



**Zeichenerklärung**

- Emissionslinie
- Oberfläche
- Brücke
- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Grundlinie
- Wand
- Wallneigung
- Wallkrone
- Immissionsort
- Rechengebiet Lärm

**Pegelwerte in dB(A) Tag**

< 49
49 - 54
54 - 59
59 - 64
64 - 69
69 - 74
>= 74

Entwurfsverfasser:

**LINDSCHULTE**  
Ingenieurgesellschaft

Seilerbahn 7    Tel.: 05921/8844-0    Internet: www.lindschulte.de  
48529 Nordhorn    Fax: 05921/8844-22    Email: nordhorn@lindschulte.de

**KREIS STEINFURT**  
Dezernat III / Straßenbauamt

**Neubau der K 53n,  
Westumgehung Emsdetten**

Szenario 1  
Isophonenlageplan - Tag  
Unterlage 11.4.3

Maßstab 1:5000  
0 25 50 100 150 200 m

Zeitraum: Tag (6-22 Uhr)  
Berechnungshöhe: 2,00m über Gradiente  
Berechnungsgrundlage: RLS-90