

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.01.138

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

**Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros
laboratorija**

LST EN ISO/IEC 17025:2018

reikalavimus

juridinio asmens kodas: 195551983

ir yra kompetentinga vykdyti:

**fizikinius – cheminius aplinkos ir maisto tyrimus, mikrobiologinius aplinkos ir maisto tyrimus
bei fizikinių veiksnių tyrimus**

Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2015-02-20**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2025-02-14**

Dėstoma versija patvirtinta: **2025-02-12**

Pažymėjimas galioja iki: **2030-02-13**

Direktorė



DALIA BALEŽENTĖ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinio akreditacijos biuro sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje nab.lrv.lt.



Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija, akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietų adresai pateikiami prieš nurodant konkrečiu adresu vykdomą akredituotą veiklą

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
CHEMINIAI TYRIMAI			
Cheminių tyrimų skyrius, Žolyno g. 36, Vilnius			
Medžiagos ir gaminiai, skirti liestis su maistu: plastikai	Vario, geležies, ličio, mangano, cinko kiekis	CHS-SVP-131	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
	Bendra migracija į 3 % acto rūgštį	LST EN 1186-3, išskyrus p. 4.1.3; 4.1.4; 4.4.2.2; 4.4.2.3; 4.5.3; 4.5.4	Gravimetrija
	Bendramigracija į etanolinę terpę		
	Bendra migracija į izooktaną		
	Bendra migracija į 95 % etanolį		
	Formaldehido kiekis (3 % acto rūgšties tirpale)	LST CEN/TS 13130-23, išskyrus p. 6.1.2.1, 6.1.3, 6.3.2, 9.4.1.1.	Spektrofotometrija
Medžiagos ir gaminiai, skirti liestis su maistu: keraminiai gaminiai	Švino, kadmio kiekis	LST EN 1388-1, išskyrus p. 10.1	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
Medžiagos ir gaminiai, skirti liestis su maistu: nekeraminiai indai su silikatiniais paviršiais	Švino, kadmio kiekis	LST EN 1388-2, išskyrus p. 10.3	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
Medžiagos ir gaminiai, skirti liestis su maistu: popierius ir kartonas	Švino, kadmio kiekis	LST EN 12498	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Medžiagos ir gaminiai, skirti liestis su maistu: metalinių padėklų polimerinės dangos	Bendra migracija į 3 % acto rūgštį	LST CEN/TS 14235, išskyrus p. 6.4, 7.1.7, 9.4, 9.5, 10.	Gravimetrija
	Bendra migracija į izooktaną		
	Bendra migracija į 95 % etanolį		
Vanduo: geriamasis, požeminis	Drumstumas	LST EN ISO 7027-1, išskyrus p. 5.4	Nefelometrija
	Permanganato indeksas	LST EN ISO 8467	Titrimetrija
	Spalva	LST EN ISO 7887, metodas C	Spektrofotometrija
Vanduo: paviršinis, požeminis, baseino	Drumstumas	CHS-SVP-128	Spektrofotometrija
Vanduo: paviršinis, požeminis, nuotekos	Suspenduotos medžiagos	LST EN 872	Gravimetrija
Vanduo: geriamasis, požeminis, paviršinis, baseino, nuotekos, kitas vanduo	pH vertė	LST EN ISO 10523, išskyrus p. 8	Potenciometrija
	Amonio kiekis	LST ISO 7150-1	Spektrofotometrija
	Laisvojo chloro kiekis	LST EN ISO 7393-2, išskyrus p. 9.5	Spektrofotometrija
Vanduo: geriamasis, požeminis, paviršinis, nuotekos	Savitasis elektrinis laidis	LST EN 27888	Konduktometrija
	Azoto kiekis	LST EN ISO 11905-1, išskyrus p. 9.6-9.9	Spektrofotometrija
	Kjeldalio azoto kiekis	LST EN 25663, išskyrus p. 11	Kjeldalio principas, titrimetrija
	Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų kiekis	LST EN 903, išskyrus p. 7.1	Spektrofotometrija
	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	LST EN ISO 5815-1, išskyrus p.9.6.1; LST EN 1899-2, išskyrus p. 7.2.1	Potenciometrija
	Chlorido kiekis	LST ISO 9297	Titrimetrija
	Ištirpusio deguonies kiekis	LST EN ISO 5814, išskyrus p. 7.1	Potenciometrija
	Ortofosfato ir bendrojo fosforo kiekis	LST EN ISO 6878, p. 4, 7	Spektrofotometrija
	Nitrito kiekis	LST EN 26777	Spektrofotometrija
	Nitratų kiekis	LST ISO 7890-3	Spektrofotometrija
	Nitratų kiekis	CHS-SVP-19	Spektrofotometrija
	Riebalų kiekis	CHS-SVP-124	Soksleto principas, gravimetrija
	Boro kiekis	LST ISO 9390	Spektrofotometrija

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Vanduo: geriamasis, požeminis, paviršinis	Geležies (bendrosios) kiekis	LST ISO 6332, išskyrus p. 7.1.2, 7.2, 7.3	Spektrofotometrija
	Fluorido kiekis	LST ISO 10359-1	Potenciometrija
	Natrio kiekis	LST ISO 9964-1	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
Vanduo: geriamasis, paviršinis, požeminis, nuotekos	Vario, cinko kiekis	LST ISO 8288, A metodas	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
	Arseno, švino, kadmio, aliuminio, mangano, nikelio, seleno, stibio, chromo kiekis	LST EN ISO 15586, išskyrus p. 10.2	Atominės absorbcijos spektrometrija (AAS)
Vanduo: geriamasis, paviršinis, požeminis	Chlorido, nitrato, sulfato kiekis	LST EN ISO 10304-1	Jonų mainų chromatografija (IC)
Vanduo: geriamasis, paviršinis, požeminis, baseino	Trihalometanų suma, chloroformo, bromdichlormetano, dibromchlormetano, bromoformo kiekis	LST EN ISO 10301, išskyrus p. 2.7.2 ir sk. 3.	Dujų chromatografija (GC)
	Tetrachloreteno ir trichloreteno suma, trichloreteno, tetrachloreteno kiekis		
Mėsa ir mėsos produktai	Azoto kiekis	ISO 937, išskyrus p. 12.4	Kjeldalio principas, titrimetrija
	Baltymų kiekis	ISO 937	Kjeldalio principas, titrimetrija.
	Riebalų kiekis	LST ISO 1443	Soksleto principas, gravimetrija
Maisto produktai ir patiekalai.	Riebalų kiekis	CHS-SVP-147	Soksleto principas, gravimetrija
	Baltymų kiekis / Azoto kiekis	CHS-SVP-148	Kjeldalio principas, titrimetrija
Oras: darbo aplinkos	Dulkių (kietosios dalelės) ir dulkių (įkvepiamoji ir alveolinė frakcija) kiekis	CHT-SVP-2, išskyrus IX skyrių	Gravimetrija
	Suvirinimo aerozolių kiekis		Gravimetrija
Oras: aplinkos ir gyvenamosios aplinkos	Dulkių (kietosios dalelės) kiekis	CHT-SVP-2, išskyrus VIII skyrių	Gravimetrija
Oras: aplinkos, darbo ir gyvenamosios aplinkos	Kvapo koncentracija	LST EN 13725, išskyrus p. 5.3.2, 7.3.3, 9.1.3.3, 9.1.3.4, 9.1.3.5, 9.4.1.3, 10.2.2.3	Olfaktometrija
	Amoniaکو kiekis	CHS-SVP-74	Spektrofotometrija
	Azoto monoksido, azoto dioksido kiekis	CHS-SVP-75	Spektrofotometrija
	Formaldehido kiekis	CHS-SVP-88	Spektrofotometrija
	Sieros vandenilio kiekis	CHS-SVP-99	Spektrofotometrija

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Dumblas, apdorotos bioatliekos, dirvožemis, atliekos	Sausųjų medžiagų ir drėgnio kiekis	LST EN 15934, metodas A	Gravimetrija
	Degimo nuostolių (organinių medžiagų) kiekis	LST EN 15935	Gravimetrija

Kauno skyrius, Cheminių tyrimų poskyris, Aušros g. 44, Kaunas

Vanduo: geriamasis, požeminis, paviršinis, baseino	Amonio kiekis	LST ISO 7150-1	Spektrofotometrija
	pH vertė	LST EN ISO 10523, išskyrus p. 8	Potenciometrija
	Drumstumas	CHP-K-SVP-1	Spektrofotometrija
Vanduo: geriamasis, požeminis, paviršinis	Nitrito kiekis	LST EN 26777	Spektrofotometrija
	Nitrato kiekis	LST ISO 7890-3	Spektrofotometrija
	Geležies (bendrosios) kiekis	LST ISO 6332, išskyrus p. 7.1.2, 7.2, 7.3	Spektrofotometrija
	Mangano kiekis	LST ISO 6333	Spektrofotometrija
	Chlorido kiekis	LST ISO 9297	Titrimetrija
	Savitasis elektrinis laidis	LST EN 27888	Konduktometrija
	Suminis kietumas (suminis kalcio ir magnio kiekis). Magnio kiekis	LST ISO 6059	Titrimetrija
	Kalcio kiekis	LST ISO 6058	Titrimetrija
Vanduo: Geriamasis, požeminis	Sulfatų kiekis	CHP-K-SVP-2	Spektrofotometrija
Vanduo: geriamasis, požeminis, baseino	Permanganato indeksas	LST EN ISO 8467	Titrimetrija
	Laisvojo ir bendrojo chloro kiekis	LST EN ISO 7393-1	Titrimetrija
Oras: darbo aplinkos	Suvirinimo aerozolių kiekis	CHT-SVP-2, išskyrus IX skyrių	Gravimetrija
	Dulkių (kietosios dalelės) ir dulkių (įkvepiamoji ir alveolinė frakcija) kiekis		
Oras: aplinkos ir gyvenamosios aplinkos	Dulkių (kietosios dalelės) kiekis	CHT-SVP-2, išskyrus VIII skyrių	Gravimetrija

Šiaulių skyrius, Cheminių tyrimų poskyris, Dubijos g. 40, Šiauliai

	Permanganato indeksas	LST EN ISO 8467	Titrimetrija
	Amonio kiekis	LST ISO 7150-1	Spektrofotometrija

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Vanduo: geriamasis, paviršinis, požeminis, baseino	Nitrito kiekis	LST EN 26777	Spektrofotometrija
	Nitrato kiekis	CHP-S-SVP-1	Spektrofotometrija
	Spalva	LST EN ISO 7887, metodas C	Spektrofotometrija
	Geležies (bendrosios) kiekis	LST ISO 6332, išskyrus p. 7.1.2, 7.2, 7.3.	Spektrofotometrija
	pH vertė	LST EN ISO 10523, išskyrus p. 8.	Potenciometrija
	Savitasis elektrinis laidis	LST EN 27888	Konduktometrija
Alus	Etilo alkoholio koncentracija, tikrasis ir pradinis ekstraktas	LST 1572	Gravimetrija
	Spalva	LST 1490, išskyrus p. 1, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Spektrofotometrija
Mėsa ir mėsos produktai	Drėgmės kiekis	ISO 1442, išskyrus p. 4.2, 8	Gravimetrija
	Riebalų kiekis	LST ISO 1443	Soksleto principas, gravimetrija
	Azoto kiekis	ISO 937, išskyrus p. 12.4	Kjeldalio principas, titrimetrija
	Baltymų kiekis	ISO 937	Kjeldalio principas, titrimetrija.
	Pelenų kiekis	LST ISO 936, išskyrus p. 9.2	Gravimetrija

MIKROBIOLOGINIAI TYRIMAI

Mikrobiologinių tyrimų skyrius, Žolyno g. 36, Vilnius

Vandentiekio, gręžinio, mineralinis, fasuotas, šulinio vanduo	Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius	LST EN ISO 6222	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo	Žarninių enterokokų skaičius	LST EN ISO 7899-2	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo, baseinų vanduo	Žarnyno lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius; Koliforminių bakterijų skaičius	LST EN ISO 9308-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, baseinų, maudyklų ir atvirų telkinių vanduo	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) tikimiausias skaičius; Koliforminių bakterijų tikimiausias skaičius	LST EN ISO 9308-2	Skaičiavimo metodas. Tikimiausiojo skaičiaus principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Mineralinis, fasuotas, baseino vanduo	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	LST EN ISO 16266	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Mineralinis vanduo	Sulfitus redukuojančių anaerobų (klostridijų) sporų skaičius	LST EN 26461-2	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Maudyklų, baseinų, vandentiekio, šulinio vanduo	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 19250	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Baseinų vanduo, hidroterapijų, mineralinių vandens vonių vanduo	<i>Staphylococcus aureus</i> skaičius	MT-SVP-23	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Sterilios medicinos priemonės apibrėžiant, validuojant ir prižiūrint sterilizavimo procesą	Sterilumas	LST EN ISO 11737-2	1.Sėjimo į skystas terpes principas 2.Nuoplovų sėjimo į skystas terpes principas 3.Filtravimo ir filtro perkėlimo į skystas terpes principas
Sterilūs farmacijos produktai	Sterilumas	M-NTP-SVP-1	1.Sėjimo į skystas terpes principas 2. Filtravimo ir filtro perkėlimo į skystas terpes principas
Nesterilūs farmacijos produktai	Bendras aerobinių mikroorganizmų skaičius;	M-NTP-SVP-2	Skaičiavimo metodai. 1.Giluminio sėjimo principas 2. Filtravimo pro membraną principas
	Mielių ir pelėsinių grybų skaičius;		Skaičiavimo metodai. 1.Paviršinio sėjimo principas 2.Filtravimo pro membraną principas
	Tulžį toleruojančių gramneigiamų bakterijų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Tulžį toleruojančių gramneigiamų bakterijų tikėtinai skaičius;		Skaičiavimo metodas. Tikėtinai skaičiaus principas
	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) tikėtinai skaičius;		Skaičiavimo metodas. Tikėtinai skaičiaus principas
	Salmonelių (<i>Salmonella spp.</i>) aptikimas 10 g/ml;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Oras	Salmonelių (<i>Salmonella spp.</i>) aptikimas 25 g/ml;	M-NTP-SVP-5	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Žaliamelių pseudomonų (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>) aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Auksinių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i>) aptikimas		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Paviršiai nuo objektų, nesusijusių su maistu	Bendras aerobinių mikroorganizmų skaičius;	M-NTP-SVP-6	Skaičiavimo metodai. 1. Sedimentacijos principas 2. Aspiracijos principas
	Mielų ir pelėsinų grybų skaičius		Skaičiavimo metodai. 1. Giluminio sėjimo principas 2. Kontaktinių lėkštelių principas
	Bendras aerobinių mikroorganizmų skaičius;		Skaičiavimo metodai. 1. Paviršinio sėjimo principas 2. Kontaktinių lėkštelių principas
	Mielų ir pelėsinų grybų skaičius;		Skaičiavimo metodai. 1. Paviršinio sėjimo principas 2. Kontaktinių lėkštelių principas
	Mielų ir pelėsinų grybų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Tulžį toleruojančių gramneigiamų bakterijų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Žaliamelių pseudomonų (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>) aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Auksinių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i>) aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Koagulazei neigiamų stafilokokų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Koliforminių bakterijų aptikimas;		Aptikimo metodas. Sėjimo į skystą terpę principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Žarninių enterokokų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Biologiniai indikatoriai sterilizatorių kontrolės įvertinimui	<i>Bacillus atrophaeus</i> sporų aptikimas; <i>Geobacillus stearothermophilus</i> sporų aptikimas	M-NTP-SVP-3	Aptikimo metodas. Gausinimo skystoje terpėje principas
Biologiniai indikatoriai sterilizatorių kontrolės įvertinimui	<i>Bacillus atrophaeus</i> gyvybingų sporų skaičius; <i>Geobacillus stearothermophilus</i> gyvybingų sporų skaičius	M-NTP-SVP-4	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Nesterilios kvėpavimo sistemos ir jų dalys	Bendras mikroorganizmų skaičius	M-NTP-SVP-13	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Peloidai	Bendras mikroorganizmų skaičius;	M-NTP-SVP-12	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	<i>Escherichia coli</i> aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	<i>Staphylococcus aureus</i> aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Sulfitus redukuojančių klostridijų aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir giluminio sėjimo į standžią terpę principas
	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Kosmetikos gaminiai	Aerobinių mezofilinių bakterijų skaičius;	LST EN ISO 21149, išskyrus LST EN ISO 21149/A1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Aerobinių mezofilinių bakterijų aptikimas		Aptikimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) aptikimas	LST EN ISO 21150, išskyrus LST EN ISO 21150/A1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Žaliamelių pseudomonų (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>) aptikimas	LST EN ISO 22717, išskyrus LST EN ISO 22717/A1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Maisto produktai	Auksinių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i>) aptikimas	LST EN ISO 22718, išskyrus LST EN ISO 22718/A1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Baltojo balkšvagrybio (<i>Candida albicans</i>) aptikimas	LST EN ISO 18416, išskyrus LST EN ISO 18416/A1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Koliforminių bakterijų aptikimas	LST ISO 4831	Aptikimo metodas. Sėjimo į skystą terpę principas
	Koliforminių bakterijų labiausiai tikėtinas skaičius		Skaičiavimo metodas. Labiausiai tikėtino skaičiaus principas
	Koliforminių bakterijų skaičius	LST ISO 4832	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Mikroorganizmų skaičius arba aerobinių kolonijų skaičius	LST EN ISO 4833-1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 6579-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Mezofilinių pieno rūgšties bakterijų skaičius	LST ISO 15214	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Numanomų žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) aptikimas	LST ISO 7251	Aptikimo metodas. Sėjimo į skystą terpę principas
	Numanomų žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) labiausiai tikėtinas skaičius		Skaičiavimo metodas. Labiausiai tikėtino skaičiaus principas
	Koagulazę gaminančių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i> ir kitų rūšių) skaičius	LST EN ISO 6888-1	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
	Numanomų vaškinių bacilų (<i>Bacillus cereus</i>) skaičius	LST EN ISO 7932	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
	β-gliukuronidazę gaminančių žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	LST ISO 16649-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Monocitogeninių listerijų (<i>Listeria monocytogenes</i>) aptikimas	LST EN ISO 11290-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai, kurių aw ≤ 0,95	Mielių ir pelėsinų grybų skaičius	LST ISO 21527-2	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Kauno skyrius, Mikrobiologinių tyrimų poskyris, Aušros g. 44, Kaunas			
Vandentiekio, gręžinio, mineralinis, fasuotas, šulinio vanduo	Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius	LST EN ISO 6222	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Geriamas vanduo: vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas	Žarnyno lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius; Koliforminių bakterijų skaičius	LST EN ISO 9308-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo	Žarninių enterokokų skaičius	LST EN ISO 7899-2	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Mineralinis, fasuotas, baseino vanduo	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	LST EN ISO 16266	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Baseinų vanduo	<i>Staphylococcus aureus</i> skaičius	MP-K-SVP-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Gydomasis purvas, dirvožemis, kompostas, biohumusas, dumblas	<i>Escherichia coli</i> skaičius;	MP-K-SVP-4	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas;		Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
	Sulfitus redukuojančių klostridijų sporų skaičius		Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Sterilios medicinos priemonės	Sterilumas	MP-K-SVP-10	Sterilumo nustatymo metodas. Tiesioginio sėjimo į skystas terpes principas
Nesterilūs vaistiniai preparatai	Bendras aerobinių mikroorganizmų skaičius	MP-K-SVP-9	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Koliforminių bakterijų skaičius	LST ISO 4832	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Mikroorganizmų skaičius arba aerobinių kolonijų skaičius	LST EN ISO 4833-1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 6579-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Koagulazę gaminančių stafilocokų (<i>Staphylococcus aureus</i> ir kitų rūšių) skaičius	LST EN ISO 6888-1	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Maisto produktai	Numanomų vaškinių bacilų (<i>Bacillus cereus</i>) skaičius	LST EN ISO 7932	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	β-gliukuronidazę gaminančių žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	LST ISO 16649-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas

Klaipėdos skyrius, Mikrobiologinių tyrimų poskyris, Bijūnų g. 6, Klaipėda

Geriamas šulinio, gręžinio, vandentiekio, šaltinio vanduo, baseino vanduo, geriamas fasuotas vanduo, mineralinis vanduo	Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius	LST EN ISO 6222	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Žarninių enterokokų skaičius	LST EN ISO 7899-2	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	LST EN ISO 16266	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Gręžinio, vandentiekio, šulinio, baseino vanduo, geriamas fasuotas, mineralinis vanduo	Žarnyno lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius; Koliforminių bakterijų skaičius	LST EN ISO 9308-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Maudyklų, vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo, baseino vanduo	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 19250	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas.
Baseino vanduo	<i>Staphylococcus aureus</i> skaičius	MT-SVP-23	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Maisto produktai	Mikroorganizmų skaičius arba aerobinių kolonijų skaičius	LST EN ISO 4833-1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Koliforminių bakterijų aptikimas	LST ISO 4831	Aptikimo metodas. Sėjimo į skystą terpę principas
	Koliforminių bakterijų labiausiai tikėtinas skaičius		Skaičiavimo metodas. Labiausiai tikėtino skaičiaus principas.
Maisto produktai	Koliforminių bakterijų skaičius	LST ISO 4832	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Koagulazę gaminančių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i> ir kitų rūšių) skaičius	LST EN ISO 6888-1	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Numanomų žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) labiausiai tikėtinas skaičius	LST ISO 7251	Skaičiavimo metodas. Labiausiai tikėtino skaičiaus principas
	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) aptikimas		Aptikimo metodas. Sėjimo į skystą terpę principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Maisto produktai	β-gliukuronidazę gaminančių žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	LST ISO 16649-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maistas ir pašarai	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 6579-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Monocitogeninių listerijų (<i>Listeria monocytogenes</i>) aptikimas	LST EN ISO 11290-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Numanomų vaškinių bacilų (<i>Bacillus cereus</i>) skaičius	LST EN ISO 7932	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Mezofilinių pieno rūgšties bakterijų skaičius	LST ISO 15214	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai, kurių aw>0,95	Mielių ir pelėsinų grybų skaičius	LST ISO 21527-1	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Mezofilinių aerobinių mikroorganizmų sporų skaičius; Termofilinių aerobinių mikroorganizmų sporų skaičius	MP-KL-SVP-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Mezofilinių anaerobinių mikroorganizmų sporų skaičius	MP-KL-SVP-3	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Enterobakterijų (<i>Enterobacteriaceae</i>) skaičius	LST EN ISO 21528-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas

Šiaulių skyrius, Mikrobiologinių tyrimų poskyris, Dubijos g. 40, Šiauliai

Baseinų vanduo	<i>Staphylococcus aureus</i> skaičius	MP-S-SVP-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, mineralinis, fasuotas vanduo	Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius	LST EN ISO 6222	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo	Žarninių enterokokų skaičius	LST EN ISO 7899-2	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Mineralinis, fasuotas, baseino vanduo	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	LST EN ISO 16266	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, mineralinis, fasuotas vanduo	Koliforminių bakterijų skaičius Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	LST EN ISO 9308-1	Skaičiavimo metodas. Filtravimo pro membraną principas
Maudyklų, vandentiekio, gręžinio, šulinio, šaltinio, baseino, mineralinis, fasuotas vanduo	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 19250	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Maisto produktai, maisto produktų gamybos bei tvarkymo aplinkos mėginiai	Monocitogeninių listerijų (<i>Listeria monocytogenes</i>) aptikimas	LST EN ISO 11290-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Monocitogeninės listerijos (<i>Listeria monocytogenes</i>) skaičius	LST EN ISO 11290-2	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Enterobakterijų (<i>Enterobacteriaceae</i>) skaičius	LST EN ISO 21528-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	Mikroorganizmų skaičius arba aerobinių kolonijų skaičius	LST EN ISO 4833-1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai	<i>Salmonella spp.</i> aptikimas	LST EN ISO 6579-1	Aptikimo metodas. Gausinimo ir paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Koagulazę gaminančių stafilokokų (<i>Staphylococcus aureus</i> ir kitų rūšių) skaičius	LST EN ISO 6888-1	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Numanomų vaškinių bacilų (<i>Bacillus cereus</i>) skaičius	LST EN ISO 7932	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	β-gliukuronidazę gaminančių žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	LST ISO 16649-2	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
Maisto produktai, kurių vandens aktyvumas yra 0,95 arba mažesnis	Mielių ir (arba) pelėsinių grybų skaičius	LST ISO 21527-2	Skaičiavimo metodas. Paviršinio sėjimo principas
Maisto produktai	Koliforminių bakterijų labiausiai tikėtinas skaičius	LST ISO 4831 išskyrus p.4.1 ir p.9.1	Skaičiavimo metodas. Labiausiai tikėtino skaičiaus principas

FIZIKINIŲ VEIKSNIŲ TYRIMAI

Fizikinių veiksmų tyrimų poskyris,

Studentų g. 45A, Vilnius

Aušros g. 44, Kaunas

Bijūnų g. 6, Klaipėda

Dubijos g. 40, Šiauliai

Apšvieta darbo aplinkoje	Dirbtinis apšvietimas patalpose ir išorėje: - apšvietos lygis.	HN 98:2014 FT-SVP-2:2025 (5 leidimas)	Natūriniai matavimai
	Natūralus apšvietimas patalpose: natūralios apšvietos koeficientas.	HN 98:2014 FT-SVP-3:2019 (2 leidimas)	Skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
Akustinis triukšmas darbo aplinkoje	Akustinis triukšmas: bendroji 8h kasdieninio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė;	LST EN ISO 9612:2009	Inžinerinis metodas matuojant triukšmą pagal darbo užduotis (1 strategija)

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	kasdieninis veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygis darbo operacijai; didžiausias akimirkinis garso slėgio lygis.		
Akustinis triukšmas gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje	Akustinis triukšmas: ekvivalentinis garso slėgio lygis; didžiausias garso slėgio lygis; garso ekspozicijos lygis; spektras 1/1 arba 1/3 oktaviniuose dažniuose.	LST ISO 1996-1:2017 LST ISO 1996-2:2017	Trumpalaikiai atrankiniai matavimai stebint meteorologines sąlygas
Pastatų inžinerinė įranga ar veikla juose	Akustinis triukšmas: didžiausias garso slėgio lygis; ekvivalentinis garso slėgio lygis; garso slėgio lygiai 1/3 oktaviniuose dažniuose.	LST EN ISO 16032:2024, išskyrus p. 6.7	Inžinerinis metodas apibrėžtomis triukšmo šaltinio veikimo sąlygoms netaikant standartizavimo ir normalizavimo išmatuotiems lygiams.
Vibracija darbo aplinkoje	Rankas veikianti vibracija: bendroji 8h kasdienio veikimo vertė; bendroji kasdienio veikimo vertė darbo operacijai; svertinio pagreičio vidutinės kvadratinės vertės pagal veikimo kryptis.	LST EN ISO 5349-1:2002; LST EN ISO 5349-2:2002; LST EN ISO 5349-2:2002/A1:2015	Skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
	Visą kūną veikianti vibracija: bendroji 8h kasdienio veikimo vertė; bendroji kasdienio veikimo vertė darbo operacijai; svertinio pagreičio vidutinės kvadratinės vertės pagal veikimo kryptis.	LST ISO 2631-1:2004; LST ISO 2631-1:2004/A1:2010 LST EN 14253:2004+A1:2008	Skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
Mikroklimatas darbo aplinkoje	oro temperatūra; santykinė oro drėgmė; oro judėjimo greitis.	HN 69:2003 FT-SVP-9:2019 (1 leidimas)	Natūriniai matavimai
Mikroklimatas gyvenamojoje ir visuomeninėje patalpose	oro temperatūra; santykinė oro drėgmė; oro judėjimo greitis.	HN 42:2009 FT-SVP-9:2019 (1 leidimas)	Natūriniai matavimai
Elektromagnetiniai laukai darbo aplinkoje	Elektromagnetinis 5 Hz - 400 kHz laukas: elektrinio lauko stipris; magnetinio srauto tankis.	FT-SVP-6:2019 (1 leidimas)	Natūriniai plačiajuosčiai matavimai
	Elektromagnetinis 0 Hz - 300 GHz laukas:	LST EN 50413:2020	Natūriniai plačiajuosčiai matavimai objekto naudojimo aplinkoje

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	elektrinio lauko stipris; magnetinio lauko stipris; magnetinio srauto tankis; energijos srauto tankis.		
Elektromagnetiniai laukai gyvenamojoje aplinkoje ir patalpose	Elektromagnetinis 10 kHz - 300 GHz laukas: elektrinio lauko stipris; magnetinio lauko stipris; magnetinio srauto tankis; energijos srauto tankis.	HN 80:2015 FT-SVP-15:2021 (1 leidimas)	Natūriniai plačiajuosčiai matavimai
Elektromagnetiniai laukai gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje ir patalpose	Elektromagnetinis 50 Hz laukas: elektrinio lauko stipris; magnetinio lauko stipris; magnetinio srauto tankis.	HN 104:2011	Natūriniai matavimai
Soliariumų įranga	Ultravioletinė spinduliuotė: veiksmingoji energinė apšvieta.	HN 71:2009 FT-SVP-11:2024 (3 leidimas)	Natūriniai matavimai objektui įprastai veikiant

* Nustatytas ir taikomas lankstumo atvejis fizikinių - cheminių ir mikrobiologinių tyrimų veikloms:
- tyrimų/ bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų ar juos pakeičiančių dokumentų arba lygiaverčių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu: <http://www.nvspl.lt>

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinio akreditacijos biuro direktoriaus įsakymo, kuriuo jis patvirtintas, priedas