



# Schalltechnische Untersuchung

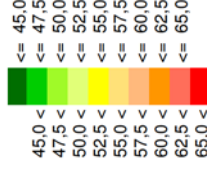
Gemeinde Ingersheim

Bebauungsplan  
"Südlich Marktstraße"  
und Teilgebiet Bebauungsplan  
"Wilhelmstraße-Karlstraße-  
Bietighheimer Straße"

Rasterlärnkarte  
freie Schallausbreitung  
Höhe 1. Obergeschoss

Verkehrsräusche (Straßen)  
Beurteilungszeitraum tags

Pegelwerte LrT  
in dB(A)



## Legende

- Bestandsgebäude
- Emission Straße
- Straßenoberfläche
- Abgrenzung BPlan "Südlich Marktstraße"
- Abgrenzung BPlan "Wilhelmstraße-Karlstraße-Bietighheimer Straße"

Maßstab 1:1500



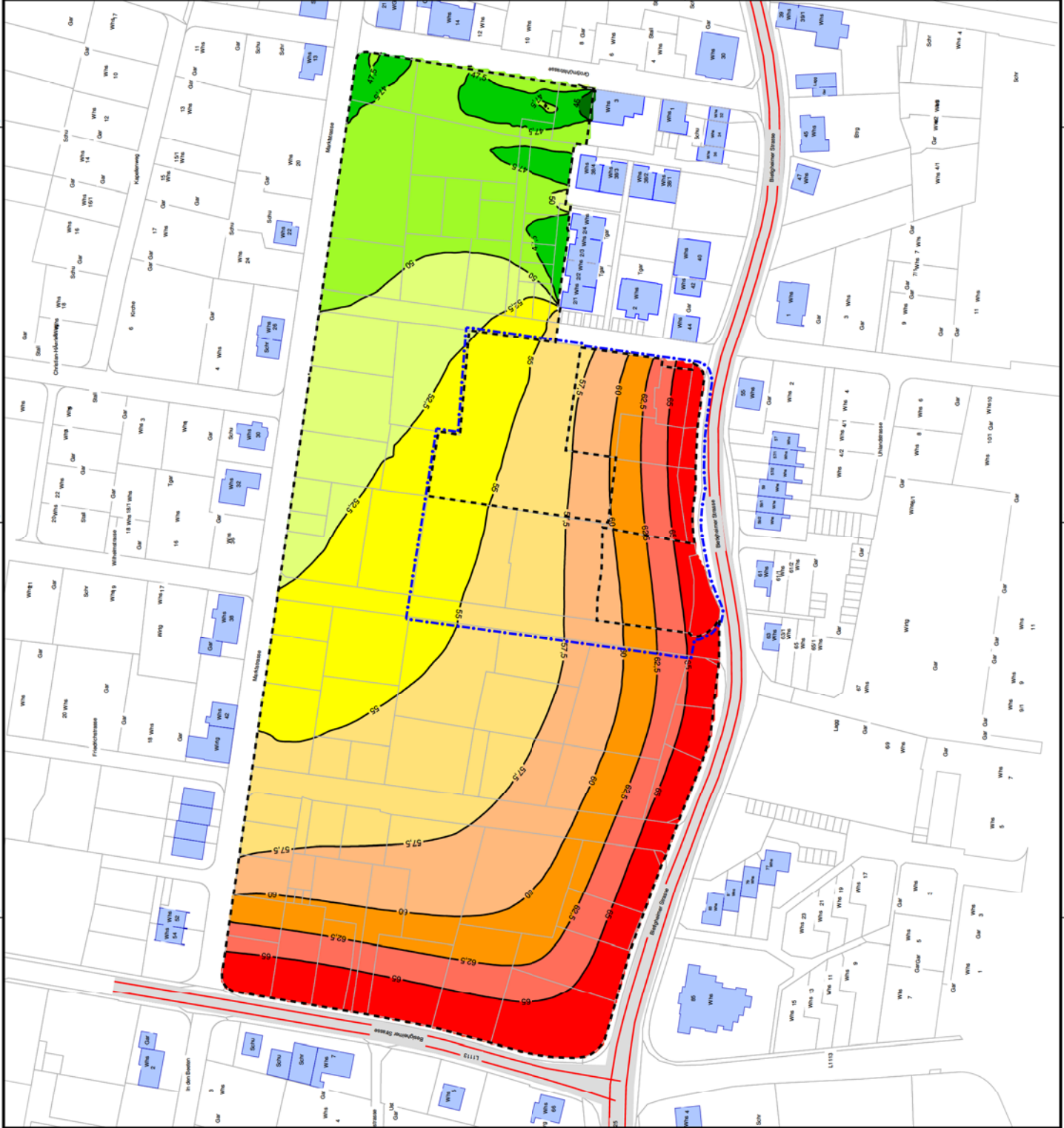
Plan Nr. 5182-05a    Planstand: 02.09.2015

Verkehr\_RLK\_freie Schallausbreitung.st  
FRLK0200.res

**BS INGENIEURE**



Weitemarkt 5  
71640 Ludwigsburg  
Fon 07141.86986.42  
Fax 07141.86986.34



# Schalltechnische Untersuchung

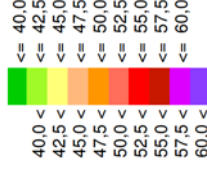
Gemeinde Ingersheim

Bebauungsplan  
"Südlich Marktstraße"  
und Teilgebiet Bebauungsplan  
"Wilhelmstraße-Karlstraße-  
Bietighheimer Straße"

Rasterlärnkarte  
freie Schallausbreitung  
Höhe 1. Obergeschoss

Verkehrsräusche (Straßen)  
Beurteilungszeitraum nachts

Pegelwerte LrN  
in dB(A)



## Legende

- Bestandsgebäude
- Emission Straße
- Straßenoberfläche
- Abgrenzung BPlan "Südlich Marktstraße"
- Abgrenzung BPlan "Wilhelmstraße-Karlstraße-Bietighheimer Straße"

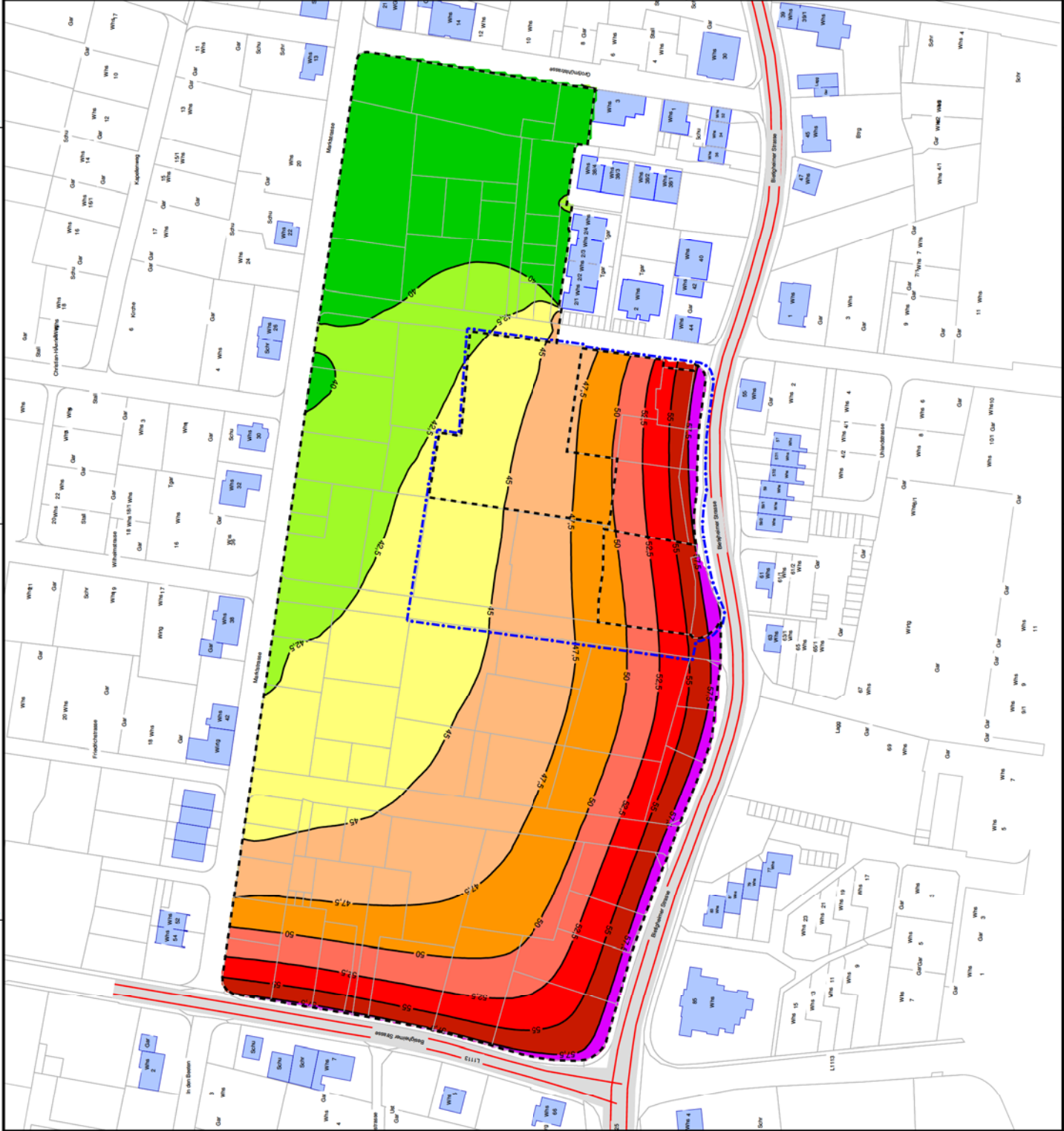
Maßstab 1:1500



Plan Nr. 5182-05b    Planstand: 02.09.2015  
Verkehr\_RLK\_freie Schallausbreitung.st  
FRLK0200.res



Wettermarkt 5  
71640 Ludwigsbu  
Fon 07141.8696.42  
Fax 07141.8696.34





# Schalltechnische Untersuchung

Gemeinde Ingersheim

Bebauungsplan  
"Südlich Marktstraße"  
und Teilgebiet Bebauungsplan  
"Wilhelmstraße-Karlstraße-  
Bietighheimer Straße"

Lärmpegelbereiche  
freie Schallausbreitung  
Höhe 1. Obergeschoss

Verkehrsräusche (Straßen)  
Beurteilungszeitraum tags

Maßgeblicher Außenlärmpegel und  
Lärmpegelbereiche nach DIN 4109

- LPB III: 61 bis 65 dB(A)
- LPB IV: 66 bis 70 dB(A)
- LPB V: 71 bis 75 dB(A)
- LPB VI: 76 bis 80 dB(A)
- LPB VII: >80 dB(A)

## Legende

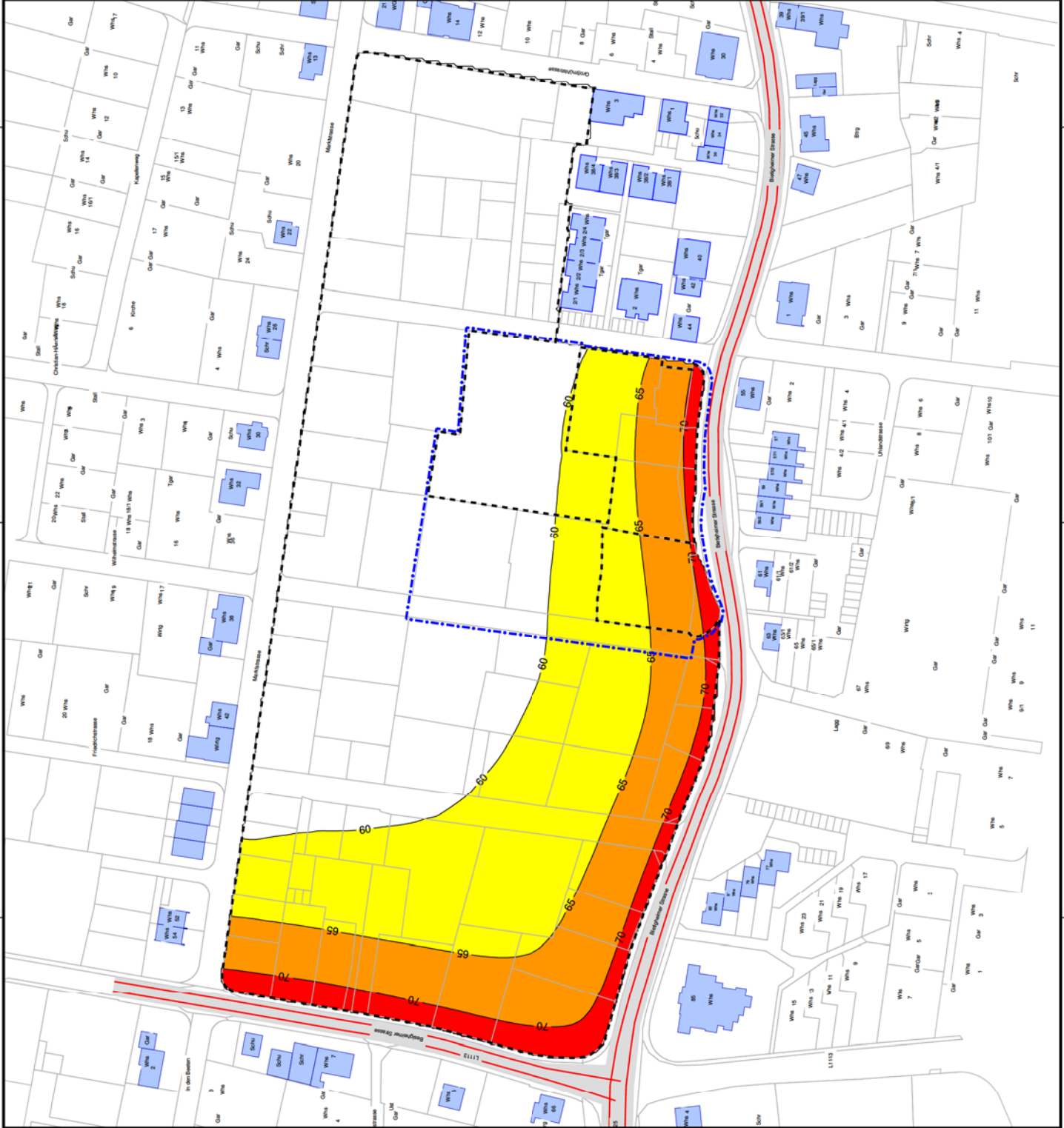
- Bestandsgebäude
- Emission Straße
- Straßenoberfläche
- Abgrenzung BPlan "Südlich Marktstraße"
- Abgrenzung BPlan "Wilhelmstraße-  
Karlstraße-Bietighheimer Straße"

Maßstab 1:1500



Plan Nr.: 5182-06a      Planstand: 02.09.2015  
Verkehr\_RLK\_freie Schallausbreitung.st  
FRLK0200.res

**BS INGENIEURE**  
Weitemarkt 5  
71640 Ludwigsburg  
Fon 07141-8696-42  
Fax 07141-8696-34



# Schalltechnische Untersuchung

Gemeinde Ingersheim

Bebauungsplan  
"Südlich Marktstraße"  
und Teilgebiet Bebauungsplan  
"Wilhelmstraße-Karlstraße-  
Bietighheimer Straße"

Lärmpegelbereiche  
freie Schallausbreitung  
Höhe 1. Obergeschoss

Verkehrsglärausche (Straßen)  
Beurteilungszeitraum nachts

Maßgeblicher Außenlärmpegel und  
Lärmpegelbereiche nach DIN 4109

- LPB III: 61 bis 65 dB(A)
- LPB IV: 66 bis 70 dB(A)
- LPB V: 71 bis 75 dB(A)
- LPB VI: 76 bis 80 dB(A)
- LPB VII: >80 dB(A)

## Legende

- Bestandsgebäude
- Emission Straße
- Straßenoberfläche
- Abgrenzung BPlan "Südlich Marktstraße"
- Abgrenzung BPlan "Wilhelmstraße-  
Karlstraße-Bietighheimer Straße"

Maßstab 1:1500



Plan Nr.: 5182-06b      Planstand: 02.09.2015  
Verkehr\_RLK\_freie Schallausbreitung.st  
FRLK0200.res

**BS INGENIEURE**  
Weitemarkt 5  
71640 Ludwigsburg  
Fon 07141-8696-42  
Fax 07141-8696-34

