



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 79 – 1. bis 31. Dezember 2017

	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
Fr	01.12.2017	68,4	96,7	125	61,2	93,8	15
Sa	02.12.2017	61,1	94,7	75	61,3	94,5	11
So	03.12.2017	62,8	94,8	68	54,8	87,7	13
Mo	04.12.2017	68,4	98,3	134	69,5	97,7	33
Di	05.12.2017	69,1	99,7	145	69,2	97,0	36
Mi	06.12.2017	69,8	98,5	140	71,0	97,8	38
Do	07.12.2017	68,9	99,4	143	70,1	99,9	38
Fr	08.12.2017	69,3	100,1	151	74,7	98,9	89
Sa	09.12.2017	70,7	99,0	149	71,1	99,1	50
So	10.12.2017	67,8	99,4	142	70,9	97,1	65
Mo	11.12.2017	67,2	96,9	132	69,2	97,9	44
Di	12.12.2017	65,9	99,2	125	72,4	98,8	59
Mi	13.12.2017	67,3	96,1	141	72,0	98,1	56
Do	14.12.2017	69,0	101,2	153	73,4	98,2	66
Fr	15.12.2017	68,0	99,2	137	71,1	98,4	51
Sa	16.12.2017	68,0	97,6	130	66,5	96,2	40
So	17.12.2017	69,1	98,1	133	67,6	97,9	37
Mo	18.12.2017	67,1	98,9	139	72,3	99,4	54
Di	19.12.2017	67,4	100,6	138	72,9	99,5	66
Mi	20.12.2017	69,1	99,9	150	73,1	98,7	63
Do	21.12.2017	68,7	98,6	146	73,0	100,5	64
Fr	22.12.2017	67,7	99,2	140	70,5	98,0	52
Sa	23.12.2017	68,5	99,0	119	69,9	98,3	36
So	24.12.2017	65,8	95,0	102	61,8	96,1	15
Mo	25.12.2017	60,6	92,3	88	60,7	94,8	21
Di	26.12.2017	62,8	93,6	101	66,9	98,0	22
Mi	27.12.2017	63,5	94,7	117	70,6	97,9	46
Do	28.12.2017	65,0	94,9	128	73,3	101,3	61
Fr	29.12.2017	65,4	97,4	132	68,5	97,2	44
Sa	30.12.2017	66,2	96,5	123	68,9	99,1	41
So*)	31.12.2017	66,1	98,5	111			
insgesamt erfasst				3.957			1.326
Monatsmittelwert		67,5		128	70,5		44
Maximalpegel (Monat)			101,2			101,3	

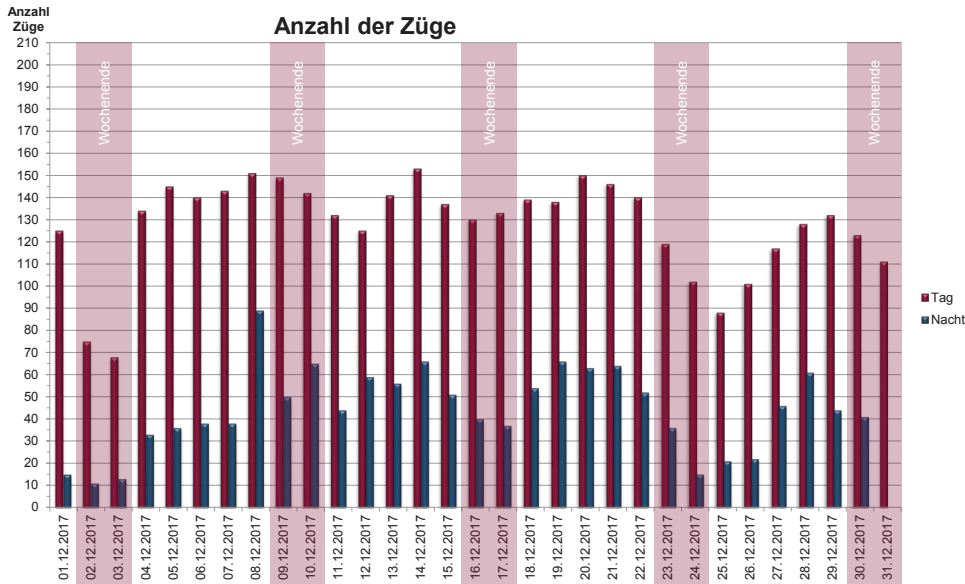
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

*) Feuerwerke tagsüber sowie die Silvesternacht 2017 bleiben bei den Berechnungen unberücksichtigt.



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 79 – 1. bis 31. Dezember 2017

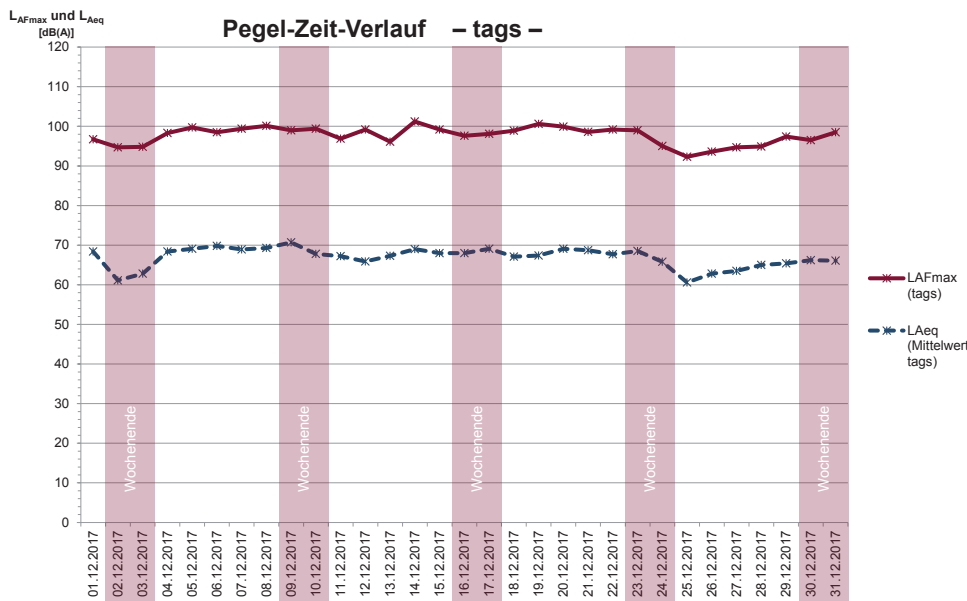


KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:
 $L_{Aeq} = 67,5 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:
 $L_{AFmax} = 101,2 \text{ dB(A)}$

Feuerwerke am 31.12.2017
anlässlich der Silvesterfeier wurden
im Gesamtgeräusch nicht
berücksichtigt.

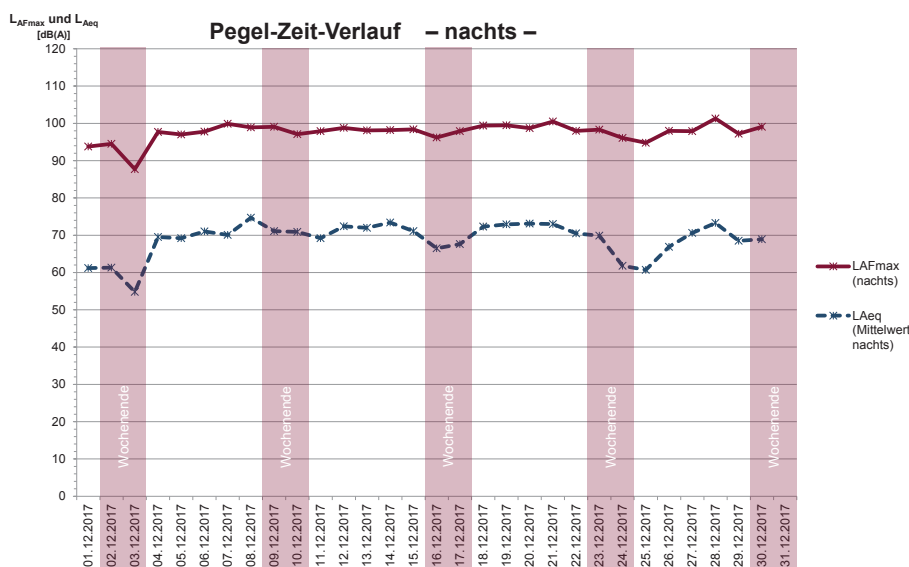


KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:
 $L_{Aeq} = 70,5 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:
 $L_{AFmax} = 101,3 \text{ dB(A)}$

Die Silvesternacht wurde
aufgrund der häufigen Feuer-
werke im Gesamtgeräusch nicht
berücksichtigt.



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:
- Tags: 128 Züge
- Nachts: 44 Züge

Züge insgesamt
- Tags: 3.957 Züge
- Nachts: 1.326 Züge