



## MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 100 – 1. bis 30. September 2019

	Datum	Tag (6 bis 22 Uhr)			Nacht (22 bis 6 Uhr)		
		L <sub>Aeq</sub> [dB(A)]	L <sub>AFmax</sub> [dB(A)]	Anzahl Züge	L <sub>Aeq</sub> [dB(A)]	L <sub>AFmax</sub> [dB(A)]	Anzahl Züge
So	01.09.2019	66,0	97,5	122	67,5	97,1	44
Mo	02.09.2019	68,0	99,2	133	71,4	100,9	49
Di	03.09.2019	68,1	100,5	131	71,3	100,6	59
Mi	04.09.2019	68,2	97,4	141	72,2	98,5	65
Do	05.09.2019	68,3	99,1	141	73,0	101,9	61
Fr	06.09.2019	69,3	100,1	152	71,6	100,1	46
Sa	07.09.2019	67,4	99,7	120	72,3	99,7	41
So	08.09.2019	67,4	98,4	126	68,4	99,5	45
Mo	09.09.2019	66,5	98,9	129	71,7	99,1	55
Di	10.09.2019	68,5	98,1	143	71,1	99,0	56
Mi	11.09.2019	69,0	97,1	152	72,9	100,7	59
Do	12.09.2019	69,1	100,2	147	71,3	98,8	59
Fr	13.09.2019	69,0	100,4	147	71,3	99,2	57
Sa *	14.09.2019	67,2	98,7	116	72,9	101,2	74
So	15.09.2019	68,3	98,5	146	72,2	100,1	57
Mo	16.09.2019	68,4	99,7	141	72,1	99,1	51
Di	17.09.2019	68,0	99,1	142	71,6	99,9	56
Mi	18.09.2019	70,0	100,9	151	72,0	99,8	61
Do	19.09.2019	68,8	99,7	142	73,8	100,4	68
Fr	20.09.2019	69,7	101,0	153	74,1	99,8	60
Sa	21.09.2019	66,1	97,2	110	69,6	99,9	34
So	22.09.2019	66,7	97,3	129	66,3	98,0	33
Mo	23.09.2019	68,5	99,6	135	72,1	101,3	56
Di	24.09.2019	68,3	98,6	141	71,7	98,8	69
Mi	25.09.2019	67,8	96,5	136	72,6	98,9	76
Do	26.09.2019	68,8	97,6	149	72,7	98,6	75
Fr	27.09.2019	68,5	103,0	141	71,3	97,1	52
Sa	28.09.2019	67,0	96,3	124	69,0	97,9	37
So	29.09.2019	65,5	98,1	111	67,6	97,8	33
Mo	30.09.2019	67,0	99,0	125	72,5	100,5	59
insgesamt erfasst				4.076			1.647
Monatsmittelwert		68,1		136	71,7		55
Maximalpegel (Monat)			103,0			101,9	

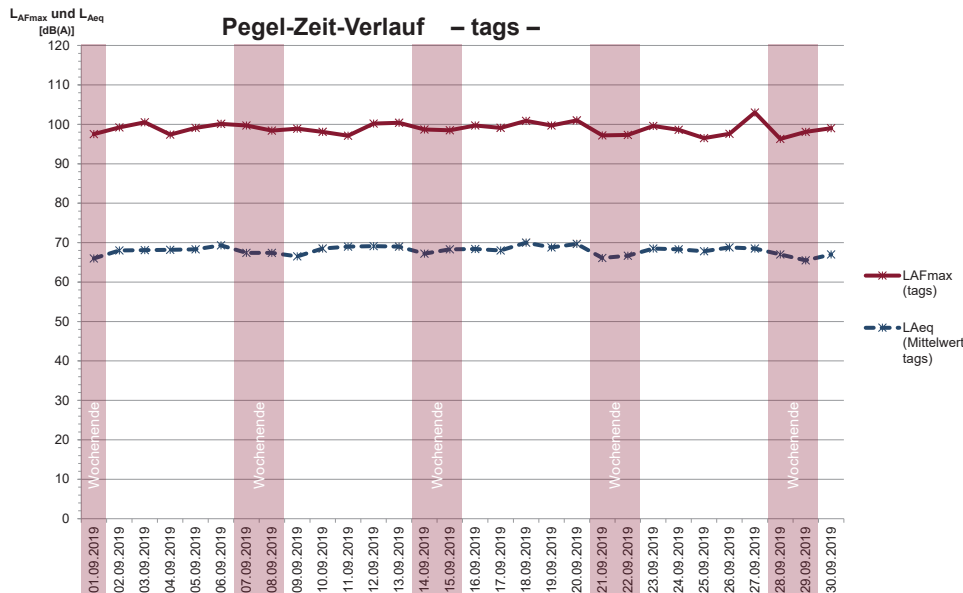
**Erläuterung:** Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

\* Bei den Monatsmittelwerten blieb die Veranstaltung Rhein in Flammen vom 14.09.2019 unberücksichtigt



# MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

## Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 100 – 1. bis 30. September 2019



**KURZ UND BÜNDIG**

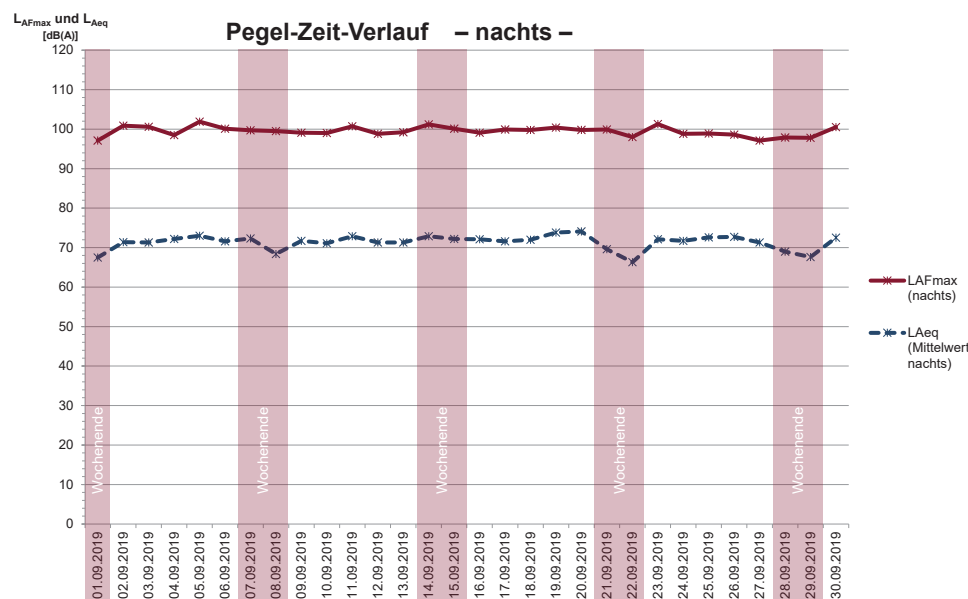
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 68,1 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 103,0 \text{ dB(A)}$

Bei den Monatsmittelwerten blieb die Veranstaltung Rhein in Flammen vom 14.09.2019 unberücksichtigt.



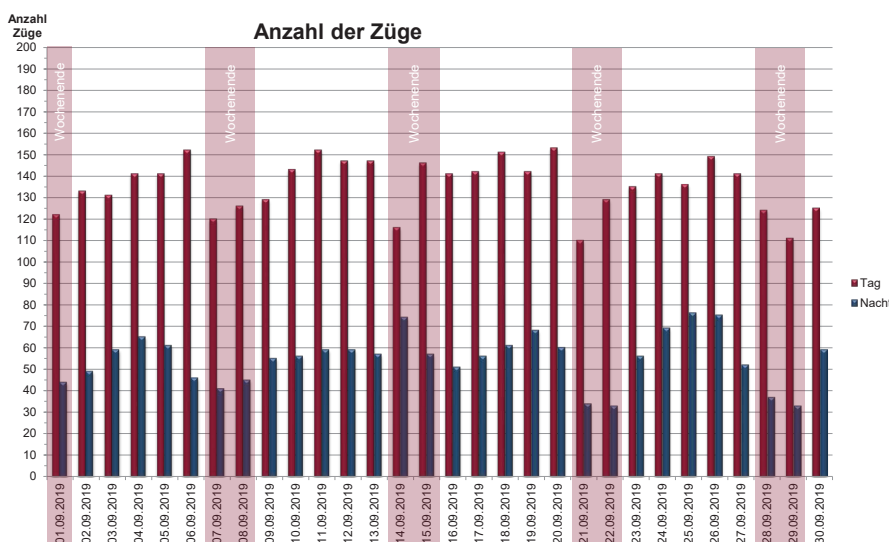
**KURZ UND BÜNDIG**

Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 71,7 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 101,9 \text{ dB(A)}$



**KURZ UND BÜNDIG**

Monatsmittelwerte:

- Tags: 136 Züge

- Nachts: 55 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 4.076 Züge

- Nachts: 1.647 Züge