

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2022 - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden (Pegelbereiche gem. BUB/BEB)

[L_{DEN} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	50 - 54	%	55 - 59	%	60 - 64	%	65 - -69	%	70 - 74	%	75 u. mehr	%
Mitte	23.550	1.090	4,6	650	2,8	1.320	5,6	600	2,5	270	1,1	110	0,4
Nord	27.690	1.120	4,0	1.130	4,1	1.010	3,7	690	2,5	0	0,0	0	0,0
Ost	48.370	2.540	5,3	1.740	3,6	1.630	3,4	1.200	2,5	500	1,0	0	0,0
Süd	43.810	1.810	4,1	1.480	3,4	1.160	2,6	900	2,1	300	0,7	20	0,0
West	52.700	1.550	2,9	1.600	3,0	1.990	3,8	990	1,9	60	0,1	0	0,0
Bad Cannstatt	70.150	3.700	5,3	3.090	4,4	2.040	2,9	1.180	1,7	140	0,2	0	0,0
Birkach	7.360	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.970	530	4,1	190	1,5	40	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.460	310	1,9	180	1,1	170	1,1	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.200	850	2,8	680	2,2	100	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.770	80	0,8	50	0,5	200	2,0	40	0,4	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.080	1.690	5,1	1.800	5,4	850	2,6	260	0,8	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.630	2.580	10,1	870	3,4	70	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.640	270	4,0	390	5,9	10	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.590	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.520	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.050	620	2,6	190	0,8	60	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.580	310	2,5	190	1,5	220	1,8	260	2,1	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	16.510	450	2,7	230	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.430	490	1,1	460	1,0	150	0,3	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Wangen	9.280	630	6,7	620	6,7	770	8,2	310	3,4	40	0,4	0	0,0
Weilimdorf	31.830	1.240	3,9	680	2,1	330	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.500	1.560	4,0	1.320	3,4	1.250	3,2	420	1,1	10	0,0	0	0,0
Stuttgart	609.670	23.400	3,8	17.520	2,9	13.360	2,2	6.860	1,1	1.320	0,2	130	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2022 - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden (Pegelüberschreitungen gem. BUB/BEB)
 [L_{DEN} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	≥ 55	%	≥ 60	%	≥ 65	%	≥ 70	%	≥ 75	%
Mitte	23.550	2.930	12,5	2.280	9,7	970	4,1	370	1,6	110	0,4
Nord	27.690	2.840	10,2	1.700	6,1	690	2,5	0	0,0	0	0,0
Ost	48.370	5.070	10,5	3.330	6,9	1.700	3,5	500	1,0	0	0,0
Süd	43.810	3.860	8,8	2.380	5,4	1.220	2,8	320	0,7	20	0,0
West	52.700	4.630	8,8	3.030	5,8	1.050	2,0	60	0,1	0	0,0
Bad Cannstatt	70.150	6.440	9,2	3.350	4,8	1.310	1,9	140	0,2	0	0,0
Birkach	7.360	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.970	230	1,8	40	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.460	370	2,3	190	1,2	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.200	780	2,6	100	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.770	290	3,0	240	2,4	40	0,4	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.080	2.910	8,8	1.110	3,4	260	0,8	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.630	940	3,7	70	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.640	410	6,1	10	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.590	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.520	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.050	260	1,1	60	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.580	660	5,3	480	3,8	260	2,1	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	16.510	230	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.430	620	1,3	160	0,3	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Wangen	9.280	1.730	18,7	1.120	12,0	350	3,8	40	0,4	0	0,0
Weilimdorf	31.830	1.010	3,2	330	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.500	3.000	7,8	1.680	4,4	430	1,1	10	0,0	0	0,0
Stuttgart	609.670	39.190	6,4	21.670	3,6	8.310	1,4	1.450	0,2	130	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2022 - Nacht (Pegelbereiche gem. BUB/BEB)

[L_{Night} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	50 - 54	%	55 - 59	%	60 - 64	%	65 - 69	%	70 - 74	%
Mitte	23.550	760	3,2	1.260	5,4	300	1,3	150	0,6	0	0,0
Nord	27.690	1.160	4,2	700	2,5	170	0,6	0	0,0	0	0,0
Ost	48.370	1.650	3,4	1.350	2,8	1.040	2,1	0	0,0	0	0,0
Süd	43.810	1.270	2,9	870	2,0	670	1,5	80	0,2	0	0,0
West	52.700	1.530	2,9	1.560	3,0	520	1,0	20	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	70.150	2.350	3,4	1.460	2,1	320	0,5	0	0,0	0	0,0
Birkach	7.360	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.970	60	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.460	160	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.200	290	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.770	50	0,5	200	2,1	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.080	1.400	4,2	400	1,2	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.630	230	0,9	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.640	210	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.590	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.520	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.050	50	0,2	40	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.580	150	1,2	320	2,6	80	0,6	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	16.510	20	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.430	280	0,6	50	0,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Wangen	9.280	920	10,0	510	5,5	80	0,9	10	0,1	0	0,0
Weilimdorf	31.830	410	1,3	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.500	1.530	4,0	630	1,6	70	0,2	0	0,0	0	0,0
Stuttgart	609.670	14.490	2,4	9.380	1,5	3.270	0,5	260	0,0	0	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2022 - Nacht (Pegelüberschreitungen gem. BUB/BEB)
 [L_{Night} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	≥ 50	%	≥ 55	%	≥ 60	%	≥ 65	%	≥ 70	%
Mitte	23.550	2.470	10,5	1.710	7,3	450	1,9	150	0,6	0	0,0
Nord	27.690	2.030	7,3	860	3,1	170	0,6	0	0,0	0	0,0
Ost	48.370	4.040	8,4	2.390	4,9	1.040	2,2	0	0,0	0	0,0
Süd	43.810	2.890	6,6	1.630	3,7	750	1,7	80	0,2	0	0,0
West	52.700	3.630	6,9	2.100	4,0	540	1,0	20	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	70.150	4.140	5,9	1.780	2,5	320	0,5	0	0,0	0	0,0
Birkach	7.360	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	12.970	60	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	16.460	160	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.200	290	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.770	260	2,6	210	2,1	10	0,1	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.080	1.810	5,5	410	1,2	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Mühlhausen	25.630	240	0,9	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.640	210	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.590	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.520	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.050	100	0,4	40	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.580	550	4,3	400	3,2	80	0,6	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	16.510	20	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.430	340	0,7	60	0,1	10	0,0	0	0,0	0	0,0
Wangen	9.280	1.530	16,5	600	6,5	90	1,0	10	0,1	0	0,0
Weilimdorf	31.830	410	1,3	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.500	2.230	5,8	700	1,8	70	0,2	0	0,0	0	0,0
Stuttgart	609.670	27.400	4,5	12.910	2,1	3.530	0,6	260	0,0	0	0,0