



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 152 – 1. bis 31. Januar 2024

	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
Mo	01.01.2024	63,6	93,6	93	63,1	93,4	20
Di	02.01.2024	65,5	93,6	112	69,9	95,3	62
Mi	03.01.2024	67,1	96,0	126	70,9	95,7	77
Do	04.01.2024	67,2	93,7	136	72,3	97,3	60
Fr	05.01.2024	65,9	93,7	105	69,9	95,4	70
Sa	06.01.2024	68,9	95,6	137	68,7	94,9	51
So	07.01.2024	66,6	93,8	123	64,7	91,9	30
Mo	08.01.2024	65,7	93,0	122	70,3	96,0	57
Di	09.01.2024	68,8	98,6	139	70,2	96,5	40
Mi *	10.01.2024	67,5	94,5	39	71,3	97,8	48
Do	11.01.2024	67,2	95,6	85	72,8	106,2	68
Fr	12.01.2024	66,8	96,1	96	71,0	96,6	48
Sa	13.01.2024	66,8	95,4	120	68,2	94,1	40
So	14.01.2024	66,9	95,4	126	68,4	94,6	42
Mo	15.01.2024	66,5	92,9	133	72,3	96,4	82
Di	16.01.2024	67,7	95,5	148	72,5	97,8	87
Mi	17.01.2024	66,4	97,7	114	66,9	95,0	41
Do	18.01.2024	63,6	90,6	100	73,5	107,4	58
Fr	19.01.2024	66,6	97,4	131	69,6	98,0	60
Sa	20.01.2024	67,7	93,4	132	68,5	96,9	49
So	21.01.2024	66,0	99,0	120	66,9	91,4	36
Mo	22.01.2024	66,1	94,4	120	72,0	99,4	81
Di	23.01.2024	68,9	93,4	165	70,3	97,4	73
Mi	24.01.2024	66,5	97,3	115	68,2	94,0	61
Do	25.01.2024	66,3	94,1	99	67,1	93,7	60
Fr	26.01.2024	67,8	95,7	128	72,3	98,4	82
Sa	27.01.2024	68,3	94,3	118	69,8	93,9	54
So	28.01.2024	65,9	93,5	103	65,9	91,0	34
Mo	29.01.2024	66,7	98,8	110	72,1	99,7	78
Di	30.01.2024	68,6	94,7	158	71,1	96,0	72
Mi	31.01.2024	69,4	96,8	163	72,6	98,8	87
insgesamt erfasst				3.716			1.808
Monatsmittelwert		67,1		120	70,4		58
Maximalpegel (Monat)			99,0			107,4	

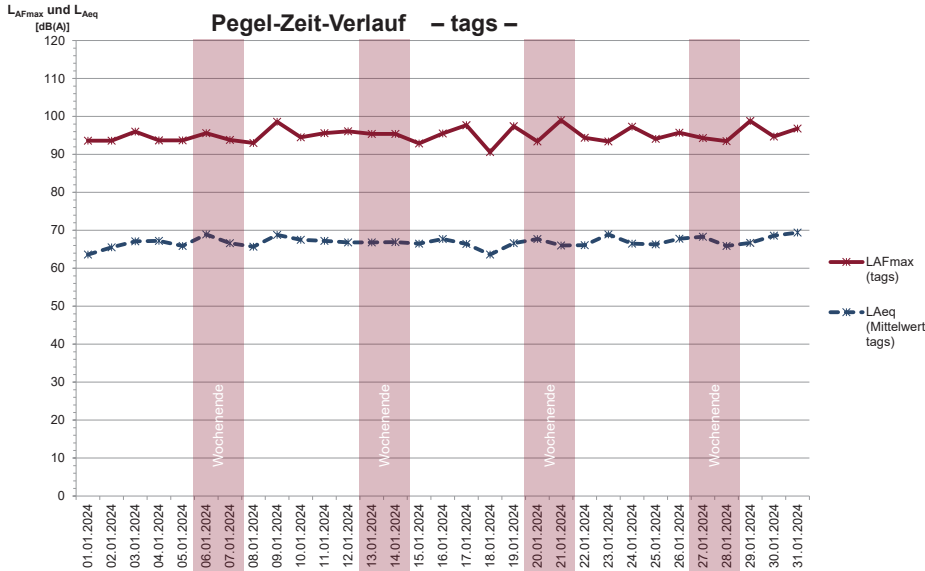
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr.
Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

* Wartungsarbeiten am 10.01.2024: Die Zeit von 6:00 bis 15:30 Uhr wurde nicht berücksichtigt.



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 152 – 1. bis 31. Januar 2024



KURZ UND BÜNDIG

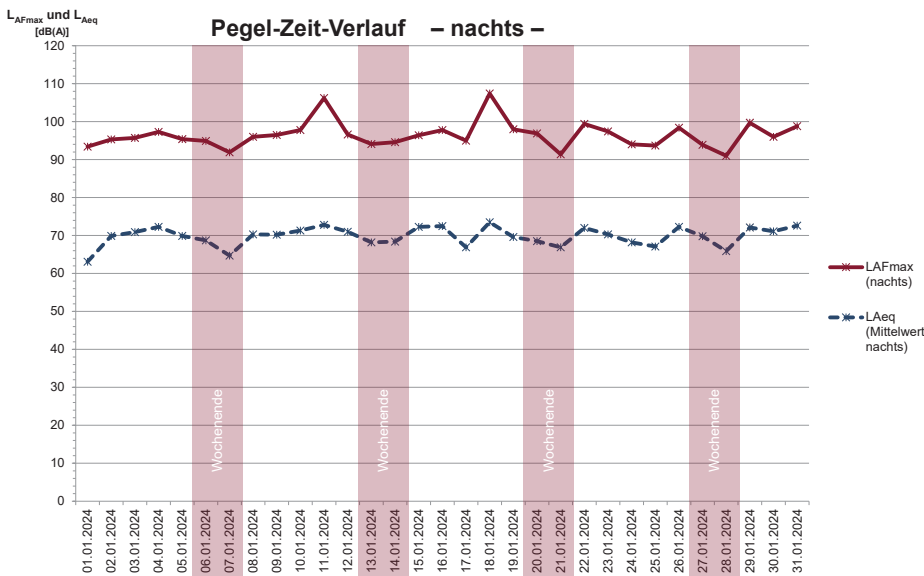
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 67,1 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 99,0 \text{ dB(A)}$

Wartungsarbeiten am 10.01.2024: Die Zeit von 6:00 bis 15:30 Uhr wurde nicht berücksichtigt.



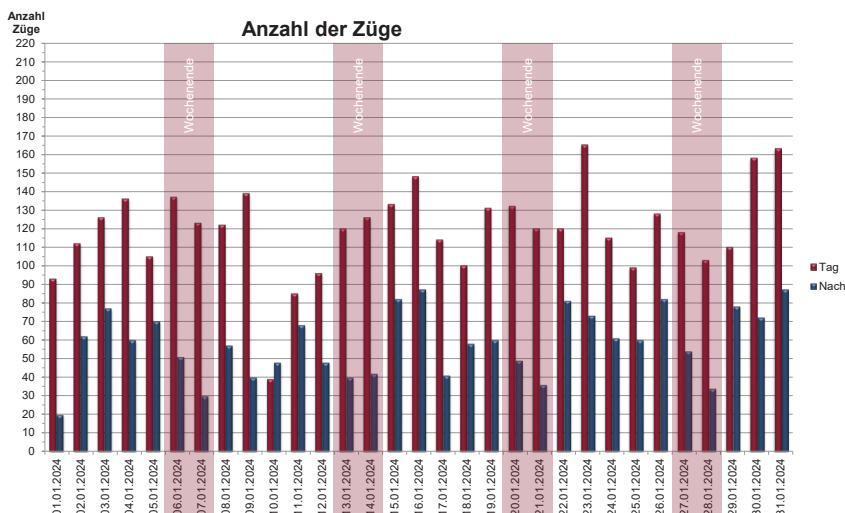
KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 70,4 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 107,4 \text{ dB(A)}$



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte

- Tags: 120 Züge

- Nachts: 58 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 3.716 Züge

- Nachts: 1.808 Züge