



## MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 69 – 1. bis 28. Februar 2017

	Datum	Tag (6 bis 22 Uhr)			Nacht (22 bis 6 Uhr)		
		L <sub>Aeq</sub> [dB(A)]	L <sub>AFmax</sub> [dB(A)]	Anz. Züge	L <sub>Aeq</sub> [dB(A)]	L <sub>AFmax</sub> [dB(A)]	Anz. Züge
Mi	01.02.2017	69,7	98,6	145	71,5	98,4	51
Do	02.02.2017	69,4	98,1	142	72,8	98,2	64
Fr	03.02.2017	68,7	99,1	138	73,3	97,8	54
Sa	04.02.2017	68,0	98,6	124	71,3	100,1	47
So	05.02.2017	68,4	96,8	132	72,2	99,0	56
Mo	06.02.2017	69,6	99,1	136	72,7	99,1	46
Di	07.02.2017	69,0	99,3	142	71,2	96,7	50
Mi	08.02.2017	69,1	97,5	143	73,2	98,9	59
Do	09.02.2017	68,7	98,0	153	73,4	99,1	69
Fr	10.02.2017	70,1	99,1	164	73,3	98,4	58
Sa	11.02.2017	67,1	95,8	126	70,7	98,0	39
So	12.02.2017	70,3	97,5	133	72,5	97,1	68
Mo	13.02.2017	70,4	99,5	148	74,5	99,3	69
Di	14.02.2017	68,5	98,2	143	74,3	98,3	73
Mi*)	15.02.2017	69,6	98,7	151	73,7	100,2	58
Do	16.02.2017	70,2	98,3	154	71,7	97,0	53
Fr	17.02.2017	68,6	98,9	142	70,6	97,9	41
Sa	18.02.2017	66,5	96,4	114	68,9	98,5	39
So	19.02.2017	69,1	99,3	125	70,7	99,6	46
Mo	20.02.2017	69,4	98,3	145	70,4	97,5	40
Di	21.02.2017	68,7	97,9	145	71,1	96,9	47
Mi	22.02.2017	68,7	98,3	136	68,5	97,4	35
Do	23.02.2017	69,7	97,8	148	69,2	97,6	41
Fr	24.02.2017	69,1	97,7	159	72,2	100,8	43
Sa	25.02.2017	70,0	98,3	139	71,7	100,3	50
So	26.02.2017	70,5	99,9	143	72,1	99,9	63
Mo	27.02.2017	67,2	99,3	129	70,0	98,3	48
Di	28.02.2017	69,8	98,4	151	71,5	97,9	49
insgesamt erfasst				3.950			1.456
Monatsmittelwert		69,2		141	72,0		52
Maximalpegel (Monat)			99,9			100,8	

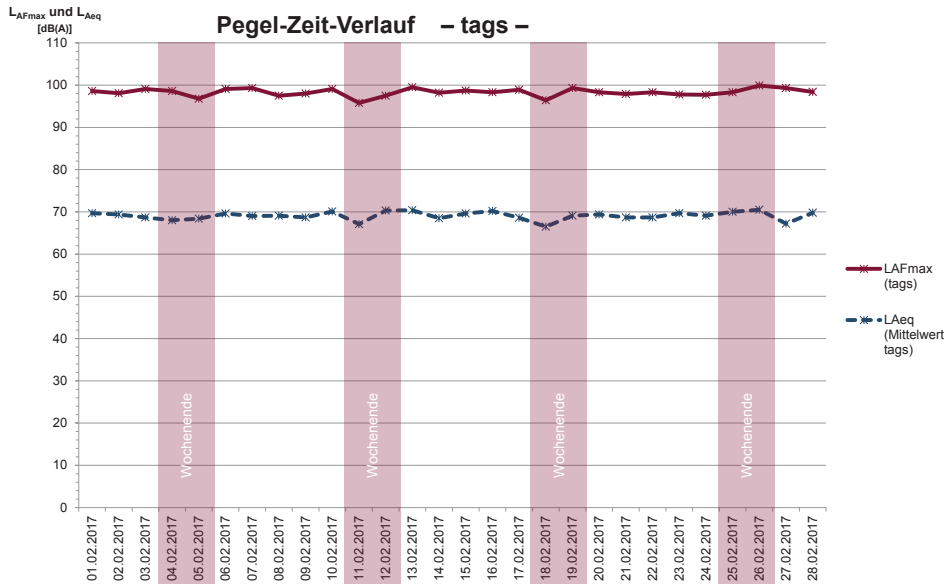
**Erläuterung:** Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

\*) Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt: 15.02.2017 ein Ereignis mit L<sub>AFmax</sub> = 107,8 dB(A)



# MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 69 – 1. bis 28. Februar 2017



## KURZ UND BÜNDIG

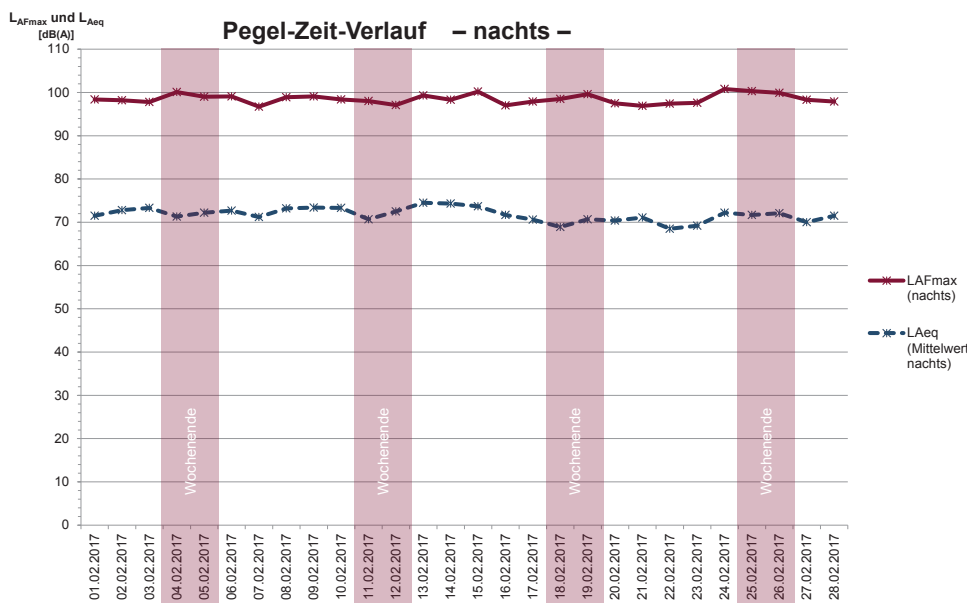
Monatsmittelwert:

$$L_{Aeq} = 69,2 \text{ dB(A)}$$

Maximalpegel:

$$L_{AFmax} = 99,9 \text{ dB(A)}$$

Militärische Tiefflieger am 15. 02.2017 wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



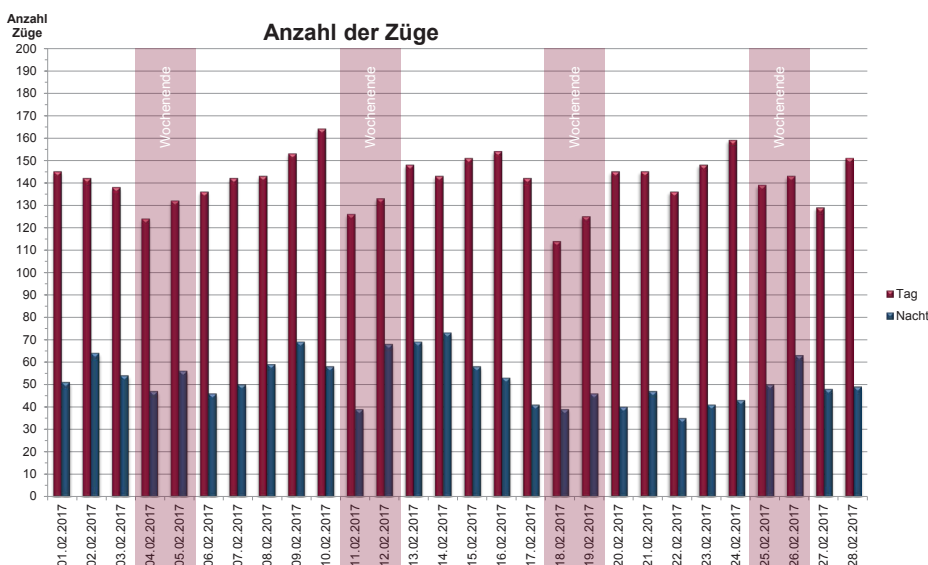
## KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

$$L_{Aeq} = 72 \text{ dB(A)}$$

Maximalpegel:

$$L_{AFmax} = 100,8 \text{ dB(A)}$$



## KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 141 Züge

- Nachts: 52 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 3.950 Züge

- Nachts: 1.456 Züge