

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
April 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
01.04.2025	56,7	51,1	57,1	54,9	51,1	59,3	55,5	54,3	39,8	54,7	52,6	39,8	54,4	52,6
02.04.2025	57,3	51,4	57,5	56,6	51,4	59,9	56,0	54,6	25,2	54,7	54,3	25,2	54,7	52,9
03.04.2025	56,7	50,6	57,2	54,7	50,6	59,0	55,5	52,0	45,2	52,1	51,8	45,2	54,3	50,7
04.04.2025	56,5	49,3	56,8	55,7	49,3	58,6	55,2	54,8	44,9	55,0	53,8	44,9	55,9	53,2
05.04.2025	81,6	48,5	82,8	54,4	48,5	79,9	79,8	54,2	44,1	54,7	52,2	44,1	55,0	52,6
06.04.2025	55,4	47,3	55,6	54,5	47,3	57,1	53,9	54,1	42,7	54,3	53,3	42,7	54,9	52,5
07.04.2025	56,1	46,8	56,4	54,7	46,8	57,3	54,6	54,2	37,5	54,3	53,9	37,5	54,5	52,5
08.04.2025	56,7	44,3	57,2	54,7	44,3	57,1	55,1	54,4	32,1	54,7	53,4	32,1	54,3	52,6
09.04.2025	55,7	44,2	56,3	53,2	44,2	56,1	54,1	53,3	40,2	53,8	51,5	40,2	53,6	51,7
10.04.2025	56,0	47,9	56,4	54,6	47,9	57,6	54,5	54,3	43,4	54,6	53,4	43,4	55,2	52,8
11.04.2025	56,2	46,0	56,8	54,1	46,0	57,0	54,7	54,5	43,7	55,1	52,4	43,7	55,2	53,0
12.04.2025	55,7	49,5	56,3	53,5	49,5	58,0	54,5	53,8	45,5	54,4	50,6	45,5	55,0	52,3
13.04.2025	54,5	47,3	54,3	55,0	47,3	56,8	53,2	52,9	42,3	52,4	54,1	42,3	54,5	51,3
14.04.2025	56,4	51,2	56,7	55,4	51,2	59,3	55,3	54,9	40,0	55,2	53,6	40,0	55,1	53,2
15.04.2025	55,6	47,6	56,0	54,3	47,6	57,3	54,2	52,3	44,0	52,3	52,3	44,0	54,2	50,8
16.04.2025	55,5	47,6	55,6	55,2	47,6	57,4	54,1	53,8	41,1	53,9	53,5	41,1	54,6	52,2
17.04.2025	54,2	46,8	54,8	51,4	46,8	55,9	52,8	49,7	41,6	50,2	47,8	41,6	51,2	48,3
18.04.2025	55,5	48,5	55,9	54,1	48,5	57,5	54,2	54,0	45,6	54,4	52,8	45,6	55,6	52,6
19.04.2025	56,1	47,3	56,7	53,4	47,3	57,3	54,6	54,6	44,5	55,2	52,0	44,5	55,4	53,1
20.04.2025	54,6	48,2	54,5	55,1	48,2	57,3	53,4	52,0	44,0	51,1	54,0	44,0	54,5	50,6
21.04.2025	55,7	47,5	56,0	54,7	47,5	57,3	54,2	54,4	43,7	54,7	53,7	43,7	55,4	52,9
22.04.2025	57,1	49,1	57,6	54,9	49,1	58,6	55,6	54,5	43,8	54,7	53,8	43,8	55,5	52,9
23.04.2025	56,6	48,1	56,7	56,1	48,1	58,2	55,1	54,5	31,5	54,5	54,6	31,5	54,7	52,8
24.04.2025	56,7	48,8	57,0	55,6	48,8	58,4	55,3	54,7	43,7	55,0	53,6	43,7	55,5	53,1
25.04.2025	56,6	51,5	56,8	56,2	51,5	59,7	55,5	54,6	44,4	54,6	54,7	44,4	55,9	53,1
26.04.2025	58,8	54,8	57,7	60,9	54,8	62,9	57,8	51,2	39,8	51,9	47,7	39,8	51,5	49,6
27.04.2025	53,2	50,4	53,1	53,7	50,4	57,7	52,5	50,9	45,0	50,6	51,6	45,0	53,8	49,7
28.04.2025	55,2	45,1	55,6	53,7	45,1	56,2	53,7	53,8	33,8	54,2	52,3	33,8	53,6	52,1
29.04.2025	55,4	45,5	55,8	54,2	45,5	56,5	53,9	54,2	36,1	54,6	53,0	36,1	54,2	52,5
30.04.2025	56,4	49,9	56,6	55,7	49,9	58,7	55,1	54,9	41,5	55,0	54,4	41,5	55,4	53,2
Gesamt	67,2	49,1	68,3	55,2	49,1	65,9	65,4	53,9	42,6	54,1	53,0	42,6	54,7	52,3

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
April 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
01.04.2025	53,1	43,2	53,7	50,6	43,2	53,9	51,6	48,1	31,7	48,5	46,4	31,7	48,0	46,4
02.04.2025	52,7	42,1	53,0	51,4	42,1	53,6	51,1	45,8		46,4	43,2		45,1	44,0
03.04.2025	51,5	44,2	51,7	50,8	44,2	53,5	50,1	43,7		43,7	43,6		43,7	41,9
04.04.2025	53,4	43,0	53,8	51,8	43,0	54,3	51,8	47,8		48,2	46,2		47,4	46,0
05.04.2025	52,0	42,8	52,4	50,5	42,8	53,2	50,5	47,2		47,2	47,3		47,4	45,5
06.04.2025	51,5	43,1	51,7	51,0	43,1	53,2	50,1	48,1		48,1	47,9		48,1	46,3
07.04.2025	53,8	45,0	54,4	51,4	45,0	55,0	52,3	48,3		48,8	46,6		47,9	46,6
08.04.2025	53,2	43,6	53,7	51,4	43,6	54,3	51,7	48,4	32,1	48,9	46,4	32,1	48,3	46,7
09.04.2025	68,7	43,7	69,9	51,9	43,7	67,0	66,9	47,2		47,7	45,3		46,8	45,5
10.04.2025	57,9	48,9	58,8	52,7	48,9	58,7	56,4	47,5	30,6	47,9	46,3	30,6	47,6	45,8
11.04.2025	53,8	44,6	54,3	51,8	44,6	54,9	52,3	47,1	31,3	47,7	44,5	31,3	46,9	45,4
12.04.2025	52,5	44,3	52,2	53,2	44,3	54,5	51,0	46,1		46,4	44,8		45,8	44,3
13.04.2025	51,6	46,1	51,6	51,5	46,1	54,5	50,4	41,8	36,8	40,6	44,0	36,8	45,4	40,6
14.04.2025	55,0	45,3	55,7	51,5	45,3	55,7	53,4	48,1		48,3	47,3		48,0	46,3
15.04.2025	51,3	45,3	51,8	49,8	45,3	53,8	50,1	36,8		38,1			35,0	35,0
16.04.2025	53,7	46,3	54,3	51,0	46,3	55,4	52,3	46,1		46,1	46,1		46,2	44,3
17.04.2025	52,9	44,5	53,5	50,5	44,5	54,2	51,4	43,7		44,3	40,9		43,0	41,9
18.04.2025	52,9	50,6	52,7	53,5	50,6	57,7	52,3	46,7		47,1	45,4		46,4	44,9
19.04.2025	53,7	51,2	54,3	51,1	51,2	58,0	53,0	48,6		49,3	45,8		47,9	46,9
20.04.2025	50,5	54,7	50,6	50,2	54,7	60,4	52,4	39,5		39,1	40,7		40,1	37,8
21.04.2025	51,6	50,6	51,8	51,0	50,6	57,2	51,3	47,4		47,7	46,4		47,2	45,6
22.04.2025	53,5	49,9	54,0	51,5	49,9	57,2	52,6	48,3		48,9	46,1		47,8	46,6
23.04.2025	51,4	50,3	51,2	51,8	50,3	57,0	51,0	47,0		46,1	48,9		47,8	45,2
24.04.2025	52,6	51,8	53,0	51,1	51,8	58,2	52,3	48,8		49,1	47,6		48,6	47,1
25.04.2025	51,9	51,4	52,2	51,2	51,4	57,8	51,8	47,8	31,8	48,1	46,9	31,8	48,0	46,1
26.04.2025	48,0	47,5	48,1	47,5	47,5	53,9	47,8	33,4		34,6			31,6	31,6
27.04.2025	47,6	47,7	47,7	47,5	47,7	54,1	47,6	27,8		29,1			26,1	26,1
28.04.2025	55,3	45,1	56,2	50,6	45,1	55,8	53,8	47,1		47,7	44,3		46,4	45,3
29.04.2025	54,0	44,2	54,6	51,8	44,2	54,9	52,5	46,7		47,2	44,6		46,2	44,9
30.04.2025	61,4	45,8	62,4	53,2	45,8	60,5	59,7	48,2		48,2	48,4		48,4	46,5
Gesamt	56,8	48,0	57,7	51,3	48,0	57,6	55,3	46,7	26,0	47,0	45,6	26,0	46,6	44,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
April 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
01.04.2025	59,0	59,7	59,5	57,2	59,7	65,8	59,3	48,8	35,9	49,4	46,4	35,9	49,0	47,2
02.04.2025	60,8	59,2	61,5	57,7	59,2	65,8	60,3	54,8		55,9	46,1		53,3	53,0
03.04.2025	59,4	59,0	59,7	57,9	59,0	65,4	59,3	55,1	51,9	55,3	54,4	51,9	59,2	54,3
04.04.2025	57,0	49,8	57,4	55,6	49,8	58,9	55,6	48,4	40,0	48,6	47,7	40,0	50,0	46,9
05.04.2025	58,3	54,5	59,4	51,3	54,5	61,6	57,4	46,3	49,8	46,4	45,9	49,8	55,5	47,8
06.04.2025	59,5	60,5	60,6	51,4	60,5	66,4	59,9	48,1	41,4	48,0	48,2	41,4	50,5	46,7
07.04.2025	59,9	60,0	60,5	57,7	60,0	66,2	59,9	45,3	40,3	44,6	46,8	40,3	48,8	44,2
08.04.2025	58,9	59,1	59,5	56,5	59,1	65,3	58,9	46,9	28,3	46,7	47,6	28,3	47,5	45,2
09.04.2025	59,5	58,4	60,0	57,8	58,4	65,0	59,2	45,3	34,6	45,1	45,8	34,6	46,6	43,7
10.04.2025	59,3	58,4	59,7	57,6	58,4	64,9	59,0	52,8	37,8	53,7	48,2	37,8	52,3	51,1
11.04.2025	58,2	49,0	58,5	56,9	49,0	59,4	56,7	47,6	38,8	48,4	43,4	38,8	48,6	46,1
12.04.2025	58,0	53,5	58,6	55,1	53,5	61,1	56,9	50,3	51,9	47,4	54,2	51,9	58,4	50,9
13.04.2025	59,1	57,5	60,1	52,1	57,5	64,0	58,7	56,1	38,5	57,1	49,6	38,5	55,1	54,4
14.04.2025	57,6	56,3	58,2	55,4	56,3	62,9	57,2	52,2	35,8	53,0	48,0	35,8	51,6	50,5
15.04.2025	59,8	55,1	59,9	59,5	55,1	63,1	58,7	58,4	50,6	58,4	58,6	50,6	60,4	57,0
16.04.2025	57,2	56,1	57,6	55,8	56,1	62,6	56,9	55,3	35,8	55,8	53,4	35,8	55,0	53,6
17.04.2025	56,9	57,4	57,2	56,0	57,4	63,6	57,1	44,8	35,6	45,5	42,0	35,6	45,8	43,3
18.04.2025	58,3	50,7	58,6	57,2	50,7	60,2	56,9	48,0	40,5	48,4	46,7	40,5	49,8	46,6
19.04.2025	59,3	53,7	60,4	50,6	53,7	61,4	58,1	48,3	51,5	48,7	47,2	51,5	57,3	49,7
20.04.2025	58,9	59,7	59,9	51,8	59,7	65,7	59,2	45,6	51,3	43,6	48,8	51,3	57,0	48,4
21.04.2025	58,5	57,5	58,9	57,3	57,5	64,1	58,2	53,2	50,5	53,3	53,1	50,5	57,7	52,5
22.04.2025	56,7	58,5	56,8	56,3	58,5	64,5	57,3	50,1	51,0	49,5	51,6	51,0	57,3	50,4
23.04.2025	58,7	56,4	59,4	56,0	56,4	63,2	58,1	55,8	24,4	56,9	47,8	24,4	54,4	54,0
24.04.2025	56,8	56,8	57,3	55,1	56,8	63,1	56,8	49,1	39,9	49,4	48,3	39,9	50,5	47,6
25.04.2025	58,3	53,6	58,8	56,2	53,6	61,3	57,2	49,8	51,0	49,3	51,0	51,0	57,2	50,2
26.04.2025	60,0	53,7	60,7	57,3	53,7	62,2	58,8	57,4	51,7	57,7	56,6	51,7	60,1	56,2
27.04.2025	60,0	59,0	60,4	58,6	59,0	65,5	59,7	57,3	51,2	56,9	58,3	51,2	60,2	56,0
28.04.2025	56,5	56,4	57,1	54,0	56,4	62,7	56,5	48,0	31,0	48,7	44,7	31,0	47,5	46,2
29.04.2025	54,1	53,1	54,5	52,3	53,1	59,6	53,8	49,5	33,9	49,8	48,4	33,9	49,7	47,8
30.04.2025	54,7	53,2	55,3	51,8	53,2	59,8	54,3	49,2	37,2	49,4	48,6	37,2	50,0	47,6
Gesamt	58,5	57,1	59,1	56,1	57,1	63,7	58,1	52,5	47,1	52,8	51,5	47,1	55,3	51,3

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 04 Norderstedt, Altes Rathaus
April 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	58,4	51,5	58,8	57,1	51,5	60,5	57,1
02.04.2025	60,3	50,1	60,9	58,1	50,1	61,1	58,8
03.04.2025	63,6	51,4	64,6	56,9	51,4	63,4	62,0
04.04.2025	59,9	51,5	60,4	57,8	51,5	61,3	58,4
05.04.2025	62,3	51,2	63,2	57,7	51,2	62,5	60,8
06.04.2025	57,5	52,2	57,7	56,7	52,2	60,4	56,3
07.04.2025	61,1	53,0	60,9	61,6	53,0	63,1	59,6
08.04.2025	59,1	49,7	59,5	57,6	49,7	60,3	57,6
09.04.2025	59,3	50,6	59,7	57,5	50,6	60,6	57,8
10.04.2025	59,5	51,8	59,9	57,9	51,8	61,2	58,1
11.04.2025	59,6	50,7	60,0	57,7	50,7	60,8	58,1
12.04.2025	57,5	49,3	58,1	55,4	49,3	59,0	56,1
13.04.2025	57,0	51,1	56,8	57,5	51,1	59,8	55,8
14.04.2025	59,6	50,1	60,1	57,4	50,1	60,6	58,1
15.04.2025	57,0	49,3	57,5	55,1	49,3	58,7	55,6
16.04.2025	58,4	50,9	58,8	56,9	50,9	60,2	57,0
17.04.2025	57,4	50,1	57,8	56,3	50,1	59,4	56,1
18.04.2025	58,2	52,5	58,6	57,0	52,5	60,9	57,0
19.04.2025	59,5	50,8	60,0	57,7	50,8	60,8	58,0
20.04.2025	57,2	49,8	57,2	57,5	49,8	59,4	55,9
21.04.2025	57,7	50,0	58,0	56,9	50,0	59,6	56,3
22.04.2025	60,1	53,9	60,7	57,8	53,9	62,4	58,9
23.04.2025	59,4	50,7	59,8	58,3	50,7	60,9	58,0
24.04.2025	59,1	51,4	59,5	57,8	51,4	60,9	57,7
25.04.2025	59,0	50,5	59,1	58,9	50,5	60,7	57,6
26.04.2025	56,1	49,7	56,3	55,4	49,7	58,5	54,8
27.04.2025	54,4	51,4	54,5	54,2	51,4	58,7	53,7
28.04.2025	58,1	50,3	58,4	56,9	50,3	59,8	56,7
29.04.2025	60,8	50,4	61,5	57,3	50,4	61,3	59,2
30.04.2025	59,9	50,1	59,5	60,9	50,1	61,5	58,3
Gesamt	59,3	51,0	59,7	57,6	51,0	60,8	57,8

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

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
April 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
01.04.2025	54,9	43,4	55,9	48,6	43,4	54,8	53,3	52,5		53,7			50,7	50,7
02.04.2025	53,9	45,0	54,6	50,4	45,0	54,9	52,4	47,0		48,1	37,8		45,5	45,2
03.04.2025	64,7	51,1	65,1	63,4	51,1	65,1	63,0	64,4	46,9	64,7	63,3	46,9	64,4	62,7
04.04.2025	61,1	45,8	62,1	55,3	45,8	60,5	59,4	59,0	42,6	59,9	53,5	42,6	58,3	57,3
05.04.2025	49,7	46,2	50,1	48,2	46,2	53,5	48,8	40,0		41,2			38,2	38,2
06.04.2025	59,3	45,2	60,4	48,4	45,2	58,5	57,6	54,8		56,0	39,0		53,1	53,0
07.04.2025	60,8	53,4	60,9	60,6	53,4	62,9	59,4	59,9	52,6	59,8	60,0	52,6	62,1	58,5
08.04.2025	59,2	42,3	60,3	50,7	42,3	58,2	57,5	58,2		59,4	47,2		56,6	56,5
09.04.2025	61,0	53,8	60,9	61,1	53,8	63,2	59,6	60,2	53,2	60,0	60,6	53,2	62,6	58,8
10.04.2025	59,9	56,2	59,0	61,9	56,2	64,1	59,0	58,9	55,4	57,6	61,4	55,4	63,3	58,0
11.04.2025	62,0	54,9	62,0	62,0	54,9	64,3	60,7	61,4	54,3	61,3	61,6	54,3	63,7	60,1
12.04.2025	61,5	52,4	59,8	64,4	52,4	64,0	60,0	61,0	50,2	59,1	64,1	50,2	63,3	59,4
13.04.2025	59,9	54,0	58,9	61,8	54,0	63,1	58,6	57,8	52,4	55,5	61,3	52,4	61,7	56,6
14.04.2025	60,3	46,6	61,0	57,5	46,6	60,3	58,7	59,5		60,1	56,9		58,8	57,7
15.04.2025	67,3	47,2	67,5	66,7	47,2	67,4	65,5	67,1		67,3	66,5		67,0	65,3
16.04.2025	56,9	46,4	57,9	50,2	46,4	57,1	55,3	52,7	37,9	53,7	44,5	37,9	51,9	51,0
17.04.2025	60,5	53,9	60,2	61,1	53,9	63,1	59,2	59,9	53,0	59,6	60,8	53,0	62,4	58,6
18.04.2025	56,5	48,9	57,3	52,0	48,9	57,8	55,1	54,9	37,5	56,0	45,8	37,5	53,8	53,2
19.04.2025	61,0	48,6	61,3	59,8	48,6	61,6	59,4	60,4	31,2	60,8	59,0	31,2	60,1	58,6
20.04.2025	60,5	48,1	60,4	60,7	48,1	61,4	58,9	59,8	35,1	59,7	60,1	35,1	60,1	58,1
21.04.2025	59,6	49,2	59,3	60,6	49,2	61,1	58,1	58,8		58,4	59,7		59,2	57,0
22.04.2025	61,1	48,5	61,4	59,9	48,5	61,6	59,4	60,4	39,5	60,6	59,4	39,5	60,3	58,6
23.04.2025	59,1	54,1	59,9	55,7	54,1	61,9	58,0	51,5		52,6	43,5		50,1	49,7
24.04.2025	54,1	44,7	55,0	48,7	44,7	54,7	52,6	44,8	37,0	45,9	34,9	37,0	45,8	43,4
25.04.2025	51,5	55,3	51,6	50,8	55,3	61,0	53,2	46,3	54,8	46,5	45,5	54,8	60,2	51,1
26.04.2025	64,8	50,3	64,9	64,4	50,3	65,3	63,1	64,6	47,9	64,7	64,3	47,9	64,9	62,9
27.04.2025	60,6	56,7	61,6	53,6	56,7	63,8	59,6	59,8		61,0	44,6		58,1	58,0
28.04.2025	61,0	53,6	61,2	60,5	53,6	63,0	59,6	59,8	52,4	59,8	59,8	52,4	62,0	58,4
29.04.2025	61,1	52,6	61,3	60,4	52,6	62,7	59,6	60,4	51,9	60,5	60,0	51,9	62,0	58,9
30.04.2025	61,7	57,8	61,6	61,7	57,8	65,5	60,7	60,2	52,7	60,1	60,5	52,7	62,4	58,8
Gesamt	60,8	52,1	61,0	60,2	52,1	62,4	59,4	59,9	49,1	60,0	59,5	49,1	61,0	58,3

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 06 Niendorf, Sootbörn

April 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
01.04.2025	62,3	55,7	61,9	63,3	55,7	65,0	61,0	62,0	55,4	61,5	63,1	55,4	64,7	60,7
02.04.2025	61,1	55,0	60,0	63,2	55,0	64,2	59,8	60,6	54,7	59,5	62,9	54,7	63,9	59,4
03.04.2025	59,3	50,3	58,2	61,5	50,3	61,5	57,8	58,6	49,3	57,3	61,1	49,3	60,9	57,1
04.04.2025	58,1	55,5	52,7	63,1	55,5	63,7	57,4	57,4	55,3	48,8	63,0	55,3	63,5	56,8
05.04.2025	62,5	50,8	62,7	61,7	50,8	63,2	60,9	61,9	50,2	62,0	61,5	50,2	62,8	60,3
06.04.2025	60,2	55,7	58,8	62,8	55,7	64,2	59,1	59,9	55,4	58,4	62,7	55,4	63,9	58,9
07.04.2025	50,4	42,2	50,9	48,6	42,2	51,9	49,0	43,8		44,9	33,2		42,2	42,0
08.04.2025	58,3	55,1	53,3	63,1	55,1	63,5	57,5	57,8	54,9	51,4	63,0	54,9	63,3	57,0
09.04.2025	51,6	39,9	48,7	55,5	39,9	54,1	50,0	49,3		39,2	55,0		52,3	47,6
10.04.2025	49,9	44,0	50,4	47,8	44,0	52,3	48,6	45,5		46,8			43,8	43,8
11.04.2025	52,1	40,1	53,0	46,6	40,1	52,0	50,5	47,3		48,5			45,5	45,5
12.04.2025	53,9	41,1	54,7	50,4	41,1	53,9	52,3	40,9		35,6	45,8		43,4	39,1
13.04.2025	64,1	42,9	65,3	46,2	42,9	62,5	62,3	63,9		65,2			62,2	62,2
14.04.2025	59,1	56,3	58,9	59,5	56,3	63,6	58,3	58,6	56,1	58,4	59,1	56,1	63,3	57,9
15.04.2025	53,0	41,6	53,6	50,7	41,6	53,5	51,4	45,7		46,7	38,6		44,3	43,9
16.04.2025	60,7	57,3	58,9	63,8	57,3	65,3	59,8	60,3	56,9	58,4	63,5	56,9	65,0	59,5
17.04.2025	53,9	42,3	54,9	47,5	42,3	53,8	52,3	50,9		52,1	37,9		49,3	49,2
18.04.2025	62,0	55,9	61,1	63,9	55,9	65,1	60,7	61,8	55,4	60,9	63,8	55,4	64,8	60,5
19.04.2025	48,3	43,4	49,0	45,2	43,4	51,2	47,2	28,5	40,0	29,8		40,0	45,3	35,8
20.04.2025	49,2	51,4	49,8	46,8	51,4	57,3	50,1		50,6			50,6	55,8	45,8
21.04.2025	60,0	47,1	60,6	57,4	47,1	60,1	58,3	59,6		60,3	57,0		59,0	57,9
22.04.2025	51,5	48,0	51,3	51,9	48,0	55,6	50,6	47,7		46,3	50,4		49,0	46,0
23.04.2025	60,1	56,7	57,9	63,5	56,7	64,9	59,3	59,7	56,4	57,1	63,3	56,4	64,5	58,8
24.04.2025	63,1	56,4	63,0	63,4	56,4	65,6	61,8	62,9	56,2	62,8	63,3	56,2	65,4	61,6
25.04.2025	63,5	44,3	63,1	64,5	44,3	64,1	61,7	63,3		62,9	64,4		63,9	61,6
26.04.2025	63,5	41,6	64,6	52,9	41,6	62,1	61,7	62,7		63,9	51,3		61,1	60,9
27.04.2025	65,1	51,1	65,2	64,9	51,1	65,7	63,5	65,0	50,4	65,1	64,8	50,4	65,5	63,4
28.04.2025	49,3	40,6	49,8	47,3	40,6	50,6	47,9	44,9		46,0	36,9		43,5	43,1
29.04.2025	52,0	39,7	52,8	48,6	39,7	52,1	50,4	50,2		51,1	44,8		49,1	48,5
30.04.2025	51,3	45,4	51,9	48,4	45,4	53,6	50,0	46,1		47,4			44,3	44,3
Gesamt	59,7	52,1	59,5	60,2	52,1	61,9	58,3	59,1	51,4	58,8	59,9	51,4	61,3	57,7

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
April 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	60,1	52,5	60,7	57,5	52,5	61,7	58,7
02.04.2025	59,8	54,6	60,1	58,9	54,6	62,7	58,7
03.04.2025	62,0	53,4	62,2	61,0	53,4	63,5	60,5
04.04.2025	64,6	52,4	65,2	62,0	52,4	64,9	63,0
05.04.2025	57,9	55,1	57,7	58,6	55,1	62,4	57,2
06.04.2025	61,0	54,0	61,5	58,8	54,0	62,9	59,6
07.04.2025	65,4	58,5	65,5	65,2	58,5	67,7	64,1
08.04.2025	63,8	52,3	64,8	58,4	52,3	63,8	62,2
09.04.2025	65,8	59,1	65,8	65,8	59,1	68,2	64,5
10.04.2025	64,4	60,8	63,4	66,4	60,8	68,7	63,5
11.04.2025	66,6	60,3	66,2	67,4	60,3	69,3	65,3
12.04.2025	64,7	54,3	65,0	63,4	54,3	65,6	63,1
13.04.2025	63,4	59,5	61,8	66,3	59,5	67,8	62,5
14.04.2025	65,3	53,6	65,9	62,9	53,6	65,7	63,7
15.04.2025	63,4	52,4	63,6	62,7	52,4	64,3	61,7
16.04.2025	60,7	53,3	61,2	58,8	53,3	62,5	59,3
17.04.2025	65,5	59,3	65,5	65,7	59,3	68,2	64,3
18.04.2025	60,9	56,6	61,7	56,9	56,6	64,0	59,9
19.04.2025	65,8	53,0	66,1	64,7	53,0	66,3	64,2
20.04.2025	65,2	54,8	64,8	66,1	54,8	66,7	63,6
21.04.2025	64,3	53,7	63,9	65,4	53,7	65,8	62,8
22.04.2025	65,6	53,3	65,9	64,9	53,3	66,3	64,0
23.04.2025	59,9	52,7	60,2	58,7	52,7	61,9	58,5
24.04.2025	58,7	52,7	59,0	57,4	52,7	61,1	57,4
25.04.2025	59,7	54,8	60,1	58,4	54,8	62,7	58,6
26.04.2025	62,0	52,6	62,3	61,2	52,6	63,3	60,5
27.04.2025	59,5	54,5	60,1	56,8	54,5	62,3	58,4
28.04.2025	65,3	58,9	65,2	65,4	58,9	67,9	63,9
29.04.2025	65,5	58,3	65,5	65,4	58,3	67,7	64,1
30.04.2025	65,8	59,5	65,6	66,2	59,5	68,4	64,5
Gesamt	63,8	56,3	63,8	63,5	56,3	65,8	62,4

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	49,0		50,2			47,2	47,2
	35,7		37,0			34,0	34,0
	59,4	42,4	59,5	58,9	42,4	59,6	57,7
	62,9	38,1	63,7	57,9	38,1	61,9	61,1
	57,7		58,9			55,9	55,9
	64,0	57,3	63,9	64,3	57,3	66,5	62,7
	62,2		63,4	43,0		60,5	60,4
	64,6	58,1	64,4	65,3	58,1	67,3	63,3
	62,8	59,6	61,1	65,8	59,6	67,5	62,0
	65,4	59,1	65,2	66,1	59,1	68,1	64,2
	63,2	46,9	63,5	61,8	46,9	63,2	61,5
	62,1	57,7	59,5	65,8	57,7	66,5	61,1
	64,0		64,5	61,7		63,4	62,2
	61,9		62,1	61,5		61,9	60,1
	56,3	41,9	57,5	40,3	41,9	55,3	54,6
	64,5	57,8	64,3	65,1	57,8	67,0	63,2
	58,6		59,9			56,9	56,9
	64,7		65,0	63,7		64,5	63,0
	64,4		64,1	65,1		64,8	62,6
	63,4		63,0	64,3		63,9	61,6
	64,7		64,8	64,3		64,7	62,9
	54,0		55,3			52,3	52,3
	37,4		38,6			35,6	35,6
	37,5	49,4	36,3	39,9	49,4	54,7	45,1
	59,3	42,6	59,5	58,8	42,6	59,6	57,6
	55,0		56,2	44,6		53,5	53,3
	64,1	57,4	64,0	64,4	57,4	66,6	62,8
	64,5	56,5	64,4	64,7	56,5	66,5	63,1
	64,6	58,0	64,4	65,3	58,0	67,2	63,3
Gesamt	62,1	53,0	62,1	62,0	53,0	63,6	60,6

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
April 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
01.04.2025	58,7	50,3	58,8	58,3	50,3	60,4	57,2	56,4	44,6	56,2	57,0	44,6	57,5	54,8
02.04.2025	60,4	51,1	60,3	60,9	51,1	62,1	58,9	59,1	33,9	58,8	59,8	33,9	59,5	57,3
03.04.2025	58,8	49,0	58,9	58,5	49,0	60,1	57,3	57,2	42,3	57,2	57,0	42,3	57,7	55,5
04.04.2025	58,3	49,0	58,8	56,6	49,0	59,5	56,8	56,7	47,1	57,3	54,4	47,1	57,7	55,2
05.04.2025	58,6	47,9	58,9	57,6	47,9	59,5	57,0	57,1	39,1	57,4	56,1	39,1	57,1	55,4
06.04.2025	57,4	48,8	57,3	57,8	48,8	59,2	56,0	55,6	43,7	55,5	55,7	43,7	56,5	53,9
07.04.2025	53,4	42,3	53,9	50,9	42,3	53,9	51,8	48,1	33,6	48,9	43,8	33,6	47,7	46,4
08.04.2025	53,6	39,5	53,7	53,5	39,5	54,2	52,0	49,6	33,3	49,0	51,0	33,3	50,5	47,9
09.04.2025	53,3	47,6	53,5	52,7	47,6	56,1	52,1	49,0	38,9	49,1	48,7	38,9	50,2	47,5
10.04.2025	53,2	46,2	53,4	52,6	46,2	55,3	51,8	49,4		49,9	47,7		49,0	47,7
11.04.2025	53,6	44,1	53,8	53,0	44,1	54,9	52,0	48,6		48,5	48,8		48,8	46,8
12.04.2025	55,1	49,4	54,2	57,0	49,4	58,4	53,9	49,7	37,1	45,1	54,4	37,1	52,5	48,0
13.04.2025	57,6	49,5	58,5	52,4	49,5	58,7	56,2	55,6	34,3	56,6	48,0	34,3	54,3	53,8
14.04.2025	66,7	49,5	67,9	56,0	49,5	65,5	65,0	52,0	44,7	51,4	53,4	44,7	54,5	50,6
15.04.2025	59,0	46,5	59,5	57,2	46,5	59,4	57,3	57,2		57,7	55,4		56,7	55,4
16.04.2025	54,6	47,5	54,3	55,3	47,5	57,0	53,2	51,0	43,3	50,3	52,5	43,3	53,4	49,6
17.04.2025	53,8	45,4	54,3	51,8	45,4	55,2	52,3	51,4	40,9	52,1	48,4	40,9	52,0	49,8
18.04.2025	53,9	46,7	54,6	50,8	46,7	55,6	52,5	51,3	34,1	52,2	46,4	34,1	50,6	49,6
19.04.2025	51,1	45,3	51,6	49,5	45,3	53,7	49,9	43,7	36,4	43,5	44,2	36,4	46,0	42,3
20.04.2025	52,7	49,8	50,2	56,3	49,8	57,8	51,9	49,1	44,7	42,4	54,3	44,7	54,0	48,0
21.04.2025	54,9	46,9	55,4	52,9	46,9	56,4	53,5	51,8		52,8	45,3		50,5	50,1
22.04.2025	54,3	49,0	54,8	52,2	49,0	57,0	53,1	51,4	36,2	52,1	48,6	36,2	51,2	49,7
23.04.2025	59,4	49,1	59,0	60,4	49,1	60,9	57,8	57,9	36,7	57,4	59,1	36,7	58,5	56,1
24.04.2025	63,7	49,3	64,6	57,4	49,3	63,1	62,0	56,6	42,2	56,9	55,5	42,2	56,9	54,9
25.04.2025	57,8	50,5	57,3	59,1	50,5	60,3	56,4	55,7	42,6	54,9	57,5	42,6	57,1	54,0
26.04.2025	58,5	51,3	59,1	55,9	51,3	60,3	57,1	56,3	40,5	57,0	53,0	40,5	55,9	54,5
27.04.2025	57,7	52,9	57,8	57,2	52,9	60,9	56,6	55,4	45,4	55,7	54,0	45,4	56,4	53,8
28.04.2025	54,6	48,6	55,4	50,9	48,6	56,8	53,4	50,9		52,0	44,2		49,7	49,2
29.04.2025	53,0	49,1	53,0	52,7	49,1	56,7	52,0	48,7		48,5	49,5		49,1	47,0
30.04.2025	52,7	49,5	52,9	51,7	49,5	56,8	51,8	47,5	38,1	48,2	44,2	38,1	48,4	46,0
Gesamt	58,1	48,7	58,6	56,0	48,7	59,2	56,6	54,2	40,6	54,3	53,9	40,6	54,8	52,5

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
April 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
01.04.2025	52,8	44,8	53,1	51,9	44,8	54,5	51,4	47,8	38,5	48,4	45,1	38,5	48,8	46,3
02.04.2025	53,4	44,5	53,9	51,7	44,5	54,7	52,0	47,5		47,8	46,5		47,3	45,8
03.04.2025	52,2	49,0	52,5	51,1	49,0	56,2	51,3	45,1		44,9	45,7		45,5	43,4
04.04.2025	53,9	45,9	54,4	51,9	45,9	55,4	52,5	49,7		50,0	48,6		49,5	48,0
05.04.2025	52,5	43,8	52,6	52,1	43,8	54,1	51,0	47,9		47,4	49,3		48,6	46,2
06.04.2025	52,9	46,6	53,2	52,1	46,6	55,3	51,7	48,8		49,3	46,9		48,4	47,1
07.04.2025	53,7	47,6	54,0	52,2	47,6	56,1	52,4	48,8		49,0	48,2		48,7	47,1
08.04.2025	53,4	45,0	53,9	51,9	45,0	54,9	52,0	49,1		49,5	47,6		48,8	47,4
09.04.2025	52,7	44,7	53,0	51,3	44,7	54,3	51,2	47,0		47,4	45,5		46,6	45,2
10.04.2025	53,7	48,7	54,1	52,4	48,7	56,7	52,6	49,2	37,8	49,8	46,7	37,8	49,7	47,6
11.04.2025	54,8	47,8	55,4	52,4	47,8	56,7	53,5	49,1	39,2	49,6	47,2	39,2	50,1	47,6
12.04.2025	52,3	47,5	52,9	49,8	47,5	55,3	51,2	47,7		48,4	44,2		46,9	45,9
13.04.2025	52,7	48,2	52,7	52,6	48,2	56,1	51,6	47,0	36,4	45,9	49,3	36,4	49,0	45,5
14.04.2025	54,3	47,2	54,7	53,2	47,2	56,3	53,0	50,9		51,1	50,1		50,7	49,1
15.04.2025	53,2	46,5	53,9	49,4	46,5	55,0	51,9	35,5		36,8			33,8	33,8
16.04.2025	58,8	47,1	59,7	53,1	47,1	58,8	57,2	48,9		48,8	49,1		49,1	47,1
17.04.2025	53,5	46,8	54,3	49,9	46,8	55,4	52,2	45,4	37,0	46,0	42,5	37,0	46,6	43,9
18.04.2025	54,9	49,4	55,6	51,1	49,4	57,3	53,7	49,2		49,5	48,0		48,9	47,4
19.04.2025	54,3	47,0	54,9	52,3	47,0	56,1	53,0	49,7		49,8	49,3		49,7	48,0
20.04.2025	54,4	45,8	55,0	51,7	45,8	55,6	52,9	45,0		44,7	45,8		45,4	43,2
21.04.2025	56,5	47,5	57,3	52,6	47,5	57,4	55,0	49,2		49,1	49,4		49,4	47,4
22.04.2025	54,7	47,6	55,1	52,9	47,6	56,6	53,3	50,5		50,9	49,1		50,2	48,7
23.04.2025	55,8	45,8	56,5	52,6	45,8	56,5	54,3	48,3		48,1	49,0		48,7	46,6
24.04.2025	52,9	45,9	53,2	52,2	45,9	55,1	51,6	48,7		48,8	48,4		48,7	46,9
25.04.2025	54,1	46,7	54,6	52,0	46,7	55,9	52,7	49,6		49,9	48,2		49,2	47,8
26.04.2025	50,2	46,8	50,8	48,1	46,8	54,0	49,4	28,0		29,2			26,2	26,2
27.04.2025	48,5	48,9	48,9	47,0	48,9	55,1	48,7							
28.04.2025	53,3	48,6	53,8	51,0	48,6	56,3	52,2	48,8		49,7	43,6		47,7	47,0
29.04.2025	53,3	46,9	53,7	51,8	46,9	55,6	52,0	47,5		47,6	47,3		47,6	45,8
30.04.2025	53,8	47,8	54,1	53,0	47,8	56,4	52,6	49,9		50,2	49,2		49,8	48,2
Gesamt	54,0	47,1	54,5	51,8	47,1	55,9	52,6	48,2	30,1	48,4	47,3	30,1	48,2	46,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
April 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	65,1	57,5	65,1	65,1	57,5	67,2	63,7
02.04.2025	62,9	57,0	61,9	65,0	57,0	66,1	61,7
03.04.2025	59,9	46,8	58,3	62,7	46,8	61,7	58,2
04.04.2025	59,0	57,6	51,0	64,5	57,6	65,4	58,6
05.04.2025	63,5	52,0	63,6	63,1	52,0	64,4	61,9
06.04.2025	61,7	57,3	60,2	64,5	57,3	65,8	60,7
07.04.2025	48,1	45,8	48,5	46,7	45,8	52,7	47,5
08.04.2025	59,0	56,8	49,4	64,6	56,8	65,0	58,4
09.04.2025	49,9	45,3	49,6	50,7	45,3	53,4	48,9
10.04.2025	53,4	54,2	54,0	50,8	54,2	60,2	53,7
11.04.2025	52,1	45,4	52,9	48,3	45,4	54,0	50,8
12.04.2025	51,1	42,6	49,5	54,0	42,6	53,8	49,7
13.04.2025	59,5	45,4	60,7	46,7	45,4	58,7	57,9
14.04.2025	60,1	57,8	59,6	61,5	57,8	65,1	59,5
15.04.2025	56,5	42,1	57,7	47,7	42,1	55,7	54,8
16.04.2025	60,3	58,9	57,1	64,4	58,9	66,3	59,9
17.04.2025	56,5	45,4	57,5	50,3	45,4	56,5	54,9
18.04.2025	63,5	57,8	62,5	65,6	57,8	66,8	62,3
19.04.2025	48,4	43,0	49,2	44,7	43,0	50,9	47,2
20.04.2025	44,9	48,4	44,5	45,8	48,4	54,2	46,4
21.04.2025	55,8	42,8	56,4	53,3	42,8	55,9	54,1
22.04.2025	56,1	43,7	56,7	53,6	43,7	56,4	54,5
23.04.2025	62,5	58,5	61,0	65,2	58,5	66,7	61,5
24.04.2025	65,1	58,1	65,2	65,1	58,1	67,4	63,8
25.04.2025	64,9	42,4	64,8	65,4	42,4	65,3	63,2
26.04.2025	58,8	42,6	59,7	54,1	42,6	58,2	57,1
27.04.2025	60,5	48,9	60,4	60,7	48,9	61,5	58,9
28.04.2025	51,2	46,3	52,0	46,8	46,3	53,9	50,1
29.04.2025	54,0	44,3	54,0	54,0	44,3	55,4	52,5
30.04.2025	48,8	45,8	48,7	49,2	45,8	53,2	48,0
Gesamt	60,0	53,7	59,4	61,2	53,7	62,8	58,7

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	63,6	57,4	63,1	65,0	57,4	66,5	62,4
02.04.2025	62,3	56,7	61,0	64,9	56,7	65,8	61,1
03.04.2025	59,4	43,7	57,5	62,5	43,7	61,1	57,7
04.04.2025	58,4	57,2	44,5	64,3	57,2	65,0	58,1
05.04.2025	63,3	51,6	63,4	62,9	51,6	64,2	61,7
06.04.2025	61,5	56,9	60,0	64,4	56,9	65,5	60,5
07.04.2025	38,2		39,4			36,4	36,4
08.04.2025	58,6	56,3	44,2	64,5	56,3	64,6	57,9
09.04.2025	40,8		35,9	45,6		43,3	39,1
10.04.2025	45,5		46,8			43,8	43,8
11.04.2025	43,4		44,7			41,6	41,6
12.04.2025	41,8			47,8		45,1	40,1
13.04.2025	58,8		60,1			57,1	57,1
14.04.2025	57,1	57,6	53,7	61,3	57,6	64,4	57,3
15.04.2025	46,7		48,0			44,9	44,9
16.04.2025	59,1	58,5	53,1	64,2	58,5	65,8	58,9
17.04.2025	52,3		53,6			50,5	50,5
18.04.2025	63,4	57,3	62,3	65,5	57,3	66,5	62,1
19.04.2025		35,9			35,9	41,1	31,1
20.04.2025		46,9			46,9	52,1	42,1
21.04.2025	55,3		55,9	52,5		54,6	53,5
22.04.2025	48,0		44,4	52,2		50,1	46,2
23.04.2025	61,4	58,3	58,7	65,1	58,3	66,4	60,6
24.04.2025	64,8	57,8	64,8	65,0	57,8	67,1	63,5
25.04.2025	64,8		64,6	65,2		65,1	63,0
26.04.2025	58,3		59,2	53,0		57,2	56,6
27.04.2025	60,2	45,9	60,1	60,3	45,9	60,8	58,5
28.04.2025	42,2		43,5			40,5	40,5
29.04.2025	45,7		46,3	43,0		45,1	44,0
30.04.2025	40,5		41,7			38,7	38,7
Gesamt	59,0	52,9	58,2	60,9	52,9	62,1	57,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
April 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	60,8	48,7	61,2	59,5	48,7	61,4	59,2
02.04.2025	61,2	47,0	61,3	61,1	47,0	61,8	59,6
03.04.2025	59,2	51,7	59,4	58,5	51,7	61,1	57,8
04.04.2025	61,8	50,9	62,2	60,5	50,9	62,6	60,2
05.04.2025	61,0	48,6	61,5	59,2	48,6	61,4	59,4
06.04.2025	60,7	51,0	60,9	59,9	51,0	61,9	59,2
07.04.2025	61,2	49,7	61,5	60,2	49,7	62,0	59,6
08.04.2025	61,3	47,6	61,6	59,9	47,6	61,6	59,6
09.04.2025	61,5	49,7	61,7	60,5	49,7	62,2	59,9
10.04.2025	61,8	56,3	61,8	61,5	56,3	64,7	60,6
11.04.2025	62,4	52,3	62,6	61,7	52,3	63,5	60,9
12.04.2025	61,2	49,5	62,0	57,3	49,5	61,4	59,6
13.04.2025	59,9	51,4	59,5	61,1	51,4	62,0	58,5
14.04.2025	62,1	48,7	62,5	60,4	48,7	62,3	60,4
15.04.2025	56,9	49,9	56,9	56,8	49,9	59,2	55,5
16.04.2025	60,8	50,4	60,9	60,7	50,4	62,0	59,3
17.04.2025	58,9	50,0	59,1	58,1	50,0	60,3	57,4
18.04.2025	61,4	52,5	61,8	59,6	52,5	62,6	59,9
19.04.2025	62,1	51,0	62,6	60,1	51,0	62,7	60,5
20.04.2025	61,0	50,9	60,9	61,3	50,9	62,4	59,5
21.04.2025	61,8	51,2	62,0	61,1	51,2	62,8	60,2
22.04.2025	62,2	50,1	62,5	61,0	50,1	62,8	60,6
23.04.2025	61,3	45,4	61,3	61,5	45,4	61,8	59,6
24.04.2025	61,5	49,7	61,8	60,6	49,7	62,2	59,9
25.04.2025	61,5	50,1	61,8	60,7	50,1	62,4	59,9
26.04.2025	56,0	49,4	56,5	54,5	49,4	58,2	54,7
27.04.2025	55,8	52,3	55,4	56,8	52,3	60,0	54,9
28.04.2025	61,1	50,0	61,5	59,3	50,0	61,7	59,5
29.04.2025	61,4	48,2	61,8	59,8	48,2	61,7	59,7
30.04.2025	62,0	49,6	62,1	61,7	49,6	62,8	60,4
Gesamt	61,0	50,6	61,3	60,1	50,6	62,0	59,4

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	60,4	46,7	60,7	59,3	46,7	60,8	58,7
02.04.2025	60,7	36,3	60,6	60,9	36,3	61,0	59,0
03.04.2025	58,6	49,4	58,7	58,2	49,4	60,0	57,1
04.04.2025	61,2	49,4	61,5	60,3	49,4	61,9	59,6
05.04.2025	60,5	47,8	60,9	59,0	47,8	60,9	58,9
06.04.2025	60,4	47,6	60,7	59,7	47,6	61,0	58,8
07.04.2025	60,5	42,3	60,7	59,9	42,3	60,6	58,8
08.04.2025	60,8	41,0	61,1	59,6	41,0	60,7	59,1
09.04.2025	60,9	45,4	61,1	60,2	45,4	61,2	59,2
10.04.2025	61,2	50,7	61,3	61,0	50,7	62,4	59,7
11.04.2025	61,4	50,4	61,7	60,2	50,4	62,2	59,8
12.04.2025	60,9	48,8	61,6	57,0	48,8	61,0	59,3
13.04.2025	59,1	48,6	58,5	60,5	48,6	60,7	57,5
14.04.2025	61,6	46,4	61,9	60,2	46,4	61,7	59,9
15.04.2025	55,5	47,3	55,3	56,0	47,3	57,5	54,0
16.04.2025	60,3	46,4	60,3	60,4	46,4	61,0	58,7
17.04.2025	58,0	47,1	58,2	57,5	47,1	59,0	56,4
18.04.2025	60,8	50,5	61,3	59,3	50,5	61,7	59,3
19.04.2025	61,6	49,3	62,1	59,6	49,3	62,0	60,0
20.04.2025	60,7	48,5	60,6	61,1	48,5	61,7	59,1
21.04.2025	61,4	48,6	61,6	60,9	48,6	62,1	59,8
22.04.2025	61,8	47,7	62,1	60,7	47,7	62,1	60,2
23.04.2025	60,9	39,4	60,7	61,3	39,4	61,3	59,1
24.04.2025	61,2	48,3	61,5	60,5	48,3	61,8	59,6
25.04.2025	61,2	48,4	61,3	60,5	48,4	61,8	59,5
26.04.2025	54,7	48,8	55,0	53,8	48,8	57,3	53,5
27.04.2025	54,4	49,6	54,1	55,4	49,6	57,8	53,3
28.04.2025	60,4	39,7	60,8	58,9	39,7	60,2	58,7
29.04.2025	60,8	41,6	61,2	59,5	41,6	60,7	59,1
30.04.2025	61,6	47,1	61,6	61,4	47,1	62,1	59,9
Gesamt	60,5	47,7	60,7	59,7	47,7	61,1	58,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
April 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
01.04.2025	54,7	50,6	55,2	52,8	50,6	58,1	53,7	50,1	46,0	51,0	44,2	46,0	53,2	49,1
02.04.2025	53,5	45,6	53,0	54,6	45,6	55,7	52,1	47,2		47,0	47,7		47,5	45,4
03.04.2025	56,5	47,7	56,3	57,2	47,7	58,4	55,1	53,1	43,2	52,5	54,5	43,2	54,9	51,6
04.04.2025	53,8	46,9	54,1	52,6	46,9	55,9	52,5	50,2	39,1	51,0	46,0	39,1	50,5	48,6
05.04.2025	54,4	46,0	55,2	50,8	46,0	55,5	53,0	50,9	36,9	52,0	42,6	36,9	50,2	49,2
06.04.2025	50,0	46,8	49,6	51,2	46,8	54,4	49,2	40,0	41,3	39,8	40,5	41,3	47,4	40,5
07.04.2025	51,1	44,9	51,7	48,3	44,9	53,2	49,8	46,3	33,4	47,5	36,5	33,4	45,8	44,7
08.04.2025	52,5	45,8	52,5	52,6	45,8	54,9	51,2	48,1	38,4	48,9	44,5	38,4	48,8	46,6
09.04.2025	51,8	43,6	49,6	55,2	43,6	54,8	50,4	48,4	36,1	39,4	54,0	36,1	51,8	46,8
10.04.2025	51,2	47,5	51,1	51,7	47,5	55,2	50,3	46,1		44,6	48,8		47,4	44,3
11.04.2025	51,8	41,4	52,1	50,4	41,4	52,7	50,2	44,4		45,1	41,6		43,7	42,7
12.04.2025	52,9	42,1	48,9	57,4	42,1	55,8	51,3	46,0		40,3	51,1		48,6	44,3
13.04.2025	58,6	44,7	59,7	50,0	44,7	57,9	56,9	58,1	32,5	59,3	36,1	32,5	56,4	56,3
14.04.2025	54,3	47,3	54,7	52,6	47,3	56,3	52,9	52,5	41,4	53,4	47,0	41,4	52,6	50,9
15.04.2025	54,6	42,5	55,5	49,9	42,5	54,5	52,9	50,3		51,4	41,8		48,8	48,5
16.04.2025	53,5	47,5	53,0	54,8	47,5	56,5	52,3	51,4	37,9	51,0	52,5	37,9	52,5	49,7
17.04.2025	52,0	45,3	51,9	52,3	45,3	54,5	50,7	44,3	30,2	43,0	46,7	30,2	45,8	42,6
18.04.2025	53,6	46,9	53,8	53,0	46,9	55,9	52,3	48,4	35,3	49,0	46,3	35,3	48,6	46,8
19.04.2025	49,9	42,8	50,5	47,5	42,8	51,7	48,6	32,2	34,3	33,4		34,3	40,0	33,0
20.04.2025	48,3	48,3	47,8	49,7	48,3	54,8	48,3	34,1	45,5		40,1	45,5	50,9	41,3
21.04.2025	55,3	44,2	56,0	52,3	44,2	55,7	53,7	54,4	32,6	55,1	51,3	32,6	53,8	52,6
22.04.2025	50,9	43,5	50,0	52,8	43,5	53,5	49,5	45,1		40,5	49,8		47,5	43,4
23.04.2025	52,5	47,4	52,5	52,7	47,4	55,7	51,4	45,4	40,6	45,6	44,8	40,6	48,6	44,3
24.04.2025	53,4	47,3	53,5	53,0	47,3	56,0	52,1	47,4	38,4	47,7	46,4	38,4	48,8	45,9
25.04.2025	53,1	48,2	53,0	53,5	48,2	56,4	52,0	47,5	44,0	47,0	48,6	44,0	51,7	46,6
26.04.2025	57,9	45,8	58,6	54,1	45,8	58,0	56,2	56,5	39,8	57,4	51,4	39,8	55,8	54,8
27.04.2025	59,2	49,0	59,3	59,2	49,0	60,5	57,7	58,7	45,8	58,6	58,9	45,8	59,6	57,1
28.04.2025	50,1	45,3	50,2	49,8	45,3	53,4	49,0	45,0		45,7	41,6		44,2	43,3
29.04.2025	50,9	47,0	51,1	50,4	47,0	54,6	50,0	45,8	39,1	46,2	44,6	39,1	48,0	44,5
30.04.2025	52,0	51,2	52,6	49,7	51,2	57,6	51,7	46,7	45,7	47,9	34,9	45,7	51,9	46,4
Gesamt	54,0	46,7	54,2	53,3	46,7	56,0	52,6	51,0	40,0	51,5	49,4	40,0	51,8	49,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
April 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2025	59,0	44,6	60,1	51,9	44,6	58,4	57,3
02.04.2025	64,3	44,2	65,5	52,4	44,2	62,9	62,6
03.04.2025	58,3	46,3	58,7	56,7	46,3	58,8	56,7
04.04.2025	60,5	45,1	61,4	55,4	45,1	59,9	58,8
05.04.2025	54,8	45,2	55,3	52,5	45,2	55,7	53,3
06.04.2025	57,2	44,1	58,2	50,8	44,1	56,8	55,5
07.04.2025	61,4	53,9	61,5	61,0	53,9	63,4	60,0
08.04.2025	60,1	44,9	61,2	51,6	44,9	59,2	58,4
09.04.2025	61,4	54,5	61,3	61,6	54,5	63,8	60,1
10.04.2025	60,3	56,5	59,4	62,3	56,5	64,5	59,4
11.04.2025	62,1	55,5	62,1	62,2	55,5	64,6	60,8
12.04.2025	60,0	47,2	60,4	58,6	47,2	60,4	58,3
13.04.2025	59,0	54,4	57,0	62,1	54,4	63,1	57,9
14.04.2025	60,9	45,5	61,4	58,4	45,5	60,7	59,2
15.04.2025	59,3	46,2	59,5	58,4	46,2	59,8	57,6
16.04.2025	56,0	46,4	56,8	52,2	46,4	56,7	54,5
17.04.2025	60,3	53,1	60,2	60,5	53,1	62,6	58,9
18.04.2025	56,3	48,6	57,2	51,3	48,6	57,6	54,9
19.04.2025	61,3	50,2	61,6	60,6	50,2	62,2	59,7
20.04.2025	60,8	46,2	60,5	61,6	46,2	61,7	59,1
21.04.2025	60,0	46,5	59,6	61,0	46,5	61,1	58,3
22.04.2025	61,4	46,2	61,6	60,7	46,2	61,7	59,7
23.04.2025	55,2	46,5	55,9	52,1	46,5	56,3	53,7
24.04.2025	57,5	46,4	58,3	53,6	46,4	57,8	55,9
25.04.2025	54,5	48,6	55,0	52,2	48,6	56,9	53,2
26.04.2025	57,1	46,7	57,4	56,3	46,7	58,1	55,5
27.04.2025	54,2	46,7	55,0	50,5	46,7	55,7	52,8
28.04.2025	60,7	54,0	60,7	60,5	54,0	63,0	59,3
29.04.2025	61,1	53,1	61,1	60,9	53,1	63,0	59,7
30.04.2025	61,0	54,1	60,9	61,4	54,1	63,4	59,7
Gesamt	59,9	50,6	60,2	58,8	50,6	61,1	58,3

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	44,8		46,0			43,0	43,0
	28,0		29,2			26,2	26,2
	55,1	41,0	55,3	54,5	41,0	55,6	53,4
	58,7		59,7	52,8		57,5	56,9
	53,9		55,1			52,1	52,1
	59,9	53,1	59,8	60,4	53,1	62,4	58,6
	58,2		59,4	39,0		56,5	56,4
	60,3	53,9	60,1	61,0	53,9	63,0	59,0
	58,7	55,6	57,1	61,7	55,6	63,5	57,9
	61,4	55,0	61,3	61,8	55,0	64,0	60,1
	59,1	41,5	59,5	57,6	41,5	59,0	57,4
	58,0	53,5	55,4	61,7	53,5	62,3	57,0
	59,7		60,3	57,4		59,2	58,0
	57,7		57,8	57,4		57,7	55,9
	51,9	37,8	53,1	36,4	37,8	51,0	50,2
	59,0	52,2	58,6	59,8	52,2	61,5	57,6
	53,7		54,9			51,9	51,9
	60,3		60,6	59,4		60,1	58,6
	60,1		59,8	61,1		60,6	58,4
	59,0		58,6	59,9		59,4	57,2
	60,5		60,7	60,0		60,5	58,7
	49,3		50,6			47,6	47,6
	27,7		29,0			25,9	25,9
	31,1	44,9	32,4		44,9	50,2	40,5
	55,2	39,1	55,3	54,7	39,1	55,5	53,5
	50,1		51,3			48,3	48,3
	59,7	52,9	59,6	59,9	52,9	62,1	58,3
	60,1	52,1	60,1	60,3	52,1	62,1	58,7
	60,1	53,2	59,9	60,8	53,2	62,6	58,8
Gesamt	57,8	48,6	57,8	57,7	48,6	59,3	56,2

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

April 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
01.04.2025	52,2	47,8	52,3	51,8	47,8	55,6	51,2	46,8	39,7	46,1	48,3	39,7	49,4	45,4
02.04.2025	52,5	47,9	52,6	52,3	47,9	55,8	51,4	46,4	40,2	45,0	49,0	40,2	49,7	45,1
03.04.2025	50,6	47,6	50,7	50,2	47,6	54,8	49,8	42,5	38,0	42,0	43,6	38,0	46,1	41,4
04.04.2025	50,1	46,2	49,5	51,4	46,2	54,1	49,1	42,7	40,4	37,1	47,7	40,4	48,5	42,1
05.04.2025	52,9	59,1	52,1	54,5	59,1	64,6	56,0	47,2	37,2	46,8	48,0	37,2	48,8	45,6
06.04.2025	48,4	44,8	47,9	49,6	44,8	52,5	47,5	42,9	37,2	41,4	45,6	37,2	46,4	41,7
07.04.2025	47,7	41,8	48,4	44,0	41,8	49,9	46,4	32,5		33,8			30,8	30,8
08.04.2025	48,6	44,5	47,6	50,5	44,5	52,6	47,6	42,0	38,8	37,2	46,7	38,8	47,2	41,1
09.04.2025	59,2	42,3	60,4	45,3	42,3	57,9	57,5	33,0		27,4	38,0		35,6	31,2
10.04.2025	48,6	44,2	49,0	47,2	44,2	51,9	47,6	32,3		33,5			30,5	30,5
11.04.2025	48,0	41,7	48,4	46,5	41,7	50,3	46,8	36,7		37,9			34,9	34,9
12.04.2025	60,9	55,1	61,9	54,8	55,1	63,1	59,7	21,9	31,8		27,9	31,8	37,3	27,8
13.04.2025	54,5	44,3	55,5	46,8	44,3	54,7	52,9	53,5		54,8			51,8	51,8
14.04.2025	50,0	47,8	50,3	49,0	47,8	54,7	49,4	46,8	40,2	47,5	43,5	40,2	48,8	45,5
15.04.2025	51,1	43,4	51,7	48,5	43,4	52,7	49,6	31,3		30,7	32,6		31,9	29,5
16.04.2025	50,6	50,2	49,7	52,6	50,2	56,9	50,5	48,4	41,8	46,8	51,3	41,8	51,6	47,1
17.04.2025	47,8	46,7	47,5	48,5	46,7	53,5	47,5	29,6		30,8			27,8	27,8
18.04.2025	53,6	48,8	54,1	51,2	48,8	56,6	52,5	46,9	39,6	46,1	48,7	39,6	49,5	45,5
19.04.2025	55,9	59,3	49,9	61,1	59,3	65,5	57,4							
20.04.2025	48,3	46,9	48,4	48,0	46,9	53,6	47,9		38,2			38,2	43,4	33,4
21.04.2025	51,4	45,4	51,8	50,0	45,4	53,9	50,2	49,5		50,1	47,4		49,0	47,8
22.04.2025	53,9	46,9	55,0	46,6	46,9	55,3	52,6	35,8		35,8	35,8		35,9	34,0
23.04.2025	52,1	48,4	52,4	51,2	48,4	55,9	51,2	43,6	41,3	40,7	47,5	41,3	49,1	42,9
24.04.2025	53,2	47,0	53,7	51,1	47,0	55,4	51,9	48,0	41,1	48,2	47,4	41,1	50,2	46,7
25.04.2025	52,2	47,1	52,2	52,4	47,1	55,4	51,1	47,8		47,8	48,1		48,0	46,1
26.04.2025	55,0	53,6	55,4	53,5	53,6	60,3	54,6	52,6		53,8	38,0		51,0	50,9
27.04.2025	55,4	48,8	55,4	55,6	48,8	57,9	54,1	54,6	40,4	54,5	54,7	40,4	55,2	52,9
28.04.2025	49,5	45,0	49,9	48,0	45,0	52,8	48,5	37,7		38,8	27,6		36,1	35,9
29.04.2025	50,2	44,1	49,1	52,4	44,1	53,4	48,9	40,0		40,9	34,7		38,9	38,3
30.04.2025	52,7	51,9	51,9	54,6	51,9	58,7	52,5	32,5		33,8			30,8	30,8
Gesamt	53,4	50,7	53,7	52,3	50,7	57,7	52,6	46,5	36,5	46,7	45,9	36,5	47,7	45,0

* Verfügbarkeit < 50%