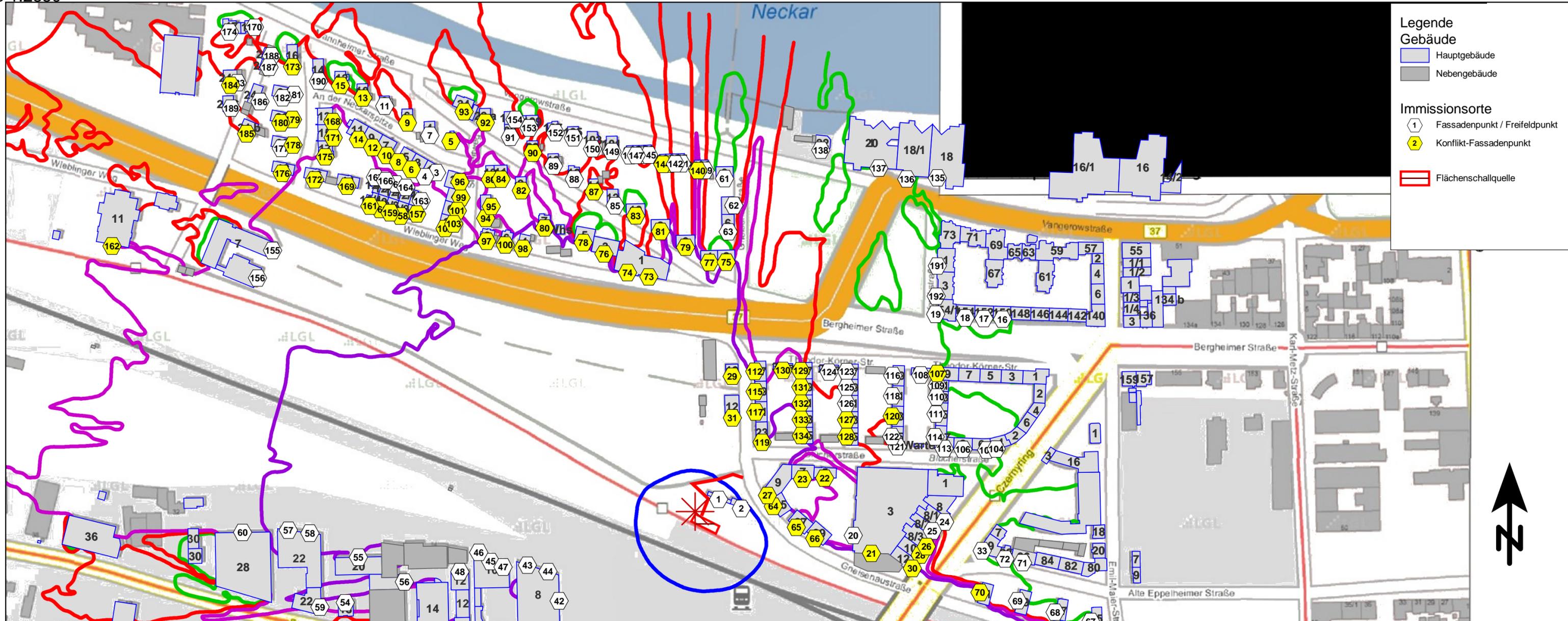


# Anlage A

Lageplan



**Legende**

**Gebäude**

- Hauptgebäude
- Nebengebäude

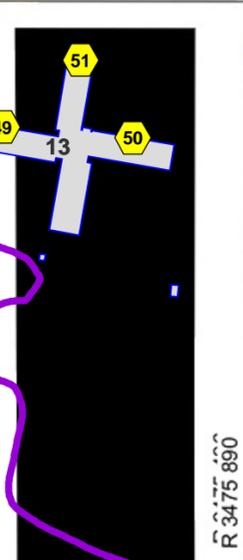
**Immissionsorte**

- 1 Fassadenpunkt / Freifeldpunkt
- 2 Konflikt-Fassadenpunkt
- Flächenschallquelle



Isophonenlinien, AVV Baulärm  
LrN; h=9,1 m  
in dB(A)

- 35 Kurzgebiete, Krankenhäuser
- 35 Reine Wohngebiete
- 40 Allgemeine Wohngebiete
- 45 Mischgebiete
- 50 Gewerbegebiete
- 70 Industriegebiete



**fischer**  
 Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt  
 Dipl.-Ing. (FH) Klaus Fischer  
 Moltkestraße 83  
 76185 Karlsruhe  
 www.f-ib.de

Telefon: 0721/82001-77 /-78  
 Telefax: 0721/82001-79  
 Mobil: 0177/6972700

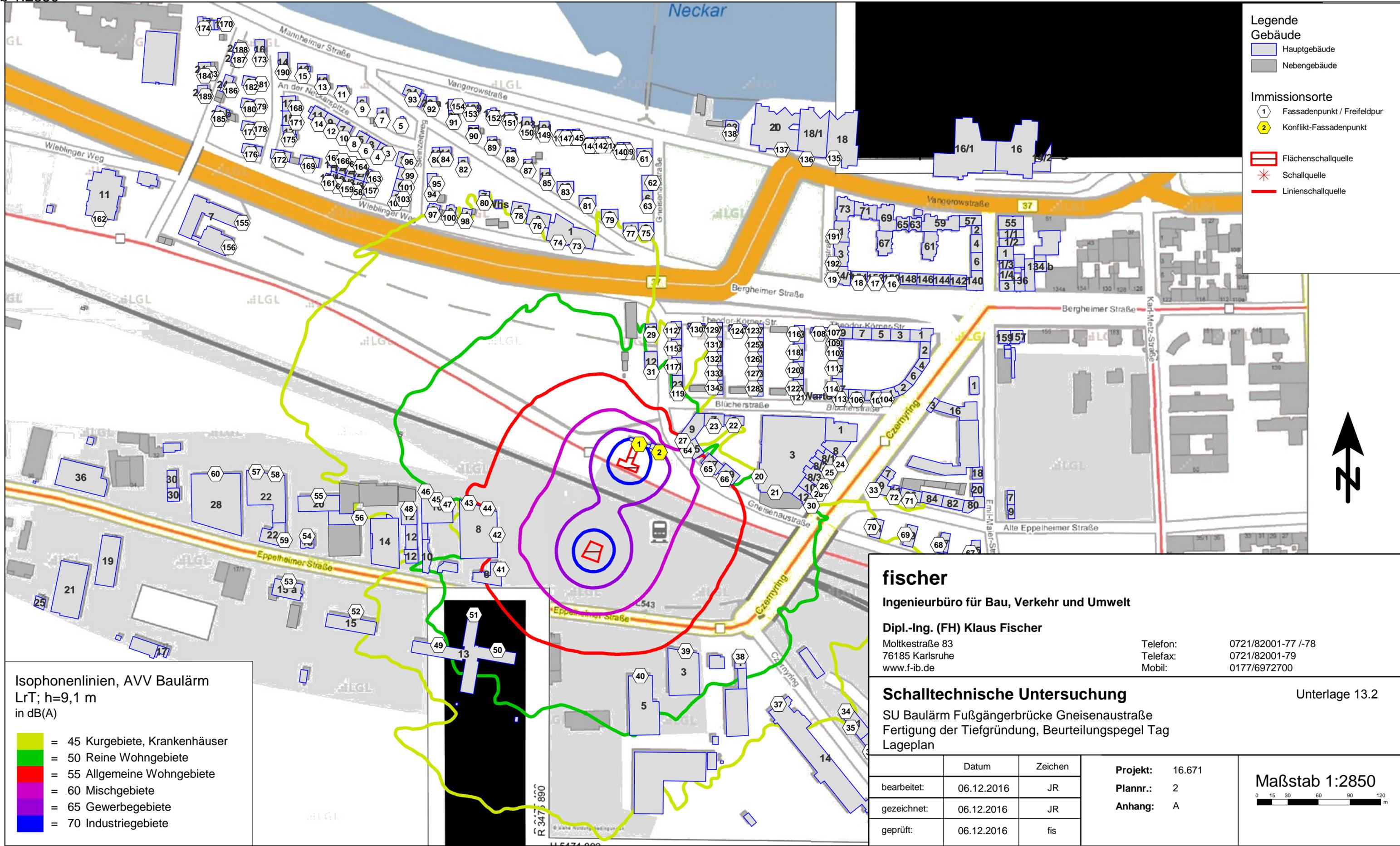
**Schalltechnische Untersuchung**  
 SU Baulärm Fußgängerbrücke Gneisenaustraße  
 Rammen des Verbaus, Beurteilungspegel Nacht  
 Lageplan

Unterlage 13.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06.12.2016	JR
gezeichnet:	06.12.2016	JR
geprüft:	06.12.2016	fis

**Projekt:** 16.671  
**Plannr.:** 1  
**Anhang:** A





**Legende**

**Gebäude**

- Hauptgebäude
- Nebengebäude

**Immissionsorte**

- 1 Fassadenpunkt / Freifeldpunkt
- 2 Konflikt-Fassadenpunkt

Flächenschallquelle

Schallquelle

Linienschallquelle

**Isophonenlinien, AVV Baulärm**  
LrT; h=9,1 m  
in dB(A)

- 45 Kurgebiete, Krankenhäuser
- 50 Reine Wohngebiete
- 55 Allgemeine Wohngebiete
- 60 Mischgebiete
- 65 Gewerbegebiete
- 70 Industriegebiete

**fischer**  
Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt

**Dipl.-Ing. (FH) Klaus Fischer**  
Moltkestraße 83  
76185 Karlsruhe  
www.f-ib.de

Telefon: 0721/82001-77 /-78  
Telefax: 0721/82001-79  
Mobil: 0177/6972700

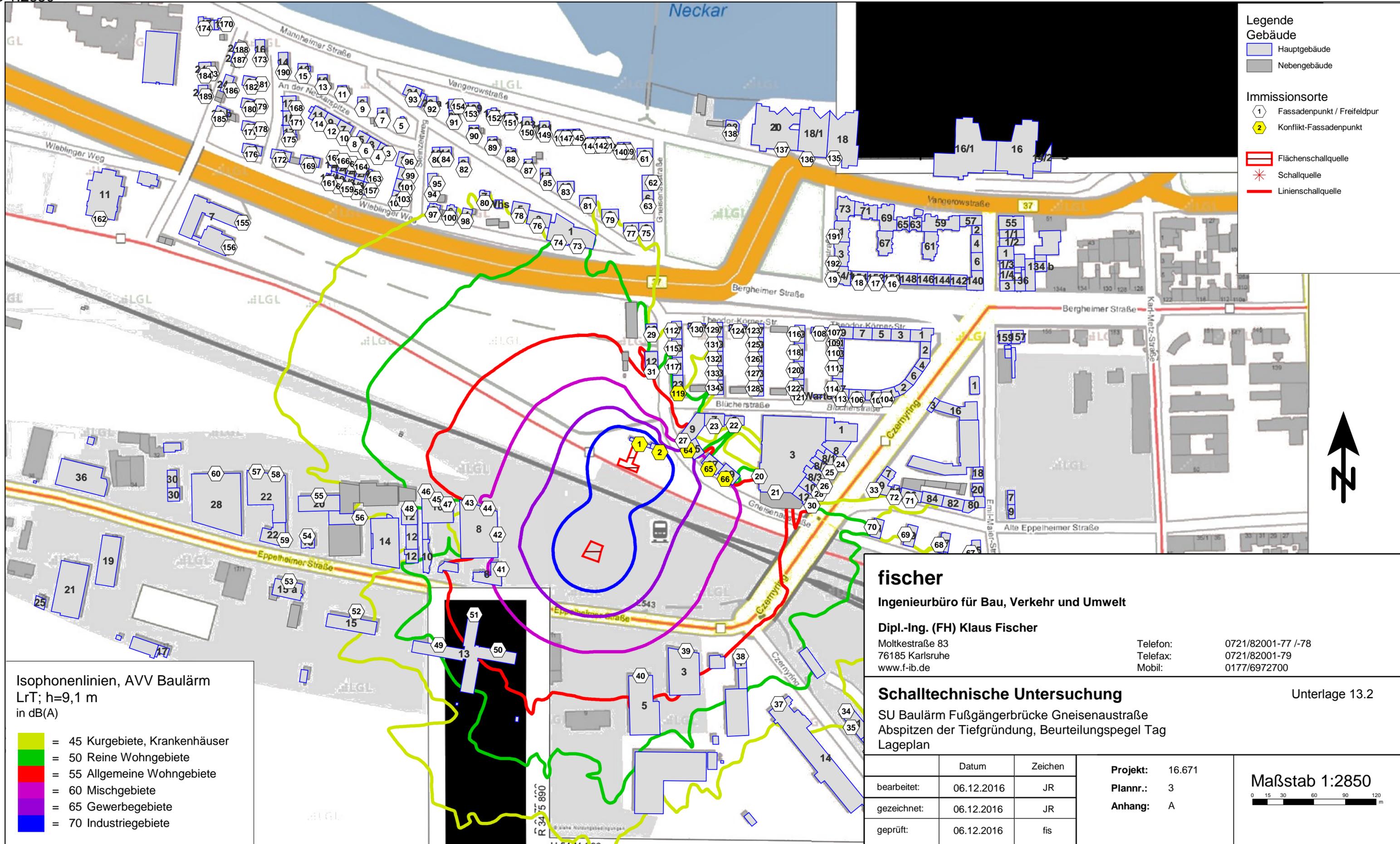
**Schalltechnische Untersuchung**  
SU Baulärm Fußgängerbrücke Gneisenaustraße  
Fertigung der Tiefgründung, Beurteilungspegel Tag  
Lageplan

Unterlage 13.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06.12.2016	JR
gezeichnet:	06.12.2016	JR
geprüft:	06.12.2016	fis

<b>Projekt:</b>	16.671
<b>Plannr.:</b>	2
<b>Anhang:</b>	A

**Maßstab 1:2850**



Isophonenlinien, AVV Baulärm  
 LrT; h=9,1 m  
 in dB(A)

- █ = 45 Kurgebiete, Krankenhäuser
- █ = 50 Reine Wohngebiete
- █ = 55 Allgemeine Wohngebiete
- █ = 60 Mischgebiete
- █ = 65 Gewerbegebiete
- █ = 70 Industriegebiete

**fischer**  
 Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt  
 Dipl.-Ing. (FH) Klaus Fischer  
 Moltkestraße 83  
 76185 Karlsruhe  
 www.f-ib.de

Telefon: 0721/82001-77 /-78  
 Telefax: 0721/82001-79  
 Mobil: 0177/6972700

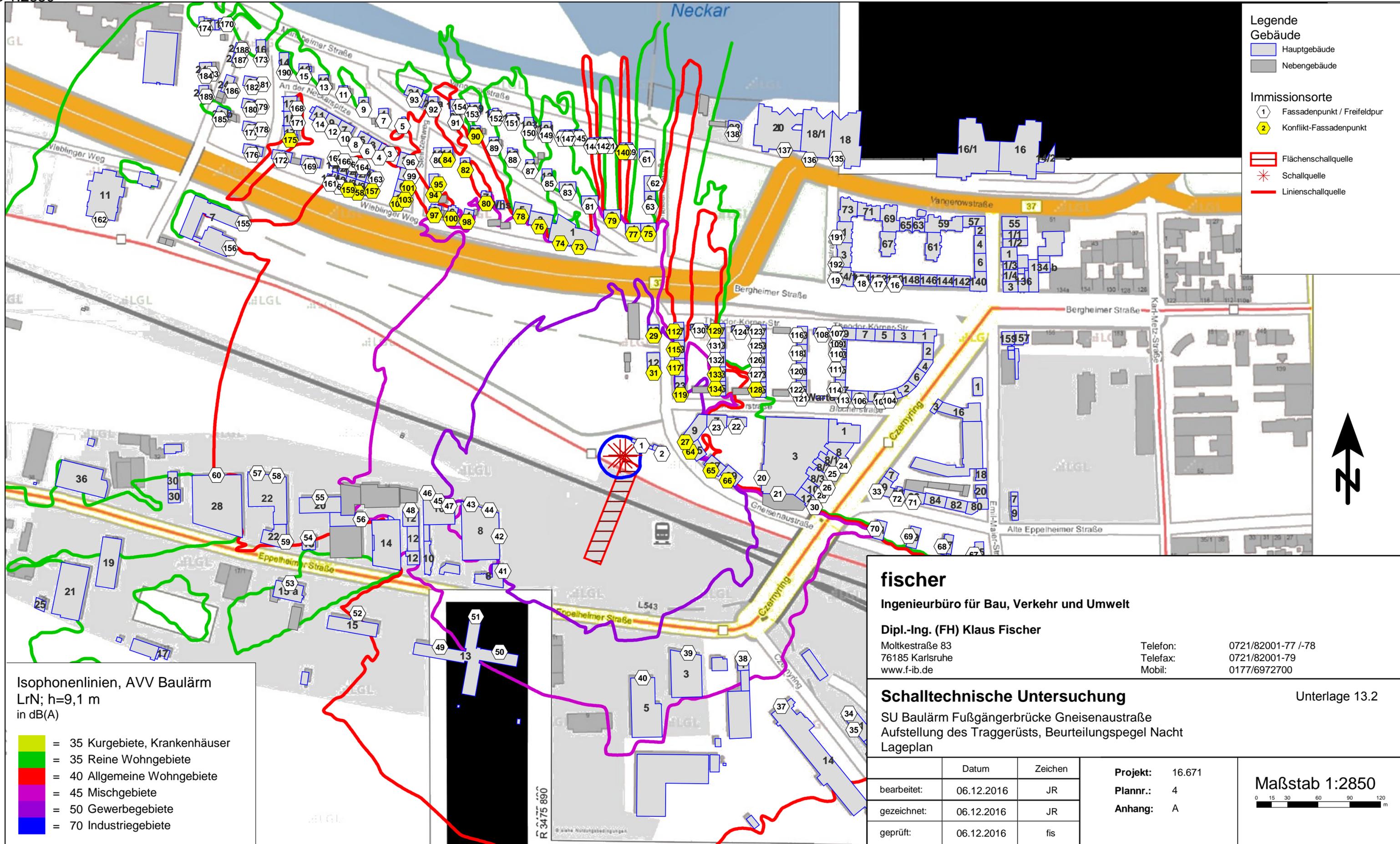
**Schalltechnische Untersuchung**  
 SU Baulärm Fußgängerbrücke Gneisenaustraße  
 Abspitzen der Tiefgründung, Beurteilungspegel Tag  
 Lageplan

Unterlage 13.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06.12.2016	JR
gezeichnet:	06.12.2016	JR
geprüft:	06.12.2016	fis

**Projekt:** 16.671  
**Plannr.:** 3  
**Anhang:** A

**Maßstab 1:2850**  
 0 15 30 60 90 120 m



**Legende**

**Gebäude**

- Hauptgebäude
- Nebengebäude

**Immissionsorte**

- 1 Fassadenpunkt / Freifeldpunkt
- 2 Konflikt-Fassadenpunkt

Flächenschallquelle

Schallquelle

Linienschallquelle

**Isophonenlinien, AVV Baulärm**  
LrN; h=9,1 m  
in dB(A)

- 35 Kurzgebiete, Krankenhäuser
- 35 Reine Wohngebiete
- 40 Allgemeine Wohngebiete
- 45 Mischgebiete
- 50 Gewerbegebiete
- 70 Industriegebiete

**fischer**  
Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt  
Dipl.-Ing. (FH) Klaus Fischer  
Moltkestraße 83  
76185 Karlsruhe  
www.f-ib.de

Telefon: 0721/82001-77 /-78  
Telefax: 0721/82001-79  
Mobil: 0177/6972700

**Schalltechnische Untersuchung**  
SU Baulärm Fußgängerbrücke Gneisenaustraße  
Aufstellung des Traggerüsts, Beurteilungspegel Nacht  
Lageplan

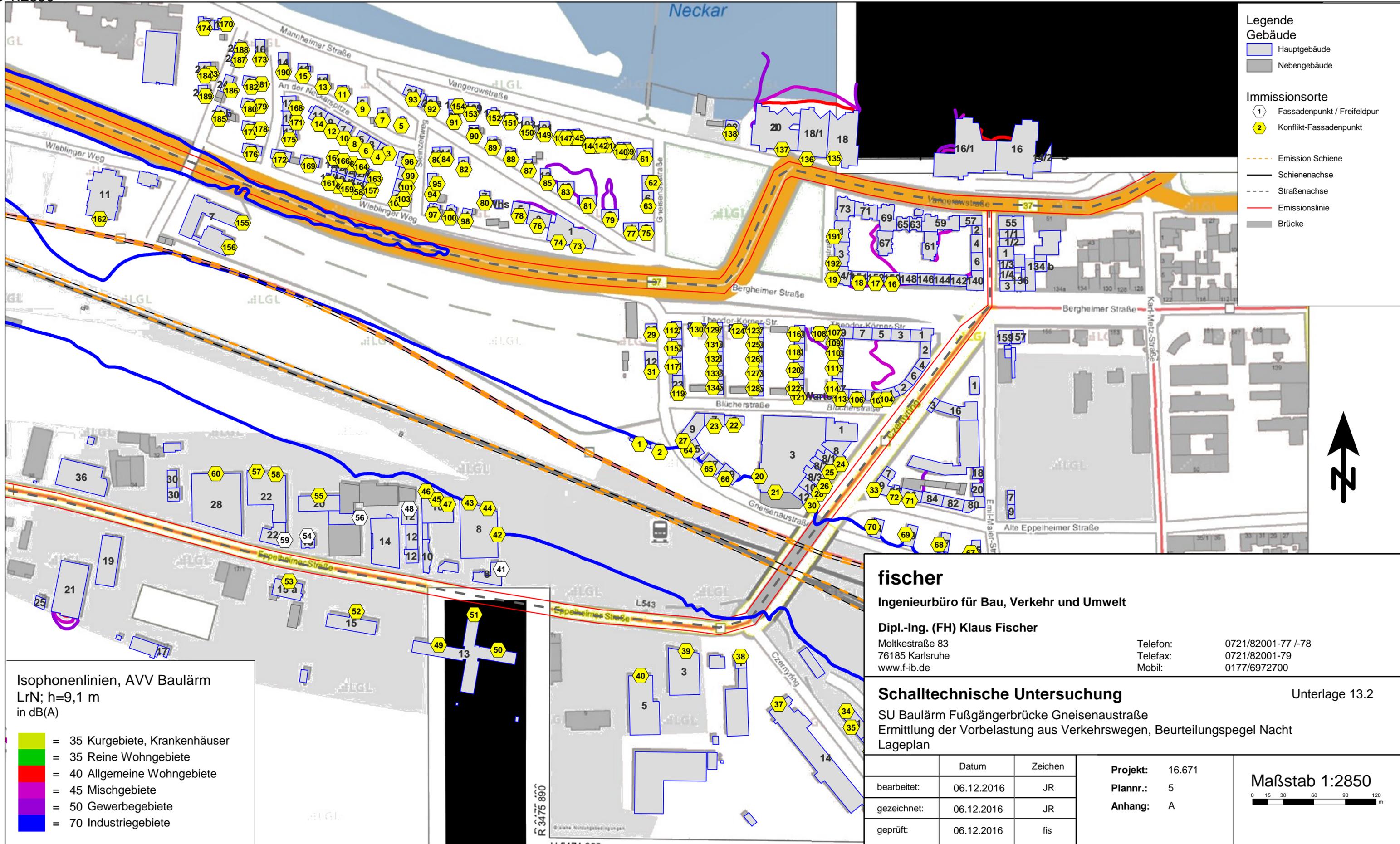
Unterlage 13.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06.12.2016	JR
gezeichnet:	06.12.2016	JR
geprüft:	06.12.2016	fis

**Projekt:** 16.671  
**Plannr.:** 4  
**Anhang:** A

**Maßstab 1:2850**





- Legende**
- Gebäude**
- Hauptgebäude
  - Nebengebäude
- Immissionsorte**
- 1 Fassadenpunkt / Freifeldpunkt
  - 2 Konflikt-Fassadenpunkt
- Emission Schiene
- Schienenachse
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Brücke

- Isophonenlinien, AVV Baulärm**  
LrN; h=9,1 m  
in dB(A)
- 35 Kurgebiete, Krankenhäuser
  - 35 Reine Wohngebiete
  - 40 Allgemeine Wohngebiete
  - 45 Mischgebiete
  - 50 Gewerbegebiete
  - 70 Industriegebiete

**fischer**  
Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt  
Dipl.-Ing. (FH) Klaus Fischer  
Moltkestraße 83  
76185 Karlsruhe  
www.f-ib.de

Telefon: 0721/82001-77 /-78  
Telefax: 0721/82001-79  
Mobil: 0177/6972700

**Schalltechnische Untersuchung**  
SU Baulärm Fußgängerbrücke Gneisenaustraße  
Ermittlung der Vorbelastung aus Verkehrswegen, Beurteilungspegel Nacht  
Lageplan

Unterlage 13.2

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06.12.2016	JR
gezeichnet:	06.12.2016	JR
geprüft:	06.12.2016	fis

**Projekt:** 16.671  
**Plannr.:** 5  
**Anhang:** A

