

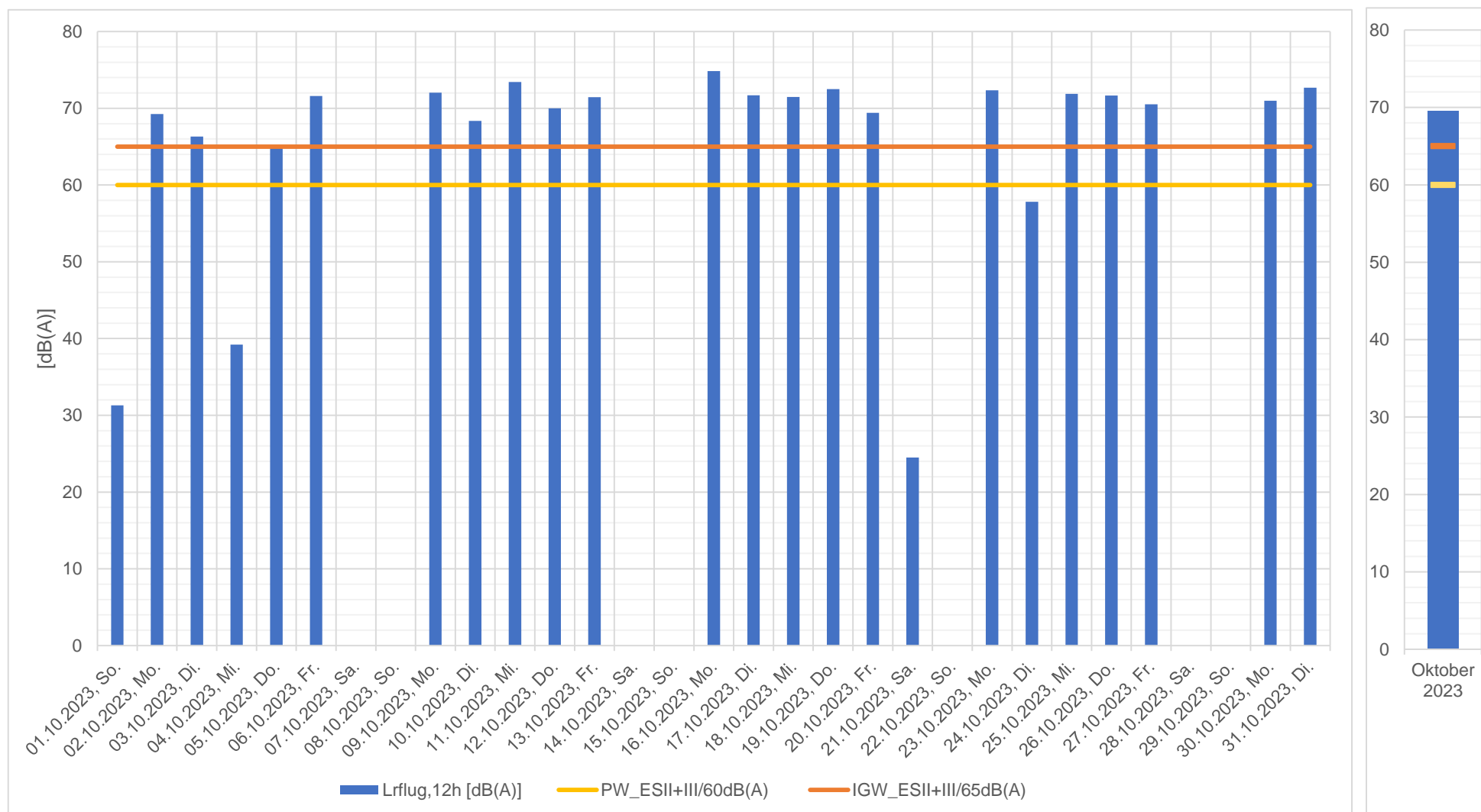
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Tagesmesswerte und Beurteilung nach LSV Anhang 8

Oktober 2023

Datum	Leq _{flug,12h} [dB(A)]	Lr _{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
01.10.2023, So	0	31	Nein	Nein	74	51	Nein	4	<p>Leq_{flug,12h} Fluglärm-Mittelungspegel (12 Stunden)</p> <p>Lr_{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>
02.10.2023, Mo	77	69	Ja	Ja	113	77	Ja	7	
03.10.2023, Di	74	66	Ja	Ja	111	75	Ja	10	
04.10.2023, Mi	47	39	Nein	Nein	77	62	Nein	6	
05.10.2023, Do	73	65	Ja	Nein	113	73	Ja	2	
06.10.2023, Fr	80	72	Ja	Ja	112	80	Ja	16	
07.10.2023, Sa	0	0	Nein	Nein	0	53	Nein	0	
08.10.2023, So	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
09.10.2023, Mo	80	72	Ja	Ja	113	80	Ja	13	
10.10.2023, Di	76	68	Ja	Ja	107	76	Ja	8	
11.10.2023, Mi	81	73	Ja	Ja	109	82	Ja	20	
12.10.2023, Do	78	70	Ja	Ja	108	79	Ja	9	
13.10.2023, Fr	79	71	Ja	Ja	111	80	Ja	14	
14.10.2023, Sa	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
15.10.2023, So	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
16.10.2023, Mo	83	75	Ja	Ja	115	83	Ja	18	
17.10.2023, Di	80	72	Ja	Ja	111	80	Ja	48	
18.10.2023, Mi	79	71	Ja	Ja	111	80	Ja	108	
19.10.2023, Do	81	73	Ja	Ja	113	81	Ja	21	
20.10.2023, Fr	77	69	Ja	Ja	113	78	Ja	8	
21.10.2023, Sa	33	25	Nein	Nein	69	52	Nein	1	
22.10.2023, So	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
23.10.2023, Mo	80	72	Ja	Ja	113	80	Ja	14	
24.10.2023, Di	66	58	Nein	Nein	106	67	Ja	4	
25.10.2023, Mi	80	72	Ja	Ja	113	80	Ja	14	
26.10.2023, Do	80	72	Ja	Ja	112	80	Ja	22	
27.10.2023, Fr	79	71	Ja	Ja	113	79	Ja	16	
28.10.2023, Sa	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
29.10.2023, So	0	0	Nein	Nein	0	58	Nein	0	
30.10.2023, Mo	79	71	Ja	Ja	113	79	Ja	16	
31.10.2023, Di	81	73	Ja	Ja	112	81	Ja	19	
Oktober 2023	77	69	Ja	Ja	115	78	Ja	418	

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

Oktober 2023



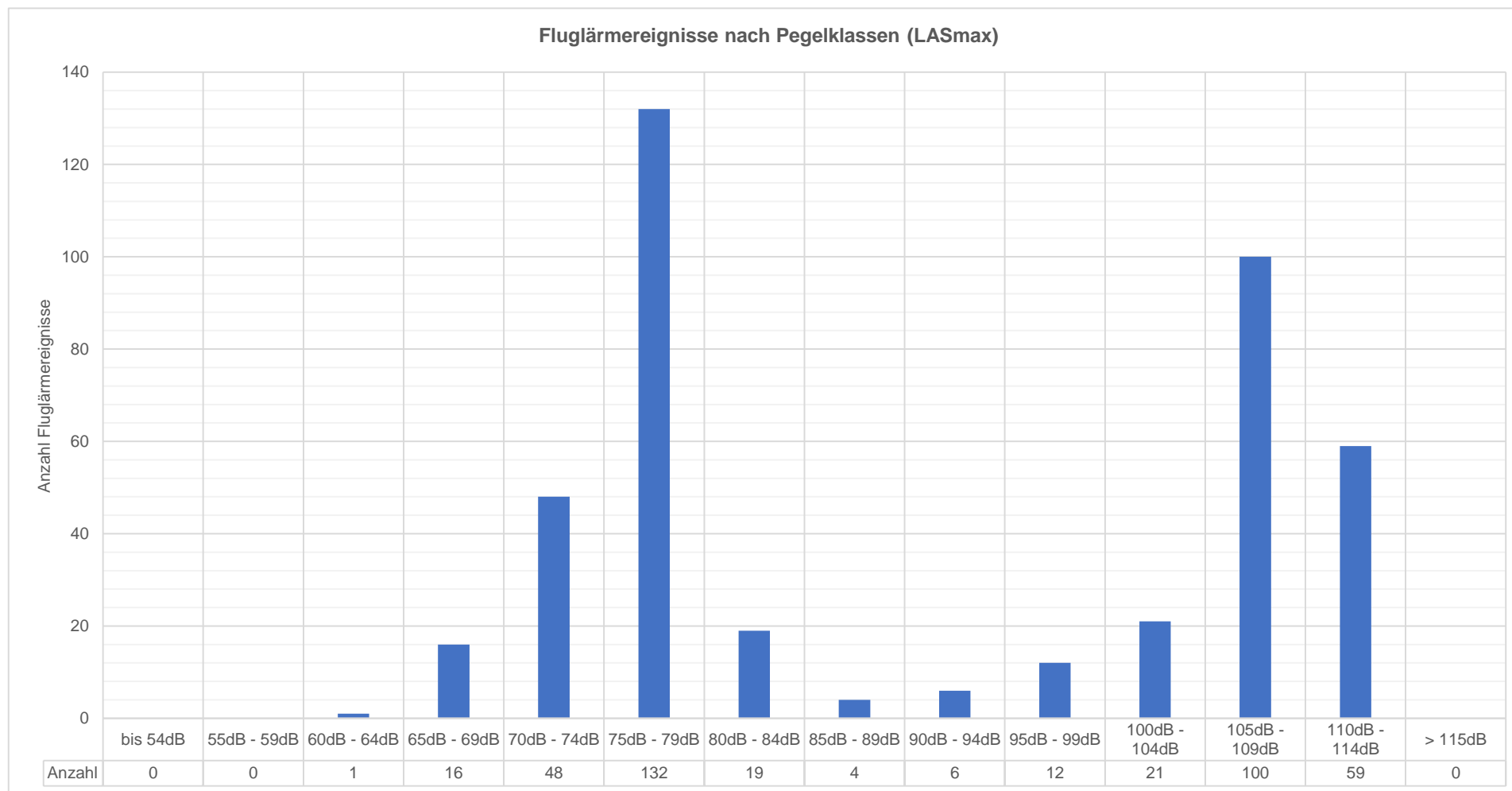
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse (Maximalpegel LASmax)

Oktober 2023

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



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

Oktober 2023

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

