

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 01 Hasloh, Alter Kirchweg

Januar 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	1								4
01 - 02			1									1
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05				1								1
05 - 06												
06 - 07			22	36	8							66
07 - 08			31	86	15	1						133
08 - 09			28	81	22	1						132
09 - 10			47	123	17							187
10 - 11			43	139	26	2						210
11 - 12			59	98	14	1						172
12 - 13			32	98	41							171
13 - 14			28	97	19	2						146
14 - 15			57	137	23							217
15 - 16			48	100	18							166
16 - 17			40	85	23							148
17 - 18			60	114	23	3	1					201
18 - 19			51	114	41	1						207
19 - 20			58	136	32	3						229
20 - 21			36	90	16							142
21 - 22			37	86	19							142
22 - 23			52	193	21	2						268
23 - 00			10	22	1							33
Tag			677	1620	357	14	1					2669
Nacht			66	217	22	2						307
Gesamt			743	1837	379	16	1					2976

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 02 Harkshörn, Grundschule

Januar 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			8	7								15
07 - 08			4	10								14
08 - 09			5	2								7
09 - 10			10	7								17
10 - 11			4	10	1							15
11 - 12			10	14								24
12 - 13			9	3	1							13
13 - 14			5	2								7
14 - 15			10	10								20
15 - 16			12	18								30
16 - 17			2	11								13
17 - 18			9	12								21
18 - 19			5	12								17
19 - 20			11	15	1							27
20 - 21			7	5								12
21 - 22			2	3								5
22 - 23												
23 - 00												
Tag			113	141	3							257
Nacht												
Gesamt			113	141	3							257

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 03 Quickborn, Goethe-Schule

Januar 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												
07 - 08												
08 - 09												
09 - 10												
10 - 11												
11 - 12												
12 - 13												
13 - 14												
14 - 15												
15 - 16												
16 - 17												
17 - 18												
18 - 19												
19 - 20												
20 - 21												
21 - 22												
22 - 23												
23 - 00												
Tag												
Nacht												
Gesamt												

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 04 Norderstedt, Altes Rathaus

Januar 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				12	7							19
07 - 08				17	12							29
08 - 09				13	5							18
09 - 10				21	8							29
10 - 11				11	12							23
11 - 12				14	8							22
12 - 13				10	3	1						14
13 - 14				5	3							8
14 - 15				9	9	1						19
15 - 16				13	19	1						33
16 - 17				10	14	1						25
17 - 18				15	15							30
18 - 19				26	19							45
19 - 20				19	32							51
20 - 21				12	10							22
21 - 22				8	14							22
22 - 23					2							2
23 - 00												
Tag				215	190	4						409
Nacht					2							2
Gesamt				215	192	4						411

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 05 Langenhorn, Kohrswort

Januar 2026



	Pegelklassen [dB(A)]											Gesam
	< 55	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥ 100	
00 - 01	2				1	4						7
01 - 02						1						1
02 - 03												
03 - 04						1						1
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07			17	43	14	20	25	17				136
07 - 08			41	47	19	63	55	21				246
08 - 09			23	34	27	45	47	17				193
09 - 10			34	57	27	61	44	20	4			247
10 - 11			28	58	23	61	42	14	4			230
11 - 12			29	65	25	45	46	29				239
12 - 13			27	37	25	39	42	24	2			196
13 - 14			11	46	15	50	40	18	1			181
14 - 15			21	44	24	72	35	17	1			214
15 - 16			33	71	34	51	46	20	4			259
16 - 17			16	38	16	55	28	5	1			159
17 - 18			24	46	28	75	33	12	1			219
18 - 19			26	46	17	46	46	18	2			201
19 - 20			31	52	15	49	51	23	1			222
20 - 21			20	39	14	51	36	14				174
21 - 22			12	29	16	43	10	15	8			133
22 - 23			11	22	6	35	14	1				89
23 - 00			3	2	7	6	1					19
Tag			393	752	339	826	626	284	28	1		3249
Nacht			14	26	14	47	14	2				117
Gesamt			407	778	353	873	640	286	28	1		3366

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 06 Niendorf, Sootbörn

Januar 2026



	Pegelklassen [dB(A)]											Gesam	
	< 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	2											2	
02 - 03	2											2	
03 - 04													
04 - 05													
05 - 06	2											2	
06 - 07				5	21	41	31	6				104	
07 - 08				10	11	67	57	7				152	
08 - 09				14	9	54	62	5				144	
09 - 10				14	20	67	74	7				182	
10 - 11				13	14	67	71	7				172	
11 - 12				8	7	82	62	8				167	
12 - 13				15	17	51	53	8				144	
13 - 14				7	11	29	47	6				100	
14 - 15				8	12	55	48	6	3			132	
15 - 16				8	22	56	64	12	3			165	
16 - 17				4	15	45	40	2				106	
17 - 18				7	8	69	59	3				146	
18 - 19				2	22	81	50	3				158	
19 - 20				9	16	78	60	7				170	
20 - 21				9	21	75	40	2				147	
21 - 22				8	9	53	46	9	1			126	
22 - 23				5	7	38	36	2	1			89	
23 - 00				2	1	10	7						20
Tag				141	235	970	864	98	7			2315	
Nacht				7	14	48	44	2	1			116	
Gesamt				148	249	1018	908	100	8			2431	

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 07 Langenhorn, Kortenkamp

Januar 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	3						4	
01 - 02													
02 - 03													
03 - 04					1							1	
04 - 05													
05 - 06													
06 - 07					2	20	36	4					62
07 - 08					1	38	64	41					144
08 - 09					5	15	49	41	12				122
09 - 10					2	25	53	51	10				141
10 - 11					1	24	47	48	8				128
11 - 12					2	21	58	42	5				128
12 - 13					2	23	46	40	9	1			121
13 - 14					3	16	41	48	9	1			118
14 - 15						16	47	62	12				137
15 - 16					1	21	52	46	9	1			130
16 - 17					2	18	21	50	8				99
17 - 18					5	10	43	66	9				133
18 - 19					4	16	45	51	8				124
19 - 20					1	14	56	43	11				125
20 - 21					3	21	27	45	6	1			103
21 - 22					1	5	22	40	7				75
22 - 23					2	4	8	27	9				50
23 - 00						1	7						8
Tag				35	303	707	718	123	3	1		1890	
Nacht				2	5	10	37	9				63	
Gesamt				37	308	717	755	132	3	1		1953	

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 08 Niendorf, Empfängerstation

Januar 2026



	Pegelklassen [dB(A)]											Gesam
	< 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	1											1
04 - 05												
05 - 06	3											3
06 - 07	3988363											166
07 - 08	29152763											260
08 - 09	20117473											187
09 - 10	32144524											232
10 - 11	30109548											201
11 - 12	37133824											256
12 - 13	22108477											184
13 - 14	2377412											143
14 - 15	20138424											204
15 - 16	351367271											251
16 - 17	2776423											148
17 - 18	30118581											207
18 - 19	32138675											242
19 - 20	38135773											253
20 - 21	3695481											180
21 - 22	1653527											128
22 - 23	827131											49
23 - 00	242											8
Tag				466	1817	893	65	1				3242
Nacht				11	35	15	2					63
Gesamt				477	1852	908	67	1				3305

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 09 Quickborn, Droysenkehre

Januar 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				7	1							8
07 - 08				13	2							15
08 - 09				12	3							15
09 - 10				15	1							16
10 - 11				15	3							18
11 - 12				18	2							20
12 - 13				5	3							8
13 - 14				5								5
14 - 15				14	2							16
15 - 16				27	7							34
16 - 17				16	3	1						20
17 - 18				18								18
18 - 19				17	4							21
19 - 20				26	2							28
20 - 21				13	1							14
21 - 22				5	7							12
22 - 23				2								2
23 - 00												
Tag				226	41	1						268
Nacht				2								2
Gesamt				228	41	1						270

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 10 Stellingen, Wasserwerk

Januar 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												
04 - 05												
05 - 06	11											2
06 - 07	343389											93
07 - 08	6565124											137
08 - 09	42952383											126
09 - 10	44159463											153
10 - 11	24047537											149
11 - 12	35359293											147
12 - 13	33739317											117
13 - 14	42937182											90
14 - 15	63436336											115
15 - 16	35265313											154
16 - 17	53228261											92
17 - 18	23644516											139
18 - 19	1146434611											148
19 - 20	948345511											157
20 - 21	8552640											129
21 - 22	21436613											116
22 - 23	220124241											81
23 - 00	13410											18
Tag				75	645	694	591	56	1			2062
Nacht				4	24	17	54	4	1			104
Gesamt				79	669	711	645	60	2			2166

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff

Januar 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	4	2							7
01 - 02				1								1
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05				1								1
05 - 06												
06 - 07				3	37	25	4					69
07 - 08				29	74	34	2					139
08 - 09			1	28	78	29	1					137
09 - 10			5	46	105	38	5					199
10 - 11			2	62	126	34	2					226
11 - 12			5	40	89	43	2					179
12 - 13			4	26	107	34	1					172
13 - 14			8	29	89	24						150
14 - 15			4	47	141	31	2					225
15 - 16			4	41	83	41	9					178
16 - 17			7	48	70	31	4					160
17 - 18			2	48	118	44	3					215
18 - 19			6	49	81	69	7					212
19 - 20			5	38	125	65	10					243
20 - 21			3	33	83	31	2					152
21 - 22			1	42	67	23	9					142
22 - 23			1	77	184	10						272
23 - 00				12	22							34
Tag			57	609	1473	596	63					2798
Nacht			2	95	208	10						315
Gesamt			59	704	1681	606	63					3113

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim

Januar 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				1		1						2
06 - 07				39	45	46	4					134
07 - 08				52	58	76	11					197
08 - 09				38	40	52	12					142
09 - 10				48	72	55	10					185
10 - 11				53	57	56	7					173
11 - 12				46	55	78	11					190
12 - 13				37	59	61	7					164
13 - 14				25	50	40	4					119
14 - 15				38	40	53	4	3				138
15 - 16				54	64	75	19					212
16 - 17				21	31	37	5					94
17 - 18				34	42	46	9	1				132
18 - 19				50	56	60	9					175
19 - 20				62	57	59	5	1				184
20 - 21				34	44	59	9					146
21 - 22				26	28	32	7	1				94
22 - 23				17	21	15	6	2				61
23 - 00				1	4	5						10
Tag				657	798	885	133	6				2479
Nacht				19	25	21	6	2				73
Gesamt				676	823	906	139	8				2552

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder

Januar 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	3						4
01 - 02												
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				12	35	9						56
07 - 08				36	53	46	2					137
08 - 09				15	51	48	3					117
09 - 10				26	58	46	4					134
10 - 11				25	53	45	3	1				127
11 - 12				18	58	42	5					123
12 - 13				20	50	33	9					112
13 - 14				16	41	50	5					112
14 - 15				14	52	59	4					129
15 - 16				20	51	48	7					126
16 - 17				14	25	49	4					92
17 - 18				16	46	60	6					128
18 - 19				15	50	43	6					114
19 - 20				13	52	48	9	1				123
20 - 21				20	30	48	5					103
21 - 22				7	24	38	3					72
22 - 23				5	11	23	8					47
23 - 00					2	6						8
Tag				287	729	712	75	2				1805
Nacht				5	14	32	8					59
Gesamt				292	743	744	83	2				1864

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 14 Lurup

Januar 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												
06 - 07			26	44	19	1						90
07 - 08			38	64	31							133
08 - 09			49	42	26							117
09 - 10			51	57	28	1						137
10 - 11			56	65	21							142
11 - 12			41	72	29	2						144
12 - 13			41	51	25	2						119
13 - 14			25	48	10	2						85
14 - 15			38	46	25	3						112
15 - 16			43	56	42	1						142
16 - 17			32	30	14	1						77
17 - 18			62	49	20							131
18 - 19			61	55	22							138
19 - 20			66	55	18							139
20 - 21			52	56	15							123
21 - 22			60	31	11							102
22 - 23			41	20	6							67
23 - 00			8	4	1							13
Tag			741	821	356	13						1931
Nacht			51	24	7							82
Gesamt			792	845	363	13						2013