

Fluglärmbericht – 05 / 2013

Flughafen Schönefeld

Flughafen Berlin Brandenburg GmbH
Stabsstelle Umwelt
Fluglärmüberwachung

Lageplan der stationären Messstellen Flughafen Schönefeld



Karte hergestellt aus [OpenStreetMap](#)-Daten | Lizenz: [Creative Commons BY-SA 2.0](#)

Flughafen Berlin Schönefeld

Messstellenübersicht

Messstelle	Name	Längengrad	Breitengrad	Höhe über NN	Schwellenwert (Nachts)*	Mindestzeit (Nachts)*	Horchzeit (Nachts)*	Seit
MP02	Bohnsdorf, Waldstr.	13°34'25,58"E	52°23'24,72"N	39 m	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP03	Wassmannsdorf, Dorfstr.	13°28'43,20"E	52°22'15,91"N	43 m	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP04	Selchow, Glasower Str.	13°28'16,39"E	52°21'26,02"N	42 m	65(57) dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP05	Hubertus, Neu Chateller Weg	13°33'20,98"E	52°23'02,52"N	41 m	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP06	Waltersdorf, Waldsiedlung	13°35'24,40"E	52°22'58,40"N	38 m	55 dB(A)	6 s	5 s	01.11.2010
MP07	Blankenfelde, Glasower Damm	13°25'20,12"E	52°20'56,47"N	44 m	57 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP08	Mahlow, Waldsiedlung	13°26'24,43"E	52°21'26,34"N	46 m	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP09	Bohnsdorf, Fließstr.	13°35'14,40"E	52°23'48,69"N	35 m	57(55) dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP11	Karolinenhof, Schappachstr.	13°37'58,00"E	52°23'46,40"N	34 m	57 dB(A)	6 s	5 s	01.07.2012
MP18	Diedersdorf, Dorfstraße	13°21'15,40"E	52°20'22,20"N	44 m	53 dB(A)	6 s	5 s	01.07.2012

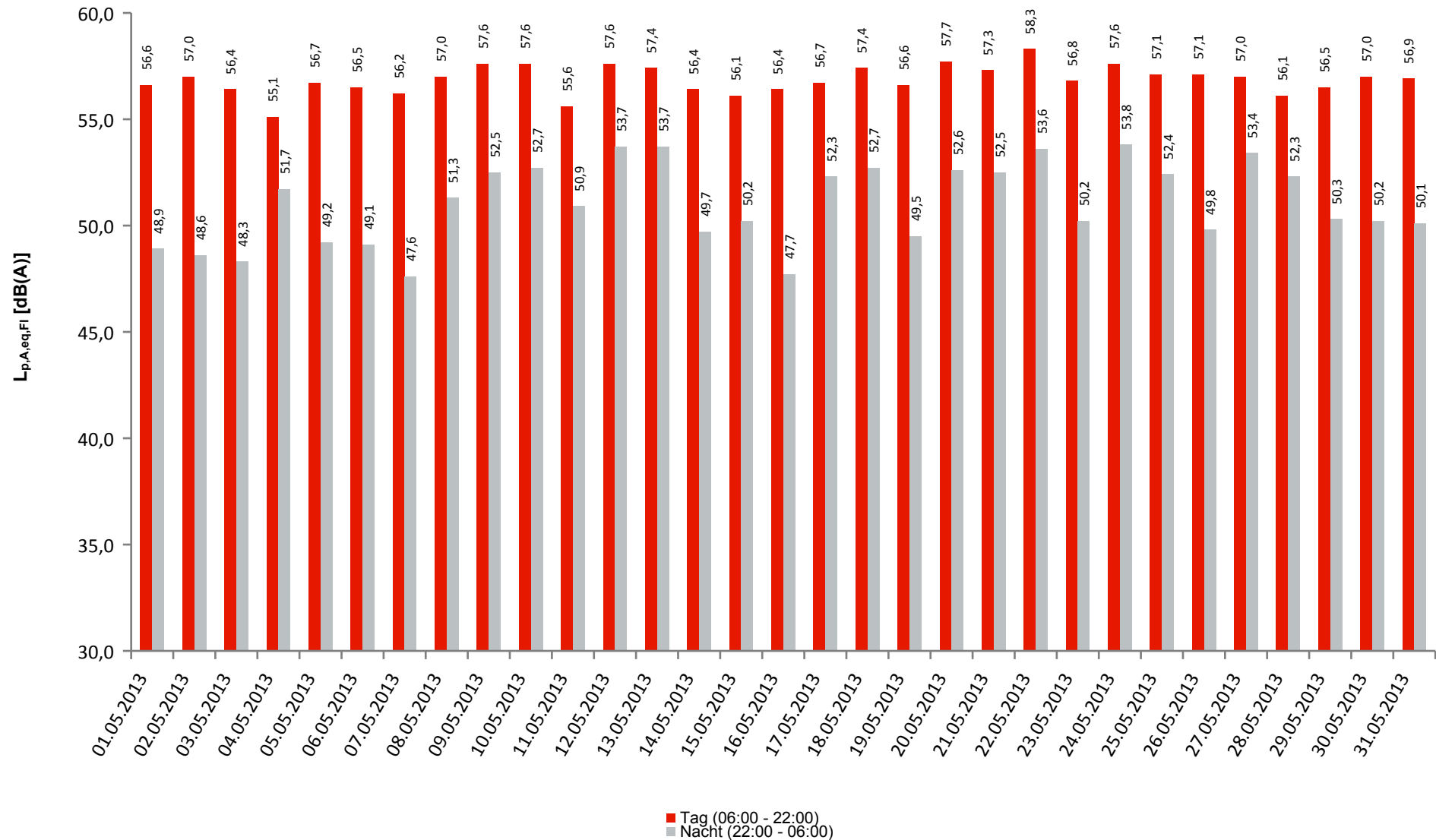
* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

MP02

Bohnsdorf, Waldstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 56,9 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 51,4 dB(A)



MP02
Bohnsdorf, Waldstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	58,7	52,3	58,7	58,6	61,2
02.05.2013	58,7	50,7	59,2	56,6	60,2
03.05.2013	57,5	51,3	57,7	57,1	60,0
04.05.2013	58,3	53,9	58,8	56,2	61,5
05.05.2013	57,7	51,7	57,4	58,6	60,6
06.05.2013	57,7	51,9	57,9	57,0	60,3
07.05.2013	57,7	51,7	58,0	56,7	60,2
08.05.2013	58,4	54,4	58,2	59,0	62,2
09.05.2013	59,6	55,9	59,8	59,1	63,4
10.05.2013	59,4	54,1	59,4	59,2	62,4
11.05.2013	57,8	53,3	58,0	57,5	61,2
12.05.2013	58,8	55,8	58,1	60,2	63,3
13.05.2013	58,7	55,2	58,1	59,9	62,9
14.05.2013	62,1	52,6	62,9	58,1	62,8
15.05.2013	57,4	54,0	57,2	58,0	61,5
16.05.2013	57,5	53,9	57,9	56,1	61,3
17.05.2013	57,8	54,7	57,9	57,5	62,0
18.05.2013	59,2	56,6	59,6	57,6	63,6
19.05.2013	58,5	55,8	58,7	57,8	62,9
20.05.2013	58,4	54,8	58,4	58,5	62,4
21.05.2013	58,4	55,4	58,6	57,6	62,6
22.05.2013	59,4	55,8	59,1	60,2	63,5
23.05.2013	58,1	54,6	58,5	56,9	62,0
24.05.2013	59,9	55,3	59,6	60,7	63,5
25.05.2013	58,7	54,4	59,0	57,6	62,1
26.05.2013	57,7	53,3	58,3	55,2	60,9
27.05.2013	57,7	54,7	57,3	58,8	62,1
28.05.2013	60,3	55,1	59,0	62,7	63,9
29.05.2013	59,6	54,9	59,1	61,0	63,2
30.05.2013	59,2	55,7	59,4	58,6	63,2
31.05.2013	60,0	53,6	60,4	58,7	62,3
Gesamt	58,8	54,4	58,9	58,6	62,2

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	56,6	48,9	56,8	56,1	58,5
02.05.2013	57,0	48,6	57,4	55,6	58,5
03.05.2013	56,4	48,3	56,6	56,0	58,2
04.05.2013	55,1	51,7	55,4	54,1	59,0
05.05.2013	56,7	49,2	56,2	57,8	59,1
06.05.2013	56,5	49,1	56,7	55,7	58,5
07.05.2013	56,2	47,6	56,5	55,5	57,8
08.05.2013	57,0	51,3	56,9	57,6	60,0
09.05.2013	57,6	52,5	57,9	56,7	60,6
10.05.2013	57,6	52,7	57,8	56,8	60,7
11.05.2013	55,6	50,9	55,7	55,2	58,8
12.05.2013	57,6	53,7	57,1	58,8	61,6
13.05.2013	57,4	53,7	57,0	58,4	61,4
14.05.2013	56,4	49,7	56,4	56,1	58,8
15.05.2013	56,1	50,2	56,3	55,4	58,7
16.05.2013	56,4	47,7	56,8	55,0	57,8
17.05.2013	56,7	52,3	56,8	56,1	60,1
18.05.2013	57,4	52,7	58,0	55,0	60,4
19.05.2013	56,6	49,5	56,6	56,5	58,8
20.05.2013	57,7	52,6	57,6	57,9	60,8
21.05.2013	57,3	52,5	57,6	56,4	60,4
22.05.2013	58,3	53,6	58,0	59,3	61,8
23.05.2013	56,8	50,2	57,2	55,1	59,0
24.05.2013	57,6	53,8	57,4	58,2	61,5
25.05.2013	57,1	52,4	57,4	55,7	60,2
26.05.2013	57,1	49,8	57,7	54,7	58,9
27.05.2013	57,0	53,4	56,6	57,9	61,1
28.05.2013	56,1	52,3	56,8	53,3	59,6
29.05.2013	56,5	50,3	56,8	55,8	59,0
30.05.2013	57,0	50,2	57,6	54,9	59,0
31.05.2013	56,9	50,1	56,7	57,5	59,4
Gesamt	56,9	51,4	57,0	56,5	59,8

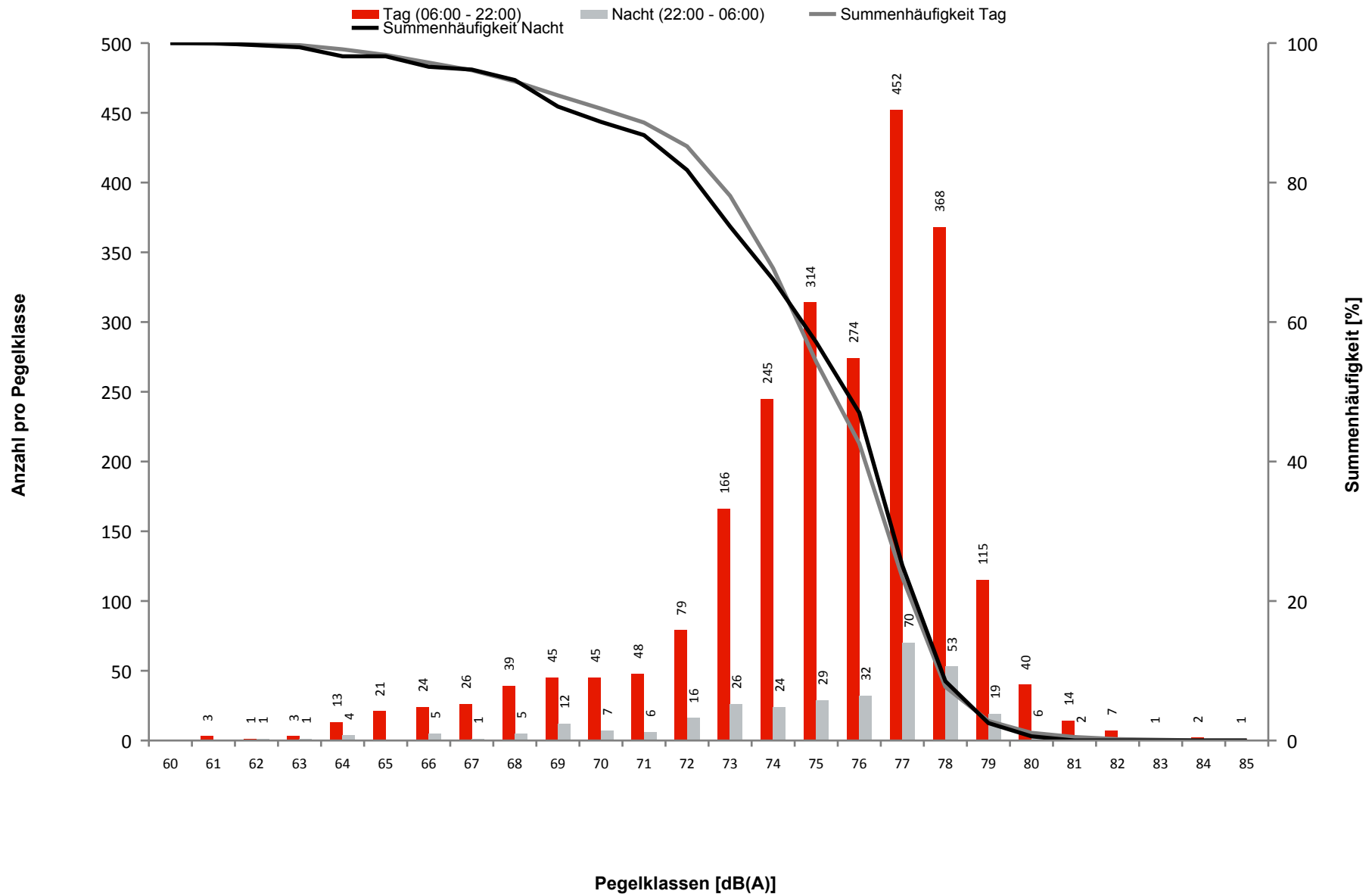
MP02
Bohnsdorf, Waldstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	74	77	77	96,1	100	7	7	7	100,0	100
02.05.2013	80	88	88	90,9	100	8	8	8	100,0	100
03.05.2013	91	93	93	97,8	100	11	11	11	100,0	100
04.05.2013	49	50	50	98,0	100	10	10	10	100,0	100
05.05.2013	75	78	78	96,2	100	6	6	6	100,0	100
06.05.2013	79	80	80	98,8	100	7	7	7	100,0	99
07.05.2013	78	82	82	95,1	100	4	4	4	100,0	100
08.05.2013	79	79	79	100,0	100	11	13	13	84,6	100
09.05.2013	74	75	75	98,7	100	11	11	11	100,0	99
10.05.2013	80	81	81	98,8	100	12	12	12	100,0	100
11.05.2013	52	51	51	102,0	100	8	8	8	100,0	100
12.05.2013	73	77	77	94,8	100	15	15	15	100,0	100
13.05.2013	81	82	82	98,8	100	14	13	13	107,7	100
14.05.2013	65	75	75	86,7	100	8	7	7	114,3	100
15.05.2013	88	92	91	95,7	100	10	10	10	100,0	99
16.05.2013	93	96	96	96,9	100	6	6	6	100,0	100
17.05.2013	84	88	88	95,5	100	12	12	12	100,0	100
18.05.2013	62	57	57	108,8	100	10	11	11	90,9	100
19.05.2013	73	72	72	101,4	100	7	7	7	100,0	99
20.05.2013	74	74	74	100,0	100	11	11	11	100,0	100
21.05.2013	78	80	80	97,5	100	11	11	11	100,0	100
22.05.2013	77	76	76	101,3	100	14	14	14	100,0	100
23.05.2013	86	89	89	96,6	100	10	9	9	111,1	100
24.05.2013	87	91	91	95,6	100	16	16	16	100,0	99
25.05.2013	52	52	52	100,0	100	12	12	12	100,0	100
26.05.2013	77	78	78	98,7	100	10	11	11	90,9	100
27.05.2013	80	80	80	100,0	100	16	16	16	100,0	100
28.05.2013	66	70	70	94,3	100	13	13	13	100,0	100
29.05.2013	70	75	75	93,3	100	12	12	12	100,0	100
30.05.2013	78	83	83	94,0	100	9	9	9	100,0	100
31.05.2013	91	96	96	94,8	100	8	8	8	100,0	100
Gesamt	2346	2417	2416	97,1	100	319	320	320	99,7	100

MP02

Bohnsdorf, Waldstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP02**Bohnsdorf, Waldstr.**

Ausfalldauer: 2 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
15.05.2013 18:19:00	15.05.2013 18:20:00	60
26.05.2013 01:48:03	26.05.2013 01:49:12	69

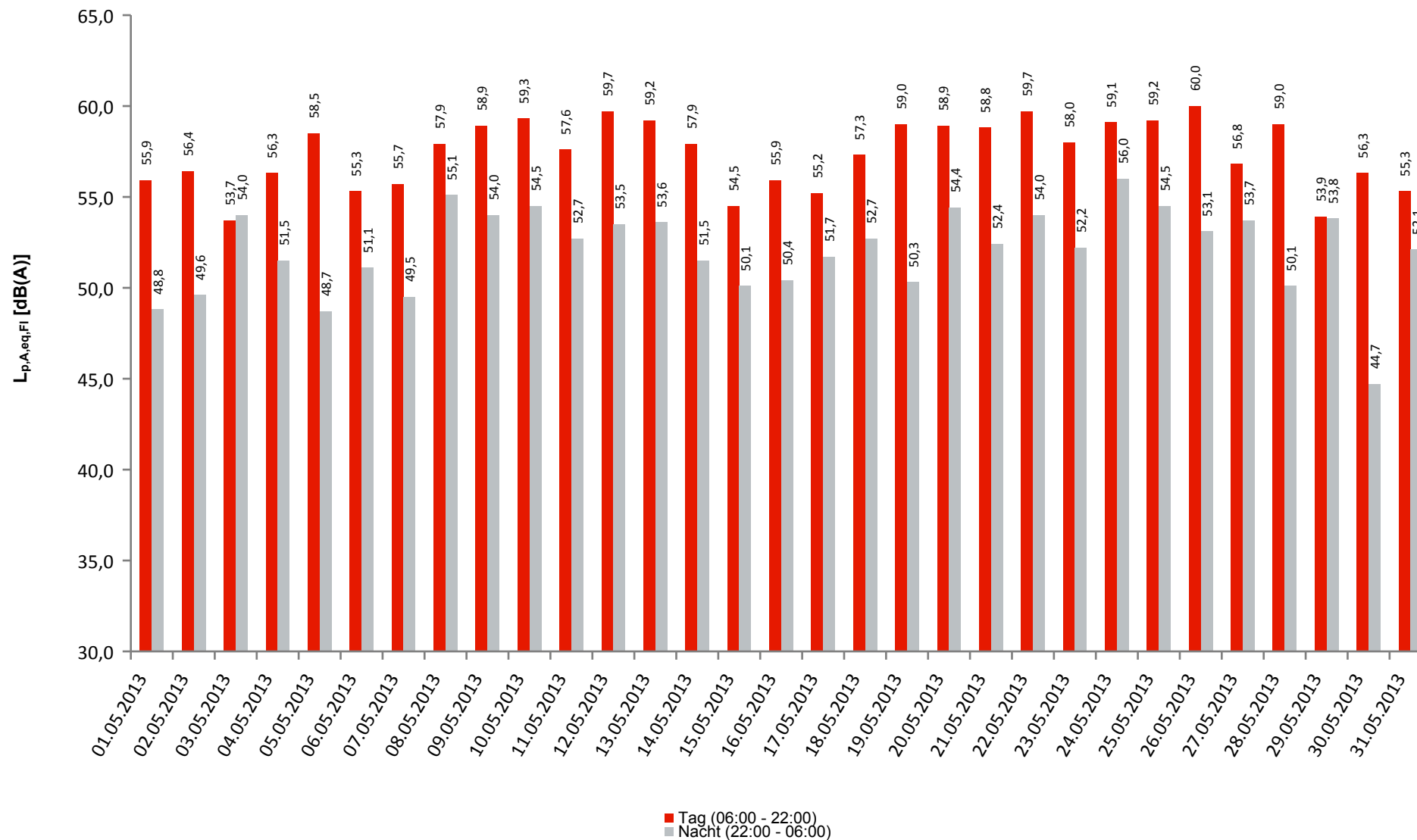
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit
Fehler Schallpegelmesser

MP03

Wassmannsdorf, Dorfstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 57,7 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 52,6 dB(A)



MP03
Wassmannsdorf, Dorfstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]					Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	58,4	56,2	58,6	57,7	63,1	55,9	48,8	56,1	55,0	57,9
02.05.2013	59,8	56,4	60,1	58,6	63,7	56,4	49,6	56,8	54,9	58,5
03.05.2013	58,7	58,4	58,7	58,7	64,8	53,7	54,0	53,8	53,3	60,3
04.05.2013	58,3	56,2	59,0	55,4	62,9	56,3	51,5	57,3	50,3	59,0
05.05.2013	59,7	56,2	59,8	59,5	63,7	58,5	48,7	58,7	57,9	59,8
06.05.2013	58,8	56,4	58,9	58,5	63,5	55,3	51,1	55,3	55,3	58,9
07.05.2013	59,3	54,7	59,0	59,9	62,8	55,7	49,5	55,5	56,0	58,4
08.05.2013	59,7	56,8	59,8	59,4	64,0	57,9	55,1	57,9	57,7	62,3
09.05.2013	60,0	57,3	60,3	58,9	64,4	58,9	54,0	59,5	56,4	61,8
10.05.2013	60,6	59,9	60,7	60,4	66,4	59,3	54,5	59,3	59,2	62,6
11.05.2013	59,0	56,7	59,7	56,2	63,5	57,6	52,7	58,5	52,0	60,3
12.05.2013	60,7	57,9	60,6	61,0	65,1	59,7	53,5	59,6	60,0	62,4
13.05.2013	62,1	56,7	62,7	60,0	64,8	59,2	53,6	59,4	58,3	61,9
14.05.2013	60,1	56,0	60,7	57,5	63,4	57,9	51,5	58,8	53,8	59,9
15.05.2013	58,6	56,1	58,9	57,5	63,1	54,5	50,1	54,8	53,4	57,8
16.05.2013	59,8	55,1	60,3	57,8	62,8	55,9	50,4	56,2	54,9	58,7
17.05.2013	58,2	54,8	58,7	56,5	62,0	55,2	51,7	55,5	54,0	59,0
18.05.2013	59,2	55,5	59,9	55,9	62,7	57,3	52,7	58,1	52,8	60,2
19.05.2013	59,9	53,9	60,4	57,9	62,3	59,0	50,3	59,6	56,3	60,2
20.05.2013	60,0	56,7	60,4	58,3	63,9	58,9	54,4	59,4	57,0	62,1
21.05.2013	60,6	57,5	61,0	59,1	64,7	58,8	52,4	59,1	57,6	61,1
22.05.2013	61,4	57,9	61,7	60,6	65,3	59,7	54,0	59,9	58,9	62,4
23.05.2013	60,3	58,0	60,8	58,0	64,8	58,0	52,2	58,8	54,4	60,3
24.05.2013	60,9	58,8	60,8	61,3	65,9	59,1	56,0	58,8	59,8	63,4
25.05.2013	60,8	57,0	61,5	57,0	64,3	59,2	54,5	60,2	53,3	62,0
26.05.2013	60,8	56,4	61,4	58,5	64,0	60,0	53,1	60,8	56,5	61,8
27.05.2013	59,7	57,9	59,6	60,0	64,8	56,8	53,7	56,2	58,2	61,3
28.05.2013	61,8	55,9	61,5	62,5	64,7	59,0	50,1	59,7	55,8	60,0
29.05.2013	58,3	57,4	58,7	56,7	63,9	53,9	53,8	54,2	52,6	60,1
30.05.2013	59,5	56,8	59,9	58,3	63,9	56,3	44,7	57,2	51,4	56,3
31.05.2013	59,9	56,3	60,4	58,0	63,6	55,3	52,1	55,4	55,0	59,4
Gesamt	60,0	56,9	60,3	58,9	64,1	57,7	52,6	58,2	56,2	60,6

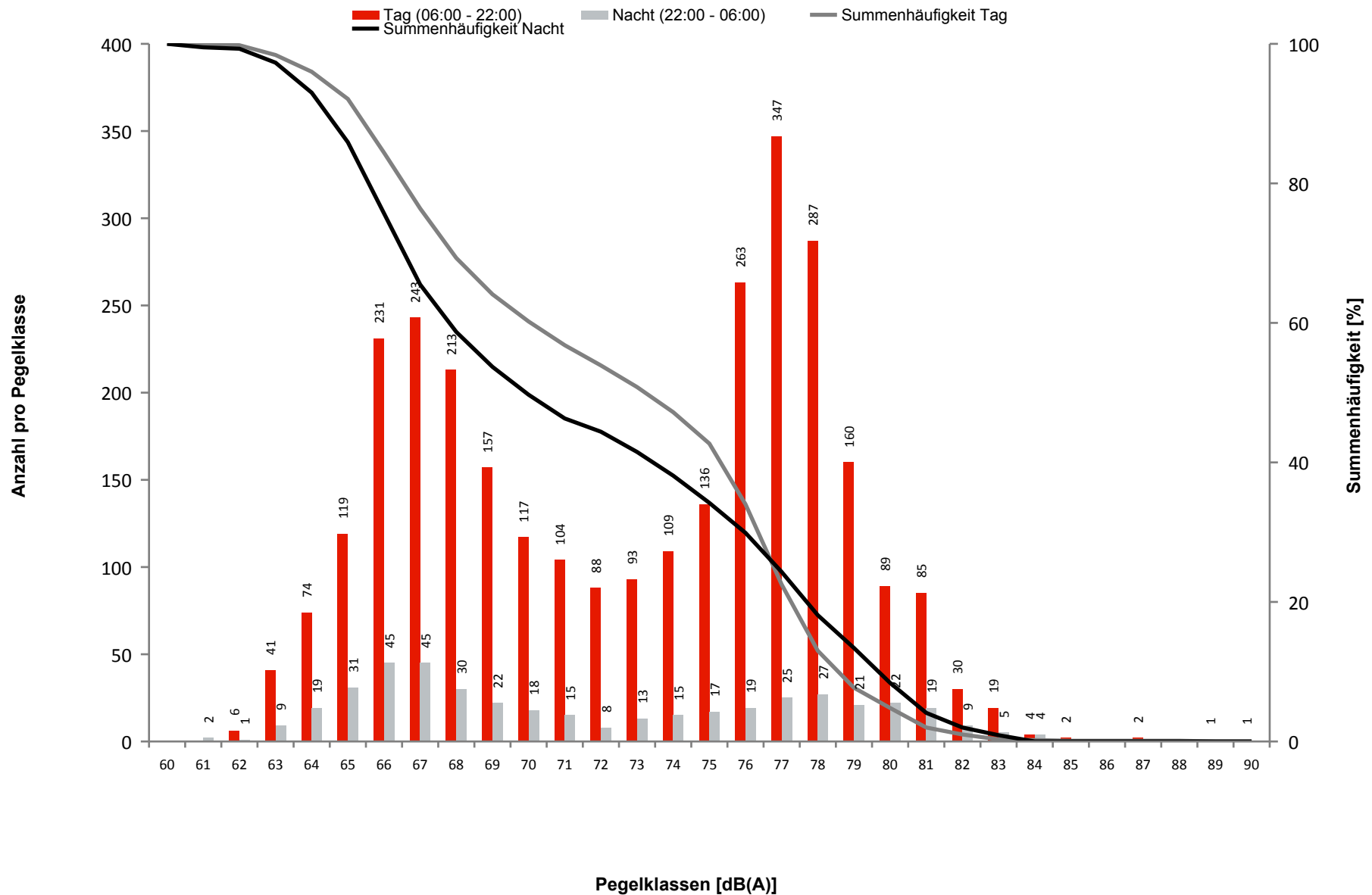
MP03
Wassmannsdorf, Dorfstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	127	147	147	86,4	100	13	20	20	65,0	100
02.05.2013	136	173	173	78,6	100	18	20	20	90,0	100
03.05.2013	131	181	181	72,4	100	25	29	29	86,2	100
04.05.2013	48	48	48	100,0	100	5	5	5	100,0	100
05.05.2013	86	87	87	98,9	100	18	22	22	81,8	100
06.05.2013	134	162	162	82,7	100	19	21	21	90,5	100
07.05.2013	117	150	150	78,0	100	16	18	18	88,9	100
08.05.2013	83	95	95	87,4	100	15	15	15	100,0	100
09.05.2013	76	79	79	96,2	100	9	9	9	100,0	100
10.05.2013	84	88	88	95,5	100	9	9	9	100,0	100
11.05.2013	53	53	53	100,0	100	7	6	6	116,7	100
12.05.2013	82	83	83	98,8	100	8	8	8	100,0	100
13.05.2013	76	77	77	98,7	100	9	8	8	112,5	100
14.05.2013	82	90	90	91,1	100	16	21	21	76,2	100
15.05.2013	134	176	176	76,1	100	19	20	20	95,0	100
16.05.2013	149	183	183	81,4	100	13	17	17	76,5	100
17.05.2013	138	172	172	80,2	100	22	24	24	91,7	100
18.05.2013	75	82	82	91,5	100	7	7	7	100,0	100
19.05.2013	94	97	97	96,9	100	16	19	19	84,2	100
20.05.2013	70	71	71	98,6	100	13	13	13	100,0	100
21.05.2013	75	76	76	98,7	100	8	8	8	100,0	100
22.05.2013	81	84	84	96,4	100	9	10	10	90,0	100
23.05.2013	106	122	122	86,9	100	18	22	22	81,8	100
24.05.2013	109	121	121	90,1	100	14	14	14	100,0	100
25.05.2013	55	55	55	100,0	100	7	7	7	100,0	100
26.05.2013	99	112	112	88,4	100	24	27	27	88,9	100
27.05.2013	118	154	154	76,6	100	10	11	11	90,9	100
28.05.2013	85	99	99	85,9	100	24	29	29	82,8	100
29.05.2013	112	147	147	76,2	100	17	24	24	70,8	100
30.05.2013	92	128	128	71,9	100	15	20	20	75,0	100
31.05.2013	114	154	154	74,0	100	18	26	26	69,2	100
Gesamt	3021	3546	3546	85,2	100	441	509	509	86,6	100

MP03

Wassmannsdorf, Dorfstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP03**Wassmannsdorf, Dorfstr.**

Ausfalldauer: 1 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
12.05.2013 15:05:00	12.05.2013 15:06:00	60

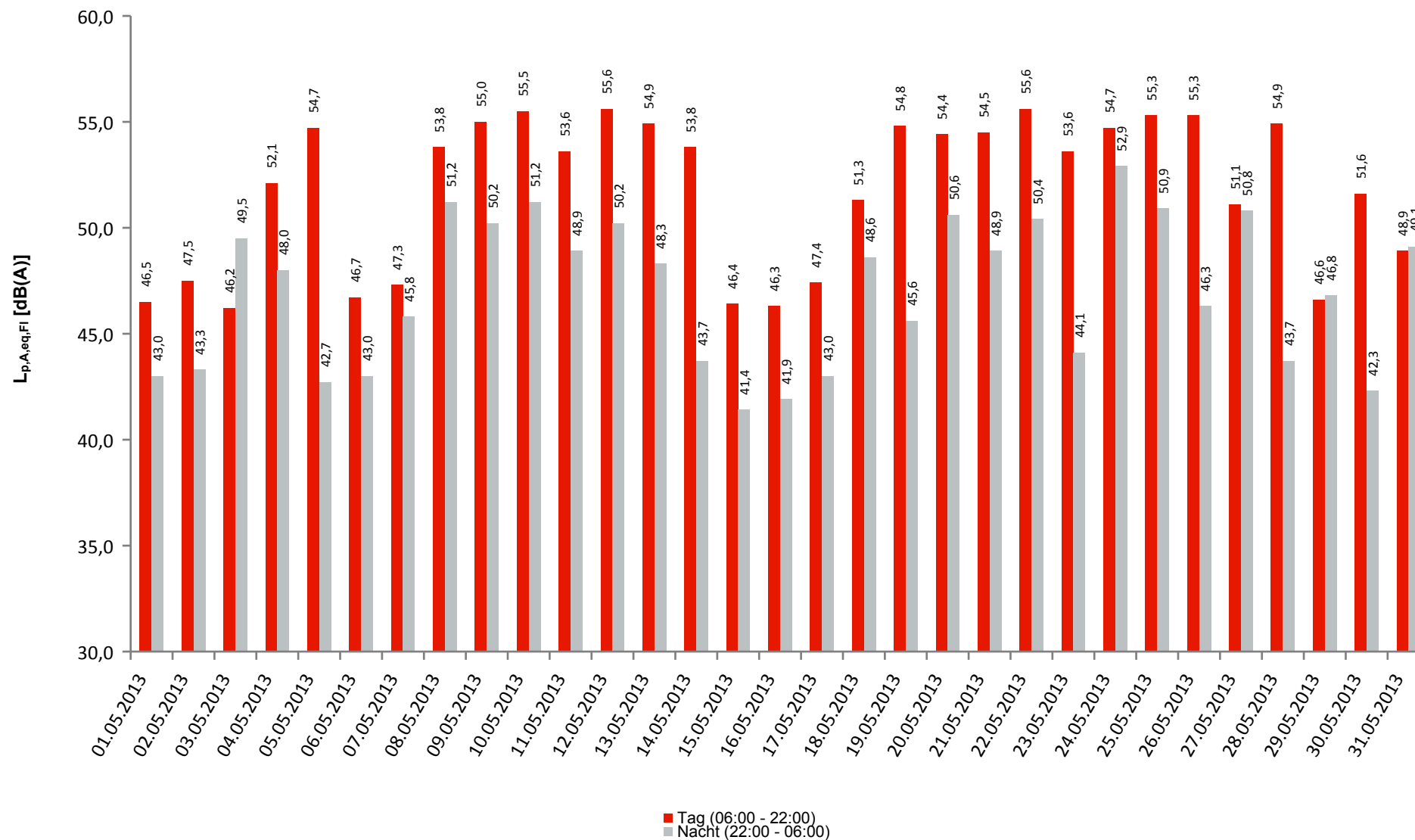
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit

MP04

Selchow, Glasower Str.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 53,0 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 48,2 dB(A)



MP04
Selchow, Glasower Str.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	54,1	50,7	54,2	53,6	58,1
02.05.2013	55,9	52,3	56,4	53,8	59,6
03.05.2013	55,6	52,8	55,7	55,4	60,0
04.05.2013	55,5	51,4	56,2	52,5	58,8
05.05.2013	57,1	51,6	57,4	55,9	59,8
06.05.2013	55,3	53,3	55,7	53,9	60,1
07.05.2013	56,2	53,2	56,7	54,2	60,3
08.05.2013	59,5	55,1	60,1	57,3	62,7
09.05.2013	58,1	54,5	58,5	56,7	61,9
10.05.2013	58,9	54,8	59,0	58,4	62,5
11.05.2013	56,6	53,1	57,4	52,7	60,2
12.05.2013	57,8	54,1	57,6	58,3	61,8
13.05.2013	57,9	53,7	58,3	56,6	61,3
14.05.2013	57,8	52,3	58,5	54,5	60,3
15.05.2013	56,2	52,4	56,3	55,9	60,0
16.05.2013	56,4	51,4	56,9	54,8	59,4
17.05.2013	58,0	51,3	58,5	56,0	60,1
18.05.2013	57,3	52,9	57,8	55,4	60,5
19.05.2013	57,4	50,6	57,9	55,7	59,5
20.05.2013	56,7	53,5	57,0	55,7	60,7
21.05.2013	59,9	53,3	60,7	56,0	61,8
22.05.2013	59,3	54,4	59,6	58,4	62,4
23.05.2013	57,6	52,2	58,4	54,1	60,1
24.05.2013	58,5	55,2	58,5	58,4	62,6
25.05.2013	59,7	54,1	60,5	55,3	62,0
26.05.2013	57,5	51,0	58,1	55,2	59,6
27.05.2013	56,2	54,7	56,0	56,8	61,6
28.05.2013	59,4	52,1	58,8	60,9	61,9
29.05.2013	55,4	52,7	55,8	54,2	59,8
30.05.2013	56,9	52,8	57,2	55,5	60,3
31.05.2013	57,2	52,9	57,5	55,8	60,6
Gesamt	57,5	53,1	57,9	56,2	60,8

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	46,5	43,0	46,0	47,9	50,8
02.05.2013	47,5	43,3	47,4	47,7	51,1
03.05.2013	46,2	49,5	46,7	44,0	55,2
04.05.2013	52,1	48,0	53,0	46,6	55,2
05.05.2013	54,7	42,7	55,0	53,5	55,3
06.05.2013	46,7	43,0	46,2	47,9	50,8
07.05.2013	47,3	45,8	47,4	46,8	52,5
08.05.2013	53,8	51,2	53,8	53,9	58,3
09.05.2013	55,0	50,2	55,5	52,9	58,0
10.05.2013	55,5	51,2	55,5	55,5	59,0
11.05.2013	53,6	48,9	54,6	47,7	56,4
12.05.2013	55,6	50,2	55,3	56,4	58,8
13.05.2013	54,9	48,3	55,2	53,9	57,2
14.05.2013	53,8	43,7	54,8	47,1	54,1
15.05.2013	46,4	41,4	46,1	47,1	49,7
16.05.2013	46,3	41,9	46,2	46,4	49,8
17.05.2013	47,4	43,0	47,8	45,8	50,7
18.05.2013	51,3	48,6	51,9	48,7	55,5
19.05.2013	54,8	45,6	55,7	49,8	55,5
20.05.2013	54,4	50,6	54,7	53,2	58,1
21.05.2013	54,5	48,9	55,0	52,9	57,2
22.05.2013	55,6	50,4	55,7	55,1	58,6
23.05.2013	53,6	44,1	54,7	45,3	54,0
24.05.2013	54,7	52,9	54,1	56,0	60,0
25.05.2013	55,3	50,9	56,3	48,5	58,2
26.05.2013	55,3	46,3	56,2	49,2	56,0
27.05.2013	51,1	50,8	48,9	54,5	57,7
28.05.2013	54,9	43,7	55,8	48,6	54,9
29.05.2013	46,6	46,8	46,4	47,2	53,2
30.05.2013	51,6	42,3	52,5	46,2	52,3
31.05.2013	48,9	49,1	49,5	46,2	55,3
Gesamt	53,0	48,2	53,4	51,3	56,0

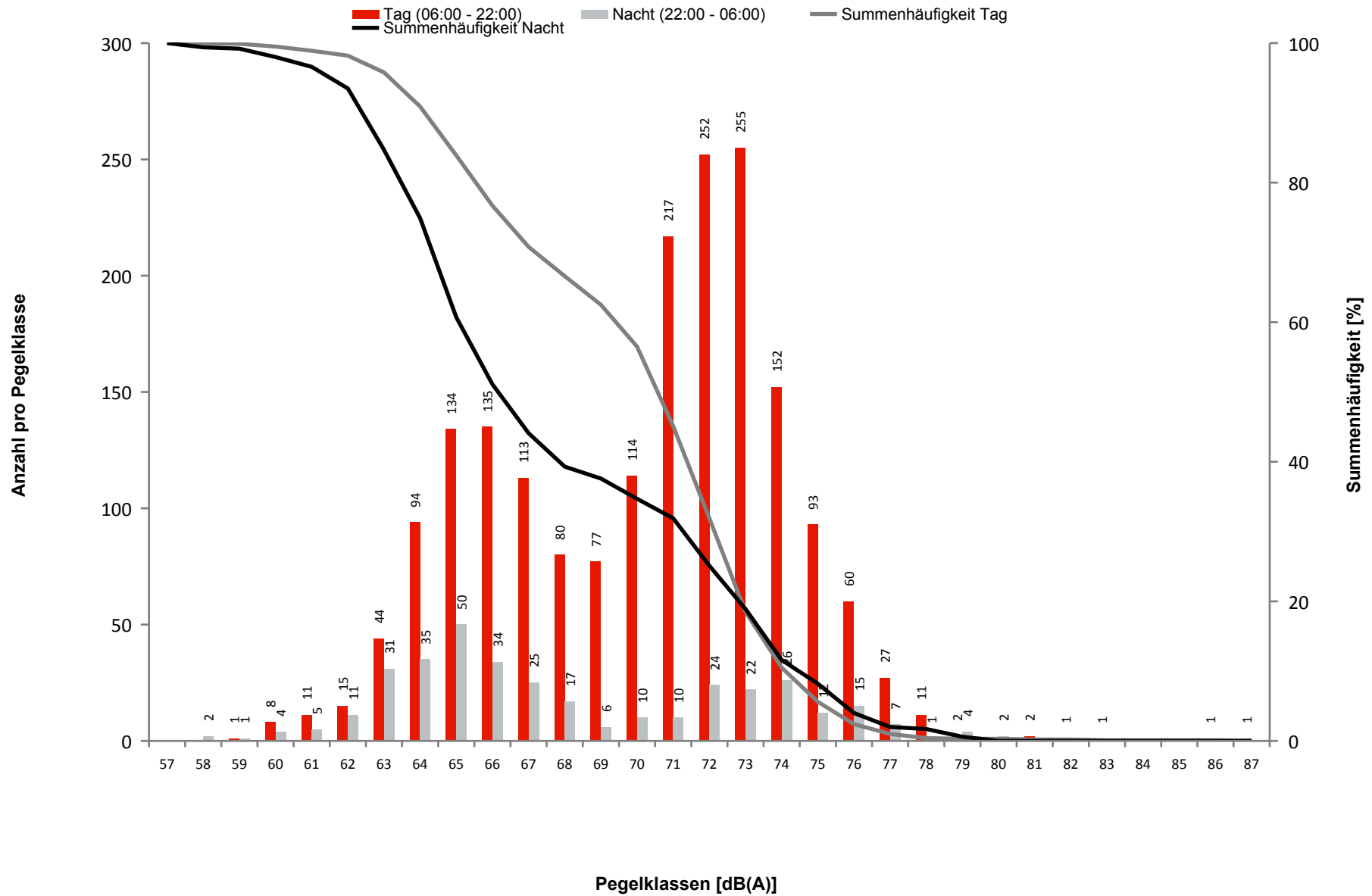
MP04
Selchow, Glasower Str., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	47	70	70	67,1	100	13	14	14	92,9	100
02.05.2013	51	85	85	60,0	100	12	12	12	100,0	100
03.05.2013	50	90	90	55,6	100	18	18	18	100,0	100
04.05.2013	46	48	48	95,8	100	5	5	5	100,0	100
05.05.2013	79	82	82	96,3	100	14	16	16	87,5	100
06.05.2013	53	82	82	64,6	100	13	14	14	92,9	99
07.05.2013	50	68	68	73,5	100	13	14	14	92,9	100
08.05.2013	67	84	84	79,8	100	14	14	14	100,0	100
09.05.2013	75	79	79	94,9	100	10	9	9	111,1	100
10.05.2013	81	88	88	92,0	100	9	9	9	100,0	99
11.05.2013	52	53	53	98,1	100	6	6	6	100,0	100
12.05.2013	80	83	83	96,4	100	8	8	8	100,0	100
13.05.2013	71	77	77	92,2	100	8	8	8	100,0	99
14.05.2013	65	72	72	90,3	100	13	14	14	92,9	100
15.05.2013	51	84	84	60,7	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	48	87	87	55,2	100	10	11	11	90,9	100
17.05.2013	55	84	84	65,5	100	11	12	12	91,7	99
18.05.2013	31	55	55	56,4	100	6	6	6	100,0	99
19.05.2013	73	80	80	91,3	100	12	12	12	100,0	100
20.05.2013	68	71	71	95,8	100	13	13	13	100,0	100
21.05.2013	75	76	76	98,7	100	8	8	8	100,0	100
22.05.2013	76	84	84	90,5	100	9	9	9	100,0	100
23.05.2013	67	88	88	76,1	100	14	14	14	100,0	100
24.05.2013	73	95	95	76,8	100	14	14	14	100,0	100
25.05.2013	54	55	55	98,2	100	7	7	7	100,0	100
26.05.2013	79	90	90	87,8	100	17	16	16	106,3	100
27.05.2013	56	98	98	57,1	100	10	10	10	100,0	100
28.05.2013	75	89	89	84,3	100	16	16	16	100,0	100
29.05.2013	46	72	72	63,9	100	13	14	14	92,9	100
30.05.2013	58	82	82	70,7	100	10	11	11	90,9	100
31.05.2013	49	79	79	62,0	100	18	18	18	100,0	100
Gesamt	1901	2430	2430	78,2	100	354	362	362	97,8	100

MP04

Selchow, Glasower Str.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP04**Selchow, Glasower Str.**

Ausfalldauer: 3 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
11.05.2013 03:56:48	11.05.2013 03:57:48	60
12.05.2013 15:05:00	12.05.2013 15:06:00	60
21.05.2013 01:48:03	21.05.2013 01:49:04	61

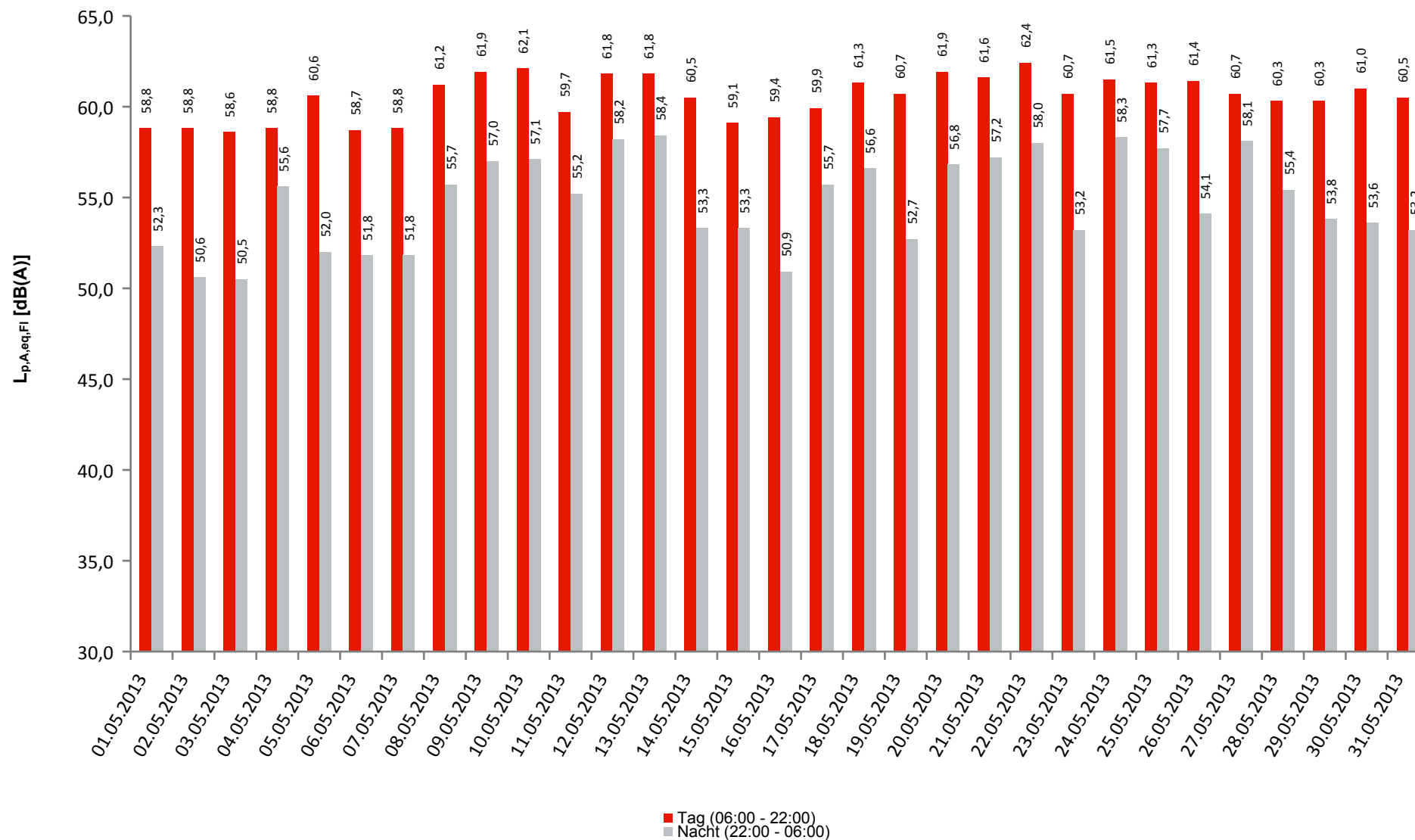
Ausfallgrund
Fehler Schallpegelmesser
Windgeschwindigkeit
Fehler Schallpegelmesser

MP05

Hubertus, Neu Chateller Weg

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 60,7 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 55,5 dB(A)



MP05
Hubertus, Neu Chateller Weg

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	59,1	53,3	59,2	59,0	61,9
02.05.2013	59,3	51,7	59,8	57,1	61,0
03.05.2013	58,9	51,6	59,1	58,3	61,0
04.05.2013	59,5	56,3	59,8	58,5	63,5
05.05.2013	60,8	53,4	60,5	61,6	63,1
06.05.2013	59,1	52,5	59,5	58,0	61,4
07.05.2013	59,2	55,5	59,5	58,0	62,9
08.05.2013	61,5	56,5	61,2	62,4	64,9
09.05.2013	62,2	57,8	62,3	61,8	65,7
10.05.2013	62,5	57,9	62,7	62,1	65,8
11.05.2013	60,2	56,5	60,3	59,8	64,1
12.05.2013	62,2	59,0	61,8	63,3	66,6
13.05.2013	62,4	59,7	62,1	63,1	67,0
14.05.2013	61,0	55,3	61,4	59,3	63,6
15.05.2013	59,8	54,5	60,1	59,1	62,8
16.05.2013	60,1	52,5	60,5	58,6	61,9
17.05.2013	60,4	56,5	60,6	59,8	64,1
18.05.2013	62,5	57,3	63,2	59,4	65,2
19.05.2013	61,0	54,0	61,2	60,3	63,1
20.05.2013	63,3	57,8	63,5	62,5	66,1
21.05.2013	62,8	58,1	63,2	61,2	65,9
22.05.2013	62,8	58,5	62,4	63,6	66,5
23.05.2013	61,3	54,5	62,1	57,8	63,2
24.05.2013	61,8	58,6	61,5	62,6	66,1
25.05.2013	61,8	58,5	62,1	60,6	65,8
26.05.2013	61,8	54,8	62,4	58,9	63,6
27.05.2013	61,0	58,6	60,1	63,0	66,0
28.05.2013	62,8	56,1	63,4	60,6	64,9
29.05.2013	61,9	56,0	62,4	60,2	64,4
30.05.2013	66,3	63,2	67,3	58,9	70,0
31.05.2013	61,9	54,2	62,1	60,9	63,7
Gesamt	61,6	57,0	61,9	60,7	64,9

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	58,8	52,3	58,8	58,7	61,2
02.05.2013	58,8	50,6	59,4	56,7	60,3
03.05.2013	58,6	50,5	58,8	58,1	60,4
04.05.2013	58,8	55,6	59,1	58,1	62,9
05.05.2013	60,6	52,0	60,3	61,4	62,5
06.05.2013	58,7	51,8	59,0	57,7	60,8
07.05.2013	58,8	51,8	59,1	57,6	60,9
08.05.2013	61,2	55,7	60,9	62,1	64,3
09.05.2013	61,9	57,0	62,0	61,5	65,1
10.05.2013	62,1	57,1	62,3	61,6	65,2
11.05.2013	59,7	55,2	59,8	59,3	63,1
12.05.2013	61,8	58,2	61,4	63,0	65,9
13.05.2013	61,8	58,4	61,4	62,7	66,0
14.05.2013	60,5	53,3	60,9	59,1	62,4
15.05.2013	59,1	53,3	59,3	58,6	61,8
16.05.2013	59,4	50,9	59,8	58,2	60,9
17.05.2013	59,9	55,7	60,0	59,5	63,5
18.05.2013	61,3	56,6	61,8	59,0	64,3
19.05.2013	60,7	52,7	60,9	60,0	62,4
20.05.2013	61,9	56,8	61,8	62,2	65,1
21.05.2013	61,6	57,2	61,9	60,8	65,0
22.05.2013	62,4	58,0	62,0	63,3	66,0
23.05.2013	60,7	53,2	61,5	57,3	62,2
24.05.2013	61,5	58,3	61,2	62,3	65,8
25.05.2013	61,3	57,7	61,6	60,2	65,1
26.05.2013	61,4	54,1	62,1	58,7	63,1
27.05.2013	60,7	58,1	59,6	62,8	65,6
28.05.2013	60,3	55,4	61,2	55,9	63,0
29.05.2013	60,3	53,8	60,4	59,9	62,7
30.05.2013	61,0	53,6	61,6	58,5	62,7
31.05.2013	60,5	53,2	60,6	60,5	62,7
Gesamt	60,7	55,5	60,8	60,3	63,7

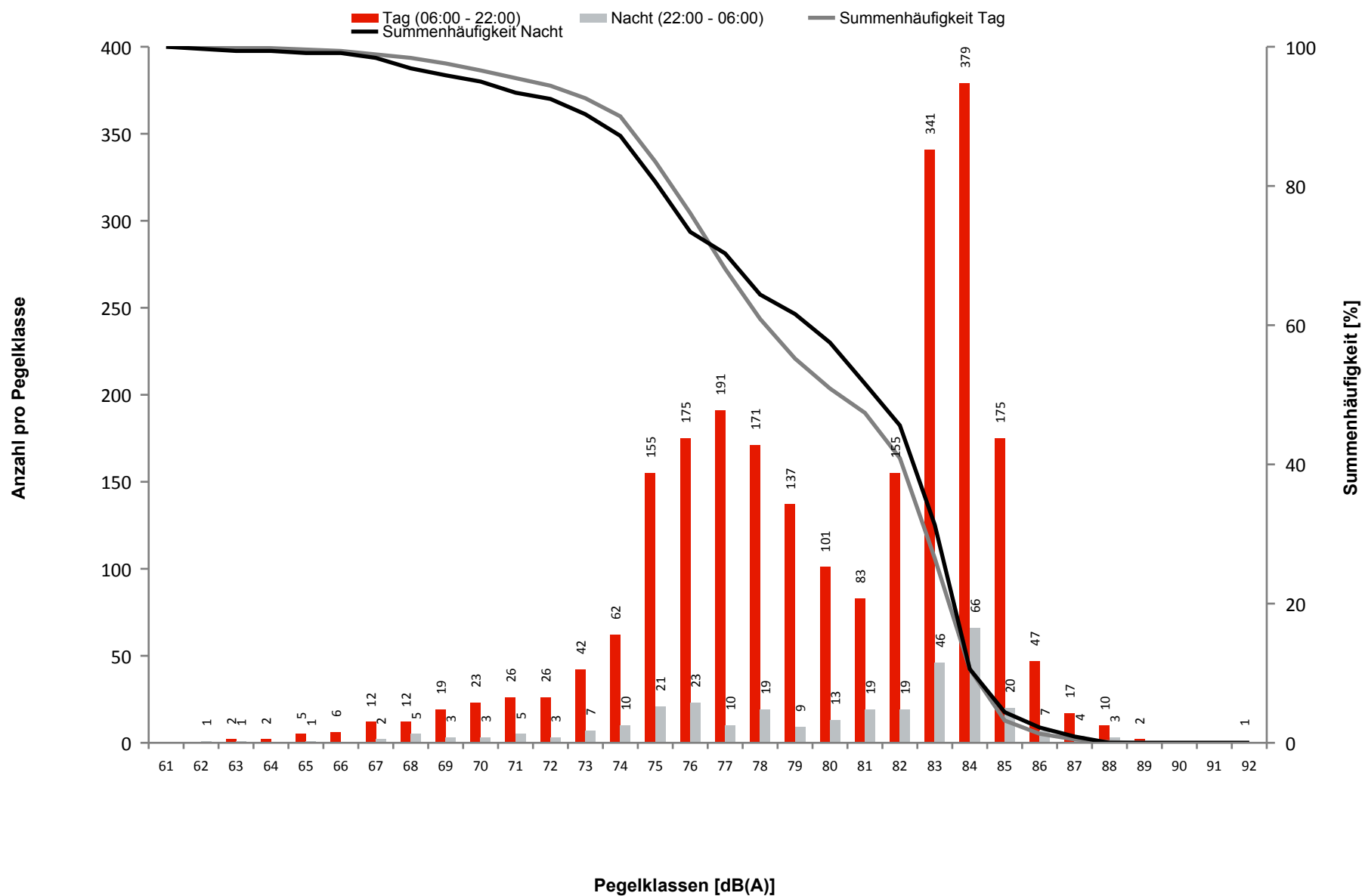
MP05
Hubertus, Neu Chateller Weg, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	76	77	77	98,7	100	7	7	7	100,0	100
02.05.2013	85	88	88	96,6	100	8	8	8	100,0	100
03.05.2013	91	93	93	97,8	100	11	11	11	100,0	100
04.05.2013	49	50	50	98,0	100	10	10	10	100,0	100
05.05.2013	76	78	78	97,4	100	7	6	6	116,7	100
06.05.2013	80	80	80	100,0	100	7	7	7	100,0	100
07.05.2013	77	82	80	93,9	98	4	4	4	100,0	100
08.05.2013	79	79	79	100,0	100	11	13	13	84,6	100
09.05.2013	75	75	75	100,0	100	11	11	11	100,0	100
10.05.2013	81	81	81	100,0	100	12	12	12	100,0	100
11.05.2013	52	51	51	102,0	100	8	8	8	100,0	100
12.05.2013	75	77	77	97,4	100	15	15	15	100,0	100
13.05.2013	81	82	82	98,8	100	14	13	13	107,7	100
14.05.2013	70	75	75	93,3	100	8	7	7	114,3	100
15.05.2013	88	92	91	95,7	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	93	96	96	96,9	100	6	6	6	100,0	100
17.05.2013	85	88	88	96,6	100	12	12	12	100,0	100
18.05.2013	61	57	57	107,0	100	10	11	11	90,9	100
19.05.2013	73	72	72	101,4	100	7	7	7	100,0	100
20.05.2013	74	74	74	100,0	100	11	11	11	100,0	100
21.05.2013	78	80	80	97,5	100	11	11	11	100,0	100
22.05.2013	77	76	76	101,3	100	14	14	14	100,0	100
23.05.2013	86	89	89	96,6	100	10	9	9	111,1	100
24.05.2013	89	91	91	97,8	100	16	16	16	100,0	100
25.05.2013	52	52	52	100,0	100	12	12	12	100,0	100
26.05.2013	78	78	78	100,0	100	10	11	11	90,9	100
27.05.2013	80	80	80	100,0	100	16	16	16	100,0	100
28.05.2013	67	70	70	95,7	100	13	13	13	100,0	100
29.05.2013	75	75	75	100,0	100	12	12	12	100,0	100
30.05.2013	80	83	83	96,4	100	9	9	9	100,0	100
31.05.2013	94	96	96	97,9	100	8	8	8	100,0	100
Gesamt	2377	2417	2414	98,3	100	320	320	320	100,0	100

MP05

Hubertus, Neu Chateller Weg

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP05**Hubertus, Neu Chateller Weg**

Ausfalldauer: 23 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
07.05.2013 09:40:00	07.05.2013 10:02:00	1320
15.05.2013 18:19:00	15.05.2013 18:20:00	60

Ausfallgrund

Allgemein Technik

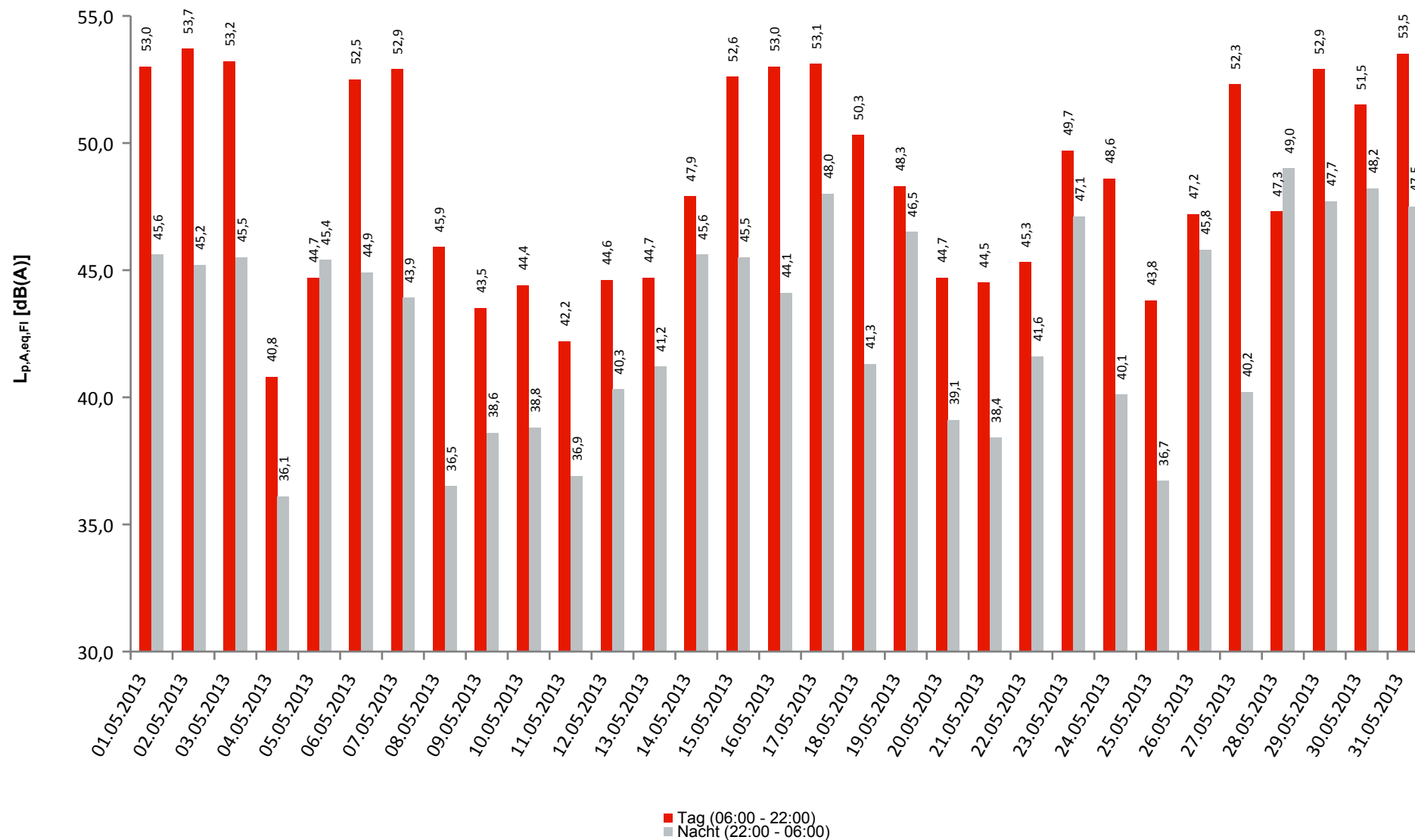
Windgeschwindigkeit

MP06

Waltersdorf, Waldsiedlung

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 50,1 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 44,5 dB(A)



MP06
Waltersdorf, Waldsiedlung

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	53,8	48,4	53,9	53,6	56,7
02.05.2013	55,7	47,3	56,3	53,4	57,1
03.05.2013	54,4	47,6	54,6	53,6	56,6
04.05.2013	49,5	44,6	50,1	47,1	52,4
05.05.2013	51,2	48,9	51,4	50,5	55,8
06.05.2013	54,4	54,4	54,7	53,5	60,7
07.05.2013	54,4	47,4	54,6	53,4	56,5
08.05.2013	51,7	46,2	52,3	49,3	54,3
09.05.2013	50,2	48,4	50,6	48,4	55,1
10.05.2013	50,6	51,6	51,2	48,5	57,6
11.05.2013	49,7	45,4	50,1	48,1	53,0
12.05.2013	49,6	46,9	49,5	49,7	54,1
13.05.2013	51,3	48,4	51,8	49,5	55,5
14.05.2013	51,9	50,1	51,1	53,7	57,2
15.05.2013	54,4	50,1	54,7	53,6	57,8
16.05.2013	54,5	49,7	55,0	52,7	57,5
17.05.2013	54,8	52,7	55,0	54,1	59,6
18.05.2013	53,2	46,8	53,6	51,8	55,5
19.05.2013	51,0	50,3	49,1	54,3	57,3
20.05.2013	53,8	50,2	54,5	50,7	57,4
21.05.2013	52,2	51,4	52,3	52,0	58,0
22.05.2013	52,0	51,0	51,8	52,5	57,7
23.05.2013	53,6	51,7	52,6	55,7	58,9
24.05.2013	56,6	45,8	57,6	50,2	56,7
25.05.2013	50,9	62,1	51,1	50,1	67,4
26.05.2013	51,7	49,5	51,2	52,8	56,6
27.05.2013	55,3	50,3	55,3	55,3	58,5
28.05.2013	53,8	51,0	52,8	56,0	58,6
29.05.2013	55,3	53,5	55,5	54,8	60,3
30.05.2013	55,8	54,1	56,3	53,8	60,8
31.05.2013	55,7	50,0	55,7	55,8	58,6
Gesamt	53,5	51,8	53,7	52,8	58,6

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	53,0	45,6	53,1	52,7	55,1
02.05.2013	53,7	45,2	54,1	52,5	55,2
03.05.2013	53,2	45,5	53,4	52,4	55,1
04.05.2013	40,8	36,1	41,1	39,7	43,9
05.05.2013	44,7	45,4	41,7	48,6	52,0
06.05.2013	52,5	44,9	52,8	51,5	54,4
07.05.2013	52,9	43,9	53,2	51,9	54,3
08.05.2013	45,9	36,5	46,5	43,5	46,9
09.05.2013	43,5	38,6	43,9	42,2	46,5
10.05.2013	44,4	38,8	44,8	43,0	47,1
11.05.2013	42,2	36,9	42,6	40,8	45,0
12.05.2013	44,6	40,3	44,3	45,5	48,3
13.05.2013	44,7	41,2	44,6	45,2	48,8
14.05.2013	47,9	45,6	43,7	52,5	53,5
15.05.2013	52,6	45,5	52,7	52,1	54,7
16.05.2013	53,0	44,1	53,4	51,3	54,2
17.05.2013	53,1	48,0	53,2	52,6	56,1
18.05.2013	50,3	41,3	51,4	41,6	50,9
19.05.2013	48,3	46,5	43,5	53,1	54,3
20.05.2013	44,7	39,1	44,8	44,5	47,5
21.05.2013	44,5	38,4	45,0	42,3	46,8
22.05.2013	45,3	41,6	44,8	46,4	49,4
23.05.2013	49,7	47,1	48,2	52,4	54,7
24.05.2013	48,6	40,1	49,5	43,9	49,6
25.05.2013	43,8	36,7	44,3	41,8	45,7
26.05.2013	47,2	45,8	45,0	50,6	53,0
27.05.2013	52,3	40,2	53,3	43,7	51,9
28.05.2013	47,3	49,0	43,1	51,9	55,5
29.05.2013	52,9	47,7	53,0	52,5	55,9
30.05.2013	51,5	48,2	51,3	52,2	55,7
31.05.2013	53,5	47,5	53,1	54,5	56,4
Gesamt	50,1	44,5	50,1	50,1	53,0

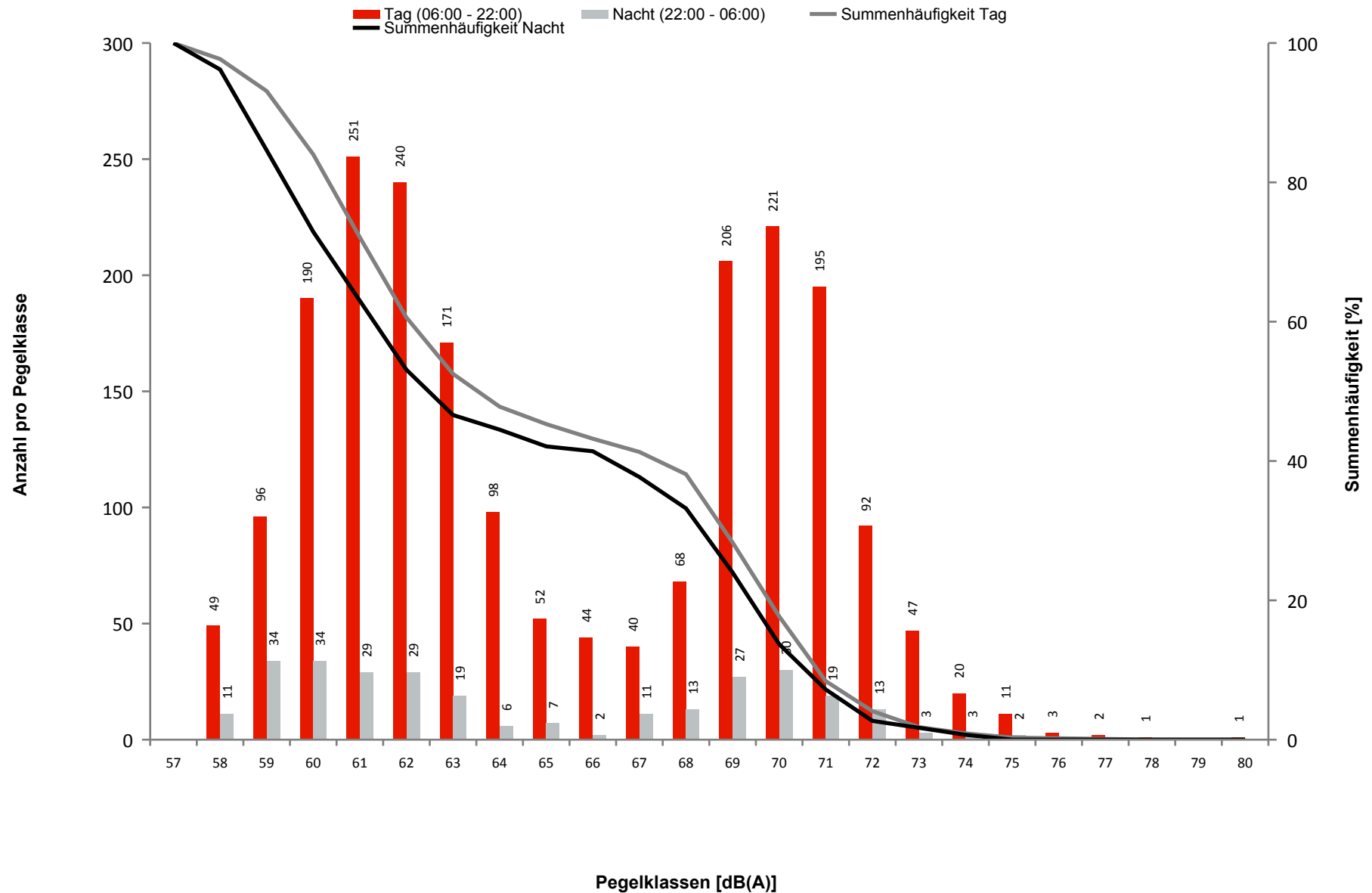
MP06
Waltersdorf, Waldsiedlung, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	73	77	77	94,8	100	6	7	7	85,7	100
02.05.2013	81	88	88	92,0	100	8	8	8	100,0	100
03.05.2013	85	93	93	91,4	100	10	11	11	90,9	100
04.05.2013	38	50	50	76,0	100	8	10	10	80,0	100
05.05.2013	66	78	78	84,6	100	6	6	6	100,0	99
06.05.2013	77	80	80	96,3	100	7	7	7	100,0	100
07.05.2013	76	82	82	92,7	98	3	4	4	75,0	100
08.05.2013	65	79	79	82,3	100	8	13	13	61,5	100
09.05.2013	62	75	75	82,7	100	11	11	11	100,0	100
10.05.2013	69	81	81	85,2	100	10	12	12	83,3	100
11.05.2013	47	51	51	92,2	100	7	8	8	87,5	100
12.05.2013	69	77	77	89,6	100	14	15	15	93,3	100
13.05.2013	69	82	82	84,1	100	13	13	13	100,0	100
14.05.2013	59	75	75	78,7	100	8	7	7	114,3	100
15.05.2013	84	92	92	91,3	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	86	96	96	89,6	100	7	6	6	116,7	100
17.05.2013	79	88	88	89,8	100	11	12	12	91,7	100
18.05.2013	56	57	57	98,2	100	10	11	11	90,9	100
19.05.2013	68	72	72	94,4	100	7	7	7	100,0	100
20.05.2013	66	74	74	89,2	100	11	11	11	100,0	100
21.05.2013	67	80	80	83,8	100	10	11	11	90,9	100
22.05.2013	64	76	76	84,2	100	12	14	14	85,7	100
23.05.2013	71	89	89	79,8	100	8	9	9	88,9	100
24.05.2013	66	91	91	72,5	100	15	16	16	93,8	100
25.05.2013	47	52	52	90,4	100	9	12	12	75,0	100
26.05.2013	63	78	78	80,8	100	10	11	11	90,9	100
27.05.2013	73	80	80	91,3	100	14	16	16	87,5	100
28.05.2013	53	70	70	75,7	100	13	13	13	100,0	100
29.05.2013	73	75	75	97,3	100	10	12	12	83,3	100
30.05.2013	62	83	83	74,7	100	8	9	9	88,9	100
31.05.2013	84	96	96	87,5	100	8	8	8	100,0	100
Gesamt	2098	2417	2417	86,8	100	292	320	320	91,3	100

MP06

Waltersdorf, Waldsiedlung

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP06**Waltersdorf, Waldsiedlung**

Ausfalldauer: 19 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
07.05.2013 10:42:00	07.05.2013 11:00:00	1080
15.05.2013 18:19:00	15.05.2013 18:20:00	60

Ausfallgrund

Allgemein Technik

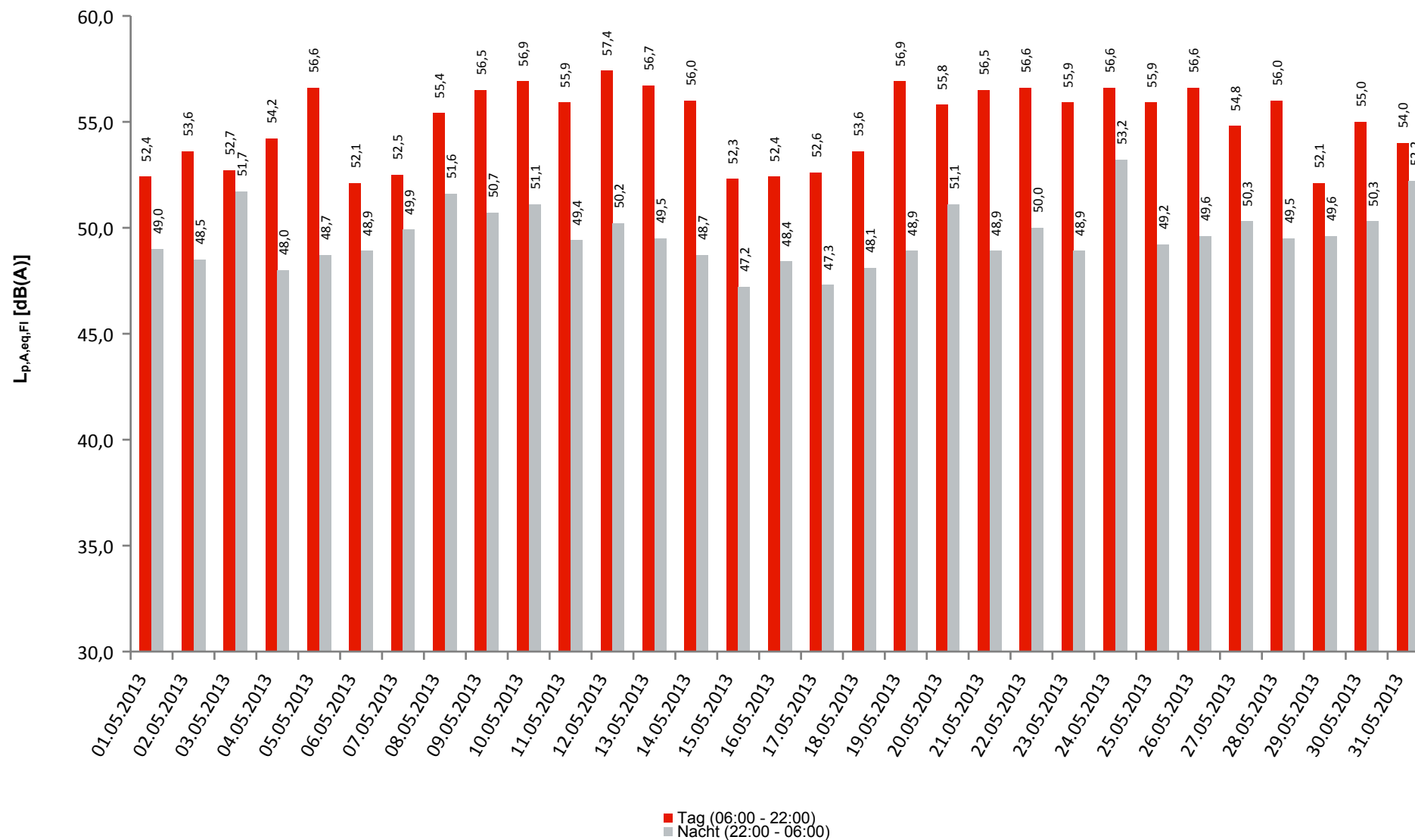
Windgeschwindigkeit

MP07

Blankenfelde, Glasower Damm

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 55,2 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 49,9 dB(A)



MP07
Blankenfelde, Glasower Damm

	Gesamtgeräusch [dB(A)]					Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	54,3	51,3	54,2	54,6	58,7	52,4	49,0	52,1	53,1	56,6
02.05.2013	56,4	51,6	56,4	56,5	59,7	53,6	48,5	53,5	54,0	56,8
03.05.2013	55,3	53,8	55,4	55,0	60,6	52,7	51,7	52,9	52,1	58,3
04.05.2013	55,7	50,5	56,5	51,8	58,3	54,2	48,0	55,1	48,5	56,1
05.05.2013	57,4	51,5	57,6	56,7	60,0	56,6	48,7	56,9	55,6	58,3
06.05.2013	57,9	52,5	58,5	54,7	60,4	52,1	48,9	51,8	52,9	56,4
07.05.2013	55,3	52,2	55,3	55,2	59,5	52,5	49,9	52,5	52,6	57,0
08.05.2013	56,7	53,2	56,8	56,3	60,6	55,4	51,6	55,4	55,2	59,2
09.05.2013	57,4	52,7	57,8	56,2	60,5	56,5	50,7	56,9	55,1	59,1
10.05.2013	57,8	53,4	57,8	57,9	61,3	56,9	51,1	56,9	56,9	59,7
11.05.2013	57,0	51,8	57,8	52,7	59,6	55,9	49,4	56,8	50,0	57,7
12.05.2013	58,1	52,2	58,1	58,3	60,9	57,4	50,2	57,2	57,7	59,6
13.05.2013	58,1	51,5	58,5	57,0	60,3	56,7	49,5	56,9	56,1	58,8
14.05.2013	58,7	51,4	59,3	55,8	60,3	56,0	48,7	56,7	52,7	57,6
15.05.2013	54,9	50,4	54,9	55,1	58,4	52,3	47,2	52,1	53,0	55,6
16.05.2013	54,9	51,1	55,1	54,4	58,6	52,4	48,4	52,4	52,4	56,1
17.05.2013	55,3	50,1	55,6	53,8	58,1	52,6	47,3	52,9	51,5	55,4
18.05.2013	55,8	50,6	56,4	53,2	58,5	53,6	48,1	54,3	50,3	56,1
19.05.2013	57,6	50,7	58,0	55,8	59,6	56,9	48,9	57,4	54,4	58,3
20.05.2013	56,6	52,5	56,9	55,8	60,2	55,8	51,1	56,1	54,7	59,0
21.05.2013	58,3	51,6	58,7	56,9	60,5	56,5	48,9	56,7	56,0	58,4
22.05.2013	57,8	51,8	57,9	57,3	60,4	56,6	50,0	56,7	56,2	58,9
23.05.2013	58,2	51,6	59,0	54,1	60,1	55,9	48,9	56,7	52,1	57,6
24.05.2013	57,7	54,1	57,6	57,9	61,6	56,6	53,2	56,4	57,0	60,7
25.05.2013	57,4	53,6	58,1	54,5	60,9	55,9	49,2	56,9	49,9	57,6
26.05.2013	57,4	51,1	57,8	55,8	59,7	56,6	49,6	57,1	54,8	58,6
27.05.2013	56,3	51,8	55,8	57,5	59,9	54,8	50,3	54,1	56,5	58,5
28.05.2013	61,7	51,6	59,4	65,2	64,2	56,0	49,5	56,7	52,6	58,0
29.05.2013	55,0	51,5	55,1	54,7	59,0	52,1	49,6	51,8	52,9	56,9
30.05.2013	56,9	54,7	57,1	56,2	61,6	55,0	50,3	55,4	53,6	58,1
31.05.2013	60,4	53,7	61,3	55,7	62,2	54,0	52,2	54,2	53,0	59,0
Gesamt	57,4	52,2	57,5	56,8	60,3	55,2	49,9	55,5	54,2	58,1

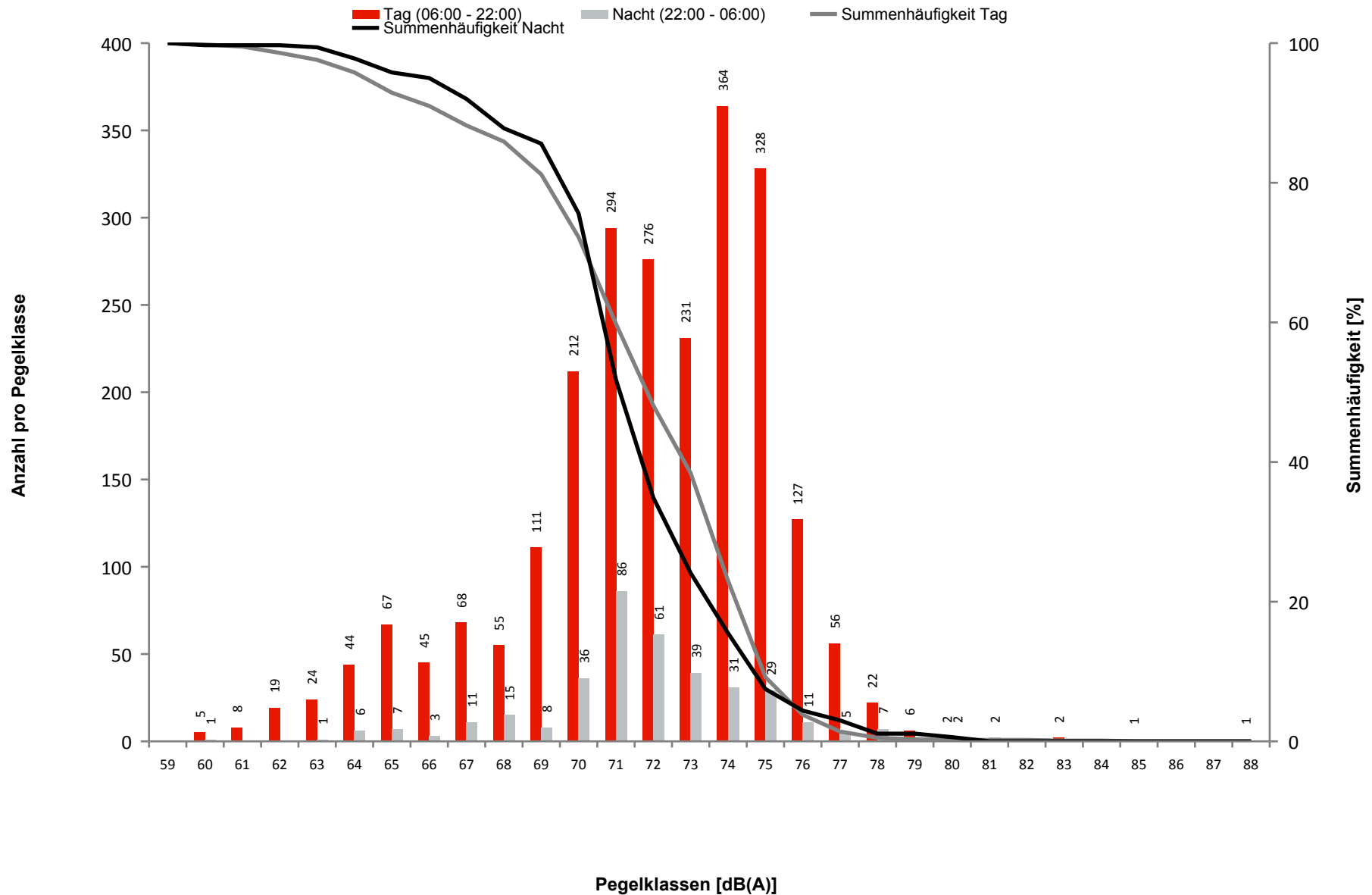
MP07
Blankenfelde, Glasower Damm, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	69	70	70	98,6	100	14	14	14	100,0	99
02.05.2013	78	85	85	91,8	100	12	12	12	100,0	100
03.05.2013	92	90	90	102,2	100	17	18	18	94,4	100
04.05.2013	49	48	48	102,1	100	5	5	5	100,0	100
05.05.2013	80	82	82	97,6	100	15	16	16	93,8	100
06.05.2013	72	82	82	87,8	100	14	14	14	100,0	100
07.05.2013	65	68	68	95,6	100	14	14	14	100,0	100
08.05.2013	79	84	84	94,0	100	14	14	14	100,0	100
09.05.2013	76	79	79	96,2	100	10	9	9	111,1	100
10.05.2013	84	88	88	95,5	100	9	9	9	100,0	100
11.05.2013	53	53	53	100,0	100	6	6	6	100,0	100
12.05.2013	82	83	83	98,8	100	8	8	8	100,0	100
13.05.2013	75	77	77	97,4	100	8	8	8	100,0	100
14.05.2013	70	72	72	97,2	100	14	14	14	100,0	100
15.05.2013	82	84	84	97,6	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	84	87	87	96,6	100	11	11	11	100,0	100
17.05.2013	82	84	84	97,6	100	11	12	12	91,7	100
18.05.2013	56	55	55	101,8	100	6	6	6	100,0	100
19.05.2013	81	80	80	101,3	100	12	12	12	100,0	100
20.05.2013	71	71	71	100,0	100	13	13	13	100,0	100
21.05.2013	74	76	76	97,4	100	7	8	8	87,5	100
22.05.2013	79	84	84	94,0	100	9	9	9	100,0	100
23.05.2013	84	88	86	95,5	100	14	14	14	100,0	100
24.05.2013	91	95	95	95,8	100	14	14	14	100,0	100
25.05.2013	56	55	55	101,8	100	7	7	7	100,0	100
26.05.2013	90	90	90	100,0	100	17	16	16	106,3	100
27.05.2013	97	98	98	99,0	100	11	10	10	110,0	100
28.05.2013	85	89	89	95,5	100	16	16	16	100,0	99
29.05.2013	72	72	72	100,0	100	14	14	14	100,0	100
30.05.2013	82	82	82	100,0	100	11	11	11	100,0	100
31.05.2013	78	79	79	98,7	100	18	18	18	100,0	100
Gesamt	2368	2430	2428	97,4	100	361	362	362	99,7	100

MP07

Blankenfelde, Glasower Damm

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP07

Blankenfelde, Glasower Damm

Ausfalldauer: 5 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
12.05.2013 15:05:00	12.05.2013 15:06:00	60
14.05.2013 01:48:03	14.05.2013 01:49:16	73
23.05.2013 12:52:01	23.05.2013 12:53:05	64
23.05.2013 12:53:05	23.05.2013 12:54:08	63
23.05.2013 12:58:14	23.05.2013 12:59:15	61

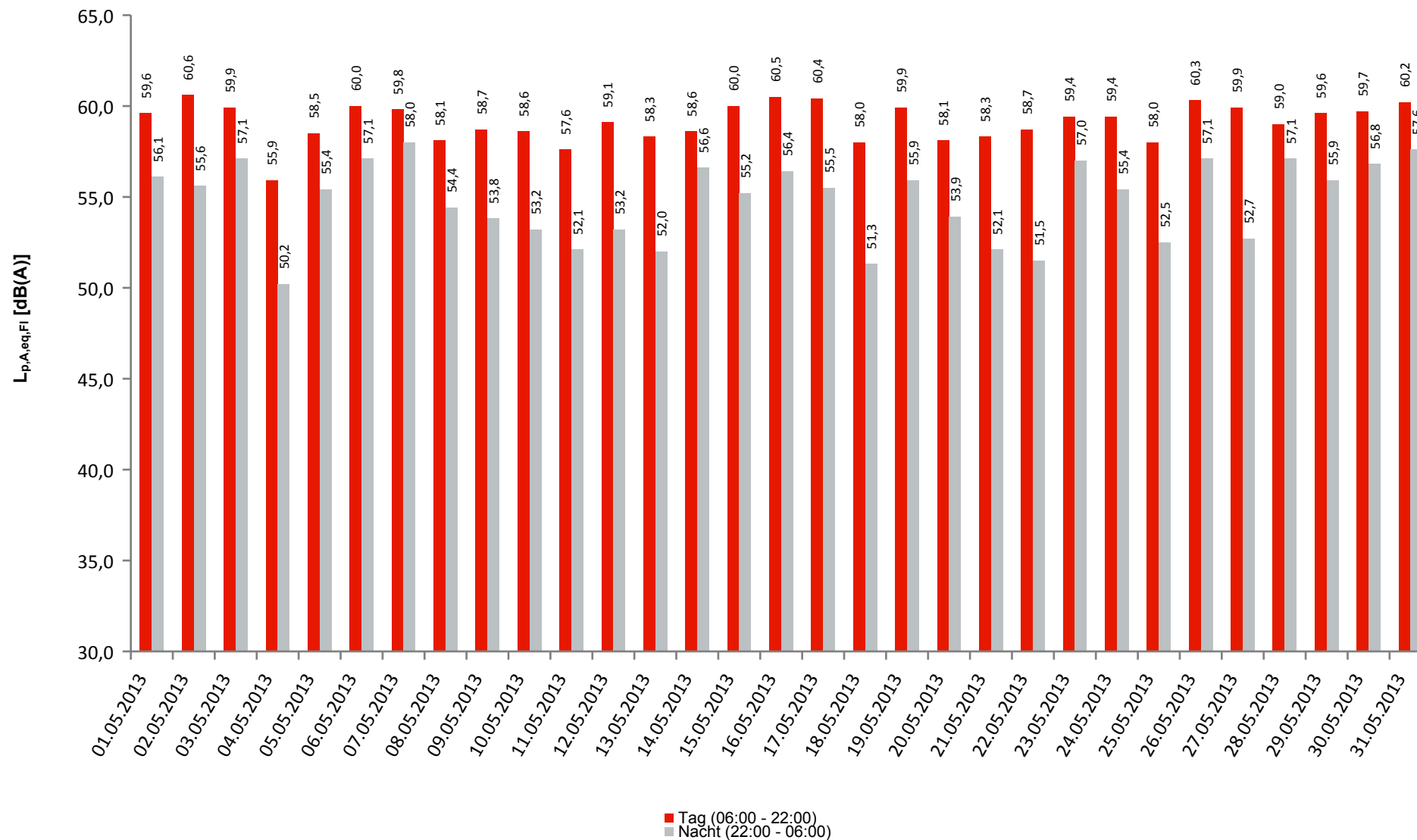
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Parameter Änderung
Stromausfall

MP08

Mahlow, Waldsiedlung

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 59,2 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 55,3 dB(A)



MP08
Mahlow, Waldsiedlung

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	61,0	58,8	60,7	61,9	66,0
02.05.2013	62,0	59,8	61,9	62,5	66,9
03.05.2013	61,7	60,1	61,7	61,7	66,9
04.05.2013	59,3	57,3	60,0	56,2	64,0
05.05.2013	60,4	58,9	60,2	60,8	65,7
06.05.2013	61,8	60,3	61,4	62,8	67,2
07.05.2013	62,1	61,4	62,0	62,3	68,0
08.05.2013	61,1	59,3	61,0	61,4	66,2
09.05.2013	60,7	58,9	60,9	60,1	65,7
10.05.2013	61,0	59,4	60,9	61,4	66,3
11.05.2013	60,3	56,9	60,9	58,2	64,1
12.05.2013	60,7	60,1	60,4	61,3	66,7
13.05.2013	60,5	57,7	60,5	60,4	64,9
14.05.2013	60,8	64,4	60,6	61,3	70,2
15.05.2013	61,6	63,5	61,1	62,7	69,6
16.05.2013	61,6	64,4	61,7	61,3	70,2
17.05.2013	61,7	62,9	61,9	61,0	69,0
18.05.2013	61,0	55,7	61,7	57,8	63,6
19.05.2013	60,7	63,1	60,4	61,6	69,1
20.05.2013	59,5	57,9	59,8	58,8	64,7
21.05.2013	60,6	58,6	60,6	60,9	65,6
22.05.2013	60,9	58,7	60,7	61,4	65,8
23.05.2013	61,0	59,8	60,9	61,2	66,5
24.05.2013	61,1	58,4	61,1	61,2	65,6
25.05.2013	60,2	57,3	60,8	57,9	64,3
26.05.2013	61,4	58,8	60,6	63,2	66,2
27.05.2013	61,3	58,5	61,5	60,8	65,6
28.05.2013	68,0	60,2	68,6	65,5	69,6
29.05.2013	60,9	59,9	60,5	61,9	66,6
30.05.2013	61,8	67,3	61,7	62,3	72,9
31.05.2013	63,9	67,6	64,4	62,1	73,3
Gesamt	61,7	61,3	61,8	61,4	67,8

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	59,6	56,1	59,4	60,3	63,7
02.05.2013	60,6	55,6	60,6	60,8	63,8
03.05.2013	59,9	57,1	60,2	59,0	64,2
04.05.2013	55,9	50,2	56,9	49,5	58,1
05.05.2013	58,5	55,4	58,7	57,7	62,6
06.05.2013	60,0	57,1	59,8	60,5	64,4
07.05.2013	59,8	58,0	59,8	59,9	64,9
08.05.2013	58,1	54,4	58,2	57,5	61,9
09.05.2013	58,7	53,8	59,0	57,4	61,7
10.05.2013	58,6	53,2	58,5	59,0	61,7
11.05.2013	57,6	52,1	58,6	51,2	59,9
12.05.2013	59,1	53,2	58,9	59,5	61,9
13.05.2013	58,3	52,0	58,6	57,3	60,7
14.05.2013	58,6	56,6	58,4	59,0	63,6
15.05.2013	60,0	55,2	59,9	60,3	63,3
16.05.2013	60,5	56,4	60,5	60,4	64,1
17.05.2013	60,4	55,5	60,7	59,4	63,5
18.05.2013	58,0	51,3	58,9	52,4	59,7
19.05.2013	59,9	55,9	59,4	61,0	63,8
20.05.2013	58,1	53,9	58,5	56,4	61,5
21.05.2013	58,3	52,1	58,5	57,6	60,8
22.05.2013	58,7	51,5	58,6	58,9	60,9
23.05.2013	59,4	57,0	59,3	59,6	64,1
24.05.2013	59,4	55,4	59,6	58,6	63,0
25.05.2013	58,0	52,5	59,0	51,7	60,3
26.05.2013	60,3	57,1	59,3	62,4	64,8
27.05.2013	59,9	52,7	60,3	58,1	61,8
28.05.2013	59,0	57,1	58,7	59,8	64,1
29.05.2013	59,6	55,9	59,3	60,6	63,7
30.05.2013	59,7	56,8	59,3	60,7	64,2
31.05.2013	60,2	57,6	60,2	60,2	64,7
Gesamt	59,2	55,3	59,3	59,0	62,9

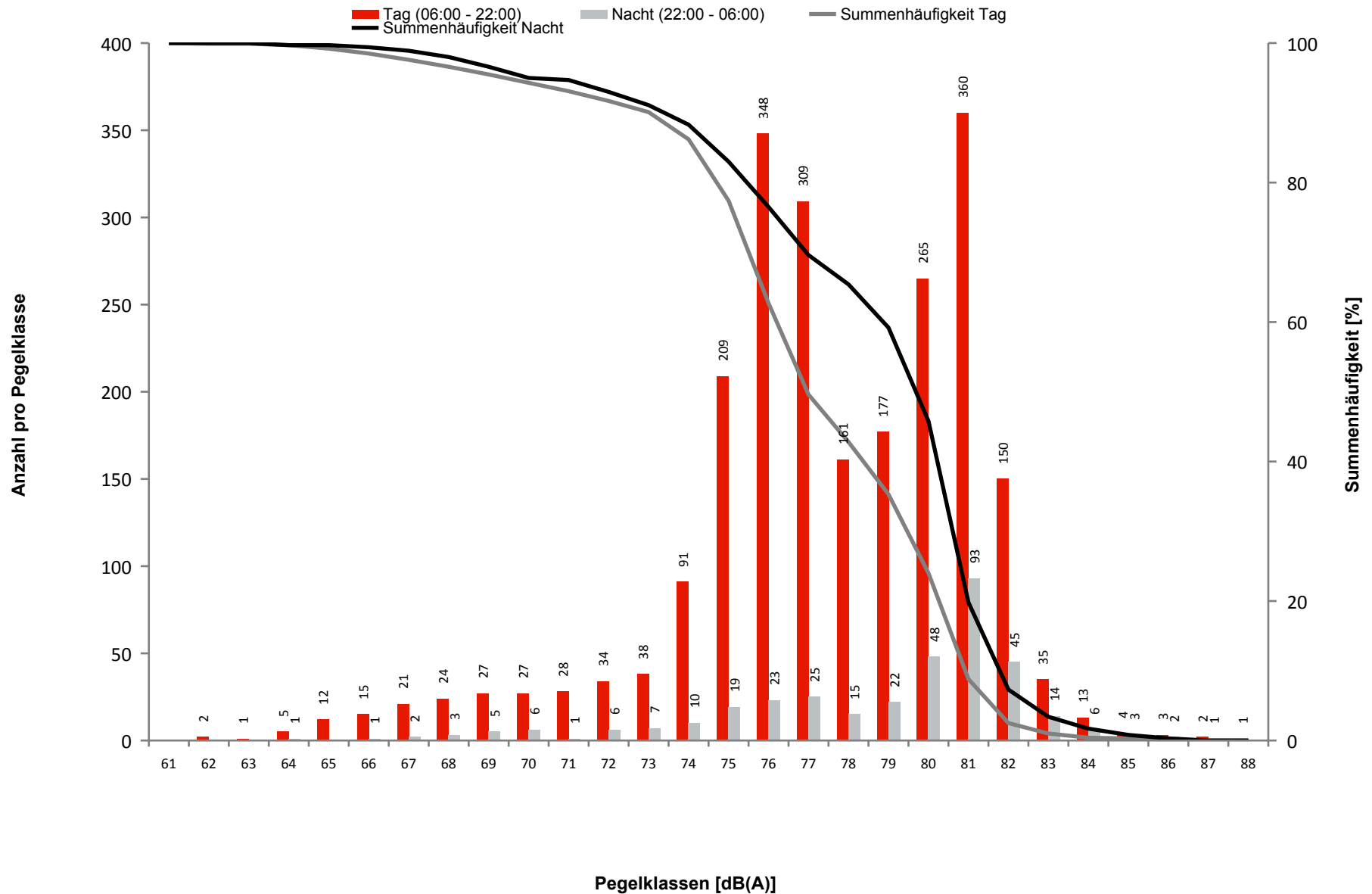
MP08
Mahlow, Waldsiedlung, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	69	70	70	98,6	100	14	14	14	100,0	99
02.05.2013	81	85	85	95,3	100	12	12	12	100,0	100
03.05.2013	93	90	90	103,3	100	17	18	18	94,4	100
04.05.2013	48	48	48	100,0	100	5	5	5	100,0	100
05.05.2013	79	82	82	96,3	100	14	16	16	87,5	100
06.05.2013	79	82	82	96,3	100	14	14	14	100,0	99
07.05.2013	65	68	68	95,6	100	14	14	14	100,0	100
08.05.2013	77	84	84	91,7	100	14	14	14	100,0	100
09.05.2013	76	79	79	96,2	100	10	9	9	111,1	100
10.05.2013	84	88	88	95,5	100	9	9	9	100,0	100
11.05.2013	51	53	53	96,2	100	6	6	6	100,0	100
12.05.2013	81	83	83	97,6	100	8	8	8	100,0	100
13.05.2013	73	77	77	94,8	100	8	8	8	100,0	100
14.05.2013	70	72	72	97,2	100	14	14	14	100,0	100
15.05.2013	82	84	84	97,6	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	84	87	87	96,6	100	11	11	11	100,0	100
17.05.2013	83	84	84	98,8	100	11	12	12	91,7	100
18.05.2013	52	55	55	94,5	100	6	6	6	100,0	100
19.05.2013	81	80	80	101,3	100	12	12	12	100,0	99
20.05.2013	70	71	71	98,6	100	12	13	13	92,3	100
21.05.2013	73	76	76	96,1	100	8	8	8	100,0	100
22.05.2013	79	84	84	94,0	100	8	9	9	88,9	100
23.05.2013	86	88	87	97,7	98	14	14	14	100,0	100
24.05.2013	89	95	95	93,7	100	14	14	14	100,0	100
25.05.2013	56	55	55	101,8	100	7	7	7	100,0	100
26.05.2013	90	90	90	100,0	100	17	16	16	106,3	100
27.05.2013	97	98	98	99,0	100	11	10	10	110,0	100
28.05.2013	82	89	89	92,1	100	16	16	16	100,0	100
29.05.2013	72	72	72	100,0	100	14	14	14	100,0	100
30.05.2013	82	82	82	100,0	100	11	11	11	100,0	100
31.05.2013	78	79	79	98,7	100	17	18	18	94,4	100
Gesamt	2362	2430	2429	97,2	100	358	362	362	98,9	100

MP08

Mahlow, Waldsiedlung

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP08**Mahlow, Waldsiedlung**

Ausfalldauer: 20 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
12.05.2013 15:05:00	12.05.2013 15:06:00	60
23.05.2013 12:17:16	23.05.2013 12:29:32	736
23.05.2013 12:30:55	23.05.2013 12:37:22	387

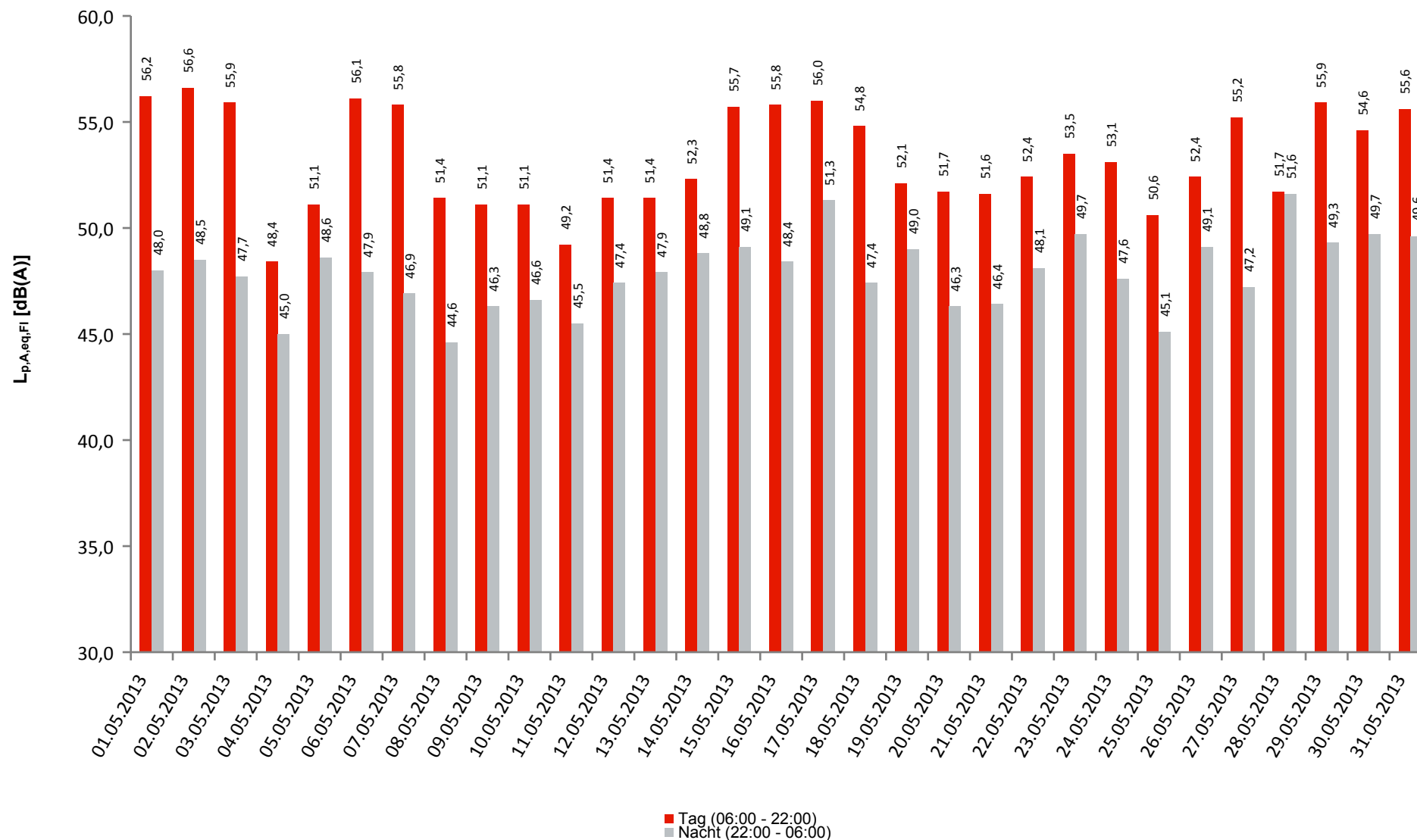
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit
Stromausfall
Stromausfall

MP09

Bohnsdorf, Fließstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 53,8 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 48,2 dB(A)



MP09
Bohnsdorf, Fließstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	56,8	49,4	56,8	56,5	58,9
02.05.2013	57,2	49,8	57,6	55,8	59,0
03.05.2013	56,3	50,0	56,5	55,8	58,8
04.05.2013	50,5	48,0	50,6	50,1	55,1
05.05.2013	52,3	51,1	51,2	54,6	58,1
06.05.2013	57,0	50,7	57,3	55,9	59,4
07.05.2013	56,7	49,6	56,9	56,2	58,9
08.05.2013	54,3	48,3	54,7	52,9	56,8
09.05.2013	53,0	48,8	53,3	52,1	56,5
10.05.2013	53,1	49,3	53,5	51,8	56,8
11.05.2013	54,3	50,7	52,6	57,3	58,8
12.05.2013	53,3	49,4	53,1	53,8	57,1
13.05.2013	53,8	49,9	53,9	53,6	57,6
14.05.2013	54,4	51,7	53,8	55,9	59,1
15.05.2013	57,0	51,3	57,1	56,7	59,8
16.05.2013	56,9	50,6	57,3	55,2	59,2
17.05.2013	56,8	52,4	57,0	56,3	60,2
18.05.2013	55,9	49,2	56,6	52,4	57,7
19.05.2013	53,5	50,2	52,3	55,9	58,1
20.05.2013	53,4	48,8	53,4	53,6	56,8
21.05.2013	54,2	49,4	54,7	52,3	57,2
22.05.2013	54,9	50,1	55,1	54,5	58,1
23.05.2013	56,3	54,4	56,4	55,8	61,2
24.05.2013	54,7	49,2	55,0	53,3	57,4
25.05.2013	53,6	51,5	53,5	53,9	58,5
26.05.2013	53,5	50,1	53,1	54,5	57,7
27.05.2013	55,9	49,4	56,6	53,1	58,0
28.05.2013	55,7	52,3	54,6	58,0	60,2
29.05.2013	56,8	60,6	57,1	56,0	66,3
30.05.2013	56,4	53,8	56,2	56,8	61,0
31.05.2013	58,1	50,7	58,3	57,4	60,1
Gesamt	55,4	51,7	55,5	55,2	59,3

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	56,2	48,0	56,3	56,0	58,0
02.05.2013	56,6	48,5	56,9	55,3	58,2
03.05.2013	55,9	47,7	56,1	55,3	57,6
04.05.2013	48,4	45,0	48,4	48,2	52,4
05.05.2013	51,1	48,6	49,7	53,7	56,2
06.05.2013	56,1	47,9	56,3	55,4	57,8
07.05.2013	55,8	46,9	56,1	55,0	57,3
08.05.2013	51,4	44,6	51,4	51,2	53,7
09.05.2013	51,1	46,3	51,5	50,0	54,2
10.05.2013	51,1	46,6	51,3	50,3	54,4
11.05.2013	49,2	45,5	49,3	49,0	53,0
12.05.2013	51,4	47,4	51,0	52,5	55,3
13.05.2013	51,4	47,9	51,1	52,2	55,5
14.05.2013	52,3	48,8	50,4	55,4	56,9
15.05.2013	55,7	49,1	55,8	55,2	58,0
16.05.2013	55,8	48,4	56,3	54,3	57,7
17.05.2013	56,0	51,3	56,2	55,5	59,3
18.05.2013	54,8	47,4	55,7	48,5	56,1
19.05.2013	52,1	49,0	50,3	55,3	57,0
20.05.2013	51,7	46,3	51,6	51,8	54,7
21.05.2013	51,6	46,4	52,0	50,2	54,5
22.05.2013	52,4	48,1	52,1	53,1	56,1
23.05.2013	53,5	49,7	52,9	54,8	57,6
24.05.2013	53,1	47,6	53,5	51,6	55,8
25.05.2013	50,6	45,1	51,0	49,1	53,3
26.05.2013	52,4	49,1	51,7	54,0	56,8
27.05.2013	55,2	47,2	56,0	51,5	56,5
28.05.2013	51,7	51,6	50,6	54,0	58,3
29.05.2013	55,9	49,3	56,0	55,3	58,2
30.05.2013	54,6	49,7	54,6	54,7	57,9
31.05.2013	55,6	49,6	55,2	56,8	58,6
Gesamt	53,8	48,2	53,9	53,7	56,7

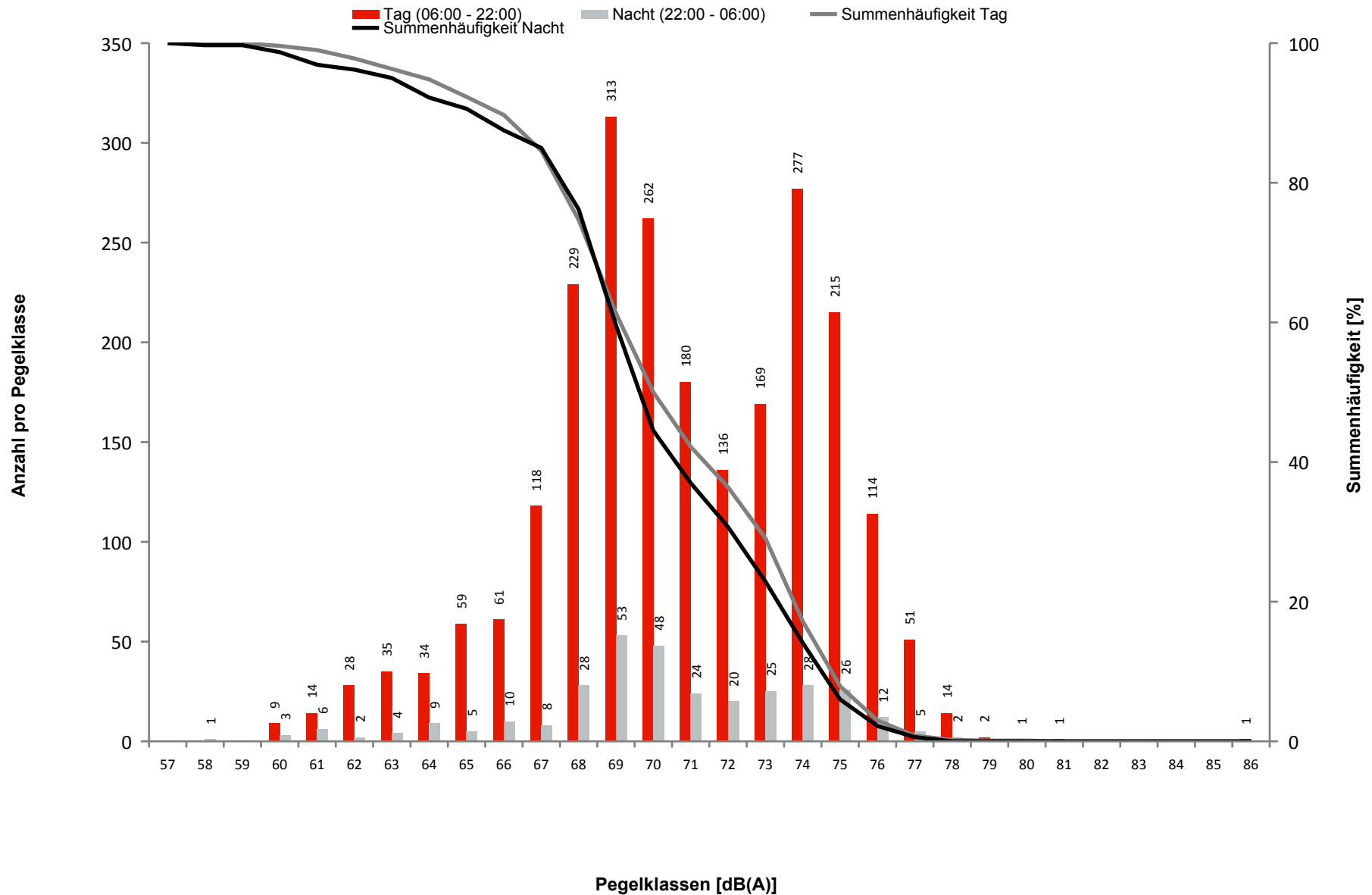
MP09
Bohnsdorf, Fließstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	76	77	77	98,7	100	7	7	7	100,0	100
02.05.2013	83	88	88	94,3	100	8	8	8	100,0	100
03.05.2013	91	93	93	97,8	100	11	11	11	100,0	100
04.05.2013	48	50	50	96,0	100	10	10	10	100,0	100
05.05.2013	73	78	78	93,6	100	6	6	6	100,0	100
06.05.2013	80	80	80	100,0	100	7	7	7	100,0	100
07.05.2013	77	82	82	93,9	100	4	4	4	100,0	100
08.05.2013	73	79	79	92,4	100	11	13	13	84,6	100
09.05.2013	73	75	75	97,3	100	11	11	11	100,0	100
10.05.2013	77	81	81	95,1	100	12	12	12	100,0	100
11.05.2013	49	51	51	96,1	100	8	8	8	100,0	100
12.05.2013	74	77	77	96,1	100	15	15	15	100,0	100
13.05.2013	80	82	82	97,6	100	14	13	13	107,7	100
14.05.2013	66	75	75	88,0	100	8	7	7	114,3	100
15.05.2013	88	92	92	95,7	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	91	96	96	94,8	100	7	6	6	116,7	100
17.05.2013	84	88	88	95,5	100	12	12	12	100,0	100
18.05.2013	60	57	57	105,3	100	10	11	11	90,9	100
19.05.2013	72	72	72	100,0	100	7	7	7	100,0	100
20.05.2013	74	74	74	100,0	100	11	11	11	100,0	100
21.05.2013	75	80	80	93,8	100	11	11	11	100,0	100
22.05.2013	76	76	76	100,0	100	14	14	14	100,0	100
23.05.2013	80	89	89	89,9	100	10	9	9	111,1	100
24.05.2013	87	91	91	95,6	100	16	16	16	100,0	99
25.05.2013	52	52	52	100,0	100	12	12	12	100,0	99
26.05.2013	77	78	78	98,7	100	10	11	11	90,9	100
27.05.2013	78	80	80	97,5	100	16	16	16	100,0	100
28.05.2013	65	70	70	92,9	100	13	13	13	100,0	100
29.05.2013	75	75	75	100,0	100	11	12	12	91,7	100
30.05.2013	76	83	83	91,6	100	9	9	9	100,0	100
31.05.2013	93	96	96	96,9	100	8	8	8	100,0	100
Gesamt	2323	2417	2417	96,1	100	319	320	320	99,7	100

MP09

Bohnsdorf, Fließstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP09**Bohnsdorf, Fließstr.**

Ausfalldauer: 3 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
15.05.2013 18:19:00	15.05.2013 18:20:00	60
28.05.2013 09:00:03	28.05.2013 09:01:44	101

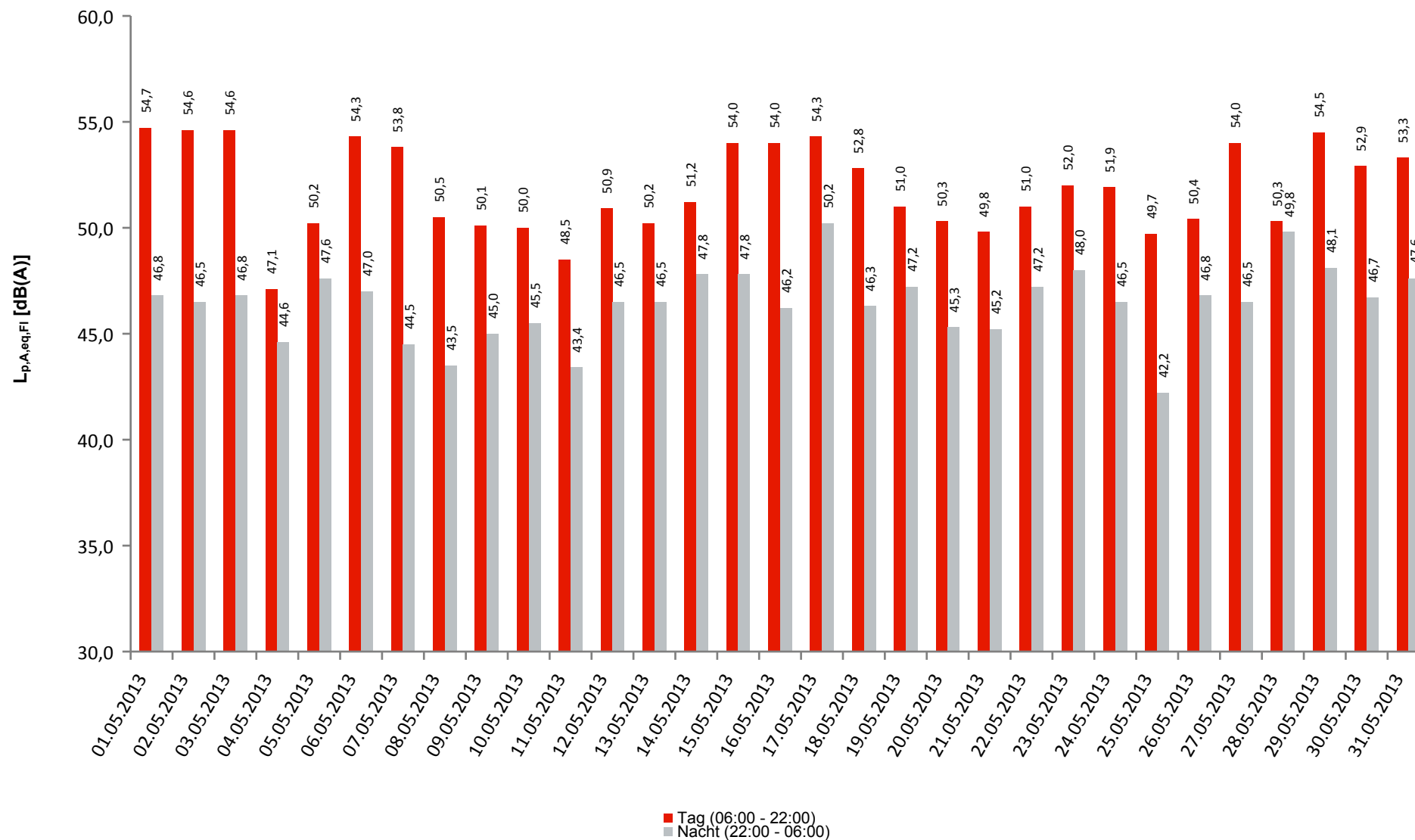
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit
Stromausfall

MP11

Karlinenhof, Schappachstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 52,3 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 46,8 dB(A)



MP11
Karlinenhof, Schappachstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	55,9	50,1	56,0	55,4	58,6
02.05.2013	56,5	51,0	57,0	54,9	59,2
03.05.2013	55,9	49,1	56,0	55,6	58,2
04.05.2013	53,5	49,7	53,3	53,9	57,4
05.05.2013	52,7	50,5	52,2	54,1	57,7
06.05.2013	56,0	51,2	56,4	54,7	59,1
07.05.2013	61,7	50,2	57,4	66,4	64,6
08.05.2013	55,6	48,8	56,4	51,8	57,4
09.05.2013	60,5	51,2	61,6	52,0	60,9
10.05.2013	53,9	49,4	54,5	51,2	57,0
11.05.2013	53,2	49,3	53,6	51,8	56,8
12.05.2013	54,4	50,0	54,7	53,5	57,8
13.05.2013	53,6	61,0	53,7	53,1	66,5
14.05.2013	60,9	60,2	61,9	55,0	66,5
15.05.2013	56,5	51,7	57,0	54,5	59,5
16.05.2013	55,6	48,5	56,1	53,7	57,5
17.05.2013	55,8	52,2	56,0	54,9	59,6
18.05.2013	55,5	49,1	56,4	50,8	57,4
19.05.2013	53,9	51,2	53,0	55,9	58,7
20.05.2013	52,5	49,3	52,4	52,7	56,7
21.05.2013	52,8	49,4	53,2	51,6	56,7
22.05.2013	54,3	50,5	54,4	53,9	58,0
23.05.2013	54,5	49,9	54,6	54,3	57,8
24.05.2013	54,6	48,9	55,0	53,1	57,2
25.05.2013	54,6	51,7	55,3	51,8	58,7
26.05.2013	53,8	50,4	52,6	56,3	58,3
27.05.2013	56,6	51,6	57,0	55,2	59,6
28.05.2013	55,8	52,0	55,5	56,5	59,8
29.05.2013	58,8	50,4	59,2	57,7	60,3
30.05.2013	56,4	51,4	57,0	53,6	59,2
31.05.2013	60,0	50,7	60,9	55,9	60,8
Gesamt	56,5	52,5	56,6	56,0	60,1

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	54,7	46,8	54,8	54,3	56,6
02.05.2013	54,6	46,5	55,2	52,6	56,1
03.05.2013	54,6	46,8	54,8	54,1	56,5
04.05.2013	47,1	44,6	47,6	44,9	51,5
05.05.2013	50,2	47,6	49,4	51,9	55,0
06.05.2013	54,3	47,0	54,5	53,7	56,4
07.05.2013	53,8	44,5	53,9	53,3	55,2
08.05.2013	50,5	43,5	50,8	49,6	52,6
09.05.2013	50,1	45,0	50,4	49,1	53,0
10.05.2013	50,0	45,5	50,2	49,2	53,3
11.05.2013	48,5	43,4	48,7	47,8	51,5
12.05.2013	50,9	46,5	50,5	51,8	54,5
13.05.2013	50,2	46,5	49,9	51,0	54,2
14.05.2013	51,2	47,8	49,8	53,9	55,8
15.05.2013	54,0	47,8	54,3	53,1	56,5
16.05.2013	54,0	46,2	54,4	52,3	55,6
17.05.2013	54,3	50,2	54,6	53,6	57,9
18.05.2013	52,8	46,3	53,7	47,9	54,7
19.05.2013	51,0	47,2	49,9	53,3	55,3
20.05.2013	50,3	45,3	50,2	50,7	53,6
21.05.2013	49,8	45,2	50,1	48,9	53,1
22.05.2013	51,0	47,2	50,5	52,2	55,0
23.05.2013	52,0	48,0	51,6	53,2	55,9
24.05.2013	51,9	46,5	52,2	50,7	54,7
25.05.2013	49,7	42,2	50,2	47,5	51,4
26.05.2013	50,4	46,8	49,3	52,7	54,8
27.05.2013	54,0	46,5	54,7	50,9	55,6
28.05.2013	50,3	49,8	50,1	50,6	56,3
29.05.2013	54,5	48,1	54,6	54,0	56,9
30.05.2013	52,9	46,7	53,3	51,5	55,3
31.05.2013	53,3	47,6	52,7	54,8	56,5
Gesamt	52,3	46,8	52,4	52,0	55,2

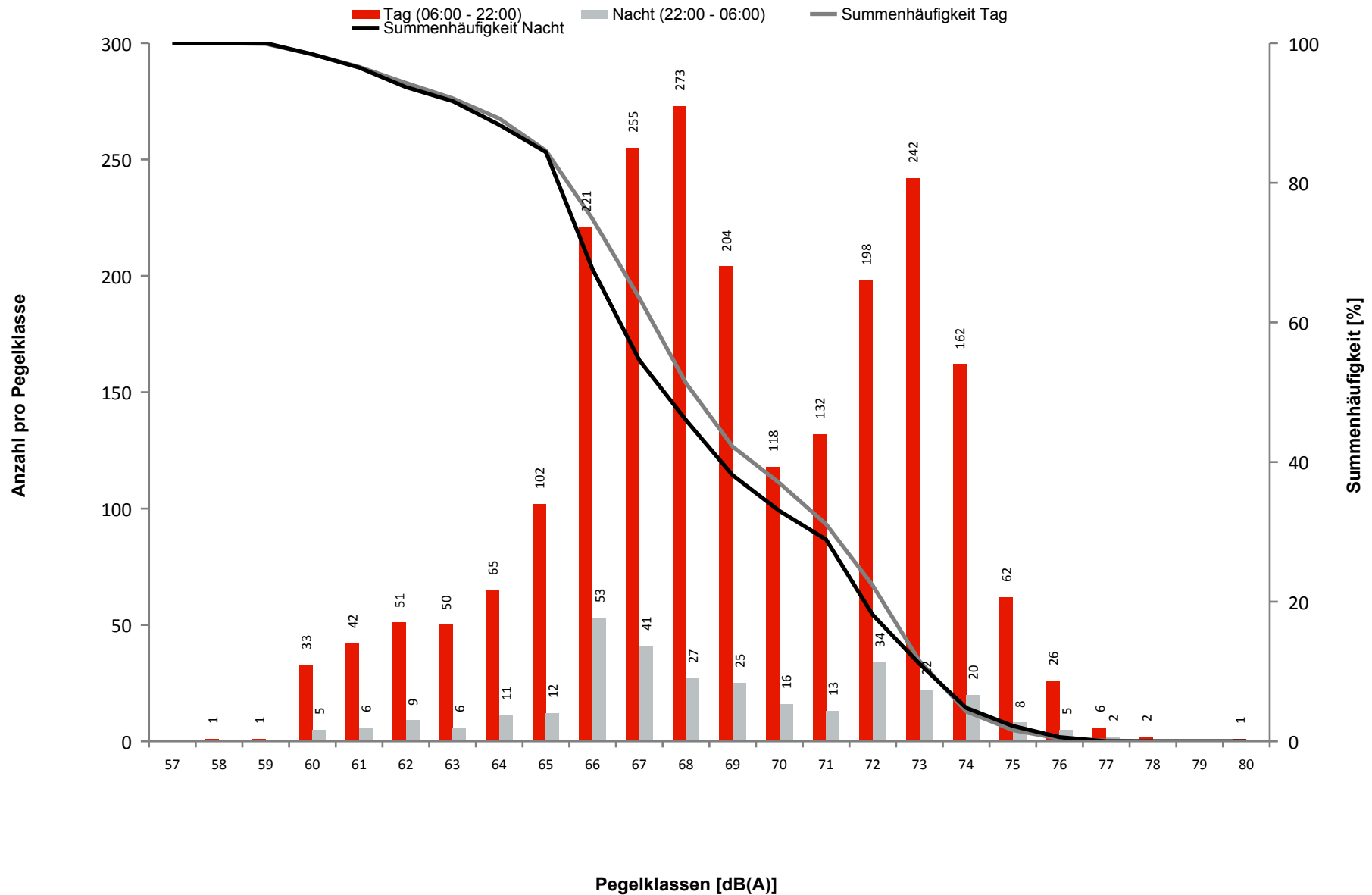
MP11
Karlinenhof, Schappachstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	74	77	77	96,1	100	6	7	7	85,7	100
02.05.2013	79	88	88	89,8	100	8	8	8	100,0	100
03.05.2013	89	93	93	95,7	100	11	11	11	100,0	100
04.05.2013	44	50	50	88,0	100	10	10	10	100,0	100
05.05.2013	73	78	78	93,6	100	6	6	6	100,0	100
06.05.2013	75	80	80	93,8	100	7	7	7	100,0	99
07.05.2013	72	82	82	87,8	100	4	4	4	100,0	100
08.05.2013	75	79	79	94,9	100	11	13	13	84,6	100
09.05.2013	73	75	75	97,3	100	11	11	11	100,0	100
10.05.2013	72	81	81	88,9	100	12	12	12	100,0	100
11.05.2013	51	51	51	100,0	100	8	8	8	100,0	100
12.05.2013	71	77	76	92,2	99	14	15	15	93,3	100
13.05.2013	79	82	82	96,3	100	13	13	13	100,0	100
14.05.2013	66	75	75	88,0	100	8	7	7	114,3	99
15.05.2013	84	92	92	91,3	100	11	10	10	110,0	100
16.05.2013	85	96	96	88,5	100	7	6	6	116,7	100
17.05.2013	83	88	88	94,3	100	12	12	12	100,0	100
18.05.2013	60	57	57	105,3	100	10	11	11	90,9	100
19.05.2013	68	72	72	94,4	100	7	7	7	100,0	100
20.05.2013	73	74	74	98,6	100	11	11	11	100,0	100
21.05.2013	76	80	80	95,0	100	11	11	11	100,0	100
22.05.2013	70	76	76	92,1	100	12	14	14	85,7	100
23.05.2013	77	89	89	86,5	100	10	9	9	111,1	100
24.05.2013	81	91	91	89,0	100	16	16	16	100,0	100
25.05.2013	49	52	52	94,2	100	12	12	12	100,0	100
26.05.2013	75	78	78	96,2	100	10	11	11	90,9	100
27.05.2013	79	80	80	98,8	100	16	16	16	100,0	100
28.05.2013	62	70	70	88,6	99	13	13	13	100,0	100
29.05.2013	71	75	75	94,7	100	11	12	12	91,7	100
30.05.2013	76	83	83	91,6	100	9	9	9	100,0	100
31.05.2013	85	96	96	88,5	100	8	8	8	100,0	100
Gesamt	2247	2417	2416	93,0	100	315	320	320	98,4	100

MP11

Karlinenhof, Schappachstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP11

Karolinenhof, Schappachstr.

Ausfalldauer: 25 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
03.05.2013 01:48:04	03.05.2013 01:49:12	68
09.05.2013 01:48:04	09.05.2013 01:49:06	62
12.05.2013 14:49:00	12.05.2013 14:59:00	600
14.05.2013 01:48:03	14.05.2013 01:49:10	67
15.05.2013 18:19:00	15.05.2013 18:20:00	60
20.05.2013 01:48:03	20.05.2013 01:49:10	67
28.05.2013 09:00:03	28.05.2013 09:02:09	126
28.05.2013 15:10:00	28.05.2013 15:13:00	180
30.05.2013 18:54:00	30.05.2013 18:58:00	240

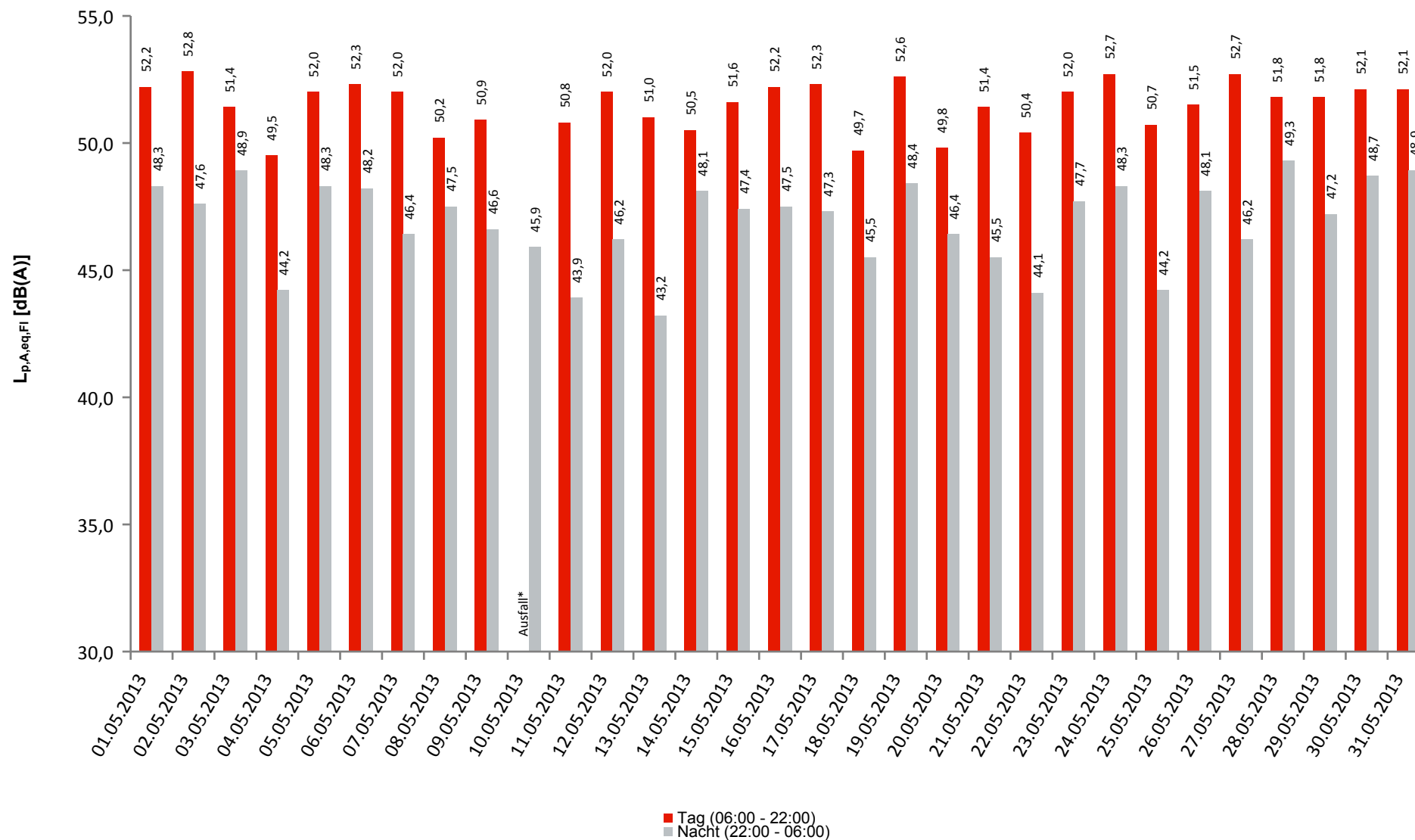
Ausfallgrund
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Allgemein Technik
Fehler Schallpegelmesser
Windgeschwindigkeit
Fehler Schallpegelmesser
Stromausfall
Allgemein Technik
Allgemein Technik

MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 51,6 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 47,2 dB(A)



MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	55,2	50,1	55,2	55,1	58,3
02.05.2013	56,4	51,0	56,8	55,0	59,2
03.05.2013	58,7	53,4	56,3	62,2	62,6
04.05.2013	55,0	50,2	55,0	55,2	58,3
05.05.2013	55,3	50,7	55,7	53,6	58,4
06.05.2013	55,0	51,0	55,1	54,7	58,7
07.05.2013	54,8	56,1	55,0	54,3	62,2
08.05.2013	53,5	50,0	53,6	53,3	57,5
09.05.2013	55,0	53,4	54,8	55,4	60,3
10.05.2013	*	54,7	*	53,6	*
11.05.2013	54,5	50,0	54,8	53,4	57,8
12.05.2013	55,2	51,4	55,5	54,2	58,9
13.05.2013	54,8	49,6	55,0	54,0	57,8
14.05.2013	57,4	50,7	57,3	57,8	59,9
15.05.2013	54,7	50,3	54,6	55,0	58,3
16.05.2013	55,6	49,4	55,9	54,2	57,9
17.05.2013	55,4	49,1	55,7	54,2	57,8
18.05.2013	56,8	50,0	57,3	55,0	58,9
19.05.2013	55,7	49,8	56,2	53,7	58,1
20.05.2013	53,7	50,5	53,8	53,3	57,8
21.05.2013	57,6	53,1	57,3	58,5	61,2
22.05.2013	56,1	50,9	56,4	55,2	59,0
23.05.2013	60,5	50,3	54,7	65,5	63,8
24.05.2013	58,8	51,5	57,1	61,8	61,8
25.05.2013	57,3	50,5	57,0	57,9	59,8
26.05.2013	55,0	49,7	55,6	52,6	57,7
27.05.2013	58,9	50,6	59,7	55,3	60,1
28.05.2013	59,6	52,0	58,0	62,5	62,5
29.05.2013	55,1	50,8	55,1	55,0	58,6
30.05.2013	55,1	52,7	55,0	55,2	59,8
31.05.2013	58,4	52,1	58,0	59,4	61,2
Gesamt	56,5	51,5	56,1	57,6	59,9

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.05.2013	52,2	48,3	51,9	52,8	56,0
02.05.2013	52,8	47,6	53,0	52,2	55,8
03.05.2013	51,4	48,9	51,8	50,1	55,9
04.05.2013	49,5	44,2	50,5	42,9	51,8
05.05.2013	52,0	48,3	52,2	51,2	55,8
06.05.2013	52,3	48,2	52,3	52,5	56,0
07.05.2013	52,0	46,4	52,1	51,6	54,8
08.05.2013	50,2	47,5	50,4	49,4	54,6
09.05.2013	50,9	46,6	51,4	49,0	54,2
10.05.2013	*	45,9	*	51,7	*
11.05.2013	50,8	43,9	51,7	44,6	52,4
12.05.2013	52,0	46,2	51,8	52,5	54,9
13.05.2013	51,0	43,2	51,2	50,4	52,8
14.05.2013	50,5	48,1	49,8	52,0	55,4
15.05.2013	51,6	47,4	51,2	52,4	55,3
16.05.2013	52,2	47,5	52,4	51,5	55,4
17.05.2013	52,3	47,3	52,5	51,6	55,4
18.05.2013	49,7	45,5	50,5	45,2	52,8
19.05.2013	52,6	48,4	52,7	52,1	56,1
20.05.2013	49,8	46,4	50,0	48,9	53,7
21.05.2013	51,4	45,5	51,3	51,7	54,2
22.05.2013	50,4	44,1	50,8	48,7	52,7
23.05.2013	52,0	47,7	52,1	51,5	55,5
24.05.2013	52,7	48,3	52,9	52,1	56,1
25.05.2013	50,7	44,2	51,7	44,4	52,4
26.05.2013	51,5	48,1	51,4	51,6	55,6
27.05.2013	52,7	46,2	52,9	52,0	55,0
28.05.2013	51,8	49,3	52,1	50,9	56,3
29.05.2013	51,8	47,2	51,6	52,3	55,3
30.05.2013	52,1	48,7	52,2	51,8	56,2
31.05.2013	52,1	48,9	52,2	51,4	56,2
Gesamt	51,6	47,2	51,8	51,0	55,0

MP18

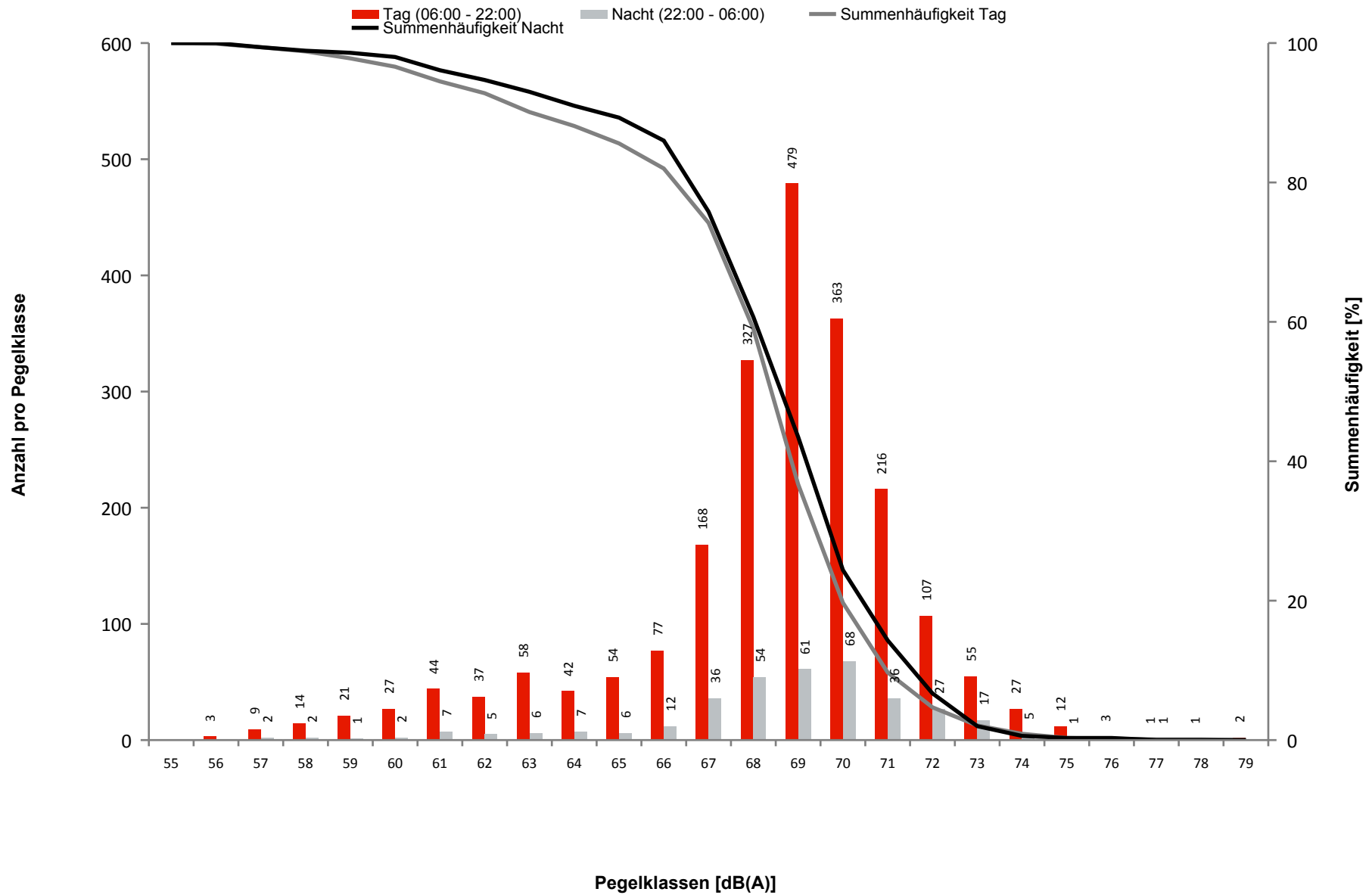
Diedersdorf, Dorfstraße, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.05.2013	69	70	70	98,6	100	13	14	14	92,9	100
02.05.2013	72	85	85	84,7	100	12	12	12	100,0	100
03.05.2013	81	90	90	90,0	100	16	18	18	88,9	100
04.05.2013	45	48	48	93,8	100	5	5	5	100,0	100
05.05.2013	79	82	82	96,3	100	15	16	16	93,8	100
06.05.2013	78	82	82	95,1	100	14	14	14	100,0	100
07.05.2013	62	68	68	91,2	100	11	14	14	78,6	100
08.05.2013	75	84	84	89,3	100	15	14	14	107,1	100
09.05.2013	72	79	79	91,1	100	10	9	9	111,1	100
10.05.2013	30	88	34	34,1	45	9	9	9	100,0	100
11.05.2013	49	53	53	92,5	100	6	6	6	100,0	100
12.05.2013	77	83	83	92,8	100	9	8	8	112,5	100
13.05.2013	74	77	77	96,1	100	7	8	8	87,5	100
14.05.2013	54	72	72	75,0	100	13	14	14	92,9	100
15.05.2013	79	84	84	94,0	100	10	10	10	100,0	100
16.05.2013	81	87	87	93,1	100	11	11	11	100,0	100
17.05.2013	81	84	84	96,4	100	11	12	12	91,7	100
18.05.2013	47	55	55	85,5	100	6	6	6	100,0	100
19.05.2013	76	80	80	95,0	100	12	12	12	100,0	100
20.05.2013	68	71	71	95,8	100	14	13	13	107,7	100
21.05.2013	70	76	76	92,1	100	8	8	8	100,0	100
22.05.2013	60	84	84	71,4	100	8	9	9	88,9	100
23.05.2013	82	88	88	93,2	100	14	14	14	100,0	100
24.05.2013	77	95	95	81,1	100	14	14	14	100,0	100
25.05.2013	52	55	55	94,5	100	7	7	7	100,0	100
26.05.2013	85	90	90	94,4	100	17	16	16	106,3	100
27.05.2013	88	98	98	89,8	100	11	10	10	110,0	100
28.05.2013	71	89	89	79,8	100	16	16	16	100,0	100
29.05.2013	71	72	72	98,6	100	13	14	14	92,9	100
30.05.2013	76	82	82	92,7	100	11	11	11	100,0	100
31.05.2013	66	79	79	83,5	100	18	18	18	100,0	100
Gesamt	2147	2430	2376	88,4	98	356	362	362	98,3	100

MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP18**Diedersdorf, Dorfstraße**

Ausfalldauer: 529 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
10.05.2013 11:00:00	10.05.2013 19:48:00	31680
12.05.2013 15:05:00	12.05.2013 15:06:00	60

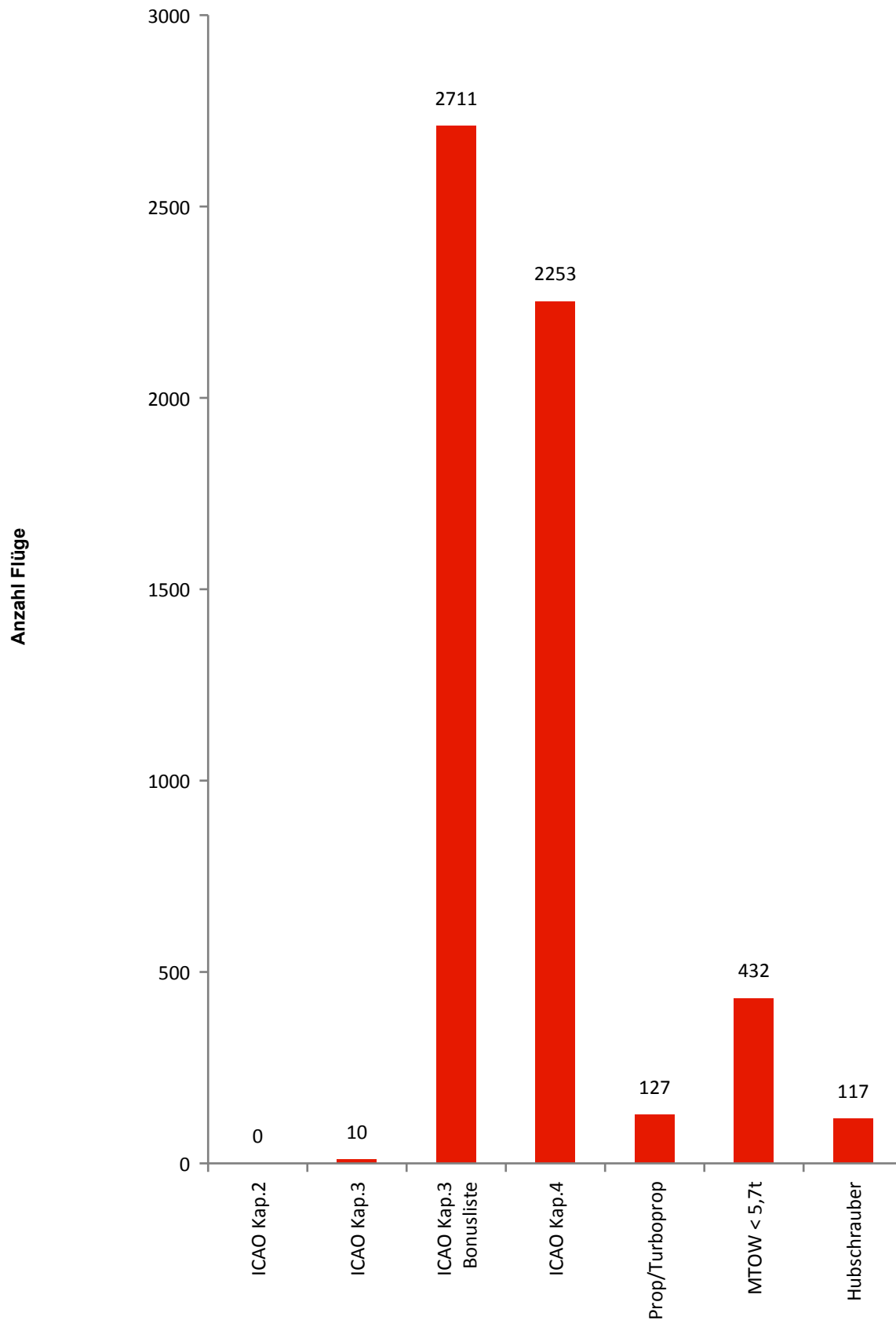
Ausfallgrund
Umgebungsärm
Windgeschwindigkeit

Verkehrsstatistik

SXF Verteilung der Flüge nach ICAO-Lärmkategorien

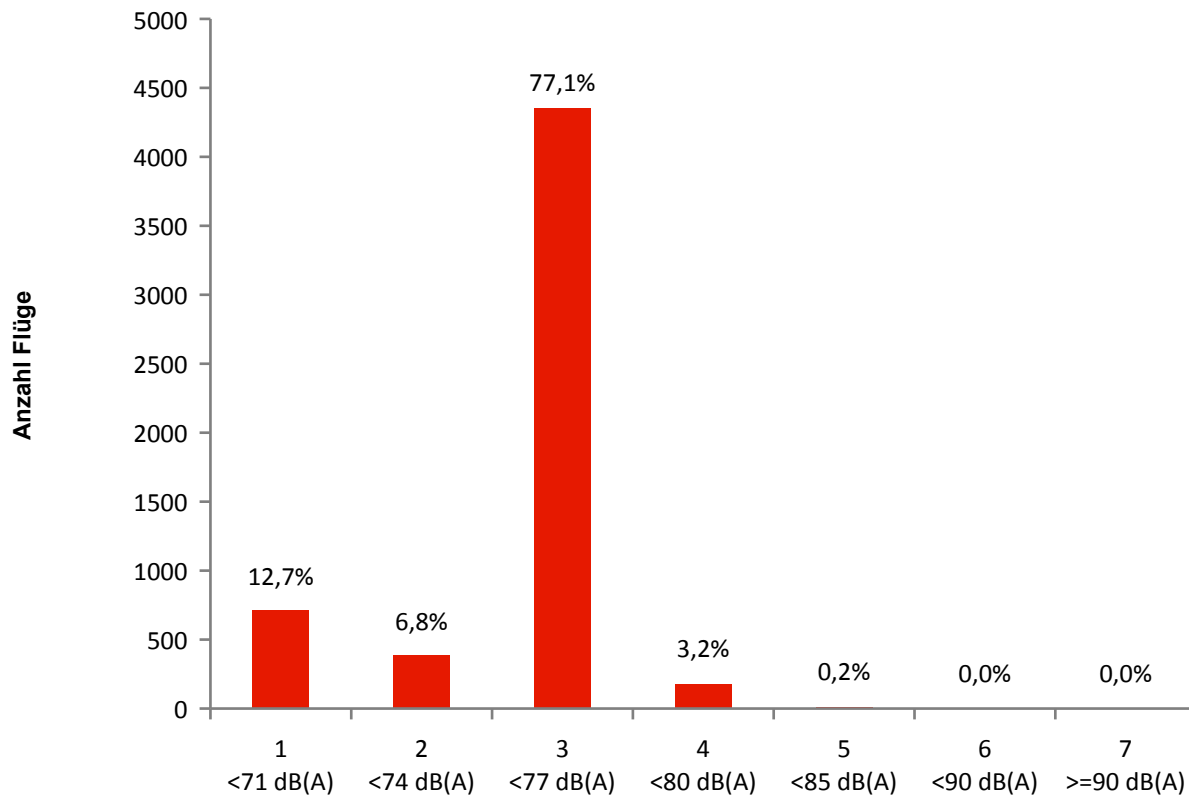
Gesamtanzahl Flüge: 5650

* Alle Angaben beziehen sich auf den akustischen Tag, d.h. auf den Zeitraum von 06:00 bis 06:00 Uhr (Ortszeit). Daher sind abweichende Angaben zu den offiziellen Verkehrsstatistiken möglich.

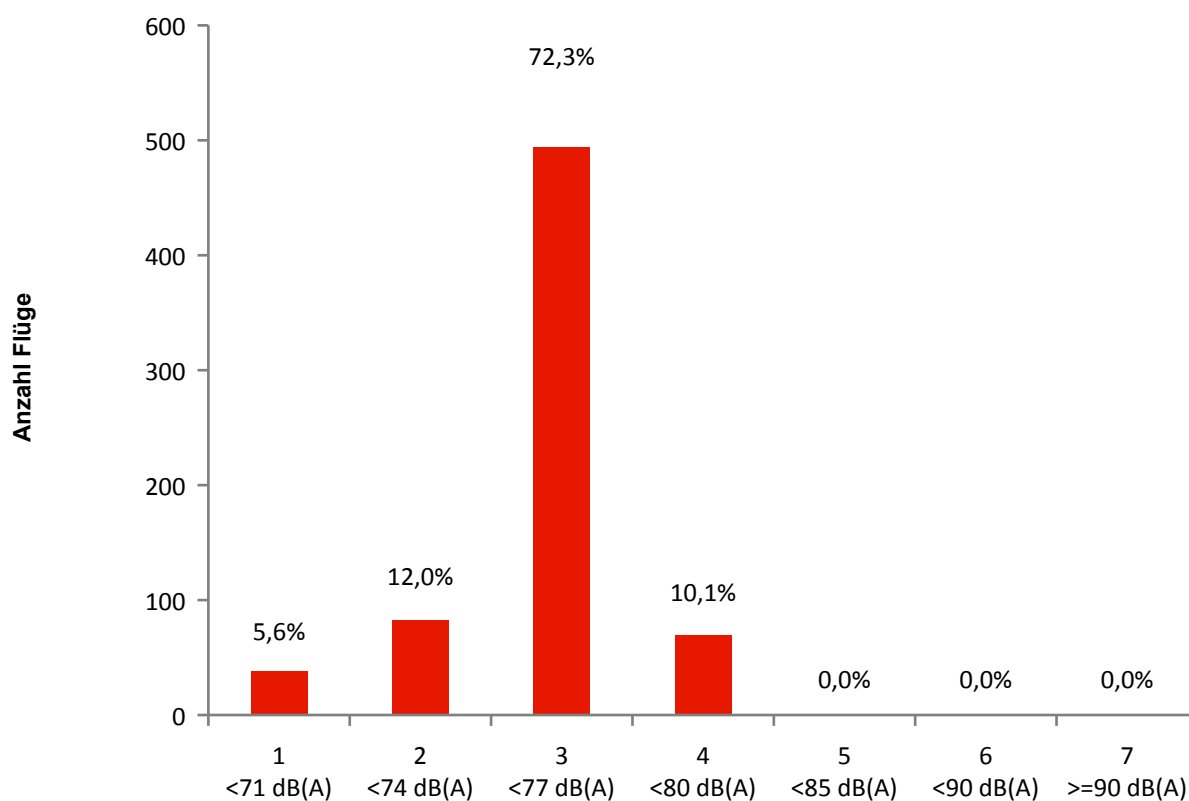


Verkehrsstatistik

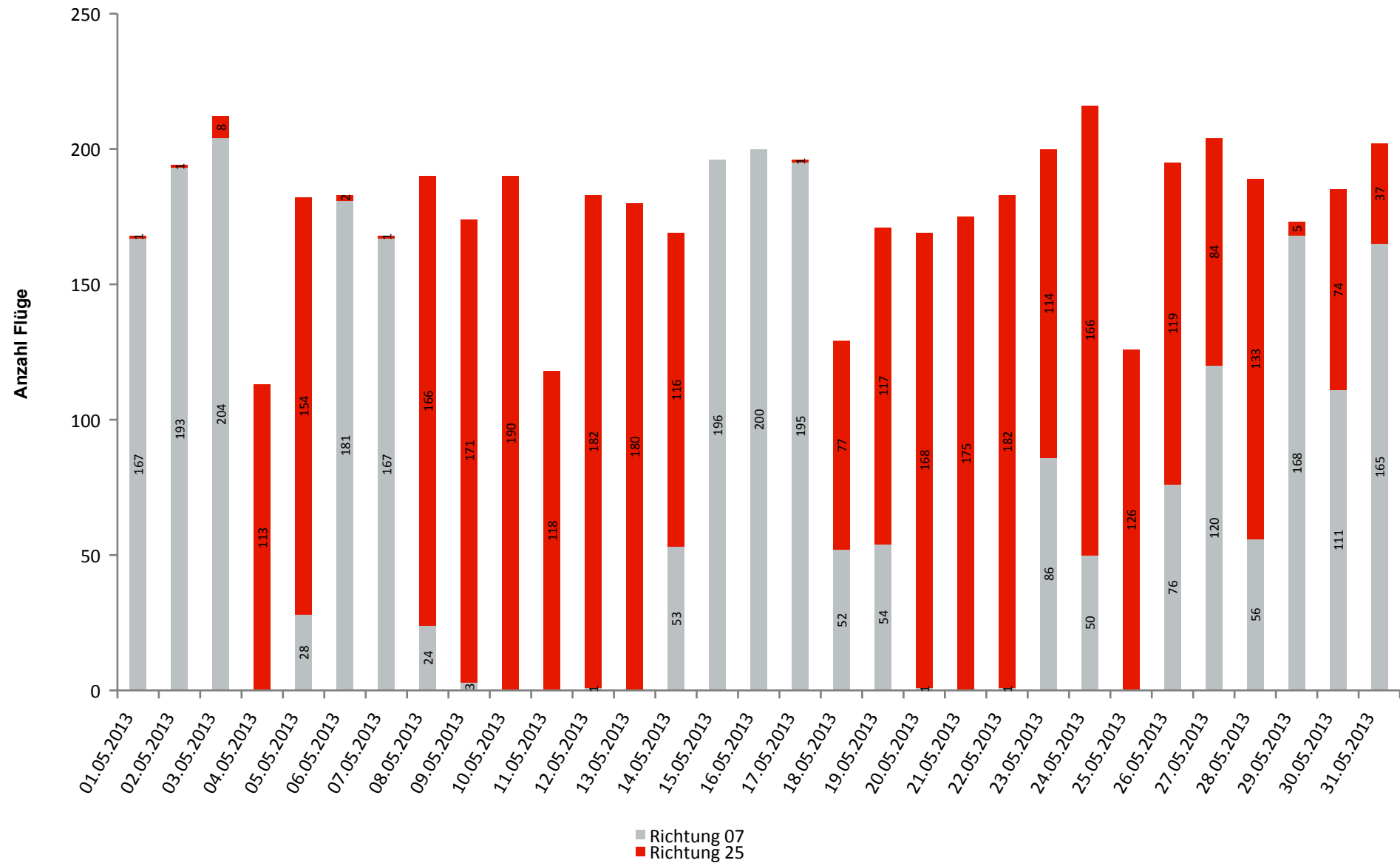
Verteilung der Flüge auf Lärmklassen (00-24 h)



Verteilung der Nachtflüge auf Lärmklassen (22-06h)



Betriebsrichtungsverteilung



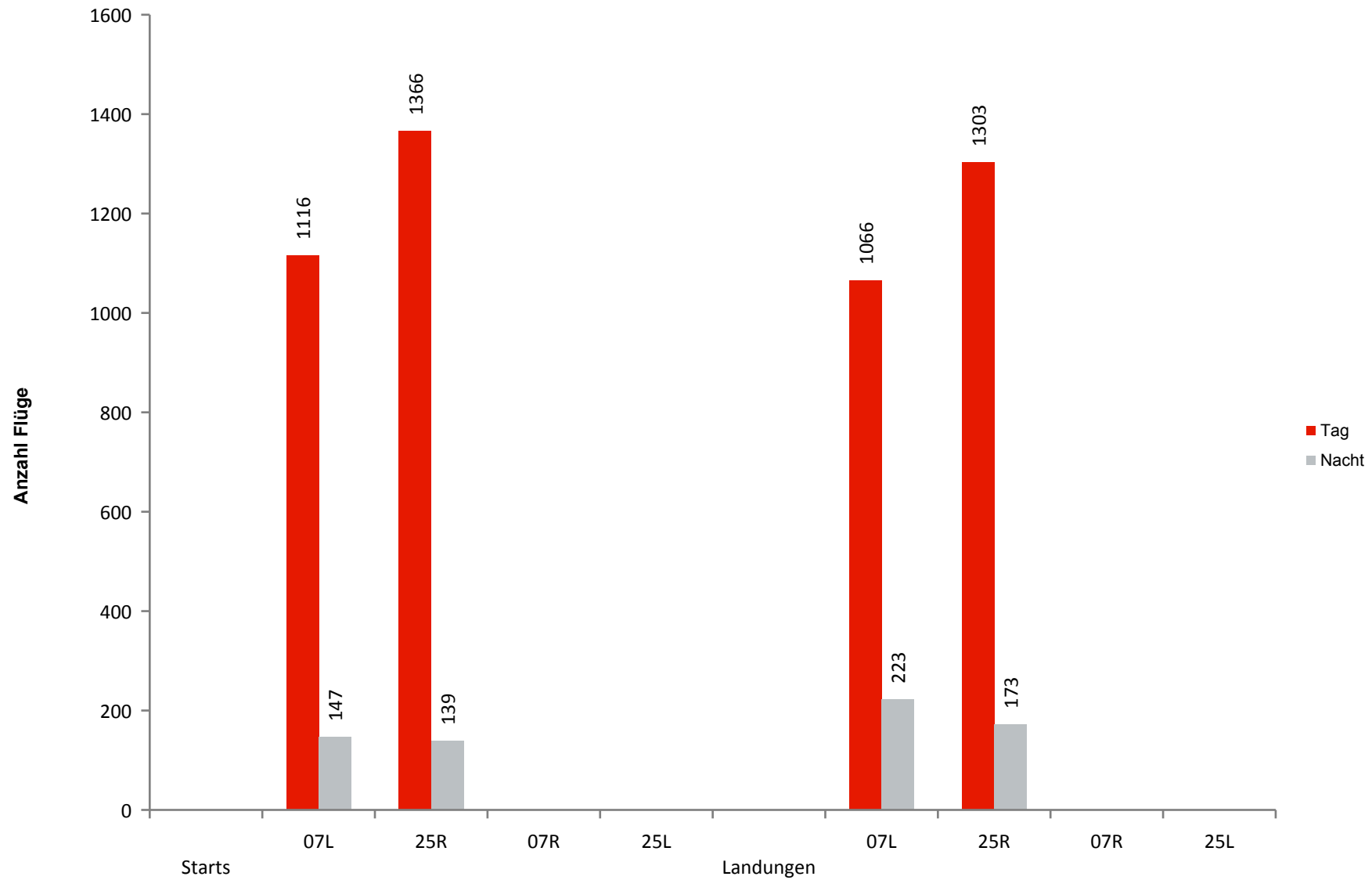
Runway-Benutzung Runway 07L

	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
01.05.2013	70	77	14	6	84	83
02.05.2013	85	89	11	8	96	97
03.05.2013	89	91	13	11	102	102
04.05.2013	0	0	0	0	0	0
05.05.2013	2	5	15	6	17	11
06.05.2013	80	80	14	7	94	87
07.05.2013	68	82	13	4	81	86
08.05.2013	11	11	1	1	12	12
09.05.2013	1	0	2	0	3	0
10.05.2013	0	0	0	0	0	0
11.05.2013	0	0	0	0	0	0
12.05.2013	0	0	1	0	1	0
13.05.2013	0	0	0	0	0	0
14.05.2013	14	18	14	7	28	25
15.05.2013	84	92	10	10	94	102
16.05.2013	88	95	11	6	99	101
17.05.2013	84	88	11	12	95	100
18.05.2013	24	27	0	1	24	28
19.05.2013	20	17	10	7	30	24
20.05.2013	0	0	1	0	1	0
21.05.2013	0	0	0	0	0	0
22.05.2013	0	0	0	1	0	1
23.05.2013	30	34	14	8	44	42
24.05.2013	24	26	0	0	24	26
25.05.2013	0	0	0	0	0	0
26.05.2013	28	22	15	11	43	33
27.05.2013	63	56	0	1	63	57
28.05.2013	17	10	16	13	33	23
29.05.2013	72	75	11	10	83	85
30.05.2013	45	46	11	9	56	55
31.05.2013	67	75	15	8	82	83
Gesamt	1066	1116	223	147	1289	1263

Runway-Benutzung Runway 25R

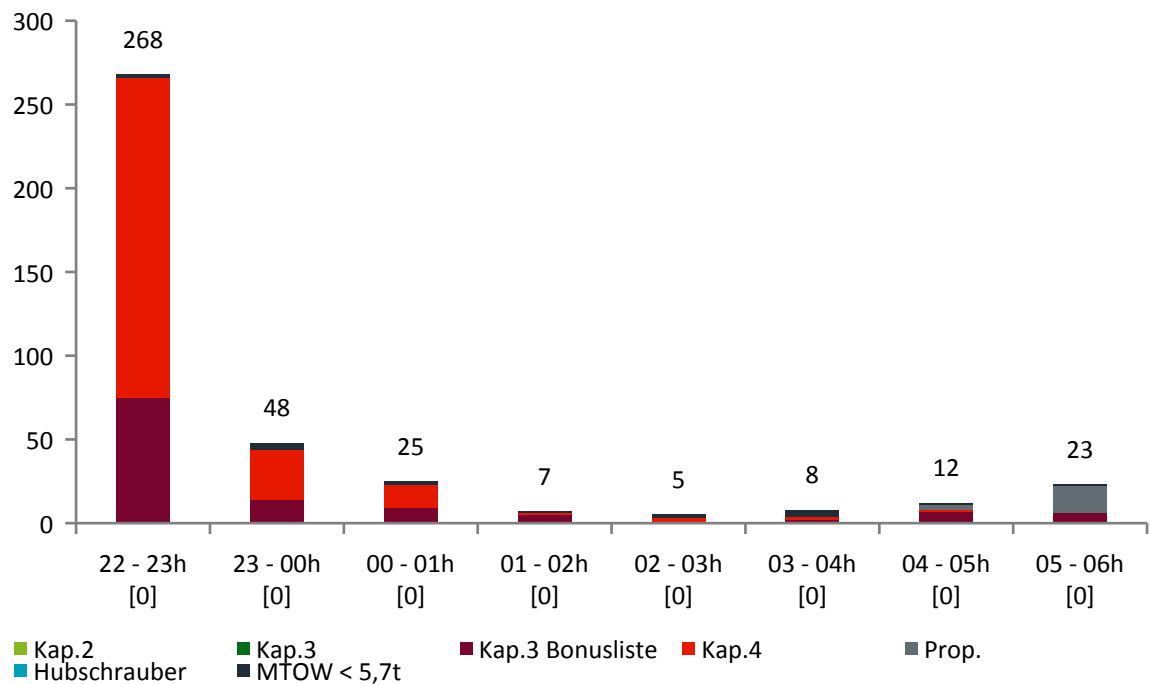
	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
01.05.2013	0	0	1	0	1	0
02.05.2013	0	0	0	1	0	1
03.05.2013	2	1	0	5	2	6
04.05.2013	50	48	10	5	60	53
05.05.2013	73	80	0	1	73	81
06.05.2013	0	2	0	0	0	2
07.05.2013	0	0	0	1	0	1
08.05.2013	68	73	12	13	80	86
09.05.2013	75	78	11	7	86	85
10.05.2013	81	88	12	9	93	97
11.05.2013	51	53	8	6	59	59
12.05.2013	77	83	15	7	92	90
13.05.2013	82	77	13	8	95	85
14.05.2013	57	59	0	0	57	59
15.05.2013	0	0	0	0	0	0
16.05.2013	0	0	0	0	0	0
17.05.2013	0	0	0	1	0	1
18.05.2013	30	31	10	6	40	37
19.05.2013	55	60	0	2	55	62
20.05.2013	74	71	11	12	85	83
21.05.2013	80	76	11	8	91	84
22.05.2013	77	83	13	9	90	92
23.05.2013	55	58	1	0	56	58
24.05.2013	65	71	16	14	81	85
25.05.2013	52	55	12	7	64	62
26.05.2013	56	62	0	1	56	63
27.05.2013	25	34	15	10	40	44
28.05.2013	60	73	0	0	60	73
29.05.2013	0	0	2	3	2	3
30.05.2013	37	37	0	0	37	37
31.05.2013	21	13	0	3	21	16
Gesamt	1303	1366	173	139	1476	1505

Runway-Benutzung

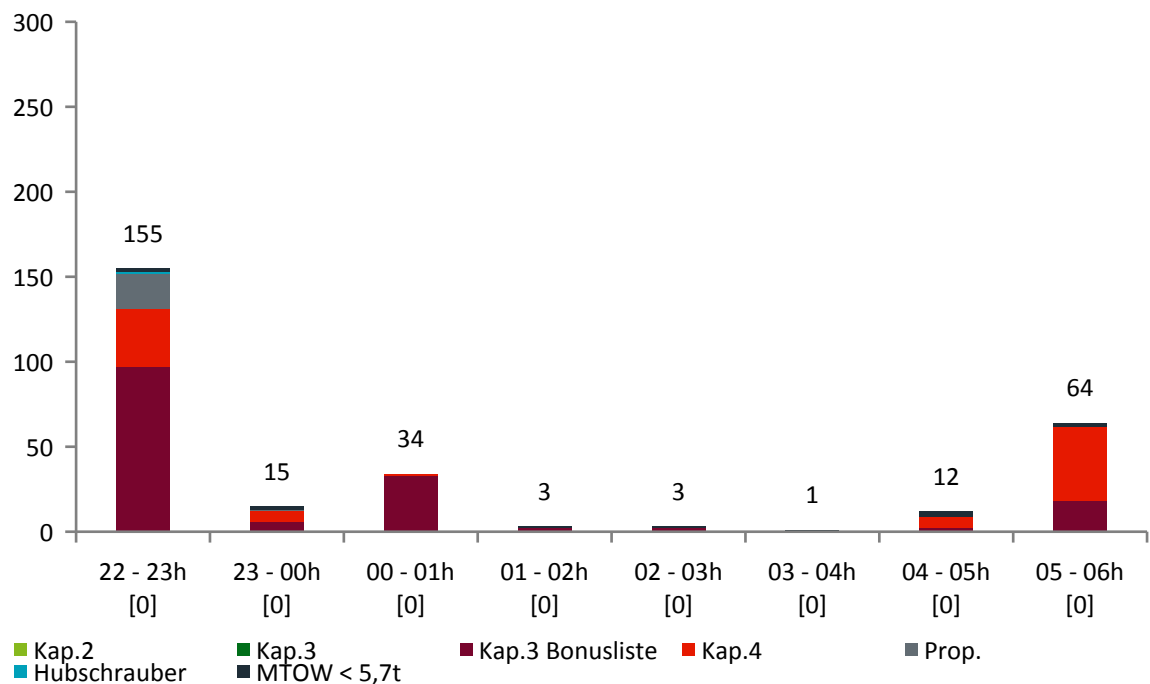


Nachtflugstatistik SXF

Landungen



Starts



Nachtflugregelungen: *

22-23h	23-00h	00-01h	01-02h	02-03h	03-04h	04-05h	05-06h
a	a	b	b	b	b	b	b

a: frei für Kap.3 und 4 und Prop. (inkl. Hubschr.)

b: frei für Kap.3 (Bonus) und 4 und Prop. (inkl. Hubschr.)

* Flüge, die entgegen den gültigen Nachtflugbeschränkungen stattfanden, erscheinen in Klammern.
Für verspätete Flüge beginnt die Sperrzeit jeweils eine Stunde später.