

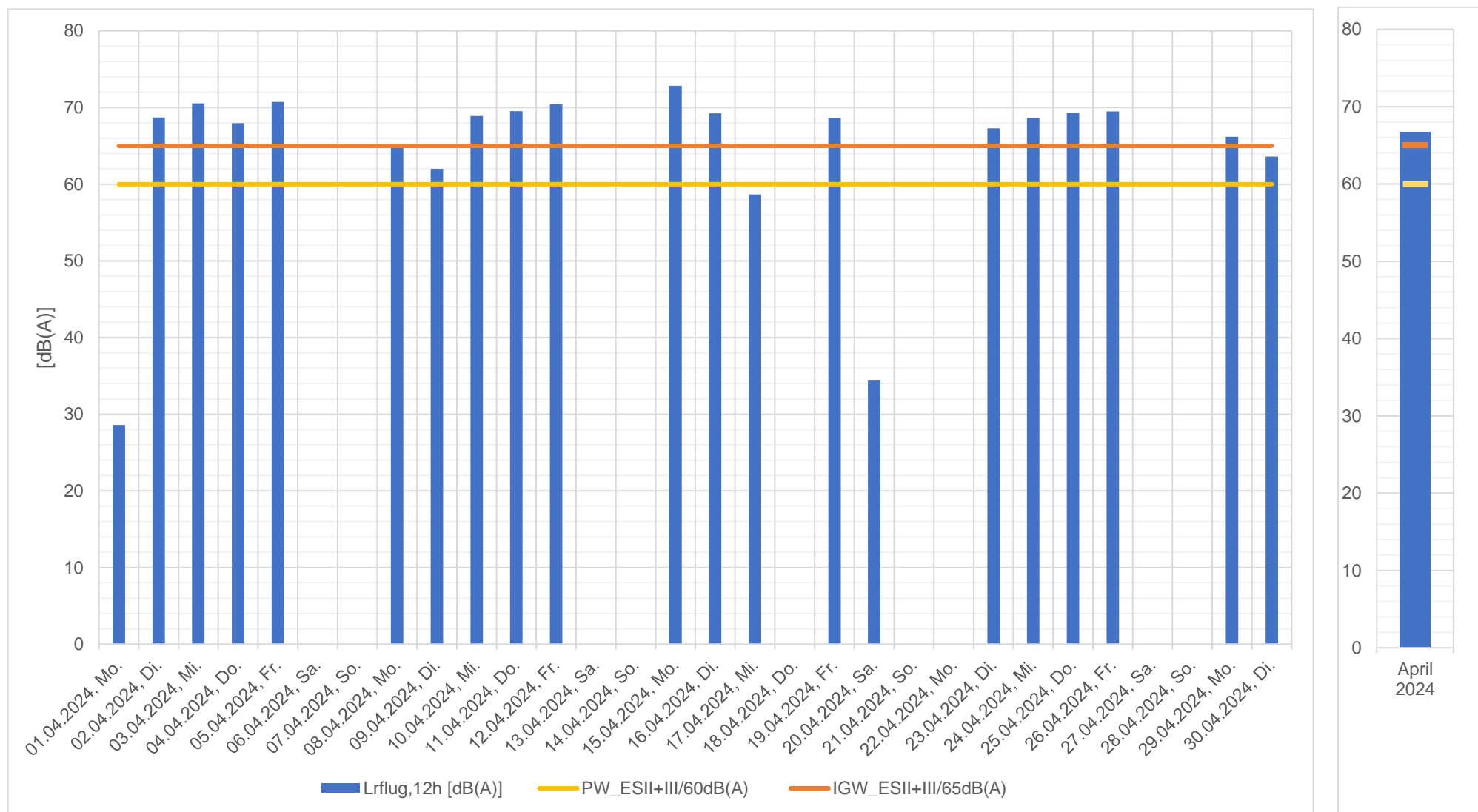
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Tagesmesswerte und Beurteilung nach LSV Anhang 8

April 2024

Datum	Leq _{flug,12h} [dB(A)]	L _{flug,12h} [dB(A)]	PW _{ESII+III/60dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	IGW _{ESII+III/65dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	L _{asmax,flug} [dB(A)]	Leq _{Gesamtlärm} [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Flugereignisse [Anz.]	Legende
01.04.2024, Mo	37	29	Nein	Nein	70	53	Nein	1	<p>Leq_{flug,12h} Fluglärm-Mittelungspegel (12 Stunden)</p> <p>L_{flug,12h} Fluglärm-Beurteilungspegel (12 Stunden). Der ausgewiesene Wert beinhaltet, die in der LSV Anhang 8 vorgegebenen Pegelkorrekturen</p> <p>PW_{ESII+III/60dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 60 dB(A)</p> <p>IGW_{ESII+III/65dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 65 dB(A)</p> <p>L_{asmax,flug} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses</p> <p>Leq_{Gesamtlärm} Gesamtlärm-Mittelungspegel (12 Stunden)</p> <p>Fluglärm dominiert den Gesamtlärm Die Fluglärmbelastung liegt maximal 3 dB(A) unter dem Gesamtlärm und trägt somit mindestens die Hälfte zum Gesamtlärm bei</p> <p>Hinweis: Die Lärmbeurteilung bzw. der Vergleich mit den Grenzwerten erfolgt nicht tagesweise, sondern über das komplette Jahr betrachtet (6 verkehrsreichste Monate)</p>
02.04.2024, Di	77	69	Ja	Ja	112	77	Ja	10	
03.04.2024, Mi	79	71	Ja	Ja	111	79	Ja	14	
04.04.2024, Do	76	68	Ja	Ja	110	77	Ja	13	
05.04.2024, Fr	79	71	Ja	Ja	112	79	Ja	7	
06.04.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
07.04.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
08.04.2024, Mo	73	65	Ja	Ja	111	74	Ja	2	
09.04.2024, Di	70	62	Ja	Nein	109	70	Ja	1	
10.04.2024, Mi	77	69	Ja	Ja	111	78	Ja	9	
11.04.2024, Do	78	70	Ja	Ja	111	78	Ja	9	
12.04.2024, Fr	78	70	Ja	Ja	113	79	Ja	17	
13.04.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
14.04.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
15.04.2024, Mo	81	73	Ja	Ja	113	81	Ja	11	
16.04.2024, Di	77	69	Ja	Ja	109	78	Ja	9	
17.04.2024, Mi	67	59	Nein	Nein	106	68	Ja	7	
18.04.2024, Do	0	0	Nein	Nein	0	53	Nein	0	
19.04.2024, Fr	77	69	Ja	Ja	109	77	Ja	13	
20.04.2024, Sa	42	34	Nein	Nein	74	52	Nein	3	
21.04.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
22.04.2024, Mo	0	0	Nein	Nein	0	54	Nein	0	
23.04.2024, Di	75	67	Ja	Ja	113	76	Ja	7	
24.04.2024, Mi	77	69	Ja	Ja	108	77	Ja	11	
25.04.2024, Do	77	69	Ja	Ja	112	78	Ja	11	
26.04.2024, Fr	77	69	Ja	Ja	111	78	Ja	15	
27.04.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	62	Nein	0	
28.04.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	54	Nein	0	
29.04.2024, Mo	74	66	Ja	Ja	109	75	Ja	3	
30.04.2024, Di	72	64	Ja	Nein	111	73	Ja	3	
April 2024	75	67	Ja	Ja	113	75	Ja	176	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Fluglärm - Beurteilungspegel ($L_{rflug, 12h}$)

April 2024



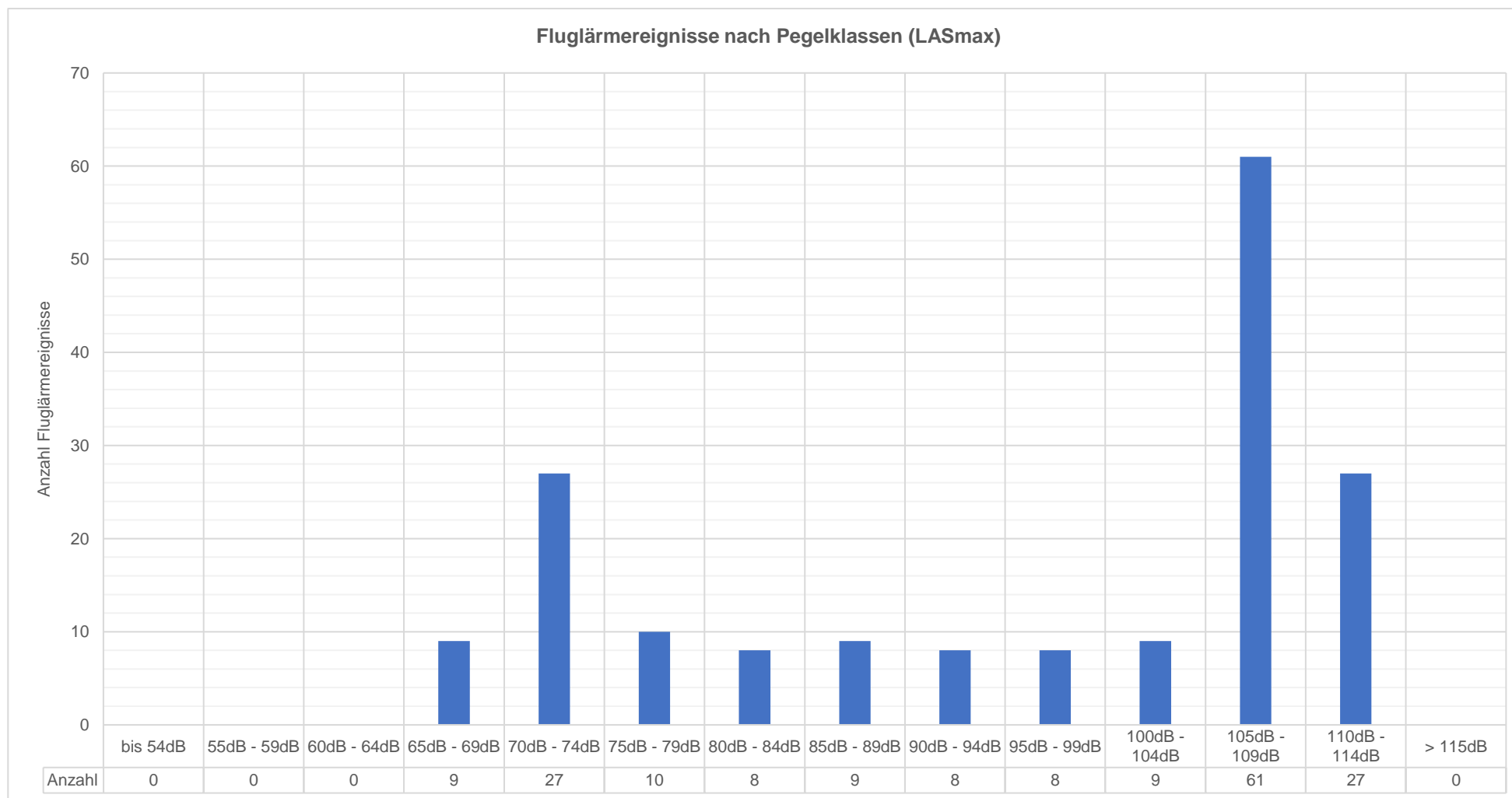
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse (Maximalpegel LASmax)

April 2024

Datum	bis 54dB	55 - 59dB	60 - 64dB	65 - 69dB	70 - 74dB	75 - 79dB	80 - 84dB	85 - 89dB	90 - 94dB	95 - 99dB	100 - 104dB	105 - 109dB	110 - 114dB	> 115dB	Summe
01.04.2024, Mo					1										1
02.04.2024, Di				1				3		1		3	2		10
03.04.2024, Mi				2	2	2				1	1	5	1		14
04.04.2024, Do				1	3		2			2		4	1		13
05.04.2024, Fr								1				3	3		7
06.04.2024, Sa															0
07.04.2024, So															0
08.04.2024, Mo												1	1		2
09.04.2024, Di												1			1
10.04.2024, Mi				1	1	1					2	1	3		9
11.04.2024, Do				2	1							4	2		9
12.04.2024, Fr				1	8	1		1				4	2		17
13.04.2024, Sa															0
14.04.2024, So															0
15.04.2024, Mo					1		1					2	7		11
16.04.2024, Di						1		1				7			9
17.04.2024, Mi					1		1	2	2			1			7
18.04.2024, Do															0
19.04.2024, Fr					2		1	1	1	1	3	4			13
20.04.2024, Sa					3										3
21.04.2024, So															0
22.04.2024, Mo															0
23.04.2024, Di				1	3							1	2		7
24.04.2024, Mi					1	2				1		7			11
25.04.2024, Do						2			1	1	2	4	1		11
26.04.2024, Fr						1	3		4			6	1		15
27.04.2024, Sa															0
28.04.2024, So															0
29.04.2024, Mo												3			3
30.04.2024, Di										1	1		1		3
April 2024	0	0	0	9	27	10	8	9	8	8	9	61	27	0	176

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

April 2024



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

April 2024

Datum	00:00-01:00	01:00-02:00	02:00-03:00	03:00-04:00	04:00-05:00	05:00-06:00	06:00-07:00	07:00-08:00	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-24:00	Summe
01.04.2024, Mo																						1			1
02.04.2024, Di									1	1			5	1	2										10
03.04.2024, Mi								7	1	2		1		2	1										14
04.04.2024, Do							1	3	1	2	1	2	3												13
05.04.2024, Fr								2		2		2	1												7
06.04.2024, Sa																									0
07.04.2024, So																									0
08.04.2024, Mo															2										2
09.04.2024, Di									1																1
10.04.2024, Mi								2	1	2		2				2									9
11.04.2024, Do								1		1	2	3		2											9
12.04.2024, Fr						1		3	2	3	1	3	1	3											17
13.04.2024, Sa																									0
14.04.2024, So																									0
15.04.2024, Mo										2		4	2	3											11
16.04.2024, Di								2	1	3		2	2	1											9
17.04.2024, Mi												1	2	1	3										7
18.04.2024, Do																									0
19.04.2024, Fr							1	3		2		2			5										13
20.04.2024, Sa							2													1					3
21.04.2024, So																									0
22.04.2024, Mo																									0
23.04.2024, Di									1	1		1	2	2											7
24.04.2024, Mi									3	1		2	1	2	2										11
25.04.2024, Do								2	2	2		4	1												11
26.04.2024, Fr								4	2	1	2	3	3												15
27.04.2024, Sa																									0
28.04.2024, So																									0
29.04.2024, Mo												3													3
30.04.2024, Di								2				1													3
April 2024	0	0	0	0	0	1	2	2	31	16	25	6	0	41	17	20	13	0	0	1	0	1	0	0	176

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

April 2024

