

Äquivalente Dauerschallpegel
M 01 Hasloh, Alter Kirchweg
März 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
01.03.2022	54,4	50,6	54,7	53,4	50,6	58,1	53,5	50,3	40,6	50,3	50,3	40,6	51,7	48,8
02.03.2022	56,3	48,2	56,2	56,4	48,2	58,2	54,8	50,3		47,5	54,1		52,2	48,5
03.03.2022	56,4	48,5	56,1	57,1	48,5	58,5	55,0	53,2	34,3	53,0	53,8	34,3	53,7	51,5
04.03.2022	56,5	51,4	56,7	55,9	51,4	59,5	55,4	53,5	45,8	53,7	52,9	45,8	55,4	52,1
05.03.2022	55,9	48,1	56,4	54,0	48,1	57,5	54,5	50,3		51,6			48,6	48,6
06.03.2022	55,8	50,2	55,4	56,7	50,2	58,9	54,6	54,6	39,8	54,1	56,0	39,8	55,7	52,9
07.03.2022	56,5	46,7	57,0	54,5	46,7	57,4	54,9	53,8	39,3	54,1	52,6	39,3	54,0	52,1
08.03.2022	54,3	48,5	54,3	54,3	48,5	57,1	53,1	50,4	41,5	49,8	51,7	41,5	52,4	48,9
09.03.2022	54,9	50,3	55,2	53,9	50,3	58,1	53,8	50,7	42,5	50,6	50,9	42,5	52,6	49,3
10.03.2022	55,5	49,3	55,5	55,4	49,3	58,1	54,2	51,6	45,1	50,9	53,1	45,1	54,4	50,3
11.03.2022	57,3	52,2	57,7	56,0	52,2	60,2	56,2	52,0	43,9	51,9	52,2	43,9	53,9	50,5
12.03.2022	55,4	45,5	56,1	52,2	45,5	56,1	53,9	49,4	41,8	49,4	49,3	41,8	51,4	48,0
13.03.2022	52,8	47,9	52,3	54,0	47,9	56,3	51,7	50,0	42,6	48,7	52,5	42,6	52,8	48,6
14.03.2022	55,5	44,2	55,9	53,8	44,2	56,1	53,9	52,5	39,9	52,5	52,5	39,9	53,3	50,9
15.03.2022	54,7	51,3	55,0	53,6	51,3	58,6	53,8	49,7		49,3	50,6		50,2	47,9
16.03.2022	57,3	51,6	57,7	55,6	51,6	59,9	56,1	51,7	47,3	51,1	53,1	47,3	55,5	50,7
17.03.2022	55,1	48,6	55,5	53,6	48,6	57,3	53,8	51,5	43,9	51,1	52,4	43,9	53,8	50,1
18.03.2022	56,7	52,1	56,9	56,3	52,1	60,0	55,7	54,7	43,4	55,0	53,9	43,4	55,6	53,1
19.03.2022	57,1	50,1	57,4	55,9	50,1	59,1	55,7	54,5	42,2	55,0	52,6	42,2	54,9	52,9
20.03.2022	56,8	49,8	57,1	55,6	49,8	58,8	55,4	53,0	45,5	52,8	53,5	45,5	55,2	51,6
21.03.2022	57,0	48,7	55,8	59,3	48,7	59,4	55,5	50,3	41,1	50,4	49,9	41,1	51,7	48,8
22.03.2022	55,1	50,0	55,8	51,6	50,0	57,8	53,9	46,7	42,7	47,0	45,8	42,7	50,3	45,7
23.03.2022	55,9	50,3	56,2	54,9	50,3	58,6	54,7	51,8	42,5	51,8	51,9	42,5	53,3	50,3
24.03.2022	55,3	50,9	55,5	54,7	50,9	58,7	54,3	52,0	43,6	51,6	53,2	43,6	54,1	50,6
25.03.2022	56,8	48,7	57,3	55,0	48,7	58,3	55,4	53,4	43,0	53,6	52,8	43,0	54,5	51,8
26.03.2022	55,8	45,3	56,3	53,7	45,3	56,6	54,4	53,9		54,5	51,7		53,6	52,4
27.03.2022	55,6	43,4	55,8	55,0	43,4	56,3	54,0	54,1	38,7	54,1	54,0	38,7	54,6	52,4
28.03.2022	55,1	44,5	55,6	53,0	44,5	55,8	53,5	51,7	39,3	52,0	50,8	39,3	52,3	50,1
29.03.2022	55,5	49,0	55,7	55,0	49,0	57,9	54,2	53,0	44,2	52,8	53,6	44,2	54,8	51,5
30.03.2022	57,2	49,9	57,5	56,1	49,9	59,1	55,8	54,5	44,2	54,5	54,5	44,2	55,8	52,9
31.03.2022	54,6	48,0	55,2	52,4	48,0	56,7	53,3	49,4	35,8	50,6	38,4	35,8	48,7	47,8
Gesamt	55,9	49,4	56,1	55,1	49,4	58,2	54,6	52,3	42,3	52,3	52,4	42,3	53,6	50,7

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
März 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
01.03.2022	50,8	41,4	51,7	45,7	41,4	51,5	49,3	32,9		34,2			31,2	31,2
02.03.2022	52,1	40,6	53,0	47,9	40,6	52,3	50,5	39,5		39,7	38,8		39,4	37,7
03.03.2022	51,4	39,9	52,1	48,4	39,9	51,7	49,8	42,4		42,8	41,1		42,1	40,7
04.03.2022	50,8	40,6	51,5	48,1	40,6	51,6	49,1	40,0		39,0	42,0		41,0	38,1
05.03.2022	48,6	40,5	48,7	48,2	40,5	50,4	47,2	42,6		41,7	44,6		43,5	40,9
06.03.2022	49,4	43,4	49,4	49,2	43,4	52,1	48,1	43,6		43,6	43,5		43,7	41,9
07.03.2022	52,2	42,7	53,1	47,7	42,7	52,9	50,7	40,3		41,0	37,2		39,6	38,6
08.03.2022	51,0	42,5	51,9	45,8	42,5	51,9	49,5							
09.03.2022	50,6	41,4	51,4	46,1	41,4	51,3	49,1							
10.03.2022	50,6	42,0	51,3	47,2	42,0	51,7	49,1							
11.03.2022	53,7	46,7	54,1	52,5	46,7	55,8	52,4	28,9		26,6	32,4		30,6	27,1
12.03.2022	46,5	38,6	47,3	43,2	38,6	47,9	45,1							
13.03.2022	45,8	39,4	46,4	43,4	39,4	47,9	44,5							
14.03.2022	51,5	43,8	52,1	49,2	43,8	53,1	50,1	40,8		39,8	42,9		41,8	39,0
15.03.2022	52,6	43,2	53,5	47,5	43,2	53,3	51,1	34,3		34,5	33,7		34,2	32,5
16.03.2022	52,4	43,5	53,2	47,6	43,5	53,2	50,9	38,0		39,3			36,3	36,3
17.03.2022	53,1	45,1	53,6	50,9	45,1	54,6	51,6	37,2		37,9	33,5		36,3	35,4
18.03.2022	53,8	44,6	54,6	49,2	44,6	54,6	52,3	43,3		43,5	42,8		43,2	41,5
19.03.2022	50,6	43,2	51,0	49,2	43,2	52,5	49,2	44,1		43,7	45,2		44,7	42,4
20.03.2022	54,2	42,2	55,1	49,1	42,2	54,2	52,6	36,0		34,8	38,5		37,2	34,3
21.03.2022	50,7	42,9	51,6	45,6	42,9	51,9	49,3							
22.03.2022	55,0	43,9	56,2	46,1	43,9	54,9	53,5							
23.03.2022	51,4	44,1	52,3	45,7	44,1	52,8	50,0	40,0		41,3			38,2	38,2
24.03.2022	51,4	45,0	51,7	50,4	45,0	53,8	50,1	39,3		34,9	43,9		41,6	37,5
25.03.2022	52,6	44,5	53,1	50,9	44,5	54,2	51,2	44,4		45,0	42,2		43,9	42,7
26.03.2022	50,7	44,1	51,0	49,8	44,1	52,9	49,5	43,1		43,6	41,0		42,7	41,5
27.03.2022	50,5	41,3	50,6	50,1	41,3	51,9	49,0	45,2		45,3	45,0		45,2	43,4
28.03.2022	53,0	41,9	53,3	51,7	41,9	53,7	51,4	40,4		41,3	35,8		39,4	38,7
29.03.2022	52,6	42,4	53,2	49,9	42,4	53,3	51,0	42,9	30,5	43,4	40,8	30,5	43,2	41,2
30.03.2022	52,5	41,6	53,1	49,9	41,6	53,1	50,9	46,7	33,4	46,7	46,8	33,4	47,5	45,0
31.03.2022	52,4	44,1	52,7	51,5	44,1	54,0	51,0	41,1		42,3	29,0		39,5	39,4
Gesamt	51,8	43,0	52,5	48,9	43,0	52,9	50,3	40,6	20,3	40,8	40,2	20,3	40,8	38,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
März 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
01.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08.03.2022	57,2	51,4	56,5	58,3	51,4	60,7	55,6	56,0	47,4	54,8	57,5	47,4	58,5	54,0
09.03.2022	57,3	52,4	57,1	57,8	52,4	60,6	56,2	55,9	48,2	55,5	56,9	48,2	58,1	54,5
10.03.2022	58,2	53,5	57,8	59,3	53,5	61,7	57,1	57,1	51,3	56,4	58,7	51,3	60,2	55,9
11.03.2022	58,5	51,7	58,5	58,4	51,7	60,8	57,1	56,8	49,4	56,7	57,2	49,4	59,0	55,4
12.03.2022	56,1	50,1	56,3	55,3	50,1	58,7	54,9	54,7	48,0	54,6	54,9	48,0	57,1	53,4
13.03.2022	56,9	52,8	56,1	58,7	52,8	60,9	55,9	55,8	49,4	54,5	58,4	49,4	59,0	54,5
14.03.2022	54,9	48,6	55,7	51,1	48,6	56,9	53,6	52,0	33,0	53,1	44,7	33,0	50,9	50,3
15.03.2022	51,7	49,8	52,1	50,1	49,8	56,6	51,1	39,5		39,8	38,2		39,2	37,7
16.03.2022	59,2	54,7	59,0	59,6	54,7	62,7	58,1	57,7	52,7	57,2	58,9	52,7	61,1	56,6
17.03.2022	55,8	53,7	56,6	51,4	53,7	60,4	55,2	52,9	51,4	54,1	38,4	51,4	57,7	52,5
18.03.2022	53,3	50,5	53,7	52,0	50,5	57,6	52,6	47,5	45,8	47,9	45,9	45,8	52,5	47,0
19.03.2022	53,6	50,8	54,4	49,9	50,8	57,7	52,9	47,3	47,7	47,9	44,5	47,7	53,9	47,5
20.03.2022	58,6	53,6	58,4	59,1	53,6	61,9	57,5	57,4	50,9	57,0	58,6	50,9	60,2	56,1
21.03.2022	57,7	51,3	57,8	57,4	51,3	60,2	56,4	56,6	46,8	56,6	56,7	46,8	58,0	55,1
22.03.2022	54,9	52,7	55,4	53,3	52,7	59,6	54,3	52,9	49,7	53,2	51,7	49,7	56,9	52,1
23.03.2022	56,9	54,0	55,8	59,1	54,0	61,6	56,1	55,7	49,3	54,0	58,6	49,3	59,0	54,4
24.03.2022	56,3	53,6	57,2	50,9	53,6	60,4	55,5	55,0	50,9	56,1	43,7	50,9	57,9	54,0
25.03.2022	52,2	48,2	52,5	50,8	48,2	55,7	51,2	45,6	36,8	46,3	42,5	36,8	46,7	44,1
26.03.2022	51,9	46,1	52,7	48,4	46,1	54,1	50,8	46,6		47,2	44,1		46,2	45,0
27.03.2022	52,7	49,2	53,4	49,9	49,2	56,4	51,8	46,6	30,0	47,1	44,6	30,0	46,5	44,9
28.03.2022	53,2	48,8	53,7	51,1	48,8	56,4	52,2	43,9	33,1	44,6	40,8	33,1	44,4	42,3
29.03.2022	53,2	48,5	53,7	51,3	48,5	56,3	52,1	45,1	36,8	45,4	44,1	36,8	46,7	43,7
30.03.2022	53,9	50,4	54,3	52,2	50,4	57,7	53,0	48,1	44,8	48,1	48,0	44,8	52,2	47,2
31.03.2022	54,2	50,4	54,3	53,9	50,4	58,0	53,2	42,4		43,6	30,0		40,8	40,7
Gesamt	55,9	51,6	56,0	55,7	51,6	59,5	54,9	53,7	47,8	53,5	54,3	47,8	56,6	52,5

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 04 Norderstedt, Altes Rathaus
März 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
01.03.2022	54,0	45,7	54,5	51,7	45,7	55,4	52,5	35,0		36,3			33,3	33,3
02.03.2022	55,0	45,0	54,8	55,5	45,0	56,4	53,4	47,2		45,4	50,3		48,7	45,5
03.03.2022	55,9	45,0	56,0	55,5	45,0	56,9	54,3	47,8		46,5	50,3		48,9	46,0
04.03.2022	54,7	46,6	54,9	54,1	46,6	56,5	53,3	45,3	39,5	42,8	49,0	39,5	49,1	44,1
05.03.2022	54,2	44,4	54,2	54,2	44,4	55,6	52,7	48,0		46,9	50,2		49,0	46,2
06.03.2022	55,2	45,4	55,1	55,4	45,4	56,6	53,7	50,1		49,9	50,8		50,5	48,4
07.03.2022	56,5	45,3	57,1	54,3	45,3	57,0	54,9	48,6		48,9	47,5		48,4	46,8
08.03.2022	54,3	46,3	55,0	50,8	46,3	55,6	52,8	29,4		30,6			27,6	27,6
09.03.2022	51,6	44,4	52,2	48,7	44,4	53,3	50,2	33,2		34,4			31,4	31,4
10.03.2022	53,5	46,2	54,0	51,6	46,2	55,3	52,1							
11.03.2022	58,4	48,6	59,4	54,7	48,6	59,2	56,6							
12.03.2022	50,2	41,8	50,5	49,0	41,8	51,7	48,7							
13.03.2022	49,0	43,9	49,5	47,3	43,9	51,9	47,9							
14.03.2022	53,9	47,3	53,6	54,6	47,3	56,5	52,6	48,2	35,4	48,2	48,4	35,4	49,1	46,6
15.03.2022	54,2	49,4	54,6	52,8	49,4	57,3	53,1	44,7		42,9	47,7		46,1	42,9
16.03.2022	53,4	49,7	54,3	48,7	49,7	56,9	52,5	37,4		38,6			35,6	35,6
17.03.2022	54,4	47,6	54,2	54,9	47,6	56,9	53,1	47,7		46,4	50,3		48,9	46,0
18.03.2022	55,2	46,4	55,3	54,7	46,4	56,7	53,7	50,2	38,6	49,8	51,0	38,6	51,4	48,5
19.03.2022	56,2	44,2	56,7	54,4	44,2	56,7	54,6	50,8		50,9	50,5		50,8	49,0
20.03.2022	54,9	45,6	55,8	51,2	45,6	55,8	53,2	38,3		39,8			36,3	36,3
21.03.2022	50,3	46,2	50,8	48,4	46,2	53,7	49,4							
22.03.2022	51,5	46,1	50,7	53,2	46,1	54,9	50,3							
23.03.2022	51,9	46,0	52,6	48,5	46,0	54,2	50,7	41,7		42,7	35,3		40,4	39,9
24.03.2022	52,7	47,0	52,3	53,7	47,0	55,8	51,5	43,2		36,8	48,4		45,9	41,5
25.03.2022	54,6	47,3	54,7	54,3	47,3	56,7	53,2	48,5	34,9	48,5	48,3	34,9	49,1	46,8
26.03.2022	54,5	43,8	54,8	53,5	43,8	55,5	53,1	49,5		49,8	48,6		49,5	48,0
27.03.2022	54,6	44,7	54,8	54,1	44,7	55,9	53,1	50,2		50,4	49,8		50,2	48,5
28.03.2022	54,7	44,3	55,1	53,4	44,3	55,7	53,2	48,4		48,8	47,1		48,1	46,7
29.03.2022	55,5	46,0	55,5	55,4	46,0	56,9	54,0	50,5	41,8	50,2	51,2	41,8	52,4	49,0
30.03.2022	57,0	45,8	57,6	54,8	45,8	57,6	55,4	51,1	41,2	51,0	51,2	41,2	52,5	49,5
31.03.2022	57,5	50,4	57,7	56,5	50,4	59,5	56,1	44,1		45,4			42,4	42,4
Gesamt	54,6	46,4	54,9	53,5	46,4	56,2	53,2	46,6	32,2	46,4	47,3	32,2	47,5	45,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 05 Langenhorn, Kohrswort
März 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
01.03.2022	53,8	45,5	53,6	54,5	45,5	55,8	52,4	46,2		45,3	48,2		47,1	44,4
02.03.2022	60,4	42,3	61,6	47,9	42,3	59,1	58,6	60,1		61,3	40,4		58,4	58,3
03.03.2022	53,2	41,4	54,1	47,9	41,4	53,2	51,6	51,5		52,6	41,5		49,9	49,7
04.03.2022	61,6	43,4	60,5	63,7	43,4	62,7	59,8	61,3		60,1	63,6		62,4	59,5
05.03.2022	52,3	39,9	53,3	45,8	39,9	52,0	50,6	41,1		42,3			39,3	39,3
06.03.2022	49,1	46,1	47,2	52,2	46,1	53,9	48,3	43,3	41,5	38,0	48,2	41,5	49,3	42,8
07.03.2022	52,1	49,0	51,9	52,7	49,0	56,4	51,3	46,3	35,5	45,9	47,4	35,5	47,8	44,7
08.03.2022	55,7	47,6	56,2	53,8	47,6	57,2	54,3	50,0		51,0	42,5		48,6	48,2
09.03.2022	60,0	48,9	56,1	64,5	48,9	62,9	58,4	58,9	45,1	51,8	64,2	45,1	62,0	57,2
10.03.2022	60,6	48,7	58,3	64,1	48,7	62,8	59,0	59,6	42,0	56,3	63,7	42,0	61,8	57,9
11.03.2022	60,6	52,4	61,6	56,5	52,4	61,9	58,9	59,1	37,5	60,5	51,2	37,5	57,6	57,1
12.03.2022	54,1	45,0	54,5	52,6	45,0	55,3	52,6	43,2	38,3	40,0	47,3	38,3	47,5	42,1
13.03.2022	63,5	46,5	63,0	64,8	46,5	64,4	61,8	63,3	38,8	62,7	64,6	38,8	63,9	61,5
14.03.2022	59,1	49,6	58,4	60,7	49,6	61,1	57,6	58,0	48,3	56,9	60,1	48,3	60,1	56,4
15.03.2022	55,8	49,8	55,8	56,0	49,8	58,6	54,6	54,6	47,6	54,4	55,2	47,6	57,0	53,3
16.03.2022	65,5	48,1	65,4	66,0	48,1	66,1	63,8	65,4		65,2	65,8		65,6	63,6
17.03.2022	61,3	49,5	61,5	60,3	49,5	62,0	59,6	60,4	43,6	60,6	59,8	43,6	60,6	58,7
18.03.2022	58,8	42,8	59,9	49,6	42,8	57,8	57,1	57,8		59,0	46,1		56,2	56,1
19.03.2022	54,5	43,7	55,4	49,6	43,7	54,8	53,0	45,6		45,5	45,8		45,8	43,8
20.03.2022	64,4	52,6	63,7	65,7	52,6	65,9	62,5	64,0	50,4	63,2	65,4	50,4	65,3	62,1
21.03.2022	54,2	47,2	54,6	52,8	47,2	56,2	52,9	49,0	39,6	49,4	47,4	39,6	50,1	47,5
22.03.2022	50,8	48,2	51,1	50,0	48,2	55,3	50,1	43,3	27,2	44,2	37,7	27,2	42,6	41,6
23.03.2022	52,6	47,4	53,0	50,9	47,4	55,4	51,4	47,8		47,9	47,3		47,7	46,0
24.03.2022	54,9	48,2	54,3	56,3	48,2	57,6	53,6	51,2	27,6	49,8	53,9	27,6	52,5	49,5
25.03.2022	59,4	52,1	59,1	60,2	52,1	61,8	58,1	58,8	51,2	58,4	59,6	51,2	61,0	57,4
26.03.2022	59,7	51,7	59,6	60,0	51,7	61,7	58,4	58,8	50,9	58,5	59,5	50,9	60,9	57,5
27.03.2022	61,4	54,8	61,6	60,6	54,8	63,7	60,1	60,9	54,5	61,1	60,2	54,5	63,3	59,6
28.03.2022	60,2	51,8	60,1	60,4	51,8	62,0	58,8	59,6	51,2	59,5	59,9	51,2	61,5	58,1
29.03.2022	59,3	50,5	59,0	60,2	50,5	61,2	57,9	58,6	49,7	58,2	59,7	49,7	60,6	57,2
30.03.2022	51,3	43,9	52,0	48,5	43,9	52,9	49,9	44,9		45,9	38,0		43,6	43,2
31.03.2022	61,2	50,9	60,1	63,4	50,9	63,2	59,7	60,8	49,3	59,6	63,1	49,3	62,6	59,2
Gesamt	59,3	49,1	59,1	60,0	49,1	60,8	57,8	58,4	45,8	58,0	59,5	45,8	59,6	56,8

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 07 Langenhorn, Kortenkamp
März 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
01.03.2022	59,5	51,9	59,8	58,7	51,9	61,4	58,1	42,4			48,4		45,6	40,6
02.03.2022	61,0	52,8	61,6	58,4	52,8	62,3	59,5	55,5		56,7			53,7	53,7
03.03.2022	61,2	52,2	61,9	57,7	52,2	62,1	59,7	54,4		55,5	46,5		53,0	52,6
04.03.2022	62,0	51,8	62,2	61,4	51,8	63,1	60,4	58,4		58,0	59,5		59,0	56,7
05.03.2022	58,1	50,4	58,0	58,4	50,4	60,2	56,7	41,2		42,5			39,5	39,5
06.03.2022	56,8	53,4	56,4	57,7	53,4	61,0	55,9	40,6	45,5	41,8		45,5	51,0	42,9
07.03.2022	60,1	53,4	60,6	58,3	53,4	62,2	58,8	39,2		38,8	40,2		39,7	37,4
08.03.2022	60,0	53,4	60,3	58,9	53,4	62,2	58,7	47,5		48,8			45,8	45,8
09.03.2022	60,0	53,0	59,4	61,4	53,0	62,6	58,7	54,0	40,4	46,2	59,5	40,4	57,2	52,4
10.03.2022	61,1	54,3	60,9	61,5	54,3	63,5	59,8	55,6		52,1	59,9		57,7	53,9
11.03.2022	60,6	50,2	61,3	58,1	50,2	61,4	58,7	53,9		55,5			51,9	51,9
12.03.2022	57,0	50,1	56,5	58,2	50,1	59,6	55,7	46,5	32,8		52,6	32,8	50,1	44,9
13.03.2022	60,3	51,2	60,0	61,2	51,2	62,1	58,8	58,7	35,7	58,2	59,9	35,7	59,4	57,0
14.03.2022	64,5	56,0	63,8	65,9	56,0	66,6	63,0	62,6	53,4	61,5	64,8	53,4	64,8	61,1
15.03.2022	62,6	56,6	62,5	62,7	56,6	65,3	61,3	59,5	53,1	59,1	60,4	53,1	62,2	58,2
16.03.2022	63,5	51,9	63,7	62,9	51,9	64,4	61,9	61,0		60,7	61,7		61,3	59,2
17.03.2022	64,9	54,4	64,8	65,1	54,4	66,2	63,3	62,9	48,6	62,3	64,3	48,6	64,0	61,2
18.03.2022	63,8	52,4	64,7	58,5	52,4	63,8	62,2	61,8		63,0	47,2		60,1	60,0
19.03.2022	59,5	51,2	59,8	58,3	51,2	61,1	58,0	37,7		36,4	40,3		38,9	36,0
20.03.2022	61,5	52,3	61,2	62,2	52,3	63,4	59,8	59,2	45,9	58,6	60,3	45,9	60,4	57,3
21.03.2022	58,8	53,1	59,3	57,0	53,1	61,4	57,6							
22.03.2022	59,3	53,0	59,0	60,0	53,0	62,0	58,0							
23.03.2022	59,9	52,8	60,5	57,3	52,8	61,7	58,5	29,4			35,5		32,7	27,7
24.03.2022	60,1	52,9	59,9	60,4	52,9	62,4	58,7	51,5			57,6		54,8	49,8
25.03.2022	64,9	58,1	64,8	64,9	58,1	67,2	63,5	63,4	56,1	63,1	64,1	56,1	65,7	62,0
26.03.2022	64,6	58,0	64,2	65,4	58,0	67,2	63,4	63,2	56,0	62,8	64,2	56,0	65,6	61,9
27.03.2022	64,6	59,4	64,3	65,4	59,4	67,9	63,5	63,7	58,6	63,3	64,8	58,6	67,1	62,6
28.03.2022	65,8	58,3	65,9	65,6	58,3	67,8	64,4	64,6	56,3	64,6	64,8	56,3	66,5	63,2
29.03.2022	65,1	57,0	65,0	65,4	57,0	67,1	63,7	63,4	55,4	62,9	64,6	55,4	65,6	62,0
30.03.2022	60,4	55,4	60,8	58,9	55,4	63,4	59,3	43,7		44,9			41,9	41,9
31.03.2022	61,6	53,8	61,7	61,3	53,8	63,5	60,2	56,9	45,0	55,9	59,1	45,0	58,6	55,3
Gesamt	62,1	54,5	62,1	61,9	54,5	64,1	60,7	58,9	49,7	58,5	59,7	49,7	60,7	57,3

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 08 Niendorf, Empfängerstation
März 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
01.03.2022	55,3	44,2	54,9	56,2	44,2	56,7	53,7	53,1	33,2	52,6	54,1	33,2	53,7	51,3
02.03.2022	56,1	42,0	55,1	58,3	42,0	57,6	54,5	54,2		53,1	56,5		55,3	52,5
03.03.2022	56,8	45,9	55,9	58,7	45,9	58,5	55,2	54,2		52,8	57,0		55,5	52,5
04.03.2022	63,4	49,0	64,2	59,0	49,0	63,0	61,7	55,0	45,8	53,8	57,3	45,8	57,3	53,5
05.03.2022	57,4	43,4	57,6	56,7	43,4	57,9	55,8	55,6		55,6	55,3		55,6	53,8
06.03.2022	53,3	45,1	53,5	52,6	45,1	55,0	51,9	50,7		51,1	49,3		50,4	49,0
07.03.2022	55,8	45,9	55,1	57,4	45,9	57,6	54,2	53,0	43,2	51,7	55,5	43,2	55,2	51,4
08.03.2022	59,7	43,5	60,2	57,6	43,5	59,6	58,0	53,7		53,1	55,2		54,4	51,9
09.03.2022	56,7	46,8	56,2	57,8	46,8	58,4	55,1	54,1	38,0	53,5	55,5	38,0	55,0	52,4
10.03.2022	59,7	44,4	60,3	57,1	44,4	59,5	58,0	55,0	31,8	55,0	55,1	31,8	55,2	53,3
11.03.2022	57,3	49,6	57,4	56,7	49,6	59,2	55,9	54,7	43,9	54,8	54,4	43,9	55,8	53,1
12.03.2022	55,4	42,1	55,7	54,2	42,1	55,8	53,7	53,0		53,4	51,2		52,6	51,2
13.03.2022	56,6	46,4	56,2	57,6	46,4	58,2	55,1	54,7	39,7	54,3	55,5	39,7	55,5	53,0
14.03.2022	54,0	38,6	54,5	52,0	38,6	54,0	52,3	50,8		51,7	45,3		49,7	49,0
15.03.2022	53,3	46,7	52,6	55,0	46,7	56,2	52,0	50,2	33,5	48,6	53,0	33,5	51,7	48,5
16.03.2022	58,6	46,6	58,4	59,1	46,6	59,6	56,9	56,6		56,6	56,7		56,8	54,9
17.03.2022	55,9	46,4	56,7	51,1	46,4	56,5	54,4	53,5		54,5	46,4		52,1	51,7
18.03.2022	55,9	50,6	54,5	58,5	50,6	59,5	54,7	53,3	45,2	51,1	56,8	45,2	56,3	51,9
19.03.2022	58,5	47,6	58,6	58,2	47,6	59,6	56,9	57,1	36,2	57,2	56,9	36,2	57,3	55,4
20.03.2022	58,2	45,9	58,2	58,2	45,9	59,1	56,5	56,2	39,4	56,1	56,5	39,4	56,7	54,5
21.03.2022	56,1	45,9	56,3	55,4	45,9	57,2	54,5	54,3	41,8	54,7	52,9	41,8	54,8	52,6
22.03.2022	51,9	46,8	51,7	52,6	46,8	55,2	50,8	49,3	37,8	49,0	49,8	37,8	50,4	47,7
23.03.2022	58,1	45,8	57,6	59,3	45,8	59,4	56,5	56,1	37,3	55,7	57,0	37,3	56,7	54,4
24.03.2022	55,1	45,5	54,7	56,0	45,5	56,8	53,5	53,1		53,3	52,7		53,1	51,4
25.03.2022	54,6	42,8	55,3	51,2	42,8	54,8	52,9	51,3		52,3	44,9		50,1	49,6
26.03.2022	49,5	39,3	49,8	48,7	39,3	50,6	48,1	43,0		42,6	43,9		43,6	41,4
27.03.2022	52,9	38,9	53,7	49,6	38,9	52,8	51,3	50,8		52,0	40,2		49,3	49,1
28.03.2022	52,5	41,5	52,8	51,2	41,5	53,3	50,9	48,9	36,2	49,4	47,0	36,2	49,2	47,3
29.03.2022	52,1	44,4	52,3	51,5	44,4	54,0	50,7	47,0	31,4	46,6	47,8	31,4	47,8	45,3
30.03.2022	56,4	48,0	55,3	58,5	48,0	58,8	54,9	53,7	45,2	51,7	56,9	45,2	56,5	52,2
31.03.2022	59,4	47,3	59,8	57,8	47,3	59,9	57,7	58,0	42,9	58,5	56,3	42,9	58,1	56,3
Gesamt	56,9	45,9	57,1	56,5	45,9	57,9	55,3	53,9	38,8	53,7	54,4	38,8	54,6	52,2

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 09 Quickborn, Droysenkehre
März 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
01.03.2022	51,5	42,3	52,0	49,6	42,3	52,7	50,0	30,4		31,6			28,6	28,6
02.03.2022	51,8	41,5	50,4	54,4	41,5	53,9	50,2	42,8		41,9	44,7		43,7	41,1
03.03.2022	52,1	41,4	52,3	51,2	41,4	53,0	50,5	46,1		45,3	47,7		46,8	44,3
04.03.2022	52,6	42,5	52,8	51,9	42,5	53,7	51,1	44,4		43,1	46,9		45,6	42,7
05.03.2022	55,9	38,4	56,5	53,4	38,4	55,6	54,2	44,8		43,4	47,4		46,0	43,0
06.03.2022	55,4	43,6	55,7	54,6	43,6	56,2	53,8	47,6		47,4	48,2		47,9	45,9
07.03.2022	52,5	49,6	52,9	51,0	49,6	56,7	51,7	46,0		46,0	45,8		46,0	44,2
08.03.2022	54,0	48,4	54,3	52,7	48,4	56,7	52,8							
09.03.2022	55,2	49,5	56,1	50,0	49,5	57,5	54,0							
10.03.2022	54,4	44,9	54,9	52,6	44,9	55,5	52,9							
11.03.2022	55,2	44,9	56,1	49,7	44,9	55,5	53,6							
12.03.2022	54,6	48,5	54,9	53,3	48,5	57,0	53,3							
13.03.2022	53,8	57,7	53,0	55,6	57,7	63,6	55,5							
14.03.2022	57,3	54,2	57,9	54,9	54,2	61,3	56,5	46,0		45,3	47,6		46,8	44,3
15.03.2022	57,4	56,0	55,9	60,0	56,0	63,1	57,0	36,6		35,5	38,8		37,6	34,8
16.03.2022	54,8	57,5	54,8	54,9	57,5	63,4	55,9	35,4		36,7			33,7	33,7
17.03.2022	57,9	60,8	55,7	61,3	60,8	66,9	59,1	41,0		40,1	42,8		41,8	39,2
18.03.2022	55,4	57,3	53,7	58,3	57,3	63,5	56,1	47,1		46,6	48,2		47,6	45,3
19.03.2022	52,8	60,9	52,8	52,8	60,9	66,4	57,3	47,6		46,9	49,2		48,4	45,9
20.03.2022	54,3	61,2	51,1	58,4	61,2	66,8	57,9	24,4		25,6			22,6	22,6
21.03.2022	55,9	62,8	53,1	59,7	62,8	68,4	59,5							
22.03.2022	56,2	61,7	55,3	58,0	61,7	67,4	58,9							
23.03.2022	58,0	63,4	55,3	61,8	63,4	69,1	60,6	42,7		43,9			40,9	40,9
24.03.2022	55,9	62,3	54,4	58,6	62,3	67,9	59,2	42,3		34,4	47,7		45,2	40,5
25.03.2022	57,4	61,3	55,7	60,3	61,3	67,2	59,1	47,2		47,1	47,6		47,5	45,5
26.03.2022	56,7	42,6	55,6	59,0	42,6	58,3	55,2	47,4		45,9	50,2		48,9	45,9
27.03.2022	58,3	41,7	58,8	56,1	41,7	58,1	56,6	47,6		47,4	48,1		47,9	45,9
28.03.2022	57,6	42,6	57,8	57,0	42,6	58,0	55,9	44,4		45,1	41,0		43,6	42,7
29.03.2022	59,9	43,9	61,0	50,7	43,9	58,9	58,2	44,2	38,0	44,5	42,7	38,0	46,5	42,9
30.03.2022	53,1	44,9	53,4	51,8	44,9	54,7	51,6	48,6	41,1	48,8	47,9	41,1	50,6	47,2
31.03.2022	50,4	42,3	50,9	48,5	42,3	51,9	49,0	44,8		46,0	31,6		43,1	43,0
Gesamt	55,7	57,0	55,4	56,5	57,0	63,1	56,1	43,8	28,0	43,5	44,7	28,0	44,6	42,1

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellungen, Wasserwerk
März 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
01.03.2022	58,7	45,3	58,4	59,5	45,3	59,7	57,1	57,8		57,2	59,1		58,4	56,0
02.03.2022	62,8	55,3	62,1	64,3	55,3	65,3	61,4	62,2	54,8	61,3	64,2	54,8	64,9	60,8
03.03.2022	61,9	56,0	61,4	63,3	56,0	65,0	60,7	61,4	55,5	60,5	63,2	55,5	64,5	60,1
04.03.2022	60,8	52,8	60,3	62,0	52,8	63,0	59,4	59,7	51,4	58,8	61,7	51,4	62,1	58,3
05.03.2022	62,1	43,4	61,9	62,8	43,4	62,7	60,4	61,8		61,6	62,6		62,2	60,1
06.03.2022	62,9	52,6	62,2	64,6	52,6	64,7	61,4	62,8	51,3	62,0	64,4	51,3	64,3	61,1
07.03.2022	63,7	48,2	64,0	62,3	48,2	63,8	62,0	62,4	42,9	62,4	62,1	42,9	62,5	60,6
08.03.2022	59,3	47,1	59,2	59,5	47,1	60,2	57,6	58,6		58,4	59,2		59,0	56,9
09.03.2022	54,6	46,0	55,2	51,6	46,0	55,8	53,1	53,4		54,0	50,7		52,7	51,6
10.03.2022	58,6	46,9	59,8	47,9	46,9	58,3	57,0	57,5		58,7			55,7	55,7
11.03.2022	57,3	50,9	58,2	54,2	50,9	59,6	55,8	53,3		54,9			51,2	51,2
12.03.2022	58,4	41,8	59,0	55,5	41,8	58,0	56,6	57,7		58,4	54,8		57,0	56,0
13.03.2022	51,1	45,3	52,1	45,1	45,3	53,2	49,9	49,4	40,1	50,6	35,4	40,1	49,7	47,9
14.03.2022	56,4	46,9	57,5	48,2	46,9	56,8	54,9	54,7		55,9			52,9	52,9
15.03.2022	57,5	46,0	57,0	58,9	46,0	59,0	55,9	56,6		55,6	58,6		57,5	54,8
16.03.2022	55,7	47,1	55,0	57,5	47,1	58,0	54,3	53,9		51,9	57,0		55,4	52,1
17.03.2022	56,5	47,8	57,5	50,2	47,8	57,3	55,0	55,1		56,3	44,6		53,6	53,4
18.03.2022	60,2	54,4	55,2	65,0	54,4	64,4	59,0	59,7	53,7	53,4	64,9	53,7	64,0	58,4
19.03.2022	63,9	52,5	63,4	65,1	52,5	65,3	62,3	63,7	52,0	63,1	65,0	52,0	65,1	62,1
20.03.2022	53,6	44,7	53,1	54,7	44,7	55,7	51,9	50,6		48,0	53,7		52,2	48,6
21.03.2022	48,4	44,9	49,0	45,7	44,9	52,1	47,5							
22.03.2022	50,0	46,2	50,8	45,6	46,2	53,4	49,0							
23.03.2022	49,4	45,3	50,0	46,4	45,3	52,7	48,4	35,3		36,6			33,6	33,6
24.03.2022	53,5	47,7	50,0	57,8	47,7	57,5	52,3	51,1			57,1		54,4	49,4
25.03.2022	52,1	47,1	52,7	49,1	47,1	54,9	51,0	41,7		42,9			39,9	39,9
26.03.2022	49,0	44,0	49,3	48,1	44,0	51,9	48,0	31,6			37,6		35,0	30,0
27.03.2022	55,2	43,1	56,3	47,9	43,1	55,0	53,6	54,4		55,6	34,4		52,6	52,6
28.03.2022	50,8	45,5	51,6	47,3	45,5	53,4	49,7	34,0		35,3			32,3	32,3
29.03.2022	51,6	41,2	52,2	48,7	41,2	52,2	50,0	42,2		38,2	46,6		44,4	40,4
30.03.2022	63,5	55,1	63,3	64,2	55,1	65,5	62,1	63,3	54,5	63,1	64,0	54,5	65,2	61,9
31.03.2022	62,9	58,5	62,7	63,6	58,5	66,5	61,9	62,7	58,2	62,4	63,3	58,2	66,3	61,6
Gesamt	59,2	50,6	59,0	59,8	50,6	61,1	57,7	58,4	48,7	58,0	59,5	48,7	60,1	56,9

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff
März 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
01.03.2022	55,4	46,9	55,9	53,5	46,9	56,8	53,9	53,0	43,7	53,1	52,6	43,7	54,4	51,5
02.03.2022	58,0	44,3	57,0	60,1	44,3	59,4	56,3	57,0		55,5	59,8		58,3	55,3
03.03.2022	59,5	46,1	59,4	60,0	46,1	60,4	57,9	59,0	37,1	58,7	59,9	37,1	59,5	57,3
04.03.2022	58,9	51,1	59,0	58,5	51,1	60,8	57,5	58,3	50,2	58,3	58,2	50,2	60,2	56,8
05.03.2022	59,2	46,7	59,6	58,0	46,7	59,7	57,6	57,9	46,2	58,0	57,7	46,2	58,8	56,3
06.03.2022	60,1	48,4	59,9	60,7	48,4	61,3	58,5	59,7	43,6	59,4	60,4	43,6	60,4	58,0
07.03.2022	59,7	49,4	60,0	58,6	49,4	60,7	58,1	58,9	41,7	59,1	58,4	41,7	59,1	57,2
08.03.2022	55,8	49,0	55,9	55,5	49,0	58,1	54,5	53,5	44,6	52,9	55,0	44,6	55,6	52,1
09.03.2022	56,0	49,7	56,4	54,6	49,7	58,3	54,7	53,6	45,6	53,5	53,8	45,6	55,6	52,2
10.03.2022	55,8	49,2	55,6	56,2	49,2	58,3	54,5	54,0	47,5	53,3	55,5	47,5	56,8	52,7
11.03.2022	56,7	48,9	56,8	56,3	48,9	58,6	55,3	53,9	45,2	53,6	54,7	45,2	55,8	52,4
12.03.2022	54,5	45,6	54,8	53,5	45,6	55,9	53,0	51,9	44,8	51,6	52,6	44,8	54,3	50,6
13.03.2022	54,6	48,6	54,1	55,8	48,6	57,6	53,3	53,0	45,3	51,9	55,3	45,3	55,7	51,6
14.03.2022	59,4	47,0	59,5	58,9	47,0	60,1	57,7	58,5	43,4	58,5	58,4	43,4	59,0	56,8
15.03.2022	55,9	46,6	55,9	55,9	46,6	57,4	54,4	54,5		54,0	55,6		55,1	52,7
16.03.2022	56,2	50,3	56,4	55,8	50,3	58,9	55,0	54,7	49,1	54,4	55,3	49,1	57,7	53,5
17.03.2022	58,6	52,2	58,0	60,0	52,2	61,4	57,3	57,1	46,4	55,9	59,4	46,4	59,0	55,5
18.03.2022	60,8	48,6	61,1	59,8	48,6	61,4	59,2	60,1	47,8	60,2	59,6	47,8	60,8	58,5
19.03.2022	60,5	45,8	60,9	59,2	45,8	60,7	58,8	59,9	44,6	60,2	58,9	44,6	60,1	58,2
20.03.2022	57,7	48,7	58,0	56,6	48,7	59,0	56,2	55,8	47,9	55,7	55,9	47,9	57,7	54,3
21.03.2022	56,2	48,5	56,1	56,6	48,5	58,3	54,8	53,5	45,4	53,2	54,2	45,4	55,5	52,0
22.03.2022	52,8	50,2	53,3	51,0	50,2	57,2	52,1	49,7	46,6	49,7	49,7	46,6	53,9	48,9
23.03.2022	57,6	48,2	58,0	56,4	48,2	58,8	56,1	56,5	45,7	56,7	55,9	45,7	57,5	55,0
24.03.2022	57,4	50,4	56,3	59,5	50,4	60,2	56,0	56,2	47,6	54,5	59,2	47,6	58,9	54,7
25.03.2022	60,5	51,3	60,6	60,3	51,3	62,0	59,0	59,4	45,3	59,4	59,3	45,3	60,0	57,7
26.03.2022	60,3	*	60,9	57,9	*	*	*	59,3	*	59,8	57,3	*	*	*
27.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
28.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
29.03.2022	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
30.03.2022	62,1	50,6	61,2	63,4	50,6	63,8	60,0	60,0	49,9	59,9	60,2	49,9	61,7	57,9
31.03.2022	57,2	48,7	58,3	49,2	48,7	58,0	55,7	55,1	40,0	56,2	42,4	40,0	54,0	53,4
Gesamt	58,3	48,9	58,3	58,1	48,9	59,7	56,8	57,0	45,8	56,9	57,4	45,8	58,2	55,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
März 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
01.03.2022	57,6	40,6	57,7	57,3	40,6	57,9	55,9	57,0		57,1	56,9		57,1	55,3
02.03.2022	54,1	42,8	54,5	52,5	42,8	54,8	52,5	50,4	30,4	51,5	43,4	30,4	49,3	48,7
03.03.2022	53,0	43,7	52,4	54,5	43,7	55,0	51,5	46,6		44,2	50,1		48,3	44,8
04.03.2022	56,5	43,8	56,4	56,8	43,8	57,4	54,9	55,1	37,0	55,2	54,5	37,0	55,2	53,3
05.03.2022	56,7	39,2	57,6	50,5	39,2	55,8	54,9	55,8		57,0	44,1		54,2	54,0
06.03.2022	52,4	45,2	51,0	55,1	45,2	55,3	51,1	47,9	36,0	43,7	52,5	36,0	50,8	46,3
07.03.2022	54,1	46,0	54,7	51,5	46,0	55,5	52,7	49,7	44,3	50,5	45,2	44,3	52,1	48,5
08.03.2022	57,2	41,2	57,2	57,3	41,2	57,7	55,5	56,6		56,5	56,9		56,8	54,9
09.03.2022	54,0	43,5	54,7	50,9	43,5	54,6	52,4	51,9	36,0	53,0	44,0	36,0	51,0	50,2
10.03.2022	56,6	43,9	57,5	51,5	43,9	56,4	55,0	55,6		56,7	44,9		54,0	53,8
11.03.2022	55,3	51,3	56,1	52,9	51,3	59,1	54,2	51,8		53,4			49,7	49,7
12.03.2022	56,3	38,1	57,1	53,0	38,1	55,8	54,6	55,6		56,3	52,3		54,8	53,8
13.03.2022	52,1	41,7	52,4	50,7	41,7	53,0	50,5	49,2	36,3	50,2	41,8	36,3	48,7	47,5
14.03.2022	54,7	39,7	55,9	45,6	39,7	53,8	53,0	53,8		55,1			52,1	52,1
15.03.2022	50,1	43,7	49,0	52,3	43,7	53,2	48,8	45,4		43,1	48,9		47,1	43,6
16.03.2022	54,6	43,3	54,7	54,2	43,3	55,5	53,0	51,2		51,6	50,0		51,0	49,5
17.03.2022	56,2	43,2	57,2	49,5	43,2	55,8	54,6	55,1		56,2	44,9		53,5	53,3
18.03.2022	52,2	46,9	51,3	54,2	46,9	55,7	51,1	46,4	42,1	45,6	48,3	42,1	50,3	45,4
19.03.2022	52,8	43,7	52,7	53,0	43,7	54,4	51,3	47,6		46,9	49,2		48,4	45,8
20.03.2022	53,7	42,2	54,3	51,9	42,2	54,3	51,9	48,2		49,3	43,2		47,0	46,2
21.03.2022	49,6	40,9	50,2	47,3	40,9	50,8	48,2	38,3		39,2	33,7		37,3	36,5
22.03.2022	47,3	43,8	47,8	45,5	43,8	51,1	46,4	34,1		35,3			32,3	32,3
23.03.2022	51,2	43,0	50,7	52,4	43,0	53,3	49,7	45,5		44,8	47,0		46,2	43,7
24.03.2022	50,6	42,7	51,3	47,1	42,7	52,0	49,2	47,0		48,0	40,0		45,7	45,2
25.03.2022	51,4	44,6	51,2	51,7	44,6	53,8	50,0	45,5	38,0	45,6	45,2	38,0	47,5	44,1
26.03.2022	49,4	43,7	49,6	48,6	43,7	52,0	48,3	43,2		42,6	44,5		44,0	41,6
27.03.2022	50,2	41,2	50,8	47,5	41,2	51,3	48,7	47,3		48,4	37,8		45,8	45,5
28.03.2022	49,2	41,9	49,6	47,7	41,9	51,1	47,9	42,4	31,5	43,3	37,2	31,5	42,6	40,8
29.03.2022	50,4	40,8	50,3	50,5	40,8	51,8	48,8	45,2		44,7	46,3		45,7	43,4
30.03.2022	51,3	44,6	51,2	51,6	44,6	53,8	50,0	44,8	38,2	44,9	44,4	38,2	47,1	43,5
31.03.2022	57,2	47,6	56,7	58,4	47,6	59,0	55,7	55,1	42,5	54,4	56,7	42,5	56,5	53,5
Gesamt	54,0	44,1	54,3	53,0	44,1	55,1	52,5	51,7	34,8	52,2	49,7	34,8	51,6	50,0

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel
M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder
März 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
01.03.2022	54,6	45,0	55,0	52,9	45,0	55,6	53,0	38,7			44,7		41,9	36,9
02.03.2022	56,9	45,9	57,0	56,3	45,9	57,8	55,3	51,6		52,8			49,8	49,8
03.03.2022	56,1	45,0	56,8	53,0	45,0	56,5	54,5	50,6		51,7	42,3		49,2	48,8
04.03.2022	57,9	45,5	57,9	57,8	45,5	58,7	56,2	55,1		54,4	56,6		55,8	53,3
05.03.2022	52,7	44,0	53,1	51,1	44,0	54,1	51,2	37,9		39,2			36,2	36,2
06.03.2022	52,2	46,1	52,6	50,4	46,1	54,6	50,9	34,5	40,9	35,8		40,9	46,3	37,8
07.03.2022	53,9	45,0	54,6	50,8	45,0	54,9	52,4	32,9		32,7	33,5		33,2	31,1
08.03.2022	55,0	44,6	55,7	51,7	44,6	55,6	53,4	43,2		44,5			41,5	41,5
09.03.2022	54,9	45,6	54,1	56,7	45,6	57,0	53,4	49,8	37,3	41,7	55,3	37,3	53,1	48,2
10.03.2022	56,0	44,9	55,5	57,2	44,9	57,5	54,4	51,7		48,0	56,0		53,8	49,9
11.03.2022	56,0	47,1	56,8	52,1	47,1	56,9	54,5	50,6		51,8			48,8	48,8
12.03.2022	52,2	43,3	52,6	51,0	43,3	53,6	50,8	39,4			45,4		42,6	37,6
13.03.2022	56,5	44,2	55,8	57,9	44,2	57,8	54,8	54,7		54,0	56,4		55,5	53,0
14.03.2022	59,7	51,0	59,2	60,9	51,0	61,7	58,2	58,4	49,8	57,6	60,2	49,8	60,6	56,9
15.03.2022	57,8	50,4	57,7	57,9	50,4	60,0	56,4	55,4	48,7	55,0	56,4	48,7	58,0	54,1
16.03.2022	59,4	45,0	59,5	58,9	45,0	59,8	57,7	57,5		57,4	57,8		57,7	55,8
17.03.2022	60,5	47,9	60,4	60,9	47,9	61,5	58,9	59,2	42,6	58,8	60,3	42,6	60,0	57,5
18.03.2022	59,6	45,8	60,7	52,3	45,8	59,0	58,0	57,9		59,1	44,2		56,3	56,2
19.03.2022	53,2	44,6	53,6	51,7	44,6	54,6	51,8	29,3		30,6			27,6	27,6
20.03.2022	58,1	46,7	58,0	58,2	46,7	59,2	56,5	56,2	41,2	55,8	57,2	41,2	57,1	54,5
21.03.2022	53,5	45,9	54,1	50,9	45,9	55,1	52,1							
22.03.2022	53,7	46,8	54,3	50,9	46,8	55,5	52,3							
23.03.2022	54,1	46,0	54,5	52,7	46,0	55,7	52,7	27,6			33,6		30,9	25,9
24.03.2022	55,2	46,5	55,0	55,8	46,5	57,1	53,7	47,6			53,6		50,8	45,8
25.03.2022	60,6	52,9	60,6	60,6	52,9	62,6	59,2	59,3	51,9	59,1	59,8	51,9	61,5	57,9
26.03.2022	60,0	52,6	59,9	60,5	52,6	62,2	58,8	59,0	51,5	58,7	59,9	51,5	61,3	57,8
27.03.2022	60,6	54,4	60,3	61,6	54,4	63,4	59,4	59,9	53,9	59,5	61,0	53,9	62,8	58,7
28.03.2022	61,4	53,3	61,4	61,5	53,3	63,3	60,0	60,3	52,4	60,2	60,8	52,4	62,4	58,9
29.03.2022	60,6	51,8	60,4	61,2	51,8	62,4	59,2	59,5	50,7	59,0	60,5	50,7	61,4	58,0
30.03.2022	55,1	47,2	55,5	53,9	47,2	56,8	53,7	41,4		42,6			39,6	39,6
31.03.2022	58,1	47,0	58,3	57,4	47,0	59,0	56,5	53,4	40,7	52,7	55,0	40,7	54,8	51,8
Gesamt	57,5	48,4	57,6	57,3	48,4	59,1	56,0	54,9	45,3	54,7	55,7	45,3	56,6	53,4

* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel

M 14 Lurup

März 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
01.03.2022	54,4	45,8	54,4	54,3	45,8	56,1	52,9	52,3	30,8	51,8	53,3	30,8	52,9	50,5
02.03.2022	52,0	45,9	51,9	52,5	45,9	54,8	50,8	44,7	37,2	43,9	46,6	37,2	47,3	43,3
03.03.2022	51,6	45,8	51,8	50,9	45,8	54,3	50,4	44,8	39,0	43,8	46,8	39,0	48,0	43,6
04.03.2022	52,5	45,7	53,1	50,0	45,7	54,4	51,1	48,5	34,9	49,3	44,8	34,9	48,4	46,8
05.03.2022	54,6	43,2	55,5	50,0	43,2	54,8	53,0	53,2		54,3	45,5		51,8	51,4
06.03.2022	50,1	45,2	49,7	51,0	45,2	53,5	49,0	46,7	35,8	45,3	49,3	35,8	48,7	45,1
07.03.2022	50,6	47,0	50,7	50,1	47,0	54,5	49,7	44,2	39,3	44,2	44,0	39,3	47,5	43,0
08.03.2022	55,0	44,3	55,0	55,0	44,3	56,2	53,4	53,0		52,7	53,8		53,4	51,3
09.03.2022	51,3	44,8	52,3	46,1	44,8	53,1	50,0	46,4		47,6	32,9		44,8	44,7
10.03.2022	53,9	45,9	54,8	49,0	45,9	55,1	52,5	51,1		52,3	25,0		49,3	49,3
11.03.2022	56,3	50,0	56,9	53,5	50,0	58,4	55,0	46,7		47,9			44,9	44,9
12.03.2022	54,7	41,0	55,6	49,8	41,0	54,3	53,0	51,9		52,6	48,6		51,1	50,1
13.03.2022	48,3	43,1	49,1	44,5	43,1	50,9	47,2	42,8	34,4	44,1		34,4	43,4	41,4
14.03.2022	51,4	46,5	52,4	44,2	46,5	54,0	50,3	49,1		50,3			47,3	47,3
15.03.2022	47,8	47,9	48,0	46,8	47,9	54,2	47,8	39,7		40,2	37,5		39,2	37,9
16.03.2022	52,7	50,6	53,4	49,4	50,6	57,3	52,1	41,2		41,7	39,3		40,7	39,4
17.03.2022	52,3	49,5	53,1	47,6	49,5	56,3	51,5	49,1		50,2	40,3		47,6	47,3
18.03.2022	51,1	48,9	51,1	51,0	48,9	55,9	50,5	43,1	35,9	38,3	47,9	35,9	46,9	41,7
19.03.2022	52,5	50,2	52,4	52,7	50,2	57,3	51,9	47,4	36,2	46,6	49,1	36,2	49,0	45,8
20.03.2022	53,5	46,3	54,4	48,4	46,3	55,0	52,1	34,0		32,6	36,7		35,3	32,3
21.03.2022	51,0	46,5	51,8	46,0	46,5	53,9	49,9							
22.03.2022	51,7	48,1	52,3	49,0	48,1	55,4	50,8							
23.03.2022	49,5	46,4	49,9	47,7	46,4	53,5	48,7	27,1		28,3			25,3	25,3
24.03.2022	49,0	47,3	48,7	49,9	47,3	54,3	48,5	31,5			37,5		34,8	29,8
25.03.2022	48,1	46,1	48,3	47,5	46,1	53,0	47,5	31,5		32,8			29,8	29,8
26.03.2022	51,0	44,3	51,1	50,5	44,3	53,3	49,8	21,9		23,2			20,3	20,3
27.03.2022	49,5	43,6	50,0	47,3	43,6	51,9	48,3	39,5		40,7			37,7	37,7
28.03.2022	48,8	42,2	48,9	48,5	42,2	51,2	47,5	26,1		27,4			24,4	24,4
29.03.2022	50,4	47,1	50,7	49,1	47,1	54,4	49,5	37,8		32,7	42,7		40,3	36,0
30.03.2022	54,1	48,1	54,6	52,2	48,1	56,5	52,8	46,2	37,3	45,9	46,8	37,3	48,0	44,7
31.03.2022	51,9	46,9	52,0	51,6	46,9	55,1	50,8	45,5	40,4	45,5	45,6	40,4	48,7	44,4
Gesamt	52,2	46,8	52,7	50,3	46,8	54,9	51,0	46,9	32,7	47,3	45,4	32,7	47,1	45,3

* Verfügbarkeit < 50%