



## Strategische Lärmkartierung 2012 - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Lingen (Ems)
Elisabethstraße 14-16	49808 Lingen (Ems)
Telefon: (0591)9144-0	Fax: (0591)9144-131
e-mail: info@lingen.de	Internet: <a href="http://www.lingen.de">http://www.lingen.de</a>

### *Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung*

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

387588 / 5820202

#### Beschreibung der Umgebung

Ems-Hunte-Geest und Dümmer-Geestniederung

#### Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### Einwohneranzahl der Gemeinde

52.000

#### Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

176,3

#### Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

24.700

#### Hauptverkehrsstraßenlänge in km

43,3

#### 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 30.08.2012)

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	1.200	> 50	55	700
> 60	65	600	> 55	60	400
> 65	70	400	> 60	65	100
> 70	75	200	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
<b>Summe</b>		2.400			1.200

**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 30.08.2012)

L <sub>DEN</sub> [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	20,5	1.100	3	0
> 65	5,0	300	0	0
> 75	1,2	0	0	0

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

