

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen

Tagesmesswerte und Lärmbeurteilung nach LSV Anhang 8

Oktober 2023

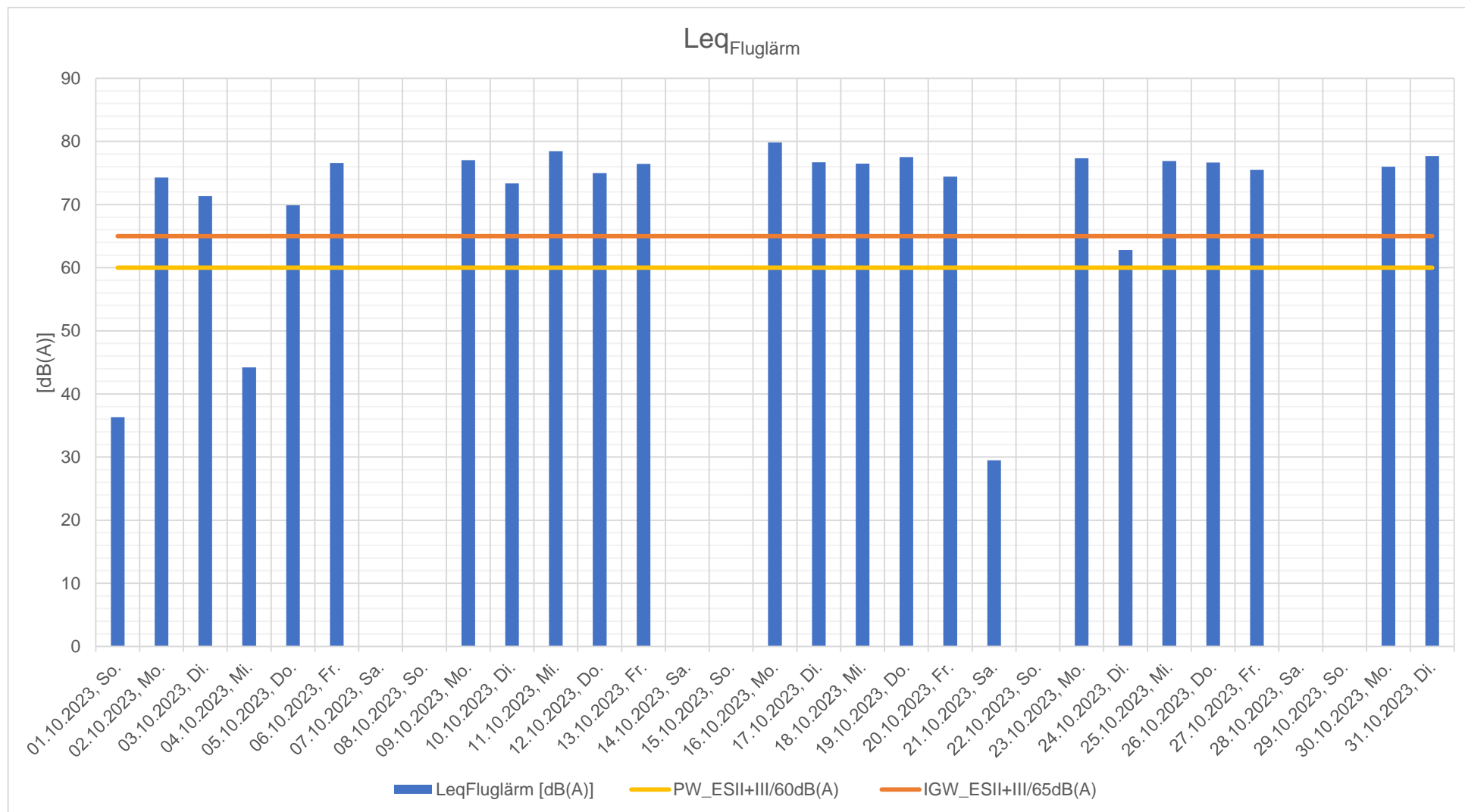
Messbeginn: 24.08.2022

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
01.10.2023, So	36	Nein	Nein	74	50	Nein	4	Leq _{Fluglärm} Mittelungspegel Leq Fluglärm Beurteilungszeitraum 0 - 24 Uhr
02.10.2023, Mo	74	Ja	Ja	113	74	Ja	7	
03.10.2023, Di	71	Ja	Ja	111	71	Ja	10	PW _{ESII+III/60dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 60 dB(A)
04.10.2023, Mi	44	Nein	Nein	77	58	Nein	6	
05.10.2023, Do	70	Ja	Ja	113	69	Ja	2	IGW _{ESII+III/65dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 65 dB(A)
06.10.2023, Fr	77	Ja	Ja	112	76	Ja	16	
07.10.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	Max.pegel _{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
08.10.2023, So	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
09.10.2023, Mo	77	Ja	Ja	113	76	Ja	13	Leq _{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über 24 Stunden
10.10.2023, Di	73	Ja	Ja	107	71	Ja	8	
11.10.2023, Mi	78	Ja	Ja	109	78	Ja	20	F Ungültig Fremdlärm
12.10.2023, Do	75	Ja	Ja	108	74	Ja	9	
13.10.2023, Fr	76	Ja	Ja	111	76	Ja	14	W Ungültig Windeinflüsse
14.10.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
15.10.2023, So	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	T Ungültig Technik
16.10.2023, Mo	80	Ja	Ja	115	79	Ja	18	
17.10.2023, Di	77	Ja	Ja	111	75	Ja	48	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
18.10.2023, Mi	76	Ja	Ja	111	76	Ja	108	
19.10.2023, Do	78	Ja	Ja	113	76	Ja	21	
20.10.2023, Fr	74	Ja	Ja	113	74	Ja	8	
21.10.2023, Sa	30	Nein	Nein	69	51	Nein	1	
22.10.2023, So	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
23.10.2023, Mo	77	Ja	Ja	113	76	Ja	14	
24.10.2023, Di	63	Ja	Nein	106	63	Ja	4	
25.10.2023, Mi	77	Ja	Ja	113	76	Ja	14	
26.10.2023, Do	77	Ja	Ja	112	76	Ja	22	
27.10.2023, Fr	76	Ja	Ja	113	75	Ja	16	
28.10.2023, Sa	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
29.10.2023, So	0	Nein	Nein	0	55	Nein	0	
30.10.2023, Mo	76	Ja	Ja	113	75	Ja	16	
31.10.2023, Di	78	Ja	Ja	112	77	Ja	19	
Oktober 2023	74	Ja	Ja	115	74	Ja	418	

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

Oktober 2023



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

Oktober 2023

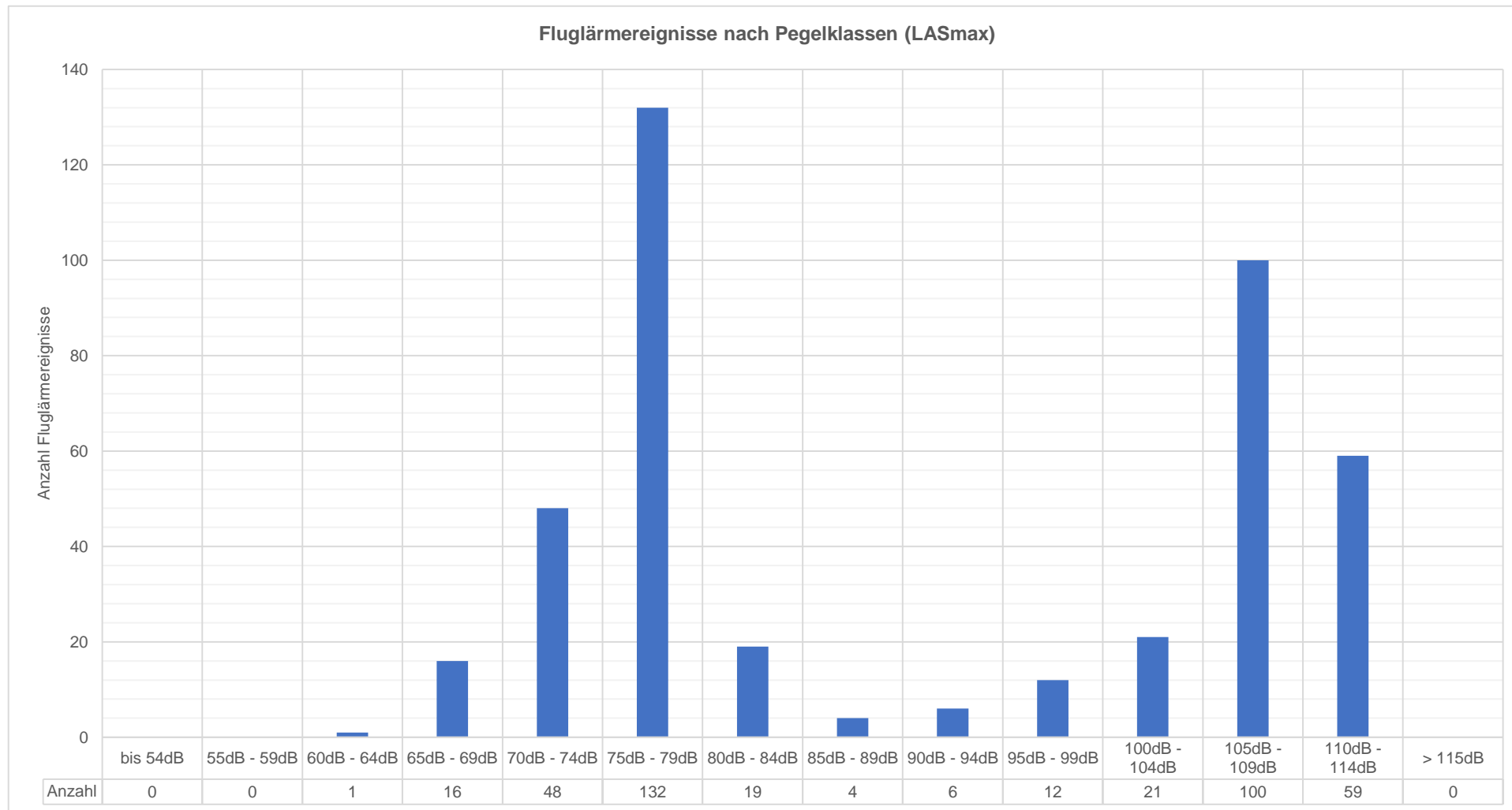
Messbeginn: 24.08.2022

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
01.10.2023, So				3	1										4
02.10.2023, Mo					2	1						1	3		7
03.10.2023, Di						2	2		2	2			2		10
04.10.2023, Mi				1	1	4									6
05.10.2023, Do				1									1		2
06.10.2023, Fr				3	1						3	7	2		16
07.10.2023, Sa															0
08.10.2023, So															0
09.10.2023, Mo					1	2					2	6	2		13
10.10.2023, Di					1	1		1				5			8
11.10.2023, Mi						1		1				18			20
12.10.2023, Do				2	1							6			9
13.10.2023, Fr						1	1				1	10	1		14
14.10.2023, Sa															0
15.10.2023, So															0
16.10.2023, Mo							1				2	7	8		18
17.10.2023, Di					5	30	3	1		1		6	2		48
18.10.2023, Mi					21	77	1					8	1		108
19.10.2023, Do				1	6	4	1		1			1	7		21
20.10.2023, Fr									3		1	1	3		8
21.10.2023, Sa				1											1
22.10.2023, So															0
23.10.2023, Mo				2	2						1	4	5		14
24.10.2023, Di			1	1	1							1			4
25.10.2023, Mi				1	1					1	2	3	6		14
26.10.2023, Do						4	7			1	1	4	5		22
27.10.2023, Fr					2	2	1			1	3	4	3		16
28.10.2023, Sa															0
29.10.2023, So															0
30.10.2023, Mo					2	3				3	3	1	4		16
31.10.2023, Di							2	1		3	2	7	4		19
Oktober 2023	0	0	1	16	48	132	19	4	6	12	21	100	59	0	418

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

Oktober 2023

Messbeginn: 24.08.2022



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

Oktober 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
01.10.2023, So										1						1				1			1		4
02.10.2023, Mo														2						2	3				7
03.10.2023, Di									4		1	3		2											10
04.10.2023, Mi										1				1	4										6
05.10.2023, Do														1		1									2
06.10.2023, Fr									1	4	3	5		3											16
07.10.2023, Sa																									0
08.10.2023, So																									0
09.10.2023, Mo														2		2			1	4			4		13
10.10.2023, Di								1			2			3		2									8
11.10.2023, Mi										2	9	1			4	4									20
12.10.2023, Do												3		2	1	2						1			9
13.10.2023, Fr										2	3	6		3											14
14.10.2023, Sa																									0
15.10.2023, So																									0
16.10.2023, Mo											4			3					4	5			2		18
17.10.2023, Di								2	4	4	2	8	10	6	2	2	8								48
18.10.2023, Mi								1	1	4	1	18	20	11	2	8	27	15							108
19.10.2023, Do									1	3	8	1		1	6	1									21
20.10.2023, Fr											2			3	1	1	1								8
21.10.2023, Sa												1													1
22.10.2023, So																									0
23.10.2023, Mo											1	3		2		4			1	3					14
24.10.2023, Di				2							1		1												4
25.10.2023, Mi									4		3	1	1	3		1	1								14
26.10.2023, Do									1	3	4	4		2		5	3								22
27.10.2023, Fr									2	3	1	3		3		2	2								16
28.10.2023, Sa																									0
29.10.2023, So																									0
30.10.2023, Mo											4	3		3	2	3	1								16
31.10.2023, Di									2	3	3	3		4	2	2									19
Oktober 2023	0	0	0	2	0	0	0	4	20	29	53	63	32	60	24	40	44	15	6	15	3	7	1	0	418

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

Oktober 2023

Messbeginn: 24.08.2022

