

# Müra mõõtmise protokoll nr 381M/25A Lisa 1

02.10.2025.a.

1. Alus (plaaniline, lepinguline, tellimus või muu) Tellimus

2. Tellija/saatja nimi Aljona Peregozina Tähesaju lastehoid.

3. Mõõtmise koht: Äripind 115 (ruumid 1 ja 3).  
Tähesaju 21-115, Tallinn, Harjumaa

Järeldõla korrektuuri rakendamise tulemused:

Prot 381M-25A-T Lisa 1/3 oktaavribade tulemused. Tehnomüra Tähesaju 21-115 mõõtmised.																															
Ruum 115-1	Helirõhu tasemed Lp (dB) 1/3-oktaavribades keskmiste geomeetriliste sagedustega																														
Mõõtmis-punktid	Protokolli punktid	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1250	1600	2k	2500	3150	4k	5k	6.3k	8k	10k	Müra LeqC	A Leq	A
1	P1	47.3	49.1	45.3	43.4	39.8	35	28.3	22.6	21	24.6	18.1	17.3	18.1	15.3	15.1	10.7	9.4	6	6.8	8	6	6	6.8	6	6	5	3.8	51.7	24.5	27.3
2	P2	54.5	49	49	48.8	42.5	40.4	31.4	21.6	22.5	24.3	17.6	17.4	18.5	14.9	16.2	9.8	9.8	6.8	6	6.8	3.8	6	6	6	5	5	5	58.1	26	28.5
3	P3	58	51.6	50.8	43.7	40.5	41.2	28.8	21.7	22.2	25.3	17.3	16.8	17.5	15.6	15.4	9.8	10.1	8	9	9.4	6	6.8	6.8	6	6.8	6	5	55.9	25.7	26.9
Ruum kokku		53.3	49.9	48.4	45.3	40.9	38.9	29.5	22.0	21.9	24.7	17.7	17.2	18.0	15.3	15.6	10.1	9.8	6.9	7.3	8.1	5.3	6.3	6.5	6.0	5.9	5.3	4.6	55.2	25.4	28.5
Taustamüra					18	16.3	13.5	18.4	19.5	19.7	17.6	18	11.1	11.5	9.2	6.3	6	5.7	4.2	4.7	4.2	4.2	4	4	4	4	3.8	3.8		23.6	
Weighted A		7.1	11.1	23.6	32.0	29.4	42.9	10.9	2.3	4.3	19.5	4.9	8.6	16.4	12.1	20.5	5.2	5.8	3.4	4.0	5.1	2.7	3.4	3.4	2.7	2.3	1.6	1.0		24.6	

Ruum 115-3		Helirõhu tasemed Lp (dB) 1/3-oktaavribades keskmiste geomeetriliste sagedustega																													
Mõõtmis-punktid	Protokolli punktid	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1250	1600	2k	2500	3150	4k	5k	6.3k	8k	10k	Müra LeqC	A Leq	A
	1 P1	55.9	55.2	46.9	51.7	51.9	45.1	40.4	34.1	27.2	25.8	19.5	22.1	21.1	16.5	13.9	16	12.6	9.4	10.1	9.8	6	5	6	5	6	5	5	57.4	30.4	31.2
	5 P2	52.3	58.3	47.8	52.4	50.2	39.3	34.1	32.4	27.2	26.1	20.2	24.9	22	20.8	16.1	12.4	11.3	7.4	7.4	6.8	3.8	5	3.8	5	5	5	5	57.9	29.1	31.7
	6 P3	55.7	57.5	45.8	48.8	46.3	39.3	35.5	32.9	27.2	28.2	21	24.4	23.1	19.5	15	13.1	14.3	10.4	10.4	12.2	11.8	9.8	14.2	9	8	6	5	57.9	29.2	29.6
	Ruum kokku	54.6	57.0	46.8	51.0	49.5	41.2	36.7	33.1	27.2	26.7	20.2	23.8	22.1	18.9	15.0	13.8	12.7	9.1	9.3	9.6	7.2	6.6	8.0	6.3	6.3	5.3	5.0	57.7	29.6	31.7
Taustamüra					37.3	39.4	32.4	32.7	28.3	24.1	23.7	18.1	20.3	21.4	18.2	13.9	13.9	12.4	9.8	7.4	9	8	7.4	6.8	6				25.9		
T20					0.89	0.98	0.81	0.69	0.66	0.63	0.99	1.18	1.21	1.17	0.95	0.74	0.66	0.63	0.97	1.27	1.17	1.25	1.27	1.06	0.89						
T30					0.89	0.98	0.81	0.67	0.66	0.71	0.99	1.21	1.2	1.13	1.03	0.83	0.73	0.71	1.03	1.31	1.25	1.33	1.25	1.15	0.95						
LnT		54.6	57.0	46.8	48.5	46.5	39.1	35.3	31.9	26.2	23.7	16.5	20.0	18.4	16.1	13.3	12.6	11.7	6.2	5.3	5.9	3.2	2.6	4.7	3.8	6.3	5.3	5.0			
Weighted A		9.7	57.0	16.6	66.4	107.2	40.1	24.9	25.7	11.5	11.6	3.7	13.1	13.7	11.9	8.3	9.2	9.0	2.9	2.5	3.1	1.7	1.4	2.3	1.6	3.2	1.9	1.2		26.6	

