

Patvirtinta  
laboratorijos vedėjo  
2021-05-24 potvarkiu Nr. 1-2021.  
1(1) puslapis

UAB AKUSTINIŲ TYRIMŲ CENTRAS  
FIZIKINIŲ VEIKSNIŲ TYRIMŲ LABORATORIJA  
**AKREDITAVIMO SRITIS**  
(lanksti)

Bandomojo / tiriamąo objekto pavadinimas	Bandymo/tyrimo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų/tyrimų metodus žymuo (metodo pavadinimas)
1	2	3
Pastato vidinės ir išorinės atitvaros (sienos, perdangos, fasadai, durys)	Ore sklindančio garso izoliavimas: Garso lygių skirtumas Normuotas garso lygių skirtumas Standartizuotas garso lygių skirtumas Tariamasis garso sumažėjimo koeficientas	LST EN ISO 16283-1:2014 LST EN ISO 16283-1:2014/A1:2018 LST EN ISO 16283-3:2016 LST EN ISO 717-1:2021
	Smūgio garso izoliavimas: Smūgio garso slėgio lygis Normuotas smūgio garso slėgio lygis Standartizuotas smūgio garso slėgio lygis	LST EN ISO 16283-2:2020 LST EN ISO 717-2:2021
Pastato įprastinės patalpos ir pramoginių renginių salės	Aidėjimo trukmė	LST EN ISO 3382-1:2009 LST EN ISO 3382-2:2008 LST EN ISO 3382-2:2008/AC:2009
Pastato inžinerinė įranga	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Maksimalus garso slėgio lygis Pataisytieji garso slėgio lygiai 1/1 oktavos juostose	LST EN ISO 16032:2004
Darbo vietos, gyvenamosios ir visuomeninės patalpos bei aplinka	Natūralios apšvietos lygis ir apšvietos koeficientas Dirbtinės apšvietos lygis	SVP-14-02 (HN 98:2014)
	Oro temperatūra Oro santykinis drėgnumas Oro judėjimo greitis	SVP-15-02 (HN 69:2003) SVP-16-02 (HN 42:2009)
	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Maksimalus garso slėgio lygis didžiausias (akimirkinis) garso slėgio lygis Garso slėgio lygiai 1/1 ir 1/3 oktaviniuose dažniuose Vidutinis ilgalaikis garso slėgio lygis Normuotasis 8 h darbo dienos triukšmo ekspozicijos lygis	LST ISO 9612:2009
	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Maksimalus garso slėgio lygis Didžiausias (akimirkinis) garso slėgio lygis Garso ekspozicijos lygis Garso slėgio lygiai 1/1 ir 1/3 oktaviniuose dažniuose Infragarso ir žemo dažnio (8-200 Hz) 1/3 oktavos garso slėgio lygiai Ldiena, Lvakaro, Lnakties, Ldvn N procentų viršijantis lygis (Ln,T)	LST ISO 1996-1:2017 LST ISO 1996-2:2017
	Aukšto dažnio (3MHz-18GHz) elektromagnetinė spinduliuotė: Energijos srauto tankis, Elektrinio lauko stipris.	SVP-05-02 (HN 80:2015)
	Pastatas ar jo dalis	Pralaidumo orui rodikliai: Oro apykaita $n_{50}$ (esant 50 Pa slėgių skirtumui) Savitasis nesandarumas (paviršiaus) $q_{Epr}$ Oro pratekėjimas $q_{50}$ (esant 50 Pa slėgių skirtumui) Savitasis nesandarumas (grindų) $q_{Fpr}$ Oro srauto koeficientas $C_{env}$ Oro pralaidumo koeficientas $C_L$ Oro srauto eksponentė $n$

Nustatytas ir taikomas akreditavimo sričiai pirmas lankstumo atvejis:

Tyrimų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.