



## Strategische Lärmkartierung 2017 - Fluglärm

Gemeinde
Bothfelder Stra
Telefon: (0511) 6153-0
e-mail: <a href="mailto:gemeinde-isernhagen@isernhagen.de">gemeinde-isernhagen@isernhagen.de</a>

Isernhagen
30916 Isernhagen
Fax: (0511) 6153-480
Internet: <a href="http://www.isernhagen.de">http://www.isernhagen.de</a>

### ***Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung***

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

32557783 / 5812177

#### **Beschreibung der Umgebung**

Weser- Aller- Flachland

#### **Beschreibung der Flächennutzung**

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### **Einwohneranzahl der Gemeinde**

22.300

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

59,8

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

10.600

Stadt liegt östlich der Start- und Landebahnen

#### **Durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme bezüglich Fluglärm**

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen





## Strategische Lärmkartierung 2017 - Fluglärm

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

(Stand 30.06.2017)

Durch Fluglärm 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	2.800	> 50	55	800
> 60	65	200	> 55	60	200
> 65	70	0	> 60	65	0
> 70	75	0	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
Summe		3.000	Summe		1.000

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

(Stand 30.06.2017)

L <sub>DEN</sub> [dB(A)]	Durch Fluglärm belastete			
	Flächen [km <sup>2</sup> ]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	7,5	1.400	0	0
> 65	0,0	0	0	0
> 75	0,0	0	0	0

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

