

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2017 - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden (Pegelklassen)
 [L_{DEN} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	> 50 - 55	%	> 55 - 60	%	> 60 - 65	%	> 65 - 70	%	> 70 - 75	%	> 75	%
Mitte	24.070	550	2,3	500	2,1	550	2,3	580	2,4	90	0,4	0	0,0
Nord	28.290	710	2,5	710	2,5	510	1,8	80	0,3	0	0,0	0	0,0
Ost	48.510	1.160	2,4	840	1,7	820	1,7	810	1,7	220	0,4	0	0,0
Süd	44.770	1.040	2,3	710	1,6	720	1,6	560	1,2	160	0,4	0	0,0
West	52.700	740	1,4	690	1,3	790	1,5	640	1,2	10	0,0	0	0,0
Bad Cannstatt	71.630	2.550	3,6	1.670	2,3	1.570	2,2	840	1,2	20	0,0	0	0,0
Birkach	7.040	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	13.290	250	1,9	190	1,4	80	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	17.120	120	0,7	60	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.430	820	2,7	420	1,4	120	0,4	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.930	60	0,6	70	0,7	50	0,5	60	0,6	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.130	1.240	3,7	990	3,0	570	1,7	200	0,6	70	0,2	0	0,0
Mühlhausen	25.850	1.060	4,1	370	1,4	40	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.580	210	3,2	140	2,1	160	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.620	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.550	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.370	320	1,3	200	0,8	20	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.440	160	1,3	120	0,9	190	1,5	130	1,0	0	0,0	0	0,0
Untertürkheim	16.820	230	1,4	250	1,5	130	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.510	320	0,7	220	0,5	130	0,3	30	0,1	0	0,0	0	0,0
Wangen	9.460	490	5,2	380	4,0	440	4,6	130	1,4	0	0,0	0	0,0
Weilimdorf	32.090	920	2,9	420	1,3	350	1,1	40	0,1	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.270	890	2,3	690	1,8	650	1,7	240	0,6	20	0,0	0	0,0
Stuttgart	615.450	13.850	2,3	9.620	1,6	7.890	1,3	4.380	0,7	590	0,1	0	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2017 - Tag-Abend-Nacht über 24 Stunden (kumuliert)
 [L_{DEN} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	> 50	%	> 55	%	> 60	%	> 65	%	> 70	%
Mitte	24.070	2.270	9,4	1.730	7,2	1.220	5,1	670	2,8	90	0,4
Nord	28.290	2.010	7,1	1.300	4,6	600	2,1	80	0,3	0	0,0
Ost	48.510	3.860	7,9	2.690	5,6	1.850	3,8	1.030	2,1	220	0,4
Süd	44.770	3.190	7,1	2.150	4,8	1.440	3,2	720	1,6	160	0,4
West	52.700	2.870	5,4	2.130	4,0	1.440	2,7	650	1,2	10	0,0
Bad Cannstatt	71.630	6.640	9,3	4.100	5,7	2.430	3,4	860	1,2	20	0,0
Birkach	7.040	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	13.290	520	3,9	270	2,0	80	0,6	0	0,0	0	0,0
Degerloch	17.120	180	1,0	60	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.430	1.390	4,6	570	1,9	150	0,5	30	0,1	0	0,0
Hedelfingen	9.930	250	2,5	190	1,9	110	1,1	60	0,6	0	0,0
Möhringen	33.130	3.060	9,2	1.820	5,5	830	2,5	270	0,8	70	0,2
Mühlhausen	25.850	1.470	5,7	420	1,6	40	0,2	0	0,0	0	0,0
Münster	6.580	510	7,8	300	4,6	160	2,4	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.620	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.550	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.370	530	2,2	220	0,9	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.440	590	4,7	430	3,5	310	2,5	130	1,0	0	0,0
Untertürkheim	16.820	610	3,6	380	2,3	130	0,8	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.510	700	1,5	380	0,8	160	0,3	30	0,1	0	0,0
Wangen	9.460	1.440	15,3	950	10,0	570	6,0	130	1,4	0	0,0
Weilimdorf	32.090	1.730	5,4	810	2,5	390	1,2	40	0,1	0	0,0
Zuffenhausen	38.270	2.500	6,5	1.600	4,2	910	2,4	260	0,7	20	0,0
Stuttgart	615.450	36.320	5,9	22.470	3,7	12.850	2,1	4.970	0,8	590	0,1

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2017 - Nacht (Pegelklassen)

[L_{Night} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	> 50 - 55	%	> 55 - 60	%	> 60 - 65	%	> 65	%
Mitte	24.070	590	2,5	640	2,7	210	0,9	0	0,0
Nord	28.290	760	2,7	190	0,7	20	0,1	0	0,0
Ost	48.510	960	2,0	680	1,4	580	1,2	30	0,1
Süd	44.770	680	1,5	680	1,5	420	0,9	10	0,0
West	52.700	880	1,7	840	1,6	80	0,2	0	0,0
Bad Cannstatt	71.630	1.810	2,5	1.100	1,5	260	0,4	0	0,0
Birkach	7.040	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	13.290	160	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	17.120	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.430	200	0,6	50	0,2	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.930	50	0,5	80	0,8	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.130	760	2,3	380	1,2	120	0,4	0	0,0
Mühlhausen	25.850	160	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.580	140	2,1	110	1,7	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.620	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.550	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.370	40	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.440	160	1,3	160	1,3	50	0,4	0	0,0
Untertürkheim	16.820	200	1,2	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.510	170	0,4	90	0,2	10	0,0	0	0,0
Wangen	9.460	440	4,7	290	3,1	10	0,1	0	0,0
Weilimdorf	32.090	330	1,0	140	0,4	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.270	660	1,7	480	1,2	40	0,1	0	0,0
Stuttgart	615.450	9.160	1,5	5.920	1,0	1.800	0,3	40	0,0

Lärmbelastete Einwohner Stadtbahn 2017 - Nacht (kumuliert)
 [L_{Night} in dB(A)]

Stadtbezirk	Einwohner	> 50	%	> 55	%	> 60	%	> 65	%
Mitte	24.070	1.450	6,0	860	3,6	220	0,9	0	0,0
Nord	28.290	960	3,4	200	0,7	20	0,1	0	0,0
Ost	48.510	2.240	4,6	1.290	2,6	610	1,3	30	0,1
Süd	44.770	1.780	4,0	1.100	2,5	430	1,0	10	0,0
West	52.700	1.810	3,4	930	1,8	80	0,2	0	0,0
Bad Cannstatt	71.630	3.160	4,4	1.350	1,9	260	0,4	0	0,0
Birkach	7.040	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Botnang	13.290	160	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Degerloch	17.120	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Feuerbach	30.430	250	0,8	60	0,2	10	0,0	0	0,0
Hedelfingen	9.930	130	1,3	80	0,8	0	0,0	0	0,0
Möhringen	33.130	1.260	3,8	500	1,5	120	0,4	0	0,0
Mühlhausen	25.850	160	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Münster	6.580	250	3,8	110	1,7	0	0,0	0	0,0
Obertürkheim	8.620	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Plieningen	13.550	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sillenbuch	24.370	40	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Stammheim	12.440	370	3,0	210	1,7	50	0,4	0	0,0
Untertürkheim	16.820	220	1,3	20	0,1	0	0,0	0	0,0
Vaihingen	46.510	270	0,6	100	0,2	10	0,0	0	0,0
Wangen	9.460	750	7,9	310	3,2	10	0,1	0	0,0
Weilimdorf	32.090	470	1,5	140	0,4	0	0,0	0	0,0
Zuffenhausen	38.270	1.180	3,1	510	1,3	40	0,1	0	0,0
Stuttgart	615.450	16.920	2,7	7.760	1,3	1.840	0,3	40	0,0