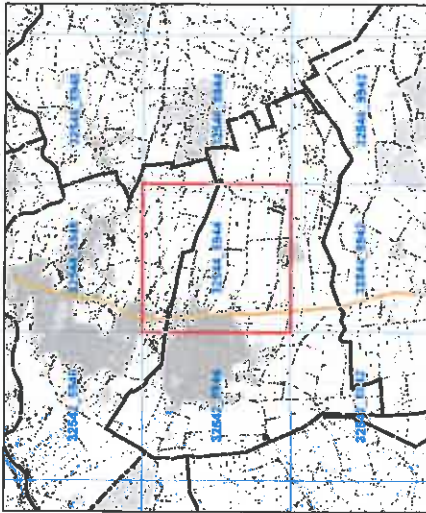




Straßenlärm - L_{night} in dB(A) Hauptverkehrsstraßen mit über 3 Mio. Fahrzeugen pro Jahr*

Berechnungshöhe: 4 m über Gelände

Berechnungsraster: 10 m x 10 m

Berechnungsprogramm: IMMI 2012.2

*und eventuelle hochbelastete zusätzliche Straßen



Lärmkartierung zur Umsetzung der Umgebungsrichtlinie 2002/49/EG in Schleswig-Holstein



Koordinatensystem: ETRS 1989 - UTM Zone 32N Beilgig

Erstellungsdatum: 27.02.2013

Auftraggeber:



Landesamt für Landwirtschaft,
Umwelt und ländliche Räume
Hofstraße 25
D 24220 Flintbek

Auftragnehmer:



LARMAKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13b
22787 Hamburg

Unterauftragnehmer:



Wölfel Ingenieure
GmbH & Co. KG
Max-Planck-Straße 15
97204 Hochberg



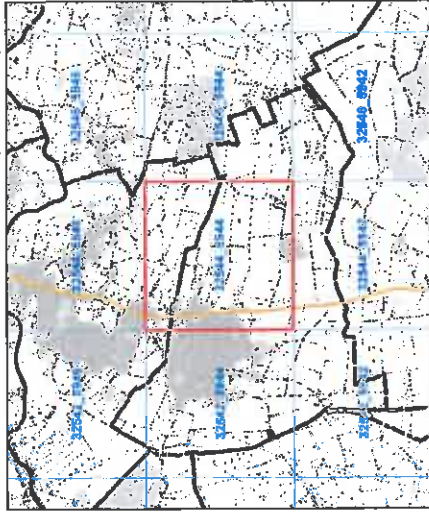
RMK
Breite Straße 32
29221 Celle



Moorrege

DTK5 Blatt 32544_5944

Gemeindebereich und DTK5-Blattschnitt (Quadranten)



Straßenlärm - 24 Stunden-Pegel $L_{eq,T}$ in dB(A) Hauptverkehrsstraßen mit über 3 Mio. Fahrzeugen pro Jahr*

Berechnungshöhe: 4 m über Gelände
Berechnungsraster: 10 m x 10 m
Berechnungsprogramm: IMMI 2012.2
*und einzelne hochbelastete zusätzliche Straßen



Lärmkartierung zur Umsetzung der Umgebungsrichtlinie 2002/49/EG in Schleswig-Holstein



Koordinatensystem: ETRS 1989 - UTM Zone 32N Rastatt

Erstellungsdatum: 27.02.2013

Auftraggeber:



Landessanitätsamt für Landwirtschaft,
Umwelt und ländliche Räume
Hamburger Chaussee 25
D 24220 Flinbek

Auftragnehmer:

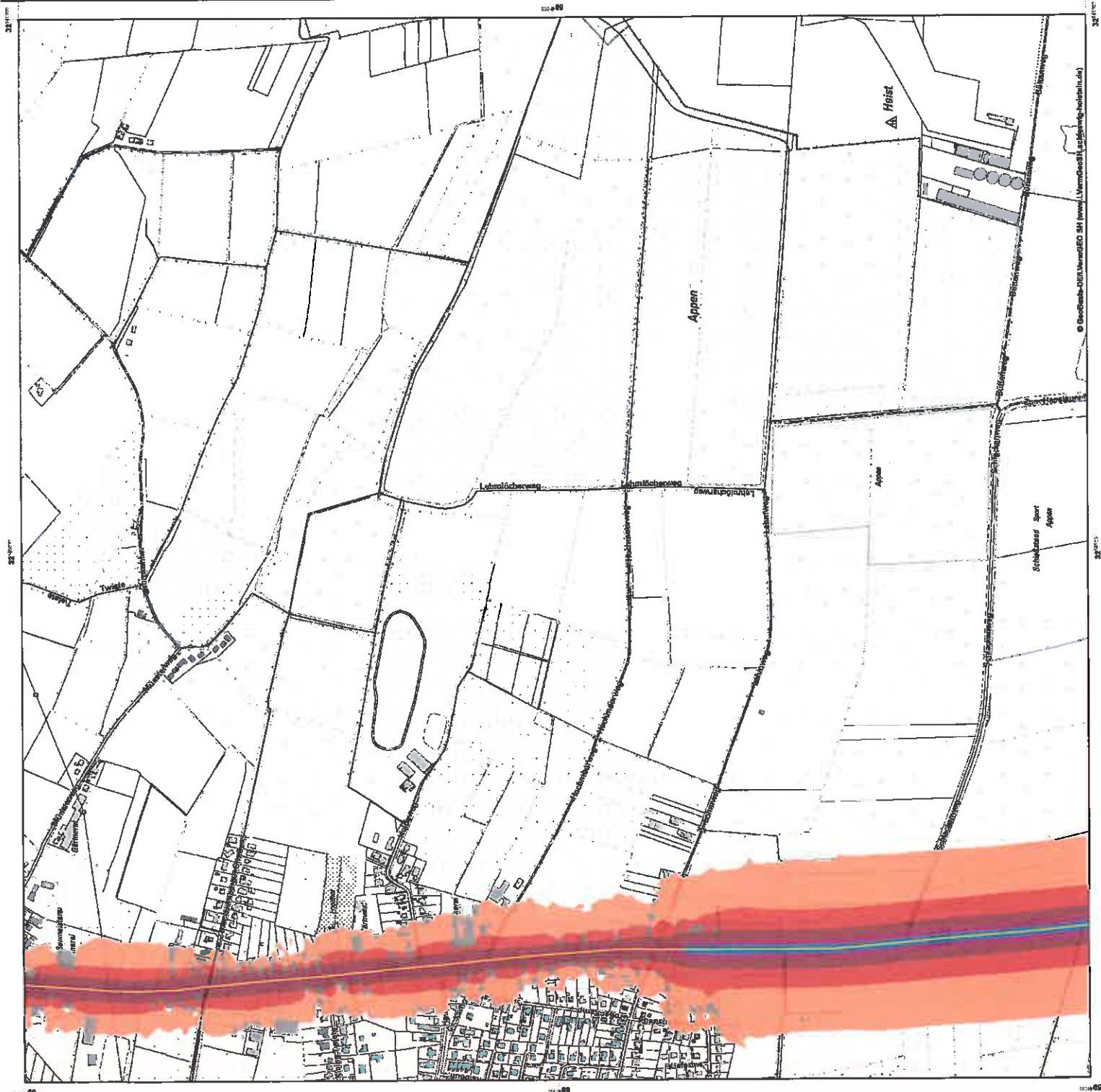


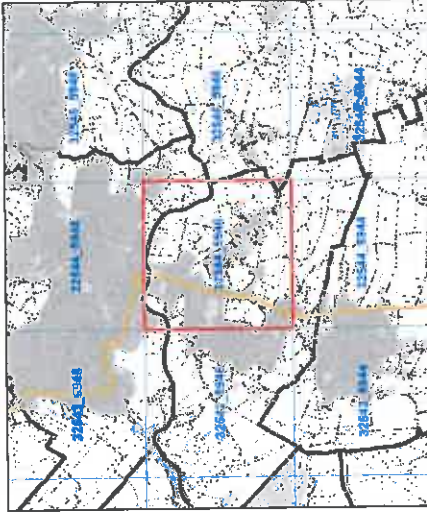
LÄRMKONTOR GmbH
Altenwerder Poststraße 13b
22767 Hamburg

Unterauftragnehmer:



Wölfel Beratende Ingenieure
GmbH & Co. KG
Mack-Planck-Straße 16
97204 Hochberg
RMK
Brette Straße 32
28221 Cella





Straßenlärm - 24 Stunden-Pegel L_{den} in dB(A) **Hauptverkehrsstraßen mit über 3 Mio. Fahrzeugen pro Jahr***

Berechnungshöhe: 4 m über Gelände
 Berechnungsmeter: 10 m x 10 m
 Berechnungsprogramm: IMMI 2012-2
 *und absolute hochbelastete zufällige Straßen

- | | | | |
|--|-----------------|--|---------------------|
| | > 75 dB(A) | | Gebäude |
| | > 70 - 75 dB(A) | | Landesgrenze |
| | > 65 - 70 dB(A) | | Gemeindegrenze |
| | > 60 - 65 dB(A) | | Lärmschutzwand |
| | > 55 - 60 dB(A) | | Hauptverkehrsstraße |

Lärmkartierung zur Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie 2002/49/EG in Schleswig-Holstein

0 125 250 500 Meter

Koordinatensystem: ETRS 1989 - UTM Zone 32N bellig

Erstellungsdatum: 27.02.2013

Auftraggeber:



Landesamt für Landwirtschaft,
 Umwelt und ländliche Räume
 Ministerium für Ernährung und
 Landwirtschaft
 D 24120 Flensburg

Auftragnehmer:



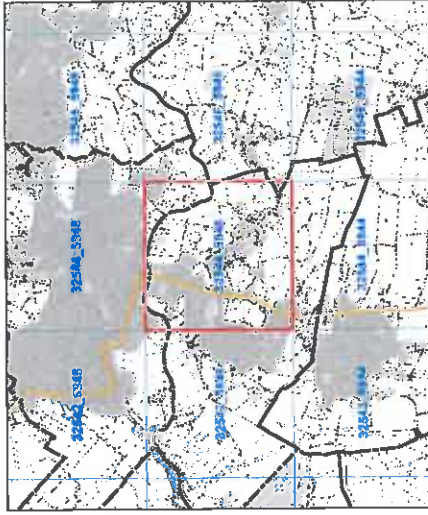
LÄRMKONTOR GmbH
 Altonaer Poststraße 13b
 22767 Hamburg

Unterauftragnehmer:



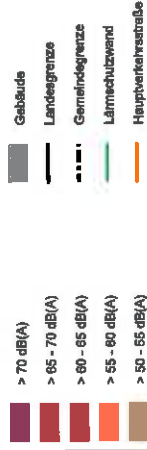
Wöfel Beratende Ingenieure
 GmbH + Co. KG
 Max-Planck-Straße 16
 97204 Hockberg
 RMK
 Breite Straße 32
 28221 Celle





Straßenlärm - L_{Night} in dB(A) Hauptverkehrsstraßen mit über 3 Mio. Fahrzeugen pro Jahr*

Berechnungsdichte: 4 m über Gelände
Berechnungsraster: 10 m x 10 m
Berechnungsprogramm: IMMI 2012.2
*und anderen hochbelasteten zusätzlichen Straßen



Lärmkartierung zur Umsetzung der Umgebungsrichtlinie 2002/49/EG in Schleswig-Holstein



Koordinatensystem: ETRS 1989 - UTM Zone 32N Stellung

Erstellungsdatum: 27.02.2013

Auftraggeber:



Auftragnehmer:



Unterbeauftragter:



Landratsamt für Landwirtschaft,
Umwelt und ländliche Räume
Hamburger Chaussee 25
D 24220 Flöbbeck

LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13b
22767 Hamburg

Wöfel Benstende Ingenieure
GmbH + Co. KG
Max-Planck-Straße 15
97204 Hochberg
FRANK
Breite Straße 32
28221 Cella

