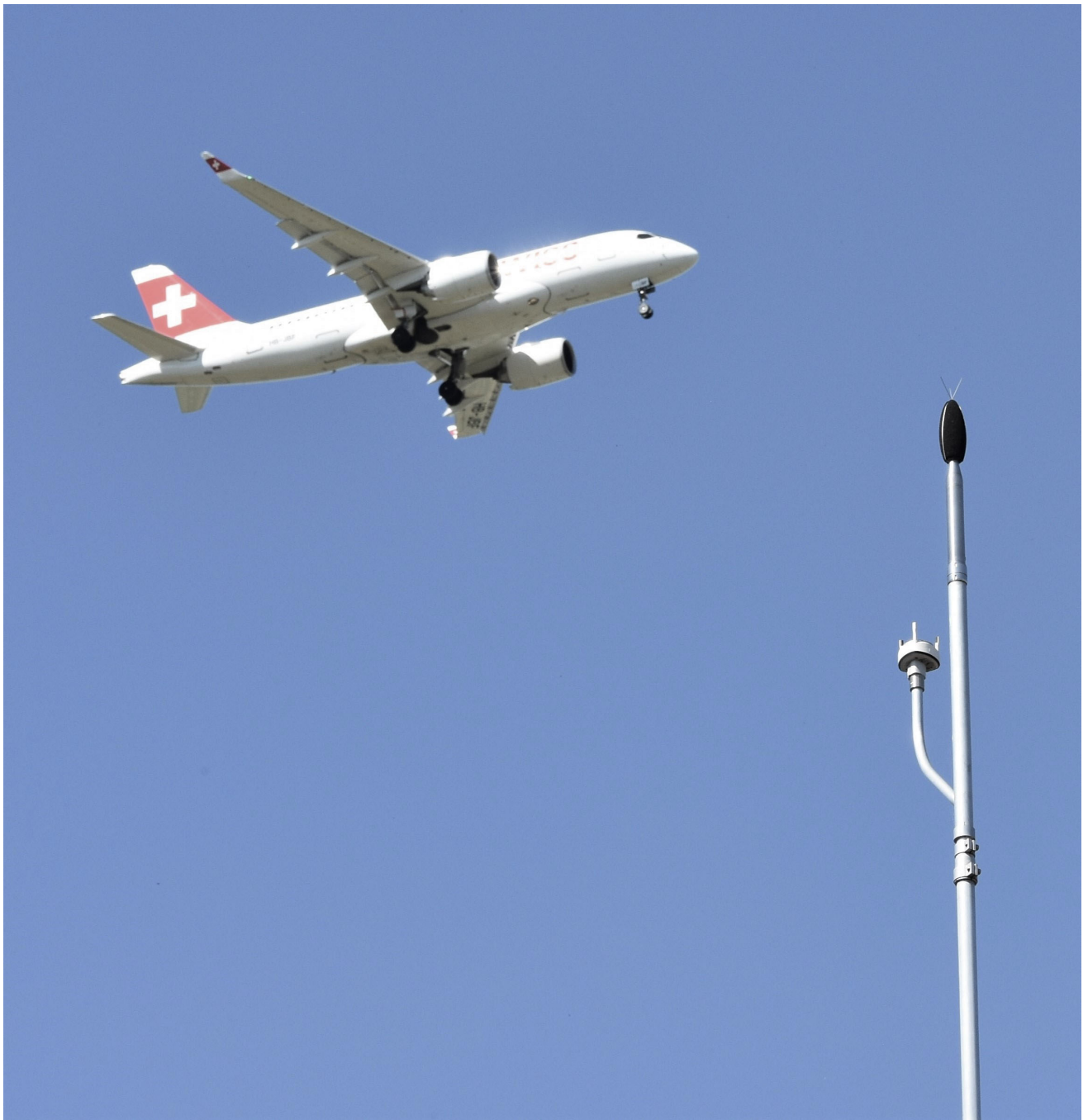


Lärmbulletin

MAI 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

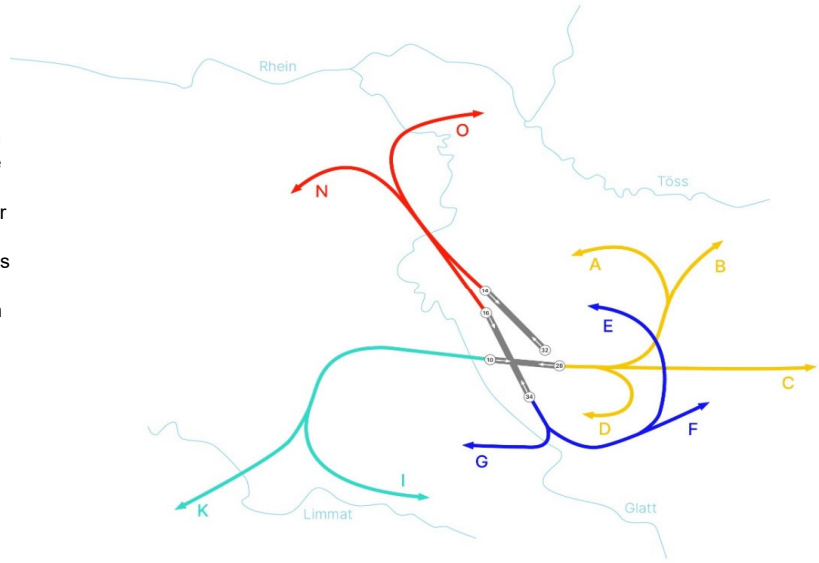
Standorte der permanenten Messstellen.....	12
Lärmbelastung an den Messstellen	
Messstelle 1 - Rümlang.....	13
Messstelle 2 - Oberhasli.....	14
Messstelle 3 - Oberglatt.....	15
Messstelle 4 - Hochfelden.....	16
Messstelle 5 - Höri.....	17
Messstelle 6 - Glattbrugg.....	18
Messstelle 7 - Wallisellen.....	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		
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
Apr 24	36	1	24	1	386	360	0	2'631	2'759	3'689	791	102	37	159	10'976
Mai 24	73	0	100	0	496	515	3	3'368	3'883	2'425	715	123	33	147	11'881

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				
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
Apr 24	5'687	3	2	0	3'702	720	665	53	157	10'989	21'965	20'525
Mai 24	7'827	25	2	0	2'070	713	947	154	140	11'878	23'759	20'526



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
1.05.24	Mi	0	7	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	11
2.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.05.24	Do	0	66	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	162
10.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mai	24	0	73	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	173
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
Apr	24	0	36	0	0	0	1	0	0	0	24	0	0	1	62
Mai	24	0	73	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	173



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	
1.05.24	Mi	0	31	0	1	0	27	0	0	0	59
2.05.24	Do	0	3	0	0	0	6	0	0	0	9
3.05.24	Fr	0	5	0	0	0	3	0	0	0	8
4.05.24	Sa	0	21	0	0	0	13	0	0	0	34
5.05.24	So	0	20	0	0	0	15	0	0	0	35
6.05.24	Mo	0	22	0	0	0	18	0	0	0	40
7.05.24	Di	0	14	0	0	0	16	0	0	0	30
8.05.24	Mi	0	20	0	0	0	22	0	0	0	42
9.05.24	Do	0	19	0	0	0	15	0	0	0	34
10.05.24	Fr	0	14	0	0	0	19	0	0	0	33
11.05.24	Sa	0	17	0	0	0	10	0	0	1	28
12.05.24	So	0	17	0	0	0	23	0	0	0	40
13.05.24	Mo	0	18	0	0	0	20	0	0	0	38
14.05.24	Di	0	20	0	0	0	20	0	0	0	40
15.05.24	Mi	0	17	0	0	0	20	0	0	0	37
16.05.24	Do	0	18	0	0	0	25	0	0	0	43
17.05.24	Fr	0	17	0	0	0	23	0	0	0	40
18.05.24	Sa	0	20	0	0	0	13	0	0	1	34
19.05.24	So	0	15	0	0	0	16	0	0	0	31
20.05.24	Mo	0	23	0	0	0	27	0	0	0	50
21.05.24	Di	0	15	0	1	0	19	0	0	0	35
22.05.24	Mi	0	4	0	0	0	2	0	0	0	6
23.05.24	Do	0	22	0	0	0	14	0	0	0	36
24.05.24	Fr	0	13	0	0	0	19	0	0	0	32
25.05.24	Sa	0	13	0	0	0	25	0	0	1	39
26.05.24	So	0	19	0	0	0	19	0	0	0	38
27.05.24	Mo	0	14	0	0	0	22	0	0	0	36
28.05.24	Di	0	16	0	0	0	18	0	0	0	34
29.05.24	Mi	0	8	0	0	0	7	0	0	0	15
30.05.24	Do	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3
31.05.24	Fr	0	18	0	0	0	17	0	0	0	35
Mai	24	0	494	0	2	0	515	0	0	3	1'014
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
Apr	24	0	386	0	0	0	359	0	1	0	746
Mai	24	0	494	0	2	0	515	0	0	3	1'014



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	
1.05.24	Mi	0	117	0	0	0	117	0	0	234
2.05.24	Do	0	79	0	0	0	74	0	0	153
3.05.24	Fr	0	53	0	0	0	57	0	0	110
4.05.24	Sa	0	88	0	0	0	141	0	0	229
5.05.24	So	0	116	0	0	0	123	0	0	239
6.05.24	Mo	0	139	0	0	0	149	0	0	288
7.05.24	Di	0	135	0	0	0	142	0	0	277
8.05.24	Mi	0	148	0	0	0	161	0	0	309
9.05.24	Do	0	29	0	0	0	57	0	0	86
10.05.24	Fr	0	140	0	0	0	155	0	0	295
11.05.24	Sa	0	92	0	0	0	111	0	0	203
12.05.24	So	0	125	0	0	0	112	0	0	237
13.05.24	Mo	0	137	0	0	0	159	0	0	296
14.05.24	Di	0	132	0	0	0	139	0	0	271
15.05.24	Mi	0	142	0	0	0	156	0	0	298
16.05.24	Do	0	126	0	0	0	164	0	0	290
17.05.24	Fr	0	121	0	0	0	143	0	0	264
18.05.24	Sa	0	54	0	0	0	93	0	0	147
19.05.24	So	0	60	0	0	0	78	0	0	138
20.05.24	Mo	0	109	0	0	0	132	0	0	241
21.05.24	Di	0	143	0	0	0	149	0	0	292
22.05.24	Mi	0	38	0	0	0	39	0	0	77
23.05.24	Do	0	123	0	0	0	177	0	0	300
24.05.24	Fr	0	133	0	0	0	156	0	0	289
25.05.24	Sa	0	110	0	0	0	142	0	0	252
26.05.24	So	0	106	0	0	0	121	0	0	227
27.05.24	Mo	0	146	0	0	0	170	0	0	316
28.05.24	Di	0	148	0	0	0	147	0	0	295
29.05.24	Mi	0	106	0	0	0	107	0	0	213
30.05.24	Do	0	36	0	0	0	44	0	0	80
31.05.24	Fr	0	137	0	0	0	168	0	0	305
Mai	24	0	3'368	0	0	0	3'883	0	0	7'251
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
Apr	24	0	2'631	0	0	0	2'759	0	0	5'390
Mai	24	0	3'368	0	0	0	3'883	0	0	7'251



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	
1.05.24 Mi	0	6	10	0	0	30	0	1	47
2.05.24 Do	0	161	13	1	0	18	0	0	193
3.05.24 Fr	0	187	7	2	0	42	6	2	246
4.05.24 Sa	0	40	13	2	0	32	0	0	87
5.05.24 So	0	43	15	4	0	34	0	0	96
6.05.24 Mo	0	24	12	0	0	8	2	0	46
7.05.24 Di	0	15	3	1	0	11	2	2	34
8.05.24 Mi	0	16	5	1	0	22	4	2	50
9.05.24 Do	0	27	6	1	0	42	5	2	83
10.05.24 Fr	0	29	8	0	0	7	2	0	46
11.05.24 Sa	0	57	15	0	0	33	0	0	105
12.05.24 So	0	70	14	8	0	28	0	0	120
13.05.24 Mo	0	27	11	0	0	7	1	1	47
14.05.24 Di	0	37	8	2	0	5	2	1	55
15.05.24 Mi	0	27	8	4	0	8	1	1	49
16.05.24 Do	0	20	8	1	0	13	7	2	51
17.05.24 Fr	0	87	14	4	0	10	0	0	115
18.05.24 Sa	0	101	14	2	0	52	0	0	169
19.05.24 So	0	133	12	2	0	49	0	0	196
20.05.24 Mo	0	36	12	2	0	34	1	1	86
21.05.24 Di	0	32	9	0	0	4	0	1	46
22.05.24 Mi	0	246	12	2	0	37	0	1	298
23.05.24 Do	0	31	8	3	0	10	0	2	54
24.05.24 Fr	0	57	15	2	0	8	0	0	82
25.05.24 Sa	0	24	9	1	0	0	0	1	35
26.05.24 So	0	78	18	1	0	32	0	0	129
27.05.24 Mo	0	27	10	2	0	9	0	0	48
28.05.24 Di	0	26	9	1	0	6	2	0	44
29.05.24 Mi	0	105	9	2	0	36	0	0	152
30.05.24 Do	0	254	15	2	0	8	0	0	279
31.05.24 Fr	0	23	4	0	0	17	6	2	52

Mai 24 0 **2'046** **326** **53** | 0 **652** **41** **22** | **3'140**

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
Apr 24	0	3'335	297	57	0	737	20	34	4'480
Mai 24	0	2'046	326	53	0	652	41	22	3'140



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	
1.05.24	Mi	0	1	0	2	0	1	0	1	5
2.05.24	Do	0	4	0	2	0	0	0	0	6
3.05.24	Fr	0	2	0	0	0	2	0	0	4
4.05.24	Sa	0	3	0	2	0	1	0	0	6
5.05.24	So	0	1	1	1	0	0	0	0	3
6.05.24	Mo	0	0	0	3	0	0	0	0	3
7.05.24	Di	0	0	1	3	0	1	3	1	9
8.05.24	Mi	0	0	0	2	0	0	0	0	2
9.05.24	Do	0	1	1	1	0	0	0	0	3
10.05.24	Fr	0	1	0	2	0	2	0	0	5
11.05.24	Sa	0	0	1	0	0	1	0	0	2
12.05.24	So	0	0	0	0	0	1	0	0	1
13.05.24	Mo	0	1	0	3	0	0	0	1	5
14.05.24	Di	0	2	1	0	0	0	0	0	3
15.05.24	Mi	0	1	0	1	0	0	0	0	2
16.05.24	Do	0	0	0	2	0	2	0	0	4
17.05.24	Fr	0	0	0	1	0	0	0	0	1
18.05.24	Sa	0	1	0	5	0	0	0	0	6
19.05.24	So	0	1	0	3	0	0	0	0	4
20.05.24	Mo	0	1	0	3	0	0	0	0	4
21.05.24	Di	0	1	1	0	0	0	0	0	2
22.05.24	Mi	0	4	0	2	0	1	0	0	7
23.05.24	Do	0	0	0	1	0	0	0	0	1
24.05.24	Fr	0	4	0	3	0	0	0	1	8
25.05.24	Sa	0	8	1	2	0	5	0	2	18
26.05.24	So	0	1	1	1	0	0	0	0	3
27.05.24	Mo	0	0	0	3	0	0	0	0	3
28.05.24	Di	0	2	0	1	0	2	0	0	5
29.05.24	Mi	0	2	0	2	0	2	0	0	6
30.05.24	Do	0	14	0	4	0	2	0	0	20
31.05.24	Fr	0	2	0	2	0	0	0	1	5
Mai	24	0	58	8	57	0	23	3	7	156
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
Apr	24	0	47	11	44	1	31	0	5	139
Mai	24	0	58	8	57	0	23	3	7	156



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	
1.05.24	Mi	0	0	1	228	23	24	0	0	276
2.05.24	Do	0	0	41	107	0	0	0	0	148
3.05.24	Fr	0	0	0	120	19	0	0	0	139
4.05.24	Sa	0	0	0	217	0	0	0	0	217
5.05.24	So	0	0	0	252	0	0	0	0	252
6.05.24	Mo	0	1	45	238	23	0	0	0	307
7.05.24	Di	0	0	35	234	25	5	25	0	324
8.05.24	Mi	0	1	42	261	23	0	0	0	327
9.05.24	Do	0	0	1	242	0	0	0	0	243
10.05.24	Fr	0	0	41	247	26	0	0	0	314
11.05.24	Sa	0	0	0	208	0	0	0	0	208
12.05.24	So	0	0	0	268	0	0	0	0	268
13.05.24	Mo	0	0	51	248	27	0	0	0	326
14.05.24	Di	0	0	40	226	31	2	0	0	299
15.05.24	Mi	0	1	41	259	20	0	0	0	321
16.05.24	Do	0	0	46	240	31	0	0	0	317
17.05.24	Fr	0	0	49	207	0	0	0	0	256
18.05.24	Sa	0	0	1	127	0	0	0	0	128
19.05.24	So	0	8	6	105	0	0	0	0	119
20.05.24	Mo	0	0	1	254	1	0	0	0	256
21.05.24	Di	0	0	37	248	26	0	0	0	311
22.05.24	Mi	0	0	42	34	0	0	0	0	76
23.05.24	Do	0	0	42	263	24	0	0	0	329
24.05.24	Fr	0	0	44	210	27	0	0	0	281
25.05.24	Sa	0	15	34	226	0	0	0	0	275
26.05.24	So	0	0	1	230	2	0	0	0	233
27.05.24	Mo	0	0	51	259	20	1	0	0	331
28.05.24	Di	0	0	41	246	29	0	0	0	316
29.05.24	Mi	0	0	40	165	27	0	0	0	232
30.05.24	Do	0	9	0	90	1	0	0	0	100
31.05.24	Fr	0	0	42	258	23	0	0	0	323
Mai	24	0	35	815	6'517	428	32	25	0	7'852
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
Apr	24	1	31	750	4'524	357	25	2	0	5'690
Mai	24	0	35	815	6'517	428	32	25	0	7'852



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	
1.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.05.24	Do	0	0	0	1	0	0	0	0	1
3.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.05.24	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.05.24	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.05.24	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.05.24	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.05.24	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.05.24	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.05.24	Fr	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Mai	24	0	0	0	2	0	0	0	0	2
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
Apr	24	0	0	0	1	1	0	0	0	2
Mai	24	0	0	0	2	0	0	0	0	2



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	
1.05.24 Mi	0	0	0	0	0	0	24	1	25
2.05.24 Do	0	0	0	116	22	27	24	8	197
3.05.24 Fr	0	0	45	121	0	0	0	0	166
4.05.24 Sa	0	0	0	0	21	28	21	1	71
5.05.24 So	0	0	0	0	24	26	28	6	84
6.05.24 Mo	0	0	0	0	0	29	24	0	53
7.05.24 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.05.24 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.05.24 Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.05.24 Fr	0	0	0	0	0	27	18	3	48
11.05.24 Sa	0	0	0	0	21	24	24	2	71
12.05.24 So	0	0	0	0	21	26	27	11	85
13.05.24 Mo	0	0	0	0	0	27	25	1	53
14.05.24 Di	0	0	0	17	0	26	19	1	63
15.05.24 Mi	0	0	0	1	0	25	26	4	56
16.05.24 Do	0	0	0	0	0	15	0	0	15
17.05.24 Fr	0	0	0	54	24	27	30	3	138
18.05.24 Sa	0	0	0	87	21	20	28	5	161
19.05.24 So	0	0	0	128	25	30	22	5	210
20.05.24 Mo	0	0	0	1	28	32	29	1	91
21.05.24 Di	0	0	0	0	0	25	23	2	50
22.05.24 Mi	0	0	0	210	21	27	27	4	289
23.05.24 Do	0	0	0	0	0	26	25	2	53
24.05.24 Fr	0	0	0	42	0	25	32	5	104
25.05.24 Sa	0	0	0	0	22	23	29	0	74
26.05.24 So	0	0	0	23	26	26	22	7	104
27.05.24 Mo	0	0	0	0	0	24	28	2	54
28.05.24 Di	0	0	0	1	0	28	21	0	50
29.05.24 Mi	0	0	0	90	0	25	23	2	140
30.05.24 Do	0	4	36	160	21	19	31	7	278
31.05.24 Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mai 24	0	4	81	1'051	297	637	630	83	2'783
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
Apr 24	1	50	185	2'453	321	693	647	72	4'422
Mai 24	0	4	81	1'051	297	637	630	83	2'783



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	
1.05.24	Mi	0	13	41	0	0	0	0	0	54
2.05.24	Do	0	11	0	0	0	0	0	0	11
3.05.24	Fr	0	13	0	0	0	27	29	1	70
4.05.24	Sa	0	13	41	0	0	0	0	0	54
5.05.24	So	0	14	40	0	0	0	0	0	54
6.05.24	Mo	0	13	0	0	0	0	0	0	13
7.05.24	Di	0	14	0	0	0	16	0	0	30
8.05.24	Mi	0	13	0	0	0	24	28	1	66
9.05.24	Do	0	9	41	0	24	20	22	6	122
10.05.24	Fr	0	16	0	0	0	0	0	0	16
11.05.24	Sa	0	17	37	0	1	0	0	0	55
12.05.24	So	0	13	44	0	0	0	0	0	57
13.05.24	Mo	0	15	0	0	0	0	0	0	15
14.05.24	Di	0	11	0	0	0	0	0	0	11
15.05.24	Mi	0	15	0	0	0	0	0	0	15
16.05.24	Do	0	12	0	0	0	7	25	5	49
17.05.24	Fr	0	12	0	0	0	0	0	0	12
18.05.24	Sa	0	15	36	0	0	0	0	0	51
19.05.24	So	0	6	40	0	0	0	0	0	46
20.05.24	Mo	0	17	38	0	0	0	0	0	55
21.05.24	Di	0	15	0	0	0	0	0	0	15
22.05.24	Mi	0	16	1	0	0	0	0	0	17
23.05.24	Do	0	15	0	0	0	0	0	0	15
24.05.24	Fr	0	15	0	0	0	0	0	0	15
25.05.24	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.05.24	So	0	18	42	0	1	0	0	0	61
27.05.24	Mo	0	15	0	0	0	0	0	0	15
28.05.24	Di	0	14	0	0	0	0	0	0	14
29.05.24	Mi	0	17	0	0	0	0	0	0	17
30.05.24	Do	0	0	1	0	0	0	0	0	1
31.05.24	Fr	0	15	0	0	0	23	27	10	75
Mai	24	0	402	402	0	26	117	131	23	1'101
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
Apr	24	0	323	291	0	23	28	41	12	718
Mai	24	0	402	402	0	26	117	131	23	1'101



Flugbewegungen während Nachtflugsperrzeit

Mai 2024	Linienverkehr (LV)		Charterverkehr (CV)		Gewerbsmässiger Nichtlinienverkehr (NLV)		Nichtgewerbsmässiger Verkehr (NGV)	
	Landung	Start	Landung	Start	Landung	Start	Landung	Start
Lokalzeit								
22:00 - 22:30							0	0
22:30 - 23:00				0			1	0
23:00 - 23:30				0			0	0
23:30 - 24:00	3	1	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	0	0	0	0
01:00 - 05:00	0	0	0	0	0	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	3	1	0	0	0	0	1	0
	4		0		0		1	

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

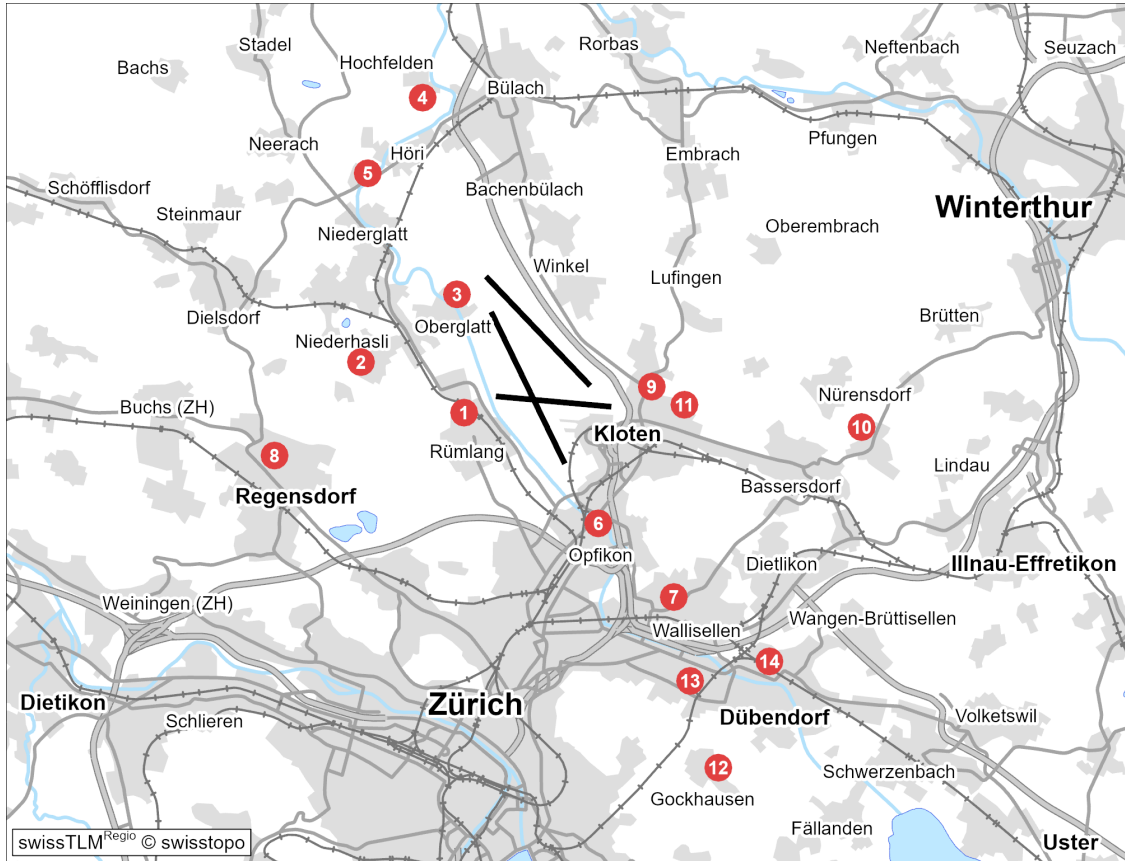
Gem. VIL Art. 39 / 39a

Datum	Lokalzeit	Bewegung	Piste	Flugzeugtyp	Verkehrsart	Ausnahmegrund
02.05.2024	23:38:02	L	28	A320	LV	Wetterverhältnisse im Ausland
02.05.2024	23:40:40	L	28	E295	LV	technische Störung
04.05.2024	23:39:33	L	28	BCS3	LV	technische Störung
24.05.2024	23:35:40	S	34	E290	LV	Wetterverhältnisse im Ausland
30.05.2024	22:47:21	L	0	EC45	NGV	betriebliche Ursache



Lärmbelastung an den Messstellen

Standorte der permanenten Messstellen



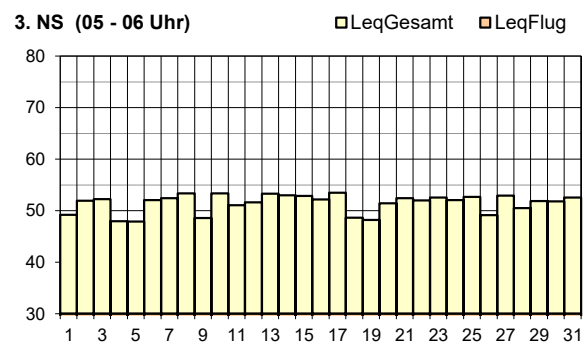
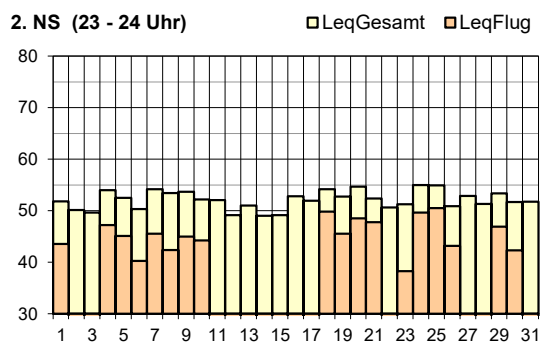
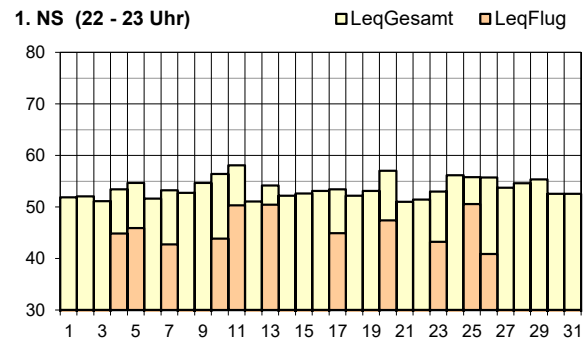
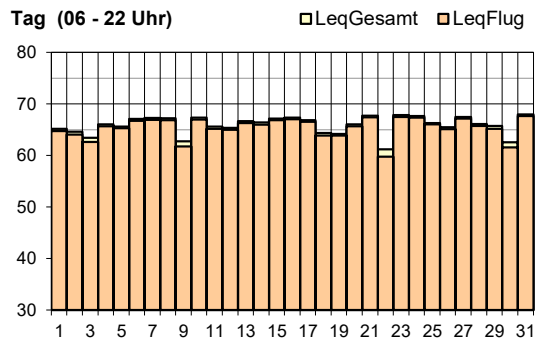
- | | |
|---------------|---------------------|
| 1 Rümlang | 8 Furtal |
| 2 Oberhasli | 9 Kloten Chasern |
| 3 Oberglatt | 10 Nürensdorf |
| 4 Hochfelden | 11 Kloten Halden |
| 5 Höri | 12 Gockhausen |
| 6 Glattbrugg | 13 Zürich Mattenhof |
| 7 Wallisellen | 14 Dübendorf |



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

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	65	64	64	65	66	65	63	64	64	65	65	64	66
1. NS	43	39	47	35	41	46	46	52	38	41	42	36	43
2. NS	48	49	48	49	51	50	45	52	41	47	47	45	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

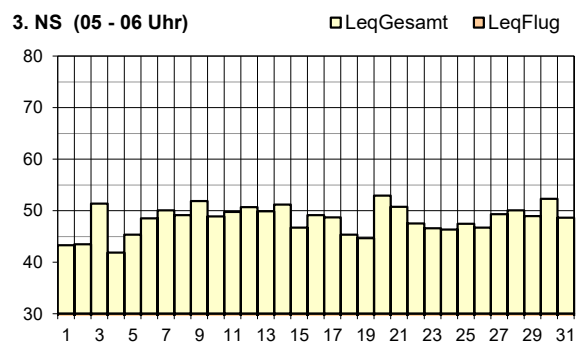
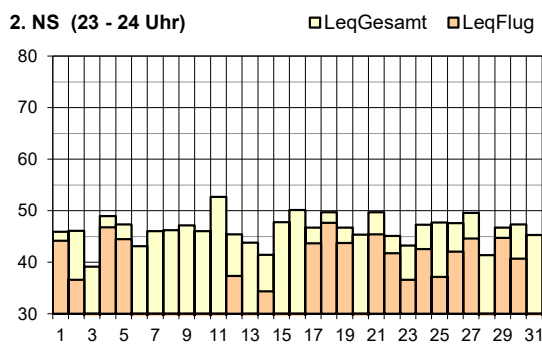
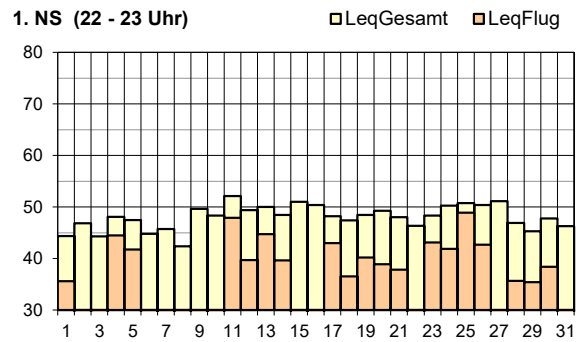
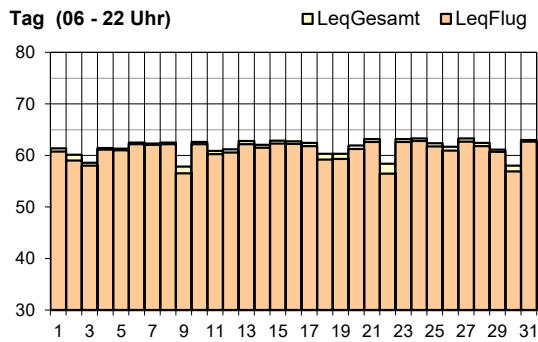




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	61	60	60	61	62	62	60	60	60	62	61	61	62
Nacht	46	46	46	49	43	46	49	53	46	44	44	45	46

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

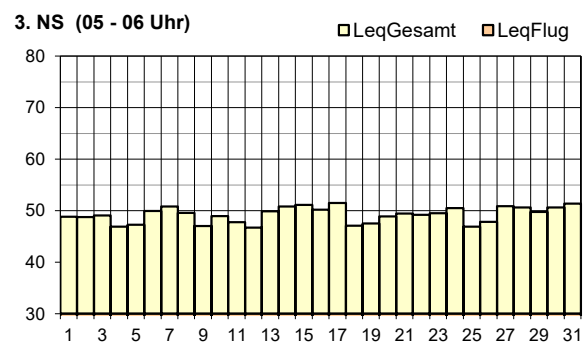
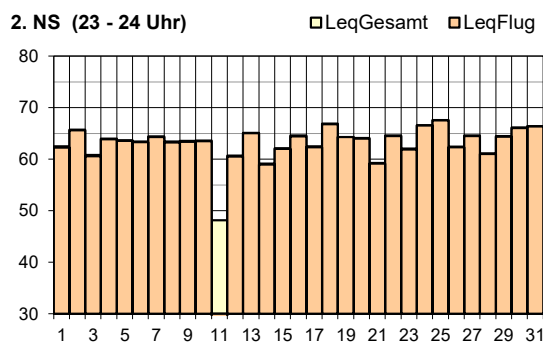
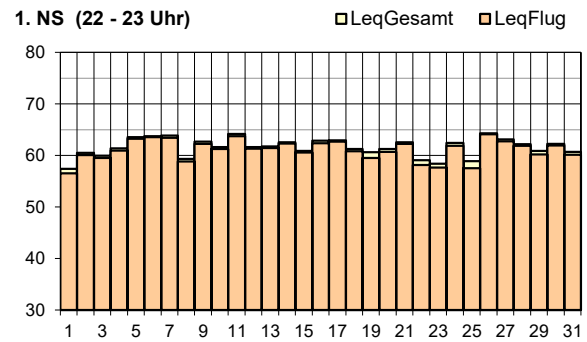
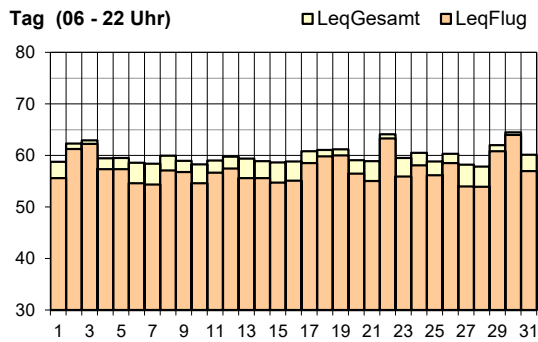




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	60	60	61	61	59	61	62	61	60	59	61	62	60
Nacht	57	57	57	57	57	57	59	61	58	56	57	57	57

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	57	57	60	59	56	59	60	59	58	56	59	60	58
1. NS	60	59	60	60	60	59	60	58	58	59	59	61	61
2. NS	64	64	65	64	64	65	65	64	63	63	64	63	64
3. NS	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	34	kF	kF	36	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

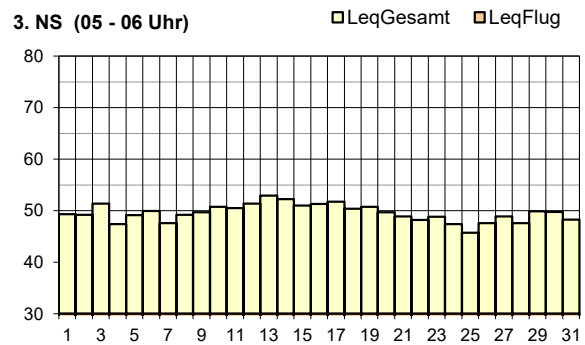
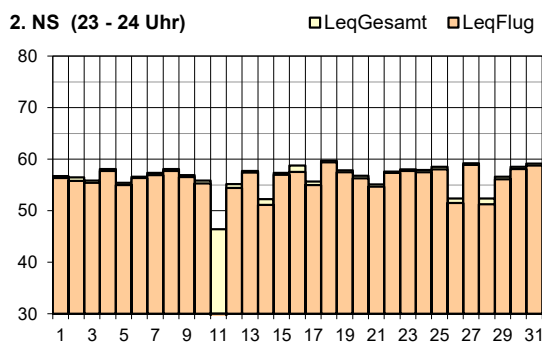
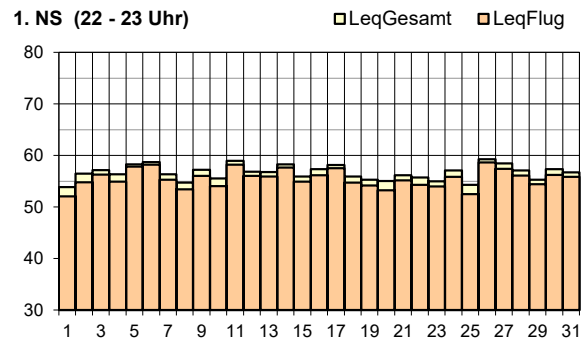
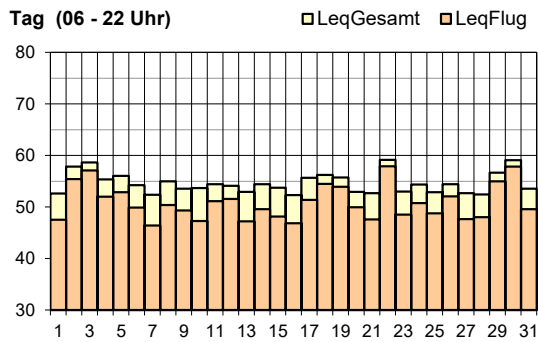




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	55	54	56	57	53	56	60	61	60	55	56	58	55
Nacht	52	51	52	53	51	54	61	59	62	56	52	53	52

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	51	50	53	53	49	53	56	57	57	50	53	55	52
1. NS	54	52	54	54	54	54	55	54	52	54	55	56	56
2. NS	58	57	58	58	58	59	59	59	58	58	57	57	57
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	<30	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

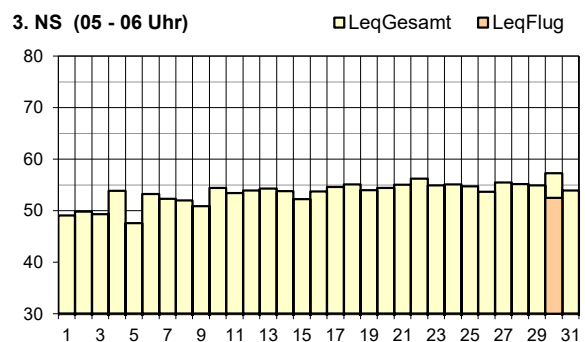
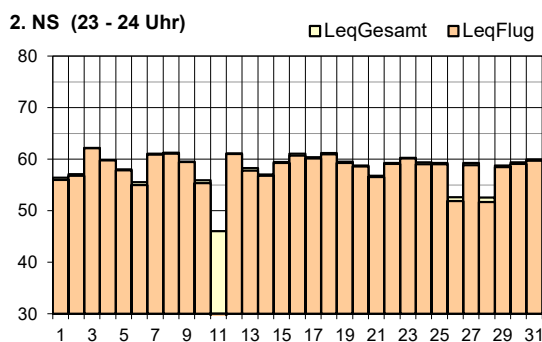
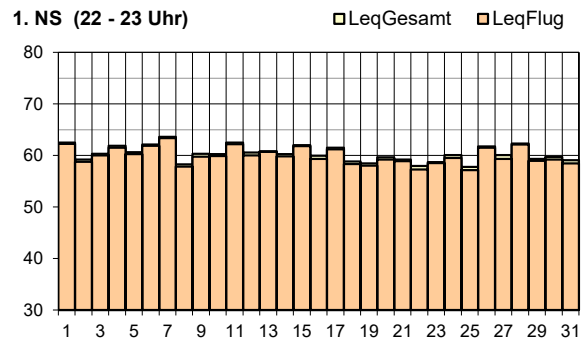
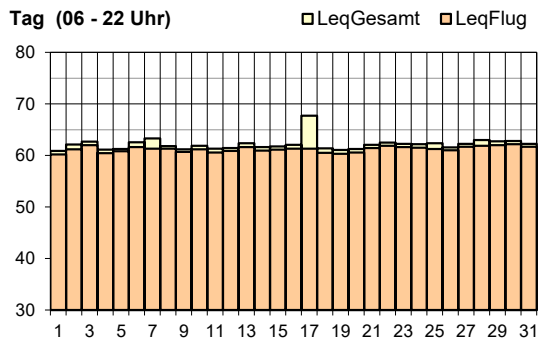




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	62	62	62	61	61	62	61	61	61	61	61	62	62
Nacht	54	53	53	53	53	54	54	58	54	53	54	55	55

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	61	61	61	61	61	61	61	60	60	60	61	61	61
1. NS	58	57	58	58	58	57	58	57	56	58	59	59	60
2. NS	61	58	59	59	58	60	59	60	60	60	60	60	59
3. NS	36	kF	<30	38	36	kF	kF	37	kF	kF	38	35	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

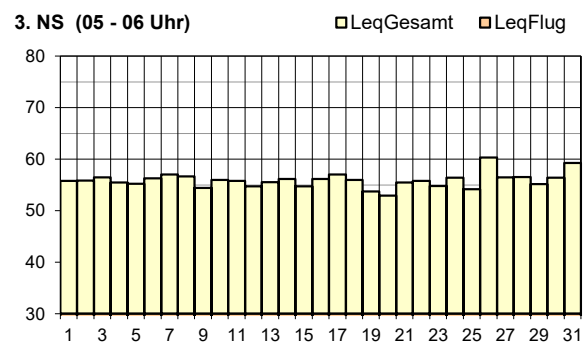
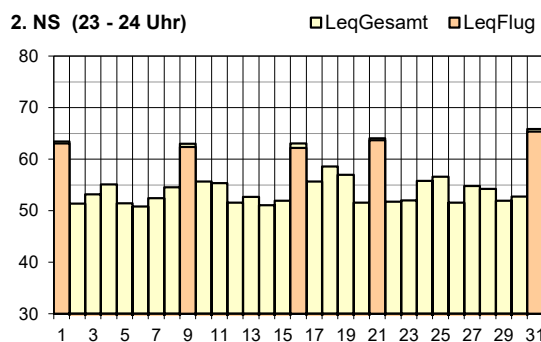
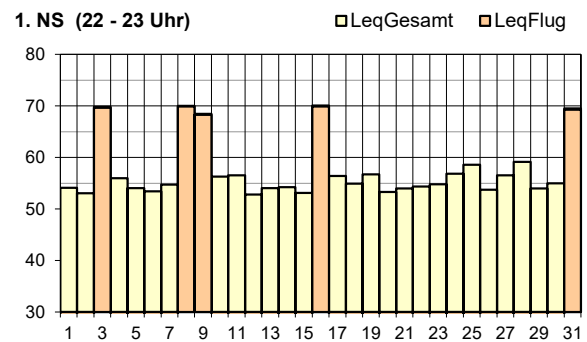
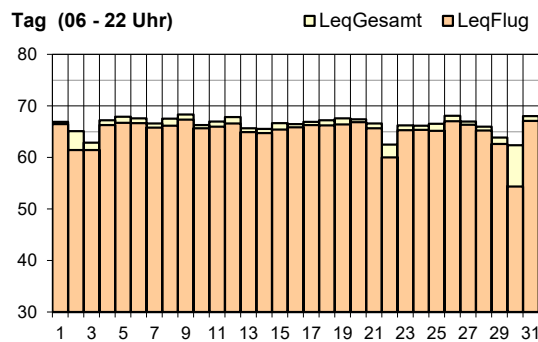
3. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	30. Mai 2024: Landungen Piste 14 ab 06:00 Uhr
-------	--	---



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

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	65	65	65	65	66	65	64	64	64	65	65	64	66
1. NS	66	65	56	58	63	55	58	58	63	54	58	56	62
2. NS	59	61	60	56	58	46	58	59	54	50	54	53	56
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

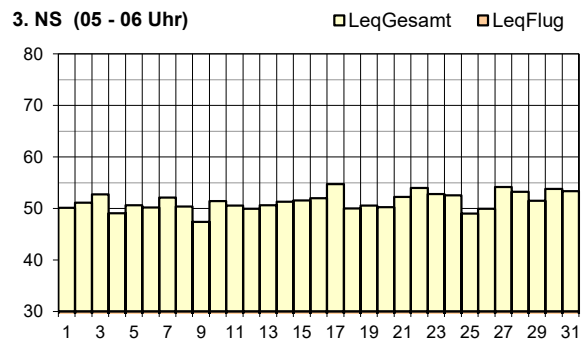
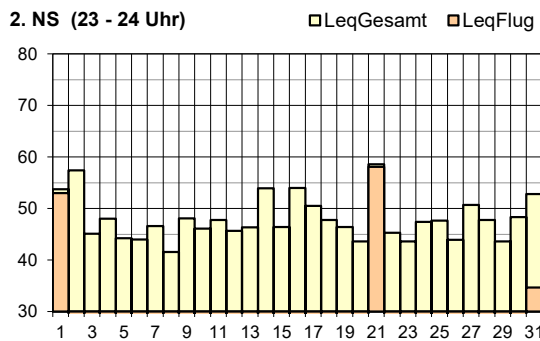
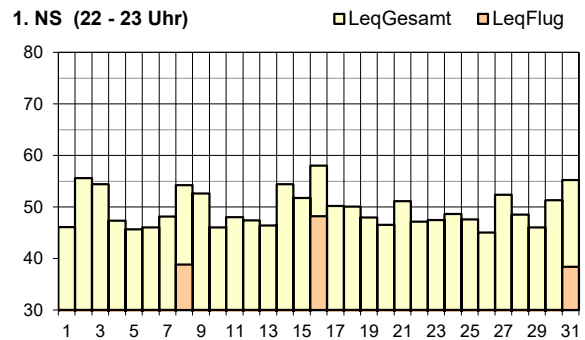
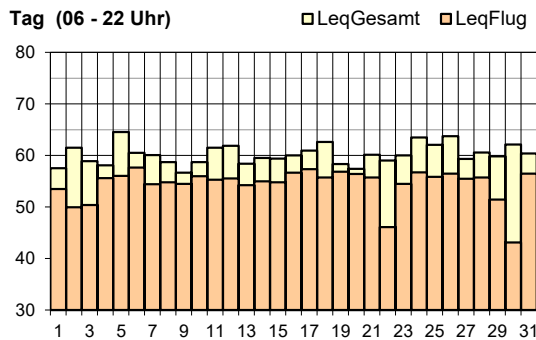
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	3. / 8. / 9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34 1. / 21. Mai 2024: Start Piste 16



Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	61	61	61	61	61	61	62	62	62	62	62	62	61
Nacht	47	49	50	52	46	50	60	61	52	51	50	53	50

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	55	55	55	55	56	55	54	54	54	56	55	54	55
1. NS	33	35	38	<30	<30	<30	45	40	37	<30	40	34	34
2. NS	31	51	50	<30	kF	36	50	51	43	43	44	37	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

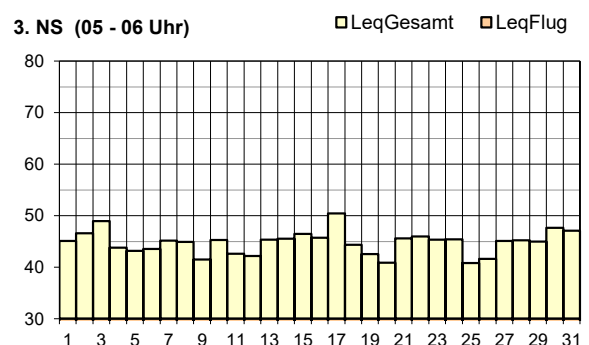
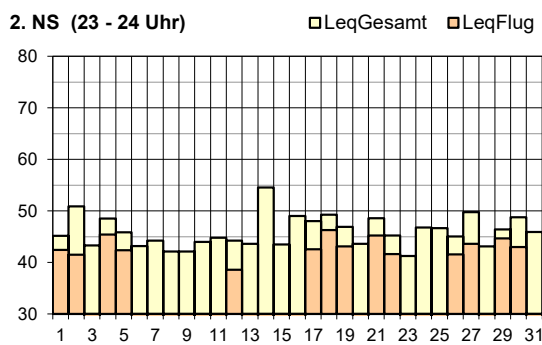
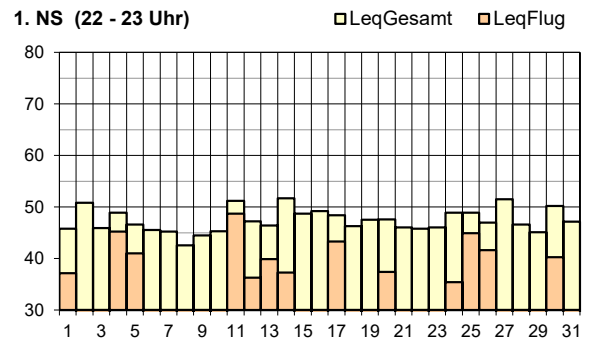
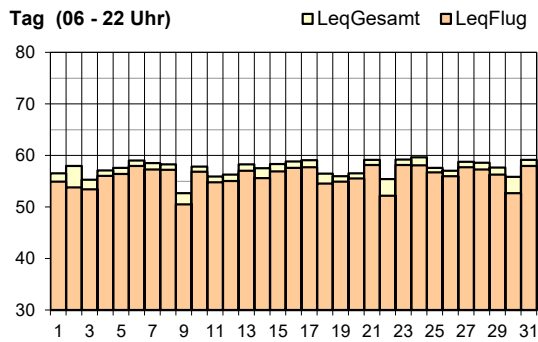
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	8. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	31. Mai 2024: Landungen Piste 34 1. / 21. Mai 2024: Start Piste 16



Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	57	56	56	58	58	57	57	59	58	58	58	58	58
Nacht	43	43	47	60	43	47	57	60	52	49	48	50	46

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

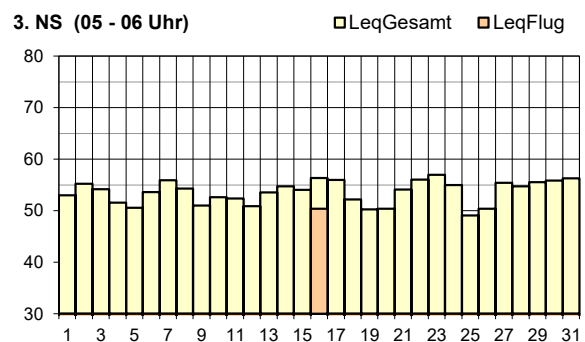
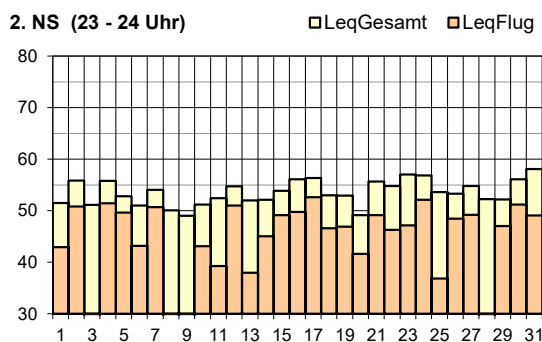
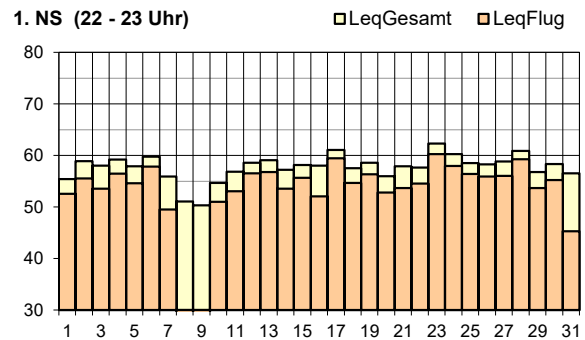
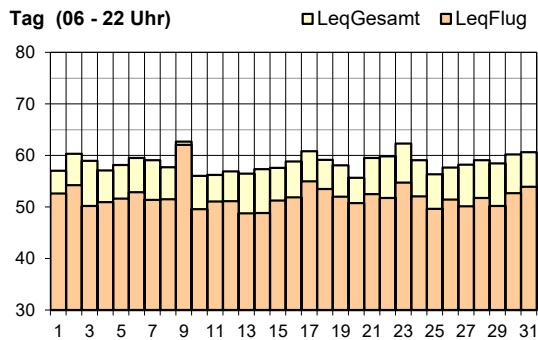




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	60	58	58	59	58	60	60	61	60	60	60	60	59
Nacht	51	51	53	53	52	53	58	59	54	53	53	54	53

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	57	53	51	53	53	54	54	56	56	53	54	54	53
1. NS	51	51	54	55	54	56	56	55	52	54	53	57	55
2. NS	47	47	52	51	50	52	52	54	52	50	50	51	48
3. NS	kF	<30	<30	<30	<30	37	kF	31	<30	35	36	kF	35

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

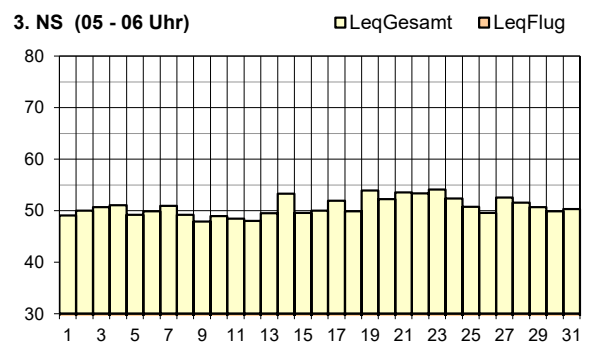
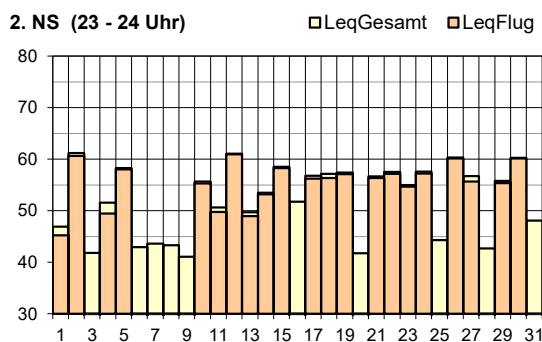
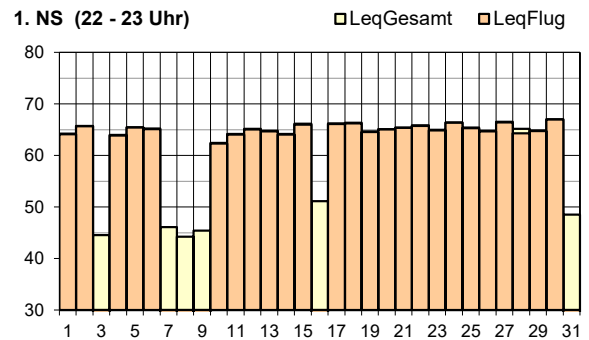
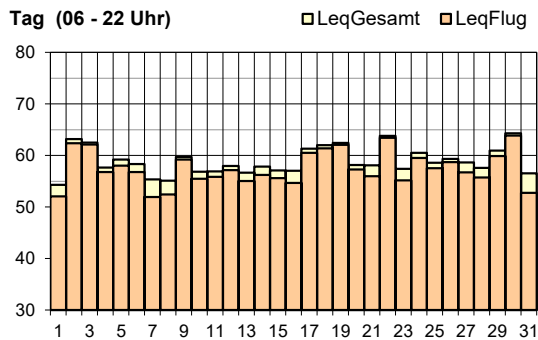
3. NS	Rückstosslärm	16. Mai 2024: Start Piste 32
-------	---------------	------------------------------



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

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	56	56	60	59	56	59	61	60	59	57	59	61	59
1. NS	62	62	65	65	64	65	62	62	61	61	62	64	64
2. NS	54	56	60	58	57	56	53	54	49	50	50	55	55
3. NS	kF	kF	39	42	kF	44	kF	kF	kF	kF	kF	<30	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

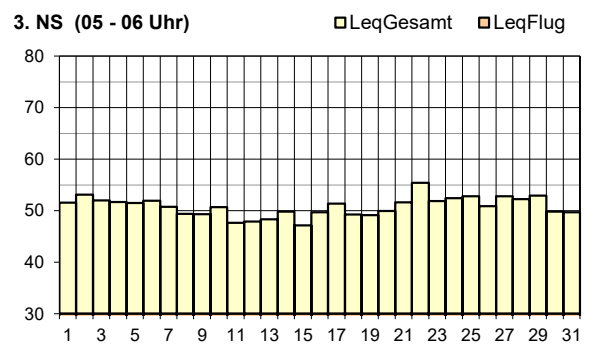
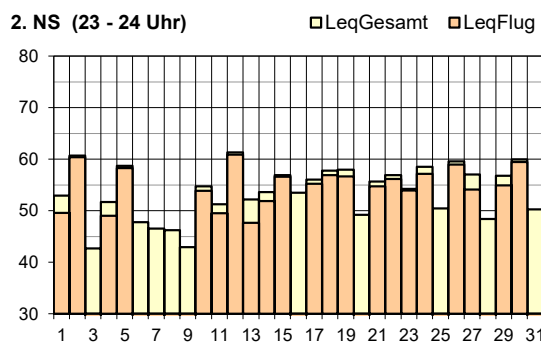
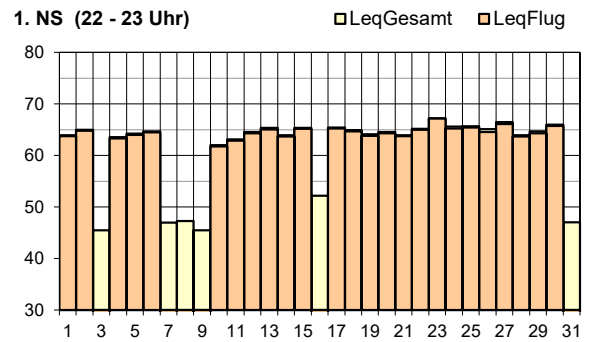
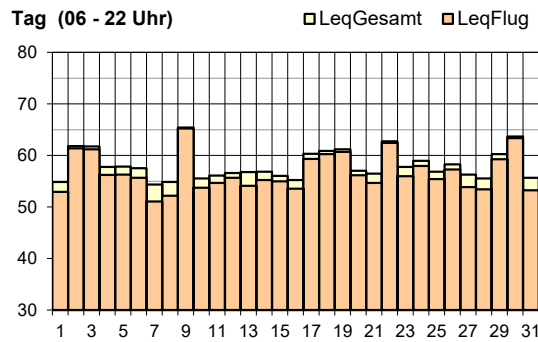




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	61	59	59	60	58	60	61	59	59	57	59	61	59
Nacht	54	54	57	57	55	56	54	59	52	53	53	56	56

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	60	57	58	59	57	59	60	59	59	57	59	60	58
1. NS	61	61	64	64	63	64	61	61	60	61	61	64	64
2. NS	54	55	59	57	56	55	51	52	48	50	49	54	55
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	40	kF	kF	kF	kF	kF	<30	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

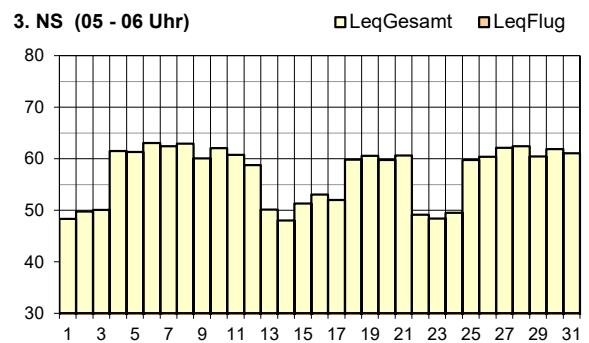
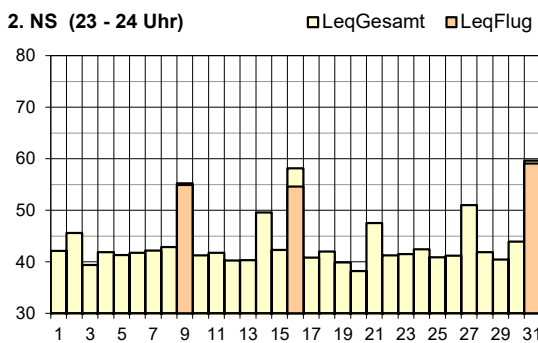
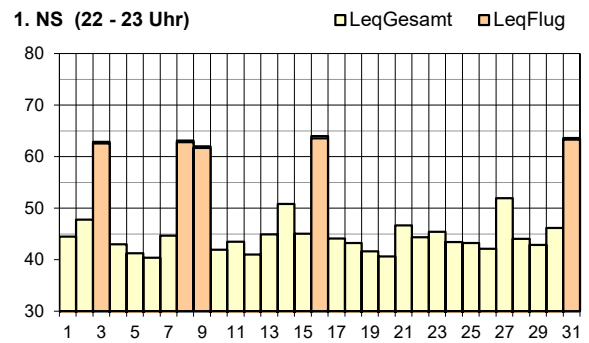
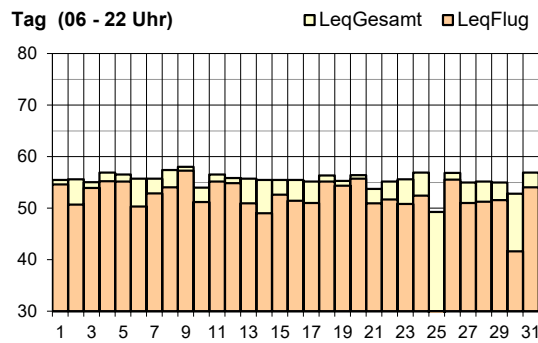




Leq _{Gesamt}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	56	56	56	55	55	54	56	56	56	54	55	56	56
Nacht	54	52	47	49	49	45	54	58	51	46	49	49	53

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



Legende zu Grafiken

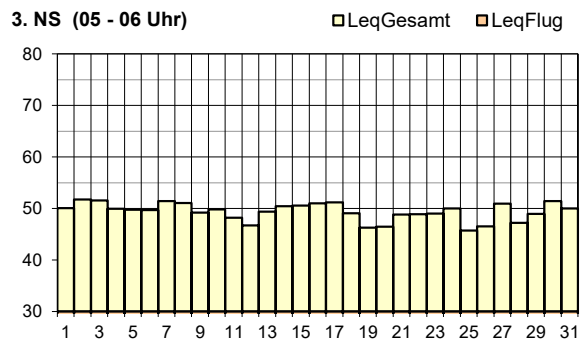
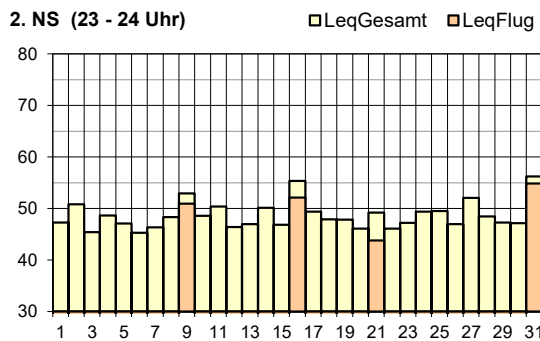
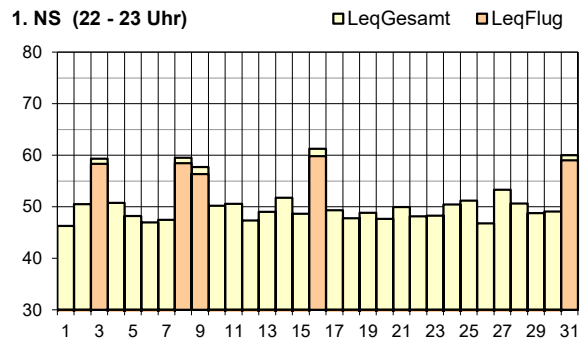
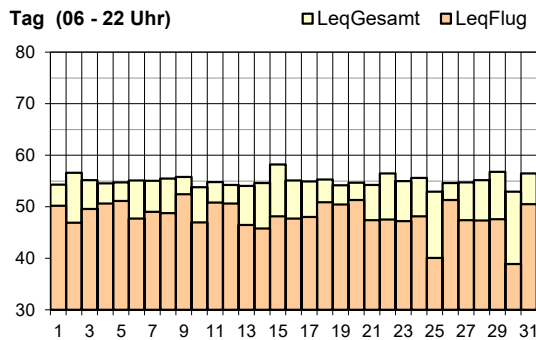
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	3. / 8. / 9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34



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

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	49	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	49
1. NS	54	53	46	46	51	44	46	46	52	44	48	45	51
2. NS	47	47	45	44	46	31	42	37	38	30	36	39	43
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

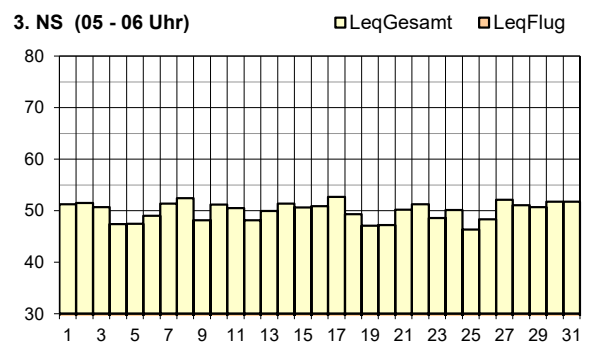
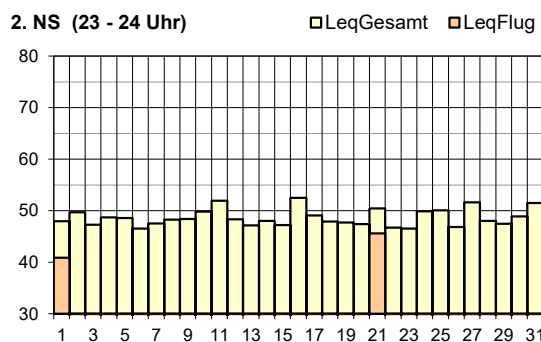
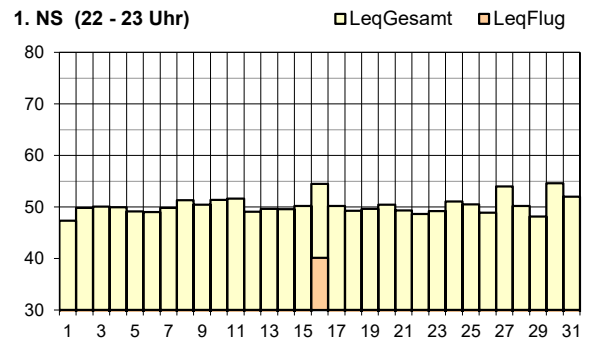
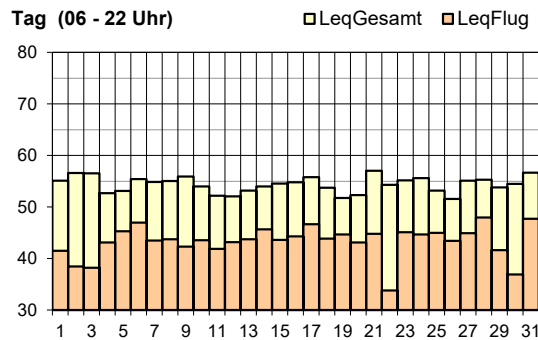
1. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	3. / 8. / 9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	9. / 16. / 31. Mai 2024: Landungen Piste 34 21. Mai 2024: Start Piste 16



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

Leq _{Flug}	Mai 23	Jun 23	Jul 23	Aug 23	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mär 24	Apr 24	Mai 24
Tag	43	42	42	43	43	44	45	44	45	44	43	43	44
1. NS	kF	<30	<30	kF	kF	<30	32	<30	31	kF	<30	kF	<30
2. NS	kF	35	38	kF	kF	<30	39	38	34	<30	35	kF	32
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	Überflug über Messstelle	16. Mai 2024: Go around im Anflug Piste 34 mit Überflug über Messstelle
2. NS	Abweichung vom regulären Betriebskonzept	1. / 21. Mai 2024: Start 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