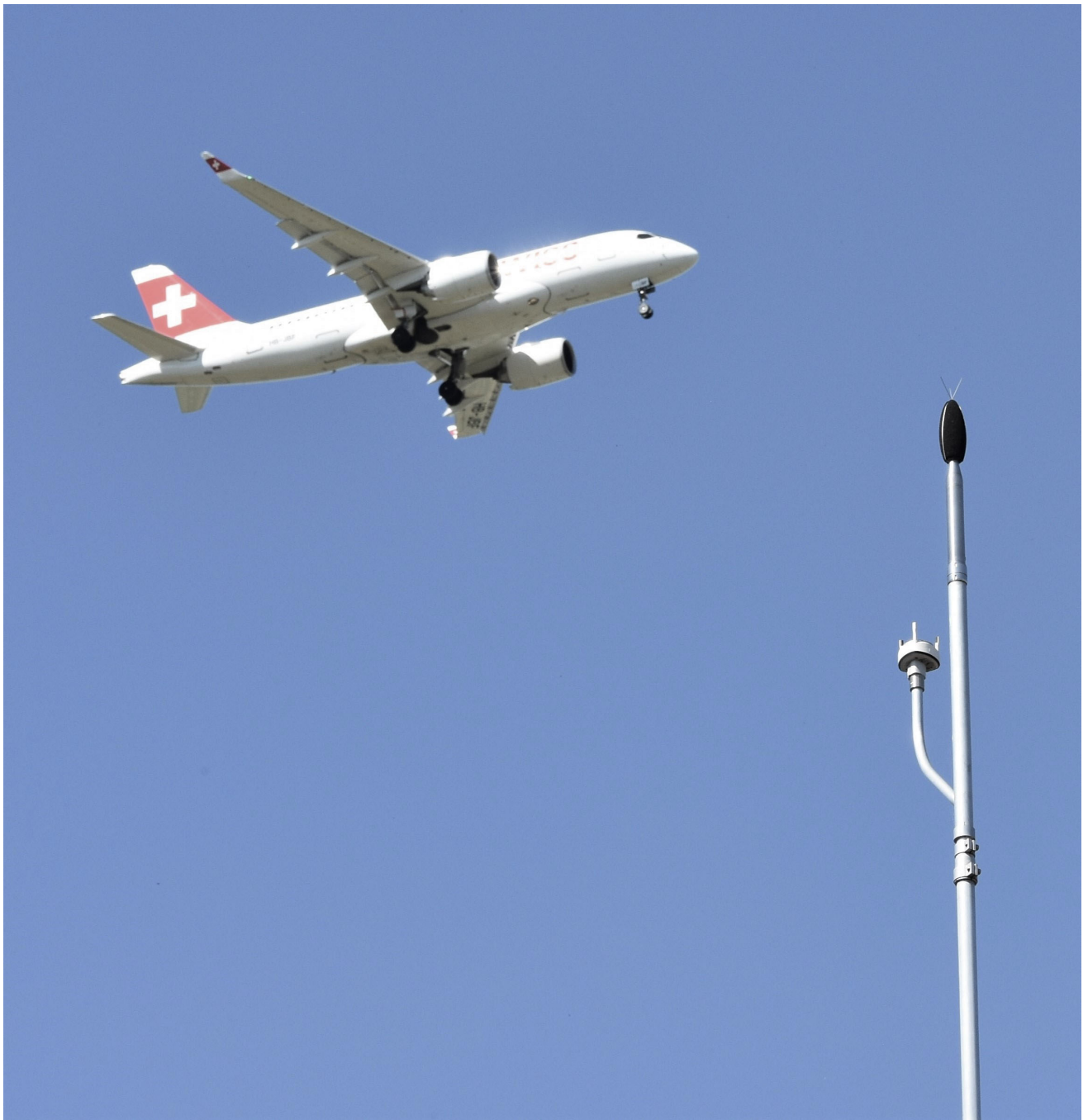


Lärmbulletin

JUNI 2022



Inhaltsverzeichnis

Flugbewegungen

Flugbewegungen auf Ab- und Anflugrouten.....	1
Abflüge	
Bisenstarts Piste 10.....	2
Südabflüge Piste 16.....	3
Westabflüge Piste 28.....	4
Nordabflüge Piste 32.....	5
Nordabflüge Piste 34.....	6
Anflüge	
Nordanflüge Piste 14.....	7
Nordanflüge Piste 16.....	8
Ostanflüge Piste 28.....	9
Südanflüge Piste 34.....	10
Flugbewegungen während Nachtflugsperrzeit.....	11

Lärmbelastung

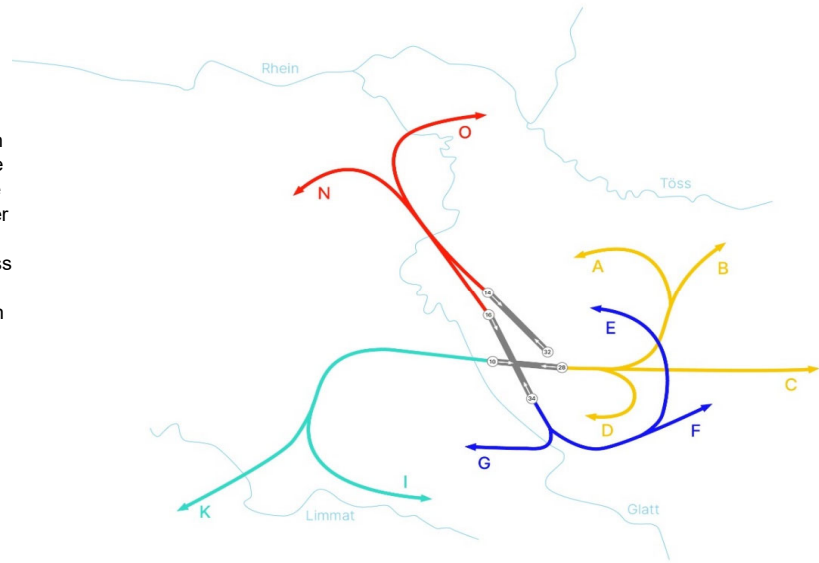
Standorte der permanenten Messstellen.....	13
Lärmbelastung an den Messstellen	
Messstelle 1 - Rümlang.....	14
Messstelle 2 - Oberhasli/Oberglatt.....	15
Messstelle 3 - Oberglatt.....	16
Messstelle 4 - Hochfelden.....	17
Messstelle 5 - Höri.....	18
Messstelle 6 - Glattbrugg.....	19
Messstelle 7 - Wallisellen.....	20
Messstelle 8 - Furttal.....	21
Messstelle 9 - Kloten Chasern.....	22
Messstelle 10 - Nürensdorf.....	23
Messstelle 11 - Kloten Halden.....	24
Messstelle 12 - Gockhausen.....	25
Messstelle 13 - Zürich Mattenhof.....	26
Messstelle 14 - Dübendorf.....	27



Flugbewegungen auf Ab- und Anflugrouten

Flugrouten

Die An- und Abflugrouten des Flughafens Zürich sind so festgelegt, dass dicht besiedelte Gebiete möglichst vor Überflügen verschont werden. Die Flugsicherung kann Flugzeuge tagsüber ab einer Flughöhe von 5'000 Fuss (~ 1'500 m ü. M.), in der Nacht (22:00 Uhr bis 6:00 Uhr) ab 8'000 Fuss (~ 2'500 m ü. M.) von den Standard-Routen weggleiten und direkt zu einem entfernt liegenden Navigationspunkt führen.



Abflüge



Route	Piste 10				Piste 16			Piste 28		Piste 32		Piste 34		Sichtflüge	Total Abflüge
	A	B	C	D	E	F	G	I	K	N	O	N	O		
Jun 21	16	1	31	0	128	116	0	1'748	1'736	354	323	113	139	409	5'114
Jul 21	81	2	168	0	321	278	0	2'724	2'302	704	536	127	100	309	7'652
Aug 21	49	2	92	0	302	227	0	2'730	2'405	1'078	576	151	113	373	8'098
Sep 21	110	4	144	2	366	216	0	2'898	2'795	492	417	126	85	380	8'035
Okt 21	120	1	203	1	384	218	0	3'048	2'706	696	468	162	86	276	8'369
Nov 21	23	0	31	0	288	248	0	2'525	2'499	394	322	119	53	121	6'623
Dez 21	51	0	62	0	357	271	0	2'610	2'590	462	280	110	44	134	6'971
Jan 22	0	0	0	0	237	202	0	2'270	2'021	799	496	92	42	213	6'372
Feb 22	103	4	161	0	217	167	0	1'505	1'398	1'209	616	118	27	249	5'774
Mär 22	171	4	347	0	358	331	3	2'449	2'451	502	220	93	23	370	7'322
Apr 22	221	5	353	2	424	323	3	2'631	2'398	1'446	692	123	48	263	8'932
Mai 22	4	0	5	0	393	306	0	3'417	3'141	1'680	620	164	63	310	10'103
Juni 22	0	0	0	0	516	345	2	3'226	3'360	1'559	524	165	96	256	10'049

Anflüge



Uhrzeit	Piste 14		Piste 16		Piste 28		Piste 34		Sichtflüge	Total Anflüge	Gesamt-Total	Vorjahr
	06-22	22-06	06-22	22-06	06-22	22-06	06-22	22-06				
Jun 21	3'534	17	83	0	596	230	225	16	415	5'116	10'230	5'048
Jul 21	5'479	0	24	0	972	444	315	71	307	7'612	15'264	9'881
Aug 21	5'392	29	2	0	1'529	461	303	30	372	8'118	16'216	10'835
Sep 21	6'018	0	17	0	945	413	248	0	381	8'022	16'057	9'599
Okt 21	6'238	21	2	0	976	377	339	92	293	8'338	16'707	8'427
Nov 21	5'302	19	15	0	560	108	397	87	113	6'601	13'224	5'650
Dez 21	5'562	13	14	0	554	145	422	85	138	6'933	13'904	6'440
Jan 22	4'543	7	1	1	1'048	134	363	42	214	6'353	12'725	5'534
Feb 22	3'362	0	0	0	1'733	134	258	33	257	5'777	11'551	4'691
Mär 22	5'737	0	1	0	526	137	460	82	373	7'316	14'638	5'761
Apr 22	5'840	0	1	0	1'404	363	803	248	251	8'910	17'842	6'750
Mai 22	6'769	7	25	2	1'694	570	601	123	317	10'108	20'211	8'021
Juni 22	6'848	13	10	0	1'595	649	473	182	258	10'028	20'077	10'230



Bisenstarts Piste 10

		A				B				C				D	Total
		00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	Total	Total
1.06.22	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.06.22	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.06.22	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.06.22	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.06.22	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.06.22	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.06.22	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.06.22	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.06.22	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.06.22	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.06.22	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.06.22	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.06.22	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.06.22	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.06.22	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.06.22	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.06.22	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.06.22	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.06.22	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.06.22	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.06.22	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.06.22	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.06.22	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.06.22	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.06.22	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.06.22	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.06.22	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.06.22	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.06.22	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.06.22	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juni 22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vorjahr															
Jan 21		0	60	0	0	0	3	0	0	0	133	0	0	0	196
Feb 21		0	100	0	0	0	5	0	0	0	145	0	0	5	255
Mrz 21		0	44	0	0	0	5	0	0	0	63	0	0	2	114
Apr 21		0	204	0	0	0	12	0	0	0	280	0	0	3	499
Mai 21		0	72	0	0	0	4	0	0	0	117	0	0	3	196
Jun 21		0	16	0	0	0	1	0	0	0	31	0	0	0	48
Jul 21		0	81	0	0	0	2	0	0	0	168	0	0	0	251
Aug 21		0	49	0	0	0	2	0	0	0	92	0	0	0	143
Sept 21		0	110	0	0	0	4	0	0	0	144	0	0	2	260
Okt 21		0	120	0	0	0	1	0	0	0	203	0	0	1	325
Nov 21		0	23	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	54
Dez 21		0	51	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	113
Total 21		0	930	0	0	0	39	0	0	0	1'469	0	0	16	2'454
Aktuelles Jahr															
Jan 22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feb 22		0	103	0	0	0	4	0	0	0	161	0	0	0	268
Mär 22		0	171	0	0	0	4	0	0	0	347	0	0	0	522
Apr 22		0	221	0	0	0	5	0	0	0	353	0	0	2	581
Mai 22		0	4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9
Juni 22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Südabflüge Piste 16

		E				F				G	Total
		00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	Total	
1.06.22	Mi	0	18	0	0	0	12	0	0	0	30
2.06.22	Do	0	21	0	0	0	10	0	0	0	31
3.06.22	Fr	0	28	0	0	0	14	0	0	0	42
4.06.22	Sa	0	25	0	0	0	16	0	0	1	42
5.06.22	So	0	24	0	1	0	7	1	1	0	34
6.06.22	Mo	0	13	0	0	0	8	0	0	0	21
7.06.22	Di	0	11	0	0	0	12	0	0	0	23
8.06.22	Mi	0	16	0	0	0	6	0	0	0	22
9.06.22	Do	0	3	0	0	0	1	0	0	0	4
10.06.22	Fr	0	23	0	0	0	11	0	0	0	34
11.06.22	Sa	0	25	0	0	0	11	0	0	0	36
12.06.22	So	0	18	0	0	0	15	0	0	0	33
13.06.22	Mo	0	16	0	0	0	6	0	0	0	22
14.06.22	Di	0	15	0	0	0	15	0	0	0	30
15.06.22	Mi	0	16	0	0	0	13	0	0	0	29
16.06.22	Do	0	7	0	0	0	1	0	0	0	8
17.06.22	Fr	0	18	0	0	0	12	0	0	0	30
18.06.22	Sa	0	25	0	0	0	16	0	0	1	42
19.06.22	So	0	21	0	0	0	17	0	0	0	38
20.06.22	Mo	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
21.06.22	Di	0	13	0	0	0	12	0	0	0	25
22.06.22	Mi	0	16	0	0	0	16	0	0	0	32
23.06.22	Do	0	20	0	1	0	20	0	0	0	41
24.06.22	Fr	0	22	0	0	0	17	0	0	0	39
25.06.22	Sa	0	23	0	0	0	10	0	0	0	33
26.06.22	So	0	20	0	0	0	17	0	0	0	37
27.06.22	Mo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
28.06.22	Di	0	17	0	0	0	16	0	0	0	33
29.06.22	Mi	0	15	0	0	0	13	0	0	0	28
30.06.22	Do	0	24	0	0	0	16	0	0	0	40
Juni 22		0	514	0	2	0	343	1	1	2	863
Vorjahr											
Jan 21		0	80	1	0	0	80	0	0	0	161
Feb 21		0	47	0	0	0	57	0	0	1	105
Mrz 21		0	46	0	0	0	46	0	0	0	92
Apr 21		0	61	0	0	0	68	0	0	1	130
Mai 21		0	73	0	0	0	50	0	0	0	123
Jun 21		0	127	0	1	0	115	0	1	0	244
Jul 21		0	320	0	1	0	278	0	0	0	599
Aug 21		0	300	0	2	0	227	0	0	0	529
Sept 21		0	365	0	1	0	216	0	0	0	582
Okt 21		0	383	0	1	0	218	0	0	0	602
Nov 21		0	285	0	3	0	248	0	0	0	536
Dez 21		0	350	2	5	0	270	0	1	0	628
Total 21		0	2'437	3	14	0	1'873	0	2	2	4'331
Aktuelles Jahr											
Jan 22		0	234	0	3	0	200	0	2	0	439
Feb 22		0	215	0	2	0	166	1	0	0	384
Mär 22		0	356	0	2	0	330	1	0	3	692
Apr 22		0	423	0	1	0	323	0	0	3	750
Mai 22		0	389	0	4	0	304	0	2	0	699
Juni 22		0	514	0	2	0	343	1	1	2	863



Westabflüge Piste 28

		I	I	I	I	K	K	K	K	Total
		00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22	Mi	0	136	0	0	0	113	0	0	249
2.06.22	Do	0	128	0	0	0	128	0	0	256
3.06.22	Fr	0	120	0	0	0	132	0	0	252
4.06.22	Sa	0	91	0	0	0	99	0	0	190
5.06.22	So	0	48	0	0	0	93	0	0	141
6.06.22	Mo	0	110	0	0	0	129	0	0	239
7.06.22	Di	0	125	0	0	0	124	0	0	249
8.06.22	Mi	0	127	0	0	0	111	0	0	238
9.06.22	Do	0	82	0	0	0	67	0	0	149
10.06.22	Fr	0	150	0	0	0	130	0	0	280
11.06.22	Sa	0	96	0	0	0	107	0	0	203
12.06.22	So	0	100	0	0	0	124	0	0	224
13.06.22	Mo	0	137	0	0	0	144	0	0	281
14.06.22	Di	0	131	0	0	0	134	0	0	265
15.06.22	Mi	0	122	0	0	0	118	0	0	240
16.06.22	Do	0	37	0	0	0	50	0	0	87
17.06.22	Fr	0	129	0	0	0	136	0	0	265
18.06.22	Sa	0	83	0	0	0	111	0	0	194
19.06.22	So	0	103	0	0	0	125	0	0	228
20.06.22	Mo	0	39	0	0	0	39	0	0	78
21.06.22	Di	0	132	0	0	0	109	0	0	241
22.06.22	Mi	0	133	0	0	0	122	0	0	255
23.06.22	Do	0	134	0	0	0	122	0	0	256
24.06.22	Fr	0	124	0	0	0	122	0	0	246
25.06.22	Sa	0	117	0	0	0	128	0	0	245
26.06.22	So	0	92	0	0	0	120	0	0	212
27.06.22	Mo	0	60	0	0	0	45	0	0	105
28.06.22	Di	0	115	0	0	0	120	0	0	235
29.06.22	Mi	0	126	0	0	0	128	0	0	254
30.06.22	Do	0	99	0	0	0	130	0	0	229
Juni 22		0	3'226	0	0	0	3'360	0	0	6'586
Vorjahr										
Jan	21	0	954	0	0	0	758	0	0	1'712
Feb	21	0	758	0	0	0	549	0	0	1'307
Mrz	21	0	876	0	0	0	709	0	0	1'585
Apr	21	0	738	0	0	0	823	0	0	1'561
Mai	21	0	849	0	0	0	944	0	0	1'793
Jun	21	0	1'748	0	0	0	1'736	0	0	3'484
Jul	21	0	2'724	0	0	0	2'302	0	0	5'026
Aug	21	0	2'730	0	0	0	2'405	0	0	5'135
Sept	21	0	2'898	0	0	0	2'795	0	0	5'693
Okt	21	0	3'048	0	0	0	2'706	0	0	5'754
Nov	21	0	2'525	0	0	0	2'499	0	0	5'024
Dez	21	0	2'610	0	0	0	2'590	0	0	5'200
Total	21	0	22'458	0	0	0	20'816	0	0	43'274
Aktuelles Jahr										
Jan	22	0	2'268	2	0	0	2'018	2	1	4'291
Feb	22	0	1'503	1	1	0	1'397	1	0	2'903
Mär	22	0	2'449	0	0	0	2'451	0	0	4'900
Apr	22	0	2'631	0	0	0	2'398	0	0	5'029
Mai	22	0	3'417	0	0	0	3'141	0	0	6'558
Juni	22	0	3'226	0	0	0	3'360	0	0	6'586



Nordabflüge **Piste 32**

	N				O				Total
	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	16	3	0	0	8	0	1	28
2.06.22 Do	0	19	3	3	0	7	0	1	33
3.06.22 Fr	0	37	10	0	0	6	0	0	53
4.06.22 Sa	0	27	0	0	0	36	2	2	67
5.06.22 So	0	99	5	2	0	33	0	0	139
6.06.22 Mo	0	17	8	1	0	30	1	1	58
7.06.22 Di	0	14	1	1	0	2	0	2	20
8.06.22 Mi	0	41	1	1	0	12	0	0	55
9.06.22 Do	0	159	3	1	0	7	0	1	171
10.06.22 Fr	0	24	5	1	0	7	0	1	38
11.06.22 Sa	0	30	3	1	0	33	0	1	68
12.06.22 So	0	37	4	3	0	29	0	2	75
13.06.22 Mo	0	23	4	3	0	7	0	1	38
14.06.22 Di	0	13	2	2	0	6	0	0	23
15.06.22 Mi	0	13	8	1	0	4	0	0	26
16.06.22 Do	0	182	3	1	0	38	0	0	224
17.06.22 Fr	0	10	1	2	0	10	2	3	28
18.06.22 Sa	0	17	4	2	0	43	0	0	66
19.06.22 So	0	34	9	1	0	29	0	0	73
20.06.22 Mo	0	200	3	0	0	51	3	0	257
21.06.22 Di	0	19	4	0	0	4	0	0	27
22.06.22 Mi	0	16	2	2	0	8	0	0	28
23.06.22 Do	0	11	7	9	0	6	3	0	36
24.06.22 Fr	0	21	8	5	0	6	0	0	40
25.06.22 Sa	0	19	3	3	0	5	0	0	30
26.06.22 So	0	34	2	2	0	23	3	2	66
27.06.22 Mo	0	198	4	1	0	16	0	0	219
28.06.22 Di	0	18	6	1	0	3	0	1	29
29.06.22 Mi	0	16	4	1	0	8	0	0	29
30.06.22 Do	0	15	7	3	0	9	2	3	39

Juni 22 0 **1'379** **127** **53** | 0 **486** **16** **22** | **2'083**

Vorjahr

Jan 21	0	133	9	1	0	164	12	3	322
Feb 21	0	74	3	0	0	87	10	0	174
Mrz 21	0	187	5	0	0	242	13	0	447
Apr 21	0	223	8	1	0	274	11	1	518
Mai 21	0	621	5	0	0	542	10	1	1'179
Jun 21	0	340	13	1	0	301	18	4	677
Jul 21	0	644	46	14	1	489	23	23	1'240
Aug 21	0	1'025	43	10	0	547	18	11	1'654
Sept 21	0	446	41	5	0	380	29	8	909
Okt 21	0	652	36	8	1	428	24	15	1'164
Nov 21	0	378	12	4	0	261	47	14	716
Dez 21	0	434	26	2	0	232	35	13	731
Total 21	0	5'157	247	46	2	3'947	250	93	9'731

Aktuelles Jahr

Jan 22	0	745	35	19	1	447	33	15	1'295
Feb 22	2	1'159	39	9	0	565	33	18	1'825
Mär 22	0	446	47	9	0	178	30	12	722
Apr 22	0	1'360	66	20	0	659	20	13	2'138
Mai 22	0	1'542	109	29	0	602	11	7	2'300
Juni 22	0	1'379	127	53	0	486	16	22	2'083



Nordabflüge Piste 34

	N	N	N	N	O	O	O	O	Total
	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	00-06 Uhr	06-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	2	0	1	0	6	0	0	9
2.06.22 Do	0	2	0	0	0	3	0	0	5
3.06.22 Fr	0	2	0	3	0	3	0	0	8
4.06.22 Sa	0	2	0	2	0	3	0	0	7
5.06.22 So	0	2	0	2	0	1	0	0	5
6.06.22 Mo	0	1	0	1	0	2	0	0	4
7.06.22 Di	0	6	0	1	0	4	0	0	11
8.06.22 Mi	0	1	0	1	0	1	0	0	3
9.06.22 Do	0	6	0	1	0	6	0	0	13
10.06.22 Fr	0	3	0	2	0	1	0	1	7
11.06.22 Sa	0	1	1	0	0	1	0	0	3
12.06.22 So	0	2	0	1	0	1	0	1	5
13.06.22 Mo	0	1	0	0	0	3	0	0	4
14.06.22 Di	0	2	0	2	0	2	0	1	7
15.06.22 Mi	0	1	0	1	0	0	0	0	2
16.06.22 Do	0	23	0	1	0	1	0	0	25
17.06.22 Fr	0	11	0	2	0	5	0	1	19
18.06.22 Sa	0	3	1	1	0	3	0	0	8
19.06.22 So	0	4	0	5	0	2	0	0	11
20.06.22 Mo	0	8	0	2	0	1	0	1	12
21.06.22 Di	0	1	0	2	0	3	0	2	8
22.06.22 Mi	0	0	0	3	0	2	0	0	5
23.06.22 Do	0	3	0	1	0	5	0	0	9
24.06.22 Fr	0	6	0	2	0	2	0	1	11
25.06.22 Sa	0	8	0	2	0	5	0	0	15
26.06.22 So	0	4	0	2	0	6	0	1	13
27.06.22 Mo	0	7	0	2	0	1	0	0	10
28.06.22 Di	0	3	0	1	0	5	0	1	10
29.06.22 Mi	0	1	0	0	0	3	0	1	5
30.06.22 Do	0	1	0	2	0	4	0	0	7

Juni 22 **0** **117** **2** **46** | **0** **85** **0** **11** | **261**

Vorjahr

Jan 21	1	73	14	1	0	113	27	1	230
Feb 21	0	79	10	0	0	87	11	0	187
Mrz 21	0	124	10	1	0	137	13	2	287
Apr 21	0	135	28	5	1	120	18	6	313
Mai 21	0	178	41	1	0	176	20	7	423
Jun 21	0	77	25	11	0	115	13	11	252
Jul 21	0	89	12	26	0	97	1	2	227
Aug 21	0	104	20	27	0	103	4	6	264
Sept 21	0	74	24	28	0	79	3	3	211
Okt 21	0	98	27	37	0	76	7	3	248
Nov 21	0	56	25	38	0	39	7	7	172
Dez 21	0	50	27	33	0	24	13	7	147
Total 21	1	1'137	263	208	1	1'166	137	55	2'961

Aktuelles Jahr

Jan 22	0	45	22	25	0	24	13	5	134
Feb 22	0	63	18	37	1	21	2	3	145
Mär 22	0	27	29	37	0	14	3	6	116
Apr 22	0	70	17	36	0	33	0	15	171
Mai 22	0	102	13	49	0	42	3	18	227
Juni 22	0	117	2	46	0	85	0	11	261



Nordanflüge Piste 14

	14	14	14	14	14	14	14	14	Total
	00-06 Uhr	06-07 Uhr	07-09 Uhr	09-20 Uhr	20-21 Uhr	21-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	0	31	217	15	0	0	0	263
2.06.22 Do	0	2	26	225	16	0	0	0	269
3.06.22 Fr	0	0	28	213	16	0	0	0	257
4.06.22 Sa	0	0	0	203	0	0	0	0	203
5.06.22 So	0	0	0	99	11	0	0	0	110
6.06.22 Mo	0	0	0	240	17	0	0	0	257
7.06.22 Di	0	7	24	214	14	1	0	0	260
8.06.22 Mi	0	0	35	176	14	1	0	0	226
9.06.22 Do	1	0	26	78	13	8	0	0	126
10.06.22 Fr	0	0	32	233	12	0	0	0	277
11.06.22 Sa	0	0	0	221	1	0	0	0	222
12.06.22 So	0	0	1	234	0	0	0	4	239
13.06.22 Mo	0	1	34	244	20	0	0	0	299
14.06.22 Di	0	0	31	233	18	0	0	0	282
15.06.22 Mi	0	0	2	221	11	0	0	0	234
16.06.22 Do	0	0	2	97	0	0	0	0	99
17.06.22 Fr	0	0	29	234	13	0	0	0	276
18.06.22 Sa	0	0	1	220	0	0	0	0	221
19.06.22 So	0	0	0	247	0	0	0	0	247
20.06.22 Mo	0	0	32	28	21	0	0	0	81
21.06.22 Di	0	0	26	209	15	0	0	0	250
22.06.22 Mi	0	0	29	231	11	0	0	0	271
23.06.22 Do	0	0	24	236	17	0	0	0	277
24.06.22 Fr	0	0	29	219	22	0	0	0	270
25.06.22 Sa	0	5	31	212	0	0	0	0	248
26.06.22 So	0	0	1	227	0	0	0	0	228
27.06.22 Mo	0	0	31	39	19	0	0	0	89
28.06.22 Di	0	1	26	204	17	0	0	0	248
29.06.22 Mi	0	1	25	229	17	1	0	0	273
30.06.22 Do	0	0	28	218	5	0	8	0	259
Juni 22	1	17	584	5'901	335	11	8	4	6'861
Vorjahr									
Jan 21	0	6	225	1'593	67	11	5	1	1'908
Feb 21	0	14	251	1'303	60	0	0	0	1'628
Mrz 21	0	0	259	1'439	64	0	0	0	1'762
Apr 21	1	2	165	1'893	35	0	0	0	2'096
Mai 21	1	12	119	1'823	36	2	0	0	1'993
Jun 21	0	3	210	3'256	55	10	15	2	3'551
Jul 21	0	17	289	4'995	162	16	0	0	5'479
Aug 21	0	4	293	4'895	173	27	20	9	5'421
Sept 21	0	12	378	5'393	216	19	0	0	6'018
Okt 21	1	58	366	5'567	223	24	18	2	6'259
Nov 21	0	58	302	4'753	129	60	19	0	5'321
Dez 21	0	23	332	5'008	136	63	13	0	5'575
Total 21	3	209	3'189	41'918	1'356	232	90	14	47'011
Aktuelles Jahr									
Jan 22	0	31	272	4'132	93	15	7	0	4'550
Feb 22	0	10	219	3'045	82	6	0	0	3'362
Mär 22	0	1	398	5'154	176	8	0	0	5'737
Apr 22	0	2	474	5'130	211	23	0	0	5'840
Mai 22	2	6	626	5'855	278	4	5	0	6'776
Juni 22	1	17	584	5'901	335	11	8	4	6'861



Nordanflüge Piste 16

	16	16	16	16	16	16	16	16	Total
	00-06 Uhr	06-07 Uhr	07-09 Uhr	09-20 Uhr	20-21 Uhr	21-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.06.22 Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.06.22 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.06.22 So	0	0	0	8	0	0	0	0	8
6.06.22 Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.06.22 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.06.22 Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.06.22 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.06.22 So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.06.22 Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.06.22 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.06.22 Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.06.22 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.06.22 So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.06.22 Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.06.22 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.06.22 Fr	0	0	1	1	0	0	0	0	2
25.06.22 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.06.22 So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.06.22 Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.06.22 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juni 22	0	0	1	9	0	0	0	0	10
Vorjahr									
Jan 21	0	1	14	92	0	2	0	0	109
Feb 21	0	0	2	3	0	0	0	0	5
Mrz 21	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Apr 21	1	0	7	25	0	0	0	0	33
Mai 21	0	0	6	12	0	0	0	0	18
Jun 21	0	0	16	67	0	0	0	0	83
Jul 21	0	0	0	24	0	0	0	0	24
Aug 21	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Sept 21	0	0	0	17	0	0	0	0	17
Okt 21	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Nov 21	0	0	7	8	0	0	0	0	15
Dez 21	0	0	0	14	0	0	0	0	14
Total 21	1	1	54	266	0	2	0	0	324
Aktuelles Jahr									
Jan 22	1	0	0	1	0	0	0	0	2
Feb 22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mär 22	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Apr 22	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Mai 22	0	0	1	24	0	0	0	2	27
Juni 22	0	0	1	9	0	0	0	0	10



Ostanflüge Piste 28

	28	28	28	28	28	28	28	28	Total
	00-06 Uhr	06-07 Uhr	07-09 Uhr	09-20 Uhr	20-21 Uhr	21-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	0	0	0	0	23	15	4	42
2.06.22 Do	0	0	0	0	0	27	23	2	52
3.06.22 Fr	0	0	0	22	0	23	29	3	77
4.06.22 Sa	0	0	0	0	20	13	0	0	33
5.06.22 So	0	0	0	101	2	15	29	14	161
6.06.22 Mo	0	0	0	0	1	31	17	0	49
7.06.22 Di	0	0	0	0	0	20	21	1	42
8.06.22 Mi	0	0	0	51	0	23	19	2	95
9.06.22 Do	0	0	0	154	0	12	26	1	193
10.06.22 Fr	0	0	0	0	0	28	25	1	54
11.06.22 Sa	0	0	0	0	12	27	22	1	62
12.06.22 So	0	0	0	0	18	29	25	0	72
13.06.22 Mo	0	0	0	0	0	26	24	3	53
14.06.22 Di	0	0	0	0	0	22	18	1	41
15.06.22 Mi	0	0	0	0	0	20	21	7	48
16.06.22 Do	0	0	0	135	20	21	24	3	203
17.06.22 Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.06.22 Sa	0	0	0	0	3	28	21	2	54
19.06.22 So	0	0	0	0	16	23	29	4	72
20.06.22 Mo	0	0	0	206	0	0	0	0	206
21.06.22 Di	0	0	0	0	0	20	19	5	44
22.06.22 Mi	0	0	0	0	0	20	24	3	47
23.06.22 Do	0	0	0	0	0	0	0	17	17
24.06.22 Fr	0	0	0	0	0	25	23	12	60
25.06.22 Sa	1	0	0	0	10	26	25	4	66
26.06.22 So	0	0	0	0	23	20	0	0	43
27.06.22 Mo	0	0	0	194	0	16	28	10	248
28.06.22 Di	0	0	0	0	0	23	21	4	48
29.06.22 Mi	0	0	0	0	0	25	16	0	41
30.06.22 Do	0	0	0	0	10	11	0	0	21
Juni 22	1	0	0	863	135	597	544	104	2'244
Vorjahr									
Jan 21	2	1	11	165	98	49	41	1	368
Feb 21	1	3	0	96	45	42	25	0	212
Mrz 21	1	6	50	322	74	74	44	1	572
Apr 21	0	4	13	388	25	114	59	11	614
Mai 21	0	14	59	1'004	54	195	129	6	1'461
Jun 21	1	0	3	274	59	260	212	17	826
Jul 21	1	0	3	413	70	486	406	37	1'416
Aug 21	2	0	7	922	107	493	424	35	1'990
Sept 21	1	0	0	277	98	570	394	18	1'358
Okt 21	0	6	15	363	122	470	349	28	1'353
Nov 21	0	0	10	225	32	293	103	5	668
Dez 21	1	0	6	208	22	318	136	8	699
Total 21	10	34	177	4'657	806	3'364	2'322	167	11'537
Aktuelles Jahr									
Jan 22	0	11	32	588	64	353	124	10	1'182
Feb 22	0	25	66	1'229	64	349	122	12	1'867
Mär 22	1	0	0	101	58	367	130	6	663
Apr 22	0	7	22	759	164	452	327	36	1'767
Mai 22	0	0	8	865	169	652	514	56	2'264
Juni 22	1	0	0	863	135	597	544	104	2'244



Südanflüge Piste 34

	34	34	34	34	34	34	34	34	Total
	00-06 Uhr	06-07 Uhr	07-09 Uhr	09-20 Uhr	20-21 Uhr	21-22 Uhr	22-23 Uhr	23-24 Uhr	
1.06.22 Mi	0	5	0	0	0	0	0	0	5
2.06.22 Do	0	3	0	0	0	0	0	0	3
3.06.22 Fr	0	4	0	0	0	0	0	0	4
4.06.22 Sa	0	5	35	0	0	10	23	1	74
5.06.22 So	0	5	26	0	0	0	0	0	31
6.06.22 Mo	0	6	28	0	0	0	0	11	45
7.06.22 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.06.22 Mi	0	4	0	0	0	0	0	0	4
9.06.22 Do	0	6	0	0	0	0	0	0	6
10.06.22 Fr	0	4	0	0	0	0	0	0	4
11.06.22 Sa	0	6	30	0	0	0	0	0	36
12.06.22 So	0	7	31	0	0	0	0	0	38
13.06.22 Mo	0	6	0	0	0	0	0	0	6
14.06.22 Di	0	6	0	0	0	0	0	1	7
15.06.22 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.06.22 Do	0	8	25	0	0	0	0	0	33
17.06.22 Fr	0	3	0	0	0	24	27	3	57
18.06.22 Sa	0	6	25	0	8	0	0	0	39
19.06.22 So	0	6	26	0	0	1	0	0	33
20.06.22 Mo	0	6	0	0	0	22	25	6	59
21.06.22 Di	0	5	0	0	0	0	0	0	5
22.06.22 Mi	0	5	0	0	0	0	0	0	5
23.06.22 Do	0	5	0	0	0	7	25	2	39
24.06.22 Fr	0	4	0	0	0	0	0	0	4
25.06.22 Sa	0	1	0	0	0	0	0	0	1
26.06.22 So	0	5	24	0	0	4	23	9	65
27.06.22 Mo	0	6	0	0	0	0	0	0	6
28.06.22 Di	0	8	0	0	0	0	0	0	8
29.06.22 Mi	0	6	0	0	0	0	0	1	7
30.06.22 Do	0	6	0	0	0	0	16	9	31
Juni 22	0	147	250	0	8	68	139	43	655
Vorjahr									
Jan 21	0	46	120	0	22	12	17	2	219
Feb 21	0	54	66	6	10	11	10	1	158
Mrz 21	0	78	81	13	0	6	8	0	186
Apr 21	2	94	63	0	12	44	33	1	249
Mai 21	0	94	80	0	8	25	28	1	236
Jun 21	0	121	87	11	4	2	14	2	241
Jul 21	0	142	117	0	13	43	62	9	386
Aug 21	1	151	110	0	6	36	26	3	333
Sept 21	0	150	98	0	0	0	0	0	248
Okt 21	0	117	123	0	4	95	81	11	431
Nov 21	0	141	52	0	33	171	81	6	484
Dez 21	0	168	65	0	37	152	81	4	507
Total 21	3	1'356	1'062	30	149	597	441	40	3'678
Aktuelles Jahr									
Jan 22	1	152	57	45	8	101	38	3	405
Feb 22	1	141	67	0	10	40	29	3	291
Mär 22	1	199	95	0	9	157	79	2	542
Apr 22	0	177	284	97	56	189	217	31	1'051
Mai 22	0	183	282	0	36	100	102	21	724
Juni 22	0	147	250	0	8	68	139	43	655



Flugbewegungen während Nachtflugsperrezeit

Juni 2022	Linienverkehr (LV)		Charterverkehr (CV)		Gewerbsmässiger Nichtlinienverkehr (NLV)		Nichtgewerbsmässiger Verkehr (NGV)	
	Landung	Start	Landung	Start	Landung	Start	Landung	Start
22:00 - 22:30							0	0
22:30 - 23:00				1			0	0
23:00 - 23:30				0			0	0
23:30 - 24:00	15	16	0	0	0	0	0	0
24:00 - 00:30	0	0	0	0	0	0	0	0
00:30 - 01:00	0	0	0	0	1	0	0	0
01:00 - 05:00	0	0	0	0	1	0	0	0
05:00 - 05:30	0	0	0	0	0	0	0	0
05:30 - 06:00	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	15	16	0	1	2	0	0	0
	31		1		2		0	

	keine Einschränkung
	Verspätungsabbau; Starts und Landungen ohne besondere Bewilligung erlaubt
	Sperrzeit; für Flüge innerhalb dieser Zeit ist eine Ausnahmegewilligung erforderlich

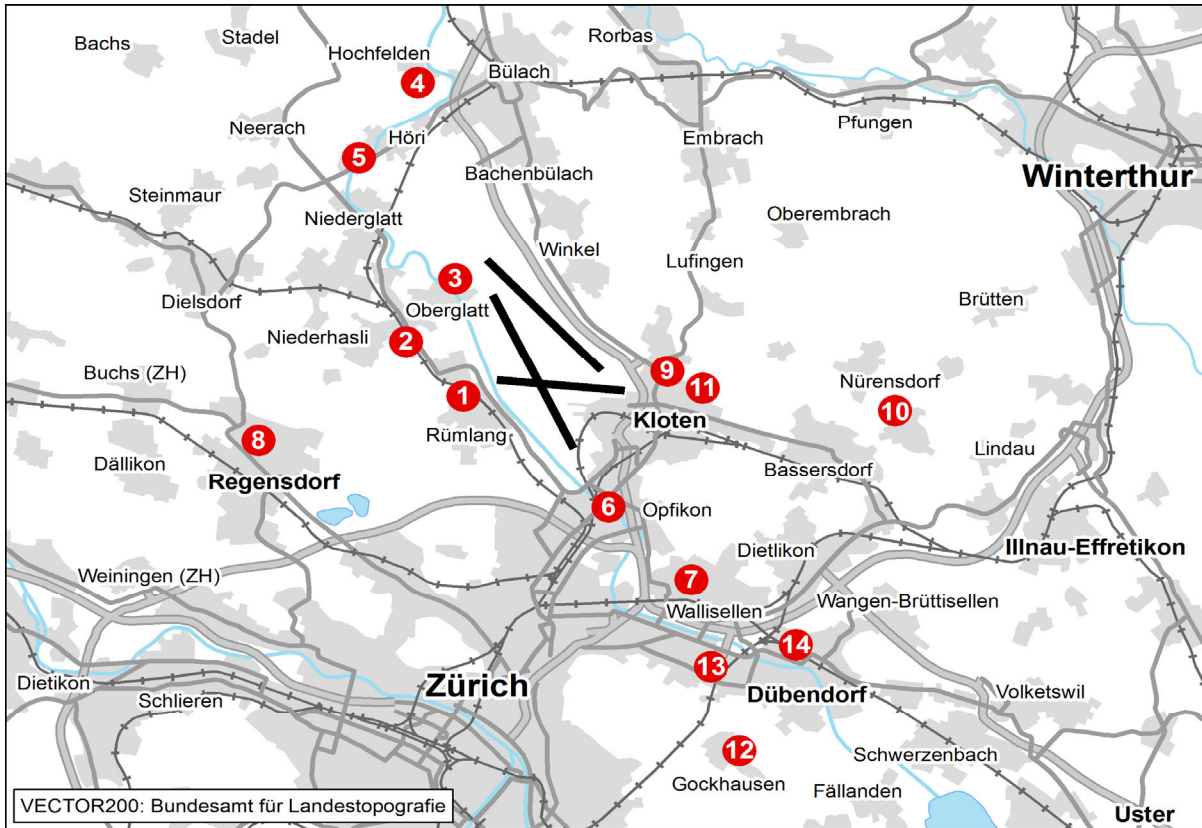
Gem. VIL Art. 39 / 39a

Datum	Lokalzeit	Bewegung	Piste	Flugzeugtyp	Verkehrsart	Ausnahmegrund
01.06.2022	23:30:47	L	28	A320	LV	Wetterverhältnisse im Ausland
01.06.2022	23:32:51	L	28	A21N	LV	Luftraumsperrung im Ausland
02.06.2022	23:44:51	S	32	A320	LV	technische Störung
02.06.2022	23:47:44	S	32	A343	LV	technische Störung
05.06.2022	23:35:03	S	34	A343	LV	schwierige Wetterverhältnisse
05.06.2022	23:37:34	S	16	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse
05.06.2022	23:38:57	S	32	A319	LV	schwierige Wetterverhältnisse
05.06.2022	23:40:41	S	16	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse
05.06.2022	23:51:47	L	28	A320	LV	schwierige Wetterverhältnisse
09.06.2022	00:33:04	L	14	CL60	NLV	Ambulanzflug
12.06.2022	23:35:46	S	34	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse
14.06.2022	23:34:38	L	34	A20N	LV	betriebliche Ursache
15.06.2022	23:30:47	L	28	A319	LV	Luftraumsperrung
15.06.2022	23:34:26	L	28	A320	LV	Luftraumsperrung
17.06.2022	23:30:51	S	32	B738	LV	betriebliche Ursache
19.06.2022	23:42:22	L	28	A20N	LV	betriebliche Ursache
20.06.2022	23:37:36	L	34	E290	LV	technische Störung
23.06.2022	22:43:27	S	32	B738	CVS	verspäteter Start
23.06.2022	23:32:02	L	28	BCS3	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:34:43	L	28	A20N	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:38:50	S	32	A21N	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:41:50	L	28	A20N	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:45:15	S	32	A320	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:48:04	S	34	A343	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:55:27	S	32	A320	LV	schwierige Wetterverhältnisse
23.06.2022	23:57:33	S	16	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse
24.06.2022	23:31:20	S	34	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse
24.06.2022	23:40:18	L	28	A21N	LV	technische Störung
25.06.2022	03:32:46	L	28	CL60	NLV	Ambulanzflug
26.06.2022	23:33:49	L	34	A319	LV	schwierige Wetterverhältnisse
27.06.2022	23:31:02	L	28	E190	LV	schwierige Wetterverhältnisse
29.06.2022	23:37:33	L	34	A320	LV	schwierige Wetterverhältnisse
30.06.2022	23:39:00	S	34	A343	LV	schwierige Wetterverhältnisse
30.06.2022	23:49:54	S	34	B77W	LV	schwierige Wetterverhältnisse



Lärmbelastung an den Messstellen

Standorte der permanenten Messstellen



- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1 Rümlang | 8 Furtal |
| 2 Oberhasli/Oberglatt | 9 Kloten Chasern |
| 3 Oberglatt | 10 Nürensdorf |
| 4 Hochfelden | 11 Kloten Halden |
| 5 Höri | 12 Gockhausen |
| 6 Glattbrugg | 13 Zürich Mattenhof |
| 7 Wallisellen | 14 Dübendorf |

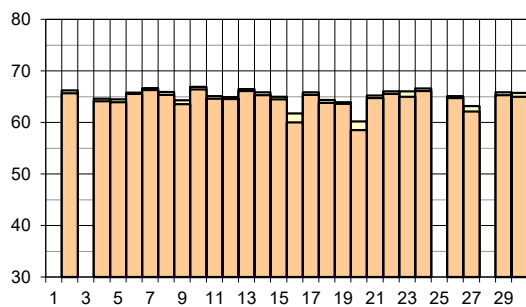


Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	63	65	65	65	66	64	64	63	63	63	65	65	65
Nacht	50	50	50	51	51	50	62	52	57	51	55	51	52

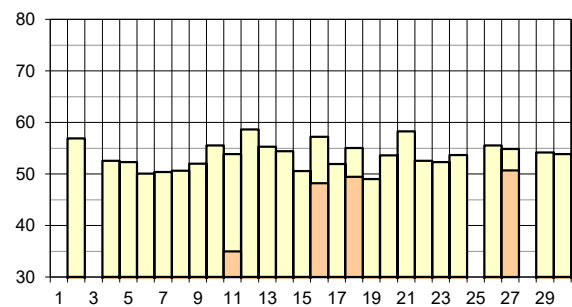
Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	62	64	64	64	65	63	64	62	61	63	64	65	65
1. NS	43	41	41	44	44	39	39	41	50	42	44	41	40
2. NS	40	46	40	47	49	48	46	43	50	48	49	49	48
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm

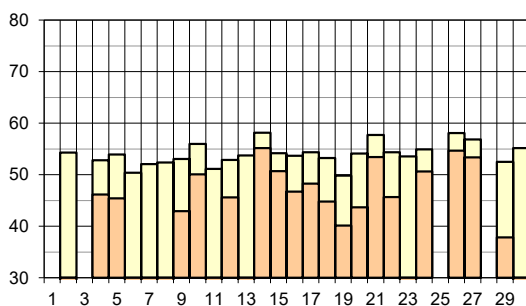
Tag (06 - 22 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



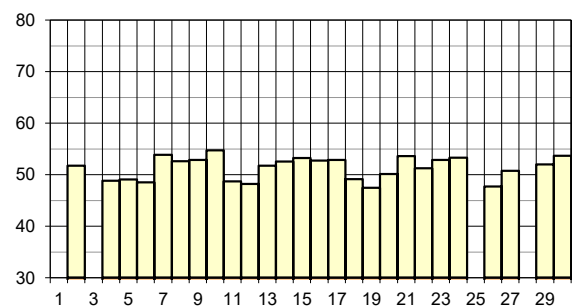
1. NS (22 - 23 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



2. NS (23 - 24 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



3. NS (05 - 06 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



Legende zu Grafiken

alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---

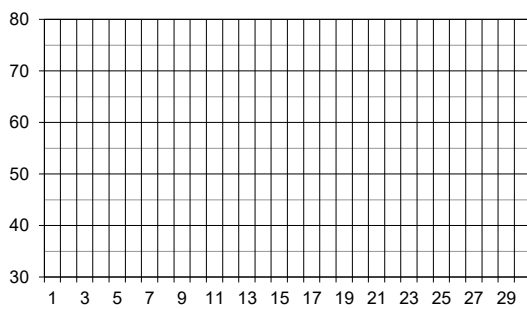


Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	59	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacht	48	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

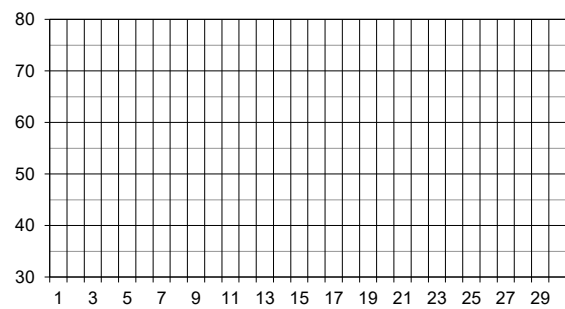
Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	57	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. NS	38	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. NS	41	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. NS	kF	kF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm

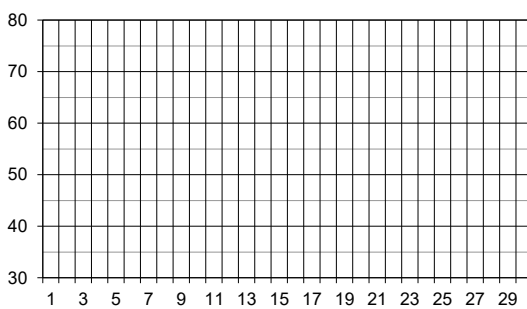
Tag (06 - 22 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



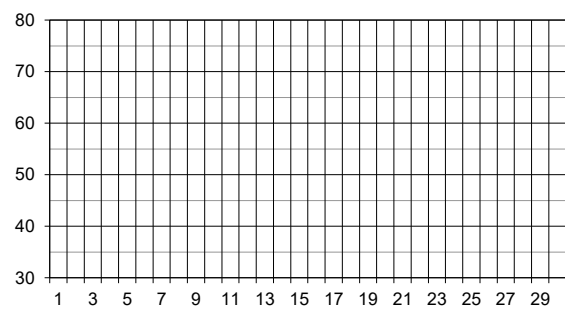
1. NS (22 - 23 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



2. NS (23 - 24 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



3. NS (05 - 06 Uhr) □ Leq_{Gesamt} ■ Leq_{Flug}



Legende zu Grafiken

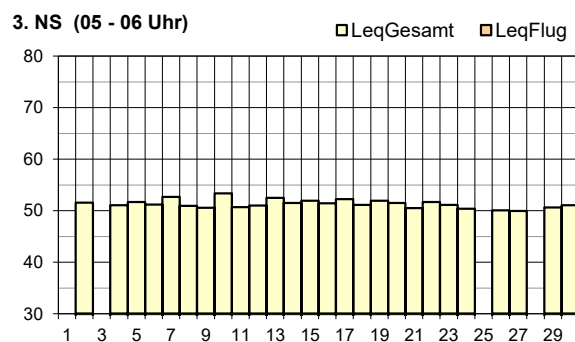
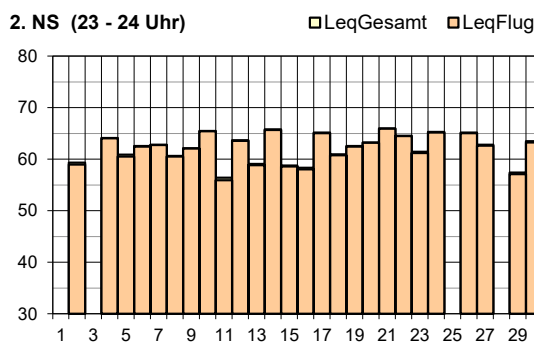
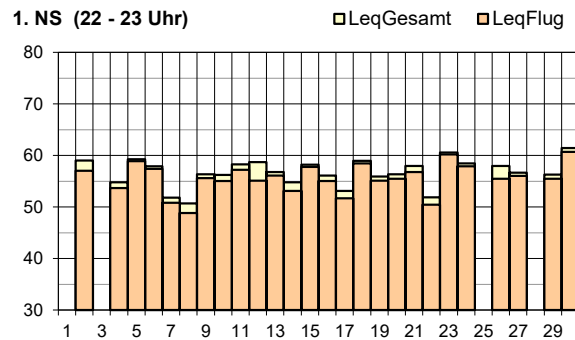
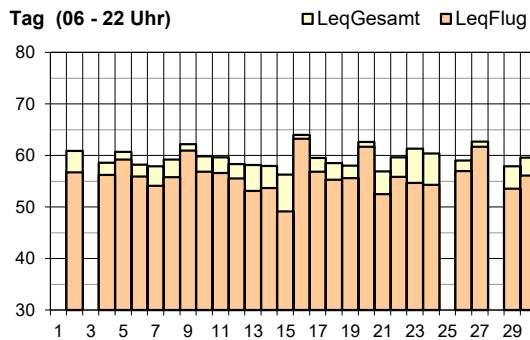
alle	keine Daten	ab 28. Juli 2021: Messstation ausser Betrieb
------	-------------	--



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	59	58	59	58	59	59	59	59	61	58	61	60	60
Nacht	55	55	54	55	57	56	64	55	58	55	57	56	56

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	54	55	56	54	55	54	54	56	57	53	58	57	57
1. NS	59	58	57	59	60	59	59	59	58	58	57	57	56
2. NS	59	61	60	61	61	63	61	61	62	61	62	62	63
3. NS	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

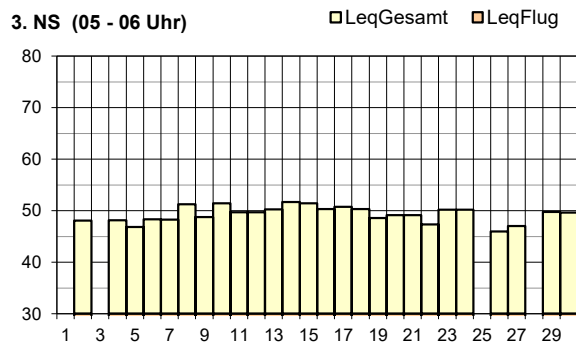
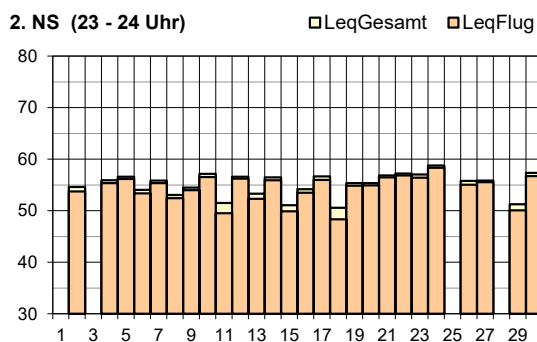
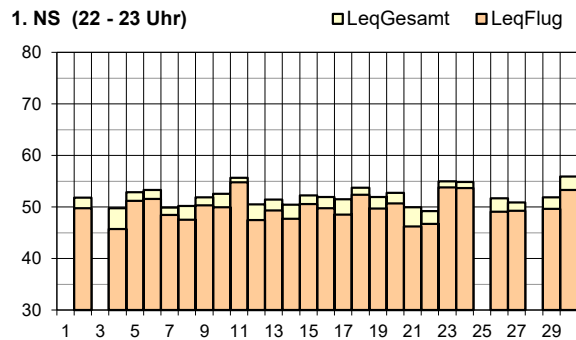
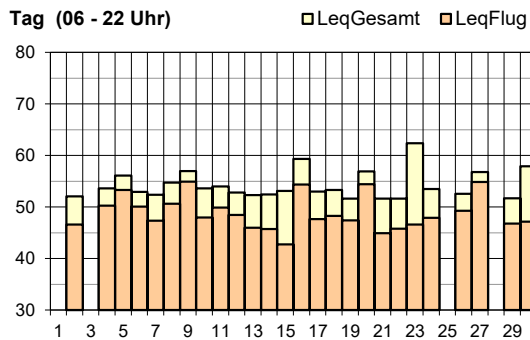
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	53	54	54	53	54	52	54	54	58	53	59	54	55
Nacht	49	51	51	49	51	50	52	53	59	50	57	51	50

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	48	50	51	48	50	47	49	51	52	46	54	50	50
1. NS	53	51	54	54	55	55	55	54	55	53	53	53	51
2. NS	51	54	53	53	55	55	54	54	56	54	56	56	55
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

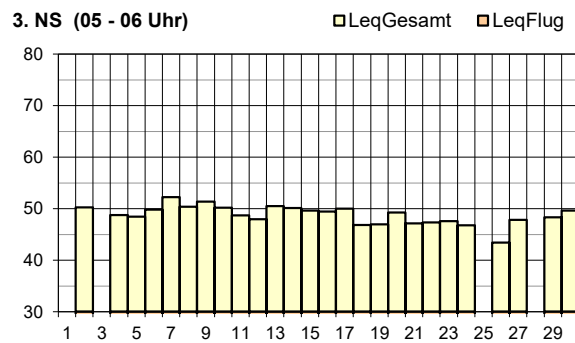
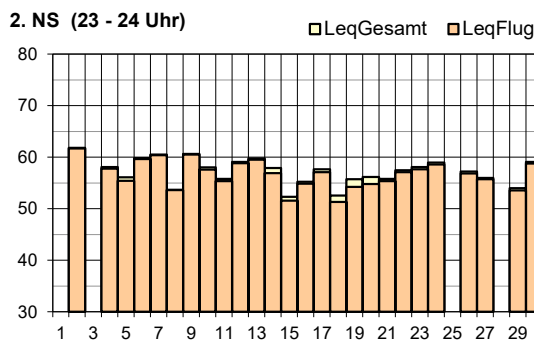
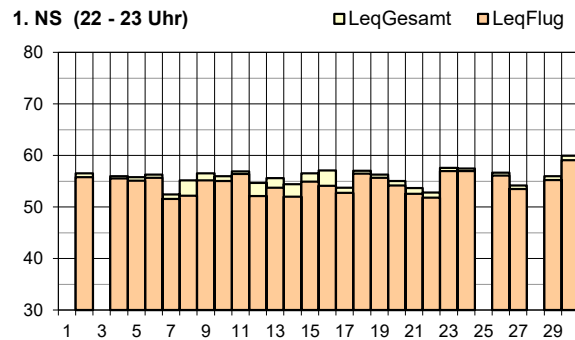
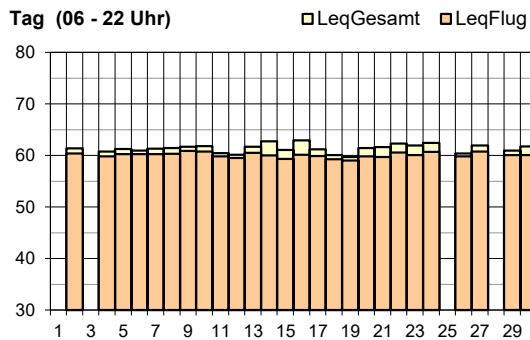
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	60	61	63	61	61	61	61	60	60	61	62	62	61
Nacht	51	56	54	51	53	52	53	52	56	51	54	52	52

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	57	59	60	59	60	59	59	59	58	58	60	60	60
1. NS	55	55	55	56	57	57	57	56	57	56	56	56	55
2. NS	51	56	55	54	55	56	54	56	57	56	57	57	57
3. NS	kF	kF	kF	kF	39	39	kF	38	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

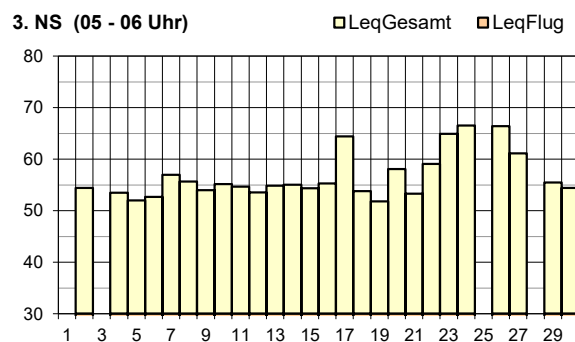
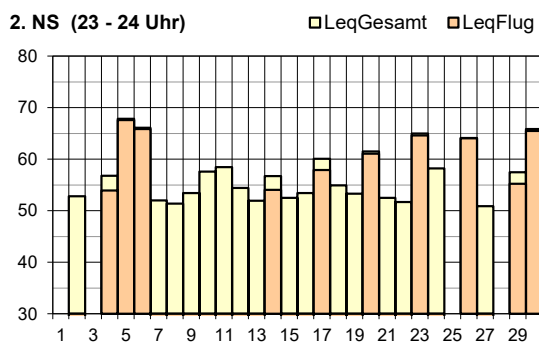
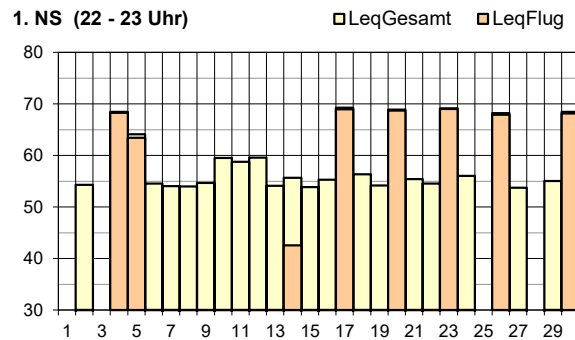
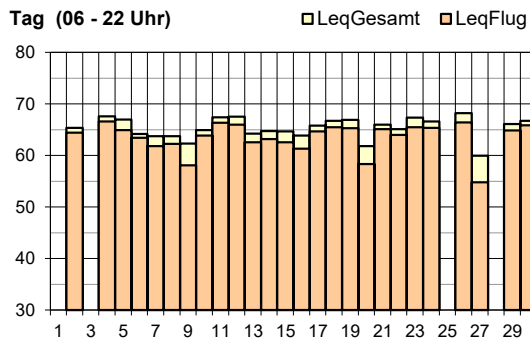
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	63	65	64	72	66	67	66	64	64	65	66	65	66
Nacht	54	55	54	53	55	55	61	53	55	55	58	57	58

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	59	62	62	63	63	63	63	61	61	63	64	64	64
1. NS	54	56	kF	kF	54	60	60	56	56	58	64	60	62
2. NS	51	51	52	51	55	56	58	51	54	54	56	59	60
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	44	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

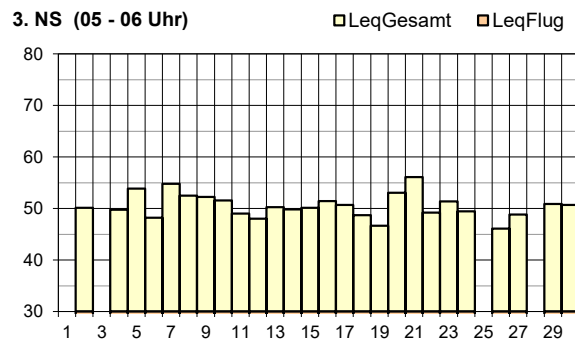
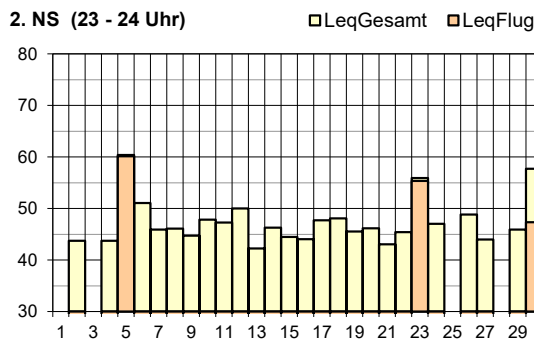
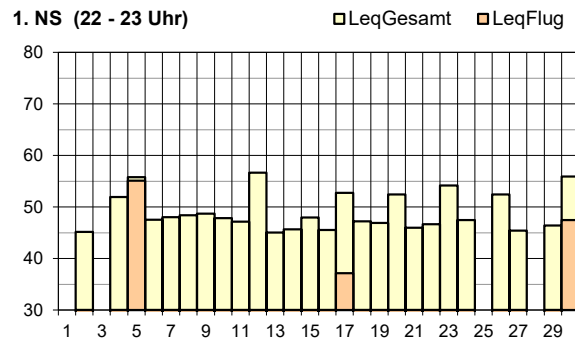
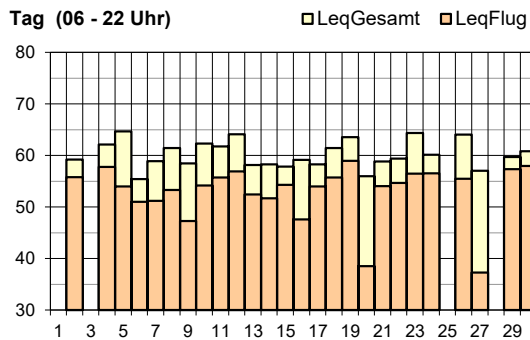
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 17. / 20. / 23. / 26. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16
1. NS	Überflug über Messstelle	14. Juni 2022: Überflug REGA-Helikopter
2. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 6. / 14. / 17. / 20. / 23. / 26. / 29. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16



LeqGesamt	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	60	60	60	61	60	61	62	61	61	60	61	61	61
Nacht	47	52	54	47	48	47	60	48	55	47	54	49	50

LeqFlug	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	50	53	53	53	52	53	53	50	51	52	54	53	55
1. NS	31	kF	kF	kF	kF	32	48	kF	40	30	32	<30	42
2. NS	39	kF	43	43	48	48	50	43	47	47	42	51	48
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF

LeqGesamt=Gesamtlärmbelastung, LeqFlug=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

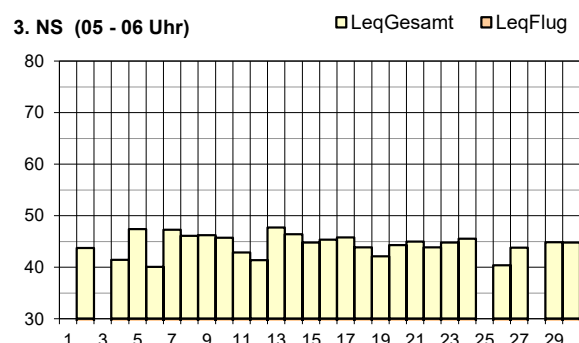
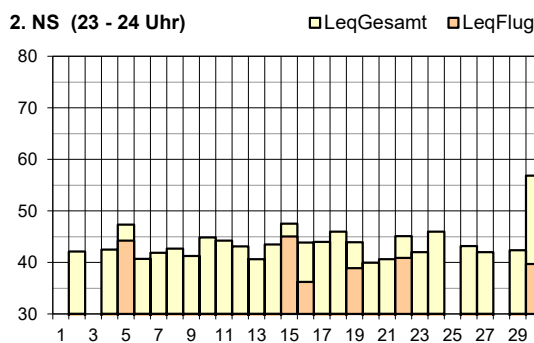
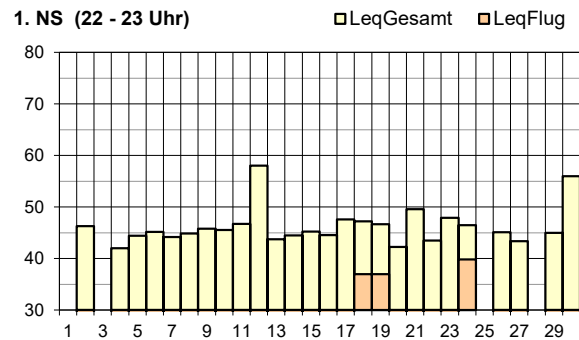
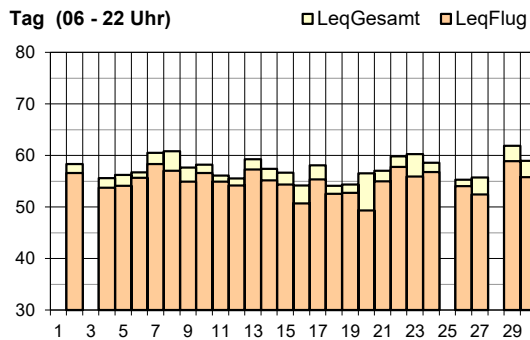
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	17. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16
2. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	23. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	54	55	56	56	57	60	56	56	57	56	61	57	58
Nacht	43	46	46	45	44	44	61	46	54	43	51	44	46

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	51	54	54	54	55	54	54	53	52	53	54	55	56
1. NS	kF	<30	32	37	39	30	<30	<30	41	kF	36	30	<30
2. NS	kF	33	34	35	40	35	37	30	32	34	35	41	36
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

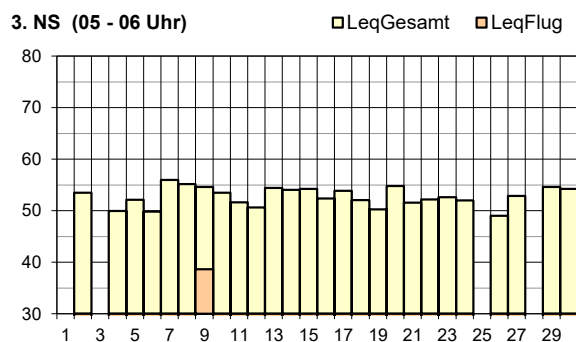
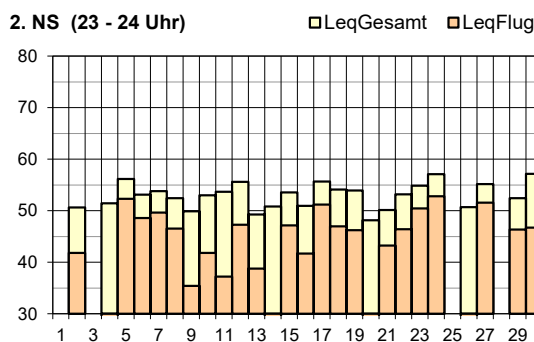
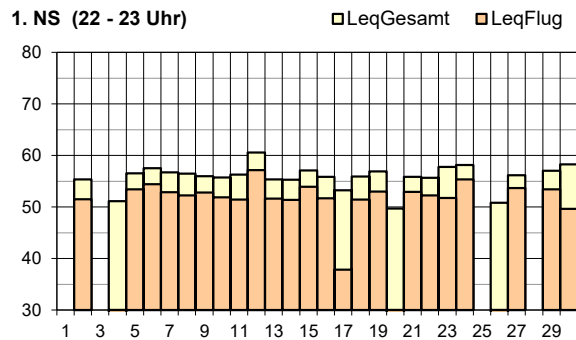
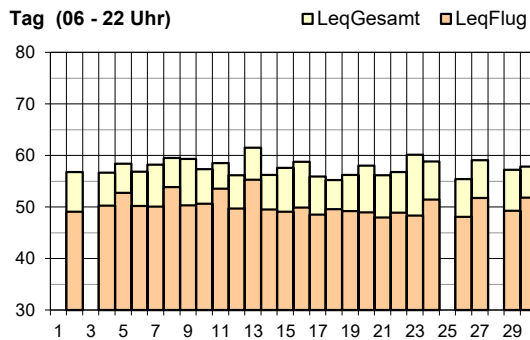
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	57	58	59	58	59	58	59	58	60	57	59	58	58
Nacht	52	57	54	51	53	52	56	52	57	50	55	52	52

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	46	52	50	52	51	51	53	51	54	52	55	51	51
1. NS	48	53	53	52	53	48	50	48	52	47	53	52	52
2. NS	40	46	46	44	47	47	47	47	50	44	48	45	47
3. NS	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	<30	<30

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

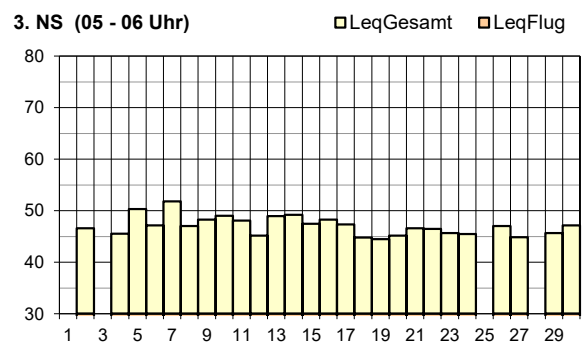
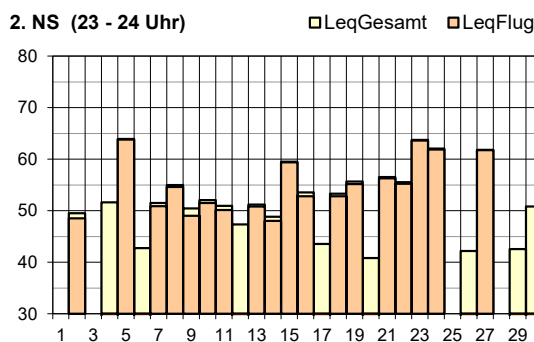
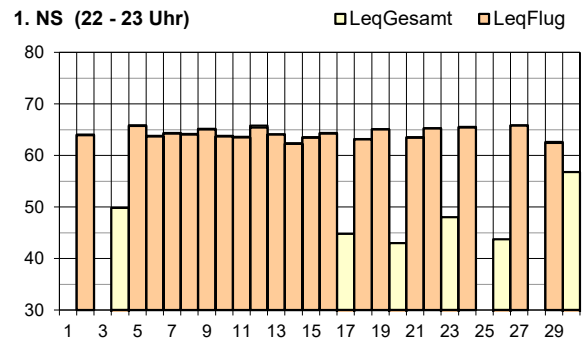
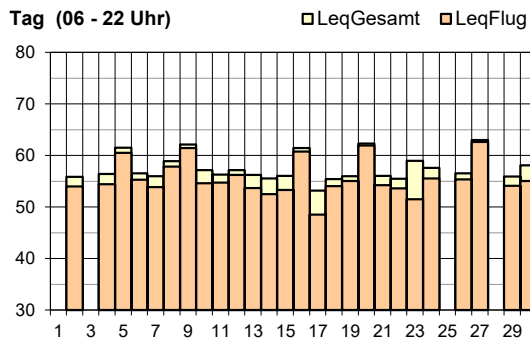
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
3. NS	Start Piste 32	9. Juni 2022: verfrühter Start 32



LeqGesamt	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	55	58	60	56	57	55	56	57	60	55	59	58	58
Nacht	52	58	60	54	56	49	56	50	55	49	56	56	56

LeqFlug	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	52	55	56	55	54	53	54	56	58	53	58	57	57
1. NS	59	63	63	63	63	56	58	57	58	56	62	63	63
2. NS	45	53	52	48	52	46	49	48	50	47	52	54	56
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	32	kF	kF	42	kF	kF

LeqGesamt=Gesamtlärmbelastung, LeqFlug=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

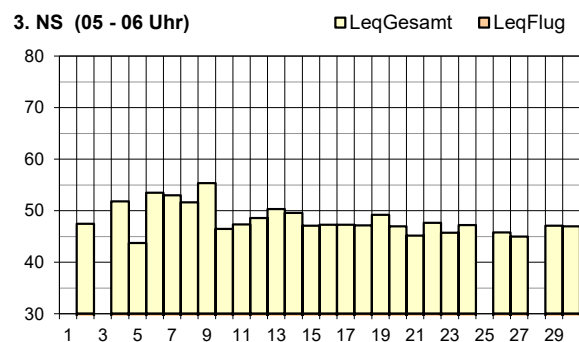
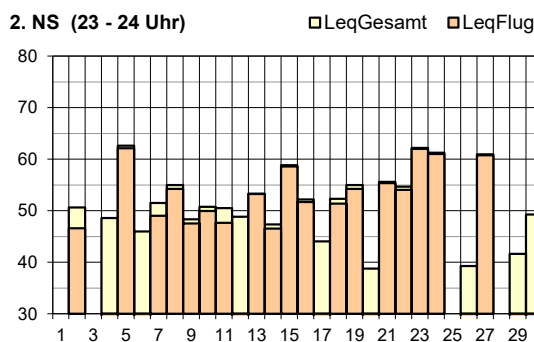
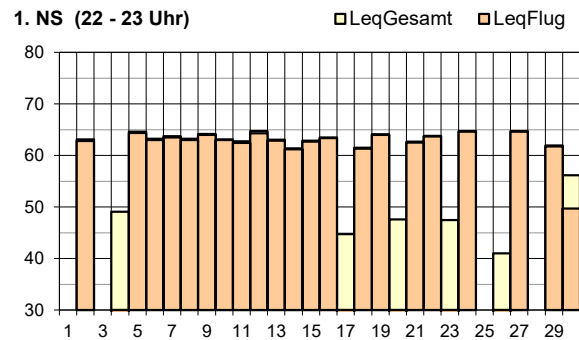
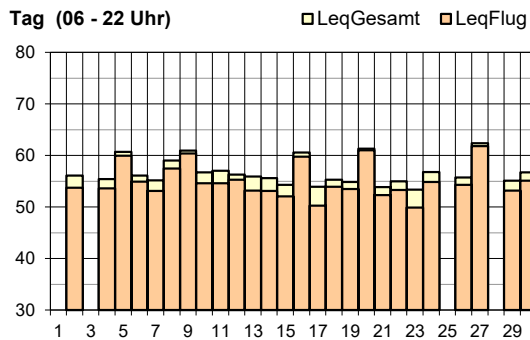
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	55	58	58	57	57	55	58	56	59	56	59	58	58
Nacht	52	56	56	53	55	48	59	49	50	49	53	55	55

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	52	57	55	56	54	54	54	55	58	55	58	56	56
1. NS	58	62	62	61	62	56	57	56	56	55	61	62	62
2. NS	46	53	52	48	52	42	45	47	47	46	51	53	54
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

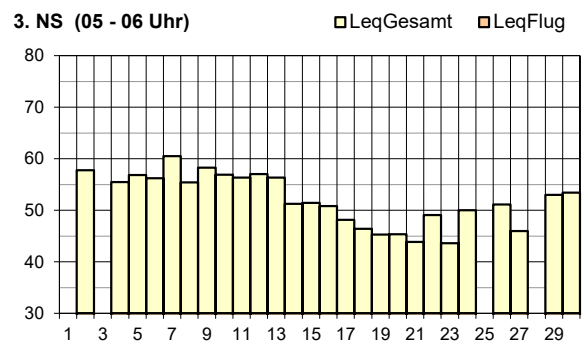
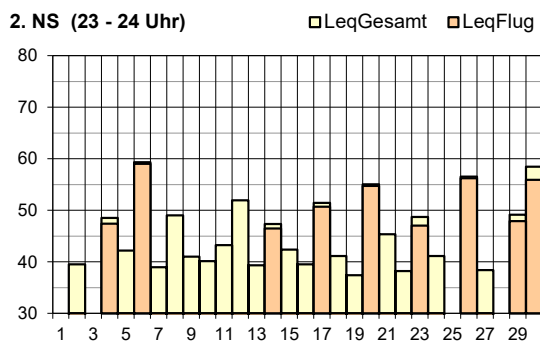
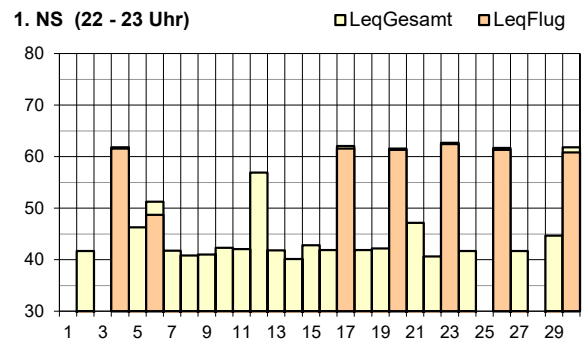
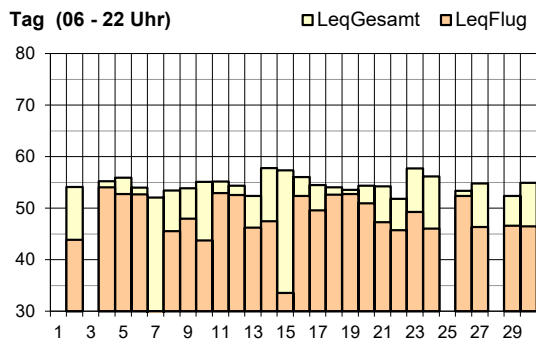
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
------	------------------	---



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	54	53	53	54	52	53	53	53	56	54	56	55	55
Nacht	46	51	56	40	44	46	57	48	56	45	54	50	52

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	47	48	47	47	48	48	49	49	48	49	52	50	50
1. NS	48	49	kF	kF	47	51	52	49	48	51	56	52	55
2. NS	32	42	<30	<30	kF	41	38	39	41	37	48	39	50
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	37	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

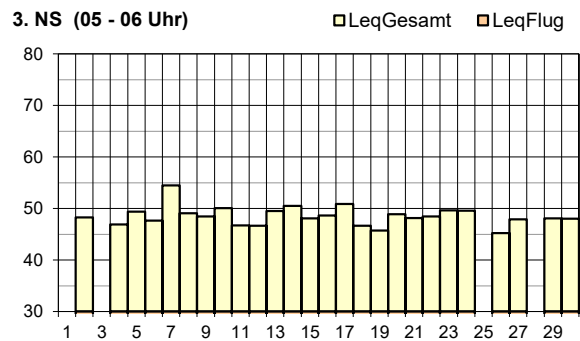
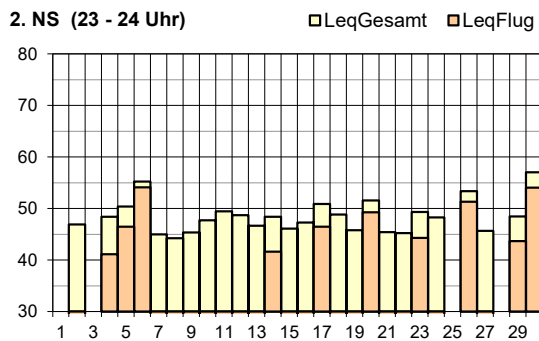
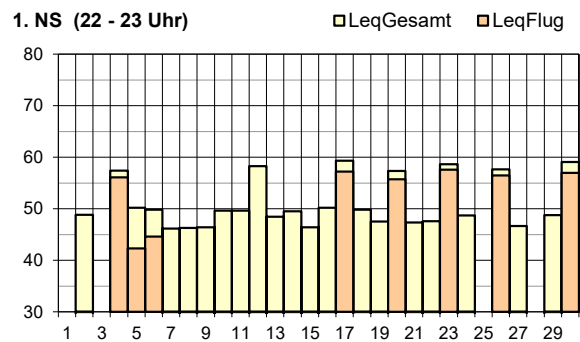
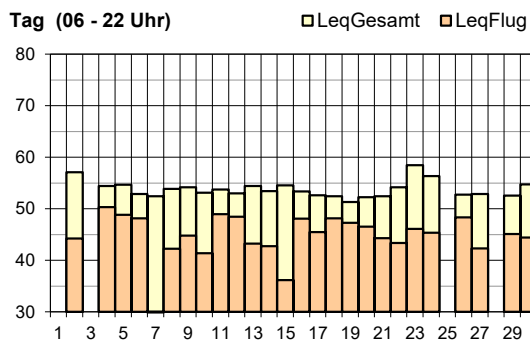
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 6. / 17. / 20. / 23. / 26. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 6. / 14. / 17. / 20. / 23. / 26. / 29. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	54	54	53	55	55	55	55	54	58	54	58	55	54
Nacht	47	62	51	46	47	47	57	51	61	47	58	49	53

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	43	44	44	44	44	45	45	45	45	45	48	46	46
1. NS	44	45	kF	kF	42	48	48	45	44	46	52	48	50
2. NS	<30	38	42	30	35	38	40	36	35	34	44	37	46
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	33	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

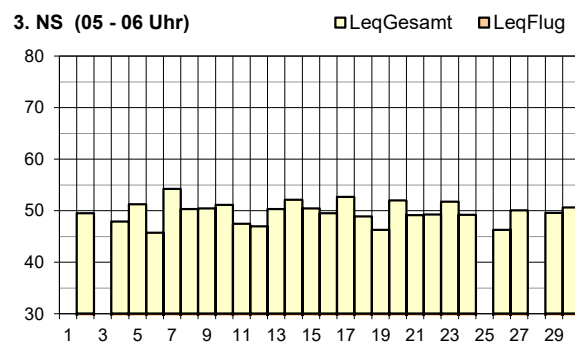
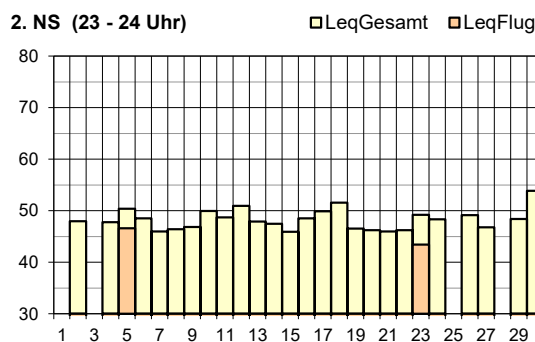
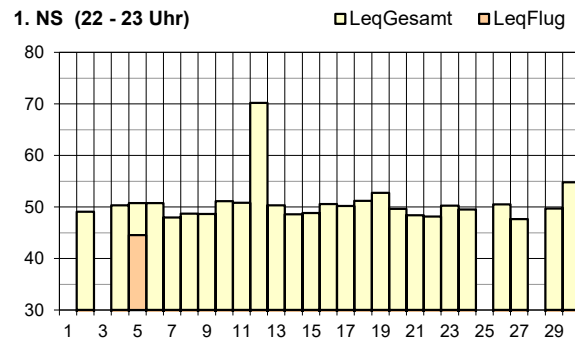
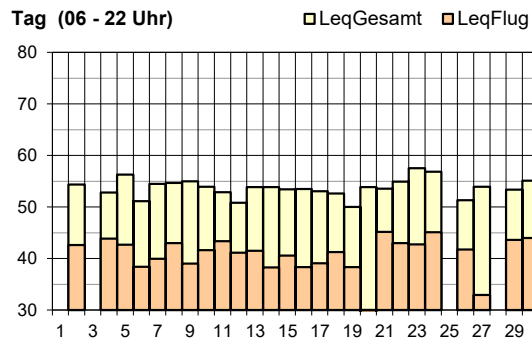
alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 6. / 17. / 20. / 23. / 26. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16
2. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	4. / 6. / 14. / 17. / 20. / 23. / 26. / 29. / 30. Juni 2022: Landungen Piste 34 5. Juni 2022: Starts Piste 16



Leq _{Gesamt}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	54	54	54	54	55	55	55	55	60	54	57	64	54
Nacht	48	51	50	47	48	48	59	49	54	48	52	48	53

Leq _{Flug}	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22
Tag	36	40	41	40	42	42	43	40	40	40	42	43	42
1. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	31	kF	<30	kF	kF	36	30
2. NS	<30	kF	38	30	35	36	40	31	34	33	35	37	35
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF

Leq_{Gesamt}=Gesamtlärmbelastung, Leq_{Flug}=Fluglärmbelastung, Tag: 06-22 Uhr, Nacht: 22-06 Uhr, 1. NS (1. Nachtstunde): 22-23 Uhr, 2. NS (2. Nachtstunde): 23-24 Uhr, 3. NS (3. Nachtstunde): 05-06 Uhr, Werte in dB(A), kF=kein Fluglärm



Legende zu Grafiken

alle	keine Radardaten	1. / 3. / 25. / 28. Juni 2022: Störung Datenübertragung
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	5. Juni 2022: Starts Piste 16
1. NS	erhöhter Gesamtlärm	12. Juni 2022: Gewitter
2. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	5. / 23. Juni 2022: Starts Piste 16

Impressum

Flughafen Zürich AG
Postfach, CH-8058 Zürich-Flughafen

Bereich/Abteilung: OVL / Lärmmanagement

www.flughafen-zuerich.ch/laermkontakt

Tel. +41 (0)43 816 21 31