

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen

Tagesmesswerte und Lärmbeurteilung nach LSV Anhang 8

August 2023

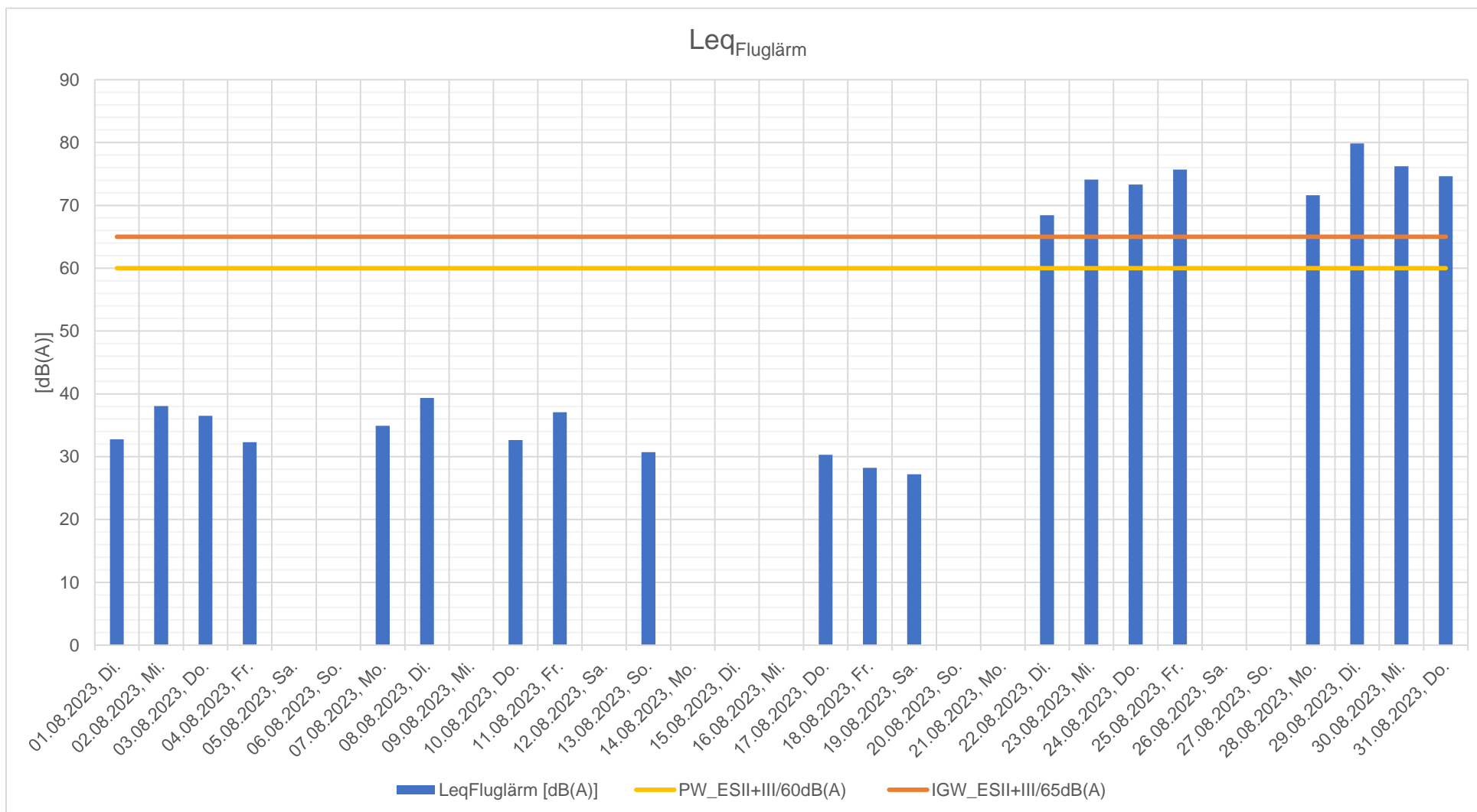
Messbeginn: 24.08.2022

Datum	Leq _{Fluglärm} [dB(A)]	PW _{ESII+III/60dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	IGW _{ESII+III/65dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	Max.pegel _{Fluglärm}	Leq _{Gesamtlärm} [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
01.08.2023, Di	33	Nein	Nein	69	50	Nein	2	Leq _{Fluglärm} Mittelungspegel Leq Fluglärm Beurteilungszeitraum 0 - 24 Uhr
02.08.2023, Mi	38	Nein	Nein	78	51	Nein	2	
03.08.2023, Do	36	Nein	Nein	75	51	Nein	1	PW _{ESII+III/60dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 60 dB(A)
04.08.2023, Fr	32	Nein	Nein	71	51	Nein	1	
05.08.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	IGW _{ESII+III/65dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 65 dB(A)
06.08.2023, So	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
07.08.2023, Mo	35	Nein	Nein	72	51	Nein	2	Max.pegel _{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
08.08.2023, Di	39	Nein	Nein	78	51	Nein	4	
09.08.2023, Mi	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	Leq _{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über 24 Stunden
10.08.2023, Do	33	Nein	Nein	69	52	Nein	2	
11.08.2023, Fr	37	Nein	Nein	73	50	Nein	3	F Ungültig Fremdlärm
12.08.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
13.08.2023, So	31	Nein	Nein	69	49	Nein	1	W Ungültig Windeinflüsse
14.08.2023, Mo	0	Nein	Nein	0	63	Nein	0	
15.08.2023, Di	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	T Ungültig Technik
16.08.2023, Mi	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
17.08.2023, Do	30	Nein	Nein	66	53	Nein	1	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm Das heisst, die Fluglärmbelastung liegt maximal 3 dB(A) unter dem Gesamtlärm und trägt somit mindestens die Hälfte zum Gesamtlärm bei
18.08.2023, Fr	28	Nein	Nein	65	51	Nein	1	
19.08.2023, Sa	27	Nein	Nein	63	50	Nein	1	
20.08.2023, So	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
21.08.2023, Mo	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
22.08.2023, Di	68	Ja	Ja	112	68	Ja	3	
23.08.2023, Mi	74	Ja	Ja	112	73	Ja	7	
24.08.2023, Do	73	Ja	Ja	112	72	Ja	7	
25.08.2023, Fr	76	Ja	Ja	112	75	Ja	6	
26.08.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
27.08.2023, So	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
28.08.2023, Mo	72	Ja	Ja	113	71	Ja	3	
29.08.2023, Di	80	Ja	Ja	114	79	Ja	16	
30.08.2023, Mi	76	Ja	Ja	112	76	Ja	14	
31.08.2023, Do	75	Ja	Ja	110	74	Ja	7	
August 2023	69	Ja	Ja	114	69	Ja	84	

Leq_{Gesamtlärm} durch Fremdlärm oder Windgeräusche an diesem Tag stark beeinflusst und deshalb nicht in der Monatsmittelwertbildung berücksichtigt.

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
 Tagesmesswerte und Lärmbeurteilung nach LSV Anhang 8

August 2023



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

August 2023

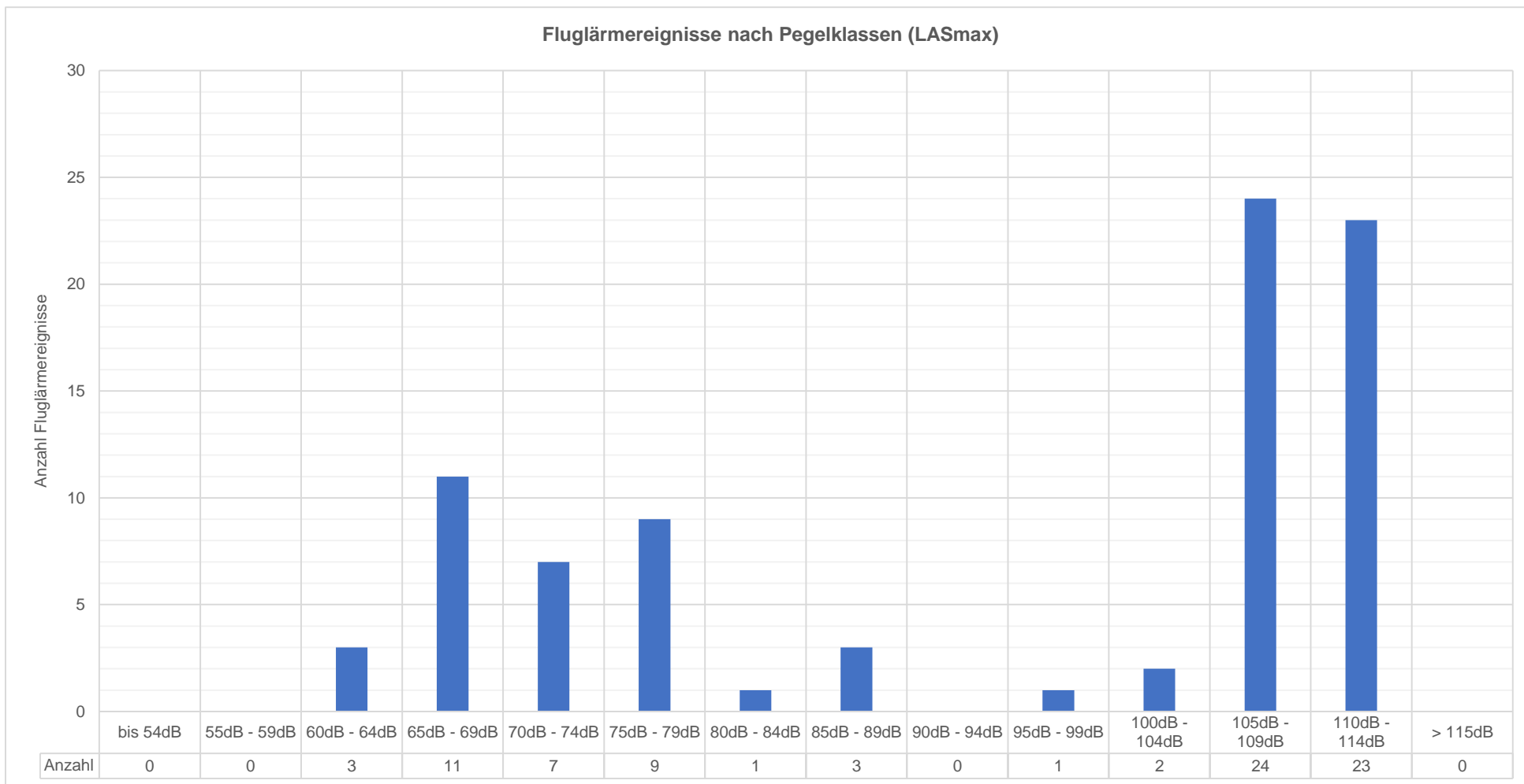
Messbeginn: 24.08.2022

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
01.08.2023, Di			1	1											2
02.08.2023, Mi					1	1									2
03.08.2023, Do						1									1
04.08.2023, Fr					1										1
05.08.2023, Sa															0
06.08.2023, So															0
07.08.2023, Mo				1	1										2
08.08.2023, Di				2	1	1									4
09.08.2023, Mi															0
10.08.2023, Do				2											2
11.08.2023, Fr			1		2										3
12.08.2023, Sa															0
13.08.2023, So				1											1
14.08.2023, Mo															0
15.08.2023, Di															0
16.08.2023, Mi															0
17.08.2023, Do				1											1
18.08.2023, Fr				1											1
19.08.2023, Sa			1												1
20.08.2023, So															0
21.08.2023, Mo															0
22.08.2023, Di						1		1					1		3
23.08.2023, Mi					1			1				1	4		7
24.08.2023, Do				2						1		1	3		7
25.08.2023, Fr												1	5		6
26.08.2023, Sa															0
27.08.2023, So															0
28.08.2023, Mo						1						1	1		3
29.08.2023, Di								1				9	6		16
30.08.2023, Mi						4	1					7	2		14
31.08.2023, Do											2	4	1		7
August 2023	0	0	3	11	7	9	1	3	0	1	2	24	23	0	84

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

August 2023

Messbeginn: 24.08.2022



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

August 2023

Messbeginn: 24.08.2022

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
01.08.2023, Di											1	1													2
02.08.2023, Mi										1	1														2
03.08.2023, Do										1															1
04.08.2023, Fr																		1							1
05.08.2023, Sa																									0
06.08.2023, So																									0
07.08.2023, Mo								1													1				2
08.08.2023, Di									1	1				1	1										4
09.08.2023, Mi																									0
10.08.2023, Do																		1					1		2
11.08.2023, Fr													1			1	1								3
12.08.2023, Sa																									0
13.08.2023, So											1														1
14.08.2023, Mo																									0
15.08.2023, Di																									0
16.08.2023, Mi																									0
17.08.2023, Do																1									1
18.08.2023, Fr																			1						1
19.08.2023, Sa										1															1
20.08.2023, So																									0
21.08.2023, Mo																									0
22.08.2023, Di									1	1						1									3
23.08.2023, Mi									2	1	2			2											7
24.08.2023, Do											1	1		4		1									7
25.08.2023, Fr									2					3		1									6
26.08.2023, Sa																									0
27.08.2023, So																									0
28.08.2023, Mo											2			1											3
29.08.2023, Di									2	1	3			4	2	4									16
30.08.2023, Mi										4	1			3		3	3								14
31.08.2023, Do											2			3		2									7
August 2023	0	0	0	0	0	0	0	1	8	9	14	3	2	21	3	14	4	2	1	0	1	1	0	0	84

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

August 2023

Messbeginn: 24.08.2022

