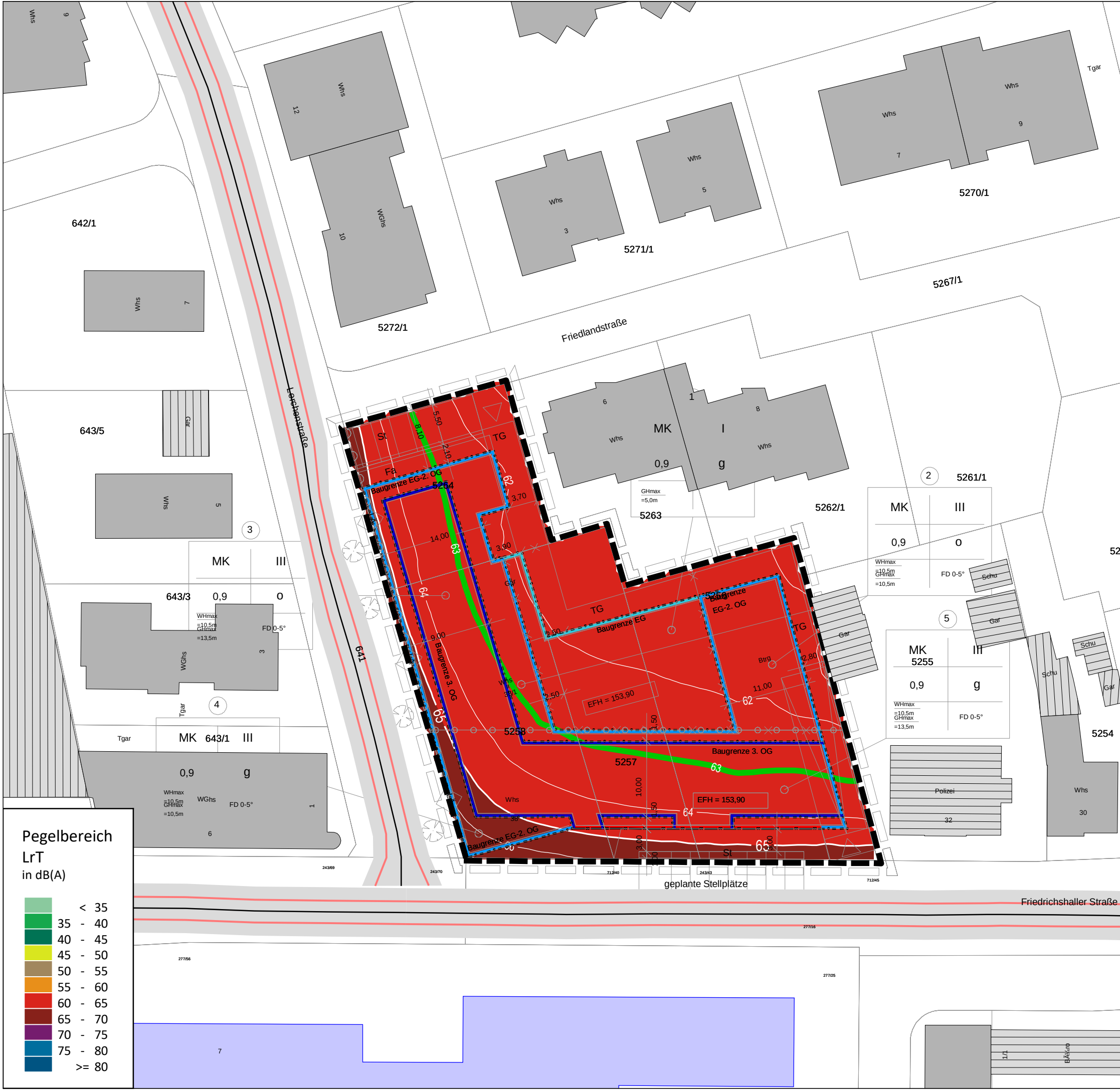




Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.

1.1

Isophonenkarte

Beurteilungspegel Tag

Datei: 1-1 RLK2035_EG_T

Bearbeiter: UZ

Erstellt am: 21.11.2024

Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024

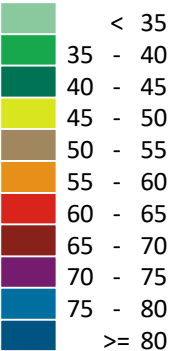
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 3,0 m ü.Gel. (=EG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

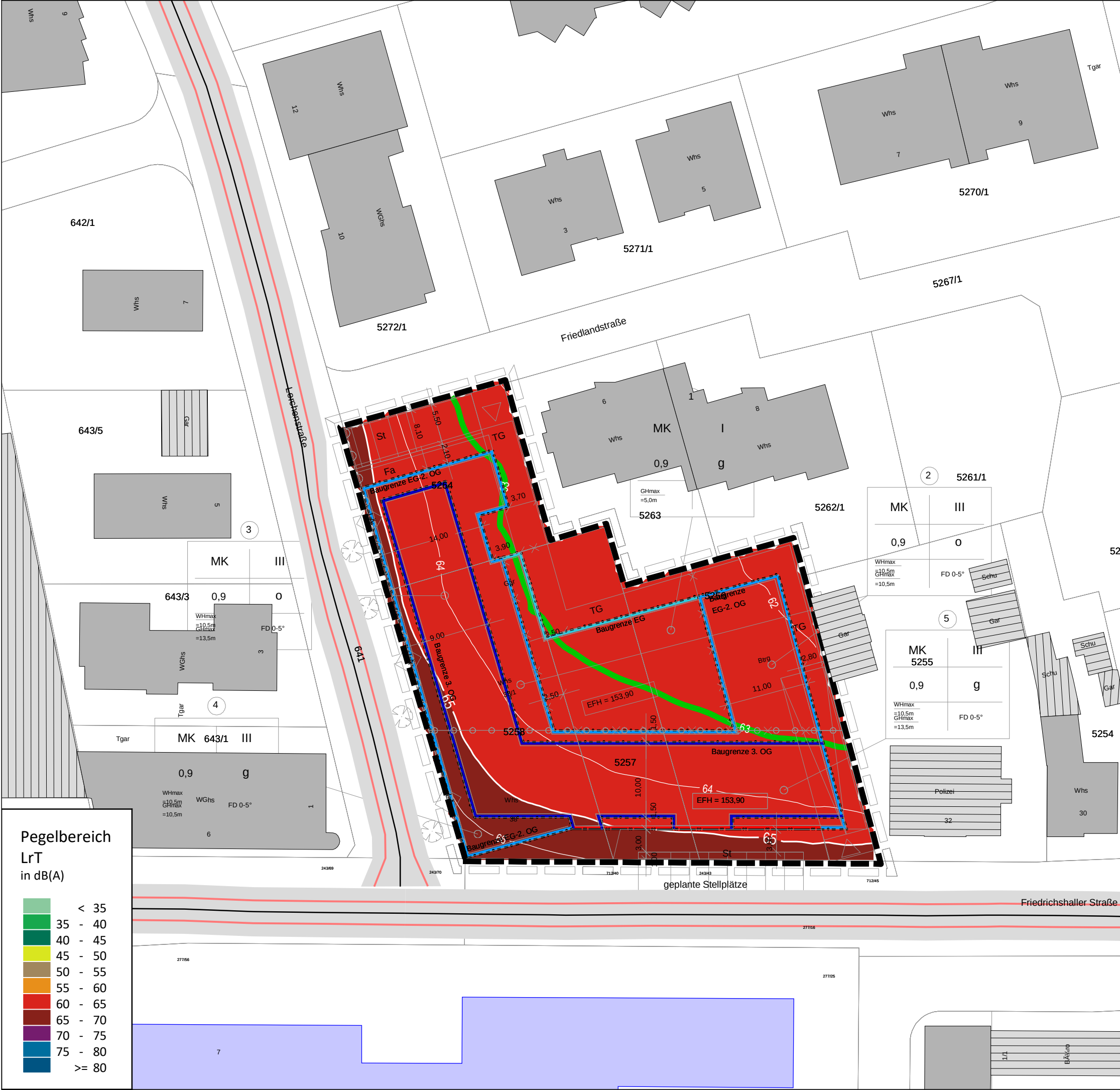
Pegelbereich
LrT
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.

1.2

Isophonenkarte

Beurteilungspegel Tag

Datei: 1-2 RLK2035_1OG_T

Bearbeiter: UZ

Erstellt am: 21.11.2024

Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024

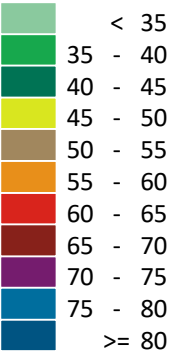
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 5,8 m ü.Gel. (=1.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

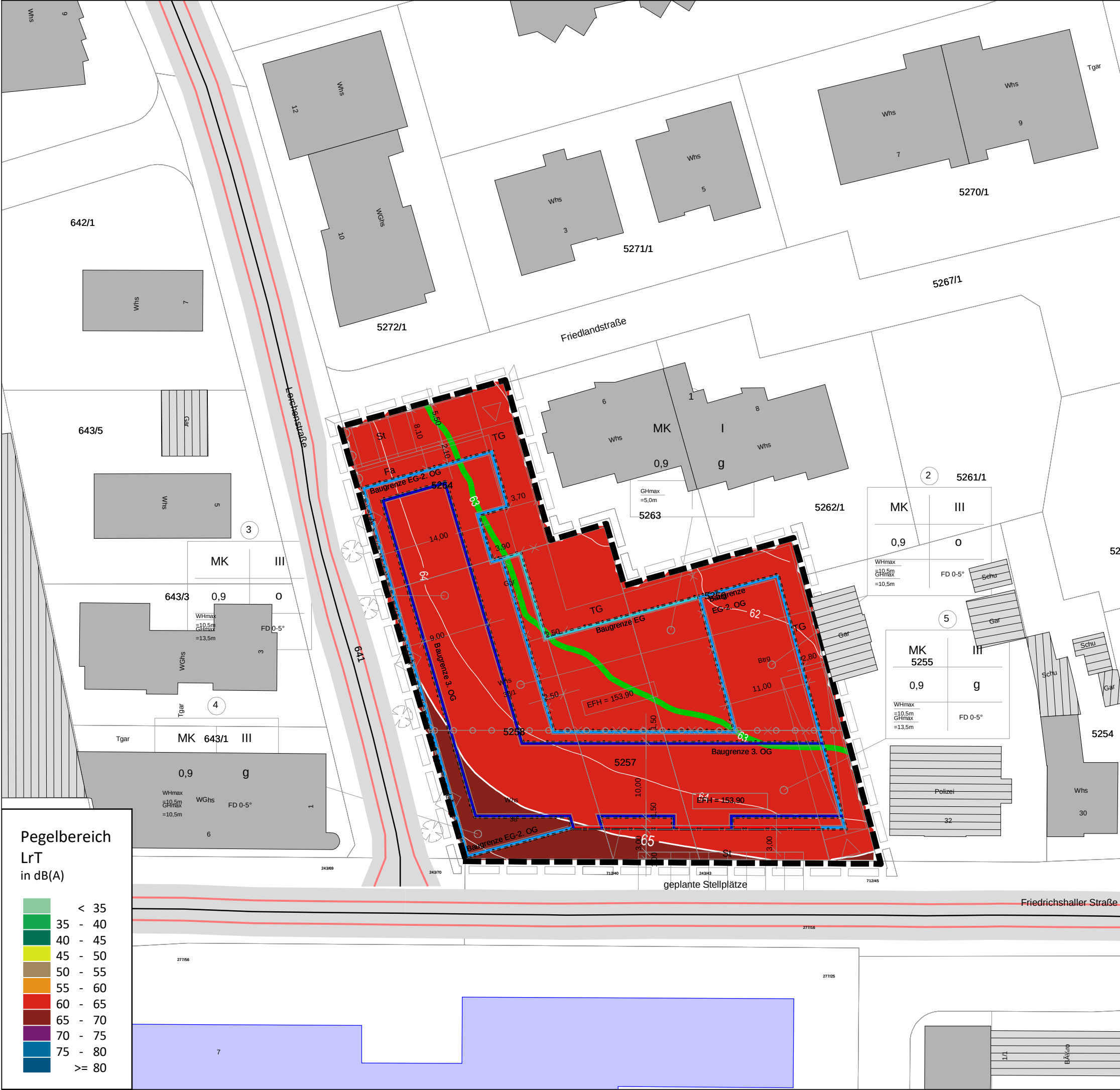
Pegelbereich
LrT
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.
1.3

Isophonenkarte
Beurteilungspegel Tag

Datei: 1-3 RLK2035_2OG_T

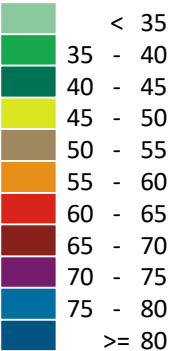
Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 21.11.2024
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 8,6 m ü.Gel. (=2.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

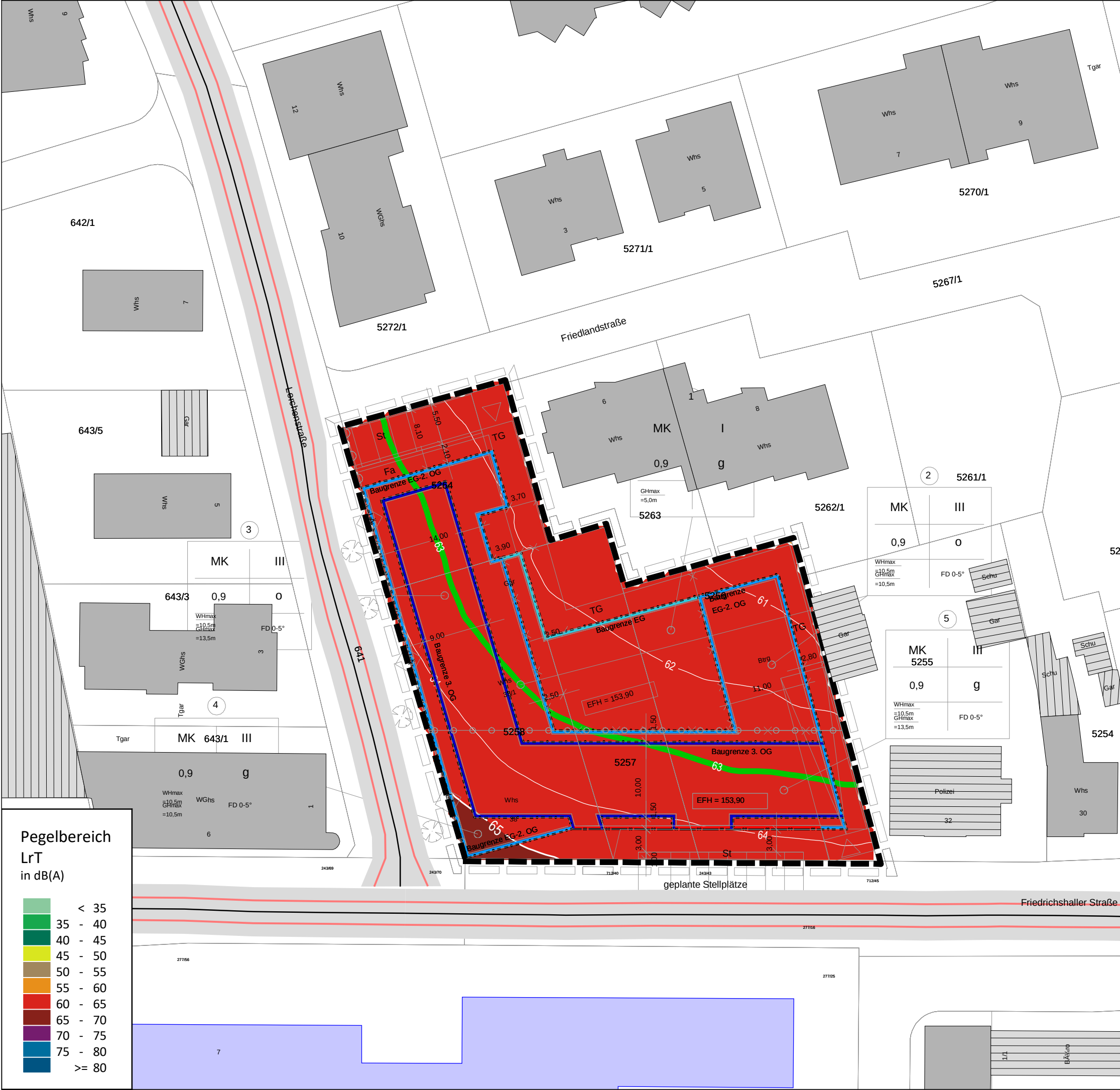
Pegelbereich
LrT
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.
1.4

Isophonenkarte
Beurteilungspegel Tag

Datei: 1-4 RLK2035_3OG_T

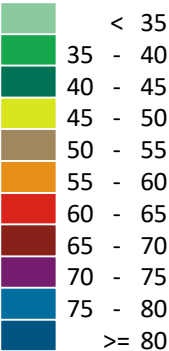
Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 21.11.2024
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 10,4 m ü.Gel. (=3.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

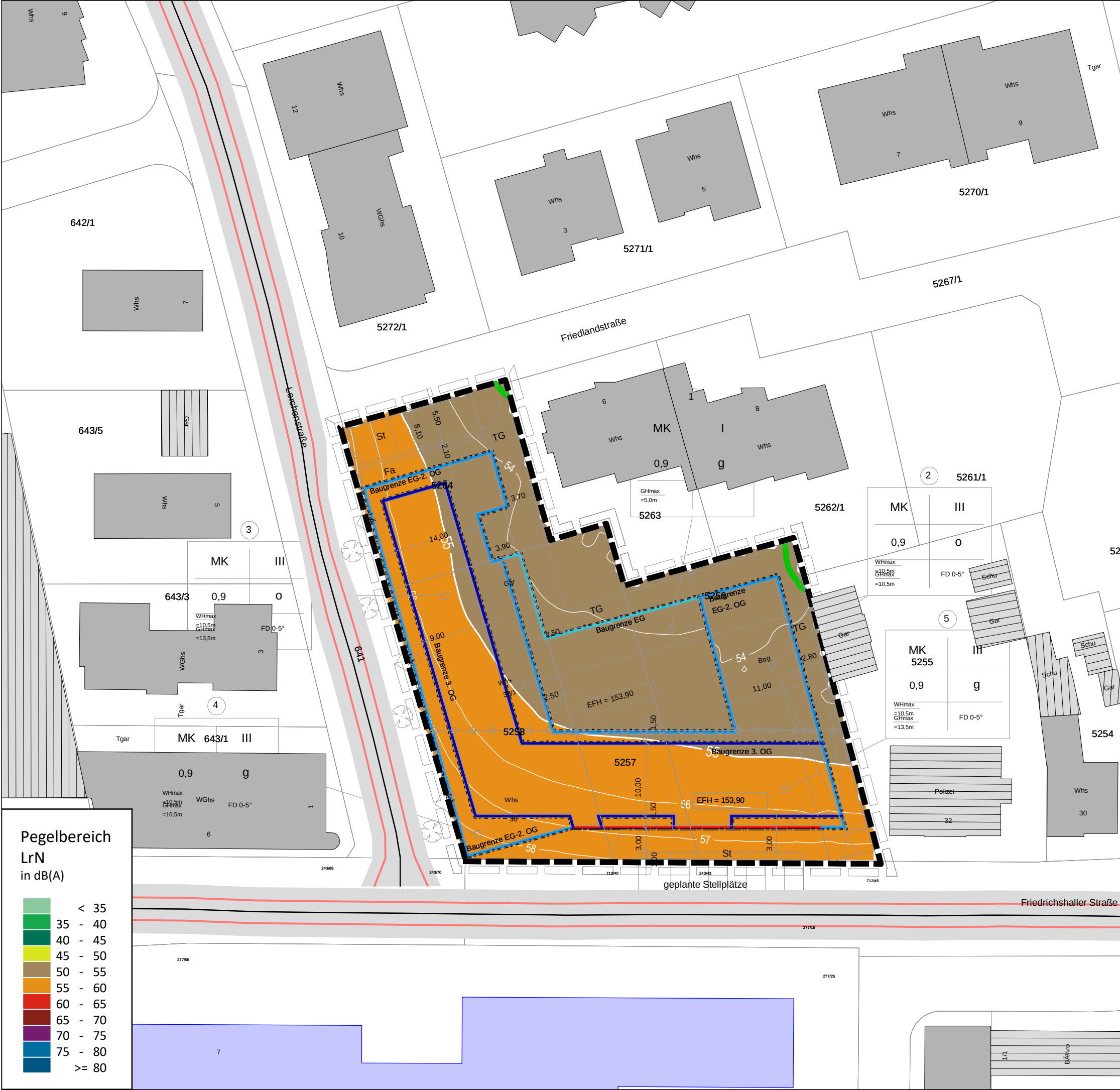
Pegelbereich
LrT
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.
2.1

Isophonenkarte
Beurteilungspegel Nacht

Datei: 2-1 RLK2035_EG_N

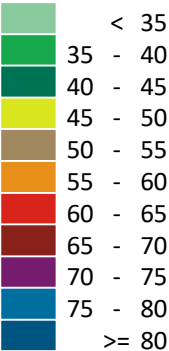
Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 21.11.2024
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 3,0 m ü.Gel. (=EG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

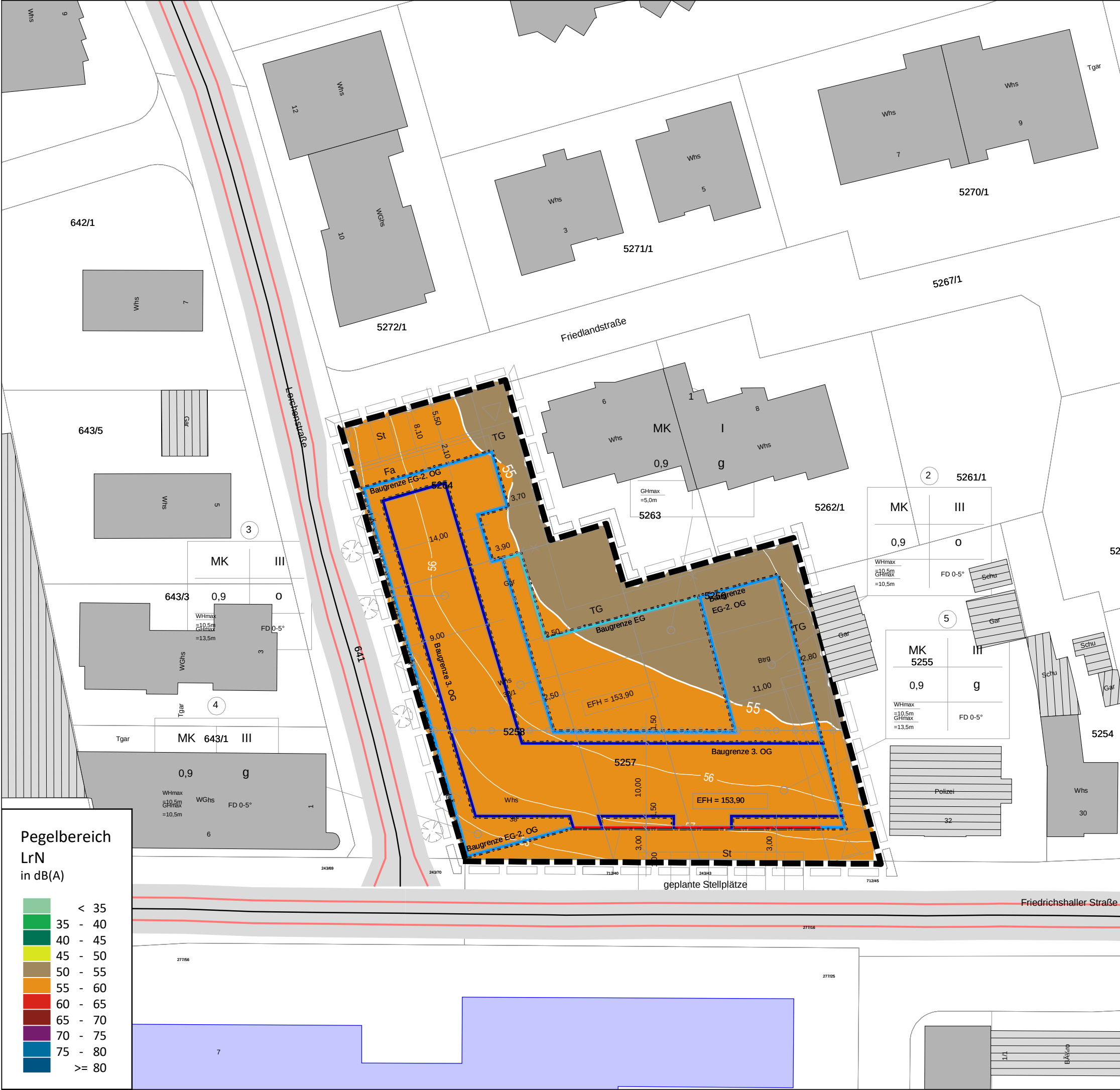
Pegelbereich
LrN
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.
2.2

Isophonenkarte
Beurteilungspegel Nacht

Datei: 2-2 RLK2035_1OG_N

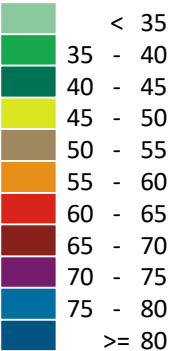
Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 21.11.2024
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 5,8 m ü.Gel. (=1.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

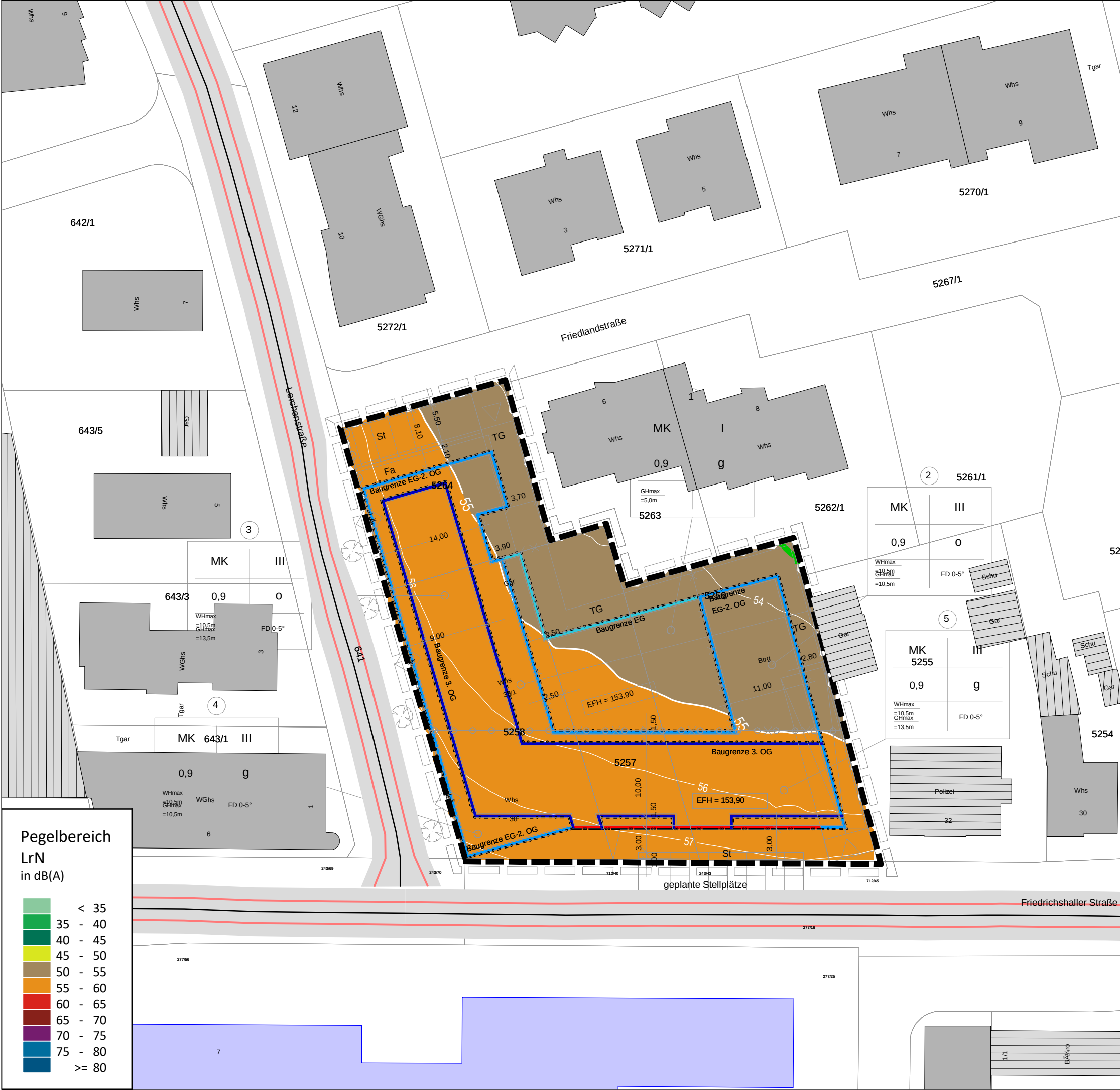
Pegelbereich
LrN
in dB(A)



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.

2.3

Isophonenkarte

Beurteilungspegel Nacht

Datei: 2-3 RLK2035_2OG_N

Bearbeiter: UZ

Erstellt am: 21.11.2024

Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024

Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 8,6 m ü.Gel. (=2.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK

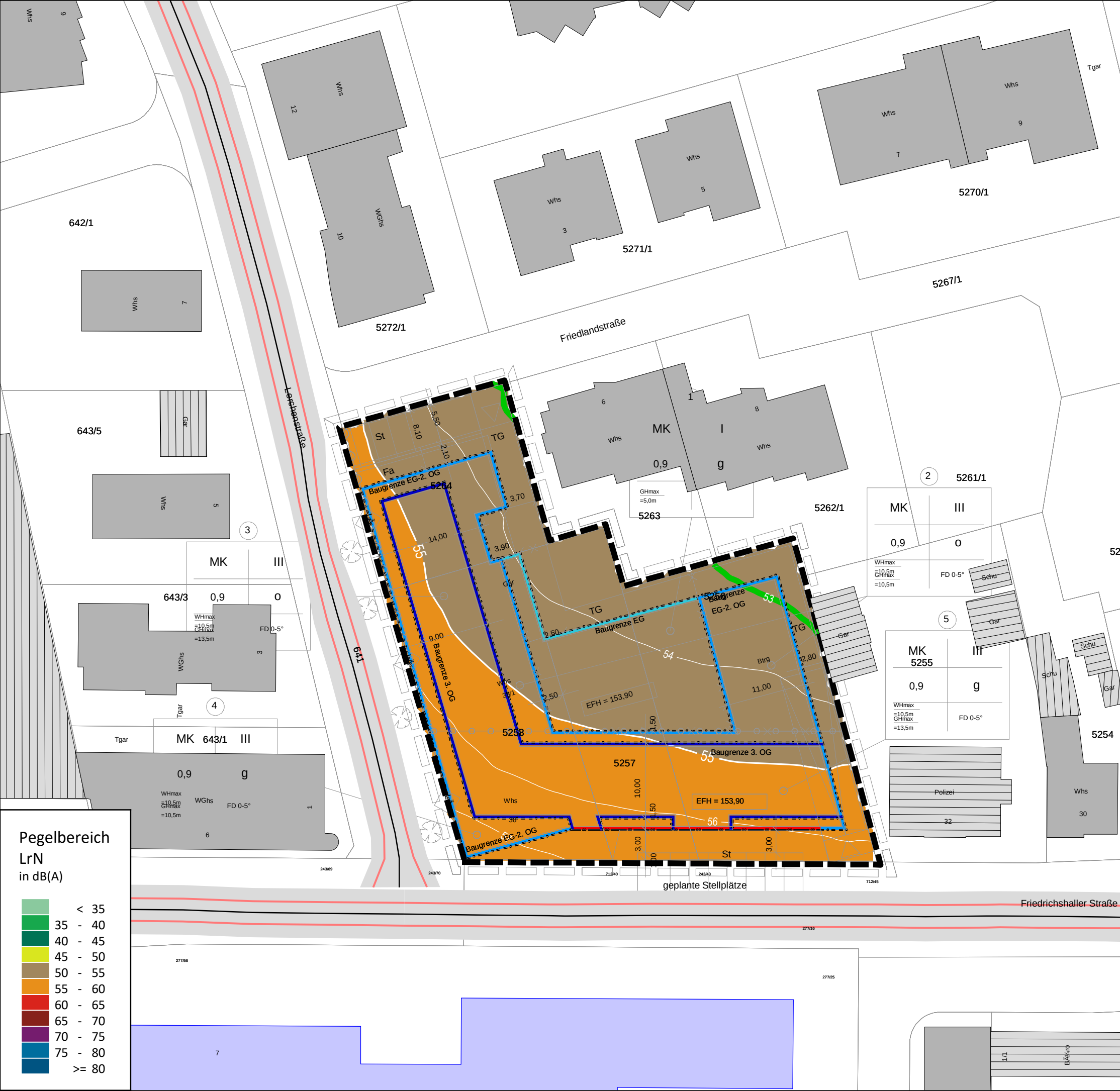


Maßstab 1:500

0 5 10 15 20 25 m



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Beurteilung nach RLS-19

Abb.
2.4

Isophonenkarte
Beurteilungspegel Nacht

Datei: 2-4 RLK2035_3OG_N

Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 21.11.2024
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Rasterabstand: 1 x 1 m
Rasterhöhe: 10,4 m ü.Gel. (=3.OG)

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie
- Orientierungswert MK



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787



Projekt: Bebauungsplan "3/16 Stadtmitte II"

Auftraggeber: Stadt Bad Friedrichshall

Straßenverkehrslärm 2035

Passiver Schallschutz
Außenlärmpegel nach DIN 4109-2

Datei: 3 LPB 2035_1OG_N

Bearbeiter: UZ
Erstellt am: 02.06.2023
Bearbeitet mit SoundPLAN 9.0, Update 07.11.2024
Geobasisdaten: Landesamt für Geoinformationen und Landentwicklung
Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Emissionslinie Straße
- Geltungsbereich
- Baugrenze EG
- Baugrenze 1.OG
- Baugrenze Staffelgeschoss
- Baulinie

Lärmpegelbereiche
nach DIN 4109-1



Maßstab 1:500



Ingenieurbüro ZIMMERMANN
Akazienweg 5
74855 Haßmersheim
Tel. 06266 / 929 787