

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	53,6	47,3	53,9	52,7	47,3	56,0	52,4
02.05.2025	55,6	46,5	56,1	53,5	46,5	56,7	54,1
03.05.2025	55,3	44,1	56,0	52,2	44,1	55,7	53,7
04.05.2025	55,8	49,2	55,7	56,1	49,2	58,3	54,5
05.05.2025	57,2	49,1	57,3	56,8	49,1	59,0	55,8
06.05.2025	56,1	50,8	56,5	55,0	50,8	58,9	55,0
07.05.2025	56,8	50,7	57,0	56,0	50,7	59,3	55,5
08.05.2025	56,8	50,6	57,1	55,9	50,6	59,3	55,6
09.05.2025	56,4	48,7	56,7	55,1	48,7	58,1	55,0
10.05.2025	56,6	49,6	57,1	54,3	49,6	58,5	55,2
11.05.2025	54,2	51,1	54,1	54,5	51,1	58,5	53,4
12.05.2025	55,4	53,9	55,6	54,8	53,9	60,7	55,0
13.05.2025	57,6	49,0	58,2	54,8	49,0	58,8	56,1
14.05.2025	56,2	52,7	56,3	56,0	52,7	60,2	55,3
15.05.2025	56,6	51,5	56,8	56,1	51,5	59,7	55,5
16.05.2025	56,5	53,2	56,7	56,1	53,2	60,6	55,7
17.05.2025	56,4	52,0	57,0	54,1	52,0	59,6	55,4
18.05.2025	55,9	48,3	56,2	55,0	48,3	57,8	54,5
19.05.2025	56,8	49,6	57,3	55,0	49,6	58,7	55,5
20.05.2025	55,5	45,2	55,9	53,9	45,2	56,4	54,0
21.05.2025	55,7	50,7	55,9	55,0	50,7	58,8	54,6
22.05.2025	57,0	53,8	57,3	56,1	53,8	61,2	56,1
23.05.2025	57,4	56,2	57,9	55,7	56,2	62,8	57,1
24.05.2025	55,3	48,7	55,9	53,1	48,7	57,4	54,0
25.05.2025	53,9	45,7	53,5	55,0	45,7	56,1	52,5
26.05.2025	57,2	47,5	57,8	54,5	47,5	58,1	55,7
27.05.2025	54,0	49,8	53,7	54,7	49,8	57,8	53,0
28.05.2025	56,0	52,3	56,1	55,8	52,3	59,9	55,1
29.05.2025	55,5	48,2	55,9	54,2	48,2	57,4	54,2
30.05.2025	55,9	46,2	56,3	54,2	46,2	56,9	54,3
31.05.2025	55,7	50,2	56,1	53,8	50,2	58,3	54,5
Gesamt	56,1	50,6	56,4	55,0	50,6	58,9	54,9

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
51,2	42,7	51,5	49,8	42,7	52,6	49,7
53,5	40,4	53,9	52,2	40,4	53,9	51,9
54,3	37,7	55,0	51,0	37,7	53,9	52,6
54,8	41,5	54,6	55,4	41,5	55,7	53,1
54,8	45,0	55,1	53,8	45,0	55,9	53,2
54,6	42,5	54,9	53,4	42,5	55,2	53,0
55,0	45,0	55,1	54,5	45,0	56,2	53,5
54,4	42,3	54,7	53,5	42,3	55,1	52,8
54,2	44,6	54,6	52,8	44,6	55,3	52,7
54,8	44,4	55,4	51,9	44,4	55,4	53,2
51,8	46,9	51,6	52,3	46,9	55,1	50,7
51,7	45,7	52,0	50,9	45,7	54,2	50,5
51,7	30,3	51,0	53,2	30,3	52,5	50,0
54,0	35,4	54,2	53,4	35,4	54,1	52,3
54,3	43,1	54,6	53,5	43,1	55,2	52,8
55,0	44,8	55,3	54,0	44,8	56,0	53,4
54,4	40,4	54,9	52,0	40,4	54,4	52,7
54,4	43,4	54,8	53,1	43,4	55,2	52,8
55,1	44,2	55,7	52,8	44,2	55,7	53,5
53,9	33,4	54,3	52,4	33,4	53,7	52,2
54,0	34,7	54,1	53,6	34,7	54,1	52,2
54,6	45,8	55,0	53,2	45,8	56,0	53,0
55,7	45,5	56,0	54,5	45,5	56,7	54,1
53,6	45,2	54,2	51,3	45,2	54,9	52,1
51,7	40,2	50,6	54,0	40,2	53,5	50,1
54,1	39,8	54,3	53,5	39,8	54,5	52,4
51,5	45,6	50,5	53,5	45,6	54,8	50,2
54,4	40,7	54,3	54,7	40,7	55,2	52,8
54,4	44,8	54,9	52,8	44,8	55,5	52,9
53,7	41,6	54,0	52,5	41,6	54,3	52,0
54,1	45,0	54,7	51,9	45,0	55,2	52,6
54,0	43,3	54,3	53,1	43,3	55,0	52,4

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	49,4	44,5	49,5	49,0	44,5	52,5	48,2
02.05.2025	52,5	50,3	52,6	52,3	50,3	57,3	51,9
03.05.2025	51,9	53,3	52,4	49,9	53,3	59,3	52,4
04.05.2025	54,5	52,3	52,6	57,6	52,3	59,8	53,9
05.05.2025	53,5	53,9	53,8	52,5	53,9	60,2	53,7
06.05.2025	53,9	58,5	54,5	51,4	58,5	64,1	56,0
07.05.2025	53,5	54,1	53,8	52,2	54,1	60,3	53,7
08.05.2025	53,6	56,9	54,1	52,0	56,9	62,7	55,0
09.05.2025	52,5	54,1	52,6	52,3	54,1	60,2	53,1
10.05.2025	52,0	56,9	52,3	51,3	56,9	62,6	54,3
11.05.2025	47,3	50,6	47,1	47,9	50,6	56,4	48,7
12.05.2025	51,6	60,0	52,2	49,4	60,0	65,4	56,3
13.05.2025	51,4	55,3	50,5	53,4	55,3	61,2	53,1
14.05.2025	54,0	47,8	53,7	54,9	47,8	56,8	52,8
15.05.2025	53,9	57,6	54,2	52,9	57,6	63,3	55,5
16.05.2025	55,0	52,9	55,4	53,5	52,9	59,7	54,4
17.05.2025	54,4	59,7	52,7	57,4	59,7	65,4	56,9
18.05.2025	52,6	49,6	52,9	51,9	49,6	56,8	51,8
19.05.2025	55,3	51,4	55,9	52,8	51,4	58,7	54,3
20.05.2025	52,9	53,7	53,3	51,2	53,7	59,8	53,2
21.05.2025	54,5	49,1	54,8	53,5	49,1	57,3	53,3
22.05.2025	60,8	55,4	60,6	61,1	55,4	63,9	59,5
23.05.2025	53,6	50,2	53,8	52,8	50,2	57,5	52,7
24.05.2025	57,0	56,3	51,5	62,0	56,3	63,7	56,8
25.05.2025	58,6	58,8	59,3	55,2	58,8	64,9	58,6
26.05.2025	57,5	56,7	58,4	52,4	56,7	63,0	57,3
27.05.2025	55,8	51,7	56,6	51,8	51,7	59,1	54,8
28.05.2025	55,5	56,7	55,7	54,6	56,7	62,7	55,9
29.05.2025	52,2	59,8	52,7	50,5	59,8	65,2	56,3
30.05.2025	54,8	58,7	55,6	51,5	58,7	64,4	56,6
31.05.2025	52,5	57,1	52,4	52,5	57,1	62,7	54,6
Gesamt	54,6	55,7	54,6	54,5	55,7	61,9	55,0

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
37,0		38,3			35,3	35,3
45,3	35,2	46,1	41,5	35,2	45,9	43,7
47,5		48,3	43,4		46,6	45,8
46,7		46,9	46,1		46,7	45,0
48,7		48,9	48,0		48,6	46,9
47,0		47,2	46,2		46,8	45,2
49,2		49,0	49,7		49,5	47,4
48,8		49,1	47,9		48,7	47,1
47,8	32,8	48,3	45,8	32,8	47,8	46,1
48,3		48,9	45,3		47,5	46,5
37,6			43,6		40,8	35,8
45,0		44,2	46,8		45,9	43,3
48,6		49,0	47,2		48,3	46,9
49,1	38,3	49,2	48,6	38,3	50,1	47,5
47,7		48,3	45,1		47,1	46,0
48,9		49,2	48,1		48,8	47,2
48,2		48,8	45,6		47,6	46,5
47,9		48,8	43,0		46,9	46,2
44,5		44,1	45,5		45,0	42,7
48,0		48,5	46,0		47,5	46,1
49,5	35,9	49,7	48,7	35,9	49,9	47,8
46,2		47,4			44,4	44,4
41,9		34,8	47,3		44,7	40,2
47,4		47,2	47,9		47,7	45,6
47,8		46,5	50,3		49,0	46,1
48,7		49,6	43,2		47,5	46,9
45,4		45,7	44,4		45,2	43,6
48,1		48,5	46,7		47,8	46,3
47,0	27,1	47,2	46,0	27,1	46,9	45,2

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	57,9	53,2	58,1	57,1	53,2	61,1	56,8
02.05.2025	53,6	49,0	53,9	52,7	49,0	56,9	52,5
03.05.2025	55,1	49,0	55,9	50,2	49,0	57,1	53,8
04.05.2025	56,7	57,3	57,4	52,9	57,3	63,3	56,9
05.05.2025	60,1	60,3	60,8	56,9	60,3	66,5	60,2
06.05.2025	58,3	59,4	58,8	56,0	59,4	65,4	58,7
07.05.2025	57,5	59,1	58,0	55,8	59,1	65,0	58,1
08.05.2025	57,1	58,5	57,6	55,0	58,5	64,5	57,6
09.05.2025	56,5	49,3	57,0	54,6	49,3	58,3	55,1
10.05.2025	57,7	53,9	58,3	54,5	53,9	61,1	56,7
11.05.2025	60,2	59,1	60,5	59,3	59,1	65,7	59,9
12.05.2025	60,7	58,9	61,0	59,5	58,9	65,6	60,2
13.05.2025	59,2	56,3	60,1	54,7	56,3	63,2	58,4
14.05.2025	55,2	54,1	55,6	53,8	54,1	60,7	54,9
15.05.2025	55,4	54,5	55,9	53,4	54,5	61,0	55,2
16.05.2025	55,5	49,5	56,0	53,8	49,5	57,9	54,3
17.05.2025	55,1	49,5	55,9	51,5	49,5	57,5	53,9
18.05.2025	55,0	53,5	55,7	51,5	53,5	60,0	54,5
19.05.2025	54,7	56,0	55,3	52,0	56,0	62,0	55,2
20.05.2025	53,8	52,3	54,2	52,2	52,3	58,9	53,4
21.05.2025	56,0	54,3	56,4	54,9	54,3	61,0	55,5
22.05.2025	58,8	57,0	58,9	58,4	57,0	63,8	58,2
23.05.2025	56,9	50,1	57,3	55,5	50,1	59,0	55,6
24.05.2025	58,6	53,6	58,7	58,2	53,6	61,7	57,4
25.05.2025	57,8	53,9	58,8	51,5	53,9	61,0	56,8
26.05.2025	57,6	53,8	58,3	54,3	53,8	61,1	56,7
27.05.2025	59,4	55,7	59,0	60,3	55,7	63,4	58,4
28.05.2025	55,6	53,7	55,9	54,5	53,7	60,5	55,0
29.05.2025	56,3	54,6	54,6	59,2	54,6	61,9	55,8
30.05.2025	53,2	48,0	53,3	52,9	48,0	56,2	52,1
31.05.2025	52,9	53,4	53,6	49,9	53,4	59,5	53,1
Gesamt	57,2	55,5	57,6	55,7	55,5	62,2	56,7

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
57,3	50,6	57,4	56,8	50,6	59,6	56,0
48,9	37,0	49,2	47,8	37,0	49,6	47,3
49,3	33,9	50,0	46,0	33,9	49,0	47,6
50,0	35,4	49,8	50,4	35,4	50,7	48,3
55,2	52,9	56,2	48,4	52,9	59,5	54,6
47,9	49,9	47,7	48,4	49,9	56,0	48,7
49,3	51,9	49,6	48,4	51,9	57,8	50,4
47,8	37,5	48,4	45,8	37,5	48,6	46,3
47,7	39,4	48,1	46,1	39,4	49,2	46,3
50,5	52,2	48,8	53,4	52,2	58,5	51,1
58,3	53,3	58,1	58,9	53,3	61,6	57,2
58,6	52,6	58,8	57,9	52,6	61,2	57,3
56,8	25,6	57,8	50,3	25,6	55,6	55,1
48,5	37,3	48,8	47,5	37,3	49,3	46,9
47,4	38,0	47,8	46,3	38,0	48,7	45,9
49,2	41,2	49,4	48,4	41,2	50,9	47,8
48,3	36,8	48,6	47,6	36,8	49,2	46,7
48,3	38,4	48,5	47,7	38,4	49,5	46,8
49,5	52,5	49,7	48,6	52,5	58,3	50,7
48,9	31,2	49,2	48,2	31,2	49,0	47,2
47,9	31,4	48,2	46,9	31,4	48,0	46,2
48,8	45,0	49,1	48,0	45,0	52,5	47,9
51,5	41,3	51,9	50,1	41,3	52,5	50,0
56,8	52,2	56,5	57,7	52,2	60,4	55,8
55,9	36,9	57,0	48,3	36,9	54,8	54,2
50,1	46,7	50,7	47,8	46,7	53,9	49,3
57,3	52,4	56,2	59,4	52,4	60,9	56,2
48,6	36,4	48,5	49,0	36,4	49,6	47,0
53,8	51,9	50,0	58,1	51,9	59,6	53,2
49,0	37,2	49,0	49,0	37,2	50,0	47,4
48,6	51,8	49,1	46,7	51,8	57,6	50,0
53,0	48,4	53,1	52,7	48,4	56,3	51,9

Äquivalente Dauerschallpegel
M 04 Norderstedt, Altes Rathaus
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	56,1	53,0	56,5	54,5	53,0	60,2	55,3
02.05.2025	57,9	50,9	58,1	57,4	50,9	60,1	56,6
03.05.2025	58,2	55,3	58,7	56,5	55,3	62,4	57,5
04.05.2025	58,4	59,4	58,5	58,1	59,4	65,5	58,7
05.05.2025	58,8	57,0	59,0	58,0	57,0	63,8	58,3
06.05.2025	60,0	56,6	59,6	60,9	56,6	64,2	59,1
07.05.2025	59,1	51,0	59,6	57,5	51,0	60,7	57,7
08.05.2025	58,5	51,7	58,7	57,9	51,7	60,7	57,2
09.05.2025	58,3	60,5	58,7	57,0	60,5	66,4	59,2
10.05.2025	59,5	59,8	60,2	56,3	59,8	66,0	59,6
11.05.2025	55,2	52,1	55,5	54,2	52,1	59,3	54,4
12.05.2025	58,4	56,1	58,0	59,3	56,1	63,3	57,8
13.05.2025	57,4	55,1	57,6	56,9	55,1	62,1	56,8
14.05.2025	59,6	59,5	60,0	57,9	59,5	65,8	59,6
15.05.2025	59,1	56,6	59,5	57,8	56,6	63,6	58,4
16.05.2025	59,6	59,0	59,9	58,4	59,0	65,4	59,4
17.05.2025	58,4	56,7	58,7	57,3	56,7	63,5	57,9
18.05.2025	58,3	56,6	58,7	56,4	56,6	63,2	57,8
19.05.2025	58,5	52,3	59,0	56,5	52,3	60,8	57,2
20.05.2025	58,7	49,5	59,1	57,3	49,5	59,9	57,2
21.05.2025	59,1	52,0	59,2	58,7	52,0	61,3	57,8
22.05.2025	61,3	52,6	61,7	59,8	52,6	62,7	59,7
23.05.2025	59,2	58,2	59,5	58,2	58,2	64,8	58,9
24.05.2025	56,9	60,0	57,2	55,9	60,0	65,8	58,2
25.05.2025	57,0	51,8	56,4	58,6	51,8	60,4	55,9
26.05.2025	59,6	50,6	60,1	57,8	50,6	60,8	58,1
27.05.2025	57,7	52,1	58,3	55,7	52,1	60,3	56,5
28.05.2025	59,2	51,4	59,5	58,4	51,4	61,0	57,8
29.05.2025	57,1	52,3	57,6	55,4	52,3	60,1	56,0
30.05.2025	58,0	51,3	58,3	56,9	51,3	60,2	56,7
31.05.2025	57,9	51,2	58,4	56,3	51,2	60,0	56,6
Gesamt	58,6	55,9	58,9	57,6	55,9	63,0	57,8

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
39,0		40,3			37,2	37,2
51,5	39,5	51,9	49,8	39,5	52,0	49,9
52,5	36,8	52,9	50,8	36,8	52,5	50,8
53,7	37,5	53,8	53,3	37,5	54,0	52,0
52,2		52,5	51,1		52,0	50,5
53,1		53,6	50,6		52,5	51,3
53,0		53,1	52,4		52,9	51,2
51,5	33,5	51,9	50,5	33,5	51,5	49,8
51,2	40,5	51,5	50,2	40,5	52,1	49,6
52,4		53,1	48,8		51,6	50,6
37,0		38,3			35,3	35,3
42,9			49,0		46,2	41,2
52,3		52,6	51,4		52,1	50,5
53,9	38,7	54,6	50,7	38,7	53,6	52,2
53,0	41,5	53,4	51,7	41,5	53,7	51,4
51,7	37,0	52,4	48,7	37,0	51,6	50,1
51,4	38,6	51,7	50,6	38,6	52,0	49,8
52,3		53,0	49,0		51,5	50,6
50,7		50,8	50,5		50,8	49,0
53,5	32,1	53,5	53,7	32,1	53,8	51,8
54,9	43,1	55,5	53,0	43,1	55,4	53,2
54,4	42,7	54,7	53,5	42,7	55,1	52,8
49,8		51,1			48,1	48,1
47,8	37,5	41,7	52,9	37,5	51,1	46,2
53,6		53,9	52,7		53,4	51,9
31,1			36,8		34,2	29,2
53,6	37,8	53,4	54,1	37,8	54,2	51,9
52,1		53,1	46,2		50,9	50,4
52,0	39,8	52,3	51,1	39,8	52,7	50,4
51,3		51,9	48,9		50,7	49,6
51,8	36,2	52,1	50,6	36,2	51,9	50,1

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	58,2	56,4	59,0	53,7	56,4	63,0	57,7
02.05.2025	61,0	53,3	61,4	59,5	53,3	62,7	59,6
03.05.2025	60,4	55,3	60,7	59,4	55,3	63,4	59,3
04.05.2025	61,7	57,3	61,3	62,5	57,3	65,3	60,6
05.05.2025	62,4	53,0	63,4	55,1	53,0	62,9	60,9
06.05.2025	60,9	48,2	61,9	52,5	48,2	60,4	59,2
07.05.2025	53,4	47,7	53,7	52,7	47,7	56,1	52,2
08.05.2025	53,5	49,5	54,3	49,6	49,5	56,8	52,5
09.05.2025	55,8	47,2	54,9	57,8	47,2	58,1	54,3
10.05.2025	56,4	53,5	56,2	56,9	53,5	60,8	55,6
11.05.2025	54,6	48,4	54,7	54,1	48,4	57,1	53,3
12.05.2025	53,2	47,6	53,6	52,1	47,6	55,9	52,0
13.05.2025	54,1	47,0	55,0	49,7	47,0	55,7	52,8
14.05.2025	55,1	46,6	55,7	52,2	46,6	56,3	53,6
15.05.2025	50,2	48,1	50,4	49,7	48,1	55,1	49,6
16.05.2025	53,6	46,5	54,5	48,6	46,5	55,2	52,2
17.05.2025	52,4	45,6	53,0	49,7	45,6	54,3	51,0
18.05.2025	55,0	48,1	55,9	49,8	48,1	56,6	53,7
19.05.2025	53,8	53,8	53,3	55,0	53,8	60,3	53,8
20.05.2025	58,9	47,3	59,3	57,3	47,3	59,5	57,3
21.05.2025	63,9	56,0	59,5	68,6	56,0	67,5	62,5
22.05.2025	60,7	56,2	59,2	63,2	56,2	64,8	59,6
23.05.2025	62,5	58,4	62,4	62,7	58,4	66,2	61,5
24.05.2025	61,4	49,5	59,6	64,5	49,5	63,5	59,8
25.05.2025	62,1	56,5	60,1	65,3	56,5	65,8	60,9
26.05.2025	62,8	54,7	63,2	61,0	54,7	64,3	61,3
27.05.2025	59,6	50,7	60,5	55,4	50,7	60,6	58,1
28.05.2025	62,1	61,8	62,7	59,3	61,8	68,1	62,0
29.05.2025	61,1	50,7	61,8	58,1	50,7	61,7	59,5
30.05.2025	63,7	59,3	63,7	63,6	59,3	67,2	62,7
31.05.2025	62,2	51,5	62,5	61,3	51,5	63,2	60,7
Gesamt	59,8	54,1	59,7	60,1	54,1	62,7	58,6

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
48,1	39,6	49,2	38,3	39,6	48,8	46,6	
59,4	52,2	59,5	58,9	52,2	61,5	58,0	
59,7	54,6	59,9	58,9	54,6	62,7	58,6	
61,0		60,6	62,0		61,5	59,3	
62,1	42,1	63,1	54,1	42,1	60,9	60,3	
60,1		61,2	50,3		58,6	58,3	
47,9		49,0	40,6		46,6	46,2	
44,4		45,5	32,1		42,7	42,6	
44,8	37,4	45,8	39,3	37,4	46,2	43,5	
45,5	37,6	46,6	36,5	37,6	46,5	44,1	
49,9	33,4	50,6	46,3	33,4	49,4	48,2	
48,9		50,0	42,1		47,6	47,2	
48,4		49,4	42,1		47,2	46,6	
49,0		49,8	45,1		48,1	47,3	
41,6	34,4	42,2	39,1	34,4	43,4	40,3	
47,5	28,9	48,7		28,9	46,0	45,7	
45,5		46,3	41,5		44,6	43,7	
41,7		42,6	36,0		40,5	39,9	
44,5	31,1	45,3	40,0	31,1	44,2	42,8	
52,0	29,6	53,2	42,3	29,6	50,6	50,3	
58,1	54,6	56,5	61,0	54,6	62,6	57,2	
58,4	54,5	57,6	60,0	54,5	62,6	57,4	
61,4	55,6	61,4	61,4	55,6	64,2	60,2	
56,2	28,0	57,2	49,8	28,0	55,0	54,4	
57,9	55,5	55,6	61,4	55,5	63,2	57,3	
60,6	52,9	60,7	60,1	52,9	62,5	59,2	
56,2	29,7	57,5	44,6	29,7	54,6	54,4	
60,2	26,8	61,2	54,3	26,8	59,0	58,5	
59,7	40,6	60,6	55,0	40,6	58,9	58,0	
61,3	53,8	61,5	60,8	53,8	63,3	59,9	
59,6	35,0	60,2	57,4	35,0	59,2	57,9	
57,2	48,6	57,5	56,0	48,6	58,6	55,7	

Äquivalente Dauerschallpegel
M 06 Niendorf, Sootbörn
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	65,3	52,6	65,8	63,3	52,6	65,6	63,6
02.05.2025	48,7	39,2	49,5	44,9	39,2	49,5	47,2
03.05.2025	56,5	40,7	57,7	47,4	40,7	55,6	54,8
04.05.2025	54,3	58,0	50,4	58,7	58,0	64,1	55,9
05.05.2025	87,2	50,4	88,5	62,4	50,4	85,4	85,3
06.05.2025	57,0	46,4	51,1	62,0	46,4	60,2	55,4
07.05.2025	53,3	42,0	54,1	48,6	42,0	53,4	51,7
08.05.2025	48,2	42,1	48,4	47,7	42,1	50,8	47,0
09.05.2025	48,9	41,0	49,2	47,6	41,0	50,6	47,4
10.05.2025	54,2	46,4	55,1	49,0	46,4	55,5	52,8
11.05.2025	49,4	42,3	49,9	47,0	42,3	51,2	48,0
12.05.2025	51,6	42,1	52,4	47,9	42,1	52,4	50,1
13.05.2025	49,2	40,7	49,6	47,6	40,7	50,6	47,7
14.05.2025	49,7	40,8	50,3	47,5	40,8	50,9	48,3
15.05.2025	50,1	41,8	50,3	49,1	41,8	51,7	48,6
16.05.2025	49,9	42,0	50,4	47,6	42,0	51,4	48,5
17.05.2025	57,6	41,0	58,6	50,4	41,0	56,6	55,9
18.05.2025	48,9	41,5	49,4	46,6	41,5	50,6	47,5
19.05.2025	48,1	42,9	48,7	45,7	42,9	50,8	47,0
20.05.2025	49,2	42,4	49,4	48,6	42,4	51,5	47,9
21.05.2025	53,0	41,6	53,7	49,8	41,6	53,3	51,4
22.05.2025	51,0	49,3	51,6	49,0	49,3	56,2	50,5
23.05.2025	49,0	40,7	49,5	46,8	40,7	50,4	47,5
24.05.2025	64,0	50,3	64,1	63,5	50,3	64,5	62,3
25.05.2025	64,5	41,7	65,8	49,4	41,7	63,0	62,8
26.05.2025	56,2	46,6	57,4	46,6	46,6	56,5	54,7
27.05.2025	65,6	50,0	66,0	64,0	50,0	65,6	63,8
28.05.2025	58,1	56,5	53,5	62,8	56,5	64,2	57,7
29.05.2025	58,7	53,7	47,9	64,4	53,7	63,6	57,6
30.05.2025	48,4	40,0	48,6	47,8	40,0	50,1	47,0
31.05.2025	59,0	55,0	59,2	58,6	55,0	62,7	58,1
Gesamt	72,3	49,3	73,5	57,6	49,3	70,7	70,5

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
65,2	52,2	65,7	63,1	52,2	65,4	63,5
41,7		43,0			40,0	40,0
39,9		41,1			38,1	38,1
52,8	57,7	42,4	58,5	57,7	63,7	55,1
61,2	49,7	60,8	62,1	49,7	62,5	59,5
56,2	44,5	47,0	61,8	44,5	59,6	54,6
51,3		52,4	41,6		49,8	49,5
26,9		28,1			25,1	25,1
27,6		28,9			25,9	25,9
39,9	37,8	39,4	40,9	37,8	44,9	39,3
42,9		44,2			41,1	41,1
27,6		28,8			25,8	25,8
28,1		29,4			26,3	26,3
28,9		30,2			27,2	27,2
30,8		32,0			29,0	29,0
33,6		34,9			31,9	31,9
39,5	46,2	40,9		46,2	51,9	43,1
41,1		42,3			39,3	39,3
63,5	49,6	63,5	63,4	49,6	64,1	61,8
64,5		65,7	48,1		62,7	62,7
55,4	44,2	56,7		44,2	55,0	53,8
65,4	48,0	65,9	63,8	48,0	65,3	63,6
57,1	56,4	48,7	62,7	56,4	63,9	56,9
58,4	53,4	41,0	64,3	53,4	63,3	57,3
46,7	54,7	38,0	52,2	54,7	60,3	51,1
56,9	48,2	57,0	56,9	48,2	58,6	55,5

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	57,0	52,8	56,4	58,4	52,8	60,8	56,0
02.05.2025	64,5	58,2	64,5	64,5	58,2	67,1	63,3
03.05.2025	64,6	60,7	64,7	64,0	60,7	68,3	63,6
04.05.2025	65,5	53,4	65,5	65,7	53,4	66,5	63,9
05.05.2025	60,9	53,9	61,5	58,8	53,9	62,8	59,6
06.05.2025	65,1	53,6	65,9	61,3	53,6	65,3	63,5
07.05.2025	59,5	53,5	60,1	56,6	53,5	61,8	58,2
08.05.2025	59,2	54,9	59,3	59,1	54,9	62,7	58,2
09.05.2025	58,7	53,4	58,9	58,2	53,4	61,6	57,6
10.05.2025	58,7	55,2	58,8	58,2	55,2	62,6	57,8
11.05.2025	57,0	54,9	56,4	58,2	54,9	62,1	56,4
12.05.2025	59,6	53,5	59,2	60,7	53,5	62,5	58,4
13.05.2025	60,1	53,5	60,5	58,6	53,5	62,2	58,8
14.05.2025	59,8	54,2	60,2	58,4	54,2	62,4	58,6
15.05.2025	60,3	54,6	60,4	60,0	54,6	63,1	59,1
16.05.2025	59,3	55,3	59,2	59,7	55,3	63,1	58,4
17.05.2025	58,7	54,0	59,0	57,5	54,0	61,9	57,6
18.05.2025	57,5	55,3	57,2	58,3	55,3	62,4	56,9
19.05.2025	59,9	54,9	59,8	60,3	54,9	63,1	58,8
20.05.2025	59,8	57,2	59,6	60,4	57,2	64,4	59,1
21.05.2025	63,9	61,3	62,6	66,4	61,3	68,9	63,2
22.05.2025	65,3	60,9	64,8	66,2	60,9	69,1	64,2
23.05.2025	66,6	61,7	66,4	67,3	61,7	70,0	65,5
24.05.2025	61,7	53,7	62,5	57,6	53,7	62,9	60,3
25.05.2025	63,4	60,8	61,8	66,4	60,8	68,5	62,7
26.05.2025	66,0	59,4	66,2	65,3	59,4	68,3	64,7
27.05.2025	62,5	54,9	63,5	57,2	54,9	63,9	61,0
28.05.2025	65,3	55,0	66,3	59,2	55,0	65,6	63,8
29.05.2025	64,7	54,9	65,3	62,3	54,9	65,6	63,2
30.05.2025	66,4	59,7	66,5	66,0	59,7	68,7	65,0
31.05.2025	65,4	54,4	65,9	63,7	54,4	66,1	63,9
Gesamt	62,9	57,0	63,0	62,5	57,0	65,5	61,6

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
46,7		48,0			45,0	45,0
63,5	57,0	63,4	63,8	57,0	66,1	62,2
63,7	59,3	63,9	63,3	59,3	67,2	62,7
64,8		64,9	64,6		64,9	63,1
56,5	34,8	57,7		34,8	54,9	54,8
63,7		64,9	54,2		62,2	62,0
40,4		41,6			38,6	38,6
36,0		37,3			34,3	34,3
62,1	59,3	59,9	65,5	59,3	67,1	61,3
62,4	58,8	61,2	64,6	58,8	66,9	61,5
65,4	60,0	65,3	65,8	60,0	68,5	64,3
59,7		60,8	53,0		58,5	58,0
62,3	59,6	59,8	65,9	59,6	67,5	61,6
64,7	57,8	64,7	64,6	57,8	67,0	63,4
59,9		61,2	40,3		58,1	58,1
64,3		65,4	55,8		62,8	62,5
63,9		64,8	59,0		62,8	62,1
65,6	58,5	65,6	65,5	58,5	67,8	64,2
64,4	39,1	64,9	62,3	39,1	63,9	62,6
60,6	53,0	60,7	60,0	53,0	62,5	59,2

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	57,0	49,4	57,7	53,6	49,4	58,5	55,6
02.05.2025	52,6	48,0	52,9	51,8	48,0	55,9	51,6
03.05.2025	51,7	47,6	52,1	50,4	47,6	55,2	50,7
04.05.2025	53,2	49,9	52,6	54,5	49,9	57,6	52,4
05.05.2025	58,6	51,3	59,0	57,1	51,3	60,5	57,2
06.05.2025	54,5	52,2	53,2	56,9	52,2	59,6	53,8
07.05.2025	59,6	51,7	59,6	59,5	51,7	61,6	58,2
08.05.2025	58,5	53,8	58,3	59,1	53,8	61,9	57,4
09.05.2025	56,2	50,5	56,8	53,3	50,5	58,6	55,0
10.05.2025	54,0	50,4	53,3	55,7	50,4	58,2	53,1
11.05.2025	58,3	52,3	58,3	58,2	52,3	61,0	57,1
12.05.2025	60,5	52,3	61,1	57,9	52,3	61,9	59,1
13.05.2025	57,4	50,1	58,0	54,8	50,1	59,1	56,0
14.05.2025	52,5	47,4	52,9	51,0	47,4	55,4	51,3
15.05.2025	56,7	49,5	56,8	56,5	49,5	58,9	55,4
16.05.2025	56,9	50,8	55,2	59,8	50,8	60,3	55,6
17.05.2025	57,7	49,1	58,5	52,9	49,1	58,6	56,2
18.05.2025	56,3	49,7	56,1	56,7	49,7	58,8	55,0
19.05.2025	55,9	49,2	55,4	57,1	49,2	58,6	54,6
20.05.2025	52,6	48,1	53,1	50,8	48,1	55,8	51,6
21.05.2025	52,2	49,0	52,6	50,9	49,0	56,2	51,4
22.05.2025	54,7	54,6	55,0	53,9	54,6	61,2	54,7
23.05.2025	52,1	53,0	52,4	51,2	53,0	59,1	52,4
24.05.2025	54,1	51,1	54,4	53,1	51,1	58,3	53,3
25.05.2025	55,0	50,8	55,7	51,5	50,8	58,2	54,0
26.05.2025	59,6	52,3	60,7	52,2	52,3	60,9	58,3
27.05.2025	57,1	50,0	57,9	54,0	50,0	58,9	55,7
28.05.2025	54,1	46,3	54,2	53,9	46,3	56,0	52,7
29.05.2025	52,9	50,0	51,3	55,8	50,0	57,8	52,1
30.05.2025	51,8	49,5	51,7	52,1	49,5	56,6	51,2
31.05.2025	52,7	53,6	51,9	54,4	53,6	59,9	53,0
Gesamt	56,2	50,9	56,4	55,4	50,9	59,1	55,0

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
54,9	43,8	55,7	50,7	43,8	55,2	53,3
47,6	33,7	47,5	47,7	33,7	48,3	45,9
44,2	33,5	44,2	44,2	33,5	45,4	42,6
48,6	39,2	47,0	51,3	39,2	51,0	47,0
56,7	41,6	57,2	54,7	41,6	56,7	55,0
50,8	28,0	48,2	54,5	28,0	52,7	49,1
57,9	40,7	58,0	57,7	40,7	58,2	56,2
56,2	49,3	55,8	57,4	49,3	58,8	54,9
53,8	43,4	54,7	49,3	43,4	54,2	52,3
49,4	35,6	47,3	52,7	35,6	51,4	47,7
56,5	44,8	56,7	55,8	44,8	57,3	54,9
57,1	42,0	57,5	55,5	42,0	57,2	55,4
55,0	38,1	55,8	51,4	38,1	54,5	53,3
47,1	34,1	47,6	45,0	34,1	47,3	45,4
53,9	38,7	54,0	53,8	38,7	54,4	52,2
54,1	45,6	52,3	57,1	45,6	56,8	52,6
51,8	39,6	52,4	49,2	39,6	52,1	50,2
53,6	40,9	53,7	53,3	40,9	54,4	52,0
52,6	38,9	51,9	54,3	38,9	53,9	50,9
47,7		48,5	44,0		46,8	45,9
45,1		46,1	39,9		44,0	43,4
50,5	40,7	50,8	49,6	40,7	51,8	48,9
45,4		45,9	43,5		44,9	43,6
51,3	35,5	51,4	50,8	35,5	51,6	49,6
52,2		53,3	44,9		50,9	50,5
47,7	37,4	48,1	46,5	37,4	48,7	46,1
54,3	34,9	55,0	51,3	34,9	53,7	52,5
49,8		49,0	51,6		50,7	48,1
49,3	42,9	46,0	53,5	42,9	53,1	48,0
45,7		46,2	43,7		45,3	44,0
47,1	44,1	45,0	50,4	44,1	52,0	46,3
52,8	40,8	52,9	52,5	40,8	53,7	51,2

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	50,8	49,4	51,3	48,8	49,4	56,0	50,4
02.05.2025	53,6	49,2	54,1	51,5	49,2	56,8	52,6
03.05.2025	53,9	48,0	54,3	52,1	48,0	56,4	52,6
04.05.2025	54,3	48,5	54,5	53,7	48,5	57,0	53,1
05.05.2025	54,1	50,5	54,4	53,1	50,5	57,9	53,2
06.05.2025	54,7	48,5	55,2	52,7	48,5	57,0	53,5
07.05.2025	54,2	48,4	54,4	53,5	48,4	56,9	53,0
08.05.2025	53,8	48,3	54,2	52,5	48,3	56,5	52,6
09.05.2025	54,1	48,1	54,5	52,8	48,1	56,6	52,9
10.05.2025	54,0	47,5	54,4	52,5	47,5	56,2	52,7
11.05.2025	50,1	47,2	50,3	49,1	47,2	54,4	49,3
12.05.2025	51,3	51,1	51,8	49,7	51,1	57,4	51,2
13.05.2025	54,0	53,1	53,6	55,0	53,1	59,9	53,7
14.05.2025	57,3	50,0	57,8	55,4	50,0	59,1	56,0
15.05.2025	56,3	49,6	57,0	53,1	49,6	58,2	55,0
16.05.2025	55,0	52,4	55,5	53,0	52,4	59,3	54,3
17.05.2025	57,0	49,2	57,8	52,4	49,2	58,3	55,5
18.05.2025	57,1	48,3	57,9	52,4	48,3	58,0	55,6
19.05.2025	54,1	49,6	54,6	52,6	49,6	57,4	53,1
20.05.2025	54,7	48,3	55,0	53,3	48,3	57,0	53,4
21.05.2025	55,0	48,9	55,2	54,2	48,9	57,5	53,7
22.05.2025	57,4	51,9	58,1	54,2	51,9	59,9	56,2
23.05.2025	57,4	50,6	57,9	55,7	50,6	59,5	56,1
24.05.2025	54,4	48,5	55,2	50,5	48,5	56,6	53,2
25.05.2025	55,1	49,6	55,2	54,7	49,6	58,0	53,9
26.05.2025	58,2	51,0	57,8	59,2	51,0	60,7	56,8
27.05.2025	54,9	51,3	55,7	51,2	51,3	58,5	54,0
28.05.2025	56,1	49,3	56,6	54,4	49,3	58,2	54,8
29.05.2025	57,3	49,9	58,2	52,5	49,9	58,8	56,0
30.05.2025	55,7	48,4	56,2	53,4	48,4	57,5	54,3
31.05.2025	54,9	47,7	55,4	52,9	47,7	56,7	53,6
Gesamt	55,2	49,7	55,7	53,5	49,7	57,9	54,1

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
38,9		40,2			37,2	37,2
48,3	33,4	49,0	45,4	33,4	48,1	46,6
50,4		51,0	47,9		49,8	48,7
49,8		50,0	49,5		49,8	48,1
49,2		49,2	49,1		49,3	47,4
49,5		50,0	47,5		49,0	47,7
50,5		50,6	50,3		50,6	48,8
49,7		50,2	47,8		49,3	48,0
49,2	36,0	49,4	48,5	36,0	49,7	47,6
49,8		50,3	47,5		49,2	48,0
37,4		38,7			35,7	35,7
41,5	32,9		47,5	32,9	45,6	40,0
49,0		48,8	49,3		49,2	47,2
49,5		49,9	47,9		49,1	47,7
49,7	39,7	49,8	49,4	39,7	51,0	48,1
48,9		49,4	47,3		48,5	47,2
49,6		50,1	47,6		49,1	47,8
50,1		50,5	48,6		49,7	48,3
49,8		50,3	48,0		49,4	48,1
48,7		48,6	49,0		48,9	46,9
50,2		50,7	48,3		49,7	48,4
51,7	40,6	52,0	50,6	40,6	52,5	50,1
48,0		49,2			46,2	46,2
45,1		34,1	50,9		48,2	43,4
50,6		50,9	49,4		50,3	48,8
50,6		50,5	50,9		50,9	48,9
50,8		51,7	46,5		49,8	49,1
50,2	37,2	50,6	48,5	37,2	50,5	48,5
50,6		50,8	50,0		50,5	48,9
49,0	30,4	49,3	48,0	30,4	49,0	47,3

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	60,9	48,9	61,3	59,1	48,9	61,4	59,2
02.05.2025	47,0	50,7	47,2	46,6	50,7	56,5	48,6
03.05.2025	47,4	43,6	47,7	46,2	43,6	51,0	46,4
04.05.2025	55,6	60,0	50,4	60,4	60,0	65,9	57,6
05.05.2025	63,5	51,4	63,2	64,3	51,4	64,6	61,9
06.05.2025	58,8	47,7	50,0	64,4	47,7	62,3	57,2
07.05.2025	53,5	45,5	54,4	47,9	45,5	54,6	52,1
08.05.2025	46,7	52,7	46,4	47,4	52,7	58,2	49,6
09.05.2025	46,4	44,4	46,0	47,5	44,4	51,5	45,8
10.05.2025	46,7	46,3	46,9	46,2	46,3	52,8	46,6
11.05.2025	51,7	45,0	45,6	56,9	45,0	55,8	50,4
12.05.2025	48,9	46,0	49,3	47,6	46,0	53,1	48,2
13.05.2025	47,2	45,9	47,4	46,6	45,9	52,6	46,8
14.05.2025	49,7	46,0	50,4	47,0	46,0	53,3	48,8
15.05.2025	49,3	46,6	50,0	45,9	46,6	53,5	48,6
16.05.2025	48,3	47,7	48,8	46,5	47,7	54,1	48,1
17.05.2025	46,9	48,9	46,6	47,6	48,9	55,0	47,7
18.05.2025	49,0	48,9	49,4	47,6	48,9	55,2	49,0
19.05.2025	46,6	46,9	47,0	45,0	46,9	53,1	46,7
20.05.2025	47,8	49,4	48,1	46,4	49,4	55,4	48,4
21.05.2025	51,9	46,7	52,3	50,5	46,7	54,8	50,8
22.05.2025	52,4	51,2	53,0	50,6	51,2	57,9	52,0
23.05.2025	49,4	44,9	49,8	47,7	44,9	52,6	48,3
24.05.2025	59,8	48,0	59,7	60,0	48,0	60,8	58,2
25.05.2025	60,2	44,7	61,3	48,9	44,7	59,1	58,5
26.05.2025	53,4	46,9	54,4	46,8	46,9	55,1	52,1
27.05.2025	61,6	49,9	62,0	60,3	49,9	62,3	59,9
28.05.2025	59,2	59,0	51,6	64,6	59,0	66,3	59,1
29.05.2025	54,3	50,4	45,3	59,9	50,4	59,5	53,4
30.05.2025	48,0	44,7	48,5	46,4	44,7	52,0	47,2
31.05.2025	50,4	52,3	45,3	55,2	52,3	58,8	51,1
Gesamt	55,5	50,9	55,0	56,9	50,9	59,2	54,5

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
60,5	47,0	61,0	58,7	47,0	60,8	58,9
34,5		35,7			32,7	32,7
41,8		43,0			40,0	40,0
54,3	59,7	39,0	60,2	59,7	65,6	56,9
63,3	48,2	63,0	64,1	48,2	64,1	61,6
58,3	40,8	44,6	64,2	40,8	61,6	56,6
52,0		53,3			50,3	50,3
33,9		35,1			32,1	32,1
38,1	31,7	39,4		31,7	39,6	36,8
35,4		36,6			33,6	33,6
28,4		29,7			26,7	26,7
29,6		30,9			27,9	27,9
30,1		31,4			28,3	28,3
37,2		38,6			35,3	35,3
39,4		40,7			37,7	37,7
59,4	45,7	59,3	59,4	45,7	60,1	57,7
59,7		60,9	44,7		58,0	57,9
51,0	40,6	52,2		40,6	50,9	49,4
61,0	43,7	61,4	59,8	43,7	61,0	59,2
58,6	58,7	44,9	64,5	58,7	66,0	58,6
53,6	47,9	36,0	59,5	47,9	58,3	52,4
48,6	50,9		54,6	50,9	57,5	49,5
54,4	48,2	53,6	56,2	48,2	57,5	53,2

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	56,9	50,3	57,5	54,6	50,3	58,9	55,6
02.05.2025	61,0	50,7	61,4	59,0	50,7	61,8	59,4
03.05.2025	61,3	47,3	61,9	58,7	47,3	61,3	59,6
04.05.2025	61,9	49,6	61,9	61,6	49,6	62,7	60,2
05.05.2025	61,3	52,2	61,7	60,2	52,2	62,6	59,9
06.05.2025	61,5	50,1	61,9	59,7	50,1	62,1	59,9
07.05.2025	62,1	50,9	62,4	61,3	50,9	63,0	60,5
08.05.2025	61,3	50,0	61,6	60,4	50,0	62,1	59,8
09.05.2025	61,5	51,7	61,9	60,0	51,7	62,6	60,0
10.05.2025	61,5	49,7	62,1	58,7	49,7	61,8	59,9
11.05.2025	56,2	52,3	56,1	56,5	52,3	60,0	55,2
12.05.2025	56,8	51,5	57,1	55,7	51,5	59,7	55,7
13.05.2025	56,8	49,0	55,5	59,3	49,0	59,5	55,4
14.05.2025	62,1	48,8	62,5	60,9	48,8	62,5	60,5
15.05.2025	61,2	51,0	61,4	60,5	51,0	62,3	59,7
16.05.2025	62,1	52,3	62,5	60,9	52,3	63,2	60,6
17.05.2025	61,1	46,6	61,6	58,8	46,6	61,1	59,4
18.05.2025	61,4	50,0	61,6	60,4	50,0	62,1	59,8
19.05.2025	61,9	51,1	62,4	59,5	51,1	62,5	60,3
20.05.2025	61,2	49,7	61,6	59,8	49,7	61,9	59,6
21.05.2025	62,7	49,8	63,0	61,6	49,8	63,2	61,1
22.05.2025	62,4	53,1	62,8	60,7	53,1	63,6	60,7
23.05.2025	62,9	53,2	63,2	61,7	53,2	64,0	61,4
24.05.2025	60,1	50,1	60,8	56,3	50,1	60,7	58,5
25.05.2025	58,9	50,6	57,1	61,9	50,6	61,6	57,5
26.05.2025	62,3	49,3	62,6	61,0	49,3	62,7	60,6
27.05.2025	57,8	52,1	57,7	58,1	52,1	60,8	56,5
28.05.2025	62,5	50,6	62,6	62,1	50,6	63,3	60,9
29.05.2025	62,0	52,3	62,7	59,2	52,3	62,9	60,5
30.05.2025	62,1	51,0	62,5	60,1	51,0	62,7	60,5
31.05.2025	61,7	50,2	62,2	59,6	50,2	62,2	60,1
Gesamt	61,2	50,8	61,5	60,0	50,8	62,1	59,6

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
56,0	47,5	56,6	53,7	47,5	57,3	54,6
60,4	47,4	60,8	58,6	47,4	60,7	58,7
60,9	43,9	61,5	58,1	43,9	60,5	59,2
61,4	46,7	61,4	61,4	46,7	62,0	59,7
60,8	48,9	61,1	60,0	48,9	61,5	59,2
61,0	46,7	61,4	59,5	46,7	61,2	59,3
61,7	49,5	61,8	61,2	49,5	62,4	60,1
61,0	46,9	61,3	59,9	46,9	61,3	59,3
61,0	49,8	61,4	59,5	49,8	61,7	59,4
61,2	48,9	61,8	58,3	48,9	61,4	59,5
55,3	50,9	55,1	56,0	50,9	58,9	54,3
55,2	50,5	55,4	54,5	50,5	58,4	54,1
56,0	39,6	54,1	59,0	39,6	57,7	54,3
61,2	43,4	61,4	60,5	43,4	61,3	59,5
60,7	47,8	60,9	60,2	47,8	61,3	59,1
61,6	50,8	61,9	60,5	50,8	62,5	60,0
60,7	45,2	61,3	58,5	45,2	60,6	59,0
61,0	47,8	61,3	60,0	47,8	61,5	59,4
61,4	48,4	62,0	59,3	48,4	61,7	59,8
60,8	40,9	61,2	59,4	40,9	60,6	59,1
61,5	44,7	61,7	60,9	44,7	61,8	59,8
61,3	51,0	61,7	60,1	51,0	62,4	59,6
62,4	51,7	62,7	61,4	51,7	63,4	60,9
59,2	49,0	60,1	55,0	49,0	59,7	57,7
58,0	47,3	55,4	61,6	47,3	60,5	56,4
61,6	44,4	61,9	60,7	44,4	61,7	59,9
55,5	50,0	54,7	57,2	50,0	58,9	54,3
62,0	46,8	62,0	61,9	46,8	62,5	60,3
61,7	50,6	62,4	58,9	50,6	62,2	60,1
61,5	48,3	62,0	59,8	48,3	61,8	59,9
61,4	49,3	61,9	59,4	49,3	61,8	59,8
60,6	48,4	60,9	59,6	48,4	61,2	59,0

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
Mai 2025



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	59,8	48,4	60,3	57,8	48,4	60,3	58,2	58,9	46,4	59,3	57,4	46,4	59,3	57,2
02.05.2025	50,5	45,5	50,5	50,3	45,5	53,7	49,4	42,9		43,3	41,7		42,7	41,2
03.05.2025	49,1	43,3	49,2	49,0	43,3	51,9	47,9	41,5		41,2	42,5		42,0	39,8
04.05.2025	51,5	52,1	51,1	52,5	52,1	58,4	51,7	45,8	42,4	43,4	49,4	42,4	50,6	44,9
05.05.2025	54,8	47,6	55,4	52,5	47,6	56,6	53,4	50,9	44,1	52,0	44,1	44,1	52,5	49,6
06.05.2025	54,7	47,4	55,3	52,1	47,4	56,4	53,3	47,7	39,5	48,4	44,2	39,5	48,9	46,2
07.05.2025	52,4	45,6	53,0	49,9	45,6	54,4	51,1	48,1		49,1	40,2		46,7	46,3
08.05.2025	49,1	46,5	49,0	49,3	46,5	53,7	48,4	33,9	36,2	33,6	34,7	36,2	42,2	34,8
09.05.2025	49,2	46,1	48,4	50,9	46,1	53,7	48,4	38,0	33,7	38,7	35,3	33,7	41,2	37,0
10.05.2025	53,0	50,1	53,4	51,5	50,1	57,2	52,2	47,9	43,8	47,5	49,0	43,8	51,7	46,9
11.05.2025	52,4	46,5	52,9	50,2	46,5	54,8	51,1	48,1	30,5	49,4		30,5	46,7	46,4
12.05.2025	51,5	48,9	51,8	50,3	48,9	55,9	50,8	41,4		42,5	33,4		40,0	39,6
13.05.2025	53,6	44,9	54,2	51,2	44,9	54,8	52,1	46,8	29,6	47,8	40,7	29,6	45,9	45,1
14.05.2025	52,1	45,0	53,0	46,8	45,0	53,6	50,7	41,6		42,8			39,8	39,8
15.05.2025	56,3	45,6	57,4	49,3	45,6	56,4	54,8	50,6	35,8	51,8		35,8	49,5	48,9
16.05.2025	53,2	47,3	53,8	50,8	47,3	55,6	52,0	45,0	39,0	45,7	41,3	39,0	47,2	43,7
17.05.2025	55,0	45,0	55,0	54,7	45,0	56,2	53,4	52,0		52,1	51,6		52,0	50,2
18.05.2025	57,5	45,2	58,5	50,8	45,2	57,2	55,9	49,2		50,5			47,5	47,5
19.05.2025	53,2	45,3	53,9	49,4	45,3	54,5	51,7	46,9		48,1	33,1		45,3	45,2
20.05.2025	50,4	44,2	51,0	47,9	44,2	52,6	49,1	43,2		44,4			41,4	41,4
21.05.2025	53,1	44,0	52,3	54,9	44,0	55,2	51,6	42,8		34,8	48,3		45,7	41,1
22.05.2025	54,0	50,2	54,6	52,0	50,2	57,8	53,0	43,2	47,0	43,2	43,3	47,0	53,0	44,9
23.05.2025	54,5	47,7	55,0	53,0	47,7	56,6	53,2	41,2		42,2	35,6		40,1	39,5
24.05.2025	59,0	47,8	58,8	59,4	47,8	60,2	57,4	58,4	44,4	58,2	58,8	44,4	59,2	56,7
25.05.2025	60,8	44,2	62,0	51,0	44,2	59,7	59,1	59,8		61,0	47,8		58,2	58,0
26.05.2025	53,9	49,1	54,7	49,9	49,1	56,7	52,8	50,7	39,4	51,9	33,3	39,4	50,3	49,1
27.05.2025	61,9	52,2	62,5	59,9	52,2	62,9	60,3	61,3	40,0	61,8	59,2	40,0	60,9	59,4
28.05.2025	55,0	49,3	55,3	54,2	49,3	57,7	53,8	46,7	27,6	46,9	46,2	27,6	46,9	45,0
29.05.2025	55,1	51,4	49,9	60,0	51,4	60,1	54,2	53,3	50,0	32,8	59,3	50,0	58,9	52,4
30.05.2025	51,4	43,3	52,0	48,5	43,3	52,7	49,9	35,0		35,7	31,9		34,3	33,2
31.05.2025	49,1	49,1	49,3	48,7	49,1	55,4	49,1	44,1	46,7	45,3		46,7	52,4	45,1
Gesamt	55,2	47,8	55,6	53,6	47,8	57,0	53,8	52,2	40,9	52,6	50,7	40,9	52,9	50,6

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	52,4	45,6	52,9	50,5	45,6	54,4	51,1
02.05.2025	60,2	53,4	60,2	59,9	53,4	62,5	58,8
03.05.2025	60,4	55,7	60,5	59,9	55,7	63,7	59,3
04.05.2025	61,1	46,2	61,2	60,8	46,2	61,6	59,4
05.05.2025	57,1	46,8	58,0	52,2	46,8	57,5	55,6
06.05.2025	61,3	47,3	62,3	54,3	47,3	60,7	59,6
07.05.2025	53,5	46,1	53,8	52,3	46,1	55,4	52,1
08.05.2025	54,0	47,1	54,4	52,4	47,1	56,0	52,6
09.05.2025	55,9	46,1	54,5	58,5	46,1	58,1	54,4
10.05.2025	52,6	47,1	53,0	51,5	47,1	55,4	51,4
11.05.2025	51,5	46,7	51,5	51,7	46,7	54,8	50,4
12.05.2025	53,6	46,2	53,8	52,7	46,2	55,5	52,2
13.05.2025	53,3	47,4	53,8	51,4	47,4	55,8	52,1
14.05.2025	53,4	45,3	53,8	52,1	45,3	55,0	52,0
15.05.2025	53,8	45,9	54,3	51,6	45,9	55,3	52,3
16.05.2025	53,8	45,7	54,3	52,2	45,7	55,4	52,4
17.05.2025	52,3	46,9	52,4	52,0	46,9	55,2	51,1
18.05.2025	52,0	45,6	51,8	52,6	45,6	54,6	50,7
19.05.2025	57,1	47,7	57,7	54,6	47,7	58,1	55,6
20.05.2025	53,6	48,4	54,2	51,1	48,4	56,4	52,5
21.05.2025	59,5	55,7	58,3	61,9	55,7	63,8	58,6
22.05.2025	60,4	55,5	59,9	61,6	55,5	64,0	59,2
23.05.2025	62,0	56,4	62,0	62,2	56,4	65,0	60,8
24.05.2025	57,2	47,6	57,9	53,8	47,6	58,0	55,7
25.05.2025	59,5	56,4	57,8	62,5	56,4	64,3	58,7
26.05.2025	61,9	54,8	62,1	61,3	54,8	64,0	60,5
27.05.2025	58,9	51,7	59,8	53,7	51,7	60,4	57,4
28.05.2025	61,8	50,1	62,7	56,5	50,1	61,8	60,2
29.05.2025	60,7	49,7	61,4	57,5	49,7	61,1	59,1
30.05.2025	62,4	55,6	62,5	62,0	55,6	64,7	61,0
31.05.2025	61,2	51,6	61,6	59,6	51,6	62,3	59,7
Gesamt	58,5	51,4	58,7	57,7	51,4	60,6	57,1

Fluggeräusch						
L _{eq Tag}	L _{eq Nacht}	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq 24h}
41,8		43,0			40,0	40,0
59,2	52,4	59,2	59,2	52,4	61,6	57,9
59,6	55,1	59,7	59,2	55,1	63,0	58,5
60,5		60,5	60,2		60,5	58,7
52,7	32,3	54,0		32,3	51,1	51,0
59,4		60,4	50,7		57,9	57,6
30,5		31,7			28,7	28,7
57,9	55,1	55,8	61,2	55,1	62,9	57,1
58,2	54,4	57,3	59,9	54,4	62,5	57,2
61,3	55,7	61,2	61,7	55,7	64,3	60,1
55,2		56,2	48,8		53,9	53,4
58,0	55,5	55,5	61,6	55,5	63,3	57,3
60,5	53,4	60,6	60,4	53,4	62,7	59,2
56,1		57,4	36,0		54,3	54,3
60,2		61,3	52,1		58,8	58,4
59,7		60,6	54,6		58,6	57,9
61,4	54,2	61,4	61,3	54,2	63,6	60,0
59,9	35,9	60,5	57,9	35,9	59,5	58,2
56,3	48,7	56,5	55,7	48,7	58,3	54,9

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

Mai 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2025	55,5	47,6	55,8	54,2	47,6	57,2	54,1
02.05.2025	60,4	58,4	61,5	52,6	58,4	64,9	59,9
03.05.2025	51,4	45,9	51,6	50,9	45,9	54,2	50,2
04.05.2025	48,9	48,0	48,8	48,9	48,0	54,6	48,6
05.05.2025	51,9	47,6	52,4	50,0	47,6	55,2	50,9
06.05.2025	48,1	47,6	47,3	50,0	47,6	54,3	48,0
07.05.2025	52,1	48,0	52,8	49,1	48,0	55,4	51,1
08.05.2025	54,8	48,0	55,8	47,7	48,0	56,4	53,5
09.05.2025	50,4	48,4	49,2	52,8	48,4	55,7	49,9
10.05.2025	58,7	55,3	59,5	54,7	55,3	62,3	57,8
11.05.2025	50,8	47,9	50,7	51,0	47,9	55,2	50,0
12.05.2025	50,7	49,0	50,9	50,1	49,0	55,8	50,2
13.05.2025	52,0	45,8	52,7	48,3	45,8	54,1	50,7
14.05.2025	47,5	45,1	47,1	48,5	45,1	52,3	46,9
15.05.2025	49,2	46,0	49,7	47,2	46,0	53,2	48,4
16.05.2025	47,8	46,5	47,6	48,5	46,5	53,3	47,4
17.05.2025	48,7	55,6	46,4	52,1	55,6	61,2	52,3
18.05.2025	47,1	45,4	47,1	46,8	45,4	52,2	46,6
19.05.2025	51,9	51,9	46,8	56,8	51,9	59,0	51,9
20.05.2025	48,4	43,8	49,0	45,6	43,8	51,4	47,3
21.05.2025	51,6	43,0	52,2	48,7	43,0	52,8	50,1
22.05.2025	55,0	51,4	56,1	47,5	51,4	58,5	54,0
23.05.2025	47,0	43,1	45,2	50,0	43,1	51,3	46,0
24.05.2025	54,9	56,1	54,4	56,0	56,1	62,3	55,3
25.05.2025	55,5	43,9	56,0	53,6	43,9	56,0	53,9
26.05.2025	49,5	45,7	50,2	45,9	45,7	53,0	48,5
27.05.2025	56,0	47,7	56,3	55,1	47,7	57,7	54,5
28.05.2025	49,3	45,8	48,9	50,3	45,8	53,5	48,4
29.05.2025	50,6	46,0	46,8	54,9	46,0	55,1	49,5
30.05.2025	46,2	42,7	46,4	45,3	42,7	50,1	45,3
31.05.2025	57,9	54,8	51,6	63,1	54,8	63,3	57,1
Gesamt	53,3	50,5	53,4	53,1	50,5	57,7	52,6

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
54,5	42,1	55,0	53,0	42,1	55,0	52,9
23,4		24,7			21,7	21,7
39,3	42,0	31,6	44,7	42,0	48,4	40,4
46,3	38,5	46,6	45,1	38,5	48,0	44,8
41,2	35,0	37,1	45,8	35,0	45,2	40,0
33,1		34,3			31,3	31,3
44,6	25,1	43,6	46,7	25,1	45,7	42,8
41,5		42,8			39,8	39,8
23,9			29,9		27,1	22,1
30,4		31,6			28,6	28,6
22,6		23,9			20,9	20,9
27,3		28,6			25,6	25,6
24,3		25,6			22,6	22,6
28,3		25,7	31,7		30,0	26,4
30,5		31,8			28,8	28,8
53,7	39,6	53,5	54,2	39,6	54,5	52,0
53,7		54,9	41,9		52,1	51,9
45,2	35,0	46,4		35,0	45,1	43,6
55,2	35,8	55,6	54,2	35,8	55,2	53,4
42,5	41,4	38,1	47,1	41,4	48,8	42,1
47,9	41,0	28,0	53,9	41,0	52,4	46,6
33,0	43,7		39,1	43,7	49,2	39,6
46,2	35,4	46,3	45,9	35,4	47,3	44,6