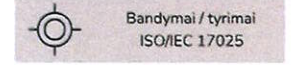




**NACIONALINIS  
 AKREDITACIJOS BIURAS**



Nr. LA.01.078

1. Užsakovas: UAB „Homanit Lietuva“.
2. Objekto pavadinimas, adresas: gamybos paskirties pastatas, Šiltnamių g. 33, Pagirių k., Vilniaus r..
3. Matuota prietaisu: NTI Audio XL2-TA (A2A-10527-E0), mikrofonas M2230, pirm. stiprint. MA220 Nr. 2990, kap. MC220 Nr. A19754, kalibr. liud. Nr. K-0012518, 2024-03-21; akust. kalibr. SV33A Nr. 64252, kalibr. liud. Nr. K-0030064, 2024-12-23.; NTI Audio XL2-TA (A2A-07498-E0), mikrofonas M2230, pirm. stiprint. MA220 Nr. 8644, kap. MC230A Nr. A17786, kalibr. liud. Nr. K-0014323, 2024-04-19; akust. kalibr. SV33A Nr. 64252, kalibr. liud. Nr. K-0030064, 2024-12-23.  
 Techninė priežiūra atlikta  ; Skirtumas lyginant kalibravimo duomenis prieš ir po matavimo:  $\leq 0,1$  dB
4. Metodas: LST ISO 1996-2:2017.
5. Matavimo rezultatai:

6. Eskizas:  nėra;  yra, žr. šio protokolo priedą Nr. 1.

7. Atitikties pareiškimas:  nėra;  yra, žr. šio protokolo priedą Nr. 2.

Eil. Nr.	Matavimo pradėtas	Matavimo vieta	Mikrofono aukštis, m	Garso šaltinis		Matavimų rezultatai				Matavimo aplinkos ir veikimo sąlygų aprašymas						Meteorologinės sąlygos											
				Aprašymas	Aukštis, m	Ekvivalentinis garso slėgio lygis LA,eq,T dB A	Ekvivalentinio garso slėgio lygio neapibrėžtis * $\delta$ LA,eq,T $\pm$ dB A	Maksimalus garso slėgio lygis LA,max,T dB A	Pravažiavusių mašinų skaičius			Eismo vidutinis greitis km/h	Žemės paviršiaus danga	Žemės paviršiaus būklė	Liekamojo garso slėgio lygis (L95), dB A	Garsų klasifikavimas	Matavimo trukmė, min	Paros laikas	Pataisa	Temperatūra, °C	Oro drėgnis, %	Krituliai	Barometrinis slėgis, hPa	Vėjo greitis, m/s	Vėjo kryptis, °	Debesuotumas	(h <sub>s</sub> +h <sub>p</sub> )/r
									Lengvieji automobiliai	2-ąšiai sunkvežimiai	3-ąšiai sunkvežimiai																
1	10:18	Matavimo vieta „A“. Kunigiškių g. 35A, Vilnius.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	40	2	44	0	0	0	40	Mišri	Sausa	38	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
2	10:18	Matavimo vieta „B“. Kunigiškių g.42, Vilnius.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	42	2	54	0	0	0	40	Mišri	Sausa	38	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
3	10:06	Matavimo vieta „C“. Vingių g.24, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	40	2	48	0	0	0	40	Mišri	Sausa	38	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
4	9:58	Matavimo vieta „D“. Lauko g. 1, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	38	2	44	0	0	0	40	Mišri	Sausa	36	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,02
5	10:06	Matavimo vieta „E“. Lauko g.15, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	42	2	51	0	0	0	40	Mišri	Sausa	39	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,02
6	9:47	Matavimo vieta „F“. Pagirių g. 12, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	38	2	46	0	0	0	40	Mišri	Sausa	35	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,02
7	9:38	Matavimo vieta „G“. Pagirių g.1D, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	42	2	50	0	0	0	40	Mišri	Sausa	40	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,02
8	9:47	Matavimo vieta „I“. Vokės g. 20A, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	40	2	50	0	0	0	40	Mišri	Sausa	38	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
9	9:38	Matavimo vieta „H“. Pagirių g. 1J, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	43	2	49	5	0	0	40	Mišri	Sausa	41	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
10	10:39	Matavimo vieta „J“. Šiltnamių g. 22, pagirių k., Vilniaus r. sav. (gimnazija)	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	46	2	58	0	0	0	40	Mišri	Sausa	40	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01

UAB Akustinių tyrimų centras  
 Fizikinių veiksnių tyrimų laboratorija

11	10:39	Matavimo vieta „K“. Kadagių g.6, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	40	2	46	9	0	0	40	Mišri	Sausa	36	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
12	10:27	Matavimo vieta „L“. Valkų g.17, Vilnius.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	41	2	53	0	0	0	40	Mišri	Sausa	39	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
13	10:27	Matavimo vieta „M“. Kunigiškių g. 57A, Vilnius.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	39	2	46	0	0	0	40	Mišri	Sausa	36	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,01
14	9:58	Matavimo vieta „N“. Pagirių g. 2, Pagirių k., Vilniaus r. sav.	1,5	ŠVOK, rąstų smulkinimo linija, aplinka ir autotransportas	6	38	2	45	0	0	0	40	Mišri	Sausa	35	V	5	D	-	4	83	-	1017	2	113	2/8	0,02

8. Metodas taikomas išmatuotoms vertėms ekstrapoliuoti esant kitokioms sąlygoms: -.

9. Išmatuotas N procentų viršijantis lygis ( $L_{N,T}$ ): -.

10. Matavimus atliko (pareigos, vardas, pavardė, parašas): inž. Kęstutis Mačaitis,

inž. Kasparas Žilinskas

Data: 2025-03-25

11. Patvirtino (pareigos, vardas, pavardė, parašas): laboratorijos vedėjas Andrius Oskominas

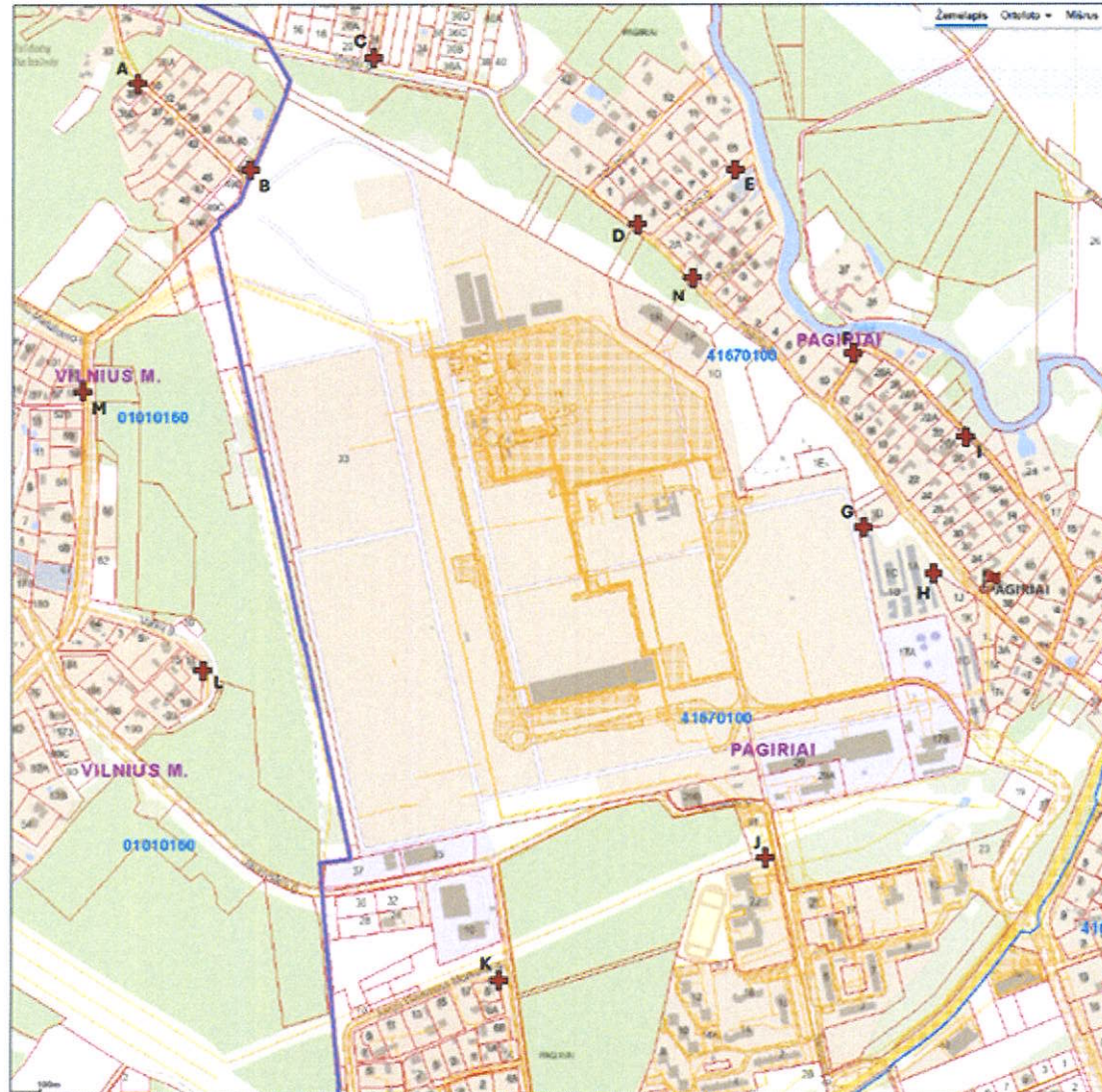
Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą protokolą. Tyrimo rezultatai galioja tik ištirtajam objektui.

Paaiškinimai:

- \* Pateikta išplėstinės neapibrėžties vertė apskaičiuota standartinės neapibrėžties vertę padauginus iš koeficiento 2, atitinkančio pasiklovimo lygmenį apytikriai lygų 95%.
- Garsų klasifikavimo sutrumpinti žymėjimai: visuminis- V, specialusis- S, liekamasis- L. Paros laiko sutrumpinti žymėjimai: diena- D, vakaras- V, naktis- N.
- Krituliai: (+) – yra; (-) – nėra.
- Informacija gauta iš užsakovo: punktuose 1, 2 ir 5-to matavimo vieta, garso šaltinio aprašymas ir aukštis.

UAB Akustinių tyrimų centras  
Fizikinių veiksnių  
tyrimų laboratorija

APLINKOS GARSO LYGIO MATAVIMO PROTOKOLO Nr. ATC-t-2025/410 priedas Nr. 1



UAB Akustinių tyrimų centras,  
Fizikinių veiksnių  
tyrimų laboratorija