

Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky	Zoznam akreditovaných činností flexibilného rozsahu	Strana 1 z 2
Colné laboratórium FR SR Bajkalská 24, 821 09 Bratislava		F PP-150/02

Osvedčenie o akreditácii č. S-132

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Zariadenia	Ostatné špecifikácie
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie		
1	Výrobky z ropy špecifikované v Triede V. Nerastné výrobky a v Triede VI. Výrobky chemického priemyslu alebo príbuzného priemyslu, Spoločného colného sadzovníka	Obsah síry	Energodisperzná RTG fluorescenčná spektrometria	ŠPP-023e_zmena_251208 (ASTM D7220-22, STN EN ISO 8754)	Energodisperzný RTG fluorescenčný spektrometer SPECTRO XEPOS, IDČ 67 Energodisperzný RTG fluorescenčný spektrometer SPECTRO XEPOS Plus, IDČ 677	
2	Výrobky obsahujúce etanol	Obsah etanolu	Plynová chromatografia	ŠPP-024d (STN 66 1240)	Plynový chromatograf GC 7890B s FID, IDČ 710 Plynový chromatograf GC 7890B s FID, IDČ 711	
3	Vína tiché a šumivé, liehoviny, pravé ovocné a obilné destiláty, rezané destiláty, miešané nápoje, lieh, ovocné šťavy a mušty po fermentácii, cukor po fermentácii	Izotopové pomery vodíka (D/H)I a (D/H)II	SNIF NMR	ŠPP-038c_zmena_250530 (OIV-MA-AS311-05; OIV-MA-BS-23; AOAC 995.17)	NMR spektrometer s upgrade Magnet system 500 MHz/54 mm – Ultrashield, IDČ 554	
4	Tuhé, kvapalné a plyné chemické výrobky	Identifikácia chemických zložiek	FTIR spektroskopia (Kvalitatívna skúška)	ŠPP-015d_zmena_241115 (Pavia, Lampman, Kriz: Introduction to spectroscopy, 2 edition, 1996)	IČ spektrometer IRPrestige-21, IDČ 671 IČ spektrometer Shimadzu IRAffinity-1S WL, IDČ 703	
5	Vína, destiláty, liehoviny, lieh, alkoholické nápoje, ovocné šťavy a koncentráty, mušty, cukor a med po fermentácii	Izotopový pomer uhlíka $\delta^{13}\text{C}$	EA-IRMS	ŠPP-050c_zmena_240612 (Nariadenie Komisie ES č. 440/2003)	IRMS IsoPrime, GV Instruments, IDČ 555	

Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky	Zoznam akreditovaných činností flexibilného rozsahu	Strana 2 z 2
Colné laboratórium FR SR Bajkalská 24, 821 09 Bratislava		F PP-150/02

Vysvetlivky: ŠPP - štandardný pracovný postup
RTG -röntgenové žiarenie
SNIF NMR - izotopová metóda na kvantitatívnu analýzu deutéria nukleárnou magnetickou rezonanciou na základe prírodnej intramolekulovej distribúcie izotopov do metylovej a metylénovej skupiny v etanole
FTIR – infračervené žiarenie s Fourierovou transformáciou
EA-IRMS - hmotnostná spektrometria izotopových pomerov v spojení s elementárnym analyzátorom

Pracovníci kompetentní modifikovat' a validovat' metody vo flexibilnom rozsahu akreditácie počas platnosti osvedčenia o akreditácii	
Meno a priezvisko, tituly	Kompetentnosť modifikovať a validovať metódy – - položka v špecifikácii činnosti č.
Miroslava Sumbalová	1
RNDr. Soňa Špurná	2
RNDr. Jana Barlíková	2
Mgr. Alžbeta Krnáčová	2
Ing. Andrea Štecová, PhD.	3; 5
Ing. Zuzana Ťapajnová	3; 5
Ing. Ľubomír Jurica, PhD.	1; 4

Aktualizácia dňa: 28.01.2026 Schválil: PaedDr. Ing. Dušan Bejda, riaditeľ colného laboratória FR SR

Podpis:.....