



EG-Umgebungslärmrichtlinie

Kartierung des Ballungsraumes Erlangen

Stand: 02/2019

Von Pegeln L_{DEN} betroffene Einwohner* nach VBEB**

Lärmart	> 55 bis 60 dB(A)	> 60 bis 65 dB(A)	> 65 bis 70 dB(A)	> 70 bis 75 dB(A)	> 75 dB(A)
Hauptverkehrsstraßen	12.000	7.400	4.000	1.200	100
Straßen	16.400	10.800	5.400	1.400	100
IVU-Anlagen	0	0	0	0	0

Von Pegeln L_{Night} betroffene Einwohner* nach VBEB**

Lärmart	> 50 bis 55 dB(A)	> 55 bis 60 dB(A)	> 60 bis 65 dB(A)	> 65 bis 70 dB(A)	> 70 dB(A)
Hauptverkehrsstraßen	9.000	5.200	1.800	200	0
Straßen	12.700	7.100	2.100	200	0
IVU-Anlagen	0	0	0	0	0

Von Pegeln L_{DEN} betroffene Schulgebäude*** nach VBEB**

Lärmart		> 55 dB(A)	> 65 dB(A)	> 75 dB(A)	
Straßen		61	8	0	
IVU-Anlagen		0	0	0	

Von Pegeln L_{DEN} betroffene Krankenhäuser*** nach VBEB**

Lärmart		> 55 dB(A)	> 65 dB(A)	> 75 dB(A)	
Straßen		1	0	0	
IVU-Anlagen		0	0	0	

* Rundung gemäß § 4 Abs. 5 der 34. BImSchV: "Die Zahl der in ihren Wohnungen durch Umgebungslärm belasteten Menschen (Absatz 4 Satz 1 Nr. 3) ist separat für jede Lärmart anzugeben. Die Zahlenangaben sind auf die nächste Hunderterstelle auf- oder abzurunden."

**VBEB = Vorläufige Berechnungsmethode zur Ermittlung der Belastetenzahlen durch Umgebungslärm

*** Anzahl der Schulen und Krankenhäuser gemäß § 4 Abs. 6 der 34. BImSchV.