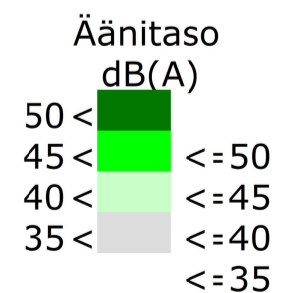


Meluvyöhykkeet LAeq

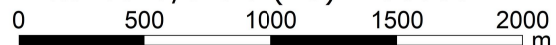
-Laskentamalli ISO 9613-2
-Laskentakorkeus +4m

Lammin melumallinnus

SG 6.6-170, 14 kpl
-HH = 165 m
-LWA = 106,0 dB + 1,5 dB Uc



Mittakaava/skala (A3) 1:30000



26/2/2024 VV



Pienitaajuinen melu sisätiloissa											
Taajuus	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200
R1	45	42	40	37	34	31	28	25	19	13	7
R2	48	45	43	40	37	34	31	28	22	16	10
R3	48	45	43	41	38	34	31	29	23	17	11
R4	48	46	43	41	38	35	31	29	23	17	11
R5	48	45	43	41	37	34	31	28	22	17	11
R6	48	45	43	41	37	34	31	28	22	17	11
R7	48	46	43	41	38	35	31	29	23	17	11
R8	47	44	42	40	37	33	30	28	22	16	10
R9	46	44	41	39	36	32	29	27	21	15	9
R10	44	42	39	37	34	31	27	25	19	13	7
R11	45	42	39	37	34	31	27	25	19	13	7
R12	47	44	42	39	36	33	30	27	21	16	9
R13	48	46	43	41	38	34	31	29	23	17	11
R14	48	45	43	40	37	34	31	28	22	16	10
R15	48	46	43	41	38	35	31	29	23	17	11
R16	49	46	43	41	38	35	31	29	23	17	11
R17	47	45	42	40	37	34	30	28	22	16	10
R18	50	47	45	43	39	36	33	31	25	19	13
Asumisterveysohje	74	64	56	49	44	42	40	38	36	34	32
Pienitaajuinen melu ulkotiloissa											
Taajuus	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200
R1	52	50	49	48	46	44	42	42	38	34	30
R2	55	53	52	51	49	47	45	45	41	38	33
R3	56	54	52	51	49	47	46	45	41	38	34
R4	56	54	52	51	49	48	46	46	42	38	34
R5	56	54	52	51	49	47	46	45	41	38	33
R6	56	54	52	51	49	47	46	45	41	38	33
R7	56	54	52	51	49	48	46	46	42	38	34
R8	55	53	51	50	48	46	45	44	40	37	32
R9	54	52	50	49	47	45	44	43	39	36	32
R10	52	50	49	47	45	44	42	42	37	34	29
R11	52	50	49	47	45	44	42	42	38	34	29
R12	54	52	51	50	48	46	44	44	40	37	32
R13	56	54	52	51	49	47	46	46	41	38	34
R14	55	53	52	51	49	47	45	45	41	38	33
R15	56	54	53	51	49	48	46	46	42	38	34
R16	56	54	53	51	50	48	46	46	42	39	34
R17	55	53	51	50	48	47	45	45	41	37	33
R18	58	56	54	53	51	49	48	47	43	40	36
Asumisterveysohje	74	64	56	49	44	42	40	38	36	34	32
Vaadittava ääneneristävyyss korkeimmillaan	-16,4	-8,4	-1,9	3,8	6,9	7,2	7,7	9,3	7,3	6,1	3,7
Ääneneristävyyssarvot (äänitasoero ΔL)	7,6	8,3	9,2	10,3	11,5	13,0	14,8	16,8	18,8	21,1	22,8