Eisenbahn-Bundesamt

# Anlage 3.1

Lärmaktionsplan Ludwigslust
Juli 2017

Nur zur Information

## Umgebungslärmkartierung an Schienenwegen von Eisenbahnen des Bundes – Runde 3 (30.06.2017)

Haupteisenbahnstrecken (mehr als 30.000 Zugbewegungen pro Jahr)
Blattnummer: 2242

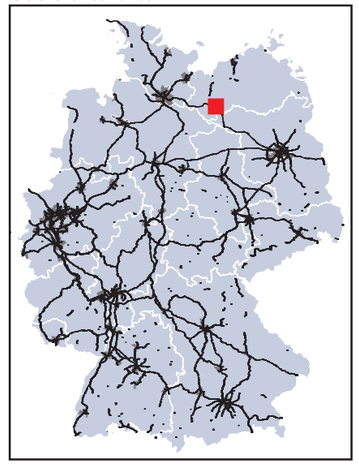
**Nacht-Lärmindex ($L_{Night}$)**

- >70 dB(A)
- >65–70 dB(A)
- >60–65 dB(A)
- >55–60 dB(A)
- >50–55 dB(A)
- >45–50 dB(A)

N

0 0,5 1 km

**Übersichtskarte**



**Quelle**
Geoinformationen: © GeoBasis-DE / BKG (2016)
Gleislage: DB Netz AG (2016)

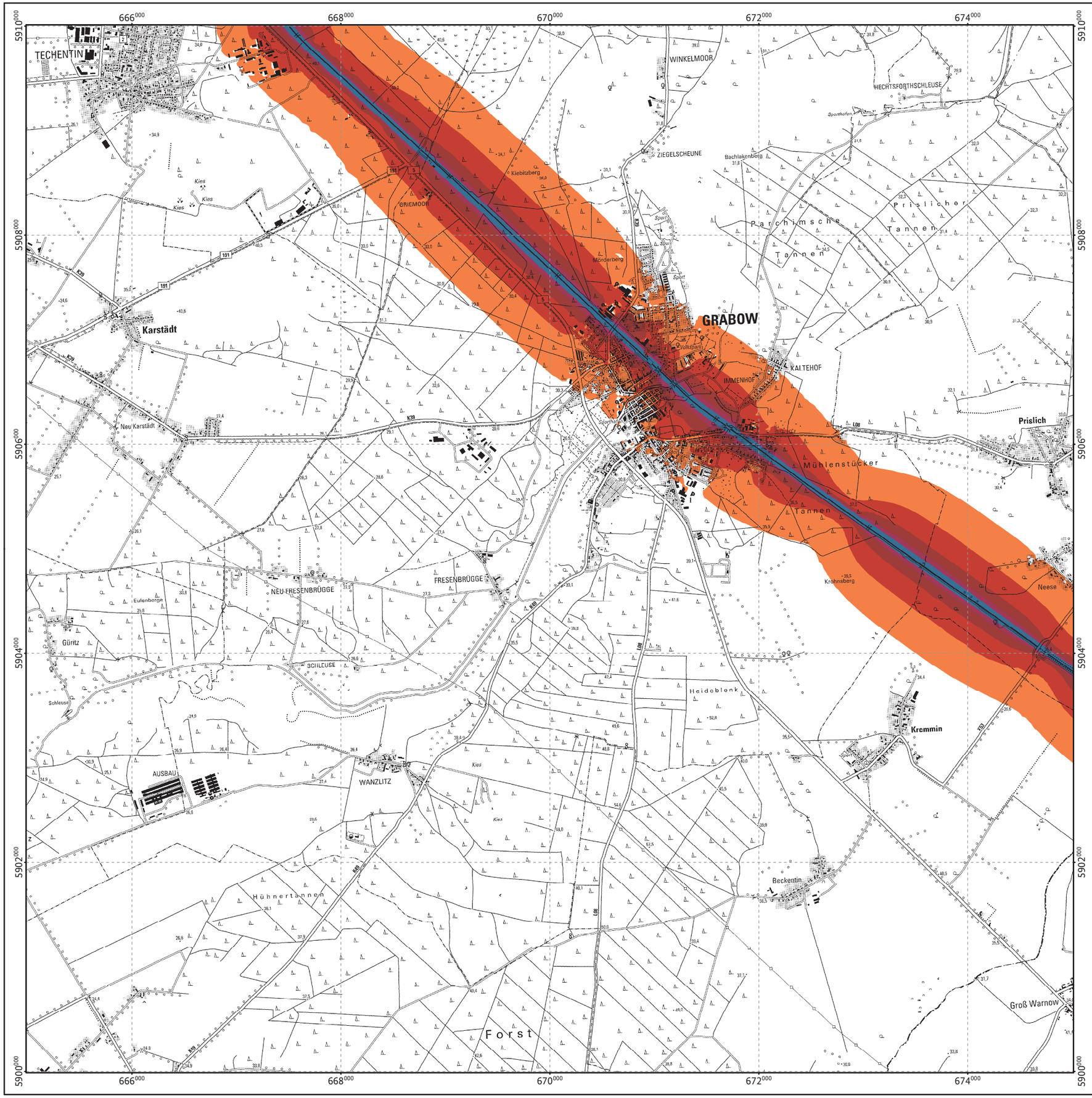
**Berechnungsvorschrift**
VBUSch

**Koordinatensystem**
ETRS89 / UTM Zone 32N

**Haftungshinweis**
Das Eisenbahn-Bundesamt übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Informationen. Aus der Nutzung dieser Informationen abgeleitete Haftungsansprüche gegen das Eisenbahn-Bundesamt sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht im Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit.

**Nutzungshinweis**
Dem Endnutzer dieser Karte wird ein internes Nutzungsrecht eingeräumt, d.h. die Weitergabe –auch von Ausschnitten–, öffentliche Zugänglichmachung (z.B. im Internet) oder der Verkauf des Datenbestandes oder von Teilen davon ist nicht gestattet.

**Impressum**
Eisenbahn-Bundesamt
Heinemannstraße 6
53175 Bonn
http://www.eba.bund.de
Kartographische Bearbeitung: M. Serbest
Erstelldatum: 30.06.2017




Eisenbahn-Bundesamt

**Anlage 3.2**

Lärmaktionsplan Ludwigslust
Juli 2017

Nur zur Information

# Umgebungslärmkartierung an Schienenwegen von Eisenbahnen des Bundes – Runde 3 (30.06.2017)

Haupteisenbahnstrecken (mehr als 30.000 Zugbewegungen pro Jahr)
Blattnummer: 2342

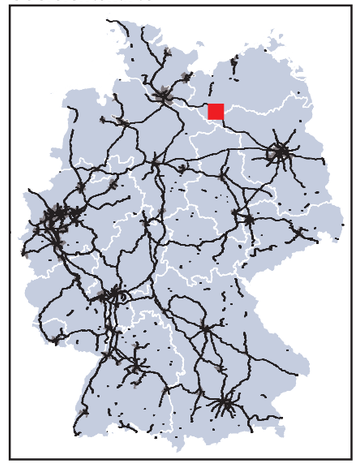
**Tag-Abend-Nacht-Lärmindex ($L_{DEN}$)**

- >75 dB(A)
- >70–75 dB(A)
- >65–70 dB(A)
- >60–65 dB(A)
- >55–60 dB(A)

N

0 0,5 1 km

**Übersichtskarte**



**Quelle**

Geoinformationen: © GeoBasis-DE / BKG (2016)
Gleislage: DB Netz AG (2016)

**Berechnungsvorschrift**

VBUSch

**Koordinatensystem**

ETRS89 / UTM Zone 32N

**Haftungshinweis**

Das Eisenbahn-Bundesamt übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Informationen. Aus der Nutzung dieser Informationen abgeleitete Haftungsansprüche gegen das Eisenbahn-Bundesamt sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht im Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit.

**Nutzungshinweis**

Dem Endnutzer dieser Karte wird ein internes Nutzungsrecht eingeräumt, d.h. die Weitergabe –auch von Ausschnitten–, öffentliche Zugänglichmachung (z.B. im Internet) oder der Verkauf des Datenbestandes oder von Teilen davon ist nicht gestattet.

**Impressum**

Eisenbahn-Bundesamt
Heinemannstraße 6
53175 Bonn
http://www.eba.bund.de
Kartographische Bearbeitung: M. Serbest
Erstelldatum: 30.06.2017

Eisenbahn-Bundesamt

# Anlage 4.1

Lärmaktionsplan Ludwigslust
Juli 2017

Nur zur Information

# Umgebungslärmkartierung an Schienenwegen von Eisenbahnen des Bundes – Runde 3 (30.06.2017)

Haupteisenbahnstrecken (mehr als 30.000 Zugbewegungen pro Jahr)
Blattnummer: 2242

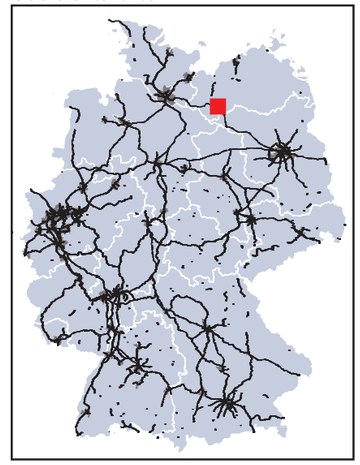
**Tag-Abend-Nacht-Lärmindex ($L_{DEN}$)**

- >75 dB(A)
- >70–75 dB(A)
- >65–70 dB(A)
- >60–65 dB(A)
- >55–60 dB(A)

N

0 0,5 1 km

**Übersichtskarte**



**Quelle**

Geoinformationen: © GeoBasis-DE / BKG (2016)
Gleislage: DB Netz AG (2016)

**Berechnungsvorschrift**

VBUSch

**Koordinatensystem**

ETRS89 / UTM Zone 32N

**Haftungshinweis**

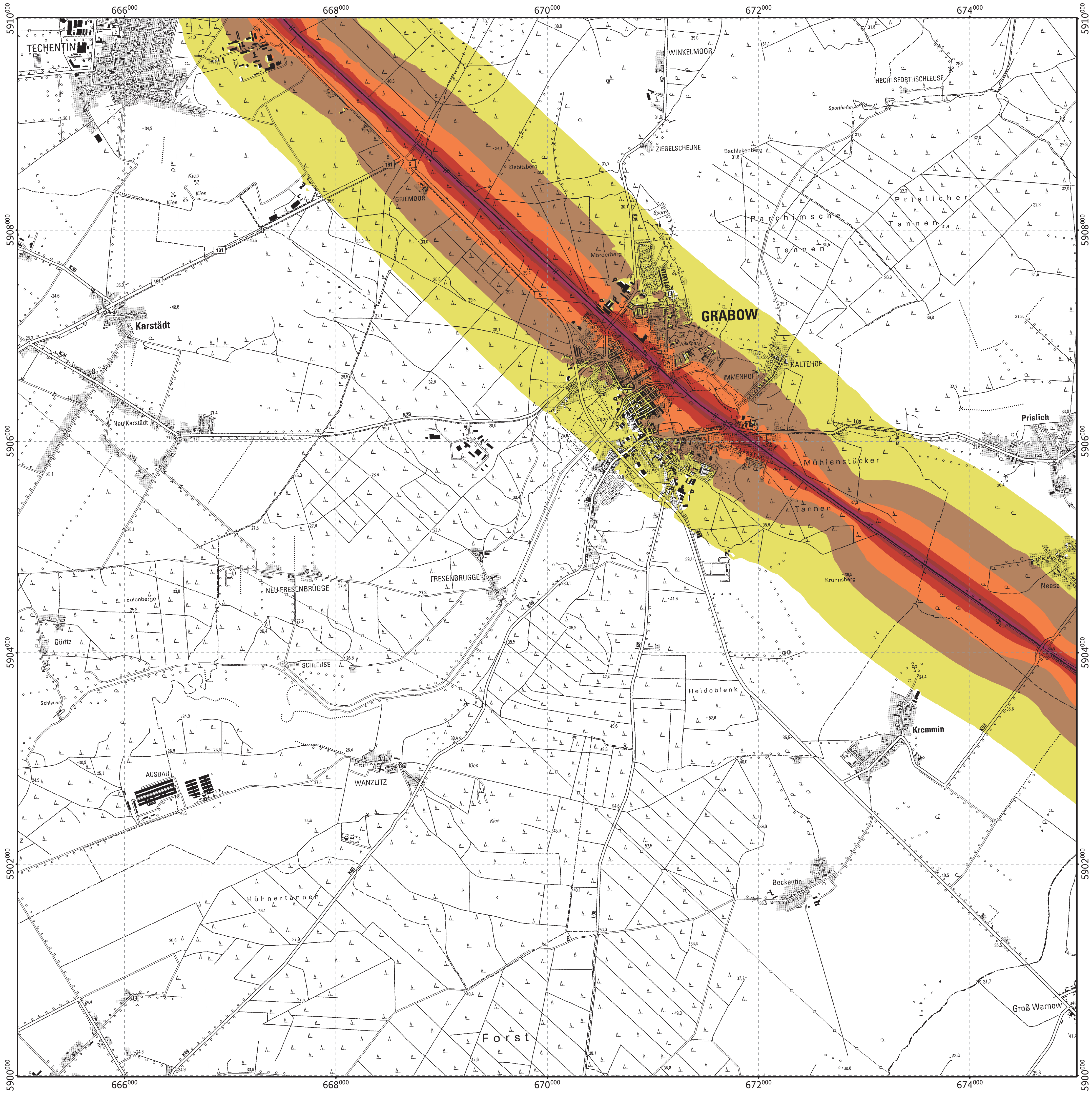
Das Eisenbahn-Bundesamt übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Informationen. Aus der Nutzung dieser Informationen abgeleitete Haftungsansprüche gegen das Eisenbahn-Bundesamt sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht im Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit.

**Nutzungshinweis**

Dem Endnutzer dieser Karte wird ein internes Nutzungsrecht eingeräumt, d.h. die Weitergabe –auch von Ausschnitten–, öffentliche Zugänglichmachung (z.B. im Internet) oder der Verkauf des Datenbestandes oder von Teilen davon ist nicht gestattet.

**Impressum**

Eisenbahn-Bundesamt
Heinemannstraße 6
53175 Bonn
http://www.eba.bund.de
Kartographische Bearbeitung: M. Serbest
Erstelldatum: 30.06.2017




**Anlage 4.2**

Lärmaktionsplan Ludwigslust
Juli 2017

Nur zur Information

Eisenbahn-Bundesamt

# Umgebungslärmkartierung an Schienenwegen von Eisenbahnen des Bundes – Runde 3 (30.06.2017)

Haupteisenbahnstrecken (mehr als 30.000 Zugbewegungen pro Jahr)
Blattnummer: 2342

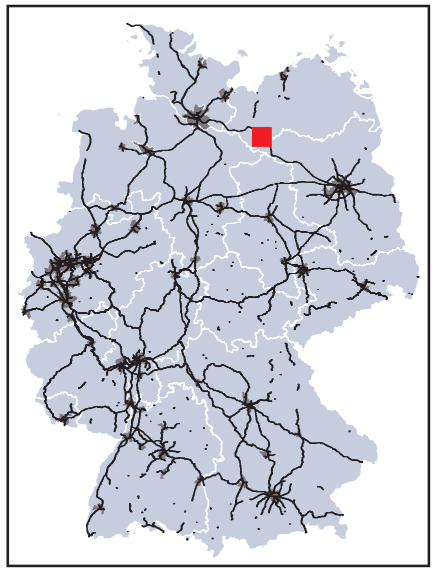
**Nacht-Lärmindex ($L_{Night}$)**

- >70 dB(A)
- >65–70 dB(A)
- >60–65 dB(A)
- >55–60 dB(A)
- >50–55 dB(A)
- >45–50 dB(A)

N

0 0,5 1 km

**Übersichtskarte**



**Quelle**
Geoinformationen: © GeoBasis-DE / BKG (2016)
Gleislage: DB Netz AG (2016)

**Berechnungsvorschrift**
VBUSch

**Koordinatensystem**
ETRS89 / UTM Zone 32N

**Haftungshinweis**
Das Eisenbahn-Bundesamt übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Informationen. Aus der Nutzung dieser Informationen abgeleitete Haftungsansprüche gegen das Eisenbahn-Bundesamt sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht im Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit.

**Nutzungshinweis**
Dem Endnutzer dieser Karte wird ein internes Nutzungsrecht eingeräumt, d.h. die Weitergabe –auch von Ausschnitten–, öffentliche Zugänglichmachung (z.B. im Internet) oder der Verkauf des Datenbestandes oder von Teilen davon ist nicht gestattet.

**Impressum**
Eisenbahn-Bundesamt
Heinemannstraße 6
53175 Bonn
http://www.eba.bund.de
Kartographische Bearbeitung: M. Serbest
Erstelldatum: 30.06.2017