

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	54,5	48,3	54,4	54,8	48,3	57,2	53,3
02.09.2025	54,6	46,9	54,9	53,7	46,9	56,4	53,2
03.09.2025	53,4	47,2	53,4	53,6	47,2	56,1	52,2
04.09.2025	53,6	48,2	53,4	54,1	48,2	56,7	52,4
05.09.2025	55,8	47,0	56,2	54,3	47,0	57,1	54,3
06.09.2025	55,5	48,8	56,0	53,4	48,8	57,5	54,2
07.09.2025	54,2	50,0	54,1	54,7	50,0	57,9	53,2
08.09.2025	54,4	48,8	54,6	53,5	48,8	57,1	53,2
09.09.2025	56,1	45,3	56,7	53,7	45,3	56,7	54,6
10.09.2025	55,1	47,6	55,1	55,0	47,6	57,2	53,7
11.09.2025	91,2	46,8	92,5	54,5	46,8	89,5	89,4
12.09.2025	54,5	48,6	54,6	54,4	48,6	57,2	53,3
13.09.2025	53,8	47,8	54,1	52,4	47,8	56,3	52,5
14.09.2025	54,6	48,5	54,4	55,2	48,5	57,4	53,3
15.09.2025	52,8	49,3	53,9	46,6	49,3	56,5	51,9
16.09.2025	53,3	43,0	53,8	51,1	43,0	54,1	51,7
17.09.2025	53,1	42,0	54,1	45,9	42,0	53,1	51,5
18.09.2025	51,9	40,4	52,8	47,3	40,4	52,0	50,3
19.09.2025	48,5	42,7	48,8	47,5	42,7	51,1	47,3
20.09.2025	55,1	42,6	56,2	45,6	42,6	54,6	53,4
21.09.2025	49,0	43,7	50,0	45,0	43,7	51,7	47,7
22.09.2025	53,8	42,8	53,8	53,6	42,8	54,8	52,2
23.09.2025	50,7	49,2	50,1	52,2	49,2	56,2	50,2
24.09.2025	53,3	48,6	53,6	52,1	48,6	56,5	52,2
25.09.2025	52,9	47,9	53,5	50,7	47,9	55,8	51,8
26.09.2025	54,1	49,6	54,0	54,5	49,6	57,6	53,1
27.09.2025	55,2	48,1	55,5	54,5	48,1	57,3	53,9
28.09.2025	54,6	51,2	54,3	55,3	51,2	58,8	53,7
29.09.2025	56,0	48,6	56,5	53,9	48,6	57,8	54,6
30.09.2025	55,4	51,0	55,3	55,6	51,0	58,9	54,4
Gesamt	76,5	47,8	77,8	53,2	47,8	74,8	74,7

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	52,9	45,7	52,4	53,9	45,7	55,3	51,5
02.09.2025	52,9	42,7	52,9	52,8	42,7	54,2	51,3
03.09.2025	49,6	45,3	48,1	52,4	45,3	53,7	48,6
04.09.2025	52,0	43,5	51,5	53,2	43,5	54,1	50,6
05.09.2025	54,7	45,7	55,1	53,5	45,7	56,0	53,2
06.09.2025	54,5	42,6	55,2	51,3	42,6	54,7	52,9
07.09.2025	52,3	46,5	52,2	52,6	46,5	55,2	51,1
08.09.2025	51,9	45,7	52,1	51,0	45,7	54,4	50,6
09.09.2025	54,0	41,1	54,5	52,1	41,1	54,3	52,4
10.09.2025	53,6	44,4	53,3	54,2	44,4	55,3	52,1
11.09.2025	52,5	44,9	52,1	53,7	44,9	54,9	51,1
12.09.2025	51,6	46,4	50,8	53,3	46,4	55,0	50,4
13.09.2025	51,8	46,0	52,2	50,6	46,0	54,4	50,6
14.09.2025	53,5	46,1	53,0	54,6	46,1	55,9	52,1
15.09.2025	39,2		40,6			37,3	37,3
16.09.2025	26,3		27,6			24,5	24,5
17.09.2025	27,5		28,8			25,8	25,8
18.09.2025							
19.09.2025							
20.09.2025							
21.09.2025							
22.09.2025							
23.09.2025	24,6		25,9			22,8	22,8
24.09.2025	22,3			28,3		25,5	20,5
25.09.2025							
26.09.2025	49,3	47,5	47,4	52,5	47,5	54,9	48,8
27.09.2025	52,7	44,5	52,7	52,9	44,5	54,6	51,3
28.09.2025	52,7	46,2	52,4	53,5	46,2	55,4	51,4
29.09.2025	52,8	39,6	53,2	51,4	39,6	53,2	51,1
30.09.2025	52,6	46,9	52,3	53,4	46,9	55,6	51,4
Gesamt	50,8	43,2	50,7	50,9	43,2	52,9	49,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	49,7	40,5	49,4	50,4	40,5	51,4	48,2
02.09.2025	49,1	41,5	48,9	49,7	41,5	51,3	47,7
03.09.2025	55,8	42,5	56,9	47,0	42,5	55,2	54,2
04.09.2025	49,3	41,7	48,9	50,4	41,7	51,6	47,9
05.09.2025	57,0	43,5	58,0	50,5	43,5	56,5	55,3
06.09.2025	53,3	41,0	53,7	51,9	41,0	53,8	51,7
07.09.2025	47,7	40,5	47,9	47,2	40,5	49,8	46,4
08.09.2025	50,0	41,8	50,6	47,2	41,8	51,3	48,5
09.09.2025	52,4	39,3	53,0	50,0	39,3	52,6	50,8
10.09.2025	51,2	42,1	51,8	48,9	42,1	52,3	49,7
11.09.2025	62,5	42,3	63,7	50,8	42,3	61,1	60,8
12.09.2025	52,3	43,5	52,7	51,0	43,5	53,7	50,9
13.09.2025	48,2	44,2	48,6	46,6	44,2	51,7	47,2
14.09.2025	51,1	41,6	50,6	52,4	41,6	52,9	49,6
15.09.2025	52,9	50,5	53,8	49,0	50,5	57,4	52,2
16.09.2025	55,3	46,1	55,9	53,0	46,1	56,4	53,8
17.09.2025	56,5	44,3	57,4	51,0	44,3	56,4	54,9
18.09.2025	51,6	43,1	52,0	50,1	43,1	53,0	50,1
19.09.2025	50,0	42,4	50,6	47,7	42,4	51,7	48,6
20.09.2025	47,2	41,1	47,5	46,1	41,1	49,7	45,9
21.09.2025	51,6	41,6	52,6	47,1	41,6	52,2	49,9
22.09.2025	51,6	42,1	52,3	47,8	42,1	52,4	50,0
23.09.2025	51,1	42,0	51,8	48,0	42,0	52,1	49,6
24.09.2025	51,2	41,5	51,7	49,4	41,5	52,2	49,7
25.09.2025	53,0	42,2	53,8	48,5	42,2	53,3	51,4
26.09.2025	51,7	42,3	52,6	47,2	42,3	52,4	50,2
27.09.2025	50,3	40,3	50,7	48,9	40,3	51,3	48,8
28.09.2025	48,7	41,7	48,3	49,6	41,7	51,2	47,3
29.09.2025	52,3	41,2	53,1	48,6	41,2	52,7	50,7
30.09.2025	51,2	41,2	50,9	51,8	41,2	52,7	49,6
Gesamt	53,4	43,0	54,2	49,6	43,0	53,9	51,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	40,6		34,8	45,7		43,2	38,9
	41,7		40,0	44,6		43,0	39,9
	40,2			46,2		43,4	38,4
	46,9	37,4	47,3	45,5	37,4	48,1	45,4
	49,4	30,5	49,8	47,7	30,5	49,2	47,6
	37,0		38,2			35,2	35,2
	34,1		35,3			32,3	32,3
	48,4		48,8	46,9		48,0	46,6
	45,7		46,5	42,0		44,8	44,0
	43,1		40,7	46,6		44,8	41,3
	39,5		27,9	45,3		42,6	37,8
	30,9		32,2			29,2	29,2
	47,8		46,8	50,0		48,8	46,1
	24,0		25,4			22,1	22,1
	26,0		27,2			24,2	24,2
	33,8		35,1			32,1	32,1
	29,1		30,4			27,4	27,4
	31,3		32,6			29,6	29,6
	32,2		32,4	31,7		32,2	30,5
	35,6		36,8			33,8	33,8
	42,4		41,8	43,8		43,0	40,6
	43,5	33,2	42,7	45,3	33,2	45,3	41,9
	37,4		32,9	42,1		39,8	35,7
	43,4		38,4	48,3		45,9	41,7
Gesamt	41,8	24,7	41,4	42,9	24,7	42,6	40,1

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	57,8	53,4	58,9	49,3	53,4	60,7	56,8
02.09.2025	57,2	50,7	58,1	52,2	50,7	59,0	55,9
03.09.2025	56,9	53,4	55,9	59,1	53,4	61,3	56,0
04.09.2025	58,0	52,6	58,6	55,2	52,6	60,6	56,8
05.09.2025	52,7	47,9	53,0	51,8	47,9	55,9	51,6
06.09.2025	53,0	48,8	53,9	48,1	48,8	56,1	52,0
07.09.2025	58,9	55,4	58,7	59,2	55,4	63,0	58,0
08.09.2025	59,2	54,3	59,3	58,7	54,3	62,4	58,1
09.09.2025	52,5	48,6	53,4	49,5	48,6	56,2	51,4
10.09.2025	55,2	*	53,8	57,8	*	*	*
11.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
12.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
13.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
14.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
15.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
16.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
17.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
18.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
19.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
20.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
21.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
22.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
23.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
24.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
25.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
26.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
27.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
28.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
29.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
30.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
Gesamt	*	*	*	*	*	*	*

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	57,3	53,3	58,4	48,9	53,3	60,4	56,3
02.09.2025	57,0	50,4	57,8	52,0	50,4	58,8	55,7
03.09.2025	55,8	52,2	54,0	58,9	52,2	60,3	54,9
04.09.2025	57,7	51,0	58,3	54,7	51,0	59,6	56,4
05.09.2025	50,3	43,6	50,8	48,6	43,6	52,4	49,0
06.09.2025	49,3	44,8	50,0	46,0	44,8	52,4	48,2
07.09.2025	58,3	53,2	58,0	59,0	53,2	61,6	57,2
08.09.2025	58,6	52,0	58,7	58,4	52,0	61,0	57,3
09.09.2025	48,7	36,9	49,3	46,8	36,9	49,2	46,8
10.09.2025	52,9	*	49,1	57,3	*	*	*
11.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
12.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
13.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
14.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
15.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
16.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
17.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
18.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
19.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
20.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
21.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
22.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
23.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
24.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
25.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
26.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
27.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
28.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
29.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
30.09.2025	*	*	*	*	*	*	*
Gesamt	*	*	*	*	*	*	*

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
September 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
01.09.2025	60,8	49,3	59,9	62,8	49,3	62,5	59,2	57,8	42,0	53,4	62,4	42,0	60,4	56,1
02.09.2025	59,6	50,5	58,9	61,1	50,5	61,6	58,1	58,2	39,6	57,1	60,4	39,6	59,4	56,5
03.09.2025	60,3	47,4	61,2	55,3	47,4	60,1	58,7	57,9	26,6	59,1	46,6	26,6	56,4	56,2
04.09.2025	56,8	46,5	55,5	59,4	46,5	58,9	55,3	53,7	26,6	48,0	58,8	26,6	56,3	52,0
05.09.2025	63,6	56,3	64,1	62,0	56,3	65,5	62,2	61,5	55,5	61,5	61,4	55,5	64,2	60,2
06.09.2025	61,2	48,1	62,0	57,4	48,1	61,1	59,6	60,3	31,2	61,5	49,1	31,2	58,8	58,6
07.09.2025	68,4	58,0	68,4	68,2	58,0	69,6	66,8	68,3	57,7	68,4	68,0	57,7	69,4	66,7
08.09.2025	65,6	48,5	66,7	54,9	48,5	64,4	63,8	65,2	34,1	66,5	45,9	34,1	63,5	63,5
09.09.2025	52,1	43,4	52,9	47,2	43,4	53,0	50,6	47,9		49,0	38,6		46,4	46,2
10.09.2025	60,4	49,4	60,9	58,4	49,4	61,0	58,8	59,6	38,8	60,2	56,6	38,8	59,0	57,8
11.09.2025	60,9	48,7	60,5	61,9	48,7	62,1	59,2	59,1	36,5	58,1	61,2	36,5	60,1	57,4
12.09.2025	60,8	51,9	60,4	61,9	51,9	62,7	59,3	59,2	45,5	58,3	61,1	45,5	60,6	57,5
13.09.2025	57,3	50,0	57,7	56,1	50,0	59,3	56,0	46,2	43,3	46,9	43,0	43,3	50,3	45,4
14.09.2025	61,3	52,9	60,9	62,3	52,9	63,3	59,8	60,5	43,7	60,2	61,4	43,7	61,3	58,8
15.09.2025	62,9	58,2	63,3	61,6	58,2	66,2	61,7	61,2	55,8	61,6	60,0	55,8	64,2	60,0
16.09.2025	64,5	56,6	63,5	66,4	56,6	67,0	63,0	61,8	55,9	61,9	61,6	55,9	64,6	60,6
17.09.2025	62,9	56,3	62,9	62,7	56,3	65,3	61,6	62,0	55,4	61,9	62,0	55,4	64,4	60,7
18.09.2025	62,8	56,7	62,8	62,6	56,7	65,4	61,5	62,0	56,1	62,0	62,0	56,1	64,7	60,7
19.09.2025	62,8	57,4	62,6	63,3	57,4	65,9	61,6	61,7	55,9	61,6	62,1	55,9	64,6	60,5
20.09.2025	62,3	55,5	62,7	60,9	55,5	64,4	61,0	60,9	54,4	61,3	59,5	54,4	63,1	59,6
21.09.2025	62,4	57,9	62,3	62,8	57,9	66,1	61,3	61,4	57,2	61,1	62,1	57,2	65,4	60,3
22.09.2025	65,8	56,5	66,7	60,3	56,5	66,4	64,3	65,6	55,7	66,6	59,5	55,7	66,0	64,0
23.09.2025	65,5	55,0	65,3	65,9	55,0	66,8	63,9	64,7	54,7	64,3	65,8	54,7	66,4	63,2
24.09.2025	67,5	51,6	67,8	66,7	51,6	67,8	65,8	67,3	50,8	67,5	66,6	50,8	67,5	65,6
25.09.2025	67,5	53,9	67,7	67,0	53,9	68,1	65,9	67,3	53,4	67,5	66,9	53,4	67,9	65,7
26.09.2025	67,9	56,9	68,2	66,9	56,9	68,8	66,3	67,8	56,5	68,1	66,8	56,5	68,6	66,2
27.09.2025	67,3	48,1	68,5	50,0	48,1	65,8	65,6	67,2	44,4	68,5	43,2	44,4	65,6	65,5
28.09.2025	67,0	46,5	67,6	64,5	46,5	66,6	65,3	66,9	30,9	67,5	64,5	30,9	66,3	65,2
29.09.2025	67,7	48,3	68,4	64,2	48,3	67,1	66,0	67,5		68,2	64,0		66,7	65,7
30.09.2025	63,4	51,4	64,6	49,6	51,4	62,9	61,8	63,1	47,6	64,4	37,6	47,6	61,9	61,4
Gesamt	64,3	54,0	64,7	63,0	54,0	65,3	62,7	63,7	52,5	64,1	62,2	52,5	64,4	62,1

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 06 Niendorf, Sootbörn

September 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
01.09.2025	64,8	49,3	66,1	45,6	49,3	63,7	63,1	64,7	48,7	66,0	36,5	48,7	63,5	63,0
02.09.2025	66,8	47,3	68,1	52,5	47,3	65,4	65,1	66,8	46,3	68,0	51,0	46,3	65,3	65,1
03.09.2025	65,4	47,9	65,7	64,2	47,9	65,4	63,7	65,3	45,3	65,6	64,0	45,3	65,1	63,5
04.09.2025	64,5	54,9	65,6	55,9	54,9	64,8	63,0	64,4	54,7	65,5	55,5	54,7	64,7	62,9
05.09.2025	49,9	39,3	50,1	48,9	39,3	50,8	48,3	44,9		46,1			43,1	43,1
06.09.2025	57,9	56,0	56,3	60,7	56,0	63,3	57,3	54,6	55,8	41,5	60,4	55,8	62,7	55,0
07.09.2025	51,9	42,1	50,8	54,0	42,1	53,9	50,3	40,1		41,2	31,5		38,7	38,4
08.09.2025	64,1	48,8	63,7	65,3	48,8	65,0	62,4	64,0	48,1	63,5	65,2	48,1	64,9	62,3
09.09.2025	61,9	55,7	61,8	62,0	55,7	64,5	60,6	61,7	55,6	61,6	61,9	55,6	64,4	60,4
10.09.2025	57,4	50,4	46,7	63,2	50,4	61,7	56,1	57,0	49,9	41,0	62,9	49,9	61,4	55,7
11.09.2025	61,5	50,5	62,7	47,3	50,5	61,3	59,9	61,2	49,8	62,5		49,8	60,8	59,6
12.09.2025	65,2	55,5	66,3	56,9	55,5	65,5	63,7	65,1	55,3	66,2	56,3	55,3	65,3	63,5
13.09.2025	66,7	52,1	67,4	63,5	52,1	66,5	65,0	66,3	51,8	66,9	63,4	51,8	66,2	64,6
14.09.2025	59,3	53,2	60,5	47,3	53,2	61,1	58,0	59,0	52,9	60,3	33,4	52,9	60,7	57,8
15.09.2025	65,7	50,7	66,3	63,5	50,7	65,6	63,8	65,5	46,9	66,1	63,3	46,9	65,2	63,6
16.09.2025	65,9	45,6	66,2	64,8	45,6	65,8	64,1	65,7	43,1	66,1	64,7	43,1	65,6	63,9
17.09.2025	65,6	48,9	65,8	64,7	48,9	65,7	63,8	65,4	47,5	65,7	64,5	47,5	65,5	63,7
18.09.2025	65,1	51,7	65,3	64,3	51,7	65,6	63,4	65,0	51,2	65,2	64,2	51,2	65,4	63,3
19.09.2025	65,8	56,2	66,1	64,6	56,2	67,0	64,3	65,7	56,0	66,0	64,5	56,0	66,8	64,2
20.09.2025	65,7	51,2	66,4	62,8	51,2	65,6	64,0	65,4	50,8	66,0	62,7	50,8	65,3	63,7
21.09.2025	65,6	57,1	65,6	65,6	57,1	67,5	64,0	65,5	57,0	65,5	65,5	57,0	67,4	63,9
22.09.2025	65,2	45,1	65,6	64,0	45,1	65,1	63,5	65,0	43,6	65,3	63,9	43,6	64,9	63,3
23.09.2025	65,7	57,2	66,2	63,6	57,2	67,0	64,2	65,5	56,9	66,1	63,3	56,9	66,8	64,1
24.09.2025	63,5	56,6	63,5	63,5	56,6	65,8	62,2	63,0	56,4	62,9	63,2	56,4	65,5	61,7
25.09.2025	63,3	57,8	63,5	62,5	57,8	66,1	62,1	62,8	57,6	63,1	62,1	57,6	65,8	61,7
26.09.2025	60,6	43,6	61,6	52,2	43,6	59,5	58,8	59,9		61,1	48,1		58,3	58,2
27.09.2025	57,9	39,2	55,6	61,5	39,2	59,8	56,2	56,1		49,9	61,2		58,7	54,3
28.09.2025	55,9	54,8	49,7	61,0	54,8	62,4	55,6	54,9	54,5	43,5	60,6	54,5	61,9	54,7
29.09.2025	55,4	57,2	53,5	58,5	57,2	63,5	56,1	53,4	56,9	49,0	58,0	56,9	63,0	54,9
30.09.2025	64,0	45,2	64,4	62,2	45,2	63,8	62,2	63,8	43,2	64,3	61,9	43,2	63,5	62,0
Gesamt	63,8	53,2	64,2	62,0	53,2	64,6	62,2	63,5	52,8	64,0	61,8	52,8	64,3	61,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	63,2	51,5	61,2	66,4	51,5	65,4	61,6
02.09.2025	62,4	52,7	60,8	65,3	52,7	64,8	60,9
03.09.2025	63,5	52,0	64,6	55,6	52,0	63,3	61,9
04.09.2025	61,2	53,6	59,0	64,6	53,6	64,3	59,8
05.09.2025	66,4	60,2	66,4	66,4	60,2	69,0	65,1
06.09.2025	64,3	55,4	65,3	57,8	55,4	65,0	62,8
07.09.2025	63,4	54,5	63,5	63,2	54,5	65,0	62,0
08.09.2025	62,1	53,5	63,0	56,3	53,5	62,9	60,6
09.09.2025	58,1	50,9	58,6	55,9	50,9	59,9	56,7
10.09.2025	64,9	52,4	65,5	62,6	52,4	65,2	63,3
11.09.2025	64,7	54,1	64,2	66,1	54,1	66,3	63,2
12.09.2025	64,3	52,9	63,7	65,8	52,9	65,9	62,7
13.09.2025	58,7	55,2	59,0	57,6	55,2	62,5	57,8
14.09.2025	65,4	51,6	65,1	66,3	51,6	66,4	63,8
15.09.2025	66,7	62,1	67,0	65,8	62,1	70,1	65,6
16.09.2025	67,6	61,8	67,5	67,9	61,8	70,5	66,4
17.09.2025	67,0	60,8	67,1	66,9	60,8	69,6	65,8
18.09.2025	67,1	61,7	67,0	67,5	61,7	70,1	66,0
19.09.2025	66,8	61,5	66,7	67,1	61,5	69,9	65,6
20.09.2025	66,3	60,2	66,4	65,7	60,2	68,8	65,0
21.09.2025	66,3	61,5	66,1	66,9	61,5	69,9	65,1
22.09.2025	64,4	61,3	64,2	65,0	61,3	68,7	63,6
23.09.2025	64,4	55,6	65,0	62,0	55,6	65,6	62,9
24.09.2025	63,9	52,2	64,1	63,2	52,2	64,7	62,3
25.09.2025	63,5	54,2	63,8	62,5	54,2	64,8	62,0
26.09.2025	63,7	54,2	64,1	62,4	54,2	64,9	62,2
27.09.2025	63,2	55,0	64,2	57,4	55,0	64,3	61,8
28.09.2025	62,5	51,5	62,8	61,4	51,5	63,3	60,9
29.09.2025	63,7	53,2	64,4	60,6	53,2	64,3	62,1
30.09.2025	61,2	52,4	61,8	58,5	52,4	62,3	59,7
Gesamt	64,5	57,5	64,6	64,3	57,5	66,8	63,2

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	61,2	42,9	57,1	65,7	42,9	63,6	59,5
02.09.2025	60,6		57,2	64,8		62,7	58,9
03.09.2025	62,1		63,3			60,4	60,4
04.09.2025	57,9		47,4	63,6		60,9	56,2
05.09.2025	65,7	59,5	65,6	65,9	59,5	68,4	64,4
06.09.2025	63,4		64,6	49,9		61,7	61,6
07.09.2025	62,6	51,7	62,8	62,2	51,7	63,6	61,1
08.09.2025	59,7		60,9			57,9	57,9
09.09.2025	41,8		43,1			40,1	40,1
10.09.2025	63,9	37,1	64,6	60,7	37,1	63,2	62,2
11.09.2025	63,3		62,3	65,4		64,3	61,6
12.09.2025	63,1	47,2	62,0	65,3	47,2	64,4	61,4
13.09.2025	28,5	48,3	29,7		48,3	53,5	43,6
14.09.2025	64,8		64,5	65,7		65,3	63,1
15.09.2025	65,8	61,5	66,0	65,0	61,5	69,3	64,7
16.09.2025	66,7	60,6	66,6	67,0	60,6	69,4	65,4
17.09.2025	66,3	60,0	66,3	66,5	60,0	68,9	65,0
18.09.2025	66,4	61,1	66,2	66,9	61,1	69,5	65,2
19.09.2025	66,0	60,9	65,8	66,5	60,9	69,2	64,9
20.09.2025	65,5	59,5	65,9	64,3	59,5	68,0	64,3
21.09.2025	65,8	61,0	65,6	66,4	61,0	69,4	64,6
22.09.2025	63,1	60,4	62,7	64,1	60,4	67,8	62,4
23.09.2025	63,1	49,1	63,7	60,7	49,1	63,1	61,4
24.09.2025	62,1	43,6	62,3	61,1	43,6	62,1	60,3
25.09.2025	61,9	48,2	62,1	61,2	48,2	62,4	60,2
26.09.2025	62,4	50,4	62,7	61,2	50,4	63,0	60,7
27.09.2025	61,8	39,9	63,1	46,7	39,9	60,3	60,1
28.09.2025	61,3		61,8	59,3		60,9	59,6
29.09.2025	62,3		63,1	58,9		61,5	60,6
30.09.2025	57,8	42,1	59,0	36,4	42,1	56,6	56,1
Gesamt	63,4	55,6	63,4	63,3	55,6	65,4	62,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	58,9	48,2	59,4	57,1	48,2	59,7	57,3
02.09.2025	55,7	48,0	55,9	54,8	48,0	57,5	54,3
03.09.2025	52,6	40,8	53,2	49,9	40,8	52,9	51,0
04.09.2025	51,9	41,3	52,2	50,9	41,3	52,8	50,3
05.09.2025	51,9	40,1	52,3	50,8	40,1	52,6	50,3
06.09.2025	51,3	42,9	51,8	49,5	42,9	52,7	49,8
07.09.2025	53,5	41,8	53,9	51,8	41,8	54,0	51,9
08.09.2025	50,6	*	51,1	48,2	*	*	*
09.09.2025	55,5	48,5	*	53,0	48,5	*	*
10.09.2025	58,6	47,5	59,1	56,6	47,5	59,2	57,0
11.09.2025	53,9	48,8	52,0	57,0	48,8	57,8	52,8
12.09.2025	58,9	49,5	59,6	55,7	49,5	59,8	57,3
13.09.2025	58,9	43,3	59,6	55,6	43,3	58,6	57,2
14.09.2025	57,3	48,9	57,9	54,7	48,9	58,6	55,8
15.09.2025	55,7	46,0	56,2	54,0	46,0	56,8	54,0
16.09.2025	56,5	51,7	55,9	58,0	51,7	60,1	55,4
17.09.2025	57,2	46,2	58,2	50,9	46,2	57,3	55,6
18.09.2025	55,5	48,3	56,2	52,6	48,3	57,2	54,1
19.09.2025	55,9	42,7	56,8	50,9	42,7	55,6	54,3
20.09.2025	55,5	50,9	54,7	57,4	50,9	59,3	54,5
21.09.2025	59,2	48,7	59,6	57,9	48,7	60,2	57,4
22.09.2025	59,4	48,6	59,6	58,9	48,6	60,4	57,8
23.09.2025	59,4	50,6	59,7	58,6	50,6	60,9	58,0
24.09.2025	58,6	45,2	58,9	57,1	45,2	58,9	56,9
25.09.2025	59,2	51,7	58,5	60,8	51,7	61,7	57,8
26.09.2025	59,7	51,1	59,8	59,5	51,1	61,4	58,2
27.09.2025	59,1	48,6	58,4	60,6	48,6	60,8	57,5
28.09.2025	59,2	51,7	58,5	60,8	51,7	61,7	57,8
29.09.2025	59,7	51,1	59,8	59,5	51,1	61,4	58,2
30.09.2025	59,1	49,1	58,4	60,6	49,1	60,9	57,5
Gesamt	57,4	48,4	57,6	56,9	48,4	58,9	55,9

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

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	50,5	46,0	50,4	50,8	46,0	54,0	49,4
02.09.2025	50,3	46,9	49,7	51,8	46,9	54,6	49,4
03.09.2025	51,5	45,3	52,2	48,7	45,3	53,7	50,3
04.09.2025	50,7	43,0	50,1	51,9	43,0	53,0	49,3
05.09.2025	53,1	48,0	53,2	52,6	48,0	56,1	51,9
06.09.2025	53,5	43,2	54,0	51,6	43,2	54,3	52,0
07.09.2025	47,6	43,2	48,0	46,1	43,2	50,9	46,5
08.09.2025	48,6	44,8	49,2	45,9	44,8	52,1	47,6
09.09.2025	53,1	40,7	53,5	51,4	40,7	53,5	51,4
10.09.2025	51,8	46,2	52,4	49,8	46,2	54,4	50,6
11.09.2025	52,7	46,8	52,3	53,7	46,8	55,7	51,5
12.09.2025	51,6	47,7	50,3	54,1	47,7	55,9	50,7
13.09.2025	49,9	44,6	50,1	49,1	44,6	52,8	48,7
14.09.2025	52,8	46,7	52,5	53,7	46,7	55,7	51,6
15.09.2025	54,0	49,4	54,6	51,6	49,4	57,1	52,9
16.09.2025	53,0	47,2	53,3	52,0	47,2	55,7	51,8
17.09.2025	51,6	46,7	52,2	49,2	46,7	54,5	50,5
18.09.2025	50,7	45,0	51,0	49,5	45,0	53,3	49,5
19.09.2025	48,6	48,0	48,5	49,0	48,0	54,6	48,4
20.09.2025	48,7	44,4	49,4	45,6	44,4	51,9	47,7
21.09.2025	49,8	46,3	50,5	47,1	46,3	53,7	48,8
22.09.2025	50,2	48,5	50,9	47,2	48,5	55,1	49,7
23.09.2025	48,7	44,0	49,4	46,0	44,0	51,7	47,7
24.09.2025	48,7	42,2	49,1	47,2	42,2	50,9	47,4
25.09.2025	50,9	42,2	51,6	47,5	42,2	52,0	49,4
26.09.2025	49,6	41,8	50,2	47,5	41,8	51,2	48,2
27.09.2025	51,1	40,7	50,9	51,4	40,7	52,4	49,5
28.09.2025	49,6	44,3	49,0	51,0	44,3	52,9	48,4
29.09.2025	49,1	45,0	49,0	49,4	45,0	52,9	48,1
30.09.2025	51,0	44,8	50,2	52,7	44,8	54,0	49,7
Gesamt	51,1	45,7	51,3	50,5	45,7	54,0	49,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	44,2		41,7	47,8		46,0	42,5
	45,3		43,2	48,6		46,9	43,5
	43,6			49,6		46,8	41,8
	50,3	39,9	50,6	49,3	39,9	51,3	48,7
	50,8	34,9	51,2	49,0	34,9	50,7	49,1
	35,8		37,0			34,0	34,0
	25,3		26,5			23,5	23,5
	50,8		51,1	49,8		50,6	49,0
	48,6		49,2	45,8		47,9	46,8
	48,0		45,5	51,7		49,8	46,3
	44,4		28,3	50,3		47,6	42,6
	50,3		49,6	51,9		51,0	48,5
	27,4		28,7			25,7	25,7
	37,7		38,9			35,9	35,9
	45,2		41,8	49,4		47,3	43,4
	45,1	36,2	43,3	48,2	36,2	47,7	43,6
	39,6		29,6	45,1		42,5	37,8
	45,5		39,3	50,7		48,2	43,7
Gesamt	44,4	27,5	43,6	46,1	27,5	45,5	42,7

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	60,6	46,2	61,8	46,1	46,2	59,6	58,9
02.09.2025	64,5	46,2	65,7	48,9	46,2	63,1	62,8
03.09.2025	61,6	46,5	61,9	60,2	46,5	61,7	59,9
04.09.2025	60,7	51,1	61,8	51,8	51,1	61,0	59,2
05.09.2025	47,1	44,3	47,6	45,4	44,3	51,4	46,4
06.09.2025	57,2	58,0	46,2	63,0	58,0	65,0	57,5
07.09.2025	46,7	40,6	47,2	44,8	40,6	49,1	45,5
08.09.2025	59,9	45,8	59,4	61,0	45,8	60,9	58,2
09.09.2025	64,4	58,5	64,4	64,6	58,5	67,2	63,2
10.09.2025	54,0	48,0	47,6	59,2	48,0	58,3	52,7
11.09.2025	57,6	48,2	58,8	46,4	48,2	58,0	56,1
12.09.2025	61,6	52,4	62,6	53,5	52,4	62,1	60,1
13.09.2025	61,8	47,4	62,5	59,1	47,4	61,8	60,2
14.09.2025	54,4	49,6	55,6	43,1	49,6	57,0	53,3
15.09.2025	61,9	54,0	62,5	59,5	54,0	63,5	60,4
16.09.2025	62,4	47,2	62,7	61,3	47,2	62,6	60,6
17.09.2025	62,2	48,4	62,5	61,0	48,4	62,5	60,5
18.09.2025	61,1	48,8	61,2	60,6	48,8	61,8	59,4
19.09.2025	61,6	52,2	61,8	60,6	52,2	62,8	60,1
20.09.2025	61,0	46,5	61,6	58,7	46,5	61,0	59,4
21.09.2025	61,8	54,5	61,8	61,9	54,5	64,2	60,3
22.09.2025	64,6	46,0	65,4	60,5	46,0	63,9	62,9
23.09.2025	65,1	59,4	64,7	65,9	59,4	68,1	63,9
24.09.2025	65,6	59,5	65,5	65,9	59,5	68,3	64,3
25.09.2025	65,5	60,5	65,7	64,8	60,5	68,6	64,4
26.09.2025	62,6	42,7	63,8	52,5	42,7	61,3	60,9
27.09.2025	58,7	40,4	52,9	63,8	40,4	61,4	57,0
28.09.2025	57,9	56,8	50,2	63,3	56,8	64,4	57,6
29.09.2025	57,0	59,4	54,8	60,5	59,4	65,6	58,0
30.09.2025	63,1	44,9	62,4	64,6	44,9	64,0	61,3
Gesamt	61,7	53,9	61,9	61,0	53,9	63,6	60,3

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	60,2	43,7	61,4		43,7	58,9	58,5
02.09.2025	64,4	42,3	65,6	46,5	42,3	62,8	62,6
03.09.2025	61,1	40,4	61,5	59,8	40,4	61,0	59,4
04.09.2025	60,2	50,2	61,4	51,0	50,2	60,4	58,7
05.09.2025	38,1		39,3			36,3	36,3
06.09.2025	56,8	57,9	32,7	62,9	57,9	64,9	57,2
07.09.2025	41,6		42,9			39,9	39,9
08.09.2025	59,5	42,8	59,1	60,7	42,8	60,4	57,8
09.09.2025	64,3	58,4	64,2	64,5	58,4	67,1	63,0
10.09.2025	53,0	45,6	35,1	58,9	45,6	57,3	51,6
11.09.2025	56,8	45,4	58,0		45,4	56,4	55,2
12.09.2025	61,1	51,6	62,2	52,2	51,6	61,4	59,5
13.09.2025	61,5	45,7	62,2	58,4	45,7	61,2	59,8
14.09.2025	53,8	48,2	55,0		48,2	55,8	52,6
15.09.2025	60,9	43,0	61,5	58,8	43,0	60,6	59,1
16.09.2025	61,4	38,6	61,6	60,7	38,6	61,4	59,6
17.09.2025	61,6	42,6	61,9	60,6	42,6	61,6	59,9
18.09.2025	60,5	45,9	60,7	60,1	45,9	61,0	58,8
19.09.2025	61,2	51,3	61,5	60,2	51,3	62,3	59,6
20.09.2025	60,7	44,0	61,2	58,2	44,0	60,4	59,0
21.09.2025	61,3	54,0	61,1	61,6	54,0	63,7	59,7
22.09.2025	64,3	39,6	65,1	60,1	39,6	63,4	62,5
23.09.2025	64,7	59,2	64,3	65,8	59,2	67,9	63,5
24.09.2025	65,4	59,2	65,2	65,8	59,2	68,1	64,1
25.09.2025	65,3	60,3	65,5	64,7	60,3	68,4	64,2
26.09.2025	62,4		63,5	51,3		60,8	60,6
27.09.2025	58,3		50,9	63,7		61,1	56,5
28.09.2025	57,3	56,6	42,4	63,2	56,6	64,2	57,1
29.09.2025	54,8	59,2	46,4	60,3	59,2	65,3	56,8
30.09.2025	62,3	39,3	61,2	64,4	39,3	63,3	60,5
Gesamt	61,3	53,2	61,4	60,8	53,2	63,1	59,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	59,3	51,9	58,3	61,2	51,9	61,9	57,9
02.09.2025	59,4	50,4	59,0	60,5	50,4	61,3	57,9
03.09.2025	55,6	51,2	55,1	56,9	51,2	59,3	54,6
04.09.2025	58,4	49,9	57,1	60,9	49,9	60,9	56,9
05.09.2025	62,4	54,1	62,7	61,1	54,1	63,9	60,9
06.09.2025	62,1	49,8	62,8	59,1	49,8	62,3	60,5
07.09.2025	57,3	51,5	57,5	56,7	51,5	60,0	56,1
08.09.2025	57,4	51,6	57,5	56,8	51,6	60,1	56,1
09.09.2025	64,3	49,2	65,1	60,3	49,2	63,9	62,7
10.09.2025	61,1	51,0	61,3	60,3	51,0	62,2	59,5
11.09.2025	60,3	51,8	59,6	62,0	51,8	62,5	58,9
12.09.2025	58,8	53,0	57,9	60,9	53,0	62,1	57,6
13.09.2025	57,3	51,2	57,8	55,2	51,2	59,6	56,0
14.09.2025	61,6	52,1	61,2	62,6	52,1	63,4	60,1
15.09.2025	58,0	57,5	59,1	51,9	57,5	63,9	57,8
16.09.2025	57,9	49,3	58,9	52,4	49,3	58,8	56,4
17.09.2025	54,8	47,9	55,6	49,8	47,9	56,4	53,4
18.09.2025	52,8	48,9	53,3	50,5	48,9	56,3	51,8
19.09.2025	51,5	48,7	52,3	48,0	48,7	55,6	50,8
20.09.2025	50,2	45,1	51,0	46,7	45,1	52,9	49,1
21.09.2025	55,7	50,1	56,5	52,5	50,1	58,3	54,4
22.09.2025	52,5	50,5	53,1	49,7	50,5	57,2	51,9
23.09.2025	50,6	45,0	51,4	45,6	45,0	52,9	49,4
24.09.2025	51,7	45,7	52,6	46,7	45,7	53,8	50,5
25.09.2025	52,4	44,1	53,4	45,9	44,1	53,3	51,0
26.09.2025	55,9	52,6	55,6	56,8	52,6	60,1	55,1
27.09.2025	58,8	49,8	58,0	60,7	49,8	61,0	57,3
28.09.2025	59,1	52,4	58,5	60,6	52,4	61,9	57,8
29.09.2025	58,5	48,0	58,6	58,2	48,0	59,6	56,9
30.09.2025	58,7	52,4	57,5	61,0	52,4	61,8	57,4
Gesamt	58,5	51,1	58,6	58,3	51,1	60,6	57,2

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	58,5	50,4	57,1	61,1	50,4	61,1	57,1
02.09.2025	58,9	47,1	58,4	60,2	47,1	60,3	57,3
03.09.2025	53,3	49,5	51,5	56,3	49,5	57,7	52,3
04.09.2025	57,3	48,1	55,2	60,6	48,1	60,0	55,8
05.09.2025	62,0	51,9	62,3	60,9	51,9	63,0	60,4
06.09.2025	61,8	49,4	62,4	58,9	49,4	62,0	60,1
07.09.2025	56,6	50,6	56,7	56,3	50,6	59,2	55,4
08.09.2025	55,8	50,2	56,0	55,0	50,2	58,5	54,6
09.09.2025	61,3	47,1	61,7	60,2	47,1	61,6	59,7
10.09.2025	60,6	48,8	60,8	60,0	48,8	61,4	59,0
11.09.2025	59,6	49,8	58,5	61,7	49,8	61,6	58,0
12.09.2025	57,0	51,3	54,8	60,5	51,3	60,7	55,8
13.09.2025	55,9	50,3	56,3	54,7	50,3	58,6	54,7
14.09.2025	61,3	50,6	60,8	62,5	50,6	62,8	59,7
15.09.2025	43,8		45,2			41,9	41,9
16.09.2025	28,1		29,4			26,3	26,3
17.09.2025							
18.09.2025							
19.09.2025	25,9			31,9		29,1	24,1
20.09.2025							
21.09.2025							
22.09.2025	33,4		34,7			31,7	31,7
23.09.2025							
24.09.2025							
25.09.2025							
26.09.2025	53,1	51,1	51,2	56,3	51,1	58,6	52,5
27.09.2025	58,0	48,9	56,7	60,4	48,9	60,3	56,5
28.09.2025	58,8	51,2	58,0	60,5	51,2	61,3	57,4
29.09.2025	57,3	45,3	57,0	58,0	45,3	58,4	55,6
30.09.2025	58,1	51,1	56,5	60,9	51,1	61,1	56,7
Gesamt	56,9	47,9	56,6	57,7	47,9	58,7	55,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
September 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
01.09.2025	60,1	44,3	61,2	50,3	44,3	59,1	58,4	59,8	43,1	60,9	49,4	43,1	58,7	58,1
02.09.2025	59,5	43,1	60,7	48,1	43,1	58,4	57,8	59,3	40,0	60,5	46,0	40,0	57,9	57,5
03.09.2025	60,7	43,8	61,0	59,6	43,8	60,8	59,0	60,4	40,5	60,7	59,3	40,5	60,3	58,7
04.09.2025	60,1	50,7	61,2	51,0	50,7	60,5	58,6	59,8	50,1	60,9	49,1	50,1	60,0	58,3
05.09.2025	48,5	40,0	49,1	45,3	40,0	49,7	47,0	43,7		44,7	36,5		42,3	41,9
06.09.2025	49,2	44,5	49,1	49,4	44,5	52,6	48,1	44,3	35,9	44,9	41,8	35,9	45,6	42,8
07.09.2025	51,7	45,8	51,3	52,9	45,8	54,7	50,5	45,3	42,1	44,4	47,2	42,1	49,8	44,5
08.09.2025	58,7	45,5	58,1	60,1	45,5	59,9	57,0	58,0	43,9	57,2	59,8	43,9	59,3	56,4
09.09.2025	52,8	42,7	53,4	50,2	42,7	53,6	51,3	49,7		50,9	35,7		48,0	47,9
10.09.2025	52,8	45,1	47,9	57,6	45,1	56,4	51,4	51,6	43,8	40,5	57,3	43,8	55,7	50,2
11.09.2025	60,3	46,9	61,5	46,8	46,9	59,5	58,7	56,8	45,4	58,1	39,6	45,4	56,5	55,2
12.09.2025	61,6	51,7	62,7	51,4	51,7	61,8	60,0	61,2	51,4	62,4	49,9	51,4	61,4	59,7
13.09.2025	60,8	47,2	61,4	58,3	47,2	60,9	59,1	60,5	46,4	61,1	57,9	46,4	60,5	58,8
14.09.2025	55,4	49,9	56,4	47,9	49,9	57,6	54,2	54,7	49,3	55,8	45,1	49,3	56,9	53,5
15.09.2025	62,4	53,0	63,1	59,7	53,0	63,4	60,8	61,7	40,5	62,4	59,3	40,5	61,2	59,8
16.09.2025	63,4	45,7	63,8	61,8	45,7	63,3	61,6	62,8	41,2	63,1	61,6	41,2	62,6	61,0
17.09.2025	62,4	47,2	62,8	61,1	47,2	62,6	60,7	62,1	44,5	62,4	60,9	44,5	62,1	60,4
18.09.2025	61,7	49,8	61,9	61,2	49,8	62,5	60,1	61,5	48,9	61,7	61,0	48,9	62,2	59,9
19.09.2025	61,5	50,4	62,0	59,5	50,4	62,1	59,9	61,0	49,7	61,4	59,3	49,7	61,6	59,4
20.09.2025	59,9	45,6	60,4	57,6	45,6	59,9	58,2	59,6	44,3	60,1	57,3	44,3	59,5	57,9
21.09.2025	61,9	53,0	62,0	61,7	53,0	63,6	60,3	61,5	52,7	61,5	61,5	52,7	63,3	59,8
22.09.2025	62,7	45,0	63,3	60,5	45,0	62,5	61,0	61,2	40,5	61,5	60,1	40,5	61,1	59,5
23.09.2025	61,9	52,5	62,3	60,6	52,5	63,1	60,4	61,3	50,9	61,8	59,4	50,9	62,1	59,7
24.09.2025	60,5	53,9	60,8	59,6	53,9	62,8	59,2	58,9	52,8	59,3	57,8	52,8	61,4	57,7
25.09.2025	59,6	48,2	59,9	58,6	48,2	60,4	58,0	57,3	43,4	57,7	55,8	43,4	57,5	55,6
26.09.2025	58,5	48,8	59,0	56,2	48,8	59,4	56,9	56,3	47,2	57,0	52,7	47,2	57,2	54,8
27.09.2025	54,5	40,2	55,4	49,3	40,2	54,0	52,8	51,1	28,9	52,3	38,4	28,9	49,6	49,3
28.09.2025	55,7	46,7	54,0	58,6	46,7	58,3	54,2	53,2	41,0	50,7	56,9	41,0	55,5	51,6
29.09.2025	54,7	46,1	54,8	54,5	46,1	56,4	53,3	50,8	33,8	50,5	51,7	33,8	51,5	49,1
30.09.2025	58,1	44,0	59,1	52,6	44,0	57,7	56,5	57,1	40,3	58,3	39,7	40,3	55,8	55,4
Gesamt	59,7	48,6	60,3	57,7	48,6	60,3	58,1	58,9	46,6	59,4	56,9	46,6	59,3	57,2

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
September 2025



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2025	59,7	45,8	57,8	62,8	45,8	61,6	58,0
02.09.2025	58,9	45,7	57,6	61,4	45,7	60,6	57,3
03.09.2025	60,5	45,1	61,5	54,4	45,1	59,8	58,8
04.09.2025	57,6	46,4	56,2	60,2	46,4	59,6	56,0
05.09.2025	62,5	55,7	62,7	62,2	55,7	64,8	61,2
06.09.2025	60,1	45,6	61,2	52,6	45,6	59,4	58,5
07.09.2025	59,3	49,2	59,4	59,2	49,2	60,6	57,8
08.09.2025	59,0	45,3	59,4	57,7	45,3	59,3	57,4
09.09.2025	55,5	45,5	56,0	53,6	45,5	56,4	53,9
10.09.2025	60,7	46,2	61,2	58,3	46,2	60,7	59,0
11.09.2025	61,0	45,8	60,6	62,1	45,8	61,9	59,3
12.09.2025	60,7	48,5	60,1	62,1	48,5	62,1	59,0
13.09.2025	55,2	48,6	55,8	52,3	48,6	57,2	53,9
14.09.2025	61,3	45,5	61,0	62,0	45,5	62,0	59,6
15.09.2025	63,2	58,4	63,6	62,1	58,4	66,5	62,0
16.09.2025	64,1	57,4	64,2	63,8	57,4	66,5	62,7
17.09.2025	63,2	56,6	63,3	62,8	56,6	65,6	61,9
18.09.2025	63,3	57,1	63,0	63,9	57,1	66,0	62,0
19.09.2025	62,6	56,5	62,6	62,6	56,5	65,2	61,3
20.09.2025	61,5	55,6	61,7	60,9	55,6	64,1	60,3
21.09.2025	62,1	57,0	61,9	62,6	57,0	65,5	60,9
22.09.2025	62,1	56,5	62,5	60,6	56,5	64,7	60,9
23.09.2025	60,8	47,6	61,3	58,8	47,6	61,0	59,1
24.09.2025	61,9	46,1	62,7	58,7	46,1	61,6	60,2
25.09.2025	60,4	47,9	60,8	58,8	47,9	60,8	58,7
26.09.2025	60,6	49,1	61,0	58,8	49,1	61,1	59,0
27.09.2025	59,7	46,1	60,7	53,0	46,1	59,2	58,1
28.09.2025	58,9	44,0	59,3	57,4	44,0	59,0	57,2
29.09.2025	60,1	44,4	60,7	57,1	44,4	59,8	58,4
30.09.2025	57,9	45,5	58,7	54,3	45,5	58,0	56,3
Gesamt	60,9	52,5	61,1	60,4	52,5	62,6	59,4

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	57,6		52,9	62,3		60,0	55,8
	56,4		52,9	60,7		58,5	54,6
	58,0		59,3			56,3	56,3
	53,6		44,0	59,2		56,5	51,8
	61,6	55,0	61,5	61,6	55,0	64,0	60,2
	59,1		60,3	44,5		57,4	57,3
	58,4	47,1	58,4	58,3	47,1	59,4	56,8
	55,6		56,8			53,8	53,8
	37,5		38,7			35,7	35,7
	59,1	32,4	59,7	56,6	32,4	58,5	57,3
	59,2		58,1	61,3		60,2	57,4
	59,0	43,8	57,7	61,5	43,8	60,5	57,3
		44,2			44,2	49,5	39,5
	60,7		60,4	61,6		61,2	59,0
	62,2	57,7	62,5	61,3	57,7	65,6	61,1
	63,0	56,8	63,0	63,0	56,8	65,7	61,7
	62,3	56,1	62,3	62,4	56,1	64,9	61,1
	62,2	56,7	61,9	63,0	56,7	65,3	61,0
	61,7	56,1	61,6	62,1	56,1	64,7	60,5
	60,7	55,2	60,9	60,2	55,2	63,5	59,5
	61,5	56,7	61,3	62,2	56,7	65,1	60,3
	59,2	56,2	59,1	59,7	56,2	63,6	58,4
	59,0	44,0	59,5	56,8	44,0	58,9	57,3
	58,3	39,8	58,7	56,9	39,8	58,2	56,6
	58,1	44,5	58,3	57,3	44,5	58,5	56,4
	58,7	47,0	59,1	57,3	47,0	59,3	57,1
	58,2	36,5	59,4	41,8	36,5	56,6	56,4
	57,5		57,9	55,8		57,1	55,7
	58,3		59,0	55,1		57,5	56,5
	53,4	38,5	54,6	40,9	38,5	52,4	51,7
Gesamt	59,3	51,4	59,3	59,3	51,4	61,2	57,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

September 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
01.09.2025	55,1	42,5	56,3	41,8	42,5	54,5	53,5	54,0	35,5	55,3		35,5	52,6	52,3
02.09.2025	60,4	45,4	56,5	64,9	45,4	62,9	58,7	54,8	35,9	56,0	41,2	35,9	53,4	53,1
03.09.2025	56,6	43,3	57,0	54,8	43,3	56,8	54,9	55,5	34,8	55,9	53,9	34,8	55,2	53,7
04.09.2025	59,2	46,1	59,0	59,5	46,1	60,0	57,5	54,0	44,5	55,2	43,4	44,5	54,3	52,5
05.09.2025	46,6	37,5	46,4	47,3	37,5	48,4	45,1	31,6		32,8			29,8	29,8
06.09.2025	58,3	49,6	59,2	53,2	49,6	59,2	56,8	39,3	40,6	29,3	45,0	40,6	47,4	39,8
07.09.2025	48,5	44,0	48,9	46,7	44,0	51,7	47,4							
08.09.2025	54,2	44,3	53,9	54,8	44,3	55,7	52,6	52,9	37,5	52,3	54,1	37,5	53,8	51,2
09.09.2025	53,6	43,0	54,4	49,7	43,0	54,0	52,0	45,2	37,9	45,5	43,9	37,9	47,1	43,8
10.09.2025	48,8	43,9	43,2	53,8	43,9	53,4	47,7	46,8	40,0	28,0	52,8	40,0	51,3	45,5
11.09.2025	52,8	43,5	53,9	43,8	43,5	53,2	51,3	50,6	39,2	51,9		39,2	50,2	49,0
12.09.2025	56,4	48,2	57,4	50,6	48,2	57,5	55,0	55,6	46,5	56,7	46,9	46,5	56,1	54,1
13.09.2025	67,1	62,9	65,6	69,9	62,9	71,3	66,1	53,4		54,7			51,7	51,7
14.09.2025	51,4	47,7	51,8	49,7	47,7	55,1	50,5	48,1	42,2	49,3		42,2	49,9	46,8
15.09.2025	56,1	47,6	56,7	54,0	47,6	57,5	54,5	55,1	36,1	55,6	53,2	36,1	54,8	53,2
16.09.2025	57,5	41,7	57,9	55,8	41,7	57,5	55,7	55,4	33,2	55,6	54,8	33,2	55,4	53,6
17.09.2025	56,4	43,4	56,7	55,4	43,4	56,9	54,8	55,8	37,6	56,1	55,0	37,6	55,9	54,1
18.09.2025	54,6	41,4	54,9	53,8	41,4	55,1	53,0	53,8	37,7	54,1	52,7	37,7	53,9	52,1
19.09.2025	55,0	46,3	55,2	54,5	46,3	56,6	53,5	54,3	44,0	54,5	53,6	44,0	55,4	52,8
20.09.2025	56,2	43,0	57,0	52,8	43,0	56,2	54,6	54,0	38,2	54,5	51,9	38,2	53,9	52,3
21.09.2025	55,8	47,6	55,9	55,8	47,6	57,8	54,2	55,2	46,9	55,2	55,5	46,9	57,3	53,6
22.09.2025	54,1	41,3	53,9	54,4	41,3	55,0	52,4	53,1	35,1	52,8	54,0	35,1	53,8	51,4
23.09.2025	55,6	48,4	56,2	53,1	48,4	57,4	54,2	54,2	41,1	55,2	47,8	41,1	53,8	52,5
24.09.2025	53,6	47,3	54,0	52,3	47,3	56,0	52,3	48,8	42,1	48,8	48,9	42,1	51,2	47,5
25.09.2025	53,4	47,7	53,9	51,5	47,7	55,9	52,2	48,9	43,6	49,3	47,1	43,6	51,6	47,7
26.09.2025	52,8	45,7	53,5	49,0	45,7	54,5	51,4	46,1		47,3	33,6		44,5	44,4
27.09.2025	52,8	51,0	52,0	54,7	51,0	58,1	52,3	41,2		31,3	46,9		44,2	39,5
28.09.2025	47,5	45,5	45,5	50,7	45,5	53,0	46,9	38,0	39,5		44,0	39,5	46,4	38,6
29.09.2025	60,6	46,4	50,8	66,2	46,4	63,8	58,9	38,6	40,2	37,1	41,2	40,2	46,5	39,2
30.09.2025	55,3	44,8	55,9	52,7	44,8	56,0	53,8	52,7	34,6	53,6	47,3	34,6	51,9	51,0
Gesamt	57,2	50,1	56,5	58,8	50,1	59,9	55,9	52,4	40,2	52,9	50,2	40,2	52,8	50,7

* Verfügbarkeit < 50%