



Strategische Lärmkartierung 2012 - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Langenhagen
Marktplatz 1	30853 Langenhagen
Telefon: (0511)7307-0	Fax: (0511)7307-9130
e-mail: stadtverwaltung@langenhagen.de	Internet: http://www.langenhagen.de

Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung

Beschreibung der Lage (UTM-Zone 32N)

547867 / 5813043

Beschreibung der Umgebung

Weser- Aller- Flachland

Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

Einwohneranzahl der Gemeinde

49.400

Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

72,2

Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

23.500

Hauptverkehrsstraßenlänge in km

38,3

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 30.08.2012)

Durch Hauptverkehrsstraßen belastete Menschen (nach VBEB)					
Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum	Pegelklassen [dB(A)]		Zeitraum
von	bis	24 Stunden (L _{DEN})	von	bis	22 bis 6 Uhr (L _{NIGHT})
			> 50	55	12.100
> 55	60	15.600	> 55	60	4.300
> 60	65	7.300	> 60	65	1.600
> 65	70	3.100	> 65	70	0
> 70	75	400	> 70		0
> 75		0			
Summe		26.400			18.000

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 30.08.2012)

L _{DEN} [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	27,3	12.600	13	0
> 65	8,3	1.700	0	0
> 75	1,3	0	0	0

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

