



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 8 – 2. November bis 28. November 2011

Datum	Anzahl Züge		L _{Aeq} dB(A) Nacht	L _{Aeq} dB(A) Tag	L _{Aeq} während 8 Nacht- stunden dB(A)	L _{Aeq} wäh- rend 16 Tag- stunden dB(A)	Ein- wirkzeit Nacht in s	Einwirk- zeit Tag in s	Maximal- pegel Nacht dB(A)	Maxi- malpegel Tag dB(A)	Gesamt- pegel Nacht dB(A)	Gesamt- pegel Tag dB(A)
	Nacht	Tag										
02./03.11.	14	108	80,3	82,1	56,4	64,0	116	884	92,7	95,9	59,3	65,2
03./04.11.	13	97	81,2	83,2	57,1	64,7	111	813	94,4	98,4	59,7	65,6
04./05.11.	10	73	80,9	82,6	54,6	62,8	67	601	93,6	96,6	58,4	64,0
05./06.11.	13	83	88,3	83,7	65,1	64,9	137	756	99,5	98,3	65,3	65,4
06./07.11.	36	102	90,3	85,9	73,6	67,8	620	887	99,5	101,8	73,7	68,1
07./08.11.	14	101	84	84,9	60,6	66,7	133	866	96,7	100,6	62,1	67,3
08./09.11.	11	94	77,7	81,4	52,9	62,5	95	738	92,1	96,3	58,2	63,8
09./10.11.	14	104	81,2	81,1	58,0	62,9	137	878	92,6	96	60,2	64,2
10./11.11.	12	97	81,3	82	56,0	64,2	85	946	94,1	97,1	59,1	65,3
11./12.11.	14	63	84,7	83,6	62,0	63,8	155	610	95,4	96,9	63,0	64,8
12./13.11.	25	80	88	83,3	69,8	64,1	436	700	99,2	97,3	70,4	64,8
13./14.11.	48	98	90,8	82,6	75,7	64,4	900	881	101,7	96,8	75,8	65,2
14./15.11.	12	102	86,6	84,6	63,0	66,6	127	922	96,7	99,7	63,9	67,2
15./16.11.	13	108	79,3	87,1	55,5	69,5	119	1007	94,6	100,4	59,0	69,8
16./17.11.	11	98	80,5	80,7	54,5	62,2	73	817	94,8	94,6	58,5	63,7
24./25.11.	13	99	87,9	81,8	64,5	63,6	131	878	99,3	100	65,1	64,8
25./26.11.	14	77	86,8	86,6	63,7	67,1	142	641	95,6	99,3	64,6	67,6
26./27.11.	15	76	81,3	82	56,2	62,2	89	610	94,9	97,8	58,1	63,2
27./28.11.	32	107	91,2	84,4	74,4	66,5	597	944	101,4	100,7	74,4	67,1

* Wert auf die reine Vorbeifahrtzeit bezogen