Lärmkartierung Baden-Württemberg 2017 Belastungsstatistik 1)

Gemeinde: Schwetzingen 8226084

Straßenlärm (Hauptverkehrsstraßen)

Lärmbelastete Einwohner²⁾

LDEN in dB(A) (24 Stunden)	Belastete Einwohner	
_	_	
> 55 bis 60	1712	
> 60 bis 65	1007	
> 65 bis 70	246	
> 70 bis 75	245	
> 75	70	
Summe	3280	

L _{Night} in dB(A) (22 bis 6 Uhr)	Belastete Einwohner
> 50 bis 55	1571
> 55 bis 60	396
> 60 bis 65	244
> 65 bis 70	89
> 70	0
_	_
Summe	2300

Lärmbelastete Flächen, Wohnungen, Schul- und Krankenhausgebäude 3)

LDEN IN dB(A)	Fläche in km²	Wohnungen	Schulen	Krankenhäuser
> 55	11,0	1640	5	0
> 65	3,8	280	0	0
> 75	0,8	35	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.