Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 01 Hasloh, Alter Kirchweg

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01					1							1
01 - 02			1									1
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06			1									1
06 - 07			91	244	89	1						425
07 - 08			59	198	55	1						313
08 - 09			48	180	34	1						263
09 - 10			64	206	34	1						305
10 - 11			59	183	54	1						297
11 - 12			62	223	67	1						353
12 - 13			79	209	70	5						363
13 - 14			59	162	60							281
14 - 15			81	231	59	2						373
15 - 16			77	195	63	2						337
16 - 17			55	125	45	1						226
17 - 18			70	154	28	2						254
18 - 19			75	204	40	1						320
19 - 20			60	169	45	1						275
20 - 21			60	115	29							204
21 - 22			37	173	34	1						245
22 - 23			42	269	36							347
23 - 00			5	24	8							37
Tag			1036	2971	806	21						4834
Nacht			49	293	45							387
Gesamt			1085	3264	851	21						5221

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 02 Harkshörn, Grundschule

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01												
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07			46	64	11							121
07 - 08			31	48	3							82
08 - 09			24	27	2							53
09 - 10			23	39	3							65
10 - 11			22	34	2							58
11 - 12			25	47	4							76
12 - 13			25	46	2							73
13 - 14			13	26	7							46
14 - 15			16	31	5							52
15 - 16			29	60	5							94
16 - 17			9	18	1							28
17 - 18			13	25	4							42
18 - 19			25	28	1							54
19 - 20			13	34	3							50
20 - 21			15	24	3							42
21 - 22			3	10	2							15
22 - 23				5								5
23 - 00				1								1
Tag			332	561	58							951
Nacht				6								6
Gesamt			332	567	58							957

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 03 Quickborn, Goethe-Schule

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01						1						1
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07		2	104	94	10	3						213
07 - 08			53	73	57	12						195
08 - 09			33	33	74	26						166
09 - 10			26	37	98	20						181
10 - 11			22	43	86	40						191
11 - 12			38	68	117	24	1					248
12 - 13			35	88	119	30						272
13 - 14			26	45	110	34	1					216
14 - 15			34	75	153	37	1					300
15 - 16			49	103	52	10						214
16 - 17			28	57	82	22						189
17 - 18			16	31	112	30						189
18 - 19			48	42	88	29						207
19 - 20			42	45	82	23						192
20 - 21			27	23	49	19						118
21 - 22			20	17	108	46						191
22 - 23		1	9	18	247	57	1					333
23 - 00				4	21	9						34
Tag		2	601	874	1397	405	3					3282
Nacht		1	9	22	268	67	1					368
Gesamt		3	610	896	1665	472	4					3650

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 04 Norderstedt, Altes Rathaus

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01												
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				104	85	3						192
07 - 08				80	78	2						160
08 - 09				49	41	2						92
09 - 10				40	49							89
10 - 11				47	59	2						108
11 - 12				49	72							121
12 - 13				53	76	3						132
13 - 14				34	46							80
14 - 15				29	55	3						87
15 - 16				67	83	1						151
16 - 17				31	42	1						74
17 - 18				33	31	1						65
18 - 19				59	29							88
19 - 20				43	45	1						89
20 - 21				31	32	1						64
21 - 22				35	8							43
22 - 23				13	8	1						22
23 - 00				4	1							5
Tag				784	831	20						1635
Nacht				17	9	1						27
Gesamt				801	840	21						1662

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 05 Langenhorn, Kohrswort

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01					1							1
01 - 02			1									1
02 - 03					1							1
03 - 04			1									1
04 - 05												
05 - 06				1	1							2
06 - 07			86	169	78	20	4					357
07 - 08			55	122	62	96	4					339
08 - 09			41	60	41	121	6	3				272
09 - 10			30	75	29	139	10	6				289
10 - 11			59	77	28	175	10	4	2			355
11 - 12			57	66	24	154	25	7	1			334
12 - 13			49	65	25	161	32	6	1			339
13 - 14			50	54	23	137	33	12				309
14 - 15			49	62	29	199	35	10	1			385
15 - 16			70	92	21	101	28	11				323
16 - 17			47	63	29	106	13	8	1			267
17 - 18			42	48	40	172	19					321
18 - 19			65	85	34	154	28	2				368
19 - 20			66	86	54	113	29	15				363
20 - 21			35	61	19	97	10	8	1			231
21 - 22			22	60	18	168	23	3	1			295
22 - 23			30	32	26	229	13	2				332
23 - 00			4	7	1	18	1	1				32
Tag			823	1245	554	2113	309	95	8			5147
Nacht			36	40	30	247	14	3				370
Gesamt			859	1285	584	2360	323	98	8			5517

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 06 Niendorf, Sootbörn

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01					2	1						3
01 - 02				1		1						2
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06					1							1
06 - 07				4	13	80	88	17				202
07 - 08				1	3	60	98	17	1			180
08 - 09				1	3	41	60	5	1			111
09 - 10				4	5	36	85	7				137
10 - 11				3	11	52	105	9	1			181
11 - 12				3	6	57	114	18				198
12 - 13				3	15	52	121	15	2			208
13 - 14				2	13	68	89	14				186
14 - 15				5	13	64	87	15				184
15 - 16				8	33	95	129	30	5			300
16 - 17				6	13	51	63	12	2			147
17 - 18				6	17	39	66	10				138
18 - 19				3	10	72	95	7				187
19 - 20				4	16	51	72	13				156
20 - 21				2	10	48	64	8				132
21 - 22				1	3	46	68	3				121
22 - 23				3	8	36	70	4				121
23 - 00				1	1	4	7	1				14
Tag				56	184	912	1404	200	12			2768
Nacht				5	12	42	77	5				141
Gesamt				61	196	954	1481	205	12			2909

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 07 Langenhorn, Kortenkamp

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01							1					1
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06							1					1
06 - 07						1	6	5				12
07 - 08						3	100	10				113
08 - 09						6	118	21				145
09 - 10					1	16	133	21				171
10 - 11					5	15	166	30				216
11 - 12				2	5	14	154	26				201
12 - 13					7	18	141	48	2			216
13 - 14					5	29	118	47	1			200
14 - 15				1	4	27	191	46				269
15 - 16				1	5	44	82	30	1			163
16 - 17				3	5	21	102	18				149
17 - 18				1	7	18	156	42				224
18 - 19				1	9	23	140	33				206
19 - 20					8	26	111	44				189
20 - 21					2	17	81	27				127
21 - 22					3	10	152	46				211
22 - 23					1	5	207	44				257
23 - 00					1	3	14	3				21
Tag				9	66	288	1951	494	4			2812
Nacht					2	8	223	47				280
Gesamt				9	68	296	2174	541	4			3092

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 08 Niendorf, Empfängerstation

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01												
01 - 02					1	1						2
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				88	168	68	1					325
07 - 08				39	146	57	3					245
08 - 09				24	88	24	2					138
09 - 10				24	86	29	1					140
10 - 11				30	125	21	4					180
11 - 12				43	137	40	3					223
12 - 13				41	122	30						193
13 - 14				39	92	35	2	1				169
14 - 15				52	113	32						197
15 - 16				70	152	57	2					281
16 - 17				27	78	33						138
17 - 18				29	69	24	2					124
18 - 19				42	129	22	1					194
19 - 20				48	132	42	1					223
20 - 21				42	96	30	3					171
21 - 22				21	73	27	1					122
22 - 23				14	49	16	2					81
23 - 00				4	5	8						17
Tag				659	1806	571	26	1				3063
Nacht				18	55	25	2					100
Gesamt				677	1861	596	28	1				3163

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 09 Quickborn, Droysenkehre

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01												
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				122	35							157
07 - 08				69	33							102
08 - 09				68	6							74
09 - 10				71	23							94
10 - 11				63	27							90
11 - 12				68	19		1					88
12 - 13				71	23							94
13 - 14				45	17	1						63
14 - 15				58	24	1						83
15 - 16				84	56							140
16 - 17				32	12	1						45
17 - 18				43	11							54
18 - 19				61	12							73
19 - 20				62	15							77
20 - 21				50	16							66
21 - 22				33	4	1						38
22 - 23				7	1							8
23 - 00				1	1							2
Tag				1000	333	4	1					1338
Nacht				8	2							10
Gesamt				1008	335	4	1					1348

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 10 Stellingen, Wasserwerk

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01					3							3
01 - 02				1			1					2
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06					1							1
06 - 07				3	59	119	14					195
07 - 08					36	106	36	3				181
08 - 09				1	16	53	34	3				107
09 - 10				6	27	65	27	6				131
10 - 11				1	34	80	47	10				172
11 - 12				3	47	80	47	11				188
12 - 13				4	44	95	42	9				194
13 - 14				3	44	81	39	8	1			176
14 - 15				7	40	80	44	4				175
15 - 16				5	71	160	41	3				280
16 - 17				5	37	64	26	3				135
17 - 18				6	31	51	36	4				128
18 - 19				4	49	88	31	9				181
19 - 20				8	46	68	22	6				150
20 - 21				3	41	48	28	6				126
21 - 22					28	33	47	11				119
22 - 23				5	9	31	50	18				113
23 - 00				1	1	5	6	1				14
Tag				59	650	1271	561	96	1			2638
Nacht				7	14	36	57	19				133
Gesamt				66	664	1307	618	115	1			2771

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01				2	1							3
01 - 02					1							1
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06						1						1
06 - 07				4	126	265	46	2				443
07 - 08			1	14	79	192	24					310
08 - 09			1	21	106	128	15	2				273
09 - 10			3	18	155	119	17					312
10 - 11			4	18	147	115	33	1				318
11 - 12			3	30	166	143	32					374
12 - 13			3	47	147	144	35	2				378
13 - 14			2	36	129	117	17					301
14 - 15			5	43	188	129	22					387
15 - 16			4	21	112	162	51	3				353
16 - 17			5	37	112	78	17	2				251
17 - 18			6	42	124	81	13					266
18 - 19			3	26	144	152	12					337
19 - 20			5	22	118	131	17					293
20 - 21				13	91	91	15					210
21 - 22				25	142	73	7					247
22 - 23			1	49	261	37	2					350
23 - 00				4	24	9						37
Tag			45	417	2086	2120	373	12				5053
Nacht			1	55	287	47	2					392
Gesamt			46	472	2373	2167	375	12				5445

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01				1	1							2
01 - 02					1							1
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				57	90	99	9					255
07 - 08				42	55	98	11					206
08 - 09				37	45	41	5					128
09 - 10				24	46	53	8					131
10 - 11				32	48	62	11	1				154
11 - 12				28	54	76	20					178
12 - 13				28	55	86	6					175
13 - 14				20	58	71	9					158
14 - 15				25	63	75	8					171
15 - 16				51	105	123	17					296
16 - 17				25	47	63	9	1				145
17 - 18				31	35	44	9	1				120
18 - 19				38	57	92	17					204
19 - 20				34	47	77	13					171
20 - 21				26	36	63	6					131
21 - 22				40	30	38	6					114
22 - 23				28	24	31	2					85
23 - 00				5	2	7	1					15
Tag				538	871	1161	164	3				2737
Nacht				34	28	38	3					103
Gesamt				572	899	1199	167	3				2840

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01						1						1
01 - 02												
02 - 03				1								1
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06						1						1
06 - 07					3	9	1					13
07 - 08					15	94	4					113
08 - 09					15	121	10					146
09 - 10				2	22	129	8					161
10 - 11				3	29	165	10					207
11 - 12				5	21	155	15					196
12 - 13				5	24	162	24	1				216
13 - 14				4	31	133	27					195
14 - 15				5	40	195	28					268
15 - 16				11	39	97	11					158
16 - 17				5	20	119	7					151
17 - 18				5	23	169	19	1				217
18 - 19				10	32	149	12					203
19 - 20				5	38	127	15					185
20 - 21				3	21	96	8					128
21 - 22				1	21	170	19					211
22 - 23				1	26	215	14					256
23 - 00				2	2	16	1					21
Tag				64	394	2090	218	2				2768
Nacht				4	28	233	15					280
Gesamt				68	422	2323	233	2				3048

A/D: Starts und Landungen

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 14 Lurup

Oktober 2026

	Pegelklassen [dB(A)]											Gesamt
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01				1								1
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06			1									1
06 - 07			16	117	59	1						193
07 - 08			29	73	78	1						181
08 - 09			28	46	27	4						105
09 - 10			32	52	38	2						124
10 - 11			48	58	43	1						150
11 - 12			48	78	61	4						191
12 - 13			58	61	71	3						193
13 - 14			50	77	47	1						175
14 - 15			46	79	45							170
15 - 16			50	121	96	3		1				271
16 - 17			33	54	44	3						134
17 - 18			34	46	33							113
18 - 19			34	84	52	2						172
19 - 20			35	78	37							150
20 - 21			38	49	33							120
21 - 22			48	42	21							111
22 - 23			57	28	18							103
23 - 00			6	3	4							13
Tag			627	1115	785	25		1				2553
Nacht			64	32	22							118
Gesamt			691	1147	807	25		1				2671

A/D: Starts und Landungen