

MUITINĖS LABORATORIJA

AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS

Tiriamąjo/ bandomąjo objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Karameliniai saldainiai	Fruktozės, gliukozės ir sacharozės koncentracija	SDP 5411:2019, 7 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
Šokoladas	Sacharozės ir laktozės koncentracija	SDP 5412:2019, 8 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
Kepiniai (sausainiai, vafLIAI, krekeriai), kurių sudėtyje nėra fruktozės	Krakmolo kiekis	SDP 4441:2019, 6 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
Gazoliai, kurių sudėtyje žymiklis Solvent Yellow 124 sudaro nuo 0,5 mg/l iki 15 mg/l	Žymiklio Solvent Yellow 124 kiekis	SDP 4720:2019, 6 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
Denatūruotas etilo alkoholis ir jo turintys produktai (išskyrus kosmetikos priemonės), kurių etilo alkoholio koncentracija ne mažesnė kaip 30 % tūrio	Denatonio benzoato (bitrekso) koncentracija	ILIADe 280:2021/CLEN Method	Skysčių chromatografija
Spiritiniai gėrimai (išskyrus gėrimus su anyžiais, likerius, tirštos konsistencijos produktus, kurių tūrį sunku arba neįmanoma išmatuoti, taip pat spiritinius gėrimus, kurių alkoholio koncentracija yra didesnė kaip 50 % tūrio)	Etilo alkoholio koncentracija	Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2870/2000, I priedėlis. II priedėlis, B metodas.	Elektroninė densimetrija
Vynas, kurio etilo alkoholio koncentracija 7–18 % tūrio	Etilo alkoholio koncentracija	OIV-MA-AS312-01A:R2016, 4.B metodas.	Elektroninė densimetrija
Alus, kurio etilo alkoholio koncentracija 2–11 % tūrio	Etilo alkoholio koncentracija	SDP 4018:2019, 10 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Elektroninė densimetrija
Etilo alkoholio turintys produktai, išskyrus alkoholinius gėrimus	Etilo alkoholio koncentracija	SDP 5511:2019, 8 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Dujų chromatografija

Tiriamąjį/ bandomąjį objekto arba ėminio pavadinimas	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
Denatūruotas etilo alkoholis ir jo turintys produktai (išskyrus kosmetikos priemonės), kurių etilo alkoholio koncentracija ne mažesnė kaip 30 % tūrio	Izopropilo alkoholio ir metiletilketono koncentracijos	ILIADe 453:2021/CLEN Method	Dujų chromatografija
Naftos produktai: naftos alyvos, šildymo kuras, dyzelinas, vašakai	Spalva ASTM skalėje	ASTM D1500 – 12 (2017)	Kolorimetrija
Naftos produktai, standarte ASTM D86 priskirti 4-ai grupei: gazoliai, žibalas	Distiliacijos charakteristikos	ASTM D86 – 20b	Distiliacija
Dyzelinai, kuriuose sieros kiekis yra nuo 3 mg/kg iki 500 mg/kg, įskaitant tuos, kurie turi iki 30 % (tūrio) riebalų rūgščių metilesterio (RRME)	Sieros kiekis	LST EN ISO 20846:2019	Ultravioletinė fluorescencija
Dyzelinai, kuriuose sieros kiekis yra nuo 5 mg/kg iki 500 mg/kg, įskaitant tuos, kurie turi iki 30 % (tūrio) riebalų rūgščių metilesterių (RRME),	Sieros kiekis	LST EN ISO 20884:2019	Rentgenofluorescencinė spektrometrija
Skaidrūs skysti naftos produktai	Tankis	LST EN ISO 12185:1999, LST EN ISO 12185:1999/P:2008	Osciliacinė densimetrija (Vibracinis U vamzdelio metodas)
Tekstilė. Dviejų pluoštų mišiniai, nesudarantys glaudaus mišinio	Pluoštų kiekybinė sudėtis.	LST EN ISO 1833-1:2020, B priedas	Kiekybinė cheminė analizė
Tekstilė. Celiuliozinio pluošto su poliesterio pluoštu mišiniai	Pluoštų kiekybinė sudėtis.	LST EN ISO 1833 – 11:2017	Kiekybinė cheminė analizė

Laboratorijos aktuali akreditavimo sritis skelbiama laboratorijos internetinėje svetainėje adresu <http://www.lrmuitine.lt/web/guest/287>