

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 01 Hasloh, Alter Kirchweg

Jahr 2015



	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	8	2							13
01 - 02			2									2
02 - 03			4									4
03 - 04			1	1								2
04 - 05			2	1								3
05 - 06			10	22	4							36
06 - 07			972	1862	1615	431						4880
07 - 08			918	1752	1298	195	3	1				4167
08 - 09			1136	1689	956	139		1				3921
09 - 10			1259	2027	874	184	5					4349
10 - 11			946	2222	1313	282	3					4766
11 - 12			765	1898	1267	449	6					4385
12 - 13			581	1461	1022	215	2			1		3282
13 - 14			570	1401	949	179	1	1				3101
14 - 15			672	1536	1028	188	1					3425
15 - 16			809	1680	1118	245	1		1			3854
16 - 17			732	1558	904	112	3					3309
17 - 18			1046	1948	1337	123	2					4456
18 - 19			966	2458	1677	209	2					5312
19 - 20			1316	2451	1458	227	2					5454
20 - 21			1073	1851	914	227	4					4069
21 - 22			415	1249	739	80	2		1			2486
22 - 23			335	1491	415	11						2252
23 - 00			35	200	52	4						291
Tag			14176	29043	18469	3485	37	3	2	1		65216
Nacht			392	1723	473	15						2603
Gesamt			14568	30766	18942	3500	37	3	2	1		67819

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 02 Harkshörn, Grundschule

Jahr 2015



	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			336	176	5	5	1					523
07 - 08			206	151	9	2						368
08 - 09			201	160	10	5						376
09 - 10			196	157	3	2	2					360
10 - 11			297	330	16	2	1		1			647
11 - 12			269	271	11	2						553
12 - 13			264	241	16	2						523
13 - 14			193	217	17	4						431
14 - 15			162	174	9	1	1					347
15 - 16			250	232	20	4	1					507
16 - 17			243	264	11	9						527
17 - 18			233	169	8	4						414
18 - 19			278	192	10	12						492
19 - 20			315	202	17	12						546
20 - 21			257	154	13	10						434
21 - 22			96	65	8	6						175
22 - 23			37	19	2	1						59
23 - 00			2	6								8
Tag			3796	3155	183	82	6		1			7223
Nacht			39	25	2	1						67
Gesamt			3835	3180	185	83	6		1			7290

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 03 Quickborn, Goethe-Schule

Jahr 2015



	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	3	5						10
01 - 02				2		1						3
02 - 03												
03 - 04												
04 - 05												
05 - 06			1	3	14	16	2					36
06 - 07			681	1296	136	98	8					2219
07 - 08			496	834	299	440	14					2083
08 - 09			350	595	510	661	17					2133
09 - 10			207	492	618	907	26					2250
10 - 11			501	1041	586	747	13					2888
11 - 12			483	1121	439	598	17			1		2659
12 - 13			422	804	363	474	19		1			2083
13 - 14			311	678	362	587	25					1963
14 - 15			338	753	497	589	27	1				2205
15 - 16			483	898	347	355	7					2090
16 - 17			349	639	377	526	16	2				1909
17 - 18			410	892	430	764	16	2				2514
18 - 19			618	1115	593	694	24	1				3045
19 - 20			639	953	567	696	30					2885
20 - 21			450	715	340	412	14					1931
21 - 22			206	477	438	734	13					1868
22 - 23			61	78	543	1095	21					1798
23 - 00			6	24	57	137						224
Tag			6944	13303	6902	9282	286	6	1	1		36725
Nacht			68	109	617	1254	23					2071
Gesamt			7012	13412	7519	10536	309	6	1	1		38796

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 04 Norderstedt, Altes Rathaus

Jahr 2015



	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				1490	1052	10	2	5				2559
07 - 08				927	588	22	6					1543
08 - 09				638	550	18	1	2				1209
09 - 10				476	559	24	1		1			1061
10 - 11				824	878	33	2	2				1739
11 - 12				807	880	38	5	2				1732
12 - 13				579	890	36	1	2				1508
13 - 14				520	636	32	10	2				1200
14 - 15				519	524	29	3	1				1076
15 - 16				713	696	23	3	3	1			1439
16 - 17				532	573	30	3	2				1140
17 - 18				729	553	19	6	1				1308
18 - 19				962	816	23	2	3	1			1807
19 - 20				944	831	21	2	2				1800
20 - 21				745	603	16	3					1367
21 - 22				270	332	13	2	3				620
22 - 23				71	68	3		2				144
23 - 00				20	11	1						32
Tag				11675	10961	387	52	30	3			23108
Nacht				91	79	4		2				176
Gesamt				11766	11040	391	52	32	3			23284

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 05 Langenhorn, Kohrswort

Jahr 2015



	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	2	4	6	1					14
01 - 02				4	1	1						6
02 - 03				1	1							2
03 - 04				1	3	2						6
04 - 05			1	2	2							5
05 - 06			1	7	5	3						16
06 - 07			701	1437	388	277	214	96	3			3116
07 - 08			464	920	376	999	287	91	1			3138
08 - 09			414	718	541	1667	336	58	2			3736
09 - 10			404	627	539	2230	370	64	9			4243
10 - 11			548	691	477	2001	414	97	5			4233
11 - 12			495	846	326	1480	385	86	18	2		3638
12 - 13			342	655	333	1126	317	110	17			2900
13 - 14			284	447	321	1501	432	95	12	3		3095
14 - 15			373	559	494	1814	351	60	11	2		3664
15 - 16			495	776	372	1254	224	80	3			3204
16 - 17			343	630	440	1955	192	60	11	1		3632
17 - 18			422	641	454	2390	314	51	2	1		4275
18 - 19			566	896	668	2393	400	59	1			4983
19 - 20			674	1044	680	1892	597	63	2	1		4953
20 - 21			461	783	414	1606	280	47	3			3594
21 - 22			225	334	614	2665	179	16	8			4041
22 - 23			123	240	327	2004	346	23	1			3064
23 - 00			12	23	34	188	41	1				299
Tag			7211	12004	7437	27250	5292	1133	108	10		60445
Nacht			138	280	377	2204	388	24	1			3412
Gesamt			7349	12284	7814	29454	5680	1157	109	10		63857

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 07 Fuhlsbüttel, Kortenkamp

Jahr 2015



	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	2	4	3				10
01 - 02					1	3	1					5
02 - 03						1						1
03 - 04						2	1					3
04 - 05					1	2	1					4
05 - 06					2	2	5					9
06 - 07				22	27	213	271	82	4			619
07 - 08				90	39	328	771	406	8			1642
08 - 09				153	87	365	1395	742	4			2746
09 - 10				151	92	317	1862	989	6			3417
10 - 11				59	60	367	1805	747	12			3050
11 - 12				40	53	355	1191	707	18	2	1	2367
12 - 13				62	67	282	937	517	22	1		1888
13 - 14				70	49	285	1199	737	36			2376
14 - 15				75	52	343	1589	667	8			2734
15 - 16				46	75	340	1117	353	6			1937
16 - 17				72	81	312	1612	605	4			2686
17 - 18				82	71	311	1955	861	7			3287
18 - 19				67	75	510	2191	789	10			3642
19 - 20				38	90	546	1548	1111	38			3371
20 - 21				34	76	273	1299	627	7			2316
21 - 22				8	28	185	2500	703	3			3427
22 - 23				5	14	104	1516	943	11			2593
23 - 00					1	9	147	90				247
Tag				1069	1022	5332	23242	10643	193	3	1	41505
Nacht				5	20	125	1675	1036	11			2872
Gesamt				1074	1042	5457	24917	11679	204	3	1	44377

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 08 Niendorf, Empfängerstation

Jahr 2015



	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					1	1						2
02 - 03												
03 - 04					2							2
04 - 05					1							1
05 - 06					3							3
06 - 07				633	1932	467	19	1				3052
07 - 08				510	1381	300	24	1	1			2217
08 - 09				376	991	217	15	4	1			1604
09 - 10				351	876	215	15	3				1460
10 - 11				556	1331	271	15	2		1		2176
11 - 12				428	1258	247	24	4	1			1962
12 - 13				378	1004	241	25	3				1651
13 - 14				331	794	204	29	2	1			1361
14 - 15				352	841	169	18	3				1383
15 - 16				450	1139	266	11	4	1			1871
16 - 17				329	788	205	23	2				1347
17 - 18				409	944	169	7	1				1530
18 - 19				624	1403	211	11	2	1	1		2253
19 - 20				648	1620	279	16					2563
20 - 21				453	1039	231	15	1				1739
21 - 22				201	498	169	20		1			889
22 - 23				53	274	86	14					427
23 - 00				6	35	11	1	1				54
Tag				7029	17839	3861	287	33	7	2		29058
Nacht				61	318	100	15	1				495
Gesamt				7090	18157	3961	302	34	7	2		29553

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 09 Quickborn, Droysenkehre

Jahr 2015



	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				958	358	8						1324
07 - 08				618	246	6		1				871
08 - 09				508	143							651
09 - 10				578	144	4	1					727
10 - 11				892	299	4	1					1196
11 - 12				702	322	10			1			1035
12 - 13				540	416	15	3					974
13 - 14				496	226	19	5					746
14 - 15				382	191	4	1					578
15 - 16				560	384	6						950
16 - 17				495	425	21	3					944
17 - 18				561	211	1						773
18 - 19				691	310	8						1009
19 - 20				948	273	6	1					1228
20 - 21				687	189	8	1					885
21 - 22				90	173	19	1					283
22 - 23				63	106	4						173
23 - 00				12	22	1						35
Tag				9706	4310	139	17	1	1			14174
Nacht				75	128	5						208
Gesamt				9781	4438	144	17	1	1			14382

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 10 Stellungen, Wasserwerk

Jahr 2015



	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	2		3	1				7
01 - 02				2	2	1	1					6
02 - 03					3		1					4
03 - 04					1	1						2
04 - 05					2	2	2					6
05 - 06					5		3	1				9
06 - 07				35	509	1556	239	20	1			2360
07 - 08				51	421	1265	351	39				2127
08 - 09				110	246	926	439	74				1795
09 - 10				173	368	727	710	105	2			2085
10 - 11				51	356	1327	667	102	4			2507
11 - 12				56	343	1221	633	61	3			2317
12 - 13				52	194	999	430	72	1			1748
13 - 14				36	224	781	444	102	2			1589
14 - 15				50	269	905	559	62				1845
15 - 16				60	389	1086	410	40	1			1986
16 - 17				47	203	635	592	41	4			1522
17 - 18				87	234	893	620	73				1907
18 - 19				37	339	1299	646	99	1			2421
19 - 20				92	549	1074	574	145	1			2435
20 - 21				147	329	784	474	51				1785
21 - 22				46	93	385	968	79				1571
22 - 23				35	49	121	555	168	2			930
23 - 00				2	3	20	47	13				85
Tag				1130	5066	15863	8756	1165	20			32000
Nacht				40	67	145	612	183	2			1049
Gesamt				1170	5133	16008	9368	1348	22			33049

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 11 Norderstedt, Reitstall Ohlenhoff

Jahr 2015



	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	9	1						12
01 - 02			2	1								3
02 - 03			2	1								3
03 - 04				2								2
04 - 05			2	2	1							5
05 - 06			2	4	5							11
06 - 07			8	143	1141	3098	294					4684
07 - 08			60	269	1242	2001	111	7				3690
08 - 09			88	648	1201	1389	125	2				3453
09 - 10			86	955	1612	1086	212	1				3952
10 - 11			50	549	1496	2025	257	4	1			4382
11 - 12			44	357	1284	1908	342	7	1			3943
12 - 13			58	303	874	1485	326	5	1	1		3053
13 - 14			34	322	965	1291	156	19	3			2790
14 - 15			51	471	1192	1305	194	6				3219
15 - 16			61	412	1168	1595	250	11	1			3498
16 - 17			62	371	1079	1124	309	4	1			2950
17 - 18			140	666	1419	1627	93	5				3950
18 - 19			50	550	1759	2286	154					4799
19 - 20			159	754	1968	2065	210	3				5159
20 - 21			152	972	1109	1556	192	6				3987
21 - 22			35	544	1029	573	216	11				2408
22 - 23			19	499	1371	270	41	2				2202
23 - 00			5	68	165	48	14					300
Tag			1138	8286	20538	26414	3441	91	8	1		59917
Nacht			32	579	1551	319	55	2				2538
Gesamt			1170	8865	22089	26733	3496	93	8	1		62455

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim

Jahr 2015



	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				4	2							6
02 - 03				1	2							3
03 - 04				3								3
04 - 05					2	1						3
05 - 06				4	2							6
06 - 07				109	678	1501	136	1				2425
07 - 08				211	489	1220	131	4				2055
08 - 09				312	433	824	100	1				1670
09 - 10				444	521	672	143	2				1782
10 - 11				348	513	1167	136	2				2166
11 - 12				270	522	1119	175	5	1			2092
12 - 13				189	323	858	202	7	2			1581
13 - 14				236	343	692	83	3				1357
14 - 15				265	430	712	70	5				1482
15 - 16				235	463	982	125	3				1808
16 - 17				216	337	584	57	7				1201
17 - 18				285	475	754	52					1566
18 - 19				253	600	1026	95	1				1975
19 - 20				373	667	1008	94	3				2145
20 - 21				387	534	735	89	1				1746
21 - 22				215	164	310	64	2				755
22 - 23				246	132	105	7					490
23 - 00				15	10	10	2					37
Tag				4348	7492	14164	1752	47	3			27806
Nacht				274	153	116	9					552
Gesamt				4622	7645	14280	1761	47	3			28358

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

M 13 Poppenbüttel, Alfred-Jahnke-Ring

Jahr 2015



	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				5	3	3						11
01 - 02				2	1							3
02 - 03				1								1
03 - 04				2	2							4
04 - 05				3								3
05 - 06				7	22	1						30
06 - 07				100	385	104	1					590
07 - 08				228	1061	351	1					1641
08 - 09				452	1608	604	8					2672
09 - 10				469	2136	778	17	1				3401
10 - 11				474	2020	626	23					3143
11 - 12				303	1474	612	19	2	1			2411
12 - 13				278	1173	443	29	1	4			1928
13 - 14				304	1514	647	28	3				2496
14 - 15				459	1852	556	21					2888
15 - 16				337	1285	323	4					1949
16 - 17				403	1861	492	9	1				2766
17 - 18				369	2393	596	7					3365
18 - 19				629	2524	564	17					3734
19 - 20				627	1905	864	37					3433
20 - 21				298	1505	493	9					2305
21 - 22				493	2568	560	4	2				3627
22 - 23				227	1693	730	5	3				2658
23 - 00			1	26	165	75						267
Tag				6223	27264	8613	234	10	5			42349
Nacht			1	273	1886	809	5	3				2977
Gesamt			1	6496	29150	9422	239	13	5			45326