

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 662/2020 ze dne: 4. 11. 2020**

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

AROCO, spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Spojovací 798/31, Vysočany, 190 00 Praha 9

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení syntetických potravinářských barviv ³ metodou HPLC s detektorem DAD	IZP 1/96 (Weaver K.M., Neale M.E., High performance LC detection and quantitation of synthetic dyes a diode array detector, J.Chromatography, 354, 486 - 489, 1986)	Nápoje, sirupy, marmelády, kečupy, prášková potravinářská barviva, aromata, trestí
2	Stanovení kyseliny benzoové, kyseliny sorbové a jejich solí a kofeinu metodou HPLC s detektorem DAD	IZP 2/96 (Williams M.L.: Food Chemistry <u>22</u> (3) 235-244, 1986)	Nápoje, sirupy, marmelády, kečupy, lahůdkové saláty, aromata, trestí
3	Stanovení vanilinu a ethylvanilinu metodou HPLC s detektorem DAD	IZP 3/96 (Vanillin in Sweetened Drinks, V.L. McNeil and K.A.Schmidt, Journal of Food Science, Vol. 58, No. 5, 1993)	Nápoje, aromata, trestí a extrakty
4	Stanovení chininu metodou spektrofotometrickou	IZP 4/96 (ČSN 56 0240, část 11, Davídek, J.: Laboratorní příručka analýzy potravin, SNTL, 1981, str. 634)	Nápoje, sirupy, aromata a trestí
5	Stanovení aspartamu, acesulfamu-K a sacharinu metodou HPLC s detektorem DAD	IZP 5/96 (Williams M.L.: Food Chemistry <u>22</u> (3) 235-244, 1986)	Nápoje, sirupy, aromata a trestí
6	Stanovení oxidu siřičitého metodou destilačně-titrační	IZP 6/99 (ČSN 56 0246, část 22:1982, ČSN EN 13196)	Nápoje, sirupy, vína, zelenina a výrobky ze zeleniny

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 662/2020 ze dne: 4. 11. 2020**

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

AROCO, spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Spojovací 798/31, Vysočany, 190 00 Praha 9

- ¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou
- ² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)
- ³ Indigotin E132, Tartrazin E102, Žluť SY E110, Amaranth E123, Allura Red E129, Červeň 2G E128, Ponceau 4R E124, Brilantní čerň E151, Patentní modř E131, Azorubin E122, Chinolinová žluť E104, Brilantní modř FCF E133.

Vysvětlivky a zkratky:

IZP	interní zkušební postup
HPLC	vysokoučinná kapalinová chromatografie
DAD	detektor diodového pole