



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 25 – 7. bis 13. und 19. bis 25. Juni 2013

Datum	Anzahl der Züge		L _{Aeq} dB(A) Nacht*	L _{Aeq} dB(A) Tag*	L _{Aeq} während 8 Nacht- stunden dB(A)	L _{Aeq} während 16 Tagstun- den dB(A)	Ein- wirkzeit Nacht in s	Einwirk- zeit Tag in s	Maximal- pegel Nacht dB(A)	Maximal- pegel Tag dB(A)	Gesamt- pegel Nacht dB(A)	Gesamt- pegel Tag dB(A)
	Nacht	Tag										
07./08.06	43	100	90,8	87,1	75,6	70,7	865	1328	100,3	101,0	75,7	71,0
08./09.06.	38	143	91,3	89,1	75,2	75,4	709	2437	102,5	103,7	75,2	75,5
09./10.06.	51	139	90,5	80,1	75,8	65,5	966	1981	102,7	100,6	75,8	65,5
10./11.06.	90	215	90,7	90,3	79,8	78,8	2336	4068	102,0	100,6	79,8	78,8
11./12.06.	105	211	90,2	90,2	80,1	78,5	2832	3896	100,3	101,5	80,1	78,6
12./13.06.	111	194	90,4	89,5	80,4	77,9	2877	3941	101,2	102,4	80,4	78,0
19./20.06.	115	187	90,1	89,5	80,6	77,3	3255	3470	102,4	100,7	80,7	77,4
20./21.06.	95	199	89,0	89,2	79,1	77,1	2921	3560	105,7	100,4	79,1	77,2
21./22.06.	97	188	90,4	89,9	79,4	77,9	2295	3596	100,6	100,8	79,4	78,0
22./23.06.	55	145	90,1	89,1	76,8	75,3	1340	2405	99,0	101,2	76,8	75,4
23./24.06.	57	156	89,6	90,6	75,8	76,0	1192	1994	101,3	101,3	75,8	76,2
24./25.06.	91	206	90,0	90,1	79,1	78,6	2323	4109	102,1	101,9	79,1	78,7

*Wert auf die reine Vorbeifahrtzeit bezogen

Bemerkung: Die rechtsrheinische Bahnstecke war nach der Entgleisung zweier Waggonen bei Rüdeshheim gesperrt. Hierdurch erklärt sich die höhere Anzahl der Züge ab Mo. den 10.06.2013!