



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 131 – 1. bis 30. April 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
Fr	01.04.2022	65,2	93,3	119	52,7	81,2	7
Sa	02.04.2022	60,5	97,6	50	51,0	77,6	7
So	03.04.2022	57,2	85,3	59	51,8	79,0	8
Mo	04.04.2022	60,2	91,1	68	53,0	78,9	9
Di	05.04.2022	61,4	96,5	62	61,0	94,2	13
Mi	06.04.2022	62,6	95,4	69	59,6	91,3	11
Do	07.04.2022	61,5	93,2	64	55,0	89,7	10
Fr	08.04.2022	61,0	95,7	57	52,2	80,1	8
Sa	09.04.2022	57,4	81,3	34	52,6	82,4	8
So	10.04.2022	58,4	93,3	39	52,3	79,9	9
Mo	11.04.2022	61,8	94,3	61	59,1	91,0	11
Di	12.04.2022	62,5	94,7	58	55,6	87,7	10
Mi	13.04.2022	62,3	89,9	69	54,2	85,2	10
Do	14.04.2022	60,6	93,7	51	57,7	94,8	8
Fr	15.04.2022	64,6	96,0	97	61,8	91,2	18
Sa	16.04.2022	61,3	91,6	75	51,3	80,1	7
So	17.04.2022	58,1	83,4	60	53,2	87,4	8
Mo	18.04.2022	63,8	94,4	101	62,4	90,5	24
Di	19.04.2022	66,3	96,1	119	65,5	92,9	32
Mi	20.04.2022	66,6	92,0	132	67,5	92,1	40
Do *	21.04.2022	67,4	97,5	133	67,7	97,7	41
Fr	22.04.2022	66,4	92,9	136	72,1	95,2	72
Sa	23.04.2022	65,0	91,3	98	51,5	80,7	7
So	24.04.2022	57,5	89,1	59	56,9	87,6	9
Mo	25.04.2022	67,1	93,5	142	69,7	98,1	44
Di	26.04.2022	68,4	95,6	154	67,6	92,4	41
Mi	27.04.2022	68,6	101,2	156	65,9	93,3	27
Do	28.04.2022	67,4	95,9	154	69,9	99,1	44
Fr	29.04.2022	67,7	94,2	156	72,3	95,2	90
Sa	30.04.2022	65,7	100,1	98	70,8	96,1	20
insgesamt erfasst				2.730			653
Monatsmittelwert		64,4		91	65,2		22
Maximalpegel (Monat)			101,2			99,1	

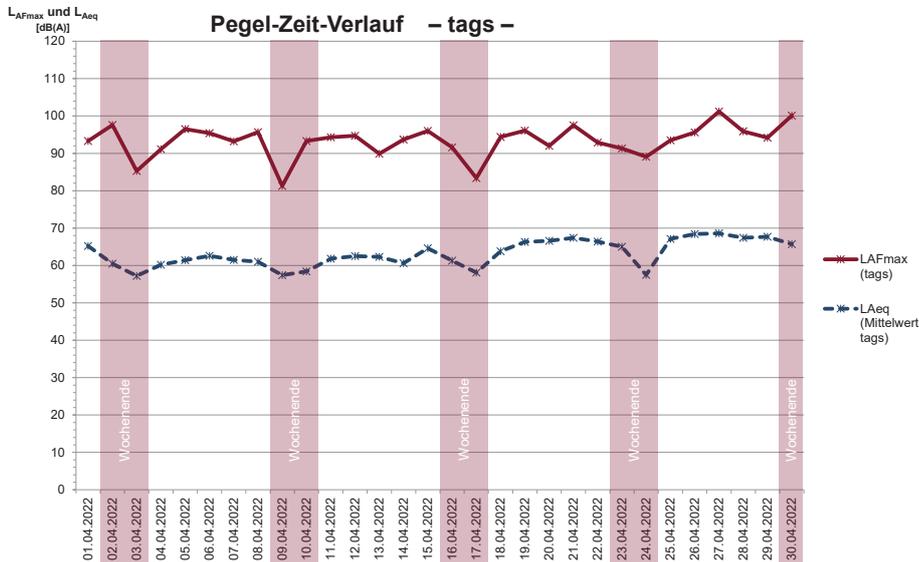
Erläuterung: Die Tagwerte beziehen sich auf den genannten Tag und die Zeit von 6 bis 22 Uhr. Die Nachtwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 22 Uhr an diesem Tag und 6 Uhr des Folgetages.

* Militärische Tiefflieger wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt: 21.04.2022 ein Ereignis mit L_{AFmax} = 105,3 dB(A)



MESSTATION „SCHIENENLÄRM“ IN OBERWESEL

Zusammenfassung der Messwerte Schienenverkehrslärm Nr. 131 – 1. bis 30. April 2022



KURZ UND BÜNDIG

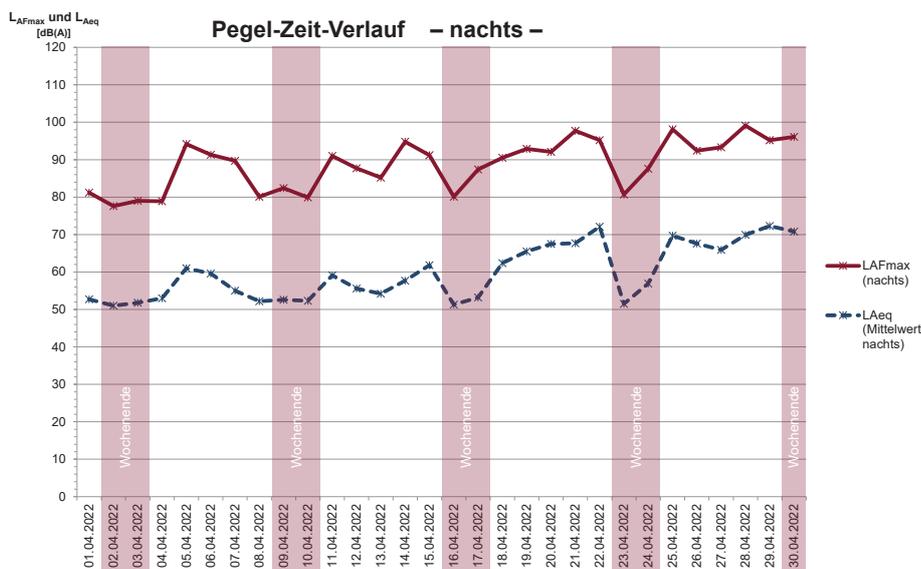
Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 64,4 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

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

* Militärische Tiefflieger am 21.04.2022 wurden im Gesamtgeräusch nicht berücksichtigt.



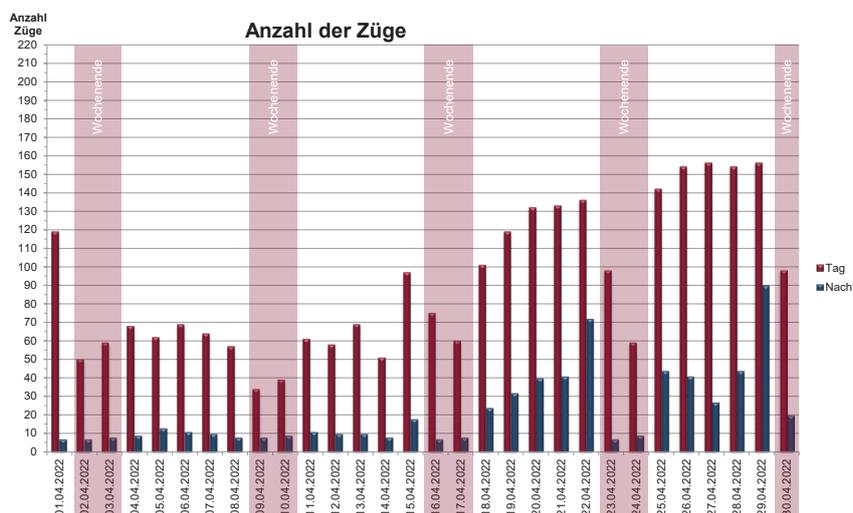
KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwert:

$L_{Aeq} = 65,2 \text{ dB(A)}$

Maximalpegel:

$L_{AFmax} = 99,1 \text{ dB(A)}$



KURZ UND BÜNDIG

Monatsmittelwerte:

- Tags: 91 Züge

- Nachts: 22 Züge

Züge insgesamt

- Tags: 2.730 Züge

- Nachts: 653 Züge