



### 2.3 Lärmbelastete Flächen, Wohnungen, Schulen und Krankenhäuser

In der nachfolgenden Tabelle sind die Angaben über lärmbelastete Flächen sowie über die geschätzte Zahl der Wohnungen, Schulen und Krankenhäuser in diesen Gebieten, dargestellt:

<b>L<sub>DEN</sub> in dB(A)</b>	<b>&gt;55</b>	<b>&gt;65</b>	<b>&gt;75</b>
<b>Fläche/km<sup>2</sup></b>	<b>0,39</b>	<b>0,07</b>	<b>0,01</b>
<b>Wohnungen/Anzahl</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Schulgebäude/Anzahl</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Krankenhausgebäude/Anzahl</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 2.4 Angaben über die geschätzte Zahl von gesundheitsschädlichen Auswirkungen

Die Angaben zur geschätzten Anzahl von Fällen ischämischer Herzkrankheiten (Erkrankungen der Herzkranzgefäße), starker Belästigung oder starker Schlafstörung aufgrund der Umgebungslärmbelastung in einem Gebiet sind aus epidemiologischen Forschungsergebnissen abgeleitete statistische Größen, die nach den Vorgaben der Richtlinie (EU) 2020/367 berechnet werden. Die tatsächliche Anzahl realer Fälle in einem bestimmten Gebiet wird hierdurch nicht abgebildet.

	<b>Fälle ischämischer Herzkrankheiten</b>	<b>Fälle starker Belästigung</b>	<b>Fälle starker Schlafstörung</b>
<b>Anzahl Betroffener</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 3. Angaben über den Ersteller

Die Lärmkartierung der 4. Stufe an den Hauptverkehrsstraßen im Land Sachsen-Anhalt wurde in Zusammenarbeit mit dem Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt erstellt durch:

**MÖHLER+PARTNER**  
 **INGENIEURE AG**

Fanny-Zobel-Str. 9 T +49 30 814 54 21-0  
D-12435 Berlin F +49 30 814 54 21-99  
www.mopa.de info@mopa.de

Möhler + Partner Ingenieure AG  
Fanny-Zobel-Straße 9  
D-12435 Berlin  
T +49 30 8145421 – 0  
F +49 30 8145421 – 99  
[berlin@mopa.de](mailto:berlin@mopa.de)  
[www.mopa.de](http://www.mopa.de)



# SACHSEN-ANHALT






## Strategische Lärmkarte der 4. Runde gemäß Richtlinie 2002/49/EG

### Stadt Hettstedt







Planinhalt:  $L_{DEN}$  - Hauptverkehrsstraßen  
in Sachsen-Anhalt mit über 3 Mio. Kfz/Jahr

Pegelbereich

$L_{DEN}$

-  ab 55 bis 59 dB(A)
-  ab 60 bis 64 dB(A)
-  ab 65 bis 69 dB(A)
-  ab 70 bis 74 dB(A)
-  ab 75 dB(A)

#### Zeichenerklärung

-  Gemeindegrenze
-  Flurstücksgrenzen
-  Gebäude
-  Straße > 3 Mio. Kfz/Jahr
-  Lärmschutzwand
-  Brücke

Berechnungsgrundlage: BUB 2021  
Berechnungshöhe: 4,00 m  
Berechnungsraster: 10 m x 10 m  
Gebäudemodell: EBA 2021, ALKIS  
Geländemodell: DGM1, LVermGeo LSA, 2021  
Quelle: Landesamt für Umweltschutz  
© GeoBasis-DE/ LVermGeo LSA

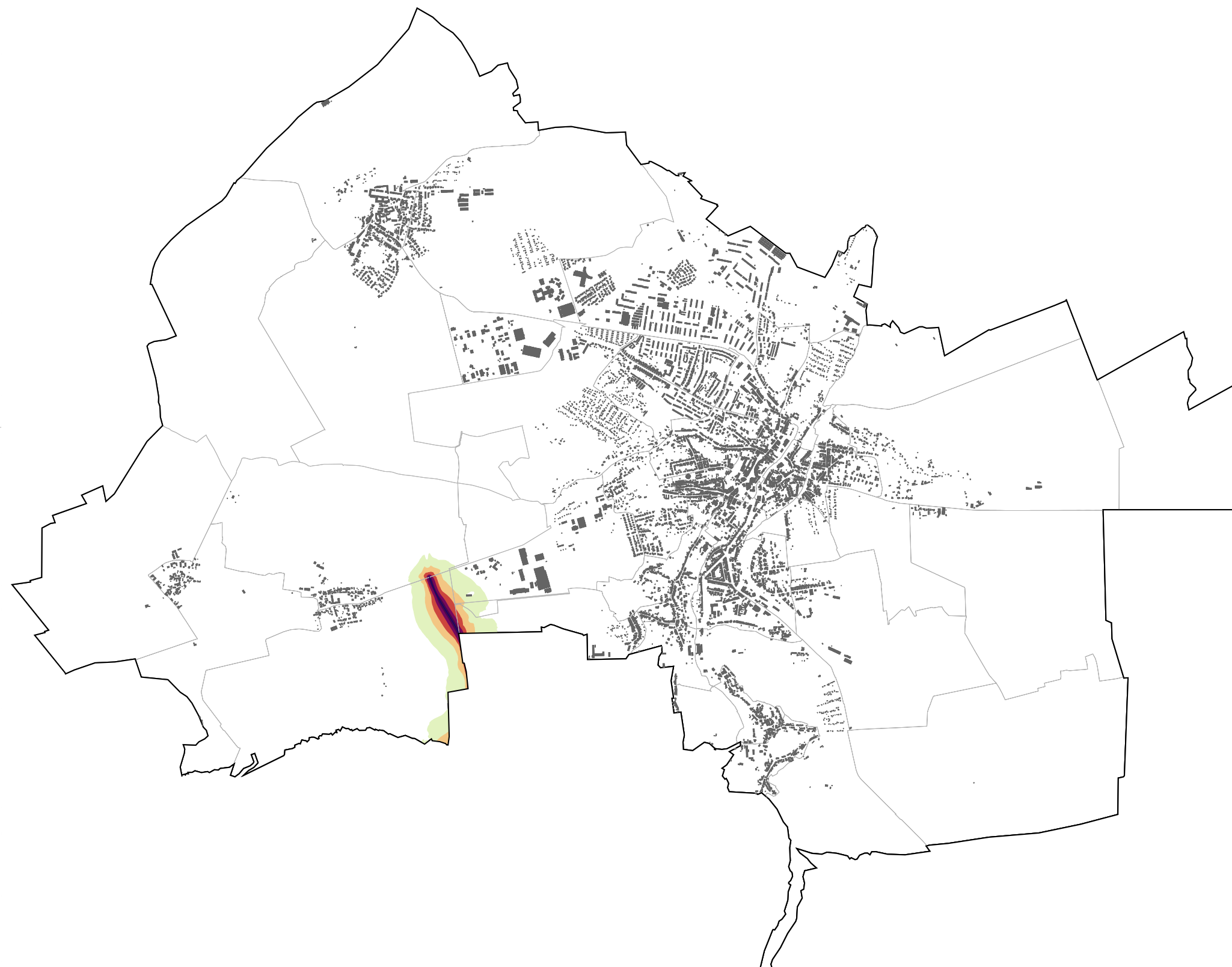
Berlin, im August 2022  
im Auftrag der Stadt Hettstedt

Koordinatensystem:

ETRS89 UTM-Zone 32



**MÖHLER+PARTNER**  
 **INGENIEURE AG**





# SACHSEN-ANHALT

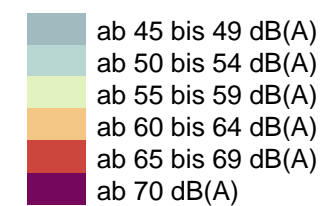
## Strategische Lärmkarte der 4. Runde gemäß Richtlinie 2002/49/EG

### Stadt Hettstedt

Planinhalt:  $L_{Night}$  - Hauptverkehrsstraßen  
in Sachsen-Anhalt mit über 3 Mio. Kfz/Jahr

#### Pegelbereich

$L_{Night}$



#### Zeichenerklärung

- Gemeindegrenze
- Flurstücksgrenzen
- Gebäude
- Straße > 3 Mio. Kfz/Jahr
- Lärmschutzwand
- Brücke

Berechnungsgrundlage: BUB 2021  
Berechnungshöhe: 4,00 m  
Berechnungsraster: 10 m x 10 m  
Gebäudemodell: EBA 2021, ALKIS  
Geländemodell: DGM1, LVermGeo LSA, 2021  
Quelle: Landesamt für Umweltschutz  
© GeoBasis-DE/ LVermGeo LSA

Berlin, im August 2022  
im Auftrag der Stadt Hettstedt

Koordinatensystem:

ETRS89 UTM-Zone 32



**MÖHLER+PARTNER**  
INGENIEURE AG

