

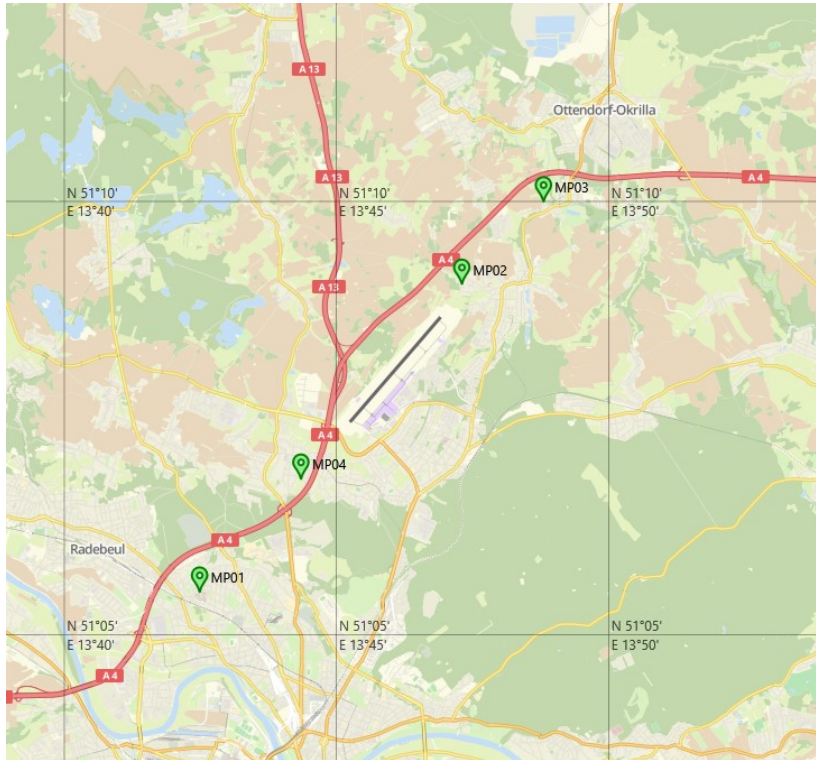
Fluglärmbericht Monat: August 2025

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°05'29,00"N
Längengrad	13°42'29,00"E
Höhe über NN	117 m
Seit	28.11.2017

	August 2025		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	47,6 dB	53,3 dB	47,7 dB	54,5 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	41,7 dB	48,1 dB	40,2 dB	53,9 dB
L_{DEN}	50,2 dB	56,2 dB	49,6 dB	60,5 dB

	N1/N2	
	August 2025	Letzte sechs Monate
Tag	46,7 %	48,1 %
Nacht	82,9 %	84,7 %
Gesamt	49,1 %	50,0 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	11 s	5 s	ABKIS3W 22, ARR 04, BEBEX7W 22, DEKOV6W 22, DEP 22, KOBUS1W 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: 100 %

Typenpegel

MP01 Krankenhaus Neustadt

August 2025

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	76,3	74,0	78,2	26
A319	73,4	67,9	75,9	98
A320	72,9	69,5	77,2	37
B38M	72,6	69,3	75,6	11
CRJ9	70,9	65,3	75,4	143
A20N	69,0	66,4	70,6	12
BCS3	66,9	65,2	68,0	12

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A320	74,1	73,1	75,7	14
A319	73,9	71,6	77,5	35
CRJ9	71,2	69,0	75,6	91

MP01 Krankenhaus Neustadt
August 2025

	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)]
01.08.2025	1	23	2	13	100,0	56,5	99	S	54,1	47,2
02.08.2025	1	24	1	11	100,0	45,8	99	S	51,8	45,9
03.08.2025	1	29	1	15	100,0	51,7	99	S	51,6	46,3
04.08.2025	0	37	0	17		45,9	98	S	54,2	47,2
05.08.2025	2	11	1	8	50,0	72,7	88	S	53,8	45,3
06.08.2025	5	33	4	19	80,0	57,6	99	S	54,0	48,1
07.08.2025	6	28	4	13	66,7	46,4	99	S	52,7	46,8
08.08.2025	1	37	1	14	100,0	37,8	99	S	52,9	46,2
09.08.2025	14	26	0	9	0,0	34,6	100		51,6	44,4
10.08.2025	16	26	6	10	37,5	38,5	100		52,2	47,8
11.08.2025	26	16	11	10	42,3	62,5	99	S	53,1	48,1
12.08.2025	9	27	4	14	44,4	51,9	98	S	52,6	47,0
13.08.2025	18	20	10	9	55,6	45,0	99	S	54,0	46,7
14.08.2025	25	19	11	9	44,0	47,4	99	S	52,8	47,0
15.08.2025	11	26	7	18	63,6	69,2	99	S	53,2	48,6
16.08.2025	8	38	3	10	37,5	26,3	99	S	51,9	45,5
17.08.2025	18	19	7	12	38,9	63,2	99	S	52,5	48,3
18.08.2025	25	19	12	6	48,0	31,6	99	S	54,0	49,7
19.08.2025	16	26	9	12	56,3	46,2	99	S	54,7	50,5
20.08.2025	26	7	10	6	38,5	85,7	99	S	53,0	46,7
21.08.2025	35	5	17	3	48,6	60,0	99	S	53,9	48,0
22.08.2025	5	36	4	17	80,0	47,2	99	S	54,7	48,9
23.08.2025	8	18	5	8	62,5	44,4	85	S	54,8	47,4
24.08.2025	6	31	2	14	33,3	45,2	100		52,2	47,6
25.08.2025	2	41	3	17	100,0	41,5	99	S	53,9	48,1
26.08.2025	9	35	2	13	22,2	37,1	99	S	54,0	47,1
27.08.2025	10	35	4	11	40,0	31,4	99	S	53,2	47,2
28.08.2025	13	22	8	11	61,5	50,0	99	S	54,5	47,7
29.08.2025	4	19	2	18	50,0	94,7	99	S	53,9	49,0
30.08.2025	3	30	1	10	33,3	33,3	99	S	51,8	45,7
31.08.2025	13	29	5	13	38,5	44,8	99	S	51,8	48,4
Gesamt	337	792	157	370	46,6	46,7	98		53,3	47,6

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt
August 2025

	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)]
01.08.2025	0	2	0	1		50,0	100		48,2	41,1
02.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		46,6	39,9
03.08.2025	0	1	0	1		100,0	99	T	47,3	41,3
04.08.2025	0	3	0	1		33,3	100		48,2	40,1
05.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		48,3	40,1
06.08.2025	3	1	2	1	66,7	100,0	100		47,9	43,0
07.08.2025	1	1	1	0	100,0	0,0	100		47,2	36,1
08.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		46,6	40,9
09.08.2025	1	1	1	1	100,0	100,0	100		52,6	39,4
10.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		48,4	43,7
11.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		47,5	42,9
12.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		47,8	42,7
13.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		47,3	42,8
14.08.2025	4	0	2	0	50,0		100		46,1	39,7
15.08.2025	2	2	2	2	100,0	100,0	100		48,4	44,8
16.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		46,1	37,2
17.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		47,5	41,7
18.08.2025	3	1	2	1	66,7	100,0	100		47,1	42,0
19.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		47,0	40,7
20.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		48,1	39,9
21.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		49,1	40,2
22.08.2025	2	1	3	1	100,0	100,0	100		48,5	43,6
23.08.2025	5	0	3	0	60,0		100		51,4	41,1
24.08.2025	1	1	1	1	100,0	100,0	100		49,4	43,2
25.08.2025	3	2	2	1	66,7	50,0	100		48,6	43,2
26.08.2025	1	2	1	2	100,0	100,0	100		47,9	43,6
27.08.2025	1	1	1	1	100,0	100,0	100		46,8	41,4
28.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		46,8	43,0
29.08.2025	3	3	2	1	66,7	33,3	99	T S	47,9	43,4
30.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		46,9	39,3
31.08.2025	2	0	2	0	100,0		99	T	46,8	39,9
Gesamt	51	31	44	24	86,3	77,4	100		48,1	41,7

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

August 2025



DRESDEN
INTERNATIONAL

MITTELDEUTSCHE AIRPORT HOLDING

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.08.2025	54,1	48,2	54,5	52,9	56,7
02.08.2025	51,8	46,6	52,3	50,0	54,6
03.08.2025	51,6	47,3	51,7	51,3	55,1
04.08.2025	54,2	48,2	54,5	52,8	56,7
05.08.2025	53,8	48,3	54,4	51,8	56,6
06.08.2025	54,0	47,9	54,3	53,2	56,5
07.08.2025	52,7	47,2	53,1	51,0	55,4
08.08.2025	52,9	46,6	53,1	52,3	55,4
09.08.2025	51,6	52,6	51,3	52,4	58,8
10.08.2025	52,2	48,4	52,5	51,1	55,9
11.08.2025	53,1	47,5	53,2	52,5	55,9
12.08.2025	52,6	47,8	53,1	50,6	55,6
13.08.2025	54,0	47,3	54,5	52,1	56,1
14.08.2025	52,8	46,1	53,2	50,8	54,9
15.08.2025	53,2	48,4	53,2	53,2	56,5
16.08.2025	51,9	46,1	52,4	50,0	54,4
17.08.2025	52,5	47,5	52,6	52,3	55,6
18.08.2025	54,0	47,1	54,5	52,0	56,0
19.08.2025	54,7	47,0	55,4	51,4	56,1
20.08.2025	53,0	48,1	53,2	52,5	56,2
21.08.2025	53,9	49,1	54,3	52,5	57,0
22.08.2025	54,7	48,5	55,0	53,4	57,1
23.08.2025	54,8	51,4	54,1	56,4	59,3
24.08.2025	52,2	49,4	52,4	51,4	56,5
25.08.2025	53,9	48,6	54,1	53,0	56,8
26.08.2025	54,0	47,9	54,6	51,0	56,2
27.08.2025	53,2	46,8	53,6	51,3	55,4
28.08.2025	54,5	46,8	55,1	52,4	56,2
29.08.2025	53,9	47,9	54,1	52,9	56,4
30.08.2025	51,8	46,9	52,3	49,7	54,7
31.08.2025	51,8	46,8	52,0	51,0	54,9
Gesamt	53,3	48,1	53,6	52,2	56,2

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

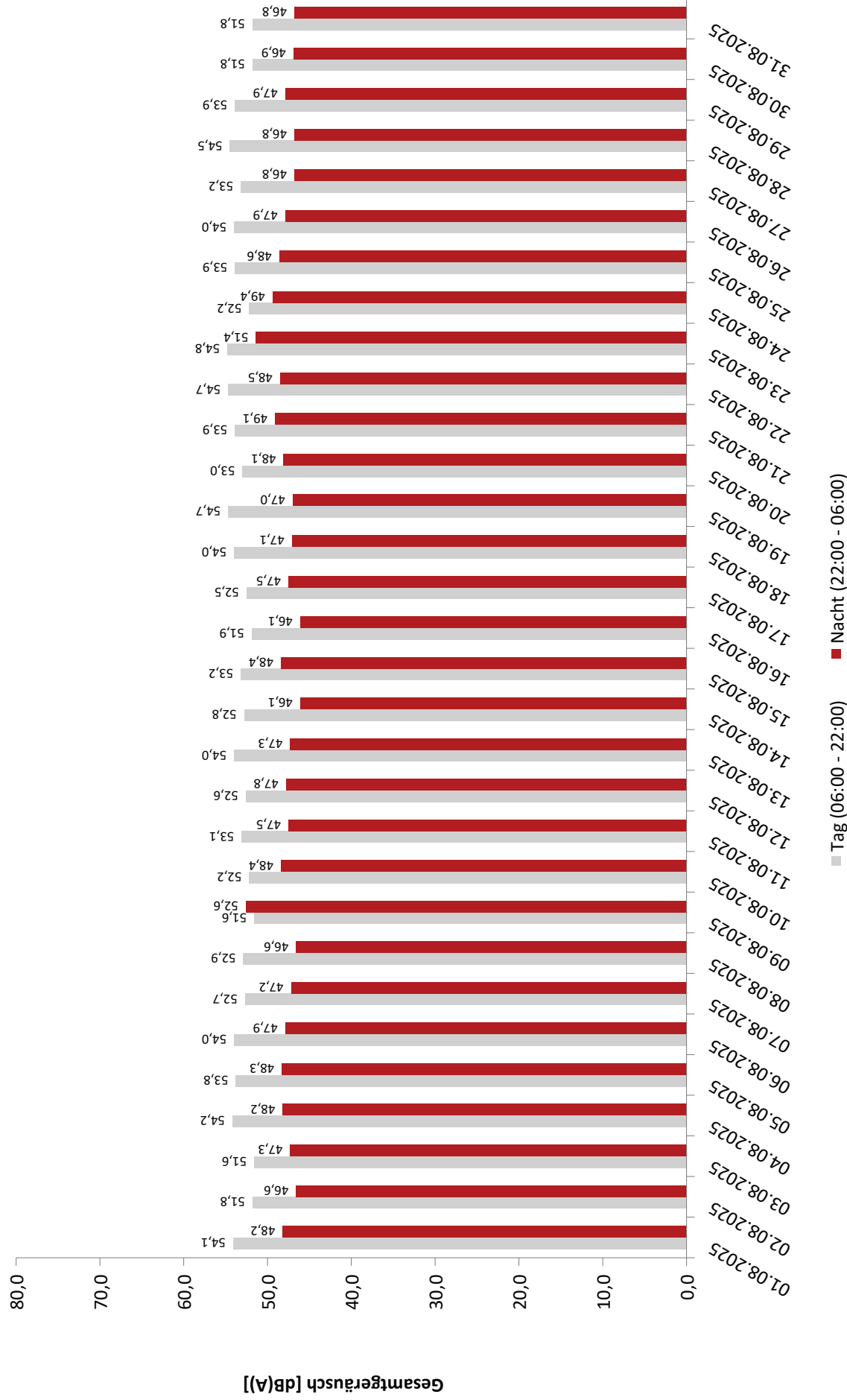
* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt

August 2025

Gesamtgeräusch: Tag 53,3 dB(A) Nacht 48,1 dB(A)

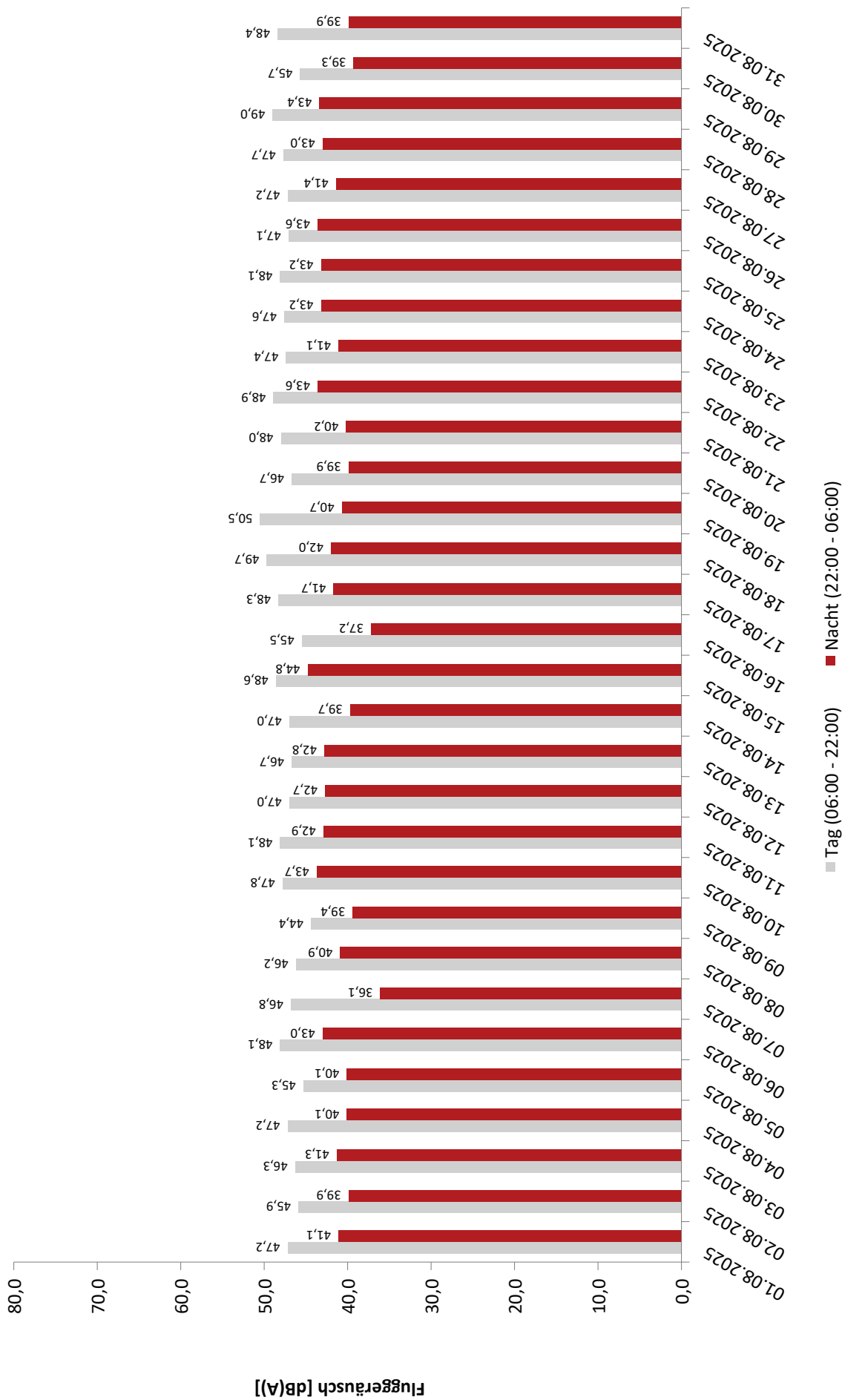


Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP01 Krankenhaus Neustadt

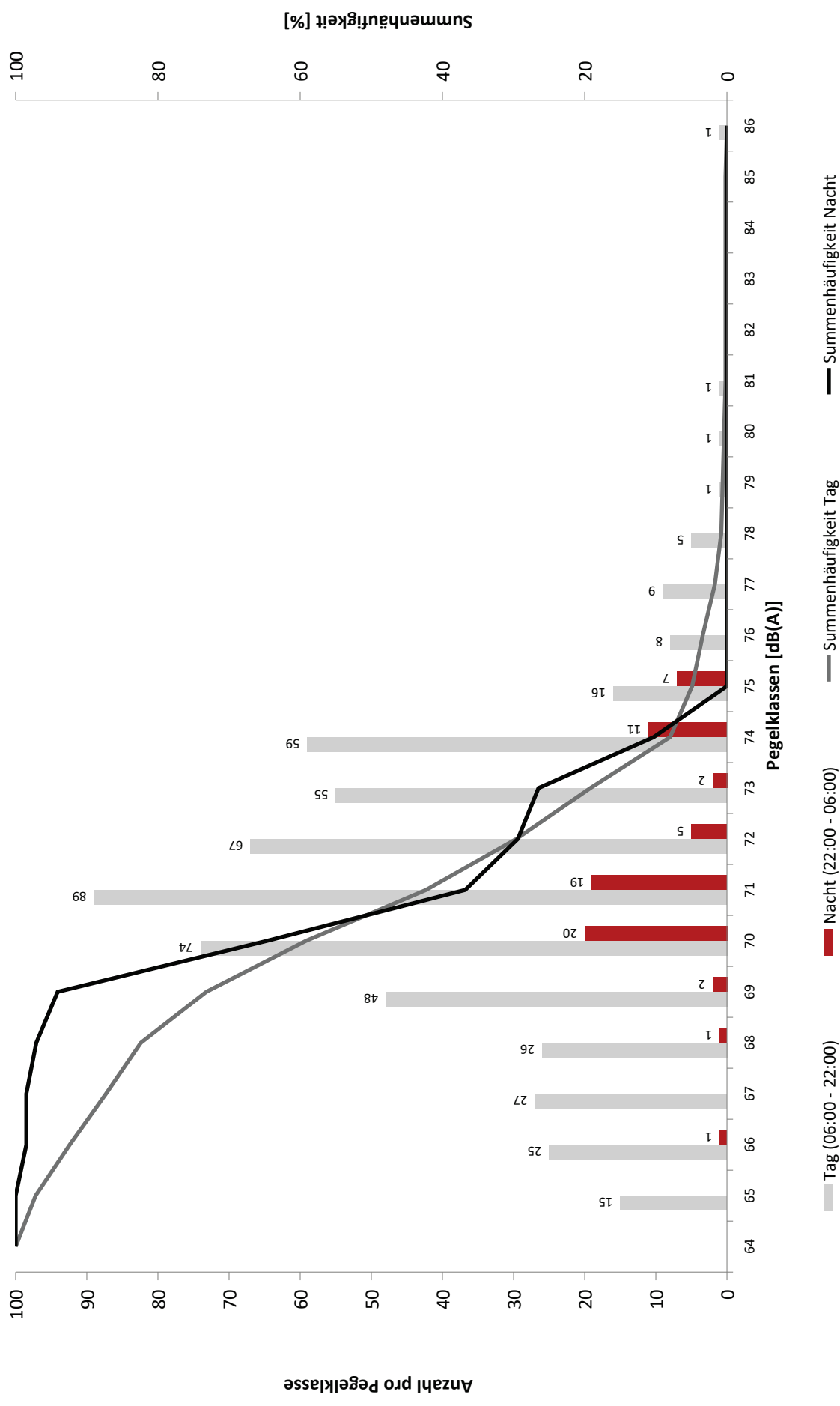
August 2025

Fluggeräusch: Tag 47,6 dB(A) Nacht 41,7 dB(A)

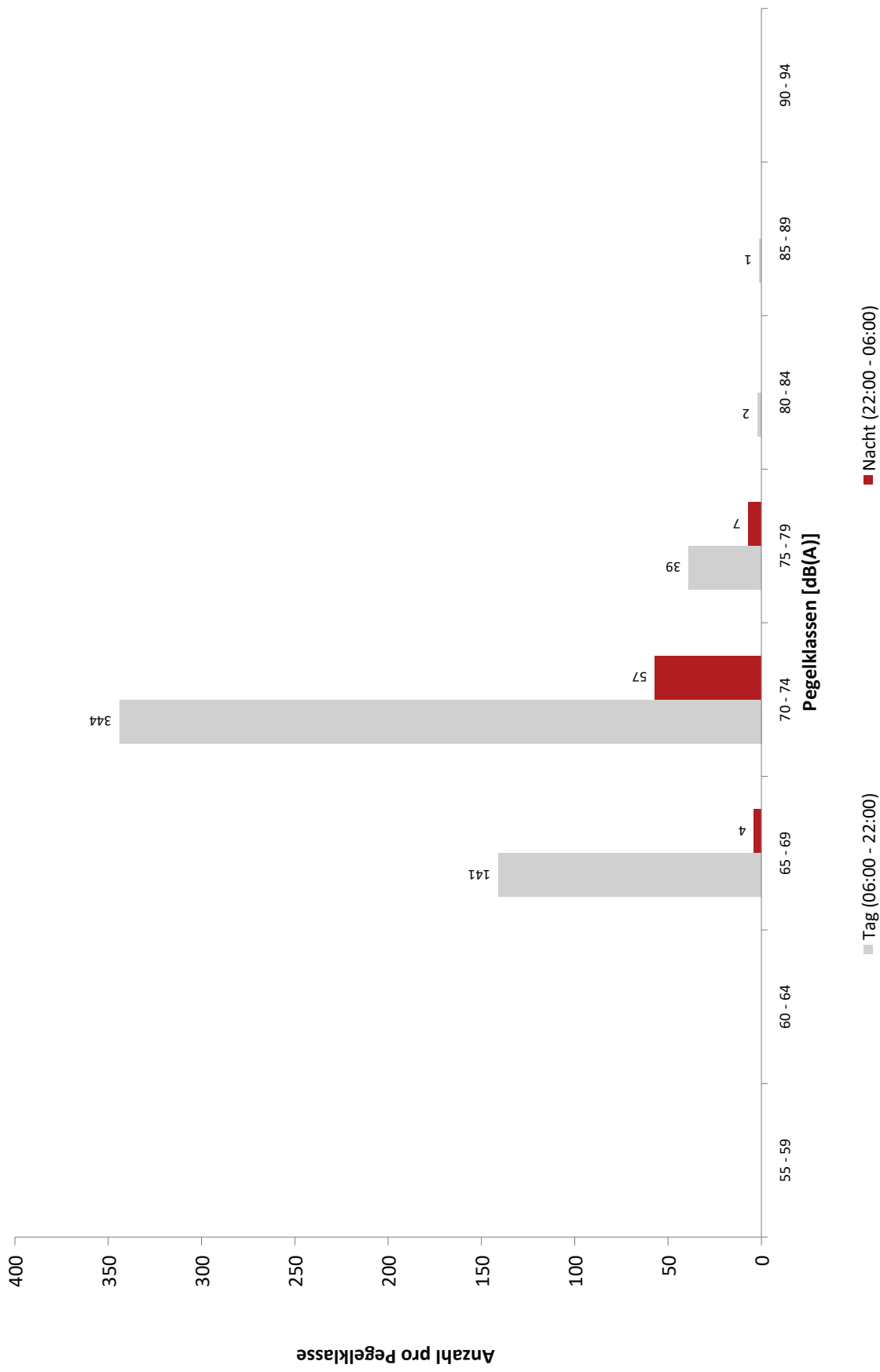


* Verfügbarkeit < 50%

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP01 Krankenhaus Neustadt
August 2025



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP01 Krankenhaus Neustadt
August 2025



Ausfallzeiten

MP01 Krankenhaus Neustadt

August 2025

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

Gesamtausfalldauer 247 Minuten

05.08.2025 11:00:00	05.08.2025 12:44:00	6240
23.08.2025 14:00:00	23.08.2025 14:20:00	1200
23.08.2025 14:36:00	23.08.2025 14:45:00	540
23.08.2025 16:10:00	23.08.2025 17:12:00	3720
23.08.2025 17:40:00	23.08.2025 18:05:00	1500
23.08.2025 18:38:00	23.08.2025 19:05:00	1620

Ausfallgrund

Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm

Geographische Position

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

	August 2025		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	53,4 dB	54,5 dB	53,8 dB	55,1 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	43,3 dB	48,2 dB	43,8 dB	48,9 dB
L_{DEN}	54,5 dB	57,0 dB	54,9 dB	57,6 dB

	N1/N2	
	August 2025	Letzte sechs Monate
Tag	36,0 %	62,0 %
Nacht	54,1 %	87,0 %
Gesamt	36,7 %	62,9 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	9 s	5 s	ABKIS3E 04, ARR 22, BEBEX7E 04, DEKOV5E 04, DEP 04, KOBUS8E 04, MAREM7E 04, OSKAN4A 22, OSKAN4B 22, OSKAN9E 04

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 59 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 61 %

Typenpegel

MP02 Weixdorf

August 2025

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A319	83,2	77,6	85,8	16
CRJ9	82,5	75,8	86,0	18

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	85,6	84,1	87,5	17
A320	84,6	82,2	85,9	15
A319	84,5	67,0	87,0	51
CRJ9	81,0	79,5	83,2	39
EC35	79,0	65,2	83,4	18
DA42	73,6	67,1	79,7	13

	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)]
01.08.2025	29	0	0	0	0,0		0	T	*	*
02.08.2025	27	2	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
03.08.2025	27	0	0	0	0,0		0	T	*	*
04.08.2025	36	0	0	0	0,0		0	T	*	*
05.08.2025	15	2	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
06.08.2025	33	0	0	0	0,0		0	T	*	*
07.08.2025	27	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
08.08.2025	40	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
09.08.2025	24	12	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
10.08.2025	20	7	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
11.08.2025	10	14	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
12.08.2025	23	5	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
13.08.2025	17	11	0	5	0,0	45,5	50	T	*	*
14.08.2025	11	11	10	4	90,9	36,4	100		53,6	52,8
15.08.2025	25	2	13	0	52,0	0,0	100		53,0	51,5
16.08.2025	40	2	18	5	45,0	100,0	100		55,4	54,0
17.08.2025	8	10	5	5	62,5	50,0	100		54,3	53,2
18.08.2025	12	8	6	14	50,0	100,0	100		54,7	54,2
19.08.2025	18	4	10	0	55,6	0,0	100		52,4	51,2
20.08.2025	9	14	6	11	66,7	78,6	100		54,2	52,7
21.08.2025	1	22	2	16	100,0	72,7	97	S	55,2	54,1
22.08.2025	34	2	20	3	58,8	100,0	100		56,5	55,0
23.08.2025	17	3	6	2	35,3	66,7	91	S	54,0	51,5
24.08.2025	25	4	13	2	52,0	50,0	100		53,6	52,3
25.08.2025	44	2	26	0	59,1	0,0	100		56,3	55,4
26.08.2025	35	3	21	5	60,0	100,0	100		54,2	52,9
27.08.2025	29	2	21	2	72,4	100,0	100		55,3	54,6
28.08.2025	25	5	12	10	48,0	100,0	100		55,9	55,1
29.08.2025	20	0	16	1	80,0		100		55,0	54,1
30.08.2025	33	1	15	1	45,5	100,0	100		53,3	52,2
31.08.2025	21	9	8	8	38,1	88,9	100		52,9	52,4
Gesamt	735	159	228	94	31,0	59,1	59		54,5	53,4

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)]
01.08.2025	3	0	0	0	0,0		0	T	*	*
02.08.2025	3	0	0	0	0,0		0	T	*	*
03.08.2025	2	0	0	0	0,0		0	T	*	*
04.08.2025	5	0	0	0	0,0		0	T	*	*
05.08.2025	1	0	0	0	0,0		0	T	*	*
06.08.2025	0	0	0	0			0	T	*	*
07.08.2025	2	0	0	0	0,0		0	T	*	*
08.08.2025	2	0	0	0	0,0		0	T	*	*
09.08.2025	2	0	0	0	0,0		0	T	*	*
10.08.2025	0	0	0	0			0	T	*	*
11.08.2025	1	0	0	0	0,0		0	T	*	*
12.08.2025	1	0	0	0	0,0		0	T	*	*
13.08.2025	0	0	0	0			100		48,0	
14.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		47,9	36,8
15.08.2025	0	0	0	0			100		48,8	
16.08.2025	0	0	0	0			100		46,4	
17.08.2025	2	0	2	0	100,0		99	T	48,9	46,0
18.08.2025	0	2	0	2		100,0	100		44,1	38,6
19.08.2025	3	0	3	0	100,0		100		50,8	48,2
20.08.2025	0	0	0	1			100		49,8	46,9
21.08.2025	0	0	0	0			100		50,0	
22.08.2025	1	0	0	0	0,0		100		47,3	
23.08.2025	0	0	2	0			100		47,3	41,1
24.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		47,8	41,8
25.08.2025	0	0	1	1			100		48,9	43,4
26.08.2025	3	0	3	0	100,0		100		51,2	49,6
27.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		47,5	44,0
28.08.2025	0	0	0	0			100		45,1	
29.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		44,8	35,6
30.08.2025	0	0	0	0			100		43,4	
31.08.2025	0	0	0	1			100		49,3	48,5
Gesamt	34	3	14	6	41,2	100,0	61		48,2	43,3

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

August 2025

		Gesamtgeräusch [dB(A)]			
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.08.2025	*	*	*	*	*
02.08.2025	*	*	*	*	*
03.08.2025	*	*	*	*	*
04.08.2025	*	*	*	*	*
05.08.2025	*	*	*	*	*
06.08.2025	*	*	*	*	*
07.08.2025	*	*	*	*	*
08.08.2025	*	*	*	*	*
09.08.2025	*	*	*	*	*
10.08.2025	*	*	*	*	*
11.08.2025	*	*	*	*	*
12.08.2025	*	*	*	*	*
13.08.2025	*	48,0	*	52,8	*
14.08.2025	53,6	47,9	54,1	51,6	56,1
15.08.2025	53,0	48,8	52,2	54,9	57,0
16.08.2025	55,4	46,4	56,2	50,9	56,2
17.08.2025	54,3	48,9	54,5	53,4	57,1
18.08.2025	54,7	44,1	54,1	56,2	56,4
19.08.2025	52,4	50,8	52,3	52,5	57,6
20.08.2025	54,2	49,8	54,4	53,6	57,6
21.08.2025	55,2	50,0	55,4	54,5	58,2
22.08.2025	56,5	47,3	56,7	55,6	57,8
23.08.2025	54,0	47,3	54,9	50,1	55,9
24.08.2025	53,6	47,8	54,1	52,0	56,2
25.08.2025	56,3	48,9	56,9	54,1	58,1
26.08.2025	54,2	51,2	54,6	52,4	58,3
27.08.2025	55,3	47,5	55,6	54,5	57,1
28.08.2025	55,9	45,1	56,8	50,9	56,2
29.08.2025	55,0	44,8	54,9	55,4	56,4
30.08.2025	53,3	43,4	53,0	54,2	54,9
31.08.2025	52,9	49,3	52,2	54,4	57,1
Gesamt	54,5	48,2	54,8	53,7	57,0

* Verfügbarkeit < 50%

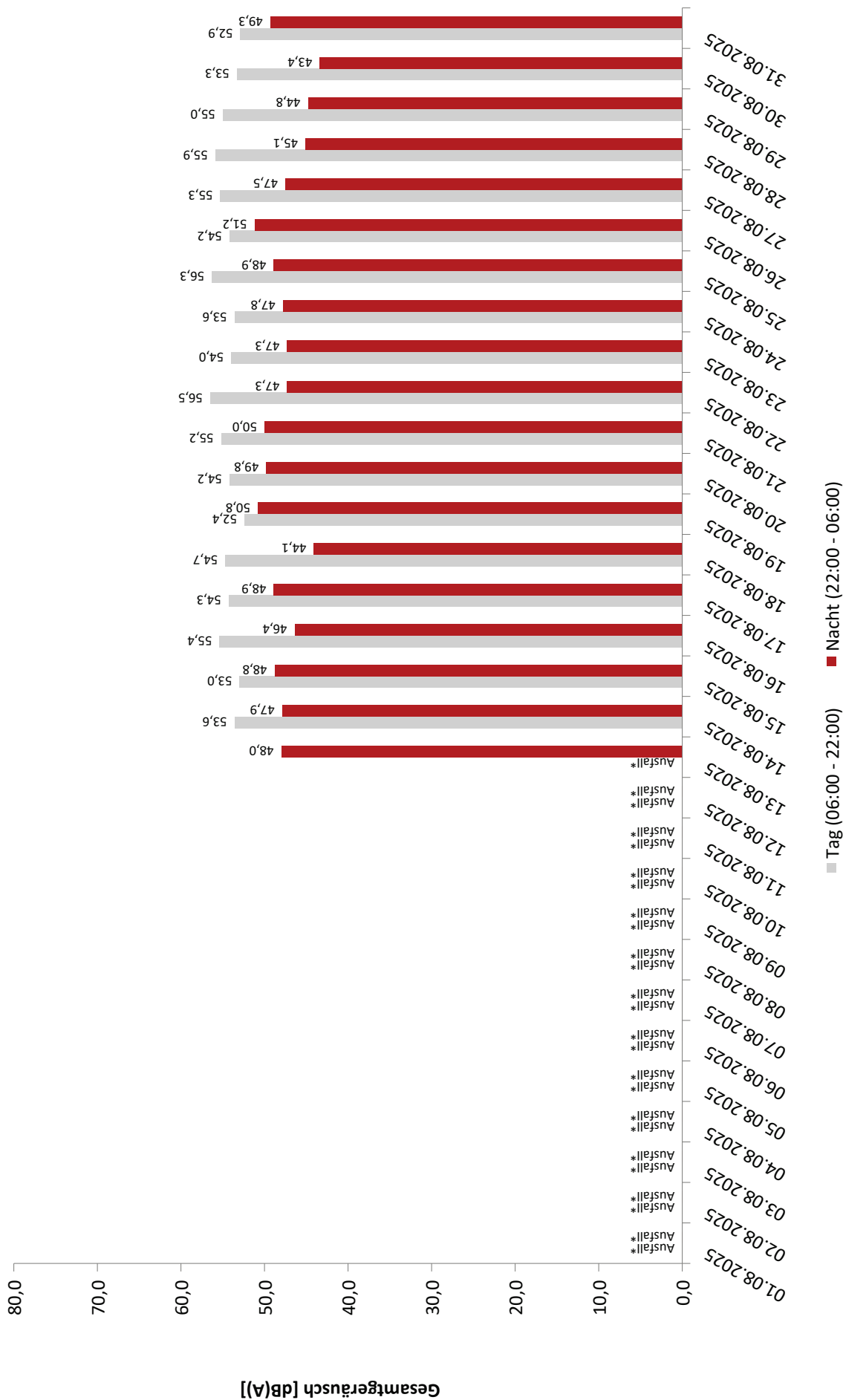
Fluggeräusch [dB(A)]					
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}	
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
52,8	36,8	53,5	49,6	52,5	
51,5		50,7	53,2	52,3	
54,0		54,9	48,9	52,9	
53,2	46,0	53,4	52,2	55,2	
54,2	38,6	53,5	55,9	55,3	
51,2	48,2	51,3	50,8	55,4	
52,7	46,9	52,9	52,2	55,4	
54,1		54,6	52,3	53,7	
55,0		55,2	54,4	54,9	
51,5	41,1	52,9		51,4	
52,3	41,8	52,9	50,1	53,0	
55,4	43,4	56,0	52,5	55,6	
52,9	49,6	53,6	50,0	56,7	
54,6	44,0	54,8	54,0	55,6	
55,1		56,1	49,0	53,9	
54,1	35,6	53,8	55,0	54,8	
52,2		51,7	53,4	52,8	
52,4	48,5	51,7	54,0	56,4	
53,4	43,3	53,8	52,4	54,5	

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP02 Weixdorf

August 2025

Gesamtgeräusch: Tag 54,5 dB(A) Nacht 48,2 dB(A)



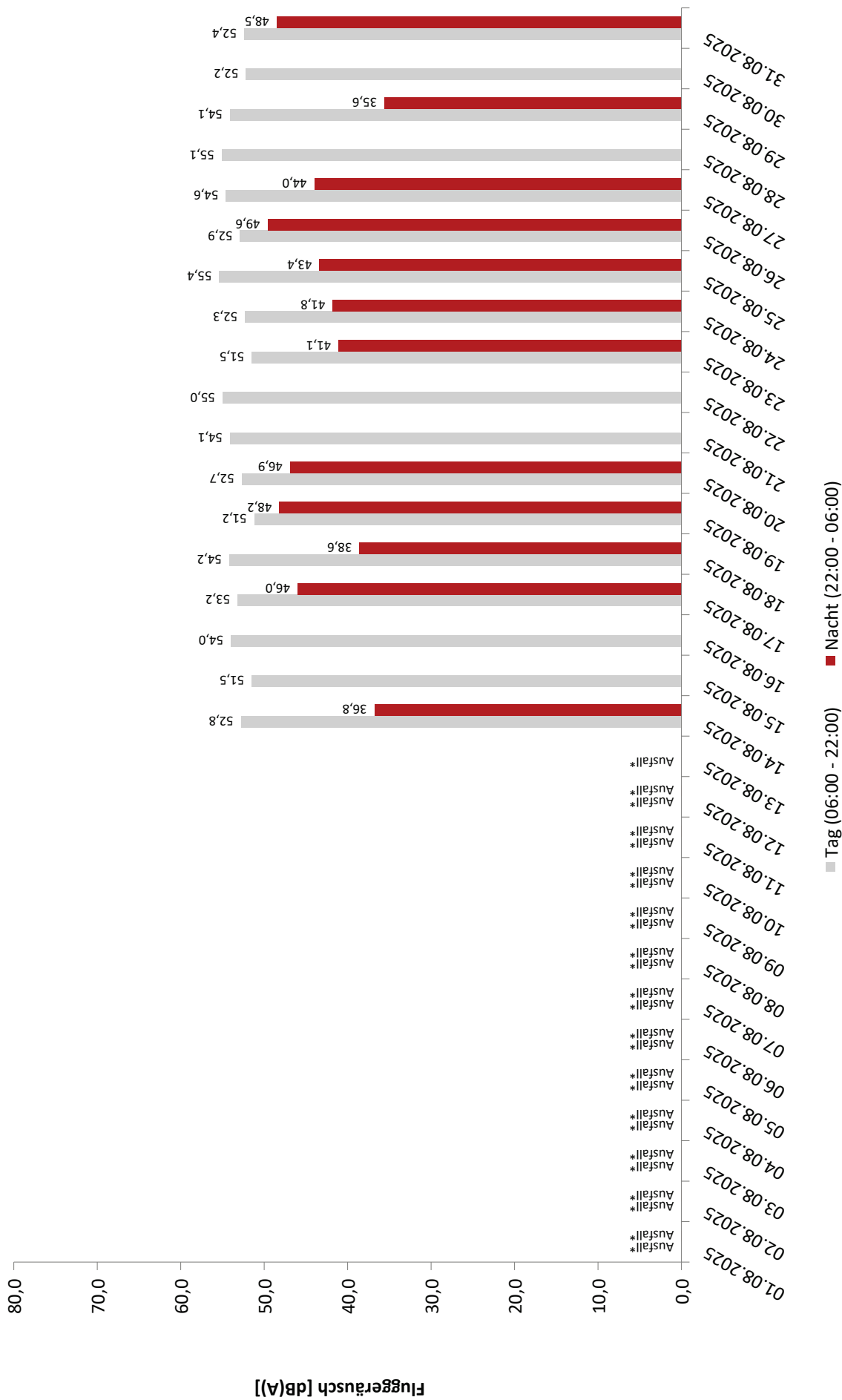
* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP02 Weixdorf

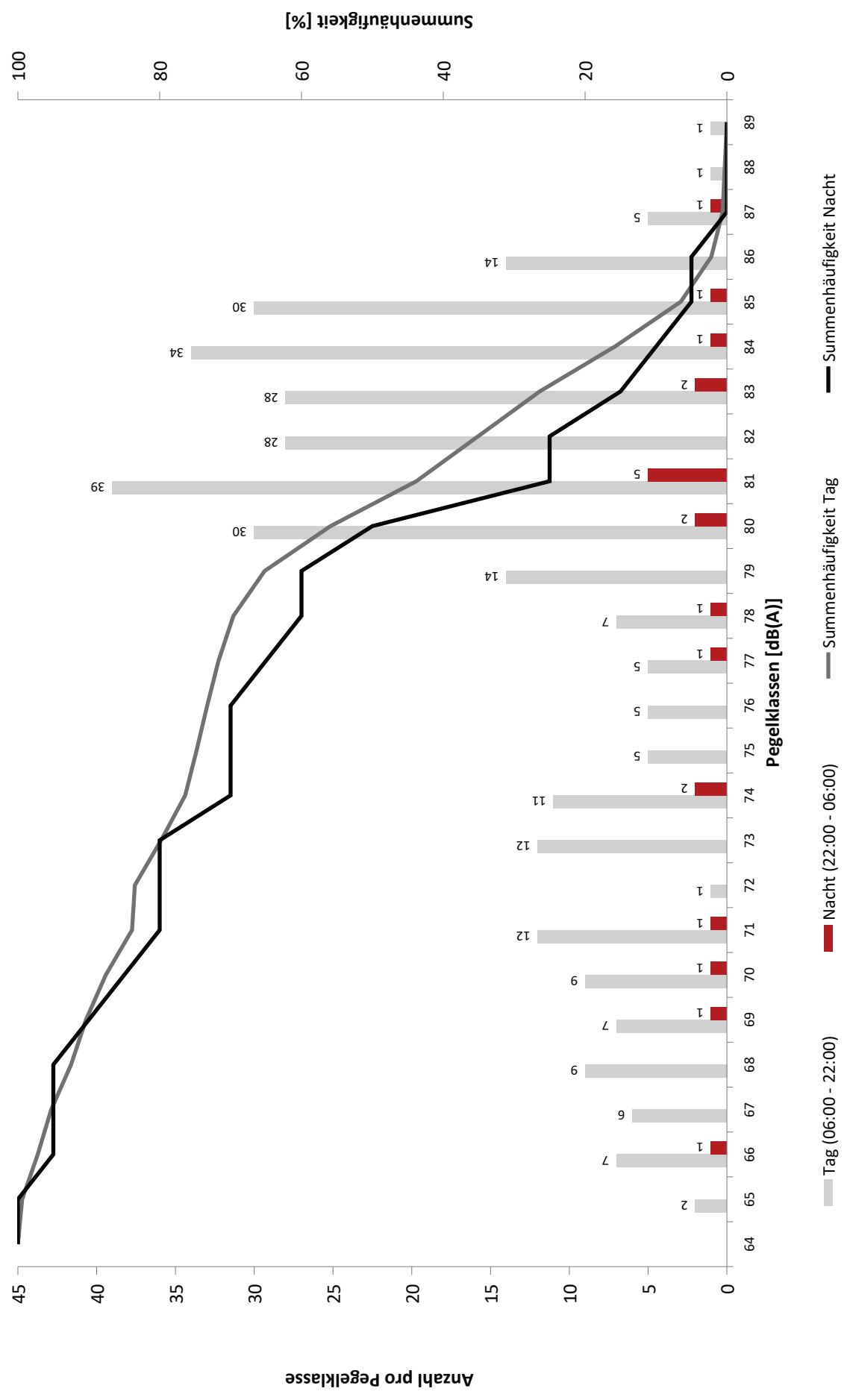
August 2025

Fluggeräusch: Tag 53,4 dB(A) Nacht 43,3 dB(A)

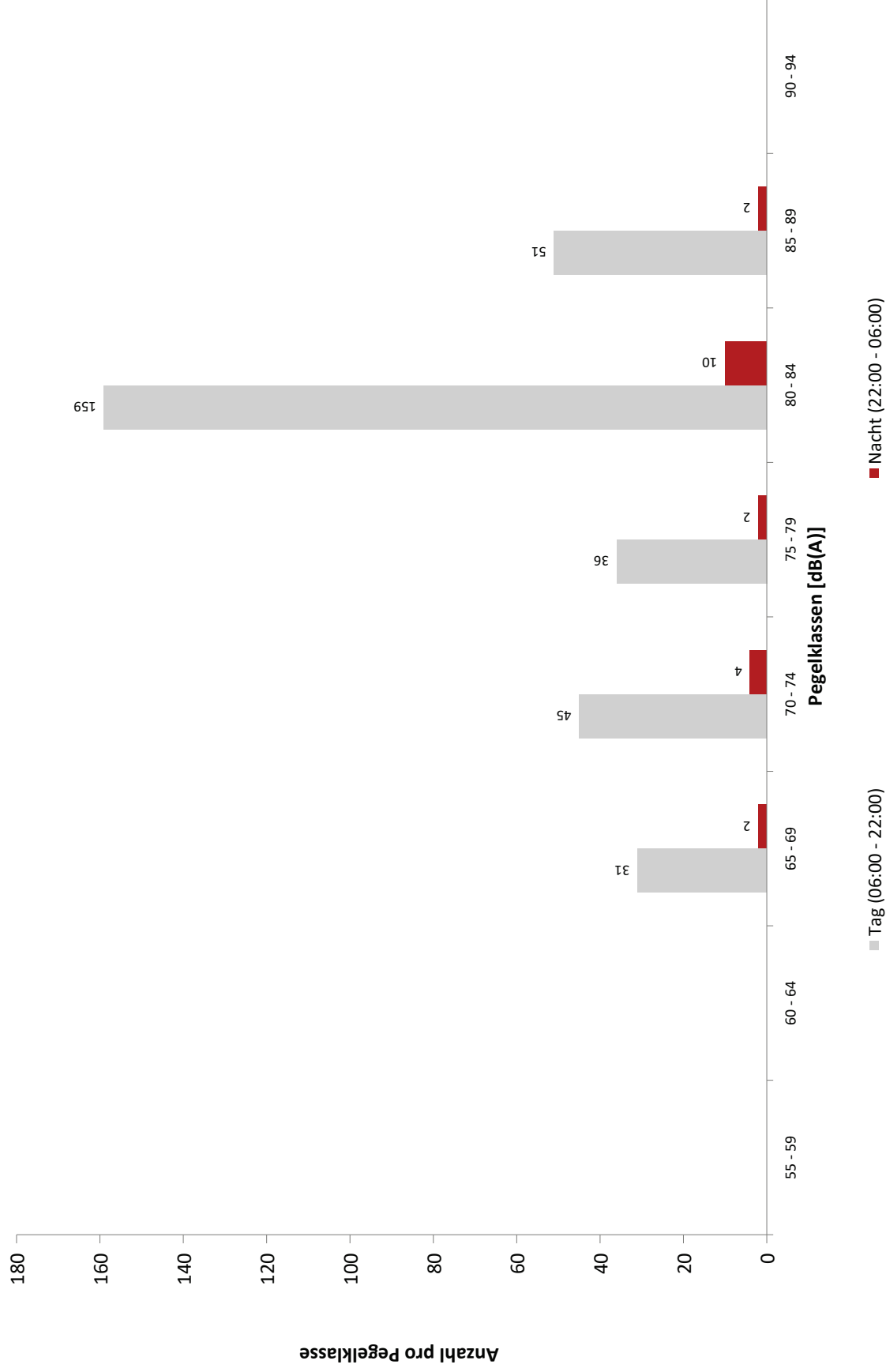


* Verfügbarkeit < 50%

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP02 Weixdorf
August 2025



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP02 Weixdorf
August 2025



Ausfallzeiten
MP02 Weixdorf
August 2025

Beginn	Ende	Dauer [s]	Ausfallgrund
Gesamtausfalldauer 17880 Minuten			
01.08.2025 06:00:00	02.08.2025 00:00:00	64800	Stromausfall
02.08.2025 00:00:00	03.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
03.08.2025 00:00:00	04.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
04.08.2025 00:00:00	05.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
05.08.2025 00:00:00	06.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
06.08.2025 00:00:00	07.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
07.08.2025 00:00:00	08.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
08.08.2025 00:00:00	09.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
09.08.2025 00:00:00	10.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
10.08.2025 00:00:00	11.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
11.08.2025 00:00:00	12.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
12.08.2025 00:00:00	13.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
13.08.2025 00:00:00	13.08.2025 12:55:38	46538	Stromausfall
13.08.2025 12:55:58	13.08.2025 12:59:38	220	Stromausfall
13.08.2025 13:00:58	13.08.2025 13:40:46	2388	Stromausfall
13.08.2025 13:41:55	13.08.2025 13:56:31	876	Stromausfall
13.08.2025 14:46:27	13.08.2025 14:49:08	161	Stromausfall
21.08.2025 13:10:00	21.08.2025 13:42:00	1920	Umgebungs­lärm
23.08.2025 16:10:00	23.08.2025 17:12:00	3720	Umgebungs­lärm
23.08.2025 17:40:00	23.08.2025 18:05:00	1500	Umgebungs­lärm
28.08.2025 17:50:00	28.08.2025 17:55:00	300	Niederschlag

MP03 Hermsdorf

August 2025

Geographische Position

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

	August 2025		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L _{p,A,eq,Tag}	48,8 dB	53,5 dB	49,4 dB	53,9 dB
L _{p,A,eq,Nacht}	40,1 dB	50,7 dB	40,2 dB	50,8 dB
L _{DEN}	50,3 dB	57,9 dB	50,7 dB	58,0 dB

	N1/N2	
	August 2025	Letzte sechs Monate
Tag	46,5 %	52,0 %
Nacht	81,1 %	90,7 %
Gesamt	47,8 %	53,3 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	61 dB(A)	8 s	5 s	ABKIS3E 04, ARR 22, BEBEX7E 04, DEKOV5E 04, DEP 04, MAREM7E 04, OSKAN4A 22, OSKAN4B 22, OSKAN9E 04

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 98 %
Betriebszeit 22:00 - 06:00: 100 %

Typenpegel

MP03 Hermsdorf

August 2025

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A319	74,7	70,1	78,3	20
CRJ9	73,5	68,5	75,2	21

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	78,5	77,5	80,1	28
B38M	77,6	77,3	78,3	11
A320	77,3	75,6	79,0	30
A319	77,3	71,6	80,3	86
A20N	75,9	66,8	77,4	15
CRJ9	74,5	69,1	76,6	79

	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)]
01.08.2025	29	0	15	1	51,7		100		54,6	50,6
02.08.2025	27	2	10	0	37,0	0,0	100		52,4	47,8
03.08.2025	27	0	13	0	48,1		100		52,5	48,7
04.08.2025	36	0	18	1	50,0		100		53,8	50,6
05.08.2025	15	2	10	2	66,7	100,0	100		53,8	48,0
06.08.2025	33	0	16	0	48,5		100		54,1	48,7
07.08.2025	27	1	8	1	29,6	100,0	100		56,7	47,5
08.08.2025	40	1	18	0	45,0	0,0	100		55,7	50,7
09.08.2025	24	12	2	0	8,3	0,0	49	S	*	*
10.08.2025	20	7	7	4	35,0	57,1	100		52,9	47,3
11.08.2025	10	14	7	7	70,0	50,0	100		51,4	48,2
12.08.2025	23	5	8	1	34,8	20,0	100		50,8	45,2
13.08.2025	17	11	7	6	41,2	54,5	100		51,4	47,4
14.08.2025	11	11	5	4	45,5	36,4	100		51,3	46,6
15.08.2025	25	2	11	1	44,0	50,0	100		53,0	47,5
16.08.2025	40	2	17	3	42,5	100,0	100		55,4	50,3
17.08.2025	8	10	5	4	62,5	40,0	100		53,0	48,3
18.08.2025	12	8	6	10	50,0	100,0	100		52,4	48,9
19.08.2025	18	4	8	0	44,4	0,0	100		51,2	46,0
20.08.2025	9	14	5	7	55,6	50,0	100		53,3	46,6
21.08.2025	1	21	0	16	0,0	76,2	100		52,9	47,7
22.08.2025	34	2	16	1	47,1	50,0	100		56,0	49,8
23.08.2025	17	3	8	2	47,1	66,7	91	S	54,8	47,8
24.08.2025	25	4	12	1	48,0	25,0	100		52,9	48,7
25.08.2025	44	2	22	0	50,0	0,0	100		56,1	52,4
26.08.2025	35	3	16	1	45,7	33,3	100		53,5	48,1
27.08.2025	29	2	20	0	69,0	0,0	100		53,0	50,0
28.08.2025	25	5	9	6	36,0	100,0	100		53,7	50,4
29.08.2025	20	0	16	0	80,0		100		53,2	50,2
30.08.2025	33	1	10	0	30,3	0,0	94	S	52,3	48,4
31.08.2025	21	9	7	4	33,3	44,4	100		49,9	47,3
Gesamt	735	158	332	83	45,2	52,5	98		53,5	48,8

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)]
01.08.2025	3	0	2	0	66,7		100		51,7	42,5
02.08.2025	3	0	3	0	100,0		100		48,5	45,6
03.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		49,1	43,1
04.08.2025	5	0	2	0	40,0		100		48,3	43,0
05.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		51,3	43,1
06.08.2025	0	0	0	0			100		49,3	
07.08.2025	2	0	1	0	50,0		100		50,2	39,7
08.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		55,9	42,9
09.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		50,4	43,6
10.08.2025	0	0	0	0			99	T	50,9	
11.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		51,0	32,8
12.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		46,9	42,0
13.08.2025	0	0	0	0			100		51,5	
14.08.2025	0	1	0	0		0,0	100		52,1	
15.08.2025	0	0	0	0			100		49,6	
16.08.2025	0	0	0	0			100		50,8	
17.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		51,4	42,2
18.08.2025	0	2	0	0		0,0	100		46,7	
19.08.2025	3	0	3	0	100,0		100		52,2	44,7
20.08.2025	0	0	0	1			100		51,6	41,4
21.08.2025	0	0	0	0			100		52,0	
22.08.2025	1	0	0	0	0,0		100		50,4	
23.08.2025	0	0	0	0			100		51,1	
24.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		52,0	39,2
25.08.2025	0	0	1	0			100		53,7	37,1
26.08.2025	3	0	2	0	66,7		100		48,4	44,0
27.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		46,1	40,7
28.08.2025	0	0	0	0			100		47,1	
29.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		47,1	33,9
30.08.2025	0	0	0	0			100		48,4	
31.08.2025	0	0	0	1			100		47,5	42,4
Gesamt	34	3	28	2	82,4	66,7	100		50,7	40,1

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Äquivalente Dauerschallpegel

MP03 Hermsdorf

August 2025

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.08.2025	54,6	51,7	54,7	54,4	59,0
02.08.2025	52,4	48,5	52,3	52,6	56,2
03.08.2025	52,5	49,1	52,6	52,3	56,6
04.08.2025	53,8	48,3	53,8	53,9	56,8
05.08.2025	53,8	51,3	54,2	52,5	58,3
06.08.2025	54,1	49,3	54,3	53,2	57,2
07.08.2025	56,7	50,2	57,6	50,7	58,5
08.08.2025	55,7	55,9	54,6	57,9	62,4
09.08.2025	*	50,4	*	50,8	*
10.08.2025	52,9	50,9	53,1	52,2	57,7
11.08.2025	51,4	51,0	51,4	51,4	57,5
12.08.2025	50,8	46,9	51,1	49,4	54,3
13.08.2025	51,4	51,5	51,6	50,7	57,8
14.08.2025	51,3	52,1	51,3	51,3	58,3
15.08.2025	53,0	49,6	52,3	54,5	57,3
16.08.2025	55,4	50,8	54,9	56,7	59,0
17.08.2025	53,0	51,4	53,3	52,2	58,1
18.08.2025	52,4	46,7	52,6	51,8	55,1
19.08.2025	51,2	52,2	51,0	51,8	58,4
20.08.2025	53,3	51,6	53,6	52,3	58,3
21.08.2025	52,9	52,0	52,8	53,3	58,7
22.08.2025	56,0	50,4	56,2	55,1	58,7
23.08.2025	54,8	51,1	55,3	52,7	58,5
24.08.2025	52,9	52,0	53,2	52,0	58,5
25.08.2025	56,1	53,7	56,6	54,0	60,5
26.08.2025	53,5	48,4	54,0	51,2	56,3
27.08.2025	53,0	46,1	53,4	51,4	55,1
28.08.2025	53,7	47,1	54,5	49,5	55,5
29.08.2025	53,2	47,1	53,4	52,6	55,8
30.08.2025	52,3	48,4	52,2	52,6	56,2
31.08.2025	49,9	47,5	49,8	50,1	54,6
Gesamt	53,5	50,7	53,7	52,9	57,9

* Verfügbarkeit < 50%

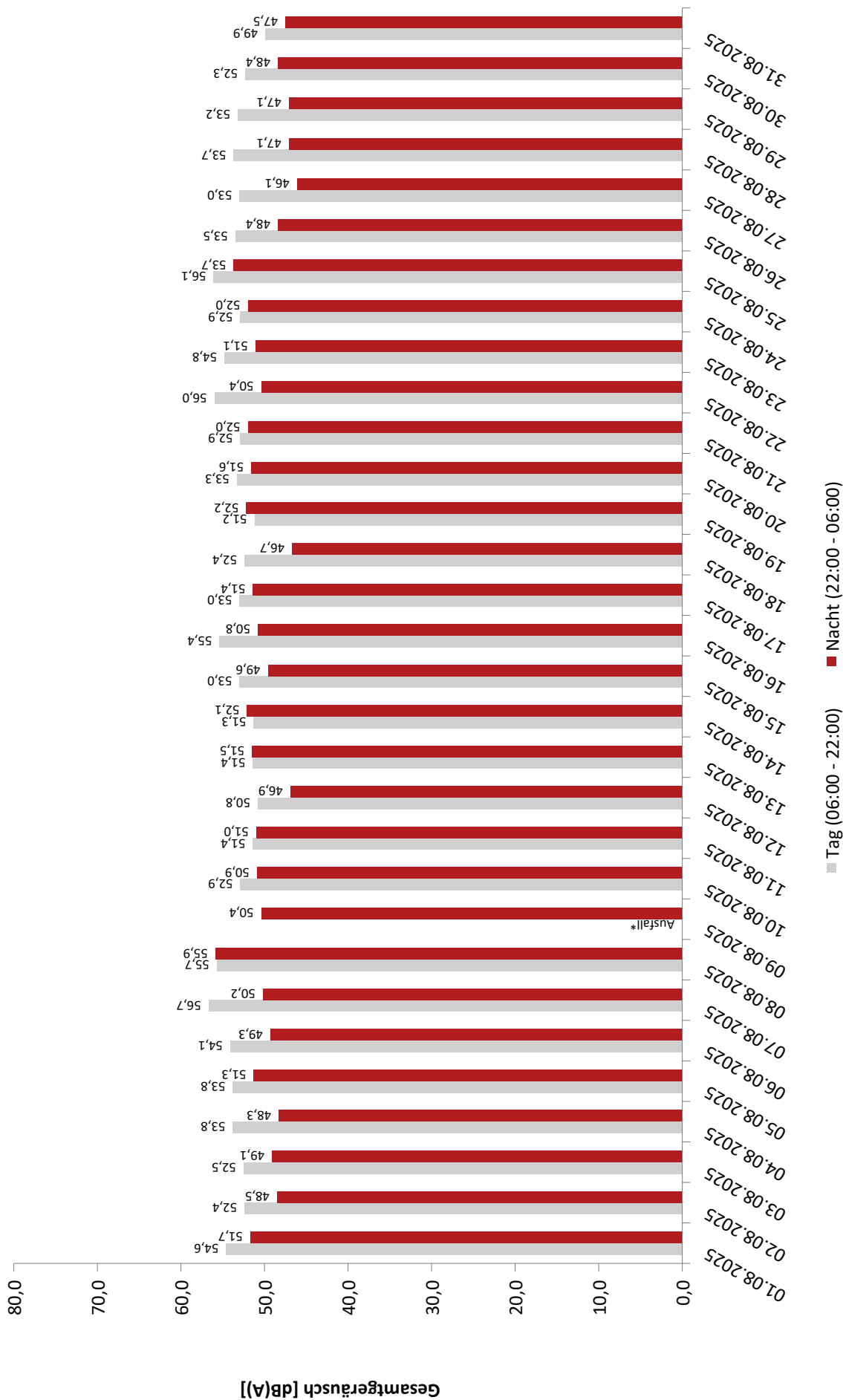
	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	50,6	42,5	50,0	52,0	52,9
	47,8	45,6	47,8	47,9	52,6
	48,7	43,1	48,9	48,0	51,5
	50,6	43,0	50,2	51,4	52,8
	48,0	43,1	48,3	46,8	51,0
	48,7		49,3	46,6	48,2
	47,5	39,7	48,2	44,4	49,0
	50,7	42,9	50,4	51,6	52,9
	*	43,6	*	47,5	*
	47,3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

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP03 Hermsdorf

August 2025

Gesamtgeräusch: Tag 53,5 dB(A) Nacht 50,7 dB(A)



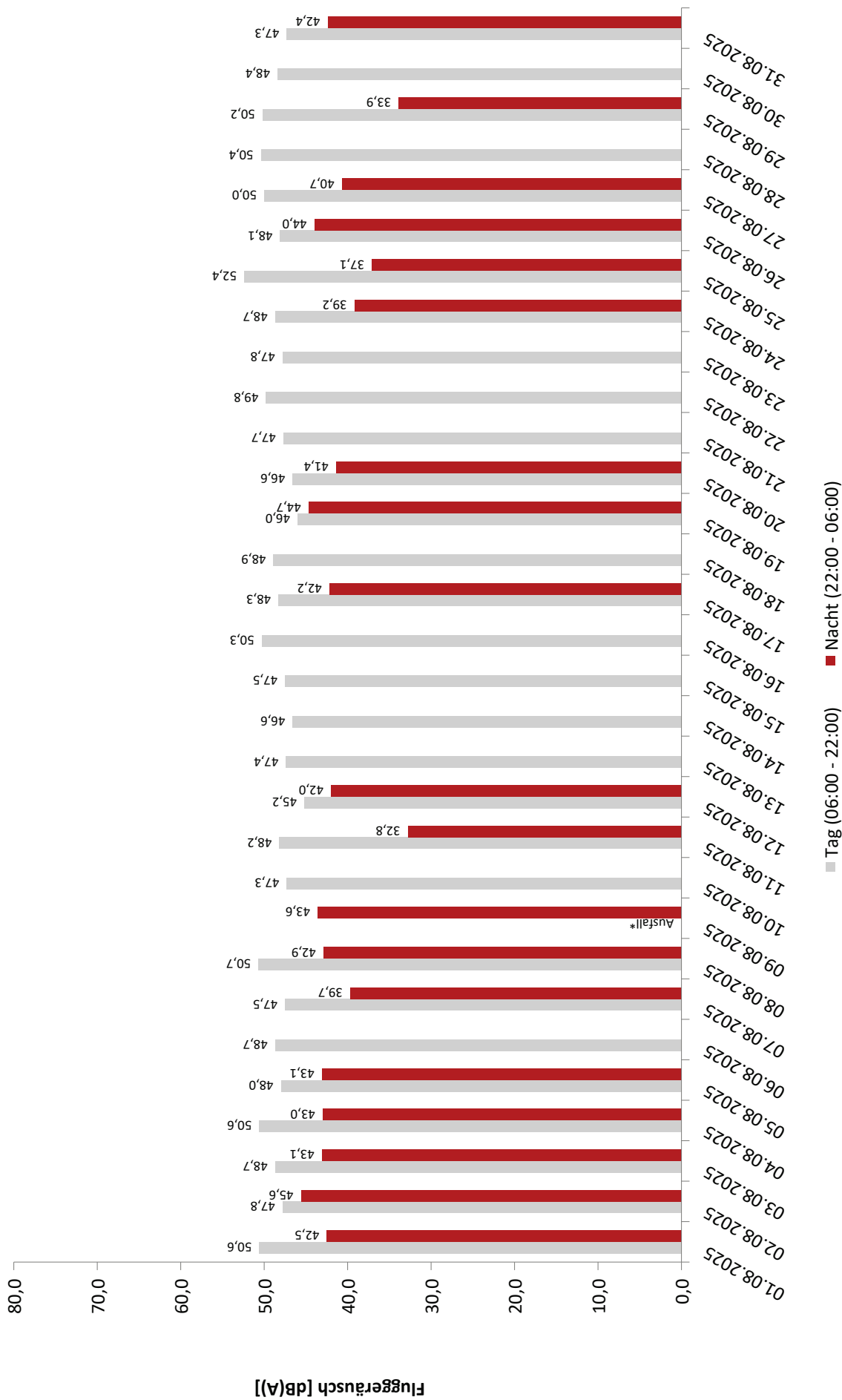
* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP03 Hermsdorf

August 2025

Fluggeräusch: Tag 48,8 dB(A) Nacht 40,1 dB(A)

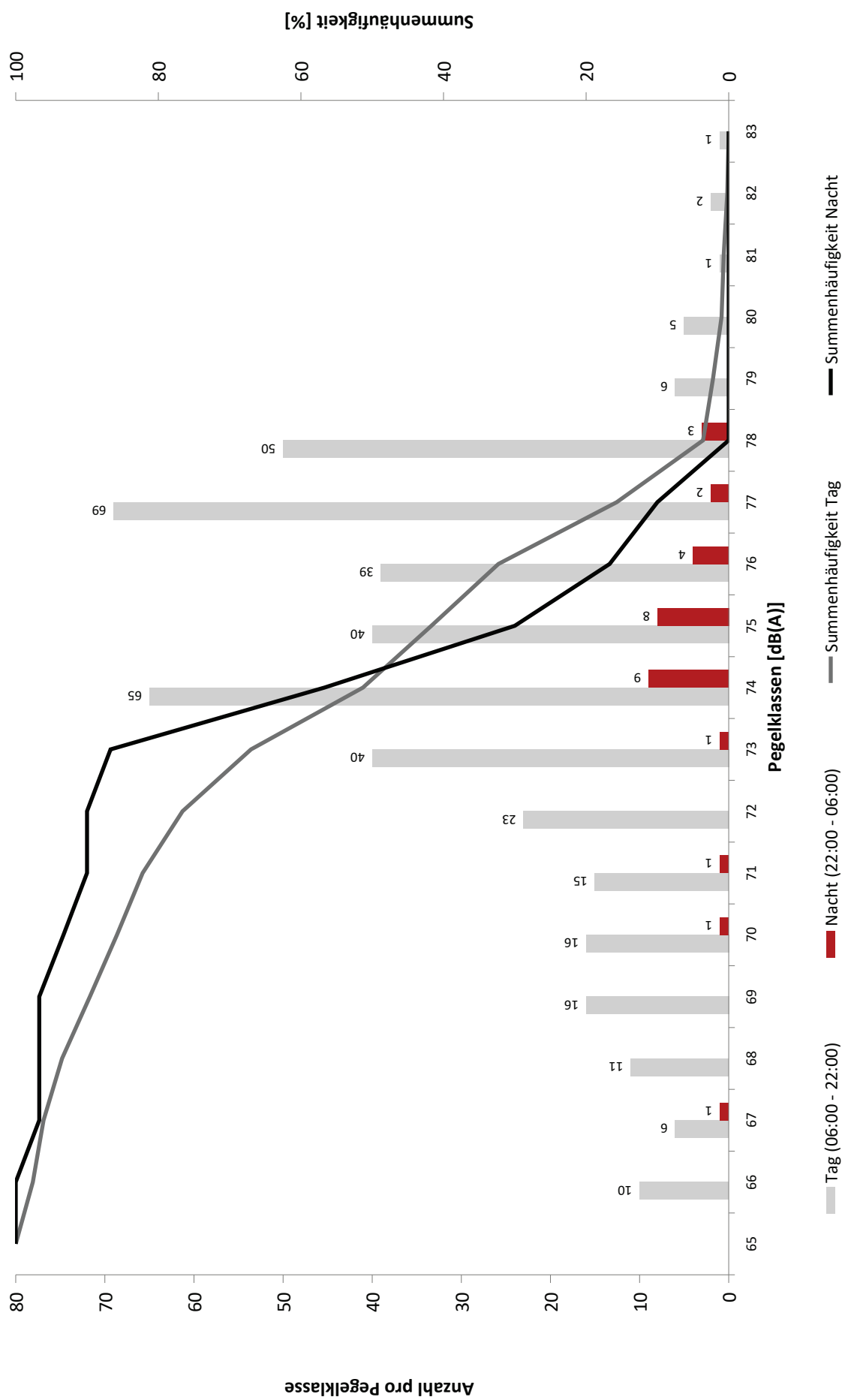


* Verfügbarkeit < 50%

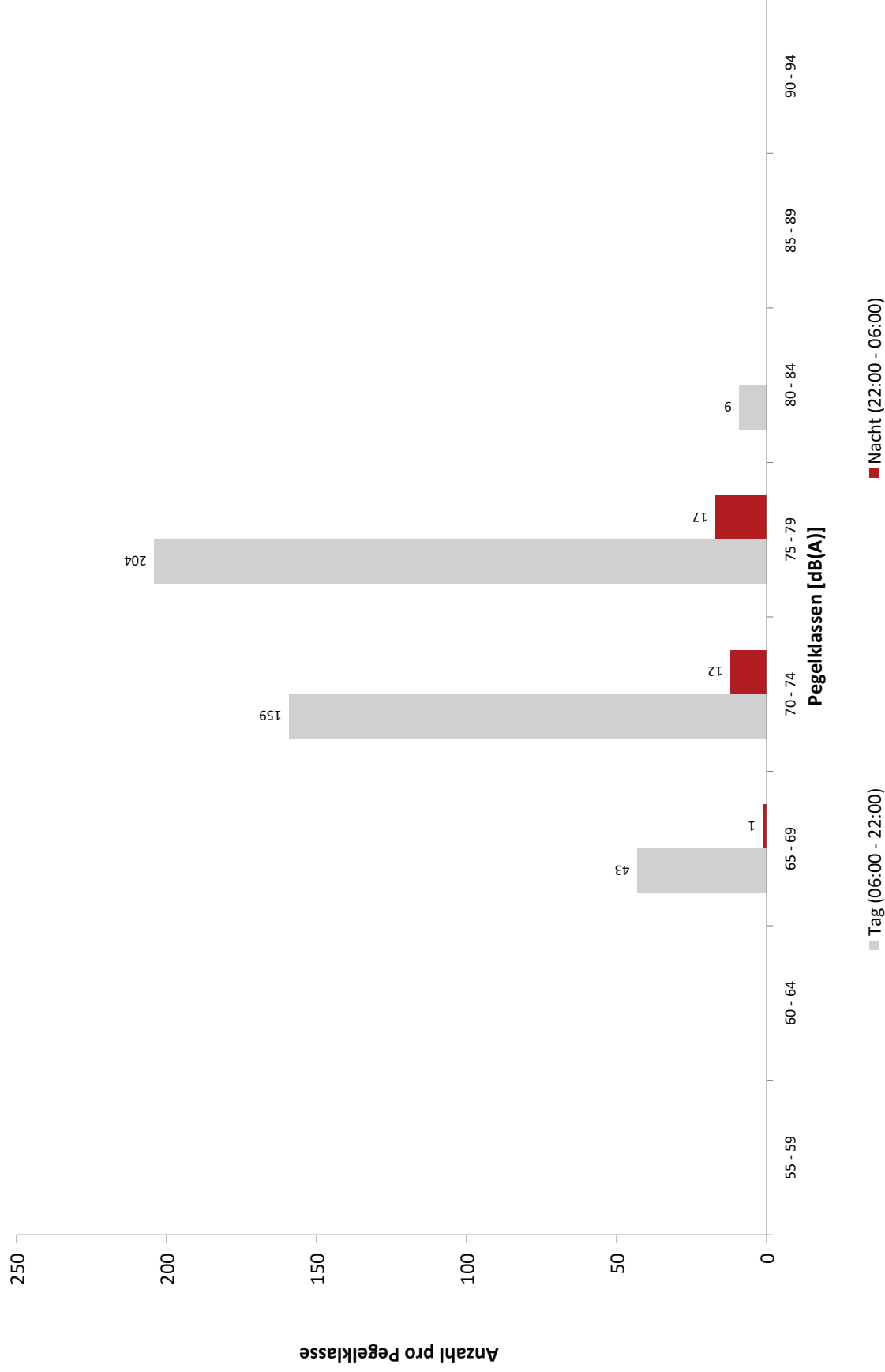
Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

MP03 Hermsdorf

August 2025



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP03 Hermsdorf
August 2025



Ausfallzeiten

MP03 Hermsdorf

August 2025

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

Gesamtausfalldauer 624 Minuten

09.08.2025 08:14:00	09.08.2025 16:18:00	29040
23.08.2025 16:10:00	23.08.2025 17:12:00	3720
23.08.2025 17:40:00	23.08.2025 18:05:00	1500
28.08.2025 17:54:00	28.08.2025 17:58:00	240
30.08.2025 09:56:00	30.08.2025 10:32:00	2160
30.08.2025 11:30:00	30.08.2025 11:43:00	780

Ausfallgrund

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

	August 2025		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
L_{p,A,eq,Tag}	53,8 dB	55,5 dB	53,9 dB	55,5 dB
L_{p,A,eq,Nacht}	47,9 dB	51,6 dB	46,2 dB	50,7 dB
L_{DEN}	56,6 dB	59,3 dB	55,8 dB	58,7 dB

	N1/N2	
	August 2025	Letzte sechs Monate
Tag	49,1 %	64,8 %
Nacht	73,2 %	90,5 %
Gesamt	50,7 %	66,1 %

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	60 dB(A)	9 s	5 s	ABKIS3W 22, ARR 04, BEBEX7W 22, DEKOV6W 22, DEP 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: 77 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 78 %

Typenpegel

MP04 Dresden Kiefernweg

August 2025

Flugzeug- typ	Starts			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
B738	84,8	82,2	87,7	20
A319	79,8	74,1	85,3	79
A320	79,1	76,3	81,5	30
CRJ9	78,9	68,5	81,8	114
BCS3	76,5	74,9	79,1	10
C172	70,8	65,3	76,3	18
EC35	68,7	65,1	74,0	12

Flugzeug- typ	Landungen			
	Ø LASmax [dB(A)]	Min [dB(A)]	Max [dB(A)]	Lärm- ereignisse
A320	84,0	82,9	84,8	12
A319	83,7	67,0	85,2	30
CRJ9	81,0	65,9	83,2	72
EC35	76,0	65,5	82,2	28

MP04 Dresden Kiefernweg
August 2025

	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)]
01.08.2025	1	23	3	17	100,0	73,9	100		54,5	52,7
02.08.2025	1	24	0	14	0,0	58,3	92	S	53,0	51,1
03.08.2025	1	29	1	17	100,0	58,6	100		54,0	53,1
04.08.2025	0	37	2	15		40,5	74	S	56,0	53,6
05.08.2025	2	11	2	9	100,0	81,8	82	S	54,3	50,3
06.08.2025	5	33	3	25	60,0	75,8	100		55,2	53,4
07.08.2025	6	28	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
08.08.2025	1	37	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
09.08.2025	14	26	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
10.08.2025	16	26	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
11.08.2025	26	16	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
12.08.2025	9	27	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
13.08.2025	18	20	7	1	38,9	5,0	45	T	*	*
14.08.2025	25	19	15	15	60,0	78,9	100		55,6	53,6
15.08.2025	11	26	11	20	100,0	76,9	100		56,3	55,0
16.08.2025	8	38	13	14	100,0	36,8	100		54,1	53,4
17.08.2025	18	19	9	12	50,0	63,2	100		54,8	54,1
18.08.2025	25	19	18	9	72,0	47,4	100		57,7	56,5
19.08.2025	16	26	10	18	62,5	69,2	99	S	56,6	54,9
20.08.2025	26	7	14	6	53,8	85,7	100		55,4	53,6
21.08.2025	35	5	22	2	62,9	40,0	100		56,3	55,2
22.08.2025	5	36	5	27	100,0	75,0	99	S	55,6	54,5
23.08.2025	8	18	6	9	75,0	50,0	91	S	54,2	52,8
24.08.2025	6	31	3	19	50,0	61,3	100		54,4	53,5
25.08.2025	2	41	4	21	100,0	51,2	91	S	58,7	54,7
26.08.2025	9	35	8	18	88,9	51,4	100		54,5	52,6
27.08.2025	10	36	5	21	50,0	58,3	100		55,2	52,0
28.08.2025	13	22	12	12	92,3	54,5	100		55,5	54,0
29.08.2025	4	19	2	20	50,0	100,0	100		55,8	54,9
30.08.2025	3	30	1	12	33,3	40,0	100		53,3	51,7
31.08.2025	13	29	9	17	69,2	58,6	100		55,3	54,5
Gesamt	337	793	185	370	54,9	46,7	77		55,5	53,8

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)]
01.08.2025	0	2	0	1		50,0	100		50,9	44,8
02.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		48,8	44,0
03.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		50,9	44,7
04.08.2025	0	3	0	1		33,3	100		52,2	44,5
05.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		50,7	46,7
06.08.2025	3	1	2	0	66,7	0,0	25	T	*	*
07.08.2025	1	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
08.08.2025	0	1	0	0		0,0	0	T	*	*
09.08.2025	1	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
10.08.2025	2	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
11.08.2025	2	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
12.08.2025	2	1	0	0	0,0	0,0	0	T	*	*
13.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		53,7	48,9
14.08.2025	4	0	4	0	100,0		100		52,9	47,7
15.08.2025	2	2	2	2	100,0	100,0	100		52,8	51,7
16.08.2025	1	0	1	0	100,0		100		47,6	44,0
17.08.2025	0	1	0	1		100,0	99	T	50,5	46,2
18.08.2025	3	1	3	1	100,0	100,0	100		53,1	51,2
19.08.2025	0	1	0	1		100,0	100		51,6	45,3
20.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		50,9	47,5
21.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		50,3	47,9
22.08.2025	2	1	3	1	100,0	100,0	100		51,3	49,4
23.08.2025	5	0	3	1	60,0		100		50,6	47,6
24.08.2025	1	1	1	1	100,0	100,0	100		51,8	47,6
25.08.2025	3	2	2	1	66,7	50,0	100		53,2	48,5
26.08.2025	1	2	2	2	100,0	100,0	100		53,1	49,7
27.08.2025	1	1	1	1	100,0	100,0	100		50,8	46,6
28.08.2025	2	1	2	1	100,0	100,0	100		51,1	48,4
29.08.2025	3	3	2	2	66,7	66,7	100		51,1	49,0
30.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		50,0	46,0
31.08.2025	2	0	2	0	100,0		100		51,3	46,9
Gesamt	51	31	40	20	78,4	64,5	78		51,6	47,9

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

August 2025

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.08.2025	54,5	50,9	54,8	53,5	58,3
02.08.2025	53,0	48,8	53,0	52,7	56,5
03.08.2025	54,0	50,9	54,2	53,3	58,1
04.08.2025	56,0	52,2	55,7	56,7	60,3
05.08.2025	54,3	50,7	55,1	51,7	58,3
06.08.2025	55,2	*	54,7	56,5	*
07.08.2025	*	*	*	*	*
08.08.2025	*	*	*	*	*
09.08.2025	*	*	*	*	*
10.08.2025	*	*	*	*	*
11.08.2025	*	*	*	*	*
12.08.2025	*	*	*	*	*
13.08.2025	*	53,7	*	56,5	*
14.08.2025	55,6	52,9	55,8	54,8	60,0
15.08.2025	56,3	52,8	55,8	57,5	60,5
16.08.2025	54,1	47,6	54,8	50,6	56,0
17.08.2025	54,8	50,5	55,1	53,4	58,1
18.08.2025	57,7	53,1	57,9	56,7	60,9
19.08.2025	56,6	51,6	57,4	52,7	59,3
20.08.2025	55,4	50,9	54,9	56,8	59,1
21.08.2025	56,3	50,3	56,6	55,3	58,8
22.08.2025	55,6	51,3	55,5	55,9	59,2
23.08.2025	54,2	50,6	53,7	55,5	58,5
24.08.2025	54,4	51,8	54,6	53,8	58,9
25.08.2025	58,7	53,2	55,3	64,2	62,7
26.08.2025	54,5	53,1	55,2	51,8	59,7
27.08.2025	55,2	50,8	55,4	54,3	58,6
28.08.2025	55,5	51,1	55,4	55,8	59,1
29.08.2025	55,8	51,1	55,2	57,3	59,4
30.08.2025	53,3	50,0	53,5	52,5	57,4
31.08.2025	55,3	51,3	55,1	56,0	59,1
Gesamt	55,5	51,6	55,3	55,8	59,3

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	52,7	44,8	53,0	51,6	54,4
	51,1	44,0	51,7	45,4	52,6
	53,1	44,7	53,6	51,2	54,5
	53,6	44,5	53,2	54,5	55,4
	50,3	46,7	51,2	46,9	54,2
	53,4	*	52,4	55,5	*
	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*
	*	48,9	*	55,1	*
	53,6	47,7	53,9	52,4	56,1
	55,0	51,7	54,3	56,7	59,4
	53,4	44,0	54,4	47,3	54,0
	54,1	46,2	54,7	52,0	55,7
	56,5	51,2	56,8	55,5	59,4
	54,9	45,3	55,6	51,0	55,6
	53,6	47,5	52,5	55,8	56,8
	55,2	47,9	55,6	53,9	57,1
	54,5	49,4	54,3	55,1	57,8
	52,8	47,6	52,1	54,2	56,3
	53,5	47,6	53,7	52,4	56,0
	54,7	48,5	53,6	57,8	57,7
	52,6	49,7	53,4	48,1	56,6
	52,0	46,6	51,8	52,5	55,1
	54,0	48,4	53,6	55,1	57,1
	54,9	49,0	54,1	56,7	58,1
	51,7	46,0	52,3	49,0	54,1
	54,5	46,9	54,3	55,0	56,7
	53,8	47,9	53,8	53,8	56,6

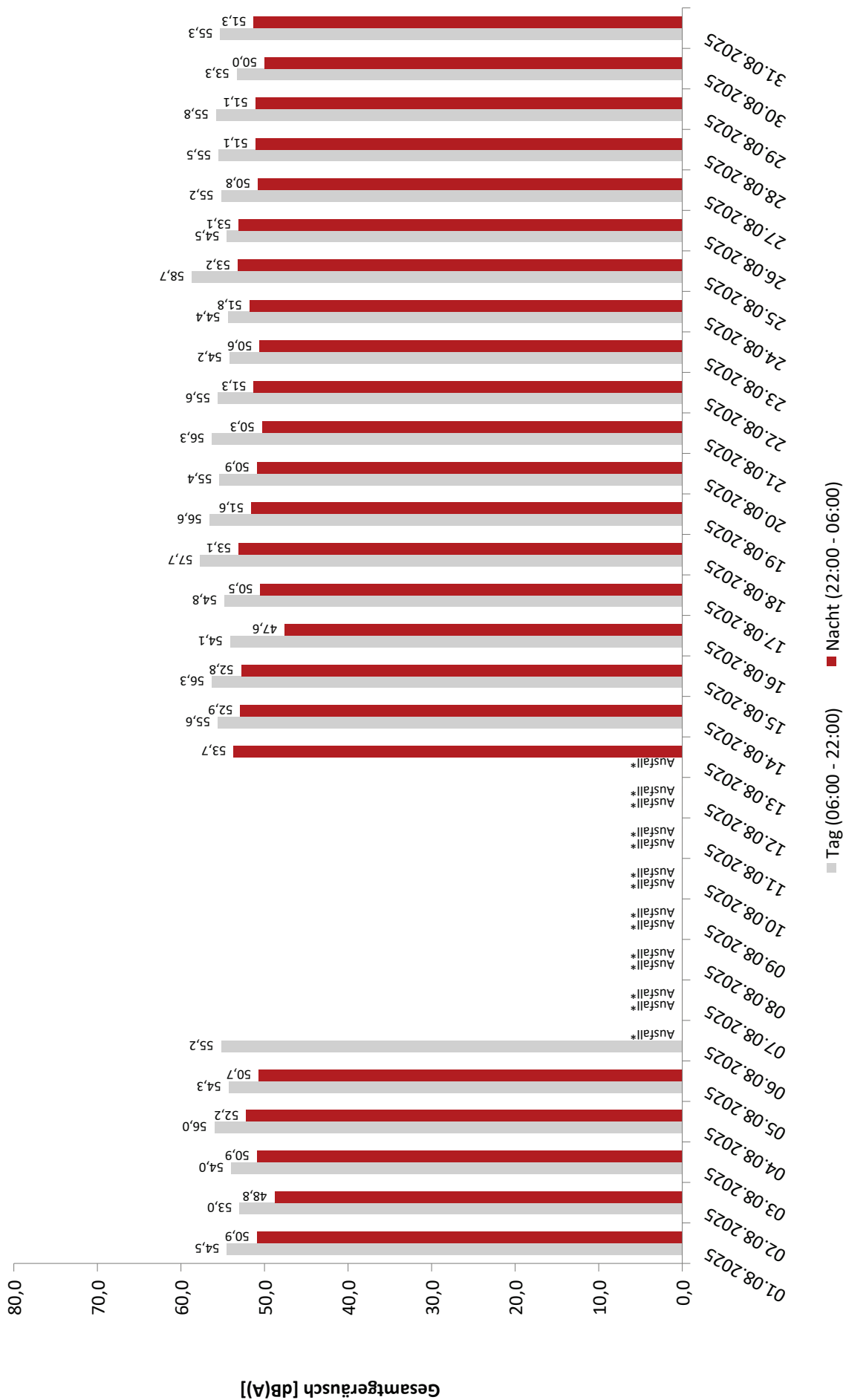
* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel - Gesamtgeräusch

MP04 Dresden Kiefernweg

August 2025

Gesamtgeräusch: Tag 55,5 dB(A) Nacht 51,6 dB(A)



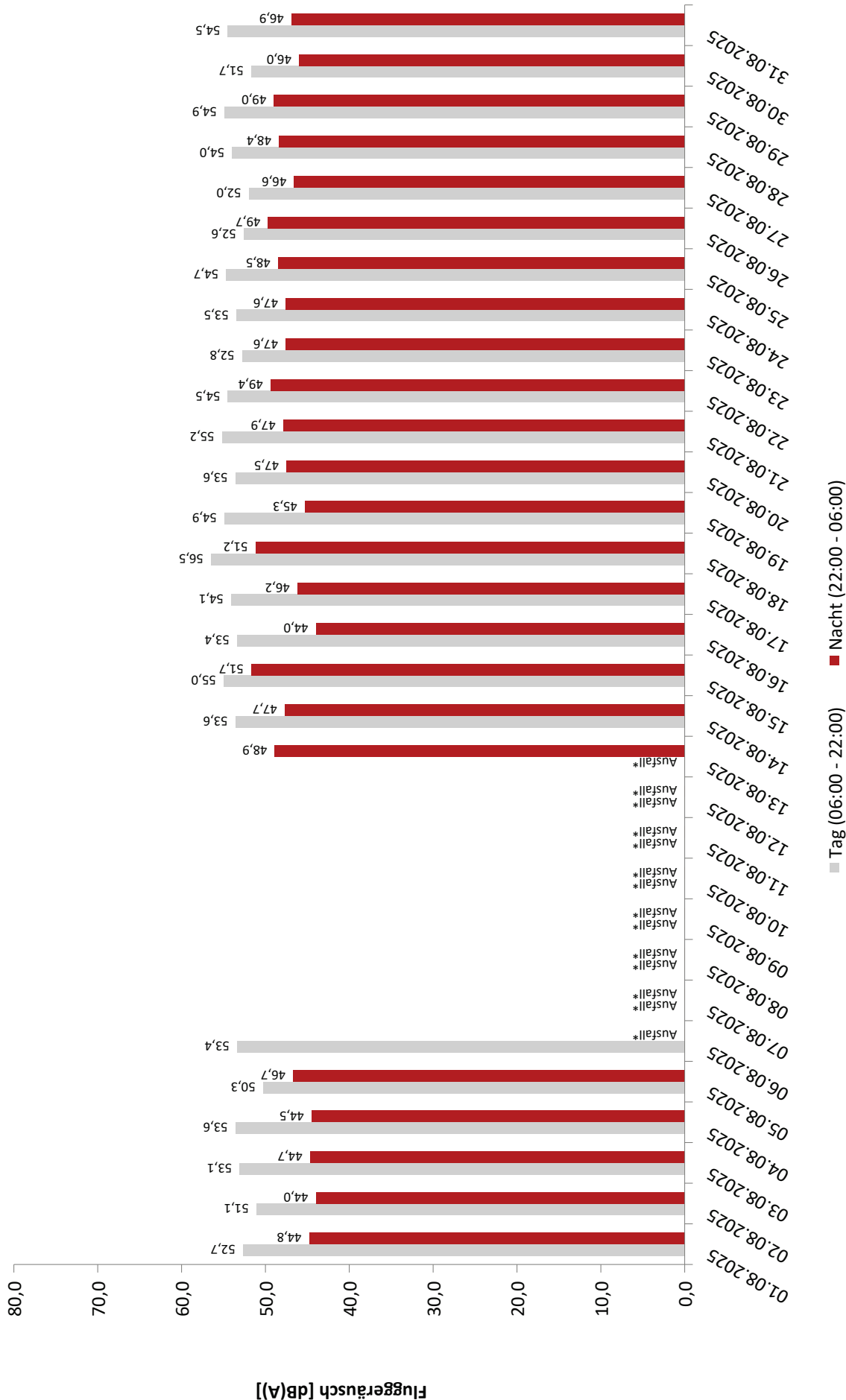
* Verfügbarkeit < 50%

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch

MP04 Dresden Kiefernweg

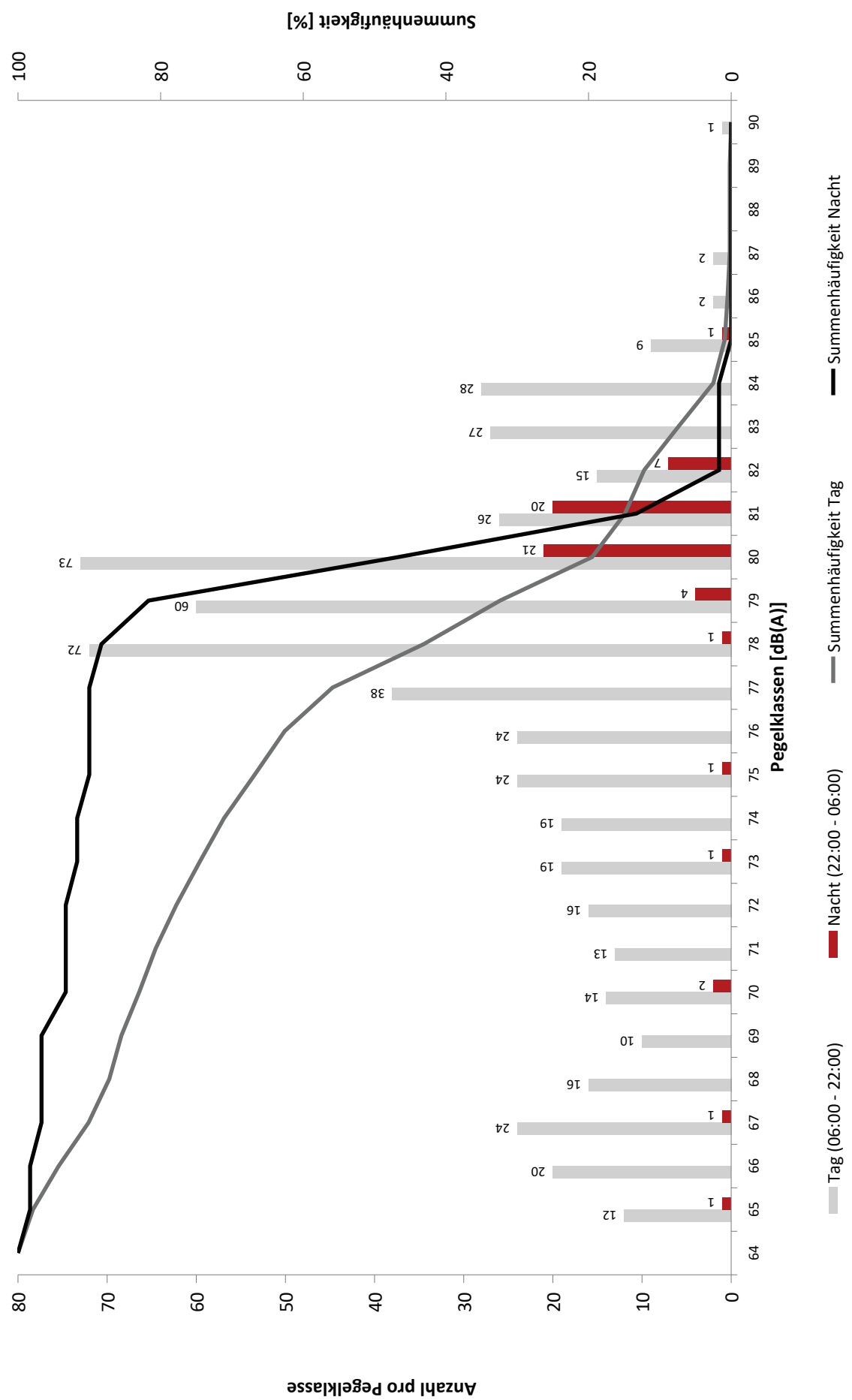
August 2025

Fluggeräusch: Tag 53,8 dB(A) Nacht 47,9 dB(A)

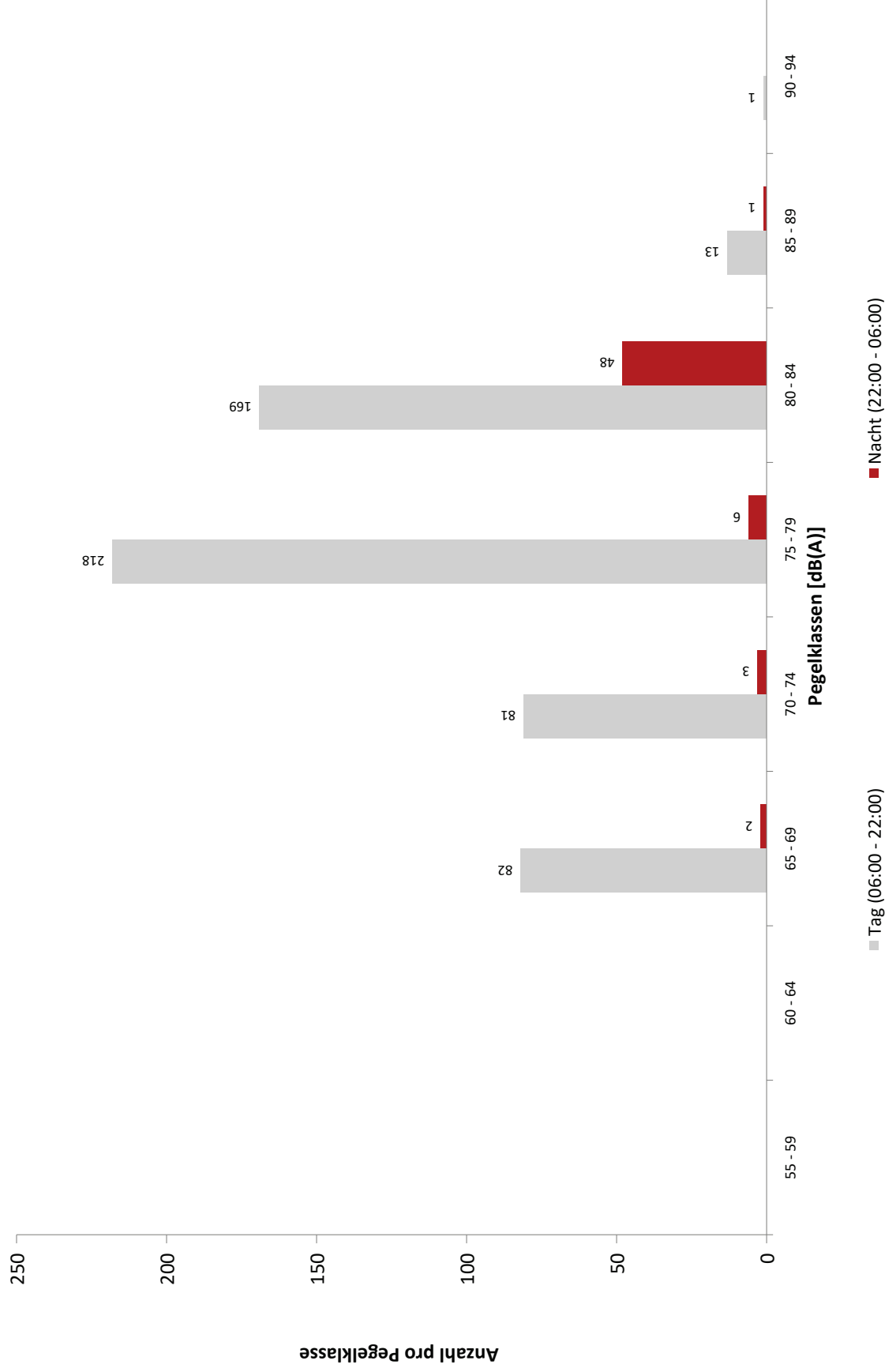


* Verfügbarkeit < 50%

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP04 Dresden Kiefernweg
August 2025



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel
MP04 Dresden Kiefernweg
August 2025



Ausfallzeiten

MP04 Dresden Kiefernweg

August 2025

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

Ausfallgrund

Gesamtausfalldauer 10205 Minuten

02.08.2025 19:05:00	02.08.2025 20:26:00	4860	Umgebungsärm
04.08.2025 14:46:00	04.08.2025 18:49:00	14580	Umgebungsärm
04.08.2025 19:26:00	04.08.2025 19:32:00	360	Umgebungsärm
05.08.2025 08:45:00	05.08.2025 10:37:00	6720	Umgebungsärm
05.08.2025 15:59:00	05.08.2025 17:00:00	3660	Umgebungsärm
07.08.2025 00:00:00	08.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
08.08.2025 00:00:00	09.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
09.08.2025 00:00:00	10.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
10.08.2025 00:00:00	11.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
11.08.2025 00:00:00	12.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
12.08.2025 00:00:00	13.08.2025 00:00:00	86400	Stromausfall
13.08.2025 00:00:00	13.08.2025 12:55:38	46538	Stromausfall
13.08.2025 12:55:58	13.08.2025 12:59:38	220	Stromausfall
13.08.2025 13:00:58	13.08.2025 13:48:03	2825	Stromausfall
13.08.2025 13:48:03	13.08.2025 13:53:43	340	Parameter Änderung
13.08.2025 13:53:43	13.08.2025 14:44:36	3053	Stromausfall
13.08.2025 14:47:32	13.08.2025 14:52:53	321	Stromausfall
19.08.2025 13:10:00	19.08.2025 13:18:00	480	Umgebungsärm
23.08.2025 16:10:00	23.08.2025 17:12:00	3720	Umgebungsärm
23.08.2025 17:40:00	23.08.2025 18:05:00	1500	Umgebungsärm
25.08.2025 19:36:00	25.08.2025 20:20:00	2640	Umgebungsärm
25.08.2025 20:28:00	25.08.2025 21:03:00	2100	Umgebungsärm