



**VALSTYBINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS TARNYBA
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**LABORATORIJOS ATESTAVIMO VISUOMENĖS SVEIKATOS
LABORATORINIŲ TYRIMŲ VEIKLAI
PAŽYMĖJIMAS**

2009 m. kovo 27 d. Nr. LA-7
(data)

Vilnius
(sudarymo vieta)

Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Fizikinių veiksnių tyrimų
skyrius, 195551983, Antakalnio g. 10, Vilnius

(Juridinio asmens pavadinimas, padalinys (laboratorija), juridinio asmens kodas, buveinės adresas)

Veiklos vieta Antakalnio g. 10, Vilnius
(adresas)

Atestavimo sritis fizikiniai matavimai
(pavadinimas)

Tiriamieji objektai, tyrimai ir (arba) tikrinamieji parametrai nurodyti pažymėjimo priede.

Pažymėjimas galioja iki 2012 m. kovo 27 d.
(data)

Direktorius

Vytautas Bakasėnas

A.V.

Laboratorijos atestavimo
 visuomenės sveikatos
 laboratorinių tyrimų veiklai
 pažymėjimo 2009-03-27
 Nr. LA-7 priedas

DUOMENYS APIE TIRIAMUOSIUS OBJEKTUS, TYRIMUS IR (ARBA) TIKRINAMUS
 PARAMETRUS

Eil. · Nr.	Tiriamąo objekto pavadinimas	Tyrimų ir (arba) tikrinamų parametru (charakteristikų) pavadinimas	Dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo (metodo pavadinimas)
1	2	3	4
1.	Akustinis triukšmas	Garso lygis Ekvivalentinis garso slėgio lygis Garso slėgio lygis oktavų juostose Maksimalus garso slėgio lygis	LST EN 60704-1:2000 Buitiniai ir panašios paskirties elektriniai įtaisai. Spinduliuojamojo akustinio oro triukšmo tyrimas. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60704-1:1997); LST EN 60804:2002 Integruojantieji vidutinio garso lygio matuokliai (IEC 60804:2000), LST EN 60804:2002 iš dalies pakeistas LST EN 61672- 1:2003 Elektroakustika. Garso lygio matuokliai. 1 dalis. Techniniai reikalavimai (IEC 61672- 1:2002) , iki 2006-06-01 galioja LST EN 60804:2002 ir LST EN 61672-2:2004 Elektroakustika. Garso lygio matuokliai. 2 dalis. Garsinės sandaros įvertinimo matavimai (IEC 61672- 2:2003), o nuo 2006-06-01 - LST EN 61672-2:2004; LST ISO 1996-1:2005 Akustika. Aplinkos triukšmo aprašymas, matavimas ir įvertinimas. 1 dalis. Pagrindiniai dydžiai ir įvertinimo tvarka (tapatus ISO 1996-1:2003);

			<p>LST ISO 1996-2:2008 Akustika. Aplinkos triukšmo apibūdinimas, matavimas ir įvertinimas. 2-dalis. Aplinkos triukšmo lygių nustatymas (tapatus ISO 1996-2:2007);</p> <p>LST EN ISO 80000-8:2007 Dydžiai ir vienetai. 8 dalis. Akustika (ISO 80000-8:2007, pataisyta 2007-08-15);</p> <p>HN 33:2007 “Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje”;</p> <p>HN 47:1995 “Medicinos įstaigos. Higienos normos ir taisyklės.”</p>
2.	<p><i>Vibracija</i></p> <p>Visą žmogaus kūną veikianti vibracija</p> <p>Rankas veikianti vibracija</p>	<p>Virpesių greitis</p> <p>Virpesių pagreitis</p> <p>Virpesių greičio lygis</p> <p>Virpesių pagreičio lygis</p>	<p>LST EN 1032:2004 Mechaniniai virpesiai. Bandymų metodai judančiųjų mašinų vibracijos intensyvumui nustatyti;</p> <p>LST EN 12096:2002 Mechaniniai virpesiai. Vibracijų spinduliuotės verčių deklaravimas ir patikra;</p> <p>LST ISO 2631-1:2004 – Mechaniniai virpesiai ir smūgiai. Vibracijos, veikiančios visą žmogaus kūną, poveikio įvertinimas. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (tapatus ISO 2631-1:1997);</p> <p>LST EN ISO 5349-1:2004 – Mechaniniai virpesiai. Per rankas perduodamos vibracijos matavimas ir poveikio žmogui įvertinimas. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (ISO 5349-1:2001);</p> <p>LST EN ISO 5349-2:2004 – Mechaniniai virpesiai. Per rankas perduodamos</p>

			vibracijos matavimas ir poveikio žmogui įvertinimas. 2 dalis. Praktiniai matavimo darbo vietoje nurodymai (ISO 5349-2:2001); HN 50:2003 "Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamuosiuose bei visuomeniniuose pastatuose".
3.	<i>Mikroklimas</i>	Oro temperatūra Oro judėjimo greitis Santykinė oro drėgmė	HN 42:2004 „Gyvenamųjų ir viešojo naudojimo pastatų mikroklimas“.
4.	<i>Elektromagnetiniai laukai</i>	Elektrinio lauko stipris Magnetinio lauko stipris Energijos srauto tankis	Lietuvos higienos norma HN 80:2000 "Elektromagnetinis laukas darbo vietose ir gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10kHz-300 GHz dažnių juostose"; Lietuvos higienos norma HN 81:2005 "Judriojo radijo ryšio sistemų bazinės stotys"; Lietuvos higienos norma HN 104:2000 "Gyventojų sauga nuo elektros oro linijų sukurtų elektrinių laukų"; Techninė norma TN 01: 1998 "Displėjai. Didžiausi leidžiami spinduliuojamo elektromagnetinio lauko lygiai"; 199/519/EC Europos tarybos rekomendacija "Dėl elektromagnetinių laukų (nuo 0 iki 300 GHz) poveikio žmonėms".
5.	<i>Apšvieta</i>	Dirbtinė apšvieta Natūrali apšvieta	Lietuvos higienos norma HN 98:2000 "Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai";

			<p>LST EN 12464-1:2003 Šviesa ir apšvietimas. Darbo vietų apšvietimas. 1 dalis. Darbo vietos statinių viduje; LST EN 12665:2003 Šviesa ir apšvietimas. Pagrindiniai terminai ir apšvietimo reikalavimų apibrėžimo kriterijai. STR 2.02.01:2004 Gyvenamieji pastatai</p>
6.	UV spinduliuotė	UV spinduliuotės galios tankis	<p>Lietuvos higienos norma HN 71:2003 „Soliariumai. Įrengimas ir eksploatavimas“; LST EN 61228+A1:2001 Odos įdegiui naudojamų ultravioletinių lempų skleidžiamos UV spinduliuotės matavimo ir specifikavimo metodas (IEC 61228:1993); LST EN 61228 :2008 Odos įdegiui naudojamos liuminescencinės ultravioletinės lempos. Parametrų matavimo ir aprašymo metodas (IEC 61228:2008).</p>