



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 90 – 1. bis 30. November 2018

	Datum	Tag (6 bis 22 Uhr)			Nacht (22 bis 6 Uhr)		
		L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anzahl Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anzahl Züge
Do	01.11.2018	67,6	97,2	121	69,0	97,8	40
Fr	02.11.2018	68,5	98,5	133	75,2	100,0	81
Sa	03.11.2018	70,9	99,9	146	71,5	98,4	50
So	04.11.2018	68,1	98,5	125	72,3	97,7	68
Mo	05.11.2018	69,5	98,6	148	70,5	97,6	51
Di	06.11.2018	69,9	98,9	149	71,5	98,1	58
Mi*)	07.11.2018	69,5	97,0	152	70,9	98,6	45
Do	08.11.2018	68,9	98,2	147	74,1	100,3	72
Fr	09.11.2018	70,4	99,0	164	72,5	99,9	61
Sa	10.11.2018	68,3	100,4	122	68,9	97,2	38
So	11.11.2018	68,7	101,4	150	73,9	99,4	68
Mo	12.11.2018	68,4	99,8	145	70,0	98,6	47
Di	13.11.2018	68,6	97,5	142	69,1	98,1	42
Mi	14.11.2018	68,4	98,7	136	70,5	98,8	47
Do	15.11.2018	68,8	98,8	141	72,6	101,5	62
Fr	16.11.2018	68,8	98,7	159	76,7	101,4	103
Sa	17.11.2018	73,8	99,5	192	73,3	100,6	57
So	18.11.2018	70,1	98,8	155	75,0	101,1	68
Mo	19.11.2018	69,9	99,0	151	72,7	102,6	57
Di	20.11.2018	69,2	97,6	144	74,3	100,8	65
Mi	21.11.2018	68,5	96,3	158	73,9	100,0	67
Do	22.11.2018	69,5	97,8	147	74,7	99,2	71
Fr	23.11.2018	72,3	100,2	163	74,3	99,2	63
Sa	24.11.2018	70,8	98,0	149	70,4	97,1	40
So	25.11.2018	69,8	100,6	141	74,8	100,6	67
Mo	26.11.2018	68,5	99,5	134	73,0	99,3	63
Di	27.11.2018	71,1	98,9	164	74,8	100,0	69
Mi	28.11.2018	69,6	99,6	150	75,8	99,1	77
Do	29.11.2018	71,7	100,5	163	75,7	100,5	82
Fr	30.11.2018	72,0	99,4	174	77,7	101,3	116
insgesamt erfasst				4.465			1.895
Monatsmittelwert		69,9		149	73,6		63
Maximalpegel (Monat)			101,4			102,6	

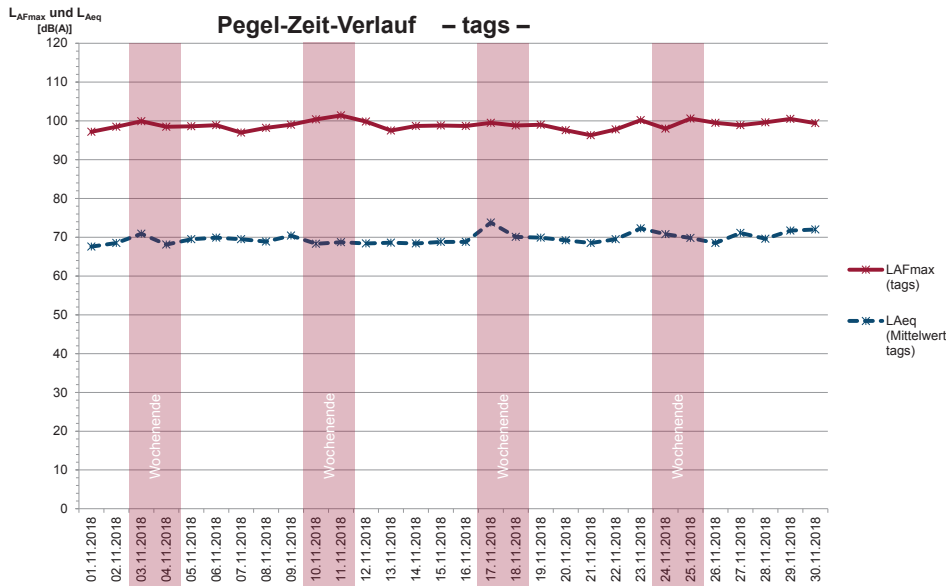
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

*) Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt: 07.11.2018 zwei Ereignisse mit L_{AFmax} = 106,3 dB(A) und L_{AFmax} = 102,9 dB(A)



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 90 – 1. bis 30. November 2018



KURZ UND BÜNDIG

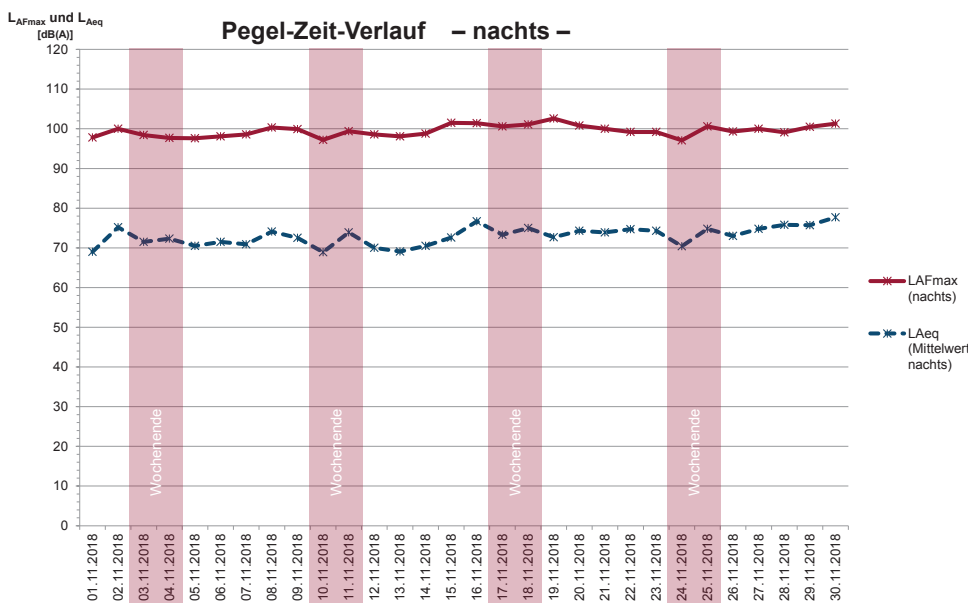
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 69,9 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 101,4 \text{ dB(A)}$

Militärische Tiefflieger am 07.11.2018 wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



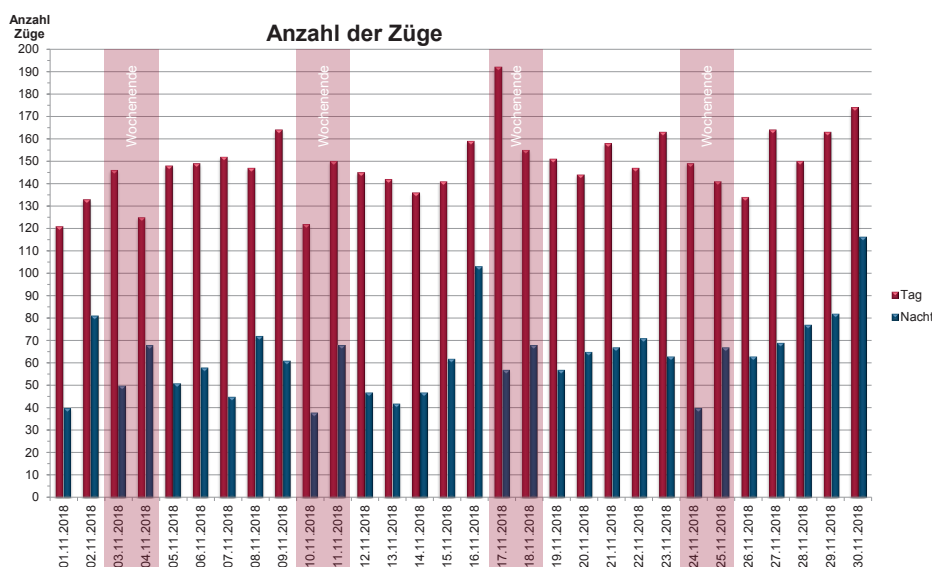
KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 73,6 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 102,6 \text{ dB(A)}$



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 149 Züge

- Nachts: 63 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 4.465 Züge

- Nachts: 1.895 Züge