



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 36 – 1. bis 31. Mai 2014

	Datum	NACHT			TAG		
		L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge
Do	01.05.2014	72,0	98,1	39	70,1	100,0	110
Fr	02.05.2014	70,7	98,3	36	69,2	100,5	122
Sa	03.05.2014	74,9	100,6	45	70,4	98,8	113
So	04.05.2014	70,8	99,7	25	69,8	97,0	112
Mo	05.05.2014	74,7	100,0	53	68,8	97,2	117
Di	06.05.2014	73,8	100,1	39	71,0	98,7	138
Mi	07.05.2014	70,9	99,9	31	70,3	98,3	127
Do	08.05.2014	72,4	100,7	40	70,9	98,8	135
Fr	09.05.2014	74,4	99,1	58	71,9	99,1	139
Sa	10.05.2014	75,2	99,3	51	70,5	98,7	105
So	11.05.2014	67,6	97,4	16	68,5	100,6	113
Mo	12.05.2014	73,1	99,0	51	69,5	100,8	124
Di	13.05.2014	72,2	98,9	36	72,2	99,9	138
Mi*	14.05.2014	70,6	100,0	36	70,8	98,3	128
Do*	15.05.2014	73,6	99,8	46	71,5	99,8	141
Fr	16.05.2014	71,8	99,2	42	71,5	100,7	147
Sa	17.05.2014	75,4	101,2	48	71,8	98,3	135
So	18.05.2014	74,2	103,4	46	68,3	98,5	117
Mo	19.05.2014	74,4	101,4	44	70,0	101,9	111
Di	20.05.2014	67,6	96,4	26	69,5	99,6	117
Mi	21.05.2014	67,0	97,0	21	70,2	99,6	119
Do	22.05.2014	68,3	98,4	22	69,1	99,1	111
Fr	23.05.2014	70,5	99,6	35	70,8	101,6	130
Sa	24.05.2014	72,5	101,0	42	70,6	102,0	105
So	25.05.2014	74,3	98,7	48	69,9	96,6	121
Mo	26.05.2014	73,8	99,9	51	68,0	98,9	126
Di	27.05.2014	71,6	99,0	37	71,2	101,0	138
Mi	28.05.2014	71,6	98,5	43	68,5	98,3	125
Do	29.05.2014	71,9	99,6	34	68,7	99,8	113
Fr	30.05.2014	64,3	95,5	21	67,1	97,5	111
Sa	31.05.2014	72,9	100,9	35	68,7	99,4	104
insgesamt erfasst				1.197			3.792
Monatsmittelwert		72,6		39	70,2		122
Maximalpegel (Monat)			103,4			102,0	

Erläuterung: Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr des Vortages und 6 Uhr des genannten Datums, die Tagwerte von 6 bis 22 Uhr am genannten Tag.

* Militärische Tiefflieger wurden in den Messergebnissen nicht berücksichtigt:

14.05.2014 zwei Ereignisse mit L_{AFmax} = 109,7 dB(A) und 107,8 dB(A)

15.05.2014 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 107,6 dB(A)