



## Strategische Lärmkartierung 2012 - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Laatzen
Marktplatz 13	30880 Laatzen
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)

557267 / 5793548

#### Beschreibung der Umgebung

Börden

#### Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### Einwohneranzahl der Gemeinde

38.500

#### Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

34,1

#### Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

18.300

#### Hauptverkehrsstraßenlänge in km

40,5

#### In der Gemeinde durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen



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

(Stand 30.06.2012, aktualisiert am 14.05.2013)

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> )
			> 50	55	4.300
> 55	60	6.900	> 55	60	900
> 60	65	2.500	> 60	65	100
> 65	70	700	> 65	70	0
> 70	75	100	> 70		0
> 75		0			
<b>Summe</b>		10.200			5.300

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

(Stand 30.06.2012, aktualisiert am 14.05.2013)

L <sub>DEN</sub> [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	12,6	4.900	9	0
> 65	3,4	400	0	0
> 75	0,8	0	0	0

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

