

Dezember 2024

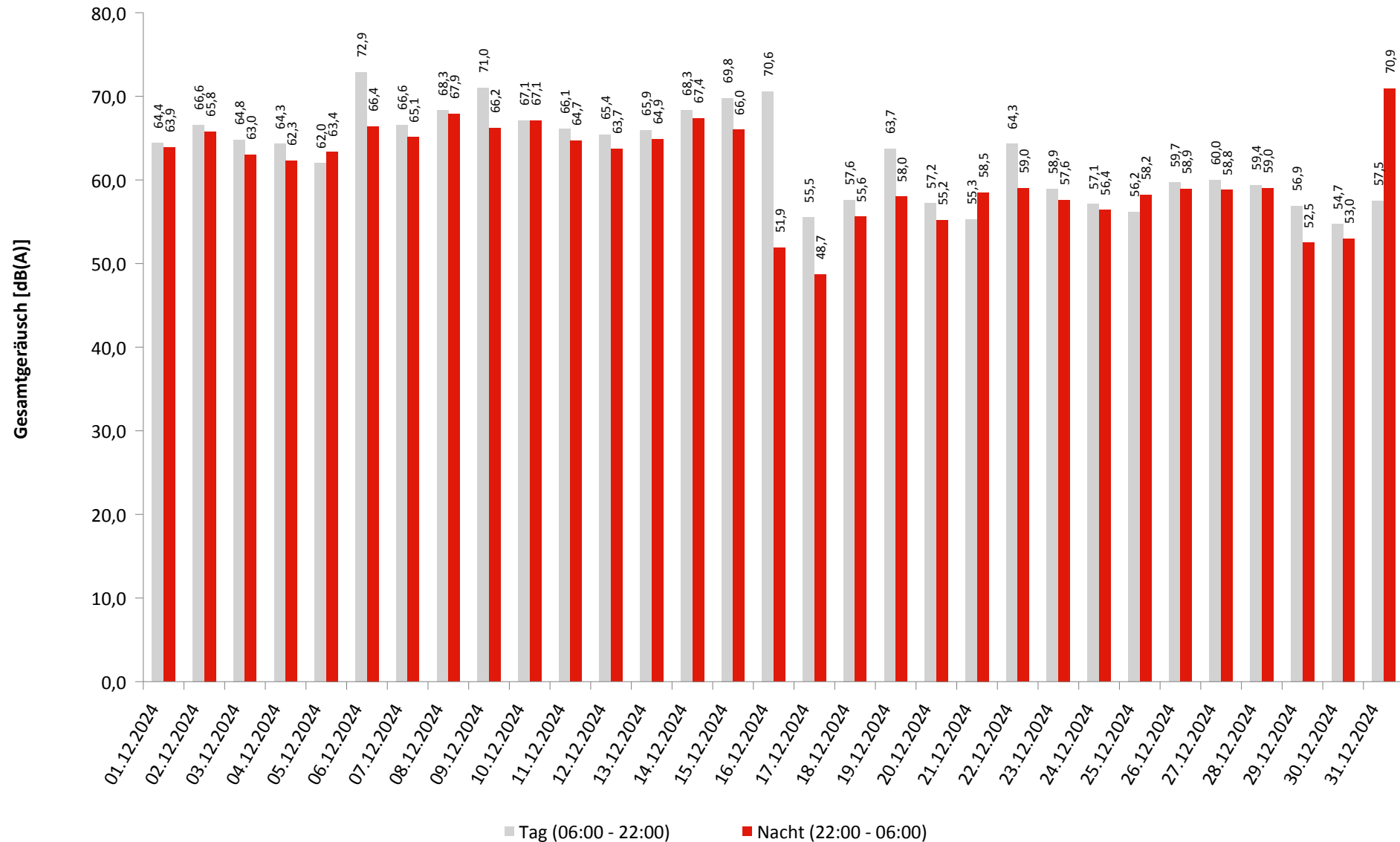
Fluggeräusch [dB(A)]				
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
41,2		42,5		39,5
39,3		40,6		37,6
41,3		42,5		39,5
41,7		43,0		40,0
48,1		49,4		46,4
47,4		48,7		45,7
43,5		44,7		41,7
45,7		47,0		44,0
48,8		50,1		47,1
47,7		48,5	43,5	46,7
48,4		42,4	53,5	51,0
47,6		48,4	43,0	46,5
41,1		42,4		39,4
33,7		34,9		31,9
49,6		48,3	52,1	50,8
43,7		43,7	43,8	43,9
47,5		48,7	37,2	46,0
45,0		42,4	48,8	46,9
44,6		45,9		42,9
35,4		36,7		33,7
42,6		43,3	39,7	41,9
31,4		32,7		29,7
39,2		40,4		37,4
37,3		38,6		35,6
43,1		43,2	42,8	43,1
40,7		42,0		39,0
31,2		32,4		29,4
44,2		44,6	42,6	43,8

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP01 MM06

Dezember 2024

Gesamtgeräusch: Tag 65,7 dB(A) Nacht 63,7 dB(A)

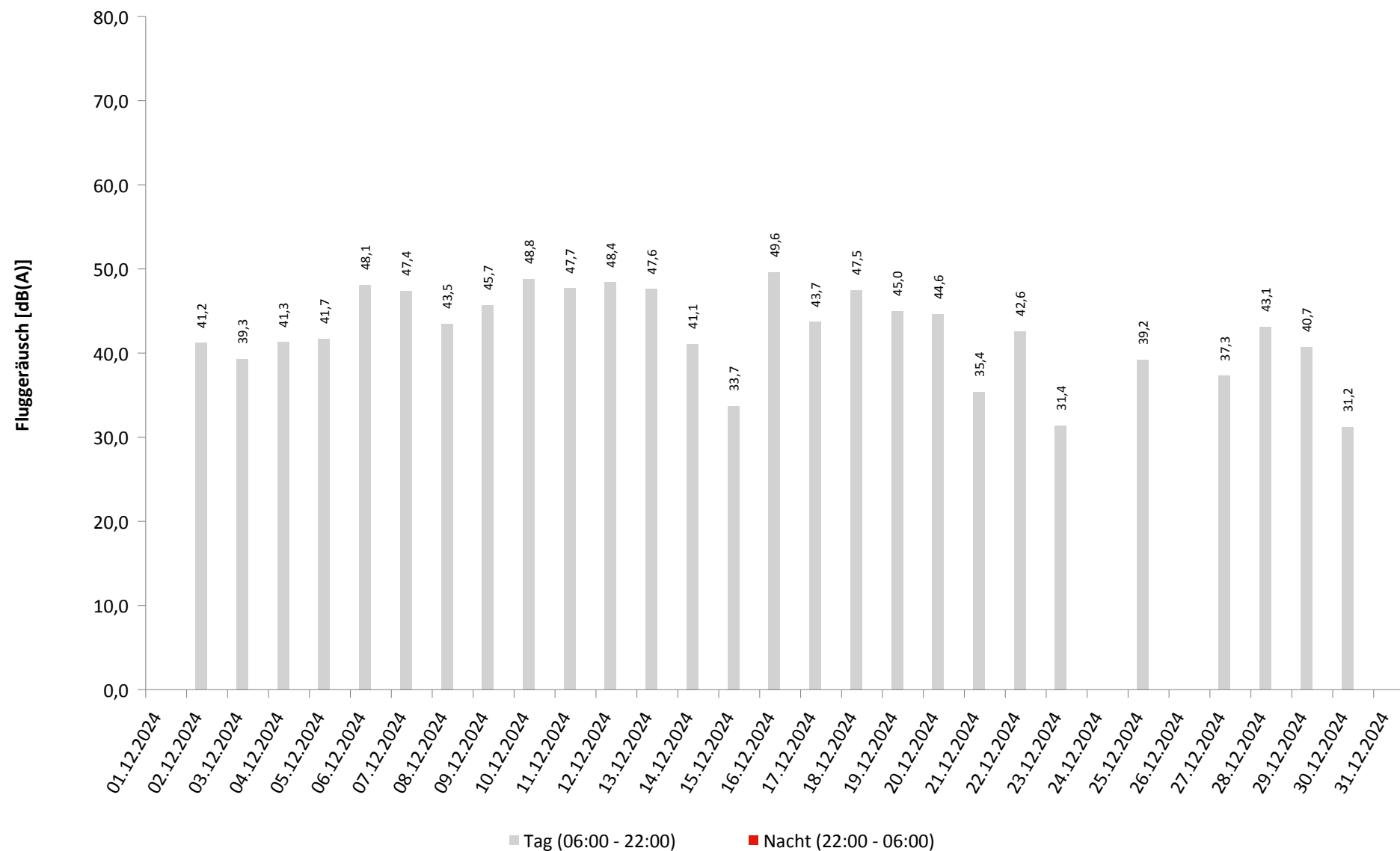


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP01 MM06

Dezember 2024

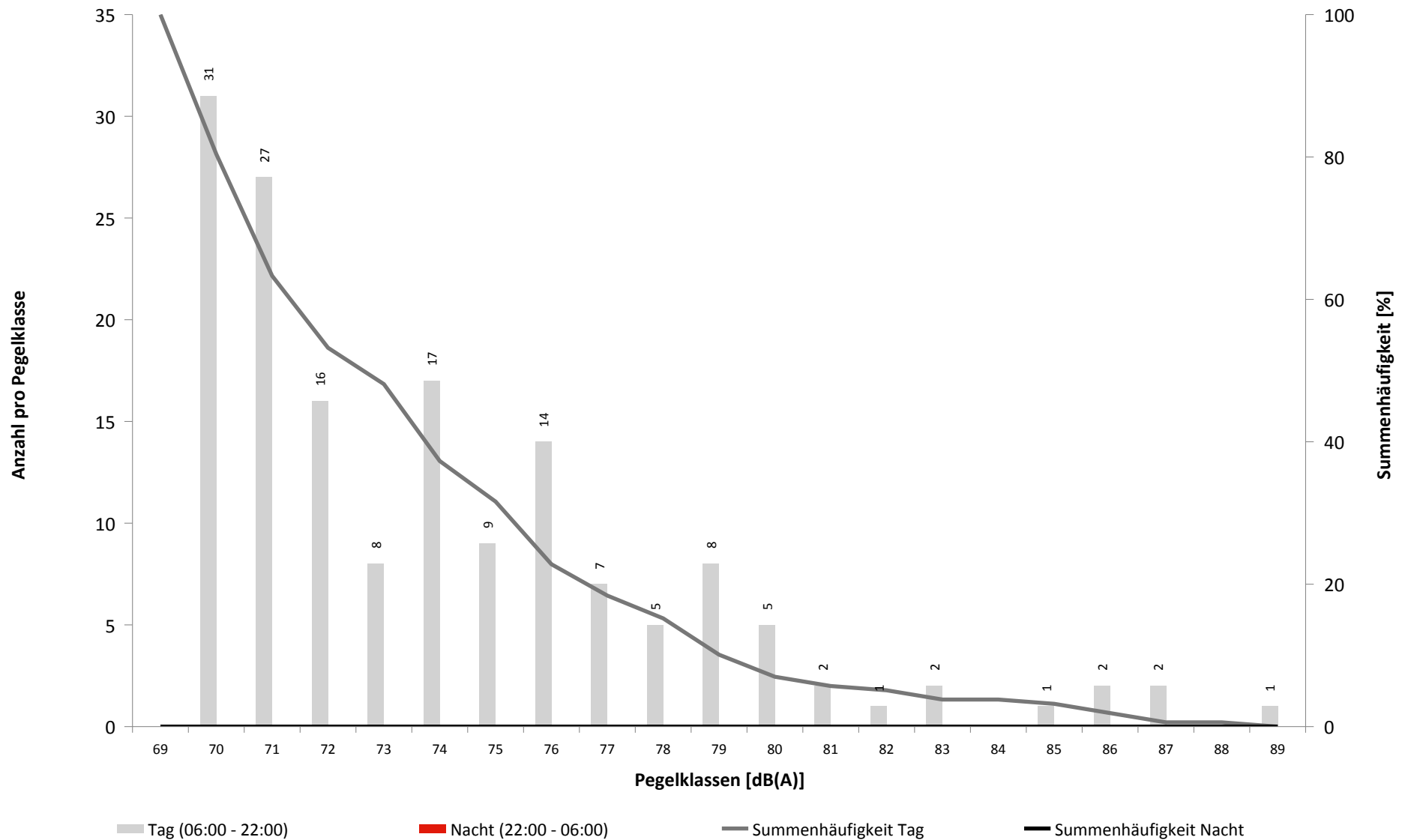
Fluggeräusch: Tag 44,2 dB(A) Nacht 0,0 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

MP01 MM06

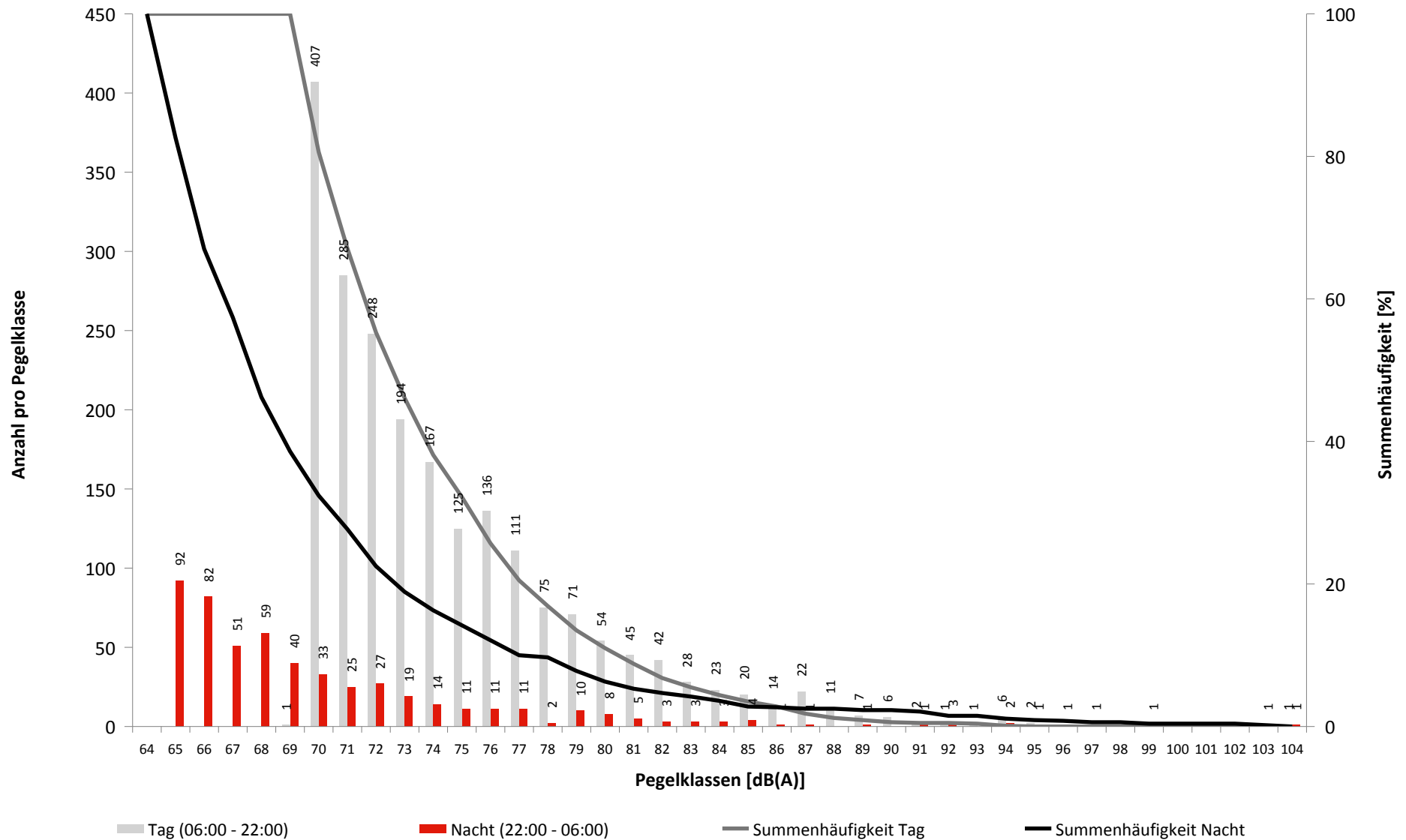
Dezember 2024



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Gültige Lärmereignisse

MP01 MM06

Dezember 2024



Geographische Position

Breitengrad 47°39'46,67"N
 Längengrad 9°29'27,63"E
 Höhe über NN 441 m
 Seit 01.11.2015

02.08.2017 Kalibrierung durch FDH: Sensivity: -26,7 --> -26,6 dB SetPoint: 89,7 --> 90,2 dB

	Dezember 2024		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	44,2 dB	65,7 dB	50,8 dB	67,1 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	0,0 dB	63,7 dB	26,4 dB	64,1 dB
L_{DEN}	43,8 dB	70,5 dB	50,9 dB	71,1 dB
N1/N2	25,6 %		28,4 %	

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	65(60) dB(A)	5(8) s	5 s	ARR 06, DEP 24

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 100 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 100 %

Ausfallzeiten
Dezember 2024

Beginn	Ende	Dauer [s]	Ausfallgrund
MP01 MM06 Ausfalldauer 0 Minuten			
04.12.2024 03:05:31	04.12.2024 03:05:38	7	Zeitumstellung
28.12.2024 03:05:36	28.12.2024 03:05:40	4	Zeitumstellung
31.12.2024 03:05:36	31.12.2024 03:05:40	4	Zeitumstellung

Äquivalente Dauerschallpegel

MP02 Hotel

Dezember 2024

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.12.2024	*	*	*	*	*
02.12.2024	*	*	*	*	*
03.12.2024	*	*	*	*	*
04.12.2024	*	*	*	*	*
05.12.2024	*	*	*	*	*
06.12.2024	*	*	*	*	*
07.12.2024	*	*	*	*	*
08.12.2024	*	*	*	*	*
09.12.2024	*	*	*	*	*
10.12.2024	*	*	*	*	*
11.12.2024	*	*	*	*	*
12.12.2024	*	*	*	*	*
13.12.2024	*	*	*	*	*
14.12.2024	*	*	*	*	*
15.12.2024	*	*	*	*	*
16.12.2024	*	*	*	*	*
17.12.2024	*	*	*	*	*
18.12.2024	*	*	*	*	*
19.12.2024	*	*	*	*	*
20.12.2024	*	*	*	*	*
21.12.2024	*	*	*	*	*
22.12.2024	*	*	*	*	*
23.12.2024	*	*	*	*	*
24.12.2024	*	*	*	*	*
25.12.2024	*	*	*	*	*
26.12.2024	*	*	*	*	*
27.12.2024	*	*	*	*	*
28.12.2024	*	*	*	*	*
29.12.2024	*	*	*	*	*
30.12.2024	*	*	*	*	*
31.12.2024	*	*	*	*	*
Gesamt	*	*	*	*	*

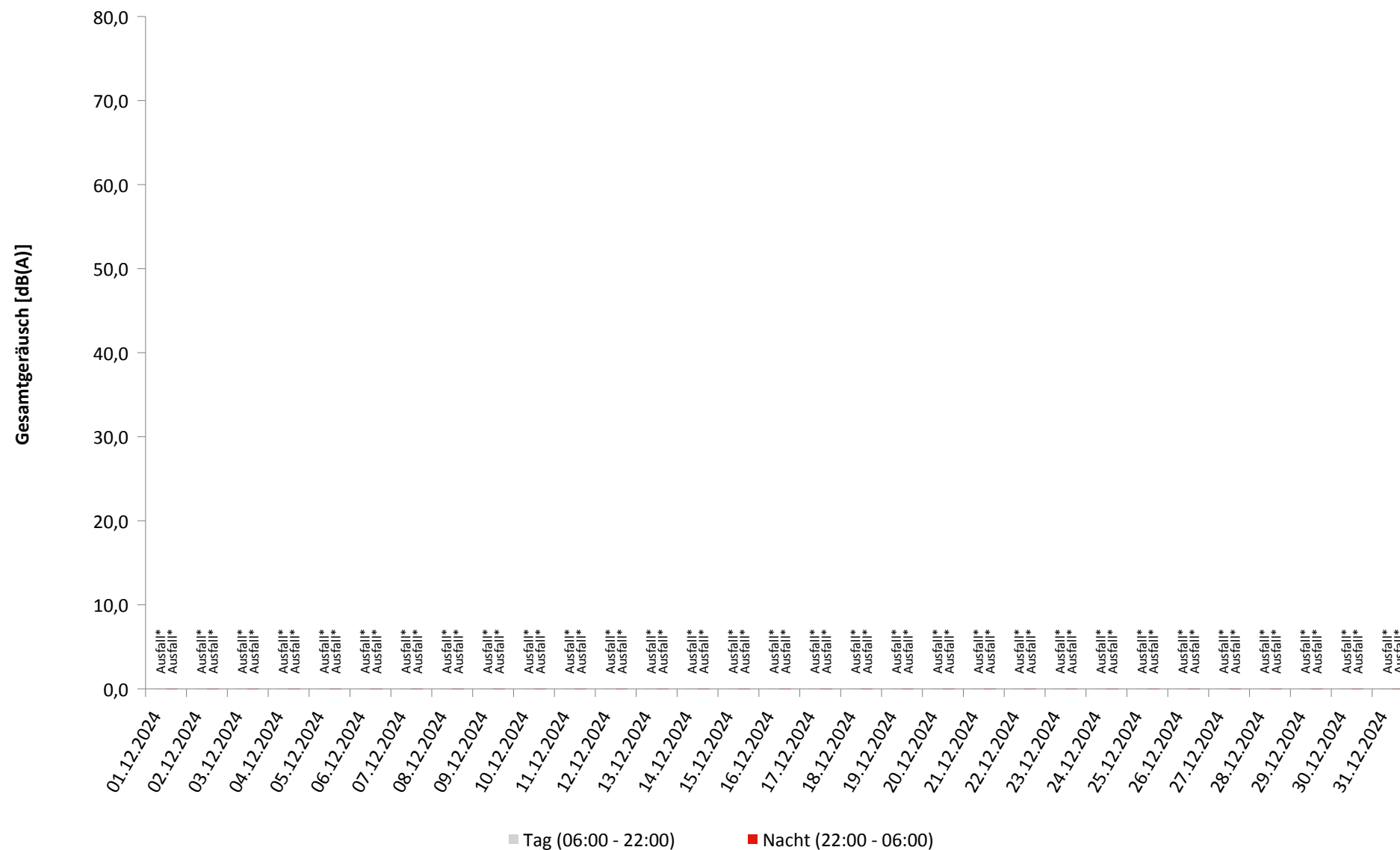
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.12.2024	*	*	*	*	*
02.12.2024	*	*	*	*	*
03.12.2024	*	*	*	*	*
04.12.2024	*	*	*	*	*
05.12.2024	*	*	*	*	*
06.12.2024	*	*	*	*	*
07.12.2024	*	*	*	*	*
08.12.2024	*	*	*	*	*
09.12.2024	*	*	*	*	*
10.12.2024	*	*	*	*	*
11.12.2024	*	*	*	*	*
12.12.2024	*	*	*	*	*
13.12.2024	*	*	*	*	*
14.12.2024	*	*	*	*	*
15.12.2024	*	*	*	*	*
16.12.2024	*	*	*	*	*
17.12.2024	*	*	*	*	*
18.12.2024	*	*	*	*	*
19.12.2024	*	*	*	*	*
20.12.2024	*	*	*	*	*
21.12.2024	*	*	*	*	*
22.12.2024	*	*	*	*	*
23.12.2024	*	*	*	*	*
24.12.2024	*	*	*	*	*
25.12.2024	*	*	*	*	*
26.12.2024	*	*	*	*	*
27.12.2024	*	*	*	*	*
28.12.2024	*	*	*	*	*
29.12.2024	*	*	*	*	*
30.12.2024	*	*	*	*	*
31.12.2024	*	*	*	*	*
Gesamt	*	*	*	*	*

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP02 Hotel

Dezember 2024

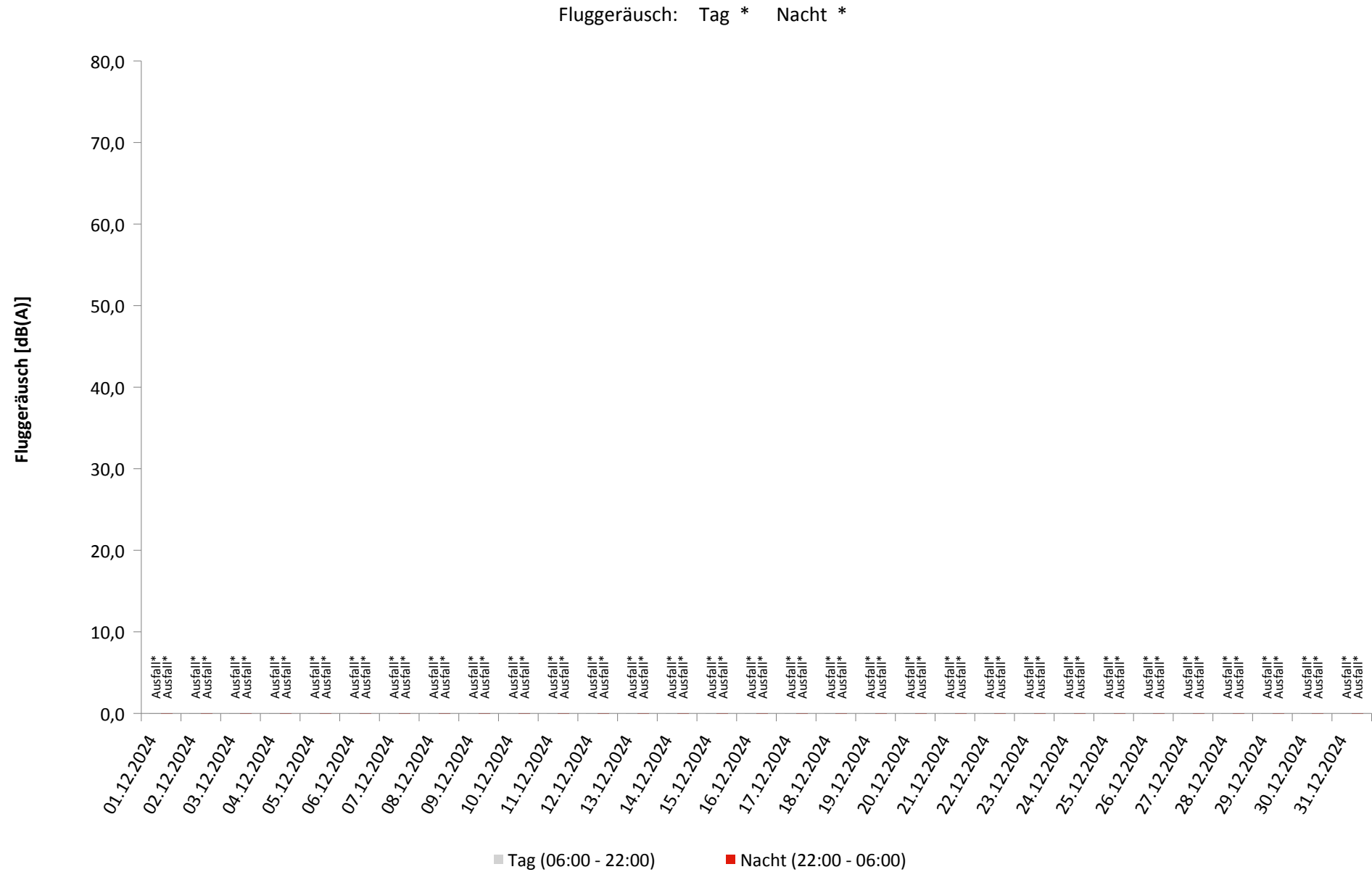
Gesamtgeräusch: Tag * Nacht *



Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP02 Hotel

Dezember 2024



* Verfügbarkeit < 50%

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

MP02 Hotel

Dezember 2024



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Gültige Lärmereignisse

MP02 Hotel

Dezember 2024



Geographische Position

Breitengrad 47°40'13,68"N
 Längengrad 9°29'52,68"E
 Höhe über NN 477 m
 Seit 01.11.2015

	Dezember 2024		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}				
L_{p,A,eq,Nacht}				
L_{DEN}				
N1/N2				

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	63(58) dB(A)	8 s	5 s	ARR 06, ARR 24, DEP 06, DEP 24

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 0 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 0 %

Beginn	Ende	Dauer [s]	Ausfallgrund
MP02 Hotel Ausfalldauer 0 Minuten			

Äquivalente Dauerschallpegel

MP03 AnflugBef24

Dezember 2024

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.12.2024	50,4	37,7	51,4	42,6	49,9
02.12.2024	54,9	50,0	55,6	52,0	57,7
03.12.2024	54,3	40,5	55,2	49,7	54,0
04.12.2024	57,7	37,5	58,5	53,3	56,9
05.12.2024	55,6	49,4	56,7	45,4	57,4
06.12.2024	60,0	40,5	61,2	46,7	58,6
07.12.2024	54,5	41,2	55,4	49,4	54,2
08.12.2024	52,9	43,5	54,0	45,5	53,4
09.12.2024	53,5	43,9	54,2	50,6	54,4
10.12.2024	52,8	41,2	53,7	47,5	52,8
11.12.2024	54,9	36,3	55,4	52,8	54,6
12.12.2024	50,0	33,0	49,6	51,0	50,7
13.12.2024	51,5	32,8	52,7	41,0	50,3
14.12.2024	51,8	39,3	52,9	42,8	51,3
15.12.2024	54,7	39,6	55,9	40,0	53,6
16.12.2024	57,7	41,8	58,6	53,5	57,2
17.12.2024	52,6	38,8	52,3	53,3	53,5
18.12.2024	56,9	42,0	57,8	51,5	56,3
19.12.2024	60,2	41,7	58,6	63,1	61,7
20.12.2024	56,6	43,2	57,8	43,6	55,8
21.12.2024	54,2	55,8	54,7	52,2	61,7
22.12.2024	63,1	44,2	64,2	54,0	61,9
23.12.2024	45,6	35,3	46,5	40,4	45,9
24.12.2024	44,6	36,7	45,2	41,8	46,0
25.12.2024	48,8	36,1	49,9	39,5	48,3
26.12.2024	43,7	33,3	44,5	39,3	44,1
27.12.2024	56,1	32,3	57,3	37,3	54,4
28.12.2024	56,7	31,4	56,5	57,0	56,9
29.12.2024	52,3	31,5	53,5	36,1	50,7
30.12.2024	58,9	39,6	60,0	49,0	57,6
31.12.2024	50,5	66,8	41,9	56,1	72,0
Gesamt	55,8	52,5	56,5	52,3	59,6

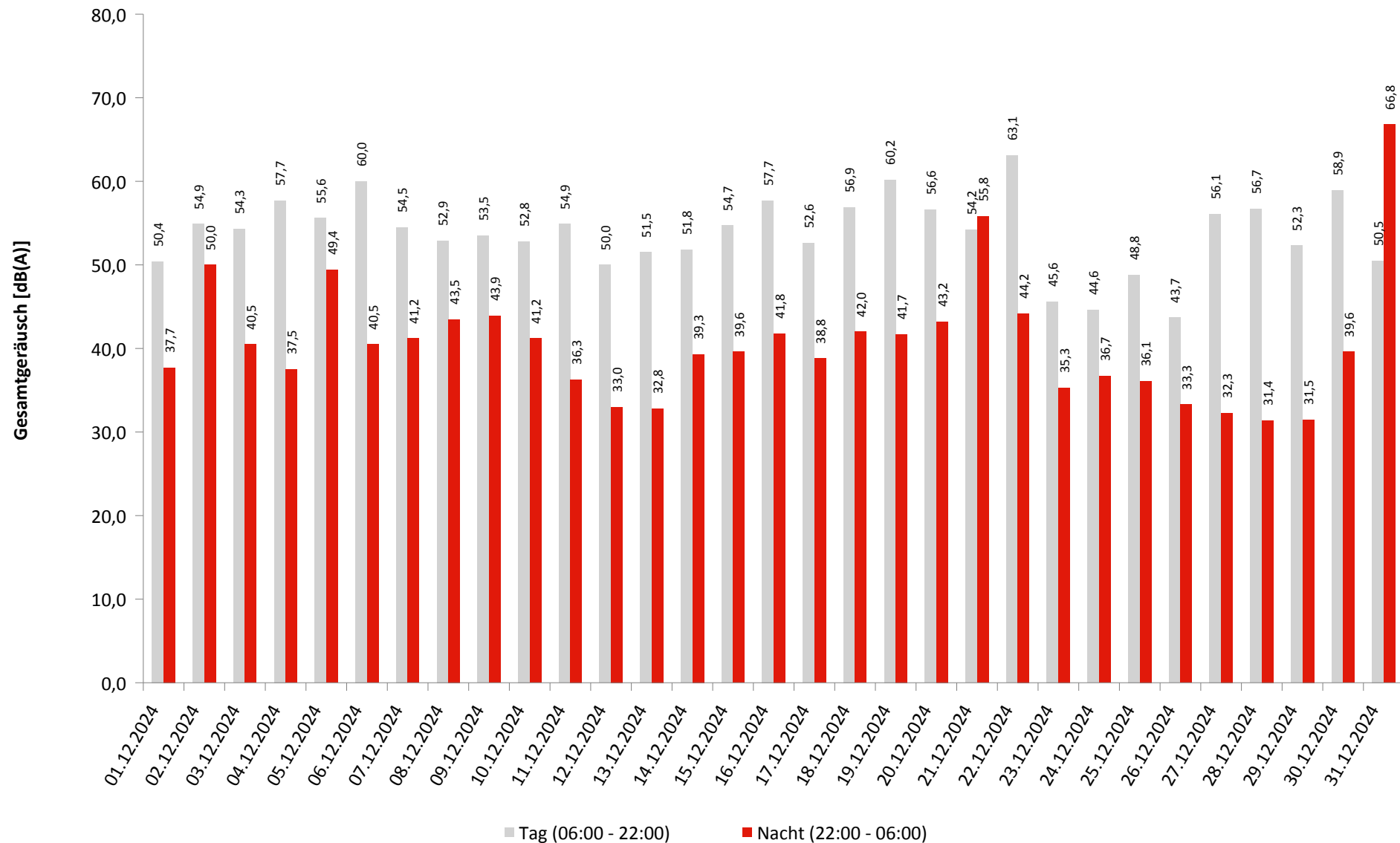
Fluggeräusch [dB(A)]				
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
49,6		50,8		47,8
53,2		54,1	48,3	52,1
52,6		53,4	49,0	51,8
56,4		57,2	53,0	55,6
54,7		56,0		53,0
53,6		54,8		51,8
50,5		51,8		48,7
52,4		53,6		50,6
48,2		48,9	45,4	47,6
51,3		52,3	44,7	50,0
53,8		54,1	52,3	53,4
47,4		45,7	50,4	48,8
51,0		52,3		49,2
43,9		45,2		42,2
52,4		53,7		50,7
57,2		58,1	51,9	56,1
51,3		50,8	52,4	51,8
56,0		57,2	42,2	54,4
57,3		56,8	58,6	57,9
55,6		56,9		53,9
53,0		54,2		51,2
51,8		52,3	50,1	51,4
46,7		48,0		45,0
53,9		55,2		52,2
56,3		56,2	56,7	56,6
51,8		53,1		50,1
45,5		46,7		43,7
52,7		53,5	48,8	51,8

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP03 AnflugBef24

Dezember 2024

Gesamtgeräusch: Tag 55,8 dB(A) Nacht 52,5 dB(A)

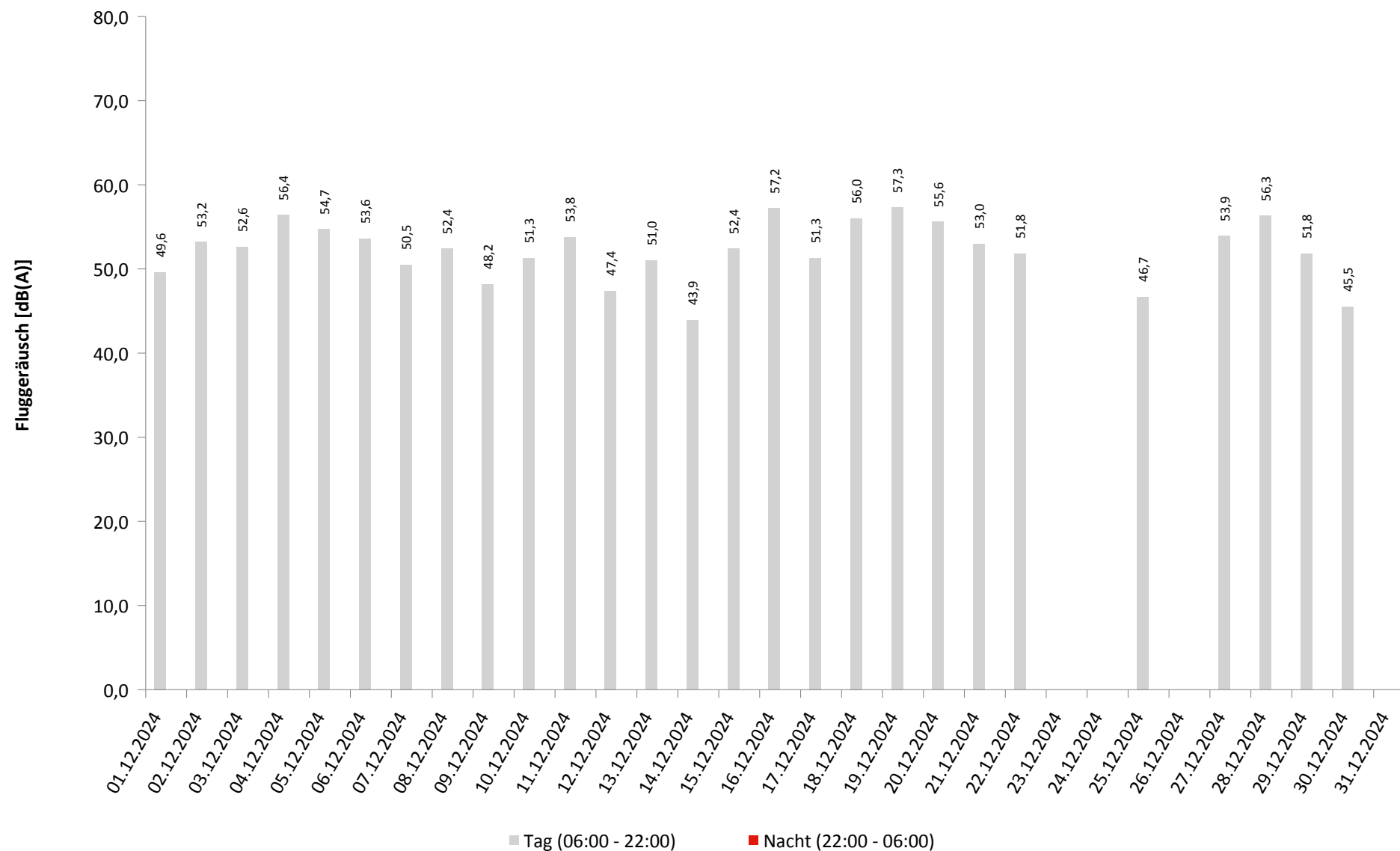


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP03 AnflugBef24

Dezember 2024

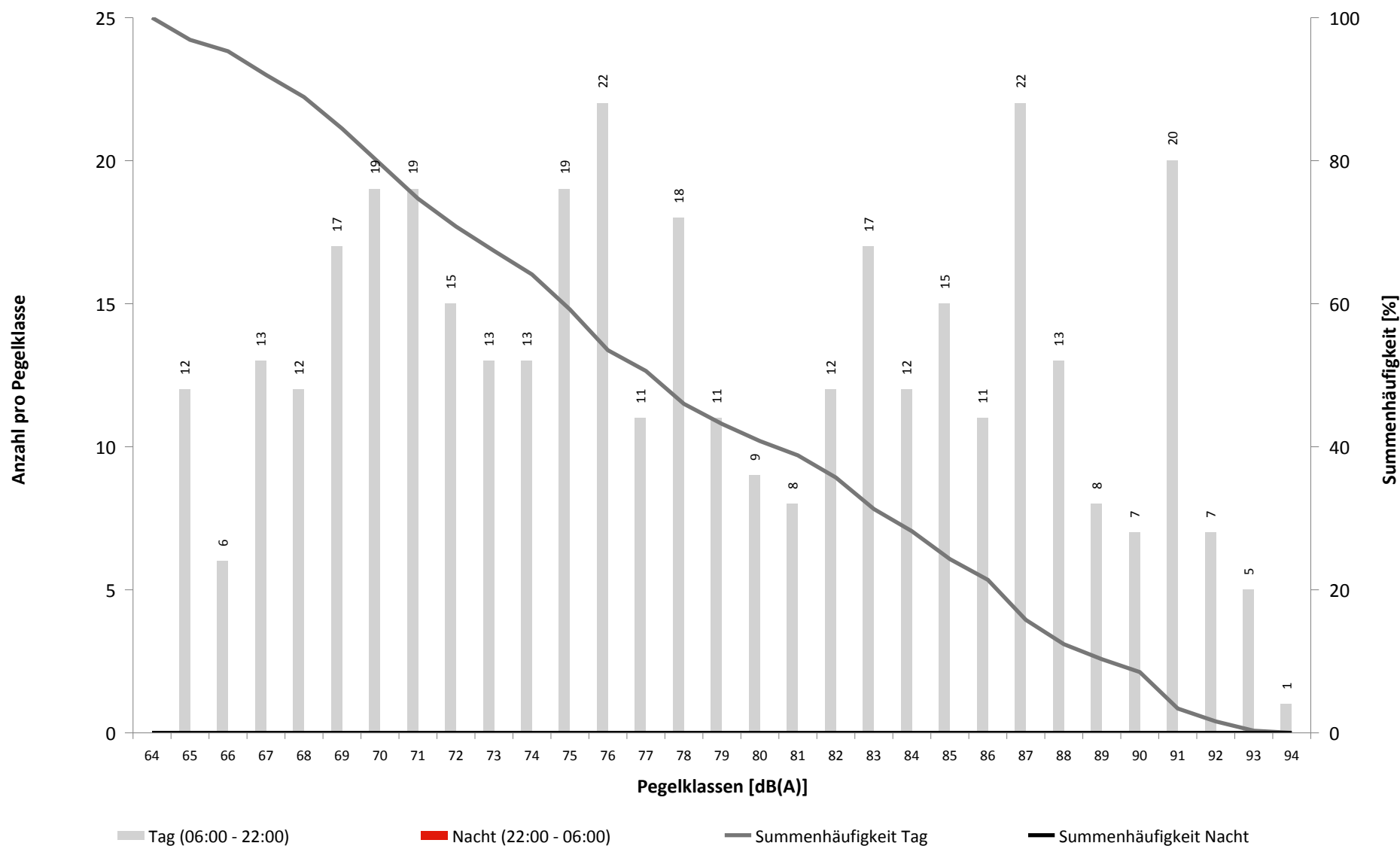
Fluggeräusch: Tag 52,7 dB(A) Nacht 0,0 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse

MP03 AnflugBef24

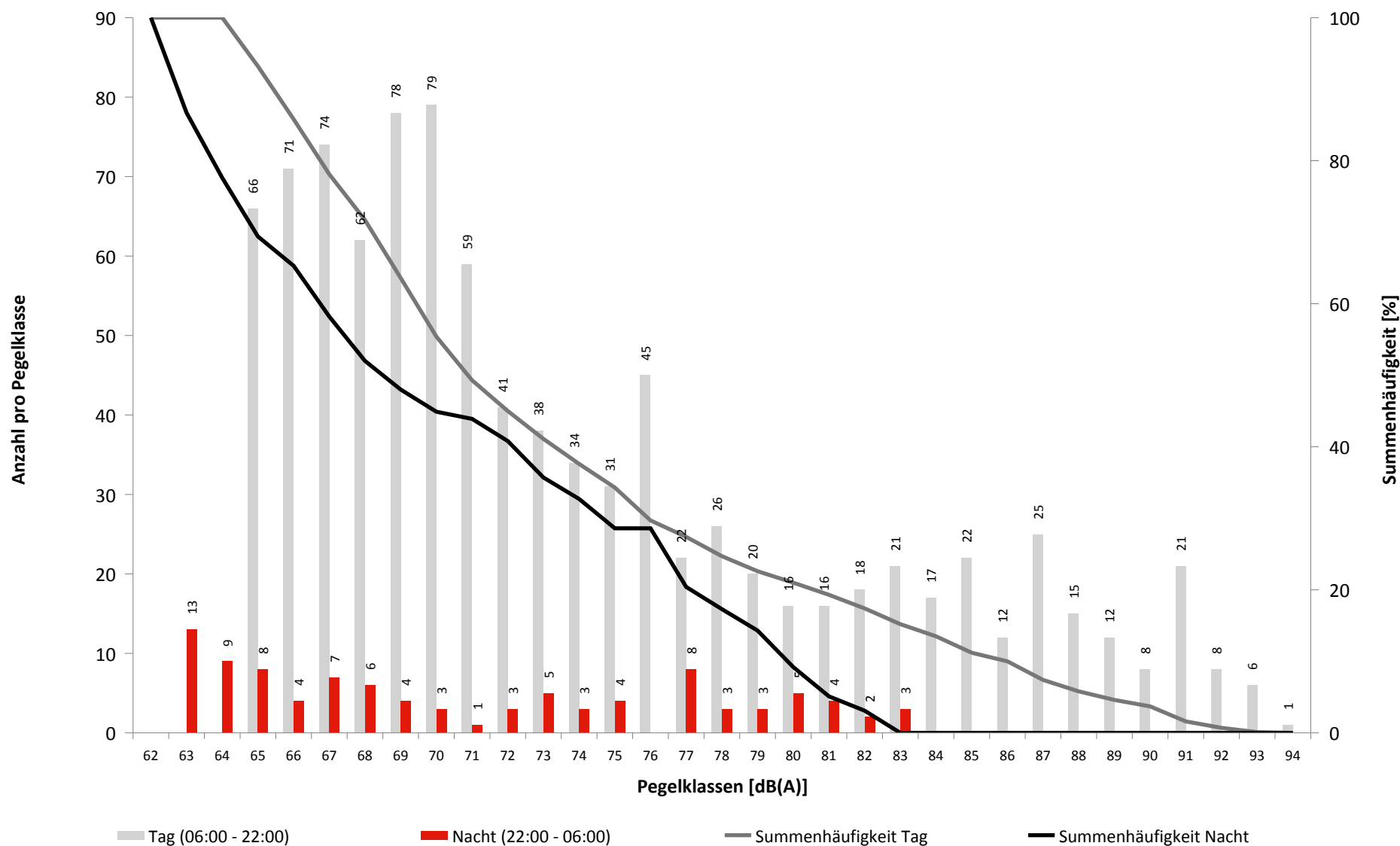
Dezember 2024



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Gültige Lärmereignisse

MP03 AnflugBef24

Dezember 2024



Geographische Position

Breitengrad	47°40'43,62"N
Längengrad	9°31'50,77"E
Höhe über NN	452 m
Seit	01.11.2015

	Dezember 2024		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	52,7 dB	55,8 dB	55,1 dB	58,4 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	0,0 dB	52,5 dB	22,4 dB	47,5 dB
L_{DEN}	51,8 dB	59,6 dB	54,4 dB	59,7 dB
N1/N2	62,3 %		42,6 %	

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60(58) dB(A)	8 s	5 s	ARR 24, DEP 06

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

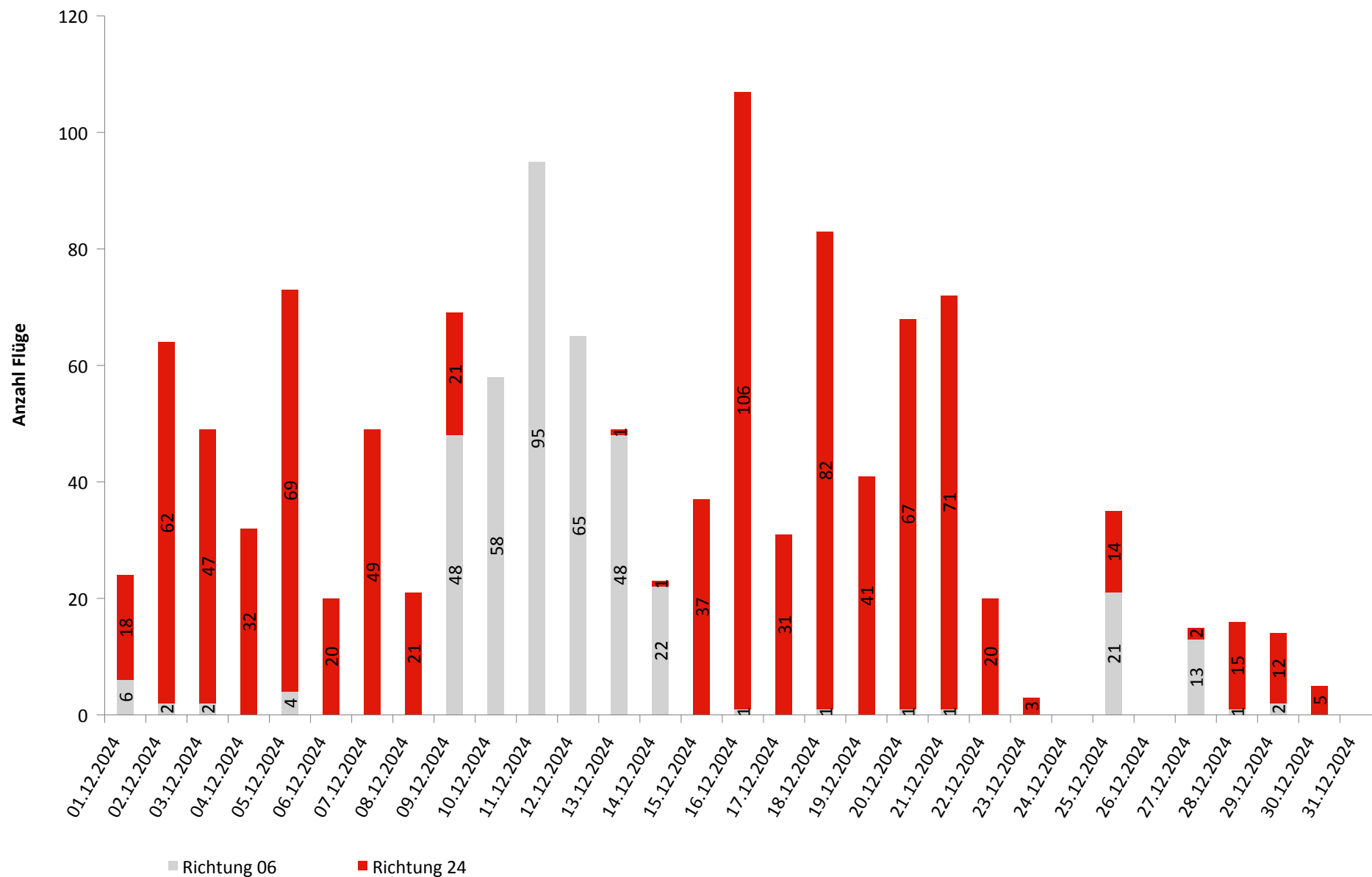
Betriebszeit 06:00 - 22:00: 100 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 100 %

Ausfallzeiten
Dezember 2024

Beginn	Ende	Dauer [s]	Ausfallgrund
MP03 AnflugBef24 Ausfalldauer 0 Minuten			
04.12.2024 03:09:30	04.12.2024 03:09:38	8	Zeitumstellung
28.12.2024 03:06:32	28.12.2024 03:06:36	4	Zeitumstellung
31.12.2024 03:05:52	31.12.2024 03:05:57	5	Zeitumstellung

Richtung 06: 391 Richtung 24: 847



Runway-Benutzung

Dezember 2024

	Anzahl Flüge	Runway 06		Runway 24		Runway-Benutzung [%]	
		Landungen	Starts	Landungen	Starts	Runway 06	Runway 24
01.12.2024	24	3	3	9	9	25,0	75,0
02.12.2024	64	1	1	31	31	3,1	96,9
03.12.2024	49	2	0	22	25	4,1	95,9
04.12.2024	32	0	0	18	14	0,0	100,0
05.12.2024	73	1	3	33	36	5,5	94,5
06.12.2024	20	0	0	12	8	0,0	100,0
07.12.2024	49	0	0	25	24	0,0	100,0
08.12.2024	21	0	0	10	11	0,0	100,0
09.12.2024	69	24	24	11	10	69,6	30,4
10.12.2024	58	29	29	0	0	100,0	0,0
11.12.2024	95	46	49	0	0	100,0	0,0
12.12.2024	65	33	32	0	0	100,0	0,0
13.12.2024	49	23	25	0	1	98,0	2,0
14.12.2024	23	12	10	1	0	95,7	4,3
15.12.2024	37	0	0	18	19	0,0	100,0
16.12.2024	107	1	0	53	53	0,9	99,1
17.12.2024	31	0	0	16	15	0,0	100,0
18.12.2024	83	0	1	40	42	1,2	98,8
19.12.2024	41	0	0	21	20	0,0	100,0
20.12.2024	68	0	1	34	33	1,5	98,5
21.12.2024	72	1	0	35	36	1,4	98,6
22.12.2024	20	0	0	11	9	0,0	100,0
23.12.2024	3	0	0	0	3	0,0	100,0
24.12.2024	0	0	0	0	0		
25.12.2024	35	11	10	7	7	60,0	40,0
26.12.2024	0	0	0	0	0		
27.12.2024	15	7	6	1	1	86,7	13,3
28.12.2024	16	1	0	9	6	6,3	93,8
29.12.2024	14	1	1	7	5	14,3	85,7
30.12.2024	5	0	0	2	3	0,0	100,0
31.12.2024	0	0	0	0	0		
Tag	1238	196	195	426	421	31,6	68,4
Nacht	0	0	0	0	0		
Gesamt	1238	196	195	426	421	31,6	68,4