



## Strategische Lärmkartierung 2007- Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Wunstorf
Südstraße 1	31515 Wunstorf
Telefon: (05031)101-1	Fax: (05031)101-212
e-mail: stadt@wunstorf.de	Internet: <a href="http://www.wunstorf.de">http://www.wunstorf.de</a>

### *Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung*

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

526482 / 5809090

#### Beschreibung der Umgebung

Börden

#### Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### Einwohneranzahl der Gemeinde

41.300

#### Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

125,69

#### Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

19.700

#### Hauptverkehrsstraßenlänge in km

11,378

#### 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 30.06.2007, aktualisiert am 31.03.2009)

Durch Hauptverkehrsstraßen belastete Menschen (nach VBEB)					
Pegelklassen		Zeitraum	Pegelklassen		Zeitraum
von	bis	24 Stunden ( $L_{DEN}$ )	von	bis	22 bis 6 Uhr ( $L_{NIGHT}$ )
> 55	60	900	> 50	55	500
> 60	65	300	> 55	60	200
> 65	70	100	> 60	65	100
> 70	75	100	> 65	70	100
> 75		0	> 70		0
<b>Summe</b>		1.400			900

**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 30.06.2007, aktualisiert am 31.03.2009)

$L_{DEN}$ [dB(A)]		Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
von	bis	Flächen [km <sup>2</sup> ]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	65	8,5	600	0	2
> 65	75	1,9	100	0	2
> 75		0,6	0	0	0
<b>Summe</b>		10,9	700	0	4

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

