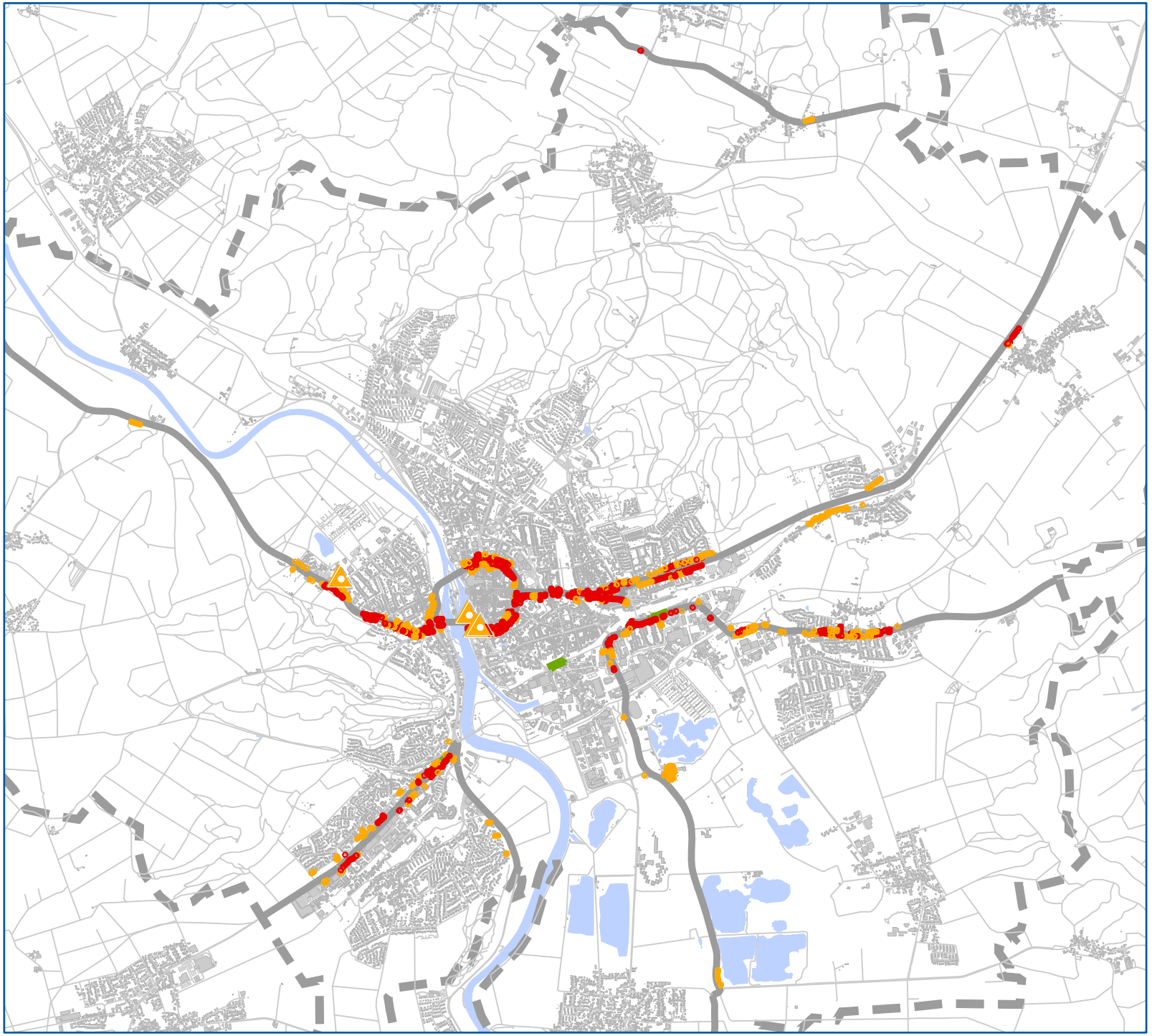


Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 1

Lärmbelastungen Straßenverkehr an bewohnten Gebäuden und lärmsensiblen Einrichtungen nach Schwellenwerten ganztags

Lärmbelastungen ganztags (L_{DEN})

- oberhalb der Schwelle besonders hoher Lärmbelastung (≥ 70 dB(A))
- im Bereich der Schwelle gesundheitlicher Schädigungen (≥ 65 bis < 70 dB(A))
- unterhalb des gesundheitlichen Schwellenwertes (< 65 dB(A)) oder unbewohnt

Lärmsensible Einrichtung

- Schule ≥ 65 dB(A)
- Schallschutz
- Kartierungsnetz

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

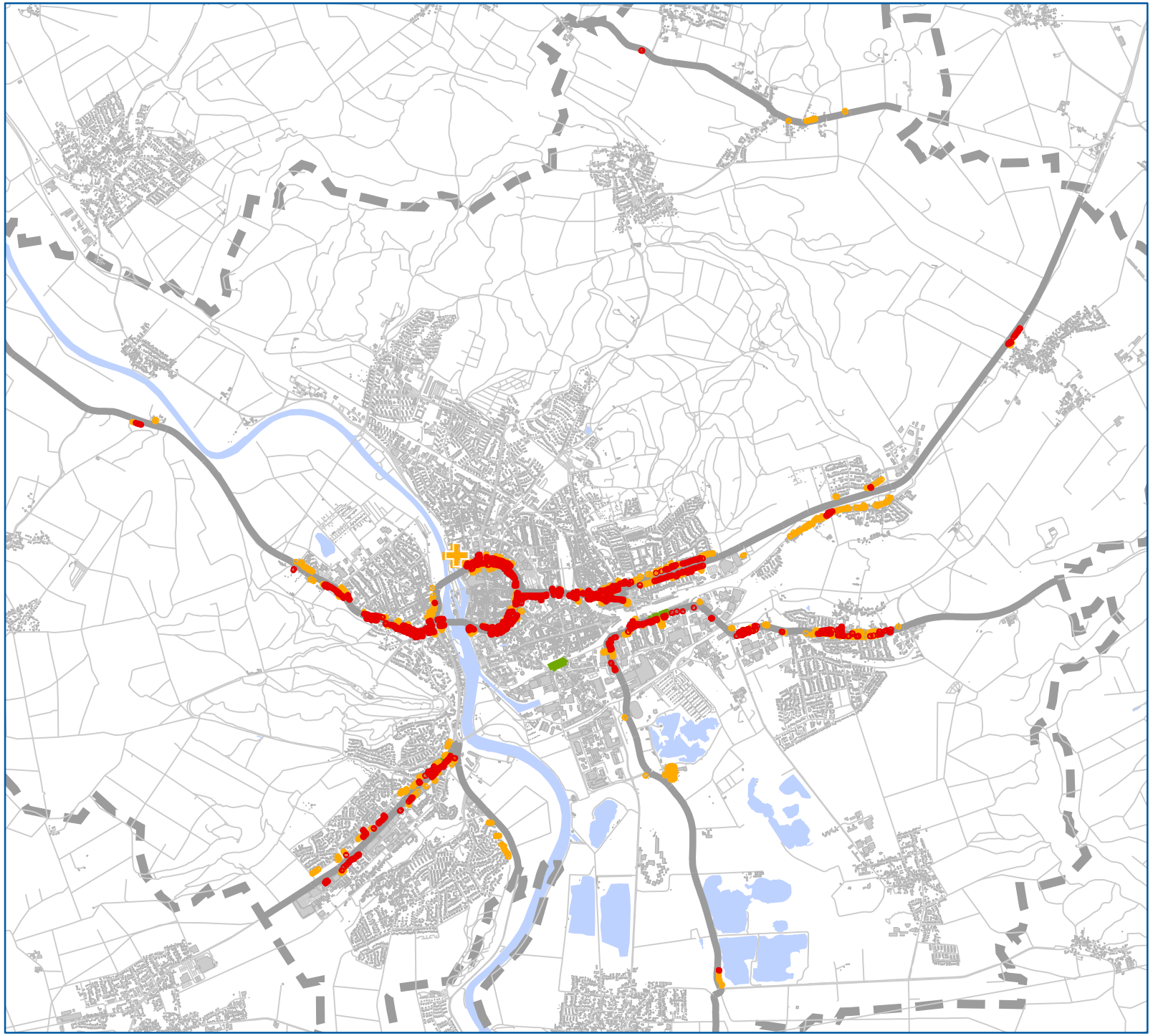
Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus
LK Argus Kassel GmbH
Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 2

Lärmbelastungen Straßenverkehr an bewohnten Gebäuden nach Schwellenwerten nachts

Lärmbelastungen nachts (L_{Night})

- oberhalb der Schwelle besonders hoher Lärmbelastung (≥ 60 dB(A))
- im Bereich der Schwelle gesundheitlicher Schädigungen (≥ 55 bis < 60 dB(A))
- unterhalb des gesundheitlichen Schwellenwertes (< 55 dB(A)) oder unbewohnt

Lärmsensible Einrichtung

- Krankenhaus ≥ 55 dB(A)
- Schallschutz
- Kartierungsnetz

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

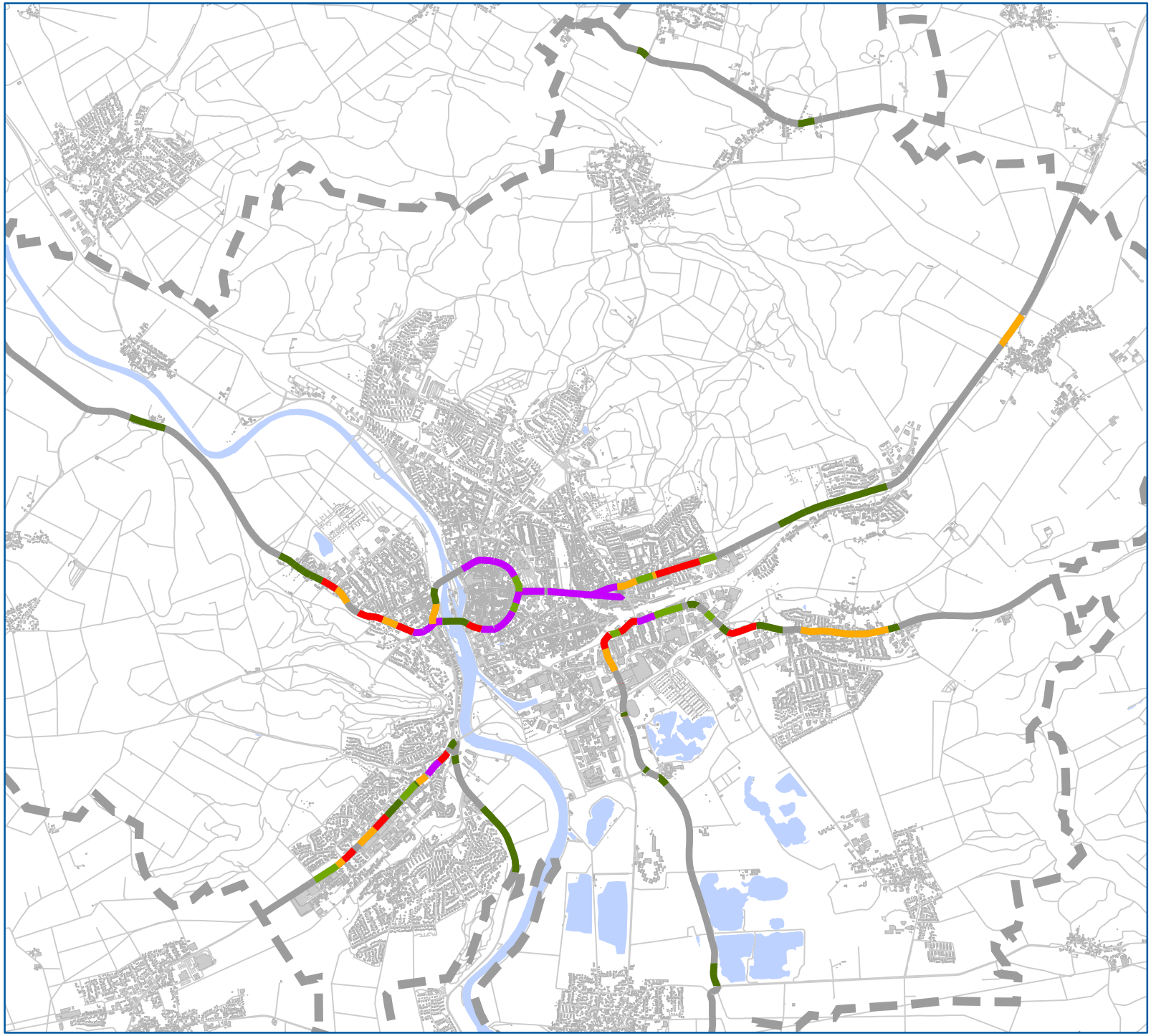
Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus
LK Argus Kassel GmbH
Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 3

Lärmkennziffer LKZ_{DEN}

Lärmkennziffer LKZ_{DEN} > 65 dB(A) auf 100 m Abschnittslänge normiert

- > 0 bis 25
- > 25 bis 50
- > 50 bis 100
- > 100 bis 200
- > 200 bis 910

Abschnitte ohne Lärmbetroffenheit

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

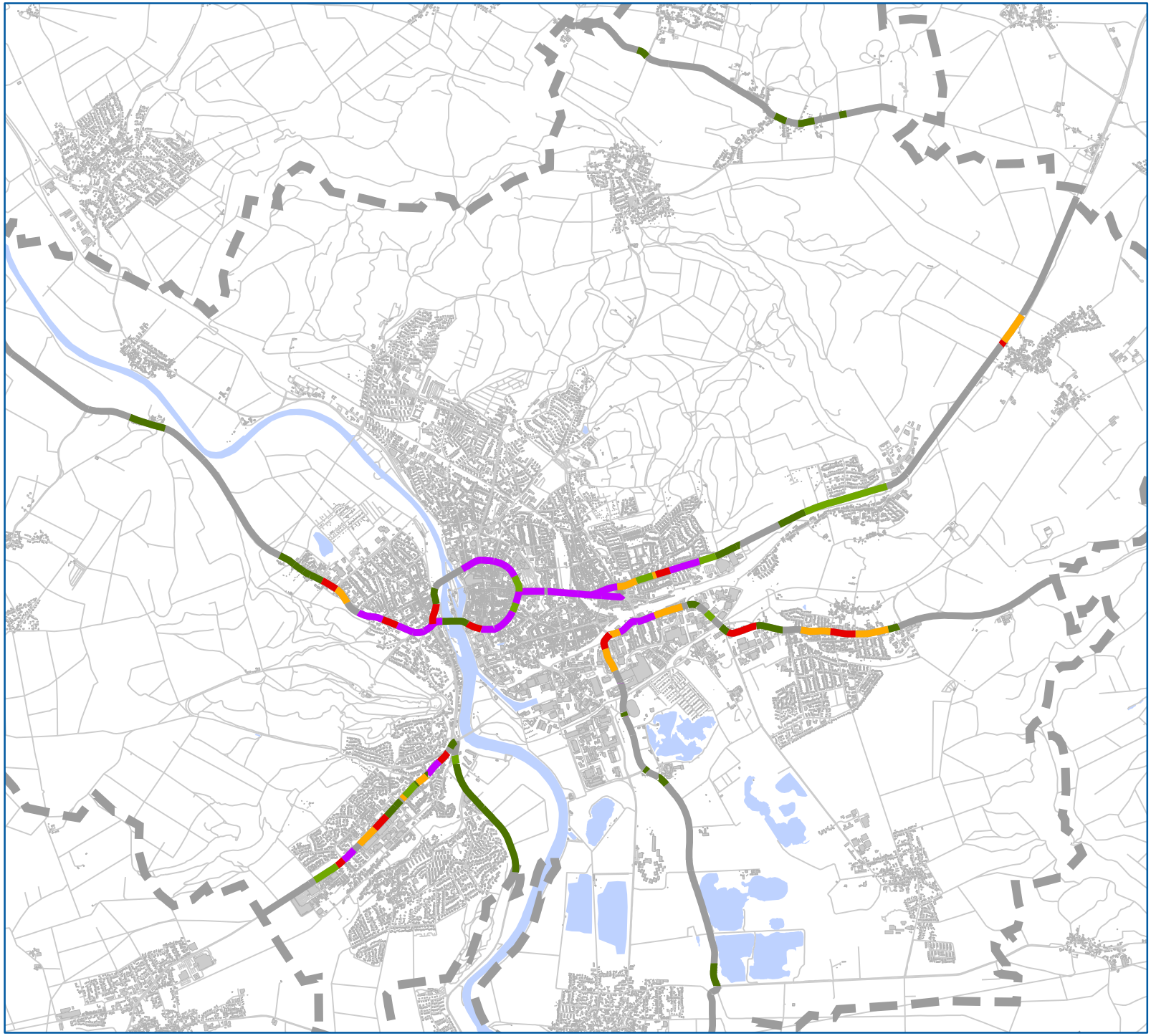
Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus Kassel GmbH

Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 4

Lärmkennziffer LKZ $_{Night}$

Lärmkennziffer LKZ $_{Night}$ > 55 dB(A) auf 100 m Abschnittslänge normiert

- > 0 bis 25
- > 25 bis 50
- > 50 bis 100
- > 100 bis 200
- > 200 bis 1.015

Abschnitte ohne Lärmbetroffenheit

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

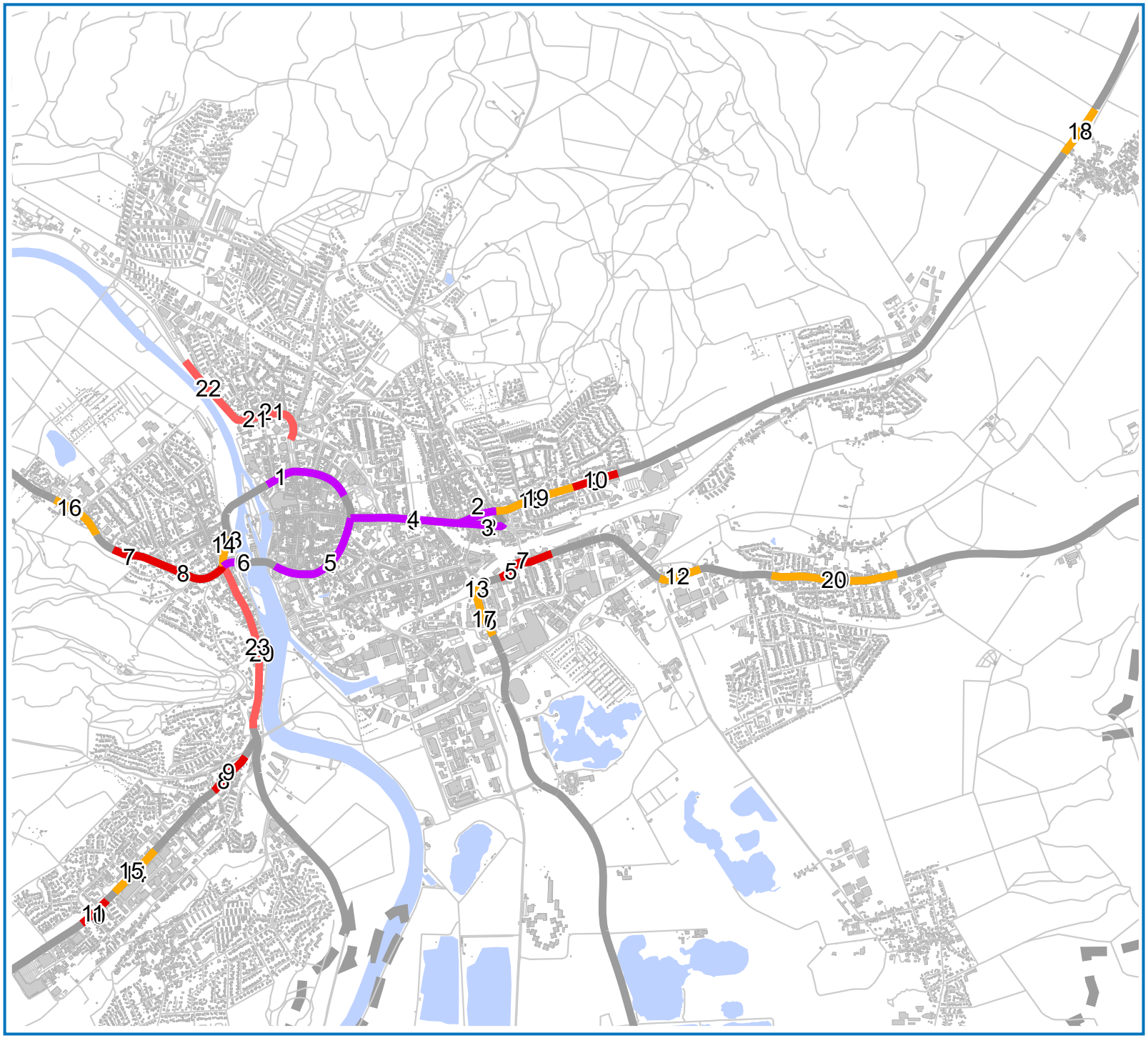
Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus
LK Argus Kassel GmbH
Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 5

Maßnahmenbereiche der Lärmaktionsplanung und Prioritäten

Prioritäten

- 1. Priorität
- 2. Priorität
- 3. Priorität
- Fortscheibung MB aus LAP 3. Stufe
- 7 Nummer Maßnahmenbereich

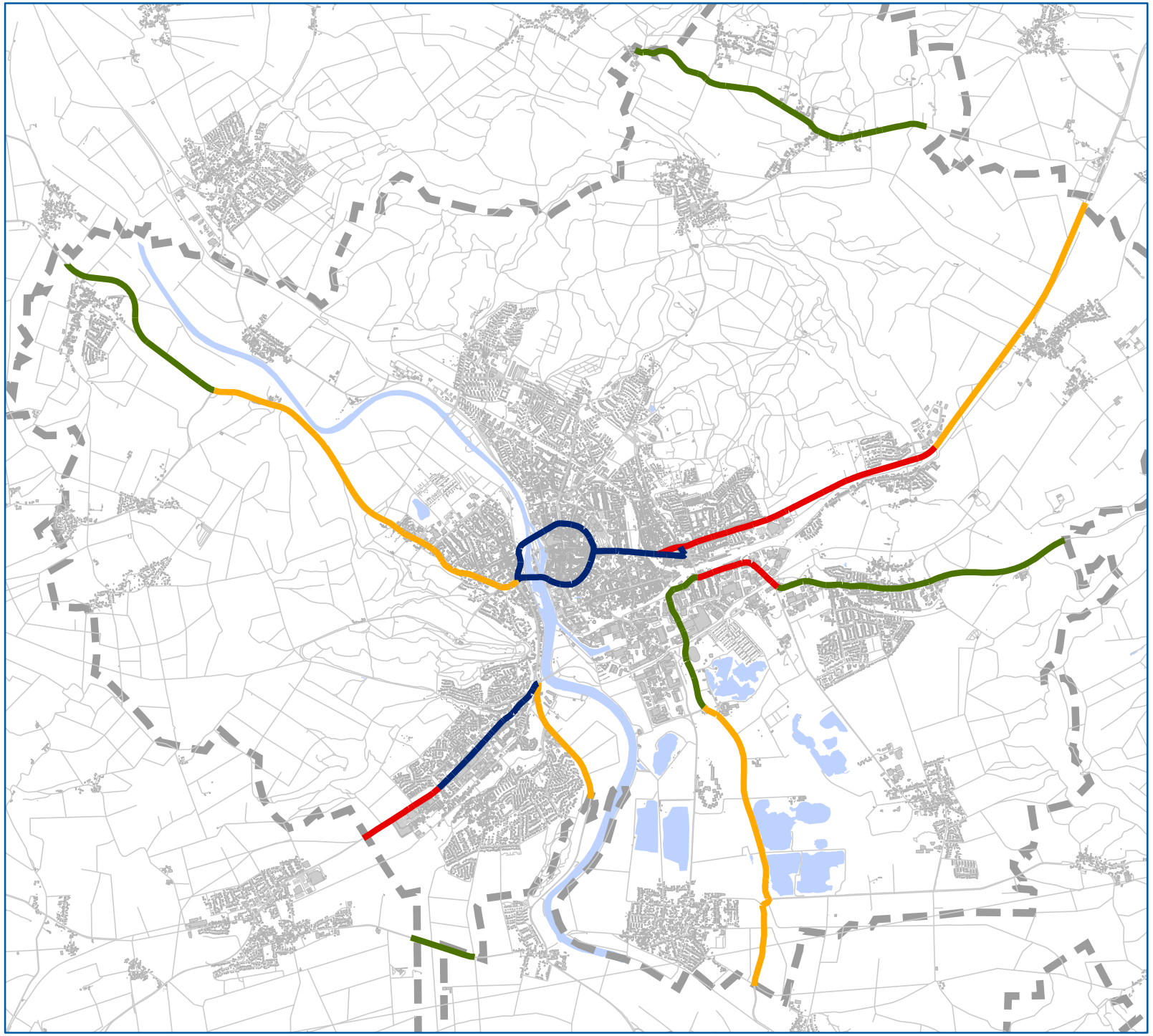
Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenzen
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand März 2025

0 0,5 1 1,5 km N

LK Argus
LK Argus Kassel GmbH
Querallee 36 • D - 34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kontakt@ lk-argus-kassel.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 6

Kfz-Verkehrsbelastungen im Kartierungsnetz

Durchschnittliche tägliche Verkehrsmenge (DTV) in Kfz/24h

- > 4.000 bis 8.200
- > 8.200 bis 15.000
- > 15.000 bis 20.000
- > 20.000 bis 26.000

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

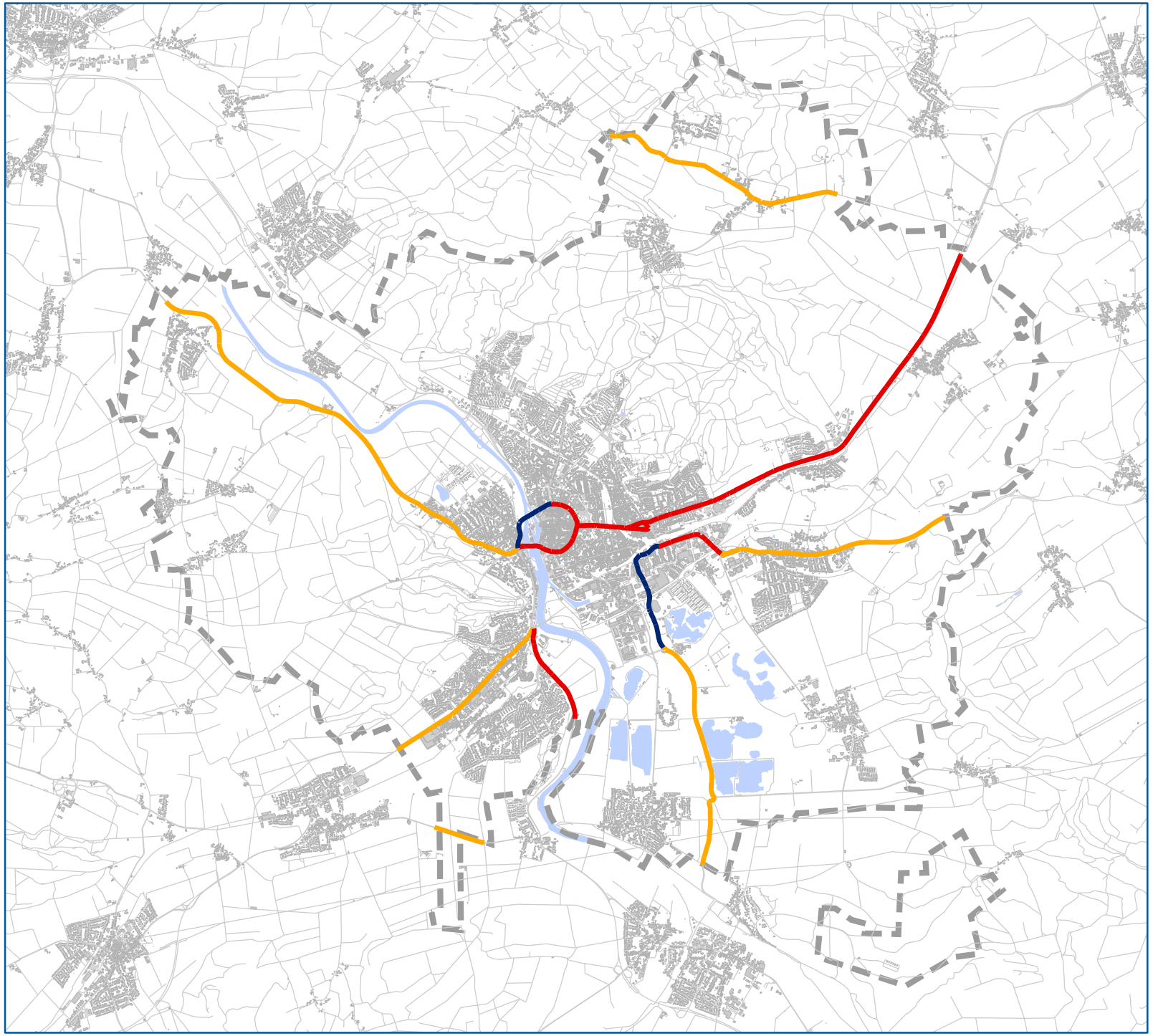
Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus
LK Argus Kassel GmbH
Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 7

Schwerverkehrsanteile im Kartierungsnetz

SV-Anteile nachts (Lkw + Bus)

- bis 10%
- bis 15%
- bis 16%

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

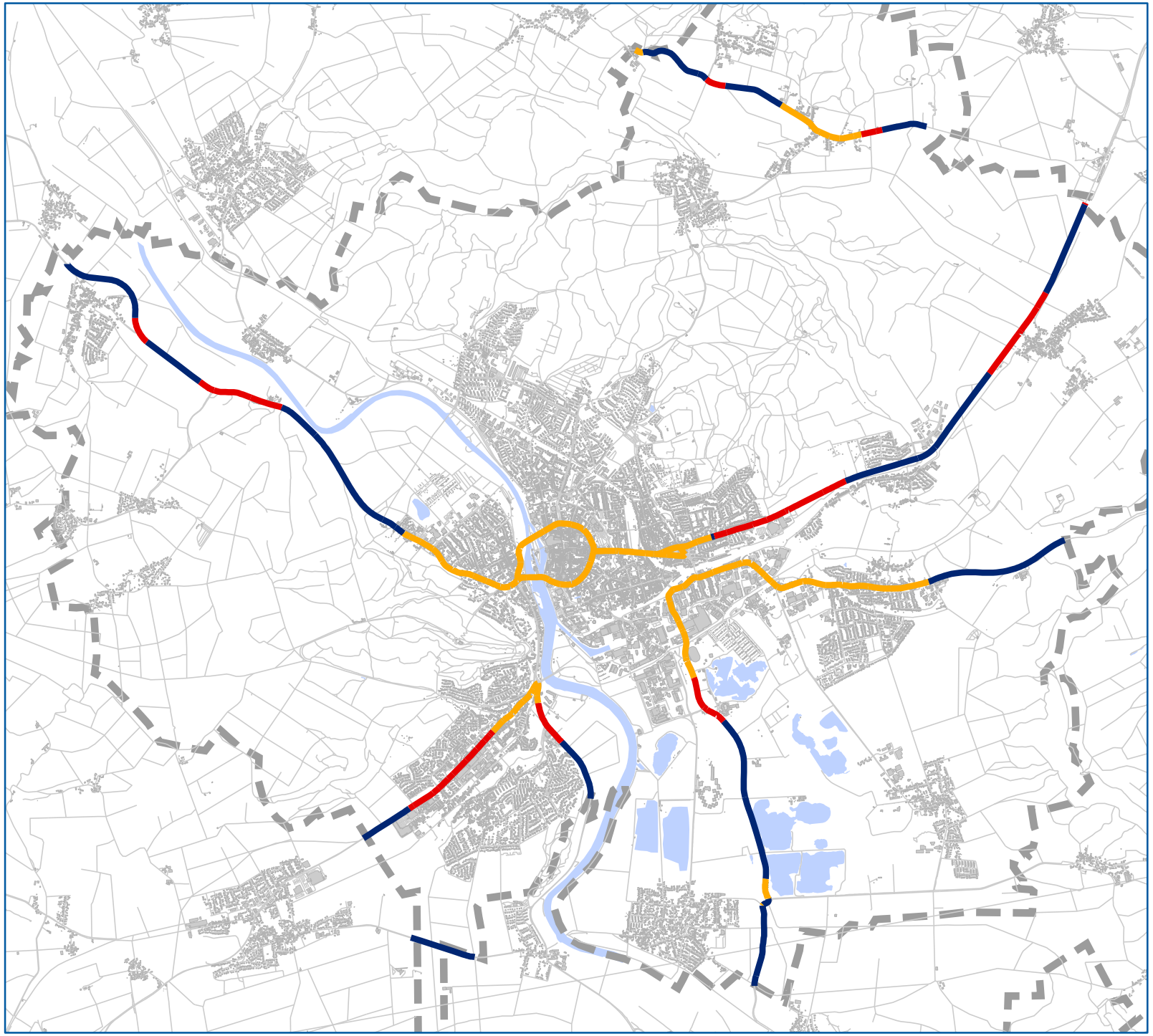
0 1 2 3 km

N

LK Argus

LK Argus Kassel GmbH

Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de



Stadt Hameln

Lärmaktionsplan 4. Runde

Karte 3

Geschwindigkeiten im Kartierungsnetz

Zulässige Höchstgeschwindigkeit

- 50 km/h
- 70 km/h
- Pkw 100 km/h, Lkw 80 km/h

Datengrundlage
Lärmkartierung 4. Runde MU Niedersachsen 2023

Kartengrundlage
Netzgeometrien, Stadtgrenze
© OpenStreetMap-Mitwirkende 2024

Stand November 2024

0 1 2 km

N

LK Argus

LK Argus Kassel GmbH

Querallee 36 • D-34119 Kassel
Tel. 0561.31 09 72 80 • Fax 0561.31 09 72 89
kassel@lk-argus.de • www.lk-argus-kassel.de