

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	55,9	50,4	55,9	55,9	50,4	58,9	54,8	54,4	44,4	54,3	54,6	44,4	55,8	52,8
02.05.2022	57,4	52,0	57,6	57,0	52,0	60,3	56,3	54,8	43,8	55,3	52,8	43,8	55,4	53,2
03.05.2022	56,5	50,0	56,5	56,4	50,0	59,0	55,2	54,3	43,1	54,1	54,7	43,1	55,4	52,7
04.05.2022	57,0	51,4	57,5	55,0	51,4	59,6	55,8	55,1	33,1	55,5	53,5	33,1	54,8	53,3
05.05.2022	59,4	49,7	59,9	57,6	49,7	60,4	57,9	54,7	43,9	54,9	53,8	43,9	55,6	53,1
06.05.2022	58,8	47,6	58,1	60,5	47,6	60,4	57,2	55,1	42,4	55,4	54,1	42,4	55,7	53,5
07.05.2022	55,9	47,8	56,4	53,9	47,8	57,4	54,5	54,4	37,8	55,0	52,1	37,8	54,2	52,7
08.05.2022	55,3	50,7	55,2	55,5	50,7	58,7	54,2	53,8	43,8	53,4	54,6	43,8	55,3	52,2
09.05.2022	56,3	50,9	57,0	52,9	50,9	58,8	55,1	52,0	46,6	52,4	50,4	46,6	54,8	50,8
10.05.2022	56,4	48,8	56,8	54,9	48,8	58,2	55,0	51,6	43,6	50,8	53,3	43,6	54,0	50,1
11.05.2022	57,4	49,5	58,1	54,1	49,5	58,8	56,0	53,7	44,4	54,1	52,3	44,4	54,9	52,2
12.05.2022	56,6	49,1	56,9	55,7	49,1	58,5	55,3	54,8	45,1	55,0	54,3	45,1	56,1	53,3
13.05.2022	57,3	48,6	57,5	56,4	48,6	58,8	55,8	55,7	42,4	56,0	54,7	42,4	56,2	54,0
14.05.2022	57,7	48,6	58,0	56,5	48,6	59,0	56,2	54,5	39,2	55,1	51,9	39,2	54,3	52,8
15.05.2022	58,1	56,4	56,5	60,9	56,4	63,7	57,6	54,6	47,2	54,6	54,6	47,2	56,7	53,2
16.05.2022	55,1	51,6	55,6	53,1	51,6	58,9	54,3							
17.05.2022	54,9	50,4	55,4	53,4	50,4	58,1	53,9	22,7		24,0			21,0	21,0
18.05.2022	53,6	48,5	53,8	52,8	48,5	56,6	52,4							
19.05.2022	53,7	46,8	53,6	54,1	46,8	56,1	52,4	27,8		27,3	28,9		28,3	26,0
20.05.2022	57,0	54,2	57,3	56,3	54,2	61,4	56,3	50,1	43,7	49,5	51,5	43,7	52,9	48,8
21.05.2022	57,5	48,4	58,2	54,6	48,4	58,5	56,0	54,3	41,8	54,8	52,1	41,8	54,6	52,6
22.05.2022	57,5	52,5	57,6	57,3	52,5	60,7	56,4	54,9	47,6	54,9	54,9	47,6	57,1	53,5
23.05.2022	56,8	52,0	57,2	55,3	52,0	59,9	55,7	52,4	47,6	53,1	49,0	47,6	55,2	51,3
24.05.2022	54,0	49,6	54,2	53,2	49,6	57,4	53,0	49,4	45,9	50,0	46,4	45,9	53,1	48,5
25.05.2022	56,0	48,0	56,0	55,9	48,0	57,9	54,6	53,1	35,1	52,8	53,9	35,1	53,7	51,4
26.05.2022	57,7	49,0	58,2	56,1	49,0	59,1	56,2	54,5	43,2	54,8	53,3	43,2	55,3	52,9
27.05.2022	59,2	49,6	59,8	57,0	49,6	60,2	57,7	53,8	42,2	54,2	52,3	42,2	54,4	52,2
28.05.2022	58,3	54,0	59,0	55,0	54,0	61,5	57,3	53,7	41,6	54,1	52,4	41,6	54,3	52,1
29.05.2022	57,6	50,7	57,2	58,8	50,7	60,2	56,3	55,2	43,5	55,4	54,8	43,5	56,1	53,6
30.05.2022	57,6	50,5	57,9	56,8	50,5	59,7	56,3	55,7	43,8	56,1	53,9	43,8	56,2	54,0
31.05.2022	57,5	52,4	57,2	58,1	52,4	60,7	56,3	55,1	45,3	55,4	53,9	45,3	56,2	53,5
Gesamt	57,0	50,9	57,2	56,3	50,9	59,5	55,8	53,5	43,4	53,8	52,7	43,4	54,6	52,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	50,9	46,8	50,8	50,9	46,8	54,5	49,9	47,1	33,7	46,9	47,5	33,7	47,9	45,4
02.05.2022	53,0	44,4	53,7	49,7	44,4	54,1	51,5	46,8		47,7	41,4		45,6	45,0
03.05.2022	52,7	45,5	53,3	50,3	45,5	54,5	51,3	42,6		43,0	41,0		42,2	40,8
04.05.2022	55,1	45,1	55,9	50,9	45,1	55,7	53,5	45,9		46,3	44,3		45,5	44,1
05.05.2022	52,8	44,5	53,3	51,2	44,5	54,3	51,4	46,1	33,4	46,1	46,0	33,4	46,9	44,4
06.05.2022	51,9	43,9	52,3	50,3	43,9	53,5	50,5	46,3	37,5	46,6	45,2	37,5	47,7	44,8
07.05.2022	51,1	43,6	51,5	49,5	43,6	52,9	49,7	46,1		46,8	43,1		45,4	44,4
08.05.2022	49,8	44,8	49,7	50,3	44,8	53,1	48,7	44,1	33,6	43,0	46,3	33,6	46,0	42,5
09.05.2022	50,4	42,7	51,2	45,7	42,7	51,7	49,0	26,6		27,9			24,9	24,9
10.05.2022	51,7	44,6	52,0	50,7	44,6	53,7	50,4	32,7			38,7		35,9	30,9
11.05.2022	52,6	48,0	53,1	50,6	48,0	55,7	51,5	42,9		43,3	41,4		42,6	41,2
12.05.2022	53,7	44,4	54,4	50,2	44,4	54,5	52,2	46,0		46,7	43,3		45,4	44,3
13.05.2022	53,7	44,9	54,3	51,5	44,9	55,0	52,3	45,6	33,2	46,0	44,0	33,2	46,0	43,9
14.05.2022	51,9	45,1	52,4	49,7	45,1	53,9	50,6	45,1		45,8	42,1		44,4	43,3
15.05.2022	51,1	44,7	51,2	50,9	44,7	53,6	49,8	47,2		47,3	47,0		47,3	45,5
16.05.2022	54,2	48,1	55,1	49,0	48,1	56,2	52,9	34,2		34,1	34,3		34,3	32,4
17.05.2022	51,7	44,9	52,5	47,8	44,9	53,5	50,4	26,1		27,4			24,4	24,4
18.05.2022	51,3	45,7	52,1	47,9	45,7	53,7	50,1	33,5		34,8			31,8	31,8
19.05.2022	52,8	45,6	51,1	55,7	45,6	55,8	51,4							
20.05.2022	51,3	49,0	51,8	49,4	49,0	55,9	50,7	37,6	33,1	38,8		33,1	40,2	36,5
21.05.2022	56,2	46,6	56,0	56,8	46,6	57,8	54,7	46,1	31,5	46,9	42,3	31,5	45,8	44,4
22.05.2022	52,4	46,4	52,5	52,0	46,4	55,0	51,1	47,9		47,8	48,2		48,2	46,2
23.05.2022	50,7	50,9	51,1	49,3	50,9	57,2	50,8	37,9	30,0	38,4	36,0	30,0	39,5	36,5
24.05.2022	52,1	48,0	52,4	50,9	48,0	55,6	51,1	38,3		38,8	36,4		37,9	36,6
25.05.2022	53,5	48,2	53,9	52,2	48,2	56,3	52,4	43,6		43,2	44,7		44,2	41,9
26.05.2022	53,1	47,6	53,8	50,1	47,6	55,6	51,9	43,3		44,3	37,0		42,1	41,6
27.05.2022	58,1	49,3	58,7	55,6	49,3	59,2	56,6	45,7	33,2	46,7	39,9	33,2	45,5	44,1
28.05.2022	54,2	45,7	54,7	52,2	45,7	55,6	52,8	45,7		46,2	43,8		45,2	43,9
29.05.2022	52,4	44,9	52,3	52,5	44,9	54,5	51,0	47,0	33,9	47,5	45,1	33,9	47,3	45,4
30.05.2022	57,3	45,9	58,3	50,7	45,9	57,3	55,7	47,8		48,4	45,3		47,2	46,1
31.05.2022	55,2	47,3	56,1	50,5	47,3	56,4	53,8	47,7		48,2	45,9		47,3	46,0
Gesamt	53,4	46,5	53,8	51,4	46,5	55,3	52,0	44,7	28,8	45,0	43,2	28,8	44,7	43,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	51,8	50,4	52,1	50,5	50,4	57,0	51,3	47,4	41,8	47,3	47,6	41,8	50,3	46,2
02.05.2022	52,8	48,7	53,4	50,2	48,7	56,1	51,8	48,8	36,4	49,7	43,4	36,4	48,7	47,2
03.05.2022	52,3	48,9	52,7	51,0	48,9	56,2	51,4	46,3	37,7	46,6	45,1	37,7	47,8	44,8
04.05.2022	52,8	48,9	53,3	50,8	48,9	56,3	51,9	48,4		49,1	45,1		47,6	46,6
05.05.2022	52,7	48,8	53,0	51,4	48,8	56,3	51,7	48,1	36,0	48,5	46,7	36,0	48,7	46,5
06.05.2022	52,5	46,6	52,9	51,0	46,6	55,0	51,3	48,0	34,9	48,5	45,8	34,9	48,2	46,3
07.05.2022	51,7	49,7	52,1	50,4	49,7	56,5	51,1	47,7	31,7	47,9	47,0	31,7	47,9	46,0
08.05.2022	51,2	50,6	51,4	50,7	50,6	57,1	51,0	45,1	37,2	44,3	46,8	37,2	47,5	43,7
09.05.2022	58,2	55,9	58,3	57,6	55,9	62,9	57,5	57,5	53,3	57,6	57,1	53,3	61,0	56,5
10.05.2022	55,9	52,9	56,5	53,4	52,9	59,9	55,1	54,6	50,1	55,6	48,9	50,1	57,5	53,6
11.05.2022	52,4	53,8	52,7	51,0	53,8	59,8	52,9	47,7	51,8	48,3	45,3	51,8	57,4	49,5
12.05.2022	52,8	52,9	52,9	52,5	52,9	59,3	52,8	48,3	38,4	48,3	48,3	38,4	49,7	46,8
13.05.2022	53,7	49,6	53,9	52,8	49,6	57,2	52,7	49,8	38,6	50,2	48,4	38,6	50,5	48,2
14.05.2022	53,9	49,7	54,7	49,8	49,7	57,0	52,9	48,2	33,7	49,0	44,4	33,7	47,9	46,5
15.05.2022	51,7	54,9	51,6	52,3	54,9	60,8	53,1	47,2	52,7	46,8	48,0	52,7	58,3	49,9
16.05.2022	51,2	50,9	50,8	52,3	50,9	57,4	51,1							
17.05.2022	50,2	49,9	50,0	50,8	49,9	56,4	50,1							
18.05.2022	49,1	46,3	49,2	48,5	46,3	53,5	48,3							
19.05.2022	49,7	46,6	48,1	52,6	46,6	54,5	48,9							
20.05.2022	54,0	48,6	51,9	57,4	48,6	57,8	52,9	52,1	35,2	47,7	56,8	35,2	54,6	50,4
21.05.2022	55,5	46,1	56,3	51,0	46,1	56,2	54,0	47,6	35,6	48,2	45,2	35,6	47,9	46,0
22.05.2022	51,8	55,7	52,1	50,9	55,7	61,4	53,5	48,2	54,1	48,4	47,5	54,1	59,7	51,1
23.05.2022	58,4	56,5	59,1	55,7	56,5	63,2	57,9	57,7	53,9	58,4	54,6	53,9	61,2	56,8
24.05.2022	50,6	49,8	50,9	49,4	49,8	56,3	50,3	42,1	40,5	43,0	37,1	40,5	47,0	41,6
25.05.2022	53,3	50,4	53,6	52,3	50,4	57,6	52,6	48,8	29,5	49,2	47,1	29,5	48,5	47,0
26.05.2022	52,8	50,8	53,2	51,2	50,8	57,6	52,2	48,0	43,2	48,7	44,7	43,2	50,9	46,9
27.05.2022	56,1	53,9	56,4	54,7	53,9	60,7	55,4	49,2	36,1	49,8	46,3	36,1	49,2	47,5
28.05.2022	54,6	48,2	55,2	51,5	48,2	56,7	53,3	48,0	36,6	48,3	47,0	36,6	48,8	46,4
29.05.2022	52,5	49,5	53,0	51,0	49,5	56,6	51,7	48,6	38,2	49,2	46,1	38,2	49,3	47,1
30.05.2022	53,3	50,4	53,7	51,8	50,4	57,5	52,5	48,3	37,3	48,7	46,6	37,3	49,0	46,7
31.05.2022	53,0	52,7	53,3	52,0	52,7	59,1	52,9	47,9	49,5	48,5	45,7	49,5	55,5	48,5
Gesamt	53,6	51,6	53,9	52,5	51,6	58,4	53,0	49,9	46,4	50,2	48,8	46,4	53,8	49,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 04 Norderstedt, Altes Rathaus
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	56,0	52,6	56,1	55,6	52,6	60,0	55,1	50,6	39,4	50,7	50,1	39,4	51,5	49,0
02.05.2022	57,0	49,2	57,4	55,2	49,2	58,6	55,5	51,0	38,7	51,7	48,0	38,7	51,2	49,4
03.05.2022	57,2	49,1	57,5	56,4	49,1	58,9	55,8	51,2	34,7	51,3	51,0	34,7	51,6	49,5
04.05.2022	58,1	47,6	58,2	57,9	47,6	59,3	56,5	51,9		52,4	49,6		51,3	50,1
05.05.2022	57,9	48,8	58,1	57,3	48,8	59,3	56,4	51,8	38,6	52,2	50,6	38,6	52,2	50,2
06.05.2022	57,2	48,6	57,6	55,8	48,6	58,6	55,7	51,2	39,0	51,6	49,7	39,0	51,7	49,6
07.05.2022	57,4	48,0	57,9	55,5	48,0	58,5	55,9	51,1	35,5	51,7	48,3	35,5	50,8	49,4
08.05.2022	56,2	47,8	56,4	55,6	47,8	57,8	54,7	50,7	38,6	50,9	50,2	38,6	51,5	49,1
09.05.2022	55,3	48,1	55,9	52,7	48,1	57,0	53,9	35,1		36,3			33,3	33,3
10.05.2022	56,0	48,5	55,5	57,2	48,5	58,4	54,6	44,5		32,8	50,2		47,6	42,7
11.05.2022	57,1	48,8	57,7	55,3	48,8	58,7	55,6	50,9		51,5	48,4		50,2	48,9
12.05.2022	57,7	50,8	57,7	57,7	50,8	60,0	56,4	52,3	42,8	52,2	52,5	42,8	53,8	50,7
13.05.2022	58,4	48,9	58,8	56,8	48,9	59,5	56,9	53,4	39,5	53,7	52,1	39,5	53,7	51,7
14.05.2022	56,7	47,7	57,1	55,4	47,7	58,0	55,2	51,2	33,5	51,8	48,3	33,5	50,8	49,4
15.05.2022	57,6	47,9	58,1	55,8	47,9	58,6	56,1	50,7	34,3	50,7	50,8	34,3	51,2	49,0
16.05.2022	56,3	49,4	56,9	53,2	49,4	58,1	54,9	38,1		39,4			36,3	36,3
17.05.2022	55,7	47,8	56,2	53,9	47,8	57,3	54,3							
18.05.2022	54,5	49,9	54,7	53,6	49,9	57,8	53,4							
19.05.2022	55,6	49,5	55,0	57,1	49,5	58,6	54,3							
20.05.2022	55,9	54,8	56,0	55,5	54,8	61,4	55,5	44,4	41,7	45,6		41,7	48,3	43,7
21.05.2022	58,1	54,5	58,5	56,6	54,5	61,9	57,1	52,4	41,6	52,8	51,1	41,6	53,3	50,7
22.05.2022	57,7	53,9	57,9	57,3	53,9	61,5	56,8	51,6		51,5	51,7		51,7	49,8
23.05.2022	54,8	52,1	55,0	53,9	52,1	59,2	54,0	37,9		39,2			36,2	36,2
24.05.2022	57,3	52,5	57,8	55,5	52,5	60,3	56,2	47,2	42,9	47,8	44,5	42,9	50,4	46,2
25.05.2022	57,0	53,2	57,0	56,7	53,2	60,8	56,0	50,0		49,6	50,9		50,4	48,2
26.05.2022	57,0	51,6	57,1	56,6	51,6	59,9	55,8	52,6	37,9	52,9	51,7	37,9	52,9	50,9
27.05.2022	59,3	52,6	59,6	58,5	52,6	61,9	57,7	53,1	41,4	53,7	51,7	41,4	53,8	51,2
28.05.2022	58,7	54,4	59,0	57,7	54,4	62,2	57,6	53,5	40,6	53,9	52,1	40,6	53,9	51,7
29.05.2022	57,3	53,8	57,4	56,9	53,8	61,2	56,4	53,1	42,6	53,2	52,6	42,6	54,2	51,5
30.05.2022	58,5	48,9	58,9	56,9	48,9	59,6	57,0	53,1	39,6	53,7	50,9	39,6	53,3	51,5
31.05.2022	57,4	48,2	57,7	56,5	48,2	58,8	55,9	51,3	36,7	51,6	50,0	36,7	51,5	49,6
Gesamt	57,1	51,0	57,4	56,2	51,0	59,6	55,8	50,5	37,9	50,8	49,5	37,9	51,1	48,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	59,1	53,5	59,0	59,4	53,5	62,0	57,9	58,7	52,6	58,5	59,1	52,6	61,4	57,4
02.05.2022	58,9	53,7	59,0	58,6	53,7	62,4	57,4	57,9	52,9	57,8	58,1	52,9	61,6	56,5
03.05.2022	60,4	53,3	60,5	60,1	53,3	62,6	59,1	59,8	52,1	59,9	59,3	52,1	61,7	58,4
04.05.2022	60,2	45,2	61,3	49,7	45,2	59,3	58,5	58,7		59,9	39,4		57,0	56,9
05.05.2022	59,9	54,0	59,7	60,6	54,0	62,8	58,7	59,3	52,8	59,1	60,1	52,8	62,0	58,0
06.05.2022	60,5	53,4	60,4	60,7	53,4	62,8	59,1	59,9	52,5	59,8	60,3	52,5	62,1	58,5
07.05.2022	59,2	55,8	59,4	58,5	55,8	63,2	58,3	58,4	52,1	58,5	58,0	52,1	60,9	57,1
08.05.2022	70,7	55,6	71,9	59,4	55,6	69,7	69,0	58,9	37,9	58,9	58,9	37,9	59,1	57,2
09.05.2022	64,2	53,6	65,3	52,6	53,6	64,1	62,6	63,4	33,3	64,6	41,3	33,3	61,7	61,6
10.05.2022	59,2	49,6	58,6	60,5	49,6	61,0	57,6	57,1	44,3	55,4	59,9	44,3	59,0	55,4
11.05.2022	61,2	47,8	61,7	59,6	47,8	61,5	59,4	59,8	39,6	60,0	59,1	39,6	59,8	57,9
12.05.2022	62,0	54,3	62,2	61,2	54,3	63,9	60,6	60,4	53,0	60,3	60,6	53,0	62,6	59,0
13.05.2022	61,7	54,6	61,7	61,6	54,6	63,9	60,3	61,0	53,7	60,9	61,1	53,7	63,2	59,6
14.05.2022	60,3	54,6	60,8	58,7	54,6	62,9	59,1	59,5	53,7	59,8	58,2	53,7	62,1	58,2
15.05.2022	56,6	47,5	57,6	48,4	47,5	57,1	55,1	55,6		56,8	40,0		53,9	53,8
16.05.2022	67,0	53,7	67,3	66,3	53,7	67,6	65,4	66,7	51,8	67,1	65,3	51,8	66,9	65,1
17.05.2022	64,1	57,7	62,7	66,9	57,7	67,4	62,9	63,8	56,7	62,4	66,4	56,7	66,7	62,4
18.05.2022	60,3	55,4	60,4	59,9	55,4	63,4	59,2	58,9	53,0	58,9	58,8	53,0	61,6	57,6
19.05.2022	60,8	56,2	61,0	60,4	56,2	64,2	59,8	59,6	55,5	59,7	59,3	55,5	63,2	58,6
20.05.2022	63,8	53,2	61,5	67,2	53,2	66,2	62,2	62,8	49,8	59,7	66,8	49,8	65,2	61,1
21.05.2022	60,3	56,9	61,3	54,8	56,9	64,0	59,4	59,3	55,0	60,4	53,0	55,0	62,4	58,2
22.05.2022	59,8	49,4	60,0	59,1	49,4	60,8	58,2	59,2	31,0	59,3	58,6	31,0	59,1	57,4
23.05.2022	65,6	57,5	66,0	64,2	57,5	67,2	64,2	65,3	55,5	65,6	64,0	55,5	66,4	63,7
24.05.2022	61,0	55,0	61,3	60,3	55,0	63,6	59,8	59,8	53,9	60,0	59,3	53,9	62,5	58,6
25.05.2022	60,9	56,0	60,9	60,8	56,0	64,1	59,8	59,7	54,5	59,6	60,1	54,5	62,9	58,6
26.05.2022	61,4	54,4	61,6	61,1	54,4	63,6	60,1	60,8	53,2	60,8	60,6	53,2	62,8	59,4
27.05.2022	62,0	56,0	61,5	62,8	56,0	65,2	60,5	60,9	55,1	60,4	61,9	55,1	64,2	59,4
28.05.2022	58,8	55,8	56,8	61,8	55,8	63,8	58,0	57,3	55,3	54,4	60,9	55,3	63,1	56,7
29.05.2022	61,4	55,5	61,0	62,6	55,5	64,4	60,2	60,9	55,1	60,4	62,2	55,1	63,9	59,7
30.05.2022	61,1	56,4	61,5	59,5	56,4	64,2	60,0	59,4	55,6	59,6	58,8	55,6	63,1	58,5
31.05.2022	66,7	44,0	68,0	48,6	44,0	65,1	65,0	59,0		60,2	42,8		57,3	57,2
Gesamt	62,9	54,5	63,3	61,4	54,5	64,4	61,4	60,8	52,7	60,8	60,7	52,7	62,7	59,3

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	64,0	58,9	63,7	64,8	58,9	67,3	62,9	63,3	57,9	62,9	64,3	57,9	66,5	62,1
02.05.2022	65,0	59,1	65,1	64,6	59,1	67,7	63,8	63,6	58,0	63,8	63,1	58,0	66,4	62,4
03.05.2022	65,5	58,0	65,4	65,9	58,0	67,7	64,1	64,3	56,6	64,3	64,1	56,6	66,2	62,9
04.05.2022	64,0	52,1	65,0	56,9	52,1	63,8	62,4	62,4		63,7			60,7	60,7
05.05.2022	65,1	59,3	64,8	65,9	59,3	68,0	63,9	64,0	58,1	63,6	65,0	58,1	67,0	62,8
06.05.2022	65,8	58,9	65,7	66,0	58,9	68,2	64,5	64,8	57,8	64,6	65,3	57,8	67,2	63,4
07.05.2022	64,2	60,0	64,3	63,8	60,0	67,7	63,2	63,0	57,5	63,1	62,9	57,5	65,9	61,8
08.05.2022	64,5	53,9	64,4	64,8	53,9	65,8	63,0	63,5		63,4	63,8		63,8	61,8
09.05.2022	61,8	52,8	62,5	58,6	52,8	62,8	60,4	59,0		60,2			57,2	57,2
10.05.2022	63,6	54,6	62,4	65,7	54,6	65,9	62,0	61,7	48,6	59,7	64,7	48,6	63,6	60,0
11.05.2022	65,2	54,4	65,4	64,8	54,4	66,3	63,5	64,3	44,5	64,4	64,1	44,5	64,5	62,4
12.05.2022	66,0	59,0	65,9	66,2	59,0	68,3	64,6	65,1	57,8	65,0	65,7	57,8	67,4	63,8
13.05.2022	66,4	59,8	66,4	66,7	59,8	68,9	65,1	65,7	58,9	65,5	66,1	58,9	68,1	64,3
14.05.2022	64,8	59,6	65,1	64,1	59,6	67,8	63,7	63,9	58,6	64,1	63,0	58,6	66,8	62,7
15.05.2022	61,9	52,7	62,8	57,5	52,7	62,7	60,4	60,1		61,4			58,4	58,4
16.05.2022	63,8	54,9	64,3	62,1	54,9	65,1	62,3	62,1	47,6	62,6	60,4	47,6	62,3	60,5
17.05.2022	64,9	55,4	65,4	63,2	55,4	66,0	63,4	63,4	51,7	63,9	61,9	51,7	64,0	61,8
18.05.2022	66,1	59,2	66,4	64,9	59,2	68,2	64,7	64,0	58,2	64,0	64,2	58,2	66,8	62,8
19.05.2022	65,7	61,3	65,7	65,7	61,3	69,2	64,6	64,5	60,6	64,6	64,2	60,6	68,2	63,6
20.05.2022	65,4	57,6	65,9	63,7	57,6	67,1	64,0	64,2	55,1	64,6	62,4	55,1	65,4	62,7
21.05.2022	64,8	60,6	65,7	61,2	60,6	68,1	63,8	63,7	59,7	64,7	58,0	59,7	67,0	62,7
22.05.2022	64,7	52,2	64,7	64,4	52,2	65,4	63,0	63,8		63,9	63,6		63,9	62,1
23.05.2022	62,7	55,5	62,9	61,6	55,5	64,7	61,3	60,6	50,3	60,8	59,8	50,3	61,6	59,0
24.05.2022	65,8	60,0	66,0	65,2	60,0	68,5	64,6	64,9	59,0	65,1	64,5	59,0	67,6	63,7
25.05.2022	65,3	60,0	65,2	65,6	60,0	68,4	64,2	64,3	59,2	64,1	65,0	59,2	67,6	63,2
26.05.2022	65,8	59,6	65,7	66,2	59,6	68,5	64,6	65,3	58,5	65,2	65,3	58,5	67,7	63,9
27.05.2022	66,1	60,6	65,7	66,8	60,6	69,6	64,7	65,1	59,6	64,6	66,1	59,6	68,6	63,7
28.05.2022	63,2	61,9	61,0	66,3	61,9	69,3	62,8	61,3	60,0	57,0	65,5	60,0	67,6	60,9
29.05.2022	66,1	61,2	65,6	67,4	61,2	69,6	65,0	65,5	60,2	64,9	66,9	60,2	68,8	64,4
30.05.2022	65,3	61,4	65,3	65,0	61,4	69,0	64,3	63,9	60,6	64,0	63,7	60,6	68,0	63,1
31.05.2022	64,7	67,4	65,7	58,6	67,4	73,1	65,8	63,3		64,5	48,3		61,6	61,6
Gesamt	64,9	59,5	65,0	64,7	59,5	67,9	63,7	63,8	57,0	63,8	63,6	57,0	66,1	62,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	52,4	53,0	51,1	54,9	53,0	59,5	52,6	48,2	44,9	46,5	51,2	44,9	52,9	47,4
02.05.2022	55,6	43,0	56,6	49,3	43,0	55,3	54,0	53,3	31,9	54,5	42,4	31,9	51,9	51,6
03.05.2022	50,7	44,1	50,9	49,9	44,1	53,0	49,4	44,9	40,1	45,4	42,9	40,1	47,9	43,8
04.05.2022	52,4	43,8	52,9	50,3	43,8	53,7	50,9	48,2		49,0	43,5		47,1	46,4
05.05.2022	54,9	45,2	55,7	50,4	45,2	55,5	53,3	50,1		50,9	45,2		49,0	48,3
06.05.2022	53,0	46,9	53,5	51,1	46,9	55,3	51,7	49,0		50,0	43,0		47,8	47,3
07.05.2022	52,1	50,5	52,4	50,9	50,5	57,2	51,6	48,0	30,1	48,8	44,6	30,1	47,5	46,3
08.05.2022	52,6	54,3	52,7	52,1	54,3	60,3	53,2	48,2	46,5	49,3	41,2	46,5	53,0	47,7
09.05.2022	57,8	53,5	58,3	55,7	53,5	61,0	56,7	56,0	42,4	56,8	51,8	42,4	55,8	54,3
10.05.2022	55,8	51,0	56,1	54,6	51,0	58,9	54,7	52,3	43,3	52,8	50,4	43,3	53,5	50,8
11.05.2022	53,6	50,7	53,8	52,9	50,7	57,9	52,8	48,0		48,9	43,4		47,0	46,3
12.05.2022	53,1	53,9	53,2	52,7	53,9	60,1	53,4	47,1	40,6	47,4	46,1	40,6	49,4	45,8
13.05.2022	52,9	48,9	53,1	52,2	48,9	56,5	51,9	47,3	32,6	47,8	45,6	32,6	47,4	45,6
14.05.2022	51,9	52,1	52,1	51,2	52,1	58,4	51,9	45,5	32,6	46,3	41,4	32,6	45,4	43,9
15.05.2022	55,4	51,9	53,8	58,2	51,9	59,9	54,5	52,4	42,3	49,2	56,5	42,3	55,2	50,8
16.05.2022	58,0	51,6	58,4	56,2	51,6	60,2	56,7	56,2	41,9	56,8	54,0	41,9	56,3	54,6
17.05.2022	54,8	50,3	54,2	56,0	50,3	58,5	53,7	51,2	45,0	50,0	53,6	45,0	54,4	49,9
18.05.2022	58,6	51,3	59,0	56,9	51,3	60,4	57,2	56,2	45,5	56,7	54,3	45,5	56,9	54,7
19.05.2022	56,3	53,0	56,2	56,6	53,0	60,4	55,4	53,1	34,4	53,2	53,1	34,4	53,4	51,4
20.05.2022	56,6	54,1	54,7	59,8	54,1	61,8	55,9	53,4	48,5	48,9	58,1	48,5	57,9	52,3
21.05.2022	53,3	52,5	53,6	52,3	52,5	59,1	53,0	46,5		47,5	41,4		45,4	44,7
22.05.2022	51,7	52,4	50,8	53,5	52,4	58,8	51,9	46,4	45,1	45,5	48,2	45,1	52,1	46,0
23.05.2022	59,7	53,2	60,3	57,4	53,2	61,8	58,4	56,6	44,2	56,9	55,4	44,2	57,1	55,0
24.05.2022	54,8	52,6	55,1	53,8	52,6	59,5	54,2	50,9	40,8	51,7	46,9	40,8	51,5	49,3
25.05.2022	60,0	49,8	61,1	52,2	49,8	60,2	58,5	49,2	35,5	50,0	44,5	35,5	48,9	47,5
26.05.2022	52,2	48,7	52,6	50,8	48,7	56,0	51,3	46,0	39,1	47,0	39,6	39,1	47,6	44,7
27.05.2022	54,1	49,2	54,1	54,1	49,2	57,5	52,9	48,1		47,5	49,4		48,7	46,2
28.05.2022	54,0	48,9	54,6	51,5	48,9	56,8	52,8	49,8		51,0	38,7		48,2	48,0
29.05.2022	51,5	47,7	51,4	51,6	47,7	55,3	50,5	47,3		47,5	46,6		47,2	45,5
30.05.2022	52,4	48,2	52,8	50,8	48,2	55,8	51,4	47,7	34,8	48,6	43,3	34,8	47,6	46,1
31.05.2022	55,4	52,2	55,4	55,3	52,2	59,6	54,6	52,7	43,3	53,0	51,9	43,3	54,0	51,2
Gesamt	55,2	51,2	55,5	54,3	51,2	58,8	54,2	51,4	41,3	51,7	50,6	41,3	52,5	49,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	54,7	60,1	53,6	57,0	60,1	65,8	57,3	49,8	43,7	50,0	49,2	43,7	52,3	48,6
02.05.2022	54,3	52,1	52,9	57,0	52,1	59,5	53,7	49,1		49,7	46,1		48,4	47,3
03.05.2022	54,5	50,9	53,9	55,8	50,9	58,6	53,6	47,5		47,9	46,4		47,3	45,8
04.05.2022	56,3	50,0	57,1	52,5	50,0	58,3	55,0	49,5		49,5	49,2		49,5	47,7
05.05.2022	55,4	51,8	54,2	57,7	51,8	59,7	54,5	49,8	39,5	50,1	48,7	39,5	50,8	48,2
06.05.2022	53,0	47,9	53,2	52,2	47,9	56,0	51,9	49,3	42,3	49,5	48,4	42,3	51,4	47,9
07.05.2022	52,2	45,6	52,7	50,5	45,6	54,4	50,9	49,1		49,8	45,9		48,3	47,3
08.05.2022	51,3	49,3	50,8	52,4	49,3	56,4	50,7	47,8	42,8	47,5	48,6	42,8	51,2	46,7
09.05.2022	49,6	48,7	50,0	48,1	48,7	55,2	49,3	31,8		33,0			30,0	30,0
10.05.2022	52,5	48,4	52,0	53,5	48,4	56,3	51,5	43,8		38,3	48,9		46,4	42,1
11.05.2022	54,9	52,8	54,0	56,7	52,8	60,1	54,3	49,0		49,2	48,1		48,8	47,2
12.05.2022	56,1	53,7	55,4	57,7	53,7	61,0	55,4	49,6	38,4	49,8	49,1	38,4	50,5	48,0
13.05.2022	56,0	55,9	55,9	56,0	55,9	62,3	55,9	49,7	40,8	49,9	49,0	40,8	51,2	48,2
14.05.2022	56,1	51,4	55,5	57,6	51,4	59,7	55,0	49,7		50,5	46,3		48,9	48,0
15.05.2022	56,8	49,4	54,4	60,4	49,4	60,0	55,4	51,7		51,3	52,8		52,2	50,0
16.05.2022	52,6	54,3	52,2	53,7	54,3	60,4	53,2	28,3		29,6			26,6	26,6
17.05.2022	53,3	48,2	52,6	55,0	48,2	56,8	52,2							
18.05.2022	54,4	50,3	54,7	53,3	50,3	57,9	53,4							
19.05.2022	55,7	47,3	55,8	55,5	47,3	57,5	54,3							
20.05.2022	55,0	50,4	54,8	55,4	50,4	58,4	53,9	43,8	41,4	45,0		41,4	47,9	43,1
21.05.2022	57,9	50,2	57,9	58,1	50,2	60,0	56,5	49,3	36,9	50,2	44,2	36,9	49,2	47,7
22.05.2022	60,6	49,2	61,2	58,4	49,2	61,1	59,0	51,2		51,0	51,8		51,6	49,5
23.05.2022	62,3	56,6	63,1	57,8	56,6	64,6	61,0	36,7		36,2	37,9		37,3	35,0
24.05.2022	61,0	50,9	60,9	61,4	50,9	62,4	59,5	43,3	38,2	43,5	42,7	38,2	46,3	42,2
25.05.2022	60,0	58,5	60,1	60,0	58,5	65,3	59,6	47,6		46,5	49,7		48,5	45,8
26.05.2022	58,2	55,4	58,6	57,0	55,4	62,5	57,5	50,6	30,2	51,0	49,2	30,2	50,4	48,9
27.05.2022	62,9	59,1	59,8	67,0	59,1	67,6	62,0	49,3	36,6	50,0	46,1	36,6	49,4	47,7
28.05.2022	59,9	54,9	59,8	60,2	54,9	63,1	58,8	48,4	32,0	48,8	47,1	32,0	48,5	46,7
29.05.2022	59,5	49,0	59,9	57,9	49,0	60,3	58,0	50,6	41,4	51,2	48,3	41,4	51,7	49,1
30.05.2022	58,2	49,2	59,1	53,1	49,2	59,0	56,8	50,6		51,1	48,7		50,1	48,8
31.05.2022	55,7	52,3	55,5	56,1	52,3	59,8	54,8	50,5	32,9	51,0	48,3	32,9	50,2	48,7
Gesamt	57,4	53,4	57,2	58,0	53,4	61,2	56,4	48,3	36,4	48,6	47,4	36,4	49,0	46,7

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	60,7	51,7	60,8	60,2	51,7	62,2	59,2	60,4	50,7	60,4	60,1	50,7	61,7	58,8
02.05.2022	61,4	51,3	61,7	60,1	51,3	62,4	59,8	60,4	46,7	61,1	57,8	46,7	60,5	58,8
03.05.2022	64,2	50,9	65,0	60,4	50,9	64,1	62,5	60,3	46,4	60,3	60,1	46,4	60,9	58,6
04.05.2022	62,2	48,0	62,9	59,6	48,0	62,2	60,6	60,8	38,1	61,2	59,3	38,1	60,5	59,0
05.05.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06.05.2022	61,7	52,3	62,2	60,5	52,3	63,1	59,9	61,3	50,9	61,7	60,2	50,9	62,4	59,4
07.05.2022	61,5	45,9	62,2	57,9	45,9	61,1	59,8	60,6	42,0	61,3	57,5	42,0	60,1	58,9
08.05.2022	61,3	52,3	61,4	60,8	52,3	62,8	59,8	60,9	50,2	61,0	60,6	50,2	62,0	59,3
09.05.2022	57,4	52,0	58,1	54,5	52,0	60,0	56,2	55,5	50,2	56,0	53,7	50,2	58,3	54,4
10.05.2022	58,3	50,2	57,5	60,1	50,2	60,7	56,9	56,3	47,0	54,2	59,7	47,0	59,0	54,8
11.05.2022	61,6	51,1	62,1	59,4	51,1	62,3	60,0	60,8	47,1	61,2	59,0	47,1	61,0	59,1
12.05.2022	61,7	51,9	62,2	60,2	51,9	62,8	60,2	61,0	49,7	61,4	59,8	49,7	61,8	59,4
13.05.2022	62,6	51,5	63,0	61,1	51,5	63,4	61,1	61,9	49,7	62,2	60,8	49,7	62,5	60,3
14.05.2022	61,3	46,3	62,0	58,0	46,3	61,1	59,6	60,5	43,1	61,2	57,6	43,1	60,1	58,8
15.05.2022	61,3	51,5	61,3	61,3	51,5	62,7	59,8	61,0	50,7	61,0	61,1	50,7	62,3	59,5
16.05.2022	52,0	46,6	53,0	46,5	46,6	54,4	50,8	33,4		34,6			31,6	31,6
17.05.2022	53,2	44,4	54,3	45,5	44,4	53,9	51,7	32,9		34,1			31,1	31,1
18.05.2022	52,1	44,5	53,1	45,9	44,5	53,3	50,7							
19.05.2022	52,5	46,2	52,9	51,2	46,2	54,9	51,2							
20.05.2022	57,6	54,8	57,9	56,3	54,8	61,9	56,8	55,3	52,5	55,8	53,7	52,5	59,5	54,6
21.05.2022	62,5	49,2	63,3	59,0	49,2	62,4	60,8	61,2	47,5	61,9	58,2	47,5	61,1	59,5
22.05.2022	62,1	52,6	62,3	61,6	52,6	63,4	60,6	61,8	51,1	61,9	61,5	51,1	62,9	60,2
23.05.2022	57,6	52,7	58,4	53,8	52,7	60,4	56,5	55,5	50,0	56,2	52,3	50,0	58,0	54,3
24.05.2022	58,7	53,3	59,5	55,0	53,3	61,2	57,6	56,8	51,7	57,6	52,7	51,7	59,4	55,6
25.05.2022	60,7	50,1	60,5	61,2	50,1	62,0	59,1	59,5	40,1	58,9	60,9	40,1	60,3	57,8
26.05.2022	62,9	52,8	63,5	60,2	52,8	63,6	61,3	61,2	49,7	61,6	59,9	49,7	61,9	59,6
27.05.2022	63,3	53,2	63,7	61,9	53,2	64,3	61,5	60,2	47,8	60,6	59,0	47,8	60,8	58,4
28.05.2022	62,2	48,7	62,8	60,0	48,7	62,3	60,5	60,9	46,6	61,3	59,4	46,6	61,1	59,1
29.05.2022	62,9	52,7	63,0	62,3	52,7	64,0	61,3	62,6	49,7	62,7	62,1	49,7	63,2	60,9
30.05.2022	62,6	51,1	63,1	60,6	51,1	63,1	61,0	62,1	48,0	62,6	60,3	48,0	62,3	60,4
31.05.2022	62,0	50,6	62,4	60,4	50,6	62,6	60,4	61,4	48,8	61,8	59,9	48,8	61,9	59,8
Gesamt	61,0	51,1	61,5	59,4	51,1	62,0	59,5	59,8	48,3	60,1	58,7	48,3	60,5	58,2

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	49,7	46,8	49,3	50,7	46,8	54,2	48,9	44,8	39,9	44,5	45,6	39,9	48,2	43,7
02.05.2022	50,4	47,3	50,6	49,6	47,3	54,5	49,6	42,1	41,1	40,9	44,5	41,1	48,0	41,8
03.05.2022	54,6	45,2	50,4	59,2	45,2	57,8	53,1	45,6		45,4	46,2		46,0	43,8
04.05.2022	51,5	46,3	50,9	52,8	46,3	54,8	50,3	47,9	39,5	47,3	49,2	39,5	50,0	46,4
05.05.2022	51,9	45,3	52,6	48,4	45,3	53,8	50,6	46,4	39,3	47,1	42,7	39,3	48,1	45,0
06.05.2022	50,0	42,6	49,0	52,0	42,6	52,7	48,6	45,3		40,9	49,9		47,6	43,5
07.05.2022	49,3	44,4	49,2	49,6	44,4	52,6	48,2	42,4	30,7	42,1	43,2	30,7	43,7	40,8
08.05.2022	51,0	48,7	50,9	51,2	48,7	55,8	50,3	46,7	43,2	47,2	44,8	43,2	50,5	45,9
09.05.2022	56,4	45,9	56,0	57,3	45,9	57,9	54,8	55,5	43,0	54,8	56,9	43,0	56,8	53,8
10.05.2022	58,6	48,3	59,7	51,3	48,3	58,8	57,0	58,0	46,6	59,2	45,1	46,6	57,6	56,3
11.05.2022	54,0	51,3	54,9	50,5	51,3	58,4	53,3	51,8	37,1	53,0	44,5	37,1	51,1	50,0
12.05.2022	51,3	43,4	51,5	50,5	43,4	53,1	49,9	42,2		41,9	43,0		42,6	40,4
13.05.2022	52,2	44,1	52,8	49,5	44,1	53,6	50,7	43,8		43,9	43,5		43,8	42,0
14.05.2022	50,2	44,9	50,7	47,8	44,9	52,9	49,0	41,7	31,8	42,8	34,2	31,8	42,0	40,2
15.05.2022	51,7	46,5	51,9	50,9	46,5	54,6	50,5	47,5	41,7	48,6	40,6	41,7	49,6	46,3
16.05.2022	55,9	50,1	55,2	57,4	50,1	59,0	54,6	52,6	41,3	50,8	55,7	41,3	54,8	51,0
17.05.2022	60,0	47,6	60,6	57,5	47,6	60,3	58,4	59,4	44,0	60,1	55,9	44,0	59,0	57,7
18.05.2022	59,7	43,3	60,0	58,8	43,3	59,9	58,0	59,4	35,4	59,7	58,5	35,4	59,3	57,6
19.05.2022	60,3	51,3	59,7	61,8	51,3	62,3	58,8	59,9	50,2	59,3	61,3	50,2	61,7	58,4
20.05.2022	60,1	51,8	60,4	59,3	51,8	61,8	58,7	59,5	45,8	60,0	57,8	45,8	59,7	57,9
21.05.2022	53,7	42,7	54,8	47,4	42,7	53,8	52,1							
22.05.2022	49,4	50,1	48,9	50,7	50,1	56,4	49,7	46,1	48,5	45,8	47,0	48,5	54,5	47,0
23.05.2022	54,2	47,4	54,3	53,9	47,4	56,5	52,8	47,1		44,9	50,5		48,7	45,3
24.05.2022	59,7	43,7	59,9	59,0	43,7	60,0	58,0	58,8		58,9	58,7		58,9	57,1
25.05.2022	57,7	50,5	58,5	53,8	50,5	59,3	56,3	56,8	35,3	57,6	51,7	35,3	55,8	55,0
26.05.2022	52,9	48,4	53,9	46,9	48,4	55,8	51,9	44,6		45,8			42,8	42,8
27.05.2022	57,3	49,2	57,2	57,6	49,2	59,6	55,6	45,4		40,7	49,2		47,5	43,2
28.05.2022	52,1	47,8	52,9	49,1	47,8	55,5	51,0	36,7	31,7	34,1	40,0	31,7	40,8	35,5
29.05.2022	47,4	44,5	47,1	48,2	44,5	51,9	46,6	36,8		35,0	40,0		38,3	35,1
30.05.2022	49,7	46,6	50,5	45,4	46,6	53,6	48,9	42,4	38,9	43,7		38,9	45,7	41,6
31.05.2022	52,5	47,4	52,9	50,8	47,4	55,4	51,4	49,1	34,2	50,3	39,3	34,2	48,2	47,5
Gesamt	55,4	47,7	55,6	54,8	47,7	57,3	54,0	53,5	41,3	53,7	52,5	41,3	54,1	51,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	60,4	55,1	60,0	61,3	55,1	63,6	59,2	59,5	54,0	59,1	60,5	54,0	62,6	58,3
02.05.2022	60,8	56,0	61,0	60,0	56,0	63,9	59,7	59,7	54,0	59,9	59,1	54,0	62,5	58,5
03.05.2022	61,3	53,8	61,5	60,7	53,8	63,3	59,9	60,3	52,8	60,5	59,9	52,8	62,3	58,9
04.05.2022	59,7	46,7	60,8	52,0	46,7	59,2	58,1	58,4		59,6			56,6	56,6
05.05.2022	61,4	54,8	61,4	61,6	54,8	63,9	60,1	60,0	53,8	59,6	61,0	53,8	62,8	58,7
06.05.2022	61,6	54,6	61,5	61,9	54,6	64,0	60,3	60,8	53,7	60,6	61,4	53,7	63,2	59,5
07.05.2022	60,3	54,5	60,5	59,7	54,5	63,0	59,1	59,2	53,2	59,3	58,7	53,2	61,8	57,9
08.05.2022	60,4	51,3	60,3	60,8	51,3	62,1	58,9	59,5		59,4	59,9		59,8	57,8
09.05.2022	57,7	49,5	58,7	52,2	49,5	58,7	56,3	55,2		56,4			53,4	53,4
10.05.2022	59,7	51,8	58,6	62,0	51,8	62,3	58,3	58,1	33,4	56,4	61,1	33,4	59,6	56,4
11.05.2022	61,8	53,0	62,0	61,0	53,0	63,3	60,3	60,9	40,3	61,1	60,1	40,3	60,9	59,1
12.05.2022	62,3	56,2	62,2	62,4	56,2	64,9	61,0	61,4	53,8	61,2	61,8	53,8	63,5	60,0
13.05.2022	62,8	57,1	62,7	62,8	57,1	65,6	61,6	61,8	55,1	61,7	62,1	55,1	64,3	60,5
14.05.2022	60,9	56,5	61,1	60,3	56,5	64,3	59,9	59,9	54,6	60,2	58,9	54,6	62,8	58,8
15.05.2022	57,8	51,4	58,7	52,9	51,4	59,7	56,5	56,0		57,2			54,2	54,2
16.05.2022	60,3	52,6	60,6	59,3	52,6	62,1	58,9	59,0	44,7	59,4	57,5	44,7	59,2	57,3
17.05.2022	61,1	51,9	61,5	59,8	51,9	62,4	59,6	59,3	47,0	59,6	58,1	47,0	59,9	57,7
18.05.2022	61,1	55,5	61,1	61,1	55,5	64,0	59,9	60,1	54,3	60,1	60,1	54,3	62,9	58,9
19.05.2022	61,9	57,1	62,0	61,8	57,1	65,2	60,8	60,5	56,3	60,6	60,3	56,3	64,1	59,5
20.05.2022	61,3	55,2	61,5	60,7	55,2	63,9	60,1	60,1	52,4	60,4	58,9	52,4	61,9	58,7
21.05.2022	61,1	56,7	61,9	56,9	56,7	64,2	60,0	60,1	55,8	61,0	54,2	55,8	63,1	59,0
22.05.2022	60,6	47,9	60,7	60,4	47,9	61,3	59,0	60,0		60,0	59,7		60,0	58,2
23.05.2022	58,7	52,3	58,9	58,0	52,3	61,1	57,4	57,0	46,8	57,2	56,5	46,8	58,2	55,5
24.05.2022	62,0	55,6	62,1	61,6	55,6	64,5	60,7	61,0	54,7	61,1	60,8	54,7	63,5	59,7
25.05.2022	61,8	57,5	61,6	62,2	57,5	65,4	60,8	60,6	55,7	60,4	61,4	55,7	64,0	59,5
26.05.2022	62,6	56,5	62,5	62,7	56,5	65,3	61,3	61,8	55,0	61,8	61,9	55,0	64,2	60,5
27.05.2022	63,3	57,4	63,2	63,6	57,4	66,1	62,1	61,9	56,1	61,6	62,7	56,1	64,8	60,6
28.05.2022	59,4	57,0	57,1	62,9	57,0	64,7	58,7	57,3	55,7	52,9	62,0	55,7	63,4	56,8
29.05.2022	62,2	57,0	61,8	63,4	57,0	65,5	61,1	61,6	56,0	61,0	63,0	56,0	64,8	60,4
30.05.2022	63,2	57,8	63,8	60,7	57,8	65,8	62,0	60,1	56,7	60,2	59,8	56,7	64,1	59,2
31.05.2022	61,9	50,9	62,9	54,0	50,9	61,8	60,3	59,5		60,7	42,3		57,8	57,8
Gesamt	61,2	55,0	61,3	60,8	55,0	63,8	59,9	60,0	53,0	60,0	59,8	53,0	62,2	58,6

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

Mai 2022



	Gesamtgeräusch							Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.05.2022	45,0	45,7	45,4	43,5	45,7	51,9	45,3							
02.05.2022	47,0	*	47,4	45,2	*	*	*	29,5	*	30,7		*	*	*
03.05.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04.05.2022	48,3	46,1	48,1	48,9	46,1	53,7	47,6	44,1	38,6	43,2	45,5	38,6	47,7	42,6
05.05.2022	46,5	43,7	47,1	43,9	43,7	50,6	45,7	34,2		34,9	31,4		33,6	32,5
06.05.2022	47,9	42,7	48,3	46,6	42,7	50,8	46,8							
07.05.2022	47,4	44,7	46,8	49,0	44,7	52,1	46,7	30,4	33,8	28,1	33,9	33,8	39,8	31,8
08.05.2022	49,9	48,5	49,5	51,1	48,5	55,4	49,5	33,8	41,6	30,0	38,3	41,6	47,2	38,1
09.05.2022	55,3	47,2	55,6	54,0	47,2	56,9	53,8	51,3	41,2	50,9	52,4	41,2	53,0	49,8
10.05.2022	57,8	47,0	58,9	48,8	47,0	57,8	56,2	52,6	42,6	53,9		42,6	52,6	51,1
11.05.2022	52,0	50,9	52,7	48,4	50,9	57,3	51,6	46,1	32,0	47,4		32,0	45,1	44,5
12.05.2022	49,5	48,4	50,3	45,2	48,4	54,8	49,2	22,3		23,5			20,5	20,5
13.05.2022	50,7	49,3	51,5	46,4	49,3	55,8	50,3	23,3		24,6			21,5	21,5
14.05.2022	49,7	48,5	49,0	51,2	48,5	55,4	49,3							
15.05.2022	50,9	52,7	50,4	51,9	52,7	58,8	51,5	44,2	35,6	42,9	46,7	35,6	46,7	42,7
16.05.2022	51,7	49,2	51,8	51,4	49,2	56,3	51,0	46,4	41,8	46,4	46,6	41,8	49,8	45,4
17.05.2022	55,6	47,7	55,2	56,8	47,7	57,9	54,2	52,9	37,9	54,0	44,5	37,9	52,0	51,2
18.05.2022	56,0	68,2	56,3	54,8	68,2	73,5	63,9	54,9	34,4	55,2	53,6	34,4	54,7	53,1
19.05.2022	57,5	63,4	57,7	56,8	63,4	69,0	60,4	54,4	44,1	54,4	54,3	44,1	55,6	52,8
20.05.2022	55,5	50,2	55,9	53,7	50,2	58,2	54,3	54,5	39,4	55,3	50,8	39,4	54,2	52,8
21.05.2022	50,4	49,8	50,7	49,3	49,8	56,3	50,2	27,0		28,2			25,2	25,2
22.05.2022	65,4	51,7	66,6	49,0	51,7	64,5	63,8	32,8	45,2	32,5	33,5	45,2	50,5	40,9
23.05.2022	52,9	51,4	52,8	53,2	51,4	58,2	52,5	38,9		32,2	44,1		41,6	37,1
24.05.2022	56,3	44,6	56,8	54,0	44,6	56,7	54,6	53,5		53,6	53,2		53,5	51,7
25.05.2022	53,9	46,1	54,9	48,2	46,1	55,1	52,5	51,9		53,0	45,0		50,6	50,2
26.05.2022	48,9	47,4	49,1	48,1	47,4	54,1	48,4	33,1		34,3			31,3	31,3
27.05.2022	53,2	51,9	53,4	52,5	51,9	58,5	52,8	40,2		40,2	40,4		40,4	38,5
28.05.2022	55,3	58,7	56,1	51,3	58,7	64,4	56,8							
29.05.2022	50,8	48,3	51,8	44,4	48,3	55,0	50,1	22,4		23,6			20,6	20,6
30.05.2022	50,9	53,8	51,5	48,2	53,8	59,6	52,1	41,3		42,5	31,7		39,8	39,6
31.05.2022	49,1	50,7	48,5	50,7	50,7	56,9	49,7	42,8	40,5	41,3	45,6	40,5	48,0	42,2
Gesamt	54,9	56,0	55,6	51,3	56,0	62,0	55,3	48,2	37,5	48,7	46,3	37,5	48,9	46,6

* Verfügbarkeit < 50%