

Lärmkartierung Baden-Württemberg 2017

Belastungsstatistik¹⁾

Gemeinde: Bönnigheim
 Gemeinde-Nr.: 8118010

Straßenlärm (Hauptverkehrsstraßen)

Lärmbelastete Einwohner²⁾

LDEN in dB(A) (24 Stunden)	Belastete Einwohner
–	–
> 55 bis 60	122
> 60 bis 65	146
> 65 bis 70	115
> 70 bis 75	71
> 75	0
Summe	454

LNight in dB(A) (22 bis 6 Uhr)	Belastete Einwohner
> 50 bis 55	145
> 55 bis 60	119
> 60 bis 65	85
> 65 bis 70	0
> 70	0
–	–
Summe	349

Lärmbelastete Flächen, Wohnungen, Schul- und Krankenhausgebäude³⁾

LDEN in dB(A)	Fläche in km²	Wohnungen	Schulen	Krankenhäuser
> 55	0,3	189	0	0
> 65	0,1	77	0	0
> 75	0,0	0	0	0

¹⁾ Ermittlung der Lärmbelastung durch Umgebungslärm gemäß der „Vorläufigen Berechnungsmethode zur Ermittlung der Belastetenzahlen durch Umgebungslärm (VBEB)“

²⁾ Anzahl der lärmbelasteten Einwohner für verschiedene Lärmpegelbereiche. Es wird unterschieden zwischen der 24-stündigen Lärmbelastung (LDEN) über 55 dB(A) und der nächtlichen Lärmbelastung von 22 bis 6 Uhr (LNight) über 50 dB(A).

³⁾ Größe der lärmbelasteten Fläche und die Anzahl der lärmbelasteten Wohnungen und Gebäude für verschiedene Lärmpegelbereiche der 24-stündigen Lärmbelastung (LDEN) über 55 dB(A). Die Anzahl der Wohnungen wurde aus der Anzahl der Einwohner und der durchschnittlichen Wohnungsgröße abgeleitet. Sie stellt daher nur eine Schätzung dar. Berücksichtigt wurden Schul- bzw. Krankenhausgebäude, die gemäß ALK/ALKIS als solche gekennzeichnet sind.