



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 137 – 1. bis 31. Oktober 2022

	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
Sa	01.10.2022	67,1	95,4	133	65,6	94,6	25
So	02.10.2022	67,3	98,9	124	66,9	93,4	37
Mo	03.10.2022	65,7	96,0	113	68,4	94,1	57
Di	04.10.2022	67,9	97,8	150	70,4	94,3	71
Mi	05.10.2022	67,2	91,9	144	65,9	94,8	49
Do	06.10.2022	67,1	95,0	156	68,8	93,2	50
Fr	07.10.2022	67,6	93,7	151	69,2	94,3	57
Sa	08.10.2022	66,6	95,0	124	66,6	93,8	35
So	09.10.2022	66,4	92,9	117	69,2	96,2	55
Mo	10.10.2022	66,8	93,9	137	70,1	96,4	58
Di	11.10.2022	69,6	95,6	180	70,6	93,7	69
Mi	12.10.2022	70,7	100,8	194	71,3	98,2	70
Do	13.10.2022	69,5	96,8	194	71,2	96,1	76
Fr	14.10.2022	69,3	95,6	182	70,1	94,1	67
Sa	15.10.2022	67,4	93,3	131	68,0	97,3	44
So	16.10.2022	68,0	97,3	130	68,4	99,1	44
Mo	17.10.2022	66,8	93,0	142	68,8	94,2	61
Di	18.10.2022	69,4	99,2	173	71,2	97,5	94
Mi	19.10.2022	68,0	96,3	154	68,3	95,1	49
Do	20.10.2022	68,0	95,1	160	66,2	92,3	39
Fr	21.10.2022	67,1	95,0	142	70,6	99,3	58
Sa	22.10.2022	68,5	97,3	153	69,9	95,9	49
So	23.10.2022	65,9	94,0	127	65,9	93,9	27
Mo	24.10.2022	66,5	93,5	135	62,9	92,0	25
Di	25.10.2022	68,6	94,6	161	63,8	93,0	22
Mi	26.10.2022	68,4	94,6	159	65,7	91,8	36
Do	27.10.2022	67,7	97,4	152	64,7	92,3	28
Fr *	28.10.2022	68,8	98,7	163	65,2	91,2	30
Sa	29.10.2022	66,6	95,2	135	66,5	96,0	37
So	30.10.2022	66,8	96,6	127	64,5	94,1	24
Mo	31.10.2022	65,7	96,8	132	67,7	94,6	37
insgesamt erfasst				4.575			1.480
Monatsmittelwert		67,8		148	68,4		48
Maximalpegel (Monat)			100,8			99,3	

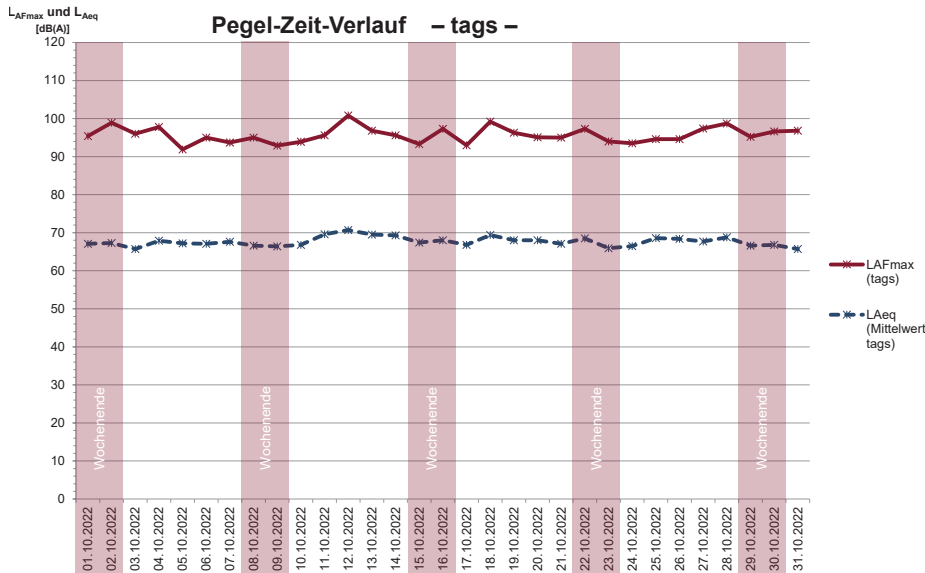
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

* Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt: 28.10.2022 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 108,7 dB(A)



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 137 – 1. bis 31. Oktober 2022



KURZ UND BÜNDIG

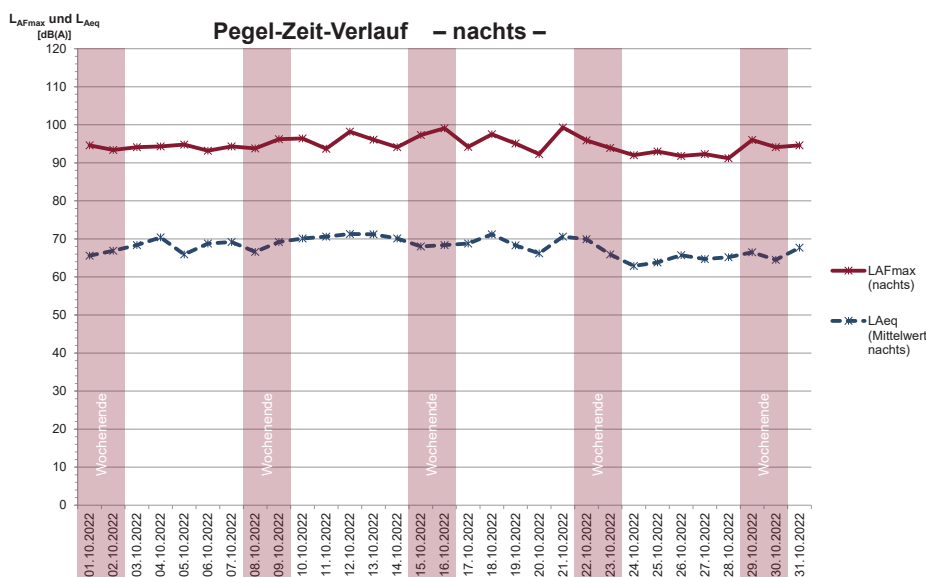
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 67,8 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 100,8 \text{ dB(A)}$

28.10.2022: Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



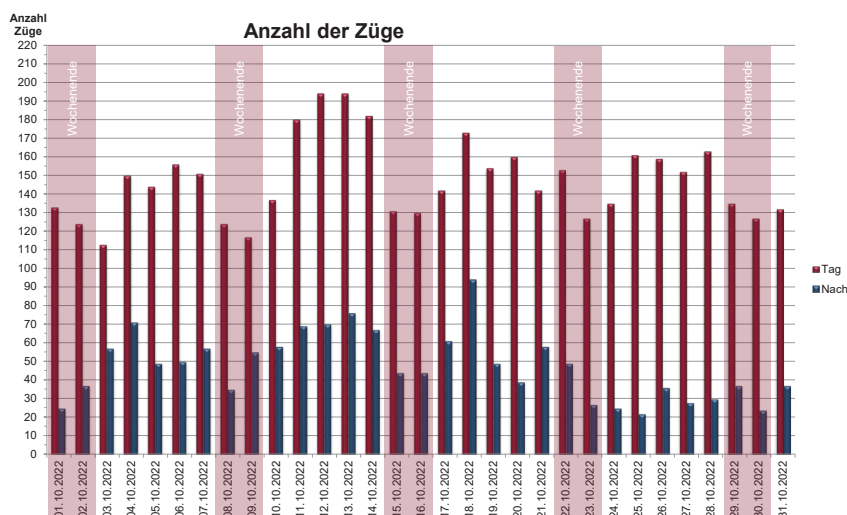
KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 68,4 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 99,3 \text{ dB(A)}$



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 148 Züge

- Nachts: 48 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 4.575 Züge

- Nachts: 1.480 Züge