

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen

Tagesmesswerte und Lärmbeurteilung nach LSV Anhang 8

September 2023

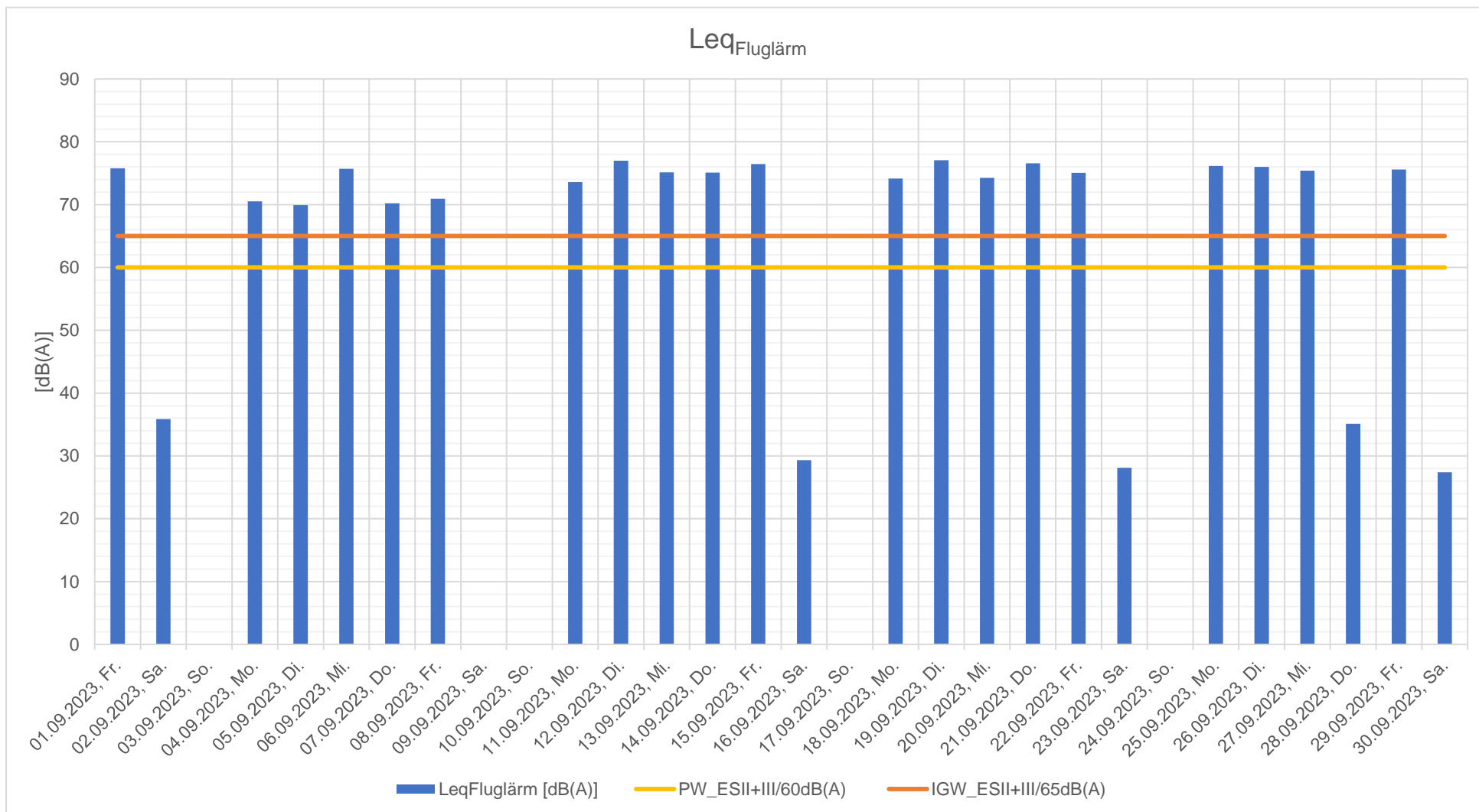
Messbeginn: 24.08.2022

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
01.09.2023, Fr	76	Ja	Ja	113	75	Ja	14	Leq _{Fluglärm} Mittelungspegel Leq Fluglärm Beurteilungszeitraum 0 - 24 Uhr
02.09.2023, Sa	36	Nein	Nein	73	50	Nein	2	
03.09.2023, So	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	PW _{ESII+III/60dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 60 dB(A)
04.09.2023, Mo	70	Ja	Ja	112	70	Ja	5	
05.09.2023, Di	70	Ja	Ja	111	69	Ja	6	IGW _{ESII+III/65dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 65 dB(A)
06.09.2023, Mi	76	Ja	Ja	113	75	Ja	9	
07.09.2023, Do	70	Ja	Ja	110	70	Ja	9	Max.pegel _{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
08.09.2023, Fr	71	Ja	Ja	113	70	Ja	15	
09.09.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	Leq _{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über 24 Stunden
10.09.2023, So	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
11.09.2023, Mo	74	Ja	Ja	112	73	Ja	12	F Ungültig Fremdlärm
12.09.2023, Di	77	Ja	Ja	112	76	Ja	19	
13.09.2023, Mi	75	Ja	Ja	113	74	Ja	8	W Ungültig Windeinflüsse
14.09.2023, Do	75	Ja	Ja	110	74	Ja	22	
15.09.2023, Fr	76	Ja	Ja	113	76	Ja	13	T Ungültig Technik
16.09.2023, Sa	29	Nein	Nein	66	50	Nein	1	
17.09.2023, So	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	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
18.09.2023, Mo	74	Ja	Ja	112	73	Ja	7	
19.09.2023, Di	77	Ja	Ja	113	76	Ja	15	
20.09.2023, Mi	74	Ja	Ja	112	73	Ja	11	
21.09.2023, Do	77	Ja	Ja	112	76	Ja	12	
22.09.2023, Fr	75	Ja	Ja	113	74	Ja	5	
23.09.2023, Sa	28	Nein	Nein	66	51	Nein	1	
24.09.2023, So	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
25.09.2023, Mo	76	Ja	Ja	112	75	Ja	13	
26.09.2023, Di	76	Ja	Ja	114	75	Ja	20	
27.09.2023, Mi	75	Ja	Ja	110	74	Ja	13	
28.09.2023, Do	35	Nein	Nein	77	52	Nein	1	
29.09.2023, Fr	76	Ja	Ja	113	75	Ja	6	
30.09.2023, Sa	27	Nein	Nein	66	64	Nein	1	
September 2023	73	Ja	Ja	114	72	Ja	240	

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

September 2023



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

September 2023

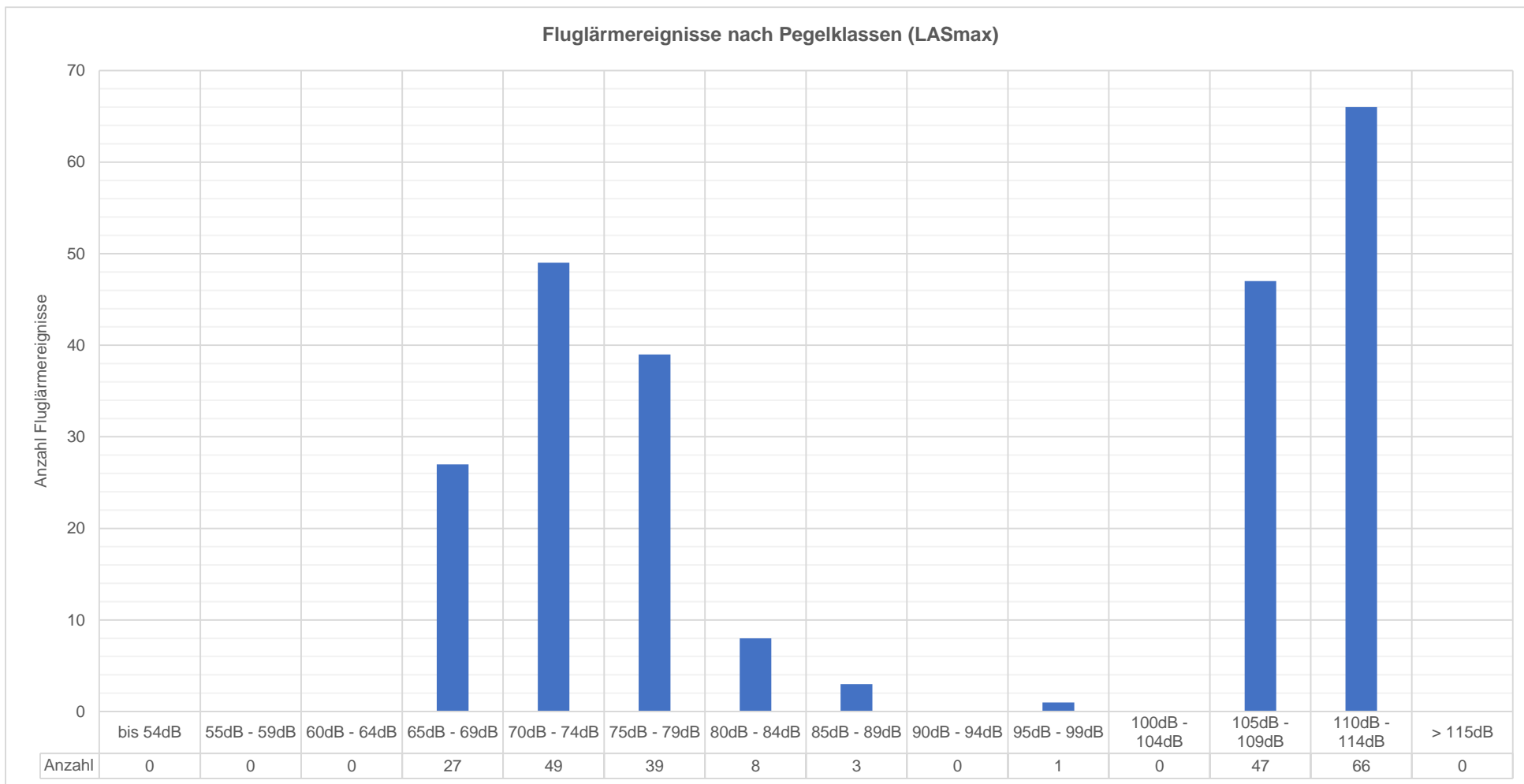
Messbeginn: 24.08.2022

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
01.09.2023, Fr				1	3	3						4	3		14
02.09.2023, Sa				1	1										2
03.09.2023, So															0
04.09.2023, Mo				3								1	1		5
05.09.2023, Di				2	1	1						1	1		6
06.09.2023, Mi					2			1				2	4		9
07.09.2023, Do				2	4	1						1	1		9
08.09.2023, Fr					6	7						1	1		15
09.09.2023, Sa															0
10.09.2023, So															0
11.09.2023, Mo					3	5						1	3		12
12.09.2023, Di				2	3	1	2					7	4		19
13.09.2023, Mi						1						4	3		8
14.09.2023, Do				5	4	3	1			1		4	4		22
15.09.2023, Fr				1	3	2						1	6		13
16.09.2023, Sa				1											1
17.09.2023, So															0
18.09.2023, Mo					1	2						1	3		7
19.09.2023, Di				1	2	1	2	1				4	4		15
20.09.2023, Mi				3	2	1						3	2		11
21.09.2023, Do						1	1	1				5	4		12
22.09.2023, Fr							1						4		5
23.09.2023, Sa				1											1
24.09.2023, So															0
25.09.2023, Mo					4	1	1					2	5		13
26.09.2023, Di				3	6	4						3	4		20
27.09.2023, Mi					3	4						1	5		13
28.09.2023, Do						1									1
29.09.2023, Fr					1							1	4		6
30.09.2023, Sa				1											1
September 2023	0	0	0	27	49	39	8	3	0	1	0	47	66	0	240

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

September 2023

Messbeginn: 24.08.2022



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

September 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
01.09.2023, Fr									3		4	3		1	2			1							14
02.09.2023, Sa																1		1							2
03.09.2023, So																									0
04.09.2023, Mo												1	1	2										1	5
05.09.2023, Di														2	1		2				1				6
06.09.2023, Mi									2		5			2				2				1			9
07.09.2023, Do								1	3			3		1				1							9
08.09.2023, Fr									2	2	2	7		2											15
09.09.2023, Sa																									0
10.09.2023, So																									0
11.09.2023, Mo														5	4	3									12
12.09.2023, Di					1	1			2		3	2		7	1	2									19
13.09.2023, Mi									2		2			2		1	1								8
14.09.2023, Do									6	3	4	4		3										2	22
15.09.2023, Fr									4		3			1	3	2									13
16.09.2023, Sa																1									1
17.09.2023, So																									0
18.09.2023, Mo											2					2	3								7
19.09.2023, Di									4	3	3			2		3									15
20.09.2023, Mi									2	2		3		2	1	1									11
21.09.2023, Do									2	1	3	1		2		2	1								12
22.09.2023, Fr									2	1	2														5
23.09.2023, Sa																			1						1
24.09.2023, So																									0
25.09.2023, Mo											2	2		3	2	3	1								13
26.09.2023, Di									2	6	3	3		3	1	2									20
27.09.2023, Mi									2	1	4	1		3		2									13
28.09.2023, Do														1											1
29.09.2023, Fr											6														6
30.09.2023, Sa																				1					1
September 2023	0	0	0	0	1	1	0	1	38	19	48	30	1	44	15	25	9	3	1	1	0	0	1	2	240

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

September 2023

Messbeginn: 24.08.2022

