



- Legende**
- Emission Straße
  - Straßenoberfläche
  - Hauptgebäude
  - Nebengebäude
  - LS-Wall (h=2,5m)

- Außenlärmpegel in dB(A)**
- |  |     |           |
|--|-----|-----------|
|  | I   | ≤ 55      |
|  | II  | 55 < ≤ 60 |
|  | III | 60 < ≤ 65 |
|  | IV  | 65 <      |



**Bonk - Maire - Hoppmann GbR**  
 Geräusche - Erschütterungen - Bauakustik  
 Beratende Ingenieure VBI  
 Mess-Stelle nach §§ 26, 28 BImSchG

Rostocker Str. 22  
 30823 Garbsen  
 Tel.: 05137 8895-0  
 Fax: 05137 8895-95

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Gutachten Nr.: - 06281 - |          |
| Anlage 4                 | Blatt: 1 |
| Maßstab: 1 : 2000        |          |
| Datum                    | Zeichen  |
| bear. 15.01.2007         | Te       |
| gez. 15.01.2007          | Te       |
| gepr. 15.01.2007         | Te       |

Straßenverkehrslärm (gesamt) Prognose 2020 mit Verbindungsstraße  
 mit LS-Wall (h=2,5m) westlich der Planstraße A und LS-Wall (h=1,5m) nördlich der K 47  
**Lärmpegelbereiche gem. DIN 4109 -> Erdgeschoss**