

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Januar 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Fr 01.01.2016	62,1	97,1	35	55,1	91,0	5
Sa 02.01.2016	67,7	98,5	47	65,9	95,0	13
So 03.01.2016	63,0	95,7	39	66,8	102,9	15
Mo 04.01.2016	71,4	101,6	80	74,3	101,0	52
Di 05.01.2016	72,8	99,9	103	75,3	104,2	62
Mi 06.01.2016	71,9	98,4	92	73,2	98,2	45
Do 07.01.2016	72,4	99,7	98	75,0	98,2	69
Fr 08.01.2016	73,4	98,5	110	74,7	98,2	47
Sa 09.01.2016	72,9	98,4	76	71,3	98,1	13
So 10.01.2016	67,8	98,5	24	69,0	99,9	11
Mo 11.01.2016	72,2	103,0	77	76,0	104,6	83
Di 12.01.2016	75,0	102,9	142	76,6	102,0	81
Mi 13.01.2016	73,7	100,8	119	77,0	98,5	90
Do 14.01.2016	73,2	98,5	24	76,7	99,3	83
Fr 15.01.2016	73,7	101,2	116	75,4	97,6	36
Sa 16.01.2016	74,0	99,2	76	70,5	95,2	12
So 17.01.2016	69,2	98,7	26	66,5	95,5	12
Mo 18.01.2016	71,3	101,6	74	76,5	98,0	85
Di 19.01.2016	74,0	101,4	123	75,8	99,2	83
Mi 20.01.2016	74,9	105,6	141	77,0	102,4	83
Do 21.01.2016	75,2	100,4	129	75,7	100,4	78
Fr 22.01.2016	74,8	101,5	137	74,8	96,5	28
Sa 23.01.2016	74,0	101,0	103	72,9	98,7	44
So 24.01.2016	68,7	96,5	57	58,8	92,5	12
Mo 25.01.2016	71,0	99,1	88	77,3	99,7	100
Di 26.01.2016	74,7	100,5	138	76,3	99,4	80
Mi 27.01.2016	74,5	101,4	130	76,8	105,4	97
Do 28.01.2016	72,8	98,3	80	76,7	99,7	86
Fr 29.01.2016	74,4	97,5	56	75,8	99,7	48
Sa 30.01.2016	73,9	98,5	51	72,0	98,3	40
So 31.01.2016	71,3	98,2	28	54,2	90,0	5

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. In Kursiv dargestellte Werte geben wegen Ausfälle der Messstation nur einen reduzierten Tag- bzw. Nachtzeitraum wieder.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Februar 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Mo 01.02.2016	71,5	98,7	87	76,3	99,2	76
Di 02.02.2016	74,5	100,0	119	74,5	98,4	66
Mi 03.02.2016	74,1	99,3	134	76,6	98,5	79
Do 04.02.2016	74,9	100,8	140	75,9	100,7	78
Fr 05.02.2016	74,9	102,2	125	75,9	99,1	65
Sa 06.02.2016	73,9	105,2	101	73,5	99,4	43
So 07.02.2016	71,0	101,2	65	62,5	95,2	11
Mo 08.02.2016	71,4	105,3	87	75,5	99,4	62
Di 09.02.2016	73,7	99,6	130	76,1	101,0	85
Mi 10.02.2016	75,3	97,2	18	76,6	99,5	49
Do 11.02.2016	75,9	98,2	64	76,0	98,2	80
Fr 12.02.2016	74,0	99,6	83	76,0	98,3	55
Sa 13.02.2016	73,7	100,8	83	70,8	97,5	28
So 14.02.2016	68,9	97,0	38	58,9	96,0	9
Mo 15.02.2016	70,9	98,7	83	76,1	98,3	81
Di 16.02.2016	75,0	99,1	142	76,7	99,5	86
Mi 17.02.2016	75,3	100,2	143	76,6	103,3	81
Do 18.02.2016	74,4	98,7	126	76,7	101,1	84
Fr 19.02.2016	74,7	103,1	131	76,4	99,9	69
Sa 20.02.2016	73,8	103,6	105	69,3	96,2	28
So 21.02.2016	64,9	95,8	45	61,9	95,5	7
Mo 22.02.2016	72,0	103,0	102	76,4	100,5	83
Di 23.02.2016	74,5	101,3	137	76,2	97,6	88
Mi 24.02.2016	76,1	105,0	142	76,9	98,7	90
Do 25.02.2016	74,6	102,4	139	76,8	100,6	84
Fr 26.02.2016	74,5	101,2	132	76,7	99,1	93
Sa 27.02.2016	73,1	99,9	94	69,3	97,7	27
So 28.02.2016	67,4	97,8	31	61,5	95,6	8
Mo 29.02.2016	71,2	99,9	83	76,0	98,7	73

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. In Kursiv dargestellte Werte geben wegen Ausfälle der Messstation nur einen reduzierten Tag- bzw. Nachtzeitraum wieder.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen März 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Di 01.03.2016	75,1	98,0	153	76,8	100,6	89
Mi 02.03.2016	74,5	99,9	133	76,5	100,1	93
Do 03.03.2016	75,4	100,2	153	77,0	98,9	84
Fr 04.03.2016	74,2	98,3	128	76,3	99,0	72
Sa 05.03.2016	73,7	101,0	91	62,5	95,6	6
So 06.03.2016	65,9	96,6	42	61,4	96,0	8
Mo 07.03.2016	72,4	99,2	91	77,4	99,0	86
Di 08.03.2016	75,7	102,8	146	76,3	103,1	72
Mi 09.03.2016	75,5	99,7	143	77,3	99,3	88
Do 10.03.2016	76,0	101,0	143	76,7	100,3	77
Fr 11.03.2016	74,5	101,7	126	76,8	99,4	68
Sa 12.03.2016	74,8	98,6	104	68,0	98,3	10
So 13.03.2016	69,2	99,0	45	68,2	101,0	9
Mo 14.03.2016	73,2	100,7	101	78,1	100,0	90
Di 15.03.2016	75,8	100,6	145	77,4	105,7	93
Mi 16.03.2016	75,5	99,9	145	77,9	99,2	96
Do 17.03.2016	75,4	99,8	145	78,1	99,1	99
Fr 18.03.2016	75,2	101,6	124	76,8	99,1	71
Sa 19.03.2016	75,5	99,4	120	64,3	97,2	11
So 20.03.2016	70,3	101,3	58	64,9	98,3	9
Mo 21.03.2016	73,3	100,6	96	77,2	99,3	88
Di 22.03.2016	76,0	99,2	163	78,0	98,9	103
Mi 23.03.2016	75,6	105,8	153	78,4	101,1	98
Do 24.03.2016	75,8	99,6	147	77,9	101,8	72
Fr 25.03.2016	74,3	98,9	114	70,7	96,1	34
Sa 26.03.2016	72,6	101,5	81	66,7	98,6	11
So 27.03.2016				63,1	95,1	9
Mo 28.03.2016	65,2	97,7	46	69,1	102,1	25
Di 29.03.2016	73,0	100,8	95	78,2	101,3	95
Mi 30.03.2016	75,6	98,2	154	77,7	98,6	98
Do 31.03.2016	75,8	106,8	153	77,8	101,6	102

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 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
So 01.05.2016	70,9	101,2	65	68,5	98,5	19
Mo 02.05.2016	71,7	99,3	89	78,2	99,9	93
Di 03.05.2016	76,4	100,0	152	77,8	101,4	107
Mi 04.05.2016	76,4	100,4	149	77,5	100,0	69
Do 05.05.2016	75,2	101,4	120	72,5	98,7	32
Fr 06.05.2016	73,1	100,2	97	77,1	99,7	68
Sa 07.05.2016	74,9	100,1	111	69,9	98,6	23
So 08.05.2016	70,5	99,6	64	52,0	85,3	9
Mo 09.05.2016	72,8	100,1	99	78,0	100,2	92
Di 10.05.2016	76,0	100,2	150	77,7	99,6	102
Mi 11.05.2016	75,4	99,2	150	77,7	100,4	88
Do 12.05.2016	75,6	99,3	146	78,1	101,2	99
Fr 13.05.2016	74,7	102,7	129	77,2	101,3	83
Sa 14.05.2016	74,2	100,1	102	73,3	102,6	32
So 15.05.2016	68,9	98,9	53	53,4	86,1	5
Mo 16.05.2016	68,1	100,8	56	67,6	97,9	15
Di 17.05.2016	71,5	98,2	82	76,2	100,5	60
Mi 18.05.2016	76,1	104,2	132	75,3	102,2	59
Do 19.05.2016	75,4	102,8	144	76,5	100,8	68
Fr 20.05.2016	75,2	100,7	128	74,9	99,5	46
Sa 21.05.2016	73,3	99,0	92	61,1	91,7	11
So 22.05.2016	69,2	102,5	72	62,5	93,3	12
Mo 23.05.2016	71,9	100,0	93	75,2	99,2	53
Di 24.05.2016	75,0	103,0	138	75,2	99,3	55
Mi 25.05.2016	74,6	100,3	127	74,2	100,1	51
Do 26.05.2016	73,5	99,3	97	72,5	99,5	32
Fr 27.05.2016	72,9	98,7	102	74,7	99,4	47
Sa 28.05.2016	72,5	98,6	88	56,3	87,6	8
So 29.05.2016	66,8	97,1	44	59,5	93,6	13
Mo 30.05.2016	68,5	100,1	75	77,7	100,5	80
Di 31.05.2016	74,6	100,3	138	76,2	100,0	73

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 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Fr 01.04.2016	74,8	99,9	144	77,3	100,1	80
Sa 02.04.2016	74,5	99,7	103	68,2	97,7	13
So 03.04.2016	70,6	99,3	55	61,4	93,1	10
Mo 04.04.2016	71,2	99,0	92	78,0	101,2	101
Di 05.04.2016	75,8	100,3	164	77,2	98,1	109
Mi 06.04.2016	75,3	100,0	149	78,4	99,0	121
Do 07.04.2016	75,5	102,8	139	78,2	102,2	114
Fr 08.04.2016	75,9	102,0	149	77,9	99,9	97
Sa 09.04.2016	75,5	100,1	170	74,5	99,3	58
So 10.04.2016	72,6	100,9	131	74,0	98,6	60
Mo 11.04.2016	74,1	100,9	136	78,1	99,6	107
Di 12.04.2016	76,9	102,7	195	78,0	101,9	104
Mi 13.04.2016	75,9	101,2	183	77,5	104,7	110
Do 14.04.2016	76,3	102,9	190	78,7	100,5	118
Fr 15.04.2016	76,0	100,0	196	77,7	99,1	105
Sa 16.04.2016	75,0	100,8	177	73,9	98,3	54
So 17.04.2016	72,4	100,0	128	73,2	99,6	59
Mo 18.04.2016	73,3	103,2	99	77,3	100,4	97
Di 19.04.2016	75,5	100,4	131	78,1	101,2	104
Mi 20.04.2016	76,6	105,1	144	78,1	99,6	95
Do 21.04.2016	75,6	100,4	129	77,7	101,0	89
Fr 22.04.2016	75,6	100,1	143	78,2	103,2	92
Sa 23.04.2016	75,7	99,7	166	74,2	100,5	50
So 24.04.2016	72,9	100,4	129	73,6	98,4	54
Mo 25.04.2016	72,3	99,4	92	75,9	98,0	67
Di 26.04.2016	76,4	102,5	144	77,5	100,7	87
Mi 27.04.2016	76,0	99,7	145	78,0	100,0	95
Do 28.04.2016	76,4	102,0	144	77,8	99,8	95
Fr 29.04.2016	75,0	100,4	128	77,2	99,4	77
Sa 30.04.2016	75,7	101,4	146	72,9	98,0	32

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 Assmannshausen Juni 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Mi 01.06.2016	74,7	100,1	131	77,4	104,8	107
Do 02.06.2016	75,4	104,8	124	74,0	97,8	51
Fr 03.06.2016	74,5	101,3	125	75,5	100,0	44
Sa 04.06.2016	73,4	101,8	87	61,8	96,5	6
So 05.06.2016	67,0	97,6	63	50,4	85,9	7
Mo 06.06.2016	70,7	100,8	64	71,2	99,7	25
Di 07.06.2016	73,0	100,4	82	71,2	99,7	25
Mi 08.06.2016	72,4	99,8	82	70,9	99,7	23
Do 09.06.2016	75,8	102,3	148	78,0	99,5	102
Fr 10.06.2016	74,7	99,5	142	77,5	100,4	85
Sa 11.06.2016	75,6	104,2	128	72,9	99,9	37
So 12.06.2016	71,5	99,8	71	67,1	96,7	17
Mo 13.06.2016						
Di 14.06.2016						
Mi 15.06.2016						
Do 16.06.2016	75,8	101,5	102	77,6	100,1	88
Fr 17.06.2016	75,3	100,0	146	75,4	99,9	50
Sa 18.06.2016	74,3	100,4	102	74,8	98,3	59
So 19.06.2016	71,1	98,3	73	65,7	97,7	13
Mo 20.06.2016	72,0	99,9	78	74,2	103,6	53
Di 21.06.2016	75,7	101,4	138	75,6	99,9	57
Mi 22.06.2016	75,7	100,7	136	74,9	98,7	59
Do 23.06.2016	74,5	102,2	122	75,4	99,8	53
Fr 24.06.2016	72,1	102,5	102	72,1	98,2	70
Sa 25.06.2016	64,6	96,3	61	74,1	99,8	47
So 26.06.2016	72,9	99,7	121	64,5	97,4	16
Mo 27.06.2016	74,2	99,9	129	78,1	100,7	95
Di 28.06.2016	76,8	101,9	201	78,8	100,6	118
Mi 29.06.2016	76,8	100,0	193	78,3	101,2	116
Do 30.06.2016	76,3	105,6	180	76,9	99,4	76

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. In Kursiv dargestellte Werte geben wegen Ausfälle der Messstation nur einen reduzierten Tag- bzw. Nachtzeitraum wieder.

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Juli 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Fr 01.07.2016	74,9	101,7	125	75,0	100,3	47
Sa 02.07.2016	73,5	99,0	76	61,1	95,7	7
So 03.07.2016	65,5	100,9	35	54,1	90,9	9
Mo 04.07.2016	72,5	102,8	80	77,8	100,1	85
Di 05.07.2016	75,9	100,4	134	77,6	100,3	86
Mi 06.07.2016	76,3	101,4	138	78,4	100,5	92
Do 07.07.2016	75,7	103,1	158	78,2	100,4	77
Fr 08.07.2016	75,0	100,3	129	76,1	100,6	60
Sa 09.07.2016	72,1	100,7	63	66,3	99,3	7
So 10.07.2016	65,7	97,6	40	59,6	95,7	10
Mo 11.07.2016	72,8	101,5	85	76,0	100,3	59
Di 12.07.2016	76,3	100,9	155	76,6	102,7	68
Mi 13.07.2016	76,1	101,2	156	76,3	100,2	68
Do 14.07.2016	75,4	100,7	127	76,9	100,5	68
Fr 15.07.2016	73,0	104,6	91	69,4	102,1	9
Sa 16.07.2016	67,3	99,7	39	48,1	86,6	5
So 17.07.2016	64,1	99,9	30	64,0	96,3	7
Mo 18.07.2016	67,1	99,7	55	69,7	99,7	11
Di 19.07.2016	70,7	100,7	66	67,5	98,7	13
Mi 20.07.2016	68,0	98,1	70	68,0	98,8	13
Do 21.07.2016	66,5	97,4	64	68,7	98,5	13
Fr 22.07.2016	67,7	97,2	74	66,1	96,8	5
Sa 23.07.2016	62,7	98,9	34	65,8	98,9	9
So 24.07.2016	58,5	94,6	30	49,5	84,9	8
Mo 25.07.2016	62,9	97,5	53	63,5	96,0	11
Di 26.07.2016	67,5	99,7	63	64,6	95,5	18
Mi 27.07.2016	65,9	98,4	63	69,2	97,7	17
Do 28.07.2016	69,1	98,7	60	67,3	97,5	15
Fr 29.07.2016	69,5	101,0	75	62,6	94,3	6
Sa 30.07.2016	56,4	96,5	89	48,0	85,6	4
So 31.07.2016	53,8	87,4	29	49,4	88,1	7

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 August 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Fr 01.08.2016	68,3	99,9	49	75,3	102,2	46
Sa 02.08.2016	69,9	101,8	70	74,7	99,8	56
So 03.08.2016	69,4	97,8	77	75,4	100,3	56
Mo 04.08.2016	69,7	100,1	68	75,2	100,2	52
Di 05.08.2016	70,4	100,0	77	75,8	99,3	48
Mi 06.08.2016	71,5	101,4	84	71,5	100,2	28
Do 07.08.2016	71,1	99,9	72	64,6	95,8	11
Fr 08.08.2016	68,2	100,1	55	74,4	102,1	41
Sa 09.08.2016	69,9	100,5	59	75,2	100,2	51
So 10.08.2016	67,0	99,2	63	75,7	99,9	56
Mo 11.08.2016	68,9	99,9	66	76,6	99,5	86
Di 12.08.2016	67,5	99,5	61	76,3	101,6	61
Mi 13.08.2016	66,5	97,5	51	69,7	97,5	30
Do 14.08.2016	67,6	99,2	49	61,3	94,7	9
Fr 15.08.2016	69,4	99,5	63	74,0	99,4	40
Sa 16.08.2016	68,9	98,4	66	72,7	99,3	38
So 17.08.2016	68,8	99,5	55	75,5	100,4	39
Mo 18.08.2016	67,8	99,9	62	70,2	97,2	24
Di 19.08.2016	69,6	102,0	66	72,7	99,9	23
Mi 20.08.2016	68,4	99,1	47	62,4	97,5	5
Do 21.08.2016	62,9	96,7	33	61,7	97,0	9
Fr 22.08.2016	69,8	101,2	58	77,0	99,8	73
Sa 23.08.2016	70,7	103,6	73	75,8	100,1	59
So 24.08.2016	67,5	99,5	76	76,2	100,4	67
Mo 25.08.2016	69,1	98,3	70	75,2	98,9	60
Di 26.08.2016	68,1	100,2	65	75,1	99,9	34
Mi 27.08.2016	64,1	100,0	33	48,0	85,9	4
Do 28.08.2016	57,5	94,6	32	50,3	86,8	7
Fr 29.08.2016	68,7	100,5	56	76,4	101,1	68
Sa 30.08.2016	68,3	98,9	60	75,9	100,8	65
So 31.08.2016	68,8	100,4	62	75,4	101,0	55

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 September 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Do 01.09.2016	68,6	98,8	65	77,7	100,0	70
Fr 02.09.2016	69,6	102,0	73	76,3	101,5	52
Sa 03.09.2016	72,8	101,3	80	63,4	98,3	7
So 04.09.2016	69,3	100,5	52	56,4	91,4	10
Mo 05.09.2016	72,1	102,2	78	76,8	102,0	61
Di 06.09.2016				76,4	100,1	73
Mi 07.09.2016	75,2	102,7	126	74,4	98,9	60
Do 08.09.2016	75,4	100,5	131	76,3	99,3	73
Fr 09.09.2016	74,9	99,2	135	76,6	99,3	69
Sa 10.09.2016	74,4	100,3	110	71,7	98,6	25
So 11.09.2016	72,2	99,7	63	60,0	93,9	10
Mo 12.09.2016	70,7	99,8	79	74,9	101,1	46
Di 13.09.2016	74,9	100,0	125	74,4	101,4	45
Mi 14.09.2016	75,2	100,4	130	75,4	100,1	48
Do 15.09.2016	75,0	101,9	133	75,5	100,4	59
Fr 16.09.2016	74,8	101,0	125	76,0	99,8	47
Sa 17.09.2016	74,8	101,9	100	72,1	99,3	37
So 18.09.2016	72,2	101,3	80	64,2	95,7	18
Mo 19.09.2016	70,8	97,5	82	77,1	103,3	70
Di 20.09.2016	75,8	100,5	146	75,8	99,7	60
Mi 21.09.2016	75,2	100,4	129	76,1	99,7	55
Do 22.09.2016	75,6	100,9	140	75,3	100,1	48
Fr 23.09.2016	75,1	109,2	143	77,8	99,9	80
Sa 24.09.2016	73,9	101,0	98	65,4	99,0	9
So 25.09.2016	68,5	100,7	46	63,6	101,2	6
Mo 26.09.2016	71,3	100,5	84	76,5	99,3	57
Di 27.09.2016	74,8	98,6	130	76,3	100,1	65
Mi 28.09.2016	74,9	100,1	135	75,7	100,1	55
Do 29.09.2016	75,6	101,7	182	74,0	100,7	48
Fr 30.09.2016	73,0	104,5	108	77,1	102,2	83

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 Oktober 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Sa 01.10.2016	71,9	101,2	70	67,0	97,9	12
So 02.10.2016	67,2	98,5	40	60,5	94,8	6
Mo 03.10.2016	66,4	99,6	44	68,0	97,2	23
Di 04.10.2016	72,2	99,9	104	76,9	99,3	80
Mi 05.10.2016	75,0	101,7	130	75,0	99,1	58
Do 06.10.2016	75,2	101	143	73,8	100,2	50
Fr 07.10.2016	74,9	100,2	142	73,0	99,4	37
Sa 08.10.2016	72,6	98,6	88	67,8	97,6	14
So 09.10.2016	70,0	100,6	57	59,0	96,0	11
Mo 10.10.2016	71,8	103,5	106	73,8	98,5	48
Di 11.10.2016	75,6	102,6	146	74,9	100,2	58
Mi 12.10.2016	75,3	101	134	74,4	101,3	65
Do 13.10.2016	75,1	99,9	140	73,9	99,2	54
Fr 14.10.2016	75,2	99,5	129	74,3	99	53
Sa 15.10.2016	72,8	100,4	95	67,7	96,2	26
So 16.10.2016	70,0	99,5	52	64,5	97,1	16
Mo 17.10.2016	71,7	100,6	82	74,2	99,5	49
Di 18.10.2016	75,0	99,6	138	73,5	105,1	55
Mi 19.10.2016	74,4	100,4	141	74,7	101,3	56
Do 20.10.2016	74,7	98,6	137	73,9	99,9	59
Fr 21.10.2016	74,3	100,5	136	76,6	97,9	81
Sa 22.10.2016	73,1	100,5	101	68,1	99,0	20
So 23.10.2016	69,6	98,1	60	62,5	94,2	12
Mo 24.10.2016	69,7	97,9	85	75,0	99,5	66
Di 25.10.2016	74,7	98,3	153	74,8	100,1	52
Mi 26.10.2016	75,2	100,4	147	76,8	99,2	82
Do 27.10.2016	74,7	99,1	145	76,8	99,6	83
Fr 28.10.2016	75,0	100,7	137	77,3	99,7	92
Sa 29.10.2016	73,7	101,4	122	72,7	99,6	43
So 30.10.2016				64,4	95,9	11
Mo 31.10.2016	71,7	102,2	81	76,5	100,4	76

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 November 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Di 01.11.2016	74,1	98,6	130	73,1	99,6	43
Mi 02.11.2016	73,0	98,5	103	75,9	97,5	86
Do 03.11.2016	74,9	99,7	154	77,0	99,1	87
Fr 04.11.2016	74,7	104,3	141	77,4	100,3	105
Sa 05.11.2016	69,7	101,1	59	61,2	96,9	4
So 06.11.2016	66,0	97,9	38	62,3	95,1	12
Mo 07.11.2016	70,4	96,7	88	75,6	99,1	65
Di 08.11.2016	74,1	99,9	153	75,1	98,1	74
Mi 09.11.2016	74,3	98,5	149	76,1	99,5	81
Do 10.11.2016	74,6	98,6	153	75,9	97,4	87
Fr 11.11.2016	73,8	100,2	139	77,1	98,2	103
Sa 12.11.2016	74,5	98,9	156	72,4	99,6	51
So 13.11.2016	72,1	99,0	113	71,8	96,8	55
Mo 14.11.2016	71,1	99,2	104	75,5	102,4	63
Di 15.11.2016	75,0	99,1	152	75,1	99,0	74
Mi 16.11.2016	73,7	97,5	153	76,0	97,9	78
Do 17.11.2016	74,3	98,8	143	75,2	101,1	75
Fr 18.11.2016	73,3	100,6	132	75,3	98,2	66
Sa 19.11.2016	74,1	99,1	108	72,7	98,8	36
So 20.11.2016	69,7	98,1	70	66,4	97,0	11
Mo 21.11.2016	70,9	97,3	105	75,5	101,1	72
Di 22.11.2016	74,7	98,8	137	76,4	98,7	83
Mi 23.11.2016	74,9	103,5	141	76,4	99,0	93
Do 24.11.2016	74,0	100,7	136	76,7	99,4	93
Fr 25.11.2016	74,6	100,8	176	75,8	97,6	69
Sa 26.11.2016	73,7	100,3	104	67,0	96,9	12
So 27.11.2016	70,5	98,5	59	67,2	96,0	17
Mo 28.11.2016	70,7	100,5	85	76,3	99,1	80
Di 29.11.2016	76,0	103,1	150	77,0	100,3	92
Mi 30.11.2016	74,8	100,3	145	76,8	98,8	89

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 Dezember 2016

Datum	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge
Do 01.12.2016	75,2	101,5	146	76,1	100,4	89
Fr 02.12.2016	74,1	100,2	126	76,3	99,3	77
Sa 03.12.2016	74,1	99,5	108	58,6	94,0	7
So 04.12.2016	68,1	99,0	51	61,2	97,4	9
Mo 05.12.2016	68,6	104,5	77	76,0	100,0	81
Di 06.12.2016	75,3	100,0	152	76,3	98,1	88
Mi 07.12.2016	74,1	99,1	135	77,0	100,6	97
Do 08.12.2016	73,7	98,6	133	75,8	97,4	85
Fr 09.12.2016	73,6	104,0	109	76,0	105,0	67
Sa 10.12.2016	73,2	99,5	99	70,7	100,6	32
So 11.12.2016	69,9	98,6	70	66,2	101,9	18
Mo 12.12.2016	71,8	100,7	95	76,6	100,5	82
Di 13.12.2016	75,8	99,7	157	76,9	99,9	97
Mi 14.12.2016	74,1	99,8	132	76,7	97,9	98
Do 15.12.2016	74,4	100,1	135	76,3	98,7	85
Fr 16.12.2016	73,9	101,0	124	76,4	100,1	72
Sa 17.12.2016	74,0	99,1	100	69,5	97,3	26
So 18.12.2016	70,0	100,4	58	63,9	93,5	14
Mo 19.12.2016	70,6	98,4	84	75,3	98,2	79
Di 20.12.2016	74,8	100,1	133	76,3	99,2	90
Mi 21.12.2016	73,4	98,2	119	76,6	99,4	94
Do 22.12.2016	74,5	107,5	129	75,6	100,4	88
Fr 23.12.2016	73,0	97,5	113	73,1	98,1	44
Sa 24.12.2016	69,1	98,8	51	56,4	91,5	6
So 25.12.2016	61,1	96,6	30	56,8	92,6	3
Mo 26.12.2016	64,7	97,8	36	69,6	97,0	21
Di 27.12.2016	71,5	98,3	85	74,5	97,6	57
Mi 28.12.2016	73,9	99,3	119	75,3	99,1	77
Do 29.12.2016	74,5	100,0	137	75,3	99,9	78
Fr 30.12.2016	73,3	101,5	102	72,3	97,3	41
Sa 31.12.2016	69,6	98,6	54			

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 2016

2016	Tag			Nacht		
	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge /Tag	L _{Aeq} [dB(A)]	L _{AFmax} [dB(A)]	erkannte Züge /Nacht
Januar*	72,8	100,3	85	74,5	100,0	52
Februar*	73,7	101,2	100	75,1	99,1	61
März	74,4	100,9	118	75,9	100,1	63
April	75,1	101,2	141	76,8	100,5	82
Mai	73,8	100,5	106	75,0	99,4	52
Juni	74,1	101,2	112	75,0	99,9	56
Juli	71,8	100,2	80	72,7	98,5	30
August	68,8	99,9	61	74,2	99,5	42
September	73,4	101,6	107	75,0	100,0	48
Oktober	73,5	100,4	110	73,7	99,4	47
November	73,5	100,0	123	75,0	98,9	65
Dezember	73,0	100,6	103	74,4	99,1	60
Jahr	73,4	100,7	104	74,9	99,5	55

*Aufgrund eines Ausfalls der Messstation liegen für die Monate Januar und Februar teilweise Daten vor.