



Strategische Lärmkartierung 3. Stufe - Hauptverkehrsstraßen

Stadt	Aurich, Stadt
Bgm. Hippen-Platz 1	26603 Aurich, Stadt
Telefon: (04941) 12-0	Fax: (04941) 121150
e-mail: info@stadt.aurich.de	Internet: http://www.aurich.de

Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung

Beschreibung der Lage (UTM-Zone 32N)

32403240 / 5928275

Beschreibung der Umgebung

Ostfriesisch- Oldenburgische Geest

Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

Einwohneranzahl der Gemeinde

41.800

Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

197,4

Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

19.900

Hauptverkehrsstraßenlänge in km

46,3

In der Gemeinde durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen





Strategische Lärmkartierung 3. Stufe - Hauptverkehrsstraßen

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

(Stand 06.04.2018)

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})
> 55	60	2.000	> 50	55	1.500
> 60	65	1.300	> 55	60	1.000
> 65	70	900	> 60	65	300
> 70	75	300	> 65	70	0
> 75		0	> 70		0
Summe		4.500	Summe		2.800

Von Hauptverkehrsstraßen belastete Fläche [km²] und geschätzte Zahl der Wohnungen (auf die nächste Hunderterstelle gerundet), Krankenhäuser und Schulen in der Gemeinde.

(Stand 06.04.2018)

L _{DEN} [dB(A)]	Durch Hauptverkehrsstraßen belastete			
	Flächen [km ²]	Wohnungen	Schulen *	Krankenhäuser *
> 55	8,7	2.100	8	0
> 65	2,5	500	0	0
> 75	0,6	0	0	0

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

