

Fluglärm Report Juni 2026



Inhalt

1. Betriebsrichtungsverteilung	3
2. Anzahl Flugbewegungen im Jahresvergleich	3
3. Messstelle MP02 Unna-Massen	4
Messstellenübersicht	4
Äquivalenter Dauerschallpegel	5
Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel	6
Messstellenstatistik	7
4. Messstelle MP03 Dortmund-Wickede	9
Messstellenübersicht	9
Äquivalenter Dauerschallpegel	10
Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel	11
Messstellenstatistik	12
5. Messstelle MP04 Dortmund-Aplerbeck	14
Messstellenübersicht	14
Äquivalenter Dauerschallpegel	15
Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel	16
Messstellenstatistik	17
6. Referenzpegelüberschreitungen > 85 dB(A)	19
7. Flugbewegungen in der Nachtzeit zwischen 22:00 Uhr bis 06:00 Uhr	19

Dortmund Airport 21

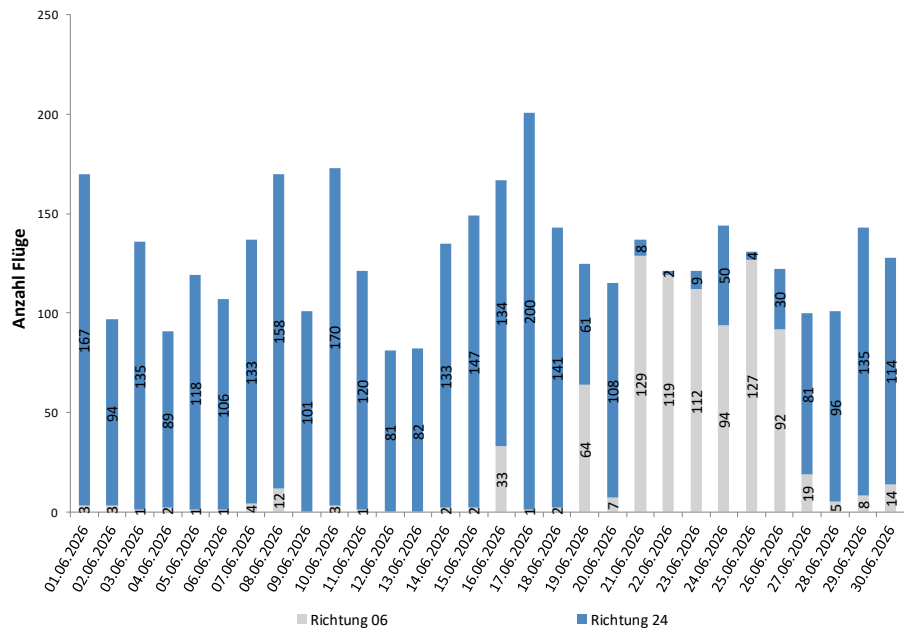


Flughafen Dortmund GmbH
Google Maps

- Messstelle MP02: **Unna-Massen**
Siegfriedstrasse 28a
59427 Unna
- Messstelle MP03: **Dortmund-Wickede**
Langschedestrasse 41
44319 Dortmund
- Messstelle MP04: **Dortmund-Aplerbeck**
Schleefstrasse 12
44287 Dortmund

1. Betriebsrichtungsverteilung

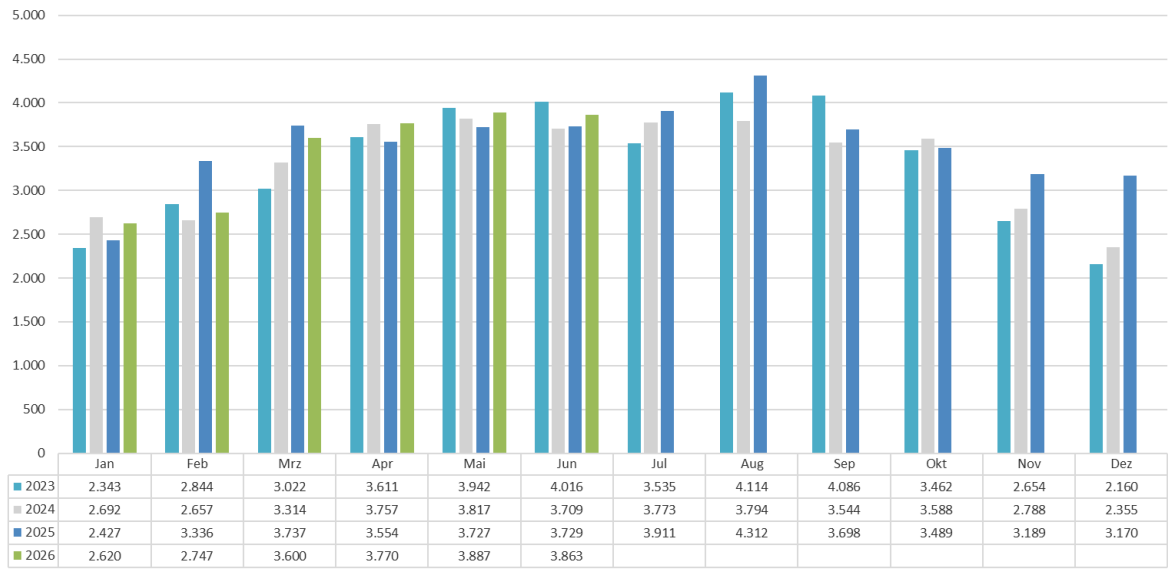
Betriebsrichtungsverteilung
Juni 2026



Richtung 06: Starts über Unna, Landungen über Dortmund-Aplerbeck: 820 d.h. rd. 21 Prozent
 Richtung 24: Starts über Dortmund-Aplerbeck, Landungen über Unna: 3.043 d.h. rd. 79 Prozent
 Insgesamt: 3.863 Flugbewegungen

2. Anzahl Flugbewegungen im Jahresvergleich

Flugbewegungen - Jahresvergleich



3. Messstelle MP02 Unna-Massen Messstellenübersicht

Unna-Massen Juni 2026

Geographische Position

Breitengrad	51°31'52,50"N
Längengrad	7°38'38,00"E
Höhe über NN	99 m
Seit	13.08.2002

	Juni 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
$L_{p,A,eq,Tag}$	55,1 dB	56,6 dB	54,9 dB	56,9 dB
$L_{p,A,eq,Nacht}$	33,0 dB	45,6 dB	32,6 dB	57,4 dB
L_{DEN}	54,1 dB	56,8 dB	54,0 dB	63,5 dB
N1/N2	84,6 %		98,3 %	

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	56 dB(A)	5 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: 99 %

Der gemessene äquivalente Dauerschallpegel erfasst sämtliche Lärmereignisse der Zeitspanne, bei der die Schalldruckpegel die Messschwelle der Messstelle länger als die Mindestzeit überschreiten bis zu dem Zeitpunkt an dem nach Erreichen des Maximalpegels die Schwelle länger als die Dauer der Horchzeit unterschritten wird.

Relevante Flugbewegungen:

Alle Starts und Landungen in/aus Richtung Unna (Osten)

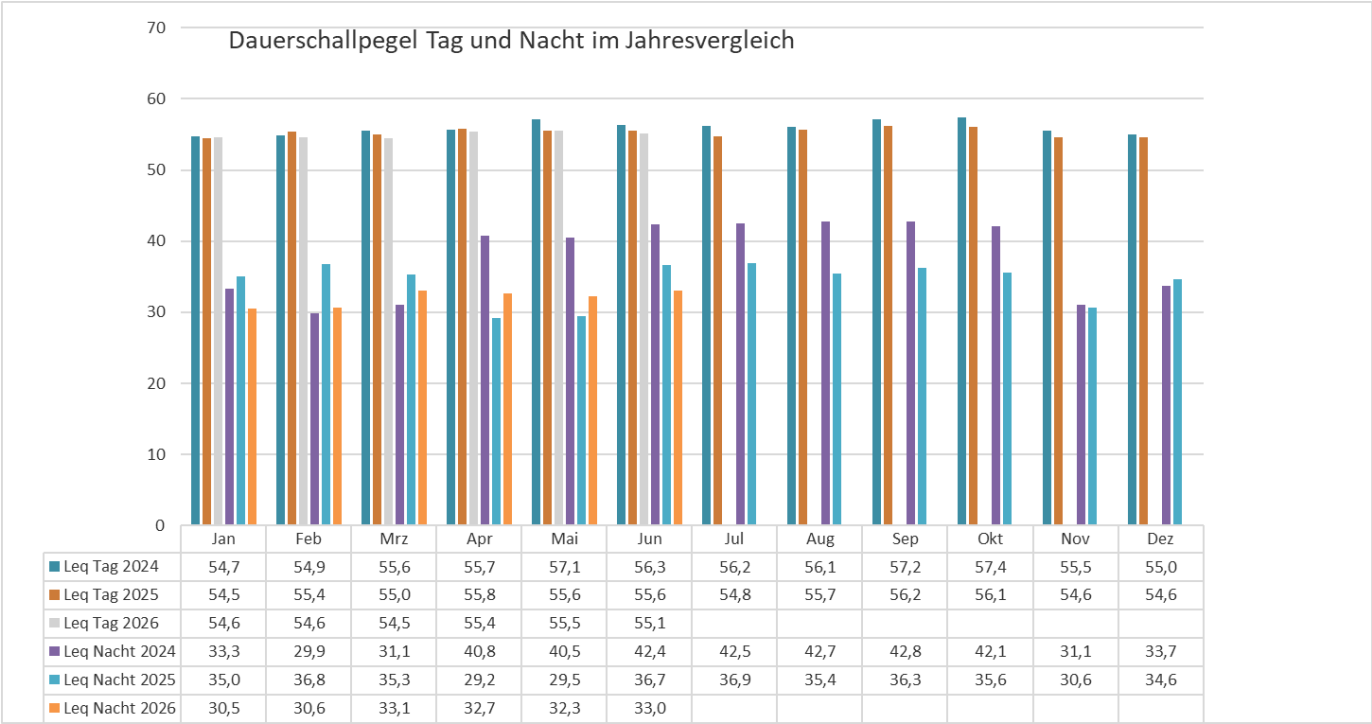
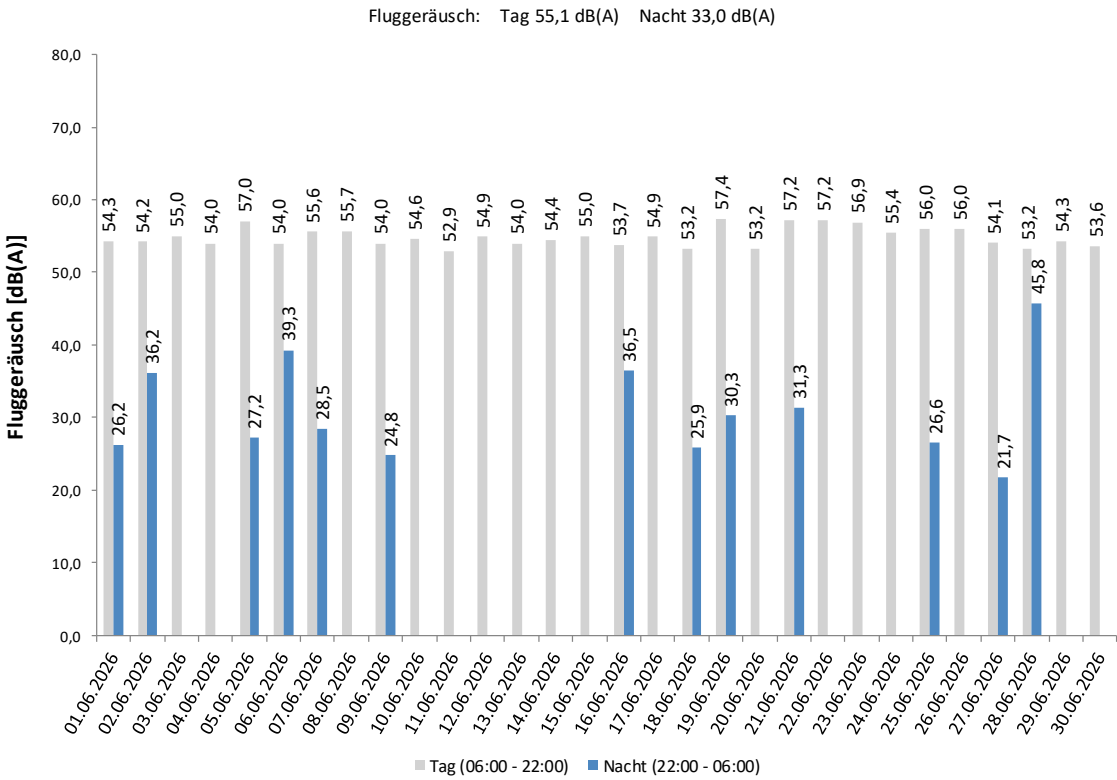
N₁: Anzahl der gemessenen (korrelierten) relevanten Flugbewegungen

N₂: Anzahl aller für die Messstelle relevanten Flugbewegungen

Bei einem Koeffizienten $N_1/N_2 < 50\%$ ist die Aussagekraft des Leq-Wertes nicht hinreichend.

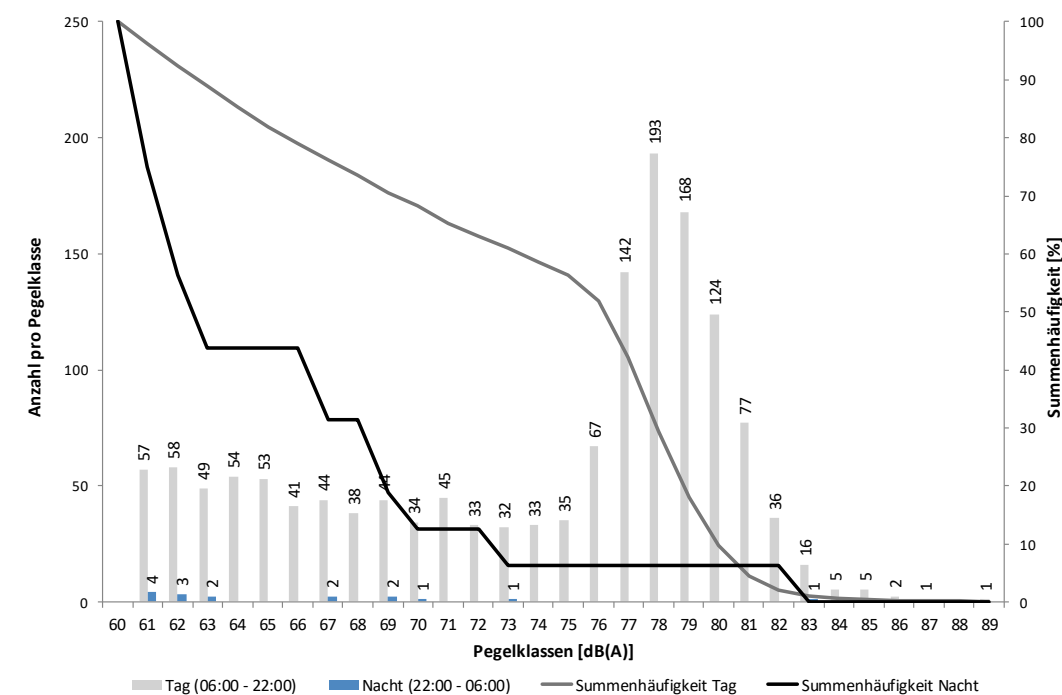
Äquivalenter Dauerschallpegel

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch
Unna-Massen
Juni 2026



Maximalpegel

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse
 Unna-Massen
 Juni 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse
 Unna-Massen
 Juni 2026

Uhrzeit	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100-	≥ 105	Gesamt
00 - 01	2	2									4
01 - 02											
02 - 03											
03 - 04											
04 - 05	1		1								2
05 - 06	1	1									2
06 - 07				17	6						23
07 - 08	2			130	34	1					167
08 - 09	1	5	10	63	26						105
09 - 10	11	12	18	22	29						92
10 - 11	19	21	18	13	12						83
11 - 12	28	27	15	25	14						109
12 - 13	14	20	21	65	30						150
13 - 14	18	22	16	63	23	1					143
14 - 15	19	36	14	59	11	6					145
15 - 16	28	12	13	41	20						114
16 - 17	26	25	15	26	15	1					108
17 - 18	22	20	15	43	12						112
18 - 19	15	6	5	24	17						67
19 - 20	7	7	8	8	7						37
20 - 21	6	6	9	4							25
21 - 22	2	1		2	2						7
22 - 23	3		1		1						5
23 - 00	2	1									3
Tag	218	220	177	605	258	9					1.487
Nacht	9	4	2		1						16
Gesamt	227	224	179	605	259	9					1.503

Dortmund Airport **21**

Messstellenstatistik - Tag (06:00 - 22:00)

Unna-Massen

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch	Fluggeräusch
	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.06.2026	75	0	62	0	100		55,4	54,3
02.06.2026	38	2	38	3	100		56,3	54,2
03.06.2026	63	1	56	1	100		57,3	55,0
04.06.2026	39	1	30	0	97	W	54,9	54,0
05.06.2026	55	0	57	1	100		62,3	57,0
06.06.2026	48	0	38	0	100		55,0	54,0
07.06.2026	59	0	46	0	97	W	56,1	55,6
08.06.2026	74	6	48	4	100		59,3	55,7
09.06.2026	48	0	42	0	100		56,5	54,0
10.06.2026	79	1	56	1	100		55,8	54,6
11.06.2026	55	0	42	1	100		55,3	52,9
12.06.2026	40	0	38	0	100		56,0	54,9
13.06.2026	39	0	31	0	97	W	55,2	54,0
14.06.2026	63	0	54	0	100		54,9	54,4
15.06.2026	67	2	58	2	100		57,0	55,0
16.06.2026	59	16	50	9	100		54,9	53,7
17.06.2026	91	0	76	1	100		56,2	54,9
18.06.2026	64	0	44	1	100		55,1	53,2
19.06.2026	35	36	29	33	99	T W	58,2	57,4
20.06.2026	44	1	35	1	100		54,0	53,2
21.06.2026	0	59	0	46	100		57,4	57,2
22.06.2026	0	57	1	52	100		57,7	57,2
23.06.2026	3	56	6	50	100		57,6	56,9
24.06.2026	24	45	17	34	100		56,2	55,4
25.06.2026	0	59	0	51	100		56,7	56,0
26.06.2026	11	42	7	41	100		56,5	56,0
27.06.2026	36	5	35	7	100		55,6	54,1
28.06.2026	45	0	38	0	100		53,8	53,2
29.06.2026	65	0	57	1	100		54,9	54,3
30.06.2026	52	7	45	5	100		54,6	53,6
Gesamt	1.371	396	1136	345	100		56,6	55,1

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Dortmund Airport 21

Messstellenstatistik - Nacht (22:00 - 06:00)

Unna-Massen

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch	Fluggeräusch
	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.06.2026	0	0	0	1	100		45,7	26,2
02.06.2026	0	0	1	1	100		43,6	36,2
03.06.2026	0	0	0	0	100		45,2	
04.06.2026	0	0	0	0	100		47,7	
05.06.2026	1	0	1	0	100		44,7	27,2
06.06.2026	0	0	1	0	100		49,8	39,3
07.06.2026	0	0	1	0	100		45,8	28,5
08.06.2026	0	0	0	0	100		49,5	
09.06.2026	0	0	1	0	100		45,4	24,8
10.06.2026	0	0	0	0	100		42,4	
11.06.2026	0	0	0	0	100		45,1	
12.06.2026	0	0	0	0	100		41,2	
13.06.2026	0	0	0	0	100		47,9	
14.06.2026	0	0	0	0	100		46,0	
15.06.2026	0	0	0	0	100		45,6	
16.06.2026	0	0	1	0	100		45,2	36,5
17.06.2026	0	0	0	0	100		44,0	
18.06.2026	0	0	0	1	100		44,4	25,9
19.06.2026	1	0	1	0	83	T W	45,5	30,3
20.06.2026	0	0	0	0	100		46,1	
21.06.2026	0	0	2	1	100		41,3	31,3
22.06.2026	0	0	0	0	100		40,8	
23.06.2026	0	0	0	0	100		44,7	
24.06.2026	0	0	0	0	100		49,6	
25.06.2026	0	0	0	1	100		46,4	26,6
26.06.2026	0	0	0	0	100		42,4	
27.06.2026	0	0	1	0	100		41,4	21,7
28.06.2026	0	1	0	1	100		46,9	45,8
29.06.2026	0	0	0	0	100		40,0	
30.06.2026	0	0	0	0	100		40,9	
Gesamt	2	1	10	6	99		45,6	33,0

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

4. Messstelle MP03 Dortmund-Wickede Messstellenübersicht

Dortmund-Wickede Juni 2026

Geographische Position

Breitengrad	51°31'30,00"N
Längengrad	7°36'27,00"E
Höhe über NN	136 m
Seit	13.08.2002

	Juni 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
$L_{p,A,eq,Tag}$	48,9 dB	71,6 dB	50,4 dB	58,9 dB
$L_{p,A,eq,Nacht}$	32,3 dB	54,3 dB	33,4 dB	58,7 dB
L_{DEN}	48,4 dB	74,6 dB	49,7 dB	65,6 dB
N1/N2	60,9 %		63,0 %	

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

* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Betriebszeit 06:00 - 22:00: 100 %

Betriebszeit 22:00 - 06:00: 99 %

Der gemessene äquivalente Dauerschallpegel erfasst sämtliche Lärmereignisse der Zeitspanne, bei der die Schalldruckpegel die Messschwelle der Messstelle länger als die Mindestzeit überschreiten bis zu dem Zeitpunkt an dem nach Erreichen des Maximalpegels die Schwelle länger als die Dauer der Horchzeit unterschritten wird.

Relevante Flugbewegungen:

Alle Starts und Landungen in/aus Richtung Unna (Osten) und Dortmund (Westen)

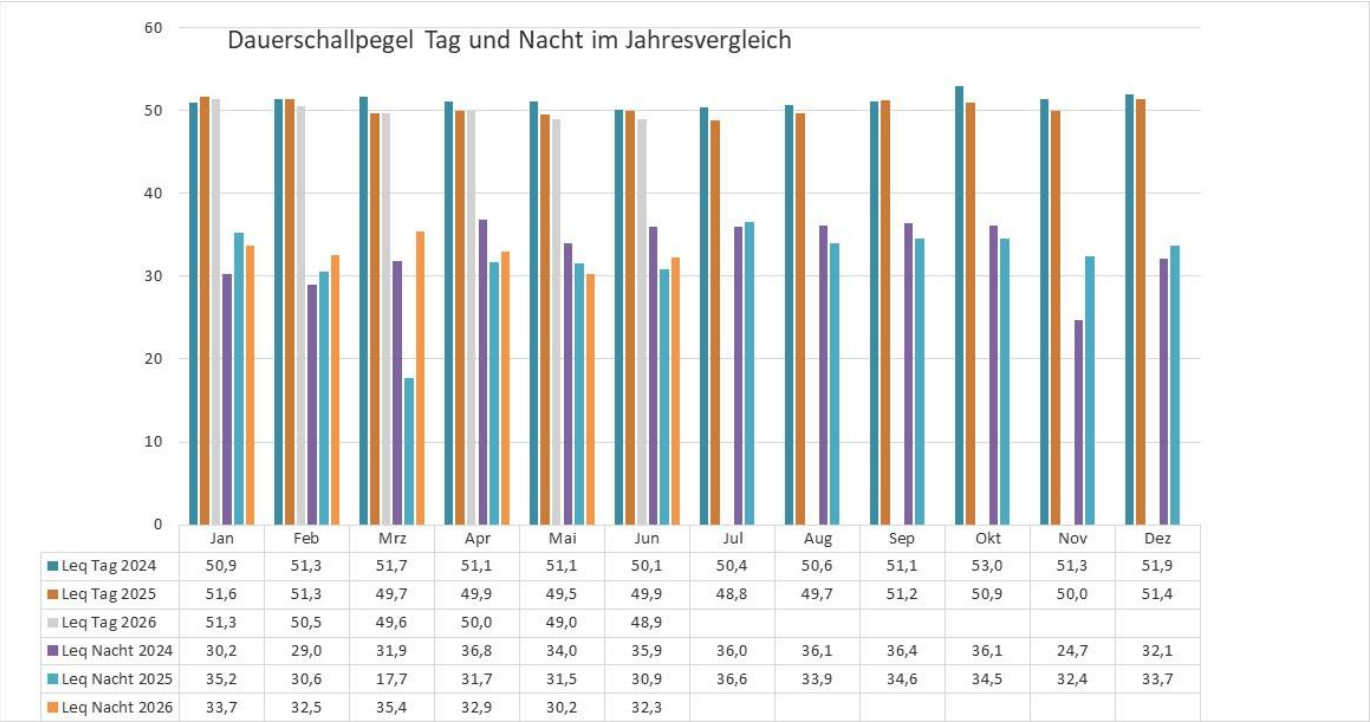
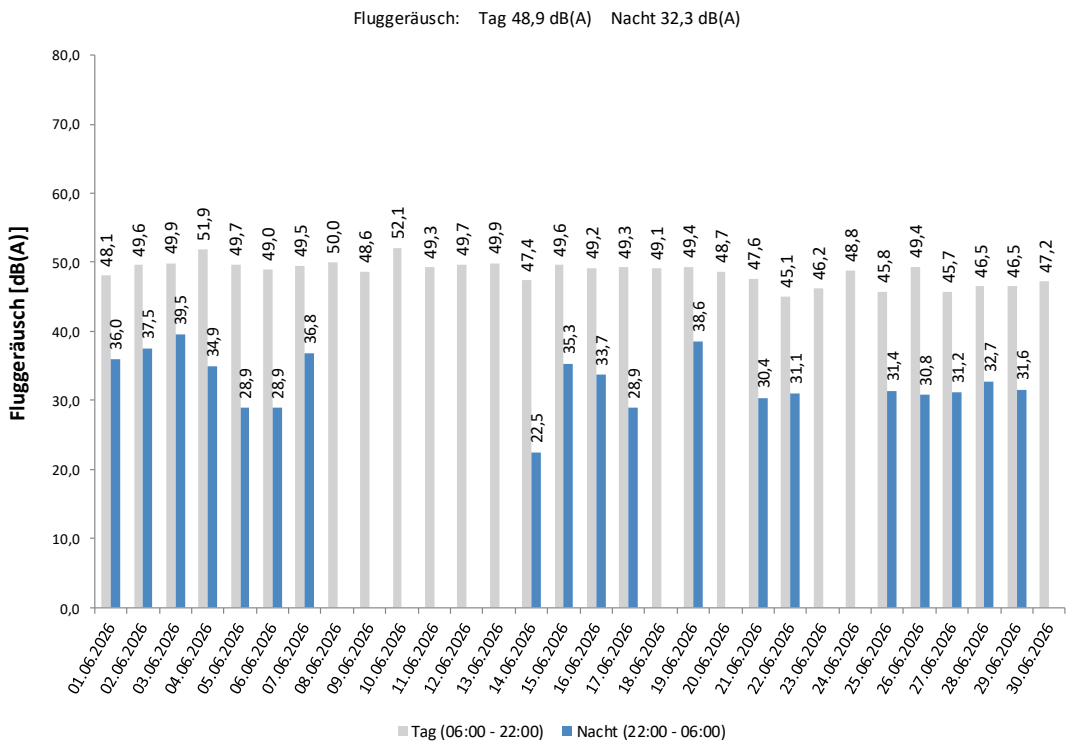
N₁: Anzahl der gemessenen (korrelierten) relevanten Flugbewegungen

N₂: Anzahl aller für die Messstelle relevanten Flugbewegungen

Bei einem Koeffizienten $N_1/N_2 < 50\%$ ist die Aussagekraft des Leq-Wertes nicht hinreichend.

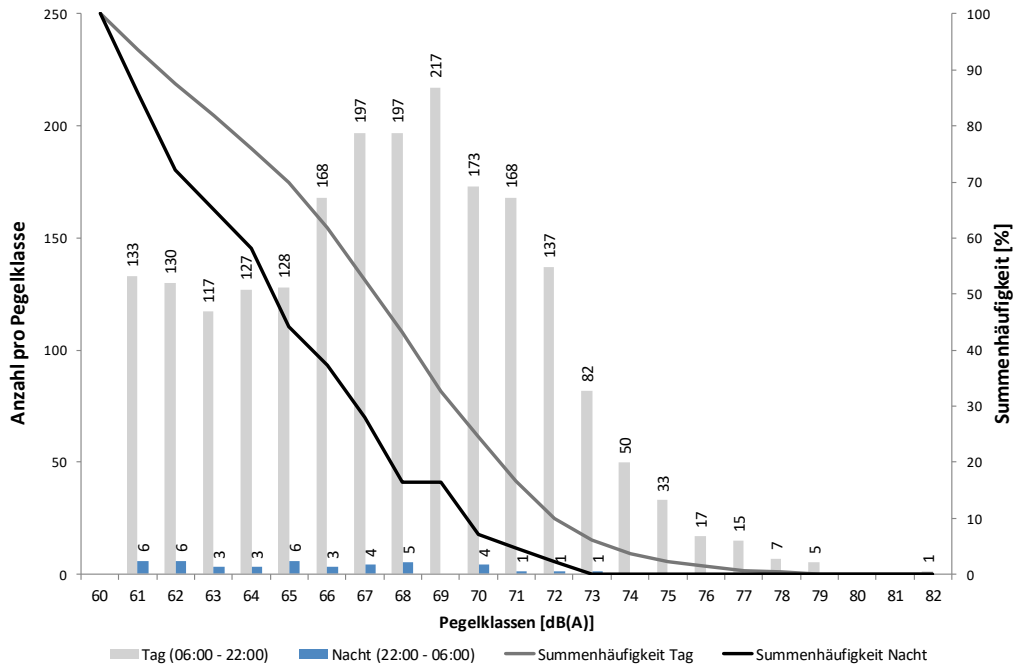
Äquivalenter Dauerschallpegel

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch
Dortmund-Wickede
Juni 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse
Dortmund-Wickede
Juni 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse
Dortmund-Wickede
Juni 2026

Uhrzeit	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100-	≥ 105	Gesamt
00 - 01	1	1	4								6
01 - 02	1	2									3
02 - 03	3	1									4
03 - 04	2	1									3
04 - 05		5									5
05 - 06	5	4	3								12
06 - 07	5	9	14	4							32
07 - 08	20	48	129	14	1						212
08 - 09	30	109	80	4							223
09 - 10	28	112	57	2							199
10 - 11	38	46	17	7							108
11 - 12	50	33	25	8							116
12 - 13	66	67	43	11							187
13 - 14	52	79	44	1							176
14 - 15	39	83	57	5							184
15 - 16	41	83	31	5							160
16 - 17	43	73	33	4							153
17 - 18	41	55	29	5							130
18 - 19	26	66	26	4							122
19 - 20	17	25	15	2							59
20 - 21	7	13	6								26
21 - 22	4	6	4	1							15
22 - 23	6	1									7
23 - 00		3									3
Tag	507	907	610	77	1						2.102
Nacht	18	18	7								43
Gesamt	525	925	617	77	1						2.145

Dortmund Airport **21**

Messstellenstatistik - Tag (06:00 - 22:00)

Dortmund-Wickede

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch	Fluggeräusch
	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.06.2026	75	76	33	44	100		51,3	48,1
02.06.2026	38	37	25	33	100		56,2	49,6
03.06.2026	63	62	38	50	100		54,2	49,9
04.06.2026	39	41	32	39	97	W	55,8	51,9
05.06.2026	55	55	27	42	100		54,1	49,7
06.06.2026	48	49	27	38	100		52,0	49,0
07.06.2026	59	56	37	43	97	W	53,2	49,5
08.06.2026	79	80	36	39	100		52,9	50,0
09.06.2026	48	45	27	37	100		54,6	48,6
10.06.2026	80	77	51	56	100		58,6	52,1
11.06.2026	55	58	30	35	100		61,6	49,3
12.06.2026	40	39	30	36	100		58,3	49,7
13.06.2026	39	39	29	33	97	W	58,9	49,9
14.06.2026	63	64	32	54	100		59,3	47,4
15.06.2026	67	64	24	43	100		56,8	49,6
16.06.2026	73	76	28	47	100		56,3	49,2
17.06.2026	91	90	37	56	100		56,6	49,3
18.06.2026	64	65	34	38	100		54,1	49,1
19.06.2026	60	57	36	34	99	W	80,6	49,4
20.06.2026	49	54	30	36	100		55,2	48,7
21.06.2026	62	59	29	41	100		55,7	47,6
22.06.2026	56	57	26	32	100		51,6	45,1
23.06.2026	57	56	24	26	100		53,0	46,2
24.06.2026	67	68	36	41	100		56,8	48,8
25.06.2026	60	59	24	29	100		52,2	45,8
26.06.2026	55	57	34	47	100		55,5	49,4
27.06.2026	42	40	19	27	100		84,8	45,7
28.06.2026	45	47	24	35	100		51,2	46,5
29.06.2026	65	64	20	42	100		53,8	46,5
30.06.2026	57	58	22	42	100		52,0	47,2
Gesamt	1.751	1.749	901	1.195	100		71,6	48,9

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Dortmund Airport **21**

Messstellenstatistik - Nacht (22:00 - 06:00)

Dortmund-Wickede

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch [dB(A)]	Fluggeräusch [dB(A)]
	A	D	A	D	[%]	Ausfall		
01.06.2026	0	0	3	0	100		43,8	36,0
02.06.2026	0	0	3	1	100		52,3	37,5
03.06.2026	0	0	3	1	100		58,5	39,5
04.06.2026	0	0	1	3	100		54,9	34,9
05.06.2026	1	1	1	1	100		43,3	28,9
06.06.2026	0	0	1	2	100		45,0	28,9
07.06.2026	0	1	1	2	100		44,2	36,8
08.06.2026	0	0	0	0	100		49,8	
09.06.2026	0	0	0	0	100		56,3	
10.06.2026	0	0	0	0	100		59,3	
11.06.2026	0	0	0	0	100		52,0	
12.06.2026	0	0	0	0	100		57,6	
13.06.2026	0	0	0	0	100		55,5	
14.06.2026	0	0	0	1	100		44,8	22,5
15.06.2026	0	0	2	0	100		51,7	35,3
16.06.2026	0	0	2	1	100		57,5	33,7
17.06.2026	0	0	1	0	100		53,8	28,9
18.06.2026	0	0	0	0	100		50,6	
19.06.2026	2	2	1	3	83	T W	53,7	38,6
20.06.2026	0	0	0	0	100		62,3	
21.06.2026	0	0	1	1	100		48,6	30,4
22.06.2026	0	0	1	0	100		55,3	31,1
23.06.2026	0	0	0	0	100		49,4	
24.06.2026	0	0	0	0	100		47,2	
25.06.2026	0	2	0	1	100		54,3	31,4
26.06.2026	0	0	1	0	100		49,7	30,8
27.06.2026	0	0	0	1	100		50,7	31,2
28.06.2026	0	1	0	1	100		51,2	32,7
29.06.2026	0	0	2	0	100		48,7	31,6
30.06.2026	0	0	0	0	100		45,9	
Gesamt	3	7	24	19	99		54,3	32,3

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Dortmund Airport **21**

Dortmund-Aplerbeck

Juni 2026

Geographische Position

Breitengrad	51°30'13,00"N
Längengrad	7°33'56,00"E
Höhe über NN	157 m
Seit	13.08.2002

	Juni 2026		Letzte sechs Monate	
	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch	Fluggeräusch	Gesamtgeräusch
$L_{p,A,eq,Tag}$	54,3 dB	55,8 dB	54,1 dB	55,4 dB
$L_{p,A,eq,Nacht}$	37,1 dB	50,6 dB	34,9 dB	51,8 dB
L_{DEN}	53,7 dB	58,5 dB	53,2 dB	59,0 dB
N1/N2	71,8 %		71,9 %	

	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Relevante Flugbewegungen
	56 dB(A)	5 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: 99 %

Der gemessene äquivalente Dauerschallpegel erfasst sämtliche Lärmereignisse der Zeitspanne, bei der die Schalldruckpegel die Messschwelle der Messstelle länger als die Mindestzeit überschreiten bis zu dem Zeitpunkt an dem nach Erreichen des Maximalpegels die Schwelle länger als die Dauer der Horchzeit unterschritten wird.

Relevante Flugbewegungen:

Alle Starts und Landungen in/aus Richtung Dortmund (Westen)

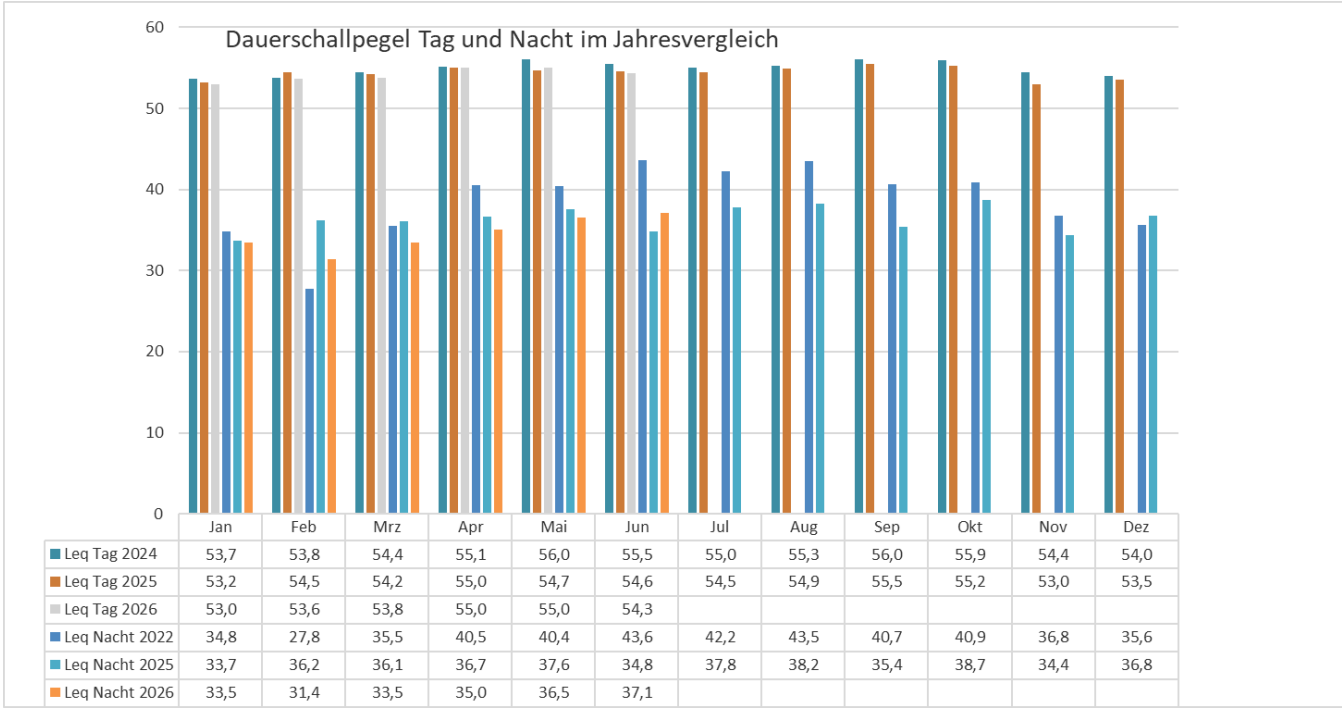
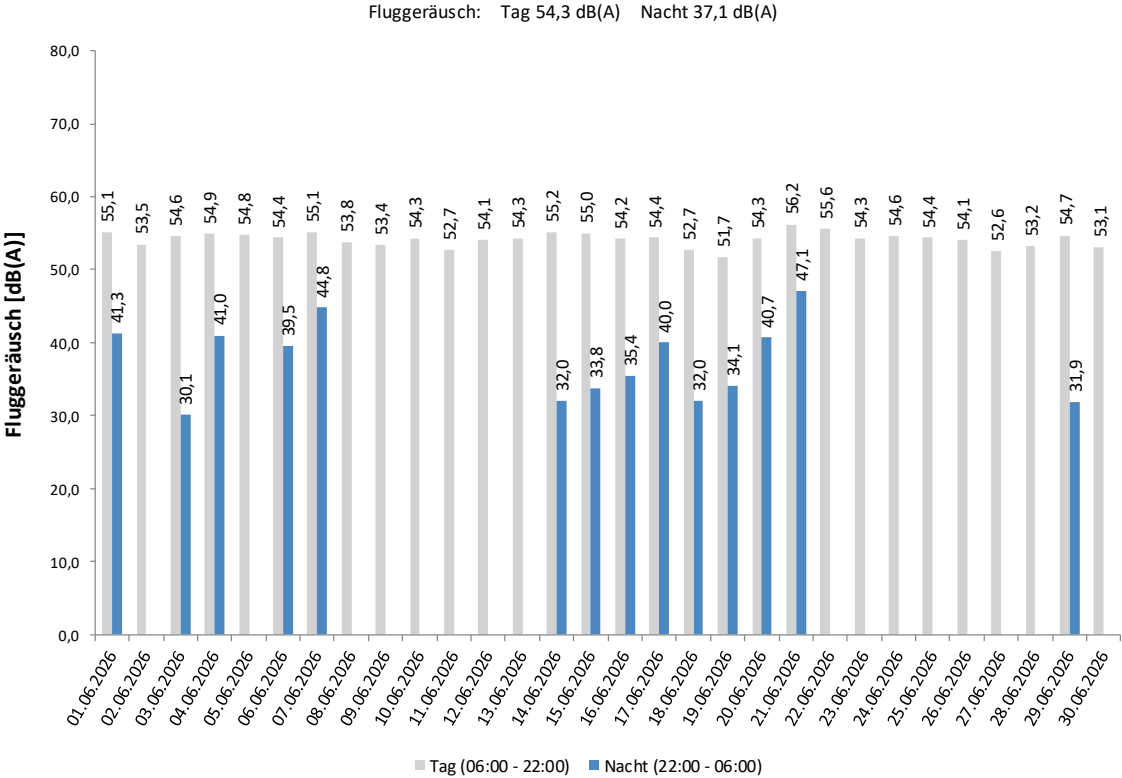
N₁: Anzahl der gemessenen (korrelierten) relevanten Flugbewegungen

N₂: Anzahl aller für die Messstelle relevanten Flugbewegungen

Bei einem Koeffizienten $N_1/N_2 < 50\%$ ist die Aussagekraft des Leq-Wertes nicht hinreichend.

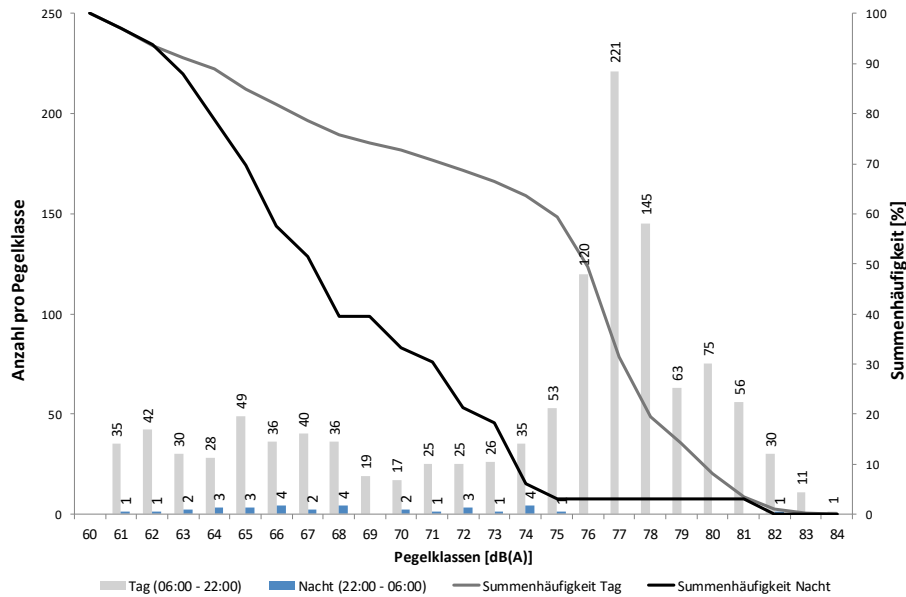
Äquivalenter Dauerschallpegel

Äquivalente Dauerschallpegel - Fluggeräusch
Dortmund-Aplerbeck
Juni 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse
Dortmund-Aplerbeck
Juni 2026



Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel - Korrelierte Lärmereignisse Dortmund-Aplerbeck Juni 2026

	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100-	≥ 105	Gesamt
00 - 01	1		1								2
01 - 02	1	2	1	1							5
02 - 03			1								1
03 - 04		5	2								7
04 - 05		3	1								4
05 - 06	1	1	1		1						4
06 - 07		1	1		4						6
07 - 08		5	2	18	31						56
08 - 09	3	4	6	94	20						127
09 - 10	6	9	12	106	7						140
10 - 11	13	27	5	28	3						76
11 - 12	18	24	9	15	9						75
12 - 13	11	22	8	37	20						98
13 - 14	15	6	7	61	11						100
14 - 15	14	17	14	45	31						121
15 - 16	15	18	15	58	11						117
16 - 17	14	17	11	44	11						97
17 - 18	12	10	15	20	9						66
18 - 19	4	13	11	42	4						74
19 - 20	5	3	5	21	1						35
20 - 21	4	2	5	10							21
21 - 22	1	2	2	3	1						9
22 - 23	3	1	3								7
23 - 00	1	1	1								3
Tag	135	180	128	602	173						1.218
Nacht	7	13	11	1	1						33
Gesamt	142	193	139	603	174						1.251

Dortmund Airport 21

Messstellenstatistik - Tag (06:00 - 22:00)

Dortmund-Aplerbeck

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch	Fluggeräusch
	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.06.2026	0	76	1	43	100		56,4	55,1
02.06.2026	0	35	1	28	100		55,8	53,5
03.06.2026	0	61	0	43	100		56,7	54,6
04.06.2026	0	40	0	37	97 W		56,4	54,9
05.06.2026	0	55	0	43	100		56,7	54,8
06.06.2026	0	49	0	36	100		56,0	54,4
07.06.2026	0	56	0	44	97 W		56,3	55,1
08.06.2026	5	74	5	39	100		55,6	53,8
09.06.2026	0	45	0	37	100		55,6	53,4
10.06.2026	1	76	2	45	100		56,1	54,3
11.06.2026	0	58	0	31	100		55,3	52,7
12.06.2026	0	39	0	34	100		55,9	54,1
13.06.2026	0	39	0	32	97 W		56,5	54,3
14.06.2026	0	64	1	47	100		56,6	55,2
15.06.2026	0	62	0	45	100		56,4	55,0
16.06.2026	14	60	13	36	100		55,9	54,2
17.06.2026	0	90	0	53	100		56,0	54,4
18.06.2026	0	65	0	40	100		54,7	52,7
19.06.2026	25	21	13	9	99 W		54,0	51,7
20.06.2026	5	53	6	38	100		55,6	54,3
21.06.2026	62	0	44	0	100		57,0	56,2
22.06.2026	56	0	35	1	100		56,6	55,6
23.06.2026	54	0	37	1	100		55,7	54,3
24.06.2026	43	23	30	15	100		55,8	54,6
25.06.2026	60	0	47	0	100		55,5	54,4
26.06.2026	44	15	39	11	100		55,2	54,1
27.06.2026	6	35	6	30	100		54,4	52,6
28.06.2026	0	47	0	34	100		54,5	53,2
29.06.2026	0	64	1	44	100		55,7	54,7
30.06.2026	5	51	4	36	100		54,9	53,1
Gesamt	380	1.353	285	932	100		55,8	54,3

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

Dortmund Airport **21**

Messstellenstatistik - Nacht (22:00 - 06:00)

Dortmund-Aplerbeck

Juni 2026

	Relevante Flugereignisse (N2)		Anzahl korr. Lärmereignisse (N1)		Verfügbarkeit		Gesamtgeräusch	Fluggeräusch
	A	D	A	D	[%]	Ausfall	[dB(A)]	[dB(A)]
01.06.2026	0	0	2	1	100		50,3	41,3
02.06.2026	0	0	0	0	100		49,9	
03.06.2026	0	0	0	1	100		51,1	30,1
04.06.2026	0	0	1	2	100		50,8	41,0
05.06.2026	0	1	0	0	100		50,2	
06.06.2026	0	0	1	2	100		50,7	39,5
07.06.2026	0	1	2	3	100		51,7	44,8
08.06.2026	0	0	0	0	100		51,8	
09.06.2026	0	0	0	0	100		50,6	
10.06.2026	0	0	0	0	100		50,5	
11.06.2026	0	0	0	0	100		51,8	
12.06.2026	0	0	0	0	100		51,3	
13.06.2026	0	0	0	0	100		50,6	
14.06.2026	0	0	1	1	100		51,0	32,0
15.06.2026	0	0	0	1	100		51,5	33,8
16.06.2026	0	0	2	0	100		51,1	35,4
17.06.2026	0	0	1	3	100		50,8	40,0
18.06.2026	0	0	1	0	100		49,7	32,0
19.06.2026	1	2	1	0	83	T W	50,9	34,1
20.06.2026	0	0	1	1	100		53,5	40,7
21.06.2026	0	0	2	2	100		51,5	47,1
22.06.2026	0	0	0	0	100		49,6	
23.06.2026	0	0	0	0	100		49,9	
24.06.2026	0	0	0	0	100		48,4	
25.06.2026	0	2	0	0	100		48,8	
26.06.2026	0	0	0	0	100		48,5	
27.06.2026	0	0	0	0	100		49,2	
28.06.2026	0	0	0	0	100		48,5	
29.06.2026	0	0	1	0	100		48,8	31,9
30.06.2026	0	0	0	0	100		49,0	
Gesamt	1	6	16	17	99		50,6	37,1

N1: Anzahl der gemessenen Flugbewegungen

N2: Anzahl der relevanten Flugbewegungen während des Betriebszeitraums

T = technische Störung

W = Wetterstörung

S = Störgeräusch

5. Referenzpegelüberschreitungen > 85 dB(A)

Jun 2026

Messstelle	Flugzeug- typ	Anzahl	Höchster Messwert in dB(A)	A/D BR Höchster Wert	Tag (T) Nacht (N)
MP02 Unna-Massen	B738	7	89,0	D06	T
MP03 DO-Wickede	-	-	-	-	-
MP04 DO-Aplerbeck	-	-	-	-	-

7

A= Landung
B= Start
06,24= Betriebsrichtung

6. Flugbewegungen in der Nachtzeit zwischen 22:01 Uhr bis 06:00 Uhr

2 Linienflugbewegungen Verspätungen
65 Polizei-Flugbewegungen (Landes- und Bundespolizei)
49 Ambulanzflugbewegungen

Impressum:
Herausgeber Flughafen Dortmund GmbH
Telefon: 0231 /9213 165
e-mail Fluglärmschutzbeauftragte Dortmund Airport
heike.helmboldt@dortmund-airport.de