



Strategische Lärmkartierung 2007- Fluglärm

Stadt	Garbsen
Rathausplatz 1	30823 Garbsen
Telefon: (05131)707-0	Fax: (05131)707-777
e-mail: stadt@garbsen.de	Internet: http://www.garbsen.de

Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung

Beschreibung der Lage

Stadt nord-westlich der Landeshauptstadt Hannover

Beschreibung der Umgebung

Weser-Aller-Flachland

Beschreibung der Flächennutzung

Wird ggf. von der Gemeinde eingetragen

Einwohneranzahl der Gemeinde

63.200

Gesamtfläche der Gemeinde in km²

79,5

Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

30.100

Stadt liegt in westlicher Verlängerung beider Start- und Landebahnen.

Kürzeste Entfernung der Landebahn zur Wohnbebauung liegt unter 2 km

In der Gemeinde durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme bezüglich Fluglärm

Wird ggf. von der Gemeinde eingetragen





Geschätzte Zahl der 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 _{DEN} (24 Stunden)		über	bis	L _{Night} (22 bis 6 Uhr)	
> 50	55	-		> 50	55	1.100	
> 55	60	7.200		> 55	60	-	
> 60	65	700		> 60	65	-	
> 65	70	-		> 65	70	-	
> 70	75	-		> 70		-	
> 75		-					
Summe		7.900				1.100	

Von Fluglärm belastete Fläche (km²) und geschätzte Zahl der Wohnungen, Krankenhäuser und Schulen (auf die nächste Hunderterstelle gerundet) in der Gemeinde, Stand 30.06.2007

L _{DEN} in dB		Durch Fluglärm belastete			
über	bis	Flächen (km ²)	Wohnungen	Schulen	Krankenhäuser
55	65	16,9	3.800	-	-
65	75	0,1	-	-	-
75		-	-	-	-
Summe		17,0	3.800	-	-

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

