



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 35 – 1. bis 30. April 2014

	Datum	NACHT			TAG		
		L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge
Di*	01.04.2014	73,4	100,1	43	70,8	99,8	132
Mi*	02.04.2014	72,8	100,4	40	68,8	98,5	127
Do	03.04.2014	72,7	101,5	39	70,7	99,9	121
Fr	04.04.2014	70,3	99,0	41	70,5	100,4	122
Sa	05.04.2014	74,2	101,3	38	72,6	98,4	133
So	06.04.2014	73,1	100,7	36	71,7	98,6	134
Mo	07.04.2014	74,9	99,4	59	67,2	98,8	108
Di	08.04.2014	74,7	100,2	50	71,8	99,8	139
Mi*	09.04.2014	74,0	98,6	56	69,8	98,0	114
Do	10.04.2014	71,5	99,6	44	68,4	96,4	121
Fr	11.04.2014	72,9	100,3	40	71,1	99,2	122
Sa	12.04.2014	74,0	100,2	36	71,9	99,7	118
So	13.04.2014	75,6	100,5	54	69,5	99,3	104
Mo	14.04.2014	74,1	100,5	51	70,0	97,8	140
Di	15.04.2014	74,9	101,2	50	70,9	99,4	145
Mi	16.04.2014	73,1	101,7	38	71,7	100,1	138
Do	17.04.2014	75,0	101,4	47	71,7	100,3	147
Fr	18.04.2014	73,4	101,6	51	72,1	98,9	118
Sa	19.04.2014	70,6	100,7	27	71,2	100,5	111
So	20.04.2014	71,9	99,7	31	68,2	96,4	92
Mo	21.04.2014	67,8	97,6	23	66,4	99,5	103
Di	22.04.2014	70,1	99,6	27	70,7	99,2	123
Mi	23.04.2014	75,4	101,2	61	72,3	97,5	144
Do	24.04.2014	75,2	100,4	61	70,9	99,3	134
Fr	25.04.2014	73,1	100,1	47	72,2	99,7	148
Sa	26.04.2014	75,0	100,5	51	70,8	98,5	117
So	27.04.2014	69,5	98,3	28	69,5	97,9	105
Mo	28.04.2014	73,8	100,2	46	69,6	99,9	115
Di	29.04.2014	71,6	99,8	31	72,0	98,9	140
Mi	30.04.2014	71,7	98,3	30	71,0	98,1	146
insgesamt erfasst				1.276			3.761
Monatsmittelwert		73,4		43	70,8		125
Maximalpegel (Monat)			101,7			100,5	

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:

01.04.2014 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 104,7 dB(A)

02.04.2014 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 104,1 dB(A)

09.04.2014 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 109,7 dB(A)