

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.01.164

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

atitinka

UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija

LST EN ISO/IEC 17025:2018

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

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

pastatų sandarumo, pastatų akustinių parametrų, inžinerinių įrenginių ir veiklos pastatuose keliamo triukšmo, aplinkos triukšmo, triukšmo užtvarų įneštinio silpninimo, apšvietimo ir šiluminės aplinkos parametrų 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: **2026-10-14**

Dėstoma versija patvirtinta: **2026-10-06**

Pažymėjimas galioja iki: **2031-10-13**

Akreditacijos departamento direktorius



TADAS JUODELIS

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



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

Veiklos vykdymo vietos adresas:

Guobų aklg. 1I, 97187 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 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 sklindančio garso izoliavimo tarp patalpų bandymas
Pastatų atitvaros ir elementai	Normuotas smūgio garso slėgio lygis $L'_{n,w}$	LST EN ISO 16283-2 LST EN ISO 717-2	Grindų smūgio garso izoliavimo bandymas
Pastatų fasadų elementai	Standartizuotas garso lygių skirtumas $D_{ls, 2m, nT, w}$	LST EN ISO 16283-3 LST EN ISO 717-1	Ore sklindančio garso izoliavimo bandymas
Pastatų patalpos	Aidėjimo trukmė T_{60}	LST EN ISO 3382-2	Trūkiojo triukšmo arba suintegruoto impulsinio atsako slopimo kreivės metodai
Statinių inžinerinė įranga ir kiti triukšmo šaltiniai	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Didžiausias garso slėgio lygis Pataisytieji garso slėgio lygiai 1/3 arba 1/1 oktavos juostose	LST EN ISO 16032	Natūriniai garso slėgio lygio matavimai Ekvivalentinio ir maksimalaus garso slėgio lygio skaičiavimas
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 triukšmo ir infragarso lygis	LST ISO 1996-1 LST ISO 1996-2 HN 30	Natūriniai garso slėgio lygio matavimai. Garso slėgio lygio skaičiavimai pagal trumpalaikių natūrinių matavimų rezultatus

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)
Natūralus ir dirbtinis apšvietimas darbo vietose	Oktaviniai 1/1 arba 1/3 garso slėgio lygiai Apšvietos lygis Natūralios apšvietos koeficientas	LST EN 12464-1 LST EN 12464-2 HN 98 SVP Nr. 1	Natūriniai apšvietos matavimai. Natūralios apšvietos koeficiento skaičiavimas.
Darbo, gyvenamųjų ir visuomeninių patalpų šiluminė aplinka	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 matavimo metodai
Avarinis apšvietimas	Apšvietos lygis	LST EN 1838	Natūriniai matavimai

*Nustatytas ir taikomas lankstumo atvejis:

1 lankstumo atvejis taikomas visai akreditavimo sričiai – akreditavimo srityje nurodytų tyrimų/ bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų ar lygiaverčių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu: <https://www.tyrimulaboratorija.lt/paslaugos>

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimo, kuriuo jis patvirtintas, priedas