

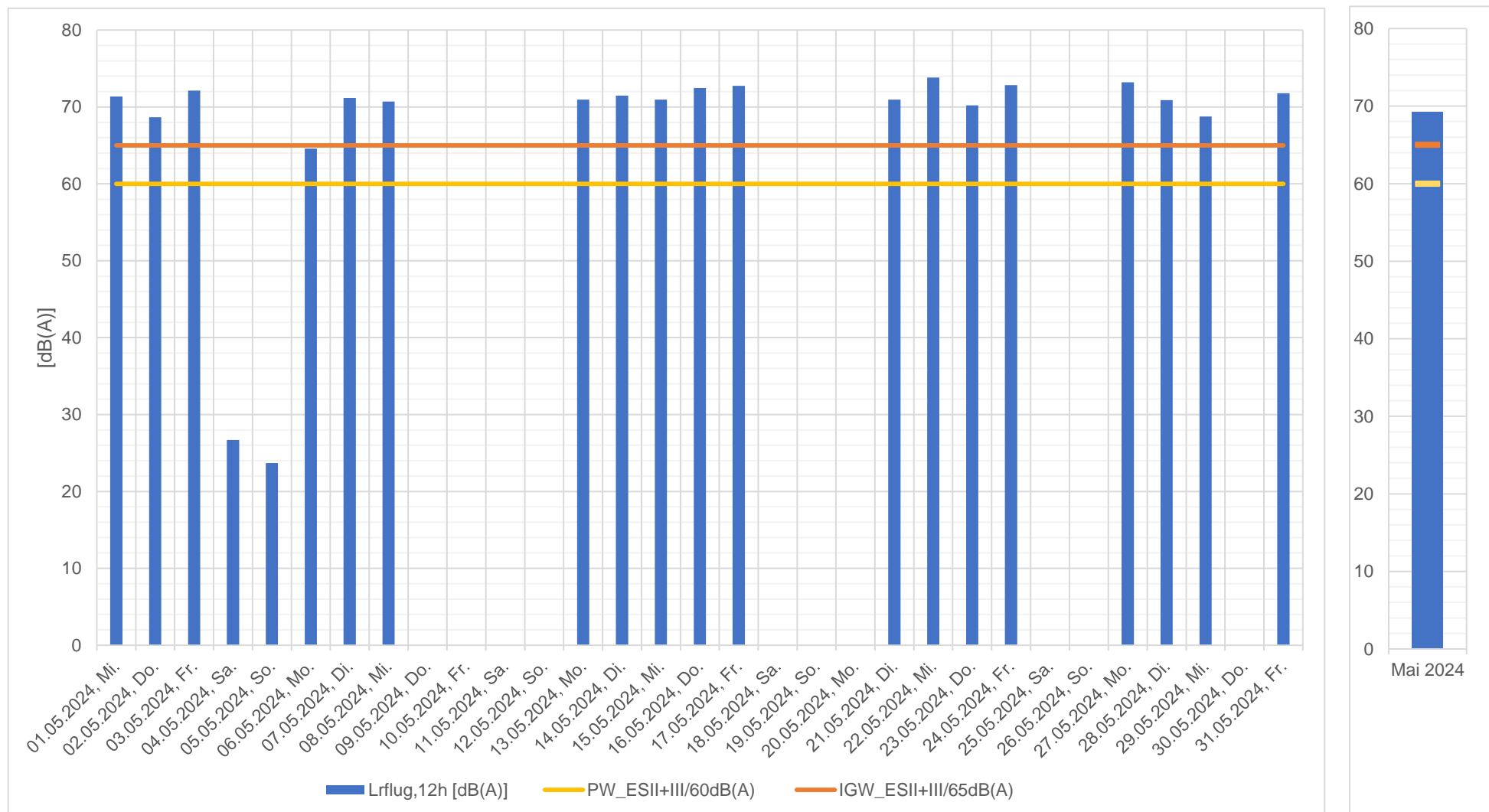
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Tagesmesswerte und Beurteilung nach LSV Anhang 8

Mai 2024

Datum	Leq _{flug,12h} [dB(A)]	L _{rflug,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
01.05.2024, Mi	79	71	Ja	Ja	112	80	Ja	8	<p>Legende</p> <p>Leq_{flug,12h} Fluglärm-Mittelungspegel (12 Stunden)</p> <p>L_{rflug,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>
02.05.2024, Do	77	69	Ja	Ja	111	77	Ja	11	
03.05.2024, Fr	80	72	Ja	Ja	112	81	Ja	9	
04.05.2024, Sa	35	27	Nein	Nein	70	54	Nein	1	
05.05.2024, So	32	24	Nein	Nein	66	50	Nein	1	
06.05.2024, Mo	73	65	Ja	Nein	109	73	Ja	2	
07.05.2024, Di	79	71	Ja	Ja	113	80	Ja	9	
08.05.2024, Mi	79	71	Ja	Ja	113	79	Ja	6	
09.05.2024, Do	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
10.05.2024, Fr	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
11.05.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	65	Nein	0	
12.05.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
13.05.2024, Mo	79	71	Ja	Ja	110	80	Ja	9	
14.05.2024, Di	79	71	Ja	Ja	112	80	Ja	11	
15.05.2024, Mi	79	71	Ja	Ja	113	79	Ja	7	
16.05.2024, Do	80	72	Ja	Ja	113	81	Ja	11	
17.05.2024, Fr	81	73	Ja	Ja	111	81	Ja	13	
18.05.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	53	Nein	0	
19.05.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
20.05.2024, Mo	0	0	Nein	Nein	0	53	Nein	0	
21.05.2024, Di	79	71	Ja	Ja	113	80	Ja	12	
22.05.2024, Mi	82	74	Ja	Ja	114	82	Ja	12	
23.05.2024, Do	78	70	Ja	Ja	111	79	Ja	11	
24.05.2024, Fr	81	73	Ja	Ja	113	81	Ja	13	
25.05.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
26.05.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
27.05.2024, Mo	81	73	Ja	Ja	111	82	Ja	14	
28.05.2024, Di	79	71	Ja	Ja	114	79	Ja	9	
29.05.2024, Mi	77	69	Ja	Ja	114	77	Ja	4	
30.05.2024, Do	0	0	Nein	Nein	0	53	Nein	0	
31.05.2024, Fr	80	72	Ja	Ja	115	80	Ja	4	
Mai 2024	77	69	Ja	Ja	115	78	Ja	177	

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

Mai 2024



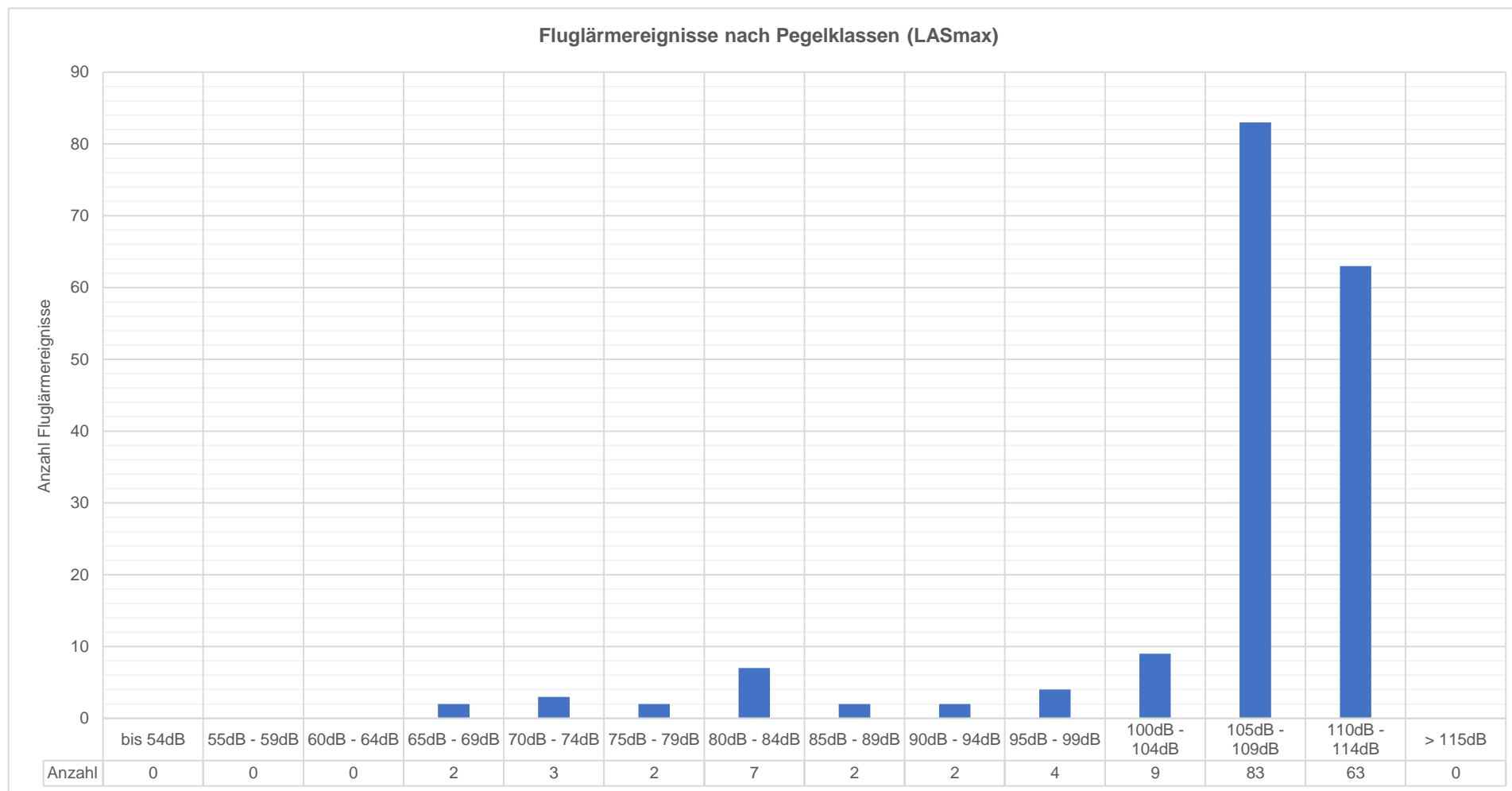
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse (Maximalpegel LASmax)

Mai 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
01.05.2024, Mi												2	6		8
02.05.2024, Do							1		2	2	2	3	1		11
03.05.2024, Fr												2	7		9
04.05.2024, Sa					1										1
05.05.2024, So				1											1
06.05.2024, Mo												2			2
07.05.2024, Di							1			1		3	4		9
08.05.2024, Mi												3	3		6
09.05.2024, Do															0
10.05.2024, Fr															0
11.05.2024, Sa															0
12.05.2024, So															0
13.05.2024, Mo					1							7	1		9
14.05.2024, Di					1							9	1		11
15.05.2024, Mi												5	2		7
16.05.2024, Do										1	1	5	4		11
17.05.2024, Fr												8	5		13
18.05.2024, Sa															0
19.05.2024, So															0
20.05.2024, Mo															0
21.05.2024, Di							1				5	2	4		12
22.05.2024, Mi											1	5	6		12
23.05.2024, Do							1					8	2		11
24.05.2024, Fr						1	2					7	3		13
25.05.2024, Sa															0
26.05.2024, So															0
27.05.2024, Mo				1		1						5	7		14
28.05.2024, Di							1	2				4	2		9
29.05.2024, Mi												3	1		4
30.05.2024, Do															0
31.05.2024, Fr													4		
Mai 2024	0	0	0	2	3	2	7	2	2	4	9	83	63	0	177

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

Mai 2024



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

Mai 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
01.05.2024, Mi														4		4									8
02.05.2024, Do									2		3			3	1		2								11
03.05.2024, Fr									4		4				1										9
04.05.2024, Sa										1															1
05.05.2024, So														1											1
06.05.2024, Mo											1			1											2
07.05.2024, Di									3		1					5									9
08.05.2024, Mi									4		2														6
09.05.2024, Do																									0
10.05.2024, Fr																									0
11.05.2024, Sa																									0
12.05.2024, So																									0
13.05.2024, Mo									1					3		5									9
14.05.2024, Di								1	3		4				3										11
15.05.2024, Mi									2		2			3											7
16.05.2024, Do									2	2	5			2											11
17.05.2024, Fr									2		4			4		3									13
18.05.2024, Sa																									0
19.05.2024, So																									0
20.05.2024, Mo																									0
21.05.2024, Di											3			4	1	3	1								12
22.05.2024, Mi									4		2			3		2	1								12
23.05.2024, Do									3	1	2			5											11
24.05.2024, Fr								1	2	1	4	1		4											13
25.05.2024, Sa																									0
26.05.2024, So																									0
27.05.2024, Mo											5			5	1	3									14
28.05.2024, Di										2	1	2		2		2									9
29.05.2024, Mi									2		2														4
30.05.2024, Do																									0
31.05.2024, Fr										4															4
Mai 2024	0	0	0	0	0	0	0	2	34	11	45	3	0	44	7	27	4	0	0	0	0	0	0	0	177

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

Mai 2024

