

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Tagesmesswerte und Beurteilung nach LSV Anhang 8

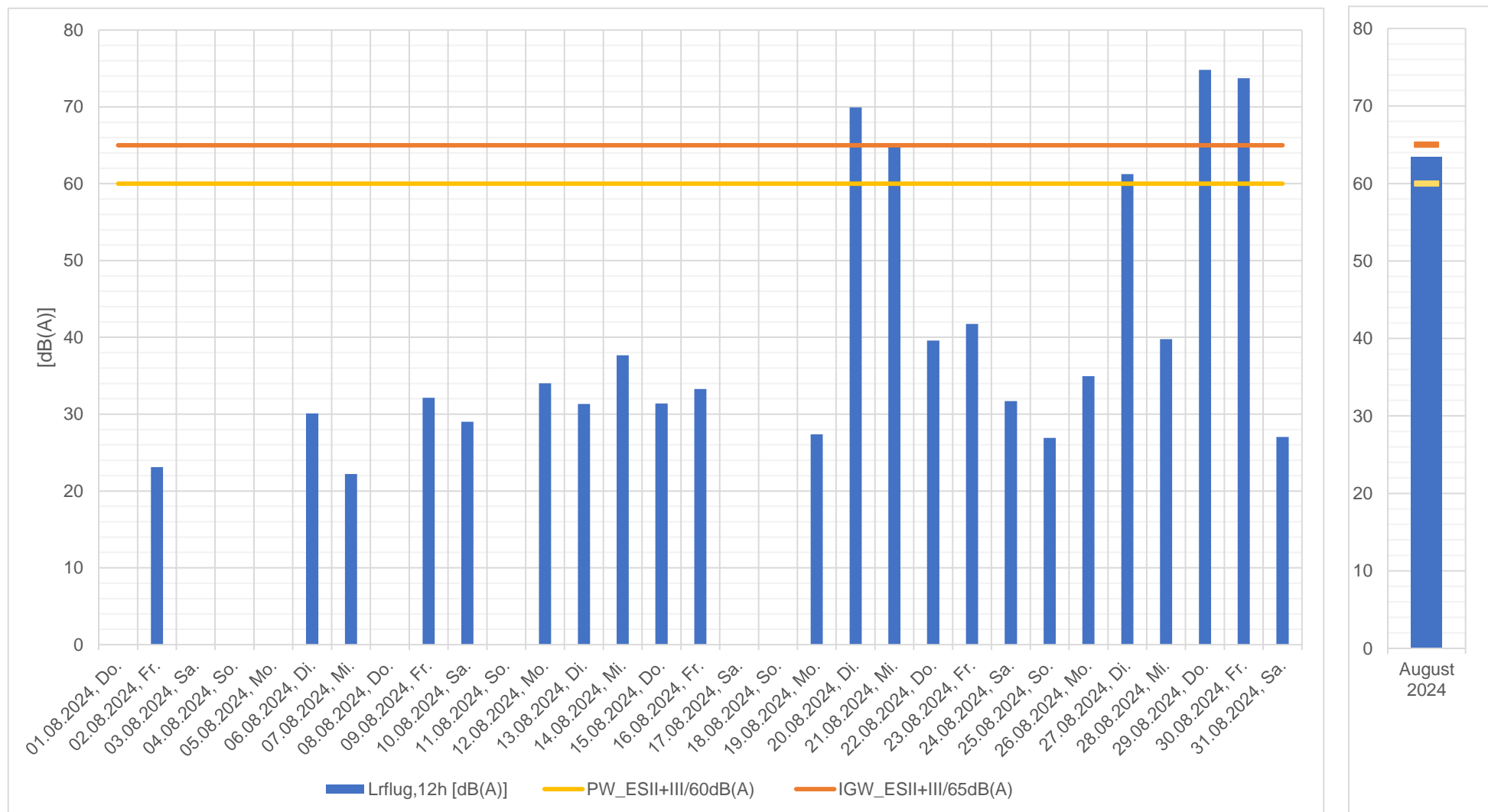
August 2024

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.]
01.08.2024, Do	0	0	Nein	Nein	0	55	Nein	0
02.08.2024, Fr	31	23	Nein	Nein	65	55	Nein	1
03.08.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0
04.08.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0
05.08.2024, Mo	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0
06.08.2024, Di	38	30	Nein	Nein	71	54	Nein	2
07.08.2024, Mi	30	22	Nein	Nein	64	54	Nein	1
08.08.2024, Do	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0
09.08.2024, Fr	40	32	Nein	Nein	73	54	Nein	4
10.08.2024, Sa	37	29	Nein	Nein	69	55	Nein	3
11.08.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0
12.08.2024, Mo	42	34	Nein	Nein	77	52	Nein	2
13.08.2024, Di	39	31	Nein	Nein	72	52	Nein	4
14.08.2024, Mi	46	38	Nein	Nein	83	55	Nein	6
15.08.2024, Do	39	31	Nein	Nein	69	52	Nein	5
16.08.2024, Fr	41	33	Nein	Nein	72	52	Nein	3
17.08.2024, Sa	0	0	Nein	Nein	0	56	Nein	0
18.08.2024, So	0	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0
19.08.2024, Mo	35	27	Nein	Nein	67	52	Nein	2
20.08.2024, Di	78	70	Ja	Ja	112	79	Ja	11
21.08.2024, Mi	73	65	Ja	Ja	109	73	Ja	7
22.08.2024, Do	48	40	Nein	Nein	82	53	Nein	11
23.08.2024, Fr	50	42	Nein	Nein	80	54	Nein	19
24.08.2024, Sa	40	32	Nein	Nein	74	52	Nein	3
25.08.2024, So	35	27	Nein	Nein	71	52	Nein	1
26.08.2024, Mo	43	35	Nein	Nein	74	53	Nein	9
27.08.2024, Di	69	61	Ja	Nein	103	70	Ja	18
28.08.2024, Mi	48	40	Nein	Nein	79	53	Nein	13
29.08.2024, Do	83	75	Ja	Ja	113	83	Ja	28
30.08.2024, Fr	82	74	Ja	Ja	112	82	Ja	13
31.08.2024, Sa	35	27	Nein	Nein	70	51	Nein	2
August 2024	71	63	Ja	Nein	113	72	Ja	168

Legende	
Leq _{flug,12h}	Fluglärm-Mittelungspegel (12 Stunden)
L _{rflug,12h}	Fluglärm-Beurteilungspegel (12 Stunden). Der ausgewiesene Wert beinhaltet, die in der LSV Anhang 8 vorgegebenen Pegelkorrekturen
PW _{ESII+III/60dB(A)}	Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 60 dB(A)
IGW _{ESII+III/65dB(A)}	Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II und III (ESII und ESIII) = 65 dB(A)
L _{asmax,flug}	Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
Leq _{Gesamtlärm}	Gesamtlärm-Mittelungspegel (12 Stunden)
Fluglärm dominiert den Gesamtlärm	Die Fluglärmbelastung liegt maximal 3 dB(A) unter dem Gesamtlärm und trägt somit mindestens die Hälfte zum Gesamtlärm bei
Hinweis:	Die Lärmbeurteilung bzw. der Vergleich mit den Grenzwerten erfolgt nicht tagesweise, sondern über das komplette Jahr betrachtet (6 verkehrsreichste Monate)

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

August 2024



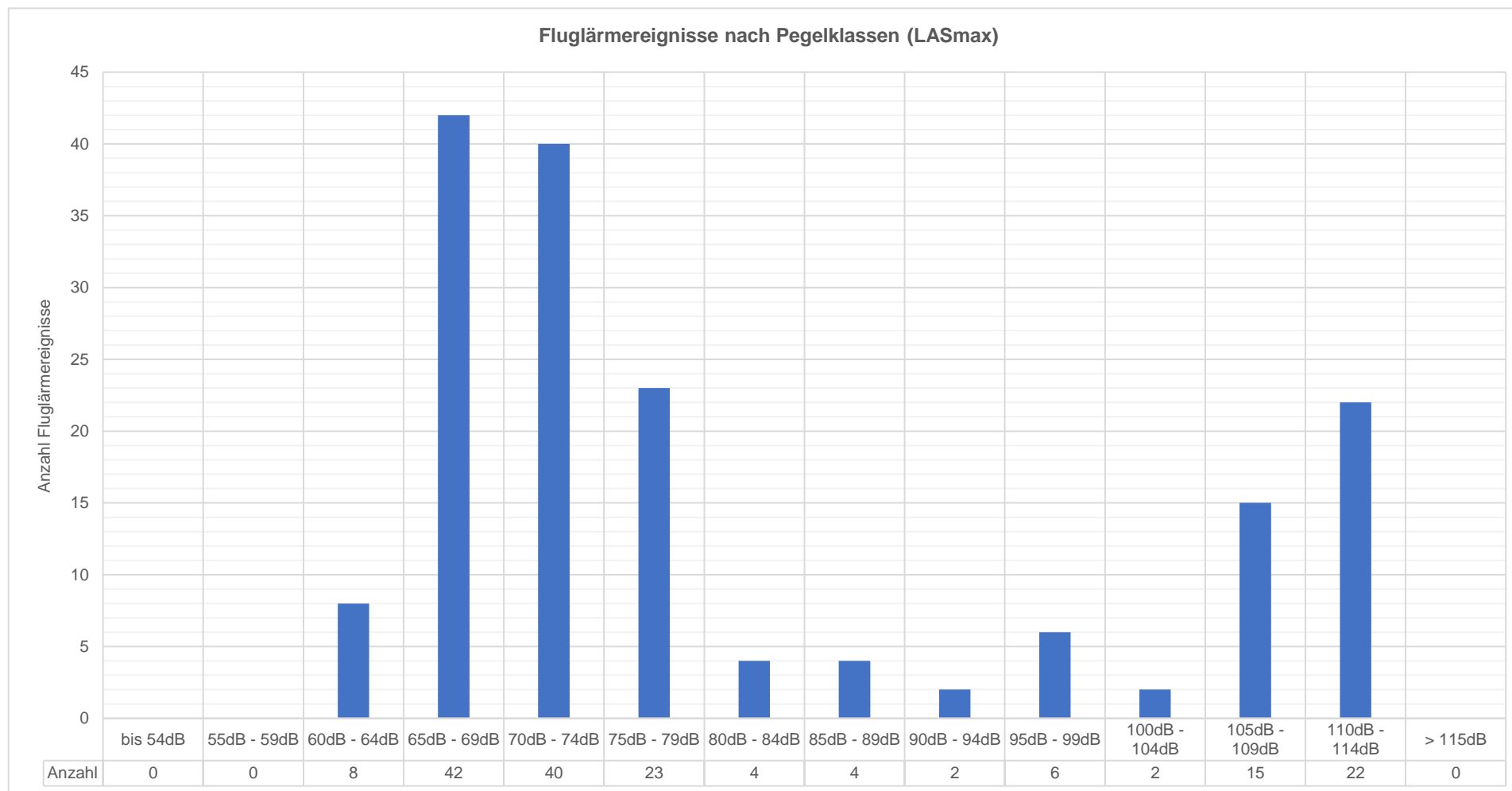
Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse (Maximalpegel LASmax)

August 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
01.08.2024, Do															0
02.08.2024, Fr				1											1
03.08.2024, Sa															0
04.08.2024, So															0
05.08.2024, Mo															0
06.08.2024, Di					2										2
07.08.2024, Mi			1												1
08.08.2024, Do															0
09.08.2024, Fr				2	2										4
10.08.2024, Sa			2	1											3
11.08.2024, So															0
12.08.2024, Mo					1	1									2
13.08.2024, Di			1	2	1										4
14.08.2024, Mi				5			1								6
15.08.2024, Do			1	4											5
16.08.2024, Fr					3										3
17.08.2024, Sa															0
18.08.2024, So															0
19.08.2024, Mo				2											2
20.08.2024, Di				1	3	1						4	2		11
21.08.2024, Mi				3	1	1						2			7
22.08.2024, Do			1	5	1	3	1								11
23.08.2024, Fr				6	8	4	1								19
24.08.2024, Sa			1		2										3
25.08.2024, So					1										1
26.08.2024, Mo			1	3	5										9
27.08.2024, Di				3	2	3	1	4		3	2				18
28.08.2024, Mi				2	4	7									13
29.08.2024, Do				1	3	2			2	3		6	11		28
30.08.2024, Fr						1						3	9		13
31.08.2024, Sa				1	1										
August 2024	0	0	8	42	40	23	4	4	2	6	2	15	22	0	168

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Pegelklasse und Monat

August 2024



Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde

August 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		
01.08.2024, Do																									0		
02.08.2024, Fr															1											1	
03.08.2024, Sa																										0	
04.08.2024, So																										0	
05.08.2024, Mo																										0	
06.08.2024, Di											2															2	
07.08.2024, Mi															1											1	
08.08.2024, Do																										0	
09.08.2024, Fr																			1				3			4	
10.08.2024, Sa																2								1		3	
11.08.2024, So																										0	
12.08.2024, Mo																1	1									2	
13.08.2024, Di								1	1	1							1									4	
14.08.2024, Mi									3	1	1	1														6	
15.08.2024, Do										2						1					2					5	
16.08.2024, Fr										1		2														3	
17.08.2024, Sa																										0	
18.08.2024, So																										0	
19.08.2024, Mo																							1	1		2	
20.08.2024, Di										2	3	1		2	1	2							1	1		11	
21.08.2024, Mi								1			2				2		2									7	
22.08.2024, Do										4	1				1		3						2			11	
23.08.2024, Fr	2									4	5	2		3	2	1										19	
24.08.2024, Sa															1		1	1								3	
25.08.2024, So																1										1	
26.08.2024, Mo												4		1	2	1	1									9	
27.08.2024, Di								1	3			7		1	4	1	1									18	
28.08.2024, Mi								1	4	1				2	2	1	1	1								13	
29.08.2024, Do								1	2	1	1			4	2	3	3		4	3	4					28	
30.08.2024, Fr								3			3			5			2									13	
31.08.2024, Sa																1	1										
August 2024	2	0	0	0	0	0	0	1	7	24	22	18	1	18	19	15	17	2	5	3	6	4	4	0	168		

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Meiringen
Akustisch erfasste Fluglärmereignisse pro Tagesstunde und Monat

August 2024

