







Legende

-  Geltungsbereich
 -  Gebäude
 -  Baugrenze
 -  Emissionslinie Straße
- Gebietsnutzung**
-  Allgemeine Wohngebiete
 -  Mischgebiete

Stadt Schenefeld
 Die Bürgermeisterin
 Holstenplatz 3-5
 22869 Schenefeld

LÄRMKONTOR GmbH
 Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
 Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
 mail: hamburg@laermkontor.de
 http://www.laermkontor.de

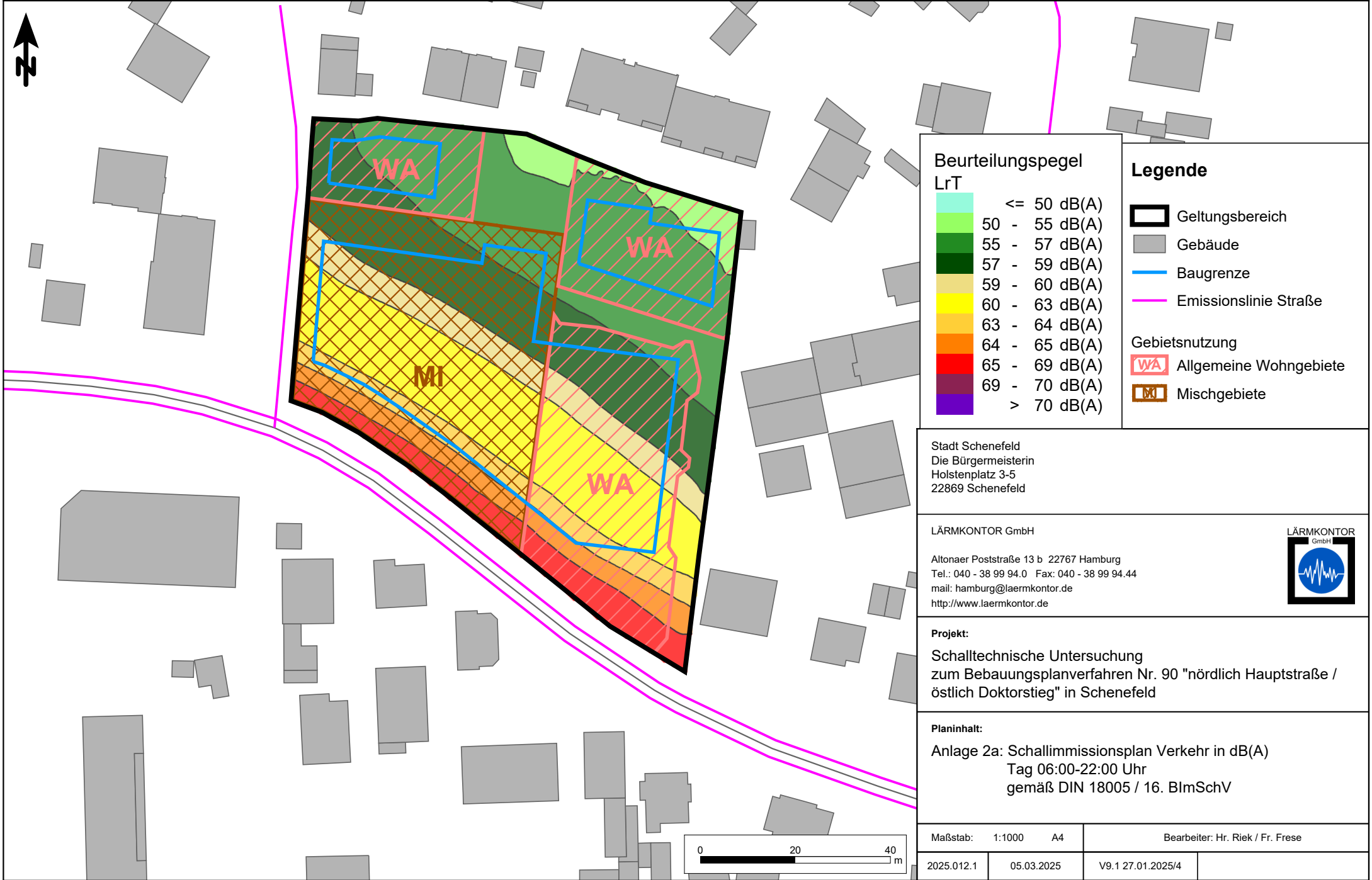


Projekt:
 Schalltechnische Untersuchung
 zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße /
 östlich Doktorstiege" in Schenefeld

Planinhalt:
 Anlage 1: Lageplan BP Nr. 90 "nördlich Hauptstraße /
 östlich Doktorstiege" in Schenefeld

Maßstab: 1:2500 A4 Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese

2025.012.1 05.03.2025 V9.1 27.01.2025/0



Beurteilungspegel
LrT

Light Green	<= 50 dB(A)
Light Green	50 - 55 dB(A)
Green	55 - 57 dB(A)
Dark Green	57 - 59 dB(A)
Yellow-Green	59 - 60 dB(A)
Yellow	60 - 63 dB(A)
Orange	63 - 64 dB(A)
Red-Orange	64 - 65 dB(A)
Red	65 - 69 dB(A)
Dark Red	69 - 70 dB(A)
Purple	> 70 dB(A)

Legende

- Geltungsbereich
- Gebäude
- Baugrenze
- Emissionslinie Straße


Gebietsnutzung

- Allgemeine Wohngebiete
- Mischgebiete

Stadt Schenefeld
Die Bürgermeisterin
Holstenplatz 3-5
22869 Schenefeld

LÄRMKONTOR GmbH

Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de

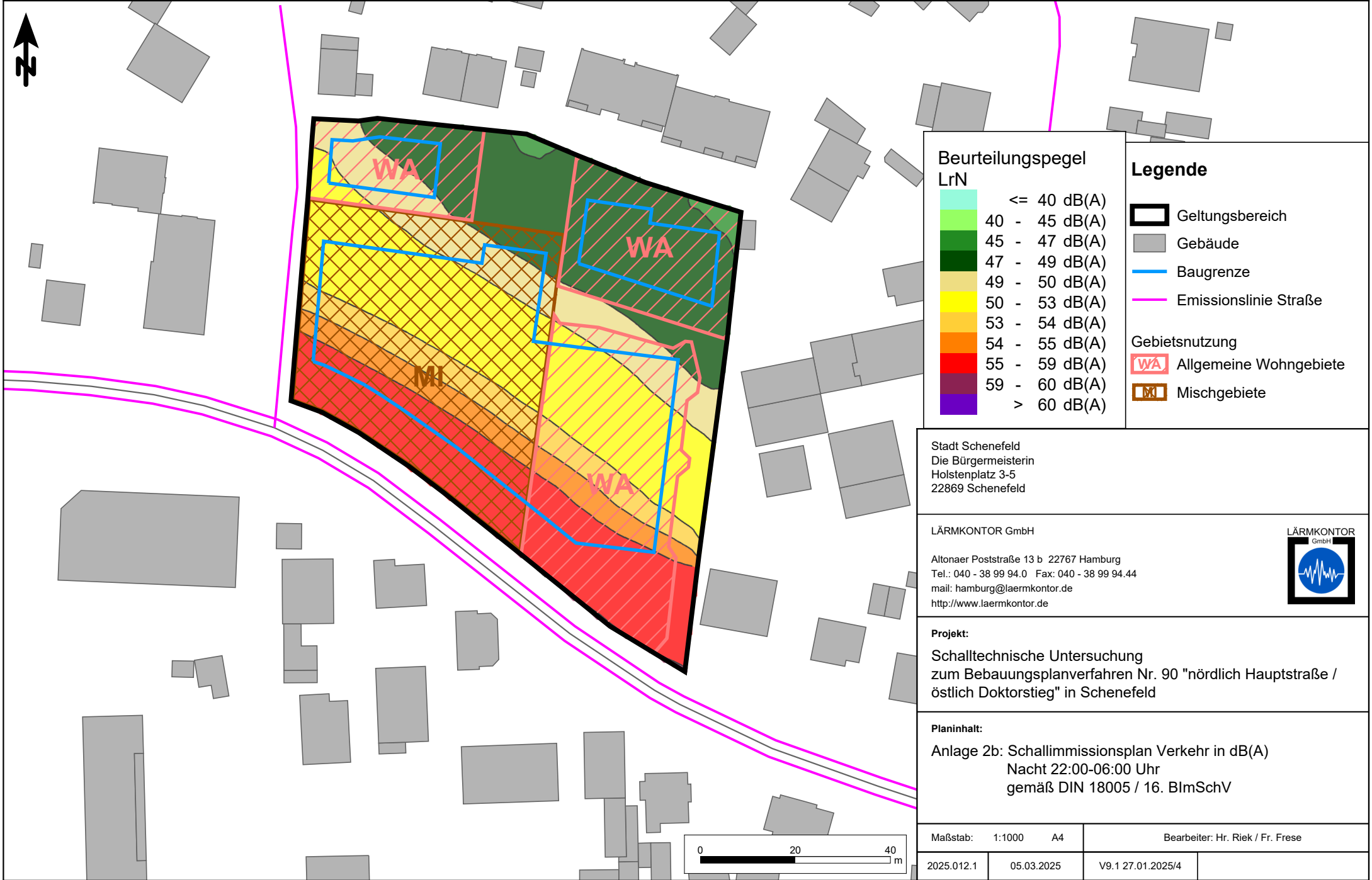


Projekt:
Schalltechnische Untersuchung
zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße /
östlich Doktorstieg" in Schenefeld

Planinhalt:
Anlage 2a: Schallimmissionsplan Verkehr in dB(A)
Tag 06:00-22:00 Uhr
gemäß DIN 18005 / 16. BImSchV

Maßstab: 1:1000	A4	Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese	
2025.012.1	05.03.2025	V9.1 27.01.2025/4	

Quelle: © GDI-SH: 3D-Gebäude Schleswig-Holstein, <https://geodaten.schleswig-holstein.de/>



Beurteilungspegel LrN

	<= 40 dB(A)
	40 - 45 dB(A)
	45 - 47 dB(A)
	47 - 49 dB(A)
	49 - 50 dB(A)
	50 - 53 dB(A)
	53 - 54 dB(A)
	54 - 55 dB(A)
	55 - 59 dB(A)
	59 - 60 dB(A)
	> 60 dB(A)

Legende

- Geltungsbereich
- Gebäude
- Baugrenze
- Emissionslinie Straße

Gebietsnutzung

- Allgemeine Wohngebiete
- Mischgebiete

Stadt Schenefeld
 Die Bürgermeisterin
 Holstenplatz 3-5
 22869 Schenefeld

LÄRMKONTOR GmbH

Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
 Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
 mail: hamburg@laermkontor.de
 http://www.laermkontor.de

Projekt:
 Schalltechnische Untersuchung
 zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße /
 östlich Doktorstieg" in Schenefeld

Planinhalt:
 Anlage 2b: Schallimmissionsplan Verkehr in dB(A)
 Nacht 22:00-06:00 Uhr
 gemäß DIN 18005 / 16. BImSchV

Maßstab: 1:1000 A4	Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese		
2025.012.1	05.03.2025	V9.1 27.01.2025/4	



Legende

- Geltungsbereich
- Gebäude
- Baugrenze
- Emissionslinie Straße







Gebietsnutzung

- Allgemeine Wohngebiete
- Mischgebiete

Stadt Schenefeld Die Bürgermeisterin Holstenplatz 3-5 22869 Schenefeld		
LÄRMKONTOR GmbH Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44 mail: hamburg@laermkontor.de http://www.laermkontor.de		
Projekt: Schalltechnische Untersuchung zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße / östlich Doktorstiege" in Schenefeld		
Planinhalt: Anlage 3a: Maßgebliche Außenlärmpegel in dB(A) nach DIN 4109:2018 für Räume, die überwiegend nicht zum Schlafen genutzt werden		
Maßstab: 1:1000	A4	Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese
2025.012.1	05.03.2025	V9.1 27.01.2025/0



Legende

-  Geltungsbereich
 -  Gebäude
 -  Baugrenze
 -  Emissionslinie Straße
- Gebietsnutzung**
-  Allgemeine Wohngebiete
 -  Mischgebiete

Stadt Schenefeld Die Bürgermeisterin Holstenplatz 3-5 22869 Schenefeld		
LÄRMKONTOR GmbH Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44 mail: hamburg@laermkontor.de http://www.laermkontor.de		
Projekt: Schalltechnische Untersuchung zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße / östlich Doktorstiege" in Schenefeld		
Planinhalt: Anlage 3b: Maßgebliche Außenlärmpegel in dB(A) nach DIN 4109:2018 für Räume, die überwiegend zum Schlafen genutzt werden		
Maßstab:	1:1000 A4	Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese
2025.012.1	05.03.2025	V9.1 27.01.2025/0



WA	55	85
	54	79

Doktorstieg 7

MI	60	90
EG	46	76
1.OG	47	78
2.OG	47	78
3.OG	47	78

Hauptstraße 27



MI	60	90
EG	36	78
1.OG	38	79

WA	55	85
	34	77

Legende

-  Geltungsbereich
-  Gebäude
-  Werkstatt
-  Fenster/Tür
-  Baugrenze
-  Transporter-Fahrt
-  Immissionsort
-  Be- und Entladung

Gebietsnutzung

-  Allgemeine Wohngebiete
-  Mischgebiete

Stadt Schenefeld
Die Bürgermeisterin
Holstenplatz 3-5
22869 Schenefeld

LÄRMKONTOR GmbH



Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de

Projekt:

Schalltechnische Untersuchung
zum Bebauungsplanverfahren Nr. 90 "nördlich Hauptstraße /
östlich Doktorstieg" in Schenefeld

Planinhalt:

Anlage 4: Fassadenpegelplan
- Gewerbe

Maßstab: 1:1000 A4

Bearbeiter: Hr. Riek / Fr. Frese

2025.012.1

05.03.2025

V9.1 27.01.2025/3

