



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

PATIKRINIMO AKTAS

2022 m. gegužės d. Nr. (10-12 15.6.2 Mr)PA-
Vilnius

Patikrinimą atliko Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos (toliau – NVSC) Vilniaus departamento Visuomenės sveikatos saugos kontrolės skyriaus (toliau – VSSKS) vyriausioji specialistė Milda Petrauskaitė

Pavedimo data ir Nr. 2022 m. balandžio 5 d. Nr. (10-12 15.6.2 Mr)PP-1395.

Tiesioginės valstybinės visuomenės sveikatos saugos kontrolės rūšis: ~~periodinė, grįžtamoji~~, operatyvioji.

Dalyvaujant UAB TYSART direktoriui Artur Tyškevič,

patikrinta **UAB TYSART, į. k. 300651366, Švitrigailos g. 7-3, Vilnius, naktinis klubas „SOHO CLUB“, Švitrigailos g. 7-3, Vilniuje.**

Anksčiau įmonė / įstaiga (fizinis asmuo) ~~buvo~~ (nebuvo) tikrinta (-as)

Patikrinimas vietoje pradėtas 2022 m. balandžio 8 d. 23.50 val.

Patikrinimas vietoje baigtas 2022 m. balandžio 9 d. 00.40 val.

Patikrinimas vietoje pradėtas 2022 m. balandžio 12 d. 24.00 val.

Patikrinimas vietoje baigtas 2022 m. balandžio 13 d. 00.20 val.

Nustatyta:

Operatyvioji valstybinė visuomenės sveikatos saugos kontrolė (toliau – kontrolė) atlikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo 15 straipsnio 2 punktu, Tiesioginės valstybinės visuomenės sveikatos saugos kontrolės reglamentu, patvirtintu Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 28 d. įsakymu Nr. V-946 „Dėl Tiesioginės valstybinės visuomenės sveikatos saugos kontrolės reglamento patvirtinimo“ (toliau – Kontrolės reglamentas), gavus Švitrigailos g. 7, Vilniuje, gyvenamųjų patalpų teisėtų savininkų (toliau – pareiškėjai) skundą dėl naktinio klubo „SOHO CLUB“, Švitrigailos g. 7-3, Vilniuje, (toliau – naktinis klubas) veiklos neigiamos įtakos gyvenamajai aplinkai.

Kontrolės metu vertinta naktinio klubo veikloje naudojamų stacionarių triukšmo šaltinių skleidžiamo atitiktis Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 33:2011) nustatytiems reikalavimams, infragarso ir žemadažnio garso atitiktis Lietuvos higienos norma HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2009 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. V-190 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 30:2018) nustatytiems reikalavimams, vibracijos atitiktis Lietuvos higienos norma HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. V-791 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 50:2016) nustatytiems reikalavimams.

Siekiant įvertinti naktinio klubo veikloje naudojamų stacionarių triukšmo šaltinių (muziką transliuojančios įrangos) skleidžiamų fizikinių veiksnių neigiamą įtaką pareiškėjų gyvenamajai aplinkai, buvo atlikti laboratoriniai triukšmo, infragarso ir žemadažnio garso, vibracijos matavimai pareiškėjams

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2022-05-16

priklausančiose gyvenamosiose patalpose (toliau – butas) nakties metu pagal Kontrolės reglamento 46, 47 punktų nuostatas (veikiant ir neveikiant naktiniam klubui).

Pagal Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatymo 2 straipsnio 9 punkte nurodytą nakties meto apibrėžimą, nakties metas yra nuo 22 val. iki 7 val.

Veikiant naktiniam klubui, laboratoriniai matavimai buvo vykdomi 2022 m. balandžio 8 d. nuo 23.50 val., neveikiant naktiniam klubui – 2022 m. balandžio 12 d. nuo 24.00 val. Matavimus atliko Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Sveikatos rizikos veiksnių vertinimo skyriaus Fizikinių veiksnių tyrimų poskyrio (toliau – NVSPL) specialistai, dalyvaujant NVSC Vilniaus departamento Visuomenės sveikatos saugos kontrolės skyriaus specialistams bei naktinio klubo atstovui – direktoriui A. Tyškevič (atstovas dalyvavo, kai buvo vykdomi matavimai veikiant naktiniam klubui).

Pagal naktinio klubo socialinio tinklo *facebook* paskyroje „SOHO CLUB“ (nuoroda <https://www.facebook.com/sohoclub.lt>) renginių skelbiamą informaciją, 2022 m. balandžio 8 d. naktiniame klube vyko renginys „Šokdina moteris“. Numatyta renginio trukmė nuo 22 val. iki 7 val. Patikrinimo naktiniame klube metu, dalyvaujant atstovui nustatyta, kad naktiniame klube yra dvi šokių salės. Minėto renginio metu lankytojams buvo atidaryta tik viena šokių salė, į kurią galima patekti praėjus naktinio klubo prekybos alkoholiniais gėrimais-lankytojų salė. Šioje salėje muziką leido DJ, naudojant DJ kontrolierį (valdiklį) Pioneer.

Atliktų laboratorinių vibracijos matavimų duomenimis (NVSPL 2022 m. balandžio 15 d. Vibracijos oktavinėse dažnių juostose tyrimo protokolas Nr. F-VO-13/2022), tiek veikiant, tiek neveikiant naktiniam klubui, išmatuoti vibracijos pagreičio lygiai bute neviršijo Lietuvos higienos norma HN 50:2016 12 punktu (1 lentelė) vakaro-nakties metu nustatytų visą žmogaus kūną veikiančios pastovios vibracijos didžiausių leidžiamų pagreičio lygių: veikiant naktiniam klubui ir jam neveikiant, vibracijos pagreičio lygiai 1-80 Hz oktavinėse dažnių juostose X/Y ašyse bute siekė atitinkamai 54-68/60-67 dB ir 55-67/60-65 dB (leistina 71-103 dB), Z ašyje – 55-67 dB ir 55-61 dB (leistina 74-94 dB).

Atliktų laboratorinių triukšmo matavimų duomenimis (NVSPL 2022 m. balandžio 14 d. Aplinkos triukšmo tyrimo protokolas Nr. F-AT-150/2022), naktiniame klube renginio metu naudojamos muziką transliuojančios įrango skleidžiamas ekvivalentinis garso slėgio lygis bute siekė 23,5 dBA, neveikiant naktiniam klubui, ekvivalentinis garso slėgio lygis bute siekė 20,6 dBA ir neviršijo Lietuvos higienos norma HN 33:2011 7 punktu (1 lentelė 1 punktas) nustatyto 35 dBA ekvivalentinio garso slėgio lygio, taikomo gyvenamosioms patalpoms nakties metu.

Atliktų laboratorinių infragarso ir žemadažnio garso matavimų duomenimis (NVSPL 2022 m. balandžio 15 d. Infragarso ir žemo dažnio garsų tyrimo protokolas Nr. F-TO-19/2022), naktiniame klube renginio metu naudojamos muziką transliuojančios įrangos skleidžiamas žemadažnis garsas viršijo Lietuvos higienos norma HN 30:2018 7 punktu 1 ir 2 lentelėse nurodytas ribines vertes: įvertintasis garso slėgio lygis L_R bute siekė 24,3 dB (leistina nakties metu 20 dB), aiškiai pastebimų diskrečių tonų turintis žemadažnio garso rodiklis 50 Hz oktavinėje dažnių juostoje bute siekė 7,5 dB (leistina nakties metu 0 dB), 100 Hz oktavinėje dažnių juostoje – 16,6 dB (leistina nakties metu 10 dB).

Patikrinimo išvada:

1. Lietuvos higienos normos HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. V-791 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“, 12 punkto (1 lentelė) pažeidimų nenustatyta.

2. Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“, 7 punkto (1 lentelė 1 punktas) pažeidimų nenustatyta.

3. Lietuvos higienos normos HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2009 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. V-190 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“, 7 punkto (1 ir 2 lentelės) pažeidimai nustatyti.

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2022-05-16

Nurodymas:

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatymo 22 straipsnio 4 dalies 2 punktu ir Tiesioginės valstybinės visuomenės sveikatos saugos kontrolės reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 28 d. įsakymu Nr. V-946 „Dėl Tiesioginės valstybinės visuomenės sveikatos saugos kontrolės reglamento patvirtinimo“, 35, 36 punktų nuostatomis nurodome:

1. Numatyti ir įgyvendinti naktinio klubo veikloje naudojamos muziką transliuojančios įrangos skleidžiamo žemadažnio garso mažinimo priemonės, kad žemadažnis garsas Švitrigailos g. 7, Vilniuje, gyvenamosiose patalpose neviršytų leistinų lygių. **Terminas iki 2022 m. birželio 17 d.**

2. Pasibaigus pažeidimo pašalinimo terminui, per 3 darbo dienas raštu (Kalvarijų g. 153, Vilnius) arba el. paštu (vilnius@nvsc.lt, milda.petrauskaite@nvsc.lt) informuoti NVSC Vilniaus departamentą apie nurodymo įvykdymą, pateikti nurodymo įvykdymą patvirtinančius dokumentus ar kt.

PRIDEDAMA:

1. Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Sveikatos rizikos veiksnių vertinimo skyriaus Fizikinių veiksnių tyrimų poskyrio 2022 m. balandžio 15 d. Vibracijos oktavinėse dažnių juostose tyrimo protokolo Nr. F-VO-13/2022 elektroninio dokumento nuorašas, 4 lapai.

2. Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Sveikatos rizikos veiksnių vertinimo skyriaus Fizikinių veiksnių tyrimų poskyrio 2022 m. balandžio 14 d. Aplinkos triukšmo tyrimo protokolo Nr. F-AT-150/2022 elektroninio dokumento nuorašas, 4 lapai.

3. Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Sveikatos rizikos veiksnių vertinimo skyriaus Fizikinių veiksnių tyrimų poskyrio 2022 m. balandžio 15 d. Infragarso ir žemo dažnio garsų tyrimo protokolas Nr. F-TO-19/2022 elektroninio dokumento nuorašas, 4 lapai.

Patikrinimo metu objekto vadovo, jo įgalioto ar atsakingo asmens pateikti klausimai dėl visuomenės sveikatos saugą reglamentuojančių teisės aktų taikymo:**Atsakymai į pateiktus klausimus (jeigu pareigūnas atsakė į pateiktus klausimus patikrinimo metu):**

Patikrinimo aktas surašytas 2 egzemplioriais.

Patikrino:

Visuomenės sveikatos saugos kontrolės skyriaus
vyriausioji specialistė

Milda Petrauskaitė

Dalyvavo patikrinime:

Dirketorius

Artur Tyškevič

Su aktu susipažinau ir vieną egzempliorių gavau:

(įmonės vadovo, jo įgalioto ar atsakingo asmens pareigų pavadinimas)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

(data)

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos kontrolę vykdančių pareigūnų veiksmai gali būti skundžiami Administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2022-05-16

NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA

 Biudžetinė įstaiga, Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8 5) 270 9229, faks. (8 5) 210 4848
 el.p. nvspl@nvspl.lt, www.nvspl.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 195551983

**SVEIKATOS RIZIKOS VEIKSNIŲ VERTINIMO SKYRIUS
 FIZIKINIŲ VEIKSNIŲ TYRIMŲ POSKYRIS**

Antakalnio g. 10, LT-10308 Vilnius, tel. (8 5) 260 84 21, faksas (8 5) 234 19 43, el.paštas priimamasis.antakalnio@nvspl.lt

VIBRACIJOS OKTAVINĖSE DAŽNIŲ JUOSTOSE TYRIMO PROTOKOLAS Nr. F-VO-13/2022

 20 22 m. balandžio 15 d.

Bendroji dalis

 Užsakovas: NVSC prie SAM Vilniaus departamentas [EP]

(pavadinimas/vardas, pavardė)

Kalvarijų g. 153, Vilnius

(adresas)

 Sutartis (pažymėkite X) nėra yra data 20 ____ - ____ - ____ Nr. ____

 Prašymo data 20 22 - 04 - 06 Nr. PR-A-239 Užsakymo registravimo data 20 22 - 04 - 08 Nr. 458

 Tyrimo programa (pažymėkite X) nėra yra

 Vibracijos oktavines dažnių juostose tyrimo akto (-ų) data (-os) ir numeris (-iai) 2022-04-08 F-VO-A-13; 2022-04-12 F-VO-A-13.1

 Tyrimo objekto identifikavimas, aprašymas Švitrigailos g. 7, Vilnius

 Tyrimas atliktas vadovaujantis HN 50:2016 (N)

(nuorodinis žymuo, data, numeris)

 Tyrimo pradžia 20 22 - 04 - 08 laikas 23:50 val. Tyrimo pabaiga 20 22 - 04 - 09 laikas 00:20 val.

 Kita užsakovo pateikta informacija nenurodyta
Tyrimui naudotos priemonės

Vibracijos oktavines dažnių juostose tyrimas atliktas:

SVAN 948 Nr.8833, patikros sertifikato Nr.1488123, 2022-03-03, kalibravimo liudijimo Nr.79005-1-1, 2022-03-03

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Aplinkos sąlygų matavimai atlikti:

Almemo 2690-8 Nr.H10020037, patikros sertifikatų Nr. 1007612, 2020-07-27; 1007583, 2020-06-11, kalibravimo liudijimo Nr. 77/21-A, 2021-12-13

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Tyrimo rezultatai

Eil. Nr.	Tyrimo vieta, tyrimo vietos aprašymas	Vibracijos pobūdis	Ašys	Vibracijos pagreitis dB																				Svertinė vibracijos vidutinė kvadratinė vertė dB ±U	
				1 Hz	1,25 Hz	1,6 Hz	2 Hz	2,5 Hz	3,15 Hz	4 Hz	5 Hz	6,3 Hz	8 Hz	10 Hz	12,5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31,5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz		
1.	<i>Miegamajame kambaryje, Švitrigailos g. 7-201, Vilnius</i>	<i>pastovi</i>	x	68	63	61	59	58	57	56	56	55	55	55	54	54	54	54	54	57	60	60	60	74,9	
		<i>pastovi</i>	y	67	62	61	61	60	60	60	60	60	61	62	62	63	64	64	65	65	66	66	66	66	70,9
		<i>pastovi</i>	z	67	60	58	58	57	57	56	56	55	55	55	55	55	55	56	57	65	67	62	63	69,1	
Vibracijos šaltinis, jo aprašymas: <i>Naktiniame klube "SOHO", Švitrigailos g. 7, Vilnius, muziką transliuojanti įranga ir aplinkos vibracija.</i> Tyrimo sąlygų aprašymas <i>(akcelerometro vietos ir padėtys, matavimo trukmė, triukšmo lygis ir kt.)</i> Akcelerometro SV84 E9195 padėtis ant grindų. Vieno matavimo trukmė 5 min., kartojimas - 3 kartai. Aplinkos sąlygos oro temperatūra <u>21</u> °C oro santykinė drėgmė <u>42</u> % triukšmo lygis <u>25</u> dB																									
2.	<i>Miegamajame kambaryje, Švitrigailos g. 7-201, Vilnius</i>	<i>pastovi</i>	x	67	62	61	59	58	57	56	56	56	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	73,6	
		<i>pastovi</i>	y	63	62	61	61	60	60	60	60	60	61	61	62	63	63	64	64	65	65	65	65	71,0	
		<i>pastovi</i>	z	61	61	60	59	58	57	56	56	56	55	55	55	55	55	56	59	57	57	55	55	68,1	
Vibracijos šaltinis, jo aprašymas: <i>Aplinkos vibracija.</i> Tyrimo sąlygų aprašymas <i>(akcelerometro vietos ir padėtys, matavimo trukmė, triukšmo lygis ir kt.)</i> Akcelerometro SV84 E9195 padėtis ant grindų. Vieno matavimo trukmė 5 min., kartojimas - 3 kartai. Aplinkos sąlygos oro temperatūra <u>21</u> °C oro santykinė drėgmė <u>46</u> % triukšmo lygis <u>21</u> dB																									

Pastabos *Butas įrengtas pastato antrame aukšte. Naktinis klubas įrengtas pastato rusyje.*

Tyrimą atliko: Fizikinių tyrimų specialistas Renatas Liberis
(pareigos, vardas, pavardė)

Priedai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Lapų sk.
—	—	—
—	—	—
—	—	—

Paaiškinimai:	1. U - Pateikta išplėstinė neapibrėžtis. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygmenį.
	2. N - Neakredituotas metodas.
	3. Tyrimų protokolo dauginimas dalimis, be raštiško Laboratorijos padalinio vadovo sutikimo, negalimas.
	4. Tyrimo protokolo perdavimo būdas [EP]-E.pristatymas.

Tvirtinu: *Fizikinių veiksmų tyrimų poskyrio vedėjas Edvardas Gasperavičius*

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamąja vieta

SVEIKATOS RIZIKOS VEIKSNIŲ VERTINIMO SKYRIUS

FIZIKINIŲ VEIKSNIŲ TYRIMŲ POSKYRIS

Antakalnio g. 10, LT-10308 Vilnius, tel. (8 5) 260 84 21, faksas (8 5) 234 19 43, el.paštas priimamasis.antakalnio@nvspl.lt

APLINKOS TRIUKŠMO TYRIMO PROTOKOLAS Nr. F-AT-150/2022

20 22 m. balandžio 14 d.

Bendroji dalis

Užsakovas: NVSC prie SAM Vilniaus departamentas [EP]

(pavadinimas/vardas, pavardė)

Kalvarijų g. 153, Vilnius

(adresas)

Sutartis (pažymėkite X) nėra yra data 20 ____ - ____ - ____ Nr. _____

Prašymo data 20 22 - 04 - 06 Nr. PR-A-239 Užsakymo registravimo data 20 22 - 04 - 08 Nr. 458

Tyrimo programa (pažymėkite X) nėra yra

Aplinkos triukšmo tyrimo 2022-04-08 F-AT-A-150; 2022-04-12 F-AT-A-150.1

akto (-ų) data (-os) ir numeris (-iai) _____

Tyrimo objekto identifikavimas, aprašymas Švitrigailos g. 7, Vilnius

Tyrimas atliktas vadovaujantis LST ISO 1996-1:2017; LST ISO 1996-2:2017

Tyrimo pradžia 20 22 - 04 - 08 laikas 23:50 val. (nuorodinis žymuo, data, numeris) Tyrimo pabaiga 20 22 - 04 - 13 laikas 00:20 val.

Kita užsakovo pateikta nenurodyta informacija

Tyrimui naudotos priemonės

Aplinkos triukšmo tyrimas atliktas:

Akustinis kalibratorius SV30A Nr.17542, kalibravimo liudijimo Nr.VMC-V-K-001844, 2021-04-07; SVAN 949 Nr.12293, patikros sertifikato Nr.1216110, 2020-05-14, kalibravimo liudijimo Nr.074970,

2020-05-13

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Kalibravimas prieš matavimą C=0,8/C=1,1 dB Kalibravimas po matavimo C=0,8/C=1,1 dB

Aplinkos sąlygų matavimai atlikti:

Almemo 2690-8 Nr.H10020037, patikros sertifikatų Nr. 1007612, 2020-07-27; 1007583, 2020-06-11, kalibravimo liudijimo Nr. 77/21-A, 2021-12-13

Meteorologinių sąlygų matavimai atlikti: (prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Meteorologinės sąlygos:

Tyrimo data, laikas	Žemės paviršiaus danga ir būklė	Vėjo greitis m/s	Vėjo kryptis	Oro temperatūra °C	Atmosferos slėgis hPa	Oro santykinė drėgmė %	Debesuota	Krituliai
—	—	—	—	—	—	—	—	—

Kitos matavimo sąlygos (įrašyti) **nenurodyta**

Tyrimo rezultatai

Eil. Nr.	Tyrimo vieta, tyrimo vietos aprašymas	Garsų klasifikavimas	Garso ekspozicijos lygis (dB A±U)**	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (dB A±U)***	Maksimalus garso slėgio lygis (dB A±U)	Liekamasis ekvivalentinis garso slėgio lygis (dB A)	Liekamasis maksimalus garso slėgio lygis (dB A)	Garso slėgio lygis viršijantis 95 % nagrinėjamo laiko intervalo (dB A)
1.	Miegamajame kambaryje, Švitrigailos g. 7-201 (pastato 2 aukštas), Vilnius.	visuminis	—	25,3	32,4 ±0,80	20,6	29,1	—

Triukšmo šaltinio aprašymas: **Naktinio klubo "SOHO", Švitrigailos g. 7, Vilnius, muziką transliuojanti įranga ir aplinkos triukšmas (neidentifikuotas). Liekamasis garso slėgio lygis: aplinkos triukšmas (neidentifikuotas).**

Tyrimo sąlygų aprašymas:

1. Matavimų trukmė 15/15 tiek. min, matavimo (-ų) laiko intervalas (-ai) 2022-04-08 23:58 - 2022-04-09 00:17/2022-04-13 00:14 - 2022-04-13 00:30
2. Mikrofono padėtis (pažymėti X) fiksuota nefiksuota aukštis nuo žemės paviršiaus — m aukštis nuo grindų paviršiaus 0,5 m
3. Šaltinio padėtis (pažymėti X) fiksuota nefiksuota aukštis nuo žemės paviršiaus — m aukštis nuo grindų paviršiaus nežinomas m
4. Šaltinio veikimo sąlygų aprašymas
 - a) autotransporto priemonių skaičius — (lengvieji — vidutinio sunkumo — sunkieji —)
 - b) traukinių skaičius — (krovininiai — keleiviniai — kito tipo —)
 - c) orlaivių skaičius — (kylantys reaktyviniai — kylantys kito tipo — besileidžiantys reaktyviniai — besileidžiantys kito tipo —)
5. Papildoma informacija **Šaltinio triukšmas pastovus.**
Šaltinio veikimo režimas nežinomas.
Matavimų metu langai ir durys uždari.
Naktinio klubo patalpos įrengtos pastato rusyje.

Aplinkos sąlygos

oro temperatūra 21/21 °C oro santykinė drėgmė 42/46 %

Aplinkos sąlygų matavimo prietaiso jutiklių padėtys (įrašyti) **Matavimai atlikti 1,5 m. aukštyje nuo grindų, patalpos viduryje.**

L _{dienos} (dB A±U)	L _{vakaro} (dB A±U)	L _{nakties} (dB A±U)	L _{dvn} (dB A±U)	Pataisytasis ekvivalentinio garso slėgio lygis (dB A±U)	Pataisytasis maksimalaus garso slėgio lygis (dB A±U)	Pataisytasis garso ekspozicijos lygis (dB A±U)**
—	—	—	—	23,5 ±3,71	—	—

Pastabos *nenurodyta*

Tyrimą atliko:

*Fizikinių tyrimų specialistas Renatas Liberis**(pareigos, vardas, pavardė)**(pareigos, vardas, pavardė)**(pareigos, vardas, pavardė)***Priedai**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Lapų sk.
—	—	—
—	—	—
—	—	—

Paaiškinimai:	1. U - Pateikta išplėstinė neapibrėžtis. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygmenį.
	2. N - Neakredituotas metodas.
	3. * - Kai matavimai atliekami ne vieną dieną/vakarą/naktį, informacija pateikiama prieduose.
	4. ** - Pateikiama priede.
	5. *** - Išplėstinė neapibrėžtis neteikiama, kai taikomos pataisos ir teikiamas Pataisytasis ekvivalentinis garso slėgio lygis.
	6. Tyrimų protokolo dauginimas dalimis, be raštiško Laboratorijos padalinio vadovo sutikimo, negalimas.
	7. Tyrimo protokolo perdavimo būdas [EP]-E.pristatymas.

Tvirtinu:

*Fizikinių veiksmų tyrimų poskyrio vedėjas Edvardas Gasperavičius**(pareigos, vardas, pavardė, parašas)***Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamąja vieta**

SVEIKATOS RIZIKOS VEIKSNIŲ VERTINIMO SKYRIUS

FIZIKINIŲ VEIKSNIŲ TYRIMŲ POSKYRIS

Antakalnio g. 10, LT-10308 Vilnius, tel. (8 5) 260 84 21, faksas (8 5) 234 19 43, el.paštas priimamasis.antakalnio@nvspl.lt

INFRAGARSO IR ŽEMO DAŽNIO GARSŲ TYRIMO PROTOKOLAS Nr. F-TO-19/2022

20 22 m. balandžio 15 d.

Bendroji dalis

Užsakovas: NVSC prie SAM Vilniaus departamentas

[EP]

(pavadinimas/vardas, pavardė)

Kalvarijų g. 153, Vilnius

(adresas)

Sutartis (pažymėkite X) nėra yra data 20 ___ - ___ - ___ Nr. ___

Prašymo data 20 22 - 04 - 06 Nr. PR-A-239

Užsakymo registravimo data 20 22 - 04 - 08 Nr. 458

Tyrimo programa (pažymėkite X) nėra yra

Infragarso ir žemo dažnio garsų tyrimo 2022-04-08 F-TO-A-19; 2022-04-12 F-TO-A-19.1

akto (-ų) data (-os) ir numeris (-iai)

Tyrimo objekto identifikavimas, aprašymas Švitrigailos g. 7, Vilnius

Tyrimas atliktas vadovaujantis LST ISO 1996-1:2017; LST ISO 1996-2:2017

Tyrimo pradžia 20 22 - 04 - 08 laikas 23:50 val.

(nuorodinis žymuo, data, numeris)

Tyrimo pabaiga 20 22 - 04 - 13 laikas 00:20 val.

Kita užsakovo pateikta informacija nenurodyta

*Meteorologinės sąlygos nenurodyta

Žemės paviršiaus danga ir būklė (aprašyti)

Vėjo greitis nenurodyta m/s Vėjo kryptis nenurodyta Oro temperatūra nenurodyta °C Atmosferos slėgis nenurodyta hPa

Oro santykinė drėgmė nenurodyta % Debesuota (pažymėkite X) taip ne Krituliai (pažymėkite X) yra nėra

Kitos matavimo sąlygos (įrašyti) nenurodyta

Tyrimui naudotos priemonės

Infragarso ir žemo dažnio garsų tyrimas atliktas:

SVAN 948 Nr.8833, patikros sertifikato Nr.1488123, 2022-03-03, kalibravimo liudijimo Nr.79005-1-1, 2022-03-03; Akustinis kalibratorius SV30A Nr.17542, kalibravimo liudijimo Nr.VMC-V-K-001844,

2021-04-07

Aplinkos sąlygų matavimai atlikti:

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Almemo 2690-8 Nr.H10020037, patikros sertifikatų Nr. 1007612, 2020-07-27; 1007583, 2020-06-11, kalibravimo liudijimo Nr. 77/21-A, 2021-12-13

Meteorologinių sąlygų matavimai atlikti:

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

(prietaiso pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Tyrimo rezultatai

Eil.Nr.	1. Tyrimo vieta, tyrimo vietos aprašymas: <i>Miegamajame kambaryje, Švitrigailos g. 7-201, Vilnius</i>																
L_{CeqT} dB C±U			L_{AeqT} dB A±U			$L_{CeqT} - L_{AeqT}$ dB			L_{CFmax} dB C±U			L_{AFmax} dB A±U			$L_{CFmax} - L_{AFmax}$ dB		
49,5 ±3,5			26,9 ±2,8			22,6			60,0 ±4,5			47,4 ±8,7			12,6		
Garso slėgio lygiai oktavinėse dažnių juostose dB																	
8 Hz	10 Hz	12,5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31,5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz	100 Hz	125 Hz	160 Hz	200 Hz	Įvertintasis garso slėgio lygis L_R , dB ± U, dB	Didžiausias F laikinis svertinis ir A dažninis svertinis garso slėgio lygis L_{AFmax} dB ± U, dB	
29,8	26,8	28,0	37,8	37,2	37,1	35,3	42,0	46,5	39,8	42,4	38,6	24,3	17,7	17,7	24,3 ±3,5	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	—	16,6	6,8	—	7,7	Aiškiai pastebimų diskrečių tonų turinčių infragarso ir žemadažnio garso rodikliai DL_1 , dB	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Aiškiai pastebimų diskrečių tonų turinčių infragarso ir žemadažnio garso rodikliai DL_2 , dB	—	
Triukšmo šaltinis: <i>Naktiniame klube "SOHO", Švitrigailos g. 7, Vilnius, muziką transliuojanti įranga ir neidentifikuotas aplinkos triukšmas. Liekamas garso sėlgio lygis: neidentifikuotas aplinkos triukšmas.</i>																	
Garsų klasifikavimas: visuminis																	
Tyrimo sąlygų aprašymas:																	
1. Matavimų trukmė <u>15/15 liek.</u> min, matavimo (-ų) laiko intervalas (-ai) <u>Pastabose</u>																	
2. Mikrofono padėtis (pažymėti X) <input checked="" type="checkbox"/> fiksuota <input type="checkbox"/> nefiksuota <input type="checkbox"/> aukštis nuo žemės paviršiaus <u>—</u> m <input checked="" type="checkbox"/> aukštis nuo grindų paviršiaus <u>0,5</u> m																	
3. Šaltinio padėtis (pažymėti X) <input checked="" type="checkbox"/> fiksuota <input type="checkbox"/> nefiksuota <input type="checkbox"/> aukštis nuo žemės paviršiaus <u>—</u> m <input checked="" type="checkbox"/> aukštis nuo grindų paviršiaus <u>nežinomas</u> m																	
4. Šaltinio veikimo sąlygų aprašymas nežinomas																	
5. Papildoma informacija <i>Matavimų metu langai ir durys uždari. Šaltinio triukšmas pastovus. Butas įrengtas pastato antrajame aukšte, naktinis klubas įrengtas pastato rūsyje.</i>																	
Aplinkos sąlygos																	
oro temperatūra <u>21/21</u> °C oro santykinė drėgmė <u>42/46</u> %																	
Aplinkos sąlygų matavimo prietaiso jutiklių padėtys (aprašyti) <i>Matavimai atlikti 1,5 m. aukštyje nuo grindų, patalpos viduryje.</i>																	

Pastabos *Matavimų laiko intervalai: 2022-04-09 00:02-00:18/2022-04-13 00:17-00:33.*

Tyrimą atliko:

Fizikinių tyrimų specialistas Renatas Liberis

(pareigos, vardas, pavardė)

Priedai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Lapų sk.
—	—	—
—	—	—
—	—	—

Paiškinimai:	1. U - Pateikta išplėstinė neapibrėžtis. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygmenį.
	2. N - Neakredituotas metodas.
	3. * - Kai matavimai atliekami ne vieną dieną/vakarą/naktį, informacija pateikiama prieduose.
	4. Tyrimų protokolo dauginimas dalimis, be raštiško Laboratorijos padalinio vadovo sutikimo, negalimas.
	5. Tyrimo protokolo perdavimo būdas [EP]-E.pristatymas.

Tvirtinu: Fizikinių veiksnių tyrimų poskyrio vedėjas Edvardas Gasperavičius

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamąja vieta