

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Januar 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Mo 01.01.2018	61,5	95,2	34	64,4	96,1	14
Di 02.01.2018	68,5	102,2	66	74,3	98,6	62
Mi 03.01.2018	72,6	99,5	103	76,8	100,3	84
Do 04.01.2018	74,1	102,6	128	76,0	100,0	85
Fr 05.01.2018	73,7	100,5	119	74,8	99,5	59
Sa 06.01.2018	74,3	105,7	108	62,7	96,7	7
So 07.01.2018	67,9	97,6	49	56,5	90,4	9
Mo 08.01.2018	72,2	99,7	80	75,3	99,8	59
Di 09.01.2018	74,7	102,7	134	75,5	101,9	59
Mi 10.01.2018	75,0	100,9	152	75,5	99,5	55
Do 11.01.2018	74,6	100,7	128	77,0	100,1	84
Fr 12.01.2018	74,7	100,6	144	76,3	100,0	70
Sa 13.01.2018	74,8	102,5	111	58,6	96,6	5
So 14.01.2018	68,2	97,9	50	68,6	100,6	17
Mo 15.01.2018	71,5	99,4	89	75,2	101,2	60
Di 16.01.2018	74,4	98,8	133	75,1	101,4	63
Mi 17.01.2018	74,3	99,4	144	75,0	102,9	61
Do 18.01.2018	72,5	99,8	92	65,9	95,6	16
Fr 19.01.2018	73,2	105,5	115	76,2	99,9	78
Sa 20.01.2018	74,8	101,4	127	67,5	98,6	9
So 21.01.2018	68,2	98,3	48	64,8	95,1	14
Mo 22.01.2018	71,6	99,2	84	76,1	100,8	60
Di 23.01.2018	75,3	99,3	128	75,4	100,3	61
Mi 24.01.2018	74,4	99,8	126	75,9	99,3	56
Do 25.01.2018	74,2	100,4	135	76,1	101,3	68
Fr 26.01.2018	74,4	99,4	133	76,8	99,5	73
Sa 27.01.2018	74,6	102,2	102	62,1	97,3	6
So 28.01.2018	71,7	101,2	64	62,0	93,3	10
Mo 29.01.2018	72,2	103,8	83	76,5	100,3	63
Di 30.01.2018	75,4	101,4	141	76,3	100,9	68
Mi 31.01.2018	74,4	100,1	135	75,9	99,5	66

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Februar 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Do 01.02.2018	75,0	100,4	140	77,2	101,6	81
Fr 02.02.2018	74,8	99,7	139	76,6	104,5	64
Sa 03.02.2018	74,3	98,9	104	67,0	98,4	9
So 04.02.2018	70,4	98,9	62	62,0	95,8	11
Mo 05.02.2018	72,6	100,5	91	75,2	98,6	57
Di 06.02.2018	75,3	103,2	138	74,8	100,8	56
Mi 07.02.2018	75,6	99,8	145	74,8	98,4	57
Do 08.02.2018	75,1	99,9	136	76,3	102,0	70
Fr 09.02.2018	74,5	101,7	133	77,3	99,1	70
Sa 10.02.2018	74,6	100,0	101	64,2	95,6	8
So 11.02.2018	69,2	98,9	59	61,6	93,2	10
Mo 12.02.2018	72,5	99,2	90	74,2	98,5	48
Di 13.02.2018	75,4	101,0	127	74,5	101,5	48
Mi 14.02.2018	75,4	99,8	151	75,1	101,0	52
Do 15.02.2018	74,2	98,7	136	75,6	99,3	66
Fr 16.02.2018	75,5	101,3	137	76,0	101,3	61
Sa 17.02.2018	73,5	100,4	93	64,0	96,3	6
So 18.02.2018	69,2	99,3	53	59,0	95,4	6
Mo 19.02.2018	71,4	99,0	84	74,7	100,0	47
Di 20.02.2018	74,9	99,0	128	72,5	99,8	43
Mi 21.02.2018	75,4	100,1	132	75,2	100,5	52
Do 22.02.2018	73,9	98,5	115	76,3	102,3	65
Fr 23.02.2018	74,7	101,3	122	76,2	100,0	54
Sa 24.02.2018	74,6	100,4	94	66,3	95,3	9
So 25.02.2018	71,3	101,6	57	70,4	101,7	16
Mo 26.02.2018	72,7	100,6	93	74,1	102,3	35
Di 27.02.2018	75,5	100,3	130	74,5	101,2	48
Mi 28.02.2018	75,4	100,9	131	74,3	101,7	46

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.



Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen März 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Do 01.03.2018	74,2	102,1	121	76,6	102,1	64
Fr 02.03.2018	74,1	100,4	125	75,5	99,5	76
Sa 03.03.2018	73,4	100,5	99	74,6	101,1	51
So 04.03.2018	72,0	100,2	65	73,7	100,5	51
Mo 05.03.2018	71,7	99,9	87	77,2	100,3	80
Di 06.03.2018	75,3	99,8	149	77,8	103,5	94
Mi 07.03.2018	75,2	99,9	133	78,4	101,0	104
Do 08.03.2018	75,6	100,5	144	78,5	104,1	111
Fr 09.03.2018	75,5	101,3	145	77,1	98,6	92
Sa 10.03.2018	73,6	101,1	91	67,4	97,1	9
So 11.03.2018	68,6	98,4	54	68,2	95,4	32
Mo 12.03.2018	71,5	101,2	89	75,5	99,1	45
Di 13.03.2018	74,8	99,8	142	75,6	98,1	64
Mi 14.03.2018	74,7	99,8	137	78,0	99,8	90
Do 15.03.2018	74,7	100,6	126	76,6	102,6	67
Fr 16.03.2018	74,3	99,8	134	78,3	100,8	105
Sa 17.03.2018	75,9	99,9	161	72,4	103,8	50
So 18.03.2018	72,5	99,8	108	74,2	100,8	54
Mo 19.03.2018	73,6	100,5	145	78,0	99,9	98
Di 20.03.2018	76,9	101,0	197	78,4	101,8	119
Mi 21.03.2018	76,5	103,2	187	79,0	101,0	113
Do 22.03.2018	76,2	99,8	194	78,3	99,8	124
Fr 23.03.2018	75,7	100,8	192	78,5	100,5	102
Sa 24.03.2018	76,2	100,4	160	74,3	100,1	50
So 25.03.2018	-	-	-	73,8	102,6	50
Mo 26.03.2018	74,8	100,2	146	79,7	104,3	118
Di 27.03.2018	76,2	102,5	191	77,7	100,7	106
Mi 28.03.2018	76,2	101,6	210	78,7	104,5	117
Do 29.03.2018	76,7	101,0	190	78,3	99,9	105
Fr 30.03.2018	74,7	100,3	150	74,7	100,0	63
Sa 31.03.2018	72,6	98,7	119	72,9	99,3	37

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen April 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
So 01.04.2018	66,7	97,4	68	67,9	96,7	22
Mo 02.04.2018	67,4	96,4	80	72,9	101,8	33
Di 03.04.2018	72,4	102,1	87	78,6	101,4	110
Mi 04.04.2018	76,3	106,1	189	78,9	101,3	111
Do 05.04.2018	76,1	104,0	184	79,4	101,8	124
Fr 06.04.2018	76,6	100,5	195	76,8	102,2	108
Sa 07.04.2018	75,8	101,7	166	75,9	100,6	63
So 08.04.2018	72,7	100,5	109	75,1	102,2	61
Mo 09.04.2018	71,7	101,6	75	75,4	100,2	35
Di 10.04.2018	74,7	100,4	124	75,0	101,3	51
Mi 11.04.2018	74,7	100,4	130	77,7	100,4	79
Do 12.04.2018	74,6	99,9	109	75,3	100,5	51
Fr 13.04.2018	74,6	102,5	124	76,7	99,8	49
Sa 14.04.2018	71,8	99,4	65	63,1	95,5	7
So 15.04.2018	67,7	100,6	44	53,5	91,2	8
Mo 16.04.2018	66,3	99,4	63	66,9	96,2	14
Di 17.04.2018	71,4	100,5	79	74,7	102,7	36
Mi 18.04.2018	73,1	101,2	99	73,8	100,9	33
Do 19.04.2018	72,8	100,8	88	66,0	96,9	10
Fr 20.04.2018	71,6	102,0	82	73,3	100,4	23
Sa 21.04.2018	70,6	101,9	61	65,2	96,3	7
So 22.04.2018	66,7	101,3	36	69,8	102,2	13
Mo 23.04.2018	71,0	100,3	74	76,5	103,8	61
Di 24.04.2018	74,9	100,8	117	77,1	103,3	68
Mi 25.04.2018	74,3	101,0	128	76,7	101,3	72
Do 26.04.2018	74,9	102,7	113	76,1	104,8	48
Fr 27.04.2018	74,6	102,3	112	75,5	100,3	53
Sa 28.04.2018	73,9	102,4	88	65,6	98,1	12
So 29.04.2018	66,4	98,3	53	56,1	90,0	9
Mo 30.04.2018	69,0	99,2	64	72,2	99,4	24

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.



Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Mai 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Di 01.05.2018	73,1	100,0	99	70,4	98,5	28
Mi 02.05.2018	72,4	102,5	81	75,4	101,6	45
Do 03.05.2018	73,4	100,3	123	75,8	101,9	55
Fr 04.05.2018	73,8	100,4	114	77,2	101,6	63
Sa 05.05.2018	74,2	101,1	94	66,3	99,1	9
So 06.05.2018	66,4	97,3	48	59,3	97,6	9
Mo 07.05.2018	68,9	99,4	60	76,4	101,3	41
Di 08.05.2018	73,4	101,1	99	75,9	100,3	47
Mi 09.05.2018	72,9	100,8	90	74,6	100,8	38
Do 10.05.2018	70,4	101,6	63	67,4	98,1	18
Fr 11.05.2018	68,3	100,0	54	72,9	100,2	25
Sa 12.05.2018	70,3	100,8	56	69,8	103,5	9
So 13.05.2018	67,5	99,8	48	60,6	94,3	13
Mo 14.05.2018	70,5	101,7	75	76,3	100,8	43
Di 15.05.2018	72,6	102,1	88	75,4	101,1	49
Mi 16.05.2018	72,9	102,6	82	76,0	100,9	47
Do 17.05.2018	71,8	106,5	76	76,7	106,2	61
Fr 18.05.2018	74,0	103,0	86	53,6	89,1	3
Sa 19.05.2018	55,0	88,5	32	50,9	86,5	5
So 20.05.2018	55,2	89,4	32	46,8	81,6	5
Mo 21.05.2018	54,8	89,0	32	50,8	85,5	8
Di 22.05.2018	69,1	102,3	58	76,4	103,6	56
Mi 23.05.2018	73,5	102,2	88	76,1	100,2	49
Do 24.05.2018	71,8	100,0	90	78,1	103,6	73
Fr 25.05.2018	74,0	101,3	107	75,5	100,6	42
Sa 26.05.2018	73,7	102,5	87	64,5	94,7	9
So 27.05.2018	66,4	97,1	51	56,7	92,1	9
Mo 28.05.2018	70,2	100,7	73	76,8	101,9	49
Di 29.05.2018	75,0	100,4	119	76,2	102,2	50
Mi 30.05.2018	75,3	103,0	117	76,7	99,7	55
Do 31.05.2018	74,8	101,5	146	75,1	100,5	47

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Juni 2018

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Fr 01.06.2018	73,4	100,8	107	74,7	100,3	42
Sa 02.06.2018	74,4	101,4	95	65,8	97,8	12
So 03.06.2018	68,0	100,6	52	71,7	105,0	12
Mo 04.06.2018	71,0	100,5	72	78,2	100,4	79
Di 05.06.2018	74,4	100,4	138	79,1	103,5	93
Mi 06.06.2018	75,6	103,1	129	77,9	100,7	65
Do 07.06.2018	74,6	104,8	122	78,1	110,3	64
Fr 08.06.2018	74,4	101,3	126	77,0	100,3	64
Sa 09.06.2018	73,7	100,9	91	71,5	102,6	44
So 10.06.2018	68,8	102,2	56	63,3	96,4	12
Mo 11.06.2018	72,5	102,2	82	78,5	102,9	80
Di 12.06.2018	75,8	100,6	138	78,0	102,8	83
Mi 13.06.2018	75,4	101,1	139	78,0	101,2	79
Do 14.06.2018	74,9	101,4	128	78,8	104,1	83
Fr 15.06.2018	75,7	102,2	133	77,9	102,5	75
Sa 16.06.2018	74,8	101,3	104	70,6	99,2	25
So 17.06.2018	71,4	102,3	61	63,1	99,3	14
Mo 18.06.2018	73,6	101,4	89	78,1	102,5	71
Di 19.06.2018	75,6	101,3	130	78,9	103,2	87
Mi 20.06.2018	75,8	100,9	145	78,1	101,0	79
Do 21.06.2018	76,1	101,4	138	77,8	100,2	75
Fr 22.06.2018	75,5	101,2	137	77,5	102,4	55
Sa 23.06.2018	74,3	102,7	107	74,8	101,6	40
So 24.06.2018	71,8	101,8	109	77,0	103,2	53
Mo 25.06.2018	73,9	101,2	105	79,4	101,8	92
Di 26.06.2018	75,9	101,6	150	79,8	102,6	111
Mi 27.06.2018	76,0	105,0	140	79,3	101,5	90
Do 28.06.2018	75,9	102,4	143	77,8	104,1	69
Fr 29.06.2018	75,5	101,3	138	76,7	100,5	60
Sa 30.06.2018	74,2	101,0	101	73,5	100,8	31

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.



Übersicht der Monatswerte für Lorchhausen 2018

2018	Tag (06:00 bis 22:00 Uhr)				Nacht (22:00 bis 06:00 Uhr)			
	L _{Aeq} [dB(A)]	mittlerer L _{AFmax} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge /Tag	L _{Aeq} [dB(A)]	mittlerer L _{AFmax} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge /Nacht
Januar	73,4	101,1	105,7	106	74,3	99,6	102,9	48
Februar	74,2	100,3	103,2	116	74,1	100,2	100,2	43
März	74,8	100,6	103,2	140	76,8	101,2	104,5	79
April	73,2	101,3	106,1	100	74,9	100,7	104,8	47
Mai	72,0	101,1	106,5	80	74,2	100,5	106,2	34
Juni	74,5	101,8	105,0	114	77,1	102,7	110,3	61
Juli								
August								
September								
Oktober								
November								
Dezember								
Jahr								