

MUITINĖS LABORATORIJA

AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS

Tiriamąjį/ bandomąjį objektą arba ėminio pavadinimą	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktą (kai taikoma)	Metodo tipas, principas (kai taikoma)
1	2	3	4
1. Konditerijos gaminiai	Fruktozės, gliukozės ir sacharozės koncentracija	SDP 5415:2022, 1 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
2. Kepiniai (sausainiai, vafLIAI, krekeriai), kurių sudėtyje nėra fruktozės	Krakmolo kiekis	SDP 4441:2019, 6 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Skysčių chromatografija
3. Denatūruotas etilo alkoholis ir jo turintys produktai (išskyrus kosmetikos priemones), kurių etilo alkoholio koncentracija ne mažesnė kaip 30 % tūrio	Denatonio benzoato (bitrekso) koncentracija	ILIADe 280:2024/CLEN Method	Skysčių chromatografija
4. 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
5. Vynas, kurio etilo alkoholio koncentracija 7–18 % tūrio	Etilo alkoholio koncentracija	OIV-MA-AS312-01:R2021, B metodas.	Elektroninė densimetrija
6. Alus, kurio etilo alkoholio koncentracija 2–11 % tūrio	Etilo alkoholio koncentracija	SDP 4018:2023, 11 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Elektroninė densimetrija
7. Etilo alkoholio turintys produktai (išskyrus alkoholinius gėrimus)	Etilo alkoholio koncentracija	SDP 5511:2019, 8 leidimas. Laboratorijos tyrimo metodas.	Dujų chromatografija

1	2	3	4
8. 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 453:2024/CLEN Method	Dujų chromatografija
9. Naftos produktai: naftos alyvos, šildymo kuras, dyzelinas, vaškai	Spalva ASTM skalėje	ASTM D1500 – 24	Kolorimetrija
10. Naftos produktai, standarte ASTM D86 priskirti 4-ai grupei: gazoliai, žibalas	Distiliacijos charakteristikos	ASTM D86 – 23a ^{e2}	Distiliacija
11. 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
12. 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, LST EN ISO 20884:2019/A1:2021	Rentgenofluorescencinė spektrometrija
13. Skaidrūs skysti naftos produktai	Tankis	LST EN ISO 12185:2024	Osciliacinė densimetrija (Vibracinis U vamzdelio metodas)
14. Skystieji naftos produktai, kurių sudėtyje riebalų rūgščių metilesterių (RRME) sudaro 3-8 % tūrio	Riebalų rūgščių metilesterių (RRME) kiekis	SDP 5111:2023, 7 leidimas Laboratorijos tyrimo metodas.	Infraraudonųjų spindulių spektrometrija
15. Skaidrūs skysti naftos produktai, įskaitant riebalų rūgščių metilesterius (RRME) ir jų mišinius	Kinematinė klampa (40 ⁰ C)	LST EN ISO 23581:2024	Stabingerio principas
16. Gazoliai, kurių sudėtyje žymiklis n-butilfenileteris (BPE) sudaro nuo 0,02 mg/l iki 20 mg/l	Žymiklio n-butilfenileterio (BPE) kiekis	ILIADe 606:2024/ CLEN Method	Dujų chromatografija

1	2	3	4
17. Tekstilė. Dviejų pluoštų mišiniai, nesudarantys glaudaus mišinio	Pluoštų kiekybinė sudėtis.	LST EN ISO 1833-1:2020, B priedas	Kiekybinė cheminė analizė
18. Tekstilė. Celiuliozinio pluošto su poliesterio pluoštu mišiniai	Pluoštų kiekybinė sudėtis.	LST EN ISO 1833 – 11:2017	Kiekybinė cheminė analizė
