

PATVIRTINTA
Palangos miesto savivaldybės tarybos
2019 m. kovo 28 d. sprendimu Nr. T2-61

Palangos miesto savivaldybės 2019 metų
visuomenės sveikatos rėmimo specialiosios
programos
2 priedas

PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS 2018 M. TRIUKŠMO STEBĖSENOS ATASKAITA

Triukšmas – viena iš fizinės taršos formų, būdingų urbanizuotai aplinkai, kuri, kaip ir kiti taršos veiksniai, ją veikia ir gali būti kenksminga žmonių sveikatai ir yra susijusi su didėjančiu visuomenės nepasitenkinimu. Triukšmo kaip bloginančio gyvenamosios aplinkos kokybę poveikis turi būti kontroliuojamas bei pagal galimybes mažinamas. Todėl būtina nuolat sekti triukšmo lygio būklę ir ją vertinti. Tai leis pagrįsti triukšmą mažinančių priemonių reikalingumą žmonių socialinėje aplinkoje ir tuo pačiu prisidės prie neigiamo poveikio sveikatai mažinimo. Kurortinio sezono metu ypatingai aktualus triukšmo keliamas pavojus: išauga transporto srautai, dėl per garsios iš barų sklindančios muzikos dažnai viršijami leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai.

Palangos miesto savivaldybės taryba 2009 m. gegužės 7 d. sprendimu Nr. T2-99 patvirtino Palangos miesto savivaldybės aplinkos monitoringo 2009–2013 m. programą, kurios 6 punkte nustatė triukšmo matavimų objektus. Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatymo 13 straipsnio 2 dalies 8 punktą numato, kad savivaldybių vykdomosios institucijos organizuoja triukšmo stebėsenos (monitoringo) tyliosiose zonose atlikimą.

Vykdamas Palangos miesto savivaldybės Sveikatinimo programos priemonę „Triukšmo lygio stebėseną“ 2018 m. nustatyti ekvivalentiniai triukšmo lygiai 20 stebėsenos objektų. Matavimus atliko Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Klaipėdos skyriaus specialistai. 2018 m. birželio–rugpjūčio mėn. nustatytose monitoringo vietose, tyliosiose zonose bei triukšmingiausiose (problemiškiausiose) vietose triukšmas buvo matuotas 3 kartus: dienos metu (7.00–19.00 val.), vakaro metu (19.00–22.00 val.) ir nakties metu (22.00–7.00 val.).

Triukšmo stebėsenos tyrimų tikslas – atlikti aplinkos triukšmo matavimus ir įgyvendinti priemones, kurios pagal numatomus prioritetus padėtų išvengti, sumažinti ar apsaugoti visuomenę nuo aplinkos triukšmo kenksmingo poveikio.

Triukšmo stebėsenos tyrimų uždaviniai:

1. Nustatyti dienos triukšmo rodiklio LA_{eqT} dienos, vakaro triukšmo rodiklio LA_{eqT} vakaro, nakties triukšmo rodiklio LA_{eqT} nakties reikšmes (dB).

2. Atlikti duomenų analizę ir pateikti išvadas.

Triukšmo stebėsenos tyrimų objektas – ekvivalentinio garso slėgio lygio stebėsenos vietos, kurios pateikiamos 1 lentelėje.

1 lentelė. Ekvivalentinio triukšmo stebėsenos objektai

Nr.	Vietos pavadinimas
1.	VšĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centras, Vytauto g. 92, Palanga
2.	VšĮ Klaipėdos jūrininkų ligoninės Palangos departamentas, Klaipėdos pl. 76, Palanga
3.	VšĮ Palangos reabilitacijos ligoninė, Vytauto g. 153, Palanga
4.	VšĮ Palangos vaikų reabilitacijos sanatorija „Palangos gintaras“, Vytauto g. 30, Palanga
5.	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Vydūno al. 4, Palanga
6.	Palangos gintaro muziejus, Vytauto g. 17, Palanga
7.	S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centras, Medvalakio g. 6, Palanga
8.	UAB poilsio namai „Baltija“, S. Dariaus ir S. Girėno g. 20, Palanga
9.	UAB „Palangos Žvorūnė“, Vanagupės g. 15, Palanga

10.	UAB „Palangos linas“, Vytauto g. 155, Palanga
11.	UAB sveikatos centras „Energetikas“, Kuršių takas 1, Palanga
12.	J. Basanavičiaus g. 32, Palanga
13.	J. Basanavičiaus g. 38, Palanga
14.	J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryža, Palanga
15.	Kopų g. ir Šventosios g. sankryža, Šventosios seniūnija
16.	Birutės al. 24, Palanga
17.	J. Basanavičiaus g. 11, Palanga
18.	J. Basanavičiaus g. 25, Palanga
19.	Kopų g. 22, Palanga
20.	Vytauto g. 69, Palanga

Pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomenės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 33:2011) nuostatus buvo sudarytas triukšmo stebėsenos planas (2 lentelė).

2 lentelė. Triukšmo stebėsenos (monitoringo) planas

Aplinkos komponentas	Stebėjimo objektas ir matavimų vieta	Matuojami (stebimi) parametrai	Matavimo dažnis	Dokumentas
Triukšmas	20 taškų	Ekvivalentinis triukšmo lygis	07.00–19.00 val., 19.00–22.00 val., 22.00–07.00 val.	Lietuvos higienos norma HN 33:2011

Remdamiesi Lietuvos higienos norma HN 33:2011 ir gautais akustinio triukšmo tyrimų protokolais Nr. F-AT-169 / 2018 (birželio mėn.), Nr. F-AT-277 / 2018 (liepos mėn.), Nr. F-AT-308 / 2018 (rugpjūčio mėn.) pateikiame ekvivalentinio triukšmo matavimų laikus Palangos miesto savivaldybės teritorijoje (3 lentelė).

3 lentelė. Aplinkos triukšmo matavimo vietų laikai

Akustinio triukšmo tyrimo protokolo Nr.	Stebėjimo objektas	Tyrimo pradžia	Tyrimo pabaiga
F-AT-169 / 2018	20 taškų	2018-06-13 10.00 val.	2018-06-18 02.00 val.
F-AT-277 / 2018	20 taškų	2018-07-11 09.00 val.	2018-07-31 02.00 val.
F-AT-308 / 2018	20 taškų	2018-08-10 09.00 val.	2018-08-31 01.00 val.

Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje įvertinti matavimo rezultatais, palyginti su Lietuvos higienos normos HN 33:2011 reglamentuojamais didžiausiais leidžiamais ribiniais ekvivalentiniais ir maksimaliais garso slėgio lygiais. Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje pateikiami 4 lentelėje.

4 lentelė. Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas*	Ekvivalentinis garso slėgio lygis	Maksimalus garso slėgio lygis (L_{AFmax}),
-----------------	----------------------------	----------------------	--	--

1	2	3	(L _{AeqT}), dBA	dBA
1.	Gyvenamųjų pastatų gyvenamosios patalpos, visuomeninės paskirties pastatų miegamieji kambariai, stacionarinių asmens sveikatos priežiūros įstaigų palatos	diena vakaras naktis	45 40 35	55 50 45
2.	Visuomeninės paskirties pastatų patalpos, kuriose vyksta mokymas ir (ar) ugdymas	–	45	55
3.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	diena vakaras naktis	60 55 50	65 60 55
4.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeliama triukšmą	diena vakaras naktis	50 45 40	55 50 45
5.	Maitinimo ir kultūros paskirties pastatų salėse estradinių ar kitų pramoginių renginių metu, kino filmų demonstravimo metu	–	80	85
6.	Atvirose koncertų ir šokių salėse estradinių ar kitų pramoginių renginių metu	diena vakaras naktis	85 80 55	90 85 60

Šios higienos normos 4 lentelės 3, 4 punktuose nurodytų objektų, esančių kurortuose ir kurortinėse teritorijose, aplinkoje triukšmo ribiniai dydžiai mažinami 5 dBA.

IŠVADOS

1. Palangos miesto savivaldybės teritorijoje 20 stebėsenos objektų buvo atlikti 180 ekvivalentinio triukšmo matavimų dienos (07.00–19.00 val.), vakaro (19.00–22.00 val.), nakties (22.00–07.00 val.) laikotarpiu.

2. Įvertinus gautus rezultatus triukšmo ribiniai dydžiai 2018 m. birželio mėn. **dienos laikotarpiu** buvo viršyti prie Lietuvos sveikatos mokslų universiteto, Vydūno al. 4, Palangoje (56,1 dBA, gretimybėje vykdomi statybos darbai), UAB „Palangos Žvorūnė“, Vanagupės g. 15, Palangoje (56,1 dBA, vykdomi statybos darbai), **vakaro metu** – prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryžoje, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje, **nakties laiku** – prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, Kopų g. ir Šventosios g. sankryžoje, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje.

3. Triukšmo ribiniai dydžiai, išmatuoti 2018 m. liepos mėn. **dienos metu** buvo viršyti visuomeninės paskirties aplinkoje prie VŠĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centro, Vytauto g. 92, Palangoje, prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje, **vakaro metu** – prie VŠĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centro, Vytauto g. 92, Palangoje, prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, J. Basanavičiaus ir J. Birutės al. sankryžoje, Kopų g. ir Šventosios g. sankryžoje, Birutės al. 24, Palangoje, Kopų g. 22, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje, **nakties laiku** – prie VŠĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centro, Vytauto g. 92, Palangoje, prie VŠĮ Palangos reabilitacijos ligoninės Palangos departamento, Klaipėdos pl. 76, Palanga, prie S.

Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, poilsio namų „Baltija“, S. Dariaus ir S. Girėno g. 20, Palanga, J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryžoje, Kopų g. ir Šventosios g. sankryžoje, Birutės al. 24, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje.

4. Ekvivalentinio triukšmo lygio ribos 2018 m. rugpjūčio mėn. **dienos laiku** buvo viršytos visuomeninės paskirties aplinkoje prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryžoje, Birutės al. 24, Palangoje, **vakaro metu** – prie VŠĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centro, Vytauto g. 92, Palangoje, prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, prie poilsio namų „Baltija“, S. Dariaus ir S. Girėno g. 20, Palangoje, J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryžoje, Palangoje, Kopų g. ir Šventosios g. sankryžoje, Palangoje, Birutės al. 24, Palangoje, Kopų g. 22, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje, **nakties metu** – prie VŠĮ Palangos asmens sveikatos priežiūros centro, Vytauto g. 92, Palangoje, prie S. Kulikauskienės įmonės bendrosios praktikos gydytojo centro, Medvalakio g. 6, Palangoje, prie poilsio namų „Baltija“, S. Dariaus ir S. Girėno g. 20, Palangoje, J. Basanavičiaus g. ir Birutės al. sankryžoje, Kopų g. ir Šventosios g. sankryžoje, Birutės al. 24, Palangoje, Vytauto g. 69, Palangoje.

5. Atlikus aplinkos triukšmo lygio tyrimus Palangos miesto savivaldybės stebėsenos objektuose paaiškėjo, kad pagrindinis triukšmo šaltinis – pravažiuojantis transportas ir vykdomi statybos darbai.

6. Atkreiptinas dėmesys, kad triukšmingiausiose vietose nuolat yra atliekama triukšmo kontrolė – Palangos miesto savivaldybės administracijos Viešosios tvarkos skyriaus specialistai kartu su Klaipėdos apskrities vyriausiojo policijos komisariato Palangos miesto policijos komisariato pareigūnais vykdo patikrinamuosius reidus ir organizuoja garso slėgio lygio matavimus.
