

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn - 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	480	2,2	460	2,1	550	2,5	440	2,0	40	0,2	0	0,0
Nord	25.310	560	2,2	690	2,7	390	1,5	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Ost	46.230	990	2,1	810	1,8	710	1,5	720	1,6	170	0,4	0	0,0
Süd	42.980	800	1,9	670	1,6	690	1,6	460	1,1	30	0,1	0	0,0
West	50.480	610	1,2	690	1,4	680	1,3	540	1,1	0	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	1.920	2,9	1.480	2,2	1.200	1,8	570	0,8	10	0,0	0	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	290	2,2	210	1,6	60	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	90	0,6	60	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	660	2,4	290	1,0	90	0,3	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	30	0,3	20	0,2	40	0,4	50	0,5	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	870	2,9	780	2,6	410	1,4	120	0,4	20	0,1	0	0,0
Mühlhausen	25.440	1.010	4,0	350	1,4	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	220	3,5	150	2,4	150	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.160	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	320	1,4	160	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	140	1,2	110	0,9	160	1,3	110	0,9	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	190	1,2	230	1,4	130	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	44.290	180	0,4	120	0,3	70	0,2	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Wangen	8.580	510	5,9	350	4,1	400	4,7	90	1,0	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	880	2,8	350	1,1	250	0,8	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	780	2,2	580	1,6	580	1,6	150	0,4	0	0,0	0	0,0
Stuttgart	579.830	11.540	2,0	8.550	1,5	6.570	1,1	3.350	0,6	260	0,0	0	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden
 [L_{DEN} in dB(A)]

kumuliert											
Stadtbezirk	Einwohner	> 50	%	> 55	%	> 60	%	> 65	%	> 70	%
Mitte	21.920	1.970	9,0	1.490	6,8	1.030	4,7	480	2,2	40	0,2
Nord	25.310	1.670	6,6	1.110	4,4	420	1,7	30	0,1	0	0,0
Ost	46.230	3.400	7,4	2.410	5,2	1.600	3,5	890	1,9	170	0,4
Süd	42.980	2.640	6,1	1.840	4,3	1.170	2,7	490	1,1	30	0,1
West	50.480	2.530	5,0	1.920	3,8	1.230	2,4	540	1,1	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	5.180	7,7	3.250	4,8	1.770	2,6	570	0,8	10	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	550	4,2	260	2,0	60	0,5	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	160	1,0	60	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	1.070	3,8	410	1,5	120	0,4	30	0,1	0	0,0
Hedelfingen	9.210	140	1,5	110	1,2	90	1,0	50	0,5	0	0,0
Möhringen	29.600	2.200	7,4	1.330	4,5	550	1,9	140	0,5	20	0,1
Mühlhausen	25.440	1.370	5,4	360	1,4	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	520	8,3	300	4,8	150	2,4	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.160	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	12.540	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	23.460	480	2,0	160	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	11.860	510	4,3	370	3,1	270	2,3	110	0,9	0	0,0
Untertürkheim	15.960	550	3,4	360	2,3	130	0,8	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	44.290	400	0,9	220	0,5	100	0,2	30	0,1	0	0,0
Wangen	8.580	1.350	15,7	840	9,8	490	5,7	90	1,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	1.500	4,8	610	2,0	270	0,9	20	0,1	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	2.090	5,9	1.310	3,7	730	2,1	150	0,4	0	0,0
Stuttgart	579.830	30.270	5,2	18.720	3,2	10.170	1,8	3.600	0,6	260	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn - Nacht

[L_{Night} in dB(A)]

Pegelklassen									
Stadtbezirk	Einwohner	> 50 - 55	%	> 55 - 60	%	> 60 - 65	%	> 65	%
Mitte	21.920	530	2,4	580	2,6	120	0,5	0	0,0
Nord	25.310	620	2,4	90	0,4	0	0,0	0	0,0
Ost	46.230	860	1,9	650	1,4	490	1,1	0	0,0
Süd	42.980	700	1,6	590	1,4	230	0,5	0	0,0
West	50.480	800	1,6	780	1,5	10	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	1.510	2,2	920	1,4	60	0,1	0	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	130	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	120	0,4	50	0,2	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	30	0,3	70	0,8	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	530	1,8	250	0,8	80	0,3	0	0,0
Mühlhausen	25.440	110	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	140	2,2	110	1,8	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.160	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	12.540	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
Stammheim	11.860	170	1,4	140	1,2	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	220	1,4	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	44.290	110	0,2	50	0,1	0	0,0	0	0,0
Wangen	8.580	420	4,9	220	2,6	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	230	0,7	120	0,4	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	540	1,5	340	1,0	30	0,1	0	0,0
Stuttgart	579.830	7.790	1,3	4.950	0,9	1.040	0,2	0	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn - Nacht

[L_{Night} in dB(A)]

kumuliert									
Stadtbezirk	Einwohner	> 50	%	> 55	%	> 60	%	> 65	%
Mitte	21.920	1.230	5,6	700	3,2	120	0,5	0	0,0
Nord	25.310	710	2,8	90	0,4	0	0,0	0	0,0
Ost	46.230	2.000	4,3	1.140	2,5	490	1,1	0	0,0
Süd	42.980	1.530	3,6	820	1,9	230	0,5	0	0,0
West	50.480	1.590	3,1	790	1,6	10	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	67.210	2.490	3,7	980	1,5	60	0,1	0	0,0
Birkach	6.670	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.990	130	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	27.820	180	0,6	50	0,2	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.210	100	1,1	70	0,8	0	0,0	0	0,0
Möhringen	29.600	860	2,9	330	1,1	80	0,3	0	0,0
Mühlhausen	25.440	110	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.270	240	3,8	110	1,8	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.160	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	12.540	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
Stammheim	11.860	320	2,7	140	1,2	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	15.960	230	1,4	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	44.290	150	0,3	50	0,1	0	0,0	0	0,0
Wangen	8.580	640	7,5	220	2,6	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	31.090	360	1,2	120	0,4	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	35.560	910	2,6	370	1,0	30	0,1	0	0,0
Stuttgart	579.830	13.780	2,4	5.990	1,0	1.040	0,2	0	0,0