



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 103 – 1. bis 31. Dezember 2019

	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
So	01.12.2019	70,1	99,6	209	70,7	99,6	59
Mo	02.12.2019	68,7	99,3	136	67,8	97,2	30
Di	03.12.2019	69,1	97,2	152	67,5	97,2	33
Mi	04.12.2019	68,6	94,9	145	67,4	96,7	35
Do	05.12.2019	69,0	98,8	157	68,0	95,8	38
Fr	06.12.2019	68,2	97,1	157	65,8	95,2	28
Sa	07.12.2019	67,3	96,1	129	70,1	98,2	59
So	08.12.2019	67,0	96,2	116	69,3	96,3	50
Mo	09.12.2019	68,1	98,7	130	66,5	97,1	32
Di	10.12.2019	69,3	102,2	148	66,5	95,3	33
Mi	11.12.2019	68,0	96,7	143	68,1	98,0	31
Do	12.12.2019	68,5	97,1	154	67,5	95,9	38
Fr	13.12.2019	66,7	96,1	141	65,8	95,0	33
Sa	14.12.2019	67,0	95,0	130	65,4	96,9	34
So	15.12.2019	65,8	96,4	124	70,6	97,5	54
Mo	16.12.2019	66,6	96,9	129	67,4	97,1	34
Di	17.12.2019	66,7	97,3	129	66,7	97,3	129
Mi	18.12.2019	67,0	98,8	131	72,2	98,2	61
Do	19.12.2019	68,1	97,7	150	71,1	98,2	58
Fr	20.12.2019	68,1	97,6	156	69,4	98,4	64
Sa	21.12.2019	64,3	94,3	117	68,0	99,9	39
So	22.12.2019	66,2	96,1	114	68,0	97,4	36
Mo	23.12.2019	65,0	98,5	115	68,7	98,8	38
Di	24.12.2019	62,9	93,5	103	63,6	95,7	21
Mi	25.12.2019	65,2	106,1	88	59,3	92,9	15
Do	26.12.2019	61,6	95,1	89	64,5	96,7	21
Fr	27.12.2019	61,8	90,8	113	67,9	97,3	39
Sa	28.12.2019	65,3	94,8	114	64,6	99,1	26
So	29.12.2019	65,5	96,0	105	67,0	95,9	29
Mo	30.12.2019	65,4	97,6	110	67,0	98,0	28
Di *	31.12.2019	61,2	93,2	95			
insgesamt erfasst				4.029			1.225
Monatsmittelwert		67,0		130	68,0		41
Maximalpegel (Monat)			106,1			99,9	

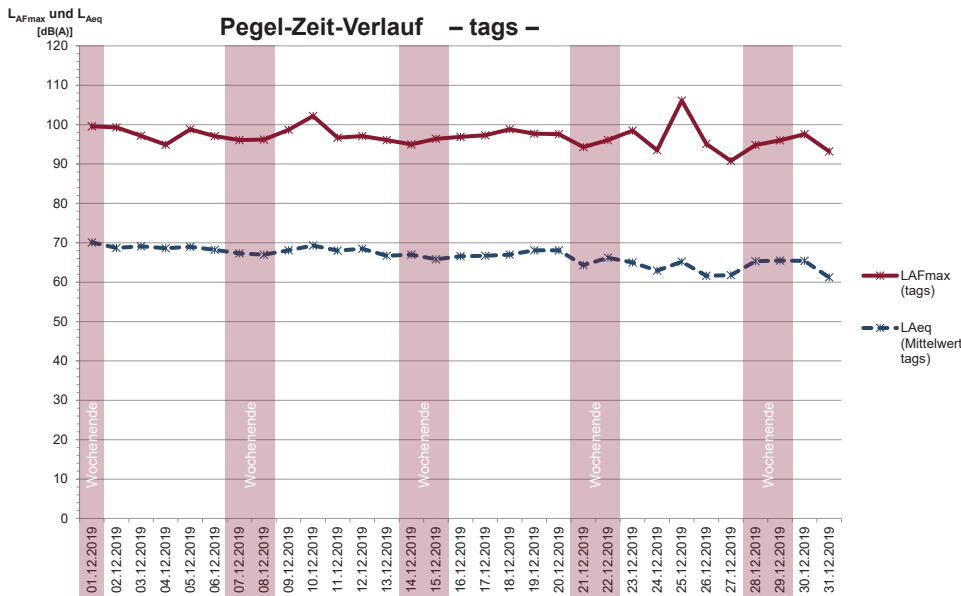
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

* Feuerwerke tagsüber sowie die Silvesternacht 2019 bleiben bei den Berechnungen unberücksichtigt.



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 103 – 1. bis 31. Dezember 2019



KURZ UND BÜNDIG

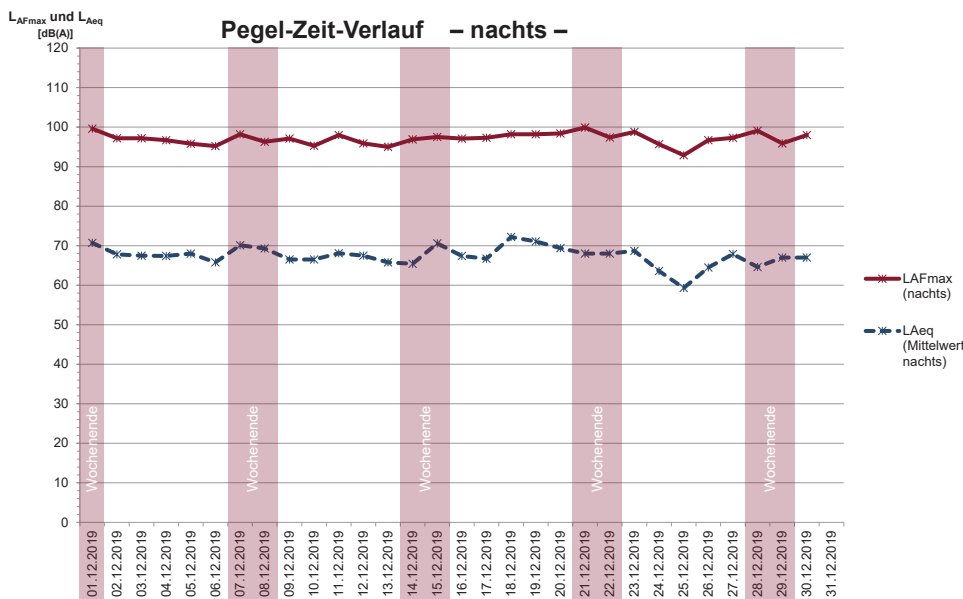
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 67,0$ dB(A)

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 106,1$ dB(A)

Feuerwerke am 31.12.2019 anlässlich der Silvesterfeier wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



KURZ UND BÜNDIG

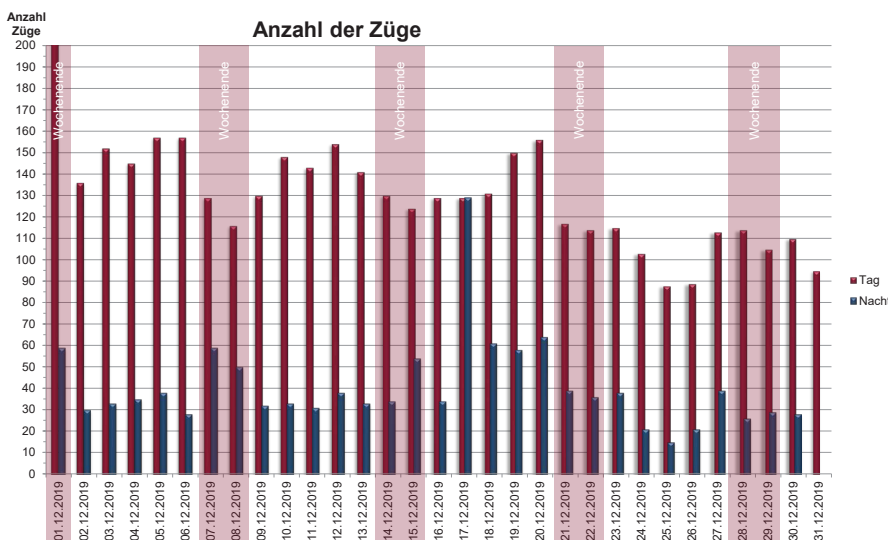
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 68,0$ dB(A)

Maximalpegel:

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

Die Silvesternacht wurde aufgrund der häufigen Feuerwerke im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 130 Züge

- Nachts: 41 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 4.029 Züge

- Nachts: 1.225 Züge