



**Dipl.-Phys.
Klaus Brokopf**

AKUS GmbH • Jöllenbecker Straße 536 • 33739 Bielefeld-Jöllenbeck

Oesterhelweg Immobilien GmbH
Berliner Straße 81

33330 Gütersloh

Telefon-Nummer:
(0 52 06) 7055-10

E-Mail:
info@akus-online.de

Datum:
17. Juni 2020

per E-Mail: oe@oesterhelweg-immobilien.de
cc: j.huebner@stadtplanung-tl.de

Aktenzeichen:
BLP-20 1002 02
(Digitale Version – PDF)
Kd-Nr.: 38 110

Unsere schalltechnische Untersuchung BLP-20 1002 01 vom 30.04.2020

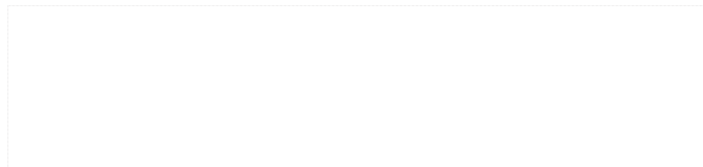
Sehr geehrte Damen und Herren,

auf Wunsch der Stadt Rheda-Wiedenbrück führen wir die schalltechnischen Berechnungen der o.g. Untersuchung *ohne* Berücksichtigung des Schuppens im südlichen Bereich der Firma Altenau durch.

Die Ergebnisse werden in grafischer Form in den Anhängen 3 und 5 dieses Dokumentes dargestellt.

Ein Vergleich der Ergebnisse mit denen der o.g. schalltechnischen Untersuchung, die den Schuppen berücksichtigt, zeigt, dass die Lärmsituation an der geplanten Bebauung qualitativ unverändert bleibt.

Mit freundlichen Grüßen



gez.

Der Sachverständige

Dipl.-Phys. Brokopf

(Digitale Version – ohne händische Unterschrift gültig)

Anlagen:

Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße /RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße / RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

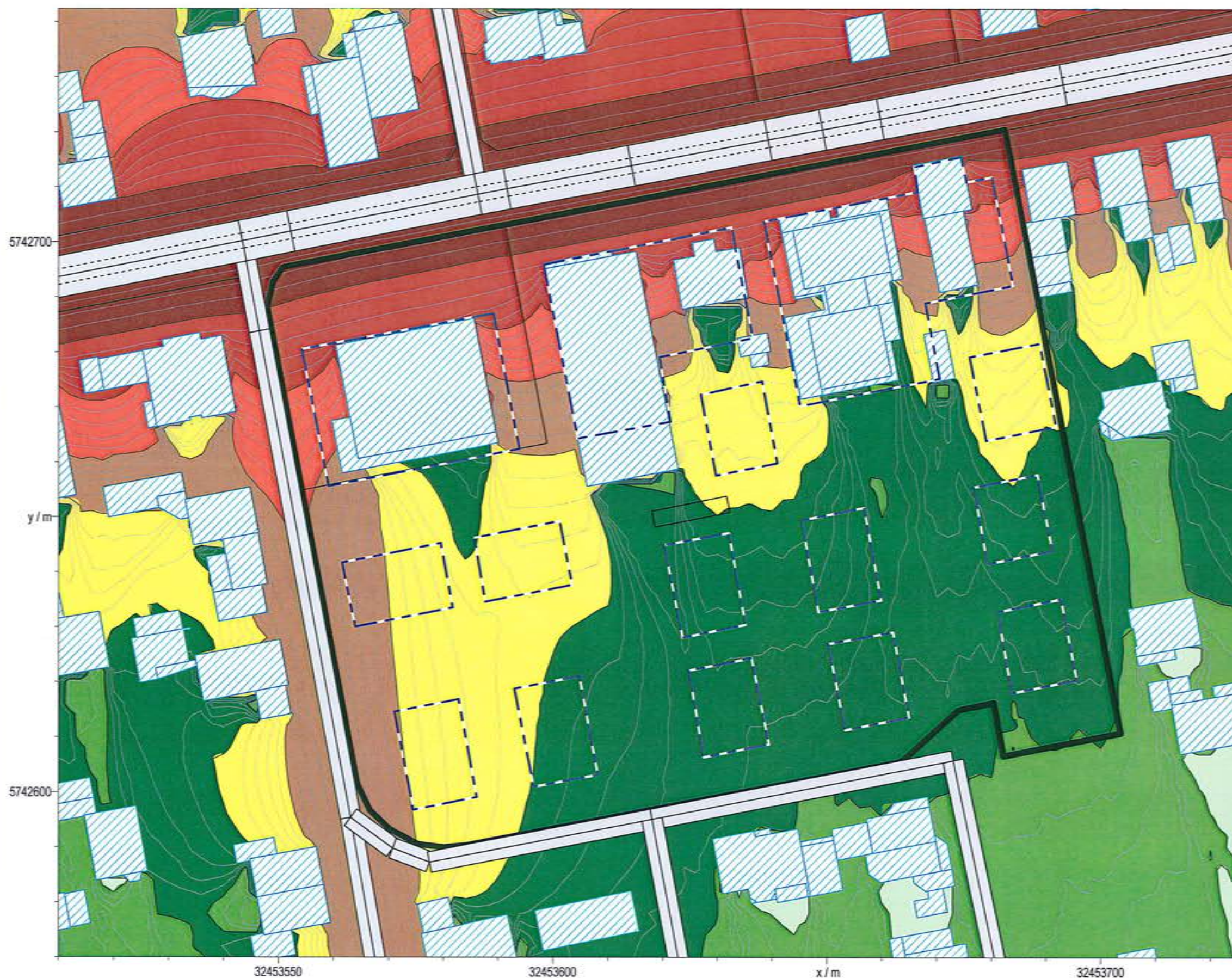
	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße / RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße /RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Rheda-Wiedenbrück / Bauleitplanverfahren Nr. 282 "Rietberger Straße": 1. Änderung
Geräusch-Immissionen / KFZ-Verkehr / Nacht / EG

Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße /RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße / RLS-90

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße /RLS-90
- Linien-SQ /ISO 9613

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

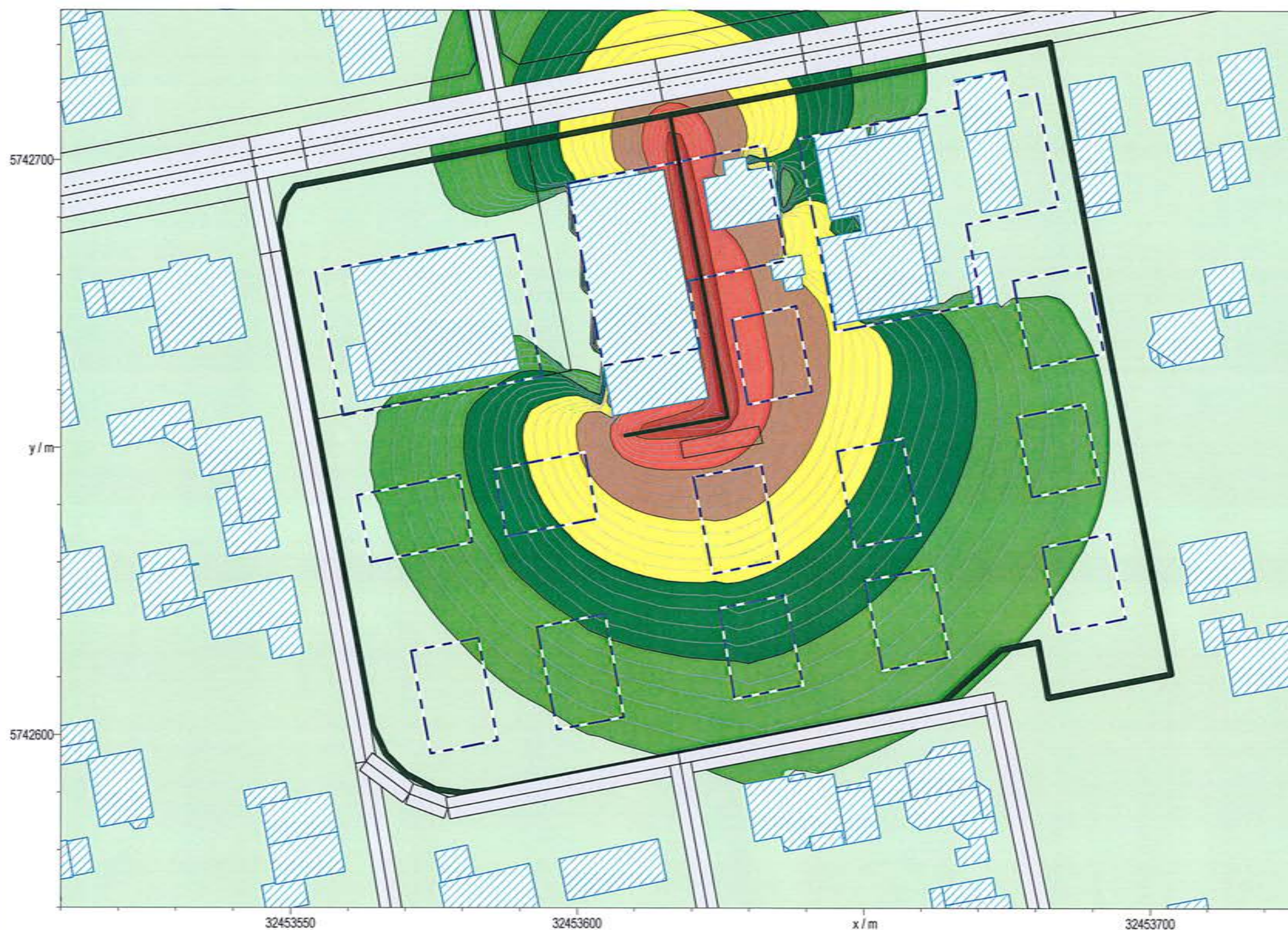
	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße / RLS-90
- Linien-SQ / ISO 9613

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

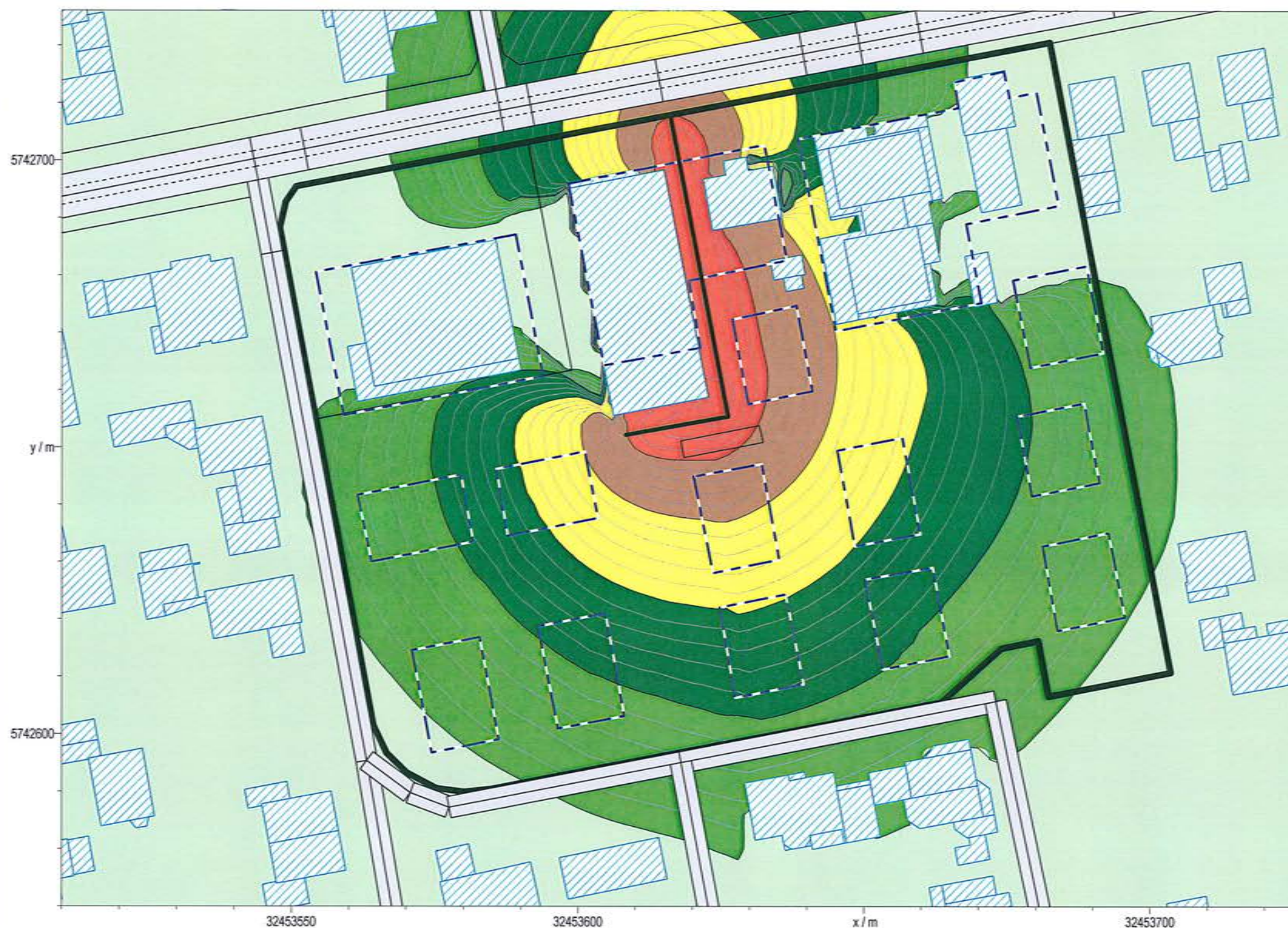
	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020



Legende

- Hilfslinie
- Bauflächen (HLIN)
- Grenze (HLIN)
- Höhenpunkt
- Nutzungsgebiet
- Gebäude
- Straße /RLS-90
- Linien-SQ /ISO 9613

Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<=	35 dB(A)
	<=	40 dB(A)
	<=	45 dB(A)
	<=	50 dB(A)
	<=	55 dB(A)
	<=	60 dB(A)
	<=	65 dB(A)
	<=	70 dB(A)
	<=	75 dB(A)
	<=	80 dB(A)
	>	80 dB(A)

Geobasisdaten der Kommunen
und des Landes NRW
© Geobasis NRW 2020



Maßstab im Original
(DIN A3-Format)
1:750

17.06.2020

