



VENTILATSIOONISÜSTEEMIDE POOLT TEKITATAVA MÜRATASEME MÕÕTETULEMUSED

Töö nr M2507

OBJEKT: Sotsiaalkeskus

OBJEKTI AADRESS: Maleva 2a, Tallinn

ALUS : Bonair OÜ töö nr: 22-PP

Ventilatsioonisüsteemide müratase ei vasta projektis nõutule.

TÖÖ KOOSTAS: Genner Niineorg mõõtetehnik, 10.04.2025

TÖÖ KINNITAS: Genner Niineorg mõõtetehnik, 10.04.2025

töö kinnitaja allkiri

TELLIJA: AirSmile OÜ

tellijal allkiri, kuupäev

Õhukeskus OÜ
Tammiku tee 20 Laulasmaa
76702 Lääne-Harju vald
Telefon: +372 53464621
e-mail: õhukeskus@gmail.com



Mõõtetulemuste protokoll nr: M2507	MÜRATASEME MÕÕTMINE	
Objekt: Sotsiaalkeskus	Mõõtis: Genner Niineorg	
Aadress: Maleva 2a, Tallinn		
Kasutatud metoodika/standard: EVS-EN ISO 16032:2024, Akustika. Hoonete tehnoseadmetest ja hoones toimuvast tegevusest tuleneva helirõhutaseme mõõtmine. Inseneritehniline meetod		
Kasutatud mõõtevahendid: Quest Technologies, Sound level meter 2100, sn: DAD020002, kalibr. nr.KL-165-3-025, kuup: 12.02.2019		

Müra mõõtmised ruumides on teostatud vastavalt standard „EVS-EN ISO 16032:2024, Akustika. Hoonete tehnoseadmetest ja hoones toimuvast tegevusest tuleneva helirõhutaseme mõõtmine. Inseneritehniline meetod“ nõuetele

SELETUSKIRI

1. Ruumide mürataseme mõõtmised on teostatud 08.04.2025 kell 14:00-15:00.
2. Mõõtmiste ajal töötasid seadmed Öhukeskus OÜ V2522 töös välja toodud kiirustel.
3. Ruumid olid mõõtmiste ajal möbleerimata.
4. Ruumides 108, 109, 110 ning 116 lisaks ventilatsioonimürale on müra ka küttesüsteemis.



Mõõtetulemuste nr: M2507		MÜRATASEME MÕÕTMINE						
Objekt: Sotsiaalkeskus				Mõõtis: Genner Niineorg				
Aadress: Maleva 2a, Tallinn								
Kasutatud metoodika/standard: EVS-EN ISO 16032:2024, Akustika. Hoonete tehnoeadmetest ja hoones toimuvast tegevusest tuleneva helirõhutaseme mõõtmine. Inseneritehniline meetod								
Ruum	Mõõtekoht	Mõõtmine	Ekvivalent tase (dBA)	Max tase LpAmax (dBA)	Min tase LpAmin (dBA)	Taustmürast tulenev parandus(dBA)	Arvutuslik müra tase L (dBA)	Lubatud müra tase (dBA)
1k								
101	1	Ventilatsioon	40.4	40.7	40	-3	37.4	35
102	2	Ventilatsioon	40.5	41	40	-3	37.5	35
103	3	Ventilatsioon	40.5	40.5	40.5	-3	37.5	35
104	4	Ventilatsioon	41.0	41	41	-3	38.0	35
105	5	Ventilatsioon	40.5	41	40	-3	37.5	35
106	6	Ventilatsioon	40.3	40.5	40	-3	37.3	35
107	7	Ventilatsioon	41.0	41	41	-3	38.0	30
108	8	Ventilatsioon	51.4	51.4	51.4	-3	48.4	30
109	9	Ventilatsioon	40.0	40	40	-3	37.0	30
110	10	Ventilatsioon	49.4	49.8	49	-3	46.4	30
111	11	Ventilatsioon	37.7	37.7	37.7	-3	34.7	35
112	12	Ventilatsioon	37.0	37	37	-3	34.0	35
113	13	Ventilatsioon	38.0	38	38	-3	35.0	35
114	14	Ventilatsioon	39.0	39	39	-3	36.0	35
115	15	Ventilatsioon	39.0	39	39	-3	36.0	35
116	16	Ventilatsioon	37.7	37.7	37.7	-3	34.7	30
117	17	Ventilatsioon	34.0	34	34	-3	31.0	30
118	18	Ventilatsioon	34.2	34.2	34.2	-3	31.2	30
119	19	Ventilatsioon	34.7	34.7	34.7	-3	31.7	30
120	20	Ventilatsioon	37.0	37	37	-3	34.0	35
121	21	Ventilatsioon	37.4	37.4	37.4	-3	34.4	35
122	22	Ventilatsioon	38.0	38	38	-3	35.0	35
123	23	Ventilatsioon	38.0	38	38	-3	35.0	35
124	24	Ventilatsioon	36.0	36	36	-3	33.0	35
125	25	Ventilatsioon	37.0	37	37	-3	34.0	40
128	26	Ventilatsioon	33.0	33	33	-3	30.0	35
129	27	Ventilatsioon	48.6	48.6	48.6	-3	45.6	40
130	28	Ventilatsioon	38.5	39	38	-3	35.5	40
131	29	Ventilatsioon	38.5	39	38	-3	35.5	40
132	30	Ventilatsioon	35.0	35	35	-3	32.0	40
133	31	Ventilatsioon	43.0	43	43	-3	40.0	40
135	32	Ventilatsioon	46.0	46	46	-3	43.0	40
136A-E	33	Ventilatsioon	34.0	34	34	-3	31.0	40
136F-K	34	Ventilatsioon	33.8	34.5	33	-3	30.8	40
137, 138	35	Ventilatsioon	34.5	35	34	-3	31.5	40
139	36	Ventilatsioon	43.0	43	43	-3	40.0	40
144	37	Ventilatsioon	39.6	39.6	39.6	-3	36.6	40
146	38	Ventilatsioon	33.0	33	33	-3	30.0	40