

Fluglärmbericht – 11 / 2014

Flughafen Schönefeld

Flughafen Berlin Brandenburg GmbH
Umwelt
fluglaerm@berlin-airport.de

Lageplan der 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	54 m	60 dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP03	Waßmannsdorf, Dorfstr.	13°28'43,20"E	52°22'15,91"N	57 m	60 dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP04	Selchow, Glasower Str.	13°28'16,39"E	52°21'26,02"N	56 m	65(57) dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP05	Hubertus, Neu Chateller Weg	13°33'20,98"E	52°23'02,52"N	49 m	60 dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP06	Waltersdorf, Siedlung	13°35'24,40"E	52°22'58,40"N	48 m	55 dB(A)	5 s	5 s	01.11.2010
MP07	Blankenfelde, Glasower Damm	13°25'20,12"E	52°20'56,47"N	51 m	57 dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP08	Mahlow, Waldsiedlung	13°26'24,43"E	52°21'26,34"N	54 m	60 dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP09	Bohnsdorf, Fließstr.	13°35'14,40"E	52°23'48,69"N	43 m	57(55) dB(A)	5 s	5 s	01.01.2004
MP11	Karolinenhof, Schappachstr.	13°37'58,00"E	52°23'46,40"N	49 m	57 dB(A)	5 s	5 s	01.07.2012
MP12	Karolinenhof, Pretschener Weg	13°38'07,80"E	52°23'13,00"N	48 m	55(50) dB(A)	5 s	5 s	01.05.2014
MP13	Schulzendorf, Waldstr.	13°35'30,40"E	52°22'27,10"N	46 m	55(50) dB(A)	5 s	5 s	01.05.2014
MP15	Blankenfelde, Am Kienitzberg	13°27'14,00"E	52°20'27,90"N	53 m	55(50) dB(A)	5 s	5 s	01.05.2014
MP17	Blankenfelde, Am Bruch	13°24'44,20"E	52°19'56,90"N	47 m	55 dB(A)	5 s	5 s	01.05.2014
MP18	Diedersdorf, Dorfstraße	13°21'15,40"E	52°20'22,20"N	55 m	53 dB(A)	5 s	5 s	01.07.2012
MP19	Müggelheim, Eppenbrunner Weg	13°39'07,00"E	52°24'25,10"N	60 m	55 dB(A)	5 s	5 s	01.07.2013

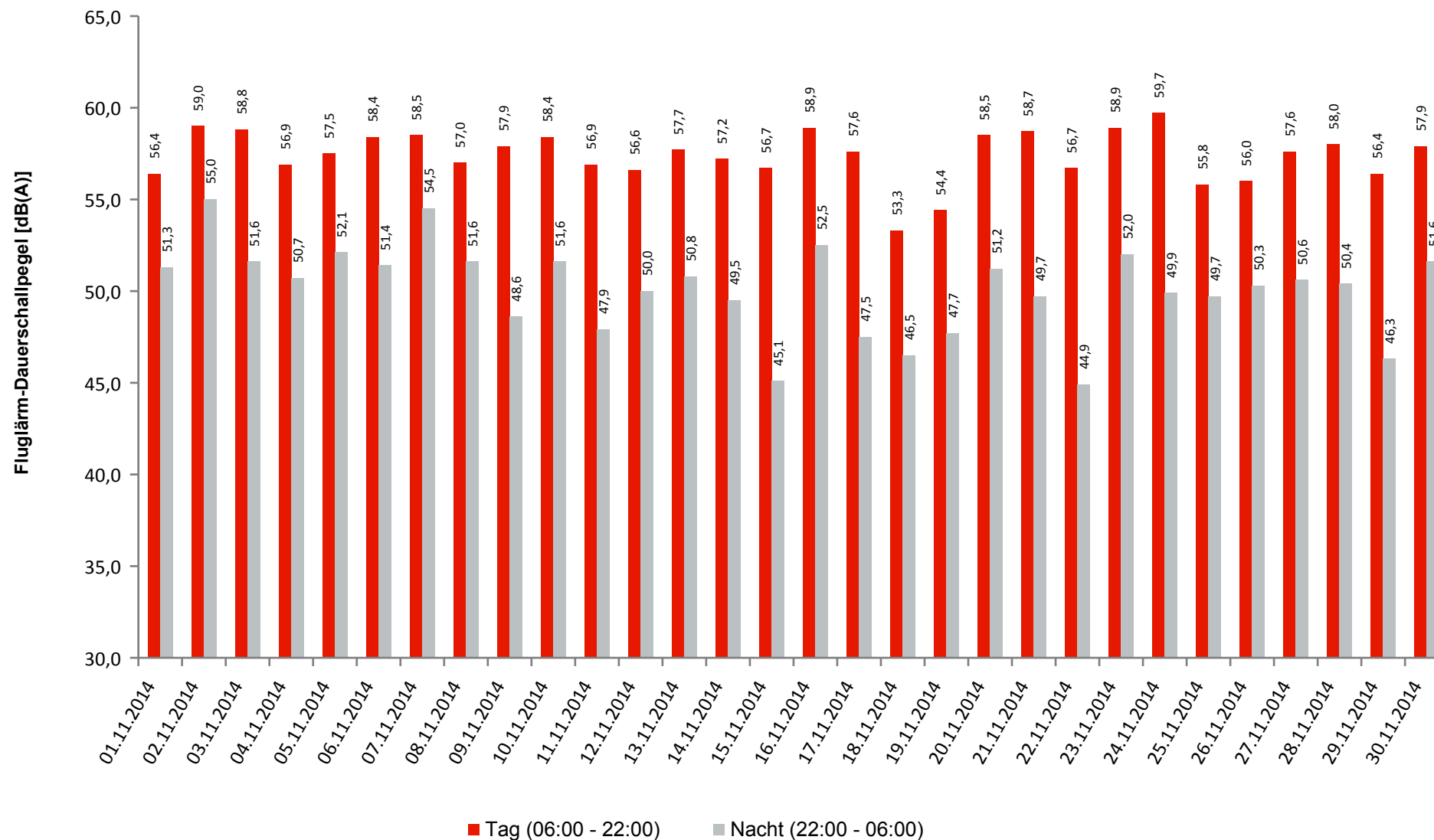
* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

MP02

Bohnsdorf, Waldstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 57,6 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 50,7 dB(A)



MP02
Bohnsdorf, Waldstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	57,5	52,0	58,0	55,7	60,1
02.11.2014	59,5	55,5	58,8	61,0	63,5
03.11.2014	59,5	52,5	59,1	60,5	62,0
04.11.2014	57,7	51,6	58,0	56,9	60,2
05.11.2014	58,4	52,7	58,3	58,7	61,3
06.11.2014	59,9	52,1	60,1	59,1	61,7
07.11.2014	59,1	54,9	58,8	60,0	62,8
08.11.2014	58,0	52,1	58,5	56,1	60,4
09.11.2014	58,3	49,4	58,0	59,1	60,1
10.11.2014	59,0	52,4	58,6	59,9	61,6
11.11.2014	57,6	48,9	57,7	57,3	59,2
12.11.2014	57,5	50,7	57,4	58,0	60,0
13.11.2014	58,1	51,3	58,7	55,9	60,1
14.11.2014	57,8	50,4	58,1	56,8	59,7
15.11.2014	57,4	46,9	58,1	54,3	58,0
16.11.2014	59,1	53,1	58,8	60,0	62,0
17.11.2014	58,1	48,6	58,2	57,8	59,5
18.11.2014	54,9	48,0	54,3	56,3	57,5
19.11.2014	55,5	48,5	55,6	55,4	57,8
20.11.2014	59,0	52,0	58,9	59,3	61,3
21.11.2014	59,2	50,4	59,2	59,2	60,9
22.11.2014	57,8	46,5	58,5	54,5	58,2
23.11.2014	59,3	52,7	59,4	58,9	61,6
24.11.2014	60,4	51,5	60,3	60,6	62,1
25.11.2014	56,7	50,3	56,8	56,5	59,2
26.11.2014	57,7	51,0	57,8	57,4	60,0
27.11.2014	58,2	51,4	58,6	56,5	60,3
28.11.2014	58,6	51,2	58,6	58,6	60,8
29.11.2014	57,2	47,9	58,0	52,9	58,0
30.11.2014	58,3	52,4	58,7	57,1	60,8
Gesamt	58,3	51,5	58,4	58,1	60,6

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	56,4	51,3	56,9	54,6	59,3
02.11.2014	59,0	55,0	58,2	60,8	63,0
03.11.2014	58,8	51,6	58,3	60,1	61,4
04.11.2014	56,9	50,7	57,0	56,3	59,4
05.11.2014	57,5	52,1	57,1	58,3	60,6
06.11.2014	58,4	51,4	58,4	58,6	60,7
07.11.2014	58,5	54,5	58,1	59,6	62,4
08.11.2014	57,0	51,6	57,4	55,3	59,7
09.11.2014	57,9	48,6	57,7	58,4	59,6
10.11.2014	58,4	51,6	57,9	59,5	61,0
11.11.2014	56,9	47,9	56,9	56,8	58,5
12.11.2014	56,6	50,0	56,2	57,4	59,2
13.11.2014	57,7	50,8	58,2	55,5	59,6
14.11.2014	57,2	49,5	57,5	56,3	59,1
15.11.2014	56,7	45,1	57,4	53,7	57,0
16.11.2014	58,9	52,5	58,5	59,8	61,6
17.11.2014	57,6	47,5	57,6	57,5	58,9
18.11.2014	53,3	46,5	52,1	55,7	56,3
19.11.2014	54,4	47,7	54,3	54,9	56,9
20.11.2014	58,5	51,2	58,4	58,9	60,8
21.11.2014	58,7	49,7	58,7	58,7	60,3
22.11.2014	56,7	44,9	57,4	53,6	56,9
23.11.2014	58,9	52,0	59,0	58,5	61,2
24.11.2014	59,7	49,9	59,5	60,1	61,2
25.11.2014	55,8	49,7	55,8	55,8	58,5
26.11.2014	56,0	50,3	55,7	56,9	59,0
27.11.2014	57,6	50,6	58,0	55,9	59,6
28.11.2014	58,0	50,4	57,9	58,2	60,1
29.11.2014	56,4	46,3	57,2	52,0	56,9
30.11.2014	57,9	51,6	58,3	56,8	60,3
Gesamt	57,6	50,7	57,6	57,7	59,9

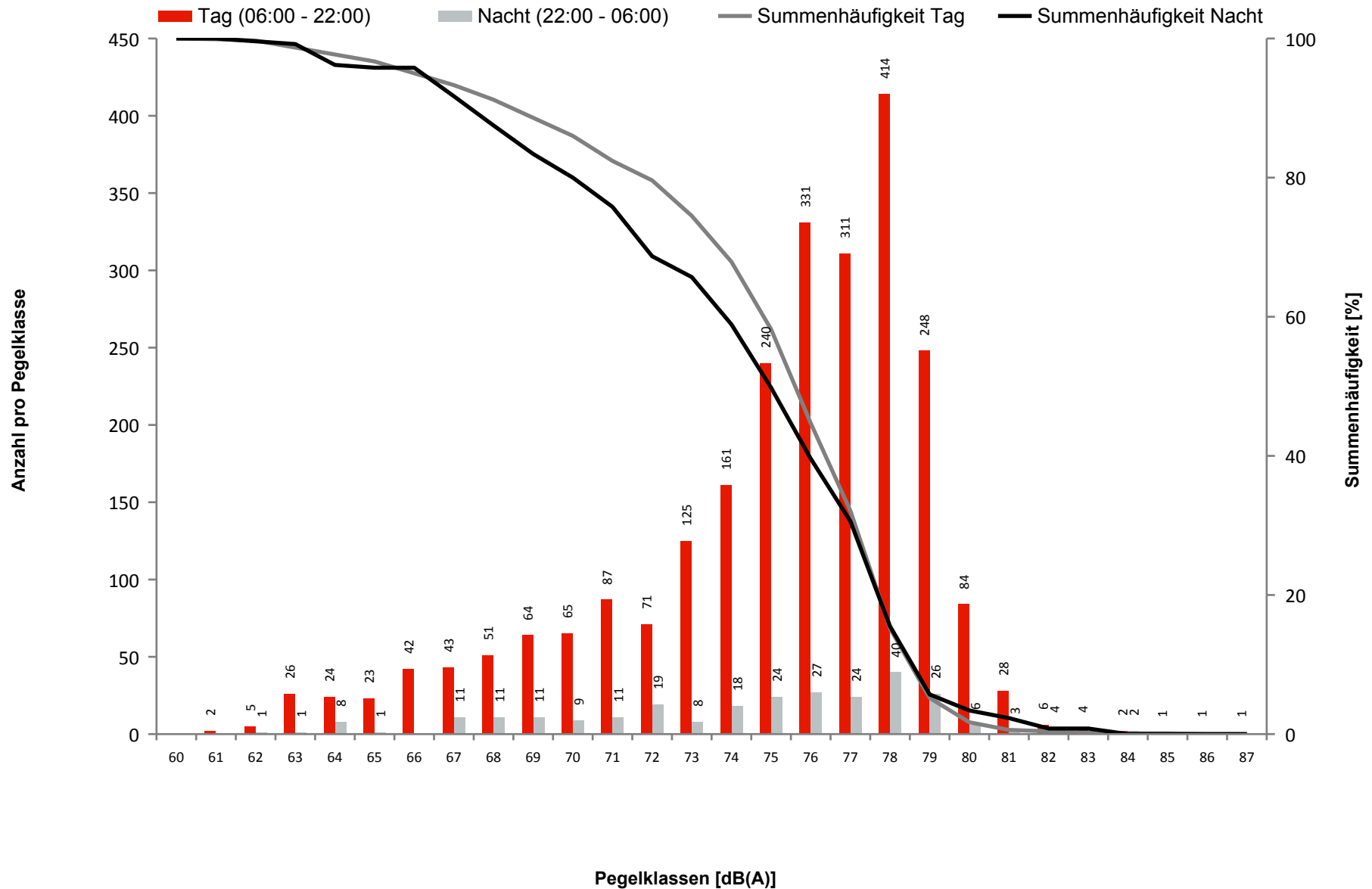
MP02
Bohnsdorf, Waldstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	54	51	51	105,9	100	9	9	9	100,0	100
02.11.2014	87	88	88	98,9	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	96	100	100	96,0	100	9	9	9	100,0	100
04.11.2014	70	73	73	95,9	100	8	7	7	114,3	100
05.11.2014	78	81	81	96,3	100	12	12	12	100,0	100
06.11.2014	92	94	94	97,9	100	8	8	8	100,0	100
07.11.2014	90	91	91	98,9	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	71	67	67	106,0	100	10	10	10	100,0	100
09.11.2014	99	96	96	103,1	100	6	6	6	100,0	100
10.11.2014	101	99	99	102,0	100	12	12	12	100,0	100
11.11.2014	68	66	66	103,0	100	10	10	10	100,0	100
12.11.2014	87	90	89	96,7	100	9	9	9	100,0	100
13.11.2014	95	95	95	100,0	100	11	10	10	110,0	100
14.11.2014	113	119	119	95,0	100	11	11	11	100,0	100
15.11.2014	58	58	58	100,0	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	84	85	85	98,8	100	8	7	7	114,3	100
17.11.2014	84	85	85	98,8	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	57	69	69	82,6	100	7	7	7	100,0	100
19.11.2014	66	67	67	98,5	100	10	10	10	100,0	100
20.11.2014	88	89	89	98,9	100	12	12	12	100,0	100
21.11.2014	104	106	106	98,1	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	66	67	67	98,5	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	81	82	82	98,8	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	103	103	103	100,0	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	64	65	65	98,5	100	10	9	9	111,1	100
26.11.2014	72	74	74	97,3	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	87	90	90	96,7	100	10	9	9	111,1	100
28.11.2014	107	111	111	96,4	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	57	57	57	100,0	100	4	4	4	100,0	100
30.11.2014	81	81	81	100,0	100	9	9	9	100,0	99
Gesamt	2460	2499	2498	98,4	100	265	260	260	101,9	100

MP02

Bohnsdorf, Waldstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP02

Bohnsdorf, Waldstr.

Ausfalldauer: 11 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
06.11.2014 01:44:01	06.11.2014 01:45:09	68
09.11.2014 08:00:03	09.11.2014 08:01:41	98
10.11.2014 01:44:01	10.11.2014 01:45:07	66
12.11.2014 07:14:00	12.11.2014 07:16:00	120
25.11.2014 21:30:00	25.11.2014 21:32:00	120
25.11.2014 22:28:00	25.11.2014 22:29:00	60
01.12.2014 04:25:00	01.12.2014 04:26:00	60
01.12.2014 04:38:00	01.12.2014 04:39:00	60

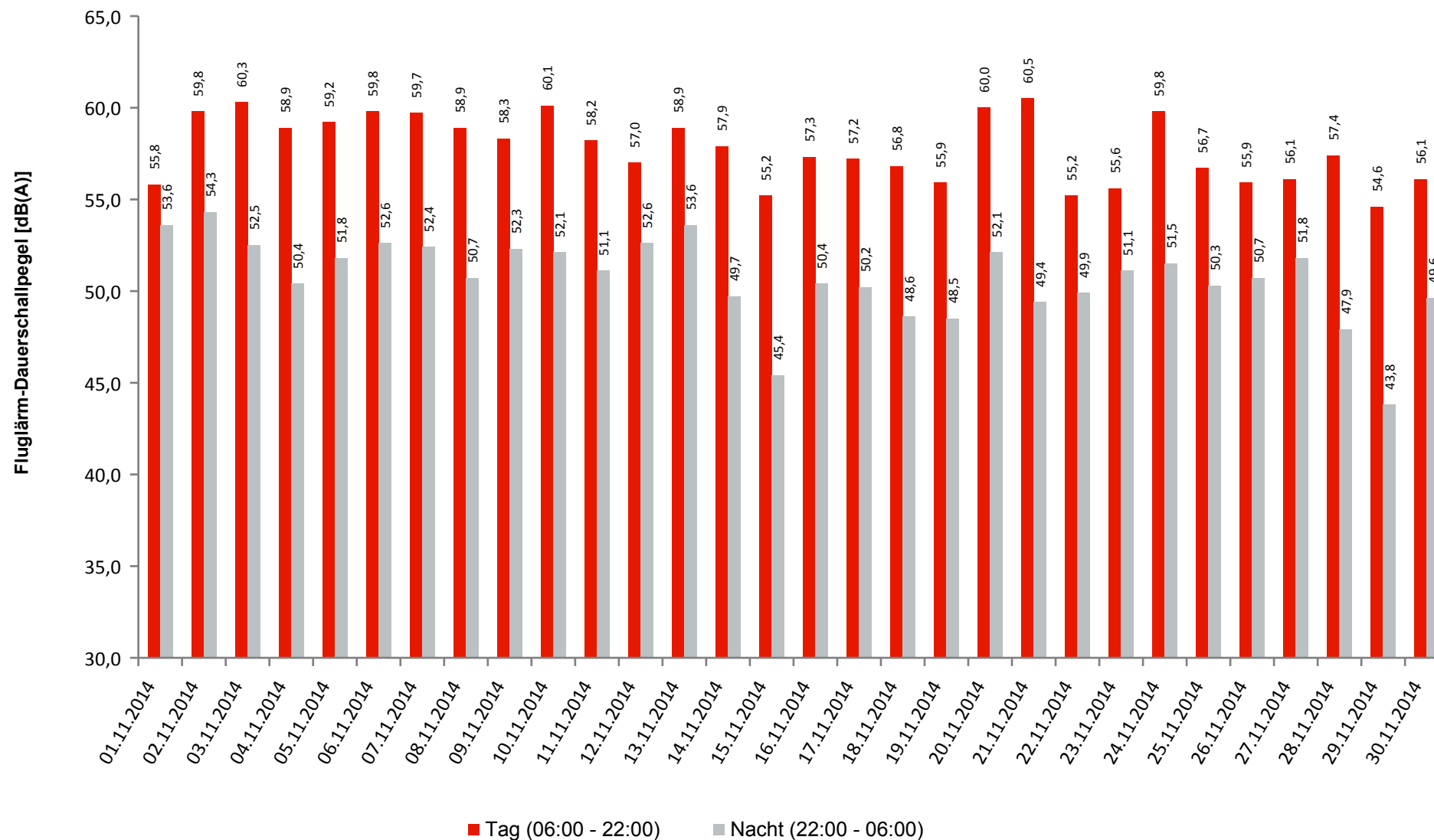
Ausfallgrund
Fehler Schallpegelmesser
Stromausfall
Fehler Schallpegelmesser
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP03

Waßmannsdorf, Dorfstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 58,1 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 51,2 dB(A)



MP03
Waßmannsdorf, Dorfstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	57,6	55,0	57,9	56,5	62,0
02.11.2014	60,6	55,6	60,5	60,7	63,8
03.11.2014	61,3	54,4	61,2	61,7	63,7
04.11.2014	60,3	55,5	60,5	59,3	63,4
05.11.2014	60,2	54,1	60,3	59,9	62,8
06.11.2014	60,8	54,1	61,1	59,7	63,0
07.11.2014	60,9	54,1	61,2	59,9	63,1
08.11.2014	60,0	52,7	60,7	56,9	61,7
09.11.2014	59,8	53,9	60,2	58,6	62,4
10.11.2014	61,0	54,5	60,9	61,2	63,5
11.11.2014	61,0	56,9	61,1	60,6	64,6
12.11.2014	60,1	55,6	59,9	60,6	63,6
13.11.2014	60,0	56,7	60,3	59,2	64,0
14.11.2014	60,6	54,9	60,6	60,3	63,4
15.11.2014	58,4	52,4	59,1	54,8	60,6
16.11.2014	58,9	53,2	59,1	58,4	61,7
17.11.2014	60,5	54,5	60,8	59,6	63,0
18.11.2014	60,5	54,9	60,5	60,4	63,4
19.11.2014	58,8	52,8	58,9	58,4	61,4
20.11.2014	61,2	56,7	61,2	61,1	64,6
21.11.2014	61,4	54,1	61,6	60,5	63,4
22.11.2014	57,4	51,7	58,1	54,3	59,8
23.11.2014	57,8	53,0	57,5	58,6	61,2
24.11.2014	61,2	55,5	61,0	61,7	64,2
25.11.2014	58,3	53,4	58,7	56,6	61,3
26.11.2014	58,9	55,8	59,1	58,1	63,0
27.11.2014	60,0	55,6	60,4	58,8	63,3
28.11.2014	60,2	55,9	60,3	59,6	63,7
29.11.2014	60,9	51,7	61,8	55,5	61,6
30.11.2014	59,0	56,7	59,5	57,3	63,6
Gesamt	60,1	54,8	60,3	59,3	63,0

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	55,8	53,6	56,3	53,9	60,5
02.11.2014	59,8	54,3	59,8	60,1	62,8
03.11.2014	60,3	52,5	60,0	61,1	62,5
04.11.2014	58,9	50,4	59,1	58,1	60,4
05.11.2014	59,2	51,8	59,2	59,2	61,3
06.11.2014	59,8	52,6	60,1	58,8	61,8
07.11.2014	59,7	52,4	60,0	58,9	61,7
08.11.2014	58,9	50,7	59,7	55,0	60,1
09.11.2014	58,3	52,3	58,6	57,2	60,8
10.11.2014	60,1	52,1	59,9	60,5	62,1
11.11.2014	58,2	51,1	58,5	57,1	60,2
12.11.2014	57,0	52,6	57,2	56,5	60,4
13.11.2014	58,9	53,6	59,1	57,9	61,7
14.11.2014	57,9	49,7	57,8	58,0	59,8
15.11.2014	55,2	45,4	55,9	52,2	56,0
16.11.2014	57,3	50,4	57,3	57,2	59,6
17.11.2014	57,2	50,2	57,1	57,4	59,5
18.11.2014	56,8	48,6	56,6	57,4	58,8
19.11.2014	55,9	48,5	56,3	54,5	57,8
20.11.2014	60,0	52,1	60,1	59,8	61,9
21.11.2014	60,5	49,4	60,8	59,6	61,4
22.11.2014	55,2	49,9	56,0	51,3	57,8
23.11.2014	55,6	51,1	55,1	56,9	59,3
24.11.2014	59,8	51,5	59,6	60,5	61,8
25.11.2014	56,7	50,3	57,3	53,9	58,8
26.11.2014	55,9	50,7	56,0	55,5	58,9
27.11.2014	56,1	51,8	56,0	56,2	59,7
28.11.2014	57,4	47,9	57,4	57,5	58,9
29.11.2014	54,6	43,8	55,5	48,8	54,7
30.11.2014	56,1	49,6	56,4	55,0	58,4
Gesamt	58,1	51,2	58,3	57,6	60,3

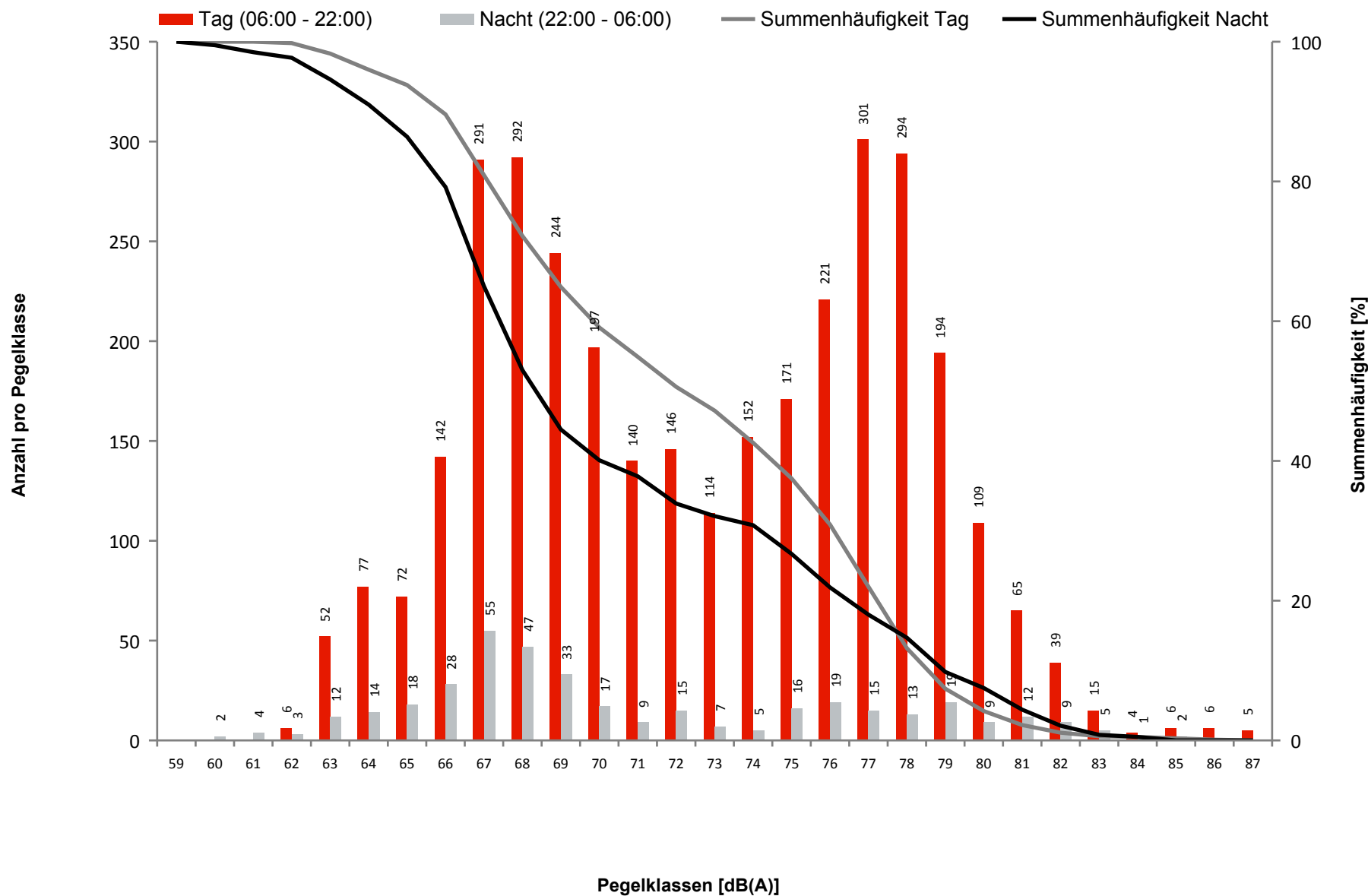
MP03
Waßmannsdorf, Dorfstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	104	73	73	142,5	100	20	15	14	133,3	100
02.11.2014	89	92	92	96,7	100	15	14	14	107,1	100
03.11.2014	92	92	92	100,0	100	11	11	11	100,0	100
04.11.2014	101	97	97	104,1	100	14	12	12	116,7	100
05.11.2014	83	81	81	102,5	100	10	10	10	100,0	100
06.11.2014	97	95	95	102,1	100	11	11	11	100,0	100
07.11.2014	130	117	117	111,1	100	12	12	12	100,0	100
08.11.2014	66	66	66	100,0	100	7	7	7	100,0	100
09.11.2014	153	95	95	161,1	100	17	14	14	121,4	100
10.11.2014	98	95	95	103,2	100	11	10	10	110,0	100
11.11.2014	106	93	93	114,0	100	13	8	8	162,5	100
12.11.2014	122	109	109	111,9	100	16	10	10	160,0	100
13.11.2014	117	108	108	108,3	100	16	14	14	114,3	100
14.11.2014	175	110	110	159,1	100	19	14	14	135,7	100
15.11.2014	92	58	58	158,6	100	10	8	8	125,0	100
16.11.2014	140	93	93	150,5	100	19	16	16	118,8	100
17.11.2014	131	86	86	152,3	100	14	12	12	116,7	100
18.11.2014	100	75	75	133,3	100	10	9	9	111,1	100
19.11.2014	120	84	84	142,9	100	8	5	5	160,0	100
20.11.2014	91	92	92	98,9	100	9	10	10	90,0	100
21.11.2014	134	127	127	105,5	100	16	13	13	123,1	100
22.11.2014	103	62	62	166,1	100	8	6	6	133,3	100
23.11.2014	124	94	94	131,9	100	15	10	10	150,0	100
24.11.2014	80	78	78	102,6	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	80	76	76	105,3	100	12	7	7	171,4	100
26.11.2014	113	83	83	136,1	100	12	11	11	109,1	100
27.11.2014	136	111	111	122,5	100	18	10	10	180,0	100
28.11.2014	167	117	117	142,7	100	15	14	14	107,1	100
29.11.2014	91	60	60	151,7	100	8	7	7	114,3	100
30.11.2014	120	80	80	150,0	100	15	14	14	107,1	100
Gesamt	3355	2699	2699	124,3	100	389	322	321	120,8	100

MP03

Waßmannsdorf, Dorfstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP03**Waßmannsdorf, Dorfstr.**

Ausfalldauer: 5 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:41	98
11.11.2014 01:44:01	11.11.2014 01:45:07	66
29.11.2014 01:44:02	29.11.2014 01:45:06	64
30.11.2014 01:44:01	30.11.2014 01:45:27	86

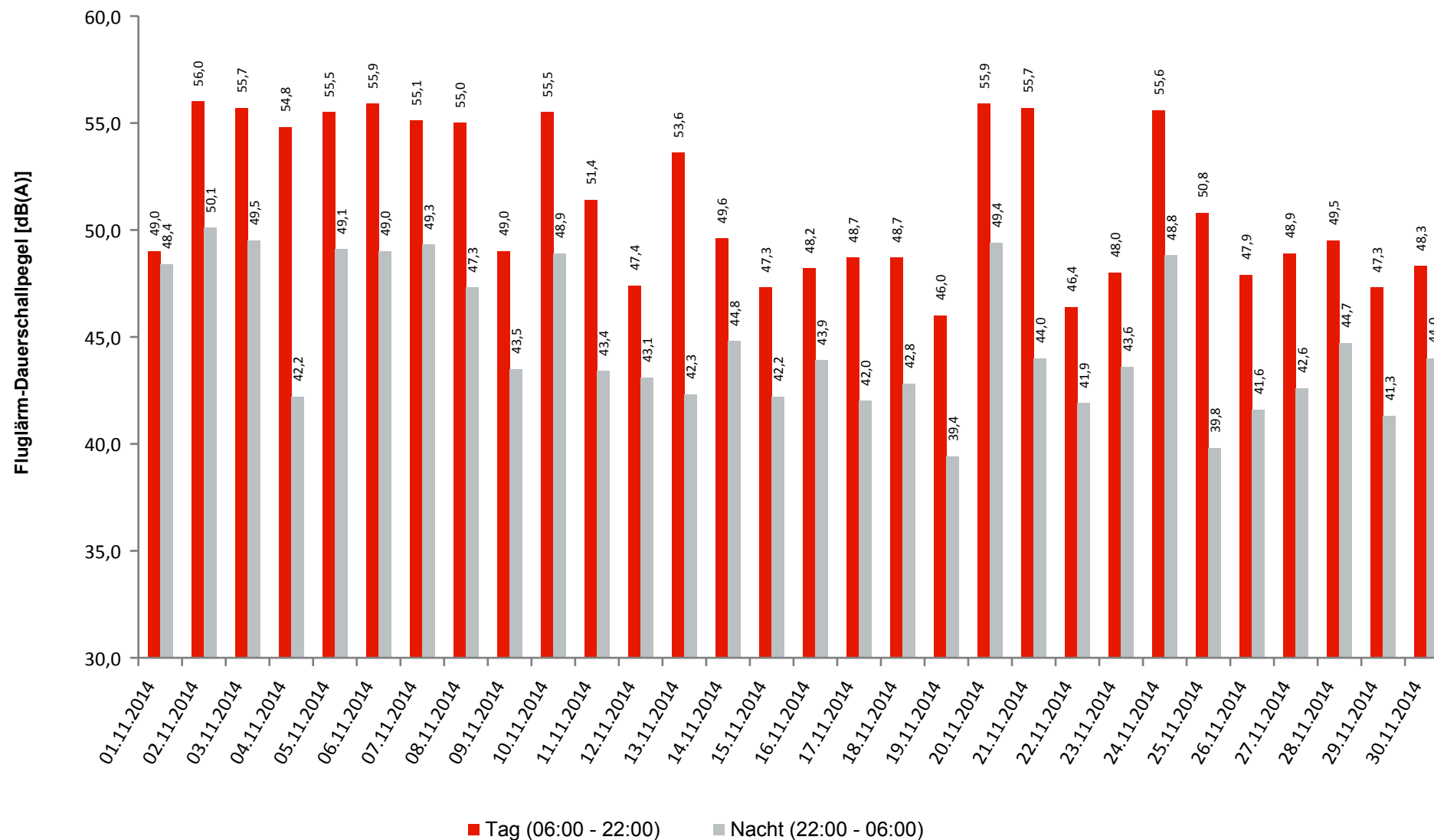
Ausfallgrund
Stromausfall
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser

MP04

Selchow, Glasower Str.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 52,6 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 46,0 dB(A)



MP04
Selchow, Glasower Str.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	51,9	49,4	52,4	49,6	56,3
02.11.2014	56,9	50,8	56,9	56,8	59,5
03.11.2014	57,4	50,3	57,4	57,4	59,7
04.11.2014	56,5	45,7	56,8	55,3	57,3
05.11.2014	56,6	50,4	56,6	56,4	59,2
06.11.2014	57,0	49,8	57,4	55,4	58,9
07.11.2014	56,5	50,0	57,0	54,5	58,6
08.11.2014	56,1	48,3	56,9	52,8	57,6
09.11.2014	52,2	44,8	52,1	52,4	54,4
10.11.2014	56,7	50,3	56,4	57,5	59,4
11.11.2014	55,3	47,0	55,9	52,4	56,6
12.11.2014	53,5	46,5	53,8	52,2	55,5
13.11.2014	55,7	47,5	56,3	53,3	57,1
14.11.2014	54,5	47,9	54,7	53,8	56,8
15.11.2014	52,8	46,0	53,5	49,8	54,7
16.11.2014	51,7	46,4	51,8	51,4	54,7
17.11.2014	53,3	45,4	53,5	52,6	55,1
18.11.2014	53,3	47,0	53,6	52,3	55,7
19.11.2014	53,7	42,6	54,3	51,4	54,3
20.11.2014	57,8	52,8	58,0	57,3	60,9
21.11.2014	57,5	45,7	58,1	54,7	57,8
22.11.2014	51,2	44,5	51,9	48,2	53,1
23.11.2014	53,6	46,9	54,0	52,0	55,7
24.11.2014	57,3	52,5	56,9	58,2	60,8
25.11.2014	56,4	44,1	57,3	51,6	56,3
26.11.2014	54,2	46,2	54,7	52,3	55,7
27.11.2014	53,8	48,4	54,3	52,3	56,5
28.11.2014	53,4	48,3	53,6	52,7	56,4
29.11.2014	52,4	45,7	52,7	51,4	54,6
30.11.2014	52,8	50,9	52,7	53,1	57,9
Gesamt	55,2	48,5	55,5	54,1	57,4

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	49,0	48,4	49,6	46,2	54,8
02.11.2014	56,0	50,1	55,9	56,4	58,8
03.11.2014	55,7	49,5	55,4	56,6	58,5
04.11.2014	54,8	42,2	55,0	54,3	55,5
05.11.2014	55,5	49,1	55,4	55,6	58,0
06.11.2014	55,9	49,0	56,3	54,6	58,0
07.11.2014	55,1	49,3	55,6	53,1	57,5
08.11.2014	55,0	47,3	55,8	51,2	56,4
09.11.2014	49,0	43,5	48,3	50,6	52,3
10.11.2014	55,5	48,9	54,9	56,9	58,3
11.11.2014	51,4	43,4	52,2	47,4	52,7
12.11.2014	47,4	43,1	47,8	45,6	50,7
13.11.2014	53,6	42,3	54,1	51,8	54,2
14.11.2014	49,6	44,8	49,0	51,0	53,2
15.11.2014	47,3	42,2	47,7	45,4	50,1
16.11.2014	48,2	43,9	48,3	48,0	51,7
17.11.2014	48,7	42,0	48,0	50,2	51,4
18.11.2014	48,7	42,8	48,7	48,9	51,5
19.11.2014	46,0	39,4	46,0	45,9	48,4
20.11.2014	55,9	49,4	55,9	55,9	58,4
21.11.2014	55,7	44,0	56,3	53,1	56,1
22.11.2014	46,4	41,9	47,0	44,2	49,5
23.11.2014	48,0	43,6	47,3	49,7	51,8
24.11.2014	55,6	48,8	55,0	57,0	58,3
25.11.2014	50,8	39,8	51,5	47,0	51,1
26.11.2014	47,9	41,6	47,3	49,5	50,8
27.11.2014	48,9	42,6	49,0	48,7	51,4
28.11.2014	49,5	44,7	49,4	49,8	52,9
29.11.2014	47,3	41,3	48,0	43,8	49,5
30.11.2014	48,3	44,0	47,7	49,6	52,1
Gesamt	52,6	46,0	52,7	52,3	55,0

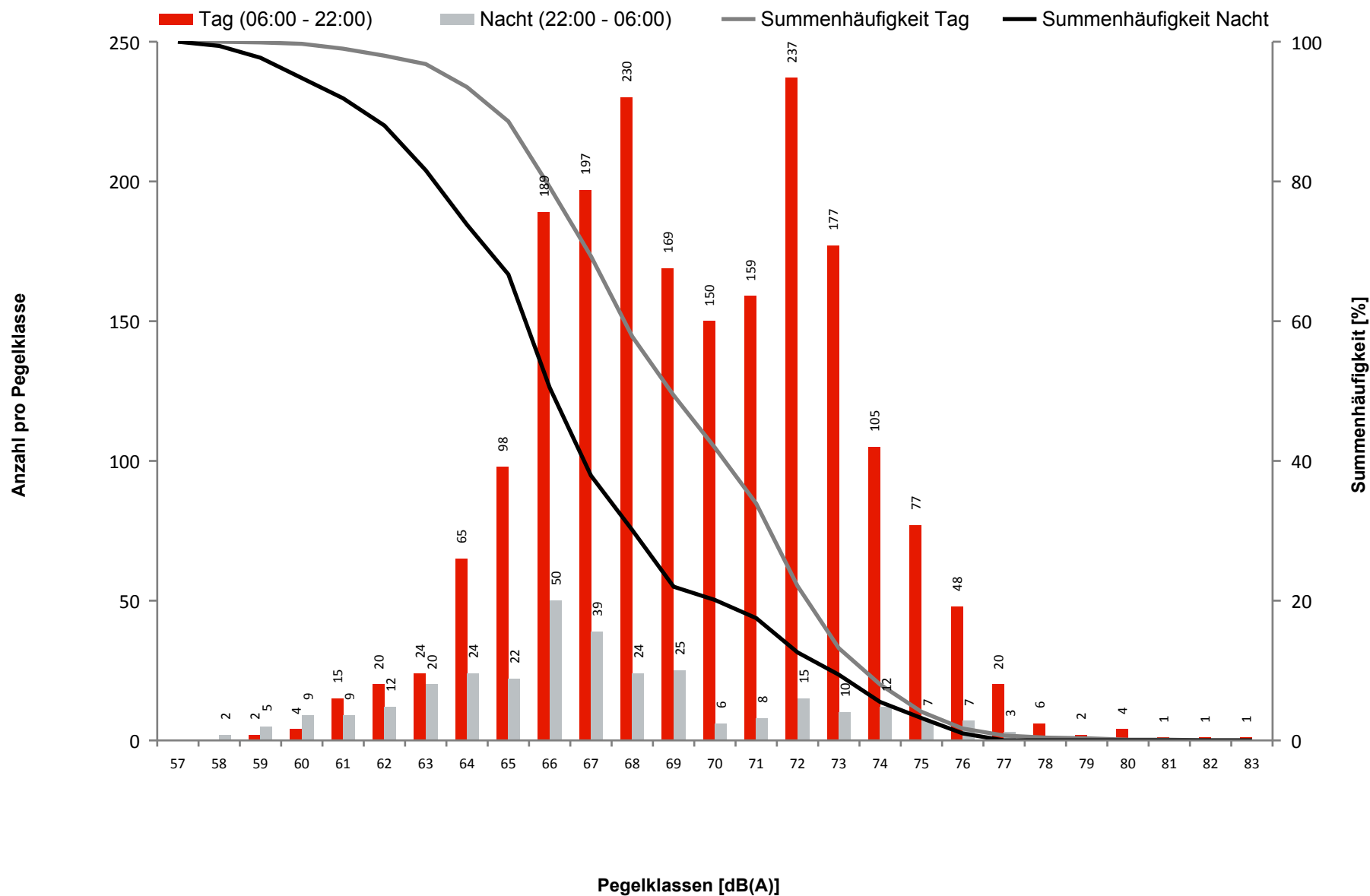
MP04
Selchow, Glasower Str., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	51	69	69	73,9	100	14	15	14	93,3	100
02.11.2014	85	92	92	92,4	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	78	92	92	84,8	100	11	11	11	100,0	100
04.11.2014	72	94	94	76,6	100	11	12	12	91,7	100
05.11.2014	78	81	81	96,3	100	10	10	10	100,0	100
06.11.2014	93	95	95	97,9	100	11	11	11	100,0	100
07.11.2014	94	113	113	83,2	100	12	12	12	100,0	100
08.11.2014	64	66	66	97,0	100	7	7	7	100,0	100
09.11.2014	64	83	82	77,1	100	13	14	14	92,9	100
10.11.2014	85	93	93	91,4	100	9	10	10	90,0	100
11.11.2014	54	87	87	62,1	100	9	8	8	112,5	100
12.11.2014	41	90	90	45,6	100	9	10	10	90,0	100
13.11.2014	86	105	105	81,9	100	12	14	14	85,7	100
14.11.2014	68	100	100	68,0	100	14	14	14	100,0	100
15.11.2014	49	53	53	92,5	100	8	8	8	100,0	100
16.11.2014	62	82	82	75,6	100	16	16	16	100,0	100
17.11.2014	59	79	79	74,7	100	12	12	12	100,0	100
18.11.2014	55	68	68	80,9	100	8	9	9	88,9	100
19.11.2014	28	75	75	37,3	100	5	5	5	100,0	100
20.11.2014	87	92	92	94,6	100	9	10	10	90,0	100
21.11.2014	111	126	126	88,1	100	12	12	12	100,0	100
22.11.2014	40	57	57	70,2	100	6	6	6	100,0	100
23.11.2014	65	83	83	78,3	100	10	10	10	100,0	100
24.11.2014	72	77	77	93,5	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	58	73	73	79,5	100	7	7	7	100,0	100
26.11.2014	48	74	74	64,9	100	8	10	10	80,0	100
27.11.2014	66	94	94	70,2	100	10	10	10	100,0	100
28.11.2014	80	94	94	85,1	100	13	13	13	100,0	100
29.11.2014	46	56	56	82,1	100	7	7	7	100,0	100
30.11.2014	62	69	69	89,9	100	14	14	14	100,0	100
Gesamt	2001	2512	2511	79,7	100	309	319	318	96,9	100

MP04

Selchow, Glasower Str.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP04**Selchow, Glasower Str.**

Ausfalldauer: 2 Minuten

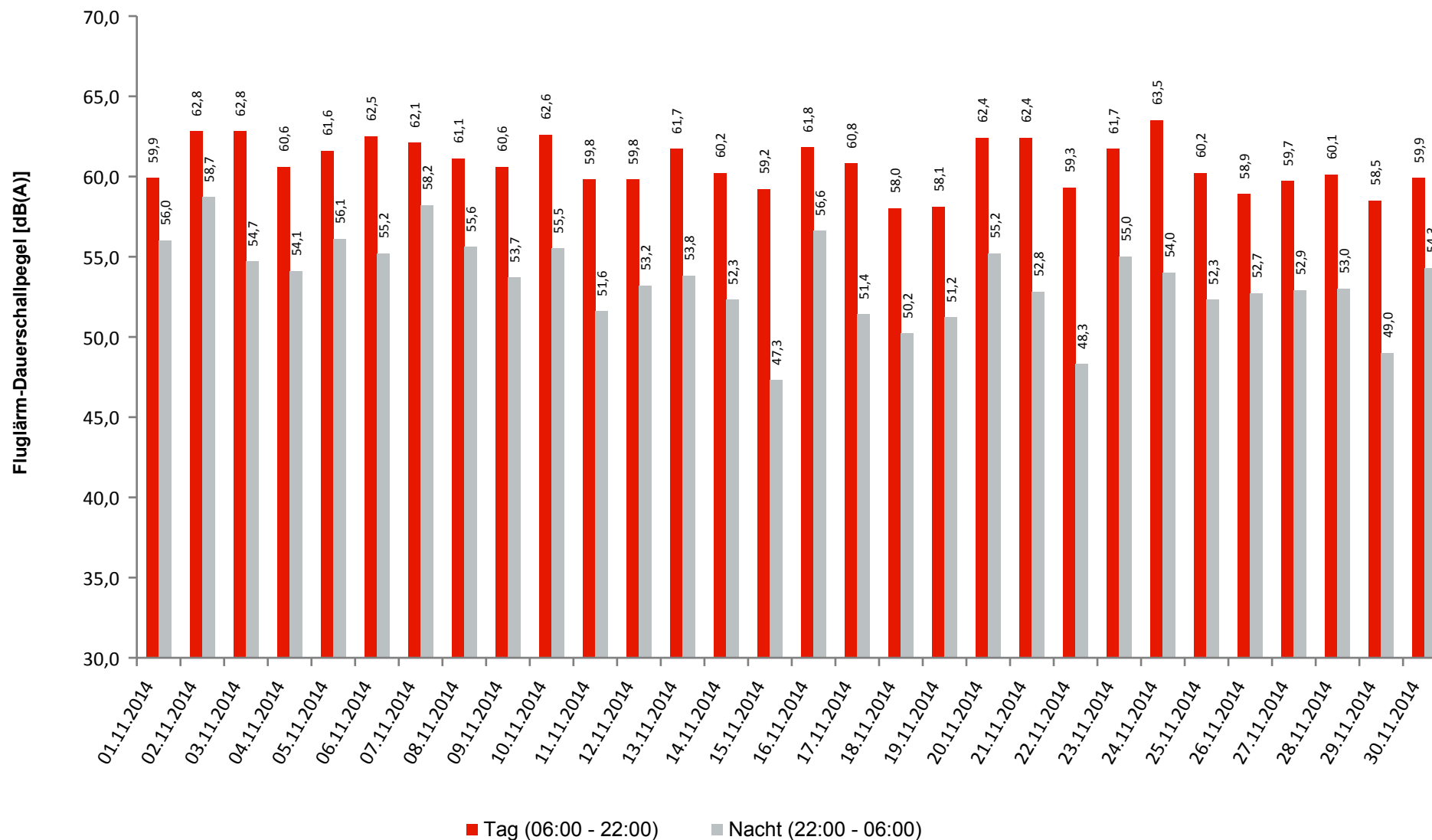
Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:40	97	Stromausfall

MP05

Hubertus, Neu Chateller Weg

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 61,0 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 54,2 dB(A)



MP05
Hubertus, Neu Chateller Weg

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	60,3	56,9	60,6	59,1	64,2
02.11.2014	63,1	59,1	62,5	64,6	67,1
03.11.2014	63,3	55,3	62,9	64,1	65,4
04.11.2014	61,0	54,9	61,4	59,8	63,5
05.11.2014	62,0	56,4	61,7	62,6	65,0
06.11.2014	62,9	56,1	62,8	63,2	65,3
07.11.2014	62,4	58,5	62,0	63,4	66,4
08.11.2014	61,6	56,3	62,0	60,1	64,4
09.11.2014	60,8	54,0	60,3	61,9	63,4
10.11.2014	62,9	56,5	62,3	64,3	65,8
11.11.2014	60,4	51,9	60,5	59,7	62,0
12.11.2014	60,0	53,4	59,6	60,8	62,6
13.11.2014	61,9	53,9	62,5	59,4	63,4
14.11.2014	60,6	52,7	60,9	59,4	62,3
15.11.2014	59,5	48,1	60,2	56,4	59,9
16.11.2014	62,0	57,2	61,3	63,6	65,6
17.11.2014	61,4	51,7	61,3	61,6	62,9
18.11.2014	59,0	50,6	57,6	61,5	61,5
19.11.2014	58,2	51,3	58,1	58,7	60,6
20.11.2014	62,5	55,5	62,2	63,2	64,9
21.11.2014	62,6	53,1	62,7	62,2	64,0
22.11.2014	59,6	49,1	60,2	57,0	60,3
23.11.2014	61,9	55,6	61,9	61,9	64,5
24.11.2014	63,8	55,1	63,6	64,5	65,7
25.11.2014	60,4	52,5	60,8	59,1	62,1
26.11.2014	59,2	53,2	59,0	59,7	62,0
27.11.2014	60,0	53,3	60,5	58,1	62,1
28.11.2014	60,3	53,4	60,2	60,7	62,7
29.11.2014	58,8	49,6	59,6	55,0	59,7
30.11.2014	60,1	54,6	60,4	59,0	62,9
Gesamt	61,3	54,8	61,3	61,5	63,8

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	59,9	56,0	60,4	58,1	63,5
02.11.2014	62,8	58,7	62,2	64,3	66,7
03.11.2014	62,8	54,7	62,3	63,9	65,0
04.11.2014	60,6	54,1	60,9	59,3	62,9
05.11.2014	61,6	56,1	61,2	62,5	64,7
06.11.2014	62,5	55,2	62,4	62,7	64,7
07.11.2014	62,1	58,2	61,7	63,2	66,1
08.11.2014	61,1	55,6	61,6	59,3	63,8
09.11.2014	60,6	53,7	60,2	61,8	63,2
10.11.2014	62,6	55,5	62,0	64,0	65,2
11.11.2014	59,8	51,6	59,9	59,5	61,6
12.11.2014	59,8	53,2	59,4	60,7	62,4
13.11.2014	61,7	53,8	62,3	59,3	63,2
14.11.2014	60,2	52,3	60,5	59,2	62,0
15.11.2014	59,2	47,3	59,9	56,1	59,5
16.11.2014	61,8	56,6	61,2	63,4	65,2
17.11.2014	60,8	51,4	60,5	61,3	62,4
18.11.2014	58,0	50,2	55,9	61,4	61,0
19.11.2014	58,1	51,2	57,9	58,6	60,5
20.11.2014	62,4	55,2	62,1	63,1	64,7
21.11.2014	62,4	52,8	62,6	62,0	63,8
22.11.2014	59,3	48,3	59,9	56,6	59,8
23.11.2014	61,7	55,0	61,7	61,7	64,1
24.11.2014	63,5	54,0	63,2	64,2	65,2
25.11.2014	60,2	52,3	60,6	59,0	61,9
26.11.2014	58,9	52,7	58,7	59,5	61,7
27.11.2014	59,7	52,9	60,2	57,8	61,7
28.11.2014	60,1	53,0	59,9	60,5	62,4
29.11.2014	58,5	49,0	59,3	54,7	59,3
30.11.2014	59,9	54,3	60,2	58,8	62,6
Gesamt	61,0	54,2	60,9	61,2	63,4

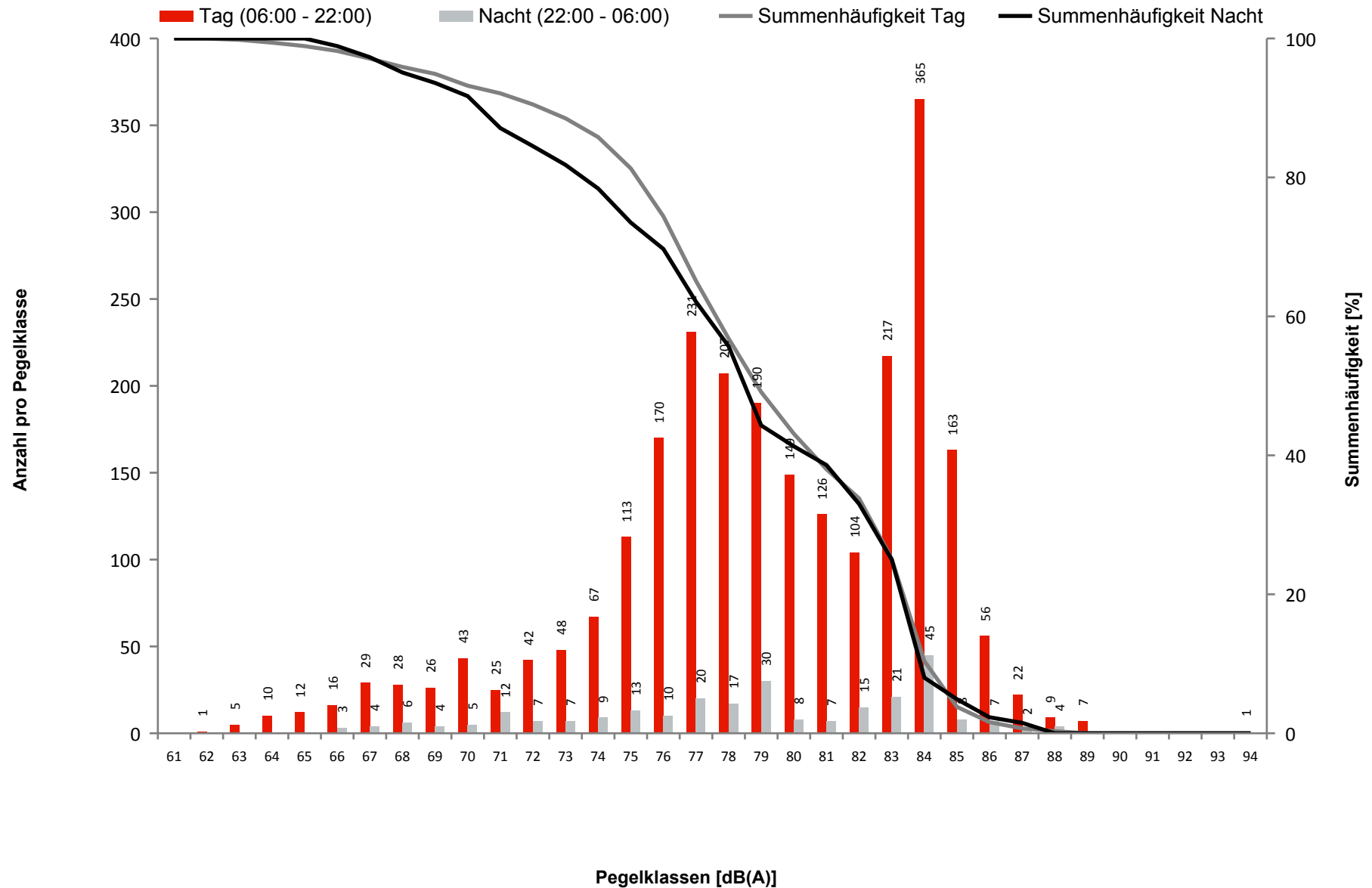
MP05
Hubertus, Neu Chateller Weg, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	55	51	51	107,8	100	9	9	9	100,0	100
02.11.2014	87	88	88	98,9	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	98	100	100	98,0	100	9	9	9	100,0	100
04.11.2014	70	73	73	95,9	100	8	7	7	114,3	100
05.11.2014	79	81	81	97,5	100	12	12	12	100,0	100
06.11.2014	93	94	94	98,9	100	8	8	8	100,0	100
07.11.2014	91	91	91	100,0	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	73	67	67	109,0	100	10	10	10	100,0	100
09.11.2014	99	96	95	103,1	100	6	6	6	100,0	100
10.11.2014	101	99	99	102,0	100	12	12	12	100,0	100
11.11.2014	68	66	66	103,0	100	10	10	10	100,0	100
12.11.2014	90	90	89	100,0	100	9	9	9	100,0	100
13.11.2014	95	95	95	100,0	100	11	10	10	110,0	100
14.11.2014	115	119	119	96,6	100	11	11	11	100,0	100
15.11.2014	58	58	58	100,0	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	85	85	85	100,0	100	7	7	7	100,0	100
17.11.2014	84	85	85	98,8	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	59	69	69	85,5	100	7	7	7	100,0	100
19.11.2014	66	67	67	98,5	100	10	10	10	100,0	100
20.11.2014	88	89	89	98,9	100	12	12	12	100,0	100
21.11.2014	105	106	106	99,1	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	67	67	67	100,0	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	81	82	82	98,8	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	102	103	102	99,0	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	63	65	65	96,9	100	10	9	9	111,1	100
26.11.2014	73	74	74	98,6	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	91	90	90	101,1	100	10	9	9	111,1	100
28.11.2014	109	111	111	98,2	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	57	57	57	100,0	100	4	4	4	100,0	100
30.11.2014	80	81	80	98,8	100	9	9	9	100,0	99
Gesamt	2482	2499	2495	99,3	100	264	260	260	101,5	100

MP05

Hubertus, Neu Chateller Weg

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP05**Hubertus, Neu Chateller Weg**

Ausfalldauer: 12 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:36	93
12.11.2014 07:14:00	12.11.2014 07:16:00	120
24.11.2014 08:00:03	24.11.2014 08:01:41	98
25.11.2014 21:30:00	25.11.2014 21:32:00	120
25.11.2014 22:28:00	25.11.2014 22:29:00	60
30.11.2014 09:00:03	30.11.2014 09:01:33	90
01.12.2014 04:25:00	01.12.2014 04:26:00	60
01.12.2014 04:38:00	01.12.2014 04:39:00	60

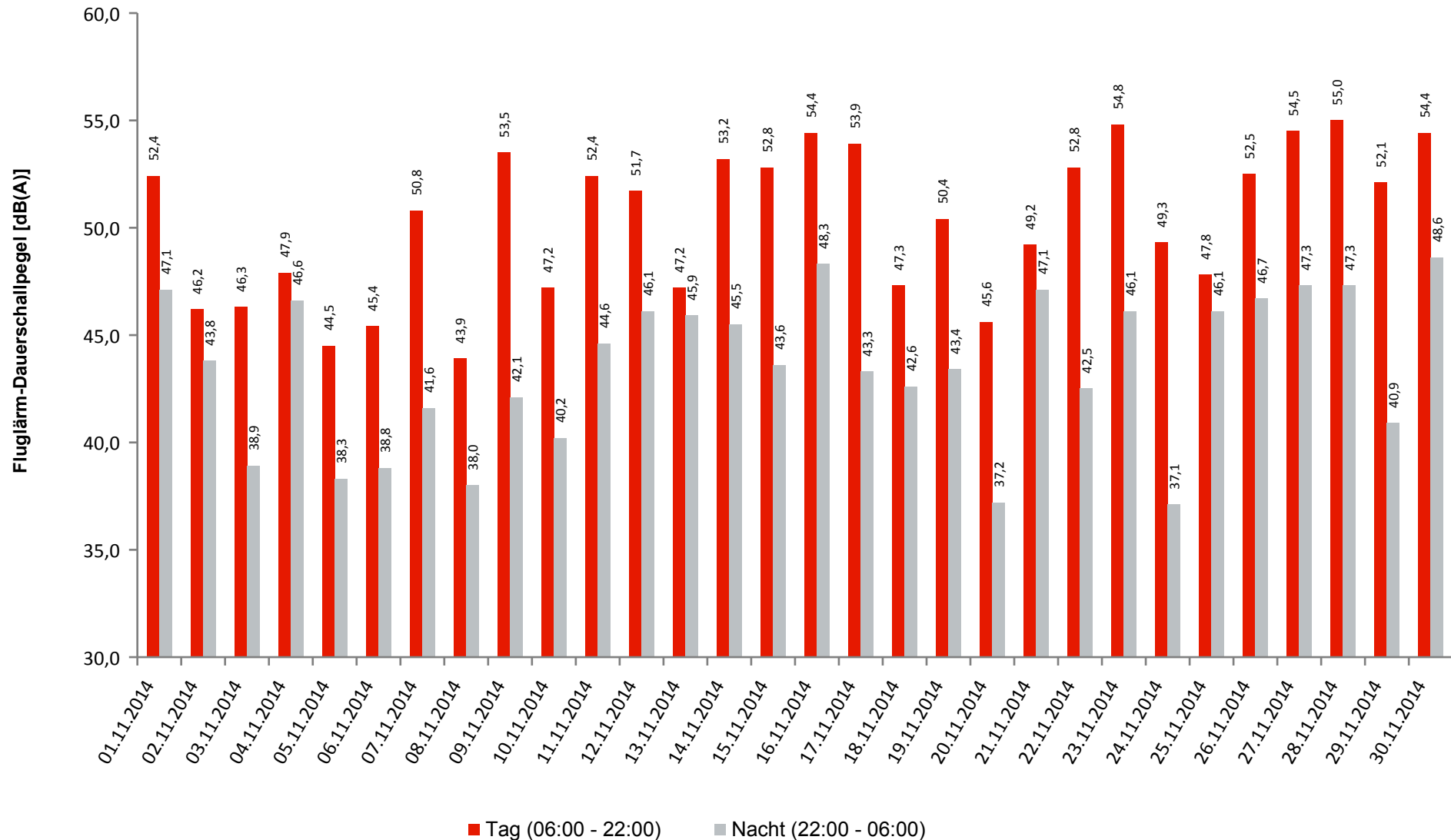
Ausfallgrund
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP06

Waltersdorf, Siedlung

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 51,5 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 44,7 dB(A)



MP06
Waltersdorf, Siedlung

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	53,3	47,8	53,6	52,4	56,1
02.11.2014	49,0	46,7	48,9	49,1	53,8
03.11.2014	51,3	44,7	51,6	50,4	53,6
04.11.2014	51,5	48,2	50,9	52,8	55,8
05.11.2014	49,7	42,7	50,2	47,8	51,7
06.11.2014	50,8	44,0	51,1	49,3	52,9
07.11.2014	52,4	44,4	51,6	54,2	54,8
08.11.2014	49,1	43,3	49,8	46,4	51,5
09.11.2014	53,9	43,5	54,0	53,8	55,2
10.11.2014	50,7	44,2	50,9	49,9	53,0
11.11.2014	53,8	46,3	53,7	53,9	55,9
12.11.2014	53,2	47,5	52,7	54,5	56,3
13.11.2014	49,7	47,1	49,6	50,1	54,3
14.11.2014	54,2	46,8	54,6	52,8	56,1
15.11.2014	53,6	45,2	54,2	50,6	54,8
16.11.2014	54,8	49,2	54,7	55,3	57,8
17.11.2014	54,7	46,0	54,9	54,4	56,3
18.11.2014	50,5	45,5	50,7	49,9	53,6
19.11.2014	52,2	44,9	52,3	51,7	54,3
20.11.2014	49,8	43,0	50,0	49,2	52,0
21.11.2014	51,8	48,3	50,4	54,5	56,3
22.11.2014	54,2	45,7	54,9	50,8	55,3
23.11.2014	55,4	47,8	55,5	54,8	57,3
24.11.2014	52,4	43,9	53,0	49,7	53,6
25.11.2014	50,4	47,2	48,7	53,5	55,1
26.11.2014	53,6	48,4	53,5	54,1	56,8
27.11.2014	55,7	48,7	56,1	53,8	57,6
28.11.2014	55,8	48,6	55,8	55,8	58,0
29.11.2014	53,9	43,8	54,7	49,9	54,4
30.11.2014	54,9	50,0	55,3	53,8	58,0
Gesamt	53,0	46,6	53,1	52,6	55,4

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	52,4	47,1	52,6	51,8	55,3
02.11.2014	46,2	43,8	45,7	47,3	51,0
03.11.2014	46,3	38,9	45,8	47,5	48,7
04.11.2014	47,9	46,6	44,9	51,9	53,9
05.11.2014	44,5	38,3	44,4	44,7	47,2
06.11.2014	45,4	38,8	45,3	45,7	47,9
07.11.2014	50,8	41,6	49,1	53,7	53,3
08.11.2014	43,9	38,0	44,6	41,1	46,2
09.11.2014	53,5	42,1	53,5	53,5	54,5
10.11.2014	47,2	40,2	47,4	46,6	49,4
11.11.2014	52,4	44,6	52,3	52,9	54,5
12.11.2014	51,7	46,1	51,0	53,2	54,9
13.11.2014	47,2	45,9	46,4	49,0	52,9
14.11.2014	53,2	45,5	53,6	51,7	54,9
15.11.2014	52,8	43,6	53,4	49,7	53,7
16.11.2014	54,4	48,3	54,3	54,9	57,2
17.11.2014	53,9	43,3	53,9	54,0	55,1
18.11.2014	47,3	42,6	47,2	47,7	50,7
19.11.2014	50,4	43,4	50,2	51,0	52,8
20.11.2014	45,6	37,2	45,5	45,9	47,4
21.11.2014	49,2	47,1	45,2	53,7	54,9
22.11.2014	52,8	42,5	53,5	49,8	53,4
23.11.2014	54,8	46,1	54,9	54,3	56,4
24.11.2014	49,3	37,1	49,9	46,8	49,6
25.11.2014	47,8	46,1	41,6	53,0	54,0
26.11.2014	52,5	46,7	52,1	53,5	55,5
27.11.2014	54,5	47,3	55,0	52,7	56,4
28.11.2014	55,0	47,3	54,8	55,3	57,1
29.11.2014	52,1	40,9	53,0	46,8	52,2
30.11.2014	54,4	48,6	54,7	53,3	57,0
Gesamt	51,5	44,7	51,4	51,6	53,9

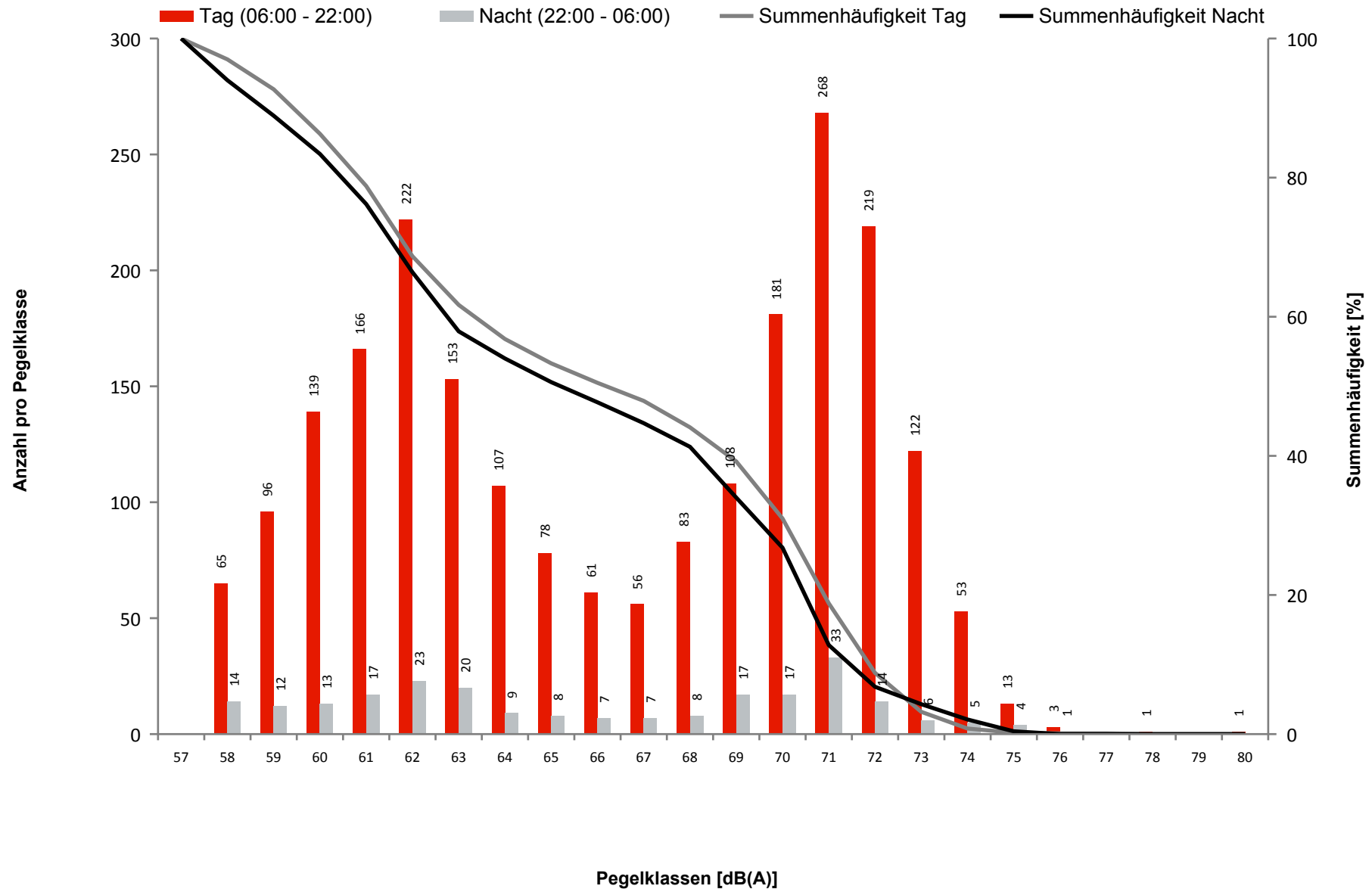
MP06
Waltersdorf, Siedlung, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	52	51	51	102,0	100	9	9	9	100,0	100
02.11.2014	79	88	88	89,8	100	12	14	14	85,7	100
03.11.2014	82	100	100	82,0	100	7	9	9	77,8	100
04.11.2014	57	73	73	78,1	100	7	7	7	100,0	100
05.11.2014	64	81	81	79,0	100	9	12	12	75,0	100
06.11.2014	72	94	94	76,6	100	7	8	8	87,5	100
07.11.2014	84	91	91	92,3	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	55	67	67	82,1	100	8	10	10	80,0	100
09.11.2014	97	96	96	101,0	100	6	6	6	100,0	100
10.11.2014	79	99	99	79,8	100	7	12	12	58,3	100
11.11.2014	63	66	66	95,5	100	9	10	10	90,0	100
12.11.2014	75	90	89	83,3	100	8	9	9	88,9	100
13.11.2014	58	95	95	61,1	100	8	10	10	80,0	100
14.11.2014	109	119	119	91,6	100	10	11	11	90,9	100
15.11.2014	58	58	58	100,0	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	83	85	85	97,6	100	8	7	7	114,3	100
17.11.2014	82	85	85	96,5	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	56	69	69	81,2	100	7	7	7	100,0	100
19.11.2014	63	67	67	94,0	100	9	10	10	90,0	100
20.11.2014	73	89	89	82,0	100	8	12	12	66,7	100
21.11.2014	79	106	106	74,5	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	64	67	67	95,5	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	81	82	82	98,8	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	89	103	103	86,4	100	6	8	8	75,0	100
25.11.2014	45	65	65	69,2	100	10	9	9	111,1	100
26.11.2014	73	74	74	98,6	100	9	10	10	90,0	100
27.11.2014	85	90	90	94,4	100	10	9	9	111,1	100
28.11.2014	104	111	111	93,7	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	53	57	57	93,0	100	4	4	4	100,0	100
30.11.2014	81	81	81	100,0	100	9	9	9	100,0	99
Gesamt	2195	2499	2498	87,8	100	235	260	260	90,4	100

MP06

Waltersdorf, Siedlung

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP06**Waltersdorf, Siedlung**

Ausfalldauer: 7 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
12.11.2014 07:14:00	12.11.2014 07:16:00	120
25.11.2014 21:30:00	25.11.2014 21:32:00	120
25.11.2014 22:28:00	25.11.2014 22:29:00	60
01.12.2014 04:25:00	01.12.2014 04:26:00	60
01.12.2014 04:38:00	01.12.2014 04:39:00	60

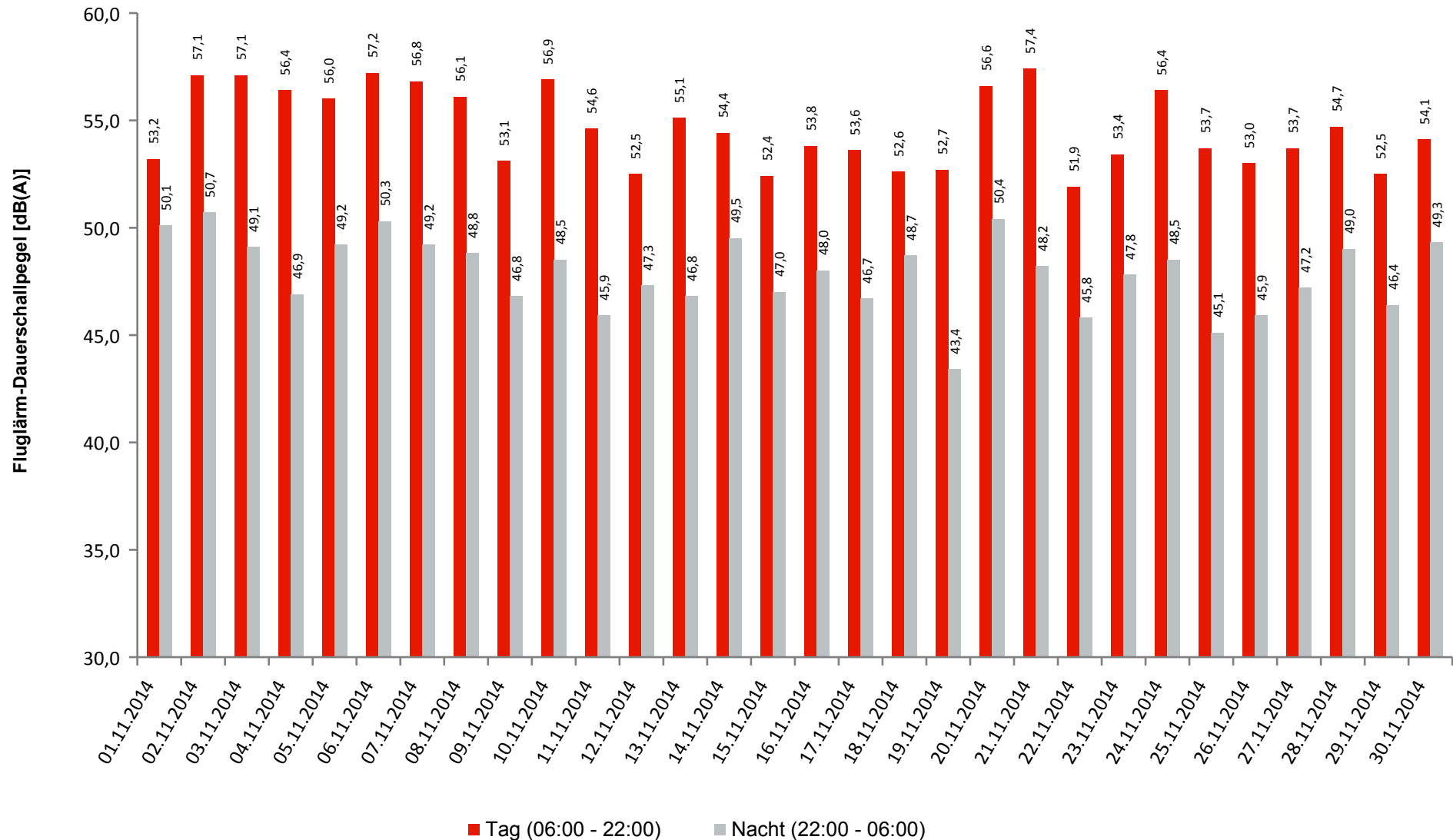
Ausfallgrund
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP07

Blankenfelde, Glasower Damm

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 55,0 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 48,2 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}
01.11.2014	55,2	51,2	55,7	53,3	58,7	53,2	50,1	53,6	51,8	57,3
02.11.2014	57,7	52,0	57,7	57,6	60,5	57,1	50,7	57,0	57,2	59,6
03.11.2014	58,3	50,5	58,3	58,1	60,2	57,1	49,1	56,9	57,6	59,2
04.11.2014	57,4	49,4	57,4	57,4	59,3	56,4	46,9	56,3	56,8	58,0
05.11.2014	57,1	50,3	57,2	56,9	59,4	56,0	49,2	55,9	56,3	58,4
06.11.2014	58,4	51,3	58,8	56,7	60,3	57,2	50,3	57,5	56,0	59,3
07.11.2014	58,0	50,4	58,3	56,9	59,8	56,8	49,2	57,0	56,1	58,7
08.11.2014	56,9	50,3	57,6	54,1	58,9	56,1	48,8	56,8	52,4	57,7
09.11.2014	54,3	48,4	54,2	54,8	57,2	53,1	46,8	52,8	53,9	55,8
10.11.2014	59,4	50,1	59,7	58,6	60,7	56,9	48,5	56,4	58,1	59,0
11.11.2014	58,2	48,5	58,9	54,9	59,0	54,6	45,9	54,9	53,4	56,0
12.11.2014	56,1	49,1	56,4	55,3	58,3	52,5	47,3	52,0	53,5	55,8
13.11.2014	56,6	48,9	56,9	55,5	58,4	55,1	46,8	55,2	54,7	56,8
14.11.2014	55,9	51,0	55,6	56,7	59,3	54,4	49,5	53,8	55,9	57,9
15.11.2014	54,4	49,0	54,9	52,4	57,1	52,4	47,0	52,9	50,3	55,1
16.11.2014	54,8	49,7	54,8	54,5	57,9	53,8	48,0	53,8	53,7	56,6
17.11.2014	56,3	49,1	56,6	55,6	58,4	53,6	46,7	53,1	54,7	56,2
18.11.2014	62,7	50,7	63,8	54,5	62,4	52,6	48,7	52,5	52,8	56,4
19.11.2014	54,7	46,4	54,7	54,7	56,5	52,7	43,4	52,3	53,7	54,5
20.11.2014	57,6	51,5	57,6	57,5	60,2	56,6	50,4	56,5	57,0	59,3
21.11.2014	58,1	49,7	58,4	57,0	59,6	57,4	48,2	57,7	56,3	58,7
22.11.2014	54,4	48,1	54,9	52,4	56,6	51,9	45,8	52,4	49,5	54,2
23.11.2014	54,7	49,5	54,3	55,7	58,0	53,4	47,8	52,8	55,0	56,6
24.11.2014	57,4	50,1	57,0	58,4	59,8	56,4	48,5	55,8	57,7	58,7
25.11.2014	56,3	47,8	56,6	55,1	57,8	53,7	45,1	53,7	53,9	55,5
26.11.2014	55,1	49,0	55,0	55,5	57,9	53,0	45,9	52,6	54,1	55,5
27.11.2014	55,8	49,4	55,9	55,2	58,2	53,7	47,2	53,7	53,8	56,2
28.11.2014	56,3	50,7	56,4	56,2	59,2	54,7	49,0	54,6	55,0	57,6
29.11.2014	54,8	48,5	55,3	52,7	57,0	52,5	46,4	52,9	50,8	54,9
30.11.2014	55,2	51,1	54,9	55,9	58,9	54,1	49,3	53,7	55,2	57,6
Gesamt	57,1	49,9	57,4	56,0	59,1	55,0	48,2	55,0	55,1	57,4

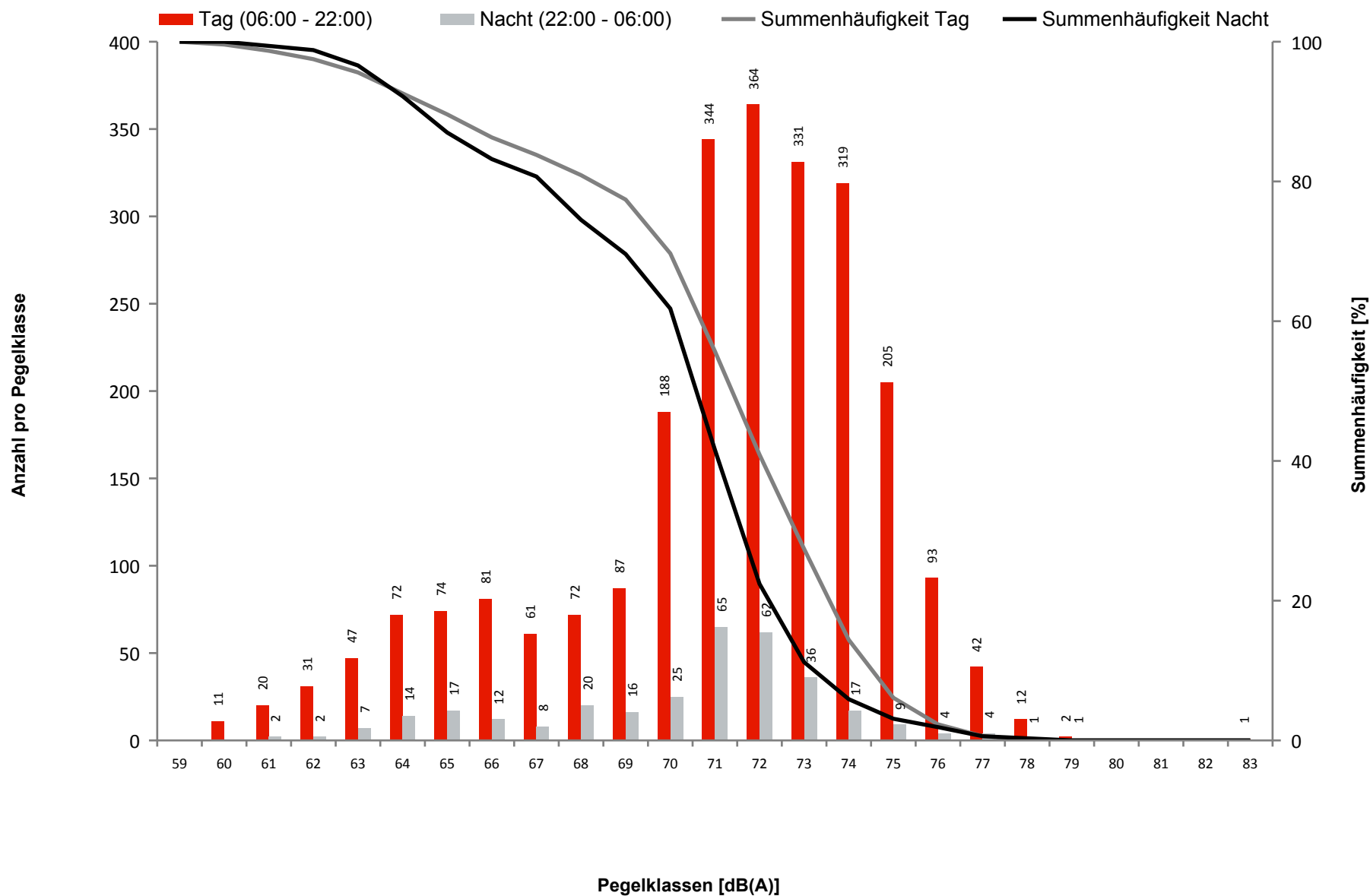
MP07
Blankenfelde, Glasower Damm, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	69	69	69	100,0	100	15	15	15	100,0	100
02.11.2014	86	92	92	93,5	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	87	92	92	94,6	100	11	11	11	100,0	100
04.11.2014	90	94	94	95,7	100	12	12	12	100,0	100
05.11.2014	79	81	81	97,5	100	10	10	10	100,0	100
06.11.2014	95	95	95	100,0	100	13	11	11	118,2	100
07.11.2014	108	113	113	95,6	100	12	12	12	100,0	99
08.11.2014	65	66	66	98,5	100	7	7	7	100,0	100
09.11.2014	82	83	83	98,8	100	14	14	14	100,0	99
10.11.2014	88	93	93	94,6	100	10	10	10	100,0	100
11.11.2014	83	87	87	95,4	100	9	8	8	112,5	100
12.11.2014	85	90	90	94,4	100	11	10	10	110,0	100
13.11.2014	102	105	105	97,1	100	14	14	14	100,0	100
14.11.2014	99	100	100	99,0	100	14	14	14	100,0	100
15.11.2014	53	53	53	100,0	100	8	8	8	100,0	99
16.11.2014	81	82	82	98,8	100	16	16	16	100,0	100
17.11.2014	79	79	79	100,0	100	12	12	12	100,0	100
18.11.2014	63	68	68	92,6	100	9	9	9	100,0	100
19.11.2014	76	75	75	101,3	100	5	5	5	100,0	100
20.11.2014	89	92	92	96,7	100	10	10	10	100,0	100
21.11.2014	122	126	126	96,8	100	12	12	12	100,0	100
22.11.2014	56	57	57	98,2	100	6	6	6	100,0	100
23.11.2014	81	83	83	97,6	100	10	10	10	100,0	100
24.11.2014	76	77	77	98,7	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	72	73	73	98,6	100	7	7	7	100,0	100
26.11.2014	74	74	74	100,0	100	9	10	10	90,0	100
27.11.2014	95	94	94	101,1	100	10	10	10	100,0	100
28.11.2014	97	94	94	103,2	100	13	13	13	100,0	100
29.11.2014	56	56	56	100,0	100	7	7	7	100,0	100
30.11.2014	69	69	69	100,0	100	14	14	14	100,0	100
Gesamt	2457	2512	2512	97,8	100	322	319	319	100,9	100

MP07

Blankenfelde, Glasower Damm

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP07**Blankenfelde, Glasower Damm**

Ausfalldauer: 29 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
02.11.2014 01:44:01	02.11.2014 01:45:56	115
04.11.2014 01:44:01	04.11.2014 01:45:37	96
06.11.2014 01:44:01	06.11.2014 01:45:56	115
08.11.2014 01:44:00	08.11.2014 01:46:07	127
09.11.2014 08:00:03	09.11.2014 08:01:44	101
10.11.2014 01:44:00	10.11.2014 01:46:16	136
12.11.2014 01:44:01	12.11.2014 01:46:05	124
14.11.2014 01:44:01	14.11.2014 01:45:52	111
16.11.2014 01:44:01	16.11.2014 01:46:16	135
18.11.2014 01:44:01	18.11.2014 01:46:04	123
20.11.2014 01:44:01	20.11.2014 01:45:44	103
24.11.2014 01:44:03	24.11.2014 01:45:53	110
26.11.2014 01:44:03	26.11.2014 01:45:53	110
28.11.2014 01:44:01	28.11.2014 01:45:52	111
30.11.2014 01:44:02	30.11.2014 01:46:06	124

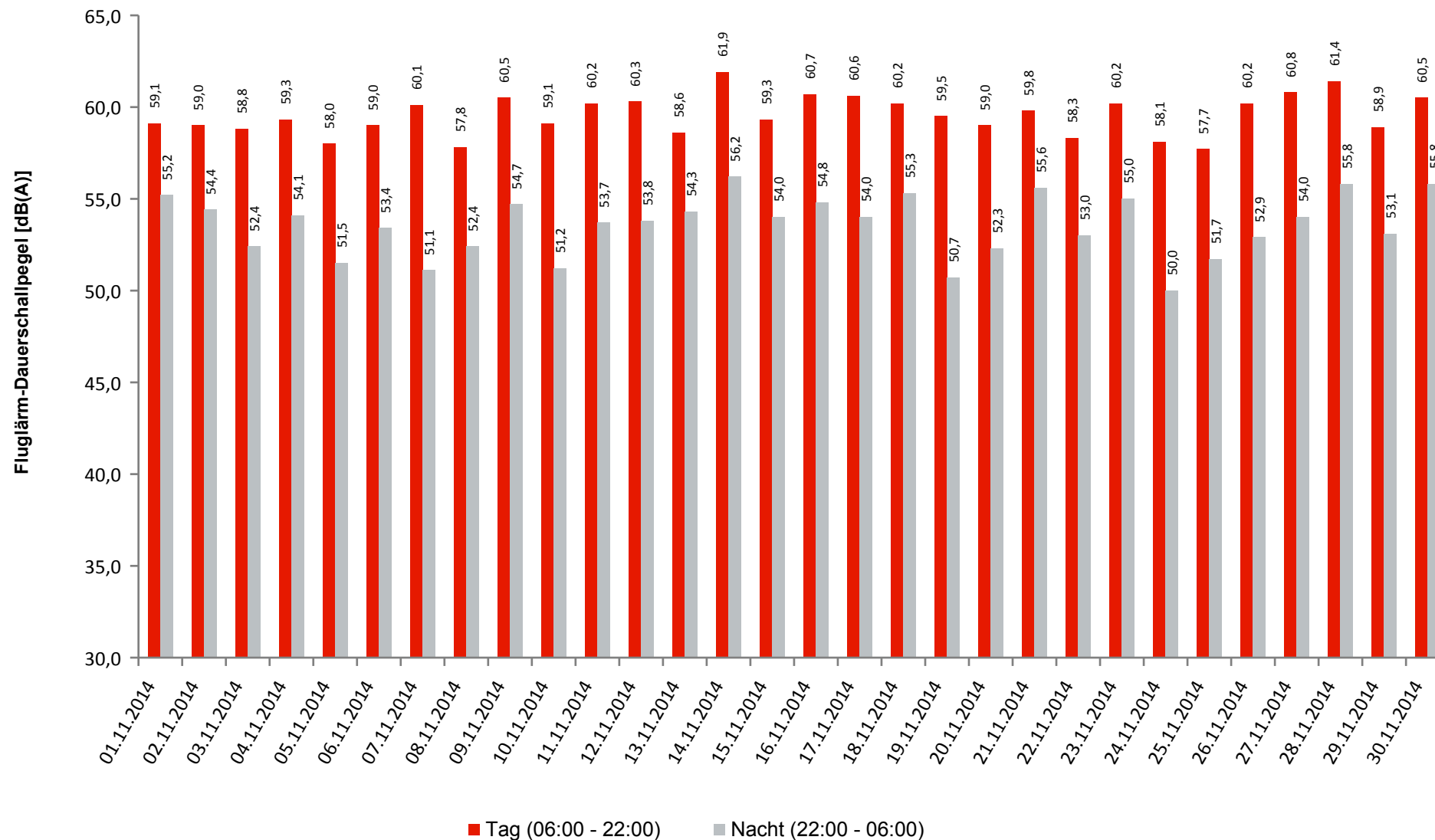
Ausfallgrund
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Stromausfall
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser

MP08

Mahlow, Waldsiedlung

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 59,7 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 53,8 dB(A)



MP08
Mahlow, Waldsiedlung

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	60,2	57,2	60,3	59,9	64,5
02.11.2014	60,2	57,2	60,3	59,9	64,5
03.11.2014	60,0	55,7	59,8	60,6	63,7
04.11.2014	60,4	56,8	59,3	62,8	64,8
05.11.2014	59,4	55,1	59,4	59,5	63,0
06.11.2014	60,3	55,1	60,6	59,0	63,2
07.11.2014	61,0	54,3	60,6	62,2	63,7
08.11.2014	59,4	53,8	60,0	57,3	62,0
09.11.2014	61,2	55,9	60,7	62,3	64,5
10.11.2014	60,5	55,9	60,2	61,2	64,0
11.11.2014	61,3	57,3	61,1	61,6	65,0
12.11.2014	61,6	56,7	61,3	62,3	65,0
13.11.2014	60,3	56,8	59,8	61,5	64,5
14.11.2014	62,5	57,5	62,1	63,6	65,9
15.11.2014	60,5	56,1	61,0	58,5	63,7
16.11.2014	61,4	57,0	61,3	61,4	64,9
17.11.2014	61,6	56,8	61,1	62,8	65,1
18.11.2014	61,5	57,7	61,5	61,6	65,3
19.11.2014	61,1	54,2	60,7	62,2	63,7
20.11.2014	60,9	57,4	60,9	61,2	65,0
21.11.2014	61,3	57,5	61,0	62,0	65,2
22.11.2014	59,8	54,5	60,4	57,7	62,5
23.11.2014	61,0	56,3	60,3	62,7	64,7
24.11.2014	60,3	55,7	59,9	61,4	63,9
25.11.2014	59,9	55,5	59,0	61,9	63,8
26.11.2014	61,6	56,2	61,3	62,3	64,7
27.11.2014	62,0	56,0	62,0	61,9	64,7
28.11.2014	62,7	59,0	62,8	62,6	66,6
29.11.2014	60,6	56,4	61,0	58,8	63,9
30.11.2014	61,6	57,5	61,4	62,2	65,4
Gesamt	61,0	56,5	60,8	61,4	64,5

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	59,1	55,2	59,3	58,4	62,8
02.11.2014	59,0	54,4	59,0	58,9	62,3
03.11.2014	58,8	52,4	58,4	59,6	61,5
04.11.2014	59,3	54,1	57,6	62,2	63,1
05.11.2014	58,0	51,5	57,8	58,4	60,6
06.11.2014	59,0	53,4	59,3	57,7	61,6
07.11.2014	60,1	51,1	59,6	61,2	62,0
08.11.2014	57,8	52,4	58,5	54,4	60,3
09.11.2014	60,5	54,7	60,0	61,8	63,6
10.11.2014	59,1	51,2	58,8	59,8	61,2
11.11.2014	60,2	53,7	60,0	60,8	62,8
12.11.2014	60,3	53,8	60,1	61,0	62,9
13.11.2014	58,6	54,3	58,0	59,9	62,4
14.11.2014	61,9	56,2	61,3	63,1	65,0
15.11.2014	59,3	54,0	59,9	56,5	62,0
16.11.2014	60,7	54,8	60,7	60,7	63,4
17.11.2014	60,6	54,0	60,0	61,9	63,3
18.11.2014	60,2	55,3	60,2	60,2	63,4
19.11.2014	59,5	50,7	59,1	60,5	61,4
20.11.2014	59,0	52,3	58,9	59,1	61,4
21.11.2014	59,8	55,6	59,2	61,1	63,6
22.11.2014	58,3	53,0	58,8	55,9	61,0
23.11.2014	60,2	55,0	59,4	62,0	63,7
24.11.2014	58,1	50,0	57,5	59,5	60,3
25.11.2014	57,7	51,7	56,0	60,6	61,1
26.11.2014	60,2	52,9	59,8	61,3	62,6
27.11.2014	60,8	54,0	60,8	60,8	63,1
28.11.2014	61,4	55,8	61,4	61,7	64,3
29.11.2014	58,9	53,1	59,4	57,3	61,4
30.11.2014	60,5	55,8	60,1	61,4	64,0
Gesamt	59,7	53,8	59,4	60,3	62,6

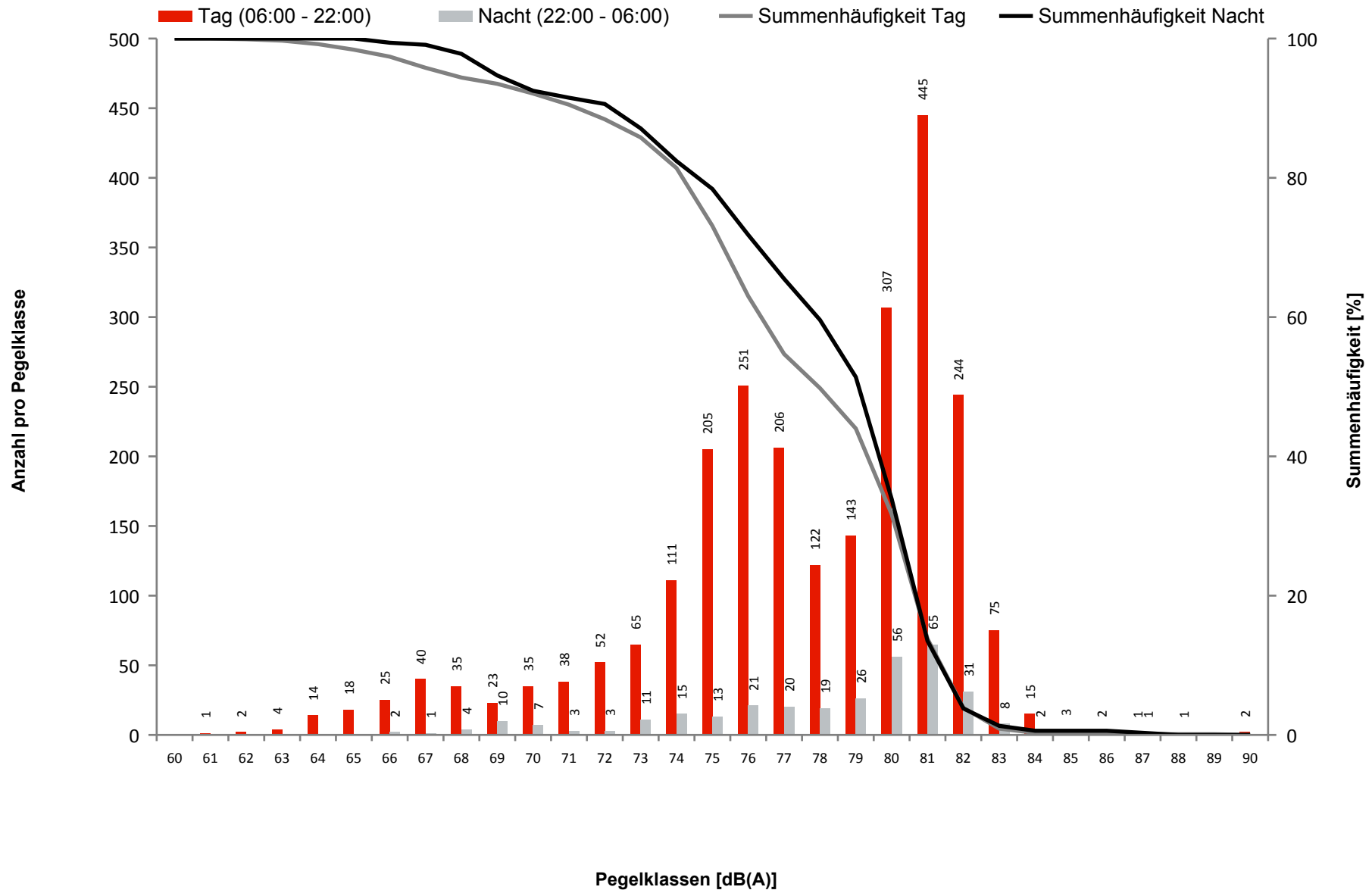
MP08
Mahlow, Waldsiedlung, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	70	69	69	101,4	100	14	15	14	93,3	100
02.11.2014	87	92	92	94,6	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	87	92	92	94,6	100	11	11	11	100,0	100
04.11.2014	91	94	94	96,8	100	12	12	12	100,0	100
05.11.2014	76	81	81	93,8	100	10	10	10	100,0	100
06.11.2014	95	95	95	100,0	100	13	11	11	118,2	100
07.11.2014	112	113	113	99,1	100	12	12	12	100,0	100
08.11.2014	64	66	66	97,0	100	7	7	7	100,0	100
09.11.2014	83	83	82	100,0	100	14	14	14	100,0	100
10.11.2014	90	93	93	96,8	100	10	10	10	100,0	100
11.11.2014	87	87	87	100,0	100	8	8	8	100,0	100
12.11.2014	89	90	90	98,9	100	11	10	10	110,0	100
13.11.2014	101	105	105	96,2	100	14	14	14	100,0	100
14.11.2014	100	100	100	100,0	100	14	14	14	100,0	100
15.11.2014	53	53	53	100,0	100	8	8	8	100,0	100
16.11.2014	81	82	82	98,8	100	16	16	16	100,0	100
17.11.2014	79	79	79	100,0	100	12	12	12	100,0	100
18.11.2014	68	68	68	100,0	100	9	9	9	100,0	100
19.11.2014	76	75	75	101,3	100	5	5	5	100,0	100
20.11.2014	90	92	92	97,8	100	10	10	10	100,0	100
21.11.2014	125	126	126	99,2	100	12	12	12	100,0	100
22.11.2014	57	57	57	100,0	100	6	6	6	100,0	100
23.11.2014	82	83	83	98,8	100	10	10	10	100,0	100
24.11.2014	76	77	77	98,7	100	7	8	8	87,5	100
25.11.2014	72	73	73	98,6	100	7	7	7	100,0	100
26.11.2014	77	74	74	104,1	100	9	10	10	90,0	100
27.11.2014	95	94	94	101,1	100	10	10	10	100,0	100
28.11.2014	97	94	94	103,2	100	13	13	13	100,0	100
29.11.2014	55	56	56	98,2	100	7	7	7	100,0	100
30.11.2014	69	69	69	100,0	100	14	14	14	100,0	100
Gesamt	2484	2512	2511	98,9	100	319	319	318	100,0	100

MP08

Mahlow, Waldsiedlung

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP08**Mahlow, Waldsiedlung**

Ausfalldauer: 4 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:34	91
11.11.2014 01:44:02	11.11.2014 01:45:09	67
30.11.2014 01:44:02	30.11.2014 01:45:09	67

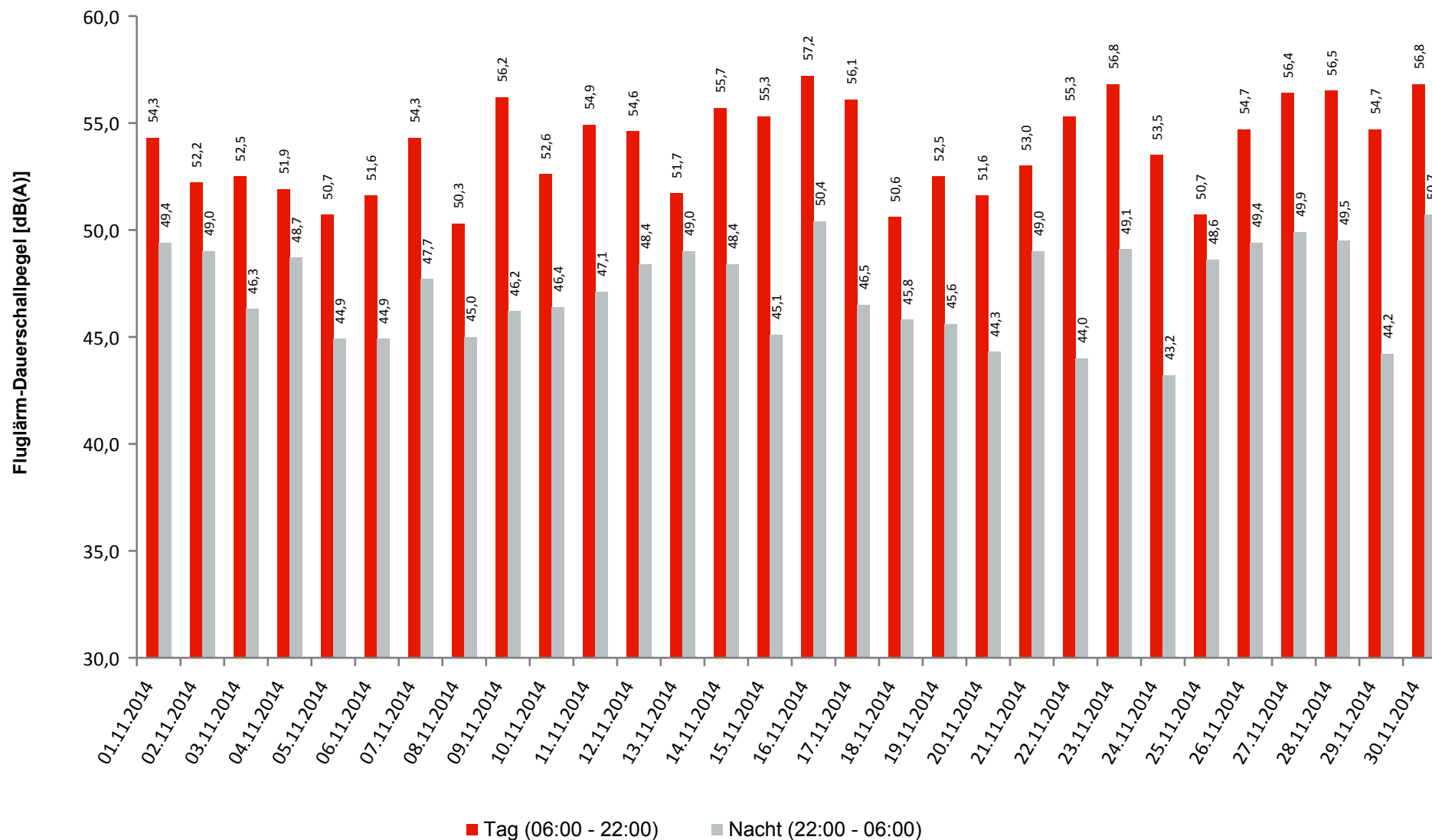
Ausfallgrund
Stromausfall
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser

MP09

Bohnsdorf, Fließstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 54,3 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 47,7 dB(A)



MP09
Bohnsdorf, Fließstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	55,0	49,7	55,4	53,8	57,8
02.11.2014	53,4	50,5	53,0	54,3	57,9
03.11.2014	53,8	48,3	53,4	54,9	57,0
04.11.2014	53,2	50,2	52,5	54,7	57,7
05.11.2014	52,3	45,9	52,4	51,9	54,7
06.11.2014	53,1	46,9	53,2	53,0	55,7
07.11.2014	55,1	49,1	54,3	57,0	58,3
08.11.2014	52,1	50,8	52,7	49,8	57,4
09.11.2014	56,5	46,9	56,5	56,6	58,0
10.11.2014	53,7	47,6	53,7	53,6	56,3
11.11.2014	55,8	48,4	55,6	56,2	58,0
12.11.2014	55,9	49,2	55,6	56,8	58,5
13.11.2014	52,5	49,6	52,5	52,4	56,8
14.11.2014	56,4	49,8	56,7	55,5	58,7
15.11.2014	55,9	46,9	56,5	52,8	56,9
16.11.2014	57,4	51,3	57,3	57,9	60,2
17.11.2014	56,8	47,9	56,9	56,6	58,4
18.11.2014	52,9	47,8	52,7	53,5	56,1
19.11.2014	53,6	47,1	53,6	53,6	56,1
20.11.2014	52,9	46,7	53,0	52,6	55,4
21.11.2014	54,2	50,2	53,1	56,4	58,3
22.11.2014	56,0	46,4	56,6	53,0	56,8
23.11.2014	57,3	56,9	57,3	57,3	63,4
24.11.2014	54,6	46,8	54,7	54,1	56,5
25.11.2014	51,8	49,0	50,0	55,0	56,8
26.11.2014	55,4	50,2	55,2	56,0	58,6
27.11.2014	57,1	51,1	57,5	55,7	59,6
28.11.2014	57,3	50,4	57,2	57,5	59,7
29.11.2014	55,6	45,9	56,2	52,8	56,4
30.11.2014	57,3	51,9	57,6	55,9	60,0
Gesamt	55,2	49,7	55,2	55,1	58,1

Fluggeräusch [dB(A)]				
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
54,3	49,4	54,7	52,7	57,3
52,2	49,0	51,6	53,7	56,6
52,5	46,3	51,9	54,1	55,5
51,9	48,7	50,8	54,3	56,5
50,7	44,9	50,6	51,0	53,6
51,6	44,9	51,5	52,0	54,1
54,3	47,7	53,2	56,7	57,4
50,3	45,0	50,8	48,3	53,0
56,2	46,2	56,1	56,4	57,6
52,6	46,4	52,6	52,6	55,2
54,9	47,1	54,7	55,7	57,1
54,6	48,4	54,0	56,0	57,5
51,7	49,0	51,6	51,9	56,2
55,7	48,4	56,0	54,9	57,7
55,3	45,1	56,0	52,0	55,9
57,2	50,4	57,0	57,6	59,6
56,1	46,5	56,0	56,3	57,6
50,6	45,8	50,1	51,7	54,1
52,5	45,6	52,2	53,1	55,0
51,6	44,3	51,5	51,9	53,9
53,0	49,0	51,5	55,8	57,3
55,3	44,0	56,0	52,2	55,6
56,8	49,1	56,8	56,9	58,8
53,5	43,2	53,6	53,2	54,7
50,7	48,6	48,0	54,5	56,3
54,7	49,4	54,4	55,4	57,8
56,4	49,9	56,8	54,7	58,6
56,5	49,5	56,4	57,0	58,9
54,7	44,2	55,5	51,2	55,2
56,8	50,7	57,2	55,6	59,2
54,3	47,7	54,3	54,5	56,8

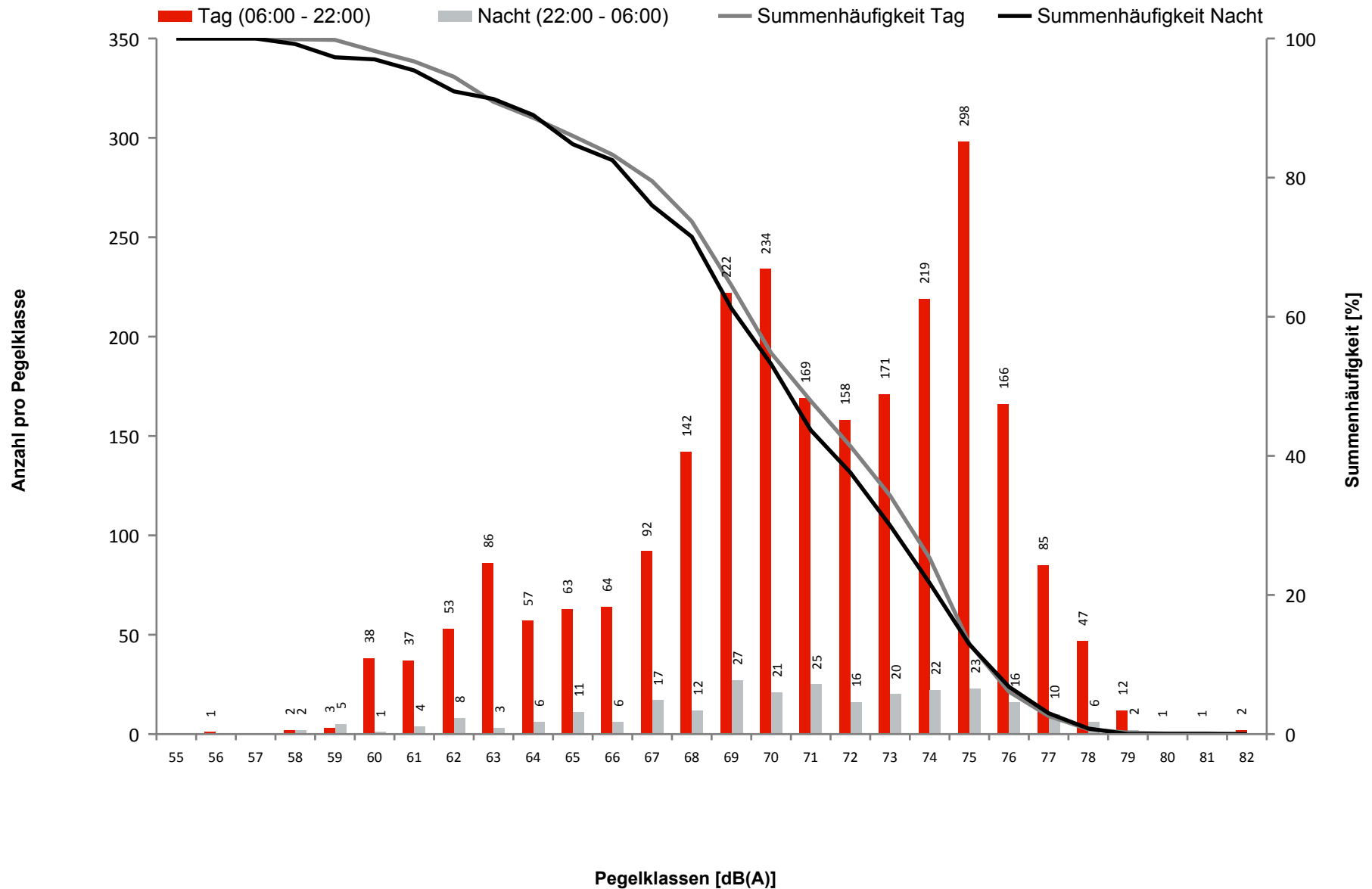
MP09
Bohnsdorf, Fließstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	55	51	51	107,8	100	9	9	9	100,0	100
02.11.2014	85	88	88	96,6	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	94	100	99	94,0	100	9	9	9	100,0	100
04.11.2014	70	73	73	95,9	100	7	7	7	100,0	100
05.11.2014	76	81	81	93,8	100	12	12	12	100,0	100
06.11.2014	89	94	94	94,7	100	8	8	8	100,0	100
07.11.2014	88	91	91	96,7	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	68	67	67	101,5	100	10	10	10	100,0	100
09.11.2014	98	96	96	102,1	100	6	6	6	100,0	100
10.11.2014	100	99	99	101,0	100	12	12	12	100,0	100
11.11.2014	68	66	66	103,0	100	10	10	10	100,0	100
12.11.2014	81	90	89	90,0	100	9	9	9	100,0	100
13.11.2014	87	95	95	91,6	100	11	10	10	110,0	100
14.11.2014	115	119	119	96,6	100	11	11	11	100,0	100
15.11.2014	58	58	58	100,0	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	84	85	85	98,8	100	8	7	7	114,3	100
17.11.2014	81	85	85	95,3	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	62	69	69	89,9	100	7	7	7	100,0	100
19.11.2014	62	67	67	92,5	100	9	10	10	90,0	100
20.11.2014	87	89	89	97,8	100	12	12	12	100,0	100
21.11.2014	100	106	106	94,3	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	65	67	67	97,0	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	80	82	82	97,6	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	101	103	103	98,1	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	63	65	65	96,9	100	10	9	9	111,1	100
26.11.2014	72	74	74	97,3	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	91	90	90	101,1	100	10	9	9	111,1	100
28.11.2014	105	111	111	94,6	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	57	57	57	100,0	100	4	4	4	100,0	100
30.11.2014	81	81	81	100,0	100	9	9	9	100,0	99
Gesamt	2423	2499	2497	97,0	100	263	260	260	101,2	100

MP09

Bohnsdorf, Fließstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP09

Bohnsdorf, Fließstr.

Ausfalldauer: 12 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
02.11.2014 09:00:03	02.11.2014 09:01:36	93
03.11.2014 14:00:02	03.11.2014 14:01:29	87
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:39	96
12.11.2014 07:14:00	12.11.2014 07:16:00	120
25.11.2014 21:30:00	25.11.2014 21:32:00	120
25.11.2014 22:28:00	25.11.2014 22:29:00	60
01.12.2014 04:25:00	01.12.2014 04:26:00	60
01.12.2014 04:38:00	01.12.2014 04:39:00	60

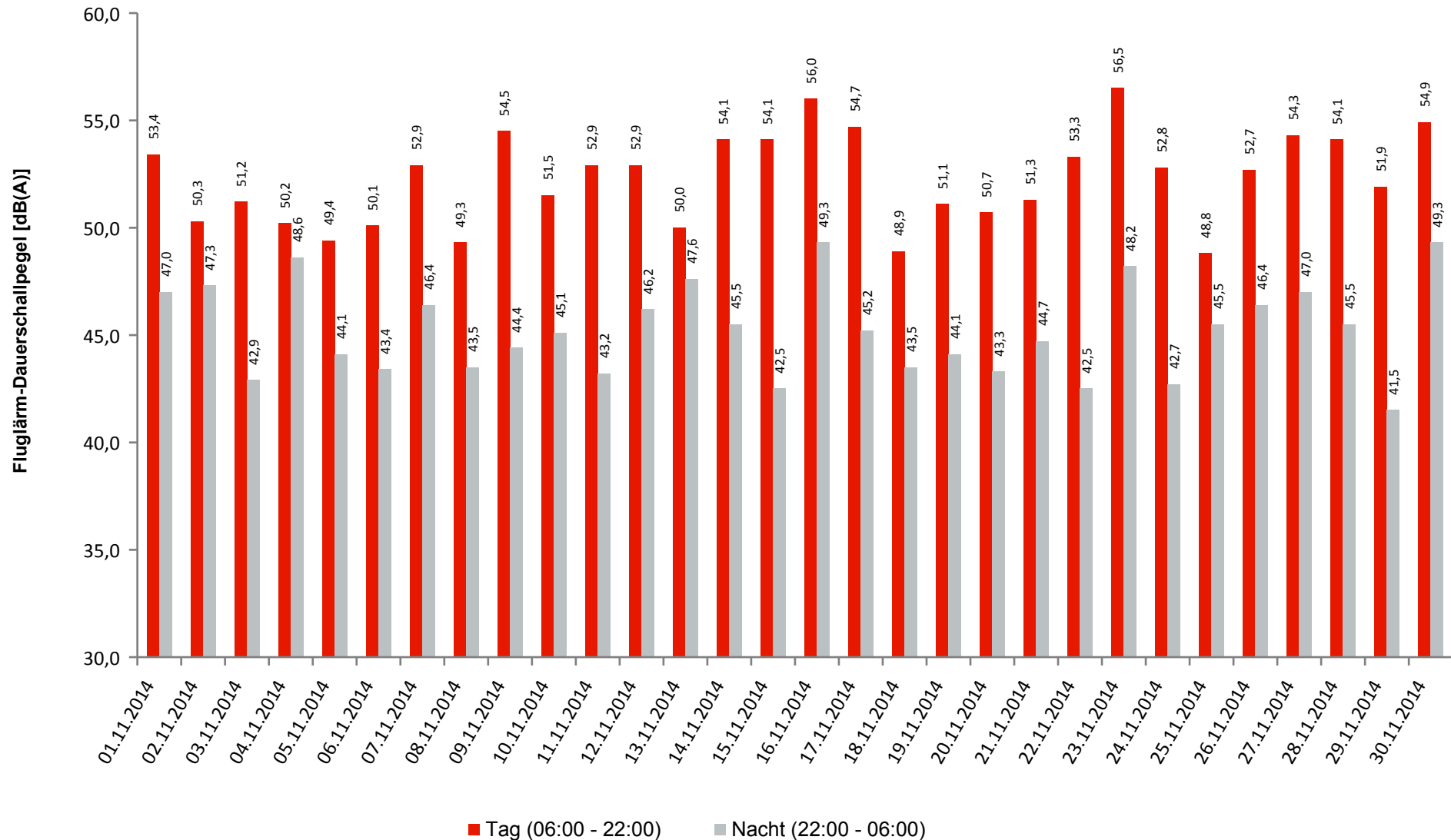
Ausfallgrund
Stromausfall
Stromausfall
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP11

Karolinenhof, Schappachstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 52,8 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 45,7 dB(A)



MP11
Karlinenhof, Schappachstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	56,4	54,1	56,5	56,3	61,1
02.11.2014	54,3	48,7	54,7	53,0	57,0
03.11.2014	54,9	52,7	55,1	54,1	59,7
04.11.2014	53,3	53,2	53,1	53,7	59,6
05.11.2014	54,6	47,5	54,4	55,0	56,9
06.11.2014	54,3	45,9	54,7	52,9	55,8
07.11.2014	54,8	53,1	53,4	57,3	60,3
08.11.2014	53,3	50,8	53,3	53,5	58,0
09.11.2014	56,4	51,3	56,3	56,7	59,6
10.11.2014	54,9	50,8	54,6	55,5	58,6
11.11.2014	55,7	51,1	55,7	55,7	59,1
12.11.2014	55,4	52,3	55,6	54,9	59,6
13.11.2014	54,3	52,7	54,4	53,7	59,4
14.11.2014	56,4	50,5	56,1	57,2	59,3
15.11.2014	56,0	50,5	56,7	53,3	58,5
16.11.2014	57,8	52,7	57,6	58,3	61,0
17.11.2014	56,2	52,3	56,4	55,3	59,8
18.11.2014	53,7	54,1	52,9	55,3	60,5
19.11.2014	53,8	50,1	54,1	53,0	57,6
20.11.2014	52,9	48,8	53,1	52,3	56,5
21.11.2014	55,5	46,6	55,3	56,1	57,3
22.11.2014	55,0	49,0	55,7	51,5	57,2
23.11.2014	57,7	51,6	57,5	58,0	60,4
24.11.2014	55,5	49,4	54,7	57,2	58,5
25.11.2014	53,8	50,6	53,0	55,6	58,3
26.11.2014	55,2	50,9	54,8	56,4	59,0
27.11.2014	57,2	53,0	57,2	57,1	60,8
28.11.2014	55,8	50,3	55,0	57,4	59,1
29.11.2014	56,6	53,0	57,6	51,0	60,1
30.11.2014	57,1	52,9	57,4	56,0	60,5
Gesamt	55,5	51,5	55,5	55,5	59,2

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	53,4	47,0	53,6	52,5	55,8
02.11.2014	50,3	47,3	49,5	52,1	54,9
03.11.2014	51,2	42,9	50,4	53,0	53,5
04.11.2014	50,2	48,6	49,1	52,4	55,7
05.11.2014	49,4	44,1	48,9	50,5	52,6
06.11.2014	50,1	43,4	49,9	50,7	52,6
07.11.2014	52,9	46,4	51,9	55,1	55,9
08.11.2014	49,3	43,5	49,8	46,8	51,7
09.11.2014	54,5	44,4	54,1	55,5	56,1
10.11.2014	51,5	45,1	51,5	51,4	54,0
11.11.2014	52,9	43,2	52,7	53,6	54,5
12.11.2014	52,9	46,2	52,5	53,7	55,5
13.11.2014	50,0	47,6	49,7	50,9	54,8
14.11.2014	54,1	45,5	54,4	52,8	55,5
15.11.2014	54,1	42,5	54,8	50,7	54,4
16.11.2014	56,0	49,3	55,7	57,0	58,6
17.11.2014	54,7	45,2	54,8	54,4	56,1
18.11.2014	48,9	43,5	48,7	49,5	52,0
19.11.2014	51,1	44,1	50,9	51,5	53,5
20.11.2014	50,7	43,3	50,6	51,0	52,9
21.11.2014	51,3	44,7	50,3	53,4	54,3
22.11.2014	53,3	42,5	53,9	50,9	53,9
23.11.2014	56,5	48,2	56,6	56,1	58,2
24.11.2014	52,8	42,7	53,0	52,2	54,0
25.11.2014	48,8	45,5	45,0	53,2	53,9
26.11.2014	52,7	46,4	52,2	53,9	55,6
27.11.2014	54,3	47,0	54,7	52,5	56,1
28.11.2014	54,1	45,5	54,1	54,0	55,8
29.11.2014	51,9	41,5	52,6	48,8	52,5
30.11.2014	54,9	49,3	55,1	54,1	57,6
Gesamt	52,8	45,7	52,7	53,0	55,1

MP11

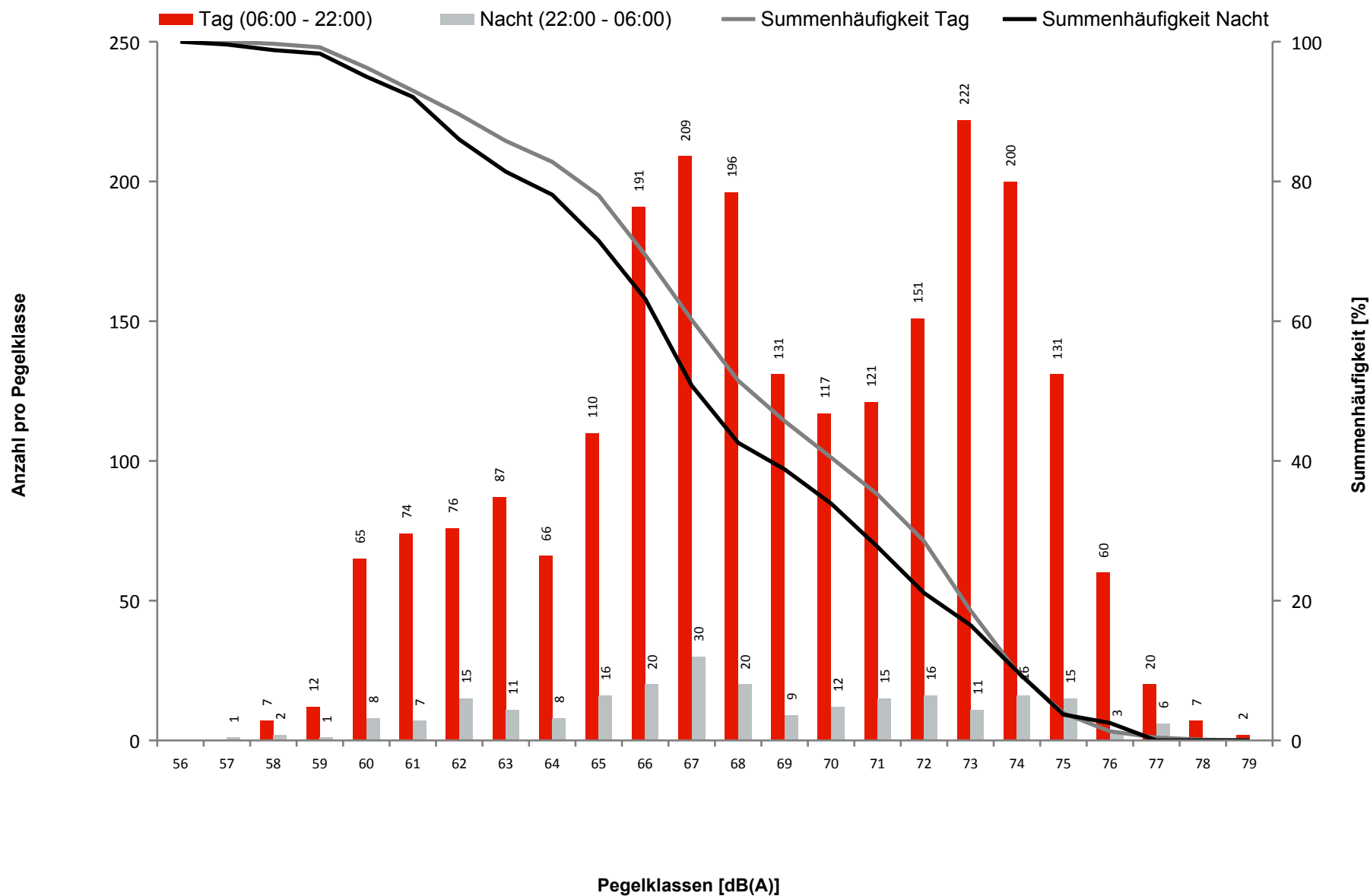
Karlinenhof, Schappachstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	53	51	51	103,9	100	8	9	9	88,9	100
02.11.2014	77	88	86	87,5	100	13	14	14	92,9	100
03.11.2014	90	100	100	90,0	100	6	9	9	66,7	100
04.11.2014	62	73	73	84,9	100	7	7	7	100,0	100
05.11.2014	73	81	81	90,1	100	12	12	12	100,0	100
06.11.2014	80	94	93	85,1	100	7	8	8	87,5	100
07.11.2014	86	91	91	94,5	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	69	67	67	103,0	100	10	10	10	100,0	100
09.11.2014	91	96	96	94,8	100	5	6	6	83,3	100
10.11.2014	87	99	99	87,9	100	11	12	12	91,7	100
11.11.2014	66	66	66	100,0	100	6	10	10	60,0	100
12.11.2014	72	90	90	80,0	100	8	9	9	88,9	100
13.11.2014	76	95	95	80,0	100	10	10	10	100,0	100
14.11.2014	102	119	118	85,7	100	10	11	11	90,9	100
15.11.2014	58	58	58	100,0	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	84	85	85	98,8	100	7	7	7	100,0	100
17.11.2014	81	85	85	95,3	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	55	69	69	79,7	100	6	7	7	85,7	100
19.11.2014	59	67	67	88,1	100	9	10	10	90,0	100
20.11.2014	84	89	89	94,4	100	12	12	12	100,0	100
21.11.2014	97	106	106	91,5	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	61	67	67	91,0	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	79	82	82	96,3	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	100	103	103	97,1	100	7	8	8	87,5	100
25.11.2014	55	65	63	84,6	100	9	9	9	100,0	100
26.11.2014	65	74	74	87,8	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	78	90	90	86,7	100	9	9	9	100,0	100
28.11.2014	90	111	111	81,1	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	49	57	57	86,0	100	3	4	4	75,0	100
30.11.2014	76	81	81	93,8	100	9	9	9	100,0	100
Gesamt	2255	2499	2493	90,2	100	242	260	260	93,1	100

MP11

Karlinenhof, Schappachstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP11**Karolinenhof, Schappachstr.**

Ausfalldauer: 6 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
09.11.2014 09:00:03	09.11.2014 09:01:32	89
17.11.2014 01:44:01	17.11.2014 01:45:41	100
18.11.2014 01:44:02	18.11.2014 01:45:41	99
24.11.2014 01:44:01	24.11.2014 01:45:09	68

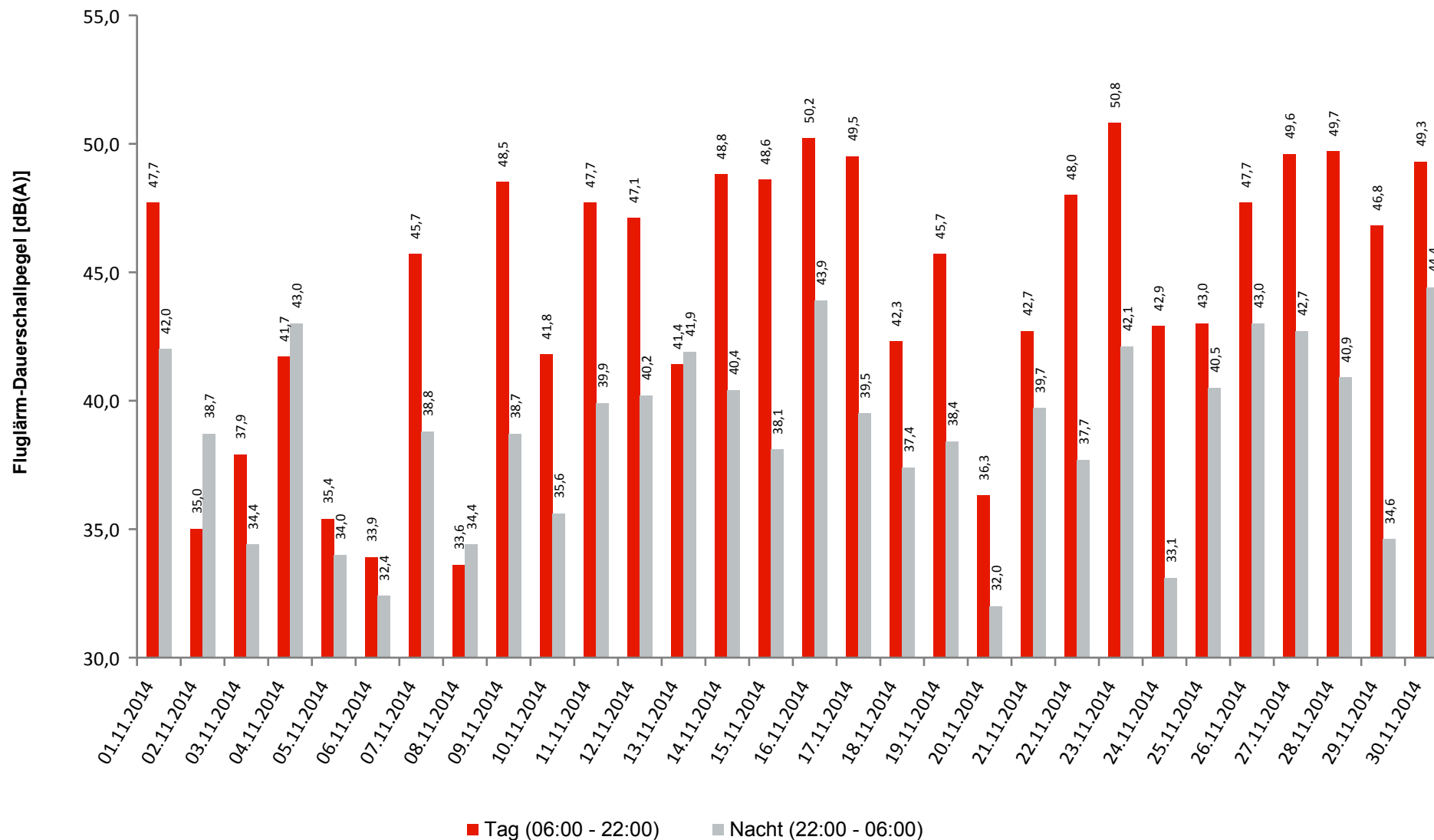
Ausfallgrund
Stromausfall
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser

MP12

Karolinenhof, Pretschener Weg

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 46,5 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 40,0 dB(A)



MP12

Karolinenhof, Pretschener Weg

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	52,1	45,4	52,5	50,6	54,2
02.11.2014	50,0	44,9	50,3	49,2	53,0
03.11.2014	52,0	46,2	52,4	50,8	54,6
04.11.2014	52,7	47,5	53,0	51,6	55,6
05.11.2014	51,7	45,6	52,1	50,4	54,2
06.11.2014	52,1	45,6	52,4	51,2	54,4
07.11.2014	52,3	45,4	52,4	52,1	54,6
08.11.2014	51,8	45,6	52,2	50,2	54,1
09.11.2014	52,0	44,7	51,9	52,4	54,2
10.11.2014	51,9	46,2	52,3	50,4	54,5
11.11.2014	52,6	44,5	52,9	51,4	54,2
12.11.2014	52,1	45,9	52,3	51,7	54,6
13.11.2014	50,9	45,7	51,1	49,8	53,8
14.11.2014	53,1	46,3	53,5	52,0	55,3
15.11.2014	52,6	45,1	53,2	50,3	54,3
16.11.2014	52,3	47,1	52,2	52,5	55,4
17.11.2014	53,4	45,6	53,8	51,8	55,1
18.11.2014	52,1	44,9	52,6	50,1	53,9
19.11.2014	52,0	45,1	52,4	50,6	54,1
20.11.2014	51,6	45,8	52,0	50,0	54,1
21.11.2014	52,1	45,5	52,1	52,0	54,5
22.11.2014	52,0	44,6	52,4	50,2	53,8
23.11.2014	53,0	46,6	53,2	52,2	55,4
24.11.2014	52,9	45,9	53,3	51,5	54,9
25.11.2014	51,8	45,1	51,8	51,7	54,2
26.11.2014	52,5	46,6	52,7	52,1	55,2
27.11.2014	55,0	47,8	55,7	51,9	56,7
28.11.2014	53,8	46,3	54,2	52,3	55,6
29.11.2014	51,8	44,7	52,4	49,5	53,7
30.11.2014	52,3	48,3	52,4	52,0	56,1
Gesamt	52,4	45,9	52,7	51,2	54,7

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	47,7	42,0	47,9	46,9	50,4
02.11.2014	35,0	38,7	36,2		44,2
03.11.2014	37,9	34,4	37,4	39,3	42,1
04.11.2014	41,7	43,0	35,1	47,0	49,8
05.11.2014	35,4	34,0	34,9	36,5	40,9
06.11.2014	33,9	32,4	34,1	33,1	39,1
07.11.2014	45,7	38,8	43,7	49,0	48,9
08.11.2014	33,6	34,4	34,0	32,2	40,5
09.11.2014	48,5	38,7	48,2	49,4	50,2
10.11.2014	41,8	35,6	42,8	34,5	43,7
11.11.2014	47,7	39,9	47,4	48,4	49,9
12.11.2014	47,1	40,2	46,7	48,2	49,7
13.11.2014	41,4	41,9	39,4	44,6	48,5
14.11.2014	48,8	40,4	49,2	46,9	50,2
15.11.2014	48,6	38,1	49,4	44,7	49,0
16.11.2014	50,2	43,9	49,8	51,1	52,9
17.11.2014	49,5	39,5	49,7	49,2	50,8
18.11.2014	42,3	37,4	42,9	40,2	45,2
19.11.2014	45,7	38,4	45,6	45,9	47,9
20.11.2014	36,3	32,0	37,2	30,6	39,3
21.11.2014	42,7	39,7	35,9	48,0	48,2
22.11.2014	48,0	37,7	48,5	45,8	48,8
23.11.2014	50,8	42,1	50,9	50,3	52,4
24.11.2014	42,9	33,1	43,9	37,4	43,4
25.11.2014	43,0	40,5	34,7	48,5	48,8
26.11.2014	47,7	43,0	47,2	49,1	51,3
27.11.2014	49,6	42,7	50,0	47,7	51,6
28.11.2014	49,7	40,9	49,8	49,5	51,3
29.11.2014	46,8	34,6	47,7	42,7	46,9
30.11.2014	49,3	44,4	49,2	49,6	52,7
Gesamt	46,5	40,0	46,5	46,7	49,0

MP12

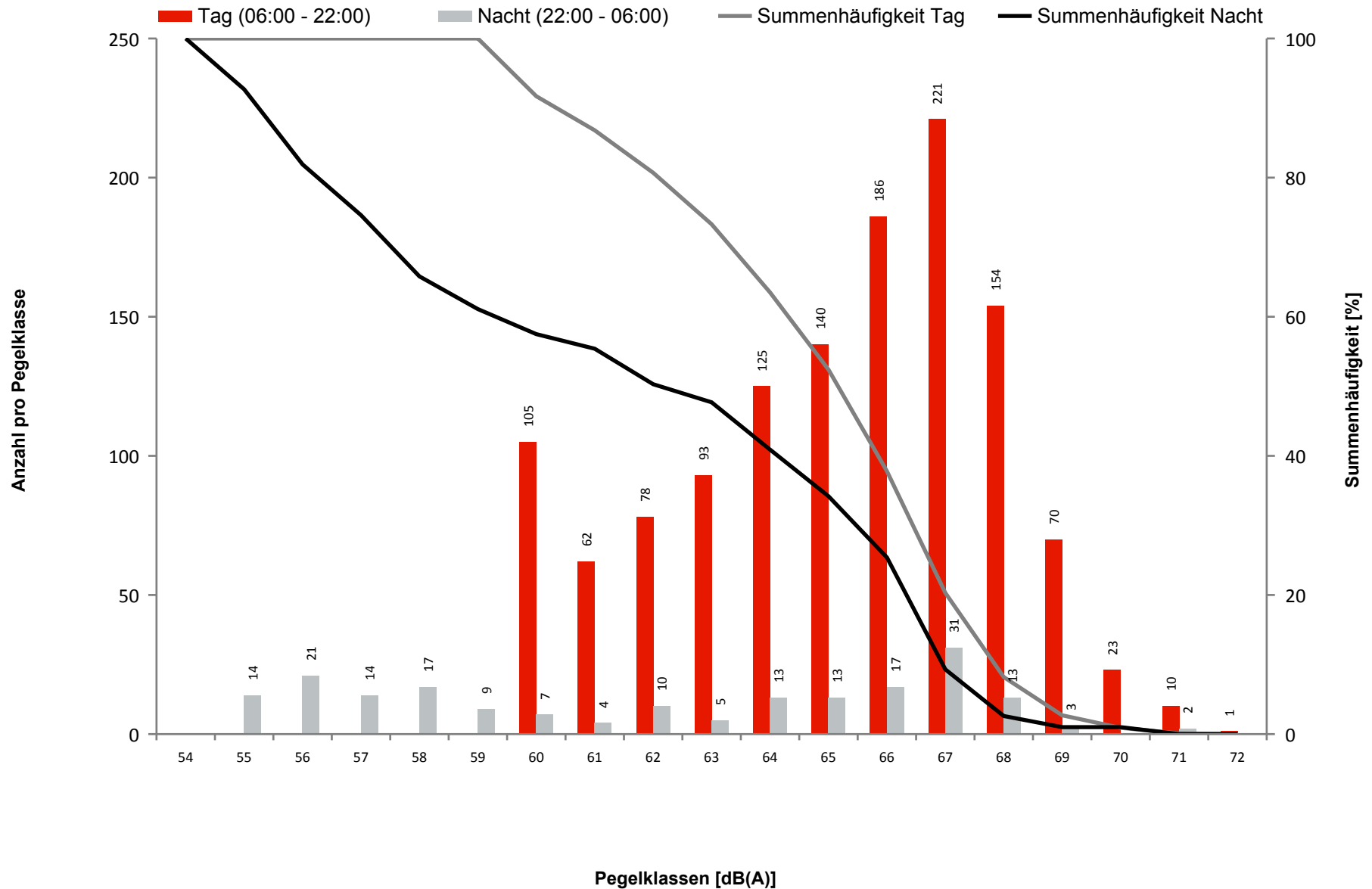
Karlinenhof, Pretschener Weg, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	45	48	48	93,8	100	8	9	9	88,9	100
02.11.2014	6				100	11	1	1	1100,0	99
03.11.2014	20				100	5	1	1	500,0	100
04.11.2014	20	15	15	133,3	100	5	7	7	71,4	100
05.11.2014	10				100	6				100
06.11.2014	7				100	4				100
07.11.2014	32	33	33	97,0	100	12				100
08.11.2014	7				100	6				100
09.11.2014	79	96	96	82,3	100	4	6	6	66,7	100
10.11.2014	26	16	16	162,5	100	6	1	1	600,0	100
11.11.2014	44	51	51	86,3	100	9	10	10	90,0	100
12.11.2014	57	90	90	63,3	100	6	9	9	66,7	100
13.11.2014	17	22	22	77,3	100	7	10	10	70,0	100
14.11.2014	83	119	119	69,7	100	8	11	11	72,7	100
15.11.2014	51	58	58	87,9	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	78	85	85	91,8	100	8	7	7	114,3	100
17.11.2014	73	85	85	85,9	100	6	6	6	100,0	100
18.11.2014	39	69	69	56,5	100	6	7	7	85,7	100
19.11.2014	49	67	67	73,1	100	7	9	9	77,8	100
20.11.2014	13				100	4				100
21.11.2014	24	14	14	171,4	100	5	8	8	62,5	100
22.11.2014	55	67	67	82,1	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	75	82	82	91,5	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	23	9	9	255,6	100	5	1	1	500,0	100
25.11.2014	19	21	21	90,5	100	7	9	9	77,8	100
26.11.2014	51	74	74	68,9	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	67	90	90	74,4	100	8	9	9	88,9	100
28.11.2014	81	111	111	73,0	100	8	9	9	88,9	100
29.11.2014	53	57	57	93,0	100	2	4	4	50,0	100
30.11.2014	64	81	72	79,0	94	9	9	9	100,0	99
Gesamt	1268	1460	1451	86,8	100	193	164	164	117,7	100

MP12

Karolinenhof, Pretschener Weg

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP12**Karolinenhof, Pretschener Weg**

Ausfalldauer: 62 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
03.11.2014 00:20:01	03.11.2014 00:21:35	94
30.11.2014 16:06:37	30.11.2014 17:05:48	3551
01.12.2014 01:20:01	01.12.2014 01:21:31	90

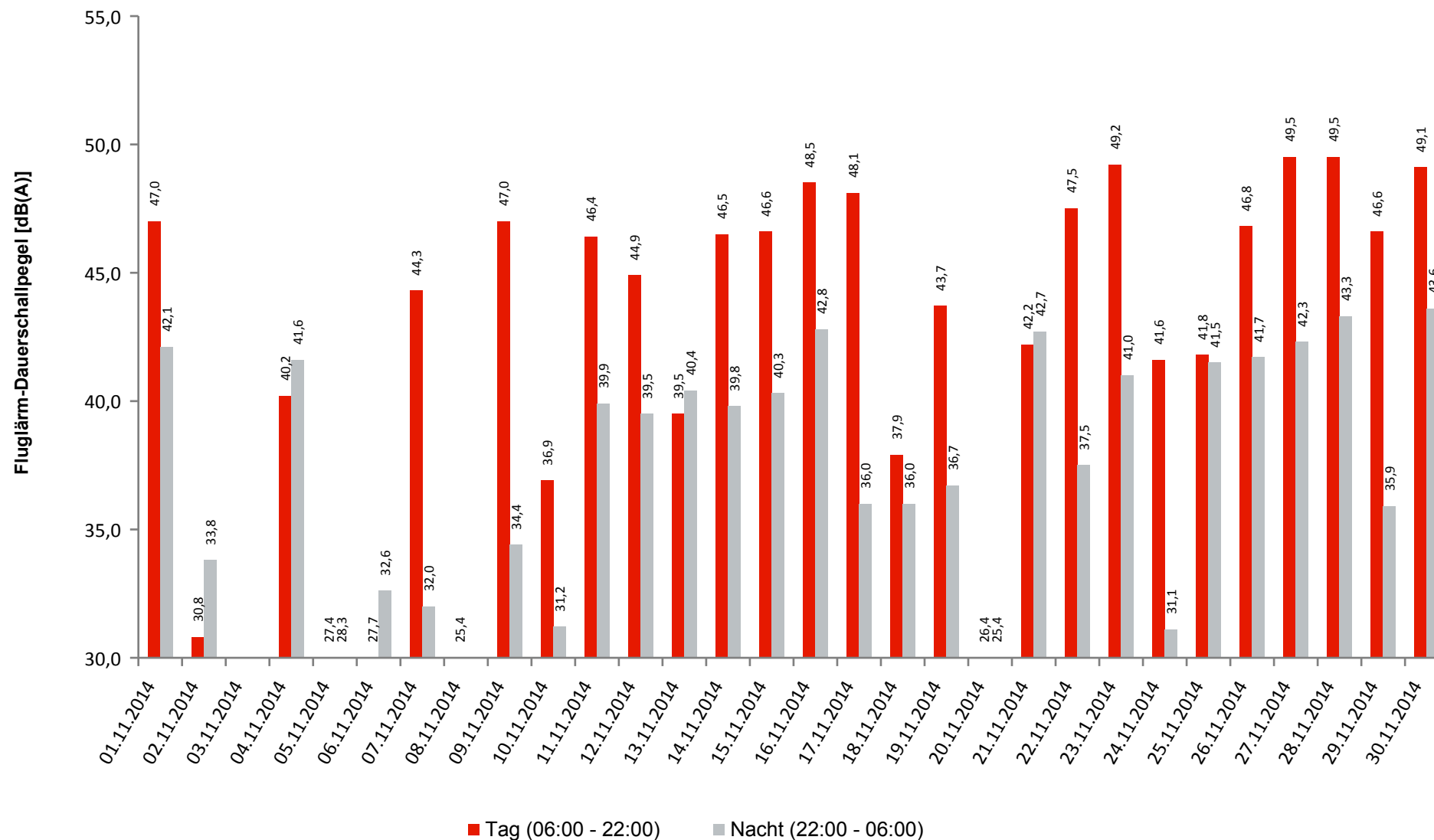
Ausfallgrund
Stromausfall
Stromausfall
Stromausfall

MP13

Schulzendorf, Waldstr.

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 45,3 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 39,3 dB(A)



MP13

Schulzendorf, Waldstr.

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	55,4	43,6	56,5	47,3	55,1
02.11.2014	45,7	43,1	46,0	44,5	50,1
03.11.2014	48,2	42,0	48,4	47,3	50,7
04.11.2014	53,7	44,8	54,6	48,4	54,5
05.11.2014	48,3	38,2	49,1	44,5	48,9
06.11.2014	49,2	42,4	49,8	46,4	51,1
07.11.2014	50,4	41,2	50,7	49,4	51,7
08.11.2014	46,6	40,8	47,3	43,5	49,0
09.11.2014	48,5	37,5	48,7	48,0	49,5
10.11.2014	49,8	40,9	50,5	46,6	50,8
11.11.2014	53,0	42,1	53,7	49,7	53,4
12.11.2014	51,0	44,0	51,3	49,9	53,0
13.11.2014	44,7	42,2	44,6	44,9	49,3
14.11.2014	49,5	42,9	49,9	47,9	51,7
15.11.2014	50,0	43,8	50,8	46,2	52,1
16.11.2014	49,7	45,3	49,4	50,4	53,3
17.11.2014	50,1	41,6	50,4	49,4	51,7
18.11.2014	46,9	41,9	47,0	46,5	50,0
19.11.2014	47,0	39,2	47,2	46,3	48,8
20.11.2014	45,4	39,5	45,7	44,6	48,0
21.11.2014	52,0	44,2	49,9	55,4	55,0
22.11.2014	50,2	43,1	50,9	46,6	51,9
23.11.2014	50,9	44,4	51,1	50,3	53,3
24.11.2014	51,2	40,6	52,1	46,1	51,5
25.11.2014	45,7	42,8	44,1	48,7	50,6
26.11.2014	49,8	44,8	49,9	49,6	52,9
27.11.2014	51,5	45,3	51,7	50,6	53,9
28.11.2014	51,6	46,0	51,7	51,5	54,5
29.11.2014	53,5	41,4	54,6	46,1	53,2
30.11.2014	50,5	47,0	50,9	49,3	54,3
Gesamt	50,4	43,1	50,9	48,7	52,3

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	47,0	42,1	47,3	45,6	50,0
	30,8	33,8	32,1		39,4
	40,2	41,6		46,2	48,5
	27,4	28,3	28,6		34,1
	27,7	32,6	28,9		38,1
	44,3	32,0	41,3	48,2	46,7
	25,4		26,6		23,6
	47,0	34,4	47,0	46,9	47,8
	36,9	31,2	37,8	30,9	39,1
	46,4	39,9	46,1	47,1	49,0
	44,9	39,5	43,8	47,2	48,4
	39,5	40,4	38,1	42,0	46,8
	46,5	39,8	47,0	44,6	48,6
	46,6	40,3	47,3	43,2	48,7
	48,5	42,8	48,2	49,3	51,5
	48,1	36,0	48,1	48,1	49,0
	37,9	36,0	37,5	38,7	43,0
	43,7	36,7	43,5	44,2	46,1
	26,4	25,4	27,6		31,6
	42,2	42,7		48,3	49,9
	47,5	37,5	48,2	44,6	48,2
	49,2	41,0	49,4	48,8	51,0
	41,6	31,1	42,9		41,4
	41,8	41,5	22,3	47,8	49,0
	46,8	41,7	46,3	47,8	50,1
	49,5	42,3	50,0	47,4	51,3
	49,5	43,3	49,2	50,3	52,3
	46,6	35,9	47,3	43,5	47,1
	49,1	43,6	49,4	48,2	51,9
Gesamt	45,3	39,3	45,2	45,6	48,1

MP13

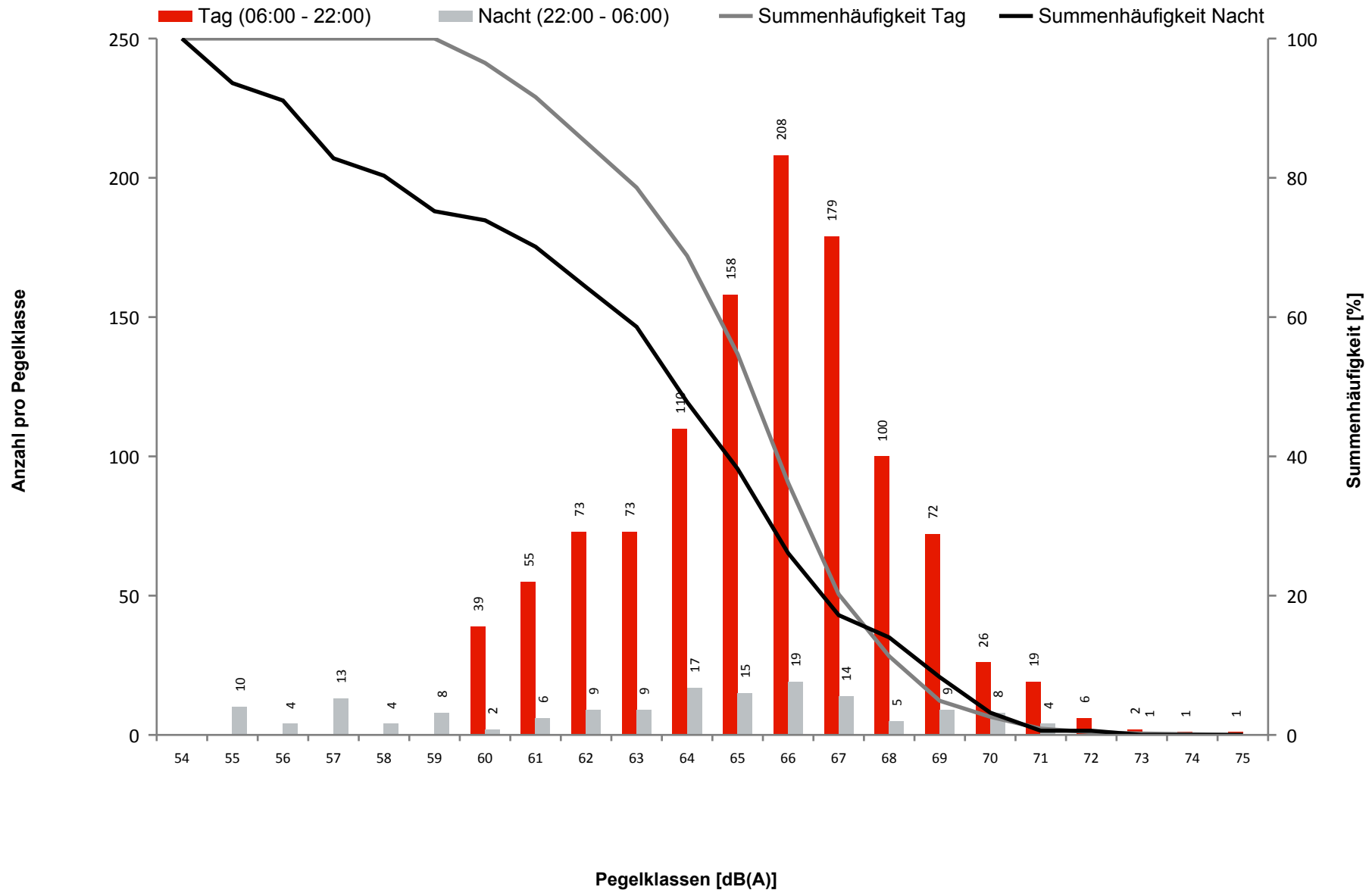
Schulzendorf, Waldstr., Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	41	48	48	85,4	100	8	9	9	88,9	100
02.11.2014	4				100	1	1	1	100,0	99
03.11.2014					100		1	1		100
04.11.2014	10	15	15	66,7	100	7	7	7	100,0	100
05.11.2014	2				100	3				100
06.11.2014	1				100	2				100
07.11.2014	26	33	33	78,8	100	2				100
08.11.2014	1				100					100
09.11.2014	78	96	96	81,3	100	5	6	6	83,3	100
10.11.2014	11	16	16	68,8	100	2	1	1	200,0	100
11.11.2014	41	51	51	80,4	100	6	10	10	60,0	100
12.11.2014	42	90	89	46,7	100	6	9	9	66,7	100
13.11.2014	17	22	22	77,3	100	8	10	10	80,0	100
14.11.2014	74	119	119	62,2	100	9	11	11	81,8	100
15.11.2014	51	58	58	87,9	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	77	85	85	90,6	100	7	7	7	100,0	100
17.11.2014	75	85	85	88,2	100	4	6	6	66,7	100
18.11.2014	19	69	69	27,5	100	6	7	7	85,7	100
19.11.2014	47	67	67	70,1	100	8	9	9	88,9	100
20.11.2014	1				100	1				100
21.11.2014	13	14	14	92,9	100	8	8	8	100,0	100
22.11.2014	52	67	67	77,6	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	76	82	82	92,7	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	10	9	9	111,1	100	4	1	1	400,0	100
25.11.2014	14	21	21	66,7	100	9	9	9	100,0	100
26.11.2014	59	74	74	79,7	100	9	10	10	90,0	100
27.11.2014	75	90	90	83,3	100	9	9	9	100,0	100
28.11.2014	82	111	111	73,9	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	49	57	57	86,0	100	4	4	4	100,0	100
30.11.2014	74	81	81	91,4	100	9	9	9	100,0	99
Gesamt	1122	1460	1459	76,8	100	157	164	164	95,7	100

MP13

Schulzendorf, Waldstr.

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP13**Schulzendorf, Waldstr.**

Ausfalldauer: 10 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
03.11.2014 00:20:01	03.11.2014 00:21:33	92
12.11.2014 07:14:00	12.11.2014 07:16:00	120
25.11.2014 21:30:00	25.11.2014 21:32:00	120
25.11.2014 22:28:00	25.11.2014 22:29:00	60
01.12.2014 01:20:00	01.12.2014 01:21:33	93
01.12.2014 04:25:00	01.12.2014 04:26:00	60
01.12.2014 04:38:00	01.12.2014 04:39:00	60

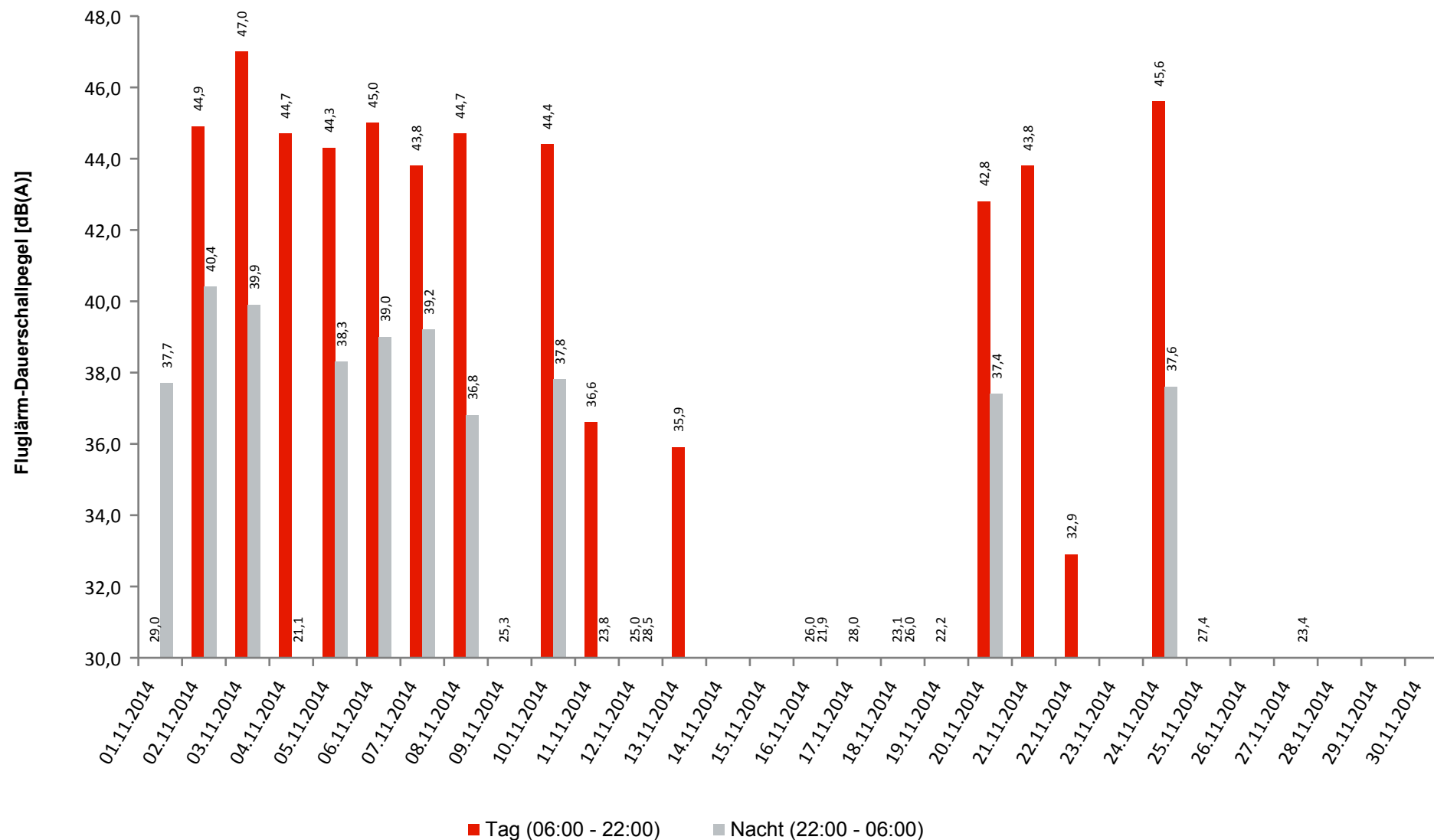
Ausfallgrund
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP15

Blankenfelde, Am Kienitzberg

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 40,6 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 33,9 dB(A)



MP15

Blankenfelde, Am Kienitzberg

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	48,7	43,7	49,3	46,4	51,6
02.11.2014	51,0	45,9	51,5	49,2	53,8
03.11.2014	52,5	46,2	52,8	51,4	54,9
04.11.2014	52,7	43,1	53,5	48,7	53,4
05.11.2014	51,1	45,6	51,6	49,4	53,8
06.11.2014	54,0	45,7	54,7	50,2	55,2
07.11.2014	53,1	44,7	54,0	48,6	54,2
08.11.2014	51,5	43,3	52,2	48,3	52,8
09.11.2014	49,0	41,3	50,1	41,2	50,1
10.11.2014	51,1	45,7	51,3	50,1	53,9
11.11.2014	50,2	39,2	51,1	44,6	50,3
12.11.2014	56,1	42,0	57,3	45,7	55,3
13.11.2014	52,4	40,2	53,4	45,4	52,1
14.11.2014	49,5	41,4	50,5	42,6	50,5
15.11.2014	46,8	38,4	47,5	43,1	47,9
16.11.2014	46,5	43,6	46,9	45,4	50,7
17.11.2014	50,9	38,5	52,0	41,9	50,5
18.11.2014	47,8	40,9	48,7	41,9	49,4
19.11.2014	47,1	38,4	48,0	41,9	48,0
20.11.2014	51,9	46,4	52,2	50,6	54,6
21.11.2014	49,6	39,8	50,2	47,3	50,5
22.11.2014	49,9	38,7	50,9	44,6	50,0
23.11.2014	49,0	45,7	49,7	45,4	52,7
24.11.2014	52,5	47,7	52,8	51,7	55,7
25.11.2014	52,7	40,6	53,7	45,6	52,4
26.11.2014	51,7	43,1	52,7	44,1	52,4
27.11.2014	49,1	40,6	50,1	43,0	50,0
28.11.2014	47,7	39,9	48,5	43,3	49,0
29.11.2014	47,4	40,1	48,0	44,8	49,1
30.11.2014	43,4	42,2	43,7	42,1	48,8
Gesamt	51,0	43,3	51,8	47,1	52,4

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
	29,0	37,7	30,3		43,0
	44,9	40,4	44,9	44,6	48,3
	47,0	39,9	46,5	48,3	49,6
	44,7	21,1	45,0	43,5	44,5
	44,3	38,3	44,6	43,1	46,8
	45,0	39,0	45,3	44,2	47,6
	43,8	39,2	44,2	42,2	47,0
	44,7	36,8	45,7	38,3	45,8
	25,3		26,5		23,5
	44,4	37,8	43,6	46,2	47,3
	36,6	23,8	37,8		35,8
	25,0	28,5	26,3		34,1
	35,9		37,1		34,1
	26,0	21,9	27,2		28,9
	28,0		29,3		26,3
	23,1	26,0	24,3		31,7
	22,2		23,5		20,4
	42,8	37,4	41,8	44,8	46,2
	43,8		44,6	40,2	43,0
	32,9		34,2		31,1
	45,6	37,6	45,5	46,0	47,6
	27,4		28,7		25,7
		23,4			28,6
	40,6	33,9	40,7	40,2	42,9

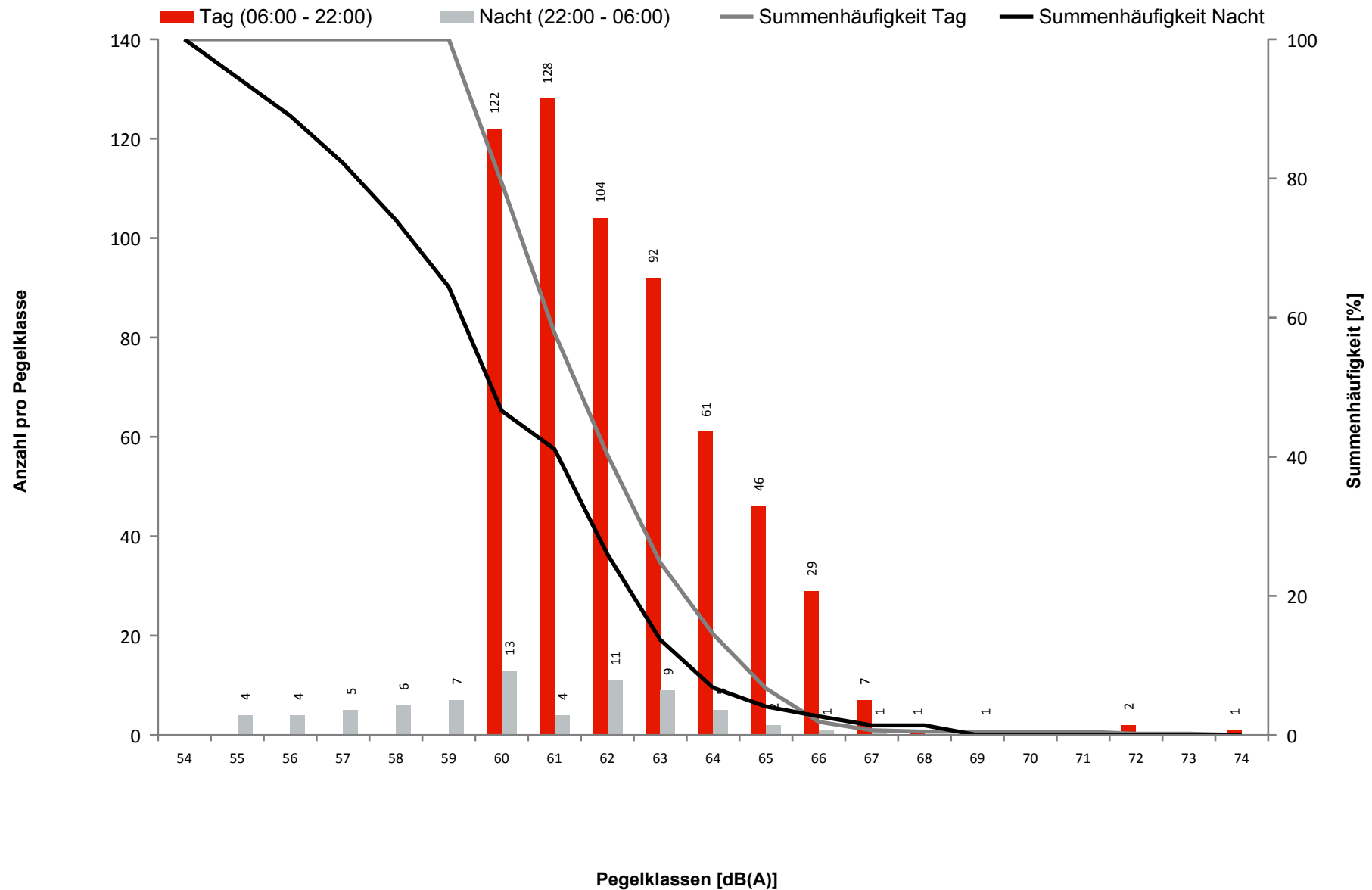
MP15
Blankenfelde, Am Kienitzberg, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	2	10	10	20,0	100	5	4	4	125,0	100
02.11.2014	61	92	92	66,3	100	10	8	8	125,0	99
03.11.2014	74	92	92	80,4	100	7	8	8	87,5	100
04.11.2014	46	69	69	66,7	100	1				100
05.11.2014	43	80	80	53,8	100	7	9	9	77,8	100
06.11.2014	58	94	94	61,7	100	8	8	8	100,0	100
07.11.2014	43	76	76	56,6	100	8	8	8	100,0	100
08.11.2014	49	66	66	74,2	100	4	5	5	80,0	100
09.11.2014	1				100					100
10.11.2014	50	80	80	62,5	100	6	8	8	75,0	100
11.11.2014	9	18	18	50,0	100	1				100
12.11.2014	1				100	1				100
13.11.2014	9	80	80	11,3	100					100
14.11.2014					100					100
15.11.2014					100					100
16.11.2014	1				100	1				100
17.11.2014	1				100					100
18.11.2014	1				100	1				100
19.11.2014	1				100					100
20.11.2014	36	91	91	39,6	100	7	10	10	70,0	100
21.11.2014	49	108	108	45,4	100					100
22.11.2014	1				100					100
23.11.2014					100					100
24.11.2014	54	75	75	72,0	100	5	8	8	62,5	100
25.11.2014	3	49	49	6,1	100					100
26.11.2014					100					100
27.11.2014					100	1				100
28.11.2014					100					100
29.11.2014					100					100
30.11.2014					100					99
Gesamt	593	1080	1080	54,9	100	73	76	76	96,1	100

MP15

Blankenfelde, Am Kienitzberg

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP15

Blankenfelde, Am Kienitzberg

Ausfalldauer: 13 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
03.11.2014 00:20:01	03.11.2014 00:21:34	93
03.11.2014 00:21:00	03.11.2014 00:23:00	120
05.11.2014 01:44:01	05.11.2014 01:45:03	62
09.11.2014 01:44:02	09.11.2014 01:45:03	61
13.11.2014 01:44:03	13.11.2014 01:45:04	61
15.11.2014 01:44:02	15.11.2014 01:45:19	77
17.11.2014 01:44:02	17.11.2014 01:45:04	62
19.11.2014 01:44:01	19.11.2014 01:45:04	63
20.11.2014 01:44:01	20.11.2014 01:45:13	72
25.11.2014 01:44:03	25.11.2014 01:45:16	73
01.12.2014 01:20:01	01.12.2014 01:21:31	90

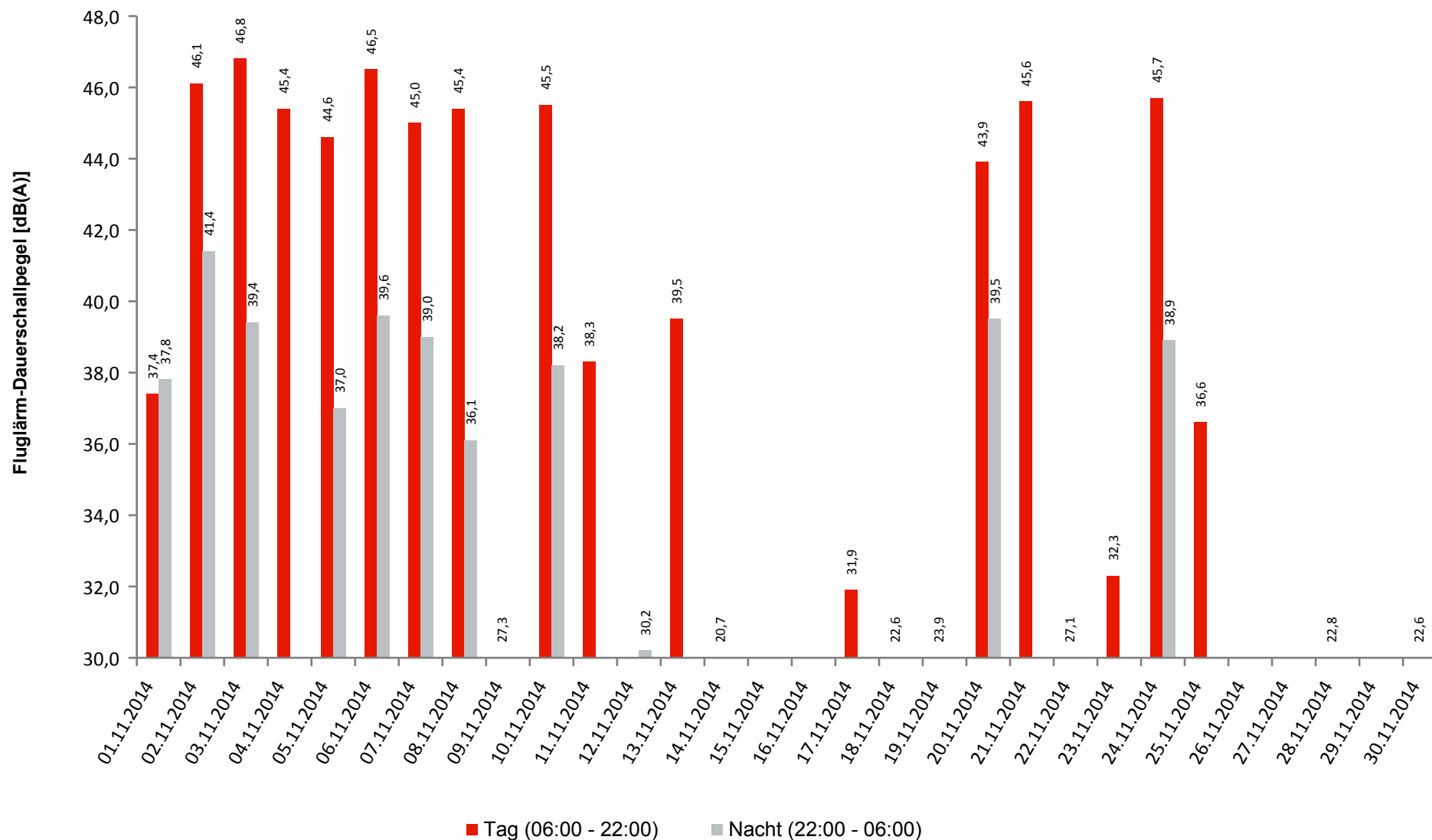
Ausfallgrund
Stromausfall
Allgemein Technik
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Fehler Schallpegelmesser
Stromausfall

MP17

Blankenfelde, Am Bruch

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 41,5 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 34,2 dB(A)



MP17

Blankenfelde, Am Bruch

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	47,0	43,7	47,6	44,1	50,8
02.11.2014	49,4	45,9	49,6	48,8	53,3
03.11.2014	50,8	46,0	51,0	49,9	53,9
04.11.2014	49,7	43,4	50,1	48,0	52,0
05.11.2014	49,0	40,4	49,6	46,4	50,2
06.11.2014	49,7	42,5	50,2	47,3	51,5
07.11.2014	49,9	43,0	50,7	45,9	51,6
08.11.2014	48,3	40,0	49,0	45,1	49,5
09.11.2014	44,1	38,7	44,8	40,5	46,6
10.11.2014	48,8	44,6	48,8	48,9	52,4
11.11.2014	48,3	44,3	48,7	46,7	51,8
12.11.2014	46,8	40,6	46,9	46,5	49,4
13.11.2014	45,9	41,9	46,2	44,9	49,5
14.11.2014	47,0	44,2	47,3	46,1	51,3
15.11.2014	47,4	40,0	48,2	43,8	49,0
16.11.2014	46,0	43,6	46,7	42,9	50,4
17.11.2014	48,2	43,5	48,9	44,6	51,1
18.11.2014	47,0	42,7	47,3	45,9	50,4
19.11.2014	44,9	37,6	45,5	42,4	46,6
20.11.2014	48,3	42,4	48,6	47,2	50,8
21.11.2014	54,5	41,3	55,6	47,2	54,0
22.11.2014	48,4	39,8	49,2	44,0	49,4
23.11.2014	45,6	46,8	45,9	44,3	52,9
24.11.2014	49,4	42,5	49,5	49,0	51,6
25.11.2014	47,1	41,8	47,7	44,9	49,8
26.11.2014	46,8	45,9	47,2	45,5	52,4
27.11.2014	48,8	44,3	49,0	48,3	52,2
28.11.2014	51,6	43,8	52,3	48,7	53,1
29.11.2014	47,1	42,3	47,2	47,0	50,4
30.11.2014	45,0	45,1	45,4	43,5	51,4
Gesamt	48,6	43,3	49,1	46,5	51,3

Fluggeräusch [dB(A)]				
L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
37,4	37,8	38,7		43,8
46,1	41,4	45,8	46,9	49,6
46,8	39,4	46,4	47,7	49,1
45,4		45,7	44,3	45,2
44,6	37,0	44,6	44,2	46,6
46,5	39,6	46,8	45,6	48,7
45,0	39,0	45,7	41,8	47,2
45,4	36,1	46,3	40,6	46,1
27,3		28,6		25,6
45,5	38,2	44,7	47,3	48,1
38,3		39,6		36,5
	30,2			35,4
39,5		39,8	38,5	39,3
20,7		21,9		18,9
31,9		33,1		30,1
22,6		23,8		20,8
23,9		25,1		22,1
43,9	39,5	43,1	45,6	47,7
45,6		46,1	43,2	45,0
27,1		28,3		25,3
32,3		33,6		30,6
45,7	38,9	45,0	47,3	48,5
36,6		37,9		34,9
22,8		24,1		21,1
22,6		23,9		20,9
41,5	34,2	41,6	41,2	43,6

MP17

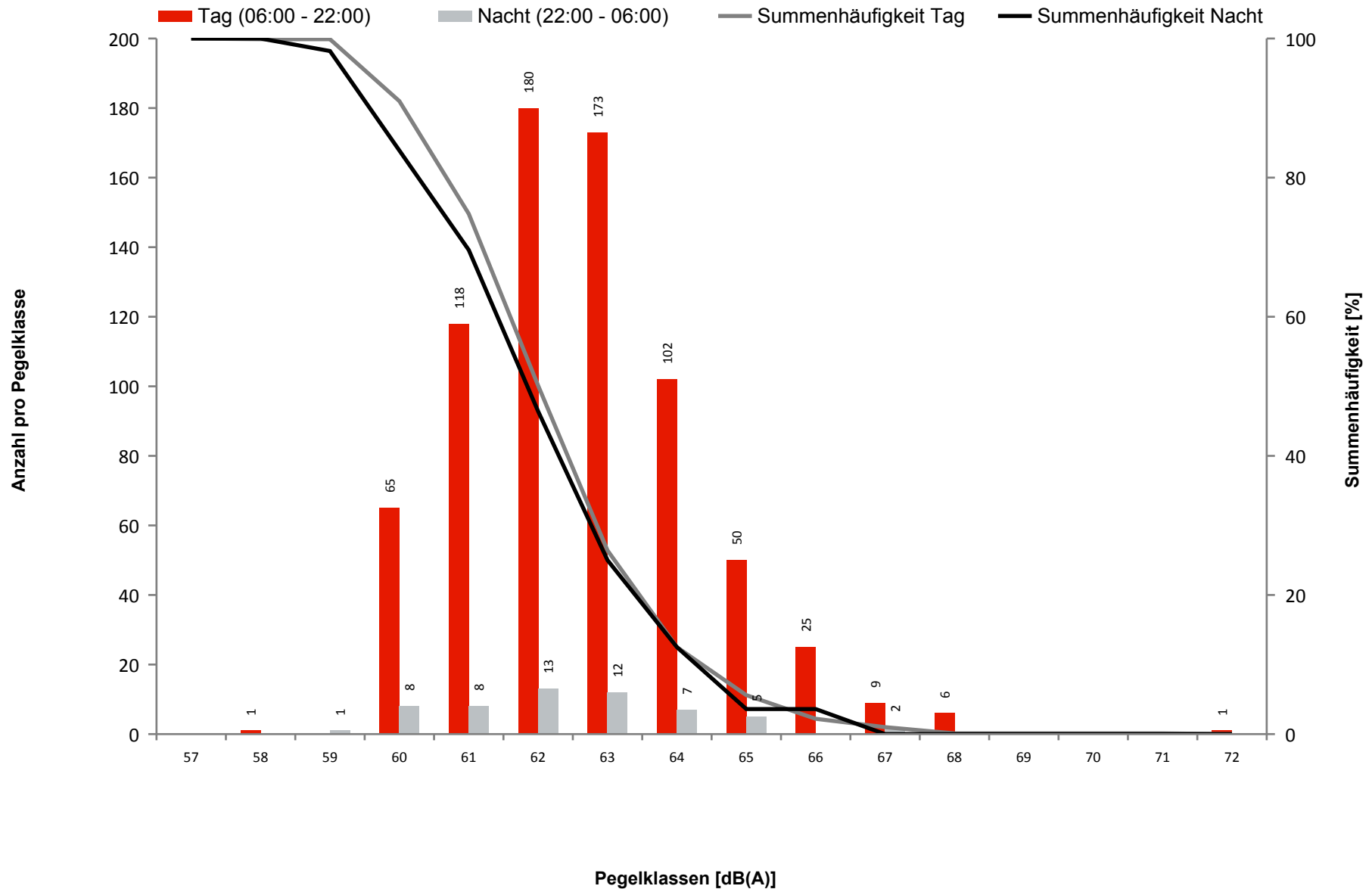
Blankenfelde, Am Bruch, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	10	10	10	100,0	100	4	4	4	100,0	100
02.11.2014	75	92	92	81,5	100	8	8	8	100,0	99
03.11.2014	76	92	92	82,6	100	6	8	8	75,0	100
04.11.2014	47	69	69	68,1	100					100
05.11.2014	46	80	80	57,5	100	6	9	9	66,7	100
06.11.2014	67	94	94	71,3	100	6	8	8	75,0	100
07.11.2014	53	76	76	69,7	100	5	8	8	62,5	100
08.11.2014	54	66	66	81,8	100	3	5	5	60,0	100
09.11.2014	1				100					100
10.11.2014	58	80	80	72,5	100	4	8	8	50,0	100
11.11.2014	12	18	18	66,7	100					100
12.11.2014					100	1				100
13.11.2014	25	80	80	31,3	100					100
14.11.2014	1				100					100
15.11.2014					100					100
16.11.2014					100					100
17.11.2014	3				100					100
18.11.2014	1				100					100
19.11.2014	1				100					100
20.11.2014	50	91	91	54,9	100	7	10	10	70,0	100
21.11.2014	68	108	108	63,0	100					100
22.11.2014	1				100					100
23.11.2014	2				100					100
24.11.2014	60	75	75	80,0	100	6	8	8	75,0	100
25.11.2014	17	49	49	34,7	100					100
26.11.2014					100					100
27.11.2014					100					100
28.11.2014	1				100					100
29.11.2014					100					100
30.11.2014	1				100					99
Gesamt	730	1080	1080	67,6	100	56	76	76	73,7	100

MP17

Blankenfelde, Am Bruch

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP17**Blankenfelde, Am Bruch**

Ausfalldauer: 3 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
03.11.2014 00:20:01	03.11.2014 00:21:32	91
01.12.2014 01:20:01	01.12.2014 01:21:32	91

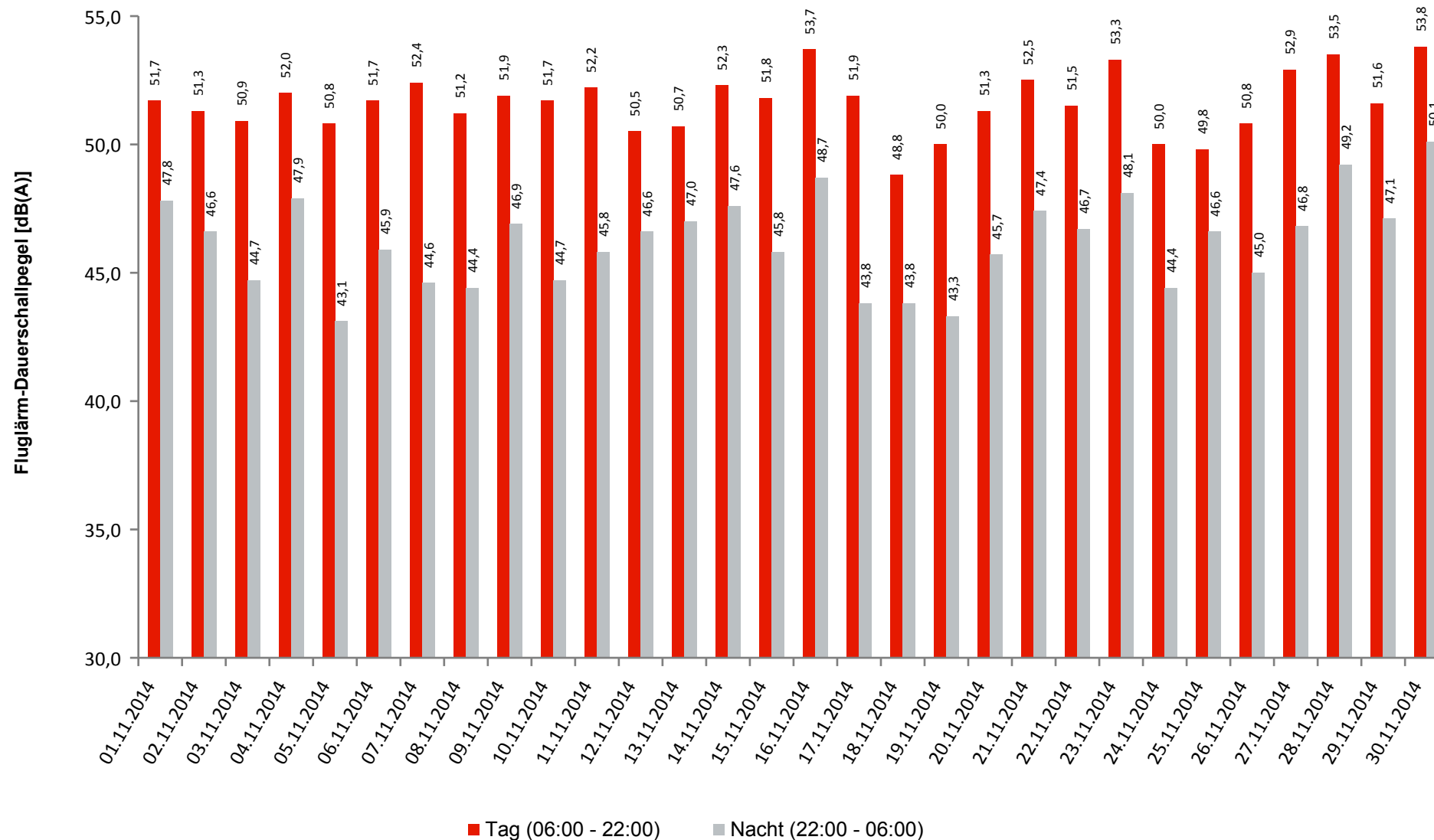
Ausfallgrund
Stromausfall
Stromausfall

MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 51,8 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 46,6 dB(A)



MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

	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}
01.11.2014	54,8	49,3	54,7	55,2	57,8	51,7	47,8	52,0	50,6	55,3
02.11.2014	55,3	49,2	55,9	52,8	57,6	51,3	46,6	51,2	51,7	54,7
03.11.2014	54,0	48,5	54,0	54,3	57,0	50,9	44,7	50,6	51,8	53,7
04.11.2014	55,3	49,7	54,9	56,3	58,4	52,0	47,9	50,5	54,8	56,3
05.11.2014	53,8	47,8	54,1	53,0	56,4	50,8	43,1	50,8	50,7	52,8
06.11.2014	54,3	48,3	54,8	52,3	56,7	51,7	45,9	51,9	50,7	54,3
07.11.2014	55,2	48,3	55,3	55,1	57,5	52,4	44,6	52,3	52,8	54,5
08.11.2014	54,7	47,2	54,6	55,0	56,8	51,2	44,4	51,9	47,8	53,1
09.11.2014	54,8	48,2	55,3	53,1	57,0	51,9	46,9	51,6	52,5	55,2
10.11.2014	54,1	47,9	53,8	55,0	56,9	51,7	44,7	51,4	52,3	54,1
11.11.2014	56,2	47,9	56,4	55,4	57,9	52,2	45,8	51,9	52,9	54,9
12.11.2014	58,8	49,0	59,5	55,6	59,6	50,5	46,6	48,8	53,4	54,9
13.11.2014	54,5	49,0	54,3	55,0	57,5	50,7	47,0	49,5	53,1	55,1
14.11.2014	54,9	50,5	55,1	54,3	58,3	52,3	47,6	52,6	51,1	55,5
15.11.2014	55,5	49,3	55,7	54,9	58,0	51,8	45,8	52,5	48,9	54,1
16.11.2014	56,1	50,2	56,6	54,3	58,5	53,7	48,7	53,7	53,5	56,8
17.11.2014	54,7	47,7	54,7	54,7	57,0	51,9	43,8	51,8	52,3	53,9
18.11.2014	55,4	48,1	55,8	53,8	57,3	48,8	43,8	48,4	49,7	52,1
19.11.2014	53,7	46,6	53,6	54,1	56,0	50,0	43,3	49,6	51,1	52,7
20.11.2014	55,1	52,0	55,1	55,1	59,3	51,3	45,7	51,4	50,8	54,1
21.11.2014	55,1	49,0	54,9	55,7	57,9	52,5	47,4	52,0	53,7	55,9
22.11.2014	54,6	48,4	54,5	55,1	57,3	51,5	46,7	52,1	49,3	54,5
23.11.2014	55,9	50,6	56,0	55,6	58,9	53,3	48,1	52,6	54,9	56,7
24.11.2014	54,7	50,5	54,3	55,7	58,5	50,0	44,4	49,5	51,2	53,1
25.11.2014	53,6	48,4	53,2	54,6	56,9	49,8	46,6	48,8	51,9	54,4
26.11.2014	55,0	48,6	55,4	54,3	57,9	50,8	45,0	50,3	51,5	54,3
27.11.2014	55,4	49,2	55,4	55,5	58,1	52,9	46,8	52,8	53,3	55,6
28.11.2014	55,7	51,7	55,8	55,0	59,3	53,5	49,2	53,5	53,6	57,1
29.11.2014	55,0	49,6	55,0	54,9	58,0	51,6	47,1	51,9	50,7	54,9
30.11.2014	56,4	53,2	56,6	55,8	60,5	53,8	50,1	53,2	55,0	57,9
Gesamt	55,2	49,4	55,4	54,8	57,9	51,8	46,6	51,6	52,3	55,0

MP18

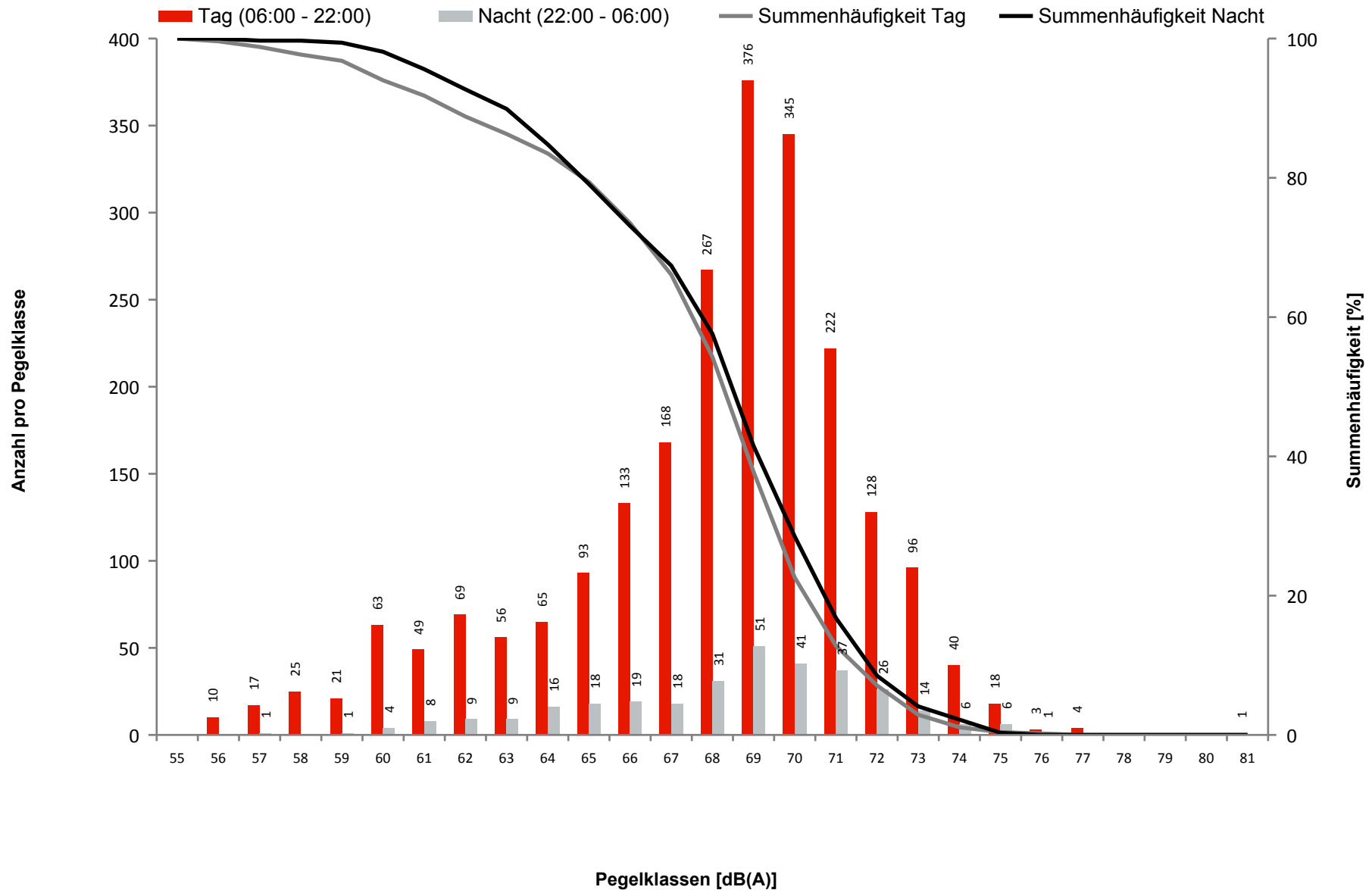
Diedersdorf, Dorfstraße, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	70	69	69	101,4	100	15	15	15	100,0	100
02.11.2014	80	92	92	87,0	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	80	92	92	87,0	100	11	11	11	100,0	100
04.11.2014	83	94	94	88,3	100	12	12	12	100,0	100
05.11.2014	71	81	81	87,7	100	9	10	10	90,0	100
06.11.2014	87	95	95	91,6	100	12	11	11	109,1	100
07.11.2014	99	113	113	87,6	100	12	12	12	100,0	100
08.11.2014	63	66	66	95,5	100	6	7	7	85,7	100
09.11.2014	82	83	83	98,8	100	14	14	14	100,0	100
10.11.2014	83	93	93	89,2	100	10	10	10	100,0	100
11.11.2014	74	87	87	85,1	100	8	8	8	100,0	100
12.11.2014	67	90	90	74,4	100	11	10	10	110,0	100
13.11.2014	92	105	105	87,6	100	14	14	14	100,0	100
14.11.2014	96	100	100	96,0	100	13	14	14	92,9	100
15.11.2014	49	53	53	92,5	100	8	8	8	100,0	100
16.11.2014	80	82	82	97,6	100	16	16	16	100,0	100
17.11.2014	76	79	79	96,2	100	12	12	12	100,0	100
18.11.2014	63	68	68	92,6	100	8	9	9	88,9	100
19.11.2014	72	75	75	96,0	100	5	5	5	100,0	100
20.11.2014	85	92	92	92,4	100	10	10	10	100,0	100
21.11.2014	109	126	126	86,5	100	12	12	12	100,0	100
22.11.2014	55	57	57	96,5	100	6	6	6	100,0	100
23.11.2014	81	83	83	97,6	100	10	10	10	100,0	100
24.11.2014	61	77	77	79,2	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	63	73	73	86,3	100	8	7	7	114,3	100
26.11.2014	45	74	44	60,8	67	9	10	10	90,0	100
27.11.2014	88	94	94	93,6	100	10	10	10	100,0	100
28.11.2014	93	94	94	98,9	100	13	13	13	100,0	100
29.11.2014	54	56	56	96,4	100	7	7	7	100,0	100
30.11.2014	67	69	68	97,1	100	13	14	14	92,9	99
Gesamt	2268	2512	2481	90,3	99	316	319	319	99,1	100

MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP18

Diedersdorf, Dorfstraße

Ausfalldauer: 326 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden
09.11.2014 08:00:03	09.11.2014 08:01:47	104
16.11.2014 07:33:00	16.11.2014 07:34:00	60
26.11.2014 08:50:00	26.11.2014 10:00:00	4200
26.11.2014 10:25:00	26.11.2014 12:35:00	7800
26.11.2014 12:55:00	26.11.2014 14:25:00	5400
26.11.2014 14:55:00	26.11.2014 15:20:00	1500
30.11.2014 11:51:00	30.11.2014 11:52:00	60
30.11.2014 13:35:00	30.11.2014 13:36:00	60
01.12.2014 02:08:00	01.12.2014 02:09:00	60
01.12.2014 02:11:00	01.12.2014 02:13:00	120
01.12.2014 02:23:00	01.12.2014 02:24:00	60
01.12.2014 02:35:00	01.12.2014 02:36:00	60
01.12.2014 05:54:00	01.12.2014 05:55:00	60

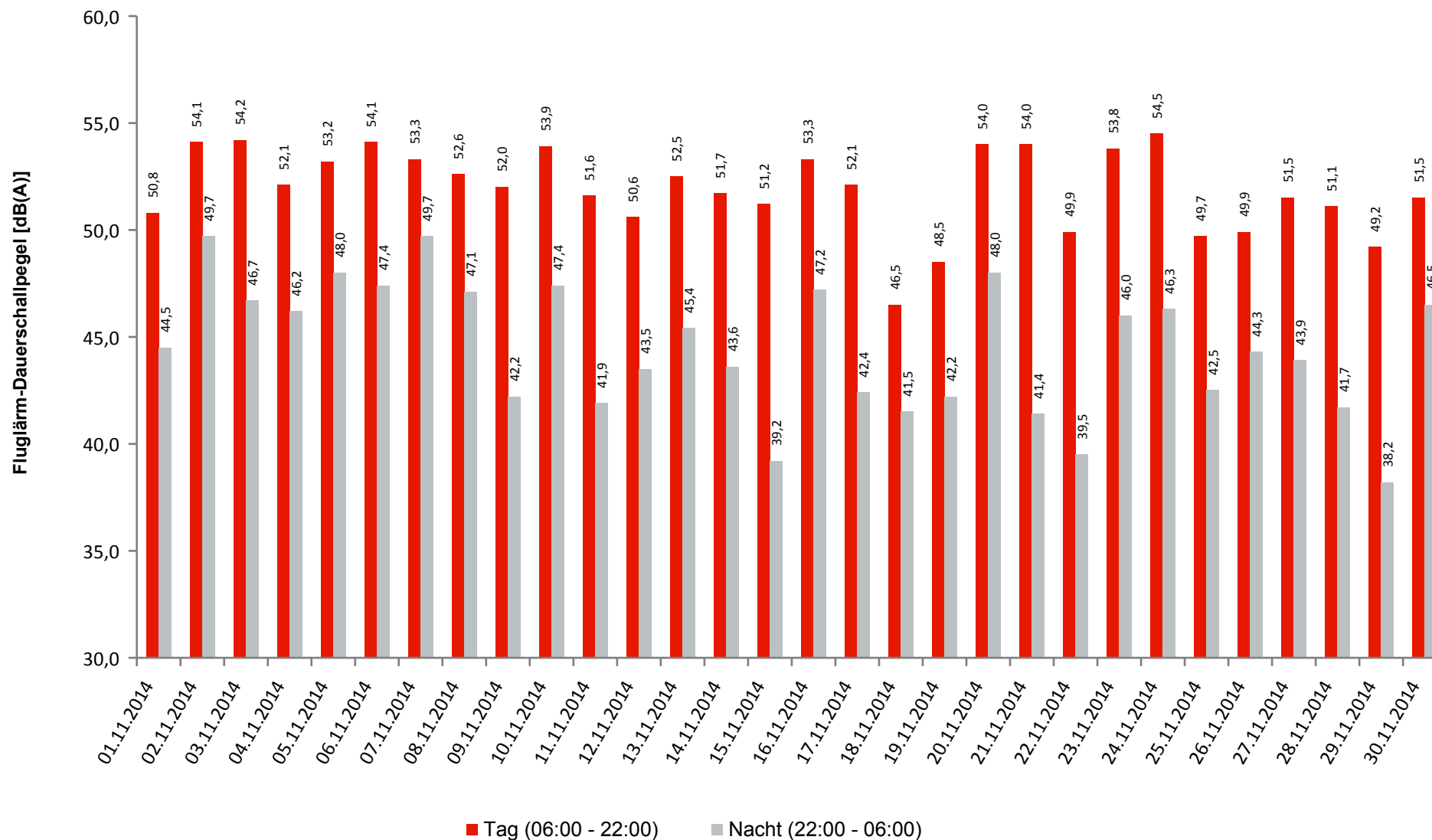
Ausfallgrund
Stromausfall
Windgeschwindigkeit
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Umgebungsärm
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit
Windgeschwindigkeit

MP19

Müggelheim, Eppenbrunner Weg

Tageswerte des gemessenen Fluggeräuschs

Fluggeräusch Tag: 52,3 dB(A) | Fluggeräusch Nacht: 45,4 dB(A)



MP19
Müggelheim, Eppenbrunner Weg

	Gesamtgeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	52,1	44,9	52,7	49,5	53,8
02.11.2014	54,4	49,8	53,7	56,0	58,1
03.11.2014	54,6	47,2	54,0	56,0	57,1
04.11.2014	54,1	46,4	54,9	50,7	55,6
05.11.2014	53,6	48,2	53,2	54,8	56,8
06.11.2014	54,5	47,9	54,4	54,9	57,1
07.11.2014	53,6	49,8	53,5	53,7	57,4
08.11.2014	53,3	47,4	53,8	51,2	55,7
09.11.2014	52,3	42,6	51,9	53,4	54,0
10.11.2014	54,9	47,8	54,6	55,6	57,3
11.11.2014	52,7	42,7	53,0	51,6	53,8
12.11.2014	51,2	43,9	51,0	51,7	53,5
13.11.2014	53,2	45,6	53,8	50,4	54,8
14.11.2014	52,2	44,5	52,7	50,7	53,9
15.11.2014	53,7	42,2	54,6	48,3	53,7
16.11.2014	53,5	47,4	53,0	54,6	56,4
17.11.2014	53,2	43,2	53,6	52,1	54,3
18.11.2014	48,0	42,8	47,9	48,3	51,1
19.11.2014	49,0	42,7	49,1	48,9	51,6
20.11.2014	54,2	48,2	54,1	54,5	57,0
21.11.2014	54,3	42,4	54,7	52,4	54,8
22.11.2014	62,3	42,7	63,5	48,9	60,9
23.11.2014	54,2	46,4	54,3	53,7	56,1
24.11.2014	54,9	46,7	54,7	55,3	56,8
25.11.2014	50,0	43,0	49,9	50,5	52,4
26.11.2014	50,4	44,7	50,1	51,3	53,4
27.11.2014	51,9	45,3	52,5	49,6	54,0
28.11.2014	51,7	43,5	51,9	51,1	53,4
29.11.2014	50,0	41,1	50,7	46,5	51,0
30.11.2014	52,0	47,9	52,2	51,4	55,5
Gesamt	54,0	46,0	54,4	52,6	55,6

	Fluggeräusch [dB(A)]				
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht/L _N	L _D	L _E	L _{DEN}
01.11.2014	50,8	44,5	51,2	49,3	53,1
02.11.2014	54,1	49,7	53,3	55,8	57,9
03.11.2014	54,2	46,7	53,6	55,8	56,7
04.11.2014	52,1	46,2	52,6	50,2	54,5
05.11.2014	53,2	48,0	52,6	54,5	56,6
06.11.2014	54,1	47,4	53,9	54,7	56,6
07.11.2014	53,3	49,7	53,2	53,5	57,2
08.11.2014	52,6	47,1	53,1	50,9	55,3
09.11.2014	52,0	42,2	51,5	53,2	53,8
10.11.2014	53,9	47,4	53,3	55,3	56,7
11.11.2014	51,6	41,9	51,7	51,3	53,0
12.11.2014	50,6	43,5	50,4	51,2	53,0
13.11.2014	52,5	45,4	53,1	50,1	54,3
14.11.2014	51,7	43,6	52,2	50,1	53,3
15.11.2014	51,2	39,2	51,9	47,7	51,4
16.11.2014	53,3	47,2	52,8	54,5	56,2
17.11.2014	52,1	42,4	52,1	51,9	53,4
18.11.2014	46,5	41,5	46,1	47,6	49,9
19.11.2014	48,5	42,2	48,5	48,6	51,1
20.11.2014	54,0	48,0	53,8	54,3	56,8
21.11.2014	54,0	41,4	54,4	52,2	54,3
22.11.2014	49,9	39,5	50,3	48,1	50,7
23.11.2014	53,8	46,0	53,8	53,5	55,7
24.11.2014	54,5	46,3	54,2	55,1	56,5
25.11.2014	49,7	42,5	49,5	50,3	52,0
26.11.2014	49,9	44,3	49,5	50,9	53,0
27.11.2014	51,5	43,9	52,0	49,1	53,1
28.11.2014	51,1	41,7	51,3	50,5	52,5
29.11.2014	49,2	38,2	50,0	45,5	49,6
30.11.2014	51,5	46,5	51,7	51,0	54,6
Gesamt	52,3	45,4	52,3	52,3	54,6

MP19

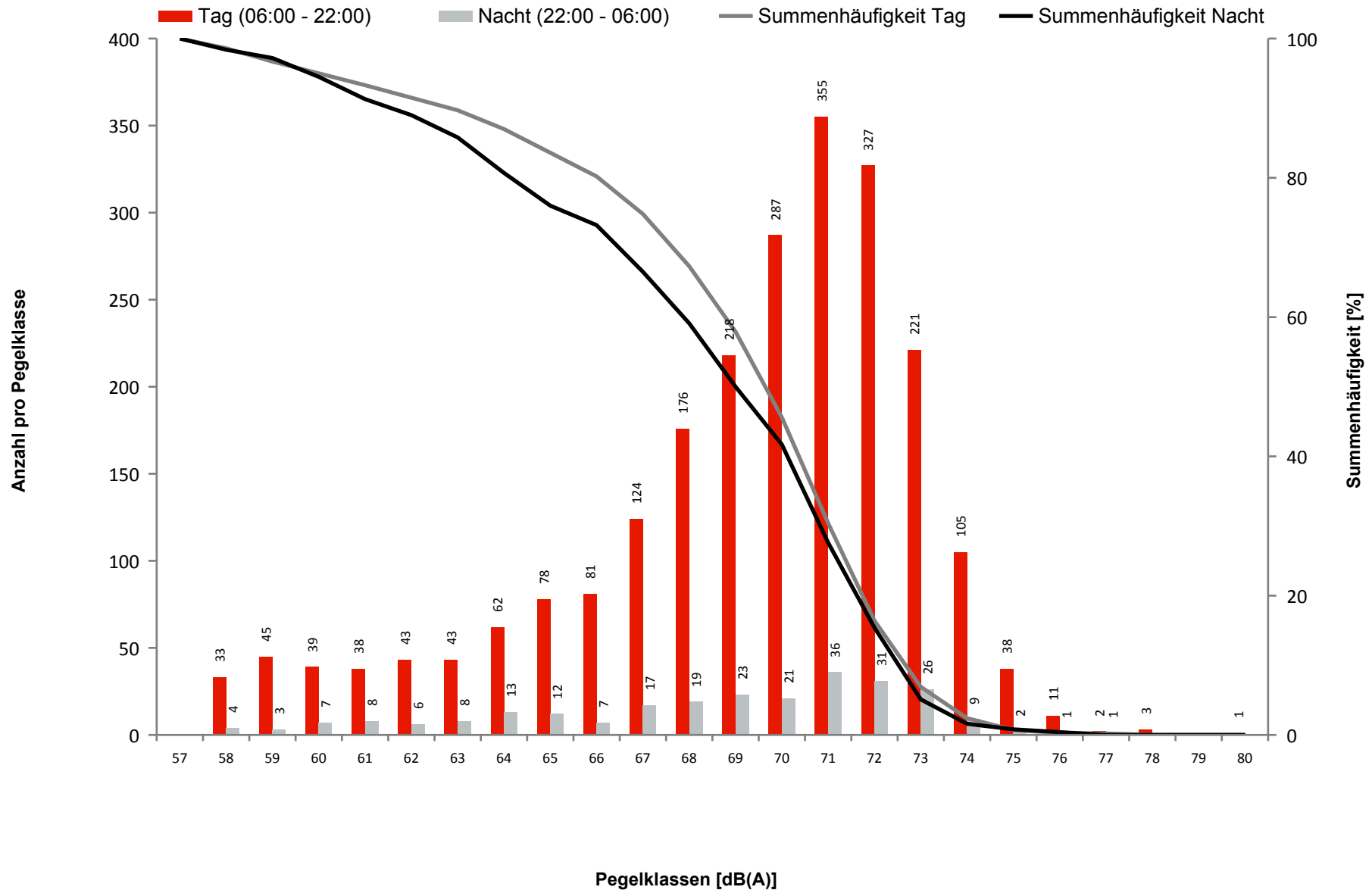
Müggelheim, Eppenbrunner Weg, Messstellen-Bericht

	Tag					Nacht				
	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]	N1	N2	N2+	N1/N2 [%]	Verf. [%]
01.11.2014	52	51	51	102,0	100	8	9	9	88,9	100
02.11.2014	86	88	88	97,7	100	14	14	14	100,0	100
03.11.2014	95	100	100	95,0	100	9	9	9	100,0	100
04.11.2014	69	73	73	94,5	100	8	7	7	114,3	100
05.11.2014	77	81	81	95,1	100	12	12	12	100,0	100
06.11.2014	92	94	94	97,9	100	8	8	8	100,0	100
07.11.2014	88	91	91	96,7	100	14	14	14	100,0	100
08.11.2014	69	67	67	103,0	100	10	10	10	100,0	100
09.11.2014	91	96	96	94,8	100	5	6	6	83,3	100
10.11.2014	91	99	99	91,9	100	12	12	12	100,0	100
11.11.2014	67	66	66	101,5	100	7	10	10	70,0	100
12.11.2014	74	90	90	82,2	100	9	9	9	100,0	100
13.11.2014	92	95	95	96,8	100	10	10	10	100,0	100
14.11.2014	106	119	119	89,1	100	11	11	11	100,0	100
15.11.2014	56	58	58	96,6	100	2	2	2	100,0	100
16.11.2014	83	85	85	97,6	100	8	7	7	114,3	100
17.11.2014	78	85	85	91,8	100	7	6	6	116,7	100
18.11.2014	54	69	69	78,3	100	7	7	7	100,0	100
19.11.2014	60	67	67	89,6	100	7	10	10	70,0	100
20.11.2014	88	89	89	98,9	100	12	12	12	100,0	100
21.11.2014	103	106	106	97,2	100	7	8	8	87,5	100
22.11.2014	54	67	67	80,6	100	2	2	2	100,0	100
23.11.2014	80	82	82	97,6	100	7	7	7	100,0	100
24.11.2014	103	103	103	100,0	100	8	8	8	100,0	100
25.11.2014	63	65	65	96,9	100	10	9	9	111,1	100
26.11.2014	65	74	74	87,8	100	10	10	10	100,0	100
27.11.2014	78	90	90	86,7	100	10	9	9	111,1	100
28.11.2014	87	111	111	78,4	100	9	9	9	100,0	100
29.11.2014	54	57	57	94,7	100	2	4	4	50,0	100
30.11.2014	75	81	81	92,6	100	9	9	9	100,0	100
Gesamt	2330	2499	2499	93,2	100	254	260	260	97,7	100

MP19

Müggelheim, Eppenbrunner Weg

Häufigkeitsverteilung der Maximalpegel



MP19**Müggelheim, Eppenbrunner Weg**

Ausfalldauer: 7 Minuten

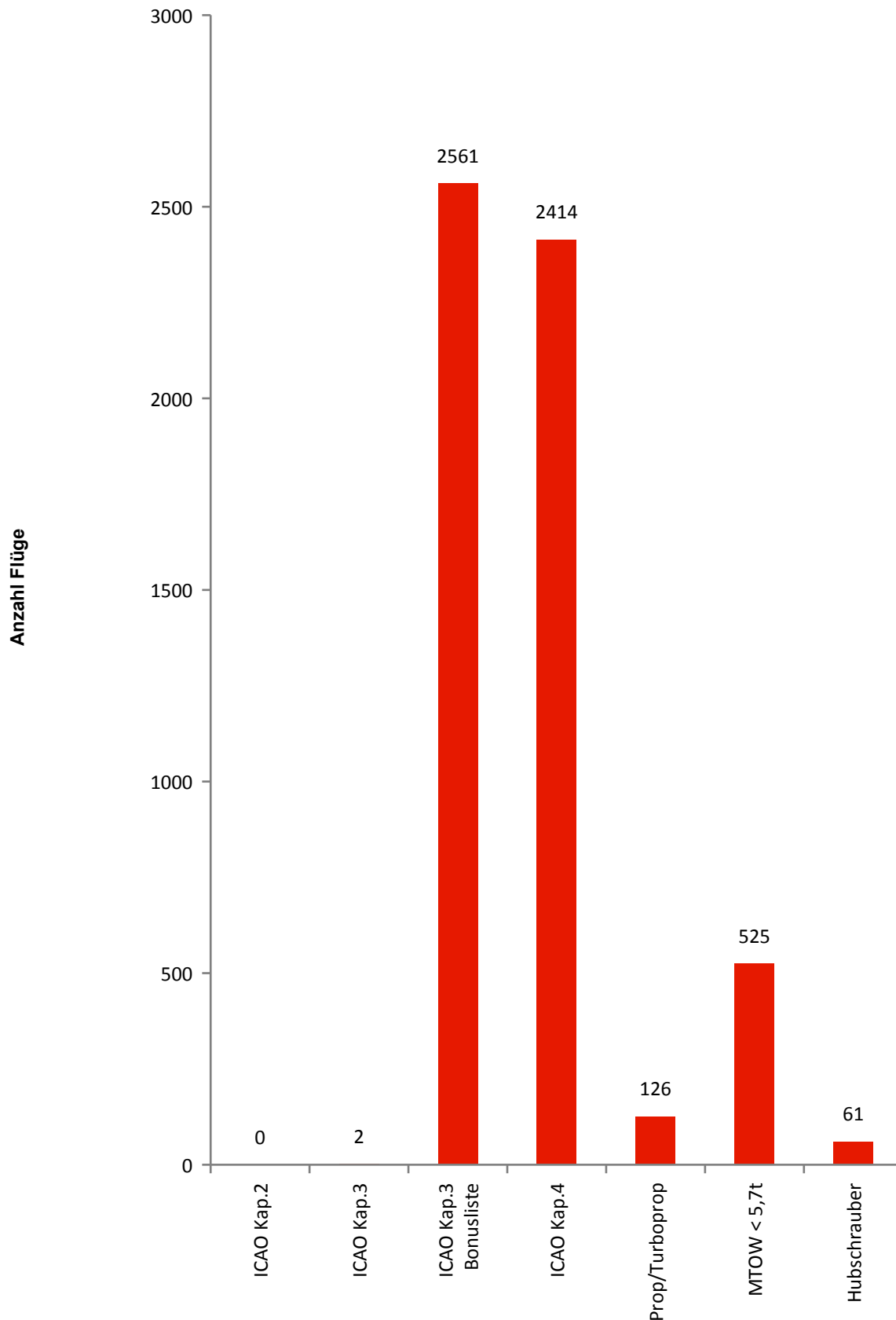
Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
09.11.2014 08:00:03	09.11.2014 08:01:59	116	Stromausfall
15.11.2014 01:44:01	15.11.2014 01:45:06	65	Fehler Schallpegelmesser
24.11.2014 01:44:01	24.11.2014 01:45:57	116	Fehler Schallpegelmesser
26.11.2014 01:44:03	26.11.2014 01:45:56	113	Fehler Schallpegelmesser

Verkehrsstatistik

SXF Verteilung der Flüge nach ICAO-Lärmkategorien

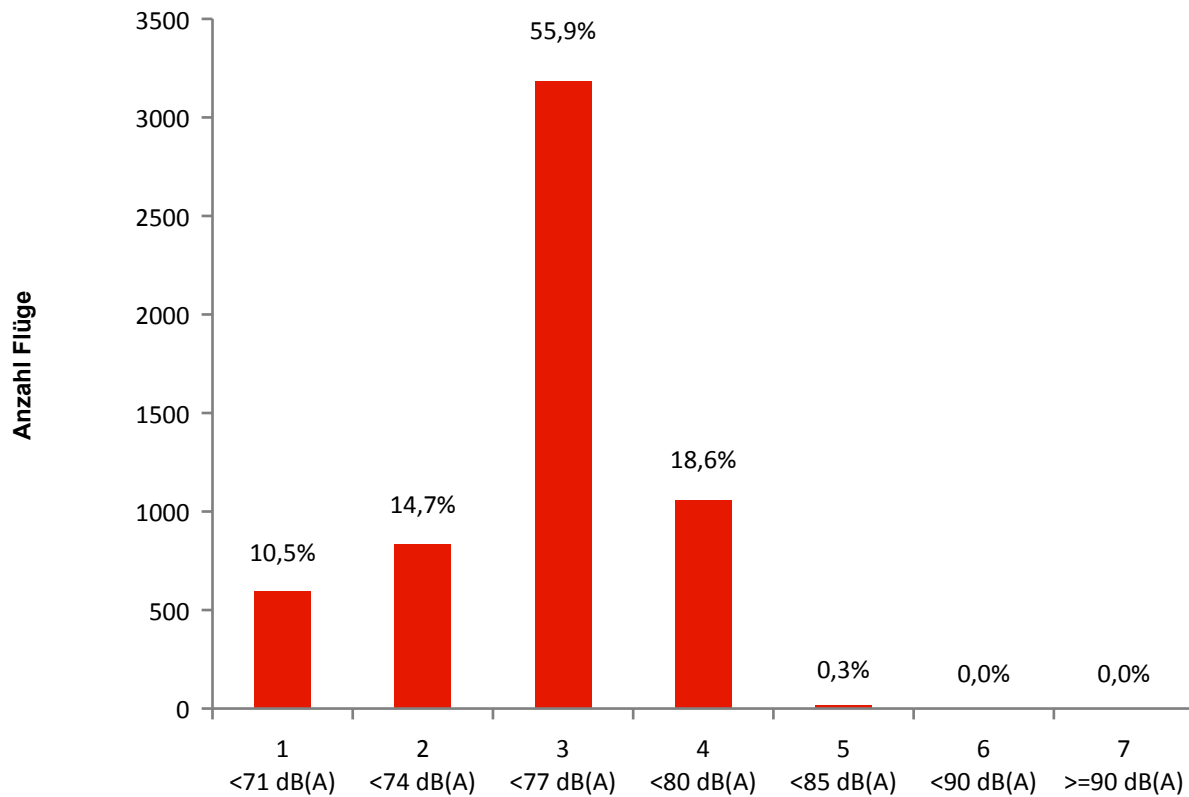
Gesamtanzahl Flüge: 5689

* 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.

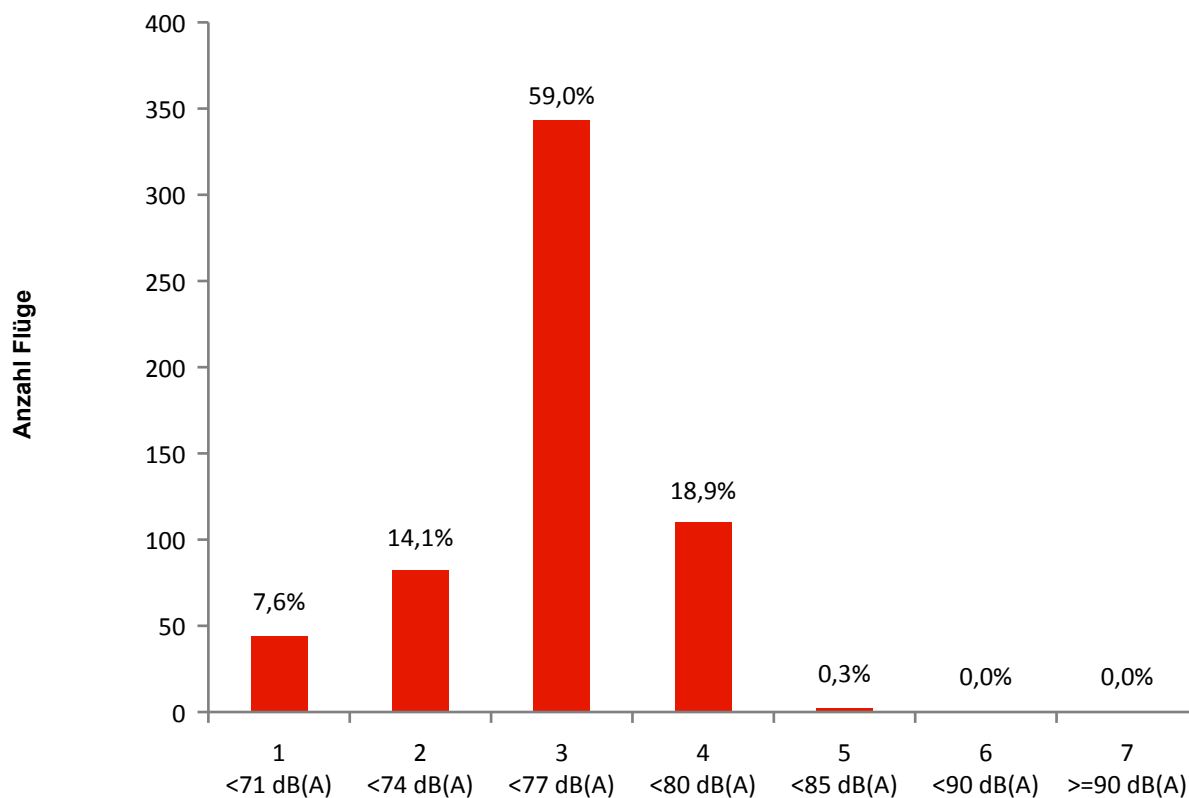


Verkehrsstatistik

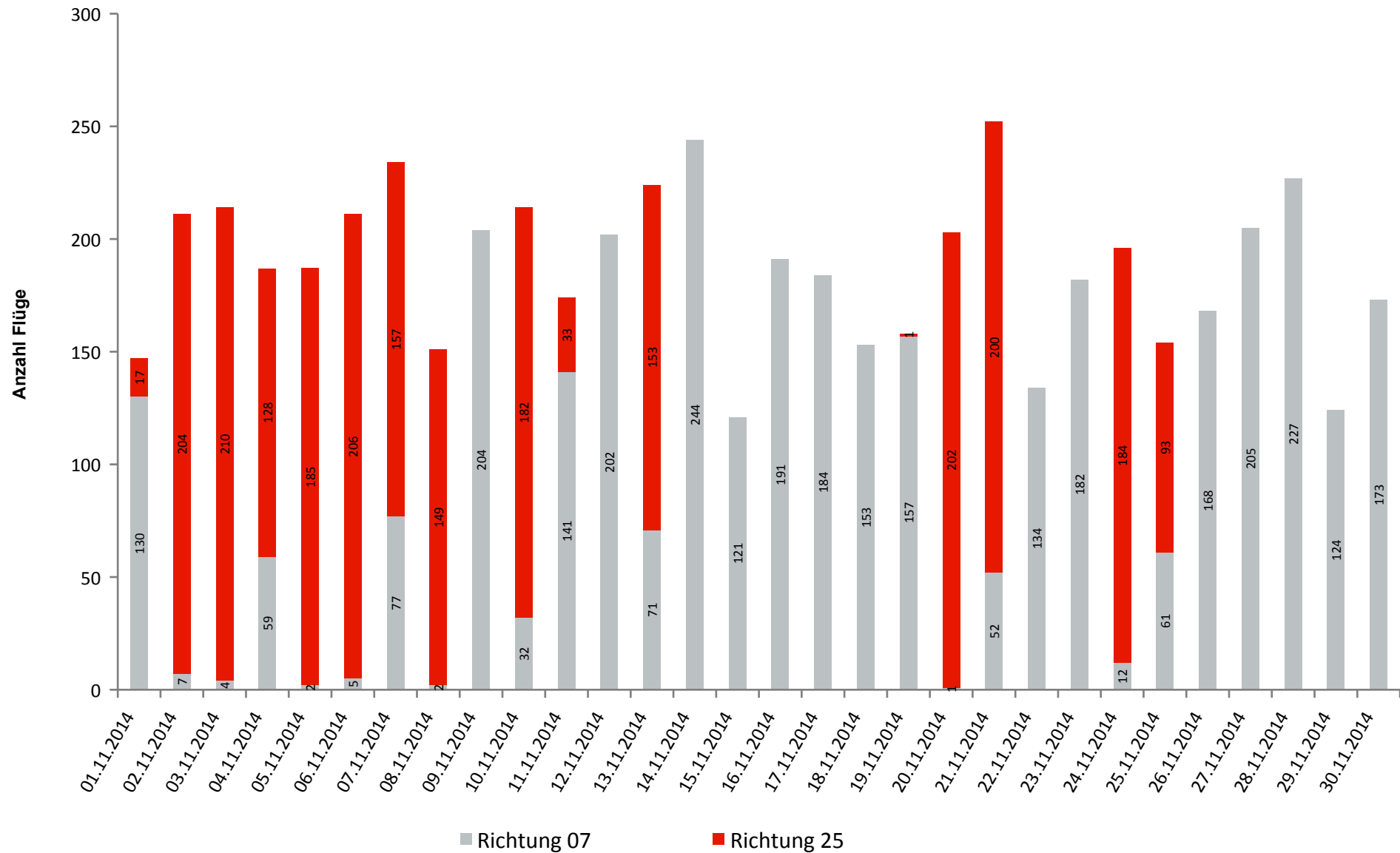
Verteilung der Flüge auf Lärmklassen (00-24 h)



Verteilung der Nachtflüge auf Lärmklassen (22-06h)



Betriebsrichtungsverteilung



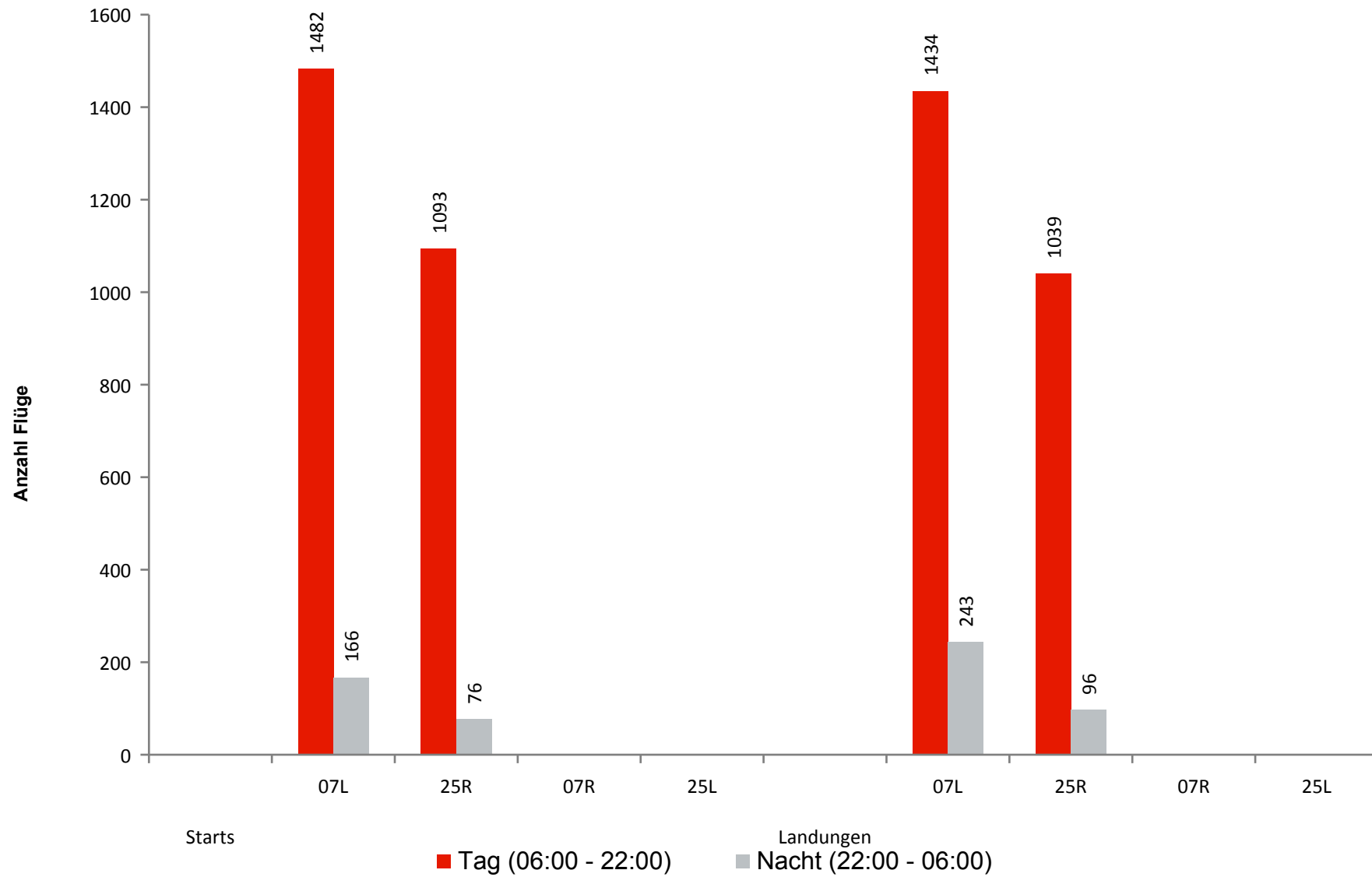
Runway-Benutzung Runway 07L

	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
01.11.2014	59	51	11	9	70	60
02.11.2014	0	0	6	1	6	1
03.11.2014	0	0	3	1	3	1
04.11.2014	25	15	12	7	37	22
05.11.2014	1	0	1	0	2	0
06.11.2014	1	1	3	0	4	1
07.11.2014	37	36	4	0	41	36
08.11.2014	0	0	2	0	2	0
09.11.2014	83	101	14	6	97	107
10.11.2014	13	16	2	1	15	17
11.11.2014	69	53	8	11	77	64
12.11.2014	90	92	10	10	100	102
13.11.2014	25	22	14	10	39	32
14.11.2014	100	119	14	11	114	130
15.11.2014	53	58	8	2	61	60
16.11.2014	82	86	16	7	98	93
17.11.2014	79	87	12	6	91	93
18.11.2014	68	69	9	7	77	76
19.11.2014	75	68	5	9	80	77
20.11.2014	1	0	0	0	1	0
21.11.2014	18	14	12	8	30	22
22.11.2014	57	69	6	2	63	71
23.11.2014	83	82	10	7	93	89
24.11.2014	2	9	0	1	2	10
25.11.2014	24	21	7	9	31	30
26.11.2014	74	74	10	10	84	84
27.11.2014	94	92	10	9	104	101
28.11.2014	96	109	13	9	109	118
29.11.2014	56	57	7	4	63	61
30.11.2014	69	81	14	9	83	90
Gesamt	1434	1482	243	166	1677	1648

Runway-Benutzung Runway 25R

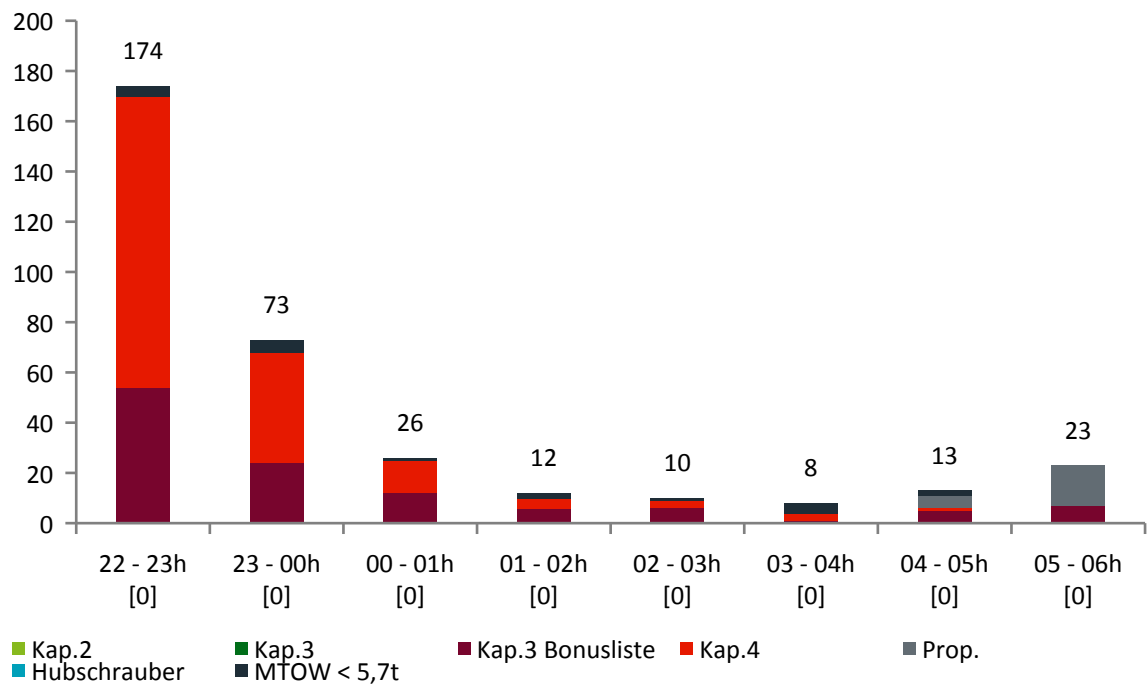
	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
01.11.2014	3	10	0	4	3	14
02.11.2014	88	95	13	8	101	103
03.11.2014	100	94	8	8	108	102
04.11.2014	58	70	0	0	58	70
05.11.2014	81	83	12	9	93	92
06.11.2014	94	96	8	8	102	104
07.11.2014	58	77	14	8	72	85
08.11.2014	67	67	10	5	77	72
09.11.2014	0	0	0	0	0	0
10.11.2014	83	80	11	8	94	88
11.11.2014	15	18	0	0	15	18
12.11.2014	0	0	0	0	0	0
13.11.2014	73	80	0	0	73	80
14.11.2014	0	0	0	0	0	0
15.11.2014	0	0	0	0	0	0
16.11.2014	0	0	0	0	0	0
17.11.2014	0	0	0	0	0	0
18.11.2014	0	0	0	0	0	0
19.11.2014	0	0	1	0	1	0
20.11.2014	89	91	12	10	101	101
21.11.2014	92	108	0	0	92	108
22.11.2014	0	0	0	0	0	0
23.11.2014	0	0	0	0	0	0
24.11.2014	94	75	7	8	101	83
25.11.2014	44	49	0	0	44	49
26.11.2014	0	0	0	0	0	0
27.11.2014	0	0	0	0	0	0
28.11.2014	0	0	0	0	0	0
29.11.2014	0	0	0	0	0	0
30.11.2014	0	0	0	0	0	0
Gesamt	1039	1093	96	76	1135	1169

Runway-Benutzung

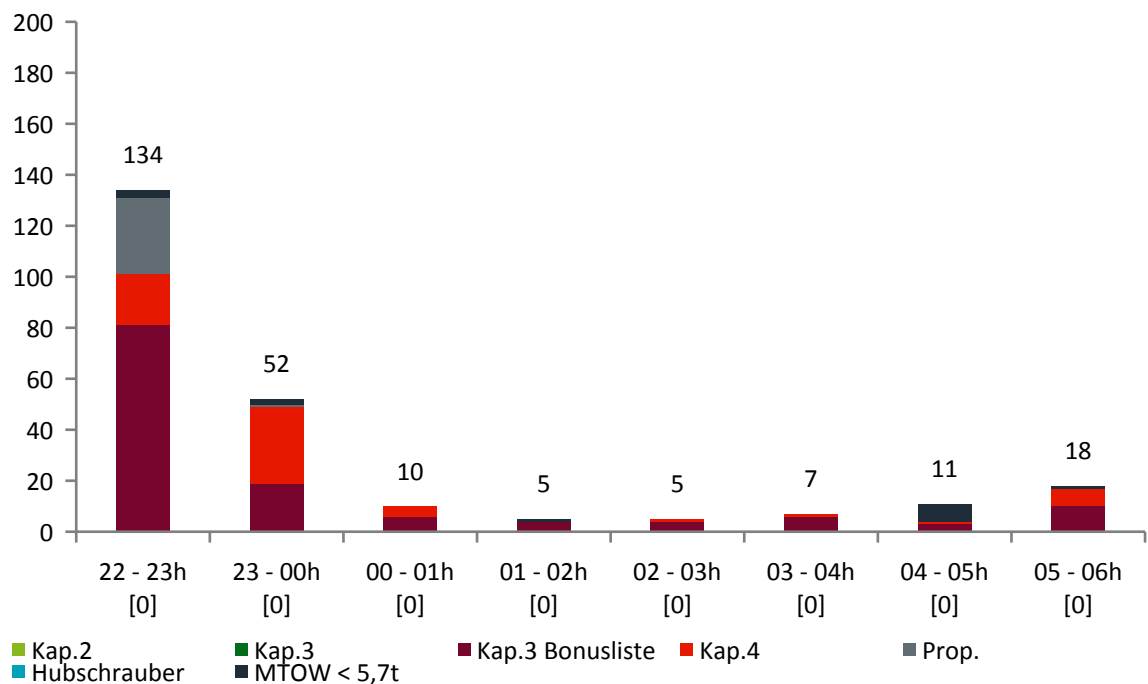


Nachtflugstatistik SXF

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.