>Staphylococcus aureus</i>		ŠPP MB.M.028 (STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1)	
66		Počet kvasiniek a plesní		ŠPP MB.M.029 (STN ISO 21527-1 STN ISO 21527-2)	
67		Počet mezofilných anaeróbných sporulujúcich mikroorganizmov		ŠPP MB.M.032 (STN 56 0100 čl.90)	
68		Počet baktérií <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		ŠPP MB.M.034 (STN 56 0100 čl.82)	
69	Mlieko, mliečne výrobky ⁷ Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ⁷ Prídavné látky ^{2,3} Výživové doplnky ¹	Prítomnosť <i>Cronobacter spp.</i>	kultivácia, pomnoženie, biochemické potvrdenie	STN EN ISO 22964 ČSN EN ISO 22964 (ŠPP MB.M.121)	
70	Mäso, mäsové výrobky ^{1,3} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,3,5,6,7,8} Vajcia a výrobky z nich ³ Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{2,3} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ³ Polotovary ^{1,2,3,6} Hotové pokrmy ^{3,4,5} Potraviny pre osobitné skupiny ¹ Pochutiny, ochucovadlá ³ Prídavné látky ³ Nápoje ^{2,3,5,6} Výživové doplnky ¹ Krmivá Kozmetické výrobky	Počet mezofilných baktérií mliečneho kvasenia	kultivácia počítanie kolónií	STN ISO 15214 ČSN ISO 15214 (ŠPP MB.M.131)	
71	Mlieko, mliečne výrobky ^{2,7} Pekárske výrobky ³ Cukrovinky ^{1,3} Med Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{3,4} Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny ^{1,3} Obilie a obilniny ³ Polotovary ³ Prídavné látky ² Chuťovky ^{2,3} Nápoje ³ Výživové doplnky ¹ Krmivá Stery	Osmofilné kvasinky a plesne.	kultivácia počítanie kolónií	ŠPP MB.M.138 (STN ISO 21527-2 ČSN ISO 21527-2)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
72	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,5} Vajcia a výrobky z nich ¹ Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{1,3} Polotovary ⁶ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe	Prítomnosť baktérií <i>Campylobacter spp.</i>	kultivácia, pomnoženie, potvrdenie rodu	STN EN ISO 10272-1 ČSN EN ISO 10272-1 (ŠPP MB.M.112)	
73	Vody -podzemné, -pramenité, -dojčenské, -pitné (vrátane teplej), -minerálne, -na kúpanie	pH	potenciometria	ŠPP INO.M.006 (STN EN ISO 10523 ČSN EN ISO 10523 SL I, vydanie 1, str.46-48)	
74	Vody -podzemné, -pramenité, -dojčenské, -pitné, -minerálne, -na kúpanie	Vodivosť pri 20 °C Vodivosť pri 25 °C	konduktometria	ŠPP INO.M.007 (STN EN 27888, ČSN EN 27888, ČSL 4, zväzok 2, str.97)	
75	Vody -podzemné, -pramenité, -dojčenské, -pitné (vrátane teplej), -minerálne, -na kúpanie	Chemická spotreba kyslíka manganistanom CHSK _{Mn}	titrácia	ŠPP INO.M.031 (STN EN ISO 8467)	
76	Vody -podzemné, -pramenité, -dojčenské, -pitné (vrátane teplej), -minerálne, -na kúpanie	Ortofosforečnany Hydrogén- fosforečnany	spektrofotometria	ŠPP INO.M.019 (STN EN ISO 6878)	
			spektrofotometria s použitím setov	ŠPP INO.M.019/B	
77	Vody -podzemné, -pramenité, -dojčenské, -pitné, -minerálne, -na kúpanie	Sulfidy:	titrácia	ŠPP INO.M.027/A (STN 75 7483)	
			spektrofotometria	ŠPP INO.M.027/B (STN 75 7483)	
		Sulfán voľný Hydrogénsulfidy	výpočet	ŠPP INO.M.027/A (STN 75 7483) ŠPP INO.M.027/B (STN 75 7483)	
78	Vody: -pitné -minerálne	Celkové kyanidy	spektrofotometria	ŠPP INO.M.021 (HACH –Lange Metóda 8027)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	Vody - podzemné, - pramenité, - dojčenské, - pitné, - minerálne, - na kúpanie	Anióny a oxyhalidy: chloridy fluoridy dusitany dusičnany sírany bromidy bromičnany chloritany chlorečnany jodidy	iónová chromatografia IC-EC IC-UV	ŠPP INO.M.092 (STN EN ISO 10304-1,3,4, STN EN ISO 15061)	
80		Amónne ióny	spektrofotometria	ŠPP INO.M.064 (STN ISO 7150-1)	
81	Voda - pitná - povrchová	Absorbancia (254 nm, 1 cm)	spektrofotometria	ŠPP INO.M.154 (STN 75 7360)	
82	Vody: - podzemné - pramenité - pitné - minerálne	Oxidačno-redukčný potenciál	potenciometria	ŠPP INO.M.109 (ČSN 75 7367)	
83	Vody: - podzemné - pramenité - pitné - minerálne - na kúpanie	Alkalita celková KNK _{4,5} , zjavná alkalita KNK _{8,3} , voľný a celkový oxid uhličitý, hydrogénuhličitany uhličitany	titrácia	ŠPP INO.M.049 (STN EN ISO 9963-1 STN 75 7374)	
84	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné - minerálne - na kúpanie	Zásadová neutralizačná kapacita (ZNK _{8,3})	titrácia	ŠPP INO.M.050 (STN 75 7372)	
85	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné (vrátane teplej) - minerálne - na kúpanie	Farba	spektrofotometria	ŠPP INO.M.051 (STN EN ISO 7887)	
86	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné (vrátane teplej) - minerálne - na kúpanie	Zákal	nefelometria	ŠPP INO.M.052 (STN EN ISO 7027-1)	
87	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné - minerálne - na kúpanie	Suma vápnika a horčíka	titrácia	ŠPP INO.M.054 (STN ISO 6059)	
88	Vody: - pitné (vrátane teplej) - na kúpanie - odpadové	Voľný a celkový chlór	spektrofotometria	ŠPP INO.M.070/A (STN EN ISO 7393-2) ŠPP INO.M.070/B	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
89	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné - minerálne	Rozpustené látky pri 105 °C Rozpustené látky- zvyšok po žíhaní pri 550°C	gravimetria	ŠPP INO.M.057 (STN 75 7373 ČSN 75 7346)	
90	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné - minerálne	Rozpustené látky - sušený odparok pri teplote 180°C, Rozpustené látky - žíhaný odparok pri teplote 260°C	gravimetria		
91	Vody: - podzemné - pramenité - dojčenské - pitné (vrátane teplej) - minerálne - na kúpanie	Počet baktérií <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 16266 ČSN EN ISO 16266 (ŠPP MB.M.034)	
92	Vody: - na kúpanie - odpadové - bazény umelých kúpalísk	Prítomnosť <i>Salmonella sp.</i>	pomnoženie, biochemické a serologické potvrdenie	STN EN ISO 19250 ČSN ISO 19250 (ŠPP MB.M.031)	
93	Vody: - podzemné, - minerálne, - pramenité, - dojčenské, - na kúpanie	Stanovenie patogénnych a podmienené patogénnych baktérií	pomnoženie a potvrdenie	STN 56 0100 čl.95, 96, STN EN ISO 19250 ČSN ISO 19250 (ŠPP MB.M.044)	
94	Vody: - pramenité, - podzemné, - povrchové, - minerálne, - pitné, - na kúpanie, - odpadové	Počet črevných enterokokov	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 7899-2 ČSN EN ISO 7899-2 (ŠPP MB.M.040)	
95	Vody: - pramenité, - podzemné, - povrchové, - minerálne, - pitné (vrátane teplej), - na kúpanie, - odpadové	Počet kultivovateľných mikroorganizmov pri 22 °C a 36 °C	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 6222 ČSN EN ISO 6222 (ŠPP MB.M.041)	
96	Vody: - pramenité, - podzemné, - povrchové, - minerálne, - pitné (vrátane teplej), - na kúpanie, - odpadové	Počet koliformných baktérií, termotolerantných koliformných baktérií prezumpatívnej <i>Escherichia coli</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 9308-1 ČSN EN ISO 9308-1 STN 75 7840 (ŠPP MB.M.039)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
97	Vody: - pramenité, - podzemné, - povrchové, - mineralne, - pitné, - na kúpanie, - odpadové	Počet spór anaeróbov redukujúcich siričitany (klostrídií), stanovenie <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i>	kultivácia, počítanie kolónií Metóda membránovej filtrácie	STN EN 26461-2 ČSN EN 26461-2 STN EN ISO 14189 (ŠPP MB.M.050)	
98	Vody: - pramenité, - podzemné, - povrchové, - mineralne, - pitné, - na kúpanie, - odpadové	Počet baktérií <i>Staphylococcus</i> <i>aureus</i>	kultivácia, počítanie kolónií	ŠPP MB.M.028 (STN EN ISO 6888-1 ČSN EN ISO 6888-1)	
99	Vnútorné prostredie budov	Biologické faktory (celkový počet mikroorganizmov, počet plesní, prítomnosť patogénnych baktérií)	kultivácia počítanie kolónií	ŠPP PRA.M.034 (AHEM, č. 1/2002 – Standardní operační postupy pro vyšetřování mikroorganismů v ovzduší a pro hodnocení mikrobiologického znečistění ovzduší ve vnitřním prostředí, Praha, listopad 2001, Návod k obsluhu přístroja Sampl'air Lite)	
100	Mlieko, mliečne výrobky ^{1,4,5}	Rezíduá inhibičných látok (DELVOTEST)	kultivácia kvalitatívna skúška	ŠPP MB.M.054/A (Návod pre použitie DELVOTEST® SP NT, Vestník MP SR 53/2004, zoznam úradných metód laboratórnej diagnostiky potravín a krmív, Doplnok č. 1/2004, CH 12.17, príloha 70)	
	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2}	Rezíduá inhibičných látok (PREMITEST)		ŠPP MB.M.054/B (Návod pre použitie PREMI®TEST Vestník MP SR 53/2004, zoznam úradných metód laboratórnej diagnostiky potravín a krmív, Doplnok č. 1/2004, CH 12.18, príloha 71)	
	Mlieko, mliečne výrobky ^{1,4,5} Mäso, mäsové výrobky ^{1,2} Vajcia ¹ Ryby ¹	Rezíduá inhibičných látok (STARTEST)		ŠPP MB.M.054/C (Vestník MP SR 53/2004, zoznam úradných metód laboratórnej diagnostiky potravín a krmív, Doplnok č. 1/2004, CH 12.19, príloha 72)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
101	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Ryby, produkty rybolovu ^{1,2} Mlieko, mliečne výrobky ^{1,2,3,4,5,6,8} Vajcia a výrobky z nich ^{2,3} Ovocie, zelenina, huby a iné plody ^{2,3,7} Polotovary ^{3,6} Hotové pokrmy ^{3,5} Pochutiny, ochucovadlá ^{2,3,7} Prídavné látky ³ Nápoje ^{2,3,5} Výživové doplnky ¹	Baktérie rodu Lactobacillus	kultivácia počítanie kolónií	STN 56 0094 ČSN 56 0094 (ŠPP MB.M.147)	
102	Mäso, mäsové výrobky ^{1,2,3} Vajcia a výrobky z nich ¹ Olejnate semená rastlín, ryža, strukoviny ³ Hotové pokrmy ² Pochutiny, ochucovadlá ^{2,4} Prídavné látky ³ Výživové doplnky ¹ Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe	Počet baktérií <i>Campylobacter spp.</i>	kultivácia, počítanie kolónií	STN EN ISO 10272-2 ČSN EN ISO 10272-2 (ŠPP MB.M.112)	
103	Liehoviny	Neprchavé kyseliny Prchavé kyseliny	titrácia výpočet	ŠPP INO.M.172 (Nariadenie komisie č.2870/2000 v platnom znení)	
104	Vody: -pramenité, -podzemné, -dojčenské, -minerálne, -pitné (vrátane teplej)	Biologický rozbor Biosestón (bezfarebné bičíkovce, živé organizmy, mŕtve organizmy, mikromycéty, vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérií)	mikroskopia	ŠPP MB.M.149 (STN 75 7711 ČSN 75 7712)	
105	Vody: -pramenité, -podzemné, -dojčenské, -minerálne, -pitné	Biologický rozbor Abiosestón Fe a Mn baktérie	%	ŠPP MB.M.150 (STN 75 7712 ČSN 75 7713)	
106	Vody: - pitné (vrátane teplej) - na kúpanie - odpadové	Vol'ný a celkový chlór	spektrofotometria	ŠPP INO.M.070/B (STN EN ISO 7393-2)	Výkon skúšky na mieste odberu
107	Vody -pitné (vrátane teplej), -povrchové -odpadové	Teplota	priame meranie teplomerom (termometria)	ŠPP INO.M.170 (STN 75 7375)	Výkon skúšky na mieste odberu

KATEGÓRIE POTRAVÍN:

1. Mäso, mäsové výrobky

¹ - čerstvé mäso a vedľajšie jatočné produkty (z jatočných zvierat, z hydiny, zo zveriny), ² - mäsové prípravky, ³ - mäsové výrobky
sušené, údené, solené, mrazené, tepelne opracované, konzervované)

2. Ryby, produkty rybolovu

¹ - čerstvé a ich spracované formy, ² - výrobky z nich (sušené, solené, údené, konzervované, mrazené)

3. Mlieko, mliečne výrobky

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

*Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia*

¹ - čerstvé a tepelne upravené mlieko, ² - výrobky tepelne ošetrované (pudinky, kaše krémy, dezerty), ³ - výrobky fermentované, vrátane tepelne ošetrovaných, ⁴ - smotana a výrobky z nej, ⁵ - syr a výrobky z neho, ⁶ - nátierky z mliečného tuku, ⁷ - dehydrované, ⁸ - analógy mlieka a mliečnych výrobkov, ⁹ bielidlá do nápojov, ¹⁰ - kazeín, kazeináty

4. Mrazené krémy a zmrzliny

¹ - mliečne a smotanové (nebalené porciované, z veľkospotrebitel'ského balenia), ² - polotovary na ich prípravu, ³ - nemliečne, nesmotanové, sorbety

5. Vajcia a výrobky z nich

¹ - čerstvé, ² - spracované formy (tekuté, sušené, mrazené), ³ - výrobky z nich

6. Pekárske výrobky

¹ - chlieb, bežné pečivo, ² - jemné pečivo, ³ - trvanlivé pečivo, ⁴ - piškóty, ⁵ - smažené výrobky, ⁶ - iné pekárske výrobky (strúhanky, závarka do polievok)

7. Cukrárske výrobky a dezerty

- cukrársky hotový výrobok, cukrársky polovýrobok/polotovary, cukrárska náplň/cukrársky krém

8. Cukrovinky

¹ - čokoláda, bonbóny, čokoládové krémy a nátierky, ² - výrobky z kakaa, ³ - marcipán, marcipánová a persipánová hmota, ⁴ - iné cukrovinky (cukríky, žuvačky)

9. Med**10. Cukor, cukrové zmesi, sirupy, stolové sladidlá****11. Ovocie, zelenina, huby a iné plody**

¹ - čerstvé, ² - spracované (pretlaky, pyré), ³ - výrobky z nich (mrazené, sušené, sladené, marinované, konzervované), ⁴ - orechy - jadrá sušených plodov, ⁵ - strúhaný kokos, ⁶ - čerstvé bylinky, mikrobylinky a mikrozelenina, ⁷ - zemiaky a výrobky z nich (mrazené, predsmažené, vyprážané, sušené, instantné, zemiaková múka), ⁸ - huby a výrobky z nich (sušené, konzervované)

12. Olejnaté semená rastlín, ryža, strukoviny

¹ - semená/zrná na priamu spotrebu a ich spracované formy (klíčky, tepelne opracované), ² - výrobky z nich (cereálie, analógy pečiva, burizóny), ³ - ryža, sója, strukoviny a výrobky z nich,

13. Obilie a obilniny

¹ - zrná na spotrebu po tepelnom opracovaní (pšenica, raž, jačmeň, proso, pohánka) a ich spracované formy (klíčky), ² - výrobky z obilia (vločky, cornflakes, burizóny, cereálie, šroty, jedlé otruby), ³ - múky a mlynské výrobky, ⁴ - cestoviny

14. Škrob

¹ - výrobky zo škrobu a škrobárenské výrobky, ² - lepok

15. Tuky a oleje

¹ - jedlé rastlinné oleje, ² - emulgované rastlinné tuky, ³ - tuky živočíšneho pôvodu

16. Polotovary

¹ - polievkové prípravky, ² - dehydrované a instantné pokrmy, ³ - cukrárske hmoty a cestá, ⁴ - cukrárske polevy, ⁵ - polotovary na priamu spotrebu bez tepelného opracovania, ⁶ - polotovary na priamu spotrebu po tepelnom opracovaní

17. Hotové pokrmy

¹ - čerstvo pripravené bez tepelnej úpravy a chemickej konzervácie, ² - čerstvo pripravené tepelne opracované, ³ - s tepelne neopracovanou zložkou (rýchle občerstvenie), ⁴ - balené hotové pokrmy (chladené, mrazené, tepelne opracované), ⁵ - výrobky studenej kuchyne - lahôdky, ⁶ - celodenná strava

18. Potraviny pre osobitné skupiny

¹ - potraviny určené pre dojčatá a malé deti (počiatočná dojčenská výživa, následná dojčenská výživa, potraviny spracované na báze obilnín, detské potraviny), ² - potraviny na osobitné lekárske účely, ³ - celková náhrada stravy na reguláciu hmotnosti

19. Pochutiny, ochucovadlá

¹ - sol', ² - koreniny, koreniate zmesi, koreninové prípravky, bylinky sušené, ³ - ochucovadlá - suché prípravky, horčica, dressingsy, kečup, omáčky, ⁴ - čaj, bylinky, prípravky z nich (extrakty, nálevy, zmesi, instantné), ⁵ - káva, kávoviny, výrobky z nich, ⁶ - kakao (prášok, posýpky, zmesi), ⁷ - vonné a chuťové látky

20. Prídavné látky

¹ - farbivá, ² - sladidlá, ³ - prídavné látky iné ako sladidlá

21. Chuťovky

¹ - na priamu konzumáciu, ² - snacky, ³ - spracované orechy

22. Čisté kultúry

¹ - droždie, ² - vinné kvasinky, ³ - mliekárské kultúry

23. Nápoje

¹ - horúce, pripravené z automatov (vrátane polievok), ² - nealkoholické, ³ - z ovocia a zeleniny, ⁴ - instantné, ⁵ - pivo, jeho nízkoalkoholické a nealkoholické obdoby, ⁶ - víno, vinné produkty a ich nealkoholické obdoby

24. Lieh a liehoviny**25. Výživové doplnky**

¹ - doplnky vitamínové, minerálne, kombinované, s inými látkami s výživovým alebo fyziologickým účinkom

26. Arómy**27. Potraviny pri zvýšenej fyzickej námahe****28. Suroviny na výrobu cukru****29. Koreninová paprika**

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Špecifikácia činností, pri ktorých laboratórium uskutočňuje odber vzoriek

Položka	Objekt			Metóda		Ostatné špecifikácie
	Predmet	Vlastnosť	Miesto odberu	Druh / Princíp	Označenie	
1	Potraviny	skúšky č. fixný: 1-18, 34-36, 38-56, 69-72, 100-103 flexibilný: 1-37 a skúšky vykonávané v subdodávke.	Výrobné a spracovateľské priestory, sklady, predajné miesta	Náhodný odber jednotky zo šarže, odber jednotky z rôznych miest šarže, systematický odber	ŠPP-008 (Výnos MP SR a MZ SR č. 451/2003-100 v platnom znení, Nariadenie komisie (ES) č.1441/2007 v platnom znení)	
2	Stery z povrchu predmetov a plôch	skúšky č. fixný: 38, 39, 44, 45, 50, 57, 58, 71	Povrchy predmetov a plôch	Sterová, odtlačková metóda	ŠPP MB.M.064 (STN EN ISO 18593)	
3	Pitná voda (vrátane teplej)	Skúšky č. fixný: 37, 73-98, 104-107 a skúšky vykonávané v subdodávke.	Vodojemy, úpravne vody, vodovodná sieť, kohútiky u spotrebiteľa, sprchy, balená pitná voda prameň, studňa	Bodové vzorky/ manuálny odber	ŠPP-001 (STN EN ISO 5667- 1, STN EN ISO 5667-3, STN ISO 5667-5, STN EN ISO 5667- 14 STN EN ISO 19458 STN EN ISO 11731)	



Flexibilný rozsah akreditácie skúšobného laboratória.

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (názory/interpretácie, pracovisko a tď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1	Potraviny	Energetická hodnota Sacharidy Sacharidy využiteľné	výpočet	ŠPP ORG.M.028 (Klein, A. a kol.: Vybrané kapitoly z hygieny výživy. I. časť, str. 156., Príběla, A.: Analýza potravín. Cvičenie. Bratislava, 1987, Výnos MP SR č.1519/2002-100 Výnos MP SR č. 1482/2009-100)	
2		Dusík, bielkoviny, Čisté bielkoviny Pomer vody a tuku k -bielkovinám Bielkoviny bez kolagénu.	Kjeldahl (titrácia) výpočet	ŠPP INO.M.077 (ČSN ISO 1871, STN 57 0530, čl.46,47,116 STN 57 0105-5 STN 57 0111-5 STN 57 0530, čl. 50 STN 56 0146, čl. 52 STN 56 0188, čl. 19 STN 56 0140, čl. 30 STN 57 0107, čl. 17 STN 56 0512, čl. 46 STN 56 0116, čl.44, STN ISO 937 STN 57 0153, STN EN ISO 8968-1 , STN 58 0120, STN 46 1011-17 ČSN 56 0116-9, ČSN EN 12135)	
		Množstvo (obsah) mäsa Množstvo rybieho mäsa Pomer množstva mäsa k obsahu vody	výpočet	ŠPP INO.M.169 (Vyhláška MPaRV SR 83/2016 NK (ES) č. 2004/2002 NK (EHS) č. 2429/86 CODEX STANDARD:166- 1989)	
3	Potraviny, krmivá	Dusík, bielkoviny, dusíkaté látky Pomer vody a tuku k bielkovinám Bielkoviny bez kolagénu Dusíkaté látky v sušine (Nx6,25), (Nx5,70)	Dumas (TCD) výpočet	ŠPP INO.M.126 (AOAC: 992.15, 990.03, 992.23, 993.13, ICC No.167, STN EN ISO 14891 STN EN ISO 16634-1)	
4	Potraviny	Potravinová vláknina -rozpuštná -nerozpuštná	Gravimetria (enzymatický rozklad)	ŠPP INO.M.107 (STN 56 0031, AOAC 985.29, 991.42, 993.19 Výnos MP SR č. 1519/2002-100)	

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	Potraviny	Tuk Tuk po hydrolýze Beztuková sušina Tuk v sušine Beztuková sušina Množstvo vody v beztukovej hmote syra	gravimetria výpočet	ŠPP ORG.M.021 (STN 56 0146-4 STN 57 0107, čl. 15 ČSN ISO 1444, ČSN ISO 1443 STN 58 0170-5 STN 57 0104-4B STN EN ISO 3727-2 STN EN ISO 3727-3 STN 57 0105-4B STN 58 0120, čl. 23, 24 STN 58 0113, čl. 44 ČSN 58 0703-6 STN 56 0140, čl. 24 ČSN 56 0512-18 ČSN ISO 7302 STN 56 0116, čl. 37, 39 ČSN 56 0116-6 ČSN 57 2301, čl. 5.6 STN 56 0232, čl. 52 ČSN 58 0110, čl. 43 STN 56 0290, čl. 26 ČSN 56 0290-6 ČSN 56 0130-6 STN 58 1361, čl. 17 ČSN 56 0176-10 ČSN EN ISO 17189 ČSN ISO 8262-1,2)	
6	Potraviny, krmivá, krmivá pre spoločenské zvieratá	Mastné kyseliny Obsah mliečneho tuku	GC-FID výpočet	ŠPP ORG.M.047 (STN EN 14103 ČSN EN ISO 12966-2 NK (ES) č. 900/2008)	Krmivá – olejnaté semená Obsah mliečneho tuku – len potraviny
7	Potraviny, krmivá, krmné zmesi	Celkový cukor Celkový cukor v sušine Celkový cukor ako sacharóza Cukry -redukujúce -invertné	titrácia výpočet	ŠPP ORG.M.034 (STN 56 0240-8 STN 56 0246-18 STN 56 0146-5 ČSN 56 0512-15 ČSN 56 0116-7 ČSN 56 0130-5 ČSN 56 0160-7 Výnos MP SR č. 1497/4/97-100 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 124/2001 Sb. v platnom znení)	
8	Potraviny, krmivá pre spoločenské zvieratá	Cukry - glukóza - fruktóza - sacharóza - xylóza - maltóza - laktóza - galaktóza - xylitol - manitol - sorbitol Suma cukrov	LC-RI	ŠPP ORG.M.040 (STN EN 12630, OIV-MA-SA311- 03:R2003)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
9	Potraviny	Chlorid sodný (jedlá soľ) Chloridy	argentometrická titrácia	ŠPP INO.M.011/A (STN 58 0111, čl. 13)	
			potenciometrická titrácia	ŠPP INO.M.011/B (STN ISO 1841-2 Návod na obsluhu 796 Titroprocessor – Application methods Metrohm Ltd. ČSN EN ISO 5943 STN 57 0167 STN 56 0116, čl. 36 STN 57 0107-12 ČSN ISO 1738 ČSN 58 0703-4 STN 58 0170-7 STN 57 0185 STN 57 0146, čl. 22 STN 58 1361, čl. 18 STN 56 0232, čl. 59 STN 58 0111, čl. 13 ČSN 58 8769 ČSN 58 8770 ČSN 56 0243 STN 58 0120, čl. 28 STN ISO 1841-2 ČSN EN ISO 5943)	
10	Potraviny, prídavné látky	Popol Popol v sušine	gravimetria výpočet	ŠPP INO.M.036 (STN 57 0185, čl. 13 STN 57 0105, čl. 27 ČSN 57 0111-7 STN 56 0512-8 STN ISO 2171 ČSN 56 0246-11 STN 56 0146-6 STN 56 0116-4 STN 56 0240-9 ČSN ISO 1575 STN ISO 1576 STN ISO 7514 STN 58 0703-11 ČSN 58 8760 STN 58 1302, čl. 16 STN 57 0530, čl. 53 ČSN 58 0110, čl. 36, 37 ČSN ISO 928 STN 56 0115, čl. 29 STN 56 0188, čl. 18 STN 56 0232, čl. 49, 51 STN 57 0107, čl. 18)	
			gravimetria výpočet	ČSN 56 0130-4 STN 58 0111 čl.11 STN EN ISO 3593 STN 56 0177 čl.28 STN 58 0113 čl. 39 ČSN 58 1361, čl. 14 STN 57 0190, čl. 17 STN 56 0176 OIV-MA-AS2-04 Nariadenie komisie č. 2676/1990/EHS,	
			konduktometria	STN 56 0160-6)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
11	Potraviny, prídavné látky	Sušina Úbytok hmotnosti sušením	gravimetria	ŠPP INO.M.035 (STN 56 0116-3 STN 56 0146-3 STN 56 0146, čl. 12 STN 57 0104-3B,C, STN 57 0105-3, 13 STN 57 0530, čl. 38, 40, 100, 109, 121 STN 57 0106-3 STN 57 0107, čl. 12 STN EN ISO 3727-1 STN EN ISO 662 STN 56 0246-10 STN 58 0170-4 STN 57 0146, čl. 18 ČSN 58 0703-5 ČSN 56 0160-3 ČSN 56 0160, čl. 38 STN 56 0290-3 STN 56 0290, čl. 27 ČSN 56 0290-4 STN 58 0120, čl. 21 STN 56 0140, čl. 22 STN 56 0512-7 STN 58 1302, čl. 15 STN 56 0188, čl. 17 ČSN 57 2301, čl. 5.3 ČSN 56 0130-3 STN EN ISO 1666 STN ISO 1743 STN 56 0210-5 ČSN 57 0107-3 NK (EHS) 558/93 NK (EÚ) č. 231/2012)	
	Med, ovocné šťavy, sirupy, cukrové roztoky, výrobky z ovocia a zeleniny	Sušina Obsah vody	Refraktometria Výpočet	ŠPP INO.M.035 (STN 56 0240-3 STN 56 0246-10 STN 57 0190 ČSN EN 12143)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
12	Potraviny, prídavné látky	Vlhkosť Obsah vody	gravimetria	ŠPP INO.M.035 (STN 58 0113-11 ČSN ISO 11294 STN 56 0115, čl. 28 STN ISO 1573 STN ISO 7513 ČSN 58 0110, čl. 32 STN 56 0232, čl. 45, 46, 47, 48 STN 58 0111, čl. 10, ČSN 56 9431, čl. 20 STN 58 1361, čl. 13 ČSN 57 0111-3 STN ISO 1442 STN 57 0190 čl.11 ČSN 57 6021 ČSN ISO 6731 ČSN ISO 3728 ČSN EN ISO 5534 ČSN ISO 6734 ČSN 58 0100, čl.3A ČSN 56 0520-6 ČSN 46 1011-20 STN EN ISO 665 NK (EÚ) č. 231/2012	
	Kurčatá a diely hydiny chladené, mrazené, hlboko mrazené	Celkový obsah vody	výpočet	NK (ES) 543/2008)	
13	Potraviny	Cholesterol	GC-FID	ŠPP ORG.M.049 (ČSN ISO 18252, AOAC 994.10)	
14	Potraviny, krmivá	Polycyklické aromatické uhl'ovodíky (PAU) - benzo(a)pyrén - benzo(a)antracén - chryzén - benzo(b)fluorantén PAU suma	LC-FLD	ŠPP ORG.M.025 (STN EN ISO 15302 STN PCEN/TS 16621)	Krmivá – olejnaté semená
15	Potraviny, krmivá, krmne suroviny, krmne zmesi	Mykotoxíny - aflatoxín B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ Suma aflatoxínov B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ - ochratoxín A Prepočet na vlhkosť 12%	LC-FLD	ŠPP ORG.M.039 (AOAC Official Methods Analysis, 1995, Ch.49. STN EN 14123 STN EN 15851) ŠPP ORG.M.045 (STN EN 14133 STN EN 15141-1 STN EN 15835 STN EN 14132 STN EN 15829)	
16		Mykotoxíny - deoxynivalenol - zearalenon Prepočet na vlhkosť 12%	ELISA	ŠPP INO.M.108 ŠPP INO.M.113	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
17	Potraviny	Alergény - gliadín, glutén výpočtom - sójový proteín	ELISA	ŠPP INO.M.127 A ŠPP INO.M.127 B	
18	Potraviny, Krmivo pre spoločenské zvieratá	Prídavné látky - kyselina benzoová - kyselina sorbová - kyselina - parahydroxy- benzoová (metyl, etyl, propyl) - kofeín - acesulfam - aspartam - sacharín Suma konzervačných látok Kofeín v sušine Benzoan sodný Sorban draselný	LC-DAD výpočet	ŠPP ORG.M.007 (Kocourek, V.: Metody stanovení cizorodých látek v potravinách, Praha 1992, str.63 OIV-MA-AS313- 20:R2006) ŠPP ORG.M.010 (STN EN 12856 ČSN P CEN/TS 15606)	Krmivo pre spoločenské zvieratá (kyselina benzoová, kyselina sorbová, suma konzervačných látok)
19	Potraviny	Syntetické farbivá - E 102 - E 104 - E 110 - E 122 - E 123 - E 124	TLC kvalitatívna skúška	ŠPP ORG.M.016 (Doplnok č. 1/2008 k Vestníku MP SR z 9.1.2004)	
20	Potraviny	- E 127 - E 128 - E 129 - E 131 - E 132 - E 133 - E 142 - E 151 - E 155 Suma syntetických farbív	LC-DAD	ŠPP ORG.M.038 (Doplnok č. 1/2008 k Vestníku MP SR z 9.1.2004)	
21		Aktivita vody	hygrometry	ŠPP INO.M.102 (STN 56 0030, č.5B, ČSN ISO 18787)	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
22	Potraviny	Kyslosť Celková kyslosť	titrácia	ŠPP INO.M.034 (STN 56 0240-5 STN 56 0246-13 ČSN ISO 750 ČSN EN 12147 STN 57 0530, čl. 58, 87, 103, 113, 124 STN 57 0105-8 ČSN ISO 2917 ČSN 56 0160-4 ČSN 57 0111-8 STN 58 0170-6 STN 57 0146, čl. 23 ČSN 56 0512-9 STN 56 0115, čl. 31 ČSN 56 0245, čl.20 ČSN 57 0106, čl.24 STN 56 0188, čl. 20 STN 56 0140, čl. 29 STN 56 0290, čl. 35 STN 56 0116, čl. 45, 46,47 ČSN 56 0130-7 STN 58 1361, čl. 16 ČSN 58 0703-9, 10 STN 57 0107, čl. 21 STN 57 0190, čl. 15 ČSN 56 0176-11 STN 56 0177 čl. 30 STN 58 0111, čl. 8 Nariadenie komisie č. 2676/1990, OIV-MA-A-S313-01)	
23	Potraviny, prídavné látky	pH (pri 20°C)	potenciometria	ŠPP INO.M.034 (ČSN EN 1132 STN 57 0107, čl. 22 ČSN 57 0106, čl. 25 STN ISO 11289 ČSN 56 0160-4 STN 56 0186-7 STN 58 0111, čl. 9 ČSN 56 0176-9 STN 57 0530 čl. 59 OIV-MA-A-S313-01 NK (ES)/2676/90)	
24	Potraviny, krmivá	Škrob	polarimetria	ŠPP INO.M.084 (STN 46 1011-37 STN EN ISO 10520 Výnos MP SR zo 7. okt.1997 č.1497/4/1997- 100. Príloha č. 3, Časť 11, v platnom znení, Nariadenie komisie EHS č. 152/2009, Príloha č.3 v platnom znení)	



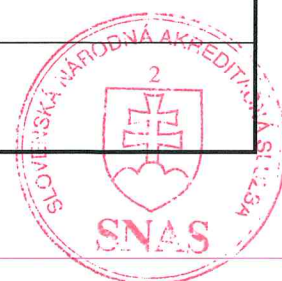
Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
25	Potraviny	Prímesi a nečistoty Nerozpustné nečistoty	gravimetria	ŠPP INO.M.085 (CSN 57 2301, čl. 5.5 ČSN EN ISO 927 CSN 58 0110, čl.25 STN 58 0112-2, 3, 4 CSN 56 9431, čl.18 STN 56 0246, čl.40, 41, 42 STN 56 0232, čl. 41 STN EN ISO 663 ČSN 56 0520 UNECE STANDARD DDP-08; UNECE STANDARD DDP-20; UNECE STANDARD DDP-14 UNECE STANDARD DDP-15; UNECE STANDARD DDP-01; UNECE STANDARD DDP-02; UNECE STANDARD DDP-04; UNECE STANDARD DDP-06; UNECE STANDARD DDP-10; UNECE STANDARD DDP-27 UNECE STANDARD DDP- 17; UNECE STANDARD DDP-21)	
26		Minerálne prímesi (piesok) Minerálne prímesi (piesok) v sušine Popol nerozpustný v kyseline chlorovodíkovej Popol nerozpustný v kyseline chlorovodíkovej v sušine	gravimetria výpočet	ŠPP INO.M.069 (STN 56 0246-12 STN 58 1302, čl. 17 ČSN 58 0703-1 ČSN ISO 930 STN 56 0115, čl. 30 STN 56 0146, čl. 15 STN 56 0232, čl. 50 ČSN ISO 1577 STN 56 0116-4 ČSN 56 9431, čl.21 ČSN 56 0130-4 STN 58 0113, čl. 41 STN 58 0111, čl. 11 STN EN ISO 3593 ČSN 58 0110, čl.38 ČSN 56 0176-6)	
27	Mlieko a mliečne výrobky	Aflatoxín M1	LC-FLD	ŠPP ORG.M.044 (AOAC 986.16, AOAC 2000.08, STN EN ISO 14501)	
28	Potraviny	Sušina, vlhkosť	gravimetria (mikrovlnné sušenie)	ŠPP INO.M.132 (Manual CEM SMART Trac analyzátor)	okrem sušených a dehydrovaných výrobkov
29	Víno	Glukóza Fruktóza Suma Glukóza+fruktóza	spektrofotometri a (enzymatický rozklad)	ŠPP INO.M.161 (OIV-MA-AS311-02, Nariadenie Komisie ES č. 2676/90, návod výrobcu MEGAZYME)	
30	Ryby a produkty rybolovu	Celkové prchavé zásadité dusíkaté látky (TVB-N)	titrácia	ŠPP INO.M.167 (Nariadenie Komisie (ES) č. 2074/2005 v platnom znení)	

Číslo reg. záznamu: 12390/685472

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



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-400 zo dňa 19.01.2026.

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	
31	Potraviny	Hustota	pyknometricky	ŠPP INO.M.149 (STN 57 0530 článok 62, STN 56 0246, článok 57, Nařízení Komise ES č. 2676/90, OIV-MA-A-S2-01A)	
32	Potraviny, krmivá	Peroxidové číslo	potenciometrická titrácia	ŠPP ORG.M.023 (ČSN EN ISO 27107 STN EN ISO 27107)	
33	Liehoviny	Prchavé zložky (kongenéry) -vyššie alkoholy -acetaldehyd -etylacetát Prchavé látky	GC-FID výpočet	ŠPP ORG.M.013 (Nariadenie komisie (EÚ) č.2870/2000 v platnom znení)	
34	Potraviny	Kyselina cyklámová	LC-DAD	ŠPP ORG.M.053 (STN EN 12857 STN EN 1379)	
35		Dusitany (ako NO ₂ ; NaNO ₂) Dusičnany (ako NO ₃ ; NaNO ₃)	LC-DAD	ŠPP ORG.M.057 (STN EN 12014-2, 4 ČSN EN 12014-2)	
36		Histamín	LC-DAD	ŠPP ORG.M.088 (Nariadenie Komisie ES č. 1441/2007)	
37	Potraviny, krmivá, krmne suroviny, krmne zmesi	Toxíny: -aflatoxíny B1, B2, G1, G2 Suma aflatoxínov B1, B2, G1, G2 -ochratoxín A -deoxynivalenol -zearalenon -T2, HT2 toxín -fumonizín B1, B2 Prepočet na vlhkosť 12%	LC-MS/MS Výpočet	ŠPP ORG.M.090 (Nariadenie Európskej komisie č. 401/2006)	

Laboratórium vedie aktuálny zoznam všetkých skúšobných metód s flexibilným rozsahom akreditácie na stránke
<https://www.eurofins.sk/sk-sk/certifikaty/eurofins-food-testing-slovakia-sro/>

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

Princíp flexibility môže laboratórium využiť v rámci:

- x predmetov/matric/prostredia
- x vlastností/parametrov/ukazovateľov/analytov
- x metód a postupov používaných na skúšanie
- x zariadení

Osoby spôsobilé modifikovať a validovať metódy/ vyvíjať nové metódy počas platnosti akreditácie

Meno a priezvisko, tituly	Spôsobilosť modifikovať a validovať metódy/vyvíjať nové metódy - č. položky
Ing. Vladimír Bielík	1-37

