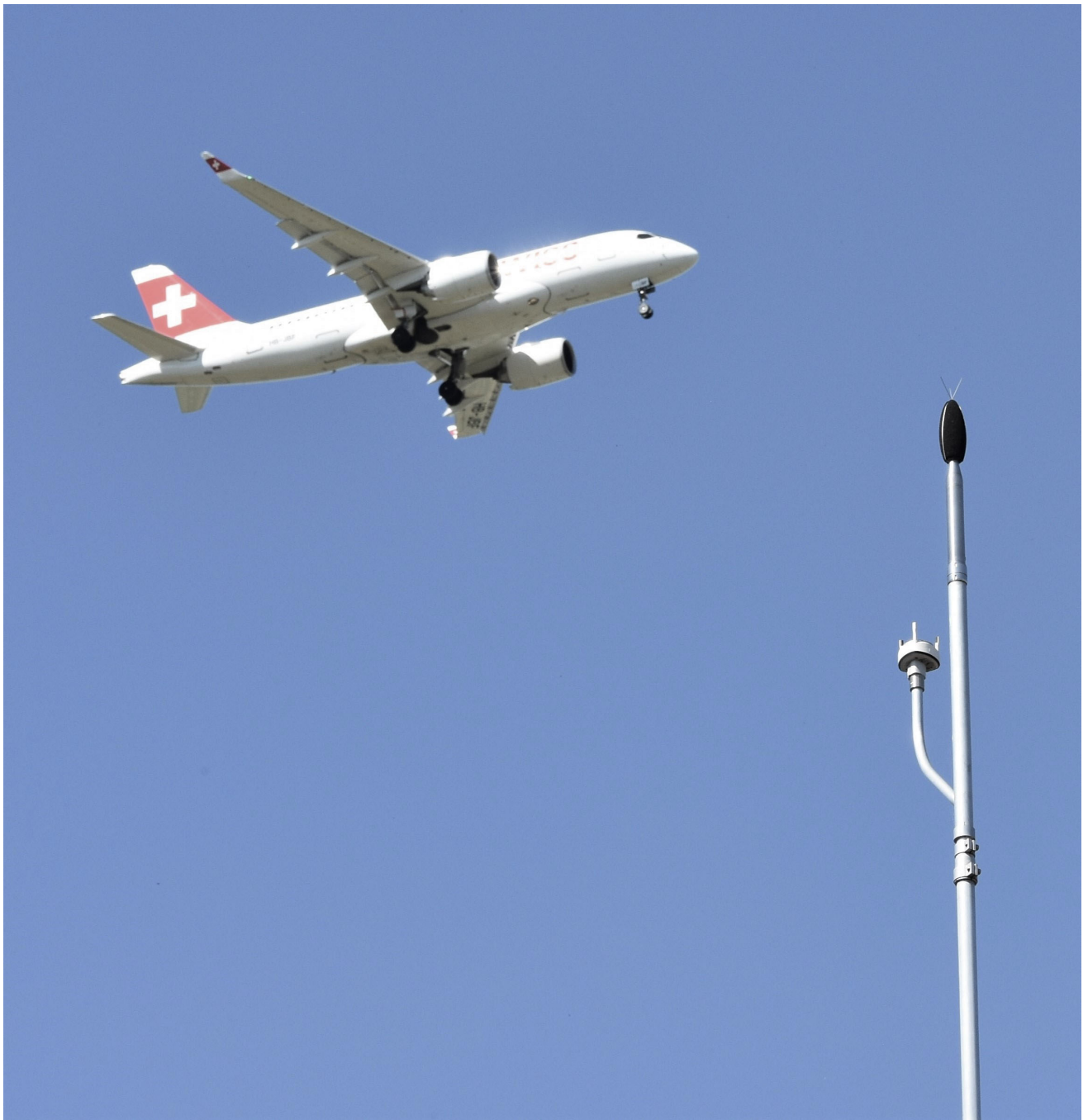


Lärmbulletin

MÄRZ 2024



Inhaltsverzeichnis

Flugbewegungen

Flugbewegungen auf An- und Abflugrouten.....	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

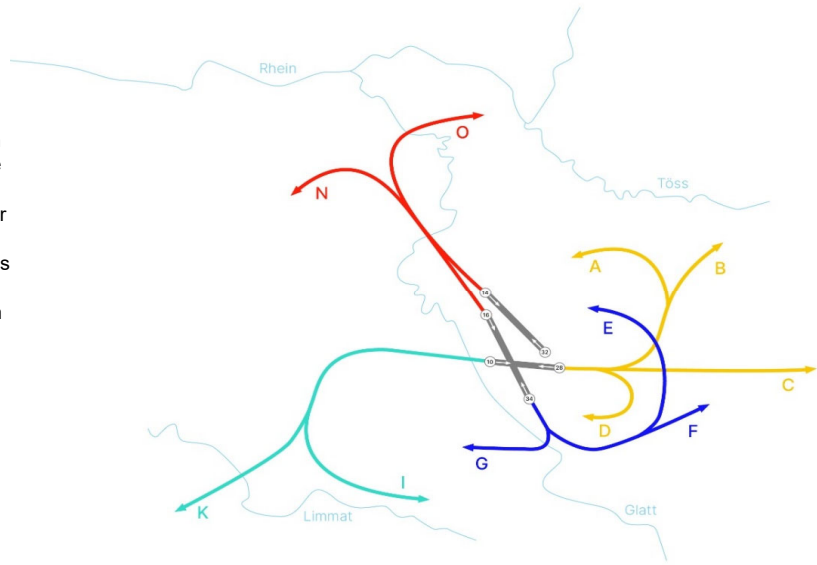
Standorte der permanenten Messstellen.....	12
Lärmbelastung an den Messstellen	
Messstelle 1 - Rümlang.....	13
Messstelle 2 - Oberhasli.....	14
Messstelle 3 - Oberglatt.....	15
Messstelle 4 - Hochfelden.....	16
Messstelle 5 - Höri.....	17
Messstelle 6 - Glattbrugg.....	18
Messstelle 7 - Wallisellen.....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



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		
Mär 23	1	2	0	0	273	342	1	2'536	2'205	2'807	765	136	60	150	9'278
Apr 23	240	3	483	0	422	361	0	2'508	2'701	2'505	728	116	44	152	10'263
Mai 23	607	4	969	0	469	470	0	2'869	3'091	1'395	805	97	51	181	11'008
Juni 23	270	1	453	0	428	569	0	3'131	3'550	1'659	750	111	69	306	11'297
Juli 23	0	1	0	0	485	439	0	2'778	3'446	3'508	712	191	51	270	11'881
Aug 23	4	0	8	0	627	396	1	3'020	3'714	2'857	534	152	65	228	11'606
Sep 23	123	2	179	1	673	425	0	3'525	4'423	1'315	500	128	82	284	11'660
Okt 23	59	1	81	0	499	401	0	3'521	3'710	2'575	458	143	56	192	11'696
Nov 23	10	0	17	0	327	312	0	2'459	2'403	2'801	529	109	47	110	9'124
Dez 23	0	0	0	0	417	366	0	2'906	3'051	2'017	462	78	56	101	9'454
Jan 24	187	3	193	0	383	338	0	2'624	2'779	1'968	501	52	39	143	9'210
Feb 24	51	0	67	0	451	430	0	3'073	3'104	1'169	298	50	33	159	8'885
Mär 24	61	1	82	0	478	441	0	3'003	3'011	2'128	531	93	61	137	10'027

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				
Mär 23	4'816	1	8	0	3'325	490	465	15	158	9'278	18'556	14'638
Apr 23	6'205	0	68	0	2'285	652	780	126	146	10'262	20'525	17'842
Mai 23	7'975	21	23	0	911	433	1'098	427	179	11'067	22'075	20'211
Juni 23	7'989	32	10	0	1'084	514	959	415	307	11'310	22'607	20'077
Juli 23	6'641	18	6	0	3'070	998	763	106	262	11'864	23'745	21'634
Aug 23	7'293	19	3	1	2'396	875	685	113	242	11'627	23'233	21'393
Sep 23	8'750	0	4	0	954	739	710	223	268	11'648	23'308	20'708
Okt 23	7'741	0	5	1	2'318	833	578	39	187	11'702	23'398	20'976
Nov 23	5'073	11	34	0	2'940	384	518	48	108	9'116	18'240	17'084
Dez 23	6'212	88	40	12	2'007	388	522	66	99	9'434	18'888	17'560
Jan 24	5'903	47	23	0	1'872	258	799	181	144	9'227	18'437	17'010
Feb 24	6'560	9	4	0	1'240	321	552	36	155	8'877	17'762	15'809
Mär 24	6'438	24	0	1	2'321	427	599	68	134	10'012	20'039	18'556



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
1.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
3.03.24	So	0	20	0	0	0	1	0	0	0	33	0	0	0	54
4.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.03.24	Fr	0	41	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	89
9.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mär	24	0	61	0	0	0	1	0	0	0	82	0	0	0	144
Vorjahr															
Jan	23	0	96	0	0	0	1	0	0	0	122	0	0	0	219
Feb	23	0	207	0	0	0	1	0	0	0	310	0	0	1	519
Mär	23	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Apr	23	0	240	0	0	0	3	0	0	0	483	0	0	0	726
Mai	23	0	607	0	0	0	4	0	0	0	969	0	0	0	1'580
Juni	23	0	270	0	0	0	1	0	0	0	453	0	0	0	724
Juli	23	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Aug	23	0	4	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	12
Sept	23	0	123	0	0	0	2	0	0	0	179	0	0	1	305
Okt	23	0	59	0	0	0	1	0	0	0	81	0	0	0	141
Nov	23	0	10	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	27
Dez	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	23	0	1'617	0	0	0	16	0	0	0	2'622	0	0	2	4'257
Aktuelles Jahr															
Jan	24	0	187	0	0	0	3	0	0	0	193	0	0	0	383
Feb	24	0	51	0	0	0	0	0	0	0	67	0	0	0	118
Mär	24	0	61	0	0	0	1	0	0	0	82	0	0	0	144



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	
1.03.24	Fr	0	19	0	0	0	27	0	0	0	46
2.03.24	Sa	0	20	0	0	0	23	0	0	0	43
3.03.24	So	0	19	0	0	0	18	0	0	0	37
4.03.24	Mo	0	16	0	0	0	19	0	0	0	35
5.03.24	Di	0	8	0	0	0	9	0	0	0	17
6.03.24	Mi	0	14	0	0	0	17	0	0	0	31
7.03.24	Do	0	28	0	0	0	12	0	0	0	40
8.03.24	Fr	0	24	0	0	0	23	0	0	0	47
9.03.24	Sa	0	25	0	1	0	19	0	0	0	45
10.03.24	So	0	5	0	0	0	4	0	0	0	9
11.03.24	Mo	0	18	0	0	0	19	0	0	0	37
12.03.24	Di	0	13	0	0	0	11	0	0	0	24
13.03.24	Mi	0	17	0	0	0	18	0	0	0	35
14.03.24	Do	0	20	0	0	0	12	0	0	0	32
15.03.24	Fr	0	8	0	0	0	8	0	0	0	16
16.03.24	Sa	0	3	0	0	0	2	0	0	0	5
17.03.24	So	0	19	0	0	0	17	0	0	0	36
18.03.24	Mo	0	17	0	0	0	20	0	0	0	37
19.03.24	Di	0	14	0	0	0	13	0	0	0	27
20.03.24	Mi	0	13	0	0	0	17	0	0	0	30
21.03.24	Do	0	18	0	0	0	10	0	0	0	28
22.03.24	Fr	0	15	0	0	0	19	0	0	0	34
23.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.03.24	So	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
25.03.24	Mo	0	20	0	0	0	20	0	0	0	40
26.03.24	Di	0	23	0	0	0	16	0	0	0	39
27.03.24	Mi	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3
28.03.24	Do	0	14	0	1	0	11	0	0	0	26
29.03.24	Fr	0	20	2	2	0	18	3	3	0	48
30.03.24	Sa	0	20	0	0	0	15	0	0	0	35
31.03.24	So	0	19	0	0	0	17	0	0	0	36
Mär	24	0	472	2	4	0	435	3	3	0	919
Vorjahr											
Jan	23	0	371	0	0	0	314	0	0	1	686
Feb	23	0	394	0	0	0	308	0	0	1	703
Mär	23	0	270	0	3	0	341	0	1	1	616
Apr	23	0	422	0	0	0	360	1	0	0	783
Mai	23	0	469	0	0	0	470	0	0	0	939
Juni	23	0	422	2	4	0	560	5	4	0	997
Juli	23	2	481	1	1	1	435	0	3	0	924
Aug	23	0	627	0	0	0	396	0	0	1	1'024
Sept	23	0	673	0	0	0	425	0	0	0	1'098
Okt	23	0	498	0	1	0	399	0	2	0	900
Nov	23	0	323	1	3	0	309	1	2	0	639
Dez	23	1	410	2	4	2	354	4	6	0	783
Total	23	3	5'360	6	16	3	4'671	11	18	4	10'092
Aktuelles Jahr											
Jan	24	0	380	0	3	0	337	0	1	0	721
Feb	24	0	450	0	1	0	430	0	0	0	881
Mär	24	0	472	2	4	0	435	3	3	0	919



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	
1.03.24	Fr	0	130	0	0	0	121	0	0	251
2.03.24	Sa	0	109	0	0	0	112	0	0	221
3.03.24	So	0	71	0	0	0	97	0	0	168
4.03.24	Mo	0	140	0	0	0	121	0	0	261
5.03.24	Di	0	100	0	0	0	95	0	0	195
6.03.24	Mi	0	126	0	0	0	121	0	0	247
7.03.24	Do	0	133	0	0	0	118	0	0	251
8.03.24	Fr	0	89	0	0	0	84	0	0	173
9.03.24	Sa	0	87	0	0	0	95	0	0	182
10.03.24	So	0	27	0	0	0	46	0	0	73
11.03.24	Mo	0	140	0	0	0	128	0	0	268
12.03.24	Di	0	114	0	0	0	116	0	0	230
13.03.24	Mi	0	131	0	0	0	125	0	1	257
14.03.24	Do	0	129	0	0	0	122	0	0	251
15.03.24	Fr	0	91	0	0	0	82	0	0	173
16.03.24	Sa	0	30	0	0	0	29	0	0	59
17.03.24	So	0	121	0	0	0	113	0	0	234
18.03.24	Mo	0	135	0	0	0	130	0	0	265
19.03.24	Di	0	118	0	0	0	123	0	0	241
20.03.24	Mi	0	132	0	0	0	126	0	0	258
21.03.24	Do	0	98	0	0	0	97	0	0	195
22.03.24	Fr	0	129	0	0	0	147	0	0	276
23.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.03.24	Mo	0	118	0	0	0	131	0	0	249
26.03.24	Di	0	119	0	0	0	118	0	0	237
27.03.24	Mi	0	32	0	0	0	34	0	0	66
28.03.24	Do	0	79	0	0	0	59	0	0	138
29.03.24	Fr	0	96	0	0	0	130	0	0	226
30.03.24	Sa	0	68	0	0	0	60	0	0	128
31.03.24	So	0	111	0	0	0	130	0	0	241
Mär	24	0	3'003	0	0	0	3'010	0	1	6'014
Vorjahr										
Jan	23	0	2'618	0	0	0	2'620	0	0	5'238
Feb	23	0	2'268	0	0	0	2'377	0	0	4'645
Mär	23	0	2'535	0	1	0	2'205	0	0	4'741
Apr	23	0	2'508	0	0	0	2'701	0	0	5'209
Mai	23	0	2'869	0	0	0	3'091	0	0	5'960
Juni	23	0	3'131	0	0	0	3'550	0	0	6'681
Juli	23	0	2'775	3	0	0	3'443	3	0	6'224
Aug	23	0	3'020	0	0	0	3'714	0	0	6'734
Sept	23	0	3'525	0	0	0	4'423	0	0	7'948
Okt	23	0	3'521	0	0	0	3'710	0	0	7'231
Nov	23	0	2'459	0	0	0	2'403	0	0	4'862
Dez	23	2	2'887	12	5	1	3'031	10	9	5'957
Total	23	2	34'116	15	6	1	37'268	13	9	71'430
Aktuelles Jahr										
Jan	24	0	2'624	0	0	0	2'779	0	0	5'403
Feb	24	0	3'073	0	0	1	3'103	0	0	6'177
Mär	24	0	3'003	0	0	0	3'010	0	1	6'014



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	
1.03.24 Fr	0	29	1	0	0	1	3	0	34
2.03.24 Sa	0	21	4	1	0	0	0	0	26
3.03.24 So	0	45	4	2	0	21	0	2	74
4.03.24 Mo	0	22	4	1	0	3	2	0	32
5.03.24 Di	0	36	5	0	0	30	0	1	72
6.03.24 Mi	0	10	0	1	0	10	2	1	24
7.03.24 Do	0	19	2	2	0	2	0	1	26
8.03.24 Fr	0	12	2	1	0	13	2	1	31
9.03.24 Sa	0	18	0	2	0	37	2	0	59
10.03.24 So	0	167	3	2	0	55	0	2	229
11.03.24 Mo	0	17	3	2	0	2	0	2	26
12.03.24 Di	0	31	2	0	0	0	0	1	34
13.03.24 Mi	0	17	2	1	0	2	1	0	23
14.03.24 Do	0	21	2	1	0	1	0	0	25
15.03.24 Fr	0	141	3	3	0	4	0	4	155
16.03.24 Sa	0	154	4	0	0	55	0	1	214
17.03.24 So	0	35	2	2	0	0	0	1	40
18.03.24 Mo	0	15	2	2	0	2	1	1	23
19.03.24 Di	0	13	2	1	0	1	2	0	19
20.03.24 Mi	0	16	0	2	0	1	1	0	20
21.03.24 Do	0	92	2	0	0	4	1	0	99
22.03.24 Fr	0	22	3	2	0	3	1	2	33
23.03.24 Sa	0	222	2	1	0	57	1	0	283
24.03.24 So	0	248	4	1	0	46	0	0	299
25.03.24 Mo	0	20	1	1	0	3	0	1	26
26.03.24 Di	0	16	2	0	0	1	0	0	19
27.03.24 Mi	0	197	2	1	0	61	0	0	261
28.03.24 Do	0	155	11	1	0	6	0	0	173
29.03.24 Fr	0	55	3	0	0	27	0	0	85
30.03.24 Sa	0	113	4	0	0	10	3	0	130
31.03.24 So	0	20	15	0	0	30	0	0	65
Mär 24	0	1'999	96	33	0	488	22	21	2'659

Vorjahr

Jan 23	0	1'320	75	17	0	579	29	31	2'051
Feb 23	0	1'193	64	27	0	404	21	42	1'751
Mär 23	1	2'655	118	33	0	721	7	37	3'572
Apr 23	0	2'222	223	60	0	684	16	28	3'233
Mai 23	0	1'142	190	63	1	709	58	37	2'200
Juni 23	2	1'383	205	69	0	666	55	29	2'409
Juli 23	3	3'044	336	125	3	675	16	18	4'220
Aug 23	0	2'503	276	78	0	479	33	22	3'391
Sept 23	1	1'010	244	60	0	443	37	20	1'815
Okt 23	0	2'308	214	53	0	445	5	8	3'033
Nov 23	1	2'686	89	25	0	492	19	18	3'330
Dez 23	2	1'854	105	56	2	422	17	21	2'479
Total 23	10	23'320	2'139	666	6	6'719	313	311	33'484

Aktuelles Jahr

Jan 24	2	1'849	58	59	0	413	34	54	2'469
Feb 24	1	1'053	86	29	0	264	11	23	1'467
Mär 24	0	1'999	96	33	0	488	22	21	2'659



Nordabflüge Piste 34

		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	
1.03.24	Fr	0	0	0	2	0	0	1	3	6
2.03.24	Sa	0	3	0	3	0	4	0	0	10
3.03.24	So	0	0	0	1	0	0	0	0	1
4.03.24	Mo	0	0	0	1	0	0	0	0	1
5.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	1	0	1
6.03.24	Mi	0	0	0	1	0	2	0	1	4
7.03.24	Do	0	0	1	0	0	0	0	0	1
8.03.24	Fr	0	0	1	1	0	1	0	2	5
9.03.24	Sa	0	2	0	0	0	1	2	1	6
10.03.24	So	0	2	0	1	0	3	0	0	6
11.03.24	Mo	0	0	0	1	0	0	0	1	2
12.03.24	Di	0	0	0	1	0	1	1	1	4
13.03.24	Mi	0	1	0	0	0	0	0	1	2
14.03.24	Do	0	2	1	1	0	1	0	1	6
15.03.24	Fr	0	4	0	0	0	0	0	1	5
16.03.24	Sa	0	3	1	0	0	3	1	0	8
17.03.24	So	0	4	0	1	0	2	0	1	8
18.03.24	Mo	0	1	0	1	0	0	0	1	3
19.03.24	Di	0	2	0	0	0	0	0	0	2
20.03.24	Mi	0	1	0	0	0	0	0	1	2
21.03.24	Do	0	0	0	2	0	1	1	0	4
22.03.24	Fr	0	0	0	0	0	1	0	1	2
23.03.24	Sa	0	4	0	1	0	0	0	3	8
24.03.24	So	0	12	0	2	0	0	1	1	16
25.03.24	Mo	0	1	0	1	0	0	2	0	4
26.03.24	Di	0	0	0	1	0	0	0	2	3
27.03.24	Mi	0	5	0	1	0	2	0	2	10
28.03.24	Do	0	4	1	0	0	0	0	1	6
29.03.24	Fr	0	1	0	0	0	0	0	0	1
30.03.24	Sa	0	11	1	0	0	3	0	0	15
31.03.24	So	0	0	0	1	0	0	0	1	2
Mär	24	0	63	6	24	0	25	10	26	154
Vorjahr										
Jan	23	0	46	18	49	0	19	12	33	177
Feb	23	0	27	15	35	0	11	3	22	113
Mär	23	0	59	20	57	0	26	7	27	196
Apr	23	0	47	8	61	0	22	2	20	160
Mai	23	0	36	7	54	0	27	2	22	148
Juni	23	0	54	2	55	0	42	2	25	180
Juli	23	3	97	5	86	3	34	0	14	242
Aug	23	2	64	5	81	0	35	3	27	217
Sept	23	0	55	9	64	0	47	1	34	210
Okt	23	0	60	8	75	0	28	1	27	199
Nov	23	0	56	9	44	0	14	8	25	156
Dez	23	0	44	5	29	1	15	5	35	134
Total	23	5	645	111	690	4	320	46	311	2'132
Aktuelles Jahr										
Jan	24	1	27	5	19	1	12	8	18	91
Feb	24	0	13	6	31	0	8	9	16	83
Mär	24	0	63	6	24	0	25	10	26	154



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	
1.03.24	Fr	0	0	33	227	15	0	7	2	284
2.03.24	Sa	0	15	29	206	0	0	0	0	250
3.03.24	So	0	0	0	229	0	0	0	0	229
4.03.24	Mo	0	0	31	228	18	0	0	0	277
5.03.24	Di	0	0	26	183	11	0	0	0	220
6.03.24	Mi	0	0	25	213	16	1	0	0	255
7.03.24	Do	0	0	24	223	14	0	0	0	261
8.03.24	Fr	0	0	31	232	16	0	0	0	279
9.03.24	Sa	0	0	0	204	0	0	0	0	204
10.03.24	So	0	0	1	52	0	0	0	0	53
11.03.24	Mo	0	0	37	229	12	0	0	0	278
12.03.24	Di	0	1	26	184	10	0	0	0	221
13.03.24	Mi	1	0	30	215	13	0	0	0	259
14.03.24	Do	1	14	24	225	11	0	0	0	275
15.03.24	Fr	0	0	30	119	20	0	0	0	169
16.03.24	Sa	0	0	0	55	0	0	0	0	55
17.03.24	So	0	16	27	216	0	0	0	0	259
18.03.24	Mo	0	0	34	234	13	0	0	0	281
19.03.24	Di	0	13	27	212	10	0	0	0	262
20.03.24	Mi	0	0	30	221	14	0	0	0	265
21.03.24	Do	0	0	28	124	12	0	0	0	164
22.03.24	Fr	0	0	29	230	17	0	0	0	276
23.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.03.24	So	0	10	0	0	0	0	0	0	10
25.03.24	Mo	0	0	32	223	14	0	0	0	269
26.03.24	Di	0	0	24	214	13	0	0	0	251
27.03.24	Mi	0	0	0	53	14	0	0	0	67
28.03.24	Do	0	0	15	101	17	0	0	0	133
29.03.24	Fr	0	0	0	226	1	0	11	2	240
30.03.24	Sa	0	14	32	103	0	0	0	0	149
31.03.24	So	0	0	0	224	27	16	0	0	267
Mär	24	2	83	625	5'405	308	17	18	4	6'462
Vorjahr										
Jan	23	0	27	417	5'073	176	7	0	0	5'700
Feb	23	0	23	447	4'732	195	15	11	0	5'423
Mär	23	1	4	505	4'122	184	1	0	0	4'817
Apr	23	0	13	631	5'222	338	1	0	0	6'205
Mai	23	1	13	767	6'705	462	28	15	5	7'996
Juni	23	1	11	874	6'620	452	32	27	4	8'021
Juli	23	2	14	845	5'363	365	54	13	3	6'659
Aug	23	0	25	918	5'959	373	18	14	5	7'312
Sept	23	0	43	945	7'333	412	17	0	0	8'750
Okt	23	0	41	869	6'374	409	48	0	0	7'741
Nov	23	0	2	546	4'253	244	28	10	1	5'084
Dez	23	2	87	578	5'216	253	78	70	16	6'300
Total	23	7	303	8'342	66'972	3'863	327	160	34	80'008
Aktuelles Jahr										
Jan	24	0	30	493	5'124	206	50	43	4	5'950
Feb	24	1	46	667	5'561	280	6	7	1	6'569
Mär	24	2	83	625	5'405	308	17	18	4	6'462



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	
1.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.03.24	Di	1	0	0	0	0	0	0	0	1
13.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.03.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mär	24	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Vorjahr										
Jan	23	0	0	0	25	2	0	0	0	27
Feb	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mär	23	0	0	1	7	0	0	0	0	8
Apr	23	0	0	0	61	7	0	0	0	68
Mai	23	0	0	0	23	0	0	0	0	23
Juni	23	0	0	1	9	0	0	0	0	10
Juli	23	0	0	1	5	0	0	0	0	6
Aug	23	1	0	0	3	0	0	0	0	4
Sept	23	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Okt	23	0	0	0	5	0	0	1	0	6
Nov	23	0	0	12	22	0	0	0	0	34
Dez	23	2	15	5	10	6	4	9	1	52
Total	23	3	15	20	174	15	4	10	1	242
Aktuelles Jahr										
Jan	24	0	0	5	18	0	0	0	0	23
Feb	24	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Mär	24	1	0	0	0	0	0	0	0	1



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	
1.03.24	Fr	0	0	0	0	0	29	3	0	32
2.03.24	Sa	0	0	0	0	10	22	10	4	46
3.03.24	So	0	0	0	5	13	23	27	3	71
4.03.24	Mo	0	0	0	0	0	25	14	0	39
5.03.24	Di	0	0	0	30	0	24	6	0	60
6.03.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.03.24	Do	0	0	0	0	0	28	11	2	41
8.03.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.03.24	So	0	0	0	162	19	23	26	1	231
11.03.24	Mo	0	0	0	1	0	25	13	1	40
12.03.24	Di	0	0	0	29	0	27	8	0	64
13.03.24	Mi	0	0	0	0	0	27	12	0	39
14.03.24	Do	0	0	0	1	0	27	12	1	41
15.03.24	Fr	0	0	0	116	0	19	16	0	151
16.03.24	Sa	0	0	0	148	8	23	11	1	191
17.03.24	So	0	0	0	0	15	24	25	1	65
18.03.24	Mo	0	0	0	0	0	22	15	1	38
19.03.24	Di	0	0	0	0	0	27	5	0	32
20.03.24	Mi	0	0	0	1	0	26	10	1	38
21.03.24	Do	0	0	0	94	0	28	13	0	135
22.03.24	Fr	0	0	0	0	0	26	18	0	44
23.03.24	Sa	0	3	27	205	14	22	11	0	282
24.03.24	So	0	0	22	209	20	23	27	0	301
25.03.24	Mo	0	0	0	0	0	26	14	0	40
26.03.24	Di	0	0	0	0	0	28	10	0	38
27.03.24	Mi	0	1	26	180	0	20	19	2	248
28.03.24	Do	0	0	17	122	0	24	22	3	188
29.03.24	Fr	0	0	0	14	12	22	9	0	57
30.03.24	Sa	0	0	0	109	10	25	15	0	159
31.03.24	So	0	0	0	0	0	13	23	1	37
Mär	24	0	4	92	1'426	121	678	405	22	2'748
Vorjahr										
Jan	23	0	49	146	830	131	472	240	11	1'879
Feb	23	0	11	20	749	80	446	210	20	1'536
Mär	23	4	44	123	2'210	255	693	429	57	3'815
Apr	23	1	22	112	1'334	268	549	552	99	2'937
Mai	23	2	0	35	416	114	346	367	64	1'344
Juni	23	0	0	0	621	100	363	410	104	1'598
Juli	23	1	3	22	2'128	316	601	741	256	4'068
Aug	23	0	33	91	1'326	299	647	734	141	3'271
Sept	23	1	0	12	107	248	587	623	115	1'693
Okt	23	1	26	106	1'235	271	680	742	90	3'151
Nov	23	0	77	160	1'911	185	607	354	30	3'324
Dez	23	0	56	130	1'139	152	530	351	37	2'395
Total	23	10	321	957	14'006	2'419	6'521	5'753	1'024	31'011
Aktuelles Jahr										
Jan	24	1	67	109	1'111	150	435	238	19	2'130
Feb	24	3	11	0	472	96	661	301	17	1'561
Mär	24	0	4	92	1'426	121	678	405	22	2'748



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	
1.03.24	Fr	0	12	0	0	0	0	7	0	19
2.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.03.24	So	0	14	27	0	0	0	0	0	41
4.03.24	Mo	0	14	0	0	0	0	0	0	14
5.03.24	Di	0	13	0	0	0	0	0	0	13
6.03.24	Mi	0	14	0	0	0	21	15	1	51
7.03.24	Do	0	11	0	0	0	0	0	0	11
8.03.24	Fr	0	12	0	0	0	24	19	3	58
9.03.24	Sa	0	12	24	0	12	20	11	3	82
10.03.24	So	0	12	27	0	0	0	0	0	39
11.03.24	Mo	0	14	0	0	0	0	0	0	14
12.03.24	Di	0	13	0	0	0	0	0	0	13
13.03.24	Mi	0	13	0	0	0	0	0	0	13
14.03.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.03.24	Fr	0	15	0	0	0	0	9	0	24
16.03.24	Sa	0	12	29	0	0	0	0	0	41
17.03.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.03.24	Mo	0	15	0	0	0	0	0	0	15
19.03.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.03.24	Mi	0	17	0	0	0	0	0	0	17
21.03.24	Do	0	14	0	0	0	0	0	0	14
22.03.24	Fr	0	13	0	0	0	0	0	0	13
23.03.24	Sa	0	9	1	0	0	0	0	0	10
24.03.24	So	0	3	7	0	0	0	0	0	10
25.03.24	Mo	0	12	0	0	0	0	0	0	12
26.03.24	Di	0	14	0	0	0	0	0	0	14
27.03.24	Mi	0	14	1	0	0	1	0	0	16
28.03.24	Do	0	14	0	0	0	0	0	0	14
29.03.24	Fr	0	18	33	0	0	0	0	0	51
30.03.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.03.24	So	0	11	37	0	0	0	0	0	48
Mär	24	0	335	186	0	12	66	61	7	667
Vorjahr										
Jan	23	0	249	164	0	26	192	132	11	774
Feb	23	1	255	166	0	31	188	117	6	764
Mär	23	0	288	153	1	5	18	12	3	480
Apr	23	0	296	382	1	31	70	99	27	906
Mai	23	0	316	384	9	106	283	350	77	1'525
Juni	23	0	314	302	1	95	247	326	89	1'374
Juli	23	0	403	325	1	8	26	65	41	869
Aug	23	0	372	208	23	27	55	74	39	798
Sept	23	0	330	245	2	35	98	165	58	933
Okt	23	0	347	212	0	0	19	38	1	617
Nov	23	1	312	148	0	5	53	40	7	566
Dez	23	1	226	167	25	19	85	62	3	588
Total	23	3	3'708	2'856	63	388	1'334	1'480	362	10'194
Aktuelles Jahr										
Jan	24	1	295	222	19	66	197	167	13	980
Feb	24	0	315	171	8	14	44	34	2	588
Mär	24	0	335	186	0	12	66	61	7	667



Flugbewegungen während Nachtflugsperrzeit

Mär 2024	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				0			0	0
23:00 - 23:30				0			0	0
23:30 - 24:00	1	0	0	0	0	1	0	0
24:00 - 00:30	0	0	0	0	1	0	0	0
00:30 - 01:00	0	0	0	0	0	0	0	0
01:00 - 05:00	0	0	0	0	2	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	1	0	0	0	3	1	0	0
	1		0		4		0	

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

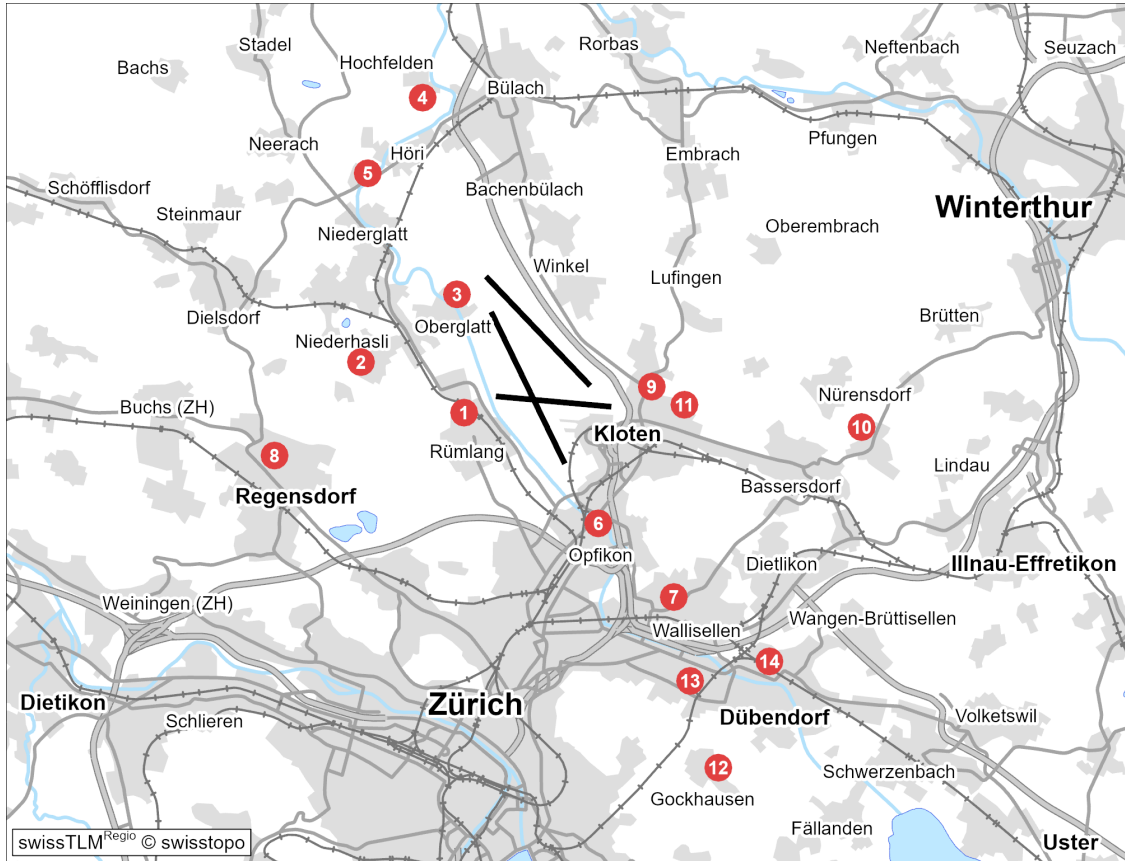
Gem. VIL Art. 39 / 39a

Datum	Lokalzeit	Bewegung	Piste	Flugzeugtyp	Verkehrsart	Ausnahmegrund
12.03.2024	01:36:00	L	16	B350	NLV	Messflug
12.03.2024	23:30:47	S	32	B350	NLV	Messflug
13.03.2024	01:31:00	L	14	B350	NLV	Messflug
14.03.2024	00:00:00	L	14	B350	NLV	Messflug
18.03.2024	23:39:48	L	28	A320	LV	betriebliche Ursache



Lärmbelastung an den Messstellen

Standorte der permanenten Messstellen



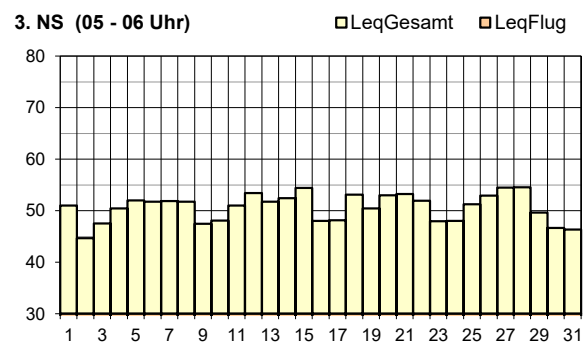
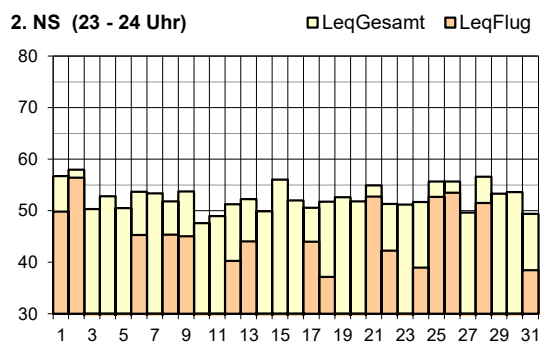
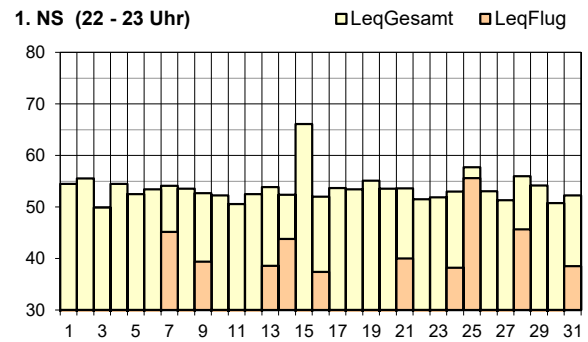
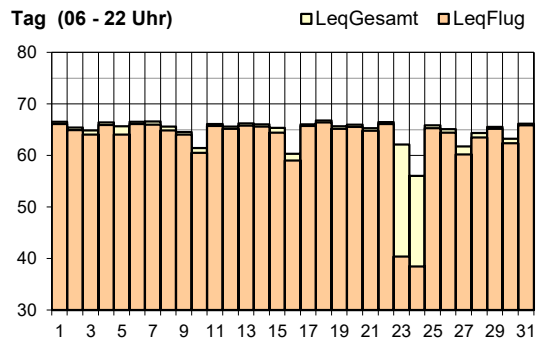
- | | |
|---------------|---------------------|
| 1 Rümlang | 8 Furtal |
| 2 Oberhasli | 9 Kloten Chasern |
| 3 Oberglatt | 10 Nürensdorf |
| 4 Hochfelden | 11 Kloten Halden |
| 5 Höri | 12 Gockhausen |
| 6 Glattbrugg | 13 Zürich Mattenhof |
| 7 Wallisellen | 14 Dübendorf |



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	64	65	65	65	65	65	66	66	64	65	64	65	65
Nacht	55	52	51	51	51	50	50	51	54	61	52	51	51

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	63	64	65	64	64	65	66	65	63	64	64	65	65
1. NS	44	42	43	39	47	35	41	46	46	52	38	41	42
2. NS	48	48	48	49	48	49	51	50	45	52	41	47	47
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

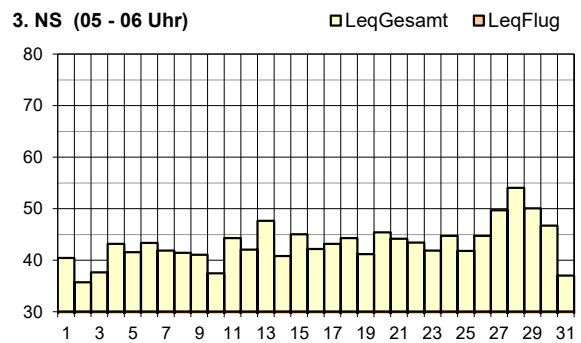
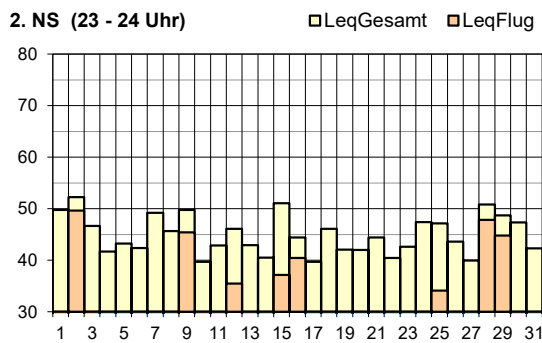
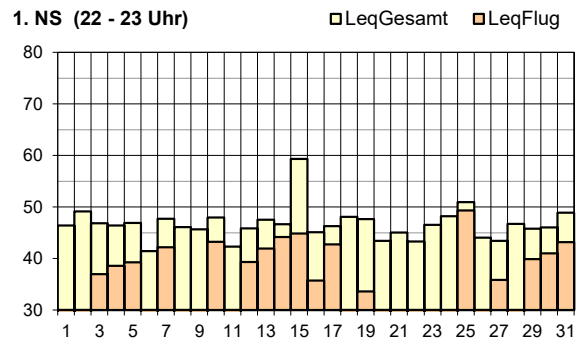
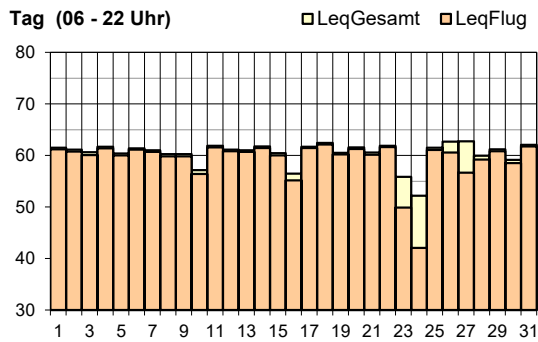




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	61	61	60	60	61	62	62	60	60	60	62	61
Nacht	45	44	46	46	46	49	43	46	49	53	46	44	44

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	59	60	60	60	60	60	61	61	59	60	59	61	60
1. NS	36	41	40	34	44	37	37	43	42	46	35	38	40
2. NS	35	44	42	41	44	44	42	44	41	46	33	39	39
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

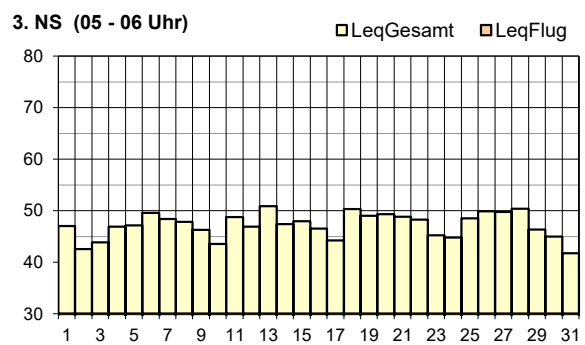
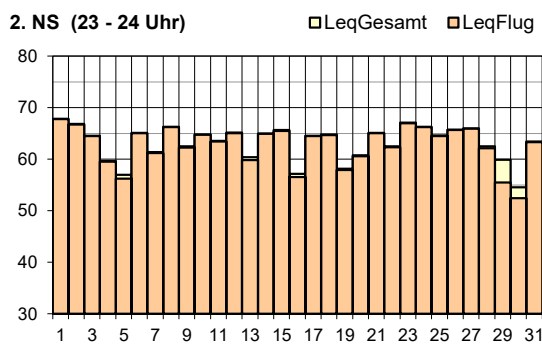
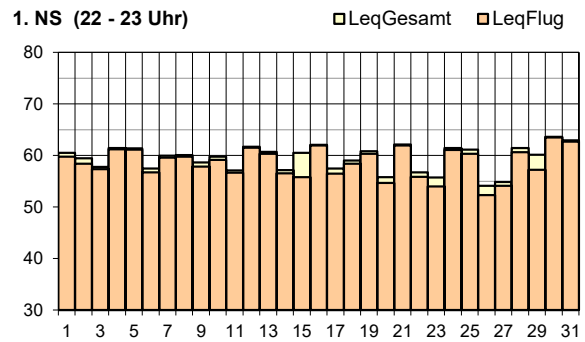
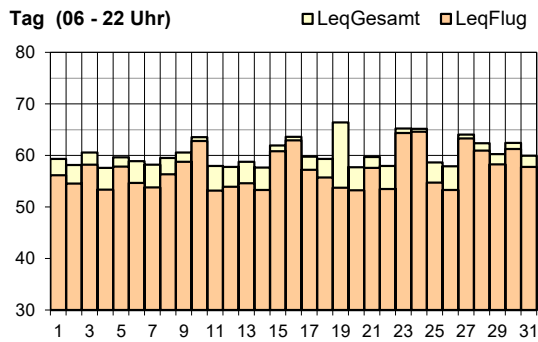




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	62	61	60	60	61	61	59	61	62	61	60	59	61
Nacht	58	57	57	57	57	57	57	57	59	61	58	56	57

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	59	57	57	60	59	56	59	60	59	58	56	59
1. NS	60	60	60	59	60	60	60	59	60	58	58	59	59
2. NS	65	64	64	64	65	64	64	65	65	64	63	63	64
3. NS	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	34	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

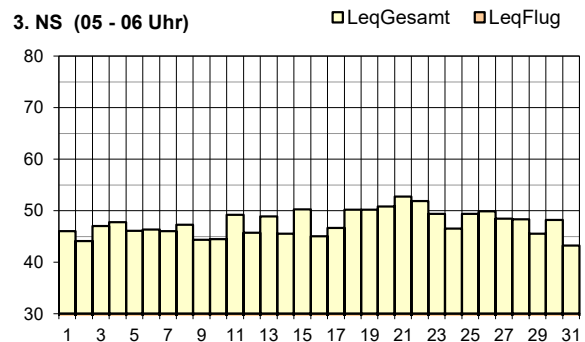
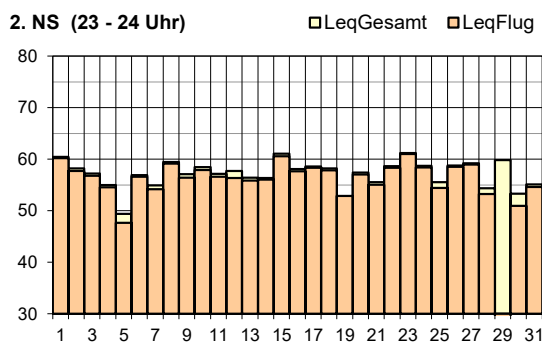
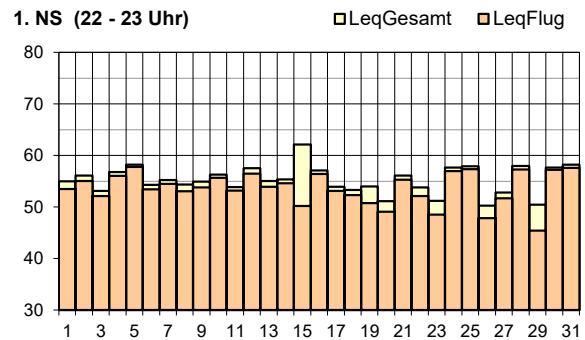
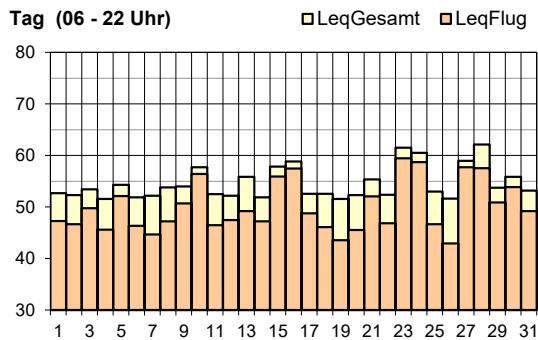




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	57	55	54	56	57	53	56	60	61	60	55	56
Nacht	59	52	52	51	52	53	51	54	61	59	62	56	52

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	57	54	51	50	53	53	49	53	56	57	57	50	53
1. NS	55	55	54	52	54	54	54	54	55	54	52	54	55
2. NS	58	58	58	57	58	58	58	59	59	59	58	58	57
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

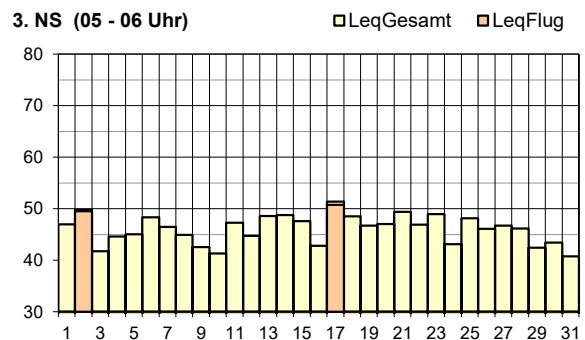
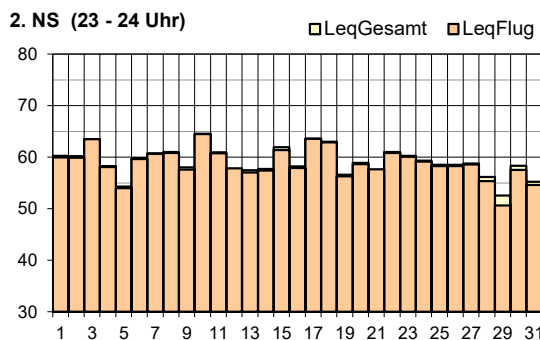
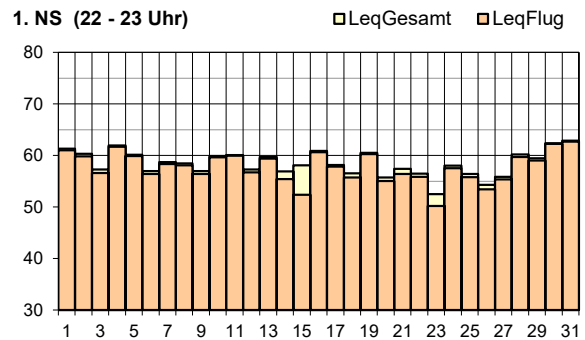
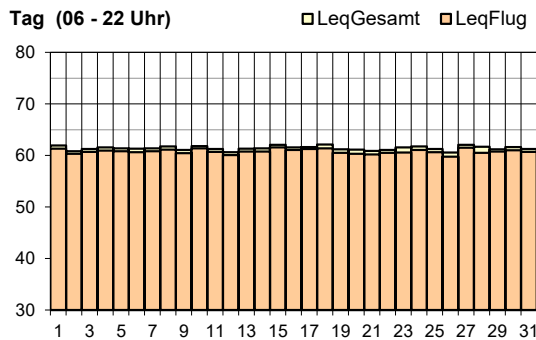




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	62	62	62	62	62	61	61	62	61	61	61	61	61
Nacht	53	54	54	53	53	53	53	54	54	58	54	53	54

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	61	61	61	61	61	61	61	61	60	60	60	61
1. NS	57	59	58	57	58	58	58	57	58	57	56	58	59
2. NS	59	60	61	58	59	59	58	60	59	60	60	60	60
3. NS	kF	kF	36	kF	<30	38	36	kF	kF	37	kF	kF	38

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

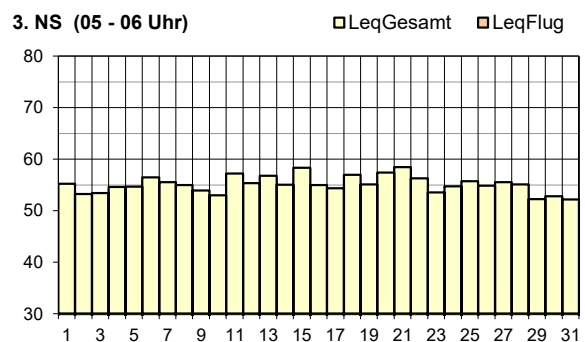
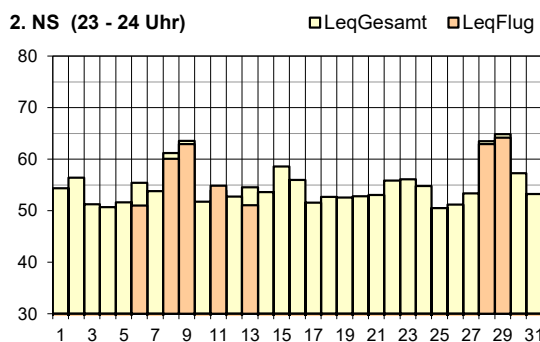
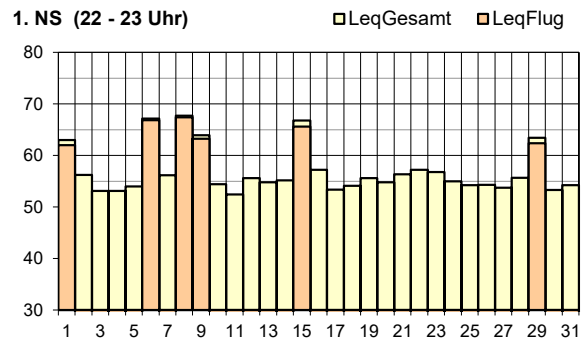
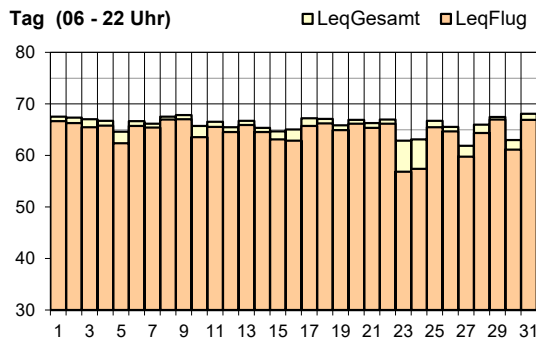
3. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	2. / 17. März 2024: Landungen Piste 14 ab 06:00 Uhr
-------	--	---



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	65	66	67	66	66	67	68	66	66	66	66	66	66
Nacht	54	55	59	59	56	55	57	54	56	63	57	54	55

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	63	64	65	65	65	65	66	65	64	64	64	65	65
1. NS	51	59	66	65	56	58	63	55	58	58	63	54	58
2. NS	56	54	59	61	60	56	58	46	58	59	54	50	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

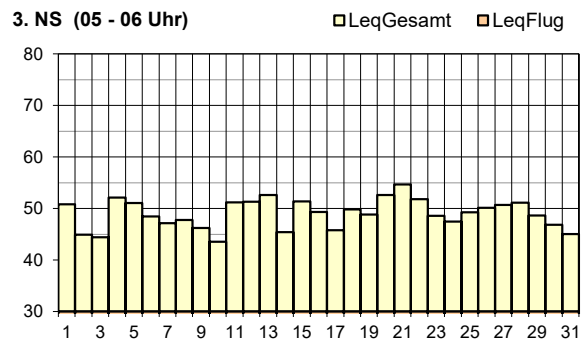
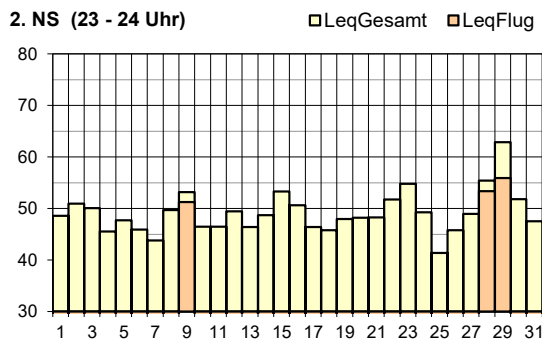
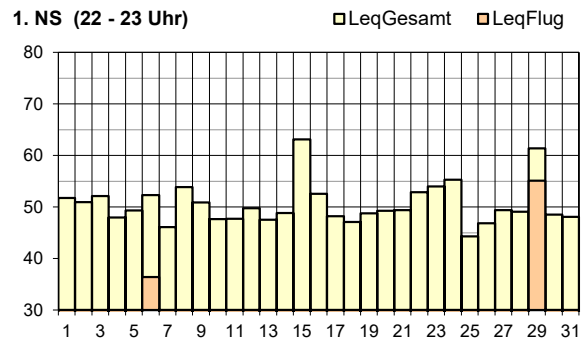
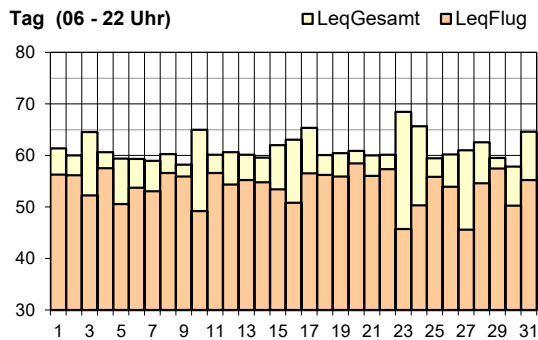
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	1. / 6. / 8. / 9. / 15. März 2024: Landungen Piste 34 29. März 2024: Starts Piste 16
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	6. / 8. / 9. März 2024: Landungen Piste 34 9. / 28. / 29. März 2024: Starts Piste 16
2. NS	Messflug	11. / 13. März 2024: Messflüge ab 23:30 Uhr



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	62	62	61	61	61	61	61	61	62	62	62	62	62
Nacht	55	49	47	49	50	52	46	50	60	61	52	51	50

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	53	54	55	55	55	55	56	55	54	54	54	56	55
1. NS	kF	<30	33	35	38	<30	<30	<30	45	40	37	<30	40
2. NS	46	kF	31	51	50	<30	kF	36	50	51	43	43	44
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

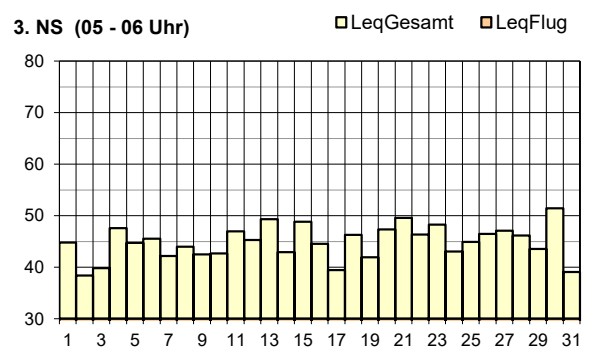
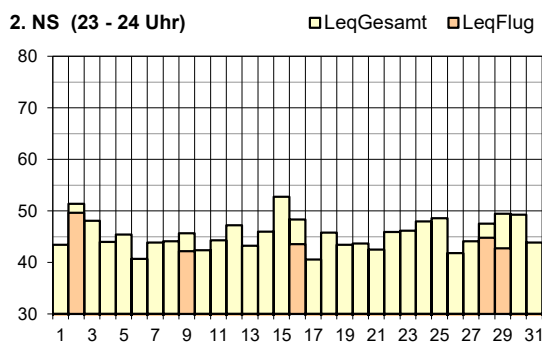
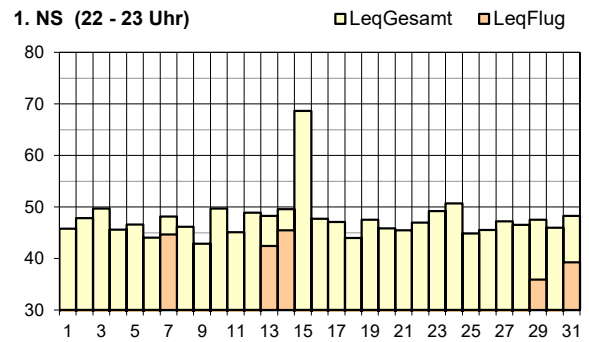
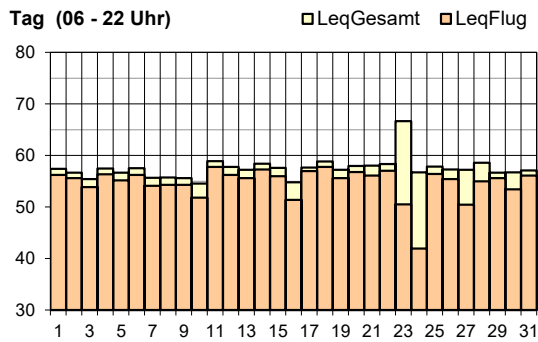
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	6. März 2024: Landungen Piste 34 29. März 2024: Starts Piste 16
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	9. März 2024: Landungen Piste 34 9. / 28. / 29. März 2024: Starts Piste 16



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	58	57	57	56	56	58	58	57	57	59	58	58	58
Nacht	52	47	43	43	47	60	43	47	57	60	52	49	48

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	54	55	55	55	55	55	56	56	55	55	54	56	55
1. NS	35	38	38	<30	38	31	37	38	39	40	<30	39	35
2. NS	40	44	42	43	45	45	44	45	42	42	<30	41	38
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

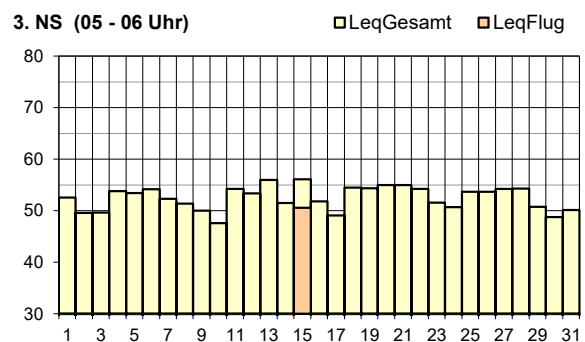
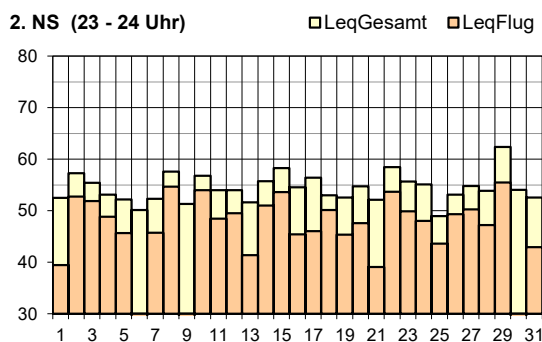
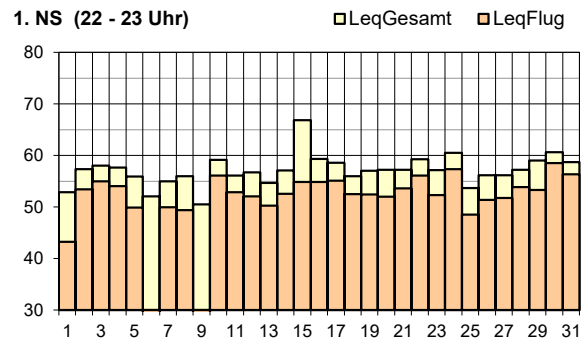
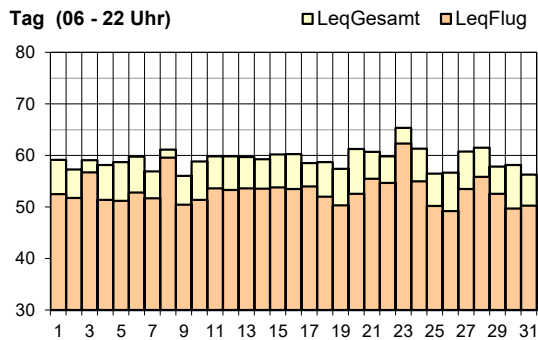




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	60	60	58	58	59	58	60	60	61	60	60	60
Nacht	54	52	51	51	53	53	52	53	58	59	54	53	53

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	56	55	57	53	51	53	53	54	54	56	56	53	54
1. NS	55	54	51	51	54	55	54	56	56	55	52	54	53
2. NS	52	51	47	47	52	51	50	52	52	54	52	50	50
3. NS	35	kF	kF	<30	<30	<30	<30	37	kF	31	<30	35	36

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

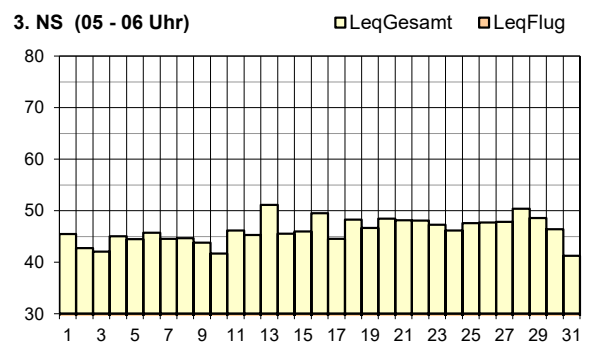
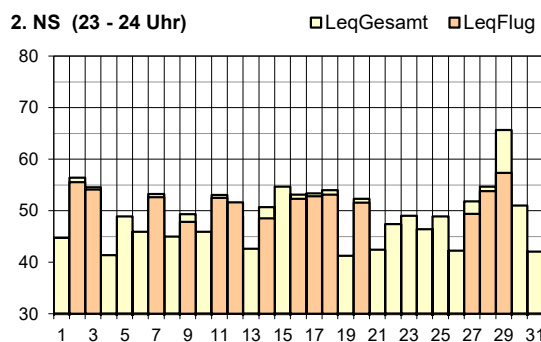
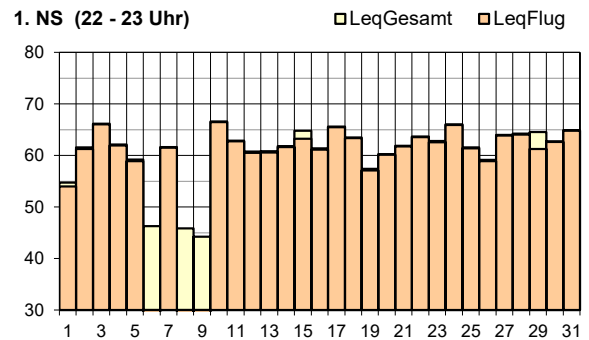
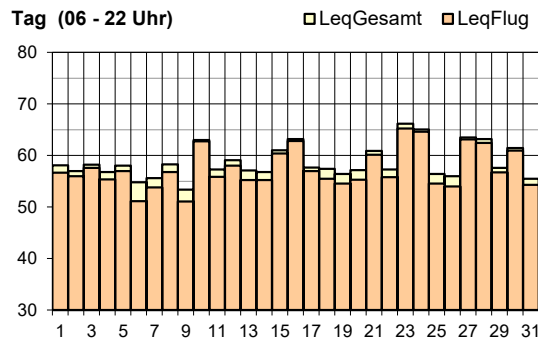
3. NS	Rückstosslärm	15. März 2024: Start Piste 32
-------	---------------	-------------------------------



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	62	60	58	58	60	60	57	61	62	61	60	58	60
Nacht	56	56	54	54	58	58	56	57	58	57	54	54	55

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	61	59	56	56	60	59	56	59	61	60	59	57	59
1. NS	63	64	62	62	65	65	64	65	62	62	61	61	62
2. NS	55	56	54	56	60	58	57	56	53	54	49	50	50
3. NS	44	kF	kF	kF	39	42	kF	44	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

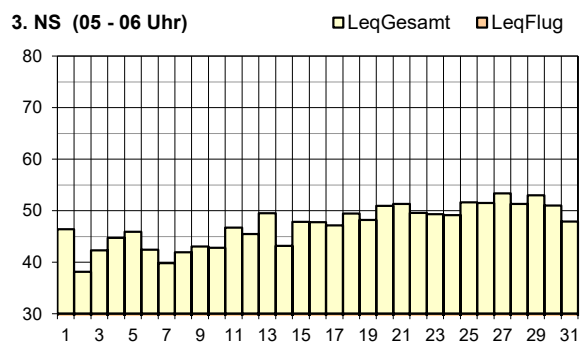
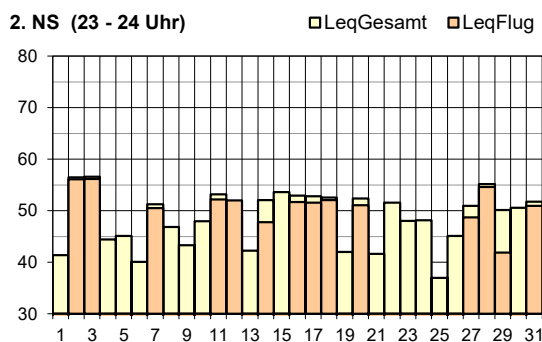
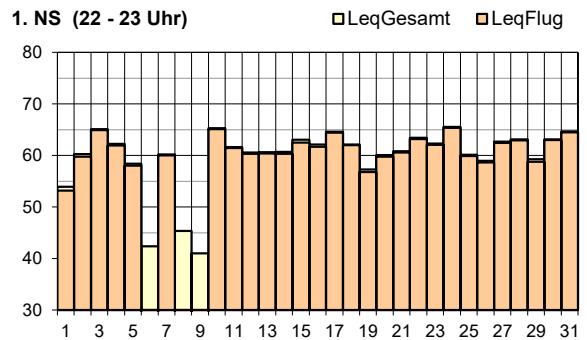
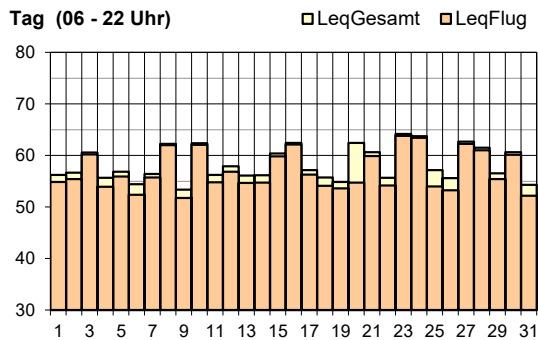




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	60	61	59	59	60	58	60	61	59	59	57	59
Nacht	54	56	54	54	57	57	55	56	54	59	52	53	53

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	60	60	60	57	58	59	57	59	60	59	59	57	59
1. NS	62	63	61	61	64	64	63	64	61	61	60	61	61
2. NS	54	56	54	55	59	57	56	55	51	52	48	50	49
3. NS	40	kF	kF	kF	kF	kF	kF	40	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

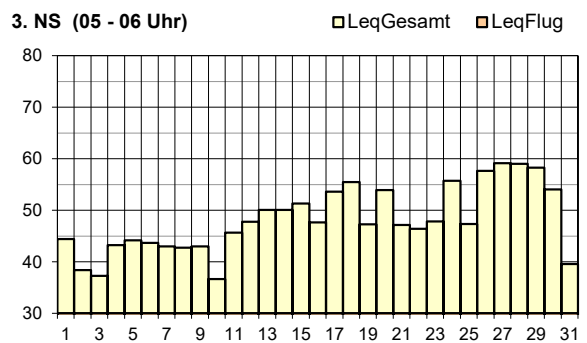
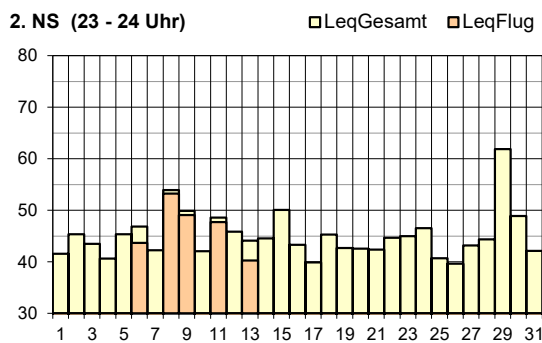
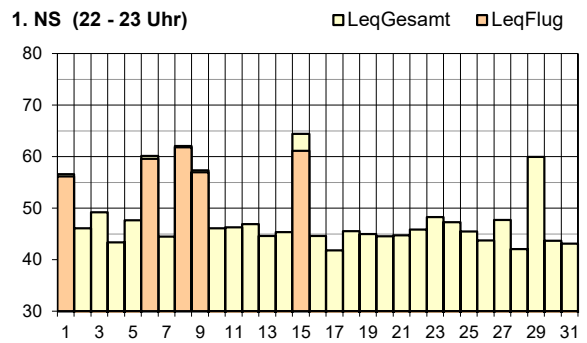
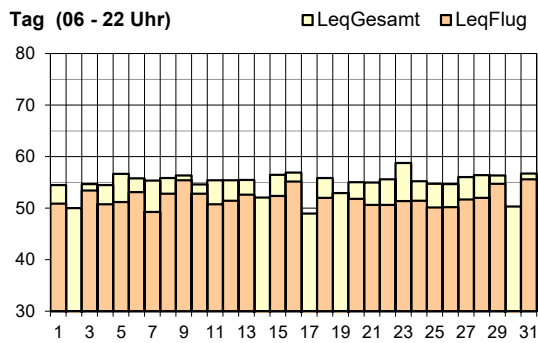




Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	59	56	56	56	56	55	55	54	56	56	56	54	55
Nacht	51	50	54	52	47	49	49	45	54	58	51	46	49

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	51	52	53	52	52	52	52	51	51	50	51	52	52
1. NS	44	52	58	58	51	50	55	48	49	50	55	48	52
2. NS	40	47	51	52	49	49	50	34	43	37	44	33	41
3. NS	kF	<30	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

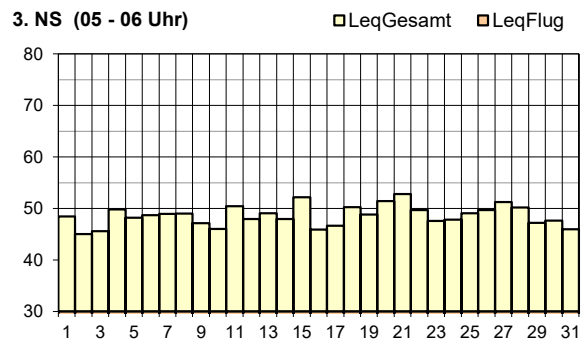
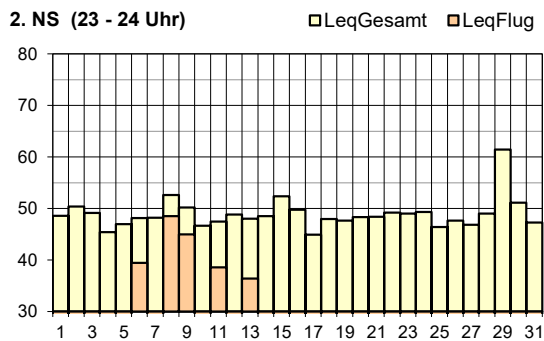
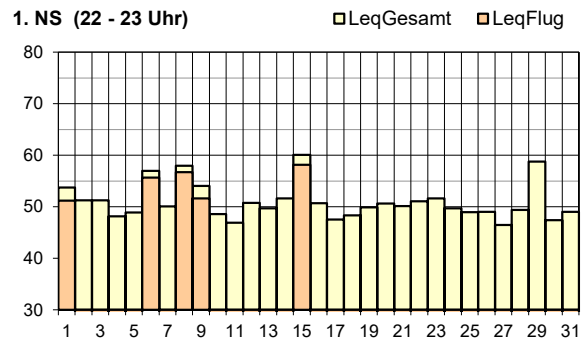
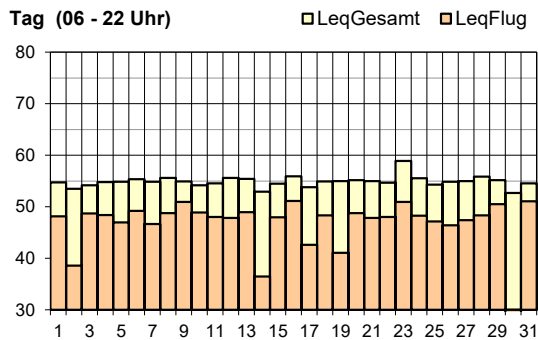
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	1. / 6. / 8. / 9. / 15. März 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	6. / 8. / 9. März 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Messflug	11. / 13. März 2024: Messflüge ab 23:30 Uhr



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	55	55	56	54	54	55	55	55	56	55	55	55	55
Nacht	51	48	50	50	49	49	48	48	53	58	50	48	49

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	47	49	49	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48
1. NS	39	47	54	53	46	46	51	44	46	46	52	44	48
2. NS	37	43	47	47	45	44	46	31	42	37	38	30	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

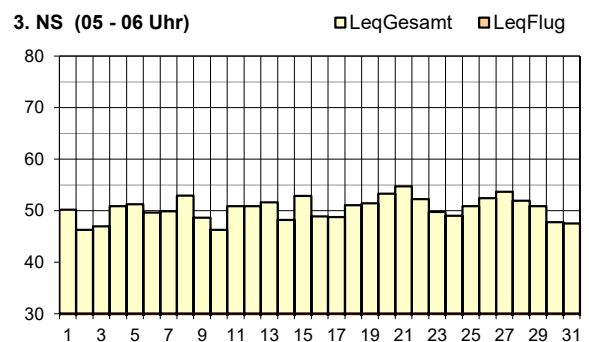
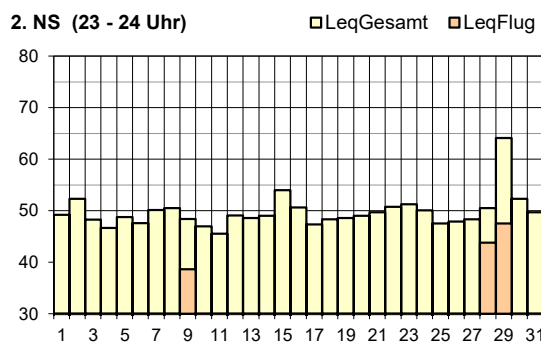
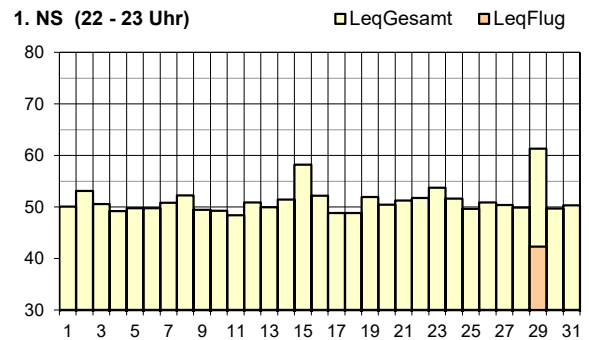
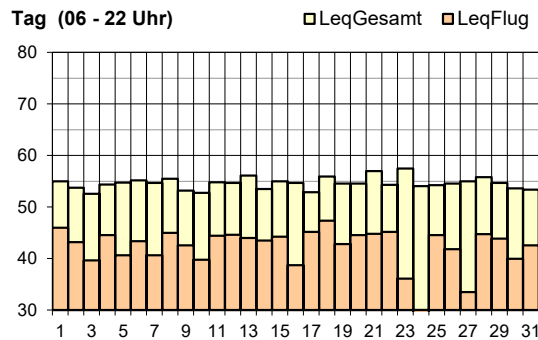
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	1. / 6. / 8. / 9. / 15. März 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	6. / 8. / 9. März 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Messflug	11. / 13. März 2024: Messflüge ab 23:30 Uhr



Leq _{Gesamt}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	56	57	56	54	54	54	54	56	56	56	55	60	55
Nacht	52	48	49	48	49	48	47	48	54	57	50	48	50

Leq _{Flug}	Mär 23	Apr 23	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24
Tag	42	43	43	42	42	43	43	44	45	44	45	44	43
1. NS	kF	kF	kF	<30	<30	kF	kF	<30	32	<30	31	kF	<30
2. NS	36	kF	kF	35	38	kF	kF	<30	39	38	34	<30	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

1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	29. März 2024: Starts Piste 16
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	9. / 28. / 29. März 2024: 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