



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 58 – 1. bis 31. März 2016

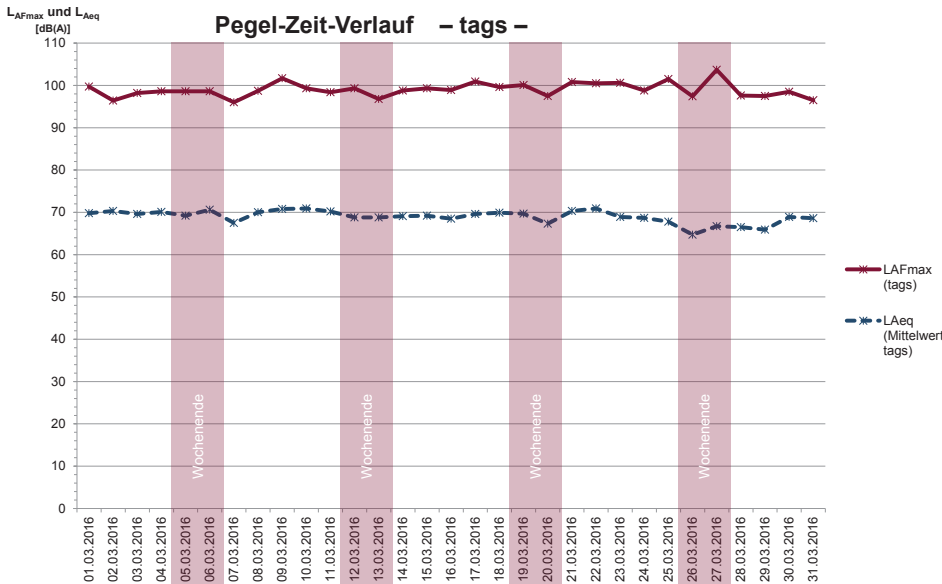
	Datum	Tag (6 bis 22 Uhr)			Nacht (22 bis 6 Uhr)		
		L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	Anz. Züge
Di	01.03.2016	69,8	99,7	121	71,6	95,6	55
Mi	02.03.2016	70,3	96,4	131	72,5	97,2	55
Do	03.03.2016	69,6	98,2	133	72,7	100,1	52
Fr	04.03.2016	70,1	98,6	144	72,1	99,7	55
Sa	05.03.2016	69,2	98,6	119	71,2	97,2	48
So	06.03.2016	70,6	98,6	121	73,1	98,6	72
Mo	07.03.2016	67,5	96,0	125	69,3	97,3	40
Di	08.03.2016	70,0	98,7	127	71,7	97,3	55
Mi	09.03.2016	70,8	101,7	144	72,8	100,1	56
Do	10.03.2016	70,9	99,3	138	72,9	100,1	63
Fr	11.03.2016	70,2	98,4	148	73,0	99,9	55
Sa	12.03.2016	68,8	99,3	116	72,3	100,3	53
So	13.03.2016	68,8	96,8	123	72,5	99,7	60
Mo	14.03.2016	69,1	98,8	126	71,1	97,7	45
Di	15.03.2016	69,2	99,3	131	69,5	96,1	41
Mi	16.03.2016	68,5	98,9	120	69,7	98,3	38
Do	17.03.2016	69,6	100,9	133	71,7	97,1	51
Fr	18.03.2016	69,9	99,6	137	71,2	97,6	43
Sa	19.03.2016	69,7	100,1	126	73,2	98,7	60
So	20.03.2016	67,3	97,5	120	71,8	99,1	58
Mo	21.03.2016	70,3	100,8	125	72,0	100,9	51
Di	22.03.2016	70,9	100,5	138	68,9	100,5	33
Mi	23.03.2016	68,9	100,6	133	70,0	96,3	46
Do	24.03.2016	68,7	98,8	135	73,1	99,8	58
Fr	25.03.2016	67,8	101,5	115	66,0	98,4	22
Sa	26.03.2016	64,7	97,4	107	70,2	98,1	38
So	27.03.2016	66,7	103,7	99	66,6	97,6	30
Mo	28.03.2016	66,5	97,6	102	69,9	99,2	36
Di	29.03.2016	65,9	97,5	116	67,9	101,4	34
Mi	30.03.2016	68,9	98,5	125	71,8	97,9	49
Do	31.03.2016	68,6	96,5	126	71,5	97,4	47
insgesamt erfasst				3.904			1.499
Monatsmittelwert		69,2		126	71,4		48
Maximalpegel (Monat)			103,7			101,4	

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.



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 58 – 1. bis 31. März 2016



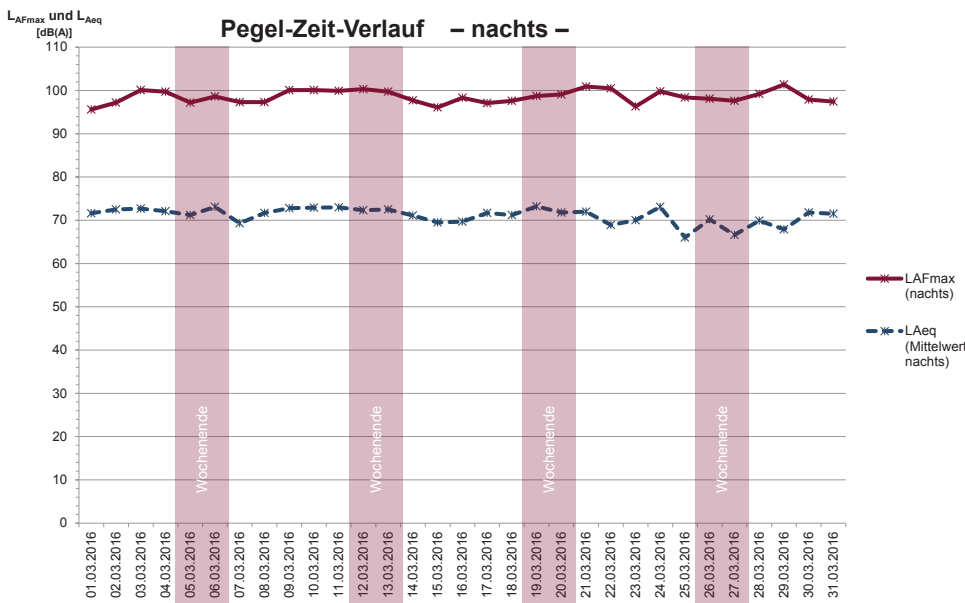
Kurz und bündig

Monatsmittelwert:

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

Maximalpegel:

$$L_{AFmax} = 103,7 \text{ dB(A)}$$



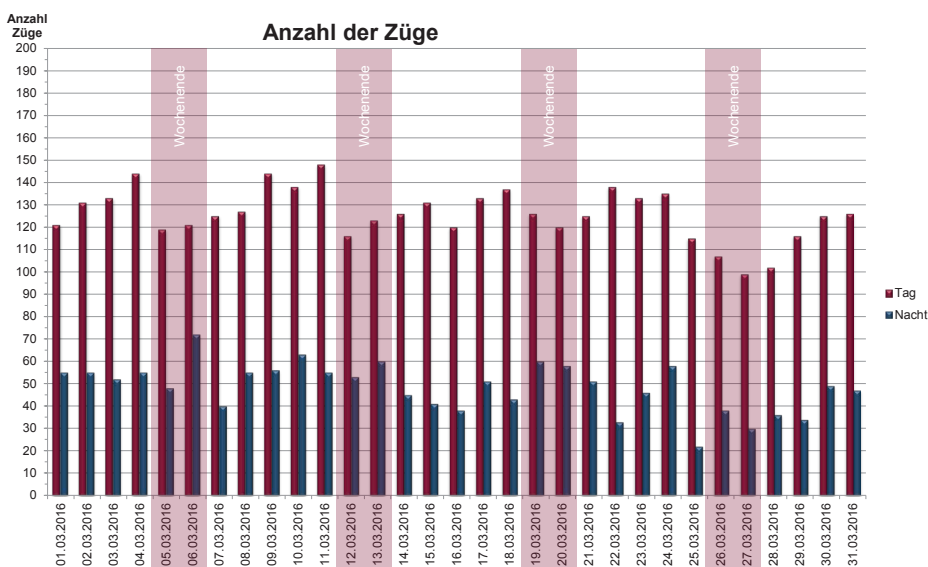
Kurz und bündig

Monatsmittelwert:

$$L_{Aeq} = 71,4 \text{ dB(A)}$$

Maximalpegel:

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



Kurz und bündig

Monatsmittelwerte:

- Tags: 126 Züge

- Nachts: 48 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 3.904 Züge

- Nachts: 1.499 Züge