

Betroffenheit Eisenbahn - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden
[L_{DEN} in dB(A)]

Pegelklassen													
Stadtbezirk	Einwohner	> 50 - 55	%	> 55 - 60	%	> 60 - 65	%	> 65 - 70	%	> 70 - 75	%	> 75	%
Mitte	21.920	1.550	7,1	450	2,1	90	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nord	25.310	4.420	17,5	1.600	6,3	700	2,8	350	1,4	60	0,2	0	0,0
Ost	46.230	3.820	8,3	940	2,0	170	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Süd	42.980	10	0,0	0	0,0	10	0,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0
West	50.480	780	1,5	280	0,6	120	0,2	50	0,1	10	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	21.350	31,8	12.470	18,6	4.870	7,2	2.010	3,0	400	0,6	50	0,1
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	760	2,7	290	1,0	130	0,5	40	0,1	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	1.490	16,2	100	1,1	0	0,0	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.440	2.570	10,1	1.460	5,7	380	1,5	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	2.140	34,1	1.460	23,3	600	9,6	190	3,0	30	0,5	10	0,2
Obertürkheim	8.160	1.230	15,1	2.180	26,7	530	6,5	240	2,9	170	2,1	40	0,5
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	1.580	13,3	200	1,7	40	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	2.960	18,5	4.470	28,0	1.670	10,5	750	4,7	200	1,3	20	0,1
Vaihingen	44.290	3.090	7,0	1.230	2,8	520	1,2	130	0,3	30	0,1	0	0,0
Wangen	8.580	3.530	41,1	380	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	1.170	3,8	430	1,4	120	0,4	20	0,1	30	0,1	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	13.830	38,9	4.830	13,6	2.150	6,0	620	1,7	80	0,2	10	0,0
Stuttgart	579.830	66.280	11,4	32.750	5,6	12.120	2,1	4.450	0,8	1.020	0,2	140	0,0

Betroffenheit Eisenbahn - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden
[L_{DEN} in dB(A)]

kumuliert											
Stadtbezirk	Einwohner	> 55	%	> 60	%	> 65	%	> 70	%	> 75	%
Mitte	21.920	540	2,5	90	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nord	25.310	2.710	10,7	1.110	4,4	420	1,7	60	0,2	0	0,0
Ost	46.230	1.110	2,4	170	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Süd	42.980	10	0,0	10	0,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0
West	50.480	460	0,9	180	0,4	60	0,1	10	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	19.810	29,5	7.340	10,9	2.460	3,7	450	0,7	50	0,1
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	470	1,7	180	0,6	50	0,2	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	120	1,3	10	0,1	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.440	1.870	7,4	410	1,6	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	2.290	36,5	830	13,2	230	3,7	40	0,6	10	0,2
Obertürkheim	8.160	3.160	38,7	990	12,1	460	5,6	210	2,6	40	0,5
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	230	1,9	40	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	7.110	44,5	2.640	16,5	960	6,0	210	1,3	20	0,1
Vaihingen	44.290	1.920	4,3	690	1,6	170	0,4	30	0,1	0	0,0
Wangen	8.580	380	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	600	1,9	170	0,5	50	0,2	30	0,1	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	7.690	21,6	2.860	8,0	710	2,0	90	0,3	10	0,0
Stuttgart	579.830	50.480	8,7	17.730	3,1	5.610	1,0	1.160	0,2	140	0,0

Betroffenheit Eisenbahn - Nacht

[L_{Night} in dB(A)]

Pegelklassen											
Stadtbezirk	Einwohner	> 50 - 55	%	> 55 - 60	%	> 60 - 65	%	> 65 - 70	%	> 70	%
Mitte	21.920	240	1,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nord	25.310	880	3,5	340	1,3	230	0,9	10	0,0	0	0,0
Ost	46.230	470	1,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Süd	42.980	10	0,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
West	50.480	130	0,3	50	0,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	9.580	14,3	4.160	6,2	1.090	1,6	230	0,3	20	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	160	0,6	80	0,3	20	0,1	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	30	0,3	10	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.440	1.250	4,9	260	1,0	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	1.280	20,4	530	8,5	140	2,2	30	0,5	10	0,2
Obertürkheim	8.160	1.790	21,9	410	5,0	200	2,5	160	2,0	30	0,4
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	150	1,3	10	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	3.890	24,4	1.360	8,5	610	3,8	120	0,8	0	0,0
Vaihingen	44.290	720	1,6	220	0,5	50	0,1	10	0,0	0	0,0
Wangen	8.580	150	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	370	1,2	60	0,2	40	0,1	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	3.740	10,5	1.680	4,7	430	1,2	40	0,1	10	0,0
Stuttgart	579.830	24.820	4,3	9.200	1,6	2.850	0,5	600	0,1	70	0,0

Betroffenheit Eisenbahn - Nacht

[L_{Night} in dB(A)]

kumuliert											
Stadtbezirk	Einwohner	> 50	%	> 55	%	> 60	%	> 65	%	> 70	%
Mitte	21.920	250	1,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nord	25.310	1.460	5,8	580	2,3	240	0,9	10	0,0	0	0,0
Ost	46.230	480	1,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Süd	42.980	10	0,0	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
West	50.480	180	0,4	60	0,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	15.080	22,4	5.500	8,2	1.340	2,0	250	0,4	20	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	270	1,0	110	0,4	30	0,1	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	40	0,4	10	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.440	1.530	6,0	280	1,1	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	1.990	31,7	710	11,3	180	2,9	40	0,6	10	0,2
Obertürkheim	8.160	2.590	31,7	800	9,8	390	4,8	190	2,3	30	0,4
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	160	1,3	10	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	5.970	37,4	2.090	13,1	730	4,6	120	0,8	0	0,0
Vaihingen	44.290	1.000	2,3	280	0,6	60	0,1	10	0,0	0	0,0
Wangen	8.580	150	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	470	1,5	110	0,4	40	0,1	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	5.900	16,6	2.160	6,1	480	1,3	50	0,1	10	0,0
Stuttgart	579.830	37.540	6,5	12.720	2,2	3.520	0,6	670	0,1	70	0,0