



## Strategische Lärmkartierung 3. Stufe - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Laatzen, Stadt
Marktplatz 13	30880 Laatzen, Stadt
Telefon: (0511) 8205-0	Fax: (0511) 8205-373
e-mail: rathaus@laatzen.de	Internet: <a href="http://www.laatzen.de">http://www.laatzen.de</a>

### ***Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung***

#### **Beschreibung der Lage (UTM-Zone 32N)**

**32557267 / 5793548**

#### **Beschreibung der Umgebung**

**Börden**

#### **Beschreibung der Flächennutzung**

**Ist durch die Gemeinde zu ergänzen**

#### **Einwohneranzahl der Gemeinde**

**41.300**

#### **Gesamtfläche der Gemeinde in qkm**

**34,1**

#### **Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde**

**19.700**

#### **Hauptverkehrsstraßenlänge in km**

**40,5**

#### **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)

Durch Hauptverkehrsstraßen belastete Menschen (nach VBEB)					
Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum	Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum
von	bis	24 Stunden (L <sub>DEN</sub> )	von	bis	22 bis 6 Uhr (L <sub>NIGHT</sub> )
> 55	60	1.100	> 50	55	300
> 60	65	300	> 55	60	200
> 65	70	200	> 60	65	0
> 70	75	0	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
Summe		1.600	Summe		500

**Von Hauptverkehrsstraßen belastete Fläche [km<sup>2</sup>] und geschätzte Zahl der Wohnungen (auf die nächste Hunderterstelle gerundet), Krankenhäuser und Schulen in der Gemeinde.**  
(Stand 06.04.2018)

L <sub>DEN</sub> [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km <sup>2</sup> ]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	5,7	800	2	0
> 65	2,0	100	0	0
> 75	0,7	0	0	0

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

