

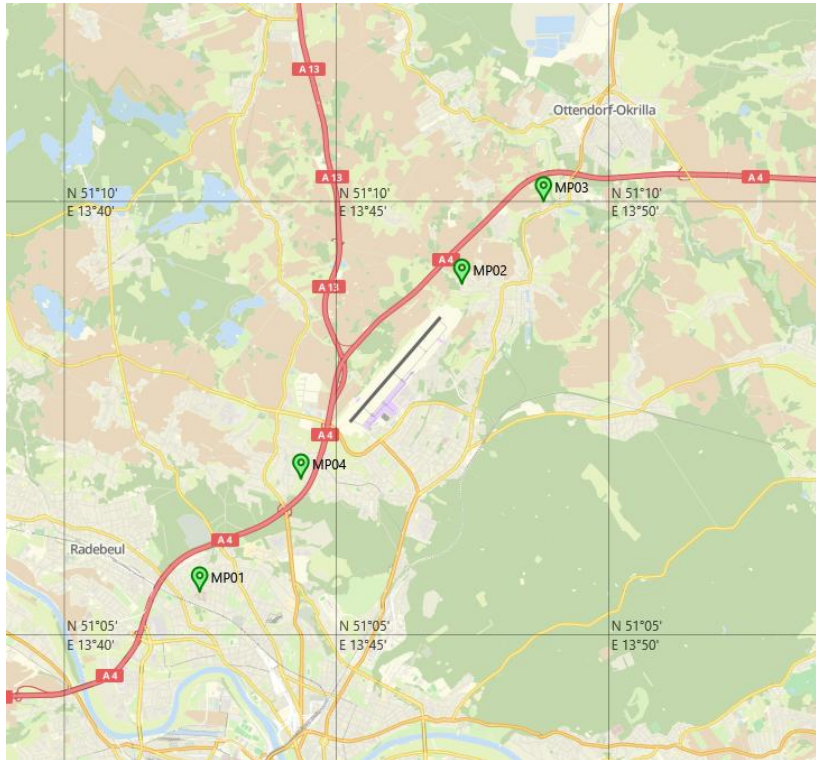
Fluglärmbericht Monat: Juli 2026

Stabsstelle Umweltschutz

Fluglärmüberwachung

Der Fluglärmbericht wurde aus den Daten der Fluglärmmessanlage des Flughafens Dresden generiert.

Lageplan aktuelle Standorte der Messstellen



Bildquelle: <http://www.openstreetmap.org>

Messstelle 1:

Städtisches Klinikum Dresden
Industriestraße 40
01129 Dresden

Messstelle 2:

Gomlitzer Höhe 13
01108 Dresden

Messstelle 3

Medinger Straße 16
01458 Ottendorf-Okrilla;
OT Hermsdorf

Messstelle 4

Kiefernweg 34
01109 Dresden

Begriffs- / Abkürzungsverzeichnis

A	Arrival (Landung)
AWR	Abkürzung für die fluglärminduzierte Aufwachreaktion.
Betriebszeitraum	Tag 06:00 Uhr – 22:00 Uhr, Nacht 22:00 Uhr – 06:00 Uhr
D	Departure (Start)
Dämpfungswert	Die im Rahmen der Panfeststellung ermittelte und festgesetzte Pegeldifferenz zwischen den gemessenen Fluglärmpegeln im Außenbereich und den daraus resultierenden Pegeln in Innenräumen
Horchzeit	Mindestzeit die ein Geräuschereignis den Schwellenwert unterschreiten muss, um es von einem neuen Geräusch zu unterscheiden.
Mindestzeit	Zeitliche Mindestlänge eines Geräuschereignisses, damit es automatisch als Fluglärm identifiziert wird.
N1 / korrelierte Flugbewegung	Anzahl der Lärmereignisse, die an einer Messstelle gemessen und als Fluglärm identifiziert wurden.
N2 / relevante Flugbewegung	Bezeichnet die Anzahl der Flugbewegungen, die für eine Messstelle relevant sind. Jeder Messstelle werden Flugrouten und theoretische Zeitpunkte an denen ein Flugobjekt auf der jeweiligen Route ein Lärmereignis an der Messstelle verursachen könnte hinterlegt. Relevante Flugbewegungen sind die, die auf den hinterlegten Routen in den bestimmten Zeitfenstern die jeweilige Messstelle passieren.
Offset	Ein Aufschlag zu gunsten der Betroffenen von 1,4 dB bei der Berechnung der Aufwachreaktionen in der Zeit von 02:00 Uhr bis 06:00 Uhr, um dem gesunkenen Schlafdruck und damit der erhöhten Störbarkeit des Schlafes in der zweiten Nachhälfte gerecht zu werden.
Schwellenwert	Mindestschalldruckpegel der von einem Geräusch erreicht werden muss, um als Fluglärm identifiziert werden zu können.

Erläuterungen zu den Berichten

Messstellenübersicht

Die Messstellenübersicht fasst Messstellenparameter, Flug- bzw. Gesamtgeräusch sowie das N1/N2-Verhältnis im Berichtszeitraum zusammen.

Der Berichtszeitraum umfasst immer einen ganzen Monat. Zusätzlich werden Flug- und Gesamtgeräusch bzw. das Verhältnis von N1/N2 für den Zeitraum der vorherigen sechs Monate dargestellt, sobald Daten für diesen Zeitraum verfügbar sind.

Messstellenstatistik

Die Messstellenstatistik basiert auf Lärmereignissen, Ausfallzeiten und Sekundenpegeln der jeweiligen Messstelle sowie Flugbewegungen im selektierten Berichtszeitraum. In den Berichten sind die täglichen Dauerschallpegel der entsprechenden Bezugszeiträume, Tag- und Nacht-Zeiträume, getrennt betrachtet.

Typenpegel

Die Typenpegel-Auswertung gruppiert für jede Messstelle die korrelierten Lärmereignisse nach Flugzeugtyp, Flugart (Start / Landung) und Runway. Basierend auf diesen Gruppen werden der durchschnittliche Pegelwert (LAS;max), der minimale sowie maximale Pegelwert sowie die Anzahl der Lärmereignisse innerhalb der jeweiligen Gruppe dargestellt.

Grundlage der Berechnungen bilden sämtliche Fluglärmereignisse, die innerhalb des Berichtszeitraums an der jeweiligen Messstelle gemessen wurden. Im Bericht berücksichtigt werden nur Flugzeugtypen, für die mindestens 10 Messergebnisse vorliegen.

Äquivalente Dauerschallpegel

In dem Bericht sind die täglichen Dauerschallpegel der entsprechenden Bezugszeiträume aufgeführt, wobei die untere Zeile „Gesamt“ den Monatswert des jeweiligen Dauerschallpegels darstellt. Die linken Spalten „Gesamtgeräusch“ geben den von der Anlage gemessenen Gesamtlärm inklusive aller Umgebungsgeräusche wieder. Dem Verkehrsereignis zugeordnete Lärmereignisse werden auf der rechten Tabellenseite als „Fluggeräusch“ ausgewiesen.

Der Beurteilungspegel LDEN (Day/Evening/Night) wird in den Abendstunden mit einem Aufschlag von +5 dB versehen, die Nachtstunden werden mit +10 dB beaufschlagt. Bei den aufgeführten Werten für LD, LE und LN handelt es sich um Messwerte. Die Aufschläge von +5 dB bzw. +10 dB werden erst in der Berechnung des Beurteilungspegels LDEN berücksichtigt.

Maximalpegel – Verteilung

Die Maximalpegel-Verteilung stellt die Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel in den jeweiligen Pegelklassen dar. Die Ereignisse werden dabei getrennt nach Tag- und Nachtzeit angezeigt. Die durchgezogene Kurve beschreibt die Summenhäufigkeitsfunktion der Maximalpegel. Diese gibt den Prozentsatz aller Fluglärmereignisse des Monats an, die einen bestimmten Pegel überschreiten.

Ausfallzeiten

Im Ausfallzeiten-Bericht werden die Ausfallzeiten der jeweils ausgewählten Messstellen tabellarisch aufgelistet. Grundlage bilden die Ausfallzeiten, die den Berichtszeitraum schneiden. Sie können durch technische Störungen, das Wetter oder Fremngeräusche verursacht werden. Es werden nur diejenigen Ausfallzeiten dargestellt, deren Ausfalldauer länger als 10 Sekunden beträgt.

Geographische Position

Breitengrad	51°05'29,85"N
Längengrad	13°42'29,17"E
Höhe über NN	130 m
Seit	28.11.2017

	Juli 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	45,2 dB	52,3 dB	45,9 dB	54,1 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	37,9 dB	47,1 dB	37,7 dB	48,3 dB
L_{DEN}	47,4 dB	55,3 dB	47,6 dB	56,6 dB

	N1/N2	
	Juli 2026	Letzte sechs Monate
Tag	71,1 %	70,6 %
Nacht	82,1 %	79,6 %
Gesamt	71,8 %	71,1 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	11 s	5 s	ABKIS4W 22, ARR 04, BEBEX7W 22, DEKOV6W 22, HDO1W 22, KOBUS1W 22, LALUK4W 22, MAREM5W 22, OSKAN3D 22, OSKAN4A 04, OSKAN4B 04, OSKAN7W 22

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 98 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 99 %

Typenpegel

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	75,7	72,4	77,2	22
A320	71,3	66,4	74,1	99
B38M	71,2	68,5	72,5	10
A319	70,4	66,5	76,0	84
A20N	69,1	66,0	71,3	21



DRESDEN
INTERNATIONAL

MITTELDEUTSCHE AIRPORT HOLDING

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A320	72,3	69,1	76,6	46
A319	71,3	69,2	73,3	41

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	15	6	9	6	60,0	100,0	99	S	53,5	45,7
02.07.2026	0	18	0	14		77,8	99	S	52,1	44,4
03.07.2026	0	18	0	18		100,0	99	S	54,2	46,3
04.07.2026	1	9	2	8	100,0	88,9	100		51,6	44,7
05.07.2026	0	16	0	15		93,8	100		51,9	46,4
06.07.2026	0	11	0	8		72,7	99	S	52,6	43,4
07.07.2026	0	10	0	8		80,0	99	S	53,0	43,1
08.07.2026	11	17	9	15	81,8	88,2	99	S	54,3	47,7
09.07.2026	7	12	4	13	57,1	100,0	99	S	54,0	46,5
10.07.2026	25	10	9	9	36,0	90,0	99	S	52,1	46,4
11.07.2026	33	3	11	3	33,3	100,0	100		50,6	44,8
12.07.2026	28	5	12	4	42,9	80,0	99	S	50,2	45,4
13.07.2026	26	2	12	2	46,2	100,0	99	S	51,3	44,0
14.07.2026	14	1	4	1	28,6	100,0	72	W S	52,3	42,6
15.07.2026	28	0	17	1	60,7		99	S	52,2	46,1
16.07.2026	24	2	16	2	66,7	100,0	99	S	51,1	45,9
17.07.2026	8	9	5	10	62,5	100,0	99	S	52,1	46,0
18.07.2026	5	10	1	9	20,0	90,0	93	S	51,1	45,0
19.07.2026	3	10	4	11	100,0	100,0	99	S	51,6	46,9
20.07.2026	0	11	0	12		100,0	100		53,5	44,2
21.07.2026	4	7	3	7	75,0	100,0	99	S	53,2	44,0
22.07.2026	1	14	1	13	100,0	92,9	100		53,9	46,0
23.07.2026	6	9	3	11	50,0	100,0	100		54,2	46,0
24.07.2026	5	13	2	13	40,0	100,0	99	S	51,8	45,4
25.07.2026	3	15	1	8	33,3	53,3	99	S	49,9	44,2
26.07.2026	2	20	1	16	50,0	80,0	99	S	50,1	45,4
27.07.2026	2	15	2	9	100,0	60,0	97	W S	52,3	43,9
28.07.2026	4	8	2	7	50,0	87,5	99	T S	51,8	43,1
29.07.2026	2	18	2	12	100,0	66,7	99	S	50,9	43,7
30.07.2026	0	10	1	10		100,0	99	S	50,5	42,1
31.07.2026	20	10	5	11	25,0	100,0	99	S	51,8	45,6
Gesamt	277	319	138	286	49,8	89,7	98		52,3	45,2

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt
Juli 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		47,7	38,5
02.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,0	36,9
03.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		47,9	41,1
04.07.2026	0	0	0	0			100		45,2	
05.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		47,1	36,8
06.07.2026	0	0	0	0			100		47,5	
07.07.2026	0	0	0	0			100		48,0	
08.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		48,3	38,1
09.07.2026	0	0	0	0			100		47,1	
10.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		47,0	36,8
11.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		45,1	37,1
12.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		47,6	37,3
13.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		45,4	36,4
14.07.2026	2	0	2	0	100,0		99	T S	49,0	40,1
15.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		46,0	41,3
16.07.2026	3	0	1	0	33,3		100		44,8	36,4
17.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		46,7	39,0
18.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		45,3	36,4
19.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		47,4	38,7
20.07.2026	0	0	0	0			100		47,3	
21.07.2026	2	1	1	1	50,0	100,0	100		48,5	41,1
22.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		47,8	38,8
23.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		48,5	38,4
24.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		46,2	40,2
25.07.2026	0	0	0	0			100		45,0	
26.07.2026	0	1	0	1		100,0	99	T	47,6	37,3
27.07.2026	0	0	0	0			100		46,3	
28.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		46,5	42,2
29.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		46,7	39,9
30.07.2026	0	0	0	0			92	T W S	45,6	
31.07.2026	2	1	1	1	50,0	100,0	100		46,4	42,1
Gesamt	26	13	20	12	76,9	92,3	99		47,1	37,9

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Äquivalente Dauerschallpegel

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	53,5	47,7	53,6	53,0	56,2
02.07.2026	52,1	49,0	52,4	51,0	56,2
03.07.2026	54,2	47,9	54,5	53,3	56,6
04.07.2026	51,6	45,2	52,0	50,4	53,9
05.07.2026	51,9	47,1	51,9	51,8	55,2
06.07.2026	52,6	47,5	53,0	51,0	55,5
07.07.2026	53,0	48,0	53,4	51,5	56,0
08.07.2026	54,3	48,3	54,6	52,9	56,8
09.07.2026	54,0	47,1	54,4	52,8	56,1
10.07.2026	52,1	47,0	52,6	49,7	54,9
11.07.2026	50,6	45,1	50,6	50,7	53,5
12.07.2026	50,2	47,6	50,2	50,2	54,8
13.07.2026	51,3	45,4	51,4	51,0	54,0
14.07.2026	52,3	49,0	52,7	51,2	56,7
15.07.2026	52,2	46,0	52,2	52,4	54,9
16.07.2026	51,1	44,8	51,2	50,9	53,7
17.07.2026	52,1	46,7	52,4	51,4	55,0
18.07.2026	51,1	45,3	51,5	49,7	53,7
19.07.2026	51,6	47,4	51,5	51,7	55,2
20.07.2026	53,5	47,3	53,8	52,3	55,9
21.07.2026	53,2	48,5	53,9	49,9	56,1
22.07.2026	53,9	47,8	54,3	52,5	56,4
23.07.2026	54,2	48,5	54,3	53,9	57,0
24.07.2026	51,8	46,2	52,3	50,1	54,4
25.07.2026	49,9	45,0	50,2	48,9	53,0
26.07.2026	50,1	47,6	49,9	50,5	54,8
27.07.2026	52,3	46,3	52,8	50,4	54,7
28.07.2026	51,8	46,5	52,1	50,9	54,7
29.07.2026	50,9	46,7	51,3	49,6	54,3
30.07.2026	50,5	45,6	50,4	50,6	53,7
31.07.2026	51,8	46,4	51,3	53,2	55,1
Gesamt	52,3	47,1	52,6	51,5	55,3

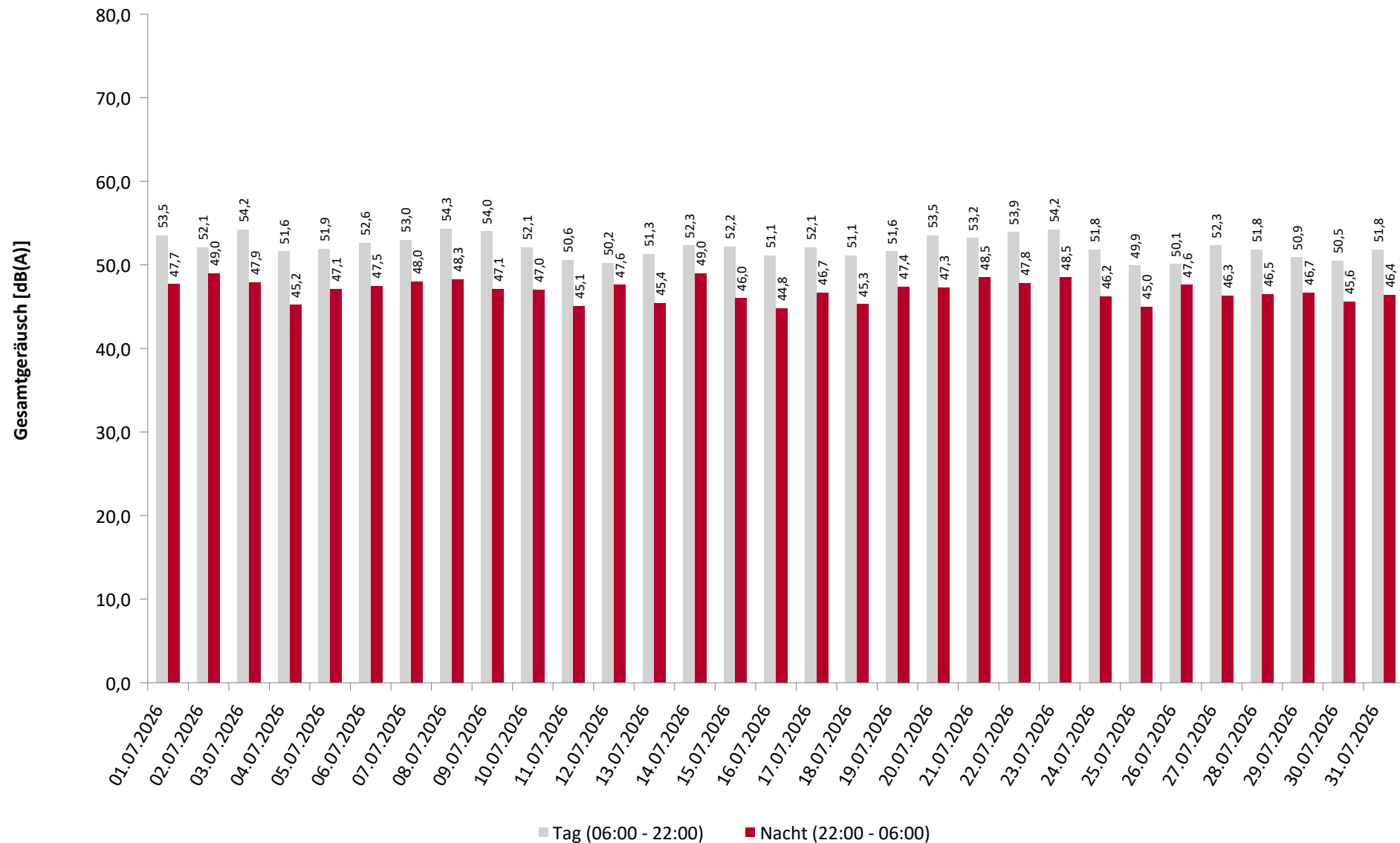
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	45,7	38,5	42,8	49,6	49,1
02.07.2026	44,4	36,9	44,3	44,7	46,6
03.07.2026	46,3	41,1	45,8	47,5	49,6
04.07.2026	44,7		44,7	44,5	44,7
05.07.2026	46,4	36,8	46,3	46,6	47,9
06.07.2026	43,4		44,3	37,8	42,2
07.07.2026	43,1		43,4	42,0	42,8
08.07.2026	47,7	38,1	47,2	49,1	49,6
09.07.2026	46,5		45,9	47,9	47,1
10.07.2026	46,4	36,8	47,0	43,8	47,3
11.07.2026	44,8	37,1	43,7	47,1	47,5
12.07.2026	45,4	37,3	45,1	46,3	47,5
13.07.2026	44,0	36,4	44,3	42,9	45,9
14.07.2026	42,6	40,1	42,9	41,5	47,6
15.07.2026	46,1	41,3	45,7	47,1	49,6
16.07.2026	45,9	36,4	45,1	47,6	47,8
17.07.2026	46,0	39,0	46,1	45,7	48,2
18.07.2026	45,0	36,4	45,9	40,5	46,0
19.07.2026	46,9	38,7	46,9	47,1	48,8
20.07.2026	44,2		44,3	44,1	44,3
21.07.2026	44,0	41,1	44,6	41,3	48,1
22.07.2026	46,0	38,8	45,2	47,7	48,6
23.07.2026	46,0	38,4	45,5	47,3	48,4
24.07.2026	45,4	40,2	45,9	43,7	48,2
25.07.2026	44,2		44,7	42,5	43,8
26.07.2026	45,4	37,3	45,5	45,0	47,2
27.07.2026	43,9		44,0	43,7	43,9
28.07.2026	43,1	42,2	44,0	37,6	48,5
29.07.2026	43,7	39,9	43,8	43,4	47,5
30.07.2026	42,1		42,2	41,8	42,3
31.07.2026	45,6	42,1	45,4	46,0	49,7
Gesamt	45,2	37,9	45,1	45,5	47,4

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026

Gesamtgeräusch: Tag 52,3 dB(A) Nacht 47,1 dB(A)

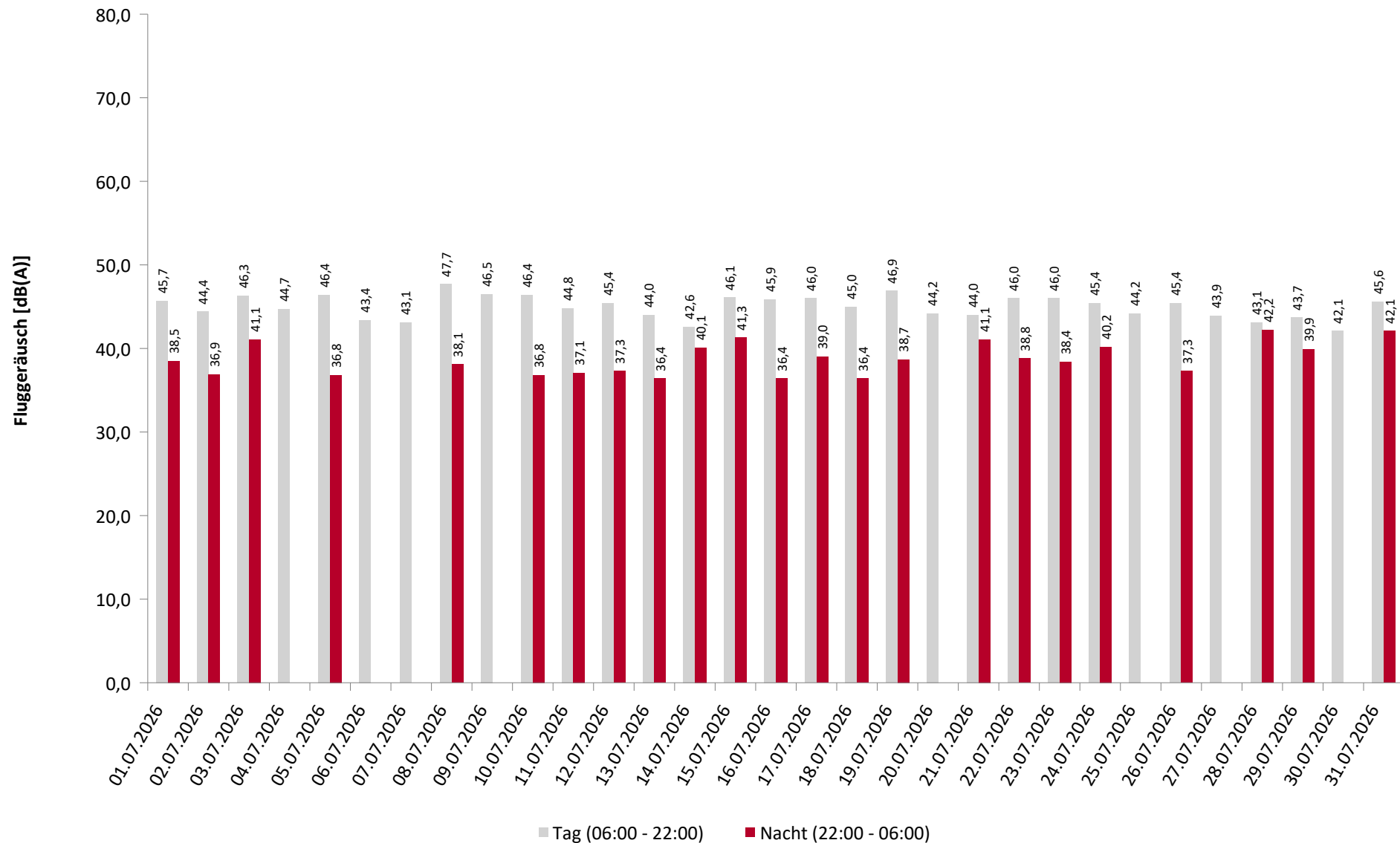


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026

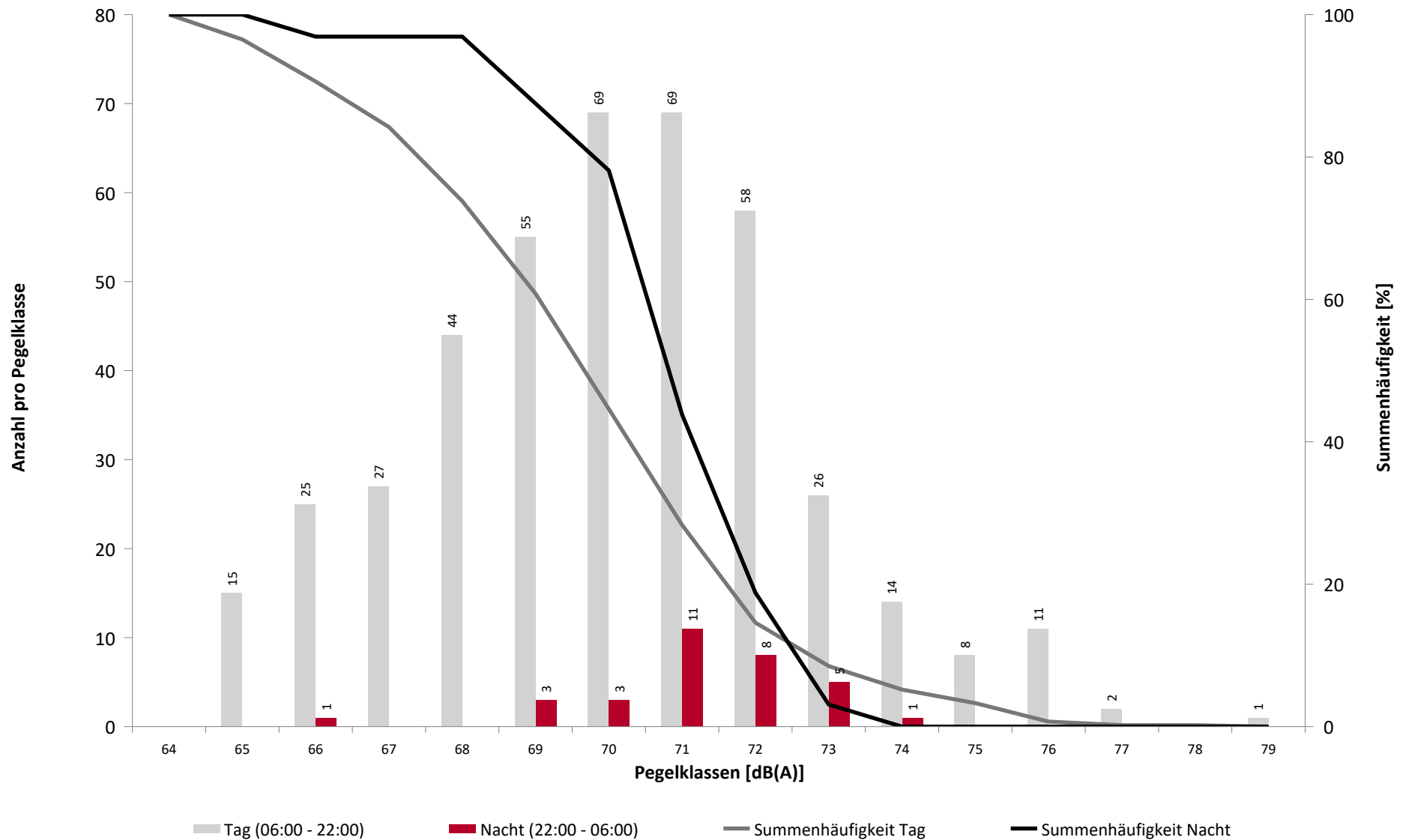
Fluggeräusch: Tag 45,2 dB(A) Nacht 37,9 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP01 Krankenhaus Neustadt

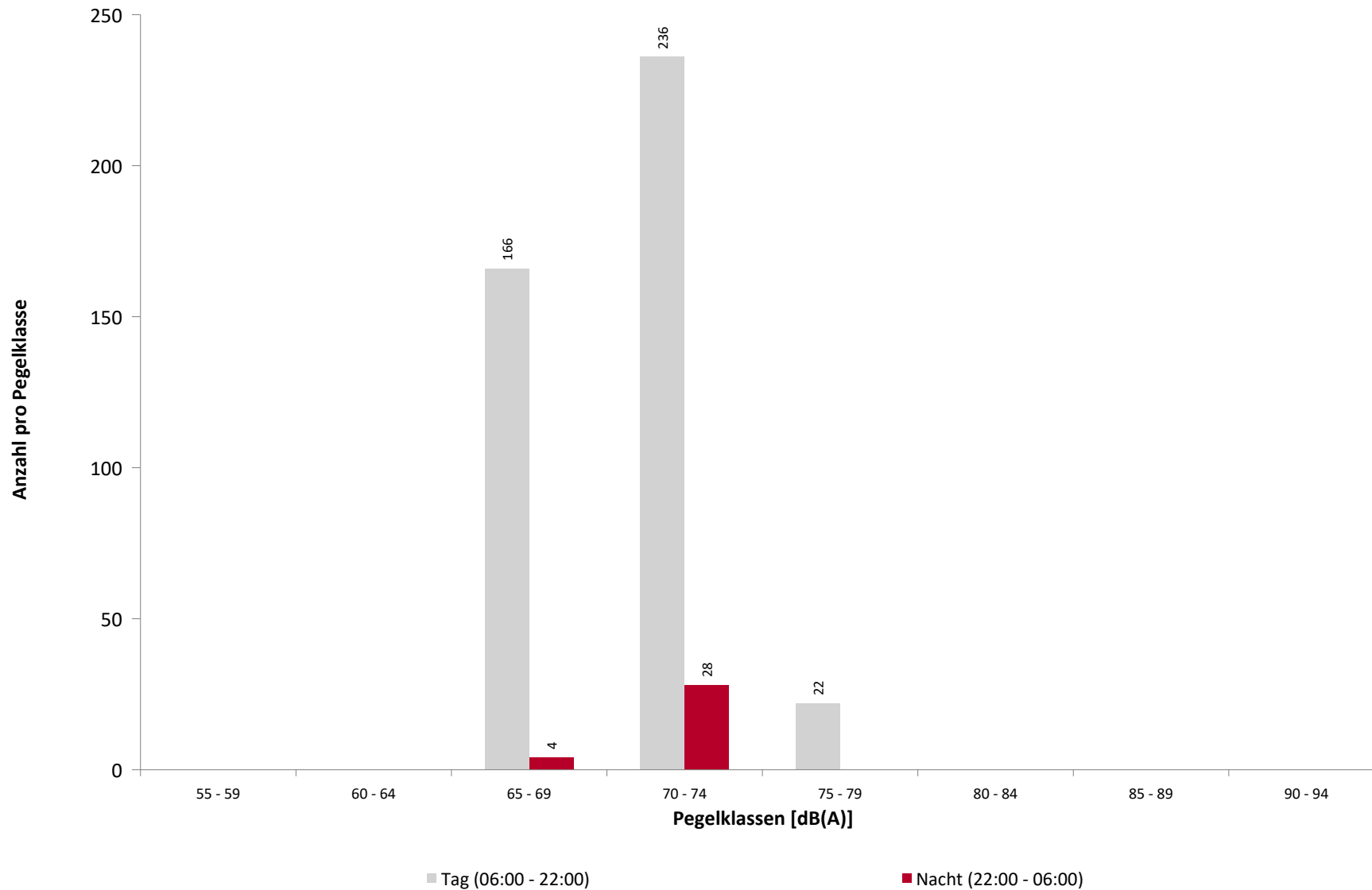
Juli 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026



Ausfallzeiten

MP01 Krankenhaus Neustadt

Juli 2026

Beginn	Ende	Dauer [s]	Ausfallgrund
Gesamtausfalldauer 584 Minuten			
06.07.2026 19:01:16	06.07.2026 19:05:16	240	Umgebungsärm
07.07.2026 07:01:19	07.07.2026 07:05:19	240	Umgebungsärm
07.07.2026 12:01:19	07.07.2026 12:05:14	235	Umgebungsärm
07.07.2026 19:01:14	07.07.2026 19:05:14	240	Umgebungsärm
08.07.2026 07:01:21	08.07.2026 07:05:21	240	Umgebungsärm
08.07.2026 12:02:55	08.07.2026 12:05:19	144	Umgebungsärm
08.07.2026 19:01:17	08.07.2026 19:05:17	240	Umgebungsärm
09.07.2026 07:01:21	09.07.2026 07:05:21	240	Umgebungsärm
09.07.2026 19:01:13	09.07.2026 19:05:13	240	Umgebungsärm
10.07.2026 07:01:17	10.07.2026 07:05:17	240	Umgebungsärm
10.07.2026 12:01:19	10.07.2026 12:05:19	240	Umgebungsärm
10.07.2026 19:01:15	10.07.2026 19:05:15	240	Umgebungsärm
11.07.2026 19:01:16	11.07.2026 19:05:16	240	Umgebungsärm
12.07.2026 08:31:22	12.07.2026 08:35:22	240	Umgebungsärm
12.07.2026 09:01:20	12.07.2026 09:05:20	240	Umgebungsärm
12.07.2026 09:25:16	12.07.2026 09:29:16	240	Umgebungsärm
13.07.2026 07:01:21	13.07.2026 07:05:21	240	Umgebungsärm
13.07.2026 12:01:22	13.07.2026 12:05:22	240	Umgebungsärm
14.07.2026 07:01:21	14.07.2026 07:05:21	240	Umgebungsärm
14.07.2026 14:39:00	14.07.2026 19:00:00	15660	Niederschlag
14.07.2026 23:18:10	14.07.2026 23:20:52	162	Umgebungsärm
15.07.2026 07:01:19	15.07.2026 07:05:19	240	Umgebungsärm
15.07.2026 12:01:22	15.07.2026 12:05:22	240	Umgebungsärm
16.07.2026 07:01:22	16.07.2026 07:05:22	240	Umgebungsärm
16.07.2026 12:01:23	16.07.2026 12:05:23	240	Umgebungsärm
16.07.2026 19:01:18	16.07.2026 19:05:18	240	Umgebungsärm
17.07.2026 07:01:22	17.07.2026 07:05:22	240	Umgebungsärm
17.07.2026 07:01:22	17.07.2026 07:05:22	240	Umgebungsärm
17.07.2026 07:01:22	17.07.2026 07:05:22	240	Umgebungsärm
17.07.2026 12:01:23	17.07.2026 12:05:23	240	Umgebungsärm
18.07.2026 11:12:00	18.07.2026 12:11:00	3540	Umgebungsärm
18.07.2026 19:01:23	18.07.2026 19:05:23	240	Umgebungsärm
19.07.2026 20:11:00	19.07.2026 20:21:00	600	Umgebungsärm
21.07.2026 07:01:19	21.07.2026 07:05:19	240	Umgebungsärm
21.07.2026 19:01:09	21.07.2026 19:05:09	240	Umgebungsärm
22.07.2026 07:01:22	22.07.2026 07:05:22	240	Umgebungsärm
23.07.2026 07:01:16	23.07.2026 07:05:16	240	Umgebungsärm
24.07.2026 07:01:19	24.07.2026 07:05:19	240	Umgebungsärm
24.07.2026 12:01:23	24.07.2026 12:05:23	240	Umgebungsärm
24.07.2026 19:01:18	24.07.2026 19:05:18	240	Umgebungsärm
25.07.2026 12:01:22	25.07.2026 12:05:22	240	Umgebungsärm
25.07.2026 19:01:17	25.07.2026 19:05:17	240	Umgebungsärm
26.07.2026 08:31:20	26.07.2026 08:35:20	240	Umgebungsärm
26.07.2026 08:31:20	26.07.2026 08:35:20	240	Umgebungsärm
26.07.2026 09:01:13	26.07.2026 09:05:13	240	Umgebungsärm
26.07.2026 09:01:13	26.07.2026 09:05:13	240	Umgebungsärm
26.07.2026 09:25:17	26.07.2026 09:29:17	240	Umgebungsärm
26.07.2026 09:25:17	26.07.2026 09:29:17	240	Umgebungsärm
27.07.2026 07:01:31	27.07.2026 07:05:29	238	Umgebungsärm
27.07.2026 08:47:00	27.07.2026 09:09:00	1320	Niederschlag
27.07.2026 19:01:15	27.07.2026 19:05:15	240	Umgebungsärm

[illegible]

Geographische Position

Breitengrad	51°09'02,00"N
Längengrad	13°47'18,00"E
Höhe über NN	210 m
Seit	28.11.2017

	Juli 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	52,9 dB	54,6 dB	52,5 dB	54,0 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	44,7 dB	49,5 dB	42,1 dB	47,8 dB
L_{DEN}	54,8 dB	57,7 dB	53,4 dB	56,4 dB

	N1/N2	
	Juli 2026	Letzte sechs Monate
Tag	59,1 %	65,8 %
Nacht	72,7 %	79,0 %
Gesamt	59,7 %	66,2 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	9 s	5 s	ABKIS4E 04, ARR 22, BEBEX7E 04, DEKOV6E 04, DEP 04, HDO9E 04, KOBUS8E 04, LALUK6E 04, MAREM8E 04, OSKAN9E 04

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 98 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 99 %

Typenpegel

MP02 Weixdorf

Juli 2026

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A320	82,4	77,1	85,0	32
A319	82,0	77,6	87,9	23

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	85,3	81,9	87,2	22
A320	84,4	73,9	87,5	87
A319	83,5	80,1	86,0	66
B38M	83,2	82,3	84,5	11
A20N	81,7	80,3	83,2	16
EC35	78,9	68,6	82,9	18
GLEX	78,1	75,8	81,6	12
F900	76,6	74,9	77,9	10

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	4	15	4	8	100,0	53,3	100		55,2	53,4
02.07.2026	43	0	32	0	74,4		100		55,0	53,9
03.07.2026	30	0	19	0	63,3		100		55,7	53,3
04.07.2026	21	1	8	0	38,1	0,0	95	S	52,6	50,7
05.07.2026	16	0	13	0	81,3		100		54,2	52,7
06.07.2026	28	1	16	4	57,1	100,0	100		55,6	54,5
07.07.2026	22	0	12	0	54,5		99	S	55,1	52,8
08.07.2026	23	6	15	5	65,2	83,3	98	S	56,8	53,1
09.07.2026	22	0	15	1	68,2		100		54,7	53,1
10.07.2026	7	14	8	7	100,0	50,0	100		52,4	50,1
11.07.2026	3	28	1	8	33,3	28,6	100		58,5	54,6
12.07.2026	5	29	4	13	80,0	44,8	100		54,0	53,2
13.07.2026	0	25	0	16		64,0	100		53,8	53,5
14.07.2026	2	18	3	9	100,0	50,0	73	W	54,7	54,2
15.07.2026	0	26	1	18		69,2	100		53,8	53,3
16.07.2026	0	23	1	14		60,9	93	S	53,8	53,4
17.07.2026	12	5	6	4	50,0	80,0	99	S	53,9	52,2
18.07.2026	24	1	10	1	41,7	100,0	99	S	52,5	50,0
19.07.2026	13	1	9	1	69,2	100,0	99	S	53,4	51,5
20.07.2026	24	0	16	1	66,7		100		56,0	53,9
21.07.2026	23	4	14	2	60,9	50,0	96	S	54,5	52,7
22.07.2026	29	2	24	3	82,8	100,0	98	S	55,6	54,0
23.07.2026	30	3	17	6	56,7	100,0	100		56,5	53,7
24.07.2026	39	2	22	1	56,4	50,0	100		54,2	52,9
25.07.2026	31	3	15	0	48,4	0,0	100		52,0	51,0
26.07.2026	24	2	13	0	54,2	0,0	100		52,8	51,9
27.07.2026	20	1	10	0	50,0	0,0	92	W S	53,6	51,1
28.07.2026	22	0	6	0	27,3		90	T S	52,0	49,2
29.07.2026	37	0	18	1	48,6		100		53,9	52,9
30.07.2026	38	2	20	1	52,6	50,0	100		53,7	53,2
31.07.2026	14	14	9	7	64,3	50,0	100		54,9	54,4
Gesamt	606	226	361	131	59,6	58,0	98		54,6	52,9

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	0	1	0	1	100,0		100		49,2	45,6
02.07.2026	0	0	0	0			100		49,2	
03.07.2026	0	0	0	0			100		48,7	
04.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		47,3	44,8
05.07.2026	2	0	2	0	100,0		99	T	50,9	48,3
06.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,5	45,3
07.07.2026	2	1	2	1	100,0	100,0	100		53,6	51,8
08.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		50,4	44,2
09.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,9	44,7
10.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		50,0	47,1
11.07.2026	0	0	0	0			100		44,7	
12.07.2026	0	2	0	2		100,0	100		52,3	50,4
13.07.2026	0	1	0	0		0,0	100		46,4	
14.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		49,1	47,4
15.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		50,1	47,5
16.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		48,2	42,4
17.07.2026	1	0	0	0	0,0		100		49,7	
18.07.2026	0	0	0	0			100		48,8	
19.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,0	45,4
20.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,2	44,7
21.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,8	44,9
22.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		50,0	45,3
23.07.2026	0	0	0	0			100		49,4	
24.07.2026	0	0	0	0			100		46,2	
25.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		50,4	44,9
26.07.2026	1	0	1	1	100,0		100		49,9	46,6
27.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,0	45,0
28.07.2026	1	0	0	0	0,0		100		48,4	
29.07.2026	1	0	0	0	0,0		100		50,3	
30.07.2026	2	0	0	0	0,0		92	T S	47,9	
31.07.2026	0	0	0	0			100		48,6	
Gesamt	22	11	15	9	68,2	81,8	99		49,5	44,7

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Äquivalente Dauerschallpegel

MP02 Weixdorf

Juli 2026

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	55,2	49,2	55,9	51,7	57,4
02.07.2026	55,0	49,2	54,5	56,2	58,0
03.07.2026	55,7	48,7	55,6	56,3	58,1
04.07.2026	52,6	47,3	52,8	52,1	55,7
05.07.2026	54,2	50,9	54,7	52,4	58,1
06.07.2026	55,6	49,5	55,7	55,3	58,2
07.07.2026	55,1	53,6	54,6	56,2	60,5
08.07.2026	56,8	50,4	57,0	56,3	59,3
09.07.2026	54,7	49,9	54,9	54,2	57,9
10.07.2026	52,4	50,0	51,7	54,1	57,3
11.07.2026	58,5	44,7	59,8	44,9	57,7
12.07.2026	54,0	52,3	53,5	55,2	59,3
13.07.2026	53,8	46,4	53,9	53,8	56,0
14.07.2026	54,7	49,1	55,6	49,9	57,3
15.07.2026	53,8	50,1	53,3	55,0	57,9
16.07.2026	53,8	48,2	53,4	54,8	57,0
17.07.2026	53,9	49,7	53,8	54,2	57,6
18.07.2026	52,5	48,8	52,2	53,2	56,5
19.07.2026	53,4	49,0	52,2	55,8	57,4
20.07.2026	56,0	49,2	56,4	54,3	58,1
21.07.2026	54,5	49,8	55,0	52,3	57,6
22.07.2026	55,6	50,0	55,9	54,6	58,4
23.07.2026	56,5	49,4	55,5	58,5	59,3
24.07.2026	54,2	46,2	54,6	53,0	55,9
25.07.2026	52,0	50,4	51,9	52,2	57,2
26.07.2026	52,8	49,9	52,6	53,4	57,2
27.07.2026	53,6	49,0	54,0	52,3	56,9
28.07.2026	52,0	48,4	52,2	51,1	56,0
29.07.2026	53,9	50,3	54,0	53,9	57,9
30.07.2026	53,7	47,9	53,2	55,0	56,7
31.07.2026	54,9	48,6	55,2	54,0	57,3
Gesamt	54,6	49,5	54,8	54,3	57,7

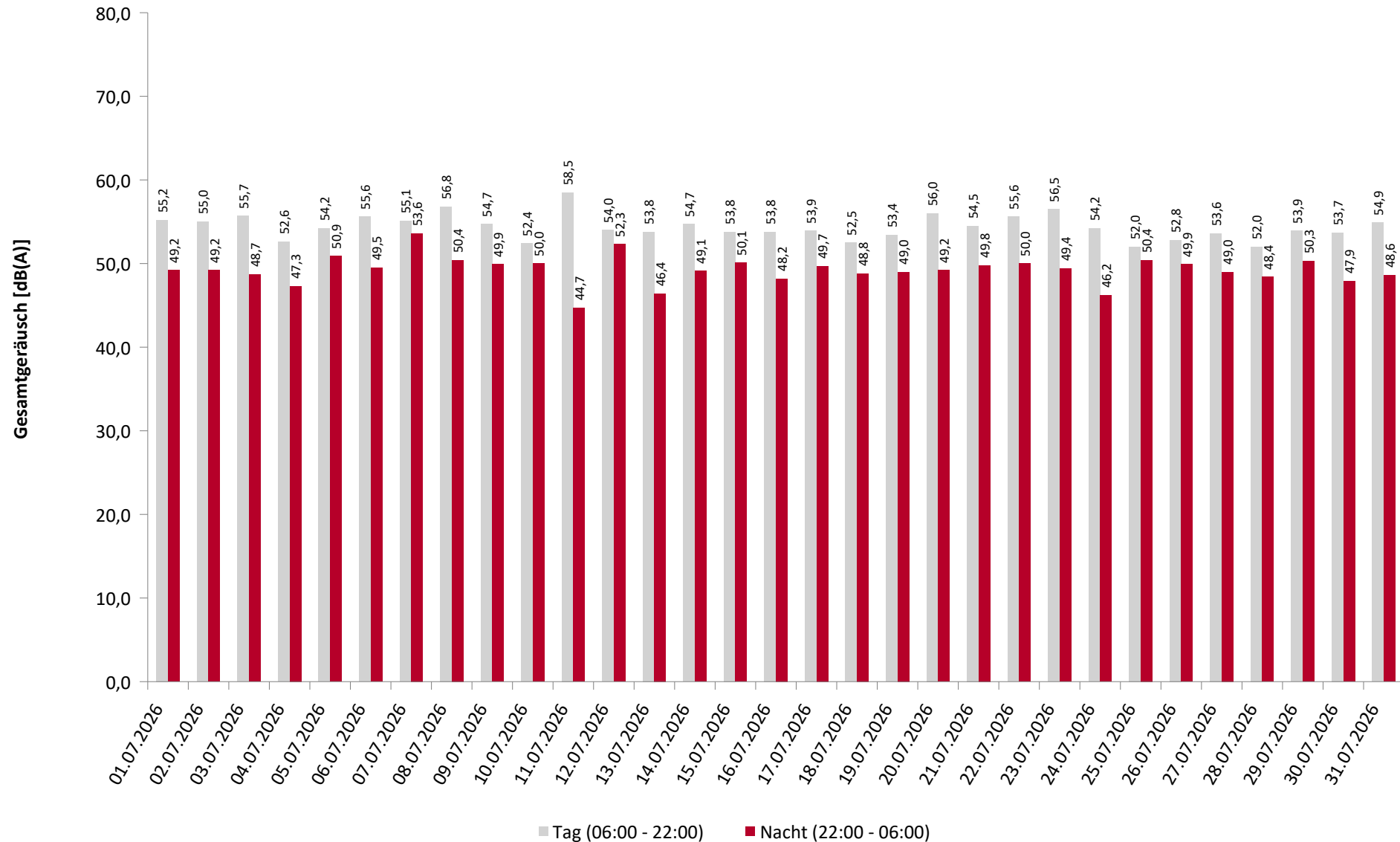
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	53,4	45,6	54,2	49,4	54,8
	53,9		53,3	55,4	54,6
	53,3		52,8	54,5	53,9
	50,7	44,8	50,4	51,5	53,7
	52,7	48,3	53,2	50,4	55,9
	54,5	45,3	54,6	54,1	55,9
	52,8	51,8	51,8	54,9	58,8
	53,1	44,2	52,1	55,3	55,4
	53,1	44,7	53,1	52,9	54,8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

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP02 Weixdorf

Juli 2026

Gesamtgeräusch: Tag 54,6 dB(A) Nacht 49,5 dB(A)

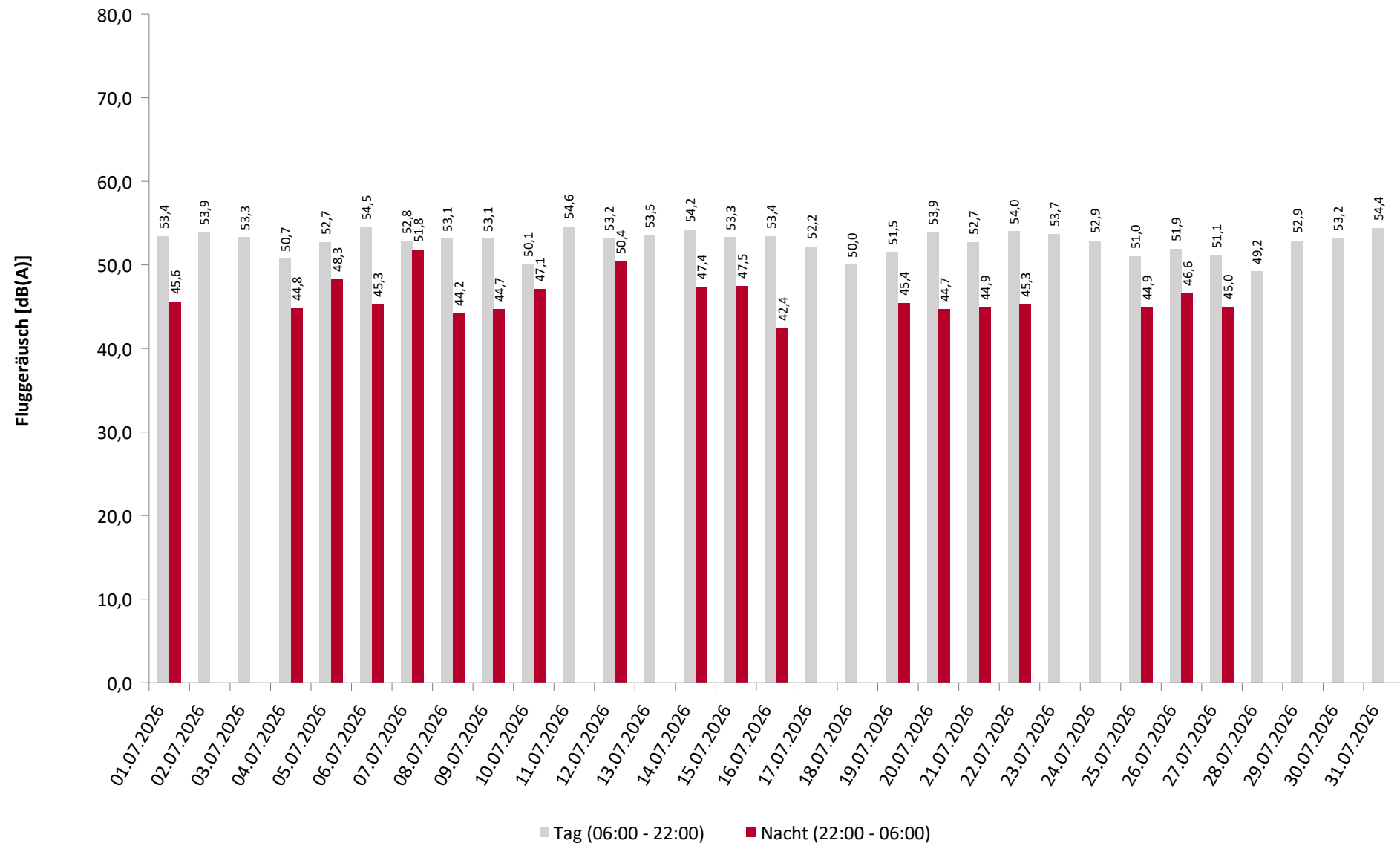


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP02 Weixdorf

Juli 2026

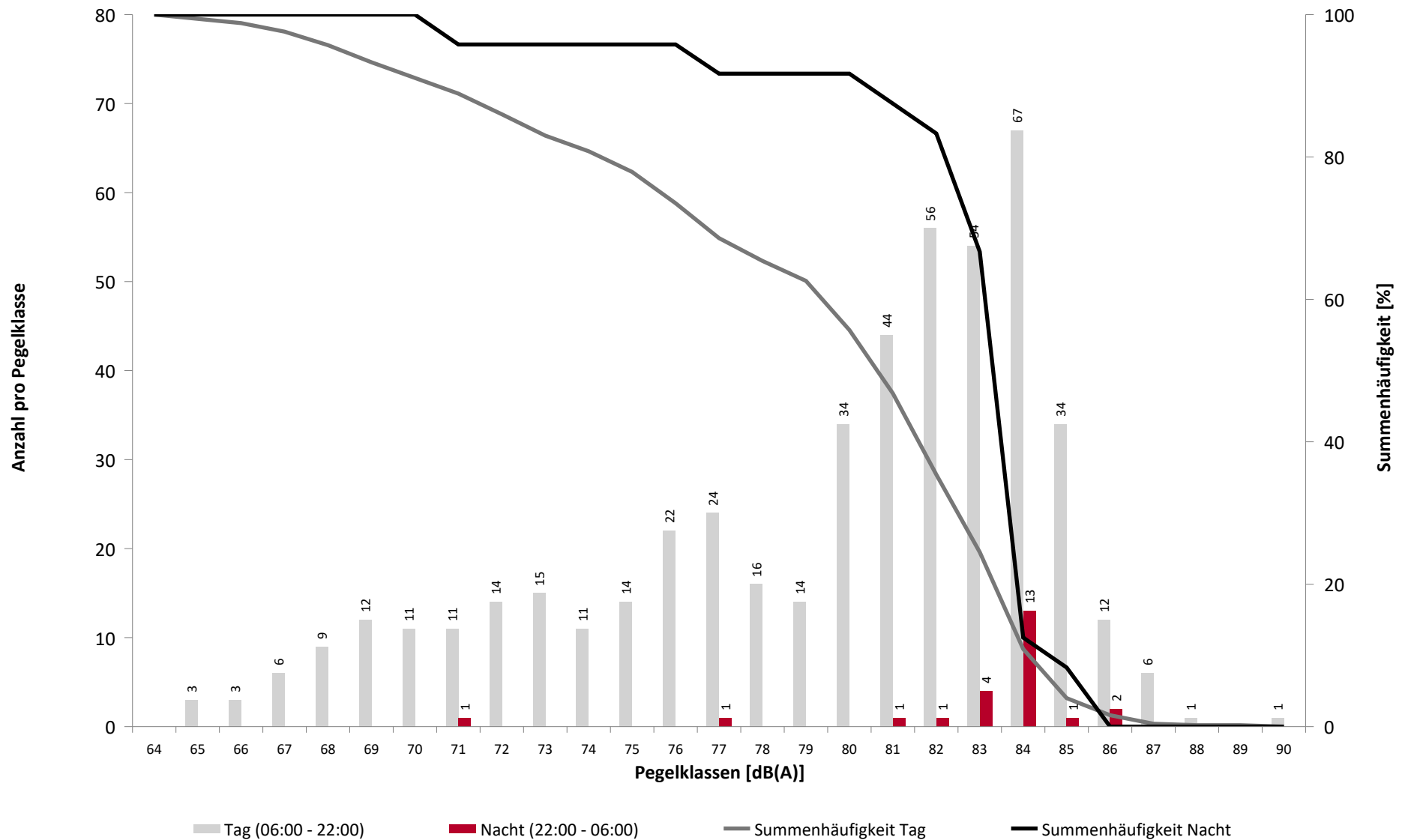
Fluggeräusch: Tag 52,9 dB(A) Nacht 44,7 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP02 Weixdorf

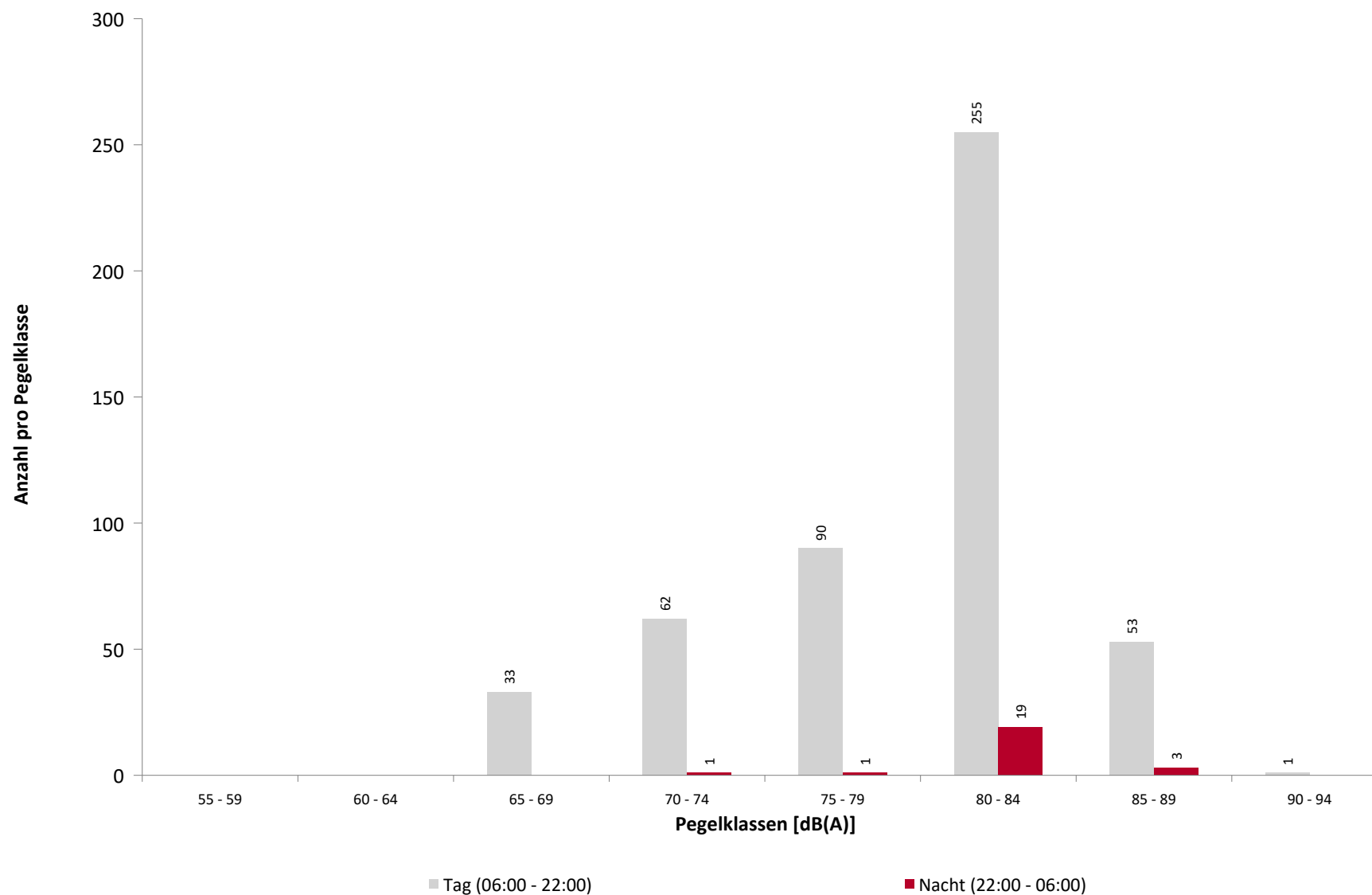
Juli 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP02 Weixdorf

Juli 2026



Ausfallzeiten

MP02 Weixdorf

Juli 2026

Beginn	Ende	Dauer [s]
--------	------	--------------

Gesamtausfalldauer 685 Minuten

04.07.2026 11:22:00	04.07.2026 12:06:00	2640
07.07.2026 14:05:00	07.07.2026 14:12:00	420
08.07.2026 13:27:00	08.07.2026 13:29:00	120
08.07.2026 13:52:00	08.07.2026 14:02:00	600
08.07.2026 14:28:00	08.07.2026 14:34:00	360
14.07.2026 14:39:00	14.07.2026 19:00:00	15660
16.07.2026 16:06:00	16.07.2026 16:50:00	2640
16.07.2026 17:13:00	16.07.2026 17:34:00	1260
18.07.2026 12:29:00	18.07.2026 12:40:00	660
19.07.2026 20:11:00	19.07.2026 20:21:00	600
21.07.2026 14:02:00	21.07.2026 14:41:00	2340
22.07.2026 13:30:00	22.07.2026 13:51:00	1260
27.07.2026 08:47:00	27.07.2026 09:09:00	1320
27.07.2026 14:08:00	27.07.2026 15:06:00	3480
28.07.2026 11:53:00	28.07.2026 12:00:00	420
28.07.2026 13:37:00	28.07.2026 15:00:00	4980
30.07.2026 22:53:00	30.07.2026 23:14:00	1260
30.07.2026 23:18:00	30.07.2026 23:36:00	1080

Ausfallgrund

Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Niederschlag
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Niederschlag
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm

MP03 Hermsdorf
Juli 2026

Geographische Position

Breitengrad	51°10'00,96"N
Längengrad	13°48'50,71"E
Höhe über NN	180 m
Seit	28.03.2024

	Juli 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	49,1 dB	53,8 dB	48,2 dB	53,4 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	41,0 dB	50,4 dB	38,9 dB	50,7 dB
L_{DEN}	51,0 dB	57,8 dB	49,6 dB	57,8 dB

	N1/N2	
	Juli 2026	Letzte sechs Monate
Tag	50,4 %	50,8 %
Nacht	76,5 %	73,4 %
Gesamt	51,4 %	51,5 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	61 dB(A)	8 s	5 s	ABKIS4E 04, ARR 22, BEBEX7E 04, DEKOV6E 04, DEP 04, HDO9E 04, KOBUS8E 04, LALUK6E 04, MAREM8E 04, OSKAN4A 04, OSKAN4B 04, OSKAN9E 04

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 98 %
 Betriebszeit 22:00 - 06:00: 99 %

Typenpegel

MP03 Hermsdorf

Juli 2026

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A319	73,9	68,5	78,3	20
A320	73,8	68,9	77,7	32

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	78,6	77,3	80,4	22
A320	78,1	75,0	86,5	87
B38M	77,5	76,6	78,3	11
A319	76,7	67,1	78,7	68
A20N	75,8	66,8	78,3	17
EC35	73,2	69,8	76,3	14

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	4	15	4	7	100,0	46,7	100		54,4	48,3
02.07.2026	43	0	28	0	65,1		100		53,8	50,7
03.07.2026	30	0	18	0	60,0		100		56,6	52,1
04.07.2026	21	1	8	0	38,1	0,0	100		52,7	47,8
05.07.2026	16	0	13	0	81,3		100		53,6	50,1
06.07.2026	28	1	15	3	53,6	100,0	100		54,2	50,5
07.07.2026	22	0	9	0	40,9		100		55,2	50,5
08.07.2026	23	6	15	3	65,2	50,0	97	T S	56,1	49,9
09.07.2026	22	0	15	0	68,2		100		54,6	49,3
10.07.2026	8	14	5	7	62,5	50,0	100		53,9	45,8
11.07.2026	5	28	0	7	0,0	25,0	100		50,8	44,8
12.07.2026	6	29	4	8	66,7	27,6	100		51,8	47,2
13.07.2026	0	25	0	12		48,0	100		50,4	47,2
14.07.2026	3	18	3	8	100,0	44,4	73	W	51,4	48,7
15.07.2026	1	26	0	14	0,0	53,8	100		51,4	47,5
16.07.2026	3	23	0	13	0,0	56,5	100		49,7	46,8
17.07.2026	13	5	6	3	46,2	60,0	90	S	52,1	48,1
18.07.2026	24	1	10	1	41,7	100,0	94	S	54,1	48,3
19.07.2026	13	1	9	1	69,2	100,0	98	S	52,9	49,0
20.07.2026	24	0	15	1	62,5		100		56,6	52,0
21.07.2026	23	4	12	2	52,2	50,0	100		54,7	48,1
22.07.2026	29	2	19	0	65,5	0,0	100		55,8	50,4
23.07.2026	30	3	15	6	50,0	100,0	100		56,9	50,1
24.07.2026	39	2	17	1	43,6	50,0	100		53,9	49,2
25.07.2026	31	3	11	0	35,5	0,0	97	S	51,2	48,0
26.07.2026	24	2	13	0	54,2	0,0	100		51,9	48,9
27.07.2026	20	1	9	0	45,0	0,0	98	W	55,3	47,4
28.07.2026	22	0	6	0	27,3		100		53,4	45,7
29.07.2026	37	0	17	0	45,9		100		51,4	49,4
30.07.2026	38	2	15	0	39,5	0,0	100		51,6	48,9
31.07.2026	14	14	11	5	78,6	35,7	100		52,9	50,1
Gesamt	616	226	322	102	52,3	45,1	98		53,8	49,1

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	1	1	0	1	0,0	100,0	100		50,8	39,4
02.07.2026	0	0	0	0			100		51,6	
03.07.2026	0	0	0	0			100		50,8	
04.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		48,1	42,3
05.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		50,2	45,2
06.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		50,9	42,6
07.07.2026	2	1	2	1	100,0	100,0	100		52,9	47,8
08.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		51,2	41,3
09.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		52,7	41,8
10.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		49,9	40,1
11.07.2026	0	0	0	0			100		46,9	
12.07.2026	0	2	0	2		100,0	100		51,2	44,5
13.07.2026	0	1	0	0		0,0	100		49,1	
14.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		46,9	41,4
15.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		48,3	41,2
16.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		45,2	37,4
17.07.2026	1	0	0	0	0,0		100		48,9	
18.07.2026	0	0	0	0			100		46,9	
19.07.2026	1	0	1	0	100,0		99	T	51,1	42,6
20.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		51,6	42,6
21.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		52,9	42,2
22.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		51,9	43,1
23.07.2026	0	0	0	0			100		52,5	
24.07.2026	0	0	0	0			100		51,9	
25.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,0	41,7
26.07.2026	1	0	1	1	100,0		100		50,6	42,6
27.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		50,9	41,9
28.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		48,3	41,9
29.07.2026	1	0	0	0	0,0		100		44,9	
30.07.2026	2	0	1	0	50,0		91	T S	51,6	42,6
31.07.2026	0	0	0	0			100		49,0	
Gesamt	23	11	17	9	73,9	81,8	99		50,4	41,0

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Äquivalente Dauerschallpegel

MP03 Hermsdorf

Juli 2026

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	54,4	50,8	55,1	51,4	58,0
02.07.2026	53,8	51,6	53,4	54,8	58,7
03.07.2026	56,6	50,8	57,1	54,8	59,1
04.07.2026	52,7	48,1	53,2	50,2	55,7
05.07.2026	53,6	50,2	54,0	52,1	57,5
06.07.2026	54,2	50,9	54,2	54,4	58,3
07.07.2026	55,2	52,9	55,7	53,1	59,7
08.07.2026	56,1	51,2	56,0	56,2	59,4
09.07.2026	54,6	52,7	54,9	53,7	59,5
10.07.2026	53,9	49,9	54,5	51,8	57,3
11.07.2026	50,8	46,9	50,6	51,3	54,7
12.07.2026	51,8	51,2	51,9	51,6	57,8
13.07.2026	50,4	49,1	50,5	50,3	55,8
14.07.2026	51,4	46,9	52,1	48,5	54,9
15.07.2026	51,4	48,3	51,5	51,0	55,6
16.07.2026	49,7	45,2	49,5	50,1	53,2
17.07.2026	52,1	48,9	51,4	54,0	56,5
18.07.2026	54,1	46,9	54,5	53,0	56,2
19.07.2026	52,9	51,1	52,1	54,7	58,2
20.07.2026	56,6	51,6	57,0	54,9	59,5
21.07.2026	54,7	52,9	55,3	52,0	59,6
22.07.2026	55,8	51,9	56,3	54,1	59,3
23.07.2026	56,9	52,5	57,1	56,3	60,3
24.07.2026	53,9	51,9	53,9	53,7	58,8
25.07.2026	51,2	49,0	51,4	50,5	56,0
26.07.2026	51,9	50,6	51,4	53,1	57,5
27.07.2026	55,3	50,9	55,8	53,0	58,5
28.07.2026	53,4	48,3	53,7	52,1	56,3
29.07.2026	51,4	44,9	51,7	50,5	53,7
30.07.2026	51,6	51,6	50,2	54,1	58,1
31.07.2026	52,9	49,0	53,4	50,8	56,4
Gesamt	53,8	50,4	54,1	53,1	57,8

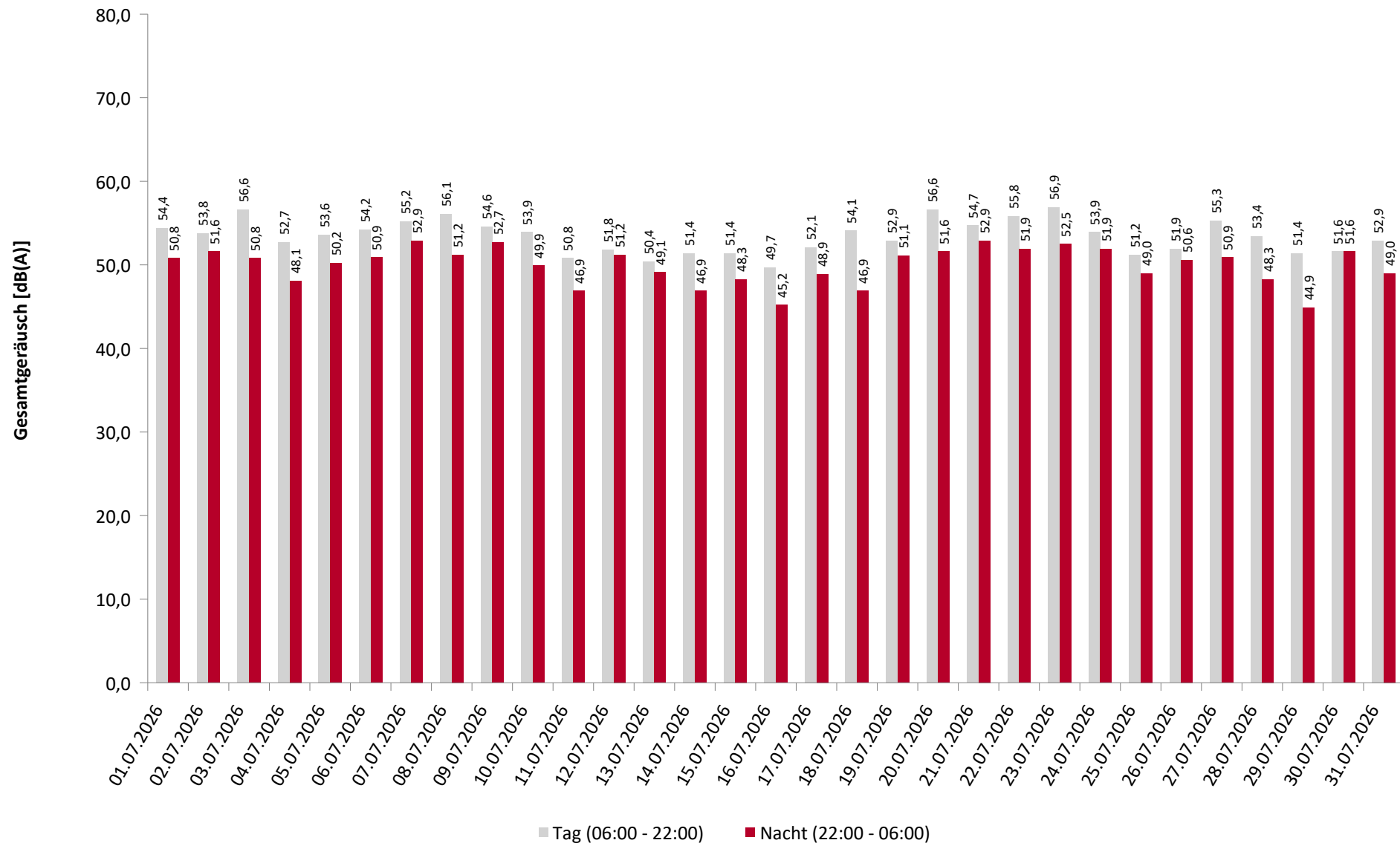
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	48,3	39,4	48,9	45,9	49,5
	50,7		50,0	52,3	51,4
	52,1		52,5	50,5	51,7
	47,8	42,3	47,6	48,5	50,9
	50,1	45,2	50,6	48,2	53,1
	50,5	42,6	50,1	51,6	52,7
	50,5	47,8	51,1	47,4	54,7
	49,9	41,3	48,2	52,7	52,5
	49,3	41,8	49,0	50,1	51,6
	45,8	40,1	45,2	47,1	48,9
	44,8		46,0		43,0
	47,2	44,5	46,6	48,5	51,9
	47,2		47,0	47,5	47,4
	48,7	41,4	49,7	42,2	50,2
	47,5	41,2	46,9	48,9	50,4
	46,8	37,4	46,4	47,9	48,6
	48,1		47,6	49,8	48,3
	48,3		48,0	49,0	48,7
	49,0	42,6	47,4	51,8	52,2
	52,0	42,6	52,7	49,4	53,0
	48,1	42,2	48,7	45,6	50,5
	50,4	43,1	50,7	49,6	52,4
	50,1		49,9	50,6	50,4
	49,2		49,3	48,9	49,2
	48,0	41,7	48,4	46,7	50,4
	48,9	42,6	48,7	49,4	51,6
	47,4	41,9	47,4	47,2	50,3
	45,7	41,9	46,2	43,8	49,3
	49,4		49,5	49,1	49,4
	48,9	42,6	47,8	51,2	52,0
	50,1		50,7	47,7	49,5
	49,1	41,0	49,1	49,1	51,0

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP03 Hermsdorf

Juli 2026

Gesamtgeräusch: Tag 53,8 dB(A) Nacht 50,4 dB(A)

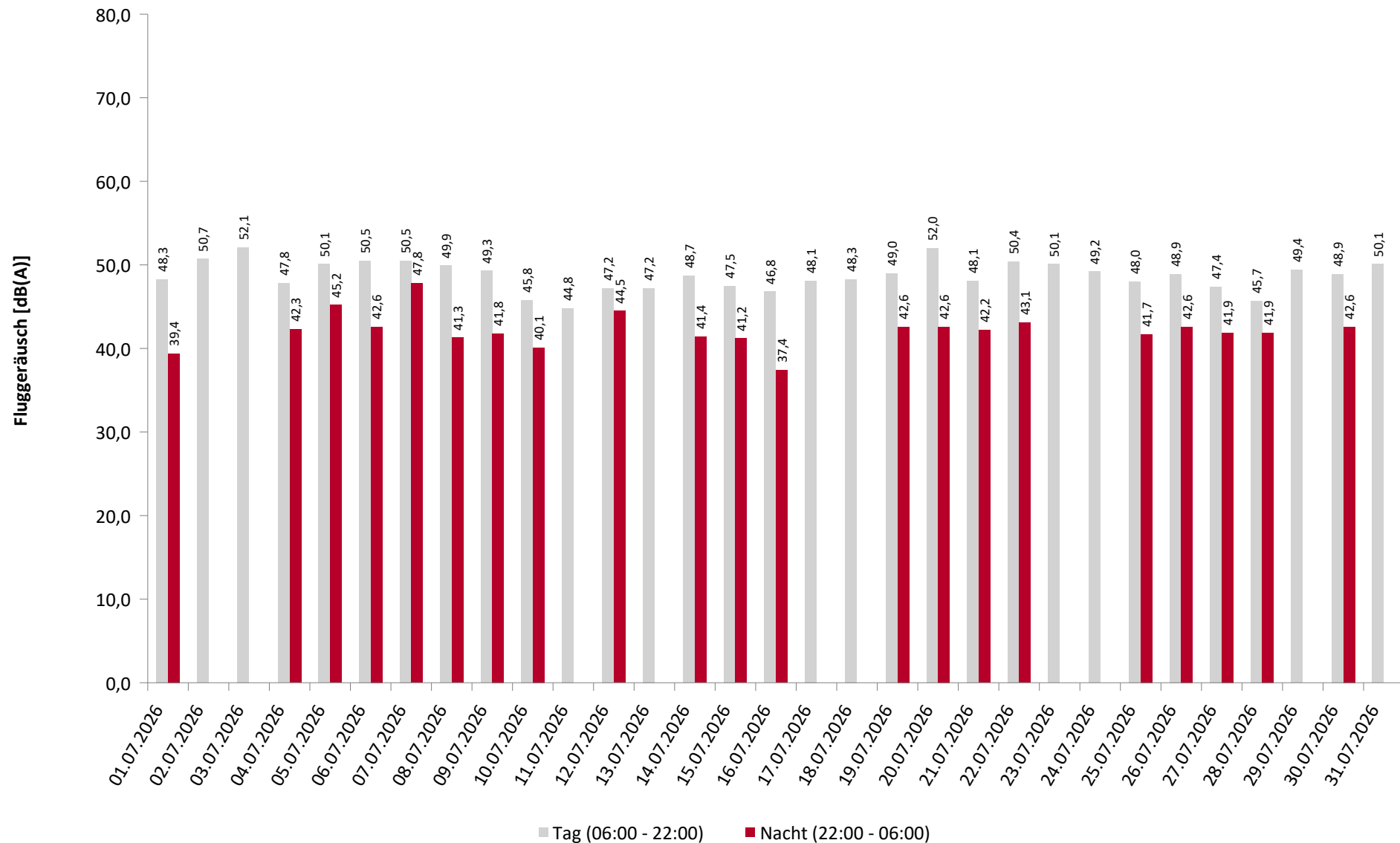


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP03 Hermsdorf

Juli 2026

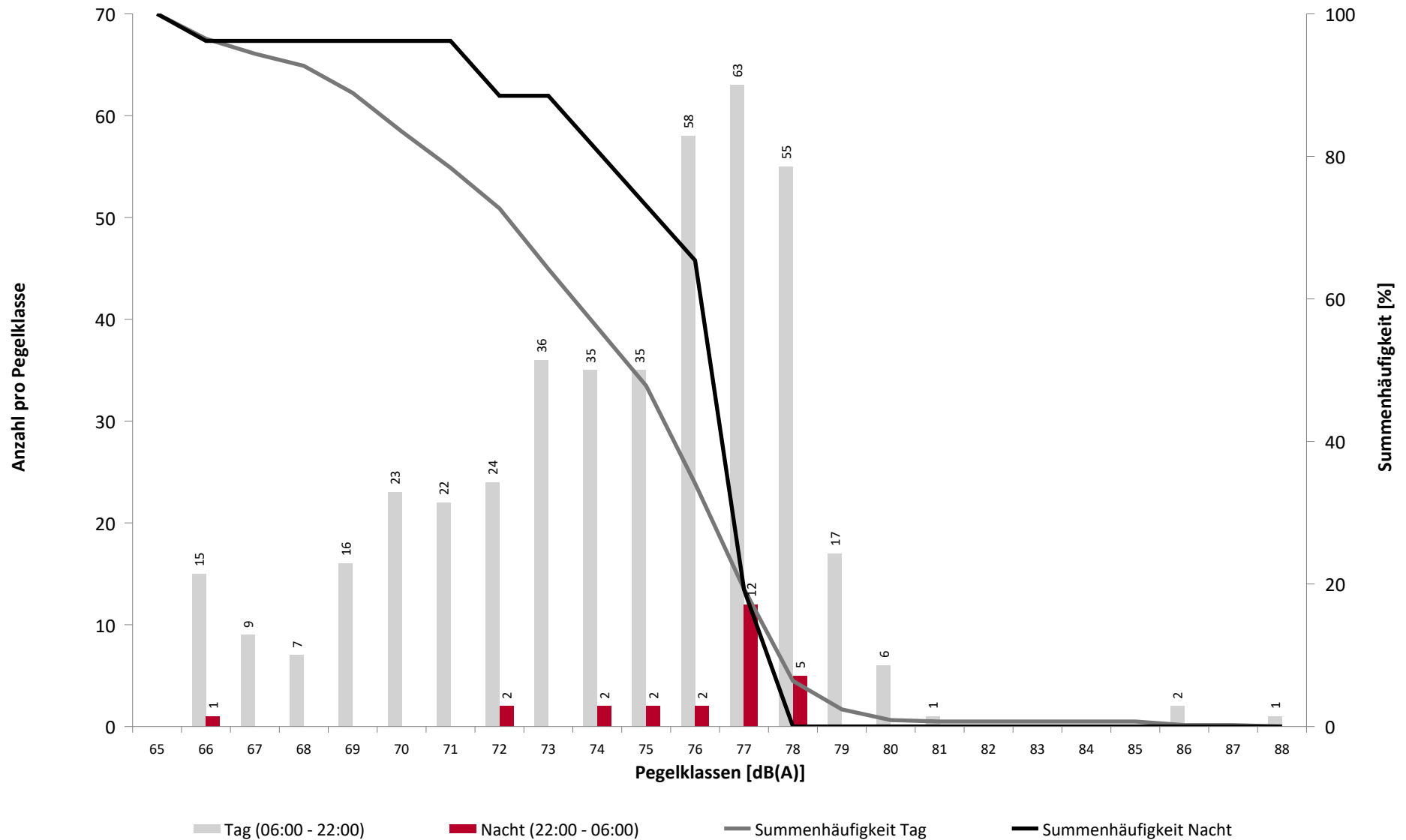
Fluggeräusch: Tag 49,1 dB(A) Nacht 41,0 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP03 Hermsdorf

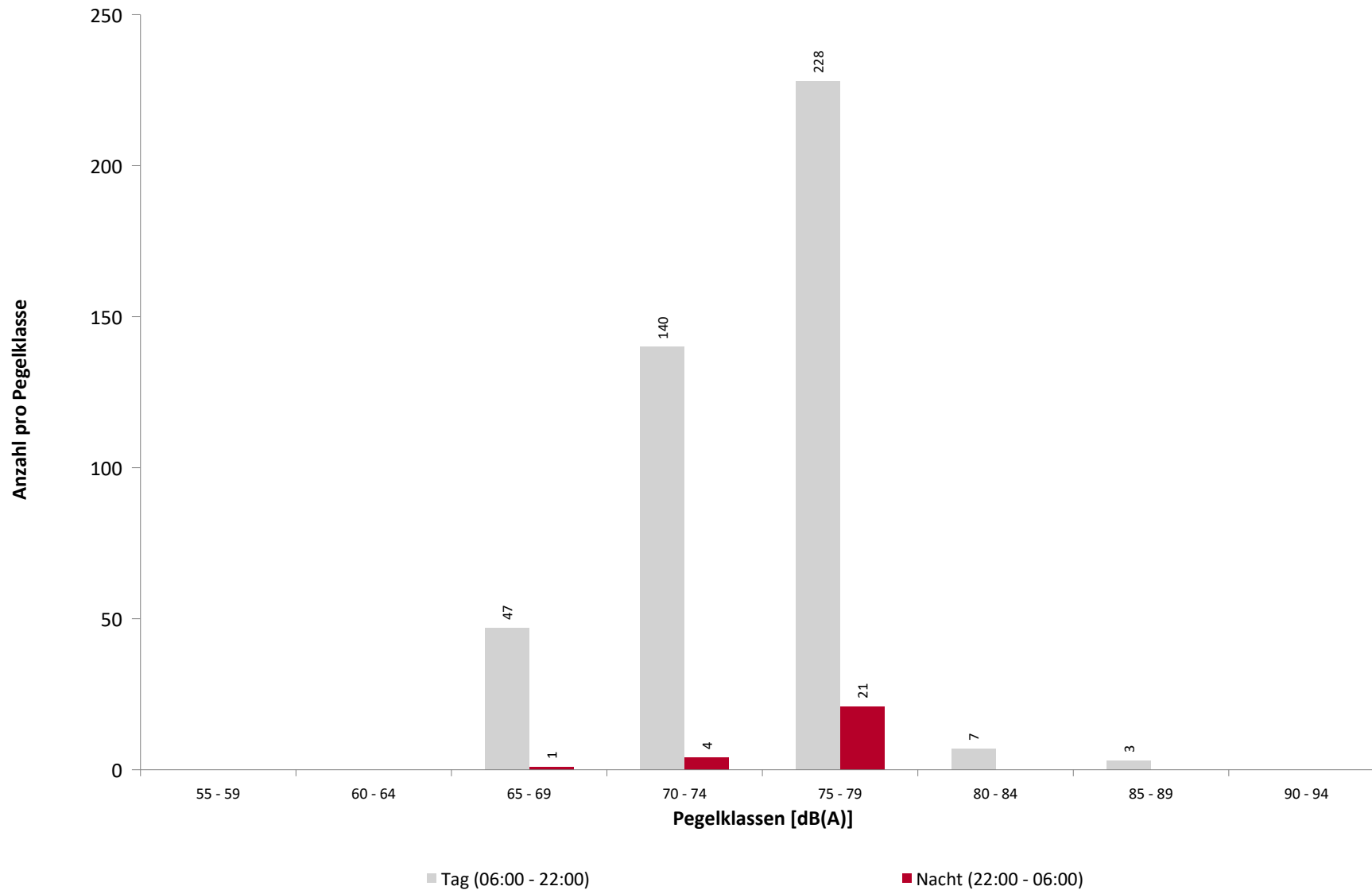
Juli 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP03 Hermsdorf

Juli 2026



Ausfallzeiten

MP03 Hermsdorf

Juli 2026

Beginn	Ende	Dauer [s]
--------	------	--------------

Gesamtausfalldauer 551 Minuten

08.07.2026 14:13:00	08.07.2026 14:28:00	900
08.07.2026 14:20:14	08.07.2026 14:22:28	134
08.07.2026 15:53:00	08.07.2026 16:05:00	720
14.07.2026 14:39:00	14.07.2026 19:00:00	15660
17.07.2026 17:23:00	17.07.2026 17:48:00	1500
17.07.2026 19:13:00	17.07.2026 20:23:00	4200
18.07.2026 11:12:00	18.07.2026 12:11:00	3540
19.07.2026 17:05:00	19.07.2026 17:10:00	300
19.07.2026 20:11:00	19.07.2026 20:21:00	600
25.07.2026 11:12:00	25.07.2026 11:45:00	1980
27.07.2026 08:47:00	27.07.2026 09:09:00	1320
30.07.2026 22:53:00	30.07.2026 23:14:00	1260
30.07.2026 23:18:00	30.07.2026 23:36:00	1080

Ausfallgrund

Umgebungsärm
Parameter Änderung
Umgebungsärm
Niederschlag
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Niederschlag
Umgebungsärm
Umgebungsärm

Geographische Position

Breitengrad	51°06'47,10"N
Längengrad	13°44'20,67"E
Höhe über NN	215 m
Seit	12.03.2020

	Juli 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	53,1 dB	54,8 dB	52,7 dB	54,8 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	45,7 dB	50,4 dB	44,7 dB	50,3 dB
L_{DEN}	55,5 dB	58,5 dB	54,5 dB	58,1 dB

	N1/N2	
	Juli 2026	Letzte sechs Monate
Tag	57,1 %	65,1 %
Nacht	83,3 %	82,1 %
Gesamt	58,2 %	65,8 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	9 s	5 s	ABKIS4W 22, ARR 04, BEBEX7W 22, DEKOV6W 22, DEP 22, HDO1W 22, KOBUS1W 22, LALUK4W 22, MAREM5W 22, OSKAN3D 22, OSKAN4A 04, OSKAN4B 04, OSKAN7W 22

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 89 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 99 %

Typenpegel

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	83,7	78,7	85,3	22
A320	79,0	74,5	83,1	100
A319	78,9	73,7	85,1	86
B38M	78,2	76,0	80,5	10
GLEX	75,5	71,0	79,3	11
A20N	75,4	73,6	78,4	20
PC12	70,7	65,2	74,3	10
EC35	69,2	65,0	74,0	18

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A320	84,1	80,9	85,8	44
A319	83,2	81,1	84,6	42
EC35	73,9	66,4	79,1	14

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	15	6	12	7	80,0	100,0	100		54,9	53,4
02.07.2026	0	49	1	28		57,1	100		55,0	52,5
03.07.2026	0	32	1	19		59,4	100		54,8	53,1
04.07.2026	1	20	2	9	100,0	45,0	98	S	52,8	51,3
05.07.2026	0	22	0	18		81,8	100		54,6	53,0
06.07.2026	0	24	1	15		62,5	100		54,0	51,2
07.07.2026	0	22	0	11		50,0	98	S	55,0	51,1
08.07.2026	11	32	9	25	81,8	78,1	98	T S	57,0	55,2
09.07.2026	7	27	4	18	57,1	66,7	100		55,4	53,5
10.07.2026	25	18	12	11	48,0	61,1	96	S	56,8	54,9
11.07.2026	33	6	7	2	21,2	33,3	47	S	*	*
12.07.2026	28	10	15	7	53,6	70,0	100		54,9	53,8
13.07.2026	26	2	16	4	61,5	100,0	69	S	56,6	54,9
14.07.2026	14	1	5	1	35,7	100,0	50	W S	*	*
15.07.2026	28	1	17	2	60,7	100,0	83	S	56,4	54,7
16.07.2026	24	4	17	3	70,8	75,0	100		55,5	54,6
17.07.2026	8	16	7	11	87,5	68,8	99	S	55,6	54,4
18.07.2026	5	29	2	12	40,0	41,4	100		52,8	51,5
19.07.2026	3	16	4	11	100,0	68,8	99	S	54,9	54,1
20.07.2026	0	26	0	15		57,7	61	S	55,3	53,5
21.07.2026	4	26	2	13	50,0	50,0	82	S	53,4	51,7
22.07.2026	1	30	1	14	100,0	46,7	58	S	54,6	52,5
23.07.2026	6	30	6	10	100,0	33,3	53	S	56,4	54,9
24.07.2026	5	29	3	14	60,0	48,3	96	S	54,2	52,3
25.07.2026	3	28	2	11	66,7	39,3	64	S	54,1	52,4
26.07.2026	2	42	1	25	50,0	59,5	100		54,2	52,6
27.07.2026	2	24	2	17	100,0	70,8	98	W S	53,4	51,3
28.07.2026	4	27	2	9	50,0	33,3	100		52,6	50,5
29.07.2026	2	42	2	21	100,0	50,0	100		54,0	52,1
30.07.2026	0	38	1	19		50,0	100		53,3	50,9
31.07.2026	20	24	10	14	50,0	58,3	100		54,8	53,9
Gesamt	277	703	164	396	59,2	56,3	89		54,8	53,1

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

MP04 Dresden Kiefernweg
Juli 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		N1/N2 [%]		Verfügbarkeit		Gesamt- geräusch	Flug- geräusch
	A	D	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		50,2	46,5
02.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		50,5	45,3
03.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		50,7	48,7
04.07.2026	0	0	0	0			100		44,2	
05.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		49,8	43,9
06.07.2026	0	0	0	0			100		49,7	
07.07.2026	0	0	0	0			100		49,2	
08.07.2026	0	2	0	1		50,0	100		49,8	46,6
09.07.2026	0	0	0	0			100		48,3	
10.07.2026	2	0	2	1	100,0		100		51,7	46,7
11.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,7	45,7
12.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		51,7	46,5
13.07.2026	2	0	1	0	50,0		100		50,3	45,0
14.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		52,2	49,4
15.07.2026	2	0	2	0	100,0		100		51,9	49,8
16.07.2026	3	0	1	0	33,3		100		51,9	45,9
17.07.2026	0	1	0	1		100,0	100		51,0	44,7
18.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		49,2	45,1
19.07.2026	0	2	0	2		100,0	100		50,1	44,8
20.07.2026	0	0	0	0			100		46,3	
21.07.2026	2	2	1	1	50,0	50,0	100		52,2	49,4
22.07.2026	0	2	0	1		50,0	99	T W	49,4	44,5
23.07.2026	1	0	1	0	100,0		100		50,1	46,4
24.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		51,4	48,1
25.07.2026	0	0	0	0			100		48,5	
26.07.2026	0	1	0	1		100,0	99	T	50,5	43,7
27.07.2026	0	0	0	0			100		46,8	
28.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		51,9	48,6
29.07.2026	1	1	1	1	100,0	100,0	100		51,1	46,3
30.07.2026	0	0	0	0			92	T S	48,7	
31.07.2026	2	1	1	1	50,0	100,0	100		51,9	48,9
Gesamt	26	16	21	14	80,8	87,5	99		50,4	45,7

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Äquivalente Dauerschallpegel

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	54,9	50,2	53,3	57,7	58,8
02.07.2026	55,0	50,5	54,9	55,2	58,5
03.07.2026	54,8	50,7	54,4	55,8	58,7
04.07.2026	52,8	44,2	52,8	52,7	54,5
05.07.2026	54,6	49,8	54,7	54,3	57,8
06.07.2026	54,0	49,7	54,2	53,5	57,5
07.07.2026	55,0	49,2	55,3	54,1	57,7
08.07.2026	57,0	49,8	56,4	58,5	59,6
09.07.2026	55,4	48,3	54,9	56,7	58,0
10.07.2026	56,8	51,7	57,2	55,5	59,8
11.07.2026	*	49,7	*	56,6	*
12.07.2026	54,9	51,7	54,0	56,7	59,4
13.07.2026	56,6	50,3	57,0	55,0	59,2
14.07.2026	*	52,2	*	53,7	*
15.07.2026	56,4	51,9	55,7	57,7	60,4
16.07.2026	55,5	51,9	54,8	57,2	59,8
17.07.2026	55,6	51,0	56,1	53,7	58,8
18.07.2026	52,8	49,2	53,4	50,4	56,4
19.07.2026	54,9	50,1	54,8	55,2	58,3
20.07.2026	55,3	46,3	56,3	52,8	56,6
21.07.2026	53,4	52,2	54,0	51,6	59,2
22.07.2026	54,6	49,4	*	53,8	*
23.07.2026	56,4	50,1	*	58,1	*
24.07.2026	54,2	51,4	54,6	52,1	58,4
25.07.2026	54,1	48,5	54,5	53,3	57,5
26.07.2026	54,2	50,5	53,9	54,8	58,1
27.07.2026	53,4	46,8	53,2	53,8	56,0
28.07.2026	52,6	51,9	52,5	52,9	58,5
29.07.2026	54,0	51,1	54,0	53,8	58,3
30.07.2026	53,3	48,7	53,1	53,9	56,7
31.07.2026	54,8	51,9	53,9	56,6	59,4
Gesamt	54,8	50,4	54,7	55,2	58,5

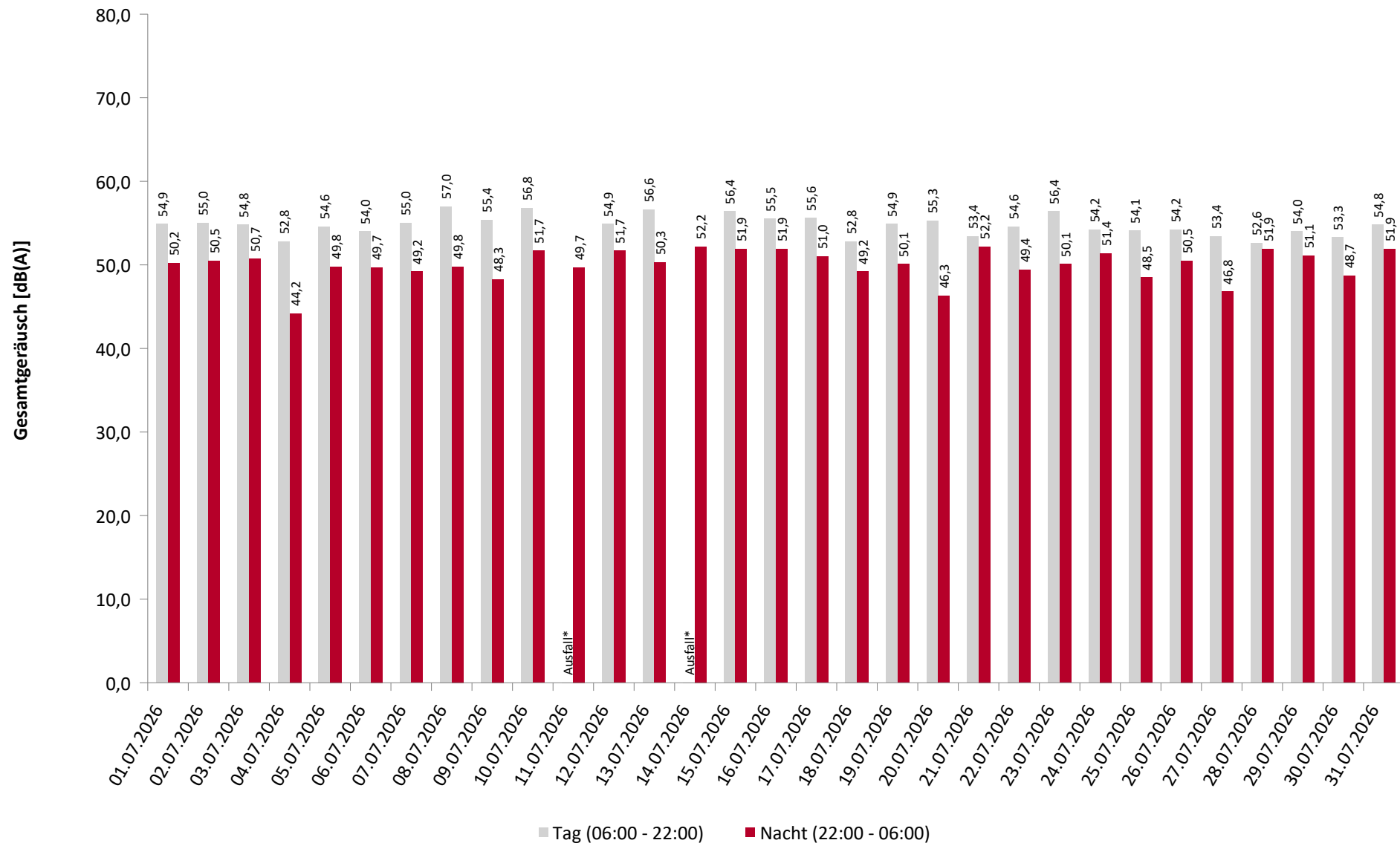
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.07.2026	53,4	46,5	50,4	57,4	56,9
02.07.2026	52,5	45,3	52,5	52,5	54,7
03.07.2026	53,1	48,7	52,3	54,9	56,9
04.07.2026	51,3		51,1	51,9	51,7
05.07.2026	53,0	43,9	53,4	51,3	54,2
06.07.2026	51,2		51,4	50,6	51,1
07.07.2026	51,1		51,0	51,2	51,3
08.07.2026	55,2	46,6	53,8	57,7	57,7
09.07.2026	53,5		52,6	55,4	54,3
10.07.2026	54,9	46,7	55,5	52,3	56,3
11.07.2026	*	45,7	*	55,0	*
12.07.2026	53,8	46,5	52,9	55,8	56,5
13.07.2026	54,9	45,0	55,5	52,6	55,7
14.07.2026	*	49,4	*	50,4	*
15.07.2026	54,7	49,8	53,3	56,9	58,7
16.07.2026	54,6	45,9	53,7	56,4	56,8
17.07.2026	54,4	44,7	55,1	51,6	55,3
18.07.2026	51,5	45,1	52,3	47,9	53,5
19.07.2026	54,1	44,8	53,9	54,7	55,7
20.07.2026	53,5		54,2	51,7	52,7
21.07.2026	51,7	49,4	52,3	49,9	56,6
22.07.2026	52,5	44,5	*	52,4	*
23.07.2026	54,9	46,4	*	57,1	*
24.07.2026	52,3	48,1	52,8	50,0	55,6
25.07.2026	52,4		53,1	51,0	52,0
26.07.2026	52,6	43,7	52,7	52,4	54,2
27.07.2026	51,3		50,6	52,8	52,0
28.07.2026	50,5	48,6	50,0	51,7	55,7
29.07.2026	52,1	46,3	52,0	52,2	54,9
30.07.2026	50,9		50,3	52,3	51,7
31.07.2026	53,9	48,9	52,9	56,0	57,5
Gesamt	53,1	45,7	52,9	53,8	55,5

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

Gesamtgeräusch: Tag 54,8 dB(A) Nacht 50,4 dB(A)

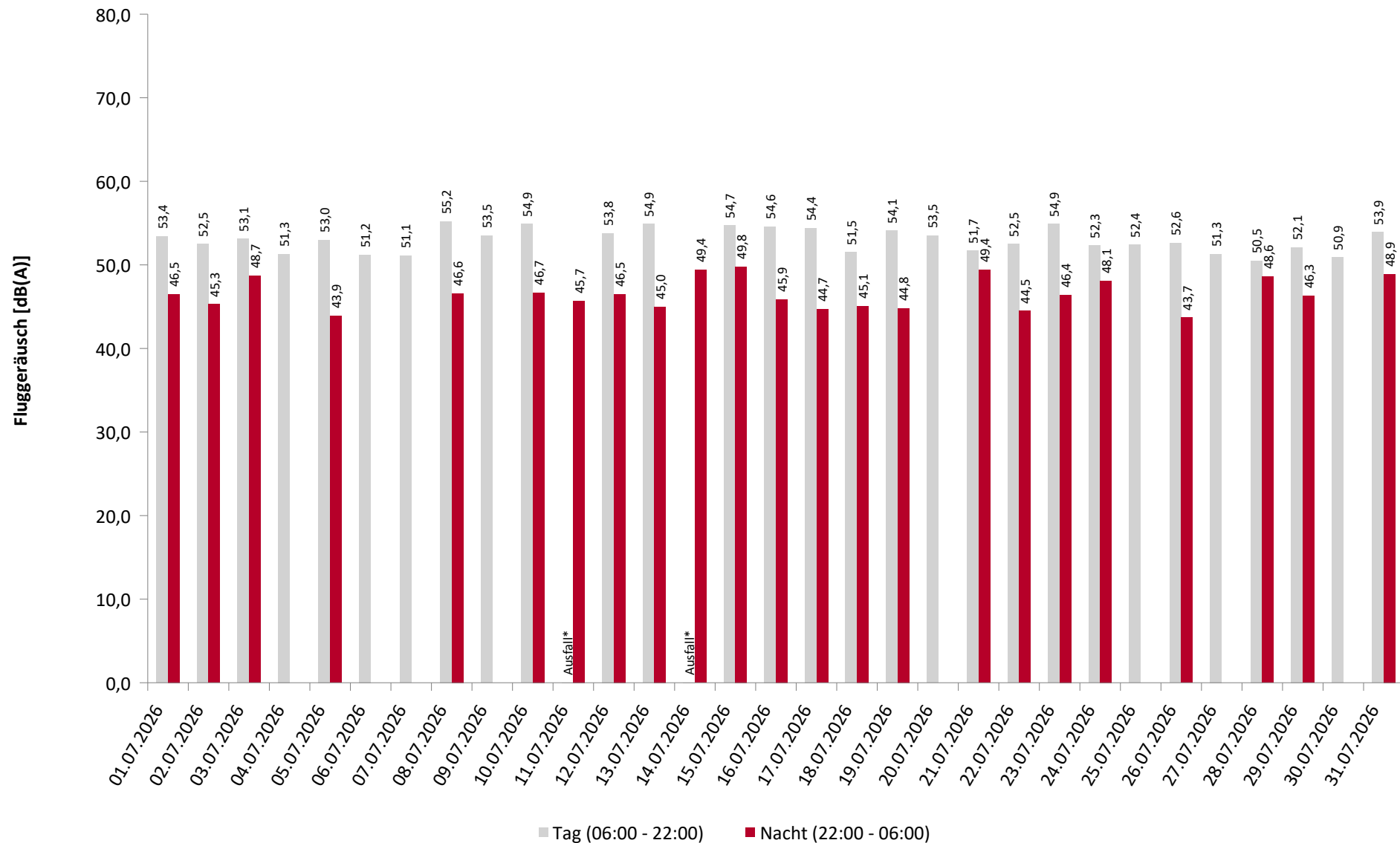


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

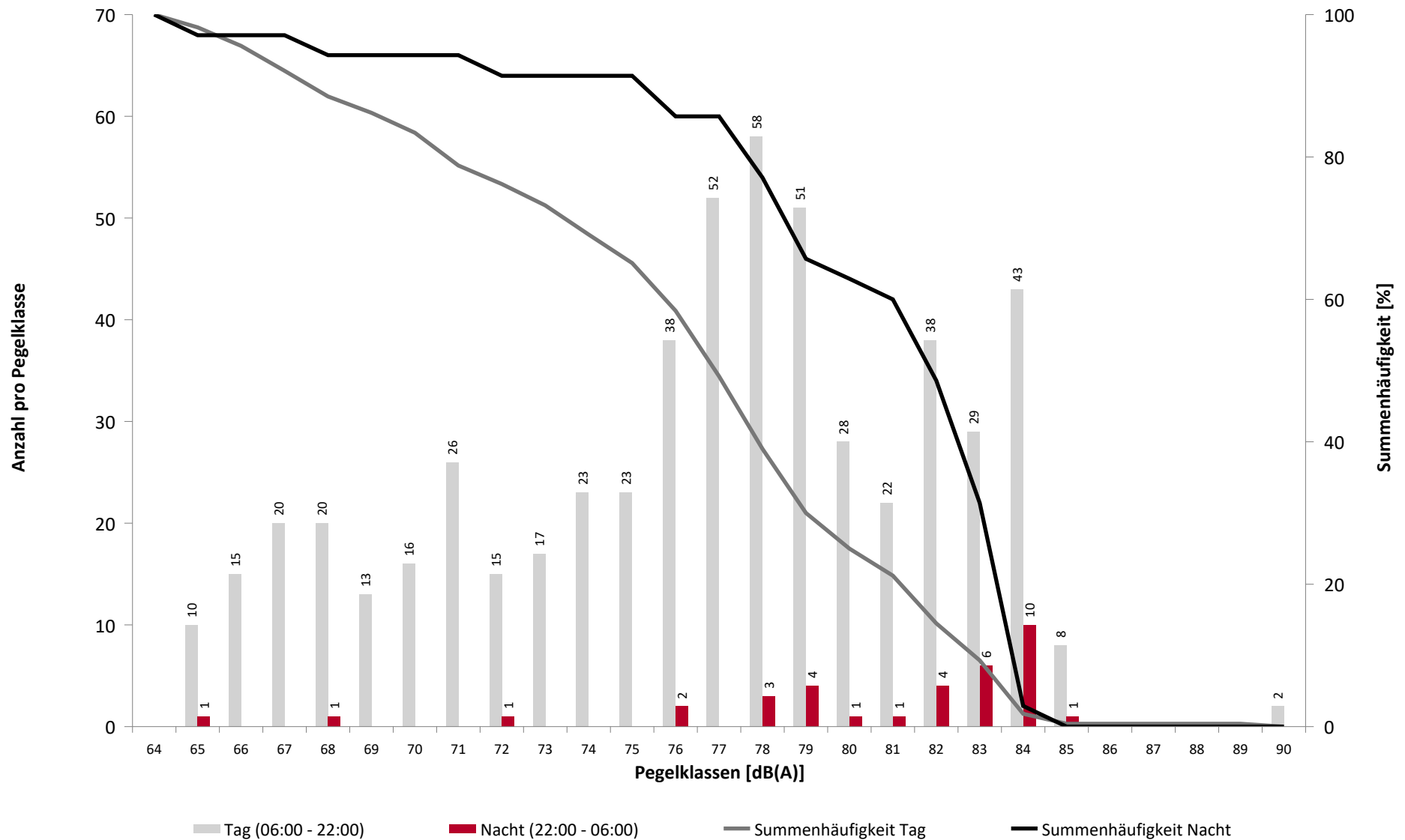
Fluggeräusch: Tag 53,1 dB(A) Nacht 45,7 dB(A)



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP04 Dresden Kiefernweg

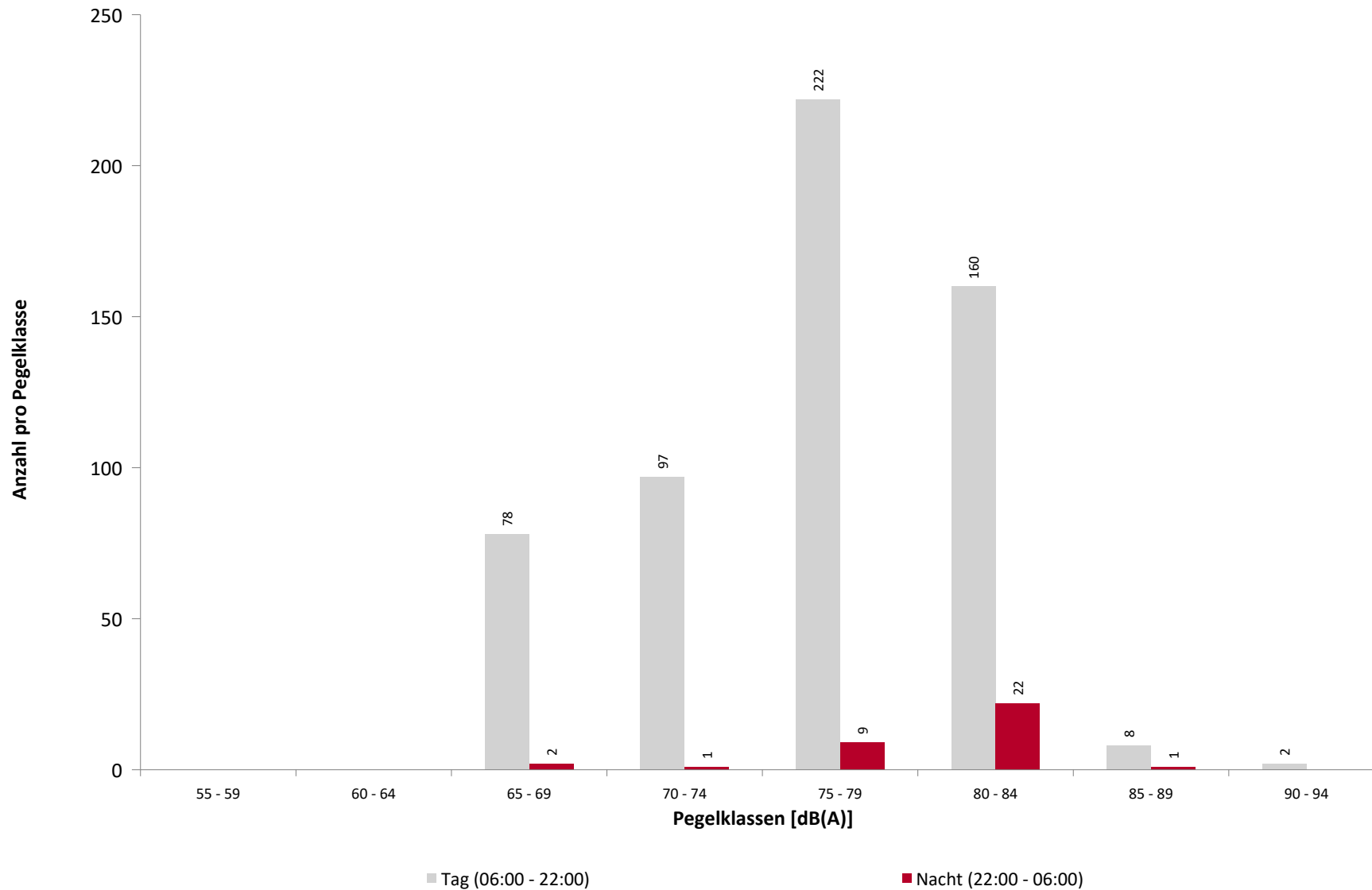
Juli 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026



Ausfallzeiten

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

Beginn	Ende	Dauer [s]
--------	------	--------------

Ausfallgrund

Gesamtausfalldauer 3424 Minuten

04.07.2026 11:20:00	04.07.2026 11:40:00	1200	Umgebungsärm
07.07.2026 15:16:00	07.07.2026 15:29:00	780	Umgebungsärm
07.07.2026 17:30:00	07.07.2026 17:40:00	600	Umgebungsärm
08.07.2026 10:03:00	08.07.2026 10:19:00	960	Umgebungsärm
08.07.2026 11:26:00	08.07.2026 11:28:00	120	Umgebungsärm
08.07.2026 13:31:00	08.07.2026 13:33:00	120	Umgebungsärm
10.07.2026 17:05:00	10.07.2026 17:45:00	2400	Umgebungsärm
11.07.2026 11:28:00	11.07.2026 19:55:00	30420	Umgebungsärm
13.07.2026 12:44:00	13.07.2026 16:44:00	14400	Umgebungsärm
13.07.2026 18:11:00	13.07.2026 18:55:00	2640	Umgebungsärm
13.07.2026 19:24:00	13.07.2026 19:42:00	1080	Umgebungsärm
14.07.2026 09:07:00	14.07.2026 10:02:00	3300	Umgebungsärm
14.07.2026 10:41:00	14.07.2026 13:30:00	10140	Umgebungsärm
14.07.2026 14:39:00	14.07.2026 19:00:00	15660	Niederschlag
15.07.2026 07:21:00	15.07.2026 07:58:00	2220	Umgebungsärm
15.07.2026 08:00:00	15.07.2026 08:05:00	300	Umgebungsärm
15.07.2026 08:17:00	15.07.2026 08:41:00	1440	Umgebungsärm
15.07.2026 09:03:00	15.07.2026 09:43:00	2400	Umgebungsärm
15.07.2026 09:53:00	15.07.2026 10:05:00	720	Umgebungsärm
15.07.2026 12:04:00	15.07.2026 12:08:00	240	Umgebungsärm
15.07.2026 14:59:00	15.07.2026 15:02:00	180	Umgebungsärm
15.07.2026 15:44:00	15.07.2026 16:16:00	1920	Umgebungsärm
17.07.2026 13:41:00	17.07.2026 13:53:00	720	Umgebungsärm
19.07.2026 20:11:00	19.07.2026 20:21:00	600	Umgebungsärm
20.07.2026 09:52:00	20.07.2026 09:55:00	180	Umgebungsärm
20.07.2026 10:47:00	20.07.2026 13:22:00	9300	Umgebungsärm
20.07.2026 13:53:00	20.07.2026 14:08:00	900	Umgebungsärm
20.07.2026 15:07:00	20.07.2026 15:24:00	1020	Umgebungsärm
20.07.2026 15:26:00	20.07.2026 17:29:00	7380	Umgebungsärm
20.07.2026 17:30:00	20.07.2026 17:48:00	1080	Umgebungsärm
20.07.2026 17:52:00	20.07.2026 18:30:00	2280	Umgebungsärm
21.07.2026 08:56:00	21.07.2026 09:08:00	720	Umgebungsärm
21.07.2026 10:18:00	21.07.2026 10:34:00	960	Umgebungsärm
21.07.2026 11:38:00	21.07.2026 12:12:00	2040	Umgebungsärm
21.07.2026 12:33:00	21.07.2026 14:18:00	6300	Umgebungsärm
21.07.2026 16:21:00	21.07.2026 16:30:00	540	Umgebungsärm
22.07.2026 08:11:00	22.07.2026 08:46:00	2100	Umgebungsärm
22.07.2026 09:56:00	22.07.2026 10:33:00	2220	Umgebungsärm
22.07.2026 11:46:00	22.07.2026 12:14:00	1680	Umgebungsärm
22.07.2026 12:16:00	22.07.2026 13:25:00	4140	Umgebungsärm
22.07.2026 13:37:00	22.07.2026 14:06:00	1740	Umgebungsärm
22.07.2026 14:27:00	22.07.2026 15:30:00	3780	Umgebungsärm
22.07.2026 15:36:00	22.07.2026 16:23:00	2820	Umgebungsärm
22.07.2026 16:28:00	22.07.2026 18:02:00	5640	Umgebungsärm
23.07.2026 10:36:00	23.07.2026 15:28:00	17520	Umgebungsärm
23.07.2026 16:07:00	23.07.2026 18:44:00	9420	Umgebungsärm
24.07.2026 17:42:00	24.07.2026 17:49:00	420	Umgebungsärm
24.07.2026 18:00:00	24.07.2026 18:35:00	2100	Umgebungsärm
25.07.2026 10:20:00	25.07.2026 14:37:00	15420	Umgebungsärm
25.07.2026 14:47:00	25.07.2026 16:19:00	5520	Umgebungsärm
27.07.2026 08:47:00	27.07.2026 09:09:00	1320	Niederschlag

Ausfallzeiten

MP04 Dresden Kiefernweg

Juli 2026

Beginn	Ende	Dauer [s]
30.07.2026 22:53:00	30.07.2026 23:14:00	1260
30.07.2026 23:18:00	30.07.2026 23:36:00	1080

Ausfallgrund
Umgebungsärm
Umgebungsärm