

## Príloha k rozhodnutiu č. 448/10219/2022/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-132 zo dňa 04.10.2022.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

Flexibilný rozsah akreditácie (laboratórium môže modifikovať a validovať metódy v tomto rozsahu počas platnosti osvedčenia o akreditácii)

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.	Výrobky z ropy a príbuzné výrobky	Obsah síry	Energodisperzná RTG fluorescenčná spektrometria	ŠPP-023 (ASTM D7220-12, STN EN ISO 8754)	
2	Výrobky obsahujúce etanol	Obsah etanolu	Plynová chromatografia	ŠPP-024 (STN 66 1240)	
3	Výrobky obsahujúce alkohol, ovocné šťavy, mušty, cukor	Izotopové pomery vodíka (D/H)I a (D/H)II	SNIF NMR	ŠPP-038 (OIV-MA-AS311-05; OIV-MA-BS-23; AOAC 995.17)	
4	Tuhé, kvapalné a plyné chemické výrobky	Identifikácia chemických zložiek	Kvalitatívna skúška – FTIR spektroskopia	ŠPP-015 (Pavia, Lampman, Kriz: Introduction to spectroscopy, 2 edition, 1996)	
5	Výrobky obsahujúce alkohol, ovocné šťavy, mušty, cukor	Izotopový pomer uhlíka $\delta^{13}\text{C}$	EA-IRMS	ŠPP-050 (Nariadenie Komisie ES č. 440/2003)	

## Poznámky:

ILIADE	- Inter Laboratory Inventory of Analytical Determination
D	- percento destilácie pri predpísanej teplote
E	- percento odparenia pri predpísanej teplote
FBP	- koniec destilácie
IBP	- začiatok destilácie
ŠPP	- štandardný pracovný postup

## Vyznačiť požadovaný rozsah flexibility (v prípade, že CAB žiada o flexibilný rozsah akreditácie):

Laboratórium môže modifikovať a validovať uvedené skúšobné metódy v danej oblasti akreditácie pri zachovaní princípu merania.

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

 Laboratórium vedie aktuálny zoznam všetkých skúšobných metód s flexibilným rozsahom akreditácie na stránke<https://www.financnasprava.sk/sk/infoservis/colne-laboratorium>

Princíp flexibility môže laboratórium využiť v rámci:

- matric,
- ukazovateľov,
- meracích rozsahov
- postupov používaných na skúšanie.

## Pracovníci spôsobilí modifikovať a validovať metódy počas platnosti osvedčenia o akreditácii

Meno a priezvisko, tituly	Spôsobilosť modifikovať a validovať metódy/vyvíjať nové metódy - položka v špecifikácie činnosti č.
Miroslava Sumbalová	1
RNDr. Soňa Spurná	2
Ing. Katarína Morvaová	2
Ing. Andrea Štecová, PhD.	3, 5
Ing. Zuzana Ťapajnová	3, 5
Ing. Ľubomír Jurica, PhD.	1; 4
RNDr. Jana Barlíková	2
Mgr. Alžbeta Krnáčová	2

**Príloha k rozhodnutiu č. 448/10219/2022/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-132 zo dňa 04.10.2022.**

*Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia*

\*\*\*