

GTA mbH · Lortzingstraße 1 · 30177 Hannover

Gemeinde Betzendorf
Lüneburger Straße 50
21385 Amelinghausen



Messstelle nach § 29b BImSchG

Dr.-Ing. Wolfgang Heitkämper
von der IHK Hannover öffentlich bestell-
ter und vereidigter Sachverständiger für
„Schall- und Schwingungstechnik“

Dipl.-Phys. Dipl.-Ing. Kai Schirmer
von der IHK Hannover öffentlich bestell-
ter und vereidigter Sachverständiger für
„Schallimmissionsschutz“

per E-Mail

Ihr Zeichen

Unser Zeichen
ks/B1441810/5

Datum
Hannover, 15.09.2021

**2. Schalltechnische Stellungnahme zur 1. Änderung des Bebauungsplans Nr. 6
„Werk- und Gewerbehof Drögennindorf“ der Gemeinde Betzendorf
hier: Vergrößerung des uneingeschränkten Gewerbegebiets**

Sehr geehrter Herr Kaufmann,

der aktuelle Stand des Entwurfs zur 1. Änderung des o. g. Bebauungsplans zeigt eine gegen-
über dem unserem Gutachten vom 31.01.2020 zugrundegelegten Gewerbegebiet veränderte
Ausweisung. Ein Teil des uneingeschränkten Gewerbegebiets reicht nun bis an das geplante
Mischgebiet heran.

Grundsätzlich kann durch die Veränderung der Planung nicht ausgeschlossen werden, dass
sich die rechnerisch ermittelte „Abstandsfläche“ hinsichtlich ihres Zuschnitts ändert. Daher
sind die Berechnungen unserer schalltechnischen Untersuchung vom 31.01.2020 erneut und
unter Berücksichtigung der aktuellen Planung durchgeführt worden.

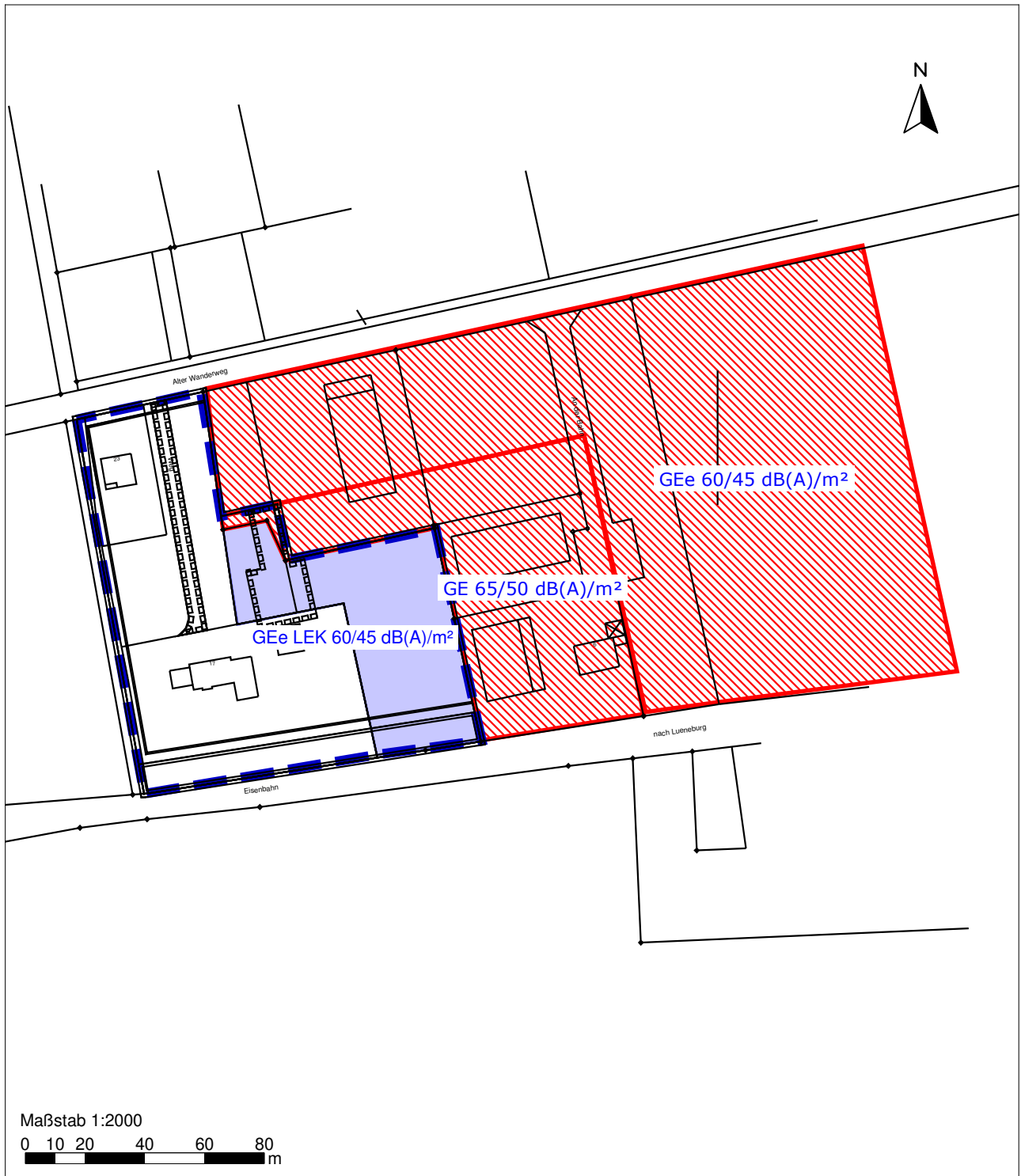
Das Ergebnis ist in Anlage 2 zu dieser 2. Stellungnahme dargestellt. Es ist in dieser Darstel-
lung keine Veränderung im Verlauf der die Abstandszone markierenden Isophone zu erken-
nen.

Mit freundlichen Grüßen
GTA mbH



Dipl.-Phys. Dipl.-Ing. Kai Schirmer

Anlagen: Anlage 1
 Anlage 2






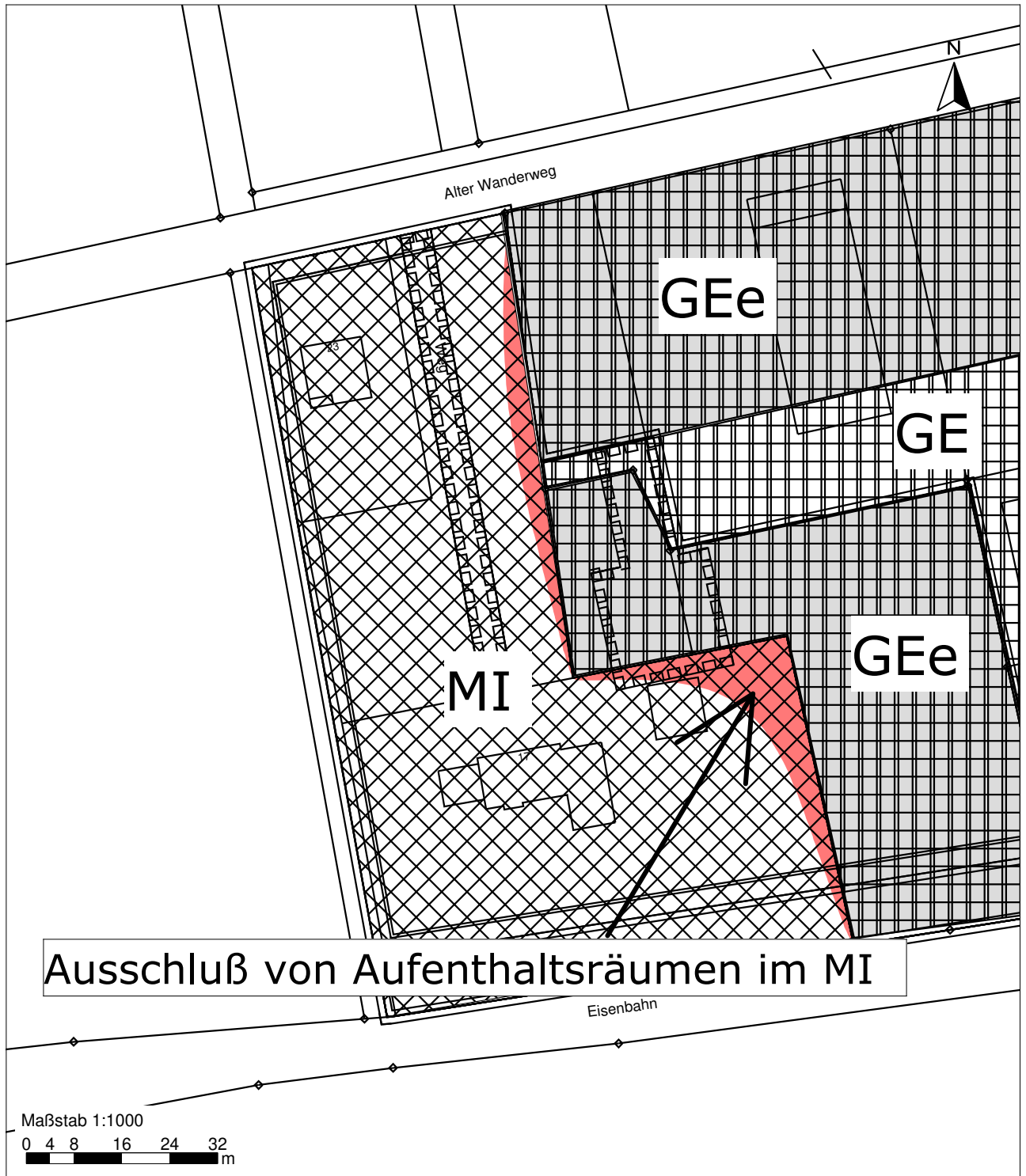
Projekt: 1. Änderung B-Plan Nr. 6
 Werk- und Gewerbehof Drögnindorf
 Gemeinde Betzendorf

Darstellung: Lageplan mit
 Lage und Bezeichnung
 der Geräuschquellen

Projekt-Nr.: B1441810/5
 Datum: 15.09.2021
 Anlage: 1

Zeichenerklärung

-  Plangebiet
-  Flächenquelle
-  Emissionskontingent



Projekt: 1. Änderung B-Plan Nr. 6
Werk- und Gewerbehof Drögenindorf
Gemeinde Betzendorf

Darstellung: Von Bebauung freizuhaltender Bereich

Projekt-Nr.: B1441810/5
Datum: 15.09.2021
Anlage: 2

Zeichenerklärung

- Schutzabstand
- Gewerbegebiete
- Mischgebiete
- eingeschr. Gew.geb