



MESSSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 82 – 1. bis 31. März 2018

	Datum	Tag (6 bis 22 Uhr)			Nacht (22 bis 6 Uhr)		
		L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge
Do	01.03.2018	71,6	99,1	156	73,8	104,4	64
Fr*)	02.03.2018	70,2	99,8	144	67,5	96,2	39
Sa	03.03.2018	67,6	97,8	133	64,7	97,4	15
So	04.03.2018	67,2	96,9	122	70,9	98,5	54
Mo	05.03.2018	68,5	98,7	133	72,0	98,8	47
Di	06.03.2018	67,3	99,9	135	73,0	98,6	52
Mi	07.03.2018	67,8	98,2	141	68,5	97,0	34
Do	08.03.2018	67,2	100,2	144	67,0	99,5	30
Fr	09.03.2018	68,0	97,1	141	65,3	94,7	28
Sa	10.03.2018	69,3	99,6	142	73,5	99,0	60
So	11.03.2018	68,7	96,3	135	70,3	98,8	37
Mo	12.03.2018	68,2	98,2	142	73,3	98,2	72
Di	13.03.2018	67,6	97,1	125	72,9	97,1	64
Mi	14.03.2018	70,4	98,2	162	71,3	96,4	39
Do	15.03.2018	69,6	97,2	155	73,7	99,0	76
Fr	16.03.2018	69,2	97,4	144	55,4	92,8	8
Sa	17.03.2018	60,8	94,1	78	60,0	94,9	9
So	18.03.2018	60,6	94,4	81	52,0	83,6	8
Mo	19.03.2018	61,5	98,9	89	65,3	98,8	9
Di	20.03.2018	61,9	96,9	89	65,3	98,8	9
Mi	21.03.2018	61,4	96,3	84	55,7	79,1	8
Do	22.03.2018	61,8	94,6	94	60,7	93,6	11
Fr	23.03.2018	60,5	92,4	93	57,1	92,9	8
Sa	24.03.2018	62,1	96,3	81	55,8	90,5	9
So	25.03.2018	61,8	97,0	87	60,8	95,0	14
Mo	26.03.2018	64,5	97,9	92	56,7	84,5	11
Di	27.03.2018	62,6	94,8	89	57,8	92,3	13
Mi	28.03.2018	62,8	97,1	96	61,6	91,9	13
Do	29.03.2018	62,2	93,1	108	62,0	97,4	14
Fr	30.03.2018	59,9	92,3	72	55,5	90,4	11
Sa	31.03.2018	58,3	88,4	80	54,5	90,7	8
insgesamt erfasst				3.567			874
Monatsmittelwert		66,7		115	68,6		28
Maximalpegel (Monat)			100,2			104,4	

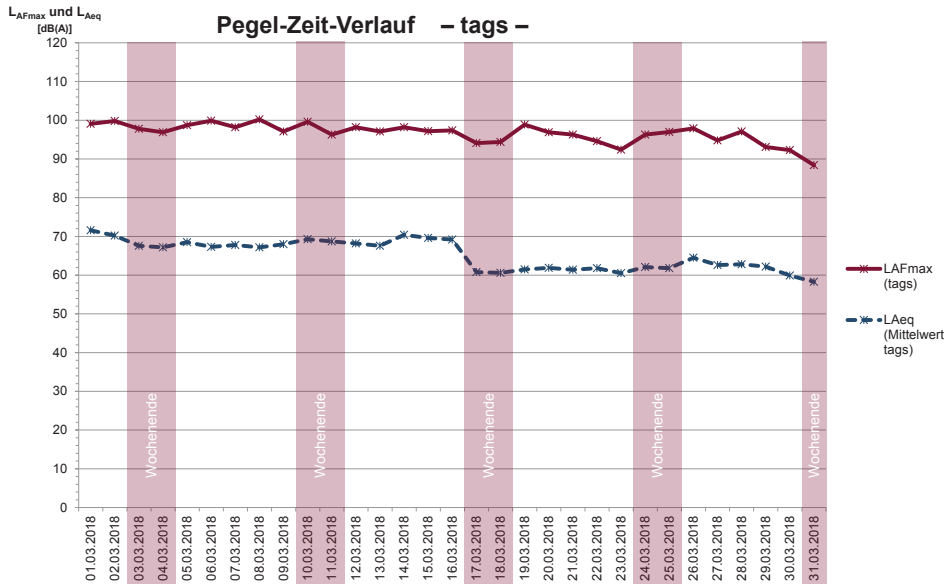
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

*) Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt: 02.03.2018 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 103,9 dB(A)
Anmerkung: ab dem 16.03.2018 verringerter Zugbetrieb aufgrund von Arbeiten am Gleis (Baustelle)



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 82 – 1. bis 31. März 2018



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

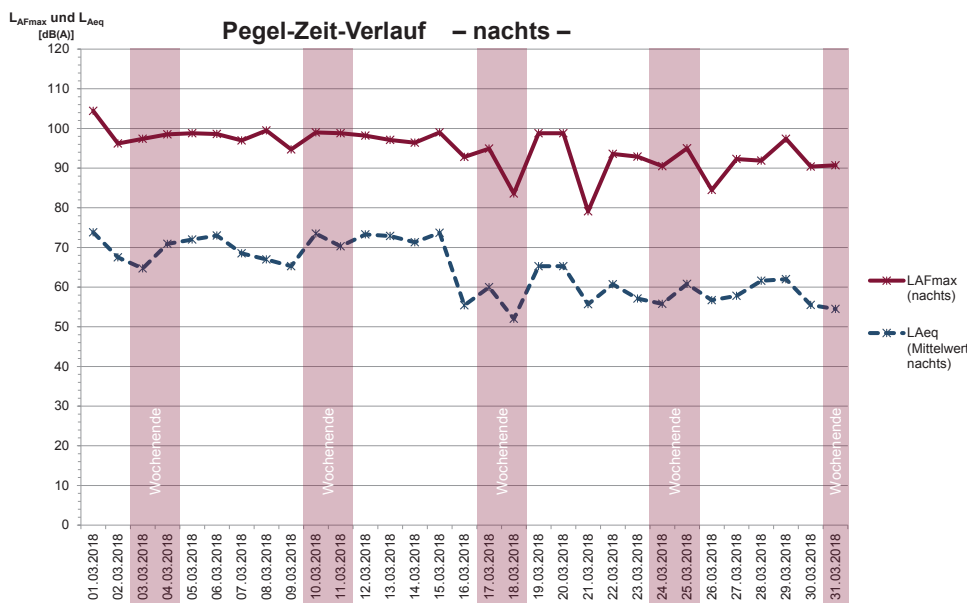
$L_{Aeq} = 66,7 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 100,2 \text{ dB(A)}$

Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.

Anmerkung: ab dem 16.03.2018 verringerter Zugbetrieb aufgrund von Arbeiten am Gleis (Baustelle)



KURZ UND BÜNDIG

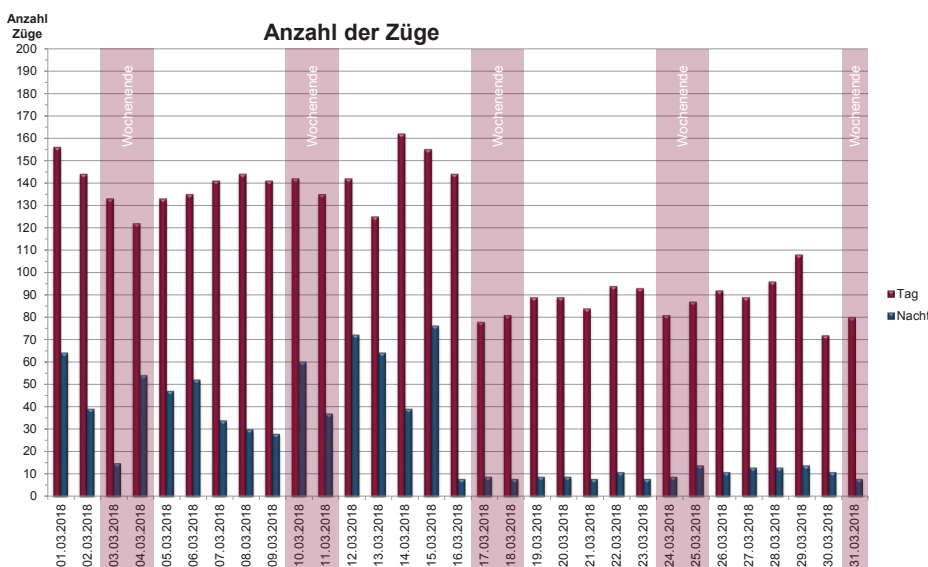
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 68,6 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 104,4 \text{ dB(A)}$

Anmerkung: ab dem 16.03.2018 verringerter Zugbetrieb aufgrund von Arbeiten am Gleis (Baustelle)



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 115 Züge

- Nachts: 28 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 3.567 Züge

- Nachts: 874 Züge

Anmerkung: ab dem 16.03.2018 verringerter Zugbetrieb aufgrund von Arbeiten am Gleis (Baustelle)