



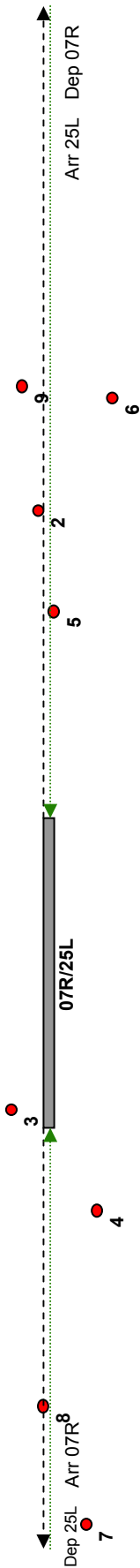
Flughafen Berlin Schönefeld GmbH  
Stabsstelle Umwelt  
Fluglärmüberwachung

## **Fluglärmbericht Flughafen Schönefeld**

**Monat : Juli 2011**

# Flughafen Berlin Schönefeld

Fluglärmbericht 7 / 2011

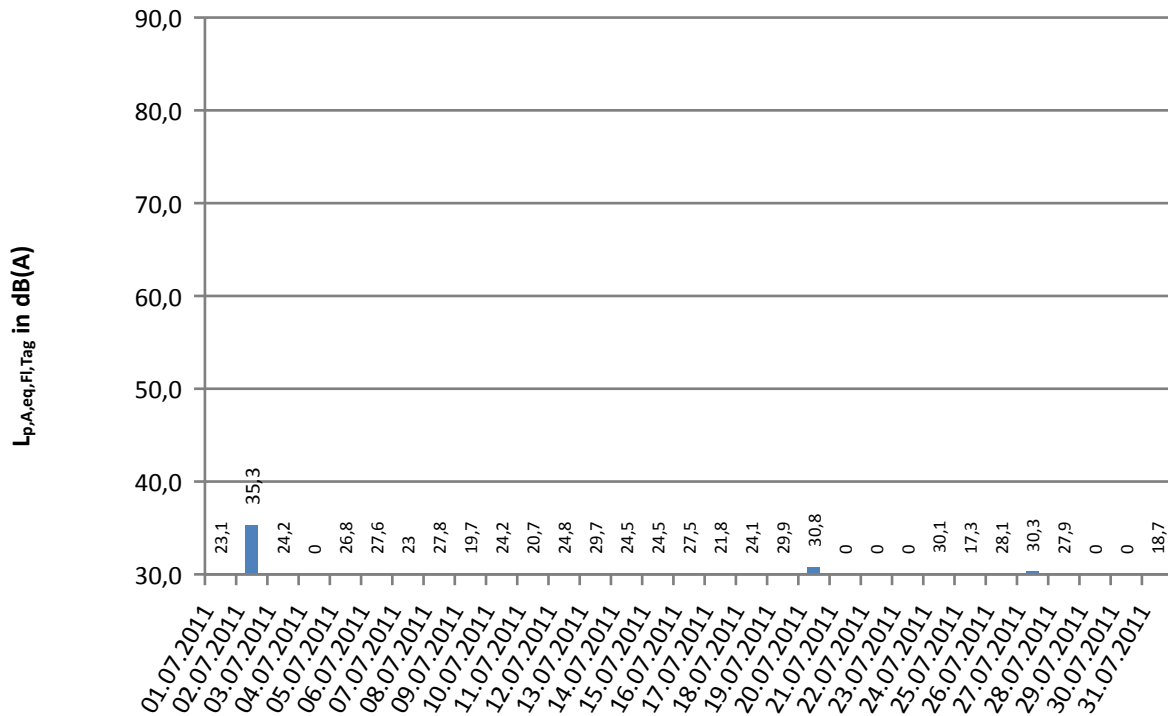
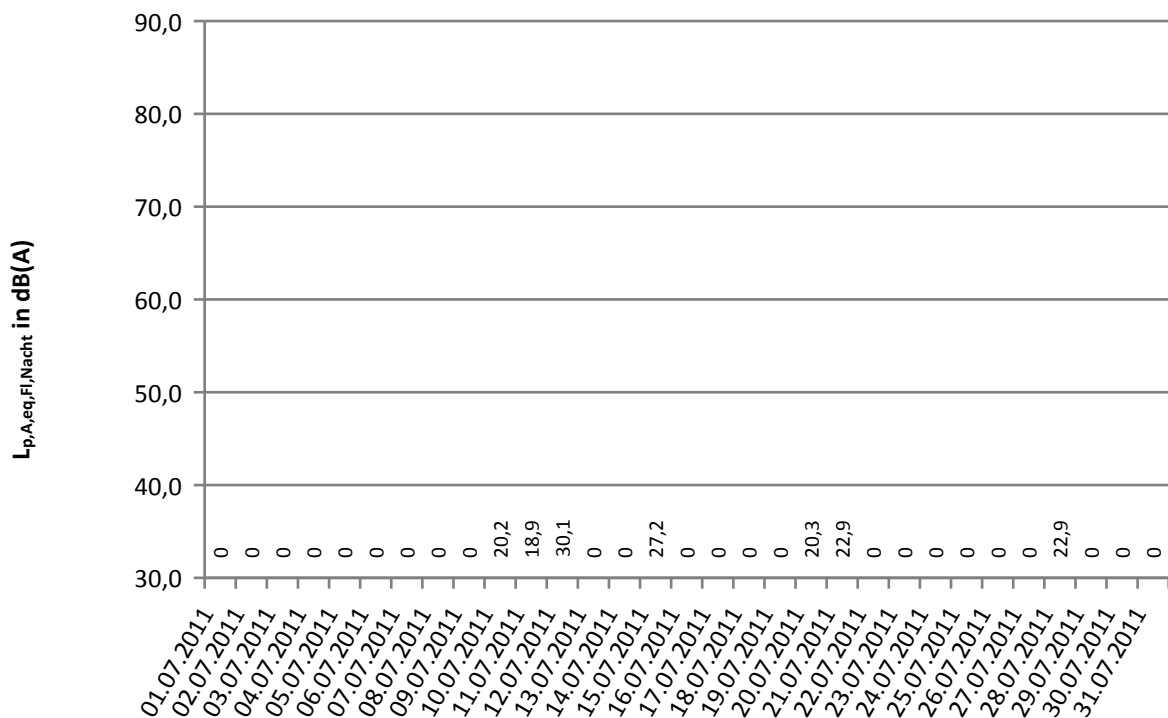


- |                       |                 |                          |                      |                       |
|-----------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|
| 1* Werder (mobil)     | 3 Wassmannsdorf | 5 Hubertus               | 7 Blankenfelde       | 9 Bohndorf, Fließstr. |
| 2 Bohnsdorf, Waldstr. | 4 Selchow       | 6 Waltersdf.,Waldsiedlg. | 8 Mahlow, Waldsiedl. |                       |

\*der Standort der mobilen Messstation ist nicht auf dem Lageplan darstellbar

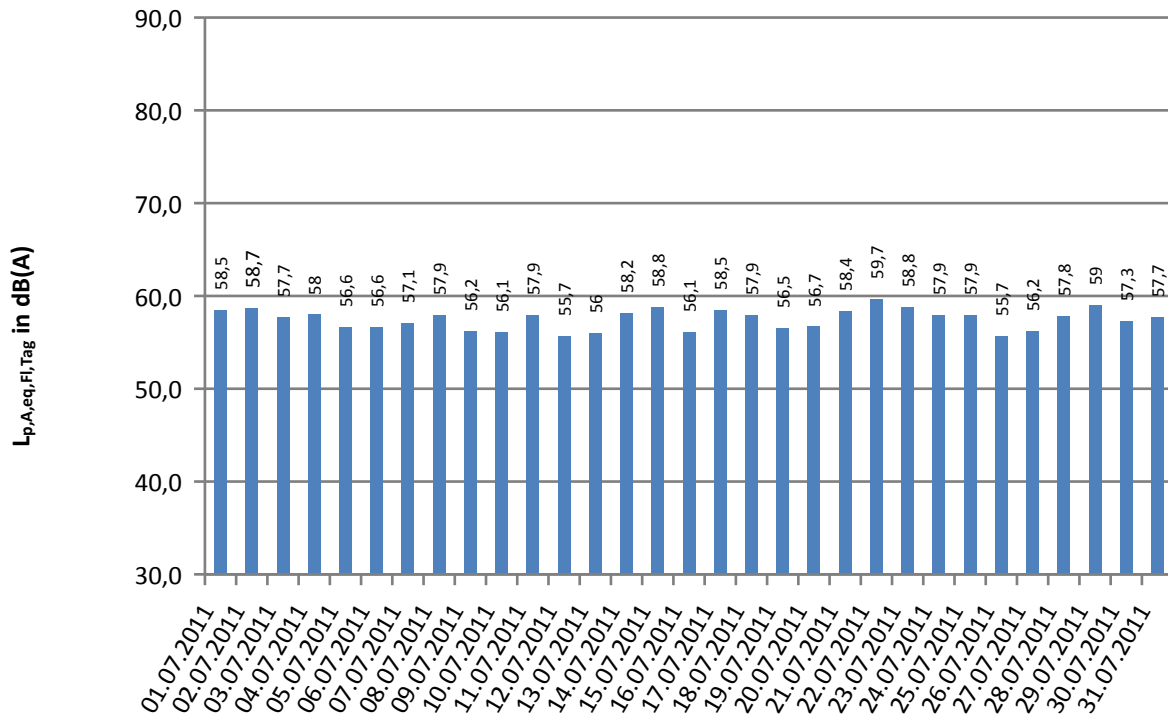
<i>Mess- stelle</i>	<i>Name</i>	<i>Längengrad</i>	<i>Breitengrad</i>	<i>Schwellenwert (Nachts)*</i>	<i>Mindestzeit (Nachts)*</i>	<i>Horchzeit (Nachts)*</i>	<i>Seit</i>
MP01	Werder	12°55'13,58"E	52°21'54,06"N	50 dB(A)	15 s	15 s	01.07.2011
MP02	Bohnsdorf, Waldstr.	13°34'25,58"E	52°23'24,72"N	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP03	Wassmannsdorf, Dorfstr.	13°28'43,20"E	52°22'15,91"N	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP04	Selchow, Glasower Str.	13°28'16,39"E	52°21'26,02"N	65(60) dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP05	Hubertus, Neu Chateller Weg	13°33'20,98"E	52°23'02,52"N	70(65) dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP06	Waltersdorf, Waldsiedlung	13°35'24,40"E	52°22'58,40"N	55 dB(A)	6 s	5 s	01.11.2010
MP07	Blankenfelde, Glasower Damm	13°25'20,12"E	52°20'56,47"N	57 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP08	Mahlow, Waldsiedlung	13°26'24,43"E	52°21'26,34"N	70 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004
MP09	Bohnsdorf, Fließstr.	13°35'14,40"E	52°23'48,69"N	60 dB(A)	6 s	5 s	01.01.2004

\* keine Angabe bedeutet gleiche Tag- und Nachtwerte

Fluggeräusch Tag  
26,8 dB(A)Fluggeräusch Nacht  
18,6 dB(A)

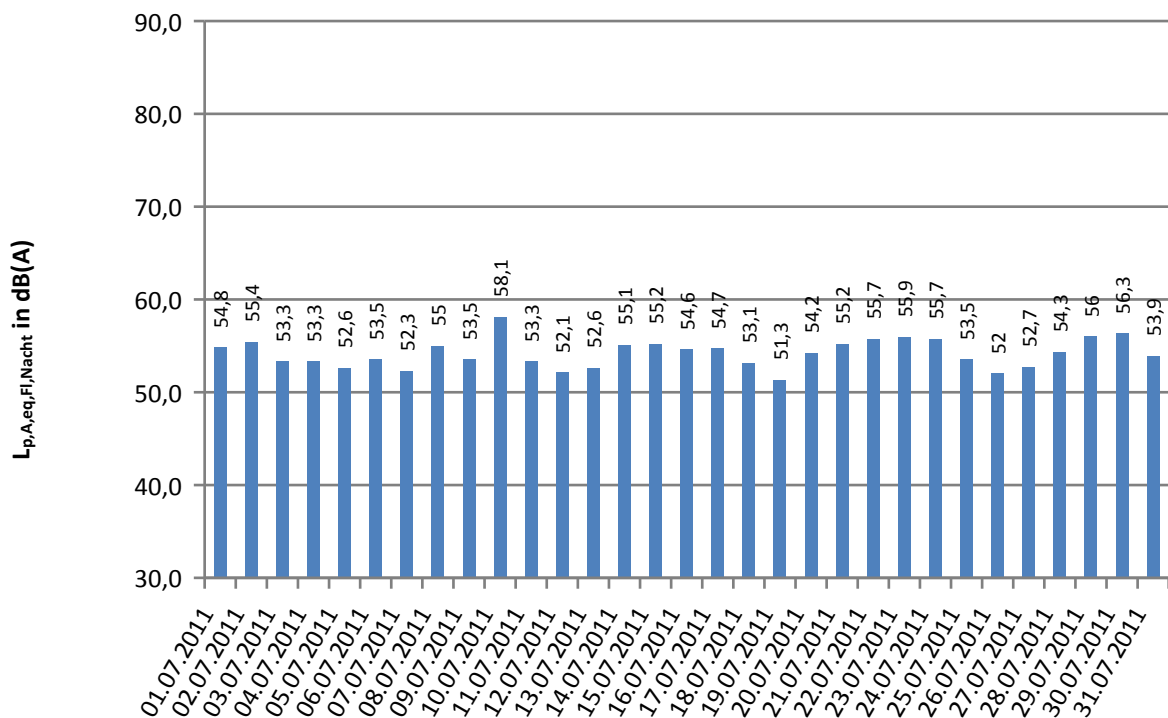
## Fluggeräusch Tag

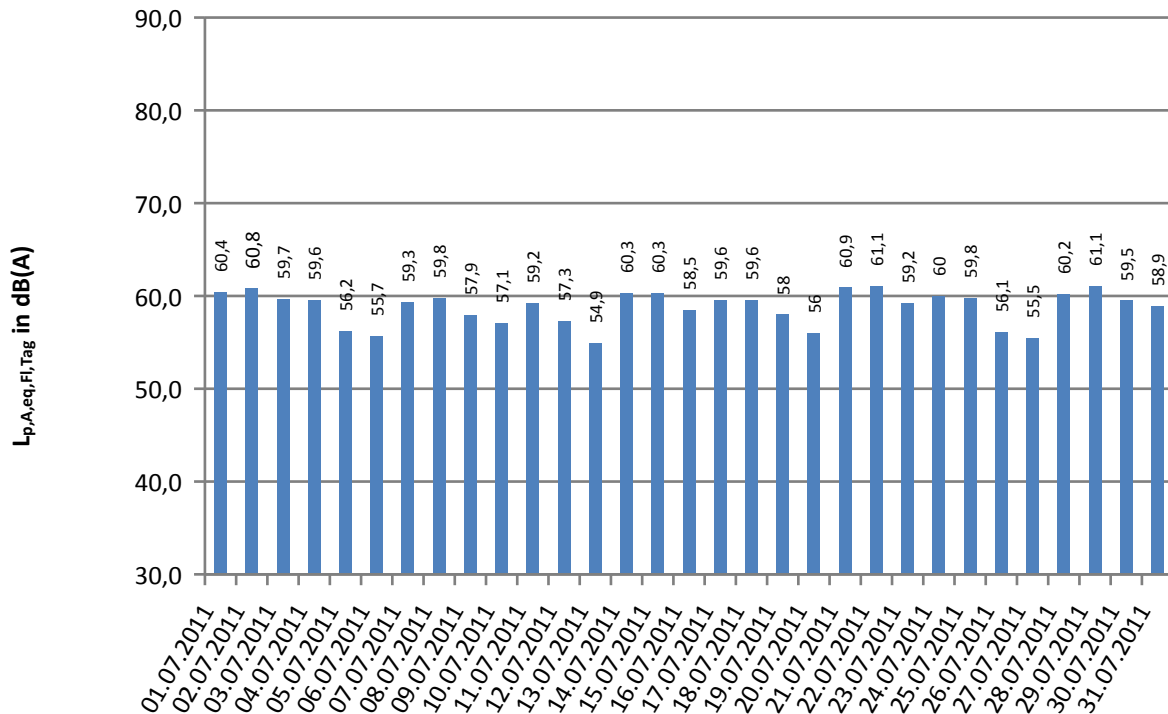
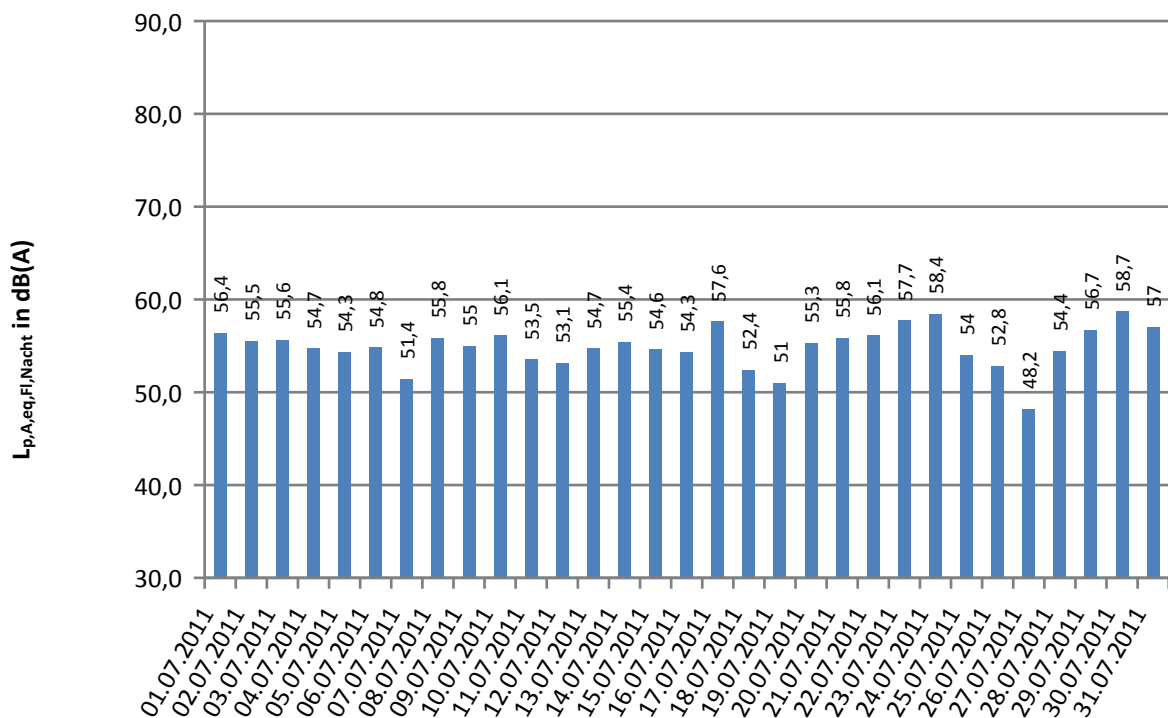
57,6 dB(A)

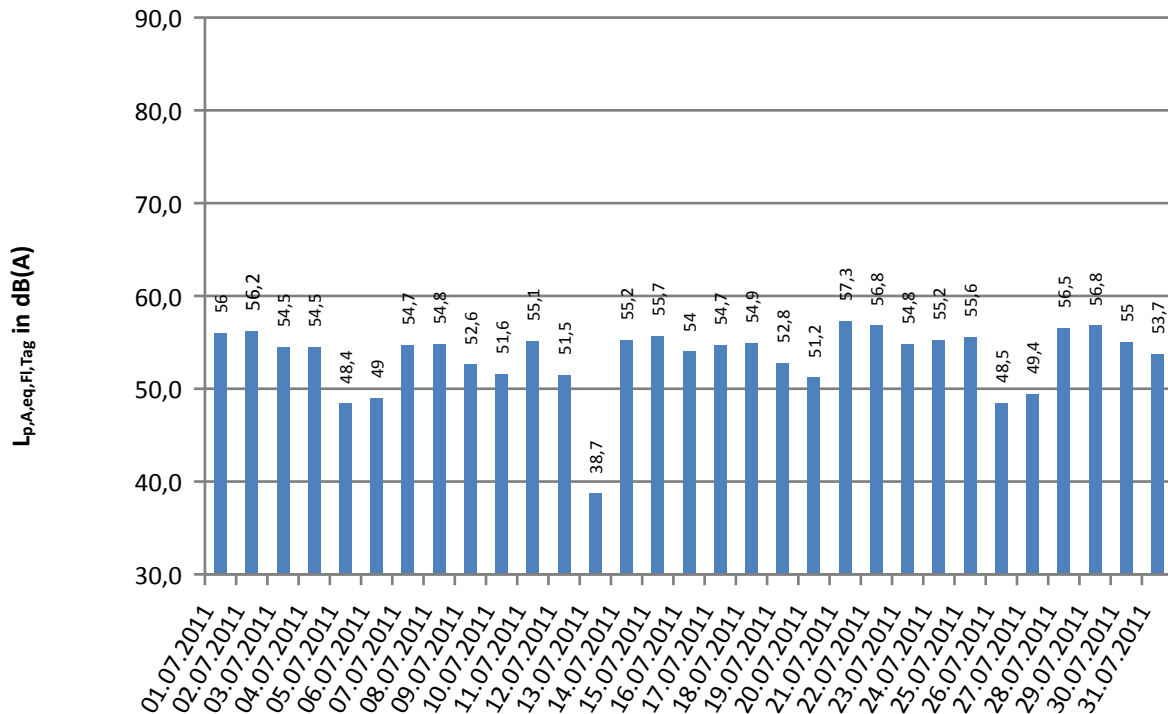
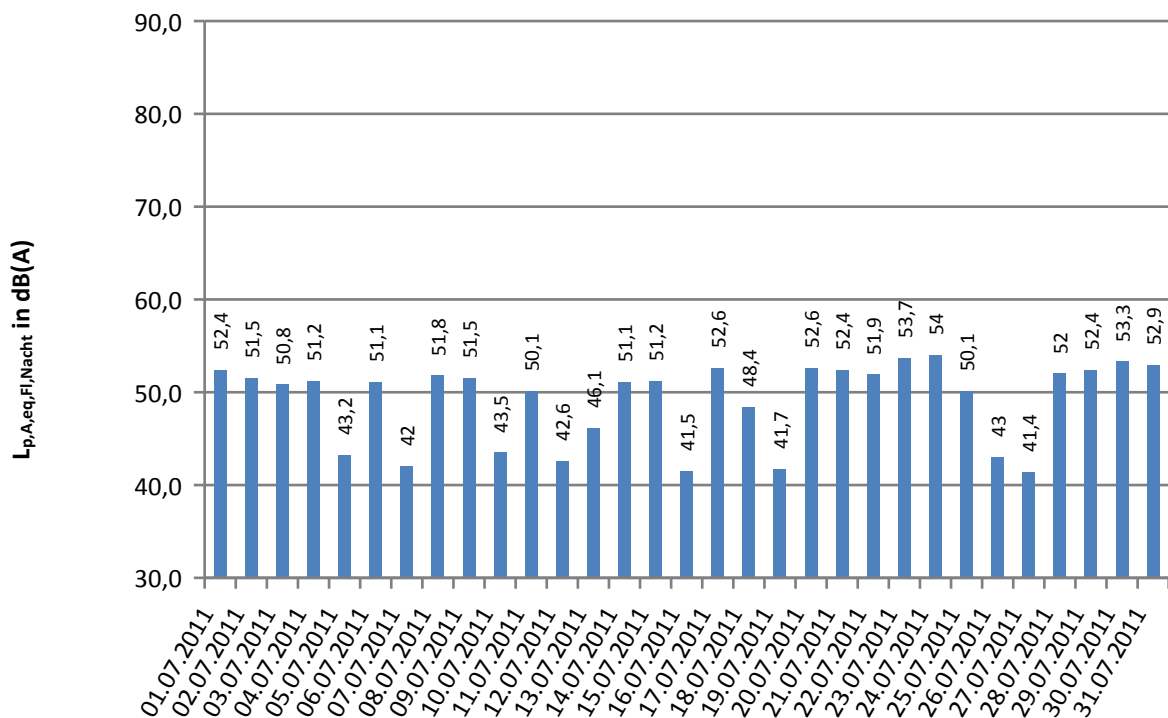


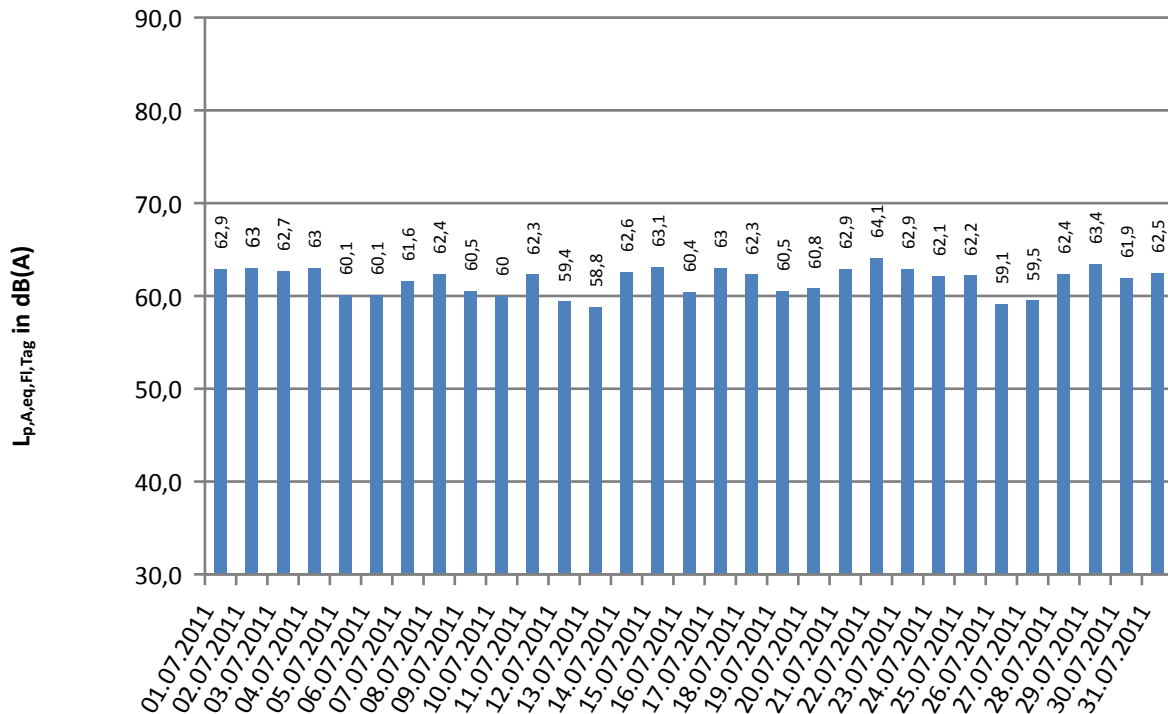
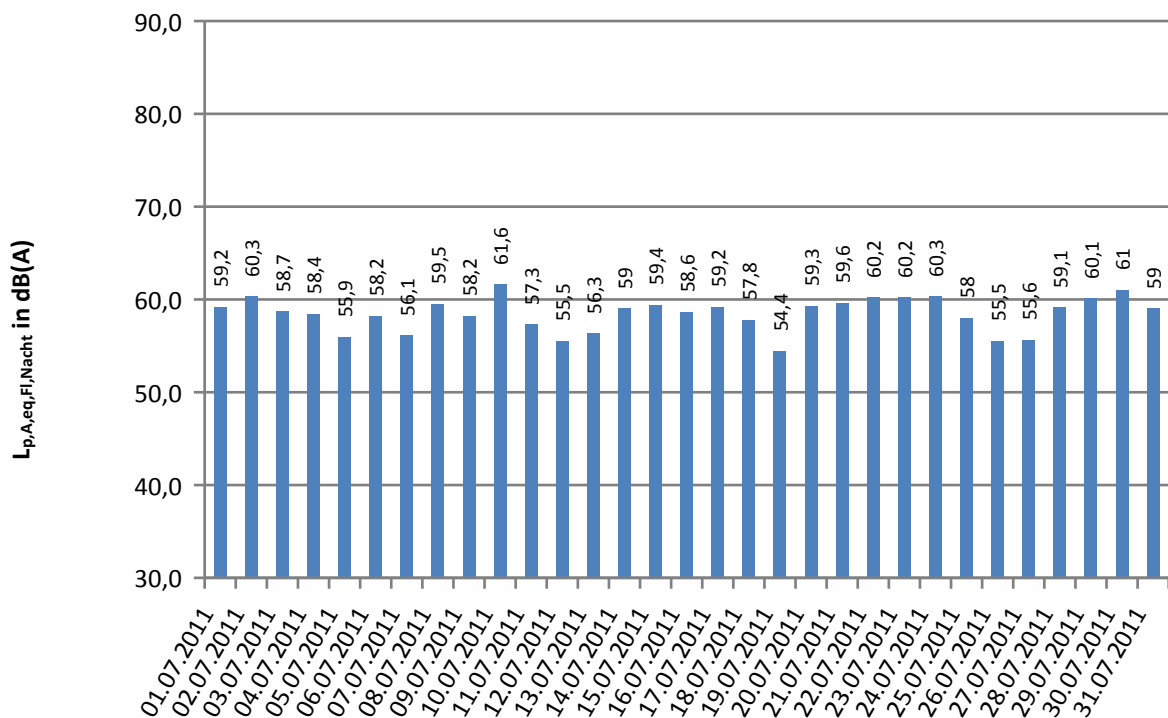
## Fluggeräusch Nacht

54,4 dB(A)



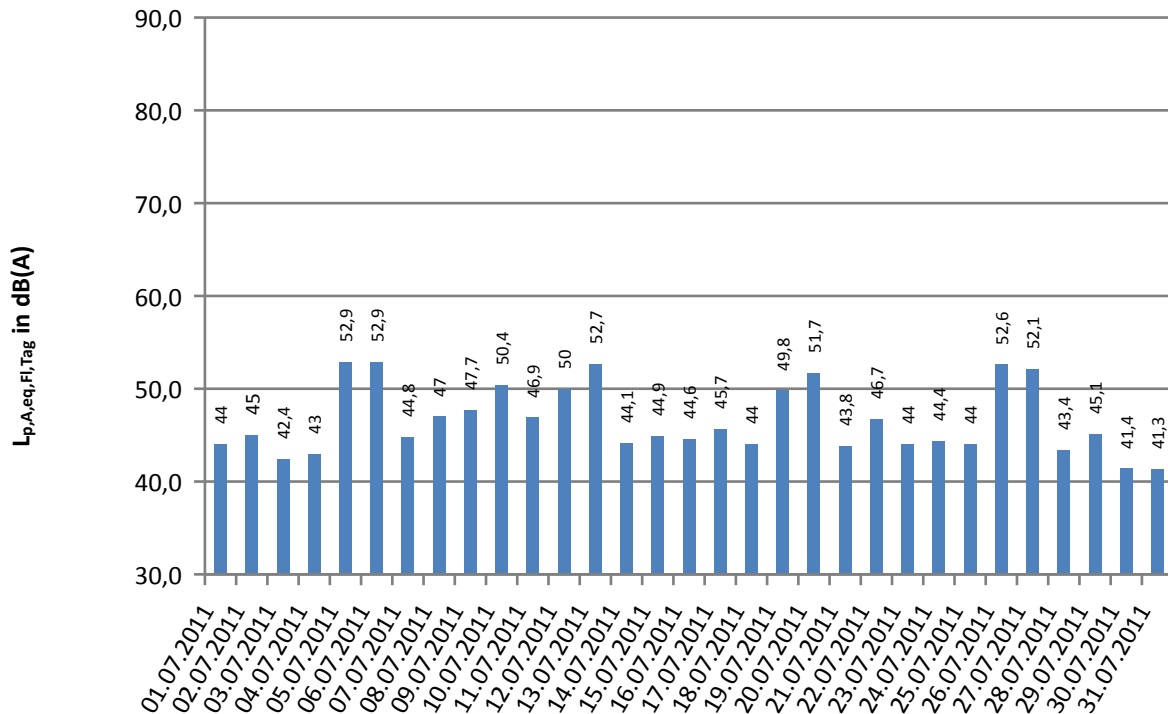
Fluggeräusch Tag  
59,1 dB(A)Fluggeräusch Nacht  
55,4 dB(A)

Fluggeräusch Tag  
54,4 dB(A)Fluggeräusch Nacht  
50,7 dB(A)

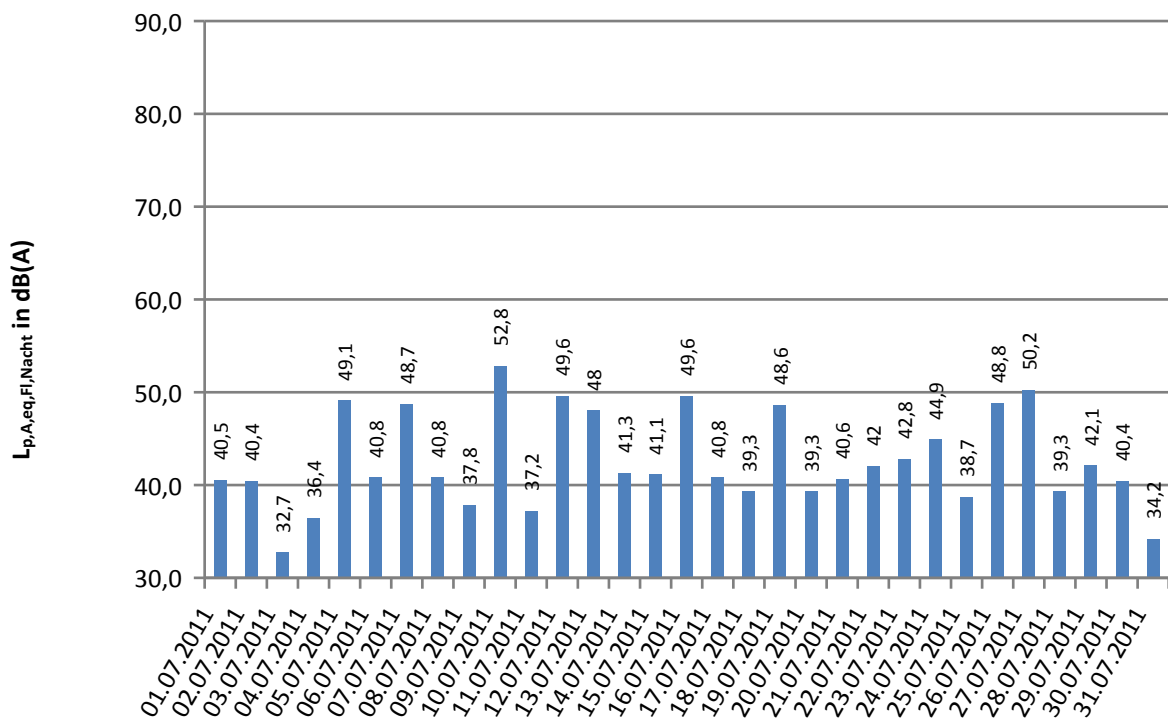
Fluggeräusch Tag  
61,9 dB(A)Fluggeräusch Nacht  
58,8 dB(A)

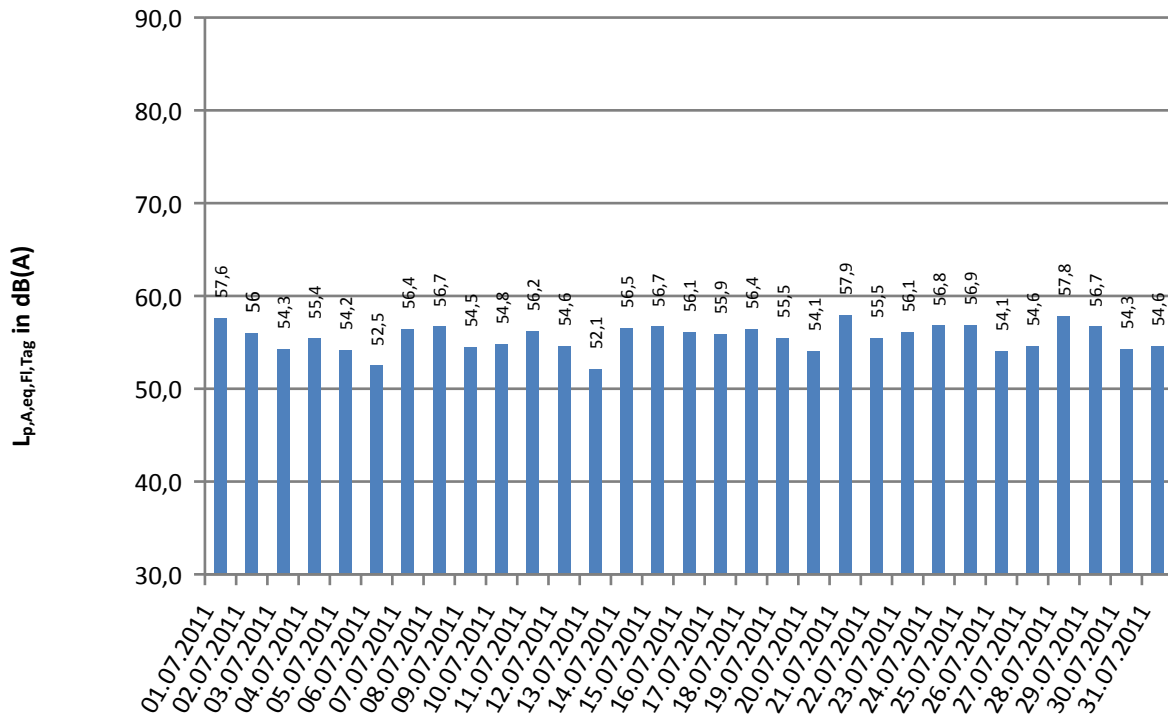
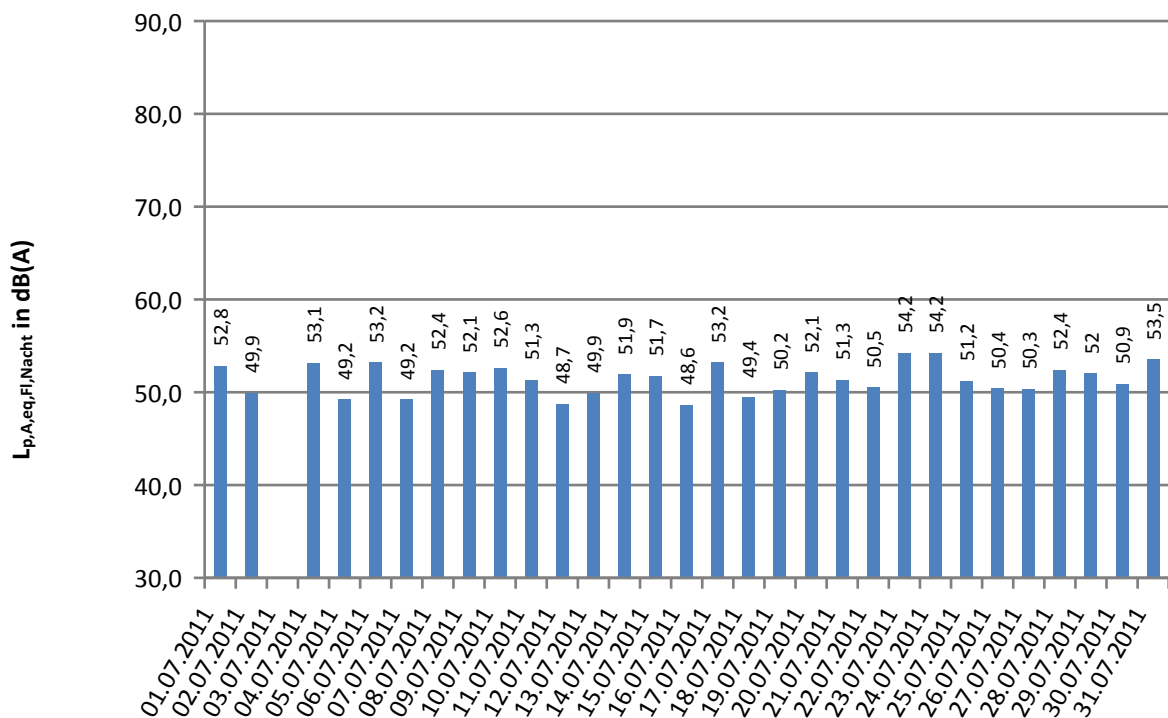


Fluggeräusch Tag  
48,2 dB(A)

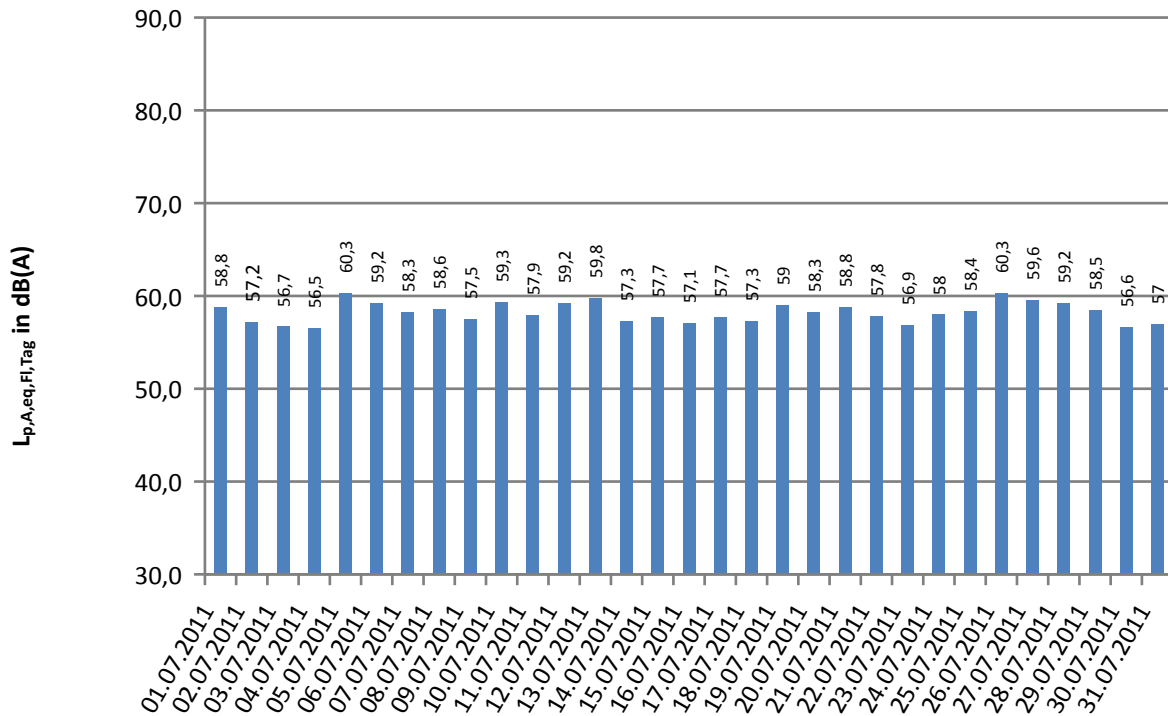


Fluggeräusch Nacht  
45,5 dB(A)

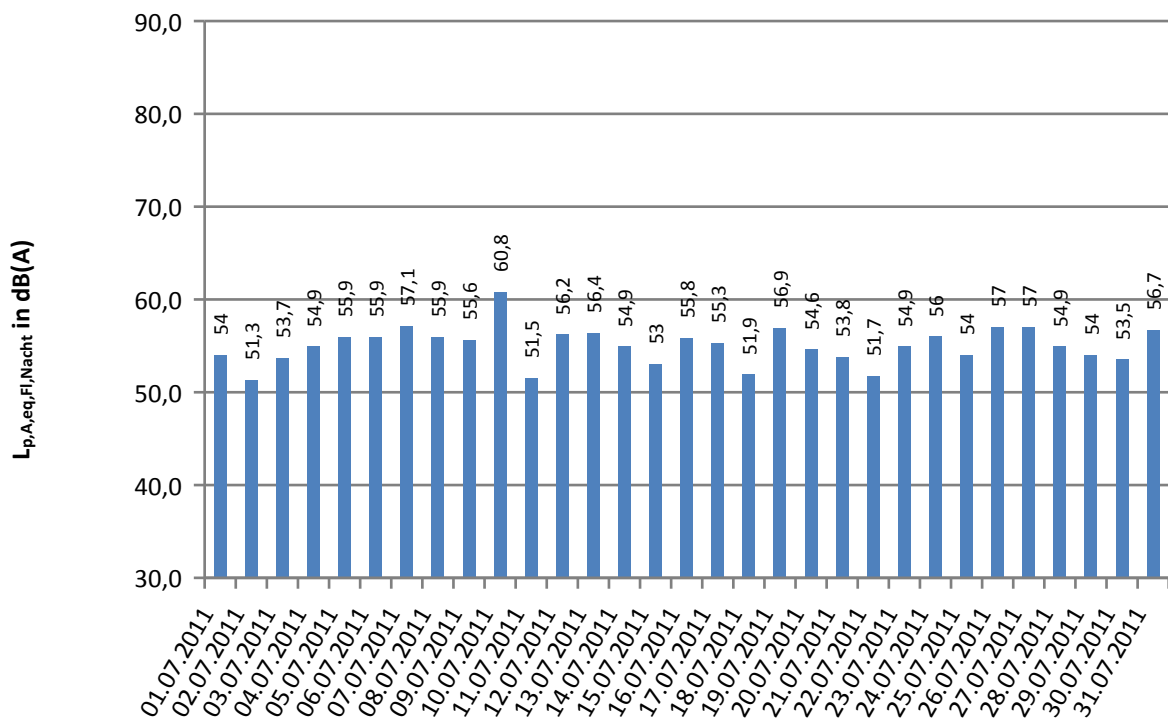


Fluggeräusch Tag  
55,8 dB(A)Fluggeräusch Nacht  
51,7 dB(A)

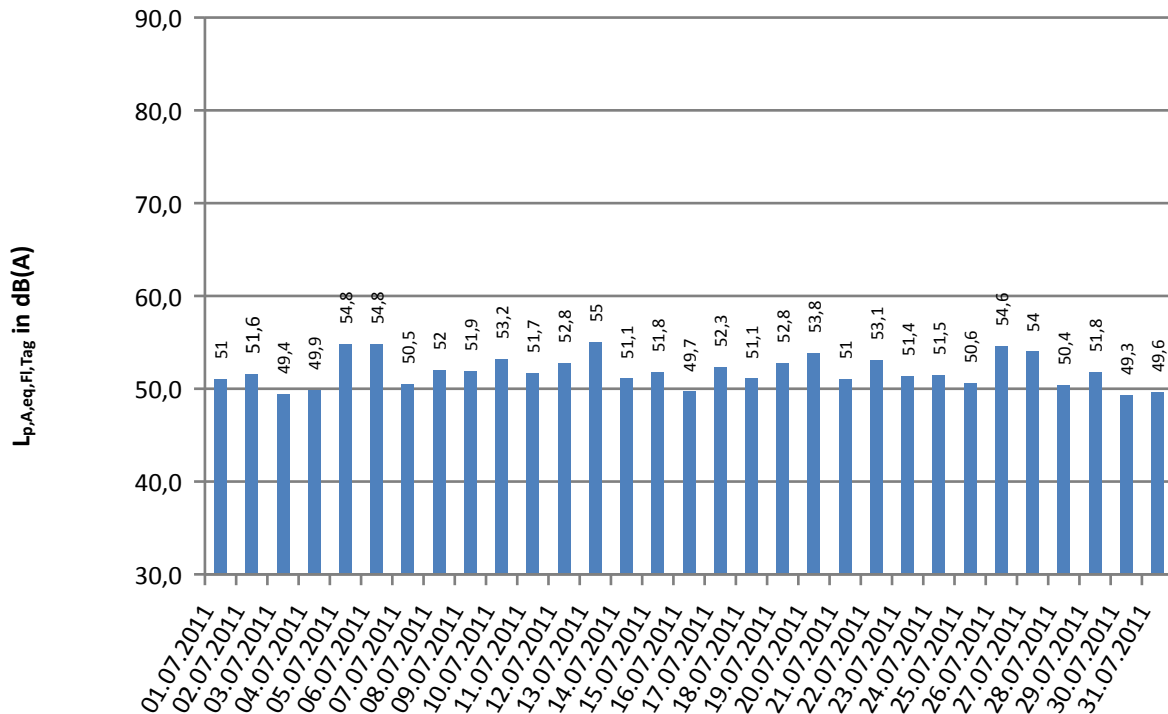
Fluggeräusch Tag  
58,3 dB(A)



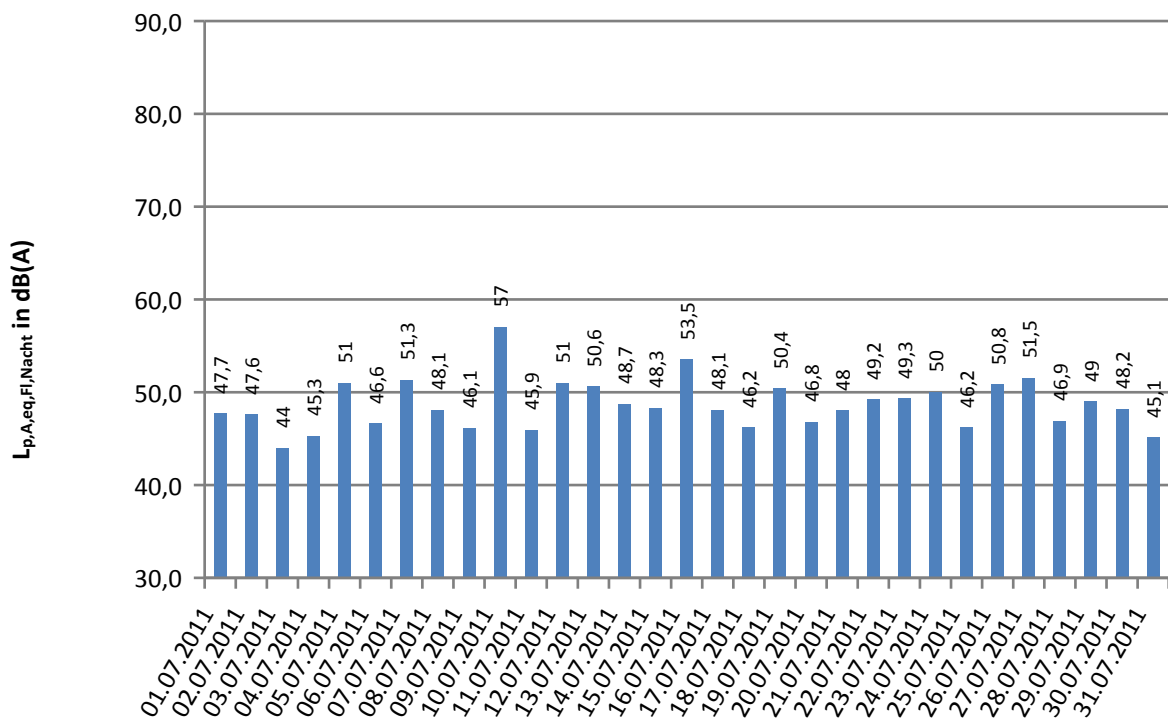
Fluggeräusch Nacht  
55,5 dB(A)



Fluggeräusch Tag  
52,2 dB(A)



Fluggeräusch Nacht  
49,6 dB(A)



	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	50,8	43,7		47,8		23,2				
Sa 02.07.2011	50,4	46,1	50,0	51,4	54,1	35,3		36,6		33,6
So 03.07.2011	48,3	41,2	49,0	45,2	50,0	24,2		25,5		22,6
Mo 04.07.2011	48,3	41,2	48,9	45,8	50,1					
Di 05.07.2011	46,2	42,1	46,8	43,5	49,5	26,8		27,1	25,9	26,7
Mi 06.07.2011	59,4	40,9	60,4	53,3	58,5	27,6		28,9		25,9
Do 07.07.2011	46,9	41,4	47,3	45,3	49,6	23,0		22,7	23,6	23,4
Fr 08.07.2011	53,9	42,0	55,0	44,5	53,6	27,8		29,0		26,1
Sa 09.07.2011	50,9	42,7	51,3	49,6	52,5	19,7			25,7	23,0
So 10.07.2011	44,8	43,4	44,9	44,7	50,1	24,2	20,2		30,2	29,6
Mo 11.07.2011	47,6	39,9	48,4	43,3	48,9	20,7	18,9	21,9		25,3
Di 12.07.2011	48,2	41,4	48,5	47,1	50,3	24,8	30,1	24,0	26,5	35,8
Mi 13.07.2011	48,2	44,5	49,1	42,8	51,6	29,7		30,1	28,4	29,4
Do 14.07.2011	61,6	42,1	62,5	55,7	60,6	24,5		25,7		22,8
Fr 15.07.2011	49,3	40,5	50,1	45,2	50,2	24,5	27,2	22,9	27,2	33,2
Sa 16.07.2011	43,4	40,8	43,8	42,0	47,8	27,5		27,6	27,0	27,5
So 17.07.2011	45,9	40,9	46,4	44,2	48,8	21,8		21,4	22,8	22,4
Mo 18.07.2011	54,7	38,8	55,9	42,8	53,6	24,1		23,2	25,9	25,0
Di 19.07.2011	48,4	37,7	49,3	42,9	48,6	29,9		27,3	33,6	31,7
Mi 20.07.2011	47,7	38,9	48,4	44,6	48,8	30,8	20,3	32,0		30,6
Do 21.07.2011	52,5	44,3	53,6	44,1	53,4		22,9			28,1
Fr 22.07.2011	53,9	45,5	54,9	46,2	54,7					
Sa 23.07.2011	48,7	40,0	49,5	44,0	49,6					
So 24.07.2011	47,7	35,9	48,4	44,4	47,9	30,1		29,4	31,8	30,9
Mo 25.07.2011	60,9	34,3	62,2	43,0	59,3	17,4			23,3	20,7
Di 26.07.2011	49,6	36,9	50,7	42,0	49,2	28,1		28,9	23,6	27,1
Mi 27.07.2011	49,2	41,0	50,2	43,3	50,2	30,3		28,9	33,0	31,6
Do 28.07.2011	49,2	40,4	50,1	44,2	50,1	27,9	22,9	29,1		30,3
Fr 29.07.2011	45,6	48,9	46,0	44,3	54,7					
Sa 30.07.2011	46,5	44,8	46,5	46,5	51,6					
So 31.07.2011	41,2	32,4	41,5	40,4	42,7	18,7			24,7	22,0
Gesamt	52,9	42,3	53,9	47,1	53,2	26,8	18,6	27,1	25,6	28,4

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	$L_{eq} Tag$	$L_{eq} Nacht/L_N$	$L_D$	$L_E$	$L_{DEN}$	$L_{eq} Tag$	$L_{eq} Nacht/L_N$	$L_D$	$L_E$	$L_{DEN}$
Fr 01.07.2011	60,1	58,3	60,1	59,9	65,1	58,5	54,8	58,5	58,6	62,4
Sa 02.07.2011	60,2	57,5	60,3	60,0	64,3	58,7	55,4	58,7	58,6	62,5
So 03.07.2011	58,9	56,4	58,2	60,7	63,8	57,7	53,3	56,9	59,4	61,5
Mo 04.07.2011	59,9	57,6	60,1	59,4	64,6	58,0	53,3	58,0	57,9	61,3
Di 05.07.2011	57,9	55,9	58,0	57,7	62,8	56,6	52,6	56,5	56,8	60,3
Mi 06.07.2011	58,0	57,0	58,1	57,7	63,6	56,6	53,5	56,6	56,4	60,8
Do 07.07.2011	58,8	56,0	59,0	58,2	63,2	57,1	52,3	57,3	56,4	60,3
Fr 08.07.2011	59,5	56,0	59,6	59,2	63,5	57,9	55,0	57,8	58,1	62,3
Sa 09.07.2011	58,6	55,3	57,8	60,4	63,0	56,2	53,5	56,3	55,6	60,6
So 10.07.2011	57,3	59,1	57,4	57,2	65,1	56,1	58,1	56,1	56,2	64,1
Mo 11.07.2011	59,2	54,8	59,3	59,1	62,7	57,9	53,3	57,9	57,8	61,3
Di 12.07.2011	57,0	53,3	57,2	56,6	60,9	55,7	52,1	55,8	55,3	59,6
Mi 13.07.2011	57,7	54,2	57,8	57,3	61,7	56,0	52,6	55,9	56,2	60,1
Do 14.07.2011	59,9	56,1	59,8	60,2	63,8	58,2	55,1	58,1	58,5	62,5
Fr 15.07.2011	60,3	56,1	60,2	60,6	64,0	58,8	55,2	58,5	59,4	62,8
Sa 16.07.2011	57,5	55,5	57,9	56,3	62,3	56,1	54,6	56,5	54,8	61,3
So 17.07.2011	59,6	56,1	58,7	61,5	64,0	58,5	54,7	57,5	60,5	62,7
Mo 18.07.2011	59,4	54,2	59,3	59,9	62,6	57,9	53,1	57,6	58,7	61,3
Di 19.07.2011	57,9	52,3	58,0	57,4	60,7	56,5	51,3	56,6	56,3	59,5
Mi 20.07.2011	58,6	55,4	58,2	59,5	62,9	56,7	54,2	56,4	57,7	61,4
Do 21.07.2011	59,8	57,1	59,6	60,4	64,4	58,4	55,2	58,1	59,2	62,7
Fr 22.07.2011	62,2	56,9	62,4	61,5	65,1	59,7	55,7	59,5	60,2	63,5
Sa 23.07.2011	60,2	57,0	60,5	59,3	64,3	58,8	55,9	59,1	57,9	63,1
So 24.07.2011	59,4	56,7	58,9	60,6	64,0	57,9	55,7	57,2	59,6	63,0
Mo 25.07.2011	59,1	54,3	59,1	59,3	62,4	57,9	53,5	57,8	58,3	61,4
Di 26.07.2011	57,2	52,8	57,1	57,5	60,8	55,7	52,0	55,7	55,7	59,6
Mi 27.07.2011	57,6	53,5	57,4	58,1	61,3	56,2	52,7	55,9	56,8	60,3
Do 28.07.2011	59,1	55,2	59,1	59,0	62,9	57,8	54,3	57,8	57,8	61,8
Fr 29.07.2011	60,4	58,0	60,4	60,4	65,1	59,0	56,0	58,9	59,2	63,3
Sa 30.07.2011	58,9	57,3	58,8	59,2	64,1	57,3	56,3	57,3	57,4	63,0
So 31.07.2011	58,8	54,8	58,1	60,3	62,8	57,7	53,9	57,0	59,4	61,9
Gesamt	59,2	56,1	59,1	59,4	63,4	57,6	54,4	57,5	58,0	61,9

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	62,6	59,2	62,5	62,8	66,7	60,4	56,4	60,6	59,9	64,0
Sa 02.07.2011	62,6	57,9	62,3	63,3	66,0	60,8	55,5	60,4	61,7	64,0
So 03.07.2011	61,2	58,2	60,9	62,0	65,6	59,7	55,6	59,4	60,5	63,5
Mo 04.07.2011	61,9	58,3	62,2	61,1	65,7	59,6	54,7	59,8	58,9	62,7
Di 05.07.2011	59,0	58,4	59,2	58,5	64,9	56,2	54,3	56,4	55,4	61,1
Mi 06.07.2011	59,0	57,7	58,5	60,2	64,5	55,7	54,8	54,7	57,8	61,7
Do 07.07.2011	61,0	55,8	61,4	59,6	63,9	59,3	51,4	59,7	57,6	60,9
Fr 08.07.2011	61,7	58,2	62,0	60,8	65,6	59,8	55,8	60,2	58,4	63,3
Sa 09.07.2011	60,5	59,7	59,8	62,1	66,5	57,9	55,0	57,5	58,9	62,4
So 10.07.2011	59,1	61,5	59,3	58,5	67,4	57,1	56,1	57,5	55,7	62,6
Mo 11.07.2011	61,2	58,0	61,2	60,9	65,3	59,2	53,5	59,2	59,0	62,0
Di 12.07.2011	59,8	56,9	60,0	58,8	64,0	57,3	53,1	57,8	55,5	60,7
Mi 13.07.2011	58,8	58,2	58,6	59,6	64,8	54,9	54,7	54,8	55,1	61,2
Do 14.07.2011	62,4	58,2	62,9	60,7	65,8	60,3	55,4	60,8	58,3	63,3
Fr 15.07.2011	62,4	57,7	62,6	61,4	65,6	60,3	54,6	60,6	59,3	63,0
Sa 16.07.2011	59,8	56,2	60,2	58,2	63,6	58,5	54,3	58,9	56,7	61,9
So 17.07.2011	61,0	58,8	60,0	63,1	66,1	59,6	57,6	58,3	62,1	64,9
Mo 18.07.2011	61,3	56,1	61,4	60,8	64,3	59,6	52,4	59,6	59,5	61,8
Di 19.07.2011	60,1	57,8	60,3	59,5	64,8	58,0	51,0	58,7	55,0	59,8
Mi 20.07.2011	60,3	58,7	59,5	62,1	65,8	56,0	55,3	53,9	59,3	62,3
Do 21.07.2011	62,9	59,9	63,2	61,6	67,1	60,9	55,8	61,2	59,5	63,8
Fr 22.07.2011	65,0	59,1	65,6	62,5	67,4	61,1	56,1	61,3	60,4	64,2
Sa 23.07.2011	61,4	59,1	61,9	59,5	66,0	59,2	57,7	59,7	57,3	64,3
So 24.07.2011	61,6	59,8	61,9	60,5	66,6	60,0	58,4	60,2	59,2	65,2
Mo 25.07.2011	61,7	57,6	61,6	62,0	65,4	59,8	54,0	59,9	59,5	62,6
Di 26.07.2011	58,9	58,3	58,9	58,9	64,8	56,1	52,8	56,3	55,2	60,1
Mi 27.07.2011	59,9	59,3	60,1	59,5	65,8	55,5	48,2	55,8	54,5	57,4
Do 28.07.2011	62,4	59,5	62,4	62,1	66,7	60,2	54,4	60,4	59,7	62,9
Fr 29.07.2011	63,1	59,6	63,5	61,9	66,9	61,1	56,7	61,4	59,9	64,4
Sa 30.07.2011	61,5	60,3	61,5	61,6	67,0	59,5	58,7	59,5	59,6	65,3
So 31.07.2011	60,5	58,7	60,6	60,0	65,5	58,9	57,0	59,0	58,7	63,9
Gesamt	61,4	58,6	61,5	61,0	65,8	59,1	55,4	59,2	58,8	62,9

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	59,2	54,9	59,6	58,0	62,6	56,0	52,4	56,3	54,6	59,7
Sa 02.07.2011	59,2	53,9	58,9	60,0	62,3	56,2	51,5	55,7	57,5	59,8
So 03.07.2011	57,6	53,4	57,4	58,1	61,3	54,5	50,8	53,9	55,8	58,6
Mo 04.07.2011	59,7	54,5	60,3	57,6	62,5	54,5	51,2	54,6	54,1	58,6
Di 05.07.2011	55,7	51,5	56,3	53,3	59,0	48,4	43,2	49,2	44,4	51,0
Mi 06.07.2011	58,4	54,2	58,5	58,1	62,0	49,0	51,1	39,4	54,6	57,7
Do 07.07.2011	58,3	50,5	58,8	56,1	59,9	54,7	42,0	55,4	51,8	54,8
Fr 08.07.2011	58,5	54,3	59,0	57,0	61,9	54,8	51,8	55,1	53,8	59,0
Sa 09.07.2011	56,9	53,5	56,4	58,3	61,2	52,6	51,5	52,1	53,9	58,3
So 10.07.2011	55,7	53,5	56,3	53,2	60,3	51,6	43,5	52,9		52,3
Mo 11.07.2011	59,5	53,5	60,1	57,4	61,9	55,1	50,1	55,2	54,9	58,2
Di 12.07.2011	56,7	51,2	57,3	54,0	59,3	51,5	42,6	52,5	43,9	52,1
Mi 13.07.2011	55,6	52,5	56,0	53,9	59,7	38,7	46,1	37,4	41,2	51,6
Do 14.07.2011	58,5	53,7	59,0	56,6	61,5	55,2	51,1	55,8	52,8	58,6
Fr 15.07.2011	59,4	53,5	59,5	58,8	62,0	55,7	51,2	55,9	54,9	59,0
Sa 16.07.2011	57,0	48,4	57,4	55,4	58,4	54,0	41,5	54,6	51,6	54,3
So 17.07.2011	57,5	54,7	56,9	59,0	62,1	54,7	52,6	53,6	57,0	59,9
Mo 18.07.2011	58,2	52,1	58,5	57,0	60,6	54,9	48,4	55,0	54,6	57,3
Di 19.07.2011	57,0	51,5	57,8	53,6	59,5	52,8	41,7	54,0	38,7	52,5
Mi 20.07.2011	57,5	55,2	57,0	58,9	62,4	51,2	52,6	48,5	55,1	59,1
Do 21.07.2011	60,2	56,1	60,6	58,7	63,7	57,3	52,4	57,7	55,8	60,3
Fr 22.07.2011	61,8	55,0	62,4	59,4	63,8	56,8	51,9	57,0	56,0	60,0
Sa 23.07.2011	58,5	54,9	59,0	56,5	62,2	54,8	53,7	55,2	53,5	60,3
So 24.07.2011	58,2	55,3	58,6	56,5	62,4	55,2	54,0	55,4	54,3	60,6
Mo 25.07.2011	58,6	52,7	58,8	57,9	61,2	55,6	50,1	55,7	55,5	58,5
Di 26.07.2011	55,9	51,0	56,4	53,9	58,8	48,5	43,0	49,7	33,4	50,6
Mi 27.07.2011	57,1	51,1	57,0	57,5	59,9	49,4	41,4	49,9	47,5	51,0
Do 28.07.2011	59,9	55,3	60,2	58,8	63,1	56,5	52,0	56,7	56,2	59,9
Fr 29.07.2011	60,2	55,8	60,7	58,5	63,5	56,8	52,4	57,2	55,4	60,1
Sa 30.07.2011	58,3	55,2	58,2	58,5	62,6	55,0	53,3	54,8	55,8	60,3
So 31.07.2011	56,5	54,7	56,6	56,2	61,6	53,7	52,9	53,7	53,8	59,5
Gesamt	58,4	53,8	58,6	57,4	61,6	54,4	50,7	54,5	53,9	58,2



	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	64,3	60,3	64,2	64,6	68,1	62,9	59,2	62,8	63,3	66,8
Sa 02.07.2011	64,2	61,4	64,2	64,2	68,3	63,0	60,3	63,0	63,0	67,1
So 03.07.2011	63,9	59,9	63,1	65,7	67,9	62,7	58,7	61,9	64,5	66,7
Mo 04.07.2011	64,4	59,5	64,5	64,0	67,6	63,0	58,4	63,1	62,8	66,3
Di 05.07.2011	61,4	57,0	61,5	61,2	64,9	60,1	55,9	60,1	60,1	63,7
Mi 06.07.2011	61,5	59,5	61,6	61,3	66,4	60,1	58,2	60,2	59,8	65,1
Do 07.07.2011	63,3	57,4	63,3	63,1	66,0	61,6	56,1	61,9	60,8	64,4
Fr 08.07.2011	63,6	60,8	63,5	63,9	68,1	62,4	59,5	62,3	62,6	66,8
Sa 09.07.2011	62,2	59,4	61,8	63,1	66,7	60,5	58,2	60,5	60,5	65,2
So 10.07.2011	61,2	62,5	61,5	59,9	68,5	60,0	61,6	60,3	58,8	67,5
Mo 11.07.2011	63,7	58,9	63,8	63,6	67,0	62,3	57,3	62,3	62,4	65,5
Di 12.07.2011	60,8	56,6	61,2	59,1	64,2	59,4	55,5	59,8	57,5	62,9
Mi 13.07.2011	60,2	57,4	60,2	60,1	64,6	58,8	56,3	58,7	58,9	63,4
Do 14.07.2011	63,9	60,2	63,8	64,1	67,8	62,6	59,0	62,5	63,0	66,6
Fr 15.07.2011	64,4	60,5	64,2	65,0	68,3	63,1	59,4	62,9	63,8	67,1
Sa 16.07.2011	61,8	59,5	62,1	60,6	66,4	60,4	58,6	60,7	59,3	65,4
So 17.07.2011	64,2	60,5	63,1	66,3	68,4	63,0	59,2	61,9	65,2	67,2
Mo 18.07.2011	63,8	59,4	63,7	64,1	67,3	62,3	57,8	62,1	62,9	65,8
Di 19.07.2011	61,8	56,1	62,3	60,1	64,4	60,5	54,4	61,0	58,9	62,9
Mi 20.07.2011	62,3	60,8	61,4	64,3	67,8	60,8	59,3	59,8	62,8	66,4
Do 21.07.2011	64,2	61,0	63,8	65,1	68,5	62,9	59,6	62,5	63,9	67,2
Fr 22.07.2011	65,5	61,3	65,4	65,7	69,2	64,1	60,2	63,9	64,5	67,9
Sa 23.07.2011	64,1	61,3	64,4	63,3	68,4	62,9	60,2	63,1	62,0	67,3
So 24.07.2011	63,4	61,6	62,6	65,0	68,7	62,1	60,3	61,3	63,9	67,5
Mo 25.07.2011	63,4	59,1	63,2	63,9	67,1	62,2	58,0	62,0	62,8	65,9
Di 26.07.2011	60,4	56,5	60,7	59,2	64,0	59,1	55,5	59,4	58,1	62,9
Mi 27.07.2011	60,7	56,5	60,5	61,4	64,4	59,5	55,6	59,1	60,4	63,4
Do 28.07.2011	63,7	60,2	63,7	63,5	67,6	62,4	59,1	62,5	62,3	66,5
Fr 29.07.2011	64,6	61,5	64,6	64,7	68,9	63,4	60,1	63,3	63,5	67,6
Sa 30.07.2011	63,1	62,0	63,1	63,1	68,6	61,9	61,0	61,9	61,8	67,6
So 31.07.2011	63,6	60,0	62,8	65,3	67,8	62,5	59,0	61,7	64,2	66,8
Gesamt	63,2	59,9	63,1	63,6	67,4	61,9	58,8	61,8	62,3	66,2

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	50,8	46,9	51,2	49,5	54,4	44,0	40,5	44,0	44,0	48,0
Sa 02.07.2011	51,7	44,9	52,1	49,5	53,5	45,0	40,4	45,1	44,6	48,0
So 03.07.2011	50,3	42,8	47,1	54,5	53,8	42,4	32,7	40,6	45,5	44,9
Mo 04.07.2011	53,7	43,6	54,7	46,4	53,9	43,0	36,4	43,4	41,4	45,2
Di 05.07.2011	55,2	50,1	55,3	55,1	58,3	52,9	49,1	52,8	53,3	56,8
Mi 06.07.2011	54,5	51,9	55,0	52,7	58,8	52,9	40,8	53,4	50,7	53,3
Do 07.07.2011	52,1	49,9	52,6	50,0	56,7	44,8	48,7	42,6	48,2	54,7
Fr 08.07.2011	52,5	44,4	53,4	47,4	53,6	47,0	40,8	47,7	43,5	49,1
Sa 09.07.2011	53,8	43,2	51,8	57,1	56,2	47,7	37,8	48,8	39,4	47,9
So 10.07.2011	52,2	53,6	51,3	54,1	59,8	50,4	52,8	49,0	53,1	58,9
Mo 11.07.2011	51,0	46,3	51,2	50,4	54,3	46,9	37,2	47,6	43,0	47,5
Di 12.07.2011	52,5	50,6	51,7	54,1	57,7	50,0	49,6	48,9	52,2	56,3
Mi 13.07.2011	54,1	49,6	54,1	53,8	57,5	52,7	48,0	52,6	52,8	56,1
Do 14.07.2011	49,0	45,6	49,3	48,2	53,0	44,1	41,3	44,1	44,3	48,6
Fr 15.07.2011	52,3	44,9	53,1	49,0	53,9	44,9	41,1	44,7	45,4	48,8
Sa 16.07.2011	49,8	50,5	49,8	50,0	56,7	44,6	49,6	42,7	47,8	55,4
So 17.07.2011	49,4	46,3	49,4	49,5	53,7	45,7	40,8	45,7	45,9	49,0
Mo 18.07.2011	50,0	43,9	50,2	49,4	52,5	44,0	39,3	43,9	44,4	47,4
Di 19.07.2011	52,6	49,4	51,7	54,5	57,1	49,8	48,6	47,6	53,2	55,8
Mi 20.07.2011	54,0	44,5	55,0	48,3	54,6	51,7	39,3	52,8	43,7	51,3
Do 21.07.2011	49,7	48,0	50,0	48,8	54,8	43,8	40,6	43,5	44,7	48,1
Fr 22.07.2011	53,2	46,1	53,7	50,9	55,0	46,7	42,0	46,7	46,5	50,0
Sa 23.07.2011	56,1	47,0	57,0	50,6	56,8	44,0	42,8	43,9	44,1	49,5
So 24.07.2011	49,4	50,1	49,6	48,5	56,2	44,4	44,9	43,8	45,8	51,3
Mo 25.07.2011	53,3	42,2	54,1	49,5	53,6	44,0	38,7	44,0	43,8	47,0
Di 26.07.2011	54,4	49,6	54,4	54,1	57,6	52,6	48,8	52,5	52,8	56,5
Mi 27.07.2011	54,1	50,8	54,3	53,6	58,2	52,1	50,2	52,0	52,4	57,2
Do 28.07.2011	50,1	43,3	50,8	47,2	52,0	43,4	39,3	43,6	42,8	47,0
Fr 29.07.2011	50,1	48,9	50,2	49,8	55,6	45,1	42,1	45,0	45,4	49,5
Sa 30.07.2011	47,7	44,2	47,4	48,7	51,9	41,4	40,4	41,2	42,0	47,1
So 31.07.2011	46,4	40,7	46,1	47,2	49,4	41,3	34,2	40,7	42,9	44,0
Gesamt	52,4	48,1	52,6	51,7	55,8	48,2	45,5	48,1	48,4	52,7

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	$L_{eq\ Tag}$	$L_{eq\ Nacht/L_N}$	$L_D$	$L_E$	$L_{DEN}$	$L_{eq\ Tag}$	$L_{eq\ Nacht/L_N}$	$L_D$	$L_E$	$L_{DEN}$
Fr 01.07.2011	59,3	54,8	59,6	58,5	62,6	57,6	52,8	57,9	56,6	60,7
Sa 02.07.2011	58,3	53,3	58,6	57,7	61,4	56,0	49,9	56,2	55,5	58,6
So 03.07.2011	56,7		56,4	58,1		54,3		53,7	56,5	
Mo 04.07.2011	58,2	54,6	58,5	57,2	62,3	55,4	53,1	55,4	55,4	60,5
Di 05.07.2011	57,4	53,7	57,6	56,6	61,2	54,2	49,2	54,4	53,6	57,3
Mi 06.07.2011	56,0	54,8	55,2	57,7	61,7	52,5	53,2	51,9	54,1	59,6
Do 07.07.2011	58,1	52,7	58,4	57,1	60,9	56,4	49,2	56,7	55,2	58,4
Fr 08.07.2011	58,7	54,5	59,0	57,7	62,2	56,7	52,4	57,0	55,7	60,1
Sa 09.07.2011	58,3	54,6	57,5	60,0	62,5	54,5	52,1	53,9	55,9	59,4
So 10.07.2011	56,5	57,0	56,6	56,4	63,3	54,8	52,6	55,1	53,4	59,5
Mo 11.07.2011	58,0	54,5	57,9	58,1	62,0	56,2	51,3	56,1	56,5	59,5
Di 12.07.2011	56,7	52,4	57,1	55,1	60,0	54,6	48,7	55,0	53,1	57,1
Mi 13.07.2011	56,7	53,0	57,0	55,8	60,5	52,1	49,9	51,4	53,8	57,2
Do 14.07.2011	58,4	53,8	58,7	57,2	61,6	56,5	51,9	56,8	55,5	59,8
Fr 15.07.2011	58,8	53,3	59,1	57,6	61,5	56,7	51,7	57,0	56,0	59,8
Sa 16.07.2011	57,6	51,8	58,1	55,7	60,1	56,1	48,6	56,6	54,1	57,8
So 17.07.2011	57,9	55,2	56,7	60,2	62,8	55,9	53,2	55,2	57,4	60,6
Mo 18.07.2011	58,7	51,9	58,9	57,9	60,9	56,4	49,4	56,3	56,7	58,7
Di 19.07.2011	57,9	53,9	58,5	55,2	61,3	55,5	50,2	56,2	52,3	58,1
Mi 20.07.2011	57,1	54,5	56,7	58,3	61,8	54,1	52,1	53,3	56,0	59,4
Do 21.07.2011	59,7	55,6	60,1	58,2	63,1	57,9	51,3	58,3	56,4	60,1
Fr 22.07.2011	60,0	53,6	59,9	60,3	62,6	55,5	50,5	55,8	54,6	58,6
Sa 23.07.2011	57,9	55,4	58,3	56,2	62,4	56,1	54,2	56,5	54,6	61,0
So 24.07.2011	58,1	55,2	58,3	57,3	62,4	56,8	54,2	57,0	56,2	61,3
Mo 25.07.2011	58,2	53,2	58,2	57,9	61,3	56,9	51,2	56,9	56,8	59,7
Di 26.07.2011	56,9	54,1	57,4	55,0	61,1	54,1	50,4	54,7	52,1	57,8
Mi 27.07.2011	57,4	54,4	57,5	56,9	61,6	54,6	50,3	54,5	54,9	58,2
Do 28.07.2011	59,5	54,3	59,5	59,2	62,5	57,8	52,4	57,8	58,0	60,8
Fr 29.07.2011	59,4	55,9	59,8	58,1	63,3	56,7	52,0	56,9	56,3	60,0
Sa 30.07.2011	57,0	54,5	56,6	57,8	61,7	54,3	50,9	54,2	54,4	58,4
So 31.07.2011	56,3	54,5	55,8	57,6	61,5	54,6	53,5	54,3	55,4	60,3
Gesamt	58,0	54,3	58,1	57,7	61,8	55,8	51,7	55,9	55,5	59,4

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	64,2	74,2	64,0	65,0	79,6	58,8	54,0	59,1	58,0	62,0
Sa 02.07.2011	66,4	68,5	62,4	71,0	74,9	57,2	51,3	57,4	56,7	59,9
So 03.07.2011	61,3	74,4	60,5	63,1	79,7	56,7	53,7	55,5	59,1	61,4
Mo 04.07.2011	62,2	73,7	62,3	61,9	79,0	56,5	54,9	56,5	56,4	61,7
Di 05.07.2011	63,7	69,5	63,4	64,5	75,1	60,3	55,9	60,0	61,0	63,9
Mi 06.07.2011	63,6	61,6	63,2	64,5	68,7	59,2	55,9	59,0	59,8	63,4
Do 07.07.2011	63,5	70,1	62,7	65,4	75,7	58,3	57,1	58,5	57,8	63,7
Fr 08.07.2011	63,7	69,2	63,4	64,5	74,8	58,6	55,9	59,2	55,8	62,8
Sa 09.07.2011	61,7	66,0	61,5	62,4	71,7	57,5	55,6	57,5	57,7	62,5
So 10.07.2011	62,1	71,0	61,6	63,2	76,4	59,3	60,8	58,4	61,1	67,0
Mo 11.07.2011	62,3	68,1	62,1	62,8	73,7	57,9	51,5	57,8	58,1	60,5
Di 12.07.2011	62,9	67,3	62,3	64,2	73,1	59,2	56,2	58,7	60,3	63,7
Mi 13.07.2011	63,2	61,7	62,2	65,3	68,7	59,8	56,4	59,3	61,1	64,0
Do 14.07.2011	62,7	62,1	62,2	63,7	68,7	57,3	54,9	57,5	56,3	61,9
Fr 15.07.2011	62,7	61,0	62,6	62,9	67,8	57,7	53,0	58,0	56,4	60,8
Sa 16.07.2011	61,3	59,9	60,9	62,4	66,8	57,1	55,8	57,2	56,8	62,5
So 17.07.2011	61,3	60,7	60,6	62,9	67,4	57,7	55,3	56,2	60,4	62,8
Mo 18.07.2011	61,7	61,6	61,4	62,4	68,1	57,3	51,9	57,3	57,3	60,3
Di 19.07.2011	63,1	63,8	62,5	64,6	70,1	59,0	56,9	58,5	60,1	64,0
Mi 20.07.2011	63,2	68,4	63,2	63,3	74,0	58,3	54,6	58,4	57,8	62,1
Do 21.07.2011	63,3	63,6	63,3	63,2	69,9	58,8	53,8	59,0	57,8	61,8
Fr 22.07.2011	64,1	61,8	64,2	63,8	68,9	57,8	51,7	57,9	57,4	60,4
Sa 23.07.2011	62,8	60,1	62,9	62,3	67,2	56,9	54,9	57,4	55,1	61,7
So 24.07.2011	61,2	61,1	61,4	60,4	67,5	58,0	56,0	58,4	56,8	62,8
Mo 25.07.2011	62,7	62,3	62,2	63,9	68,9	58,4	54,0	58,6	57,6	61,7
Di 26.07.2011	64,0	64,4	63,7	64,9	70,8	60,3	57,0	60,5	59,3	64,3
Mi 27.07.2011	64,5	65,2	64,5	64,5	71,4	59,6	57,0	59,3	60,6	64,3
Do 28.07.2011	64,3	63,8	64,3	64,5	70,3	59,2	54,9	59,1	59,5	62,8
Fr 29.07.2011	63,7	62,3	63,8	63,1	69,0	58,5	54,0	58,8	57,7	61,8
Sa 30.07.2011	62,1	59,6	61,8	62,9	66,8	56,6	53,5	56,6	56,5	60,8
So 31.07.2011	60,7	60,2	60,9	59,7	66,7	57,0	56,7	56,8	57,5	63,2
Gesamt	63,1	67,6	62,6	64,2	73,3	58,3	55,5	58,3	58,5	62,8

	Gesamtgeräusch in dB(A)					Fluggeräusch in dB(A)				
	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>	<i>L<sub>eq</sub> Tag</i>	<i>L<sub>eq</sub> Nacht/L<sub>N</sub></i>	<i>L<sub>D</sub></i>	<i>L<sub>E</sub></i>	<i>L<sub>DEN</sub></i>
Fr 01.07.2011	54,6	49,9	54,8	53,6	57,8	51,0	47,7	50,9	51,3	55,1
Sa 02.07.2011	55,4	50,1	55,8	53,5	57,9	51,6	47,6	51,8	50,7	54,9
So 03.07.2011	52,6	47,3	52,1	53,9	55,9	49,4	44,0	48,7	51,0	52,7
Mo 04.07.2011	55,7	48,2	56,5	51,8	57,2	49,9	45,3	50,1	49,5	53,3
Di 05.07.2011	56,1	53,5	56,0	56,2	60,6	54,8	51,0	54,7	55,1	58,7
Mi 06.07.2011	56,4	49,4	56,7	55,2	58,4	54,8	46,6	55,2	53,4	56,4
Do 07.07.2011	53,0	52,9	52,8	53,6	59,3	50,5	51,3	49,9	51,9	57,6
Fr 08.07.2011	56,0	49,9	56,7	52,9	58,2	52,0	48,1	52,3	50,8	55,6
Sa 09.07.2011	58,1	48,3	55,1	62,1	60,9	51,9	46,1	52,6	48,7	54,3
So 10.07.2011	54,4	58,7	53,4	56,4	64,4	53,2	57,0	52,0	55,4	62,8
Mo 11.07.2011	54,4	48,6	55,0	52,2	56,9	51,7	45,9	52,0	50,6	54,3
Di 12.07.2011	55,1	52,3	55,0	55,7	59,6	52,8	51,0	52,1	54,5	58,1
Mi 13.07.2011	56,9	52,3	57,1	56,1	60,2	55,0	50,6	55,0	55,1	58,5
Do 14.07.2011	55,1	50,3	55,4	53,9	58,2	51,1	48,7	50,8	51,9	55,9
Fr 15.07.2011	54,7	50,0	54,9	54,1	57,9	51,8	48,3	51,6	52,4	55,9
Sa 16.07.2011	52,0	54,3	52,0	52,0	60,3	49,7	53,5	49,4	50,6	59,3
So 17.07.2011	54,4	52,5	53,6	56,1	59,7	52,3	48,1	51,8	53,7	56,2
Mo 18.07.2011	53,6	48,7	53,7	53,3	56,8	51,1	46,2	51,0	51,6	54,4
Di 19.07.2011	58,9	51,5	59,5	56,5	60,6	52,8	50,4	51,4	55,4	57,9
Mi 20.07.2011	55,9	49,4	56,5	53,0	57,9	53,8	46,8	54,5	50,5	55,6
Do 21.07.2011	54,5	53,2	54,7	54,1	59,9	51,0	48,0	50,6	52,2	55,5
Fr 22.07.2011	56,5	51,3	56,8	55,8	59,5	53,1	49,2	53,0	53,5	57,0
Sa 23.07.2011	55,4	60,1	55,8	53,6	65,7	51,4	49,3	51,6	51,1	56,3
So 24.07.2011	53,7	51,4	53,4	54,4	58,5	51,5	50,0	50,9	52,9	57,0
Mo 25.07.2011	52,9	48,1	53,0	52,6	56,1	50,6	46,2	50,5	51,0	54,2
Di 26.07.2011	56,8	52,0	57,0	56,2	60,0	54,6	50,8	54,5	54,9	58,5
Mi 27.07.2011	55,4	52,4	55,3	55,7	59,8	54,0	51,5	53,7	54,6	58,7
Do 28.07.2011	52,7	49,1	52,9	52,2	56,6	50,4	46,9	50,4	50,4	54,4
Fr 29.07.2011	54,9	56,0	55,1	54,5	62,2	51,8	49,0	51,7	52,1	56,3
Sa 30.07.2011	52,9	50,1	52,2	54,6	57,6	49,3	48,2	49,1	49,8	54,9
So 31.07.2011	51,6	47,4	51,0	53,0	55,5	49,6	45,1	48,8	51,2	53,3
Gesamt	55,2	52,6	55,2	55,1	59,7	52,2	49,6	52,1	52,6	56,8

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	1				62					100
Sa 02.07.2011	3				100					100
So 03.07.2011	4				100					99
Mo 04.07.2011					100					100
Di 05.07.2011	4				100					100
Mi 06.07.2011	2				100					100
Do 07.07.2011	3				100					100
Fr 08.07.2011	2				100					100
Sa 09.07.2011	1				100					100
So 10.07.2011	3				100	1				100
Mo 11.07.2011	1				100	1				100
Di 12.07.2011	2				100	1				100
Mi 13.07.2011	7				100					100
Do 14.07.2011	2				100					100
Fr 15.07.2011	2				100	3				100
Sa 16.07.2011	3				100					100
So 17.07.2011	2				100					100
Mo 18.07.2011	3				100					100
Di 19.07.2011	7				100					100
Mi 20.07.2011	5				100	1				100
Do 21.07.2011					100	1				100
Fr 22.07.2011					100					100
Sa 23.07.2011					100					100
So 24.07.2011	8				100					100
Mo 25.07.2011	1				100					100
Di 26.07.2011	4				100					100
Mi 27.07.2011	5				100					100
Do 28.07.2011	3				100	1				100
Fr 29.07.2011					100					100
Sa 30.07.2011					100					100
So 31.07.2011	1				100					100
Gesamt	79				99	9				100

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	98	105	105	93,3	100	18	18	18	100,0	100
Sa 02.07.2011	68	72	69	94,4	94	15	17	14	88,2	78
So 03.07.2011	79	79	79	100,0	100	17	17	17	100,0	100
Mo 04.07.2011	87	91	89	95,6	99	18	18	18	100,0	100
Di 05.07.2011	86	88	88	97,7	100	13	13	13	100,0	100
Mi 06.07.2011	93	95	95	97,9	100	18	18	18	100,0	100
Do 07.07.2011	96	105	105	91,4	100	12	13	13	92,3	100
Fr 08.07.2011	98	106	106	92,5	100	20	21	21	95,2	100
Sa 09.07.2011	68	73	73	93,2	99	16	16	16	100,0	100
So 10.07.2011	69	80	80	86,3	100	17	17	16	100,0	97
Mo 11.07.2011	93	95	95	97,9	100	15	15	15	100,0	100
Di 12.07.2011	74	82	82	90,2	100	12	12	12	100,0	100
Mi 13.07.2011	79	82	82	96,3	100	13	12	12	108,3	99
Do 14.07.2011	79	79	79	100,0	100	17	18	17	94,4	100
Fr 15.07.2011	89	95	95	93,7	100	17	17	17	100,0	100
Sa 16.07.2011	63	72	72	87,5	100	12	12	12	100,0	100
So 17.07.2011	83	90	90	92,2	100	18	18	18	100,0	100
Mo 18.07.2011	83	85	85	97,6	100	13	13	13	100,0	100
Di 19.07.2011	82	87	87	94,3	100	10	10	10	100,0	100
Mi 20.07.2011	83	88	88	94,3	100	19	19	19	100,0	100
Do 21.07.2011	82	86	86	95,3	100	17	19	19	89,5	99
Fr 22.07.2011	78	84	79	92,9	98	15	15	15	100,0	100
Sa 23.07.2011	67	69	69	97,1	100	18	18	18	100,0	100
So 24.07.2011	71	79	78	89,9	100	19	19	19	100,0	100
Mo 25.07.2011	84	86	86	97,7	100	15	15	15	100,0	100
Di 26.07.2011	70	75	75	93,3	100	12	12	12	100,0	100
Mi 27.07.2011	84	91	91	92,3	100	15	15	15	100,0	100
Do 28.07.2011	83	85	85	97,6	100	17	17	16	100,0	100
Fr 29.07.2011	81	83	83	97,6	100	17	18	18	94,4	100
Sa 30.07.2011	60	59	59	101,7	100	21	21	21	100,0	100
So 31.07.2011	75	75	75	100,0	100	17	17	17	100,0	100
Gesamt	2485	2621	2610	94,8	100	493	500	494	98,6	99

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	109	116	116	94,0	100	12	12	12	100,0	100
Sa 02.07.2011	82	83	83	98,8	99	11	11	11	100,0	98
So 03.07.2011	84	84	84	100,0	100	13	13	13	100,0	100
Mo 04.07.2011	89	91	91	97,8	100	14	14	14	100,0	100
Di 05.07.2011	144	111	111	129,7	100	26	15	15	173,3	100
Mi 06.07.2011	152	98	98	155,1	100	14	14	14	100,0	100
Do 07.07.2011	103	108	108	95,4	100	28	17	17	164,7	100
Fr 08.07.2011	120	119	119	100,8	100	16	16	16	100,0	100
Sa 09.07.2011	83	72	72	115,3	100	16	17	17	94,1	100
So 10.07.2011	111	94	93	118,1	100	34	20	20	170,0	100
Mo 11.07.2011	73	78	78	93,6	100	10	11	11	90,9	100
Di 12.07.2011	129	95	95	135,8	100	27	16	16	168,8	100
Mi 13.07.2011	140	77	77	181,8	100	26	17	17	152,9	99
Do 14.07.2011	82	85	85	96,5	100	14	14	14	100,0	100
Fr 15.07.2011	90	99	99	90,9	100	10	12	12	83,3	100
Sa 16.07.2011	79	83	83	95,2	100	30	18	18	166,7	100
So 17.07.2011	82	86	86	95,3	100	13	13	13	100,0	100
Mo 18.07.2011	80	83	83	96,4	100	9	9	9	100,0	100
Di 19.07.2011	114	94	94	121,3	100	21	18	18	116,7	100
Mi 20.07.2011	66	72	72	91,7	100	14	14	14	100,0	100
Do 21.07.2011	95	99	99	96,0	100	13	15	15	86,7	99
Fr 22.07.2011	75	91	90	82,4	96	11	11	11	100,0	100
Sa 23.07.2011	70	72	72	97,2	100	15	15	15	100,0	100
So 24.07.2011	79	86	86	91,9	100	14	14	14	100,0	100
Mo 25.07.2011	80	85	85	94,1	100	14	14	14	100,0	100
Di 26.07.2011	136	96	96	141,7	100	22	15	15	146,7	100
Mi 27.07.2011	88	92	92	95,7	100	19	20	20	95,0	100
Do 28.07.2011	92	99	99	92,9	100	14	15	15	93,3	100
Fr 29.07.2011	90	93	93	96,8	100	14	14	14	100,0	100
Sa 30.07.2011	70	71	71	98,6	100	15	15	15	100,0	100
So 31.07.2011	72	73	73	98,6	100	19	18	18	105,6	100
Gesamt	2959	2785	2783	106,2	100	528	457	457	115,5	100



	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	96	116	116	82,8	100	12	12	12	100,0	100
Sa 02.07.2011	72	83	83	86,7	99	11	11	11	100,0	98
So 03.07.2011	80	84	84	95,2	100	13	13	13	100,0	100
Mo 04.07.2011	79	91	91	86,8	100	13	14	14	92,9	100
Di 05.07.2011	23	111	111	20,7	100	17	15	15	113,3	100
Mi 06.07.2011	13	98	98	13,3	100	12	14	14	85,7	100
Do 07.07.2011	75	108	108	69,4	100	16	17	17	94,1	100
Fr 08.07.2011	75	119	119	63,0	100	16	16	16	100,0	100
Sa 09.07.2011	48	72	72	66,7	100	14	17	17	82,4	100
So 10.07.2011	35	94	93	37,2	100	4	20	20	20,0	100
Mo 11.07.2011	71	78	78	91,0	100	9	11	11	81,8	100
Di 12.07.2011	37	95	95	38,9	100	16	16	16	100,0	100
Mi 13.07.2011	9	77	77	11,7	100	15	17	17	88,2	99
Do 14.07.2011	74	85	85	87,1	100	13	14	14	92,9	100
Fr 15.07.2011	81	99	99	81,8	100	12	12	12	100,0	100
Sa 16.07.2011	64	83	83	77,1	100	16	18	18	88,9	100
So 17.07.2011	68	86	86	79,1	100	13	13	13	100,0	100
Mo 18.07.2011	74	83	83	89,2	100	9	9	9	100,0	100
Di 19.07.2011	48	94	94	51,1	100	13	18	18	72,2	100
Mi 20.07.2011	37	72	72	51,4	100	14	14	14	100,0	100
Do 21.07.2011	90	99	99	90,9	100	12	15	15	80,0	99
Fr 22.07.2011	80	91	90	87,9	96	11	11	11	100,0	100
Sa 23.07.2011	66	72	72	91,7	100	14	15	14	93,3	100
So 24.07.2011	71	86	86	82,6	100	14	14	14	100,0	100
Mo 25.07.2011	76	85	85	89,4	100	12	14	14	85,7	100
Di 26.07.2011	19	96	96	19,8	100	14	15	15	93,3	100
Mi 27.07.2011	23	92	92	25,0	100	11	20	20	55,0	100
Do 28.07.2011	85	99	99	85,9	100	14	15	15	93,3	100
Fr 29.07.2011	87	93	93	93,5	100	15	14	14	107,1	100
Sa 30.07.2011	65	71	71	91,5	100	15	15	15	100,0	100
So 31.07.2011	65	73	73	89,0	100	17	18	18	94,4	100
Gesamt	1886	2785	2783	67,7	100	407	457	456	89,1	100

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	97	105	105	92,4	100	18	18	18	100,0	100
Sa 02.07.2011	69	72	69	95,8	94	16	17	14	94,1	78
So 03.07.2011	78	79	79	98,7	100	17	17	17	100,0	100
Mo 04.07.2011	87	91	89	95,6	99	18	18	18	100,0	100
Di 05.07.2011	78	88	88	88,6	100	13	13	13	100,0	100
Mi 06.07.2011	85	95	95	89,5	100	18	18	18	100,0	100
Do 07.07.2011	89	105	105	84,8	100	12	13	13	92,3	100
Fr 08.07.2011	93	106	106	87,7	100	20	21	21	95,2	100
Sa 09.07.2011	67	73	73	91,8	99	16	16	16	100,0	100
So 10.07.2011	66	80	80	82,5	100	17	17	16	100,0	97
Mo 11.07.2011	92	95	95	96,8	100	15	15	15	100,0	100
Di 12.07.2011	67	82	82	81,7	100	12	12	12	100,0	100
Mi 13.07.2011	73	82	82	89,0	100	12	12	12	100,0	99
Do 14.07.2011	78	79	79	98,7	100	16	18	17	88,9	100
Fr 15.07.2011	88	95	95	92,6	100	17	17	17	100,0	100
Sa 16.07.2011	62	72	72	86,1	100	12	12	12	100,0	100
So 17.07.2011	84	90	90	93,3	100	18	18	18	100,0	100
Mo 18.07.2011	82	85	85	96,5	100	13	13	13	100,0	100
Di 19.07.2011	75	87	87	86,2	100	10	10	10	100,0	100
Mi 20.07.2011	78	88	88	88,6	100	19	19	19	100,0	100
Do 21.07.2011	81	86	86	94,2	100	17	19	19	89,5	99
Fr 22.07.2011	79	84	79	94,0	98	15	15	15	100,0	100
Sa 23.07.2011	66	69	69	95,7	100	18	18	18	100,0	100
So 24.07.2011	71	79	78	89,9	100	19	19	19	100,0	100
Mo 25.07.2011	84	86	86	97,7	100	15	15	15	100,0	100
Di 26.07.2011	63	75	75	84,0	100	12	12	12	100,0	100
Mi 27.07.2011	74	91	91	81,3	100	15	15	15	100,0	100
Do 28.07.2011	82	85	85	96,5	100	17	17	16	100,0	100
Fr 29.07.2011	82	83	83	98,8	100	17	18	18	94,4	100
Sa 30.07.2011	59	59	59	100,0	100	21	21	21	100,0	100
So 31.07.2011	75	75	75	100,0	100	17	17	17	100,0	100
Gesamt	2404	2621	2610	91,7	100	492	500	494	98,4	99

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	87	105	105	82,9	100	16	18	18	88,9	100
Sa 02.07.2011	59	72	69	81,9	94	15	17	14	88,2	78
So 03.07.2011	65	79	79	82,3	100	9	17	17	52,9	100
Mo 04.07.2011	69	91	89	75,8	99	14	18	18	77,8	100
Di 05.07.2011	82	88	88	93,2	100	12	13	13	92,3	100
Mi 06.07.2011	88	95	95	92,6	100	15	18	18	83,3	100
Do 07.07.2011	66	105	105	62,9	100	13	13	13	100,0	100
Fr 08.07.2011	81	106	106	76,4	100	17	21	21	81,0	100
Sa 09.07.2011	63	73	73	86,3	99	14	16	16	87,5	100
So 10.07.2011	64	80	80	80,0	100	17	17	16	100,0	97
Mo 11.07.2011	80	95	95	84,2	100	9	15	15	60,0	100
Di 12.07.2011	66	82	82	80,5	100	12	12	12	100,0	100
Mi 13.07.2011	75	82	82	91,5	100	12	12	12	100,0	99
Do 14.07.2011	73	79	79	92,4	100	16	18	17	88,9	100
Fr 15.07.2011	81	95	95	85,3	100	17	17	17	100,0	100
Sa 16.07.2011	55	72	72	76,4	100	12	12	12	100,0	100
So 17.07.2011	74	90	90	82,2	100	16	18	18	88,9	100
Mo 18.07.2011	72	85	85	84,7	100	13	13	13	100,0	100
Di 19.07.2011	70	87	87	80,5	100	10	10	10	100,0	100
Mi 20.07.2011	76	88	88	86,4	100	19	19	19	100,0	100
Do 21.07.2011	73	86	86	84,9	100	16	19	19	84,2	99
Fr 22.07.2011	78	84	79	92,9	98	15	15	15	100,0	100
Sa 23.07.2011	48	69	69	69,6	100	18	18	18	100,0	100
So 24.07.2011	68	79	79	86,1	100	18	19	19	94,7	100
Mo 25.07.2011	71	86	86	82,6	100	14	15	15	93,3	100
Di 26.07.2011	70	75	75	93,3	100	12	12	12	100,0	100
Mi 27.07.2011	78	91	91	85,7	100	15	15	15	100,0	100
Do 28.07.2011	69	85	85	81,2	100	16	17	16	94,1	100
Fr 29.07.2011	77	83	83	92,8	100	17	18	18	94,4	100
Sa 30.07.2011	49	59	59	83,1	100	21	21	21	100,0	100
So 31.07.2011	63	75	75	84,0	100	7	17	17	41,2	100
Gesamt	2190	2621	2611	83,6	100	447	500	494	89,4	99

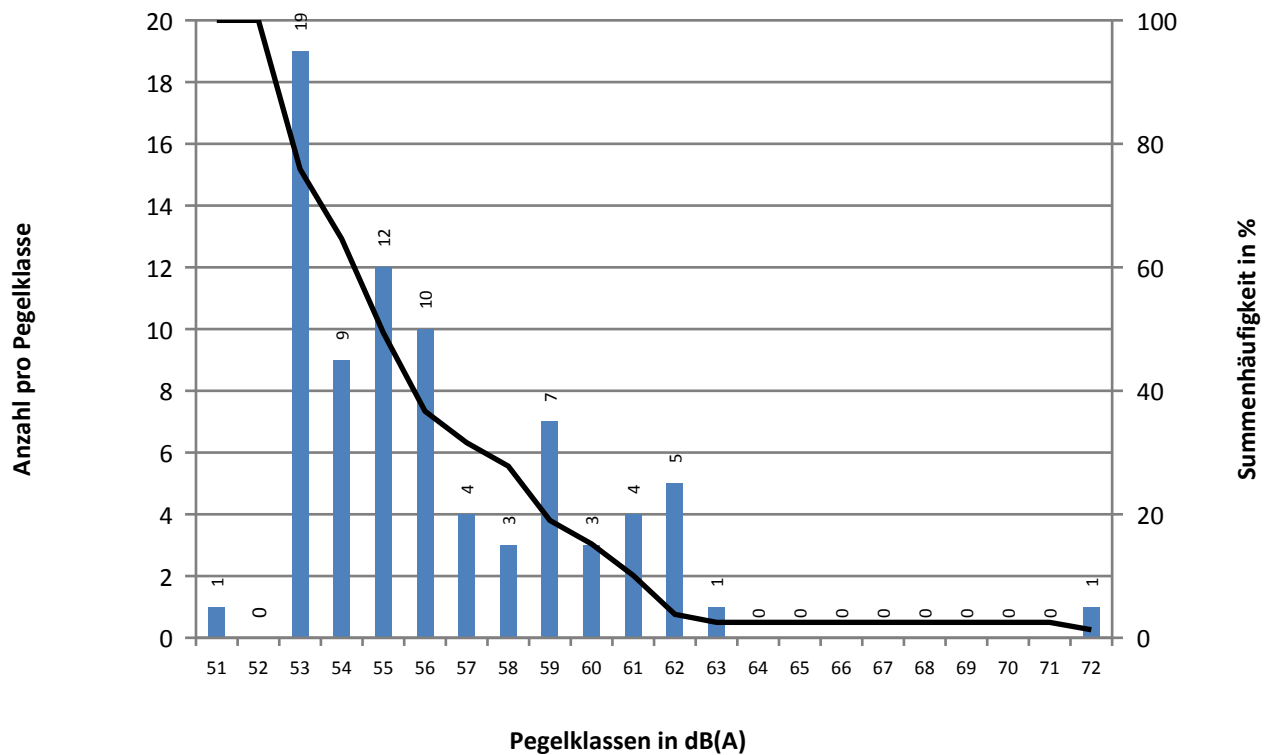
Messstellen-Bericht  
MP07  
Blankenfelde, Glasower Damm

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	110	116	116	94,8	100	12	12	12	100,0	100
Sa 02.07.2011	80	83	83	96,4	99	10	11	11	90,9	98
So 03.07.2011	75	84	76	89,3	90		13			
Mo 04.07.2011	76	91	79	83,5	83	14	14	14	100,0	100
Di 05.07.2011	96	111	111	86,5	100	15	15	15	100,0	100
Mi 06.07.2011	85	98	98	86,7	100	14	14	14	100,0	100
Do 07.07.2011	96	108	108	88,9	100	17	17	17	100,0	100
Fr 08.07.2011	110	119	119	92,4	100	16	16	16	100,0	100
Sa 09.07.2011	66	72	72	91,7	100	16	17	17	94,1	100
So 10.07.2011	83	94	93	88,3	100	17	20	20	85,0	100
Mo 11.07.2011	74	78	78	94,9	100	10	11	11	90,9	100
Di 12.07.2011	89	95	95	93,7	100	16	16	16	100,0	100
Mi 13.07.2011	73	77	77	94,8	100	17	17	17	100,0	99
Do 14.07.2011	80	85	85	94,1	100	14	14	14	100,0	100
Fr 15.07.2011	88	99	99	88,9	100	12	12	12	100,0	100
Sa 16.07.2011	71	83	83	85,5	100	18	18	18	100,0	100
So 17.07.2011	75	86	86	87,2	100	14	13	13	107,7	100
Mo 18.07.2011	76	83	83	91,6	100	9	9	9	100,0	100
Di 19.07.2011	87	94	94	92,6	100	18	18	18	100,0	100
Mi 20.07.2011	67	72	72	93,1	100	14	14	14	100,0	100
Do 21.07.2011	93	99	99	93,9	100	11	15	15	73,3	99
Fr 22.07.2011	64	91	90	70,3	96	11	11	11	100,0	100
Sa 23.07.2011	70	72	72	97,2	100	14	15	14	93,3	100
So 24.07.2011	74	86	86	86,0	100	14	14	14	100,0	100
Mo 25.07.2011	83	85	85	97,6	100	13	14	14	92,9	100
Di 26.07.2011	91	96	96	94,8	100	15	15	15	100,0	100
Mi 27.07.2011	87	92	92	94,6	100	19	20	20	95,0	100
Do 28.07.2011	92	99	99	92,9	100	15	15	15	100,0	100
Fr 29.07.2011	87	93	93	93,5	100	14	14	14	100,0	100
Sa 30.07.2011	69	71	71	97,2	100	14	15	15	93,3	100
So 31.07.2011	72	73	73	98,6	100	18	18	18	100,0	100
Gesamt	2539	2785	2763	91,2	99	431	457	443	94,3	96

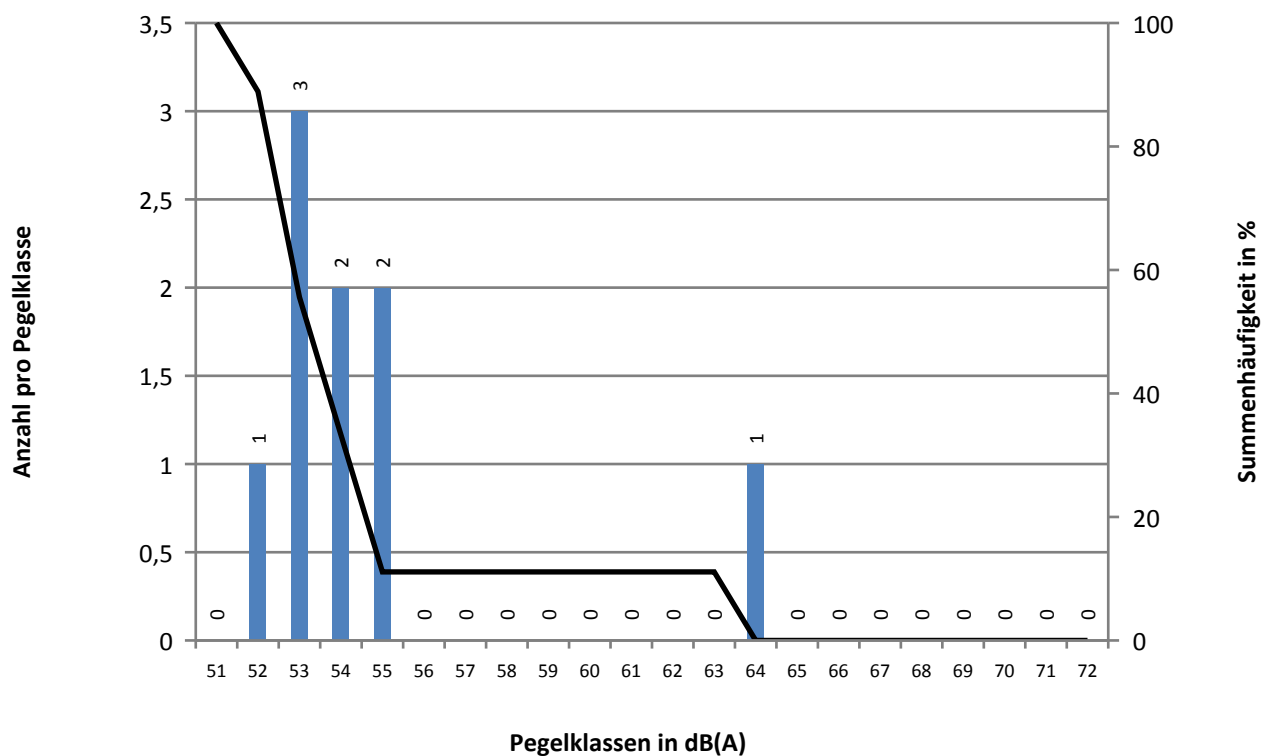
	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	89	116	116	76,7	100	11	12	12	91,7	100
Sa 02.07.2011	61	83	83	73,5	99	9	11	11	81,8	98
So 03.07.2011	66	84	84	78,6	100	13	13	13	100,0	100
Mo 04.07.2011	68	91	91	74,7	100	11	14	14	78,6	100
Di 05.07.2011	89	111	111	80,2	100	15	15	15	100,0	100
Mi 06.07.2011	82	98	98	83,7	100	14	14	14	100,0	100
Do 07.07.2011	76	108	108	70,4	100	17	17	17	100,0	100
Fr 08.07.2011	84	119	119	70,6	100	15	16	16	93,8	100
Sa 09.07.2011	65	72	72	90,3	100	15	17	17	88,2	100
So 10.07.2011	76	94	93	80,9	100	19	20	20	95,0	100
Mo 11.07.2011	66	78	78	84,6	100	8	11	11	72,7	100
Di 12.07.2011	83	95	95	87,4	100	16	16	16	100,0	100
Mi 13.07.2011	73	77	77	94,8	100	17	17	17	100,0	99
Do 14.07.2011	66	85	85	77,6	100	13	14	14	92,9	100
Fr 15.07.2011	76	99	99	76,8	100	10	12	12	83,3	100
Sa 16.07.2011	65	83	83	78,3	100	18	18	18	100,0	100
So 17.07.2011	63	86	86	73,3	100	13	13	13	100,0	100
Mo 18.07.2011	70	83	83	84,3	100	7	9	9	77,8	100
Di 19.07.2011	79	94	94	84,0	100	17	18	18	94,4	100
Mi 20.07.2011	64	72	72	88,9	100	13	14	14	92,9	100
Do 21.07.2011	80	99	99	80,8	100	11	15	15	73,3	99
Fr 22.07.2011	72	91	90	79,1	96	8	11	11	72,7	100
Sa 23.07.2011	62	72	72	86,1	100	10	15	14	66,7	100
So 24.07.2011	70	86	86	81,4	100	14	14	14	100,0	100
Mo 25.07.2011	75	85	85	88,2	100	11	14	14	78,6	100
Di 26.07.2011	90	96	96	93,8	100	15	15	15	100,0	100
Mi 27.07.2011	73	92	92	79,3	100	20	20	20	100,0	100
Do 28.07.2011	76	99	99	76,8	100	13	15	15	86,7	100
Fr 29.07.2011	76	93	93	81,7	100	13	14	14	92,9	100
Sa 30.07.2011	57	71	71	80,3	100	14	15	15	93,3	100
So 31.07.2011	63	73	73	86,3	100	18	18	18	100,0	100
Gesamt	2255	2785	2783	81,0	100	418	457	456	91,5	100

	Tag					Nacht				
	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %	$N_1$	$N_2$	$N_{2+}$	$N_1/N_2$ in %	Verf. in %
Fr 01.07.2011	89	105	105	84,8	100	18	18	18	100,0	100
Sa 02.07.2011	62	72	69	86,1	94	14	17	14	82,4	78
So 03.07.2011	75	79	79	94,9	100	17	17	17	100,0	100
Mo 04.07.2011	75	91	89	82,4	99	17	18	18	94,4	100
Di 05.07.2011	84	88	88	95,5	100	13	13	13	100,0	100
Mi 06.07.2011	88	95	95	92,6	100	17	18	18	94,4	100
Do 07.07.2011	78	105	105	74,3	100	12	13	13	92,3	100
Fr 08.07.2011	85	106	106	80,2	100	20	21	21	95,2	100
Sa 09.07.2011	68	73	73	93,2	99	16	16	16	100,0	100
So 10.07.2011	68	80	80	85,0	100	16	17	16	94,1	97
Mo 11.07.2011	84	95	95	88,4	100	14	15	15	93,3	100
Di 12.07.2011	72	82	82	87,8	100	12	12	12	100,0	100
Mi 13.07.2011	77	82	82	93,9	100	13	12	12	108,3	99
Do 14.07.2011	73	79	79	92,4	100	16	18	17	88,9	100
Fr 15.07.2011	85	95	95	89,5	100	17	17	17	100,0	100
Sa 16.07.2011	60	72	72	83,3	100	12	12	12	100,0	100
So 17.07.2011	79	90	90	87,8	100	17	18	18	94,4	100
Mo 18.07.2011	76	85	85	89,4	100	13	13	13	100,0	100
Di 19.07.2011	76	87	87	87,4	100	10	10	10	100,0	100
Mi 20.07.2011	79	88	88	89,8	100	19	19	19	100,0	100
Do 21.07.2011	78	86	86	90,7	100	16	19	19	84,2	99
Fr 22.07.2011	80	84	79	95,2	98	15	15	15	100,0	100
Sa 23.07.2011	60	69	69	87,0	100	18	18	18	100,0	100
So 24.07.2011	70	79	78	88,6	100	19	19	19	100,0	100
Mo 25.07.2011	76	86	86	88,4	100	14	15	15	93,3	100
Di 26.07.2011	68	75	75	90,7	100	12	12	12	100,0	100
Mi 27.07.2011	76	91	91	83,5	100	15	15	15	100,0	100
Do 28.07.2011	75	85	85	88,2	100	17	17	16	100,0	100
Fr 29.07.2011	80	83	83	96,4	100	17	18	18	94,4	100
Sa 30.07.2011	54	59	59	91,5	100	21	21	21	100,0	100
So 31.07.2011	69	75	75	92,0	100	16	17	17	94,1	100
Gesamt	2319	2621	2610	88,5	100	483	500	494	96,6	99

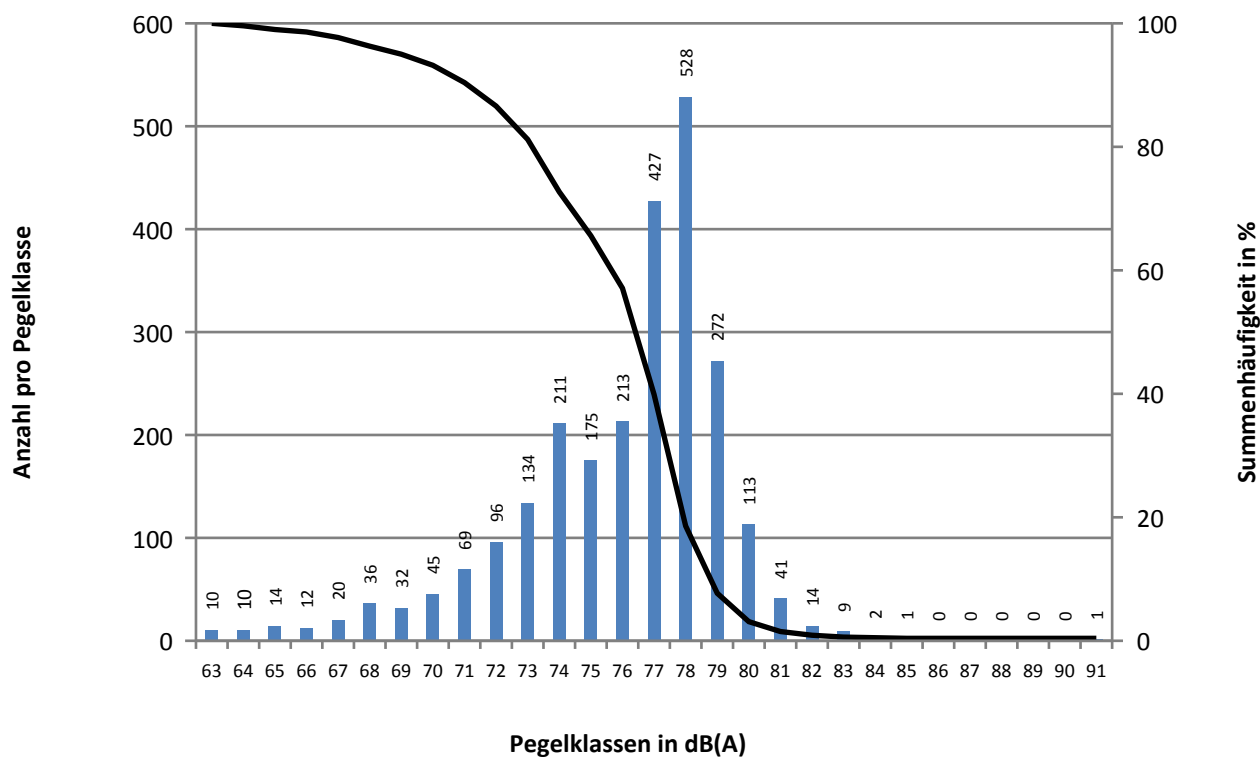
## Maximalpegel-Verteilung Tag



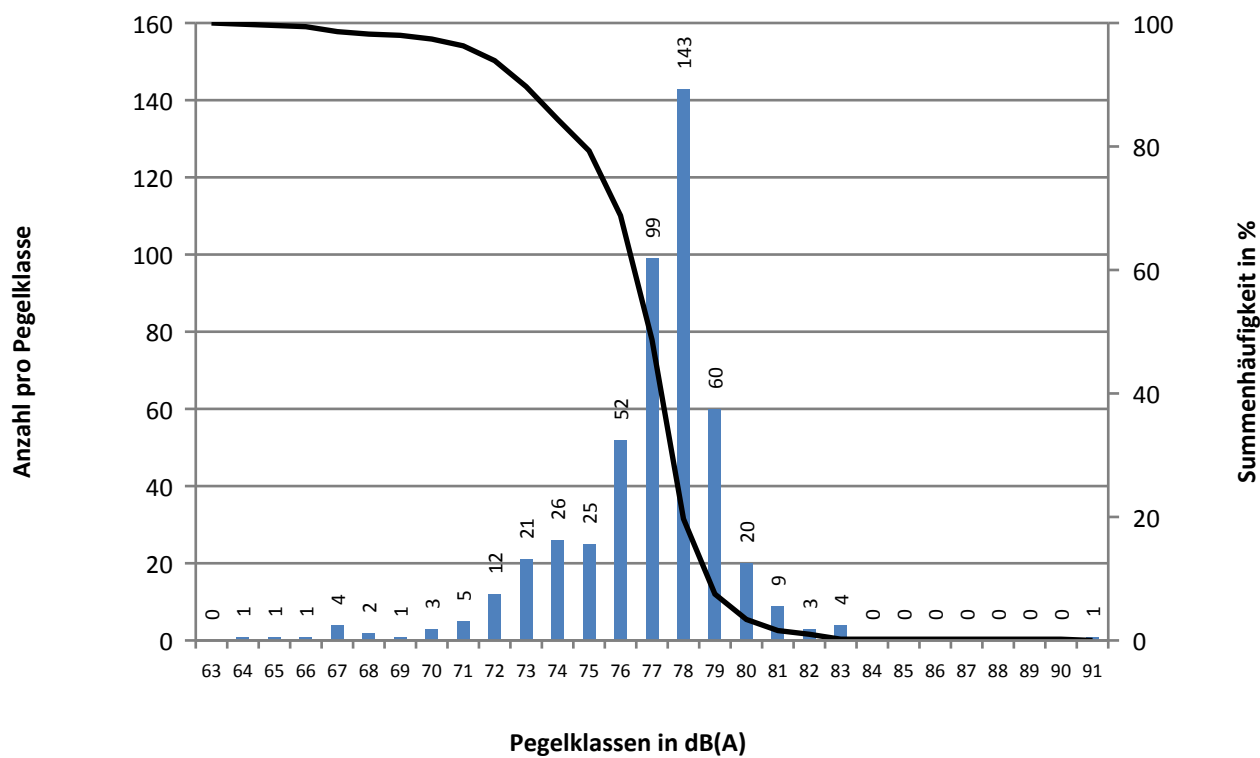
## Maximalpegel-Verteilung Nacht



## Maximalpegel-Verteilung Tag

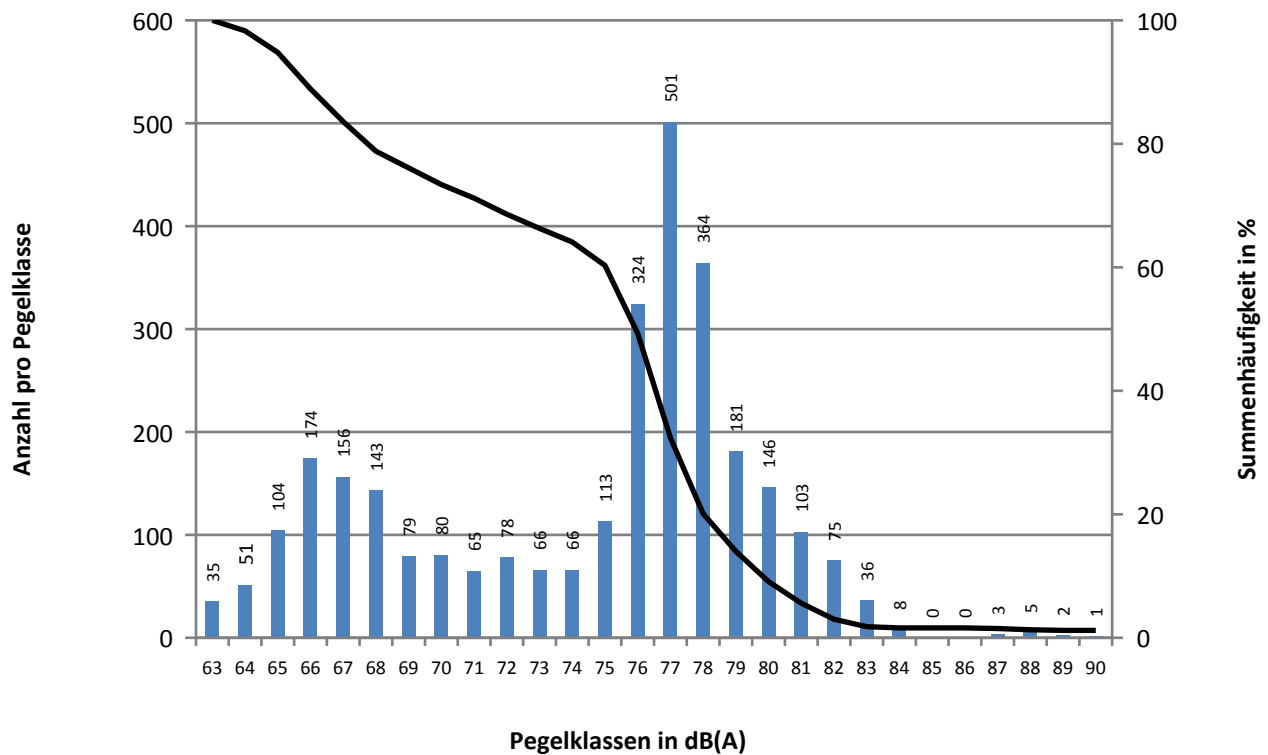


## Maximalpegel-Verteilung Nacht

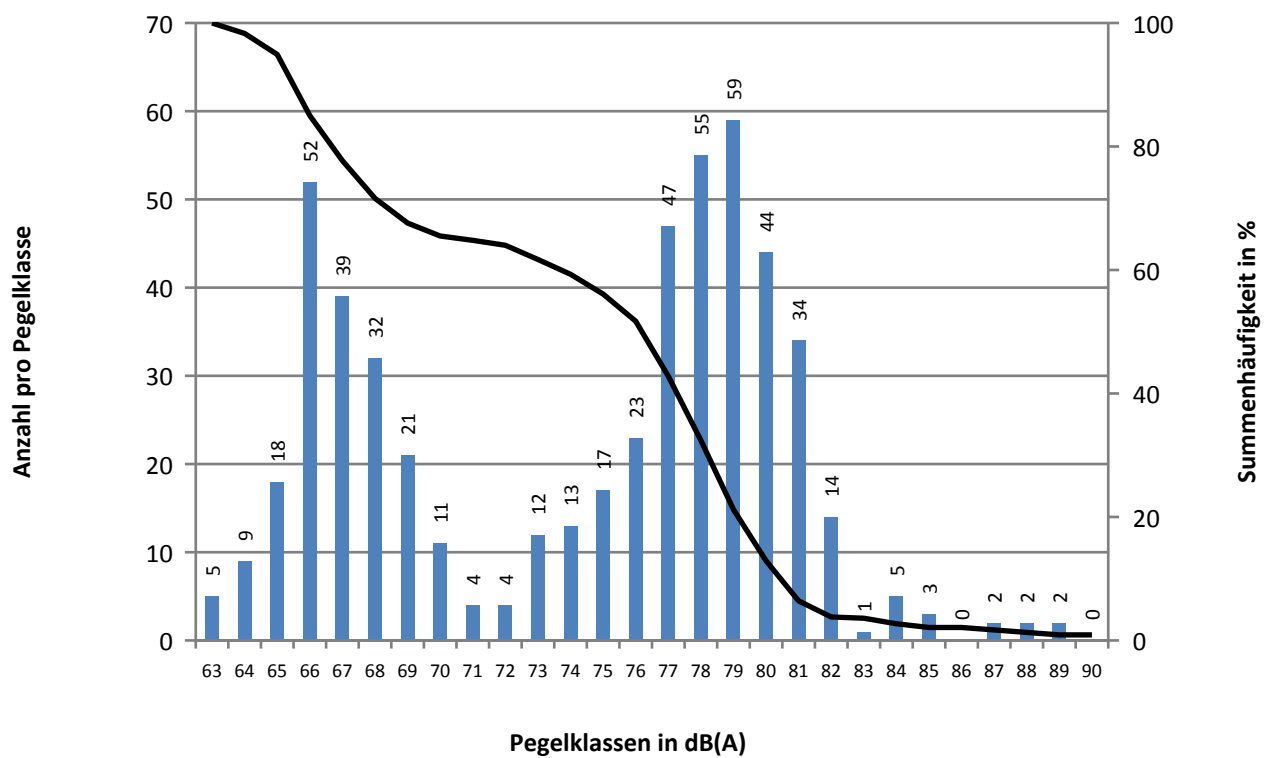




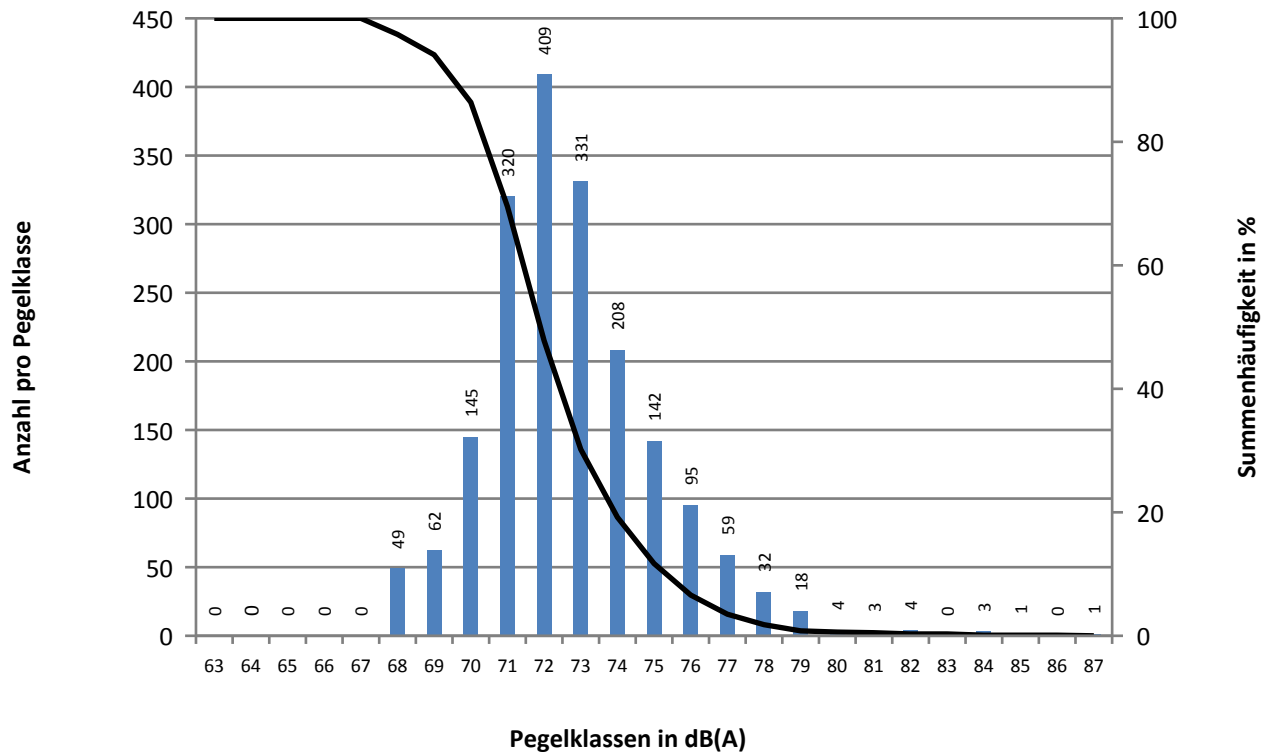
### Maximalpegel-Verteilung Tag



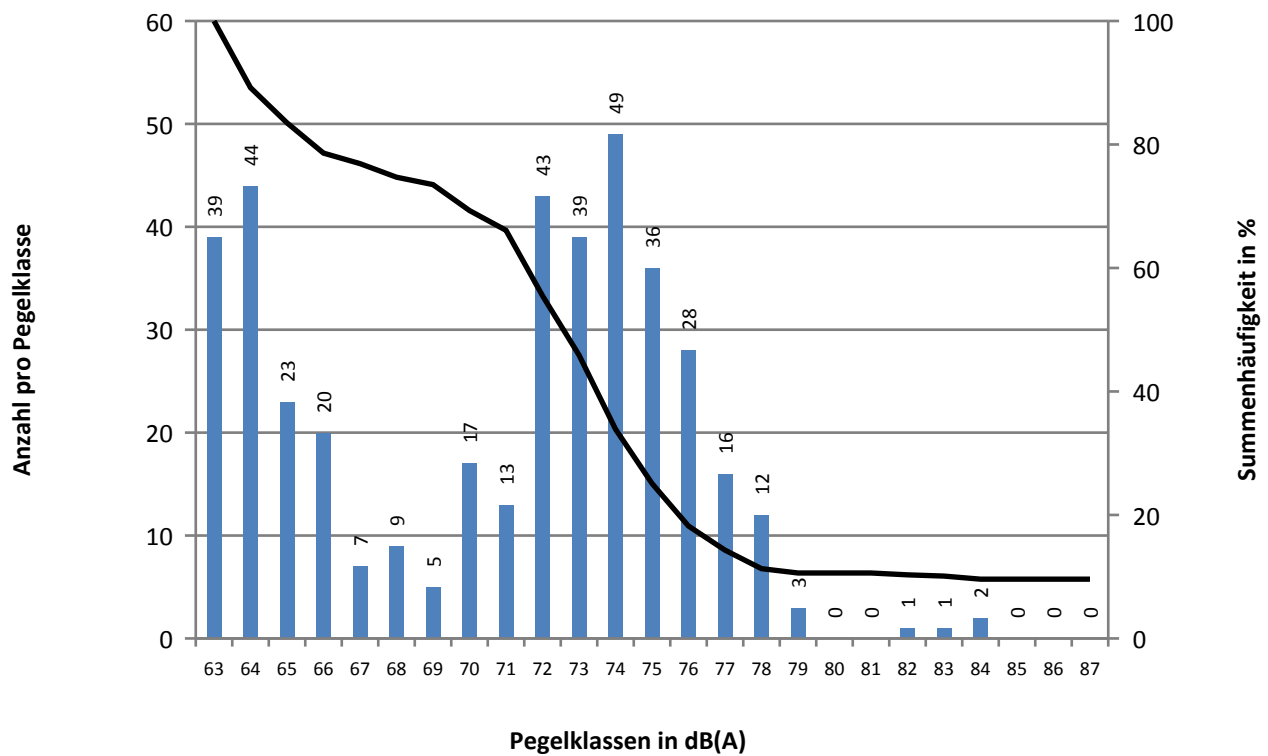
### Maximalpegel-Verteilung Nacht



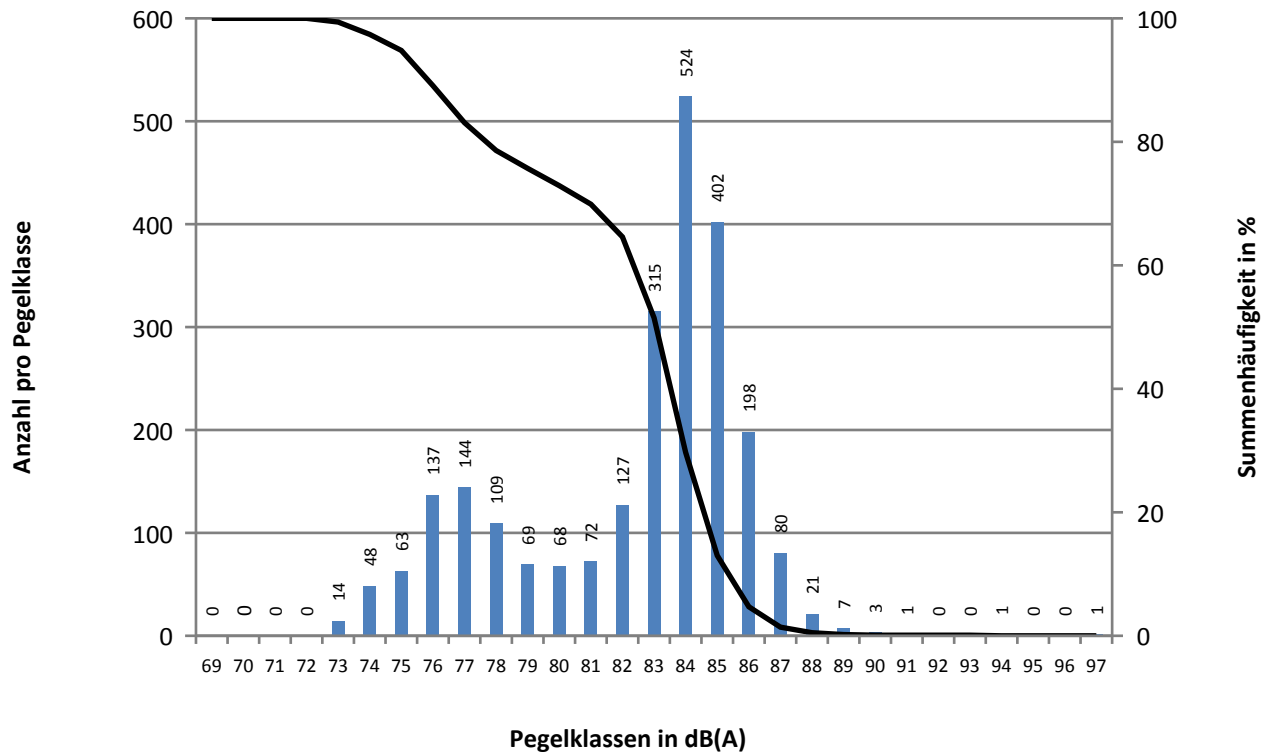
### Maximalpegel-Verteilung Tag



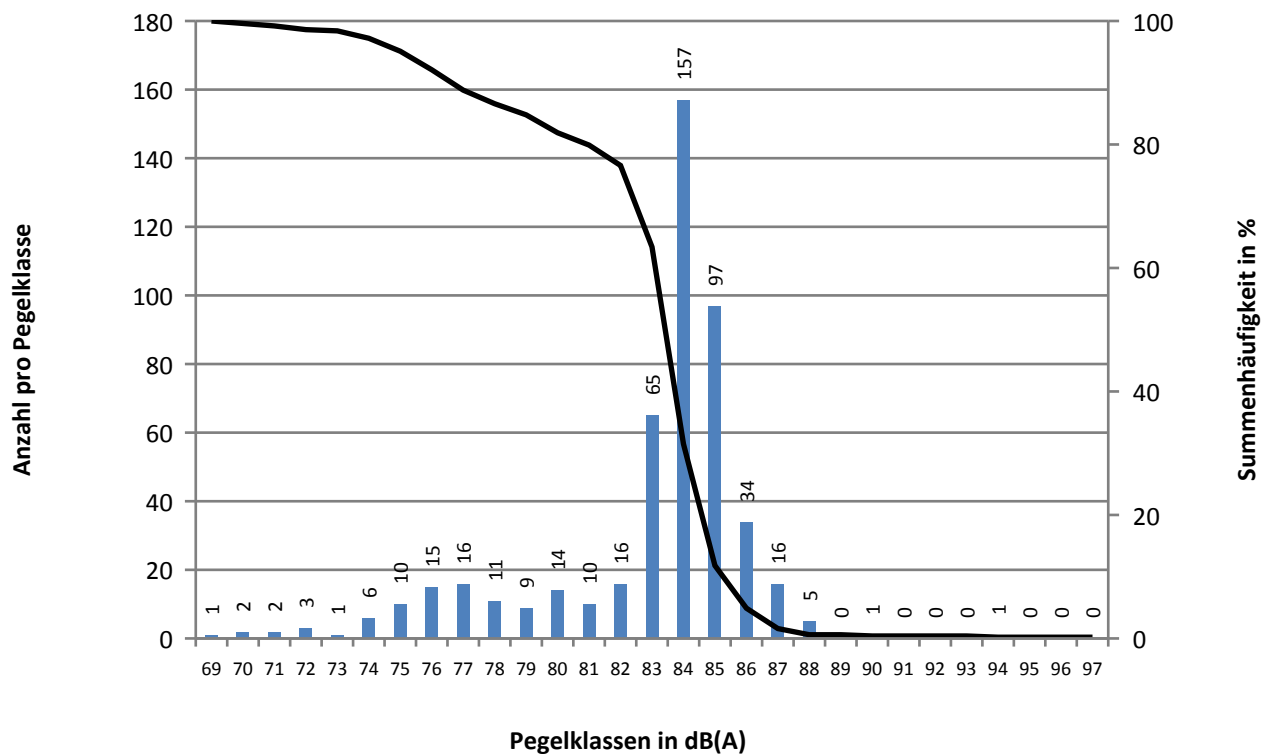
### Maximalpegel-Verteilung Nacht



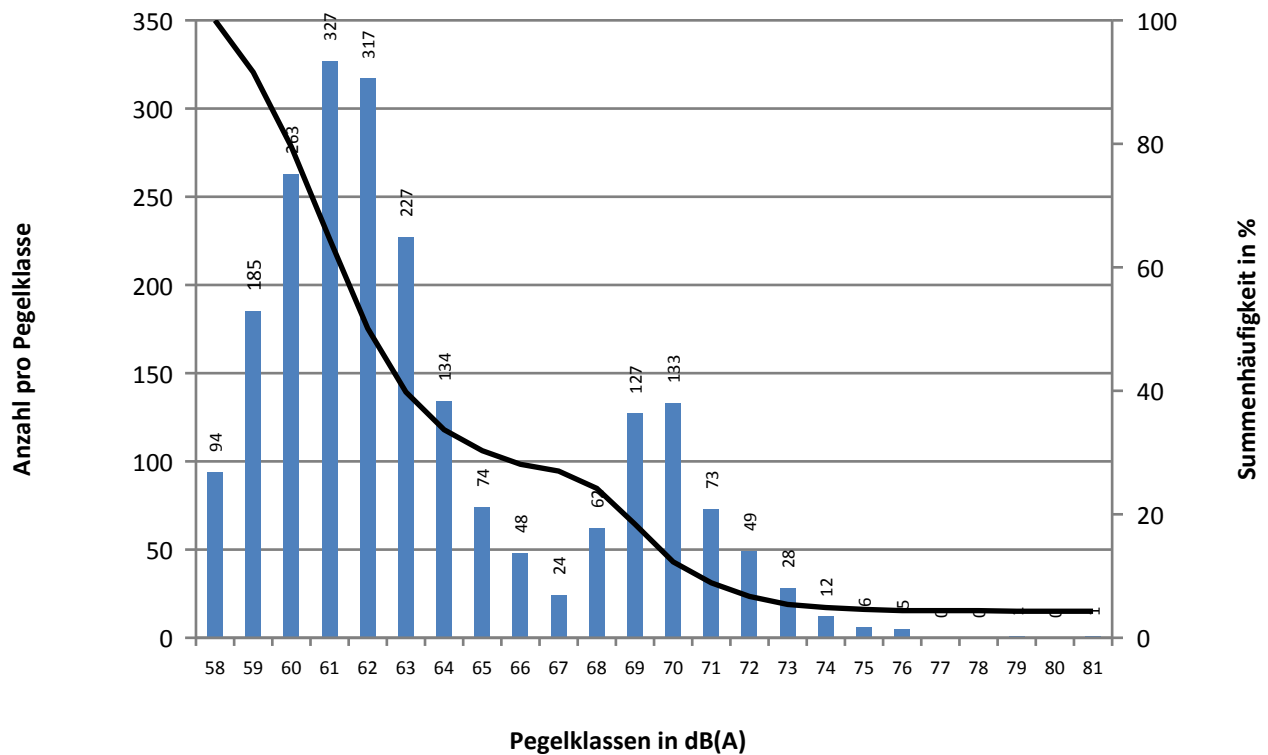
### Maximalpegel-Verteilung Tag



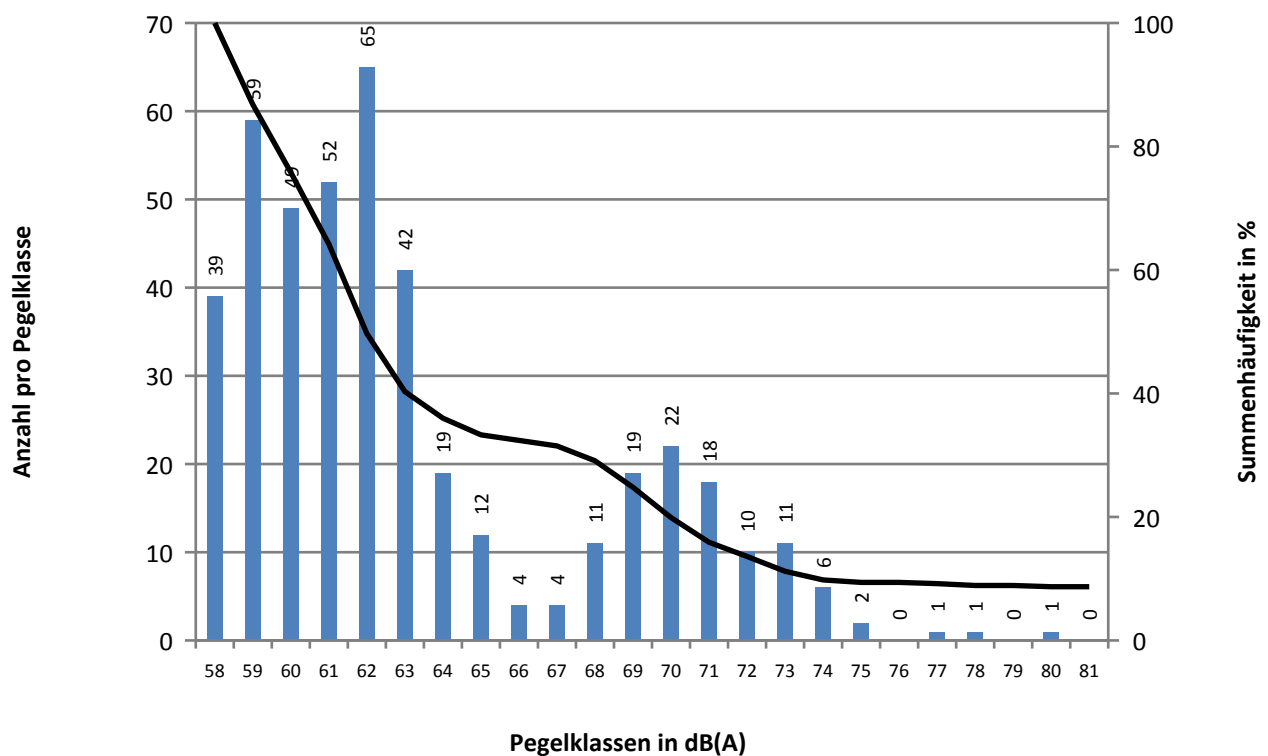
### Maximalpegel-Verteilung Nacht



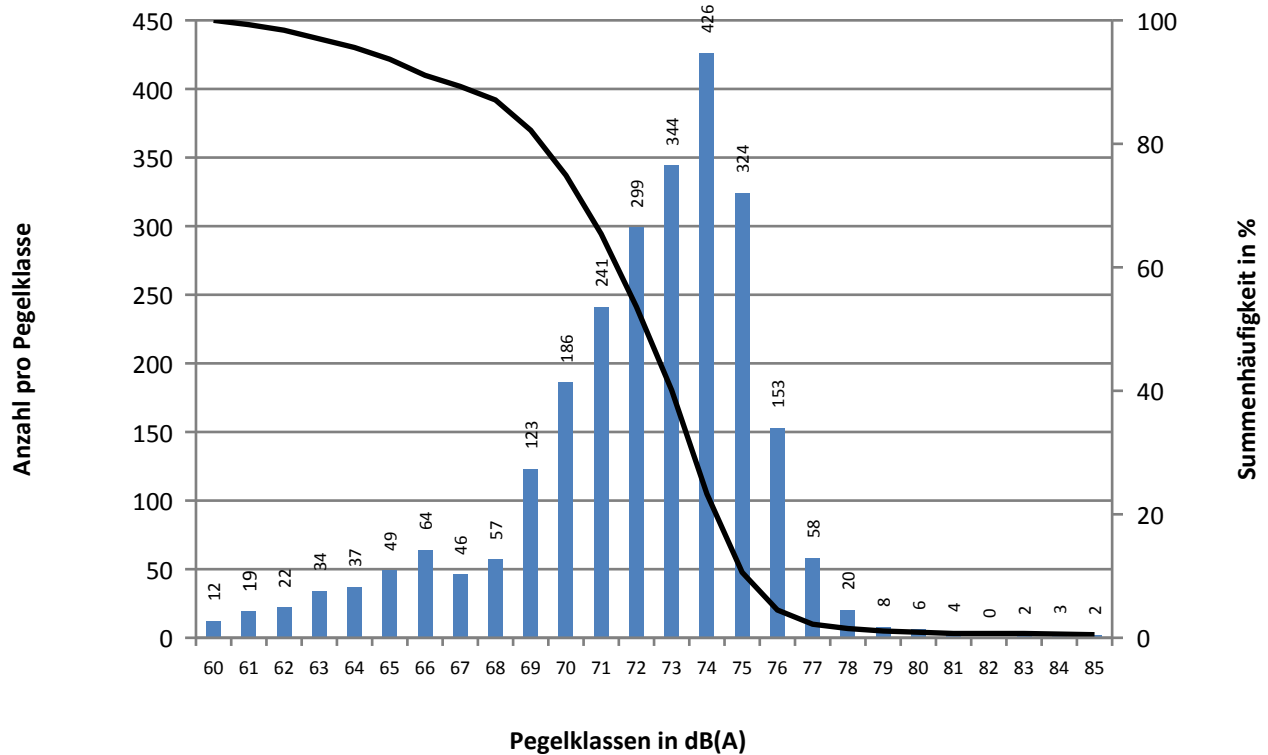
### Maximalpegel-Verteilung Tag



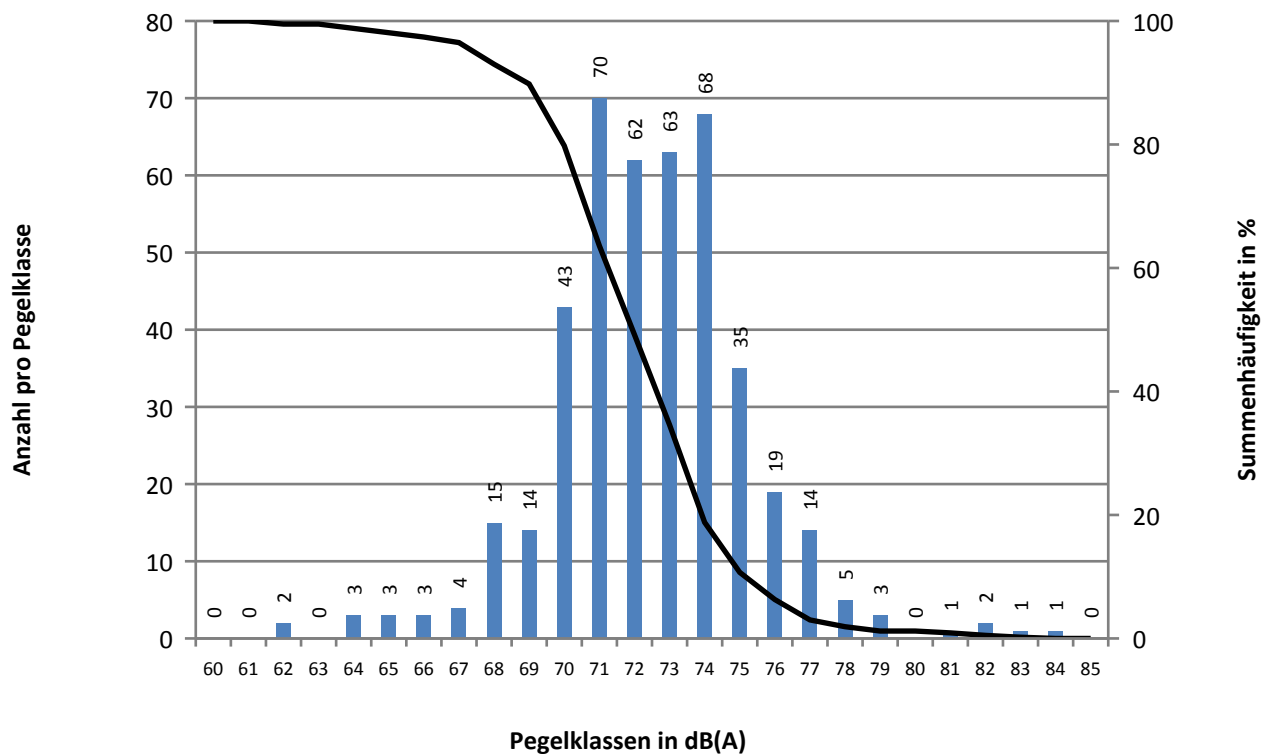
### Maximalpegel-Verteilung Nacht



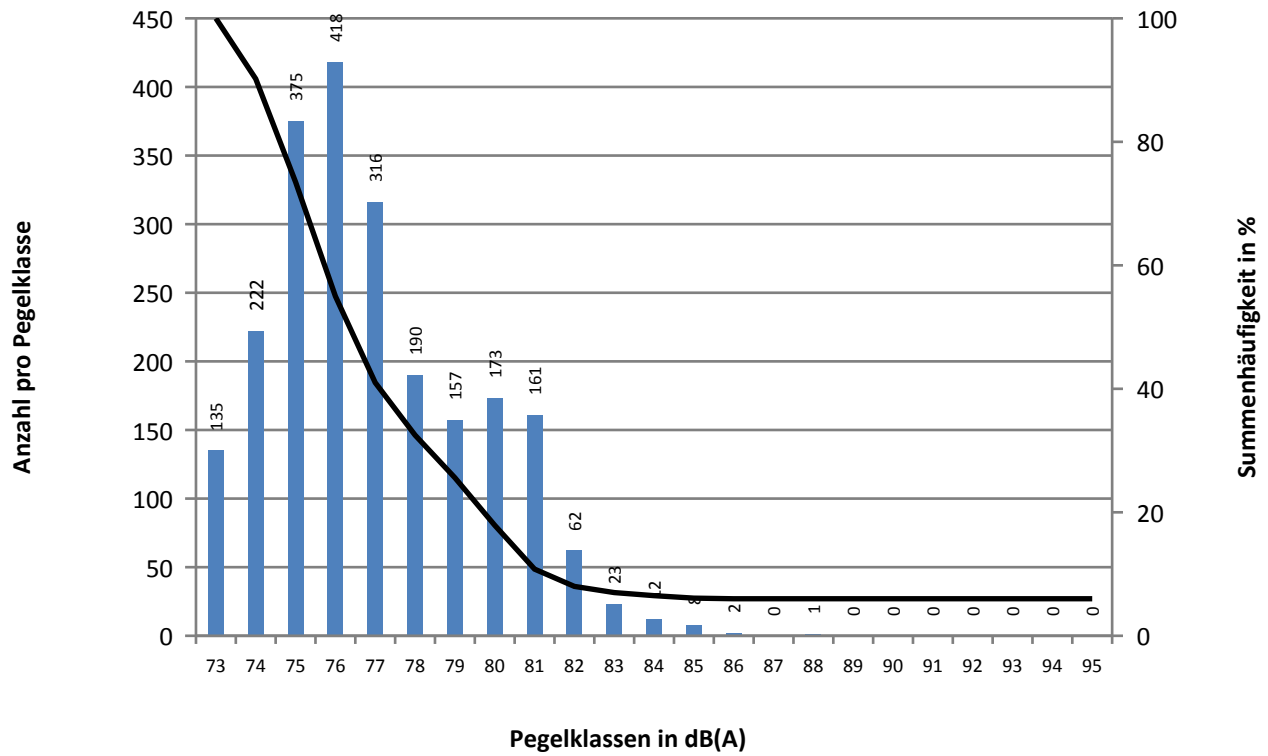
## Maximalpegel-Verteilung Tag



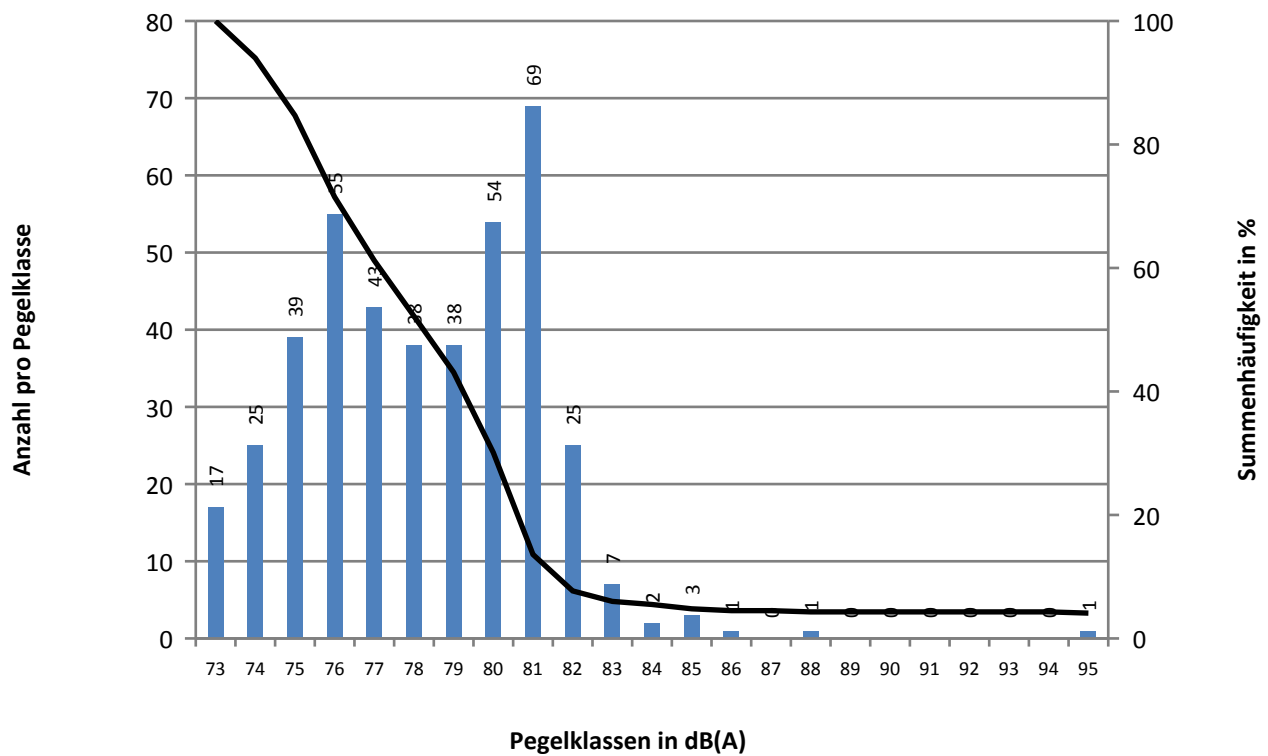
## Maximalpegel-Verteilung Nacht



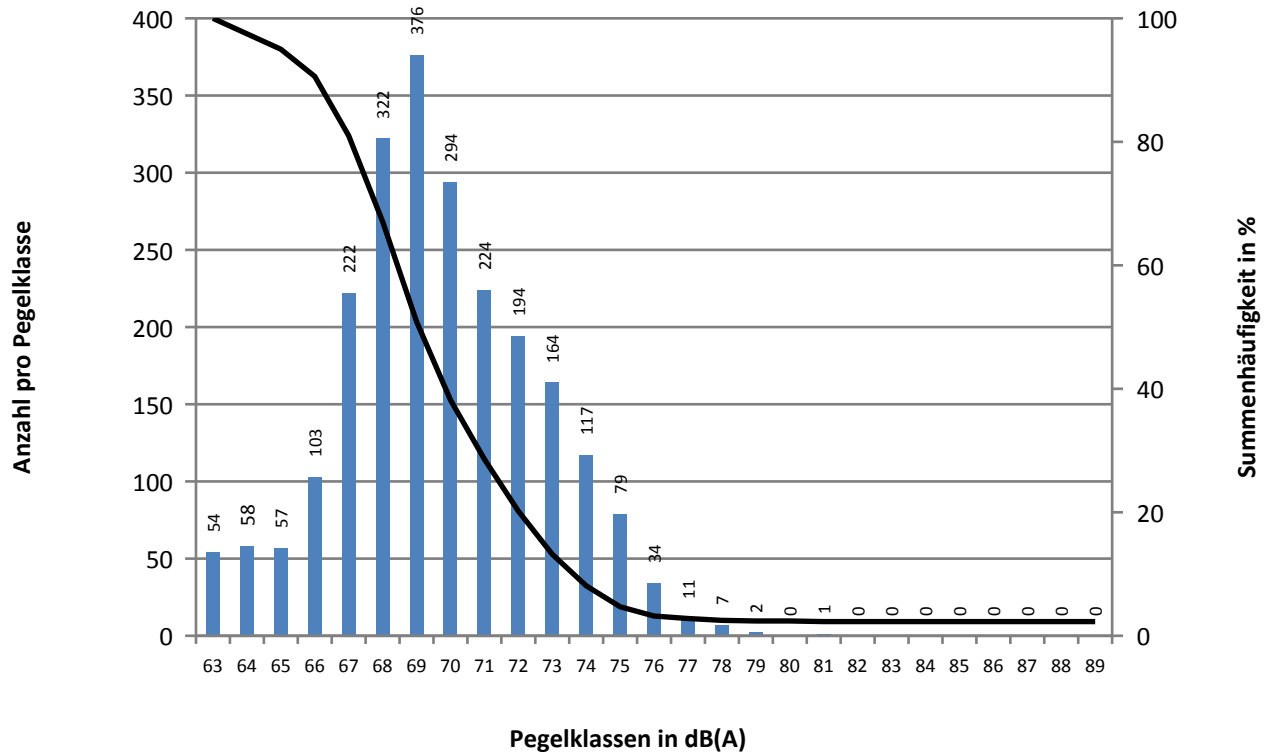
Maximalpegel-Verteilung Tag



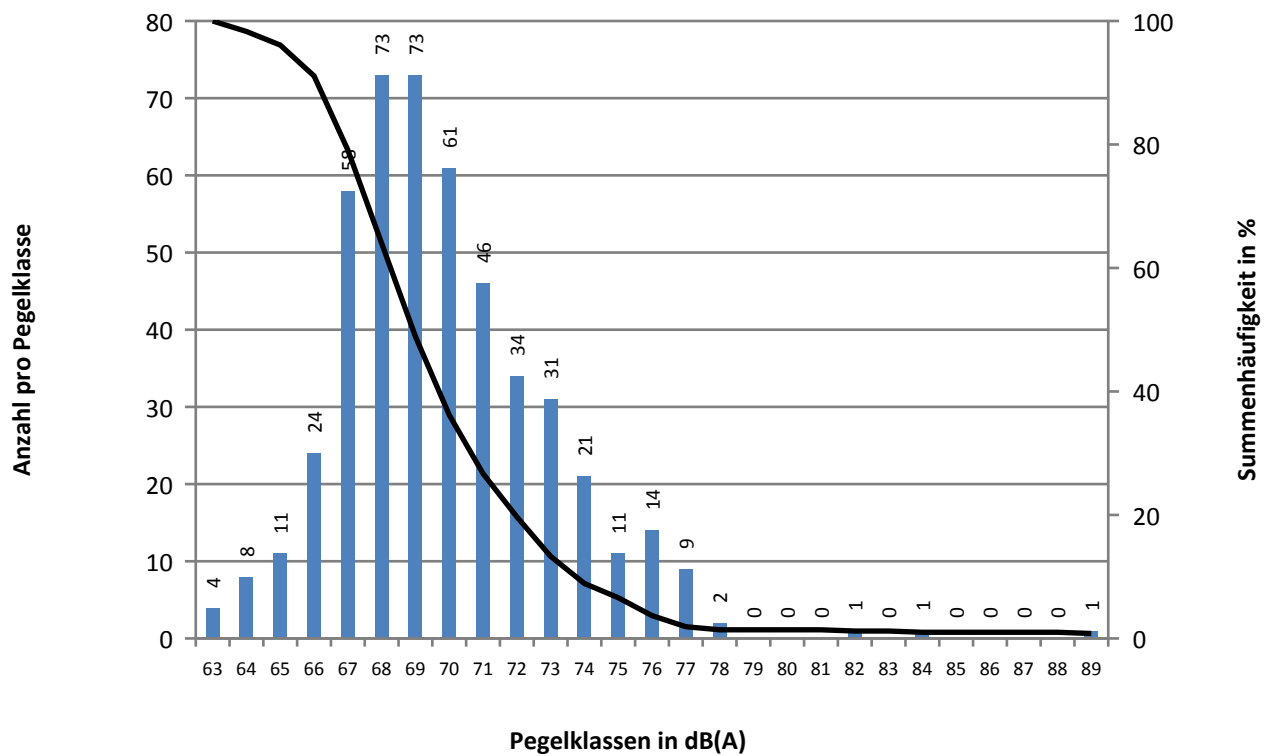
Maximalpegel-Verteilung Nacht



Maximalpegel-Verteilung Tag



Maximalpegel-Verteilung Nacht



**MP01 Werder, Puschkinstraße****Ausfalldauer: 376 Minuten**

<i>Beginn</i>	<i>Ende</i>	<i>Sekunden</i>	<i>Ausfallgrund</i>
01.07.2011 06:00:00	01.07.2011 12:00:00	21600	Allgemein Technik
01.07.2011 09:30:24	01.07.2011 11:19:19	6535	Stromausfall
01.07.2011 12:07:09	01.07.2011 12:07:34	25	Stromausfall
02.07.2011 20:00:03	02.07.2011 20:01:41	98	Stromausfall
04.07.2011 01:00:03	04.07.2011 01:01:36	93	Stromausfall
04.07.2011 11:51:58	04.07.2011 11:53:30	92	Stromausfall
04.07.2011 14:45:24	04.07.2011 14:46:23	59	Stromausfall
10.07.2011 08:00:03	10.07.2011 08:01:43	100	Stromausfall
12.07.2011 08:54:24	12.07.2011 08:56:01	97	Stromausfall
13.07.2011 18:00:03	13.07.2011 18:01:32	89	Stromausfall
17.07.2011 08:00:03	17.07.2011 08:01:42	99	Stromausfall
23.07.2011 12:00:03	23.07.2011 12:01:46	103	Stromausfall
24.07.2011 17:00:03	24.07.2011 17:01:35	92	Stromausfall

**MP02 Bohnsdorf, Waldstraße****Ausfalldauer: 226 Minuten**

<i>Beginn</i>	<i>Ende</i>	<i>Sekunden</i>	<i>Ausfallgrund</i>
02.07.2011 16:19:00	02.07.2011 16:20:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 17:50:00	02.07.2011 17:52:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 18:31:00	02.07.2011 18:33:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:02:00	02.07.2011 19:05:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:07:00	02.07.2011 19:08:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:09:00	02.07.2011 19:11:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:12:00	02.07.2011 19:15:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:16:00	02.07.2011 19:17:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:31:00	02.07.2011 19:50:00	1140	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:51:00	02.07.2011 19:55:00	240	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:02:00	02.07.2011 20:07:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:08:00	02.07.2011 20:15:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:37:00	02.07.2011 20:38:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:06:00	02.07.2011 21:08:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:27:00	02.07.2011 21:30:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:58:00	02.07.2011 22:00:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 22:18:00	02.07.2011 22:32:00	840	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:37:00	03.07.2011 00:39:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:40:00	03.07.2011 00:43:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:44:00	03.07.2011 00:47:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:48:00	03.07.2011 00:50:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:52:00	03.07.2011 00:53:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:58:00	03.07.2011 01:01:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:04:00	03.07.2011 01:05:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:07:00	03.07.2011 01:08:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:09:00	03.07.2011 01:10:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:11:00	03.07.2011 01:23:00	720	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:24:00	03.07.2011 01:56:00	1920	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:57:00	03.07.2011 02:27:00	1800	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:49:00	04.07.2011 08:51:00	120	Windgeschwindigkeit



04.07.2011 08:53:00	04.07.2011 08:55:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:58:00	04.07.2011 08:59:00	60	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 09:15:00	04.07.2011 09:18:00	180	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 20:21:00	04.07.2011 20:22:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:35:00	09.07.2011 19:37:00	120	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:40:00	09.07.2011 19:43:00	180	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:46:00	09.07.2011 19:47:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:34	91	Stromausfall
11.07.2011 03:03:00	11.07.2011 03:04:00	60	Windgeschwindigkeit
11.07.2011 03:05:00	11.07.2011 03:15:00	600	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:13:00	14.07.2011 05:14:00	60	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:19:00	14.07.2011 05:20:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 20:42:00	20.07.2011 20:43:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:09:00	21.07.2011 16:10:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:11:00	21.07.2011 16:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 01:28:00	22.07.2011 01:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:05:00	22.07.2011 03:06:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:06:00	22.07.2011 07:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:47:00	22.07.2011 08:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 09:30:00	22.07.2011 09:31:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:17:00	22.07.2011 10:18:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:23:00	22.07.2011 10:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:41:00	22.07.2011 10:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:02:00	22.07.2011 11:04:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:29:00	22.07.2011 11:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:41:00	22.07.2011 11:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:48:00	22.07.2011 11:50:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:57:00	22.07.2011 11:58:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:38:00	22.07.2011 12:39:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:06:00	22.07.2011 13:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:40:00	22.07.2011 13:41:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:02:00	22.07.2011 14:03:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:10:00	22.07.2011 14:11:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:03:00	22.07.2011 15:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:49:00	22.07.2011 15:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:04:00	22.07.2011 16:05:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:31:00	22.07.2011 16:32:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 12:30:00	23.07.2011 12:31:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:01:33	90	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:32	89	Stromausfall

**MP03 Waßmannsdorf, Dorfstraße**

Ausfalldauer: 66 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
02.07.2011 18:58:00	02.07.2011 19:03:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:08:00	02.07.2011 19:09:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:30:00	02.07.2011 23:37:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:40:00	02.07.2011 23:41:00	60	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:51:00	04.07.2011 08:52:00	60	Windgeschwindigkeit

09.07.2011 19:30:00	09.07.2011 19:31:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:32:00	09.07.2011 19:33:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:36:00	09.07.2011 19:37:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:37	94	Stromausfall
14.07.2011 04:59:00	14.07.2011 05:00:00	60	Windgeschwindigkeit
17.07.2011 14:31:00	17.07.2011 14:32:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:18:00	20.07.2011 18:19:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:53:00	20.07.2011 18:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:28:00	22.07.2011 03:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:32:00	22.07.2011 07:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:01:00	22.07.2011 08:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:00:00	22.07.2011 10:01:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:27:00	22.07.2011 10:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:55:00	22.07.2011 10:58:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:09:00	22.07.2011 11:10:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:27:00	22.07.2011 11:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:49:00	22.07.2011 11:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:53:00	22.07.2011 11:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:58:00	22.07.2011 11:59:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:01:00	22.07.2011 12:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:03:00	22.07.2011 12:05:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:06:00	22.07.2011 12:09:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:23:00	22.07.2011 12:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:52:00	22.07.2011 12:53:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:56:00	22.07.2011 12:57:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:00:00	22.07.2011 13:02:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:03:00	22.07.2011 13:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:31:00	22.07.2011 13:32:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:35:00	22.07.2011 13:36:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:11:00	22.07.2011 14:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:29:00	22.07.2011 14:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:32:00	22.07.2011 14:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:41:00	22.07.2011 14:43:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:25:00	22.07.2011 15:26:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:29:00	22.07.2011 15:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:59:00	22.07.2011 16:00:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 17:34:00	22.07.2011 17:35:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 11:42:00	23.07.2011 11:43:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:01:35	92	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:34	91	Stromausfall

**MP04 Selchow, Glasower Straße**

Ausfalldauer: 66 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
02.07.2011 18:58:00	02.07.2011 19:03:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:08:00	02.07.2011 19:09:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:30:00	02.07.2011 23:37:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:40:00	02.07.2011 23:41:00	60	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:51:00	04.07.2011 08:52:00	60	Windgeschwindigkeit

09.07.2011 19:30:00	09.07.2011 19:31:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:32:00	09.07.2011 19:33:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:36:00	09.07.2011 19:37:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:57	114	Stromausfall
14.07.2011 04:59:00	14.07.2011 05:00:00	60	Windgeschwindigkeit
17.07.2011 14:31:00	17.07.2011 14:32:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:18:00	20.07.2011 18:19:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:53:00	20.07.2011 18:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:28:00	22.07.2011 03:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:32:00	22.07.2011 07:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:01:00	22.07.2011 08:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:00:00	22.07.2011 10:01:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:27:00	22.07.2011 10:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:55:00	22.07.2011 10:58:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:09:00	22.07.2011 11:10:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:27:00	22.07.2011 11:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:49:00	22.07.2011 11:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:53:00	22.07.2011 11:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:58:00	22.07.2011 11:59:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:01:00	22.07.2011 12:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:03:00	22.07.2011 12:05:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:06:00	22.07.2011 12:09:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:23:00	22.07.2011 12:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:52:00	22.07.2011 12:53:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:56:00	22.07.2011 12:57:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:00:00	22.07.2011 13:02:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:03:00	22.07.2011 13:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:31:00	22.07.2011 13:32:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:35:00	22.07.2011 13:36:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:11:00	22.07.2011 14:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:29:00	22.07.2011 14:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:32:00	22.07.2011 14:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:41:00	22.07.2011 14:43:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:25:00	22.07.2011 15:26:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:29:00	22.07.2011 15:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:59:00	22.07.2011 16:00:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 17:34:00	22.07.2011 17:35:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 11:42:00	23.07.2011 11:43:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:01:34	91	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:35	92	Stromausfall

**MP05 Siedlg. Hubertus, Neu Chateller Weg**
**Ausfalldauer: 226 Minuten**

<i>Beginn</i>	<i>Ende</i>	<i>Sekunden</i>	<i>Ausfallgrund</i>
02.07.2011 16:19:00	02.07.2011 16:20:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 17:50:00	02.07.2011 17:52:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 18:31:00	02.07.2011 18:33:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:02:00	02.07.2011 19:05:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:07:00	02.07.2011 19:08:00	60	Windgeschwindigkeit

02.07.2011 19:09:00	02.07.2011 19:11:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:12:00	02.07.2011 19:15:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:16:00	02.07.2011 19:17:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:31:00	02.07.2011 19:50:00	1140	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:51:00	02.07.2011 19:55:00	240	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:02:00	02.07.2011 20:07:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:08:00	02.07.2011 20:15:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:37:00	02.07.2011 20:38:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:06:00	02.07.2011 21:08:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:27:00	02.07.2011 21:30:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:58:00	02.07.2011 22:00:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 22:18:00	02.07.2011 22:32:00	840	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:37:00	03.07.2011 00:39:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:40:00	03.07.2011 00:43:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:44:00	03.07.2011 00:47:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:48:00	03.07.2011 00:50:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:52:00	03.07.2011 00:53:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:58:00	03.07.2011 01:01:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:04:00	03.07.2011 01:05:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:07:00	03.07.2011 01:08:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:09:00	03.07.2011 01:10:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:11:00	03.07.2011 01:23:00	720	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:24:00	03.07.2011 01:56:00	1920	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:57:00	03.07.2011 02:27:00	1800	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:49:00	04.07.2011 08:51:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:53:00	04.07.2011 08:55:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:58:00	04.07.2011 08:59:00	60	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 09:15:00	04.07.2011 09:18:00	180	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 20:21:00	04.07.2011 20:22:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:35:00	09.07.2011 19:37:00	120	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:40:00	09.07.2011 19:43:00	180	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:46:00	09.07.2011 19:47:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:02	10.07.2011 10:01:35	93	Stromausfall
11.07.2011 03:03:00	11.07.2011 03:04:00	60	Windgeschwindigkeit
11.07.2011 03:05:00	11.07.2011 03:15:00	600	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:13:00	14.07.2011 05:14:00	60	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:19:00	14.07.2011 05:20:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 20:42:00	20.07.2011 20:43:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:09:00	21.07.2011 16:10:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:11:00	21.07.2011 16:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 01:28:00	22.07.2011 01:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:05:00	22.07.2011 03:06:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:06:00	22.07.2011 07:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:47:00	22.07.2011 08:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 09:30:00	22.07.2011 09:31:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:17:00	22.07.2011 10:18:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:23:00	22.07.2011 10:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:41:00	22.07.2011 10:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:02:00	22.07.2011 11:04:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:29:00	22.07.2011 11:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:41:00	22.07.2011 11:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:48:00	22.07.2011 11:50:00	120	Windgeschwindigkeit

22.07.2011 11:57:00	22.07.2011 11:58:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:38:00	22.07.2011 12:39:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:06:00	22.07.2011 13:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:40:00	22.07.2011 13:41:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:02:00	22.07.2011 14:03:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:10:00	22.07.2011 14:11:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:03:00	22.07.2011 15:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:49:00	22.07.2011 15:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:04:00	22.07.2011 16:05:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:31:00	22.07.2011 16:32:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 12:30:00	23.07.2011 12:31:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:01:42	99	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:39	96	Stromausfall

**MP06 Waltersdorf-Siedlg., Im Wiesengrund**
**Ausfalldauer: 221 Minuten**

<i>Beginn</i>	<i>Ende</i>	<i>Sekunden</i>	<i>Ausfallgrund</i>
02.07.2011 16:19:00	02.07.2011 16:20:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 17:50:00	02.07.2011 17:52:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 18:31:00	02.07.2011 18:33:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:02:00	02.07.2011 19:05:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:07:00	02.07.2011 19:08:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:09:00	02.07.2011 19:11:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:12:00	02.07.2011 19:15:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:16:00	02.07.2011 19:17:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:31:00	02.07.2011 19:50:00	1140	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:51:00	02.07.2011 19:55:00	240	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:02:00	02.07.2011 20:07:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:08:00	02.07.2011 20:15:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:37:00	02.07.2011 20:38:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:06:00	02.07.2011 21:08:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:27:00	02.07.2011 21:30:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:58:00	02.07.2011 22:00:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 22:18:00	02.07.2011 22:32:00	840	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:37:00	03.07.2011 00:39:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:40:00	03.07.2011 00:43:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:44:00	03.07.2011 00:47:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:48:00	03.07.2011 00:50:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:52:00	03.07.2011 00:53:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:58:00	03.07.2011 01:01:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:04:00	03.07.2011 01:05:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:07:00	03.07.2011 01:08:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:09:00	03.07.2011 01:10:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:11:00	03.07.2011 01:23:00	720	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:24:00	03.07.2011 01:56:00	1920	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:57:00	03.07.2011 02:27:00	1800	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:49:00	04.07.2011 08:51:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:53:00	04.07.2011 08:55:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:58:00	04.07.2011 08:59:00	60	Windgeschwindigkeit



04.07.2011 09:15:00	04.07.2011 09:18:00	180	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 20:21:00	04.07.2011 20:22:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:35:00	09.07.2011 19:37:00	120	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:40:00	09.07.2011 19:43:00	180	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:46:00	09.07.2011 19:47:00	60	Windgeschwindigkeit
11.07.2011 03:03:00	11.07.2011 03:04:00	60	Windgeschwindigkeit
11.07.2011 03:05:00	11.07.2011 03:15:00	600	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:13:00	14.07.2011 05:14:00	60	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:19:00	14.07.2011 05:20:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 20:42:00	20.07.2011 20:43:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:09:00	21.07.2011 16:10:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:11:00	21.07.2011 16:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 01:28:00	22.07.2011 01:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:05:00	22.07.2011 03:06:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:06:00	22.07.2011 07:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:47:00	22.07.2011 08:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 09:30:00	22.07.2011 09:31:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:17:00	22.07.2011 10:18:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:23:00	22.07.2011 10:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:41:00	22.07.2011 10:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:02:00	22.07.2011 11:04:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:29:00	22.07.2011 11:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:41:00	22.07.2011 11:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:48:00	22.07.2011 11:50:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:57:00	22.07.2011 11:58:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:38:00	22.07.2011 12:39:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:06:00	22.07.2011 13:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:40:00	22.07.2011 13:41:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:02:00	22.07.2011 14:03:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:10:00	22.07.2011 14:11:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:03:00	22.07.2011 15:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:49:00	22.07.2011 15:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:04:00	22.07.2011 16:05:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:31:00	22.07.2011 16:32:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 12:30:00	23.07.2011 12:31:00	60	Windgeschwindigkeit

**MP07 Blankenfelde, Glasower Damm**

Ausfalldauer: 807 Minuten

Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
02.07.2011 18:58:00	02.07.2011 19:03:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:08:00	02.07.2011 19:09:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:30:00	02.07.2011 23:37:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:40:00	02.07.2011 23:41:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:08:00	03.07.2011 00:09:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 20:23:31	03.07.2011 20:25:10	99	Stromausfall
03.07.2011 20:25:11	03.07.2011 20:26:51	100	Stromausfall
03.07.2011 20:26:53	03.07.2011 20:28:32	99	Stromausfall
03.07.2011 20:28:34	04.07.2011 00:00:00	12686	Stromausfall
04.07.2011 00:00:00	04.07.2011 08:44:06	31446	Stromausfall

04.07.2011 08:51:00	04.07.2011 08:52:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:30:00	09.07.2011 19:31:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:32:00	09.07.2011 19:33:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:36:00	09.07.2011 19:37:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:29	86	Stromausfall
14.07.2011 04:59:00	14.07.2011 05:00:00	60	Windgeschwindigkeit
17.07.2011 14:31:00	17.07.2011 14:32:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:18:00	20.07.2011 18:19:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:53:00	20.07.2011 18:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:28:00	22.07.2011 03:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:32:00	22.07.2011 07:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:01:00	22.07.2011 08:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:00:00	22.07.2011 10:01:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:27:00	22.07.2011 10:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:55:00	22.07.2011 10:58:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:09:00	22.07.2011 11:10:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:27:00	22.07.2011 11:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:49:00	22.07.2011 11:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:53:00	22.07.2011 11:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:58:00	22.07.2011 11:59:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:01:00	22.07.2011 12:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:03:00	22.07.2011 12:05:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:06:00	22.07.2011 12:09:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:23:00	22.07.2011 12:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:52:00	22.07.2011 12:53:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:56:00	22.07.2011 12:57:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:00:00	22.07.2011 13:02:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:03:00	22.07.2011 13:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:31:00	22.07.2011 13:32:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:35:00	22.07.2011 13:36:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:11:00	22.07.2011 14:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:29:00	22.07.2011 14:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:32:00	22.07.2011 14:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:41:00	22.07.2011 14:43:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:25:00	22.07.2011 15:26:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:29:00	22.07.2011 15:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:59:00	22.07.2011 16:00:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 17:34:00	22.07.2011 17:35:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 11:42:00	23.07.2011 11:43:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:01:33	90	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:31	88	Stromausfall

**MP08 Mahlow-Waldsiedlung, Heideweg****Ausfalldauer: 66 Minuten**

<b>Beginn</b>	<b>Ende</b>	<b>Sekunden</b>	<b>Ausfallgrund</b>
02.07.2011 18:58:00	02.07.2011 19:03:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:08:00	02.07.2011 19:09:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:30:00	02.07.2011 23:37:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 23:40:00	02.07.2011 23:41:00	60	Windgeschwindigkeit

04.07.2011 08:51:00	04.07.2011 08:52:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:30:00	09.07.2011 19:31:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:32:00	09.07.2011 19:33:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:36:00	09.07.2011 19:37:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:33	90	Stromausfall
14.07.2011 04:59:00	14.07.2011 05:00:00	60	Windgeschwindigkeit
17.07.2011 14:31:00	17.07.2011 14:32:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:18:00	20.07.2011 18:19:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 18:53:00	20.07.2011 18:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:28:00	22.07.2011 03:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:32:00	22.07.2011 07:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:01:00	22.07.2011 08:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:00:00	22.07.2011 10:01:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:27:00	22.07.2011 10:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:55:00	22.07.2011 10:58:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:09:00	22.07.2011 11:10:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:27:00	22.07.2011 11:28:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:49:00	22.07.2011 11:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:53:00	22.07.2011 11:54:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:58:00	22.07.2011 11:59:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:01:00	22.07.2011 12:02:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:03:00	22.07.2011 12:05:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:06:00	22.07.2011 12:09:00	180	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:23:00	22.07.2011 12:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:52:00	22.07.2011 12:53:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:56:00	22.07.2011 12:57:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:00:00	22.07.2011 13:02:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:03:00	22.07.2011 13:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:31:00	22.07.2011 13:32:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:35:00	22.07.2011 13:36:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:11:00	22.07.2011 14:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:29:00	22.07.2011 14:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:32:00	22.07.2011 14:33:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:41:00	22.07.2011 14:43:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:25:00	22.07.2011 15:26:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:29:00	22.07.2011 15:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:59:00	22.07.2011 16:00:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 17:34:00	22.07.2011 17:35:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 11:42:00	23.07.2011 11:43:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:02	24.07.2011 10:01:38	96	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:28	85	Stromausfall

**MP09 Bohnsdorf, Fließstraße**
**Ausfalldauer: 226 Minuten**

Beginn	Ende	Sekunden	Ausfallgrund
02.07.2011 16:19:00	02.07.2011 16:20:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 17:50:00	02.07.2011 17:52:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 18:31:00	02.07.2011 18:33:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:02:00	02.07.2011 19:05:00	180	Windgeschwindigkeit



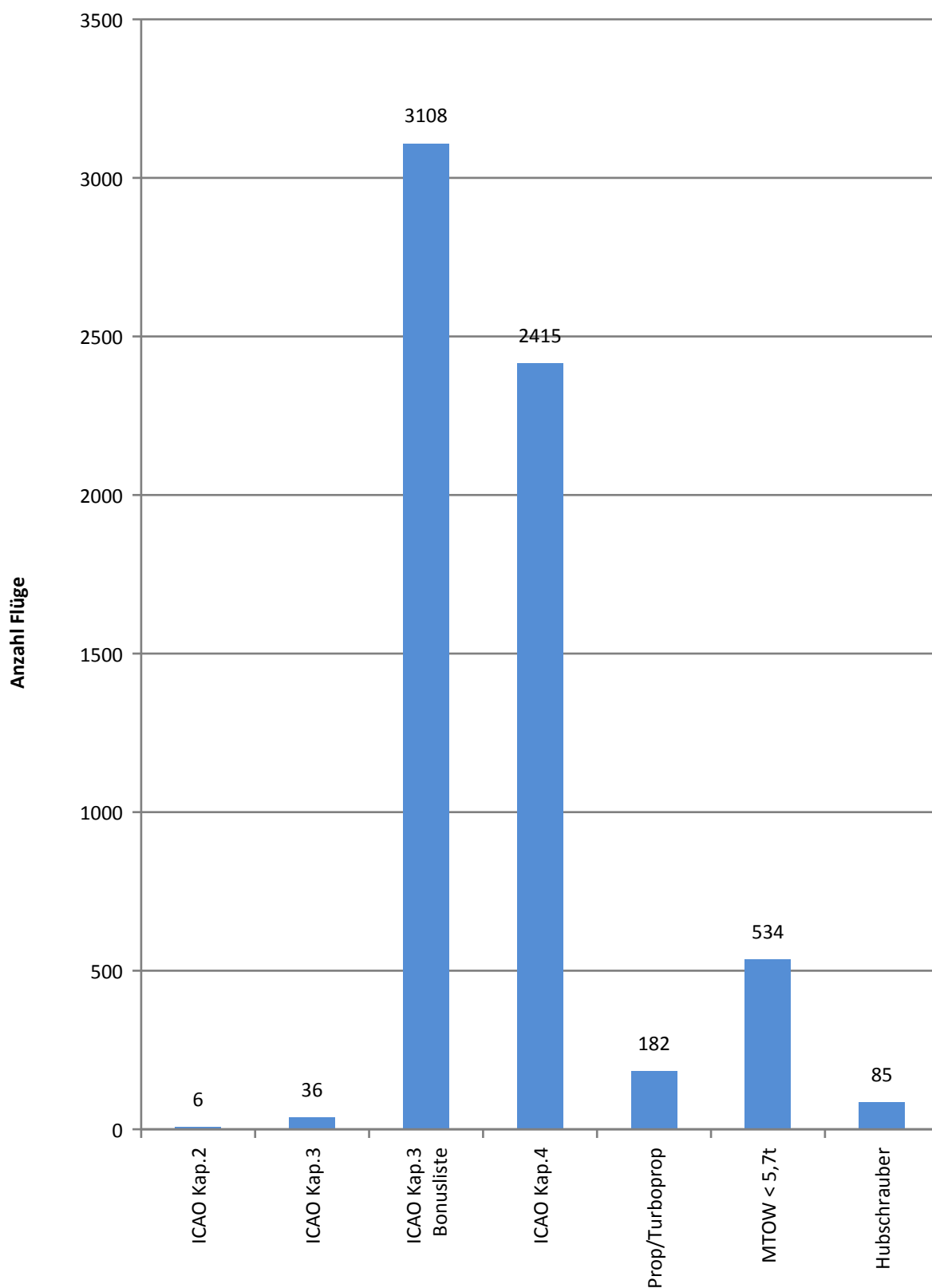
02.07.2011 19:07:00	02.07.2011 19:08:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:09:00	02.07.2011 19:11:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:12:00	02.07.2011 19:15:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:16:00	02.07.2011 19:17:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:31:00	02.07.2011 19:50:00	1140	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 19:51:00	02.07.2011 19:55:00	240	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:02:00	02.07.2011 20:07:00	300	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:08:00	02.07.2011 20:15:00	420	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 20:37:00	02.07.2011 20:38:00	60	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:06:00	02.07.2011 21:08:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:27:00	02.07.2011 21:30:00	180	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 21:58:00	02.07.2011 22:00:00	120	Windgeschwindigkeit
02.07.2011 22:18:00	02.07.2011 22:32:00	840	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:37:00	03.07.2011 00:39:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:40:00	03.07.2011 00:43:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:44:00	03.07.2011 00:47:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:48:00	03.07.2011 00:50:00	120	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:52:00	03.07.2011 00:53:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 00:58:00	03.07.2011 01:01:00	180	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:04:00	03.07.2011 01:05:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:07:00	03.07.2011 01:08:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:09:00	03.07.2011 01:10:00	60	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:11:00	03.07.2011 01:23:00	720	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:24:00	03.07.2011 01:56:00	1920	Windgeschwindigkeit
03.07.2011 01:57:00	03.07.2011 02:27:00	1800	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:49:00	04.07.2011 08:51:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:53:00	04.07.2011 08:55:00	120	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 08:58:00	04.07.2011 08:59:00	60	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 09:15:00	04.07.2011 09:18:00	180	Windgeschwindigkeit
04.07.2011 20:21:00	04.07.2011 20:22:00	60	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:35:00	09.07.2011 19:37:00	120	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:40:00	09.07.2011 19:43:00	180	Windgeschwindigkeit
09.07.2011 19:46:00	09.07.2011 19:47:00	60	Windgeschwindigkeit
10.07.2011 10:00:03	10.07.2011 10:01:45	102	Stromausfall
11.07.2011 03:03:00	11.07.2011 03:04:00	60	Windgeschwindigkeit
11.07.2011 03:05:00	11.07.2011 03:15:00	600	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:13:00	14.07.2011 05:14:00	60	Windgeschwindigkeit
14.07.2011 05:19:00	14.07.2011 05:20:00	60	Windgeschwindigkeit
20.07.2011 20:42:00	20.07.2011 20:43:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:09:00	21.07.2011 16:10:00	60	Windgeschwindigkeit
21.07.2011 16:11:00	21.07.2011 16:12:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 01:28:00	22.07.2011 01:29:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 03:05:00	22.07.2011 03:06:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 07:06:00	22.07.2011 07:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 08:47:00	22.07.2011 08:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 09:30:00	22.07.2011 09:31:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:17:00	22.07.2011 10:18:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:23:00	22.07.2011 10:24:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 10:41:00	22.07.2011 10:42:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:02:00	22.07.2011 11:04:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:29:00	22.07.2011 11:30:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:41:00	22.07.2011 11:42:00	60	Windgeschwindigkeit

22.07.2011 11:48:00	22.07.2011 11:50:00	120	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 11:57:00	22.07.2011 11:58:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:38:00	22.07.2011 12:39:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 12:47:00	22.07.2011 12:48:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:06:00	22.07.2011 13:07:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:18:00	22.07.2011 13:19:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 13:40:00	22.07.2011 13:41:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:02:00	22.07.2011 14:03:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 14:10:00	22.07.2011 14:11:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:03:00	22.07.2011 15:04:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 15:49:00	22.07.2011 15:50:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:04:00	22.07.2011 16:05:00	60	Windgeschwindigkeit
22.07.2011 16:31:00	22.07.2011 16:32:00	60	Windgeschwindigkeit
23.07.2011 12:30:00	23.07.2011 12:31:00	60	Windgeschwindigkeit
24.07.2011 10:00:03	24.07.2011 10:02:05	122	Stromausfall
31.07.2011 10:00:03	31.07.2011 10:01:33	90	Stromausfall

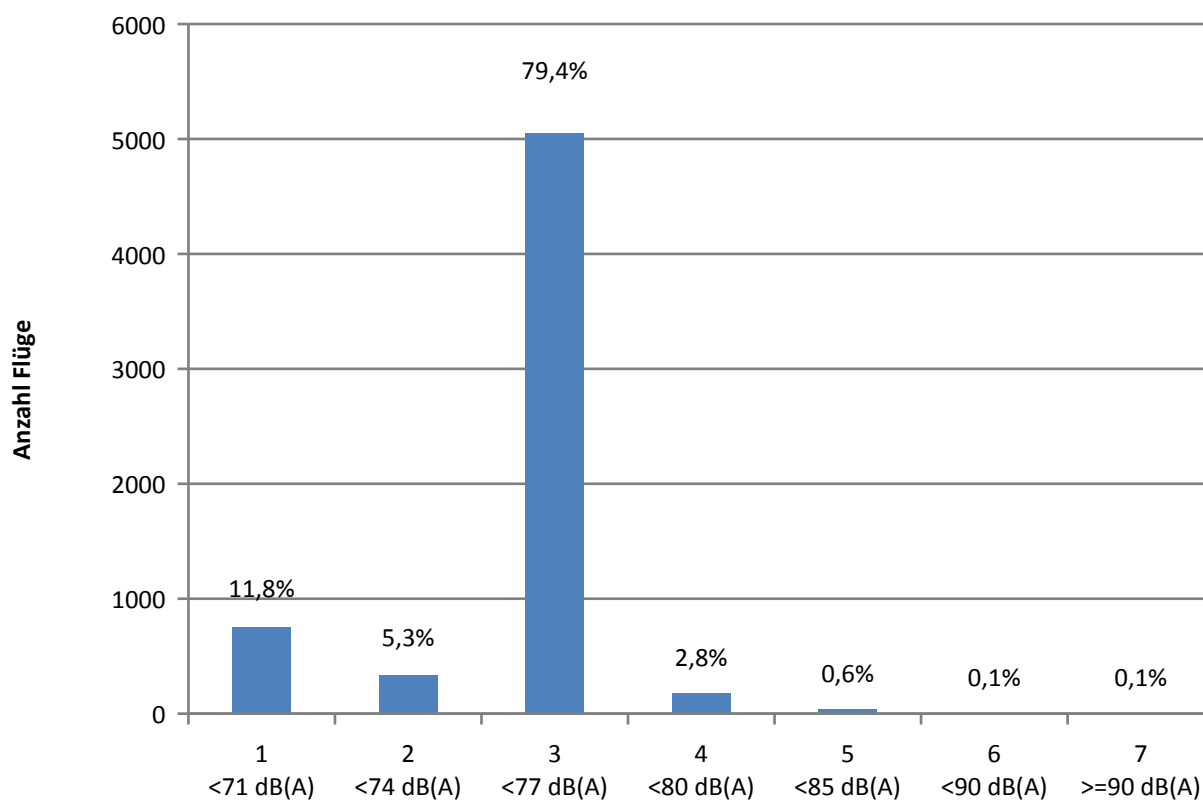
## SXF Verteilung der Flüge nach ICAO-Lärmkategorien

Gesamtanzahl Flüge: 6366

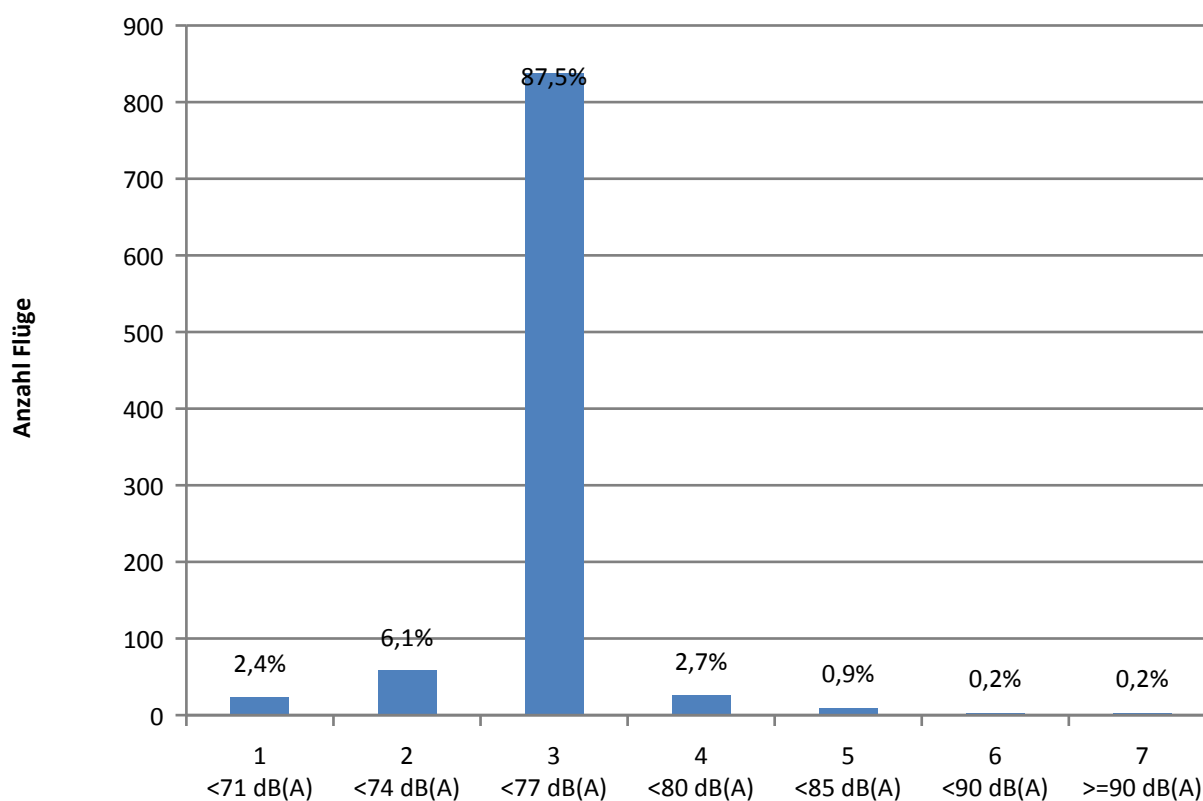
\* Alle Angaben beziehen sich auf den akustischen Tag, d.h. auf den Zeitraum von 06:00 bis 06:00 Uhr (Ortszeit). Daher sind abweichende Angaben zu den offiziellen Verkehrsstatistiken möglich.

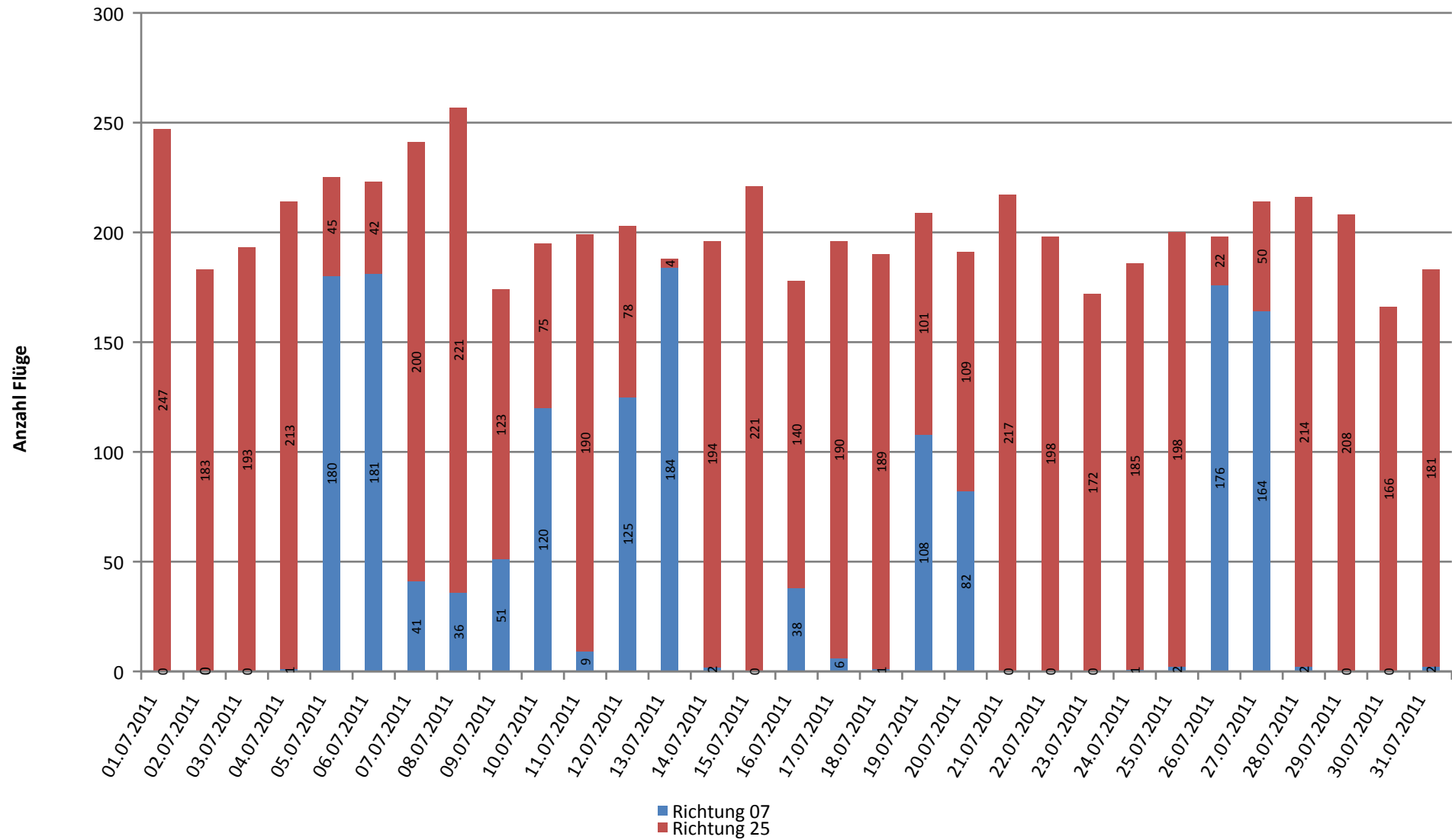


## Verteilung der Flüge auf Lärmklassen (00-24 h)



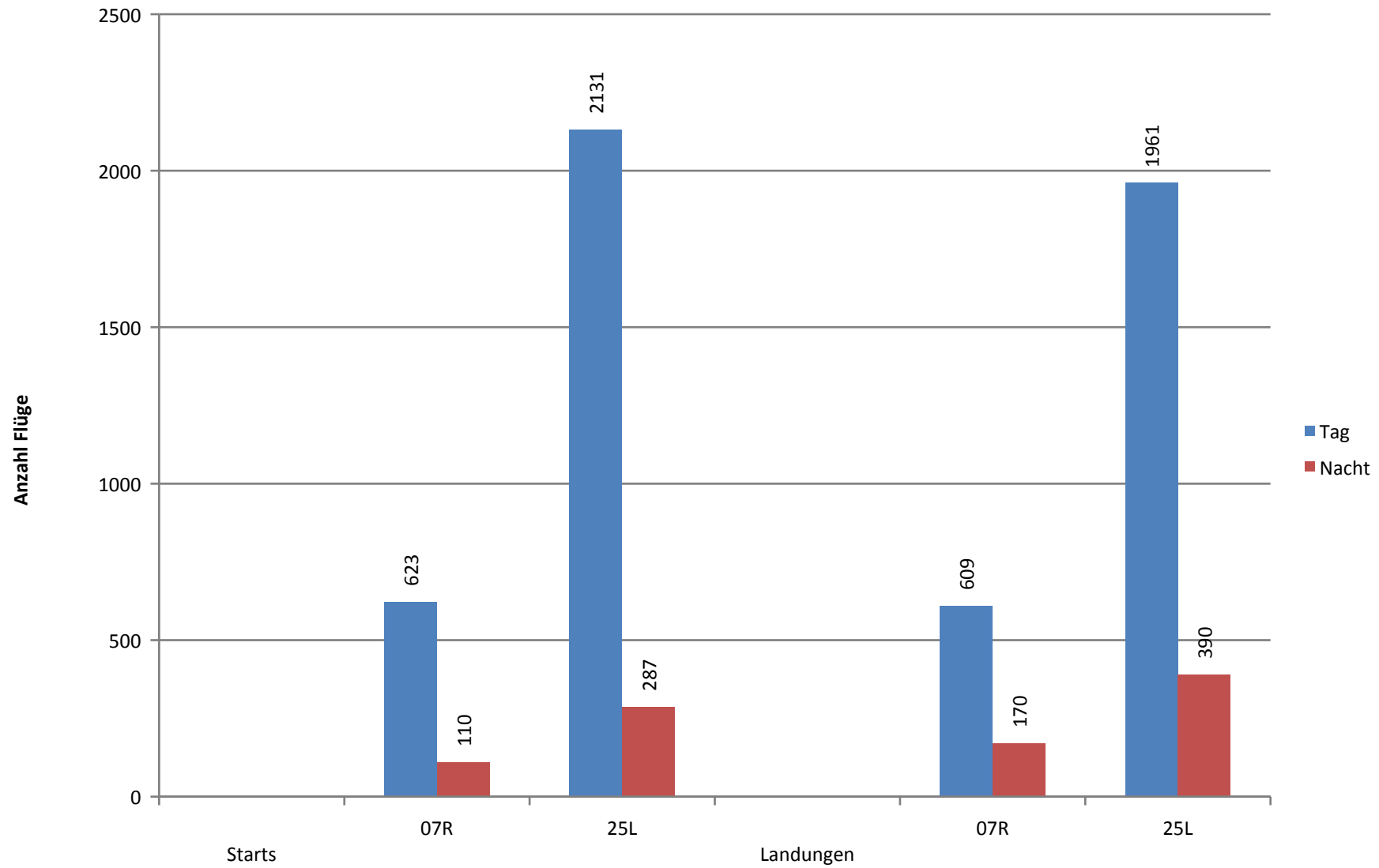
## Verteilung der Nachtflüge auf Lärmklassen (22-06h)





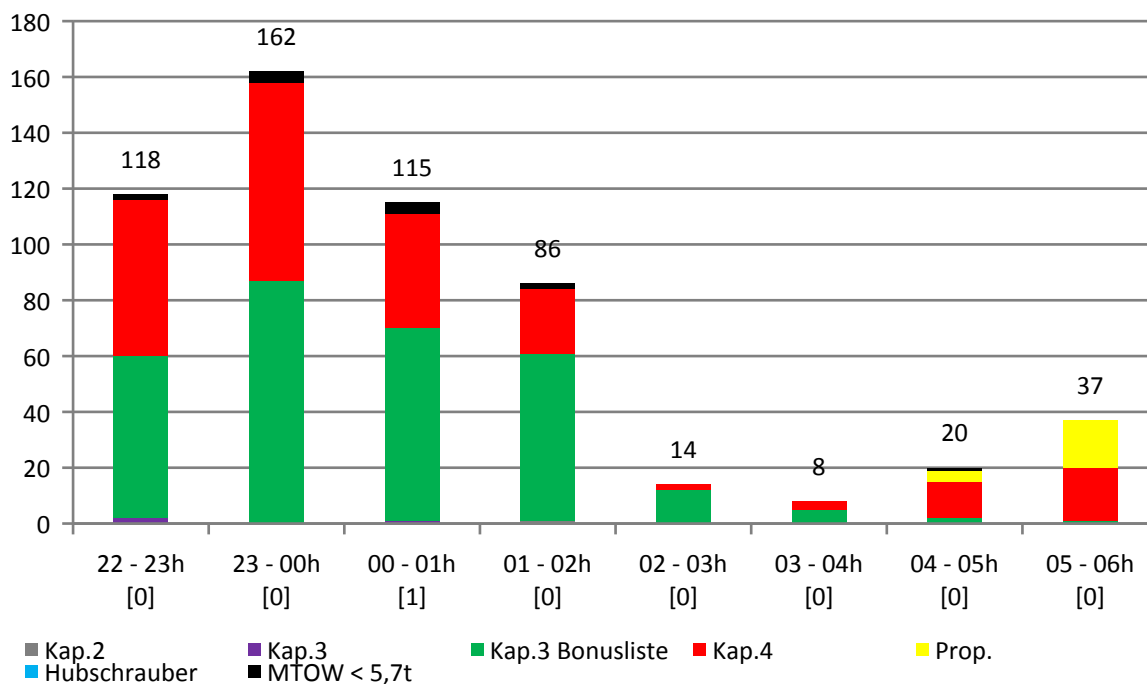
	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
Fr 01.07.2011	0	0	0	0	0	0
Sa 02.07.2011	0	0	0	0	0	0
So 03.07.2011	0	0	0	0	0	0
Mo 04.07.2011	0	0	1	0	1	0
Di 05.07.2011	81	73	15	11	96	84
Mi 06.07.2011	89	89	2	1	91	90
Do 07.07.2011	5	6	17	13	22	19
Fr 08.07.2011	20	16	0	0	20	16
Sa 09.07.2011	18	28	5	0	23	28
So 10.07.2011	45	41	19	15	64	56
Mo 11.07.2011	2	7	0	0	2	7
Di 12.07.2011	50	47	16	12	66	59
Mi 13.07.2011	77	82	15	10	92	92
Do 14.07.2011	1	0	1	0	2	0
Fr 15.07.2011	0	0	0	0	0	0
Sa 16.07.2011	3	5	18	12	21	17
So 17.07.2011	0	5	1	0	1	5
Mo 18.07.2011	0	0	1	0	1	0
Di 19.07.2011	40	40	18	10	58	50
Mi 20.07.2011	35	47	0	0	35	47
Do 21.07.2011	0	0	0	0	0	0
Fr 22.07.2011	0	0	0	0	0	0
Sa 23.07.2011	0	0	0	0	0	0
So 24.07.2011	0	0	0	1	0	1
Mo 25.07.2011	0	0	2	0	2	0
Di 26.07.2011	79	71	15	11	94	82
Mi 27.07.2011	64	66	20	14	84	80
Do 28.07.2011	0	0	2	0	2	0
Fr 29.07.2011	0	0	0	0	0	0
Sa 30.07.2011	0	0	0	0	0	0
So 31.07.2011	0	0	2	0	2	0
<b>Gesamt</b>	<b>609</b>	<b>623</b>	<b>170</b>	<b>110</b>	<b>779</b>	<b>733</b>

	Tag		Nacht		Gesamt	
	Landungen	Starts	Landungen	Starts	Landungen	Starts
Fr 01.07.2011	103	114	18	12	121	126
Sa 02.07.2011	72	83	17	11	89	94
So 03.07.2011	79	84	17	13	96	97
Mo 04.07.2011	91	91	18	13	109	104
Di 05.07.2011	15	28	2	0	17	28
Mi 06.07.2011	5	8	17	12	22	20
Do 07.07.2011	98	102	0	0	98	102
Fr 08.07.2011	88	96	21	16	109	112
Sa 09.07.2011	43	52	16	12	59	64
So 10.07.2011	31	41	2	1	33	42
Mo 11.07.2011	88	76	15	11	103	87
Di 12.07.2011	33	45	0	0	33	45
Mi 13.07.2011	0	0	2	2	2	2
Do 14.07.2011	79	84	18	13	97	97
Fr 15.07.2011	94	98	17	12	111	110
Sa 16.07.2011	64	76	0	0	64	76
So 17.07.2011	80	80	18	12	98	92
Mo 18.07.2011	85	83	13	8	98	91
Di 19.07.2011	47	54	0	0	47	54
Mi 20.07.2011	41	35	19	14	60	49
Do 21.07.2011	85	98	19	15	104	113
Fr 22.07.2011	83	89	15	11	98	100
Sa 23.07.2011	68	71	18	15	86	86
So 24.07.2011	73	80	18	14	91	94
Mo 25.07.2011	86	85	15	12	101	97
Di 26.07.2011	5	16	1	0	6	16
Mi 27.07.2011	23	26	1	0	24	26
Do 28.07.2011	85	99	17	13	102	112
Fr 29.07.2011	83	93	18	14	101	107
Sa 30.07.2011	59	71	21	15	80	86
So 31.07.2011	75	73	17	16	92	89
Gesamt	1961	2131	390	287	2351	2418

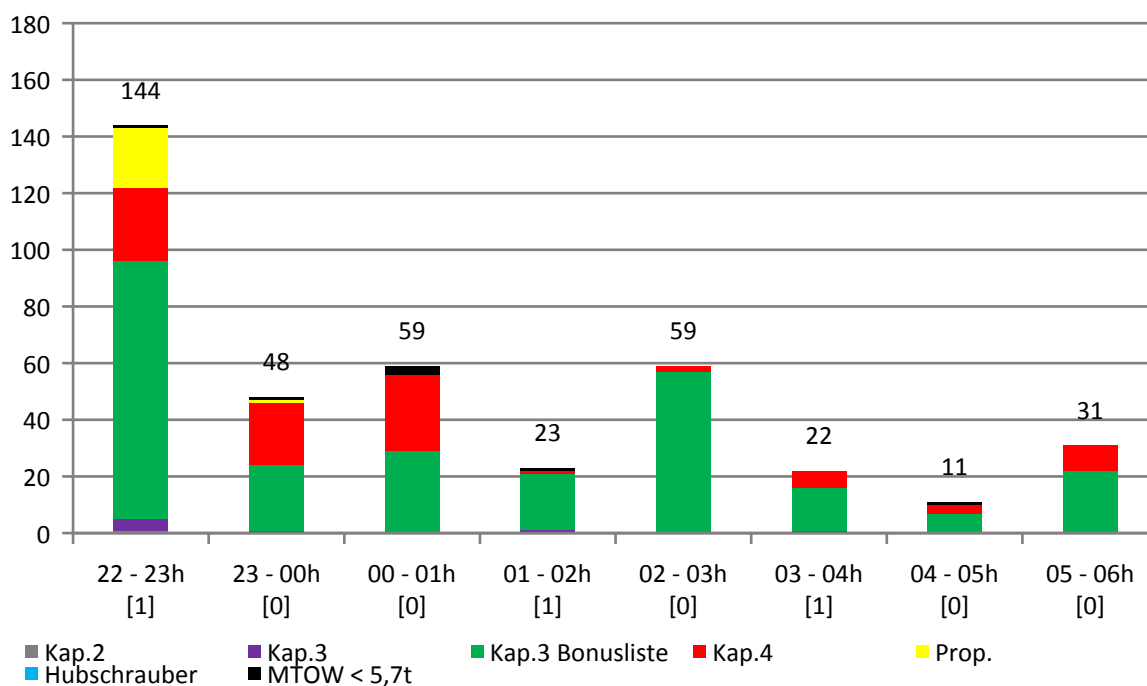




## Landungen



## 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.