

## AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS Nr. LA.01.164

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

**UAB Tyrimų laboratorija  
Fizikinių tyrimų laboratorija**

**LST EN ISO/IEC 17025:2018**

reikalavimus

juridinio asmens pavadinimas: UAB Tyrimų laboratorija  
juridinio asmens kodas: 304171076

ir yra kompetentinga vykdyti:

**statinio konstrukcijų garso izoliavimo, patalpų aidėjimo trukmės, statinių inžinerinių sistemų keliamo akustinio triukšmo, aplinkos akustinio triukšmo, pastatų pralaidumo orui, darbo ir visuomeninių patalpų šiluminės aplinkos, darbo aplinkos ir avarinio apšvietimo, triukšmo užtvarų įneštinio silpninimo tyrimus**

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

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2016-10-17**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-02-07**

Dėstoma versija patvirtinta: **2024-02-07**

Pažymėjimas galioja iki: **2026-10-13**

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.





## AKREDITAVIMO SRITIS (lanksti)\*

**UAB Tyrimų laboratorija Fizikinių tyrimų laboratorija**, akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

**Tiekėjų g. 19F, 97123 Kretinga**

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)
Pastatų atitvaros ir statybiniai elementai	Standartizuotas garso lygių skirtumas $D_{nT,w}$ Tiriamasis garso sumažėjimo koeficientas $R'_w$	LST EN ISO 16283-1 LST EN ISO 717-1	Ore per pastato konstrukciją sklindančio garso slėgio lygio matavimas
Pastatai ir jų elementai	Normuotas smūgio garso slėgio lygis $L'_{n,w}$	LST EN ISO 16283-2 LST EN ISO 717-2	Smūgio į patalpos konstrukciją garso slėgio lygio matavimas
Pastatų atitvaros ir statybiniai elementai	Standartizuotas garso lygių skirtumas $D_{1s,2m,nT,w}$	LST EN ISO 16283-3 LST EN ISO 717-1	Ore per pastato konstrukciją sklindančio garso slėgio lygio matavimas
Pastatų patalpos	Aidėjimo trukmė $T_{60}$	LST EN ISO 3382-2	Trūkiojo triukšmo arba suinteguoto impulsinio atsako slopimo kreivės metodai
Statinių inžinerinė įranga	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Didžiausias garso slėgio lygis Pataisytieji garso slėgio lygiai 1/1 oktavos juostose	LST EN ISO 16032	Ekspertiniai natūriniai matavimai pagal momentinį didžiausią triukšmo lygį
Aplinkos triukšmas (kelių transporto, geležinkelių transporto, oro transporto ir pramonės objektų)	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Didžiausias garso slėgio lygis Garso ekspozicijos lygis N procentų viršijantis lygis $L_{dvn}$ ir jo dedamosios $L_{dienos}$ , $L_{vakaro}$ ir $L_{nakties}$ Žemo dažnio ir infragarso lygis Oktaviniai 1/1 arba 1/3 garso slėgio lygiai	LST ISO 1996-1 LST ISO 1996-2 HN 30	Natūriniai garso slėgio lygio matavimai. Skaičiavimai pagal trumpalaikių natūrinių matavimų rezultatus

<b>Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys</b>	<b>Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos</b>	<b>Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)</b>	<b>Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)</b>
Dirbtinis ir natūralus darbo vietų apšvietimas	Natūralios apšvietos koeficientas Dirbtinio apšvietimo apšvietos lygis	HN 98 SVP Nr.1	Natūriniai matavimai ir skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
Šiluminė aplinka darbo, gyvenamųjų ir visuomeninių patalpų	Oro temperatūra Santykinis oro drėgnis Oro judėjimo greitis	HN 69 SVP Nr.2 HN 42 SVP Nr.3	Natūriniai matavimai
Pastatų pralaidumas orui	Pastatų pralaidumas orui	LST EN ISO 9972	Ventiliatorinis slėgio skirtumo metodas
Visų tipų išorės triukšmo sumažinimo įrenginiai (kelių eismo, geležinkelio ir kt. garso užtvaros)	A svertinis garso slėgio lygis Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis A svertinis ekspozicijos garso slėgio lygis Didžiausias A svertinis garso slėgio lygis Triukšmo užtvarų įneštinis silpninimas	LST ISO 10847	Tiesioginis ir netiesioginis metodai
Avarinis apšvietimas	Apšvietos lygis	LST EN 1838	Natūriniai matavimai

\* Nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai lankstumo atvejis – tyrimų/bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu: [www.tyrimulaboratorija.lt/paslaugos](http://www.tyrimulaboratorija.lt/paslaugos)

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