



## Strategische Lärmkartierung 2007- Fluglärm

Gemeinde	Isernhagen
Bothfelder Straße 29	30916 Isernhagen
Telefon: (0511)6153-0	Fax: (0511)6153-480
e-mail: <a href="mailto:gemeinde-isernhagen@isernhagen.de">gemeinde-isernhagen@isernhagen.de</a>	Internet: <a href="http://www.isernhagen.de">http://www.isernhagen.de</a>

### Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung

#### Beschreibung der Lage

Stadt nördlich der Landeshauptstadt Hannover

#### Beschreibung der Umgebung

Weser- Aller - Flachland

#### Beschreibung der Flächennutzung

*Wird ggf. von der Gemeinde eingetragen*

#### Einwohneranzahl der Gemeinde

22.700

#### Gesamtfläche der Gemeinde in km<sup>2</sup>

59,8

#### Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

10.800

#### Gemeinde liegt in der direkten östlichen Verlängerung der Landebahnen

11,4

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

*Wird ggf. von der Gemeinde eingetragen*





**Geschätzte Zahl durch Fluglärm belastete Menschen in der Gemeinde (auf die nächste Hunderterstelle gerundet). Stand 30.06.2007**

Durch Fluglärm belastete Menschen (nach VBEB)						
Pegelklassen		Zeitraum		Pegelklassen		Zeitraum
über	bis	L <sub>DEN</sub> (24 Stunden)		über	bis	L <sub>Night</sub> (22 bis 6 Uhr)
> 50	55	-		> 50	55	400
> 55	60	3.300		> 55	60	-
> 60	65	-		> 60	65	-
> 65	70	-		> 65	70	-
> 70	75	-		> 70		-
> 75		-				
<b>Summe</b>		3.300				400

**Von Fluglärm belastete Fläche (km<sup>2</sup>) und geschätzte Zahl der Wohnungen, Krankenhäuser und Schulen (auf die nächste Hunderterstelle gerundet) in der Gemeinde, Stand 30.06.2007**

L <sub>DEN</sub> in dB		Durch Fluglärm belastete			
über	bis	Flächen (km <sup>2</sup> )	Wohnungen	Schulen	Krankenhäuser
55	65	7,2	1.600	-	-
65	75	-	-	-	-
75		-	-	-	-
<b>Summe</b>		7,2	1.600	-	-

Zu berücksichtigen ist, dass bei Schulen und Krankenhäuser die Anzahl der einzelnen Gebäude gemeint ist, nicht die Anzahl der Institutionen.

