Lärmkartierung Baden-Württemberg 2017 Belastungsstatistik 1)

Gemeinde: Pfullingen Gemeinde-Nr.: 8415059

Straßenlärm (Hauptverkehrsstraßen)

Lärmbelastete Einwohner²⁾

LDEN in dB(A) (24 Stunden)	Belastete Einwohner	
_	-	
> 55 bis 60	380	
> 60 bis 65	319	
> 65 bis 70	95	
> 70 bis 75	0	
> 75	0	
Summe	794	

L _{Night} in dB(A) (22 bis 6 Uhr)	Belastete Einwohner	
> 50 bis 55	341	
> 55 bis 60	102	
> 60 bis 65	0	
> 65 bis 70	0	
> 70	0	
_	_	
Summe	443	

Lärmbelastete Flächen, Wohnungen, Schul- und Krankenhausgebäude 3)

LDEN in dB(A)	Fläche in km²	Wohnungen	Schulen	Krankenhäuser
> 55	1,4	361	1	0
> 65	0,3	43	0	0
> 75	0,1	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.