



## Strategische Lärmkartierung 2007- Hauptverkehrsstraßen

|                             |                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Flecken                     | Bovenden                                                              |
| Rathausplatz 1              | 37120 Bovenden                                                        |
| Telefon: (0551)8201-0       | Fax: (0551)83691                                                      |
| e-mail: flecken@bovenden.de | Internet: <a href="http://www.bovenden.de">http://www.bovenden.de</a> |

### *Allgemeine Informationen zur Lärmkartierung*

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

565316 / 5716219

#### Beschreibung der Umgebung

Weser- und Leinebergland

#### Beschreibung der Flächennutzung

Ist durch die Gemeinde zu ergänzen

#### Einwohneranzahl der Gemeinde

13.300

#### Gesamtfläche der Gemeinde in qkm

63,68

#### Anzahl der Wohnungen in der Gemeinde

6.300

#### Hauptverkehrsstraßenlänge in km

8,583

#### 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 30.06.2007, aktualisiert am 31.03.2009)

| Durch Hauptverkehrsstraßen belastete Menschen (nach VBEB) |     |                             |              |     |                                 |
|-----------------------------------------------------------|-----|-----------------------------|--------------|-----|---------------------------------|
| Pegelklassen                                              |     | Zeitraum                    | Pegelklassen |     | Zeitraum                        |
| von                                                       | bis | 24 Stunden<br>( $L_{DEN}$ ) | von          | bis | 22 bis 6 Uhr<br>( $L_{NIGHT}$ ) |
|                                                           |     |                             | > 50         | 55  | 100                             |
| > 55                                                      | 60  | 100                         | > 55         | 60  | 0                               |
| > 60                                                      | 65  | 0                           | > 60         | 65  | 0                               |
| > 65                                                      | 70  | 0                           | > 65         | 70  | 0                               |
| > 70                                                      | 75  | 0                           | > 70         |     | 0                               |
| > 75                                                      |     | 0                           |              |     |                                 |
| Summe                                                     |     | 100                         |              |     | 100                             |

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

(Stand 30.06.2007, aktualisiert am 31.03.2009)

| $L_{DEN}$ [dB(A)] |     | Durch Hauptverkehrsstraßen belastete |           |           |                 |
|-------------------|-----|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| von               | bis | Flächen [km <sup>2</sup> ]           | Wohnungen | Schulen * | Krankenhäuser * |
| > 55              | 65  | 5,9                                  | 100       | 0         | 0               |
| > 65              | 75  | 1,6                                  | 0         | 0         | 0               |
| > 75              |     | 0,4                                  | 0         | 0         | 0               |
| Summe             |     | 8,0                                  | 100       | 0         | 0               |

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

