



Strategische Lärmkartierung 3. Stufe - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Peine, Stadt
Kantstraße 5	31224 Peine, Stadt
Telefon: (05171) 49-0	Fax: (05171) 49390
e-mail: poststelle@stadt-peine.de	Internet: http://www.peine.de

Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung

Beschreibung der Lage (UTM-Zone 32N)

32583576 / 5797538

Beschreibung der Umgebung

Weser- Aller- Flachland

Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

Einwohneranzahl der Gemeinde

49.700

Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

119,8

Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

23.700

Hauptverkehrsstraßenlänge in km

30,6

In der Gemeinde durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen





Strategische Lärmkartierung 3. Stufe - Hauptverkehrsstraßen

Geschätzte Zahl der von Hauptverkehrsstraßen belasteten Menschen in der Gemeinde, auf die nächste Hunderterstelle gerundet.

(Stand 06.04.2018, aktualisiert am 16.05.2018)

Durch Hauptverkehrsstraßen belastete Menschen (nach VBEB)					
Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum	Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum
von	bis	24 Stunden (L _{DEN})	von	bis	22 bis 6 Uhr (L _{NIGHT})
> 55	60	2.700	> 50	55	1.500
> 60	65	700	> 55	60	400
> 65	70	200	> 60	65	100
> 70	75	100	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
Summe		3.700	Summe		2.000

Von Hauptverkehrsstraßen belastete Fläche [km²] und geschätzte Zahl der Wohnungen (auf die nächste Hunderterstelle gerundet), Krankenhäuser und Schulen in der Gemeinde.

(Stand 06.04.2018, aktualisiert am 16.05.2018)

L _{DEN} [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km ²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	20,8	1.800	6	0
> 65	5,4	100	0	0
> 75	1,3	0	0	0

*) Bei Schulen und Krankenhäusern wird jeweils die Anzahl der belasteten Einzelgebäude ausgewiesen

