

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
01	1	SW	55	45	56,2	50,6	1,2	5,6	
	2		55	45	64,1	58,5	9,1	13,5	
	3		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	4		55	45	66,1	60,6	11,1	15,6	
	5		55	45	66,6	61,0	11,6	16,0	
	6		55	45	67,0	61,4	12,0	16,4	
	7		55	45	66,8	61,2	11,8	16,2	
	8		55	45	66,7	61,1	11,7	16,1	
	9		55	45	66,5	61,0	11,5	16,0	
	10		55	45	66,4	60,8	11,4	15,8	
	11		55	45	66,2	60,6	11,2	15,6	
	12		55	45	66,0	60,4	11,0	15,4	
	13		55	45	65,8	60,2	10,8	15,2	
	14		55	45	65,6	60,0	10,6	15,0	
	15		55	45	65,4	59,8	10,4	14,8	
	16		55	45	65,2	59,6	10,2	14,6	
02	1	NW	55	45	56,3	50,8	1,3	5,8	
	2		55	45	62,8	57,2	7,8	12,2	
	3		55	45	64,8	59,2	9,8	14,2	
	4		55	45	65,7	60,1	10,7	15,1	
	5		55	45	66,2	60,6	11,2	15,6	
	6		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	7		55	45	65,9	60,3	10,9	15,3	
	8		55	45	65,8	60,2	10,8	15,2	
	9		55	45	65,6	60,0	10,6	15,0	
	10		55	45	65,4	59,9	10,4	14,9	
	11		55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	12		55	45	65,1	59,5	10,1	14,5	
	13		55	45	64,9	59,3	9,9	14,3	
	14		55	45	64,7	59,1	9,7	14,1	
	15		55	45	64,5	59,0	9,5	14,0	
	16		55	45	64,4	58,8	9,4	13,8	
03	1	NE	55	45	45,2	39,6	---	---	
	2		55	45	48,4	42,8	---	---	
	3		55	45	51,6	46,0	---	1,0	
	4		55	45	54,6	49,0	---	4,0	
	5		55	45	56,3	50,7	1,3	5,7	
	6		55	45	57,7	52,2	2,7	7,2	
	7		55	45	56,0	50,4	1,0	5,4	
	8		55	45	56,2	50,6	1,2	5,6	
	9		55	45	56,3	50,7	1,3	5,7	
	10		55	45	55,5	49,9	0,5	4,9	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	11		55	45	55,5	50,0	0,5	5,0	
	12		55	45	55,7	50,1	0,7	5,1	
	13		55	45	55,9	50,3	0,9	5,3	
	14		55	45	56,0	50,4	1,0	5,4	
	15		55	45	55,9	50,3	0,9	5,3	
	16		55	45	55,8	50,2	0,8	5,2	
04	1	SE	55	45	45,2	39,6	---	---	
	2		55	45	49,8	44,2	---	---	
	3		55	45	54,2	48,6	---	3,6	
	4		55	45	57,0	51,5	2,0	6,5	
	5		55	45	59,6	54,0	4,6	9,0	
	6		55	45	61,1	55,6	6,1	10,6	
	7		55	45	61,6	56,0	6,6	11,0	
	8		55	45	62,3	56,7	7,3	11,7	
	9		55	45	62,6	57,1	7,6	12,1	
	10		55	45	62,4	56,9	7,4	11,9	
	11		55	45	62,3	56,7	7,3	11,7	
	12		55	45	62,2	56,6	7,2	11,6	
	13		55	45	62,1	56,6	7,1	11,6	
	14		55	45	62,1	56,5	7,1	11,5	
	15		55	45	61,9	56,3	6,9	11,3	
	16		55	45	61,8	56,2	6,8	11,2	
05	1	SW	55	45	58,3	52,7	3,3	7,7	
	2		55	45	64,1	58,5	9,1	13,5	
	3		55	45	66,0	60,4	11,0	15,4	
	4		55	45	66,5	60,9	11,5	15,9	
	5		55	45	66,8	61,2	11,8	16,2	
	6		55	45	66,9	61,3	11,9	16,3	
	7		55	45	66,8	61,2	11,8	16,2	
	8		55	45	66,6	61,0	11,6	16,0	
	9		55	45	66,5	60,9	11,5	15,9	
	10		55	45	66,3	60,7	11,3	15,7	
	11		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	12		55	45	65,9	60,3	10,9	15,3	
	13		55	45	65,7	60,1	10,7	15,1	
	14		55	45	65,5	59,9	10,5	14,9	
	15		55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	16		55	45	65,1	59,5	10,1	14,5	
06	1	NW	55	45	54,4	48,8	---	3,8	
	2		55	45	61,8	56,2	6,8	11,2	
	3		55	45	65,0	59,4	10,0	14,4	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	4		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	5		55	45	66,2	60,6	11,2	15,6	
	6		55	45	66,0	60,4	11,0	15,4	
	7		55	45	65,9	60,3	10,9	15,3	
	8		55	45	65,8	60,2	10,8	15,2	
	9		55	45	65,6	60,1	10,6	15,1	
	10		55	45	65,5	59,9	10,5	14,9	
	11		55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	12		55	45	65,1	59,5	10,1	14,5	
	13		55	45	64,9	59,4	9,9	14,4	
	14		55	45	64,8	59,2	9,8	14,2	
	15		55	45	64,6	59,0	9,6	14,0	
	16		55	45	64,4	58,9	9,4	13,9	
07	1	NE	55	45	43,8	38,2	---	---	
	2		55	45	47,0	41,4	---	---	
	3		55	45	50,5	44,9	---	---	
	4		55	45	54,4	48,8	---	3,8	
	5		55	45	56,1	50,5	1,1	5,5	
	6		55	45	57,0	51,4	2,0	6,4	
	7		55	45	54,5	48,9	---	3,9	
	8		55	45	54,9	49,3	---	4,3	
	9		55	45	56,0	50,4	1,0	5,4	
	10		55	45	55,1	49,5	0,1	4,5	
	11		55	45	55,3	49,7	0,3	4,7	
	12		55	45	55,5	49,9	0,5	4,9	
	13		55	45	55,7	50,1	0,7	5,1	
	14		55	45	55,9	50,3	0,9	5,3	
	15		55	45	56,2	50,6	1,2	5,6	
	16		55	45	56,3	50,7	1,3	5,7	
08	1	SE	55	45	43,5	37,9	---	---	
	2		55	45	48,2	42,6	---	---	
	3		55	45	52,2	46,6	---	1,6	
	4		55	45	56,0	50,4	1,0	5,4	
	5		55	45	59,3	53,7	4,3	8,7	
	6		55	45	60,3	54,7	5,3	9,7	
	7		55	45	61,1	55,6	6,1	10,6	
	8		55	45	61,8	56,2	6,8	11,2	
	9		55	45	61,9	56,3	6,9	11,3	
	10		55	45	61,7	56,1	6,7	11,1	
	11		55	45	61,6	56,0	6,6	11,0	
	12		55	45	61,5	55,9	6,5	10,9	
	13		55	45	61,4	55,8	6,4	10,8	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	14		55	45	61,3	55,8	6,3	10,8	
	15		55	45	61,3	55,7	6,3	10,7	
	16		55	45	61,2	55,6	6,2	10,6	
09	1	SW	55	45	60,1	54,5	5,1	9,5	
	2		55	45	67,0	61,4	12,0	16,4	
	3		55	45	66,5	60,9	11,5	15,9	
	4		55	45	67,0	61,4	12,0	16,4	
	5		55	45	67,4	61,8	12,4	16,8	
	6		55	45	67,2	61,6	12,2	16,6	
	7		55	45	67,1	61,5	12,1	16,5	
	8		55	45	66,9	61,3	11,9	16,3	
	9		55	45	66,8	61,2	11,8	16,2	
	10		55	45	66,6	61,0	11,6	16,0	
	11		55	45	66,4	60,8	11,4	15,8	
	12		55	45	66,2	60,6	11,2	15,6	
	13		55	45	66,0	60,4	11,0	15,4	
	14		55	45	65,8	60,2	10,8	15,2	
	15		55	45	65,6	60,0	10,6	15,0	
	16		55	45	65,4	59,8	10,4	14,8	
10	1	NW	55	45	58,8	53,2	3,8	8,2	
	2		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	3		55	45	66,5	60,9	11,5	15,9	
	4		55	45	66,4	60,9	11,4	15,9	
	5		55	45	66,3	60,7	11,3	15,7	
	6		55	45	66,2	60,6	11,2	15,6	
	7		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	8		55	45	66,1	60,5	11,1	15,5	
	9		55	45	66,0	60,4	11,0	15,4	
	10		55	45	65,8	60,2	10,8	15,2	
	11		55	45	65,7	60,1	10,7	15,1	
	12		55	45	65,5	59,9	10,5	14,9	
	13		55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	14		55	45	65,2	59,6	10,2	14,6	
	15		55	45	65,0	59,4	10,0	14,4	
	16		55	45	64,8	59,3	9,8	14,3	
11	1	NE	55	45	46,8	41,2	---	---	
	2		55	45	55,1	49,5	0,1	4,5	
	3		55	45	55,8	50,2	0,8	5,2	
	4		55	45	56,2	50,6	1,2	5,6	
	5		55	45	56,5	50,9	1,5	5,9	
	6		55	45	56,8	51,2	1,8	6,2	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	7		55	45	54,3	48,7	---	3,7	
	8		55	45	57,0	51,4	2,0	6,4	
	9		55	45	58,9	53,3	3,9	8,3	
	10		55	45	59,0	53,4	4,0	8,4	
	11		55	45	59,5	53,9	4,5	8,9	
	12		55	45	59,9	54,3	4,9	9,3	
	13		55	45	60,2	54,6	5,2	9,6	
	14		55	45	60,4	54,8	5,4	9,8	
	15		55	45	60,5	54,9	5,5	9,9	
	16		55	45	60,6	55,0	5,6	10,0	
12	1	SE	55	45	45,0	39,4	---	---	
	2		55	45	50,0	44,4	---	---	
	3		55	45	54,2	48,7	---	3,7	
	4		55	45	57,7	52,1	2,7	7,1	
	5		55	45	60,4	54,8	5,4	9,8	
	6		55	45	61,3	55,7	6,3	10,7	
	7		55	45	62,2	56,6	7,2	11,6	
	8		55	45	62,3	56,7	7,3	11,7	
	9		55	45	62,3	56,7	7,3	11,7	
	10		55	45	62,1	56,5	7,1	11,5	
	11		55	45	62,0	56,4	7,0	11,4	
	12		55	45	61,9	56,3	6,9	11,3	
	13		55	45	61,8	56,3	6,8	11,3	
	14		55	45	61,8	56,2	6,8	11,2	
	15		55	45	61,7	56,1	6,7	11,1	
	16		55	45	61,6	56,0	6,6	11,0	
13	1	E	55	45	61,0	55,3	6,0	10,3	
	2		55	45	62,7	57,0	7,7	12,0	
	3		55	45	62,7	57,0	7,7	12,0	
	4		55	45	62,7	57,0	7,7	12,0	
	5		55	45	62,5	56,9	7,5	11,9	
	6		55	45	62,4	56,7	7,4	11,7	
14	1	E	55	45	63,9	58,2	8,9	13,2	
	2		55	45	64,3	58,7	9,3	13,7	
	3		55	45	64,2	58,5	9,2	13,5	
	4		55	45	64,0	58,4	9,0	13,4	
	5		55	45	63,7	58,0	8,7	13,0	
	6		55	45	63,3	57,7	8,3	12,7	
15	1	E	55	45	65,6	60,0	10,6	15,0	
	2		55	45	65,4	59,8	10,4	14,8	
	3		55	45	65,0	59,3	10,0	14,3	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	4		55	45	64,6	58,9	9,6	13,9	
	5		55	45	64,1	58,5	9,1	13,5	
	6		55	45	63,7	58,0	8,7	13,0	
16	1	E	55	45	63,9	58,2	8,9	13,2	
	2		55	45	64,3	58,7	9,3	13,7	
	3		55	45	63,9	58,3	8,9	13,3	
	4		55	45	63,3	57,7	8,3	12,7	
	5		55	45	62,9	57,2	7,9	12,2	
	6		55	45	62,5	56,8	7,5	11,8	
17	1	E	55	45	65,5	59,9	10,5	14,9	
	2		55	45	65,4	59,8	10,4	14,8	
	3		55	45	64,8	59,1	9,8	14,1	
	4		55	45	64,1	58,5	9,1	13,5	
	5		55	45	63,6	57,9	8,6	12,9	
	6		55	45	63,1	57,4	8,1	12,4	
18	1	E	55	45	65,4	59,8	10,4	14,8	
	2		55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	3		55	45	64,7	59,1	9,7	14,1	
	4		55	45	64,1	58,4	9,1	13,4	
	5		55	45	63,6	57,9	8,6	12,9	
	6		55	45	63,1	57,5	8,1	12,5	
19	1	E	55	45	62,7	57,1	7,7	12,1	
	2		55	45	64,2	58,5	9,2	13,5	
	3		55	45	63,9	58,3	8,9	13,3	
	4		55	45	63,4	57,8	8,4	12,8	
	5		55	45	62,9	57,2	7,9	12,2	
	6		55	45	62,5	56,9	7,5	11,9	
20	1	E	55	45	64,9	59,3	9,9	14,3	
	2		55	45	65,2	59,6	10,2	14,6	
	3		55	45	64,6	59,0	9,6	14,0	
	4		55	45	64,0	58,4	9,0	13,4	
	5		55	45	63,5	57,9	8,5	12,9	
	6		55	45	63,1	57,5	8,1	12,5	
21	1	E	55	45	65,3	59,7	10,3	14,7	
	2		55	45	65,2	59,5	10,2	14,5	
	3		55	45	64,6	59,0	9,6	14,0	
	4		55	45	63,9	58,2	8,9	13,2	
	5		55	45	63,4	57,7	8,4	12,7	
	6		55	45	62,9	57,3	7,9	12,3	
30	1	S	55	45	48,0	42,3	---	---	
	2		55	45	49,7	44,0	---	---	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	3		55	45	51,9	46,3	---	1,3	
	4		55	45	53,1	47,5	---	2,5	
	5		55	45	54,9	49,3	---	4,3	
	6		55	45	56,6	51,0	1,6	6,0	
31	1	W	55	45	45,2	39,6	---	---	
	2		55	45	48,9	43,3	---	---	
	3		55	45	51,3	45,7	---	0,7	
	4		55	45	52,6	47,1	---	2,1	
	5		55	45	54,9	49,4	---	4,4	
	6		55	45	56,9	51,3	1,9	6,3	
32	1	W	55	45	47,1	41,5	---	---	
	2		55	45	50,6	45,0	---	---	
	3		55	45	52,9	47,4	---	2,4	
	4		55	45	54,9	49,3	---	4,3	
	5		55	45	57,4	51,8	2,4	6,8	
	6		55	45	58,9	53,3	3,9	8,3	
33	1	S	55	45	49,4	43,8	---	---	
	2		55	45	50,6	45,0	---	---	
	3		55	45	51,9	46,3	---	1,3	
	4		55	45	52,5	46,9	---	1,9	
	5		55	45	54,0	48,4	---	3,4	
	6		55	45	55,5	49,9	0,5	4,9	
34	1	W	55	45	43,3	37,8	---	---	
	2		55	45	47,0	41,5	---	---	
	3		55	45	49,9	44,4	---	---	
	4		55	45	51,3	45,8	---	0,8	
	5		55	45	53,4	47,9	---	2,9	
	6		55	45	55,4	49,8	0,4	4,8	
35	1	W	55	45	44,8	39,3	---	---	
	2		55	45	48,7	43,1	---	---	
	3		55	45	51,4	45,8	---	0,8	
	4		55	45	53,4	47,8	---	2,8	
	5		55	45	55,8	50,2	0,8	5,2	
	6		55	45	57,5	51,9	2,5	6,9	
36	1	S	55	45	49,5	43,9	---	---	
	2		55	45	51,7	46,1	---	1,1	
	3		55	45	53,8	48,2	---	3,2	
	4		55	45	56,1	50,6	1,1	5,6	
	5		55	45	57,2	51,6	2,2	6,6	
	6		55	45	58,2	52,6	3,2	7,6	
37	1	W	55	45	45,4	39,8	---	---	

**Hervannan meluselvitys, Matrix**  
**Melupistelaskenta - Matrix-melu-singlepoint-6krs**  
**Tieteenkadun rakennukset 6 krs**

Piste	Kerros	Ilmansuunta	Päivä,lim dB(A)	Yö,lim dB(A)	Päivä dB(A)	Yö dB(A)	Päivä, dB(A)	Yö, ero dB(A)	
	2		55	45	50,3	44,7	---	---	
	3		55	45	54,3	48,8	---	3,8	
	4		55	45	56,4	50,9	1,4	5,9	
	5		55	45	57,5	51,9	2,5	6,9	
	6		55	45	58,6	53,1	3,6	8,1	
38	1	W	55	45	47,7	42,1	---	---	
	2		55	45	54,5	49,0	---	4,0	
	3		55	45	57,2	51,6	2,2	6,6	
	4		55	45	58,6	53,0	3,6	8,0	
	5		55	45	59,7	54,1	4,7	9,1	
	6		55	45	60,7	55,1	5,7	10,1	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--