



## Strategische Lärmkartierung 2012 - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Aurich (Ostfriesland)
Bgm. Hippen-Platz 1	26603 Aurich (Ostfriesland)
Telefon: (04941)12-0	Fax: (04941)121150
e-mail: info@stadt.aurich.de	Internet: <a href="http://www.aurich.de">http://www.aurich.de</a>

### *Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung*

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

403243 / 5928275

#### **Beschreibung der Umgebung**

Ostfriesisch- Oldenburgische Geest

#### **Beschreibung der Flächennutzung**

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### **Einwohneranzahl der Gemeinde**

40.100

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

197,4

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

19.100

#### **Hauptverkehrsstraßenlänge in km**

46,3

#### **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 30.06.2012)

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	1.500	> 50	55	1.100
> 60	65	1.000	> 55	60	800
> 65	70	700	> 60	65	300
> 70	75	300	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
<b>Summe</b>		3.500			2.200

**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 30.06.2012)

L <sub>DEN</sub> [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	12,7	1.700	5	0
> 65	3,4	500	1	0
> 75	0,6	0	0	0

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

