

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	53,3	48,3	53,6	52,4	48,3	56,4	52,2
02.07.2025	55,6	45,1	51,9	60,0	45,1	58,5	54,1
03.07.2025	56,0	47,1	56,3	54,7	47,1	57,3	54,5
04.07.2025	56,1	47,9	56,6	54,1	47,9	57,6	54,6
05.07.2025	54,5	48,4	55,1	51,8	48,4	56,7	53,3
06.07.2025	53,9	49,3	53,6	54,8	49,3	57,4	52,9
07.07.2025	56,3	45,2	56,5	55,7	45,2	57,3	54,6
08.07.2025	56,0	46,4	56,4	54,4	46,4	57,1	54,5
09.07.2025	57,6	45,0	58,2	54,6	45,0	57,7	55,9
10.07.2025	55,4	47,7	55,7	54,5	47,7	57,2	54,0
11.07.2025	56,7	47,2	57,2	54,6	47,2	57,7	55,1
12.07.2025	56,0	47,1	56,7	53,0	47,1	57,1	54,5
13.07.2025	55,4	47,4	55,5	54,8	47,4	57,2	53,9
14.07.2025	55,1	44,1	55,4	54,1	44,1	56,0	53,5
15.07.2025	55,3	46,9	55,6	54,3	46,9	56,9	53,9
16.07.2025	51,8	43,1	52,7	46,3	43,1	52,6	50,3
17.07.2025	52,5	43,9	51,9	53,8	43,9	54,6	51,0
18.07.2025	55,3	47,1	55,3	55,1	47,1	57,1	53,8
19.07.2025	54,4	49,1	55,0	51,6	49,1	57,0	53,2
20.07.2025	52,5	51,8	52,7	51,9	51,8	58,3	52,3
21.07.2025	53,8	48,3	54,2	52,5	48,3	56,5	52,6
22.07.2025	56,0	48,5	55,6	57,1	48,5	58,4	54,7
23.07.2025	54,5	42,8	55,0	52,5	42,8	55,0	52,9
24.07.2025	56,1	44,2	56,6	54,2	44,2	56,6	54,5
25.07.2025	54,9	46,4	55,3	53,4	46,4	56,3	53,4
26.07.2025	55,8	47,8	56,6	51,9	47,8	57,1	54,4
27.07.2025	55,0	47,1	55,4	53,6	47,1	56,7	53,6
28.07.2025	56,0	43,7	56,6	53,5	43,7	56,3	54,4
29.07.2025	55,8	41,6	56,1	54,8	41,6	56,2	54,2
30.07.2025	55,8	48,5	55,6	56,3	48,5	58,1	54,4
31.07.2025	55,8	44,7	56,2	54,1	44,7	56,5	54,2
Gesamt	55,3	47,1	55,6	54,4	47,1	56,9	53,9

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
50,5	39,7	50,6	50,4	39,7	51,6	49,0
47,5		48,0	45,8		47,1	45,8
54,3	43,5	54,5	53,6	43,5	55,3	52,7
55,1	44,0	55,6	53,1	44,0	55,7	53,5
52,5	40,3	53,1	50,0	40,3	52,8	50,9
52,1	45,3	51,8	53,1	45,3	54,7	50,8
55,0	38,8	55,2	54,6	38,8	55,4	53,2
52,7	41,7	52,6	52,9	41,7	53,9	51,1
54,5	35,6	54,7	53,7	35,6	54,5	52,7
51,7	43,5	50,8	53,6	43,5	54,1	50,3
54,9	44,3	55,3	53,5	44,3	55,8	53,3
54,2	36,4	54,9	50,8	36,4	53,7	52,5
53,9	43,5	54,0	53,6	43,5	55,1	52,3
53,4	39,3	53,7	52,4	39,3	53,8	51,8
53,7	35,1	53,9	53,2	35,1	53,9	52,0
47,4		48,6			45,6	45,6
49,0	40,8	47,5	51,6	40,8	51,6	47,5
53,9	44,2	53,9	54,0	44,2	55,4	52,4
52,5	45,1	53,3	49,1	45,1	54,1	51,1
50,4	46,0	50,5	50,3	46,0	53,9	49,4
52,0	46,0	52,4	50,5	46,0	54,5	50,8
52,3	41,9	51,9	53,2	41,9	53,8	50,7
50,4	40,2	50,2	50,8	40,2	51,8	48,8
53,6	41,9	53,7	53,3	41,9	54,5	52,0
52,8	45,0	53,2	51,4	45,0	54,5	51,4
54,3	45,4	55,1	50,6	45,4	55,3	52,8
53,5	45,6	53,6	52,9	45,6	55,3	52,0
54,7	41,5	55,3	52,4	41,5	54,9	53,1
53,4	38,0	53,4	53,5	38,0	53,9	51,7
53,9	38,6	53,8	54,1	38,6	54,5	52,2
53,2	43,5	53,3	52,9	43,5	54,5	51,7
53,1	42,6	53,3	52,4	42,6	54,1	51,5

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	49,9	55,5	50,6	46,4	55,5	61,0	52,7
02.07.2025	56,1	55,6	56,5	54,7	55,6	62,0	56,0
03.07.2025	53,4	62,3	53,8	51,9	62,3	67,7	58,5
04.07.2025	57,5	56,3	58,5	51,2	56,3	62,7	57,2
05.07.2025	51,2	54,9	51,4	50,4	54,9	60,7	52,8
06.07.2025	50,1	57,5	49,4	51,8	57,5	63,0	54,1
07.07.2025	53,9	51,4	54,5	51,4	51,4	58,3	53,2
08.07.2025	55,3	57,3	55,7	53,7	57,3	63,2	56,1
09.07.2025	54,5	55,8	55,1	52,0	55,8	61,8	55,0
10.07.2025	52,8	57,0	52,5	53,8	57,0	62,7	54,7
11.07.2025	54,0	44,1	54,4	52,4	44,1	55,0	52,5
12.07.2025	51,1	41,9	51,3	50,1	41,9	52,4	49,5
13.07.2025	51,9	42,3	52,0	51,7	42,3	53,3	50,4
14.07.2025	55,7	42,7	56,6	50,8	42,7	55,5	54,0
15.07.2025	53,5	52,1	54,1	51,4	52,1	58,7	53,1
16.07.2025	51,9	54,0	52,6	48,5	54,0	59,8	52,7
17.07.2025	51,9	42,3	51,9	51,6	42,3	53,2	50,3
18.07.2025	53,6	45,3	54,1	51,8	45,3	55,1	52,2
19.07.2025	49,6	42,9	50,3	46,2	42,9	51,5	48,3
20.07.2025	44,9	55,5	44,9	44,9	55,5	60,9	51,5
21.07.2025	51,6	39,1	52,4	47,6	39,1	51,6	50,0
22.07.2025	54,5	52,8	54,6	54,1	52,8	59,6	54,0
23.07.2025	54,3	42,4	55,1	50,2	42,4	54,4	52,7
24.07.2025	53,1	44,4	53,3	52,4	44,4	54,6	51,6
25.07.2025	52,7	43,5	53,0	51,7	43,5	54,0	51,2
26.07.2025	51,9	41,9	52,4	49,9	41,9	52,8	50,3
27.07.2025	51,9	44,2	52,2	50,8	44,2	53,7	50,5
28.07.2025	51,6	41,3	51,8	50,8	41,3	52,7	50,0
29.07.2025	55,6	42,6	56,4	51,6	42,6	55,5	54,0
30.07.2025	52,9	50,2	53,1	52,1	50,2	57,3	52,1
31.07.2025	52,1	41,1	52,4	50,9	41,1	52,9	50,5
Gesamt	53,3	53,3	53,8	51,4	53,3	59,6	53,3

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
28,0			34,0		31,2	26,2
37,0		38,2			35,2	35,2
47,5	32,0	47,5	47,5	32,0	48,0	45,8
48,9	34,1	49,4	46,4	34,1	48,8	47,2
44,7		45,0	43,3		44,3	42,9
43,6	36,0	43,4	44,3	36,0	45,8	42,2
47,6		47,9	46,6		47,4	45,9
46,4		46,7	45,1		46,1	44,6
48,4		48,7	47,1		48,1	46,6
44,9	33,8	43,7	47,3	33,8	46,8	43,3
48,7	35,1	49,1	47,2	35,1	49,0	47,0
47,5		47,7	46,9		47,4	45,7
49,7	33,8	50,0	48,9	33,8	49,9	48,0
48,5		49,3	44,7		47,6	46,7
47,6		48,2	45,5		47,1	45,9
41,9		43,2			40,2	40,2
40,7		36,8	45,1		42,9	38,9
47,5	36,5	47,6	47,1	36,5	48,5	45,9
45,6		46,8	29,9		43,9	43,8
43,3		44,5			41,5	41,5
46,9	34,0	47,0	46,6	34,0	47,6	45,2
43,1		43,3	42,4		43,0	41,4
46,2		46,4	45,4		46,1	44,4
44,3	36,3	44,4	44,0	36,3	46,2	42,9
49,0		49,7	46,0		48,3	47,3
48,3	40,6	48,4	47,9	40,6	50,2	46,9
47,0		47,3	45,9		46,7	45,2
47,6		48,2	45,3		47,0	45,8
46,9		46,6	47,8		47,4	45,2
47,3		47,8	45,3		46,8	45,5
46,5	31,0	46,8	45,3	31,0	46,6	44,8

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	57,2	44,7	57,8	54,9	44,7	57,5	55,6
02.07.2025	53,7	46,8	52,4	56,2	46,8	56,7	52,3
03.07.2025	53,8	49,8	54,4	51,6	49,8	57,3	52,9
04.07.2025	54,2	50,2	54,9	51,4	50,2	57,6	53,2
05.07.2025	55,6	45,0	56,5	49,8	45,0	55,8	54,0
06.07.2025	56,3	52,6	57,1	53,0	52,6	59,9	55,4
07.07.2025	57,1	50,7	57,9	53,0	50,7	59,0	55,8
08.07.2025	55,1	50,5	55,7	52,6	50,5	58,2	54,0
09.07.2025	54,2	50,0	54,7	51,9	50,0	57,5	53,2
10.07.2025	51,9	50,4	52,3	50,3	50,4	57,0	51,5
11.07.2025	54,7	45,4	55,5	50,9	45,4	55,5	53,2
12.07.2025	51,2	45,5	51,8	49,2	45,5	53,8	50,0
13.07.2025	51,5	48,0	51,9	50,1	48,0	55,3	50,6
14.07.2025	55,6	46,1	55,3	56,5	46,1	57,3	54,1
15.07.2025	53,0	50,1	53,4	51,5	50,1	57,2	52,2
16.07.2025	54,0	48,6	55,1	45,8	48,6	56,2	52,8
17.07.2025	54,5	47,5	55,1	51,9	47,5	56,4	53,2
18.07.2025	52,6	48,3	53,1	50,1	48,3	55,8	51,5
19.07.2025	56,6	53,0	56,6	56,6	53,0	60,5	55,7
20.07.2025	57,3	55,2	57,5	56,8	55,2	62,1	56,7
21.07.2025	56,8	54,0	56,7	57,4	54,0	61,3	56,1
22.07.2025	56,7	52,0	57,4	53,8	52,0	59,7	55,7
23.07.2025	53,7	46,8	54,5	50,0	46,8	55,5	52,4
24.07.2025	51,8	44,9	52,4	49,6	44,9	53,8	50,5
25.07.2025	51,0	45,7	51,4	49,3	45,7	53,8	49,8
26.07.2025	51,3	52,6	52,0	48,4	52,6	58,6	51,8
27.07.2025	52,3	49,7	53,0	49,3	49,7	56,6	51,6
28.07.2025	52,7	50,0	53,3	50,6	50,0	57,0	52,0
29.07.2025	53,2	50,9	53,5	51,7	50,9	57,8	52,5
30.07.2025	53,3	53,3	53,5	52,8	53,3	59,7	53,3
31.07.2025	52,6	49,6	52,8	51,9	49,6	56,8	51,8
Gesamt	54,5	50,2	54,9	52,8	50,2	57,8	53,5

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
56,8	35,1	57,3	54,5	35,1	56,3	55,0
48,4		49,5	40,0		47,0	46,7
48,8	38,4	49,0	48,2	38,4	49,9	47,2
49,6	39,8	50,2	47,2	39,8	50,5	48,1
54,7	36,7	55,8	44,5	36,7	53,4	52,9
55,5	38,2	56,6	48,3	38,2	54,5	53,8
50,6	36,3	50,7	50,4	36,3	51,2	48,9
47,9	38,5	48,4	46,0	38,5	48,9	46,4
49,0	31,6	49,3	47,9	31,6	49,0	47,3
45,1	38,1	44,1	47,2	38,1	47,9	43,7
49,1	40,4	49,7	46,9	40,4	50,4	47,7
47,9	31,0	48,5	45,0	31,0	47,5	46,2
48,2	38,3	48,3	47,8	38,3	49,4	46,6
48,3	34,1	48,9	45,8	34,1	48,3	46,7
47,9	22,9	48,1	47,1	22,9	47,8	46,1
42,3		43,5	30,6		40,7	40,6
44,0	39,2	41,9	47,4	39,2	48,1	42,9
48,4	39,8	48,6	47,9	39,8	50,0	46,9
56,2	52,2	56,2	56,4	52,2	59,9	55,2
57,1	52,9	57,3	56,7	52,9	60,6	56,1
55,7	53,2	55,1	57,2	53,2	60,5	55,0
48,5	38,2	47,8	50,1	38,2	50,3	47,0
45,2	35,1	45,0	45,5	35,1	46,6	43,6
48,4	35,7	48,4	48,4	35,7	49,2	46,8
46,8	40,1	47,3	45,0	40,1	48,9	45,5
49,2	52,1	50,0	45,2	52,1	57,8	50,4
48,9	40,9	49,1	47,9	40,9	50,6	47,4
49,5	37,7	49,9	47,9	37,7	50,0	47,9
48,7	37,8	48,8	48,5	37,8	49,8	47,2
48,9	33,3	48,9	48,8	33,3	49,3	47,2
48,4	39,5	48,6	47,9	39,5	49,9	46,9
51,2	44,5	51,5	50,1	44,5	53,4	49,9

Äquivalente Dauerschallpegel
M 04 Norderstedt, Altes Rathaus
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	56,0	49,1	56,4	54,3	49,1	58,0	54,6
02.07.2025	56,5	52,6	55,6	58,4	52,6	60,6	55,5
03.07.2025	59,2	51,5	59,6	57,3	51,5	60,8	57,8
04.07.2025	58,6	50,2	59,0	56,9	50,2	60,0	57,1
05.07.2025	56,6	49,4	56,8	56,0	49,4	58,7	55,2
06.07.2025	56,7	52,7	56,0	58,2	52,7	60,7	55,7
07.07.2025	60,7	50,0	61,4	57,8	50,0	61,3	59,1
08.07.2025	59,1	50,1	59,0	59,7	50,1	60,9	57,7
09.07.2025	58,6	49,3	58,9	57,5	49,3	59,9	57,1
10.07.2025	57,8	50,3	57,1	59,3	50,3	60,2	56,4
11.07.2025	58,0	49,6	58,3	57,0	49,6	59,6	56,6
12.07.2025	57,4	49,2	57,8	55,8	49,2	58,9	56,0
13.07.2025	57,9	49,6	58,3	56,5	49,6	59,4	56,4
14.07.2025	58,3	48,7	58,2	58,4	48,7	59,8	56,8
15.07.2025	60,1	49,3	60,8	56,9	49,3	60,6	58,5
16.07.2025	58,8	49,5	59,5	55,4	49,5	59,7	57,3
17.07.2025	57,8	48,9	58,1	56,8	48,9	59,2	56,3
18.07.2025	61,2	49,9	61,7	59,5	49,9	61,8	59,6
19.07.2025	56,5	49,4	56,7	55,8	49,4	58,6	55,1
20.07.2025	56,4	54,0	57,1	53,4	54,0	60,8	55,7
21.07.2025	56,8	48,2	57,4	54,1	48,2	58,0	55,3
22.07.2025	59,9	52,6	58,9	62,0	52,6	62,6	58,5
23.07.2025	59,8	49,4	60,5	56,5	49,4	60,3	58,2
24.07.2025	58,1	49,5	58,4	56,9	49,5	59,6	56,6
25.07.2025	58,8	50,3	59,3	56,8	50,3	60,2	57,3
26.07.2025	57,2	48,8	57,7	55,3	48,8	58,6	55,7
27.07.2025	57,0	50,0	57,4	55,9	50,0	59,1	55,7
28.07.2025	58,3	49,6	58,8	56,5	49,6	59,6	56,8
29.07.2025	58,8	49,2	59,2	57,0	49,2	59,8	57,3
30.07.2025	59,6	52,5	59,7	59,1	52,5	61,7	58,2
31.07.2025	59,0	50,1	59,3	57,8	50,1	60,4	57,5
Gesamt	58,4	50,4	58,7	57,4	50,4	60,1	57,0

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	31,1	34,0		37,1	34,0	40,4	32,3
	38,3		38,5	37,7		38,2	36,5
	51,9	36,9	52,2	51,0	36,9	52,2	50,2
	52,6	40,0	53,1	50,9	40,0	53,0	51,0
	49,4	33,3	49,3	49,5	33,3	49,9	47,7
	49,8	42,7	47,1	53,6	42,7	53,2	48,5
	53,3	34,2	53,6	52,2	34,2	53,2	51,5
	51,9	34,0	51,7	52,5	34,0	52,5	50,2
	52,4		52,6	51,8		52,3	50,6
	48,6	39,1	47,9	50,2	39,1	50,5	47,1
	51,8	37,9	52,1	50,9	37,9	52,2	50,2
	50,9		51,6	47,7		50,2	49,2
	51,2	38,5	51,3	51,2	38,5	52,0	49,6
	49,5	34,4	49,1	50,5	34,4	50,4	47,8
	51,8		52,2	50,4		51,5	50,1
	44,9		46,2			43,1	43,1
	42,4		40,8	45,2		43,7	40,6
	50,2	39,0	50,3	50,0	39,0	51,2	48,6
	46,9		47,9	38,9		45,5	45,1
	29,6		30,8			27,8	27,8
	46,6		47,9			44,9	44,9
	49,7	40,9	49,1	51,1	40,9	51,8	48,2
	47,8	34,3	48,5	44,9	34,3	47,8	46,1
	51,3	35,1	51,5	50,9	35,1	51,6	49,6
	51,2	43,3	51,2	51,2	43,3	53,1	49,8
	51,5	37,3	52,3	48,0	37,3	51,3	49,9
	51,0	42,1	51,3	50,0	42,1	52,4	49,5
	51,8	35,2	52,2	50,3	35,2	51,8	50,1
	52,7		52,9	51,8		52,5	50,9
	52,5	35,3	52,5	52,7	35,3	52,9	50,8
	52,3	39,5	52,3	52,3	39,5	53,1	50,7
	50,4	36,9	50,6	49,9	36,9	51,0	48,8

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	61,8	50,3	62,8	55,0	50,3	61,7	60,2
02.07.2025	62,7	59,7	62,0	64,5	59,7	67,3	61,9
03.07.2025	61,2	61,3	60,7	62,4	61,3	67,8	61,2
04.07.2025	60,4	54,6	59,9	61,6	54,6	63,5	59,2
05.07.2025	59,9	59,0	59,7	60,6	59,0	65,7	59,6
06.07.2025	60,3	59,9	60,2	60,7	59,9	66,4	60,2
07.07.2025	61,8	56,7	62,0	61,2	56,7	64,8	60,7
08.07.2025	65,4	55,5	65,0	66,2	55,5	67,0	63,8
09.07.2025	62,7	54,9	63,0	61,3	54,9	64,4	61,3
10.07.2025	61,8	56,7	61,0	63,5	56,7	65,3	60,7
11.07.2025	62,0	55,7	61,6	62,9	55,7	64,7	60,7
12.07.2025	54,9	45,1	55,9	48,2	45,1	55,3	53,3
13.07.2025	55,3	51,3	50,6	60,0	51,3	60,1	54,3
14.07.2025	62,0	55,7	62,5	59,8	55,7	64,2	60,7
15.07.2025	61,2	55,7	61,3	60,8	55,7	64,1	60,0
16.07.2025	62,5	54,9	63,0	60,3	54,9	64,1	61,1
17.07.2025	62,3	53,6	62,9	59,7	53,6	63,5	60,9
18.07.2025	61,9	45,9	62,6	58,8	45,9	61,6	60,2
19.07.2025	66,2	56,8	66,5	65,1	56,8	67,4	64,7
20.07.2025	61,5	54,9	62,6	54,2	54,9	63,2	60,2
21.07.2025	59,1	49,4	60,0	53,6	49,4	59,6	57,5
22.07.2025	61,1	56,0	61,5	60,0	56,0	64,1	60,0
23.07.2025	63,0	54,6	63,2	62,5	54,6	64,7	61,5
24.07.2025	59,9	56,2	59,9	59,9	56,2	63,8	59,0
25.07.2025	61,3	56,4	61,4	61,0	56,4	64,5	60,2
26.07.2025	60,8	49,1	61,1	59,9	49,1	61,5	59,2
27.07.2025	60,6	55,4	60,6	60,6	55,4	63,7	59,4
28.07.2025	62,1	55,3	62,2	61,7	55,3	64,4	60,7
29.07.2025	61,5	54,9	61,6	61,4	54,9	63,9	60,2
30.07.2025	62,0	56,1	62,1	61,7	56,1	64,7	60,7
31.07.2025	61,8	55,1	61,7	62,0	55,1	64,2	60,4
Gesamt	61,8	55,9	61,9	61,4	55,9	64,5	60,6

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
48,4	41,3	43,2	53,4	41,3	52,3	47,1
60,5	58,6	58,0	64,1	58,6	66,1	59,9
46,7	39,2	46,9	46,3	39,2	48,7	45,4
58,2	53,5	56,8	60,7	53,5	62,1	57,1
58,3	55,9	57,8	59,4	55,9	63,1	57,6
57,7	55,8	56,5	60,1	55,8	63,1	57,2
60,5	55,1	60,5	60,7	55,1	63,5	59,3
60,9	53,9	60,9	61,0	53,9	63,2	59,6
60,5	53,6	60,4	60,8	53,6	62,9	59,1
60,3	53,9	60,2	60,7	53,9	63,0	59,1
61,2	55,1	60,7	62,5	55,1	64,2	60,0
50,9		52,2			49,2	49,2
53,5		41,1	59,4		56,6	51,8
60,0	54,3	60,2	59,2	54,3	62,7	58,7
60,5	54,0	60,6	60,3	54,0	63,0	59,2
59,9	53,6	59,8	59,9	53,6	62,5	58,6
60,7	52,5	61,2	58,8	52,5	62,2	59,2
59,8	30,9	60,2	58,4	30,9	59,5	58,1
66,0	56,1	66,4	64,9	56,1	67,1	64,5
61,0	42,5	62,2	44,7	42,5	59,6	59,3
56,5		57,7	45,5		54,9	54,7
59,9	54,7	60,2	58,7	54,7	62,8	58,7
62,2	54,0	62,3	62,1	54,0	64,0	60,8
57,6	55,7	56,8	59,3	55,7	62,8	57,0
60,7	55,8	60,7	60,7	55,8	63,9	59,6
60,1	33,0	60,3	59,3	33,0	60,0	58,3
59,9	55,0	59,8	60,2	55,0	63,2	58,8
60,2	54,7	60,2	60,2	54,7	63,2	59,0
61,0	54,1	61,0	61,0	54,1	63,3	59,6
61,2	54,5	61,3	61,1	54,5	63,6	59,9
59,3	54,5	58,3	61,5	54,5	63,1	58,2
60,0	53,7	60,0	60,2	53,7	62,6	58,7

Äquivalente Dauerschallpegel
M 06 Niendorf, Sootbörn
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	64,8	54,9	65,5	62,2	54,9	65,6	63,3
02.07.2025	63,1	57,9	63,7	60,7	57,9	65,8	62,0
03.07.2025	50,1	39,8	50,3	49,6	39,8	51,3	48,6
04.07.2025	50,6	42,9	51,2	47,8	42,9	52,1	49,2
05.07.2025	62,4	42,1	63,6	49,6	42,1	60,9	60,6
06.07.2025	61,8	45,8	62,9	54,6	45,8	61,0	60,1
07.07.2025	51,1	43,6	52,0	46,6	43,6	52,5	49,7
08.07.2025	59,4	43,6	60,4	53,3	43,6	58,7	57,7
09.07.2025	50,1	40,8	50,3	49,4	40,8	51,4	48,6
10.07.2025	63,3	45,4	64,5	47,4	45,4	61,9	61,6
11.07.2025	51,2	43,8	50,8	52,2	43,8	53,5	49,8
12.07.2025	62,9	56,7	63,2	61,9	56,7	65,3	61,6
13.07.2025	61,3	57,5	62,2	56,5	57,5	64,7	60,4
14.07.2025	48,4	42,2	47,7	50,0	42,2	51,4	47,1
15.07.2025	52,2	41,3	52,8	49,0	41,3	52,6	50,6
16.07.2025	65,6	54,4	65,6	65,5	54,4	66,6	64,0
17.07.2025	64,2	41,0	65,4	49,6	41,0	62,6	62,4
18.07.2025	58,0	56,8	57,5	59,3	56,8	63,7	57,6
19.07.2025	59,5	44,8	60,7	48,1	44,8	58,6	57,9
20.07.2025	65,3	57,2	65,3	65,1	57,2	67,1	63,8
21.07.2025	64,9	54,6	64,8	65,1	54,6	66,2	63,3
22.07.2025	61,5	48,0	62,0	59,8	48,0	61,8	59,9
23.07.2025	61,8	39,4	63,0	47,4	39,4	60,3	60,1
24.07.2025	51,2	48,7	52,1	46,5	48,7	55,4	50,5
25.07.2025	63,9	44,6	65,1	44,4	44,6	62,4	62,1
26.07.2025	55,0	51,4	56,2	45,9	51,4	58,4	54,1
27.07.2025	48,1	41,2	49,0	43,4	41,2	49,8	46,8
28.07.2025	51,1	42,3	51,4	50,0	42,3	52,5	49,6
29.07.2025	60,5	41,8	61,7	47,3	41,8	59,2	58,8
30.07.2025	56,3	49,2	57,5	46,5	49,2	57,6	55,0
31.07.2025	55,9	42,8	56,8	50,9	42,8	55,7	54,3
Gesamt	60,8	51,4	61,5	57,8	51,4	61,7	59,3

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	64,7	54,6	65,3	62,0	54,6	65,4	63,1
02.07.2025	62,8	57,7	63,4	60,0	57,7	65,5	61,7
03.07.2025							
04.07.2025	41,5		42,8			39,7	39,7
05.07.2025	61,2		62,4			59,4	59,4
06.07.2025	61,6		62,7	54,1		60,2	59,9
07.07.2025	41,3		42,6			39,6	39,6
08.07.2025	59,1		60,1	51,6		57,7	57,3
09.07.2025	40,1		40,2	39,8		40,1	38,3
10.07.2025	62,8		64,1			61,1	61,1
11.07.2025	41,5		39,5	44,8		43,1	39,7
12.07.2025	61,6	56,4	61,6	61,6	56,4	64,7	60,4
13.07.2025	61,0	57,4	61,9	56,0	57,4	64,5	60,1
14.07.2025	37,8		36,2	40,7		39,2	36,1
15.07.2025	44,7		45,9	32,6		43,1	42,9
16.07.2025	65,5	54,1	65,5	65,4	54,1	66,5	63,9
17.07.2025	63,9		65,2			62,2	62,2
18.07.2025	57,3	56,5	56,6	58,9	56,5	63,3	57,0
19.07.2025	56,7		57,9	34,2		54,9	54,9
20.07.2025	65,2	56,1	65,2	65,0	56,1	66,7	63,7
21.07.2025	64,6	54,4	64,4	65,0	54,4	66,0	63,0
22.07.2025	60,6		60,9	59,4		60,3	58,8
23.07.2025	61,4		62,7			59,6	59,6
24.07.2025	38,2	47,7	38,4	37,8	47,7	53,0	43,8
25.07.2025	39,0	42,7	40,2		42,7	48,3	40,6
26.07.2025	41,7	50,8	42,2	39,9	50,8	56,2	47,0
27.07.2025	39,7		41,0			38,0	38,0
28.07.2025	42,8		44,0			41,0	41,0
29.07.2025	50,4		51,6			48,6	48,6
30.07.2025	55,6		56,8			53,8	53,8
31.07.2025	54,6		55,6	47,9		53,3	52,8
Gesamt	59,8	50,5	60,4	57,3	50,5	60,8	58,3

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	59,4	53,0	58,7	61,0	53,0	62,3	58,2
02.07.2025	63,6	55,5	64,0	61,9	55,5	65,1	62,2
03.07.2025	58,7	54,9	59,2	56,3	54,9	62,2	57,7
04.07.2025	63,8	59,9	62,7	66,0	59,9	68,0	62,8
05.07.2025	63,7	59,5	63,5	64,4	59,5	67,4	62,7
06.07.2025	63,0	61,9	61,7	65,5	61,9	68,9	62,7
07.07.2025	65,9	60,2	65,9	65,9	60,2	68,8	64,7
08.07.2025	66,1	59,4	66,0	66,4	59,4	68,6	64,8
09.07.2025	65,7	59,5	65,6	65,9	59,5	68,4	64,4
10.07.2025	65,7	59,6	65,6	66,1	59,6	68,4	64,5
11.07.2025	65,8	60,7	65,6	66,5	60,7	69,1	64,7
12.07.2025	60,4	53,2	61,0	57,7	53,2	62,1	59,0
13.07.2025	59,7	52,3	54,9	64,5	52,3	63,4	58,3
14.07.2025	65,4	59,8	65,6	64,5	59,8	68,1	64,2
15.07.2025	65,7	59,6	65,7	65,5	59,6	68,3	64,4
16.07.2025	65,6	59,7	65,6	65,5	59,7	68,3	64,3
17.07.2025	65,6	57,9	66,0	64,3	57,9	67,4	64,2
18.07.2025	64,9	53,2	65,2	64,1	53,2	65,7	63,3
19.07.2025	62,6	53,1	63,0	61,3	53,1	63,8	61,1
20.07.2025	58,6	55,8	58,9	57,7	55,8	62,9	57,9
21.07.2025	62,9	51,2	63,8	57,3	51,2	62,8	61,3
22.07.2025	65,3	61,3	65,7	64,2	61,3	68,9	64,4
23.07.2025	67,3	59,7	67,6	66,6	59,7	69,2	66,0
24.07.2025	63,5	61,4	63,0	64,6	61,4	68,5	62,9
25.07.2025	66,0	61,0	66,1	65,7	61,0	69,2	64,9
26.07.2025	65,2	52,4	65,4	64,6	52,4	65,8	63,5
27.07.2025	65,2	60,3	65,1	65,5	60,3	68,4	64,1
28.07.2025	65,7	59,9	65,8	65,3	59,9	68,4	64,4
29.07.2025	66,0	59,7	66,0	66,0	59,7	68,6	64,7
30.07.2025	66,3	60,8	66,3	66,3	60,8	69,3	65,2
31.07.2025	64,6	60,0	63,7	66,4	60,0	68,3	63,5
Gesamt	64,6	58,9	64,6	64,7	58,9	67,5	63,4

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
52,8			58,8		56,1	51,1
62,3	52,9	62,8	60,3	52,9	63,3	60,8
62,2	58,4	60,4	65,2	58,4	66,6	61,3
62,6	58,2	62,2	63,7	58,2	66,3	61,6
62,0	60,5	60,7	64,5	60,5	67,6	61,6
65,0	59,5	64,9	65,3	59,5	68,0	63,8
65,1	58,6	65,0	65,4	58,6	67,6	63,8
64,8	58,5	64,6	65,3	58,5	67,5	63,5
64,7	58,6	64,5	65,1	58,6	67,4	63,4
65,1	59,5	64,7	66,0	59,5	68,1	63,9
55,0		56,2			53,2	53,2
57,7		34,0	63,7		61,0	56,0
64,5	59,0	64,7	63,8	59,0	67,3	63,3
64,9	58,5	65,0	64,9	58,5	67,4	63,6
64,4	58,6	64,4	64,6	58,6	67,2	63,2
64,7	56,7	65,1	63,0	56,7	66,3	63,3
63,8		64,0	63,1		63,7	62,1
60,8	49,8	61,1	59,6	49,8	61,6	59,2
55,9		57,0	47,6		54,5	54,2
61,1		62,4			59,4	59,4
64,2	59,7	64,7	62,0	59,7	67,3	63,2
66,4	58,8	66,5	66,2	58,8	68,4	65,0
62,1	60,7	61,3	63,9	60,7	67,7	61,7
65,2	60,4	65,3	65,2	60,4	68,5	64,1
64,3		64,6	63,5		64,2	62,6
64,5	59,7	64,3	65,1	59,7	67,9	63,5
64,7	59,3	64,8	64,6	59,3	67,7	63,6
65,3	58,7	65,2	65,5	58,7	67,8	64,0
65,7	59,4	65,6	65,9	59,4	68,3	64,4
63,2	59,1	61,7	65,9	59,1	67,4	62,2
63,5	57,5	63,4	63,8	57,5	66,3	62,3

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	51,5	50,1	51,8	50,3	50,1	56,7	51,1
02.07.2025	53,4	48,9	54,3	48,0	48,9	56,3	52,4
03.07.2025	53,3	50,0	53,8	51,0	50,0	57,2	52,4
04.07.2025	52,4	50,1	52,5	52,1	50,1	57,1	51,7
05.07.2025	54,7	46,1	55,2	52,6	46,1	56,0	53,2
06.07.2025	55,0	46,6	55,7	51,7	46,6	56,2	53,6
07.07.2025	50,9	47,0	50,9	50,7	47,0	54,6	49,9
08.07.2025	52,4	46,5	52,3	52,9	46,5	55,3	51,2
09.07.2025	54,5	47,1	54,6	54,0	47,1	56,5	53,1
10.07.2025	54,9	49,1	55,4	53,3	49,1	57,4	53,7
11.07.2025	51,2	48,1	51,4	50,4	48,1	55,3	50,4
12.07.2025	50,8	47,1	51,2	49,3	47,1	54,5	49,9
13.07.2025	53,4	45,5	54,2	48,4	45,5	54,6	51,9
14.07.2025	58,7	48,4	59,7	51,8	48,4	58,9	57,1
15.07.2025	54,4	47,7	54,8	52,9	47,7	56,5	53,1
16.07.2025	56,6	51,0	57,0	54,8	51,0	59,2	55,4
17.07.2025	57,6	55,8	57,9	56,6	55,8	62,6	57,1
18.07.2025	59,8	48,5	60,4	56,8	48,5	60,2	58,2
19.07.2025	53,0	50,5	52,3	54,5	50,5	57,8	52,3
20.07.2025	54,8	45,7	55,7	50,4	45,7	55,6	53,3
21.07.2025	51,0	46,4	51,3	49,7	46,4	54,2	49,9
22.07.2025	51,4	44,5	51,6	50,9	44,5	53,7	50,1
23.07.2025	49,8	44,1	49,6	50,4	44,1	52,8	48,6
24.07.2025	53,5	44,6	54,0	51,3	44,6	54,7	52,0
25.07.2025	52,3	43,2	52,7	50,6	43,2	53,5	50,8
26.07.2025	51,4	43,8	51,9	49,3	43,8	53,1	50,0
27.07.2025	51,4	50,5	51,8	49,7	50,5	57,0	51,1
28.07.2025	52,8	46,4	53,1	51,5	46,4	55,1	51,5
29.07.2025	50,9	45,8	51,3	49,6	45,8	53,8	49,8
30.07.2025	50,2	49,5	50,4	49,7	49,5	56,1	50,0
31.07.2025	53,4	47,2	52,4	55,4	47,2	56,5	52,1
Gesamt	54,0	48,5	54,5	52,3	48,5	56,7	52,9

Fluggeräusch						
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
45,2	35,9	45,7	43,1	35,9	46,3	43,7
48,1		49,3			46,3	46,3
48,9	34,9	49,8	44,0	34,9	48,6	47,3
45,1		45,3	44,5		45,0	43,3
47,1	31,2	47,5	45,4	31,2	47,1	45,4
45,1		45,6	43,1		44,6	43,3
43,3	31,6	43,2	43,5	31,6	44,3	41,7
46,8		46,7	47,1		47,0	45,0
49,7	32,9	49,6	50,1	32,9	50,3	48,0
51,1	35,7	51,8	47,8	35,7	50,8	49,4
45,2		45,3	45,1		45,3	43,5
43,7	34,1	44,7	37,5	34,1	44,2	42,2
47,8		49,1			46,0	46,0
52,1	39,7	53,3	40,9	39,7	51,6	50,5
49,2	39,0	49,5	48,4	39,0	50,3	47,7
52,7	46,1	53,1	51,1	46,1	54,8	51,4
54,4	42,9	54,8	53,3	42,9	55,2	52,8
53,3	36,6	53,3	53,4	36,6	53,7	51,6
47,1	33,1	46,3	48,7	33,1	48,3	45,4
46,7		47,6	41,8		45,6	45,0
43,7		44,7	38,0		42,5	42,0
45,9		46,2	44,9		45,7	44,2
43,0		42,5	44,0		43,5	41,2
47,6		48,1	46,0		47,2	45,9
47,3		47,9	45,0		46,8	45,6
45,6		46,8	33,7		44,0	43,9
43,6	37,8	44,8		37,8	45,5	42,4
46,7		47,9	33,6		45,1	44,9
44,1	32,8	45,2	33,8	32,8	43,8	42,4
43,7	39,1	44,7	37,4	39,1	46,5	42,6
47,4	41,1	46,5	49,3	41,1	50,4	46,1
48,4	36,2	48,9	46,4	36,2	48,8	46,7

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	51,9	49,9	52,6	48,6	49,9	56,6	51,3
02.07.2025	52,2	47,4	52,0	52,9	47,4	55,6	51,1
03.07.2025	54,8	48,6	55,3	53,0	48,6	57,1	53,5
04.07.2025	54,1	47,4	54,5	52,7	47,4	56,3	52,8
05.07.2025	52,2	46,5	52,3	51,7	46,5	55,0	51,0
06.07.2025	51,4	49,8	51,0	52,2	49,8	56,7	50,9
07.07.2025	53,4	46,6	53,4	53,4	46,6	55,8	52,1
08.07.2025	54,1	47,2	54,2	53,7	47,2	56,4	52,8
09.07.2025	53,9	46,2	54,4	52,2	46,2	55,6	52,5
10.07.2025	52,0	45,2	51,9	52,2	45,2	54,4	50,7
11.07.2025	53,0	44,5	53,1	52,5	44,5	54,6	51,5
12.07.2025	51,3	42,8	51,6	50,3	42,8	52,9	49,9
13.07.2025	52,2	45,0	52,5	51,1	45,0	54,2	50,8
14.07.2025	51,9	45,6	52,1	51,5	45,6	54,4	50,6
15.07.2025	52,9	47,5	53,1	52,3	47,5	55,7	51,7
16.07.2025	50,2	45,4	51,1	45,0	45,4	52,9	49,1
17.07.2025	51,7	42,4	51,3	52,6	42,4	53,5	50,2
18.07.2025	51,7	43,1	51,6	51,8	43,1	53,5	50,2
19.07.2025	50,1	41,5	50,9	46,0	41,5	51,1	48,6
20.07.2025	46,0	51,9	46,4	44,1	51,9	57,4	48,9
21.07.2025	49,6	41,1	50,4	45,7	41,1	50,7	48,1
22.07.2025	53,4	52,2	53,5	53,1	52,2	58,9	53,0
23.07.2025	54,8	43,1	55,5	51,6	43,1	55,1	53,2
24.07.2025	52,8	44,6	52,8	52,7	44,6	54,6	51,3
25.07.2025	51,2	44,8	51,3	51,0	44,8	53,7	49,9
26.07.2025	57,5	43,9	58,3	53,5	43,9	57,3	55,8
27.07.2025	53,0	46,4	53,3	52,3	46,4	55,3	51,7
28.07.2025	53,1	45,7	53,3	52,6	45,7	55,1	51,8
29.07.2025	54,1	46,5	53,9	54,8	46,5	56,3	52,7
30.07.2025	54,2	50,6	54,3	53,9	50,6	58,1	53,3
31.07.2025	54,1	44,0	54,3	53,4	44,0	55,2	52,5
Gesamt	53,0	47,0	53,2	52,0	47,0	55,5	51,7

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	37,7			43,7		41,0	36,0
	43,2		44,1	38,3		42,1	41,4
	50,6	33,5	50,7	50,2	33,5	50,8	48,9
	51,1	36,6	51,2	50,7	36,6	51,6	49,4
	48,2		47,9	49,0		48,6	46,5
	45,6		44,7	47,6		46,6	43,9
	50,4		50,2	51,0		50,8	48,7
	49,0		49,1	48,9		49,1	47,3
	49,1		49,3	48,7		49,1	47,4
	46,5	30,8	45,5	48,6	30,8	47,8	44,8
	50,0	32,9	50,3	48,9	32,9	50,1	48,3
	47,0	33,7	47,0	46,8	33,7	47,6	45,3
	49,8	41,9	50,3	47,8	41,9	51,4	48,4
	49,3	34,3	49,5	48,3	34,3	49,5	47,6
	49,8	33,4	50,1	48,8	33,4	49,9	48,1
	41,6		42,8			39,8	39,8
	41,7		38,6	45,7		43,6	39,9
	48,2	36,7	47,9	49,1	36,7	49,5	46,6
	46,2		47,3	34,4		44,6	44,4
	27,8	37,1	29,0		37,1	42,4	33,2
	45,1		46,4			43,4	43,4
	48,7	39,6	48,7	48,5	39,6	50,2	47,2
	46,4		46,7	45,4		46,2	44,6
	48,9	39,1	48,7	49,3	39,1	50,4	47,3
	45,6	40,7	45,6	45,6	40,7	48,8	44,5
	50,7		51,2	48,6		50,2	49,0
	50,0	42,6	50,0	50,2	42,6	52,2	48,7
	49,8	34,3	49,9	49,5	34,3	50,2	48,1
	49,2		49,3	49,0		49,3	47,5
	50,2		49,9	50,9		50,5	48,4
	49,7	32,1	49,3	50,8	32,1	50,5	48,0
	48,3	34,8	48,4	48,1	34,8	49,0	46,7

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	60,9	56,8	61,1	59,8	56,8	64,4	59,9
02.07.2025	60,3	59,9	59,2	62,6	59,9	66,7	60,2
03.07.2025	50,2	46,0	50,8	47,7	46,0	53,5	49,2
04.07.2025	48,4	43,3	48,3	48,4	43,3	51,5	47,2
05.07.2025	57,8	43,6	58,9	47,4	43,6	56,9	56,1
06.07.2025	57,8	47,7	58,8	51,6	47,7	58,1	56,2
07.07.2025	53,7	48,1	54,5	49,7	48,1	56,1	52,5
08.07.2025	56,3	42,6	57,1	51,2	42,6	55,9	54,6
09.07.2025	50,7	42,9	51,2	48,6	42,9	52,3	49,3
10.07.2025	59,1	44,6	60,3	46,8	44,6	58,2	57,5
11.07.2025	48,1	43,8	47,3	49,9	43,8	52,0	47,1
12.07.2025	63,9	59,0	63,9	64,0	59,0	67,2	62,8
13.07.2025	63,6	59,9	64,5	58,5	59,9	67,0	62,6
14.07.2025	47,4	43,3	45,3	50,7	43,3	51,8	46,4
15.07.2025	49,3	43,6	49,8	47,5	43,6	51,9	48,1
16.07.2025	61,6	51,9	61,5	61,9	51,9	63,1	60,1
17.07.2025	60,0	41,9	61,1	47,9	41,9	58,7	58,2
18.07.2025	59,2	58,6	58,2	61,3	58,6	65,4	59,0
19.07.2025	58,5	42,1	59,7	45,0	42,1	57,3	56,8
20.07.2025	60,4	54,9	60,4	60,3	54,9	63,3	59,2
21.07.2025	60,1	49,3	59,9	60,6	49,3	61,4	58,5
22.07.2025	59,0	51,5	56,9	62,3	51,5	62,1	57,6
23.07.2025	58,2	41,8	59,4	47,4	41,8	57,1	56,5
24.07.2025	51,9	50,5	52,9	45,3	50,5	56,9	51,5
25.07.2025	46,0	46,8	46,2	45,5	46,8	53,0	46,3
26.07.2025	45,5	47,9	45,6	44,9	47,9	53,8	46,4
27.07.2025	50,6	42,5	49,6	52,6	42,5	53,0	49,1
28.07.2025	50,4	45,0	51,0	47,8	45,0	53,0	49,2
29.07.2025	51,1	45,2	51,8	47,8	45,2	53,4	49,8
30.07.2025	53,8	51,9	54,7	47,7	51,9	58,5	53,2
31.07.2025	53,1	44,7	53,9	48,8	44,7	54,2	51,7
Gesamt	57,8	52,5	58,1	56,7	52,5	60,7	56,7

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	60,4	56,4	60,6	59,6	56,4	64,0	59,4
02.07.2025	59,6	59,7	58,5	61,8	59,7	66,3	59,6
03.07.2025							
04.07.2025	37,8		39,0			36,0	36,0
05.07.2025	57,0		58,2			55,2	55,2
06.07.2025	57,3		58,3	49,7		55,9	55,5
07.07.2025	38,1		39,4			36,4	36,4
08.07.2025	55,1		56,1	48,0		53,8	53,4
09.07.2025	33,5		34,8			31,8	31,8
10.07.2025	58,6		59,8			56,8	56,8
11.07.2025	37,9		33,8	42,3		40,1	36,1
12.07.2025	63,8	58,9	63,8	63,9	58,9	67,1	62,7
13.07.2025	63,5	59,8	64,4	58,3	59,8	66,9	62,5
14.07.2025	32,6		29,4	36,6		34,6	30,8
15.07.2025	43,5		44,8			41,7	41,7
16.07.2025	61,3	51,1	61,2	61,7	51,1	62,7	59,8
17.07.2025	59,5		60,8			57,8	57,8
18.07.2025	58,9	58,5	57,7	61,2	58,5	65,2	58,7
19.07.2025	58,2		59,5			56,5	56,5
20.07.2025	60,1	52,4	60,1	60,1	52,4	62,1	58,7
21.07.2025	59,7	48,6	59,5	60,3	48,6	61,0	58,1
22.07.2025	58,5		56,2	62,0		60,2	56,8
23.07.2025	56,7		57,9			54,9	54,9
24.07.2025	32,9	49,8	34,2		49,8	55,0	45,2
25.07.2025	35,7	44,2	36,9		44,2	49,6	40,5
26.07.2025	35,9	46,6	37,1		46,6	51,9	42,5
27.07.2025	41,5		42,8			39,7	39,7
28.07.2025							
29.07.2025	46,4		47,7			44,6	44,6
30.07.2025	51,0		52,3			49,3	49,3
31.07.2025	50,3		51,2	45,5		49,3	48,6
Gesamt	57,1	51,5	57,4	56,0	51,5	59,8	55,9

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	56,0	49,2	55,7	56,8	49,2	58,6	54,7
02.07.2025	62,2	47,2	56,7	67,2	47,2	65,0	60,5
03.07.2025	61,8	51,7	62,1	61,1	51,7	63,0	60,3
04.07.2025	62,6	52,0	63,1	61,1	52,0	63,5	61,1
05.07.2025	60,4	48,1	60,7	59,1	48,1	60,9	58,7
06.07.2025	60,9	52,9	60,5	62,0	52,9	63,1	59,5
07.07.2025	62,7	49,5	62,9	62,0	49,5	63,2	61,0
08.07.2025	61,3	49,3	61,2	61,5	49,3	62,3	59,7
09.07.2025	65,2	49,1	66,0	61,5	49,1	64,8	63,5
10.07.2025	59,4	51,0	58,8	61,0	51,0	61,6	58,0
11.07.2025	62,3	51,7	62,6	61,3	51,7	63,3	60,8
12.07.2025	61,4	45,2	62,0	58,6	45,2	61,1	59,7
13.07.2025	61,8	51,0	61,9	61,5	51,0	62,9	60,2
14.07.2025	61,5	49,0	61,9	60,3	49,0	62,0	59,9
15.07.2025	62,2	49,3	62,6	60,5	49,3	62,5	60,5
16.07.2025	56,5	48,3	57,6	47,5	48,3	57,3	55,1
17.07.2025	57,7	48,2	56,5	59,9	48,2	59,8	56,1
18.07.2025	62,4	51,9	62,6	61,8	51,9	63,5	60,8
19.07.2025	60,1	50,5	60,9	55,7	50,5	60,7	58,6
20.07.2025	55,6	54,0	55,9	54,8	54,0	60,7	55,1
21.07.2025	59,3	51,4	60,1	55,6	51,4	60,6	57,9
22.07.2025	61,4	54,8	61,4	61,6	54,8	63,9	60,1
23.07.2025	60,4	50,5	60,7	59,3	50,5	61,5	58,9
24.07.2025	62,1	51,6	62,3	61,5	51,6	63,2	60,5
25.07.2025	62,2	53,8	62,4	61,5	53,8	63,8	60,8
26.07.2025	62,1	51,2	62,8	59,4	51,2	62,7	60,6
27.07.2025	62,1	53,5	62,5	60,9	53,5	63,6	60,7
28.07.2025	62,1	51,3	62,5	60,3	51,3	62,8	60,5
29.07.2025	61,8	50,0	62,0	60,9	50,0	62,5	60,1
30.07.2025	62,5	51,6	62,5	62,3	51,6	63,6	60,9
31.07.2025	62,3	51,4	62,5	61,6	51,4	63,3	60,7
Gesamt	61,5	51,1	61,6	60,9	51,1	62,6	59,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
54,8	46,1	54,3	56,1	46,1	56,9	53,4	
54,7		55,4	52,0		54,1	53,0	
61,3	49,1	61,5	60,7	49,1	62,1	59,7	
62,3	50,9	62,6	60,8	50,9	62,9	60,7	
59,6	45,7	59,9	58,6	45,7	60,0	58,0	
60,5	51,6	60,0	61,5	51,6	62,4	59,0	
62,3	45,1	62,5	61,7	45,1	62,5	60,6	
60,7	44,7	60,5	61,1	44,7	61,3	59,0	
61,3	42,3	61,3	61,2	42,3	61,5	59,5	
58,7	48,7	57,8	60,7	48,7	60,7	57,2	
61,9	50,0	62,2	61,0	50,0	62,6	60,3	
61,1	43,8	61,7	58,3	43,8	60,7	59,4	
61,5	49,0	61,6	61,4	49,0	62,3	59,9	
61,1	44,6	61,4	60,1	44,6	61,2	59,4	
61,0	43,5	61,3	60,1	43,5	61,1	59,3	
54,8		56,0			53,0	53,0	
56,2	46,1	54,2	59,5	46,1	58,7	54,7	
61,7	50,8	61,7	61,7	50,8	62,8	60,1	
59,6	50,0	60,4	54,8	50,0	60,2	58,1	
54,5	50,6	54,6	54,2	50,6	58,3	53,6	
58,6	50,7	59,3	55,1	50,7	60,0	57,2	
60,7	51,4	60,6	61,0	51,4	62,3	59,2	
58,6	46,8	58,6	58,8	46,8	59,6	57,0	
61,7	49,5	61,8	61,3	49,5	62,5	60,1	
61,8	52,6	62,0	61,1	52,6	63,2	60,3	
61,9	50,3	62,5	59,1	50,3	62,2	60,3	
61,8	52,3	62,2	60,7	52,3	63,0	60,3	
61,7	47,4	62,1	59,9	47,4	61,8	60,0	
61,2	45,3	61,4	60,5	45,3	61,5	59,5	
61,5	44,6	61,4	61,8	44,6	62,0	59,8	
61,7	49,2	61,8	61,3	49,2	62,4	60,0	
60,6	48,6	60,7	59,9	48,6	61,3	58,9	

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	59,4	45,1	60,2	55,3	45,1	59,1	57,7
02.07.2025	57,9	52,5	58,1	57,2	52,5	60,8	56,7
03.07.2025	48,7	40,9	49,2	46,4	40,9	50,3	47,3
04.07.2025	48,8	43,6	49,2	47,1	43,6	51,6	47,6
05.07.2025	58,2	40,5	59,3	48,8	40,5	57,0	56,5
06.07.2025	56,5	43,3	57,5	50,2	43,3	56,1	54,9
07.07.2025	50,3	44,0	50,8	48,3	44,0	52,5	49,0
08.07.2025	56,3	40,9	57,3	50,8	40,9	55,7	54,6
09.07.2025	52,0	42,2	52,5	50,1	42,2	53,0	50,5
10.07.2025	58,2	44,5	59,3	47,1	44,5	57,4	56,5
11.07.2025	51,3	44,4	51,3	51,3	44,4	53,6	50,0
12.07.2025	52,7	45,9	53,0	51,5	45,9	54,8	51,3
13.07.2025	51,5	45,8	52,1	48,6	45,8	53,9	50,3
14.07.2025	47,3	43,2	47,7	45,5	43,2	50,7	46,3
15.07.2025	49,7	40,2	50,4	46,3	40,2	50,5	48,2
16.07.2025	60,4	48,6	60,3	60,6	48,6	61,4	58,8
17.07.2025	59,7	40,1	60,9	46,8	40,1	58,3	58,0
18.07.2025	52,9	47,6	53,0	52,7	47,6	55,9	51,8
19.07.2025	51,7	46,5	52,0	50,7	46,5	54,6	50,5
20.07.2025	58,5	52,6	58,4	58,7	52,6	61,3	57,3
21.07.2025	58,6	48,9	58,7	58,3	48,9	59,9	57,1
22.07.2025	55,0	48,6	55,8	50,5	48,6	56,9	53,7
23.07.2025	59,8	39,2	61,0	46,1	39,2	58,3	58,1
24.07.2025	48,4	40,2	49,1	44,8	40,2	49,6	46,9
25.07.2025	48,4	41,2	48,7	47,1	41,2	50,4	47,0
26.07.2025	46,0	45,2	45,2	47,7	45,2	52,0	45,8
27.07.2025	49,1	44,2	48,9	49,6	44,2	52,4	48,0
28.07.2025	50,1	40,3	50,4	48,8	40,3	51,2	48,5
29.07.2025	51,1	40,5	52,0	45,6	40,5	51,3	49,5
30.07.2025	53,5	48,5	54,6	46,2	48,5	56,0	52,4
31.07.2025	53,7	39,2	54,4	50,5	39,2	53,5	52,0
Gesamt	55,4	45,9	56,1	52,5	45,9	56,3	53,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	58,6	31,4	59,4	54,5	31,4	57,7	56,9
	57,1	50,2	57,7	53,9	50,2	58,9	55,7
	42,9		44,1	31,7		41,4	41,2
	57,6		58,8	40,7		55,9	55,8
	56,1		57,2	48,9		54,8	54,4
	42,0		42,0	42,0		42,1	40,3
	55,4		56,4	47,9		54,0	53,6
	42,3	28,8	41,8	43,6	28,8	43,4	40,6
	57,6		58,8			55,8	55,8
	46,7	34,1	46,4	47,5	34,1	47,8	45,1
	45,2	38,0	45,3	44,7	38,0	47,3	43,8
	44,4	35,1	44,9	42,7	35,1	45,6	42,9
	39,2	30,3	40,5		30,3	39,6	37,7
	42,5		43,7			40,7	40,7
	60,1	47,2	60,0	60,3	47,2	60,9	58,4
	59,4	34,8	60,7		34,8	57,7	57,7
	49,7	41,8	50,4	46,3	41,8	51,0	48,3
	46,8	42,5	47,0	46,3	42,5	50,3	45,8
	57,9	48,2	57,8	58,4	48,2	59,5	56,4
	58,3	48,3	58,4	57,9	48,3	59,5	56,8
	53,9		55,1	42,8		52,3	52,1
	59,0		60,2			57,2	57,2
	38,6	28,8	39,6	33,0	28,8	39,1	37,1
	40,1	32,9	40,6	38,3	32,9	42,0	38,8
	36,1	44,4	30,7	41,0	44,4	49,9	40,7
	42,8	30,8	41,8	44,8	30,8	44,4	41,2
	44,0		44,5	41,7		43,4	42,2
	47,2		48,4	34,8		45,6	45,5
	51,0		52,3			49,3	49,3
	51,2		51,8	48,9		50,7	49,5
	54,1	40,8	54,9	50,5	40,8	54,0	52,5

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	
01.07.2025	54,9	47,3	54,5	55,9	47,3	57,2	53,5
02.07.2025	59,3	51,3	59,7	58,1	51,3	61,0	57,9
03.07.2025	54,7	48,0	55,2	52,7	48,0	56,7	53,4
04.07.2025	59,7	55,3	58,7	61,7	55,3	63,6	58,6
05.07.2025	59,6	54,8	59,3	60,3	54,8	63,0	58,5
06.07.2025	59,8	56,8	57,8	63,0	56,8	64,7	59,0
07.07.2025	61,8	55,7	61,8	61,8	55,7	64,5	60,5
08.07.2025	62,1	55,1	62,1	62,3	55,1	64,4	60,8
09.07.2025	61,5	54,8	61,4	61,7	54,8	63,9	60,2
10.07.2025	61,4	54,7	61,4	61,6	54,7	63,9	60,1
11.07.2025	62,9	55,5	62,7	63,3	55,5	65,1	61,5
12.07.2025	55,3	46,6	55,8	53,6	46,6	56,6	53,8
13.07.2025	56,1	46,4	53,1	60,1	46,4	58,9	54,6
14.07.2025	61,3	55,4	61,5	60,5	55,4	63,9	60,1
15.07.2025	62,0	55,3	62,2	61,2	55,3	64,2	60,6
16.07.2025	72,3	55,3	73,4	62,0	55,3	71,1	70,5
17.07.2025	61,3	52,9	61,6	60,2	52,9	62,8	59,8
18.07.2025	61,1	47,2	61,5	59,7	47,2	61,3	59,4
19.07.2025	57,7	49,8	58,0	56,7	49,8	59,5	56,3
20.07.2025	54,0	51,8	54,6	51,1	51,8	58,5	53,4
21.07.2025	58,7	47,8	59,7	51,6	47,8	58,7	57,1
22.07.2025	61,4	56,3	61,6	60,6	56,3	64,4	60,3
23.07.2025	63,4	54,7	63,8	61,8	54,7	64,8	61,9
24.07.2025	59,5	56,6	59,2	60,2	56,6	64,0	58,7
25.07.2025	61,7	56,2	61,7	61,5	56,2	64,6	60,5
26.07.2025	60,9	45,2	61,2	59,9	45,2	61,1	59,2
27.07.2025	60,8	55,6	60,7	61,1	55,6	63,9	59,7
28.07.2025	61,3	55,3	61,4	60,8	55,3	63,9	60,0
29.07.2025	61,9	55,0	62,0	61,9	55,0	64,2	60,6
30.07.2025	62,5	56,8	62,5	62,5	56,8	65,3	61,3
31.07.2025	60,5	55,5	59,7	62,3	55,5	64,1	59,4
Gesamt	62,2	54,2	62,6	60,6	54,2	63,8	60,7

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	
	48,0			54,0		51,2	46,2
	57,7	49,0	58,2	55,6	49,0	59,0	56,2
	58,0	54,5	56,1	61,1	54,5	62,6	57,1
	58,7	54,0	58,2	59,7	54,0	62,2	57,6
	58,0	56,1	56,6	60,6	56,1	63,4	57,5
	60,6	55,0	60,5	61,0	55,0	63,6	59,4
	60,9	54,3	60,8	61,2	54,3	63,4	59,6
	60,4	53,9	60,2	61,0	53,9	63,0	59,1
	60,4	53,9	60,2	60,9	53,9	63,0	59,1
	60,9	54,7	60,6	61,7	54,7	63,7	59,6
	50,8		52,1			49,0	49,0
	53,3			59,3		56,5	51,5
	60,1	54,6	60,3	59,4	54,6	62,9	58,9
	60,8	54,0	61,0	60,4	54,0	63,1	59,5
	60,3	54,2	60,3	60,2	54,2	63,0	59,0
	60,0	51,2	60,4	58,1	51,2	61,3	58,5
	59,3		59,5	58,7		59,2	57,5
	56,0	43,8	56,4	54,8	43,8	56,6	54,4
	51,1		52,2	43,2		49,7	49,3
	56,6		57,9			54,9	54,9
	59,8	54,7	60,3	57,8	54,7	62,7	58,7
	62,1	53,9	62,4	61,2	53,9	63,8	60,7
	57,6	55,9	56,7	59,5	55,9	63,0	57,1
	60,7	55,7	60,6	60,8	55,7	63,9	59,6
	60,2		60,5	59,2		60,0	58,5
	60,1	55,0	59,9	60,7	55,0	63,4	59,0
	60,3	54,7	60,4	60,1	54,7	63,1	59,1
	61,0	54,3	61,0	61,3	54,3	63,5	59,7
	61,7	55,8	61,6	61,8	55,8	64,4	60,4
	59,0	54,8	57,6	61,7	54,8	63,2	58,0
	59,2	53,0	59,1	59,5	53,0	61,9	58,0

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

Juli 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.07.2025	54,9	45,8	55,5	51,9	45,8	55,9	53,4
02.07.2025	52,7	46,7	52,9	52,1	46,7	55,3	51,5
03.07.2025	49,0	42,2	48,2	50,8	42,2	51,8	47,7
04.07.2025	50,9	56,9	46,0	55,7	56,9	62,7	53,9
05.07.2025	55,3	44,5	56,2	50,1	44,5	55,5	53,7
06.07.2025	52,2	46,4	52,9	48,6	46,4	54,5	50,9
07.07.2025	48,0	45,8	48,3	46,8	45,8	52,7	47,4
08.07.2025	52,7	43,6	53,1	51,2	43,6	53,9	51,2
09.07.2025	49,1	41,8	49,2	48,6	41,8	51,2	47,7
10.07.2025	61,4	62,6	55,3	66,5	62,6	69,3	61,8
11.07.2025	70,3	47,1	70,5	69,7	47,1	70,3	68,5
12.07.2025	51,9	49,2	50,9	54,0	49,2	56,7	51,2
13.07.2025	50,5	46,7	49,4	52,8	46,7	54,8	49,6
14.07.2025	50,5	47,2	50,7	49,8	47,2	54,5	49,6
15.07.2025	50,8	47,9	51,0	49,7	47,9	55,0	50,0
16.07.2025	55,6	45,4	55,6	55,5	45,4	56,9	54,0
17.07.2025	52,9	43,2	54,0	45,0	43,2	53,3	51,4
18.07.2025	48,1	46,4	47,7	49,3	46,4	53,4	47,6
19.07.2025	53,4	59,4	52,7	55,0	59,4	65,0	56,4
20.07.2025	54,4	51,5	54,4	54,3	51,5	58,8	53,6
21.07.2025	55,0	45,1	54,9	55,1	45,1	56,4	53,4
22.07.2025	53,4	50,3	54,1	50,4	50,3	57,4	52,6
23.07.2025	51,8	36,8	52,9	43,2	36,8	50,9	50,1
24.07.2025	43,2	38,7	43,4	42,8	38,7	46,6	42,2
25.07.2025	43,3	47,0	42,7	44,8	47,0	52,8	44,9
26.07.2025	45,7	45,7	44,8	47,7	45,7	52,3	45,7
27.07.2025	47,4	38,4	48,1	44,5	38,4	48,5	45,9
28.07.2025	44,8	37,4	44,6	45,2	37,4	47,0	43,4
29.07.2025	45,8	38,6	46,3	43,8	38,6	47,6	44,4
30.07.2025	49,0	55,9	49,9	43,0	55,9	61,3	52,6
31.07.2025	47,0	36,2	47,9	41,8	36,2	47,2	45,4
Gesamt	57,2	51,7	57,1	57,5	51,7	60,2	56,0

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	53,6	32,8	54,3	49,9	32,8	52,9	51,8
	50,4	39,0	51,5	43,4	39,0	50,3	48,8
	24,8		26,1			23,1	23,1
	29,3		30,5			27,5	27,5
	51,3		52,6			49,6	49,6
	51,0		52,1	43,9		49,7	49,3
	23,1		24,4			21,4	21,4
	49,2		50,1	42,9		47,9	47,4
	25,2		26,4			23,4	23,4
	52,2		53,5			50,5	50,5
	23,6		24,8			21,8	21,8
	46,1	41,9	45,7	47,3	41,9	49,9	45,1
	43,9	39,0	44,7	39,3	39,0	46,6	42,8
	27,6		21,6	32,7		30,2	25,8
	30,5		31,8			28,8	28,8
	54,9	42,6	54,9	55,1	42,6	55,8	53,3
	51,8		53,0			50,0	50,0
	40,6	36,5	40,8	40,0	36,5	44,2	39,6
	40,7		41,8	33,0		39,3	39,0
	53,6	44,0	53,6	53,6	44,0	55,0	52,1
	53,5	42,4	53,2	54,2	42,4	54,8	51,9
	49,2		50,0	45,0		48,3	47,5
	49,1		50,3			47,3	47,3
	24,6	26,5		30,6	26,5	33,2	25,3
		23,8			23,8	29,1	19,1
	32,6	40,2	31,5	34,9	40,2	45,7	36,7
	27,5		28,8			25,7	25,7
	40,6		41,4	36,8		39,7	38,8
	44,5		45,8			42,8	42,8
	43,3		44,3	35,4		41,9	41,5
	48,3	35,5	48,9	45,5	35,5	48,4	46,6