

Lärmbulletin

APRIL 2021



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

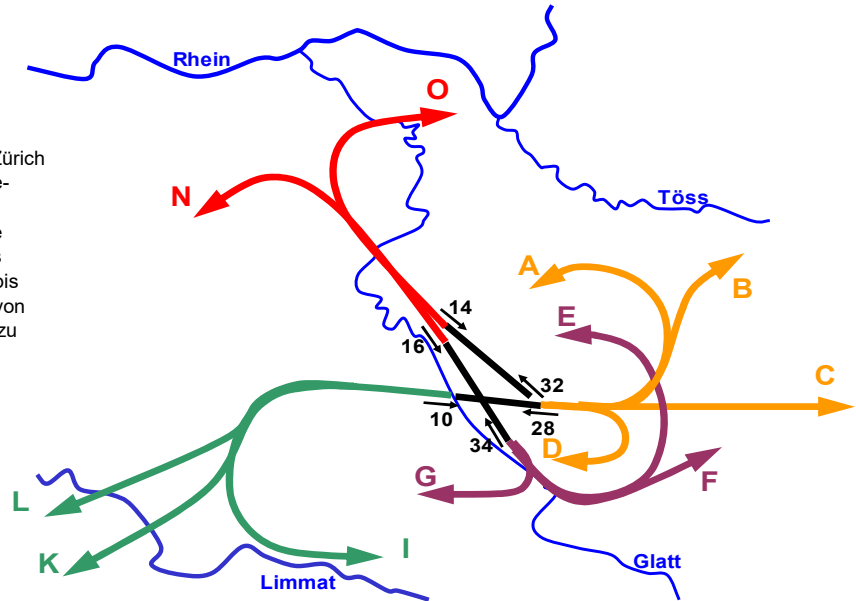
Standorte der permanenten Messstellen.....	12
Lärmbelastung an den Messstellen	
Messstelle 1 - Rümlang.....	13
Messstelle 2 - Oberhasli/Oberglatt.....	14
Messstelle 3 - Oberglatt.....	15
Messstelle 4 - Hochfelden.....	16
Messstelle 5 - Höri.....	17
Messstelle 6 - Glattbrugg.....	18
Messstelle 7 - Wallisellen.....	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	L	N	O	N	O		
Apr 20	25	5	40	3	11	37	0	254	214	0	40	45	27	71	186	958
Mai 20	80	11	103	7	26	27	6	284	305	0	61	62	62	114	385	1'533
Jun 20	37	4	87	1	43	53	1	853	648	0	117	145	60	115	338	2'502
Jul 20	44	2	98	1	125	104	0	1'653	1'323	0	611	349	108	166	373	4'957
Aug 20	32	0	46	1	111	105	0	1'927	1'638	0	567	365	126	163	338	5'419
Sep 20	73	3	140	2	79	84	0	2'014	1'275	0	237	319	81	164	340	4'811
Okt 20	30	2	67	0	76	95	1	1'769	1'016	0	254	473	60	177	198	4'218
Nov 20	0	0	0	0	44	44	0	1'277	881	0	57	115	94	141	177	2'830
Dez 20	0	0	0	0	78	79	0	1'418	1'057	0	128	143	84	104	145	3'236
Jan 21	60	3	133	0	81	80	0	954	758	0	143	179	89	141	157	2'778
Feb 21	100	5	145	5	47	57	1	758	549	0	77	97	89	98	335	2'363
Mär 21	44	5	63	2	46	46	0	876	709	0	192	255	135	152	357	2'882
Apr 21	204	12	280	3	61	68	1	738	823	0	232	286	168	145	372	3'393

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 20	617	0	17	0	83	8	45	3	187	960	1'918	23'262
Mai 20	893	0	8	0	117	11	110	7	383	1'529	3'062	24'441
Jun 20	1'699	1	2	0	339	46	114	0	345	2'546	5'048	24'719
Jul 20	3'180	4	36	0	957	182	177	11	377	4'924	9'881	25'756
Aug 20	3'772	11	3	0	870	218	187	15	340	5'416	10'835	25'256
Sep 20	3'575	1	1	0	496	173	176	17	349	4'788	9'599	24'369
Okt 20	3'035	3	0	0	658	116	161	24	212	4'209	8'427	24'054
Nov 20	2'275	7	3	0	151	21	173	11	179	2'820	5'650	19'828
Dez 20	2'538	16	20	3	288	43	153	12	131	3'204	6'440	20'192
Jan 21	1'902	6	109	0	324	44	200	19	152	2'756	5'534	21'680
Feb 21	1'628	0	5	0	186	26	147	11	325	2'328	4'691	18'656
Mär 21	1'762	0	2	0	526	46	178	8	357	2'879	5'761	11'129
Apr 21	2'095	1	32	1	544	70	213	36	365	3'357	6'750	1'918



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	
1.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.04.21	Fr	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
3.04.21	Sa	0	29	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	2	65
4.04.21	So	0	11	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	34
5.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.04.21	Di	0	7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	12
14.04.21	Mi	0	19	0	0	0	3	0	0	0	31	0	0	0	53
15.04.21	Do	0	25	0	0	0	2	0	0	0	28	0	0	0	55
16.04.21	Fr	0	40	0	0	0	4	0	0	0	54	0	0	0	98
17.04.21	Sa	0	28	0	0	0	3	0	0	0	39	0	0	1	71
18.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.04.21	Fr	0	28	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0	71
24.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.04.21	So	0	4	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	12
26.04.21	Mo	0	10	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	23
27.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apr	21	0	204	0	0	0	12	0	0	0	280	0	0	3	499
Vorjahr															
Jan	20	0	108	0	0	0	8	0	0	0	137	0	0	0	253
Feb	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mrz	20	0	95	0	0	0	5	0	0	0	114	0	0	3	217
Apr	20	0	25	0	0	0	5	0	0	0	40	0	0	3	73
Mai	20	0	80	0	0	0	11	0	0	0	103	0	0	7	201
Jun	20	0	37	0	0	0	4	0	0	0	87	0	0	1	129
Jul	20	0	44	0	0	0	2	0	0	0	98	0	0	1	145
Aug	20	0	32	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	1	79
Sep	20	0	73	0	0	0	3	0	0	0	140	0	0	2	218
Okt	20	0	30	0	0	0	2	0	0	0	67	0	0	0	99
Nov	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dez	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	20	0	524	0	0	0	40	0	0	0	832	0	0	18	1'414
Aktuelles Jahr															
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



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	
1.04.21	Do	0	8	0	0	0	5	0	0	0	13
2.04.21	Fr	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3
3.04.21	Sa	0	3	0	0	0	4	0	0	0	7
4.04.21	So	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
5.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.04.21	Do	0	5	0	0	0	4	0	0	0	9
9.04.21	Fr	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3
10.04.21	Sa	0	7	0	0	0	4	0	0	0	11
11.04.21	So	0	1	0	0	0	3	0	0	0	4
12.04.21	Mo	0	2	0	0	0	3	0	0	0	5
13.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.04.21	Do	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
16.04.21	Fr	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4
17.04.21	Sa	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
18.04.21	So	0	4	0	0	0	4	0	0	0	8
19.04.21	Mo	0	1	0	0	0	3	0	0	0	4
20.04.21	Di	0	4	0	0	0	4	0	0	0	8
21.04.21	Mi	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22.04.21	Do	0	2	0	0	0	4	0	0	0	6
23.04.21	Fr	0	2	0	0	0	4	0	0	0	6
24.04.21	Sa	0	5	0	0	0	5	0	0	0	10
25.04.21	So	0	4	0	0	0	7	0	0	0	11
26.04.21	Mo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
27.04.21	Di	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
28.04.21	Mi	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
29.04.21	Do	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4
30.04.21	Fr	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Apr	21	0	61	0	0	0	68	0	0	1	130
Vorjahr											
Jan	20	0	473	1	0	0	502	0	0	0	976
Feb	20	0	282	0	2	0	275	0	0	0	559
Mrz	20	0	150	0	0	0	213	0	0	0	363
Apr	20	0	11	0	0	0	37	0	0	0	48
Mai	20	0	26	0	0	0	27	0	0	6	59
Jun	20	0	43	0	0	0	53	0	0	1	97
Jul	20	0	125	0	0	0	104	0	0	0	229
Aug	20	0	111	0	0	0	105	0	0	0	216
Sep	20	0	79	0	0	0	83	0	1	0	163
Okt	20	0	76	0	0	0	95	0	0	1	172
Nov	20	0	44	0	0	0	44	0	0	0	88
Dez	20	0	76	2	0	0	79	0	0	0	157
Total	20	0	1'496	3	2	0	1'617	0	1	8	3'127
Aktuelles Jahr											
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



Westabflüge Piste 28

	I	I	I	I	K	K	K	K	L	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	
1.04.21 Do	0	53	0	0	0	62	0	0	0	115
2.04.21 Fr	0	35	0	0	0	30	0	0	0	65
3.04.21 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.04.21 So	0	13	0	0	0	20	0	0	0	33
5.04.21 Mo	0	5	0	0	0	7	0	0	0	12
6.04.21 Di	0	15	0	0	0	34	0	0	0	49
7.04.21 Mi	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
8.04.21 Do	0	40	0	0	0	42	0	0	0	82
9.04.21 Fr	0	52	0	0	0	47	0	0	0	99
10.04.21 Sa	0	30	0	0	0	39	0	0	0	69
11.04.21 So	0	32	0	0	0	35	0	0	0	67
12.04.21 Mo	0	36	0	0	0	39	0	0	0	75
13.04.21 Di	0	22	0	0	0	27	0	0	0	49
14.04.21 Mi	0	12	0	0	0	8	0	0	0	20
15.04.21 Do	0	10	0	0	0	12	0	0	0	22
16.04.21 Fr	0	6	0	0	0	6	0	0	0	12
17.04.21 Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.04.21 So	0	24	0	0	0	32	0	0	0	56
19.04.21 Mo	0	34	0	0	0	40	0	0	0	74
20.04.21 Di	0	32	0	0	0	30	0	0	0	62
21.04.21 Mi	0	20	0	0	0	24	0	0	0	44
22.04.21 Do	0	28	0	0	0	38	0	0	0	66
23.04.21 Fr	0	18	0	0	0	17	0	0	0	35
24.04.21 Sa	0	27	0	0	0	51	0	0	0	78
25.04.21 So	0	36	0	0	0	33	0	0	0	69
26.04.21 Mo	0	26	0	0	0	23	0	0	0	49
27.04.21 Di	0	25	0	0	0	25	0	0	0	50
28.04.21 Mi	0	33	0	0	0	28	0	0	0	61
29.04.21 Do	0	31	0	0	0	33	0	0	0	64
30.04.21 Fr	0	43	0	0	0	40	0	0	0	83
Apr 21	0	738	0	0	0	823	0	0	0	1'561
Vorjahr										
Jan 20	0	3'894	0	0	0	3'378	0	0	0	7'272
Feb 20	0	2'143	0	2	0	1'885	0	2	0	4'032
Mrz 20	0	1'484	0	0	0	1'381	0	0	0	2'865
Apr 20	0	254	0	0	0	214	0	0	0	468
Mai 20	0	284	0	0	0	305	0	0	0	589
Jun 20	0	853	0	0	0	648	0	0	0	1'501
Jul 20	0	1'653	0	0	0	1'323	0	0	0	2'976
Aug 20	1	1'926	0	0	0	1'638	0	0	0	3'565
Sep 20	0	2'013	1	0	0	1'275	0	0	0	3'289
Okt 20	0	1'769	0	0	0	1'016	0	0	0	2'785
Nov 20	0	1'277	0	0	0	881	0	0	0	2'158
Dez 20	0	1'418	0	0	0	1'057	0	0	0	2'475
Total 20	1	18'968	1	2	0	15'001	0	2	0	33'975
Aktuelles Jahr										
Jan 21	0	954	0	0	0	758	0	0	0	1'712
Feb 21	0	758	0	0	0	549	0	0	0	1'307
Mrz 21	0	876	0	0	0	709	0	0	0	1'585
Apr 21	0	738	0	0	0	823	0	0	0	1'561



Nordabflüge Piste 32

	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	
1.04.21 Do	0	0	2	0	0	0	0	0	2
2.04.21 Fr	0	14	0	0	0	19	0	0	33
3.04.21 Sa	0	5	0	0	0	7	0	0	12
4.04.21 So	0	4	0	0	0	8	0	0	12
5.04.21 Mo	0	38	0	0	0	34	0	0	72
6.04.21 Di	0	6	1	1	0	23	0	0	31
7.04.21 Mi	0	24	0	0	0	34	0	0	58
8.04.21 Do	0	1	0	0	0	1	0	0	2
9.04.21 Fr	0	6	0	0	0	7	1	0	14
10.04.21 Sa	0	13	1	0	0	13	0	0	27
11.04.21 So	0	23	0	0	0	29	0	0	52
12.04.21 Mo	0	1	1	0	0	0	2	0	4
13.04.21 Di	0	0	0	0	0	0	0	1	1
14.04.21 Mi	0	1	0	0	0	0	0	0	1
15.04.21 Do	0	0	0	0	0	3	1	0	4
16.04.21 Fr	0	4	0	0	0	3	0	0	7
17.04.21 Sa	0	6	0	0	0	7	0	0	13
18.04.21 So	0	19	0	0	0	24	1	0	44
19.04.21 Mo	0	2	2	0	0	1	1	0	6
20.04.21 Di	0	0	0	0	0	0	1	0	1
21.04.21 Mi	0	10	0	0	0	13	0	0	23
22.04.21 Do	0	5	0	0	0	7	0	0	12
23.04.21 Fr	0	2	0	0	0	2	1	0	5
24.04.21 Sa	0	9	0	0	0	9	0	0	18
25.04.21 So	0	7	0	0	0	7	0	0	14
26.04.21 Mo	0	1	0	0	0	1	0	0	2
27.04.21 Di	0	1	0	0	0	0	0	0	1
28.04.21 Mi	0	4	0	0	0	7	2	0	13
29.04.21 Do	0	9	1	0	0	6	0	0	16
30.04.21 Fr	0	8	0	0	0	9	1	0	18
Apr 21	0	223	8	1	0	274	11	1	518
Vorjahr									
Jan 20	1	881	84	26	1	310	76	41	1'420
Feb 20	0	3'394	131	28	0	759	42	18	4'372
Mrz 20	0	1'187	65	8	0	513	26	9	1'808
Apr 20	0	37	3	0	0	39	5	1	85
Mai 20	0	58	2	1	0	57	4	1	123
Jun 20	0	113	4	0	2	123	19	1	262
Jul 20	0	605	5	1	1	326	20	2	960
Aug 20	0	558	8	1	0	361	3	1	932
Sep 20	1	231	4	1	0	314	5	0	556
Okt 20	0	249	5	0	0	466	7	0	727
Nov 20	0	53	3	1	0	108	6	1	172
Dez 20	0	117	8	3	0	130	12	1	271
Total 20	2	7'483	322	70	4	3'506	225	76	11'688
Aktuelles Jahr									
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



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	
1.04.21	Do	0	1	0	1	0	5	0	1	8
2.04.21	Fr	0	5	2	0	0	10	2	0	19
3.04.21	Sa	0	10	1	0	0	6	0	0	17
4.04.21	So	0	6	1	0	0	2	1	1	11
5.04.21	Mo	0	11	0	0	0	6	1	0	18
6.04.21	Di	0	3	0	0	0	2	0	0	5
7.04.21	Mi	0	3	0	0	0	8	0	0	11
8.04.21	Do	0	2	1	0	0	2	1	0	6
9.04.21	Fr	0	1	1	1	0	1	2	0	6
10.04.21	Sa	0	2	1	0	0	4	0	0	7
11.04.21	So	0	5	1	1	0	2	0	2	11
12.04.21	Mo	0	3	0	0	0	0	0	0	3
13.04.21	Di	0	3	2	0	0	2	0	0	7
14.04.21	Mi	0	3	0	0	0	3	0	1	7
15.04.21	Do	0	5	2	0	0	2	1	0	10
16.04.21	Fr	0	2	1	1	0	0	2	0	6
17.04.21	Sa	0	12	1	0	0	8	0	0	21
18.04.21	So	0	5	1	1	0	3	1	0	11
19.04.21	Mo	0	6	0	0	0	4	0	0	10
20.04.21	Di	0	1	2	0	0	0	0	0	3
21.04.21	Mi	0	3	0	0	0	6	1	0	10
22.04.21	Do	0	4	1	0	0	4	1	0	10
23.04.21	Fr	0	3	2	0	0	7	1	0	13
24.04.21	Sa	0	9	1	0	0	7	0	0	17
25.04.21	So	0	3	2	0	0	1	1	1	8
26.04.21	Mo	0	6	0	0	0	5	1	0	12
27.04.21	Di	0	2	2	0	0	3	0	0	7
28.04.21	Mi	0	3	0	0	0	3	1	0	7
29.04.21	Do	0	6	1	0	1	5	1	0	14
30.04.21	Fr	0	7	2	0	0	9	0	0	18
Apr	21	0	135	28	5	1	120	18	6	313
Vorjahr										
Jan	20	0	21	46	26	0	19	10	7	129
Feb	20	0	63	47	17	0	18	2	1	148
Mrz	20	0	59	36	7	0	47	15	4	168
Apr	20	0	27	0	0	0	67	2	2	98
Mai	20	0	59	3	0	0	99	15	0	176
Jun	20	0	59	0	1	1	77	36	1	175
Jul	20	0	103	5	0	0	127	38	1	274
Aug	20	0	120	5	1	0	145	18	0	289
Sep	20	0	77	3	1	0	146	16	2	245
Okt	20	0	55	5	0	0	139	32	6	237
Nov	20	0	85	9	0	0	105	34	2	235
Dez	20	0	61	20	3	0	76	27	1	188
Total	20	0	789	179	56	1	1'065	245	27	2'362
Aktuelles Jahr										
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



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	
1.04.21	Do	0	0	11	101	2	0	0	0	114
2.04.21	Fr	0	0	0	64	0	0	0	0	64
3.04.21	Sa	0	0	0	80	0	0	0	0	80
4.04.21	So	0	0	0	74	0	0	0	0	74
5.04.21	Mo	0	0	0	16	0	0	0	0	16
6.04.21	Di	0	0	8	27	0	0	0	0	35
7.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.04.21	Do	0	0	7	62	4	0	0	0	73
9.04.21	Fr	0	0	11	74	2	0	0	0	87
10.04.21	Sa	0	0	0	85	0	0	0	0	85
11.04.21	So	0	0	0	74	0	0	0	0	74
12.04.21	Mo	0	0	9	75	2	0	0	0	86
13.04.21	Di	0	2	8	56	1	0	0	0	67
14.04.21	Mi	1	0	8	60	1	0	0	0	70
15.04.21	Do	0	0	10	69	0	0	0	0	79
16.04.21	Fr	0	0	9	89	1	0	0	0	99
17.04.21	Sa	0	0	0	85	1	0	0	0	86
18.04.21	So	0	0	0	47	0	0	0	0	47
19.04.21	Mo	0	0	9	72	3	0	0	0	84
20.04.21	Di	0	0	7	49	2	0	0	0	58
21.04.21	Mi	0	0	11	45	0	0	0	0	56
22.04.21	Do	0	0	9	54	2	0	0	0	65
23.04.21	Fr	0	0	6	101	4	0	0	0	111
24.04.21	Sa	0	0	0	94	0	0	0	0	94
25.04.21	So	0	0	0	90	0	0	0	0	90
26.04.21	Mo	0	0	3	46	2	0	0	0	51
27.04.21	Di	0	0	10	47	0	0	0	0	57
28.04.21	Mi	0	0	11	59	0	0	0	0	70
29.04.21	Do	0	0	9	52	2	0	0	0	63
30.04.21	Fr	0	0	9	46	6	0	0	0	61
Apr	21	1	2	165	1'893	35	0	0	0	2'096
Vorjahr										
Jan	20	0	90	772	6'652	409	46	18	2	7'989
Feb	20	0	3	414	3'536	223	4	0	0	4'180
Mrz	20	0	2	263	2'899	108	2	0	0	3'274
Apr	20	0	0	32	560	24	1	0	0	617
Mai	20	0	3	62	795	33	0	0	0	893
Jun	20	1	6	118	1'526	47	2	0	0	1'700
Jul	20	4	0	218	2'829	122	11	0	0	3'184
Aug	20	2	4	229	3'403	117	19	9	0	3'783
Sep	20	0	7	267	3'146	149	6	1	0	3'576
Okt	20	1	26	230	2'667	112	0	2	0	3'038
Nov	20	2	33	310	1'820	100	12	4	1	2'282
Dez	20	1	20	329	2'001	169	19	15	0	2'554
Total	20	11	194	3'244	31'834	1'613	122	49	3	37'070
Aktuelles Jahr										
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



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	
1.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.04.21	Sa	1	0	0	0	0	0	0	0	1
18.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.04.21	Mo	0	0	7	24	0	0	0	0	31
27.04.21	Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.04.21	Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.04.21	Fr	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Apr 21		1	0	7	25	0	0	0	0	33
Vorjahr										
Jan 20		0	0	2	5	0	0	0	0	7
Feb 20		0	0	0	14	0	0	0	0	14
Mrz 20		0	0	0	4	1	0	0	0	5
Apr 20		0	0	0	11	4	2	0	0	17
Mai 20		0	0	0	8	0	0	0	0	8
Jun 20		0	0	0	1	1	0	0	0	2
Jul 20		0	0	0	36	0	0	0	0	36
Aug 20		0	0	0	3	0	0	0	0	3
Sep 20		0	0	0	1	0	0	0	0	1
Okt 20		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nov 20		0	0	0	3	0	0	0	0	3
Dez 20		0	1	5	6	8	0	3	0	23
Total 20		0	1	7	92	14	2	3	0	119
Aktuelles Jahr										
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



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	
1.04.21	Do	0	0	0	0	0	12	2	0	14
2.04.21	Fr	0	0	0	33	0	6	4	0	43
3.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.04.21	So	0	0	0	0	3	4	5	0	12
5.04.21	Mo	0	0	0	70	4	8	2	2	86
6.04.21	Di	0	0	0	39	3	3	1	1	47
7.04.21	Mi	0	0	7	57	1	3	3	0	71
8.04.21	Do	0	0	0	0	0	7	0	0	7
9.04.21	Fr	0	0	0	10	0	3	6	0	19
10.04.21	Sa	0	4	6	4	2	6	5	1	28
11.04.21	So	0	0	0	31	5	10	8	1	55
12.04.21	Mo	0	0	0	0	0	3	1	1	5
13.04.21	Di	0	0	0	0	0	6	0	1	7
14.04.21	Mi	0	0	0	0	0	3	3	0	6
15.04.21	Do	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.04.21	Sa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.04.21	So	0	0	0	50	3	11	5	0	69
19.04.21	Mo	0	0	0	0	0	3	1	0	4
20.04.21	Di	0	0	0	0	0	7	0	1	8
21.04.21	Mi	0	0	0	23	1	2	4	1	31
22.04.21	Do	0	0	0	17	0	0	0	0	17
23.04.21	Fr	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.04.21	Sa	0	0	0	0	3	3	3	1	10
25.04.21	So	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.04.21	Mo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.04.21	Di	0	0	0	0	0	5	1	0	6
28.04.21	Mi	0	0	0	5	0	4	5	0	14
29.04.21	Do	0	0	0	9	0	5	0	1	15
30.04.21	Fr	0	0	0	40	0	0	0	0	40
Apr	21	0	4	13	388	25	114	59	11	614
Vorjahr										
Jan	20	1	8	48	259	119	522	220	11	1'188
Feb	20	0	74	213	2'621	327	659	369	33	4'296
Mrz	20	0	56	85	897	167	362	149	8	1'724
Apr	20	1	0	1	48	13	21	5	2	91
Mai	20	1	0	0	86	11	20	6	4	128
Jun	20	1	2	0	198	35	104	43	2	385
Jul	20	0	0	0	595	98	264	169	13	1'139
Aug	20	1	0	9	501	57	303	207	10	1'088
Sep	20	0	5	18	160	47	266	169	4	669
Okt	20	0	2	65	334	67	190	110	6	774
Nov	20	0	0	15	61	38	37	21	0	172
Dez	20	1	3	8	134	83	60	40	2	331
Total	20	6	150	462	5'894	1'062	2'808	1'508	95	11'985
Aktuelles Jahr										
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



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	
1.04.21 Do	0	4	0	0	0	0	0	0	4
2.04.21 Fr	0	2	10	0	0	0	0	0	12
3.04.21 Sa	0	6	5	0	3	4	4	0	22
4.04.21 So	0	1	6	0	0	0	0	0	7
5.04.21 Mo	0	5	8	0	0	0	0	0	13
6.04.21 Di	0	2	0	0	0	0	0	0	2
7.04.21 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.04.21 Do	0	4	0	0	0	0	0	0	4
9.04.21 Fr	0	1	0	0	0	0	0	0	1
10.04.21 Sa	0	3	0	0	0	0	0	0	3
11.04.21 So	0	2	5	0	0	0	0	0	7
12.04.21 Mo	0	7	0	0	0	0	0	0	7
13.04.21 Di	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.04.21 Mi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.04.21 Do	0	3	0	0	0	4	3	0	10
16.04.21 Fr	0	3	0	0	0	5	3	0	11
17.04.21 Sa	0	6	6	0	5	3	5	0	25
18.04.21 So	0	2	6	0	0	0	0	0	8
19.04.21 Mo	0	7	0	0	0	0	0	0	7
20.04.21 Di	0	4	0	0	0	0	0	0	4
21.04.21 Mi	0	2	0	0	0	0	0	0	2
22.04.21 Do	0	4	0	0	0	5	2	0	11
23.04.21 Fr	0	3	0	0	0	6	3	1	13
24.04.21 Sa	0	5	9	0	0	0	0	0	14
25.04.21 So	0	3	8	0	4	10	8	0	33
26.04.21 Mo	0	5	0	0	0	0	1	0	6
27.04.21 Di	0	3	0	0	0	0	0	0	3
28.04.21 Mi	0	1	0	0	0	0	0	0	1
29.04.21 Do	1	3	0	0	0	0	0	0	4
30.04.21 Fr	1	3	0	0	0	7	4	0	15
Apr 21	2	94	63	0	12	44	33	1	249
Vorjahr									
Jan 20	0	381	128	0	45	171	126	5	856
Feb 20	0	362	223	36	0	1	0	0	622
Mrz 20	1	261	109	0	6	21	6	1	405
Apr 20	0	26	11	0	3	5	3	0	48
Mai 20	0	57	24	3	10	16	7	0	117
Jun 20	0	77	25	0	3	9	0	0	114
Jul 20	0	101	51	0	9	16	11	0	188
Aug 20	0	104	75	0	0	8	15	0	202
Sep 20	2	90	48	0	11	27	14	1	193
Okt 20	0	82	35	0	0	44	24	0	185
Nov 20	0	50	80	0	20	23	11	0	184
Dez 20	0	43	90	0	0	20	11	1	165
Total 20	3	1'634	899	39	107	361	228	8	3'279
Aktuelles Jahr									
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



Flugbewegungen während Nachtflugsperrezeit

Apr 2021	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	0	1	0	0	0	1	0	0
24:00 - 00:30	1	0	0	0	2	0	0	0
00:30 - 01:00	0	0	0	0	0	1	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	1	1	0	0	3	2	0	0
	2		0		5		0	

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

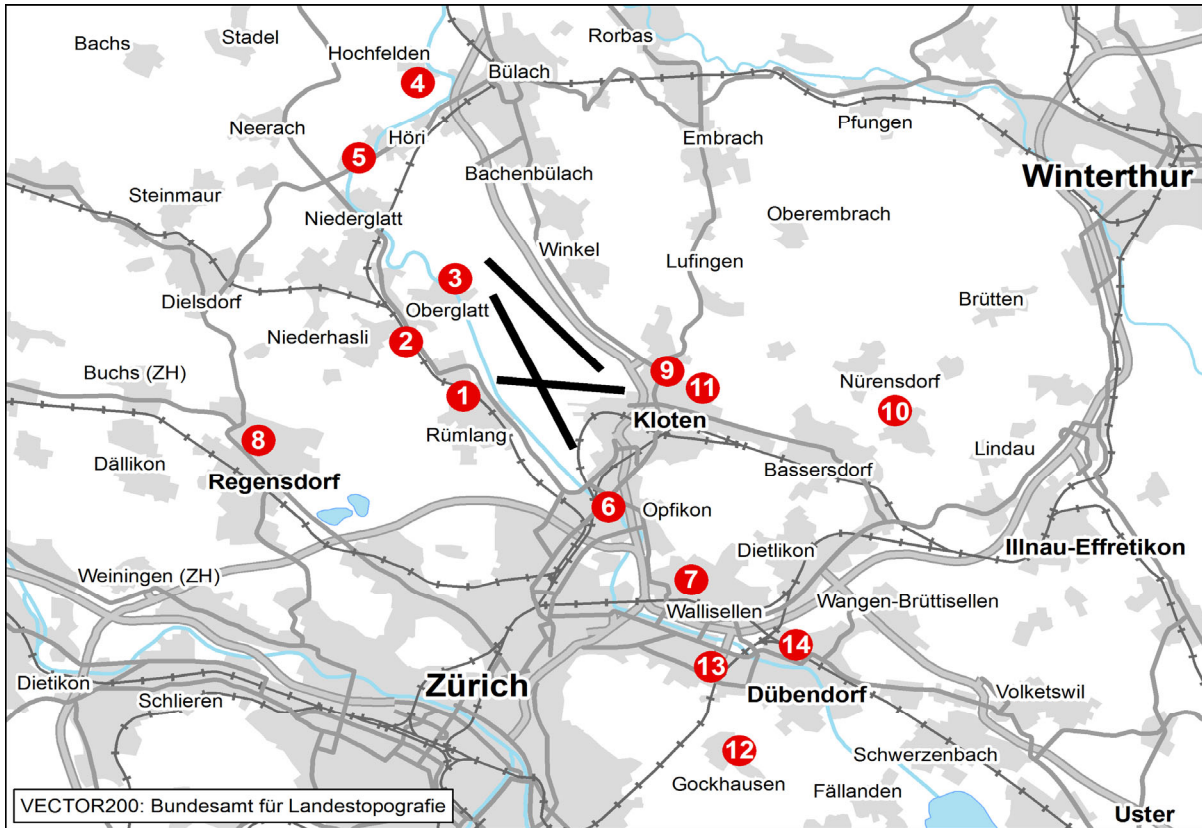
Gem. VIL Art. 39 / 39a

Datum	Lokalzeit	Bewegung	Piste	Flugzeugtyp	Verkehrsart	Ausnahmegrund
03.04.2021	23:41:00	S	0	EC35	NLV	Ambulanzflug
04.04.2021	23:54:00	S	34	B77W	LV	Reiserestriktionen aufgrund Covid19
14.04.2021	00:18:18	L	14	LJ45	NLV	Ambulanzflug
17.04.2021	00:22:43	L	16	A343	LV	technisches Problem (Umkehrflug)
29.04.2021	00:20:32	L	34	C560	NLV	Ambulanzflug
29.04.2021	00:43:00	S	34	C560	NLV	Ambulanzflug
30.04.2021	01:01:00	L	34	CL60	NLV	Ambulanzflug



Lärmbelastung an den Messstellen

Standorte der permanenten Messstellen



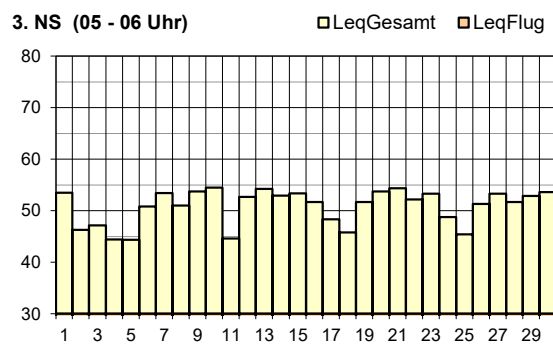
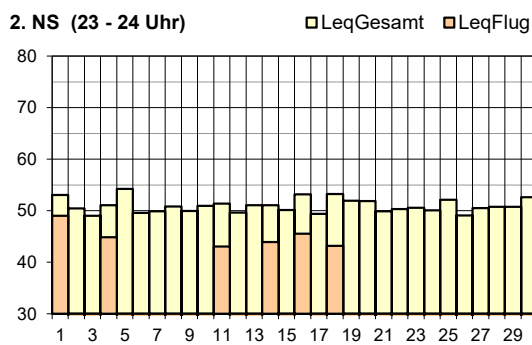
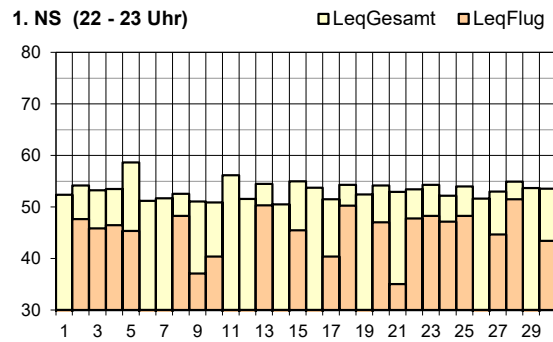
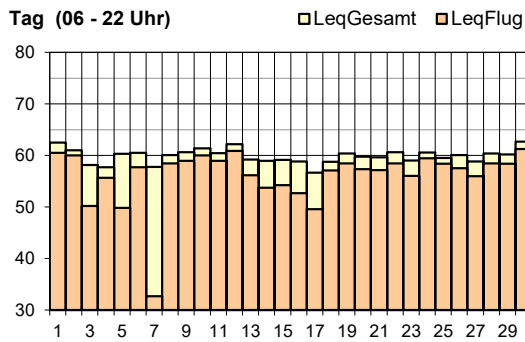
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1 Rümlang | 8 Furtal |
| 2 Oberhasli/Oberglatt | 9 Kloten Chasern |
| 3 Oberglatt | 10 Nürensdorf |
| 4 Hochfelden | 11 Kloten Halden |
| 5 Höri | 12 Gockhausen |
| 6 Glattbrugg | 13 Zürich Mattenhof |
| 7 Wallisellen | 14 Dübendorf |



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	57	58	60	62	62	62	62	61	61	59	60	60	60
Nacht	49	49	49	49	51	50	50	50	58	51	51	52	50

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	51	53	58	61	61	61	61	59	60	57	58	58	58
1. NS	<30	36	40	39	37	40	42	45	47	44	43	40	45
2. NS	<30	kF	<30	kF	<30	<30	32	<30	43	<30	kF	<30	39
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

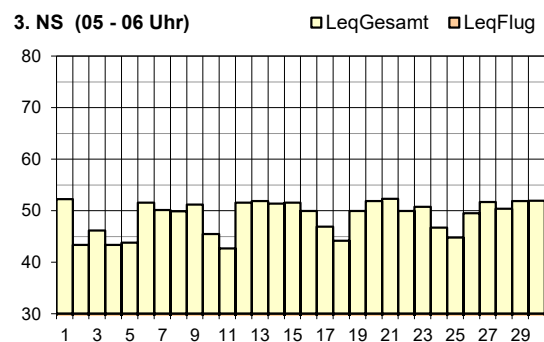
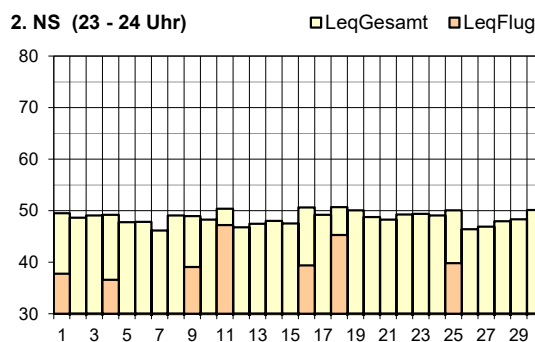
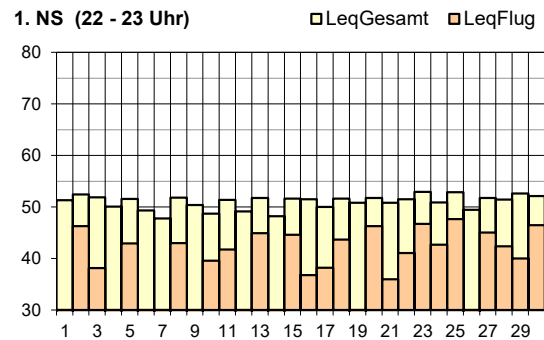
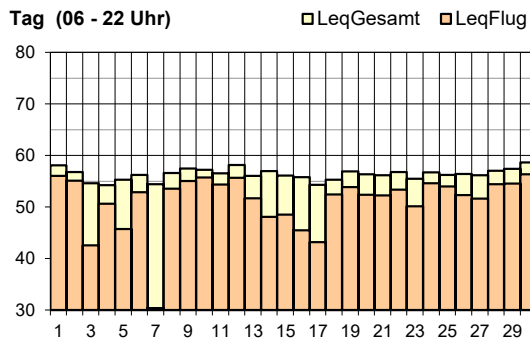




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	55	56	56	57	57	57	58	57	57	56	57	57	56
Nacht	47	48	48	47	52	48	48	48	52	48	48	50	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	47	48	53	56	57	56	57	55	56	53	54	53	53
1. NS	kF	35	39	35	32	35	40	43	45	43	42	39	42
2. NS	<30	kF	<30	<30	<30	<30	32	kF	38	34	kF	<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

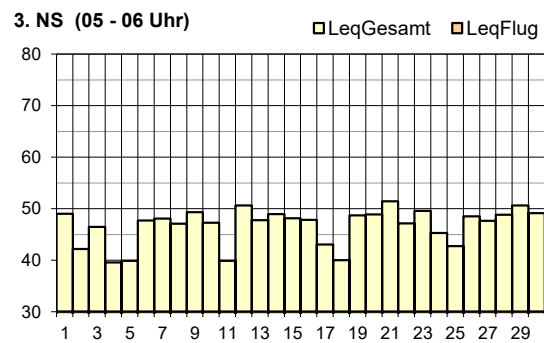
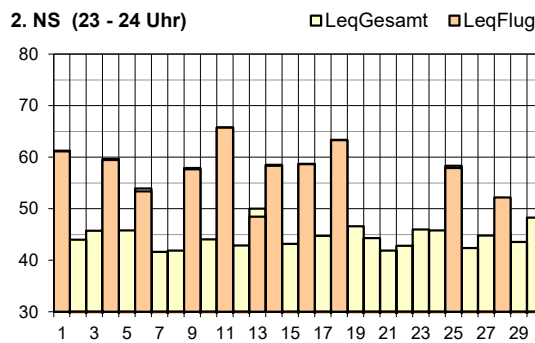
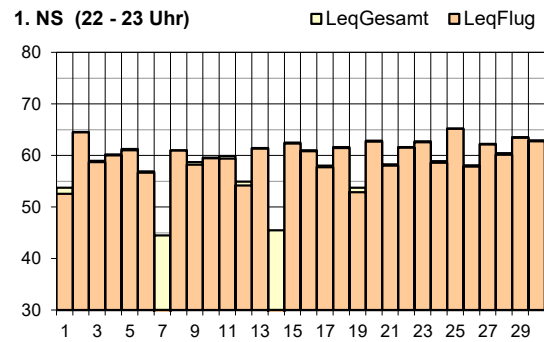
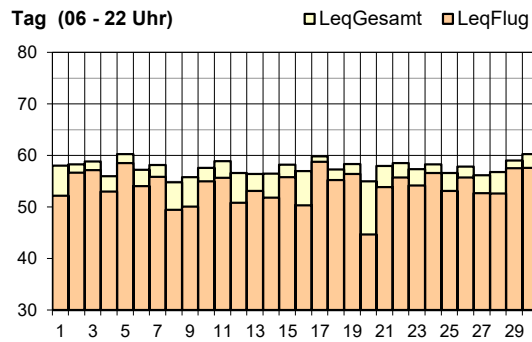




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	55	56	56	57	57	57	58	57	57	57	58	59	58
Nacht	45	49	65	51	51	49	52	52	57	53	51	51	53

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	50	52	52	54	54	53	54	53	54	53	55	55	55
1. NS	46	55	59	59	56	55	59	60	62	60	59	58	61
2. NS	42	42	45	42	44	48	50	45	51	50	kF	48	56
3. NS	kF	kF	31	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

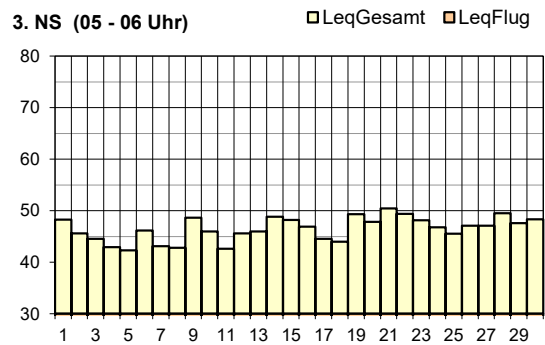
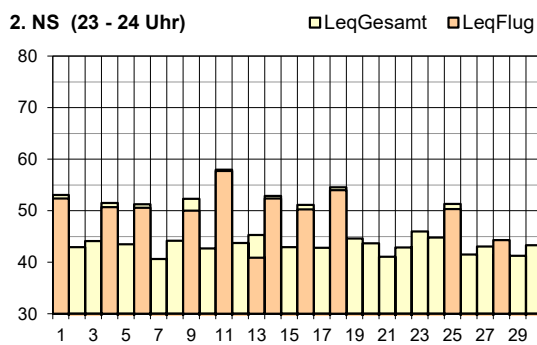
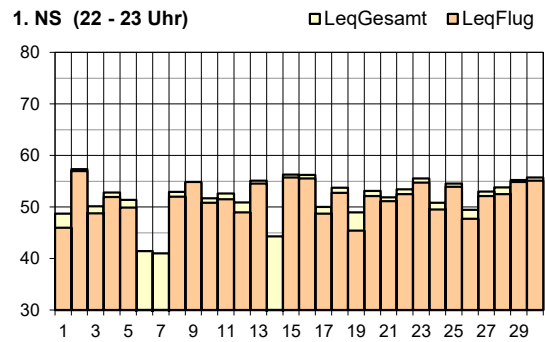
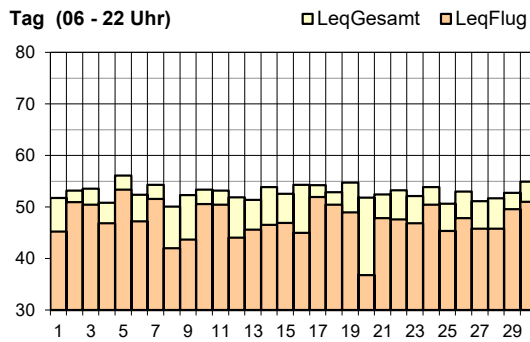




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	52	52	57	54	52	53	54	52	53	51	54	56	53
Nacht	43	45	48	46	45	45	48	47	54	48	48	50	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	44	45	45	48	48	48	49	46	47	47	48	50	49
1. NS	40	49	52	52	49	49	53	53	55	53	51	51	52
2. NS	38	38	39	39	38	40	46	43	44	42	kF	42	48
3. NS	kF	kF	<30	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

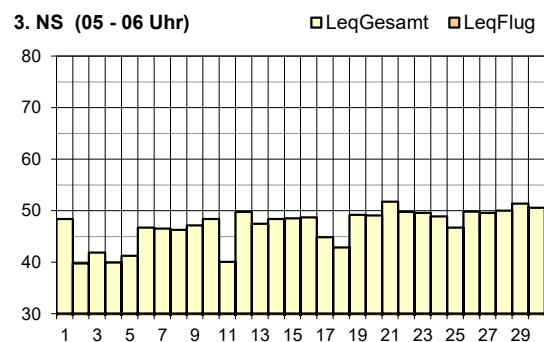
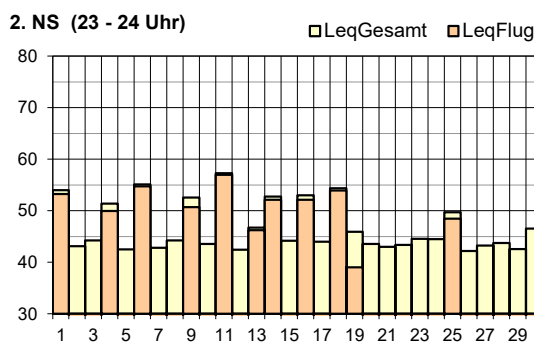
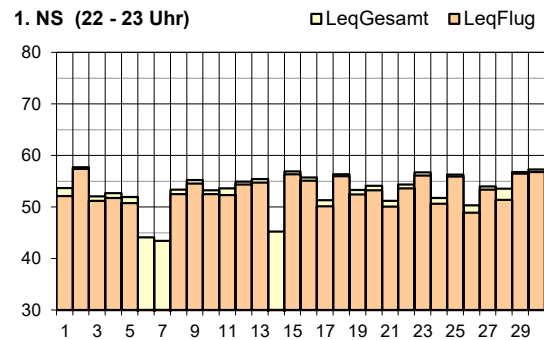
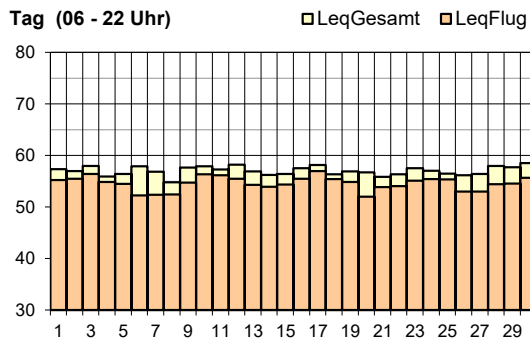




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	54	56	57	58	59	58	59	58	58	57	57	58	57
Nacht	44	46	49	48	50	46	47	47	56	48	47	48	48

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	49	52	53	56	57	56	56	55	55	54	55	54	55
1. NS	44	49	53	53	50	49	52	53	55	54	52	52	54
2. NS	37	36	41	39	43	40	44	42	43	42	kF	41	48
3. NS	kF	kF	37	<30	<30	35	kF	42	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

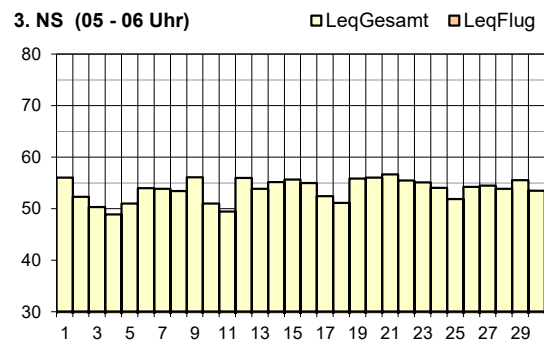
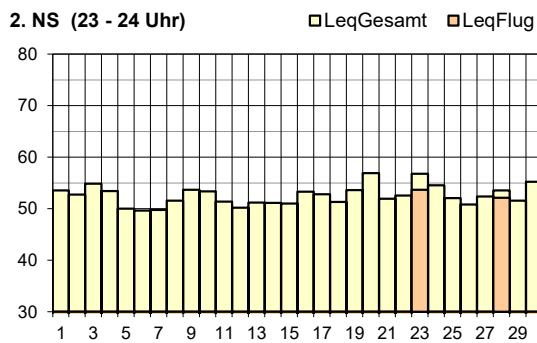
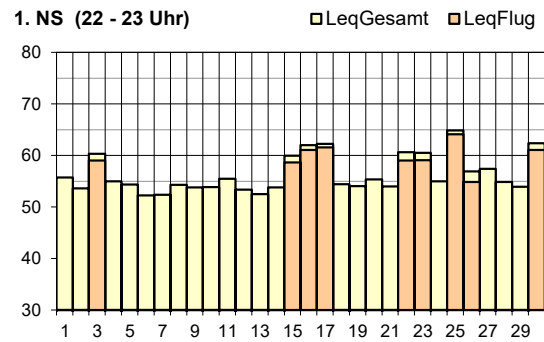
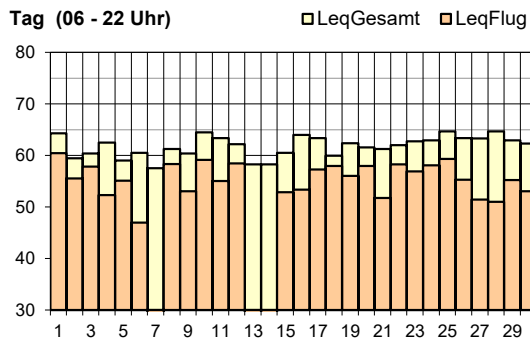




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	59	59	62	62	63	62	62	62	63	62	62	62	62
Nacht	51	52	52	52	53	52	53	52	59	52	52	52	53

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	52	53	55	57	58	57	57	55	56	56	56	55	56
1. NS	46	48	kF	51	52	52	54	50	54	53	50	49	55
2. NS	kF	kF	kF	kF	46	51	kF	kF	39	44	42	kF	41
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	36	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

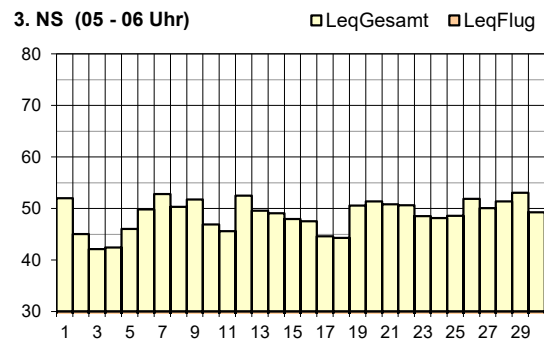
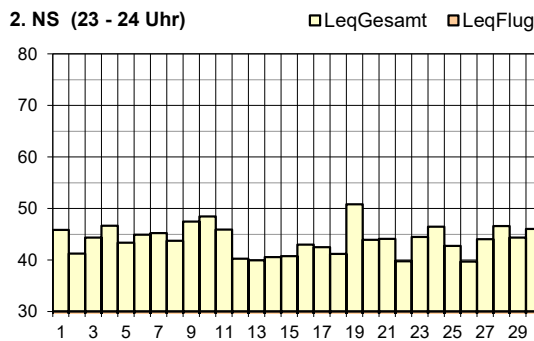
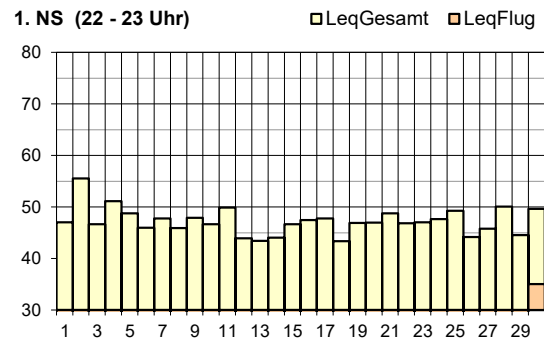
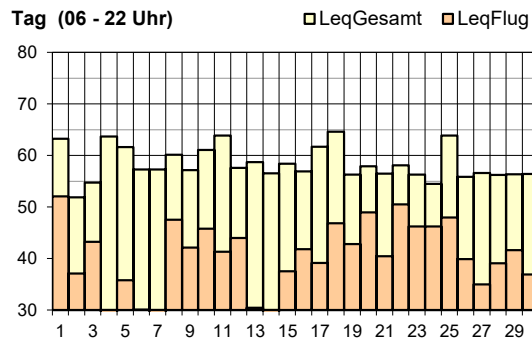
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	3./ 15./ 16./ 17./ 22./ 23./ 25./ 26./ 30. April 2021: Landungen Piste 34
2. NS		23. + 28. April 2021: Landungen Piste 34



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	58	58	59	59	60	60	60	61	61	61	61	60	60
Nacht	44	45	46	46	52	46	47	45	58	48	46	50	46

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	42	40	43	46	47	46	45	42	44	43	43	42	44
1. NS	kF	kF	kF	kF	kF	<30	<30	kF	43	39	<30	kF	<30
2. NS	kF	kF	kF	kF	kF	37	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF
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

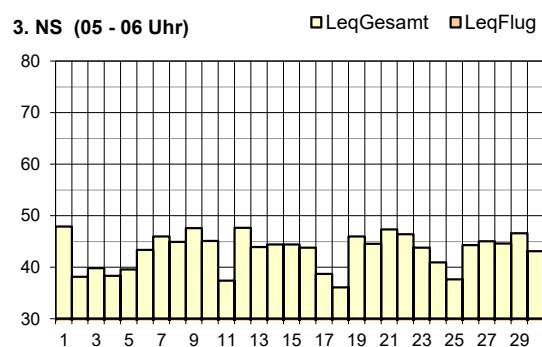
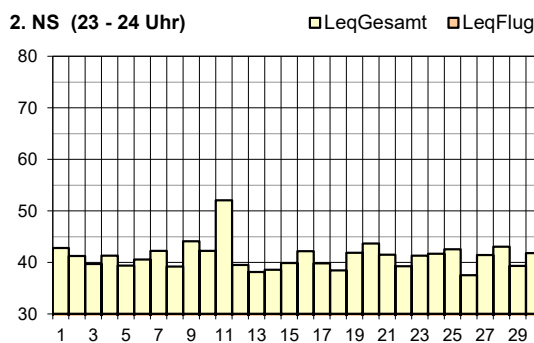
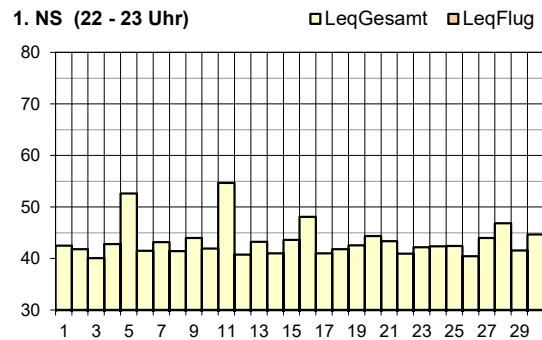
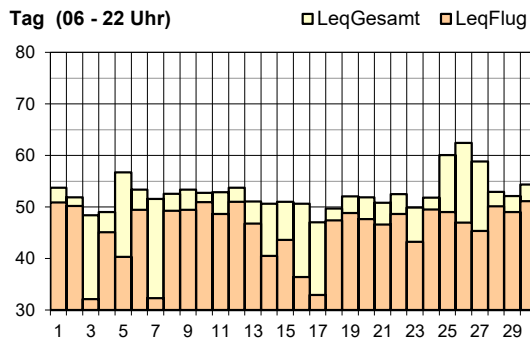
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	30. April 2021: Landungen Piste 34
-------	--	------------------------------------



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	49	50	52	53	54	54	55	53	54	52	53	53	54
Nacht	41	41	44	49	46	43	44	43	57	46	44	49	42

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	41	43	47	50	51	51	52	49	50	47	48	48	48
1. NS	kF	kF	kF	<30	<30	<30	kF	kF	35	31	kF	kF	kF
2. NS	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF
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

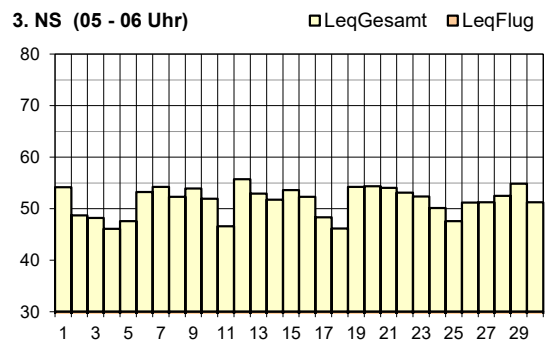
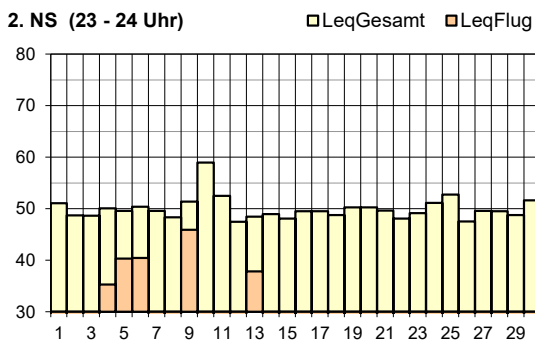
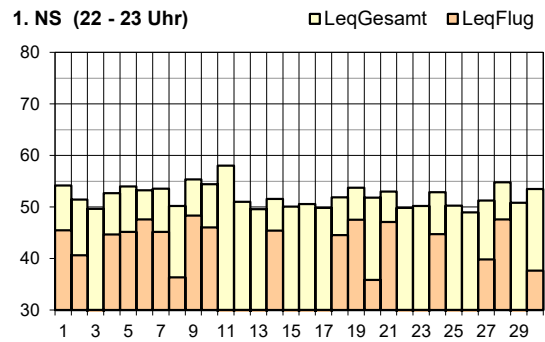
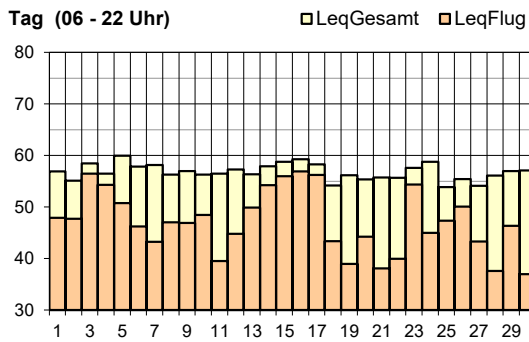




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	55	60	56	57	56	57	57	56	58	57	58	58	57
Nacht	48	50	50	50	53	50	51	49	62	51	50	53	50

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	43	46	46	49	47	49	49	45	47	49	50	49	51
1. NS	36	32	42	47	48	47	47	44	46	48	43	42	43
2. NS	<30	32	31	35	37	34	35	kF	<30	39	kF	34	34
3. NS	kF	kF	<30	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

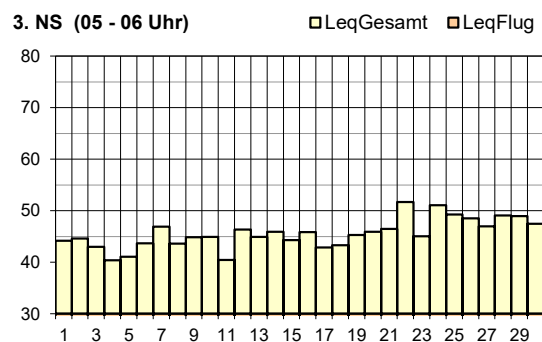
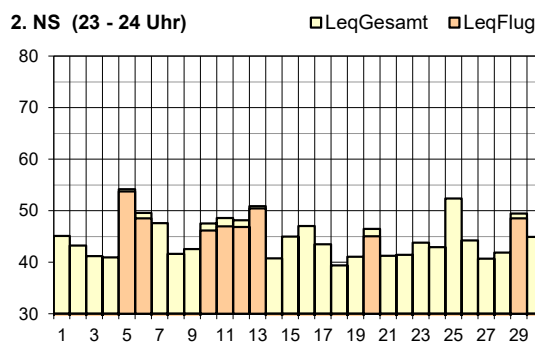
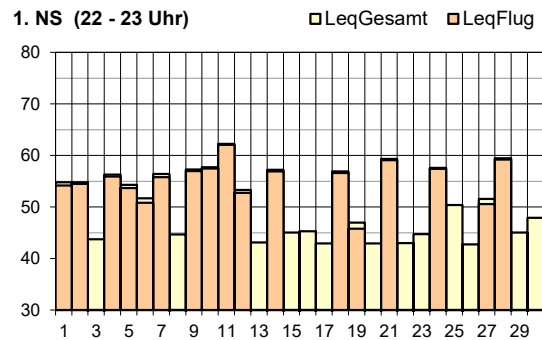
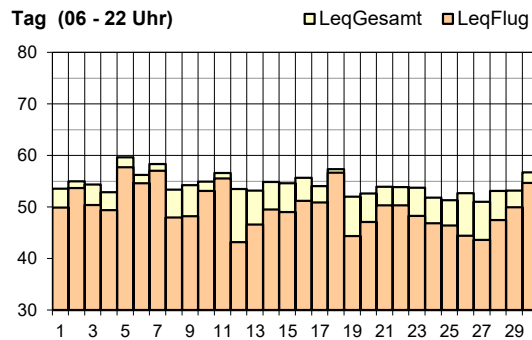




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	52	53	54	55	55	55	56	53	53	53	53	56	55
Nacht	44	43	46	50	53	50	50	44	51	47	46	50	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	45	46	49	54	53	52	53	46	49	49	48	52	52
1. NS	42	42	51	58	59	58	57	49	52	52	50	51	54
2. NS	40	39	36	47	45	44	42	kF	37	40	kF	40	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

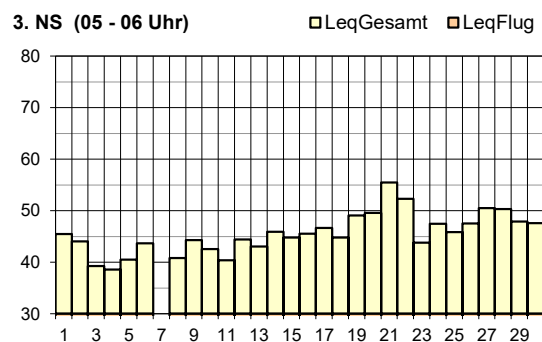
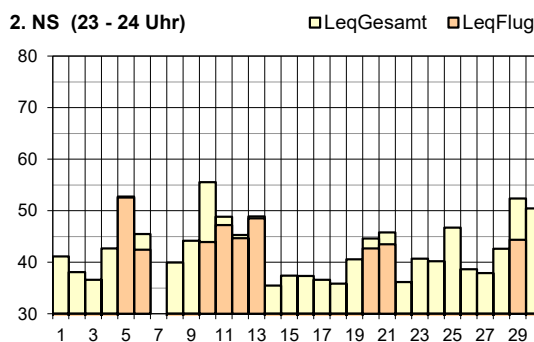
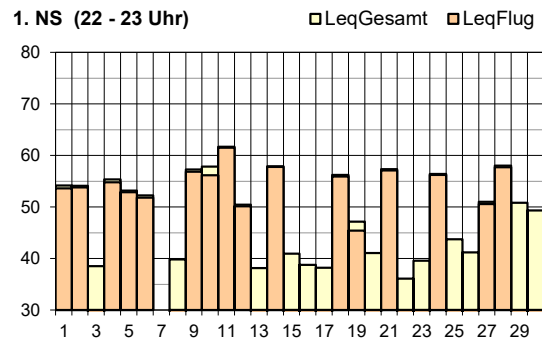
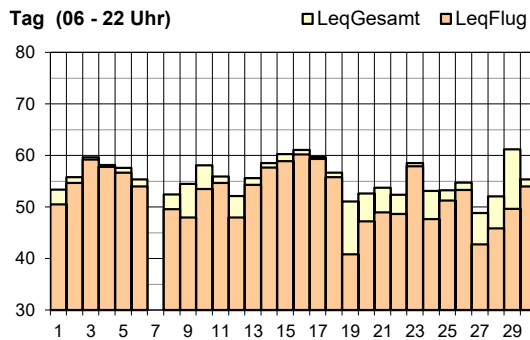




Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	56	56	56	59	59	56	58	53	52	53	55	55	57
Nacht	43	45	50	50	54	50	49	43	58	45	44	45	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	47	50	51	54	53	53	54	47	49	52	52	53	55
1. NS	41	39	51	58	58	58	57	48	51	52	50	51	53
2. NS	40	40	33	46	46	41	43	kF	36	40	kF	37	42
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

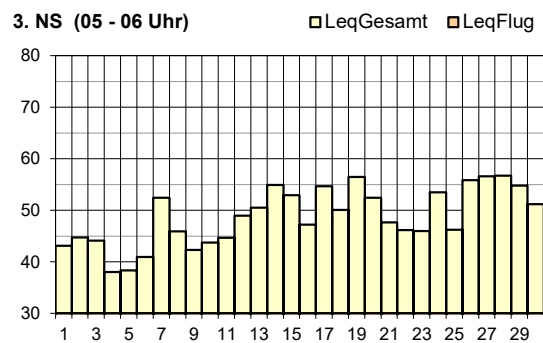
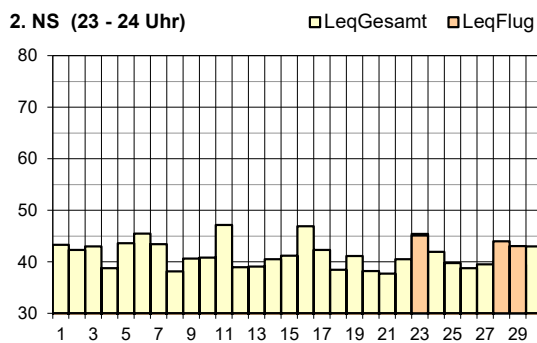
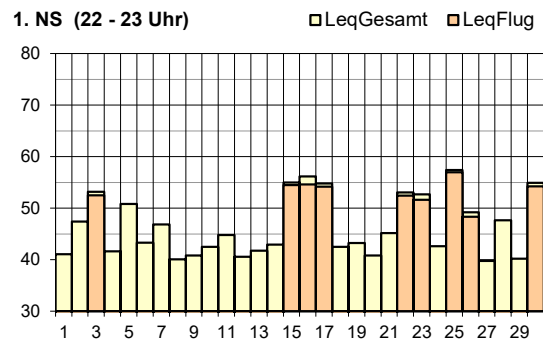
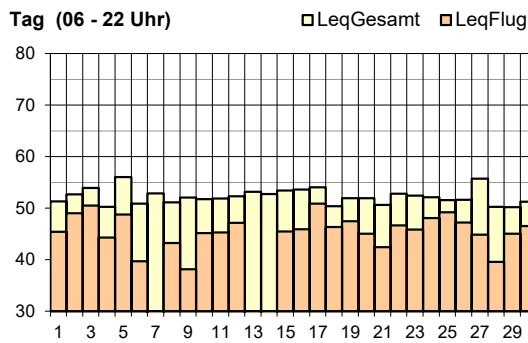
alle	keine Daten	7. April 2021: technische Störung
------	-------------	-----------------------------------



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	49	54	53	51	52	52	51	51	51	51	51	54	52
Nacht	43	51	49	43	47	43	44	41	51	48	43	48	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	39	43	44	45	46	45	45	45	44	46	45	46	46
1. NS	38	40	kF	43	45	45	46	42	44	45	42	42	49
2. NS	kF	kF	kF	kF	36	33	kF	kF	32	35	34	kF	34
3. NS	kF	kF	kF	kF	kF	<30	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

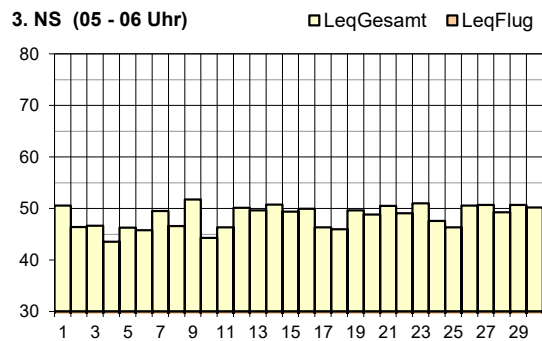
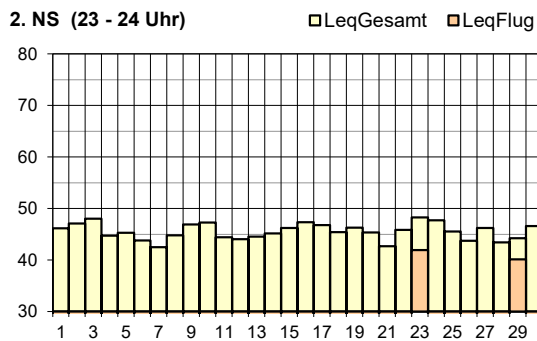
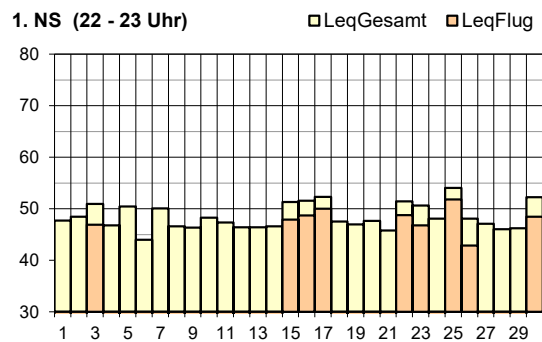
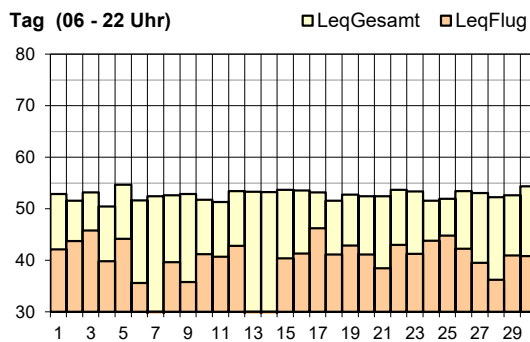
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	3./ 15./ 16./ 17./ 22./ 23./ 25./ 26./ 30. April 2021: Landungen Piste 34
2. NS		23./ 28./ 29. April 2021: Landungen Piste 34



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	54	55	54	52	53	53	54	54	54	53	54	54	53
Nacht	45	47	46	54	48	46	46	45	54	47	46	47	46

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	35	39	40	41	41	41	41	41	41	42	41	42	42
1. NS	33	36	kF	38	41	40	42	37	40	40	37	38	43
2. NS	kF	kF	kF	kF	<30	<30	kF	kF	<30	32	31	kF	<30
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

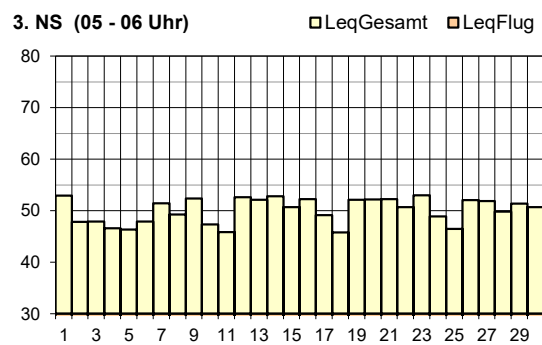
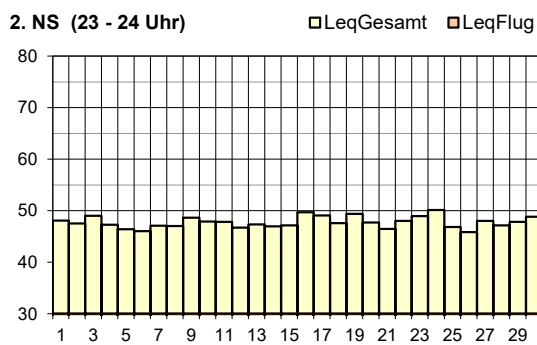
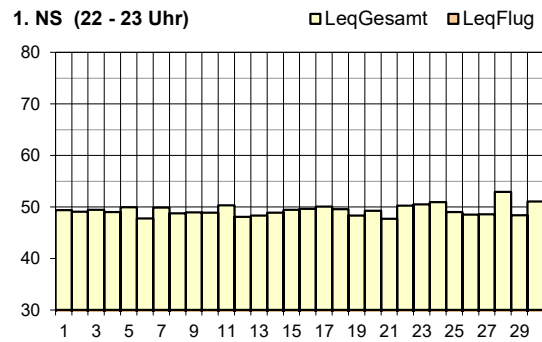
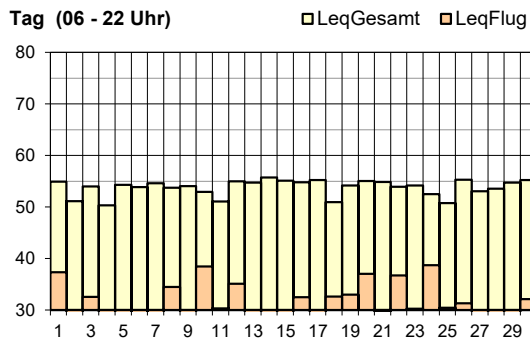
1. NS	Abweichungen vom regulären Betriebskonzept	3./ 15./ 16./ 17./ 22./ 23./ 25./ 26./ 30. April 2021: Landungen Piste 34
2. NS		23./ 29. April 2021: Landungen Piste 34



Leq _{Gesamt}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	53	54	54	55	53	54	56	55	54	54	58	55	54
Nacht	46	47	47	47	50	47	47	47	57	48	47	48	47

Leq _{Flug}	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21
Tag	31	31	33	34	35	35	37	34	37	34	34	33	33
1. NS	kF	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	31	31	kF	kF	kF
2. NS	kF	kF	kF	kF	kF	<30	kF	kF	kF	kF	kF	kF	kF
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



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