

**Fluglärmüberwachung
Flughafen Saarbrücken
Mai 2014**

Messergebnisse für die
Messstelle MP03 Heckendahlheim
Messperiode 01. Mai bis 31. Mai 2014



Impressum

Herausgeber: Flughafen Saarbrücken GmbH
Fluglärmbeauftragter
Balthasar-Goldsteinstr. 20
66131 Saarbrücken

@ 2014

Nachdruck und Wiedergabe nur mit Genehmigung des Herausgebers

Inhaltsverzeichnis

1. Runway Benutzung Statistik	4
2. Messstellenstatistik	5
3. Äquivalenter Fluglärm L_{eq} Tag	6
4. Monatswerte des Äquivalenten Fluglärm L_{eq} Tag	7
5. Äquivalenter Fluglärm L_{eq} Nacht	8
6. Monatswerte des Äquivalenten Fluglärm L_{eq} Nacht	9
7. Stundenübersicht Gesamtgeräusch L_{eq}	10
8. Stundenübersicht Fluglärm L_{eq}	11
9. Maximalpegelverteilung	12
10. Häufigkeitsverteilung der Spitzenpegel L_{ASmax}	13
11. Kalibrierergebnisse	14

1. Runway Benutzung Statistik

Flughafen Saarbrücken

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

Datum	Flug- bewegungen	Start- und Landebahn Nord				RWY Benutzung [%]	
		Runway 09		Runway 27		Runway 09	Runway 27
		ARR	DEP	ARR	DEP		
01.05.2014	30	3	5	12	10	26,70	73,30
02.05.2014	24	3	2	9	10	20,80	79,20
03.05.2014	20	9	10	1	0	95,00	5,00
04.05.2014	19	5	10	4	0	78,90	21,10
05.05.2014	32	9	15	6	2	75,00	25,00
06.05.2014	32	0	0	18	14	0,00	100,00
07.05.2014	25	0	0	12	13	0,00	100,00
08.05.2014	26	0	0	13	13	0,00	100,00
09.05.2014	32	0	0	17	15	0,00	100,00
10.05.2014	16	0	0	8	8	0,00	100,00
11.05.2014	11	0	0	5	6	0,00	100,00
12.05.2014	35	0	0	18	17	0,00	100,00
13.05.2014	31	0	0	15	15	0,00	100,00
14.05.2014	24	0	0	12	12	0,00	100,00
15.05.2014	24	6	11	5	2	70,80	29,20
16.05.2014	37	17	17	2	1	91,90	8,10
17.05.2014	15	7	7	1	0	93,30	6,70
18.05.2014	19	8	8	2	1	84,20	15,80
19.05.2014	34	3	3	14	14	17,60	82,40
20.05.2014	36	6	8	12	10	38,90	61,10
21.05.2014	33	15	16	1	1	93,90	6,10
22.05.2014	29	3	5	11	10	27,60	72,40
23.05.2014	45	5	9	19	12	31,10	68,90
24.05.2014	18	0	0	9	9	0,00	100,00
25.05.2014	21	6	8	5	2	66,70	33,30
26.05.2014	26	2	3	12	9	19,20	80,80
27.05.2014	11	0	0	11	13	0,00	100,00
28.05.2014	27	1	0	12	14	3,70	96,30
29.05.2014	34	4	4	13	13	23,50	76,50
30.05.2014	31	11	15	5	0	83,90	16,10
31.05.2014	21	11	10	0	0	100,00	0,00
Summen	831	134	166	284	246	36,10%	63,90%

2. Messstellenstatistik

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

Datum	Lärmereignisse		Verfügbarkeit		Gesamtlärm			Fluglärm		
	Lärmereignisse	Fluglärmereignisse	[%]	Ausfall	Leq 24h [dB/A]	Leq 06-22 [dB/A]	Leq 22-06 [dB/A]	Leq 24h [dB/A]	Leq 06-22 [dB/A]	Leq 22-06 [dB/A]
01.05.2014	11	0	100,00		50,4	52,0	40,7	0,0	0,0	0
02.05.2014	2	0	100,00		48,1	49,6	41,5	0,0	0,0	0
03.05.2014	4	2	100,00		49,6	51,1	41,3	32,4	34,1	0
04.05.2014	0	0	100,00		49,3	50,6	43,7	0,0	0,0	0
05.05.2014	5	1	100,00		51,4	52,8	44,1	43,8	45,6	0
06.05.2014	1	0	100,00		49,7	50,7	46,4	0,0	0,0	0
07.05.2014	2	0	100,00		52,2	53,4	47,5	0,0	0,0	0
08.05.2014	0	0	100,00		50,6	51,8	45,9	0,0	0,0	0
09.05.2014	6	0	100,00		54,0	52,9	55,5	0,0	0,0	0
10.05.2014	4	0	100,00		49,5	49,0	50,3	0,0	0,0	0
11.05.2014	6	0	99,80	W	51,0	52,6	41,8	0,0	0,0	0
12.05.2014	0	0	100,00		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
13.05.2014	0	0	100,00		45,5	47,0	37,9	0,0	0,0	0
14.05.2014	2	1	100,00		45,6	47,1	35,9	32,3	34,1	0
15.05.2014	2	1	100,00		45,9	47,4	38,1	29,8	31,6	0
16.05.2014	3	1	100,00		49,5	51,0	42,6	29,6	31,4	0
17.05.2014	3	0	100,00		49,6	51,1	41,8	0,0	0,0	0
18.05.2014	0	0	100,00		51,7	53,1	45,6	0,0	0,0	0
19.05.2014	1	0	100,00		49,7	51,1	43,4	0,0	0,0	0
20.05.2014	4	0	100,00		50,0	51,4	43,4	0,0	0,0	0
21.05.2014	1	0	100,00		48,0	49,5	40,8	0,0	0,0	0
22.05.2014	2	0	100,00		49,0	49,9	46,7	0,0	0,0	0
23.05.2014	2	1	100,00		48,9	50,1	44,5	32,6	0,0	37,4
24.05.2014	140	1	100,00		61,8	60,1	64,1	40,8	42,6	0
25.05.2014	12	3	100,00		52,7	51,2	54,7	34,1	35,8	0
26.05.2014	4	0	100,00		49,8	51,2	43,9	0,0	0,0	0
27.05.2014	0	0	100,00		46,8	47,8	43,1	0,0	0,0	0
28.05.2014	1	0	100,00		48,5	49,9	42,1	0,0	0,0	0
29.05.2014	1	0	100,00		49,5	50,8	43,9	0,0	0,0	0
30.05.2014	22	5	100,00		52,5	54,1	42,5	41,2	42,5	36,2
31.05.2014	10	0	100,00		50,6	52,1	42,9	0,0	0,0	0
Summenwerte	251	16	100,00		51,7	52,0	51,2	33,0	34,5	25,1
	Summenwerte				Monatsmittelwerte			Monatsmittelwerte		

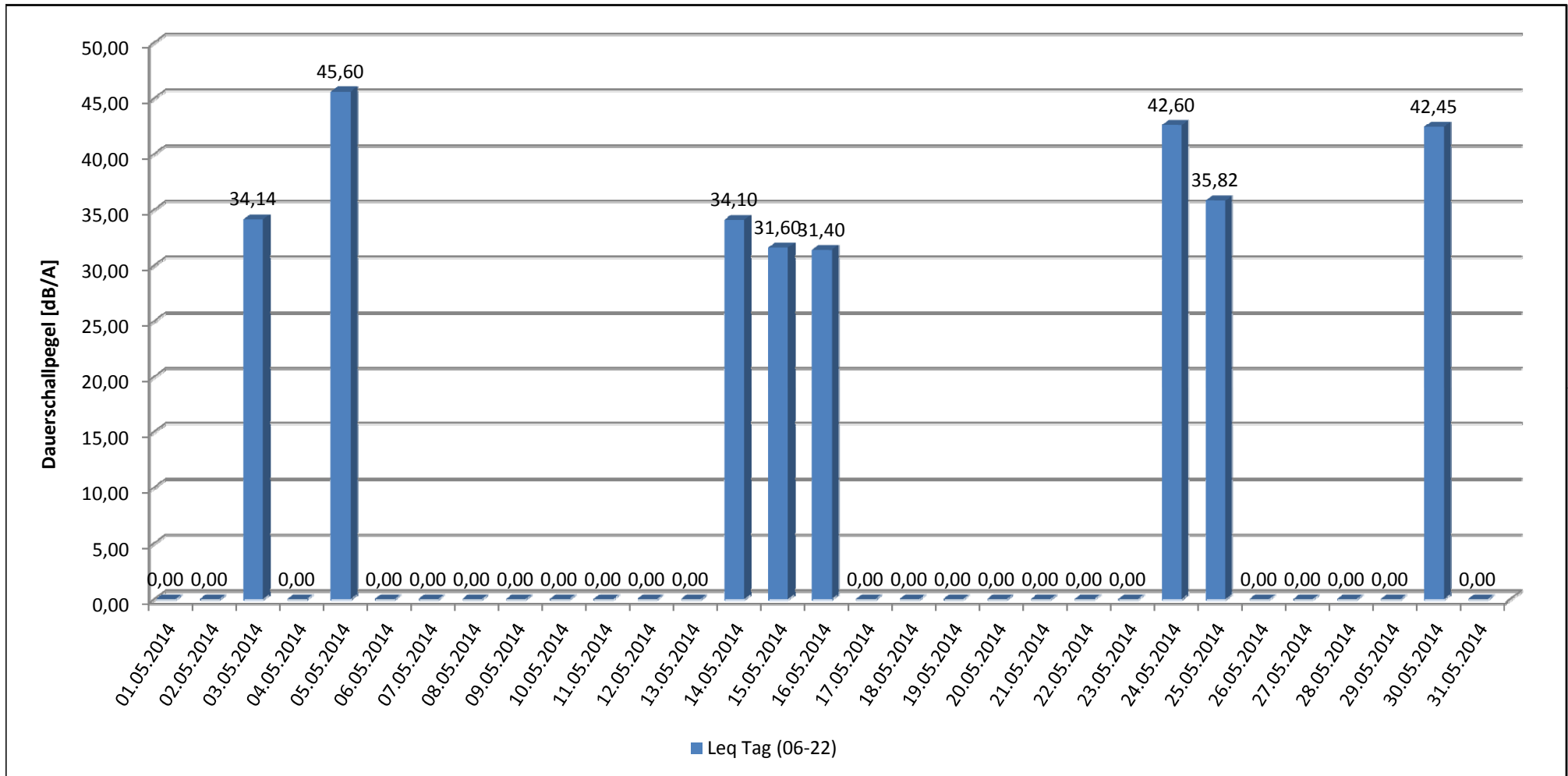
T= Technikbedingter Ausfall

W= Wetterbedingter Ausfall

3. Äquivalenter Fluglärm L_{eq} Tag

Standort: Heckendahlheim

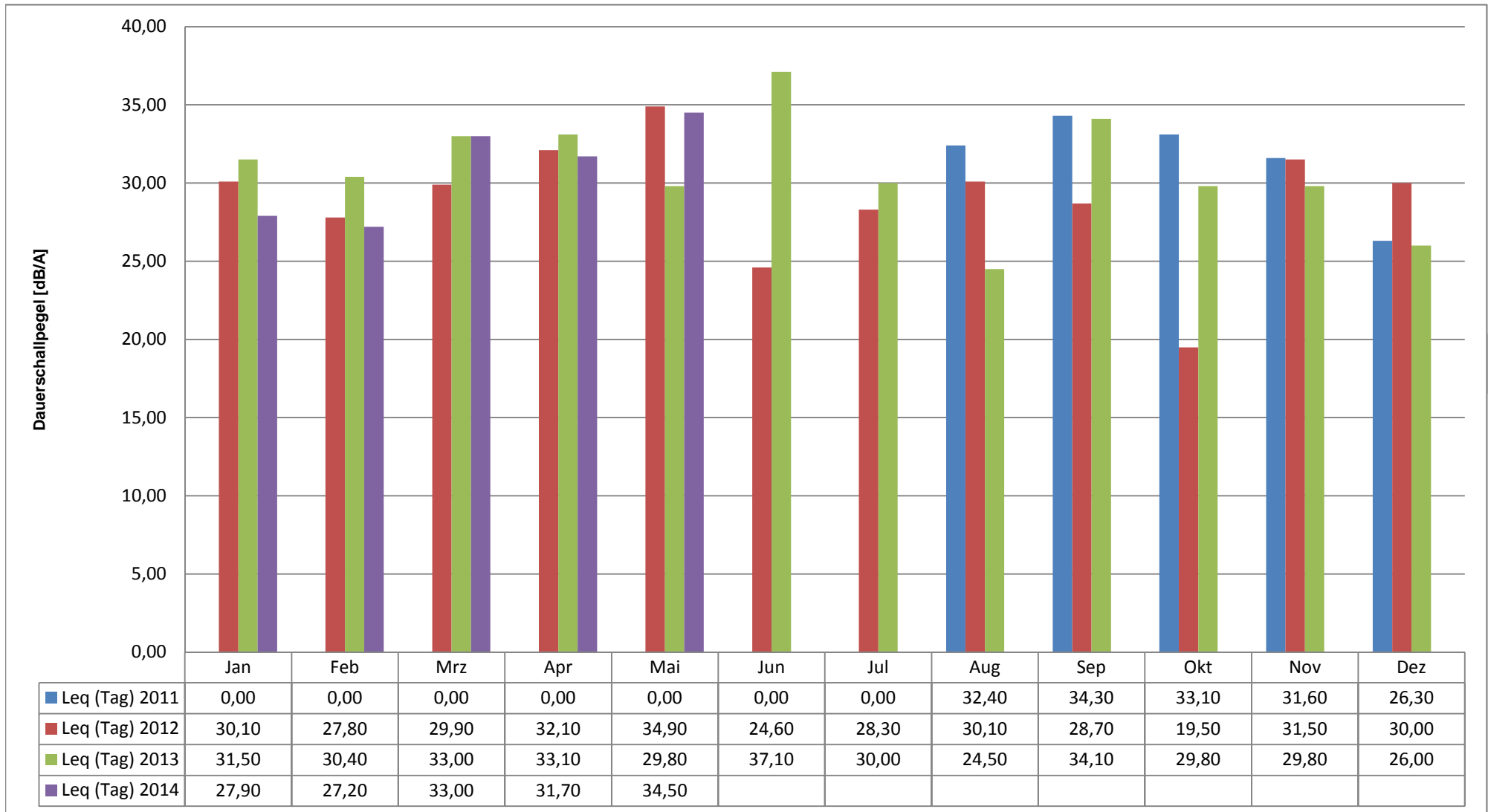
Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014



4. Monatswerte des Äquivalenten Fluglärm L_{eq} Tag

Standort: Heckendahlheim

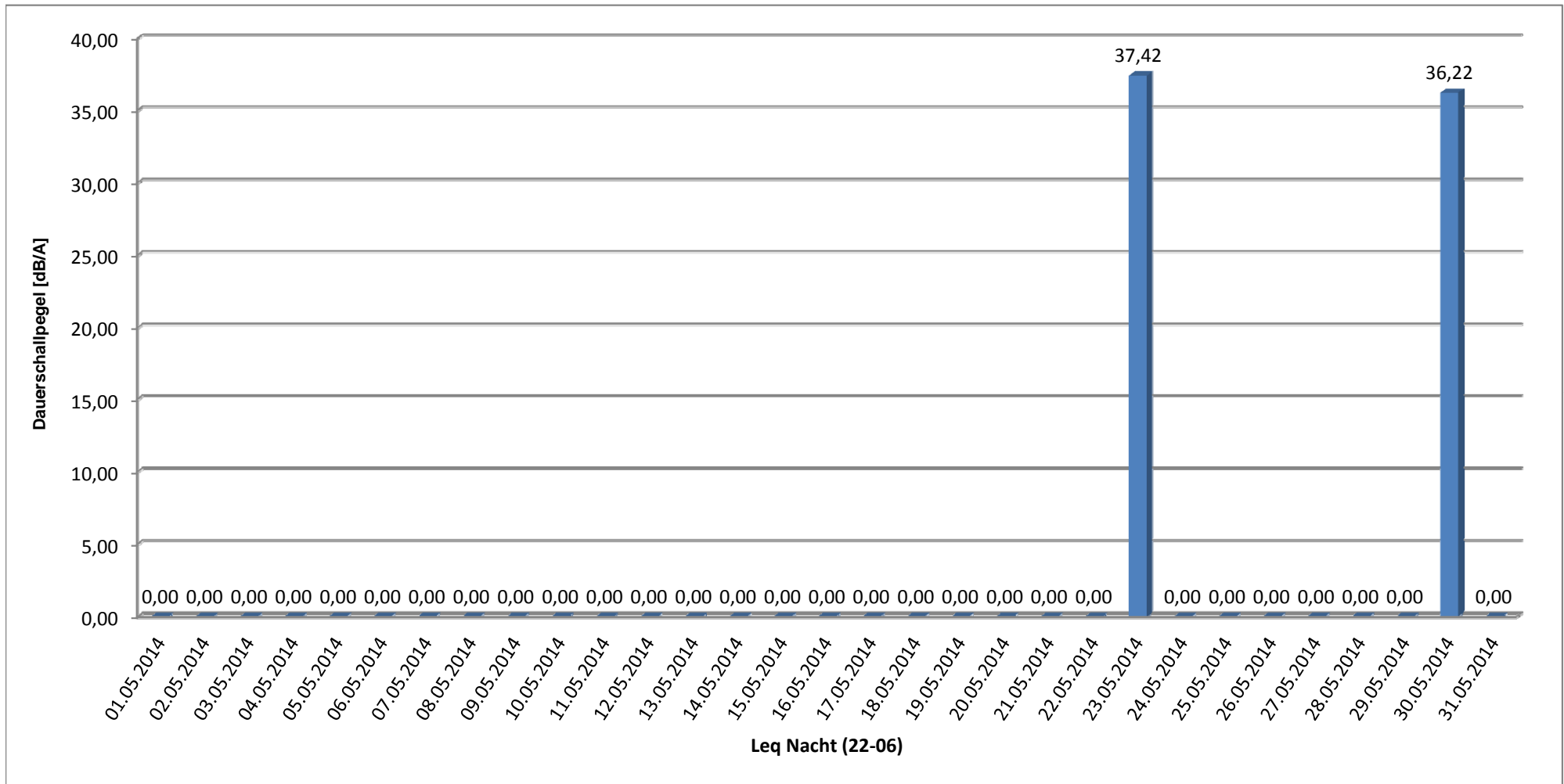
Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014



5. Äquivalenter Fluglärm L_{eq} Nacht

Standort: Heckendahlheim

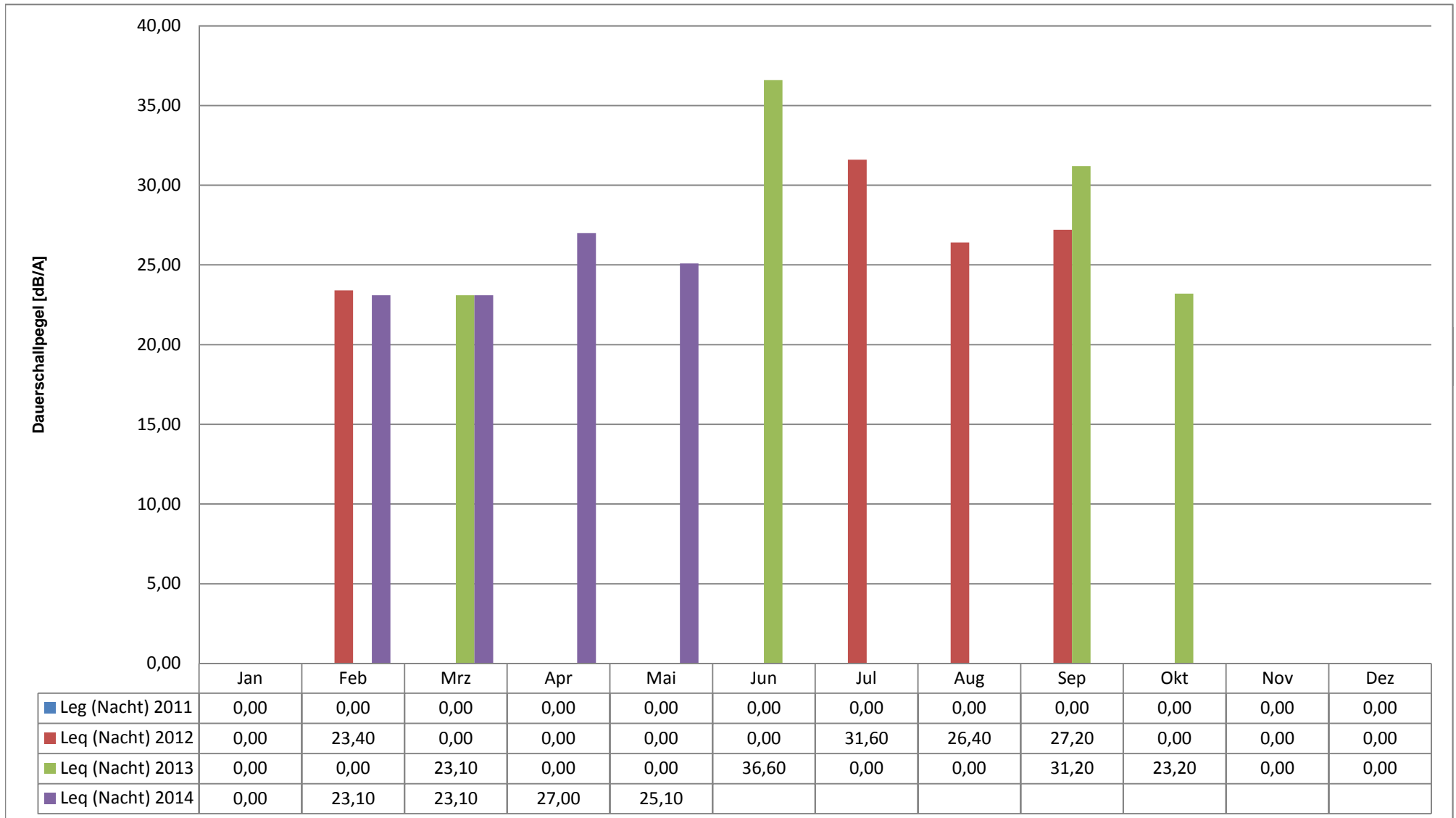
Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014



6. Monatswerte des Äquivalenten Fluglärm L_{eq} Nacht

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014



7. Stundenübersicht Gesamtgeräusch L_{eq}

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

Datum	Tagesstunden																							Werte in dB(A)				
	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00				
01.05.2014	38,9	31,4	29,5	29,8	41,6	48,2	53,3	49,5	47,3	54,1	52,3	50,3	51,2	50,2	53,8	52,1	58,4	52,8	50,0	43,8	43,0	37,5	32,3	31,1				
02.05.2014	29,8	31,3	29,4	29,2	38,0	48,9	52,7	45,7	53,4	53,7	45,1	48,3	46,7	50,6	51,3	46,4	48,0	49,0	46,2	47,3	47,0	46,8	41,2	40,1				
03.05.2014	37,3	34,3	37,1	32,2	35,4	49,2	50,3	53,1	52,8	51,1	51,1	51,6	49,5	43,3	51,3	50,9	50,0	54,6	50,0	51,5	51,9	38,5	36,2	31,7				
04.05.2014	32,2	30,2	29,7	30,1	40,9	52,0	45,8	51,1	51,9	49,1	48,2	50,4	48,1	47,5	51,2	45,8	48,1	53,3	52,8	55,4	52,2	38,0	38,8	32,7				
05.05.2014	31,9	29,5	29,3	30,0	43,1	52,4	51,9	48,9	51,2	45,0	49,3	58,0	50,3	43,4	44,9	59,9	49,8	51,0	51,2	54,5	48,3	51,4	38,7	30,4				
06.05.2014	29,9	29,7	29,4	36,8	43,3	49,5	54,1	47,0	52,8	53,7	52,1	50,8	50,1	50,5	52,4	48,4	50,0	49,5	47,4	49,6	44,0	48,5	48,2	52,2				
07.05.2014	50,6	50,4	47,4	44,6	44,5	50,0	52,8	52,1	55,9	53,1	55,0	54,6	53,2	52,6	50,1	50,7	52,2	54,6	50,5	51,0	56,3	53,7	40,9	33,0				
08.05.2014	39,5	31,5	30,7	32,2	42,0	52,4	49,5	47,9	45,3	51,5	53,4	57,0	51,0	52,3	51,2	47,4	52,9	51,1	53,2	50,6	52,8	47,5	48,8	45,2				
09.05.2014	43,3	45,8	43,9	42,7	45,2	61,6	48,0	47,5	49,6	50,8	52,1	53,4	55,0	53,5	54,1	52,4	52,7	50,8	51,4	50,9	55,8	56,7	57,8	58,3				
10.05.2014	58,0	36,8	29,4	30,5	41,4	51,7	49,1	44,2	44,6	45,4	47,9	49,5	49,7	56,1	48,9	44,2	43,4	49,0	46,8	48,9	47,2	48,0	47,0	39,2				
11.05.2014	34,0	35,7	40,5	38,8	42,3	47,5	46,9	47,2	51,1	53,6	52,9	54,5	56,4	56,2	53,4	54,4	53,6	50,2	51,0	49,5	45,0	45,1	42,6	36,2				
12.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
13.05.2014	31,1	30,9	30,0	30,1	30,7	43,2	46,9	43,7	40,6	44,9	46,2	44,2	48,5	51,3	47,6	50,0	46,4	47,1	46,6	46,2	45,8	44,0	36,5	42,6				
14.05.2014	30,4	29,6	30,3	30,2	33,6	42,9	41,5	43,3	43,1	43,5	42,8	48,0	50,3	46,9	50,2	50,4	43,1	48,8	47,0	49,2	47,0	42,6	34,6	33,5				
15.05.2014	34,5	35,9	31,7	29,7	31,8	45,7	46,1	44,9	44,5	47,9	47,6	51,7	48,0	47,8	48,4	44,1	44,8	49,3	47,8	47,7	46,4	39,3	32,1	34,7				
16.05.2014	35,8	31,4	29,8	30,7	43,5	48,0	47,8	45,9	48,0	53,9	48,6	49,5	49,2	50,7	49,3	47,7	48,1	48,3	52,0	51,8	54,7	55,5	46,9	33,3				
17.05.2014	33,0	34,6	32,7	32,3	45,3	48,7	45,3	44,9	42,7	43,5	49,4	47,1	57,7	44,7	45,7	49,3	53,2	55,6	49,5	51,4	48,9	53,0	32,5	32,1				
18.05.2014	36,3	31,0	34,4	30,5	45,3	53,8	45,8	44,8	50,3	50,8	54,4	54,2	54,4	48,9	54,7	50,2	54,7	55,2	53,6	52,6	54,7	54,9	37,4	30,0				
19.05.2014	29,7	29,7	29,2	29,5	46,8	50,5	49,3	51,9	47,2	41,9	51,7	51,7	45,9	52,7	49,7	53,3	47,8	54,5	52,6	53,8	50,1	45,0	38,2	32,7				
20.05.2014	32,5	30,9	30,1	31,2	44,7	51,3	47,4	47,5	46,8	48,8	46,5	44,6	44,4	46,6	56,1	53,6	55,5	51,4	50,3	50,2	55,9	50,8	36,9	34,7				
21.05.2014	35,0	31,3	32,0	31,3	44,1	47,0	48,6	46,9	42,7	42,6	44,4	49,4	43,4	42,0	43,4	54,9	47,4	47,6	52,1	53,1	54,3	44,7	38,3	37,9				
22.05.2014	47,2	50,4	51,3	34,5	44,4	46,4	45,9	44,1	39,3	47,5	52,0	54,8	49,0	39,8	49,0	53,6	49,1	51,3	50,8	43,5	50,0	50,0	36,6	36,3				
23.05.2014	42,5	31,6	31,6	31,0	43,3	51,0	48,8	47,5	43,0	46,5	46,8	52,6	51,9	45,5	48,4	53,8	48,6	44,9	54,5	53,2	48,2	47,1	47,3	36,1				
24.05.2014	49,1	56,4	48,2	42,3	36,1	49,2	52,3	54,3	45,2	53,9	45,3	50,6	50,3	46,8	56,2	51,1	53,0	56,5	58,3	58,0	65,5	69,7	70,3	69,6				
25.05.2014	62,7	46,8	39,0	30,5	50,8	54,7	51,7	51,5	49,9	53,5	53,4	51,9	48,8	43,4	40,9	52,6	48,8	54,9	54,2	49,3	49,0	46,3	41,8	36,2				
26.05.2014	35,2	35,9	35,4	33,5	44,5	51,7	48,2	46,5	49,4	49,3	55,8	48,6	51,3	45,0	52,4	52,6	51,8	52,5	49,3	51,1	54,8	42,4	34,4	32,0				
27.05.2014	30,2	29,9	29,9	29,6	44,2	50,8	47,0	46,7	46,2	50,1	47,6	48,4	47,6	44,5	46,2	45,5	50,9	46,5	51,4	46,1	42,8	49,0	40,7	34,3				
28.05.2014	31,2	34,9	30,4	30,3	43,1	50,0	47,5	43,8	49,5	47,0	47,0	51,0	51,3	41,3	43,1	47,5	53,5	49,1	51,1	54,0	53,0	48,3	35,3	30,9				
29.05.2014	30,6	30,1	29,5	29,4	45,7	51,8	46,0	47,5	48,0	45,7	51,8	51,7	48,9	48,2	50,9	55,1	42,4	45,6	55,8	53,5	52,2	45,7	34,5	31,4				
30.05.2014	32,7	32,9	34,4	30,8	46,3	47,8	44,9	47,9	47,0	53,3	53,0	57,5	52,9	52,0	50,3	47,2	47,4	47,3	45,7	50,1	59,8	61,2	44,8	31,9				
31.05.2014	43,0	33,4	35,8	38,1	46,2	47,8	44,7	43,0	45,1	49,1	46,7	58,9	51,6	59,5	51,5	46,1	52,5	50,4	46,1	38,5	46,2	43,9	43,2	30,4				
Stunden- bezogene Monatsmittel	49,7	44,1	40,4	35,6	43,9	51,6	49,2	48,4	49,1	50,5	50,8	52,8	51,3	50,9	51,1	51,9	51,3	51,7	51,6	51,5	54,4	56,3	55,8	55,1				

hauptsächlich von Fluglärm verursacht


W zu heftiger Wind


8. Stundenübersicht Fluglärm L_{eq}

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

Datum	Tagesstunden																							Werte in dB(A)				
	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00				
01.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,1	46,0	57,2	46,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
02.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,0	0,0	0,0	41,4	0,0	0,0				
03.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,2	0,0	0,0	0,0	0,0	42,2	0,0	0,0	47,8	0,0	0,0	43,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
04.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
05.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,6	0,0	0,0	0,0	49,6	0,0	0,0	0,0	0,0	52,2	0,0	0,0	0,0				
06.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
07.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
08.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
09.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,8	49,6	0,0				
10.05.2014	44,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,6	49,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
11.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,9	0,0	0,0	45,6	49,3	42,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
12.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
13.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
14.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,8	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
15.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
16.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,5	0,0	0,0	50,5	0,0	43,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
17.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
18.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
19.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,3	0,0	0,0	0,0				
20.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	0,0	43,6	0,0	0,0	43,0	0,0	0,0	0,0				
21.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
22.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	0,0	0,0				
23.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,4	0,0				
24.05.2014	0,0	53,9	42,2	0,0	0,0	0,0	41,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,2	0,0	0,0	57,1	0,0	65,9	70,1	70,2	70,1				
25.05.2014	61,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,4	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
26.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
27.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
28.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,6	0,0	0,0	0,0				
29.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
30.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,9	42,4	0,0	0,0	0,0	43,8	44,6	42,1	0,0	0,0	0,0	60,7	61,6	45,2	0,0				
31.05.2014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,9	45,1	60,2	0,0	0,0	0,0	44,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Stunden- bezogene Monatsmittel	46,8	39,0	27,3	0,0	0,0	45,6	37,5	0,0	26,5	38,7	34,1	43,8	43,4	45,9	38,4	40,2	43,0	36,4	42,4	39,0	52,3	55,8	55,3	55,2				

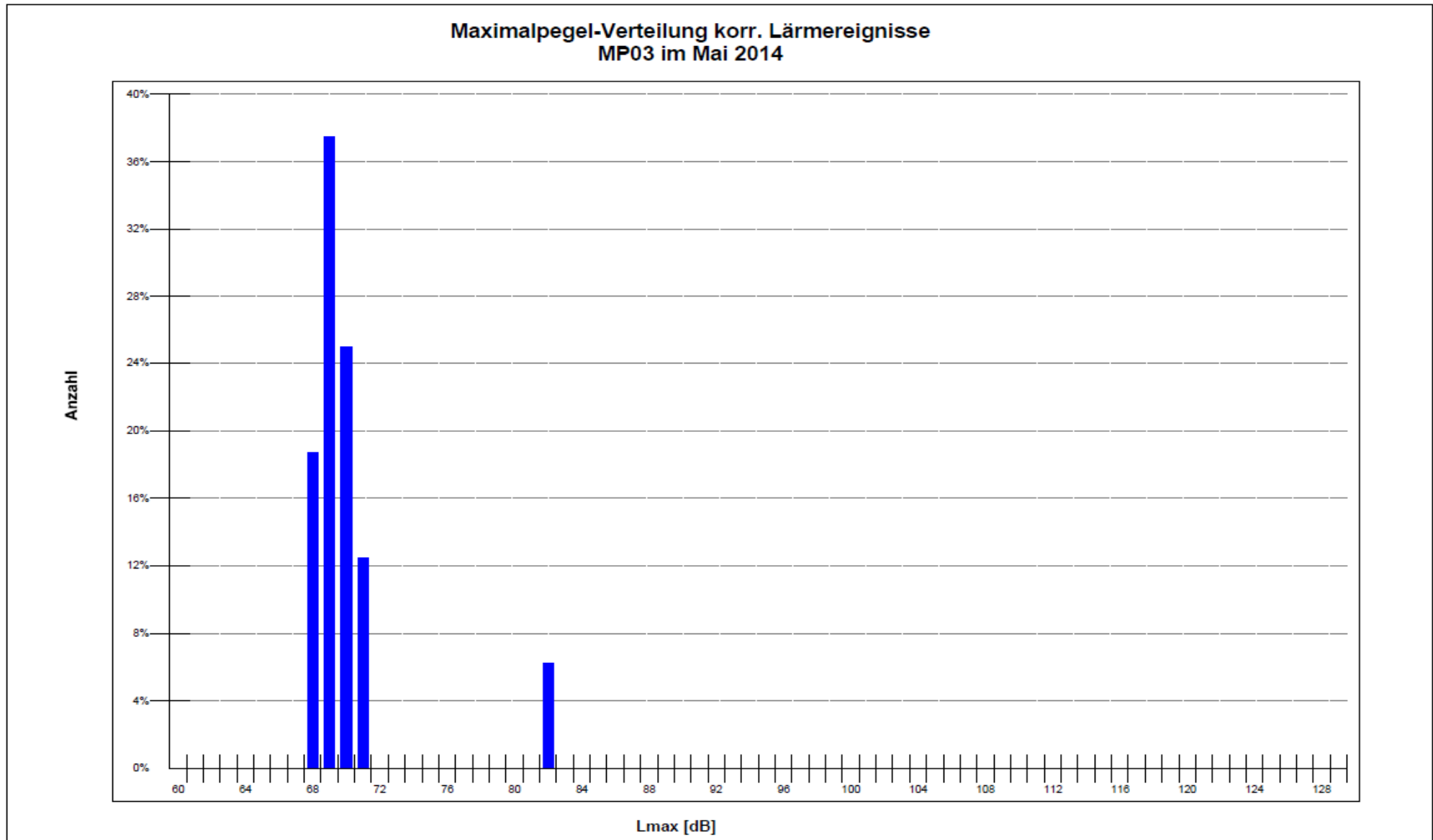
 hauptsächlich von Fluglärm verursacht

 zu heftiger Wind

9. Maximalpegelverteilung

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014



10. Häufigkeitsverteilung der Spitzenpegel L_{ASmax}

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

Zeitraum	Pegelklassen dB										Summen
	< 55	>= 55	>= 60	>= 65	>= 70	>= 75	>= 80	>= 85	>= 90	>= 95	
00:00 - 01:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01:00 - 02:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02:00 - 03:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03:00 - 04:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04:00 - 05:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05:00 - 06:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06:00 - 07:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07:00 - 08:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08:00 - 09:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09:00 - 10:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10:00 - 11:00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
11:00 - 12:00	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4
12:00 - 13:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13:00 - 14:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14:00 - 15:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15:00 - 16:00	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
16:00 - 17:00	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
17:00 - 18:00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
18:00 - 19:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19:00 - 20:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20:00 - 21:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21:00 - 22:00	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3
22:00 - 23:00	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
23:00 - 00:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tag	0	0	0	11	2	0	1	0	0	0	14
Nacht	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
00:00 - 00:00	0	0	0	12	3	0	1	0	0	0	16

11. Kalibrierergebnisse

Standort: Heckendahlheim

Messperiode: 01. Mai - 31. Mai 2014

