

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 01 Hasloh, Alter Kirchweg

Jahr 2020



	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	2	2							7
01 - 02			4	2	1							7
02 - 03			1	1	3							5
03 - 04			3				1					4
04 - 05			3									3
05 - 06			2	3								5
06 - 07			182	717	377	33			1			1310
07 - 08			218	780	304	31						1333
08 - 09			260	649	295	9						1213
09 - 10			395	884	308	14						1601
10 - 11			324	999	490	38						1851
11 - 12			335	798	324	27						1484
12 - 13			250	661	316	12	1					1240
13 - 14			291	666	260	17	2					1236
14 - 15			305	709	271	10						1295
15 - 16			260	668	342	12						1282
16 - 17			298	633	282	15						1228
17 - 18			344	817	292	8	1					1462
18 - 19			326	1106	492	19						1943
19 - 20			395	967	349	7						1718
20 - 21			272	783	304	4	1					1364
21 - 22			116	734	242							1092
22 - 23			95	587	72	3	1					758
23 - 00			6	28	4							38
Tag			4571	12571	5248	256	5		1			22652
Nacht			117	623	82	4	1					827
Gesamt			4688	13194	5330	260	6		1			23479

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 02 Harkshörn, Grundschule

Jahr 2020



	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			90	70	3							163
07 - 08			94	65	3							162
08 - 09			29	22	1							52
09 - 10			59	63	4							126
10 - 11			97	80	3	1						181
11 - 12			84	126	5							215
12 - 13			66	87	4	2						159
13 - 14			43	68	10							121
14 - 15			45	67	3							115
15 - 16			58	59	4	1						122
16 - 17			46	62	2							110
17 - 18			44	56	3	2						105
18 - 19			88	102	9		1					200
19 - 20			91	62	3		1					157
20 - 21			63	44	1							108
21 - 22			31	37	4							72
22 - 23			8	7								15
23 - 00												
Tag			1028	1070	62	6	2					2168
Nacht			8	7								15
Gesamt			1036	1077	62	6	2					2183

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 03 Quickborn, Goethe-Schule

Jahr 2020



	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		2	1					5
01 - 02			2	2	1							5
02 - 03				2		3						5
03 - 04				1								1
04 - 05				3	1							4
05 - 06			1	1	4	1						7
06 - 07			254	268	33	13	7	1				576
07 - 08			188	237	129	115	2					671
08 - 09			143	197	284	200	5					829
09 - 10			129	261	321	308	2					1021
10 - 11			233	404	285	301	5		1			1229
11 - 12			192	303	226	193	3	1				918
12 - 13			164	270	199	195	4					832
13 - 14			125	210	254	253	9					851
14 - 15			139	218	224	233	4	1	1			820
15 - 16			182	326	190	158	4					860
16 - 17			117	227	246	242	6					838
17 - 18			141	201	274	305	6					927
18 - 19			279	340	330	266	6					1221
19 - 20			165	242	286	252	10	1				956
20 - 21			153	187	175	227	9					751
21 - 22			88	119	255	422	2					886
22 - 23			16	33	238	384	2					673
23 - 00			1	2	14	14						31
Tag			2692	4010	3711	3683	84	4	2			14186
Nacht			20	46	258	404	3					731
Gesamt			2712	4056	3969	4087	87	4	2			14917

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 04 Norderstedt, Altes Rathaus

Jahr 2020



	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				2	1							3
02 - 03				1								1
03 - 04					1							1
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				412	541	18						971
07 - 08				327	398	17	1					743
08 - 09				196	242	12						450
09 - 10				210	330	15	1	1				557
10 - 11				262	582	21						865
11 - 12				266	453	21						740
12 - 13				191	358	8						557
13 - 14				148	262	12						422
14 - 15				162	284	11		1				458
15 - 16				204	378	17	1					600
16 - 17				149	252	9		1				411
17 - 18				215	259	4						478
18 - 19				392	515	21	1					929
19 - 20				326	375	11	1					713
20 - 21				286	259	12						557
21 - 22				137	158	4						299
22 - 23				26	37	2						65
23 - 00					2							2
Tag				3883	5646	213	5	3				9750
Nacht				29	41	2						72
Gesamt				3912	5687	215	5	3				9822

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 05 Langenhorn, Kohrswort

Jahr 2020



	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	4	2					14
01 - 02			1	3								4
02 - 03			1	2	5	3						11
03 - 04				2	1	2						5
04 - 05				1	2	1						4
05 - 06			1	2	2	1						6
06 - 07			440	868	219	37	19	14				1597
07 - 08			367	722	255	412	40	11	1			1808
08 - 09			249	475	335	760	80	7	1			1907
09 - 10			306	531	324	1003	98	18	1			2281
10 - 11			364	588	286	863	162	41	2			2306
11 - 12			345	557	227	646	113	67	9			1964
12 - 13			282	464	250	601	138	17	2			1754
13 - 14			206	429	298	700	122	23	1			1779
14 - 15			222	375	224	720	156	25	3			1725
15 - 16			342	540	285	570	123	27	1	1		1889
16 - 17			209	452	254	836	117	23	1			1892
17 - 18			283	473	305	934	183	16	1			2195
18 - 19			422	642	362	973	197	26				2622
19 - 20			389	670	316	697	150	32	1			2255
20 - 21			305	487	200	646	119	17				1774
21 - 22			228	337	166	1134	139	12				2016
22 - 23			62	110	47	517	75	3				814
23 - 00			5	8	5	19	9					46
Tag			4959	8610	4306	11532	1956	376	24	1		31764
Nacht			71	131	66	547	86	3				904
Gesamt			5030	8741	4372	12079	2042	379	24	1		32668

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 07 Langenhorn, Kortenkamp

Jahr 2020



	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	2				6
01 - 02												
02 - 03						2	2					4
03 - 04						3						3
04 - 05						3	1					4
05 - 06					1		1		1			3
06 - 07					1	27	19	8	5	2		62
07 - 08				2	11	43	385	107	1			549
08 - 09				4	26	100	621	316	3	1		1071
09 - 10				12	45	108	787	371	2			1325
10 - 11				15	55	127	734	335	10	1		1277
11 - 12				15	51	194	526	197	6			989
12 - 13				20	58	148	489	243	12			970
13 - 14				16	41	163	581	294	7	1		1103
14 - 15				14	57	181	512	321	4			1089
15 - 16				20	63	172	491	219	4			969
16 - 17				16	68	160	616	357	5			1222
17 - 18				27	67	174	701	458	1			1428
18 - 19				17	66	189	841	419	10	3		1545
19 - 20				7	50	187	556	365	9			1174
20 - 21				7	30	67	519	292	5			920
21 - 22				1	14	38	829	509	6	1		1398
22 - 23					6	13	302	276	3			600
23 - 00					4	9	18					31
Tag				193	703	2078	9207	4811	90	9		17091
Nacht					7	26	318	296	4			651
Gesamt				193	710	2104	9525	5107	94	9		17742

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 08 Niendorf, Empfängerstation

Jahr 2020



	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					8	3						11
01 - 02				2	5	1						8
02 - 03					9	1						10
03 - 04				2	3							5
04 - 05					2							2
05 - 06				1	1		1					3
06 - 07				180	873	218	16					1287
07 - 08				188	793	187	17	1				1186
08 - 09				178	528	137	14	1				858
09 - 10				215	620	175	10					1020
10 - 11				283	823	191	9					1306
11 - 12				264	839	183	10					1296
12 - 13				186	706	160	12	2				1066
13 - 14				172	550	133	8	1				864
14 - 15				190	642	127	4					963
15 - 16				227	742	182	13	2				1166
16 - 17				171	499	140	6	1				817
17 - 18				250	604	148	11	1				1014
18 - 19				291	1029	210	23					1553
19 - 20				257	841	181	19	1				1299
20 - 21				206	658	146	9					1019
21 - 22				97	388	123	8	1				617
22 - 23				26	118	43	5					192
23 - 00				1	19	1	2					23
Tag				3355	11135	2641	189	11				17331
Nacht				32	165	49	8					254
Gesamt				3387	11300	2690	197	11				17585

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 09 Quickborn, Droysenkehre

Jahr 2020



	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				1	1							2
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06												
06 - 07				282	94	1						377
07 - 08				274	24							298
08 - 09				93	20	1						114
09 - 10				212	39	4	1					256
10 - 11				324	58	5	1					388
11 - 12				308	91	3	1					403
12 - 13				211	56	2						269
13 - 14				146	45	1						192
14 - 15				176	28	3	1					208
15 - 16				143	83	2	1					229
16 - 17				131	39							170
17 - 18				155	17							172
18 - 19				277	78	3						358
19 - 20				283	33	1	1					318
20 - 21				155	21							176
21 - 22				80	32	14						126
22 - 23				58	8	3						69
23 - 00				2	2							4
Tag				3250	758	40	6					4054
Nacht				61	11	3						75
Gesamt				3311	769	43	6					4129

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 10 Stellingen, Wasserwerk

Jahr 2020



	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	2	6	1					11
01 - 02					1	7			1			9
02 - 03				1	1	7	1					10
03 - 04				2	1	4						7
04 - 05					1	5						6
05 - 06					1	4						5
06 - 07				9	241	403	43		1			697
07 - 08				12	252	467	141	9				881
08 - 09				26	187	297	202	21				733
09 - 10				54	272	375	277	14				992
10 - 11				57	323	537	235	11	1			1164
11 - 12				47	328	535	202	14				1126
12 - 13				36	260	439	148	15				898
13 - 14				40	248	359	171	19				837
14 - 15				63	287	418	147	21	1			937
15 - 16				38	288	501	192	18				1037
16 - 17				31	220	314	187	10	1			763
17 - 18				51	242	380	183	17				873
18 - 19				32	353	602	227	27	5			1246
19 - 20				56	366	422	203	29				1076
20 - 21				30	259	293	207	14				803
21 - 22				12	114	182	299	43				650
22 - 23				2	38	55	99	18				212
23 - 00				1	2	3	4	3				13
Tag				594	4240	6524	3064	282	9			14713
Nacht				8	47	91	105	21	1			273
Gesamt				602	4287	6615	3169	303	10			14986

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff

Jahr 2020



	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	2	2						6
01 - 02			2	1	2	2						7
02 - 03			1	2	2	2						7
03 - 04			3	2	1		1					7
04 - 05			2	3								5
05 - 06				2	1							3
06 - 07			12	61	267	887	142	1				1370
07 - 08			8	121	402	749	69	4				1353
08 - 09			32	234	525	444	32	2				1269
09 - 10			61	316	704	590	61	2	1			1735
10 - 11			32	243	719	783	176	2				1955
11 - 12			39	231	506	621	153	1				1551
12 - 13			29	213	431	533	74	1				1281
13 - 14			37	291	492	413	83					1316
14 - 15			37	224	579	474	48	2				1364
15 - 16			41	245	444	515	113	2				1360
16 - 17			45	265	530	387	56					1283
17 - 18			92	320	635	441	33	1				1522
18 - 19			40	271	709	856	100	1				1977
19 - 20			47	306	755	673	61					1842
20 - 21			47	180	626	528	42		1			1424
21 - 22			8	116	639	303	51	4				1121
22 - 23			4	167	502	79	10	2				764
23 - 00				7	27	4						38
Tag			607	3637	8963	9197	1294	23	2			23723
Nacht			12	186	537	89	11	2				837
Gesamt			619	3823	9500	9286	1305	25	2			24560

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim

Jahr 2020



	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	4	2						8
01 - 02				3	4	2						9
02 - 03				3	3	1						7
03 - 04				2	3							5
04 - 05				2	1							3
05 - 06				1	2							3
06 - 07				85	143	498	60					786
07 - 08				108	185	523	55	2				873
08 - 09				100	166	276	66	2				610
09 - 10				189	244	331	55	1				820
10 - 11				199	350	505	69	2				1125
11 - 12				167	264	534	67	1				1033
12 - 13				150	212	455	46	2				865
13 - 14				165	195	335	34	2				731
14 - 15				190	278	399	22					889
15 - 16				173	239	501	75	2				990
16 - 17				150	211	286	36					683
17 - 18				183	240	355	26	2				806
18 - 19				168	300	611	74	1				1154
19 - 20				175	307	465	57	3				1007
20 - 21				152	204	323	56	2				737
21 - 22				98	108	213	30	1				450
22 - 23				36	32	55	20	1				144
23 - 00				9	2	4						15
Tag				2452	3646	6610	828	23				13559
Nacht				58	51	64	20	1				194
Gesamt				2510	3697	6674	848	24				13753

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 13 Poppenbüttel, Kiwittredder

Jahr 2020



	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	2					5
01 - 02												
02 - 03					2	2						4
03 - 04					2	1						3
04 - 05				1	2	1						4
05 - 06				1		2		1				4
06 - 07				2	20	26	8	2	2			60
07 - 08				12	82	442	45	1				582
08 - 09				16	182	778	131	2	1			1110
09 - 10				38	186	976	165	5				1370
10 - 11				54	176	906	203	1				1340
11 - 12				46	225	641	123	3				1038
12 - 13				61	187	579	143	7				977
13 - 14				59	230	678	145	8				1120
14 - 15				72	192	690	182	3				1139
15 - 16				72	219	577	92	3				963
16 - 17				74	194	777	160	3				1208
17 - 18				61	244	867	222	5	1			1400
18 - 19				65	290	970	198	12				1535
19 - 20				49	225	651	212	3				1140
20 - 21				28	98	606	168					900
21 - 22				15	83	1027	272	1				1398
22 - 23				6	16	442	143	5				612
23 - 00					6	15	10					31
Tag				724	2833	11191	2469	59	4			17280
Nacht				8	30	464	155	6				663
Gesamt				732	2863	11655	2624	65	4			17943

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 14 Lurup

Jahr 2020



	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	1											1
15 - 16												
16 - 17												
17 - 18												
18 - 19												
19 - 20												
20 - 21												
21 - 22												
22 - 23												
23 - 00												
Tag	1											1
Nacht												
Gesamt	1											1