

Erläuterungen:

Rasterberechnung:

Bei den farbig dargestellten Isophonen in den Anlagen 2a bis 11c handelt es sich um die beurteilten Pegel, die sich aus der Berechnungen ergeben haben und zwar für den betrachteten Baustellentag (24Stunden) mit den berücksichtigten Emittenten (siehe Kapitel 8).

Geräuschkorridor:

Die Geräuschkorridore bilden Beurteilungspegel von bestimmten Schwellenwerten der AVV Baulärm im Verlauf der Streckenbaustellen. So können Gebäude bzw. Nutzungen identifiziert werden, die voraussichtlich zu einem anderen Zeitpunkt betroffen sein werden. Dadurch wird nicht nur an den Standorten die Betroffenheit resultierend aus dem simulierten Baustellentag ermittelt, sondern auch die Gebäude verortet, die von der an einem anderen Tag anliegende Belastung betroffen werden.

Linie:

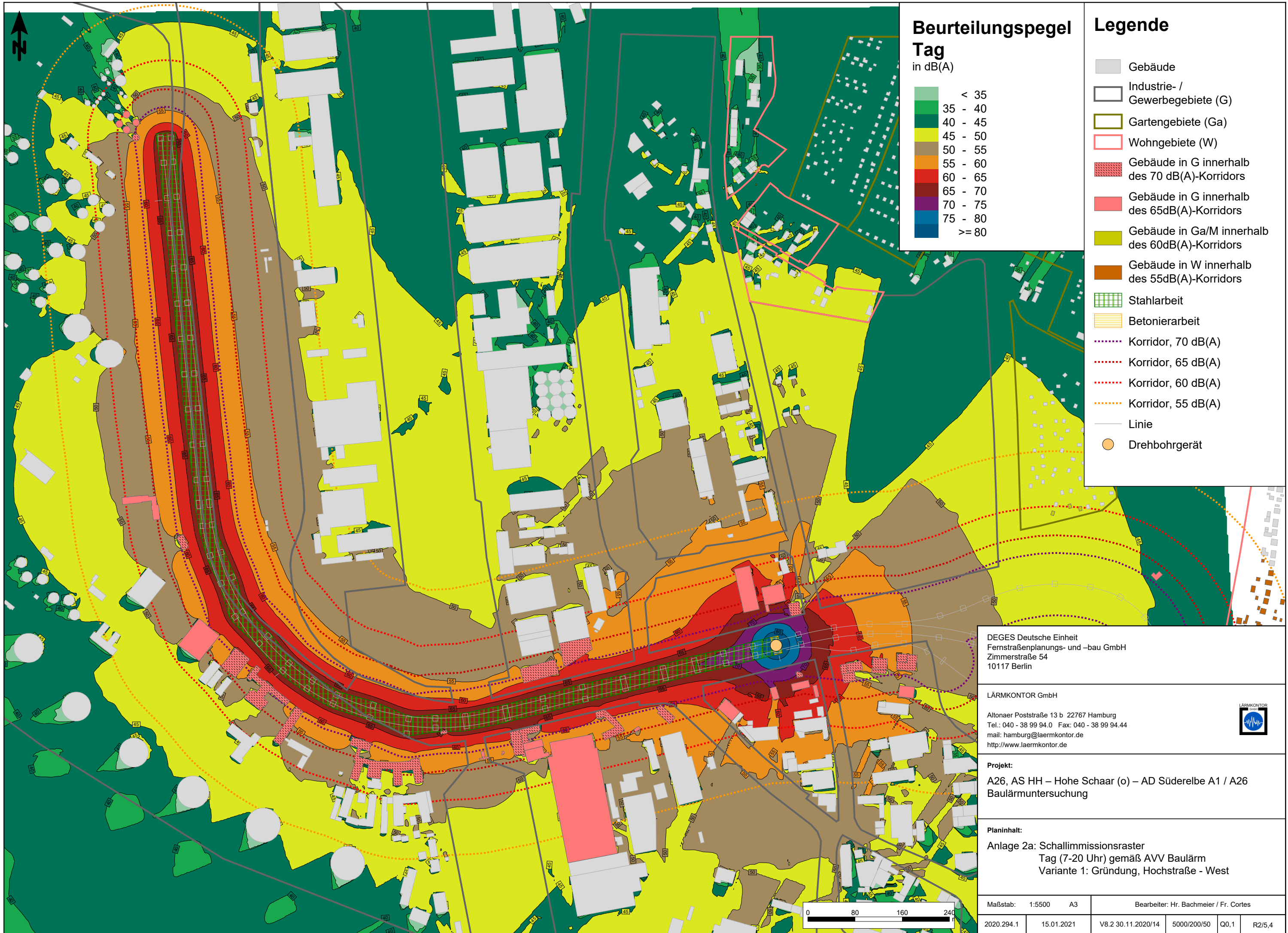
Bei den grau gefärbten Linien in den Plänen handelt es sich um Hilfslinien, die nur der grafischen Darstellung der Pläne dienen. Für das Schallberechnungsmodell sind diese irrelevant und bleiben bei den Berechnungen unberücksichtigt.

Nutzungsgebiet:

Um die Identifizierung der schutzwürdigen Nutzungen zu erleichtern, wurden bei der Darstellung der Berechnungsergebnisse die berücksichtigten Nutzungsgebiete farbig dargestellt. Die für das jeweilige Nutzungsgebiet geltenden Richtwerte der AVV Baulärm können der Tabelle 2 entnommen werden.

Gebäude innerhalb eines Korridors:

Bei den farbig dargestellten Gebäuden innerhalb eines Korridors handelt es sich um die Gebäude, bei denen in Abhängigkeit der zugeordneten Nutzung einen Beurteilungspegel über den Richtwert der AVV Baulärm zum betrachteten Baustellentag bzw. voraussichtlich zu einem späteren Zeitpunkt zu erwarten ist. Hierbei wurden die im Kapitel 8 erläuterten Schallquellen je Bauphase berücksichtigt.



Beurteilungspegel
Tag
in dB(A)

< 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
>= 80

Legende

- Gebäude
- Industrie- / Gewerbegebiete (G)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Gebäude in G innerhalb des 70 dB(A)-Korridors
- Gebäude in G innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Stahlarbeit
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie
- Drehbohrgerät

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

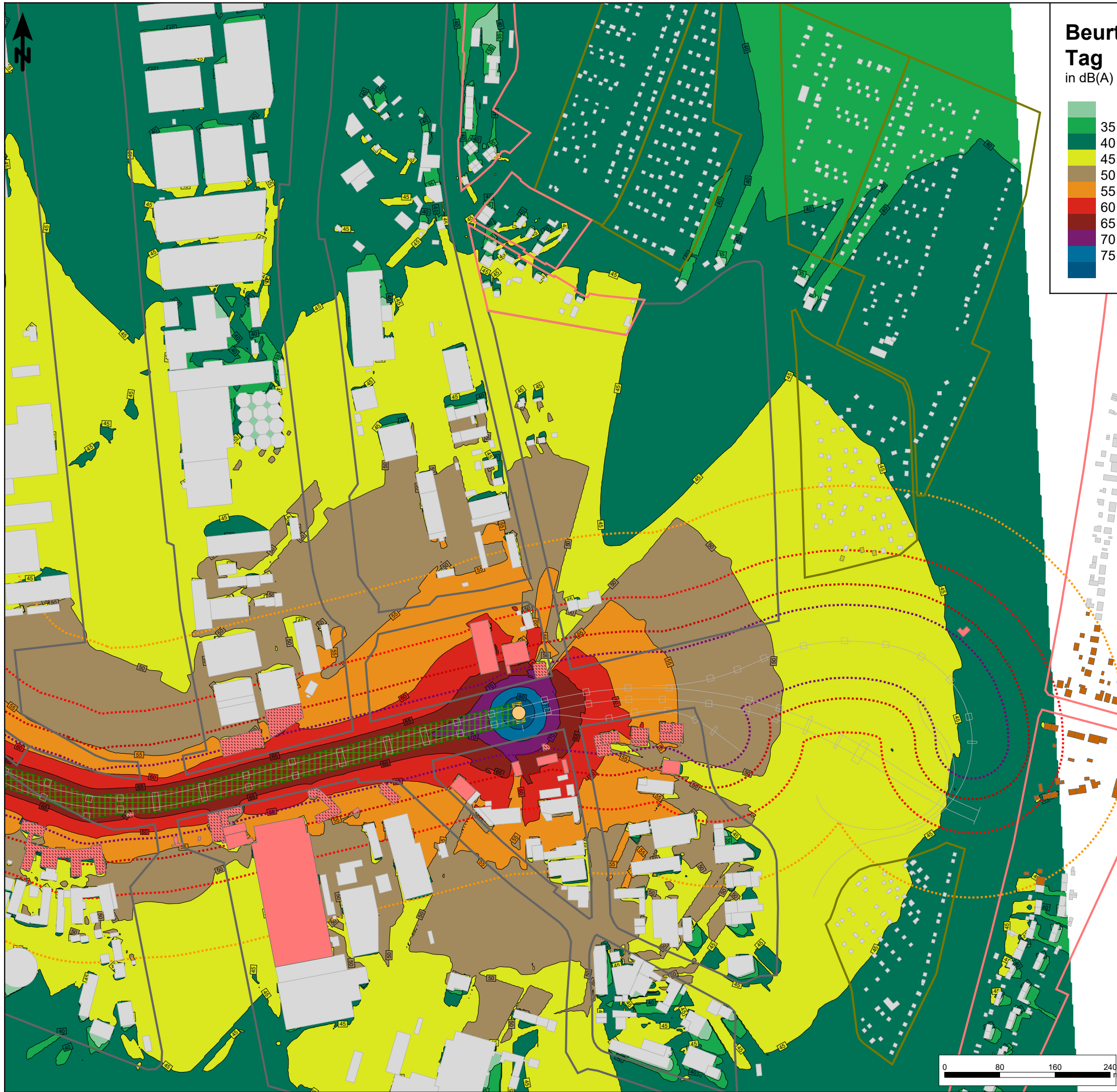
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 2a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 1: Gründung, Hochstraße - West

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	15.01.2021	V8.2 30.11.2020/14	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Beurteilungspegel Tag

in dB(A)

< 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
>= 80


Legende

- Gebäude
- Industrie- / Gewerbegebiete (G)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Gebäude in G innerhalb des 70 dB(A)-Korridors
- Gebäude in G innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Stahlarbeit
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie
- Drehbohrgerät

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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



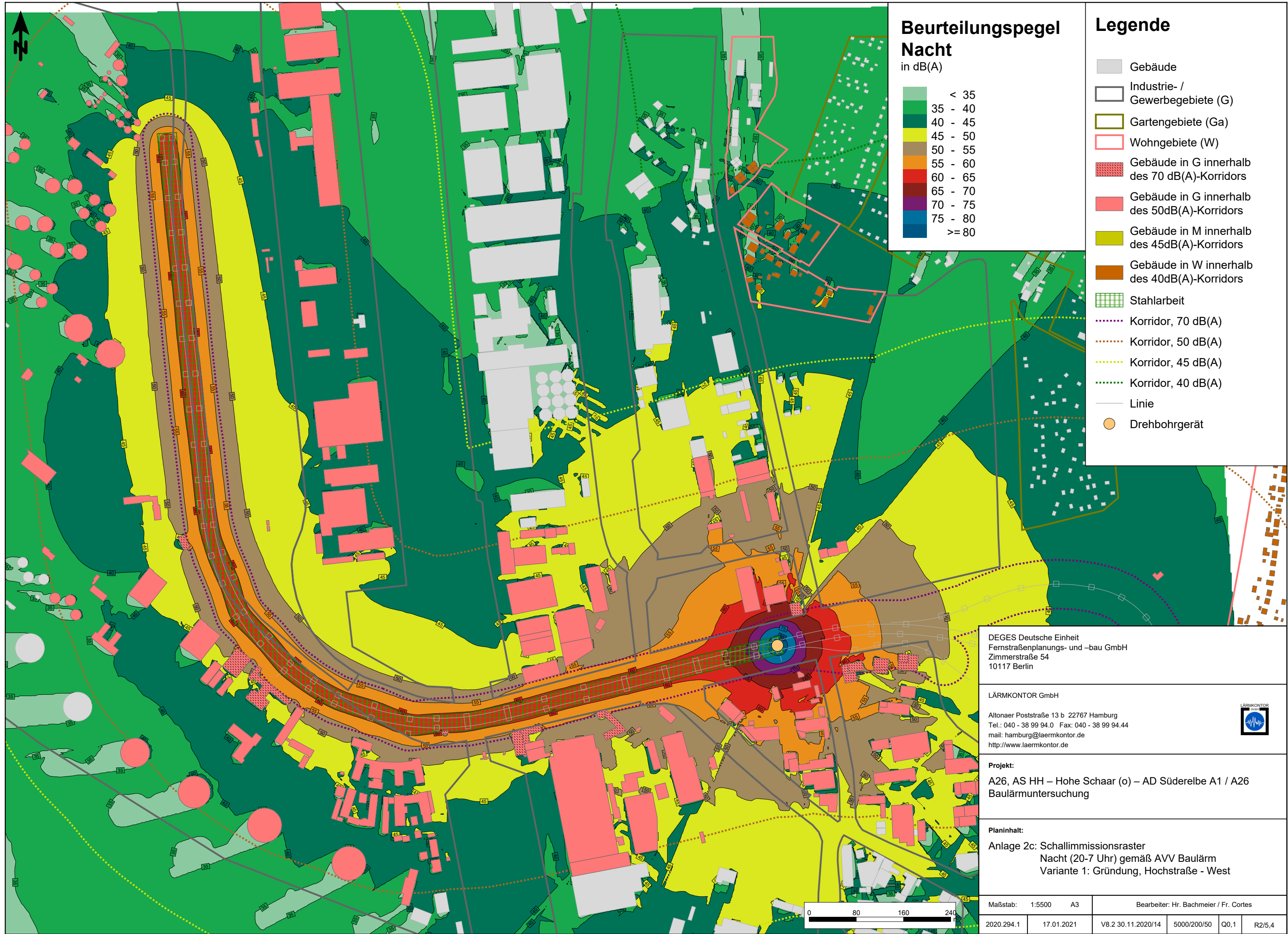
Projekt:

A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:

Anlage 2b: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 1: Gründung, Hochstraße - Ost

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	20.01.2021	V8.2 30.11.2020/14	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Beurteilungspegel
Nacht
in dB(A)

< 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
>= 80

Legende

- Gebäude
- Industrie- / Gewerbegebiete (G)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Gebäude in G innerhalb des 70 dB(A)-Korridors
- Gebäude in G innerhalb des 50dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 45dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 40dB(A)-Korridors
- Stahlarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 50 dB(A)
- Korridor, 45 dB(A)
- Korridor, 40 dB(A)
- Linie
- Drehbohrgerät

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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

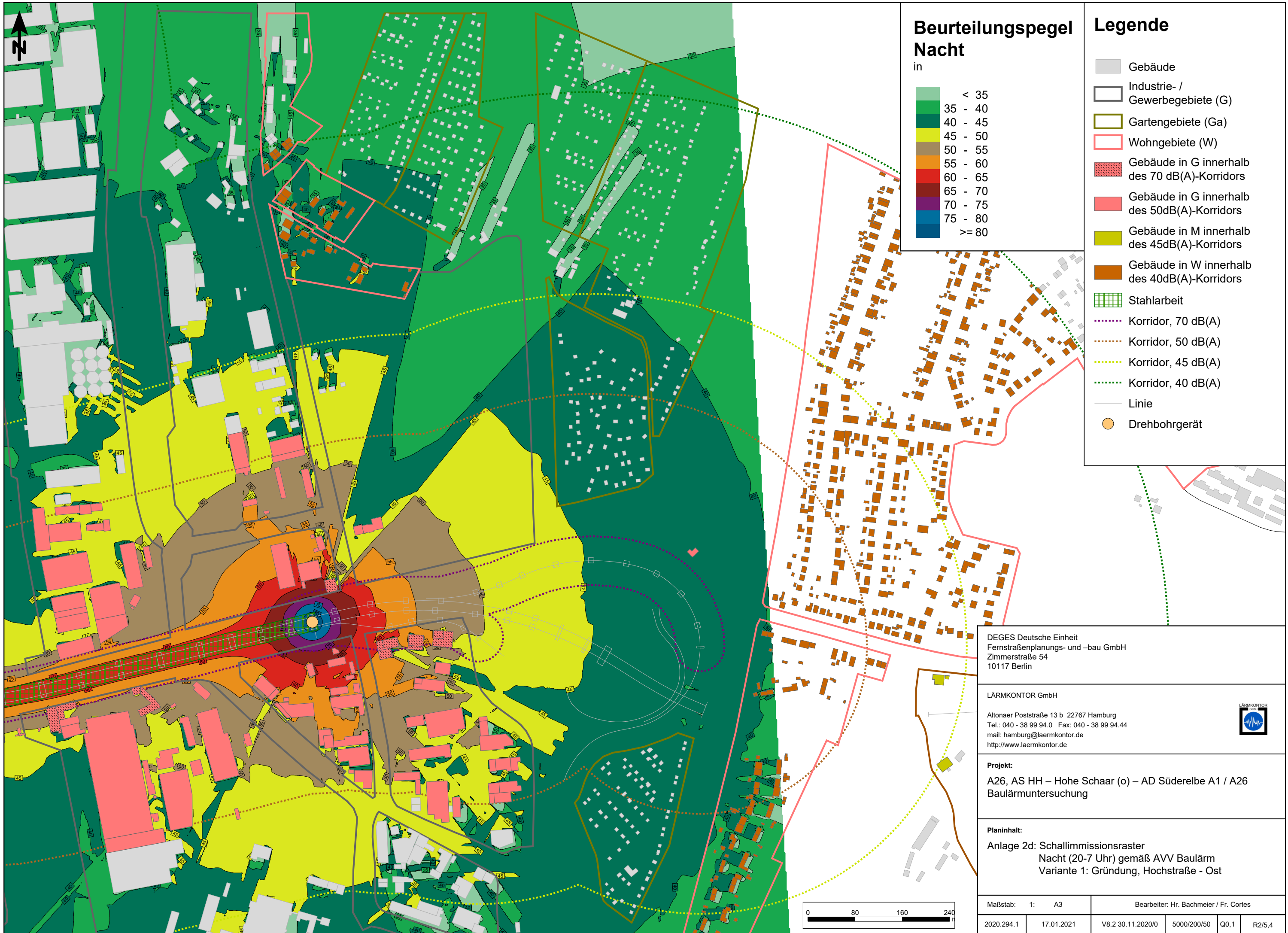
Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

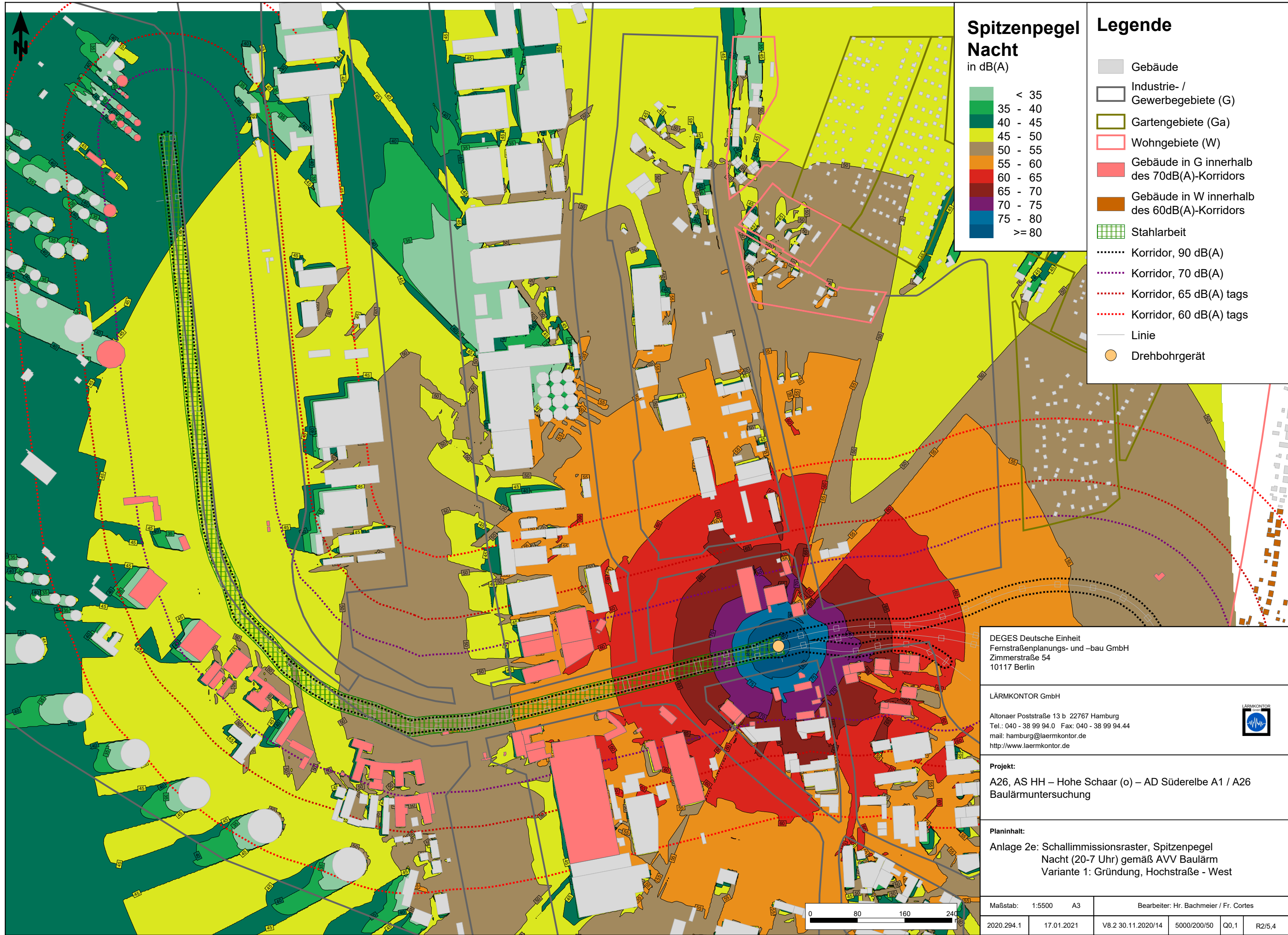
Planinhalt:
Anlage 2c: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 1: Gründung, Hochstraße - West

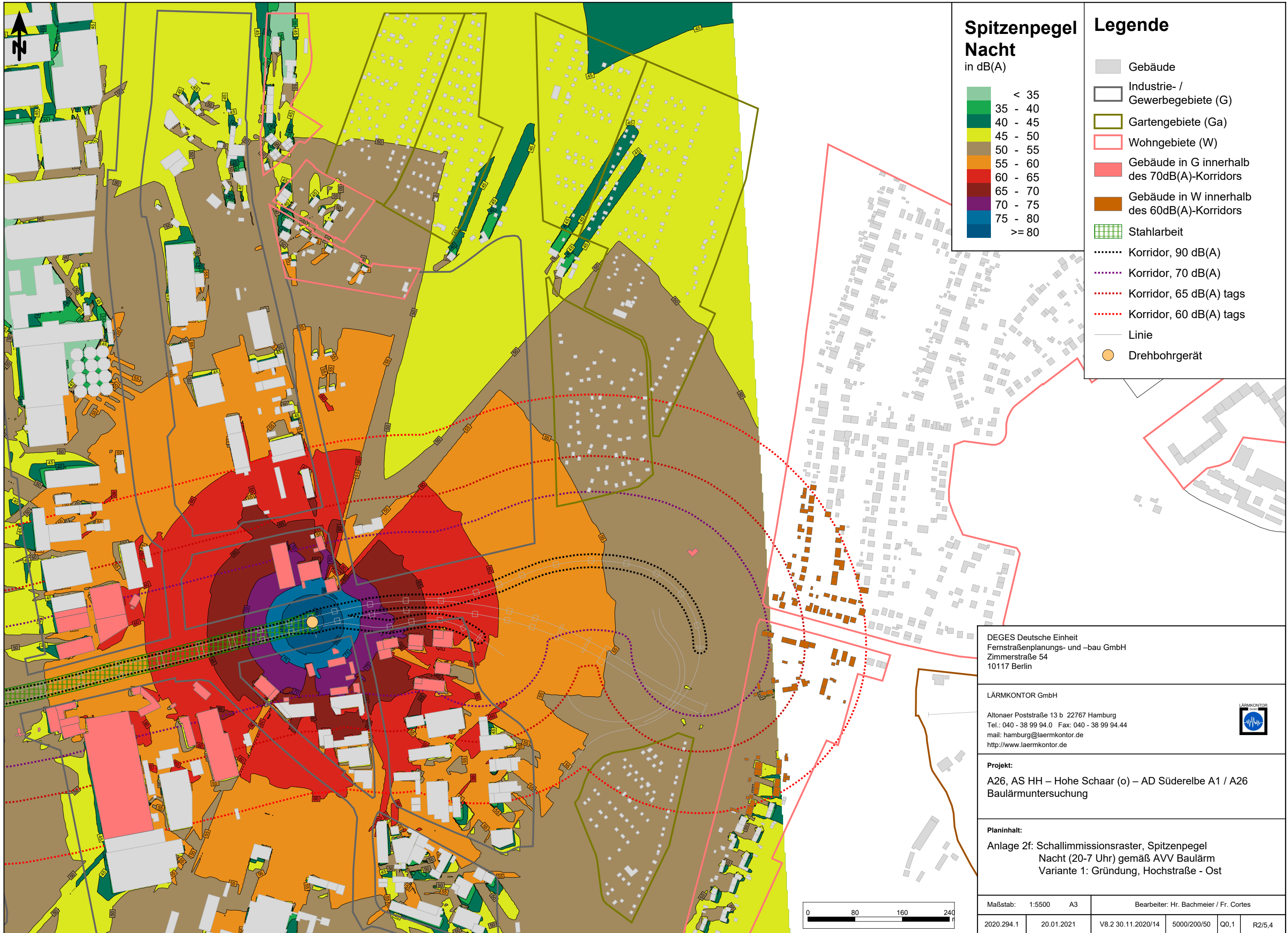
Maßstab: 1:5500 A3

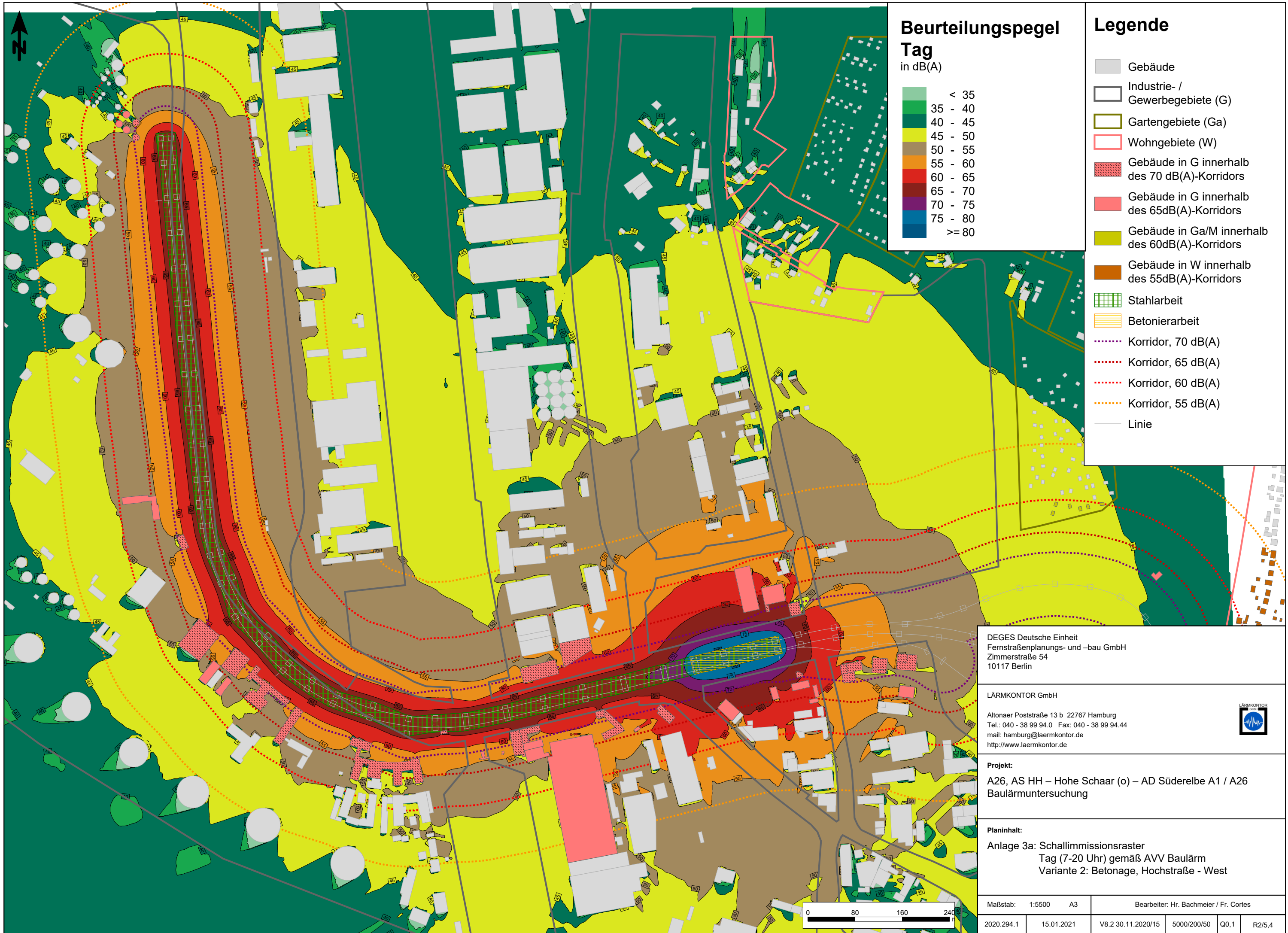
Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes

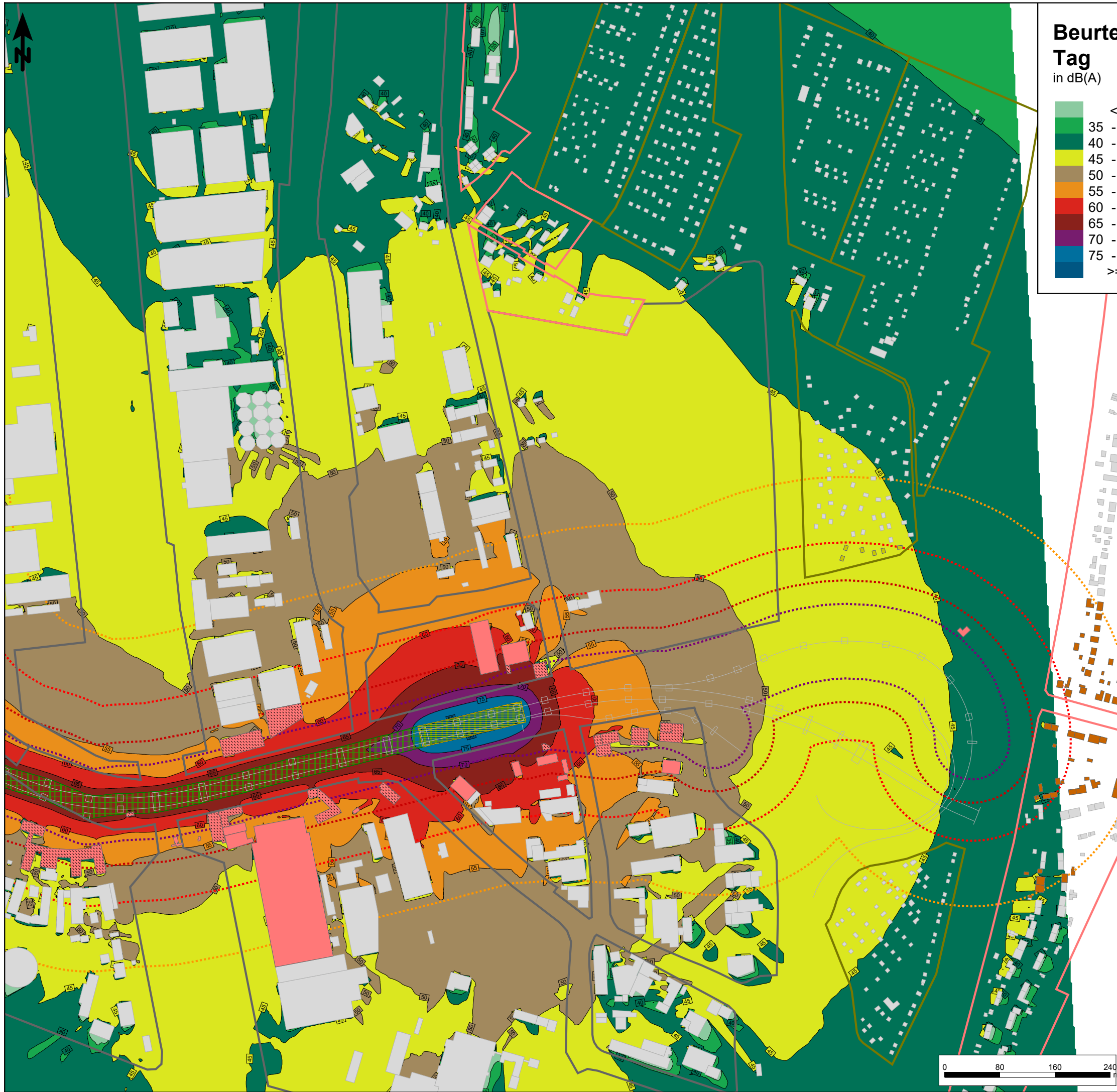
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/14	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4
------------	------------	--------------------	-------------	------	--------











Beurteilungspegel Tag

in dB(A)

< 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
>= 80

Legende

- Gebäude
- Industrie- / Gewerbegebiete (G)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Gebäude in G innerhalb des 70 dB(A)-Korridors
- Gebäude in G innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Stahlarbeit
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

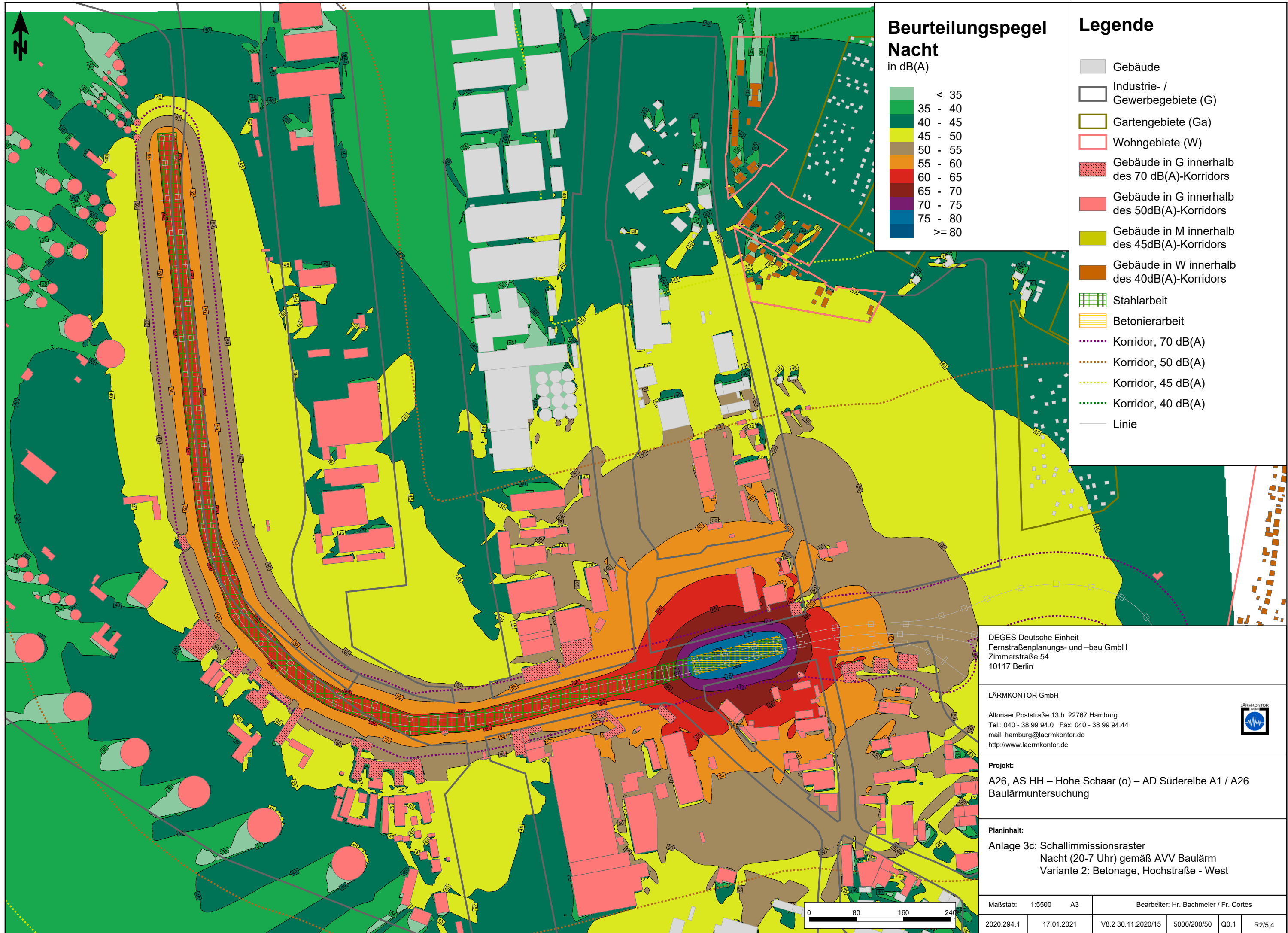
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de

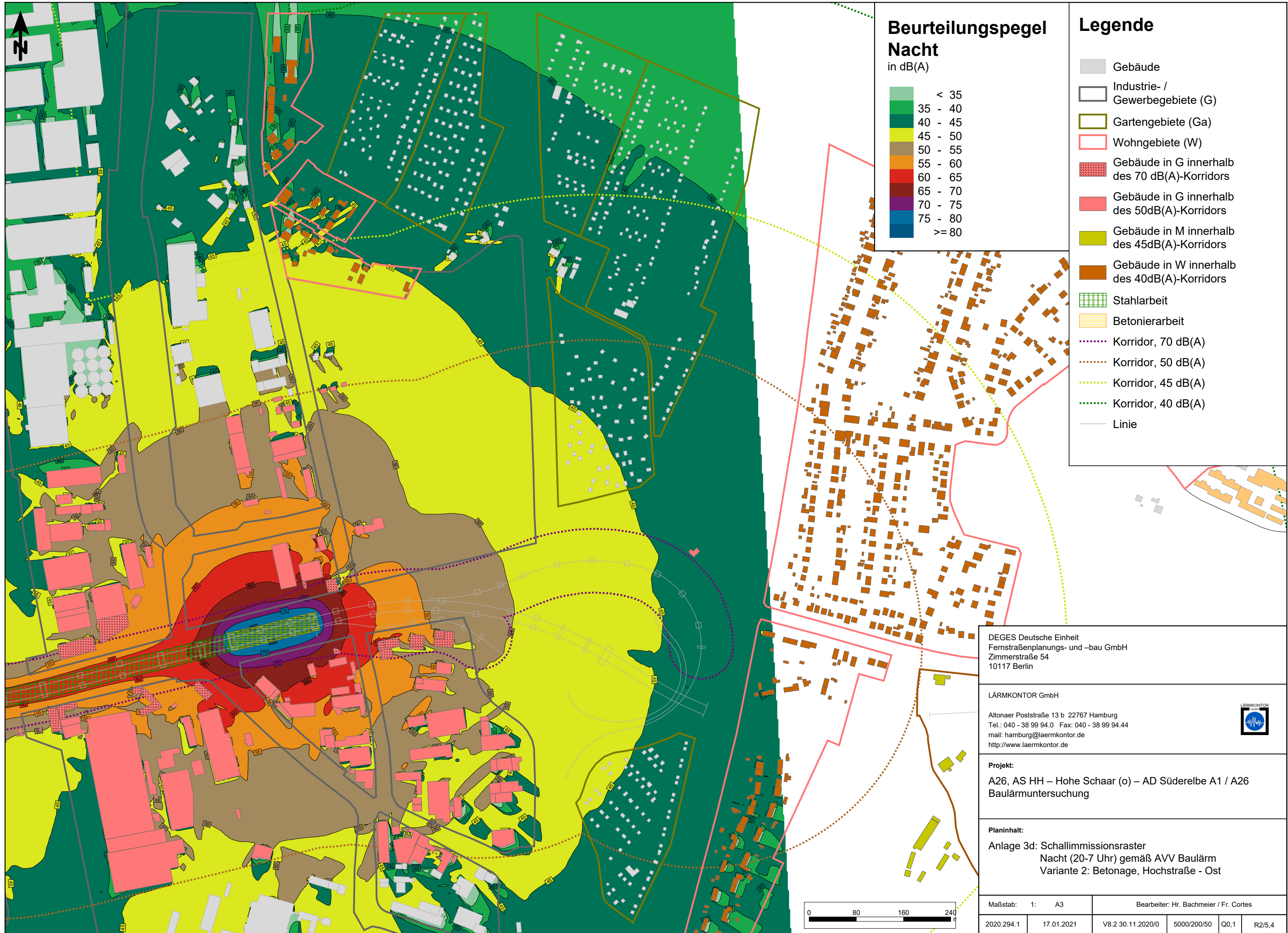


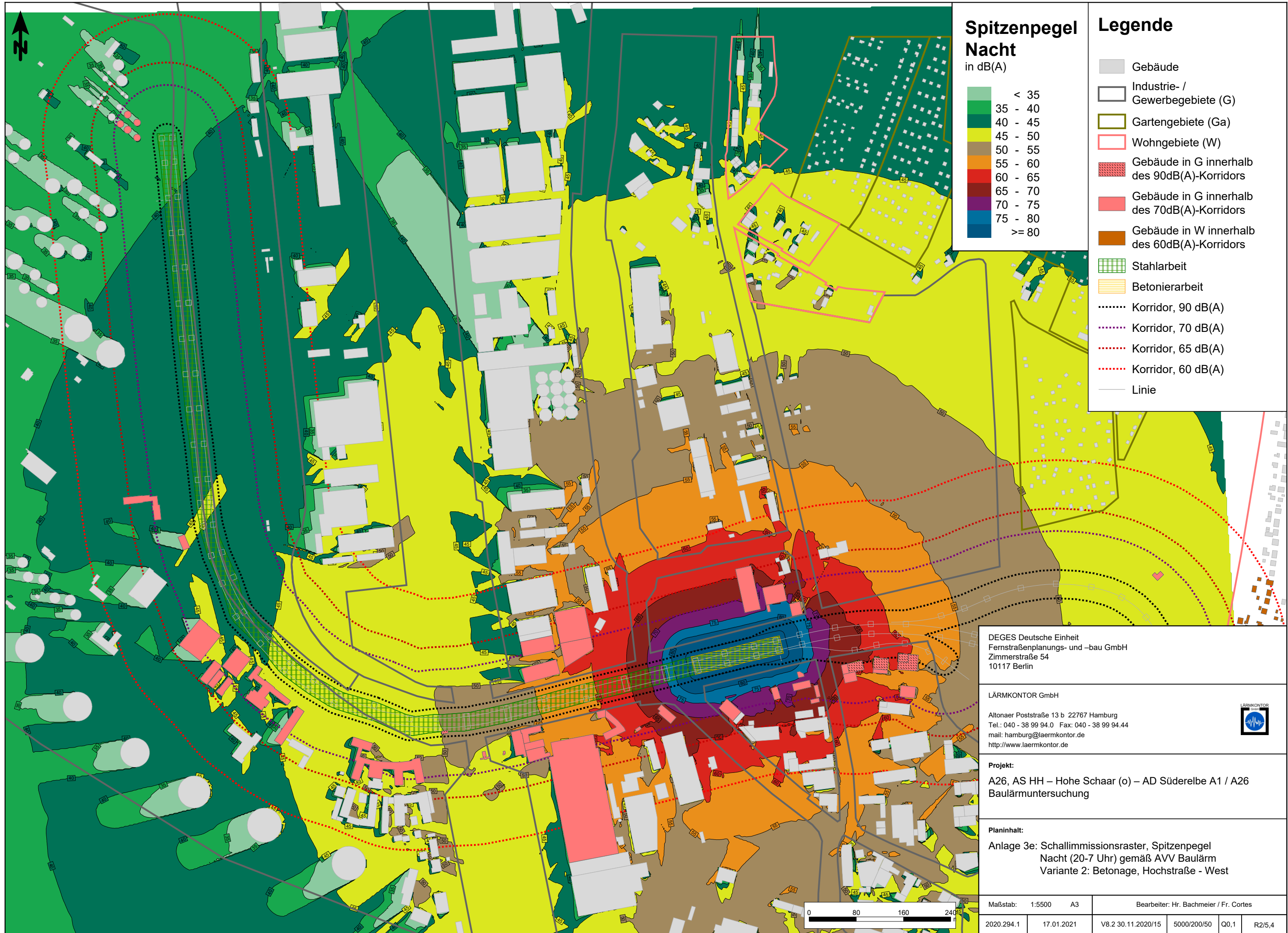
Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

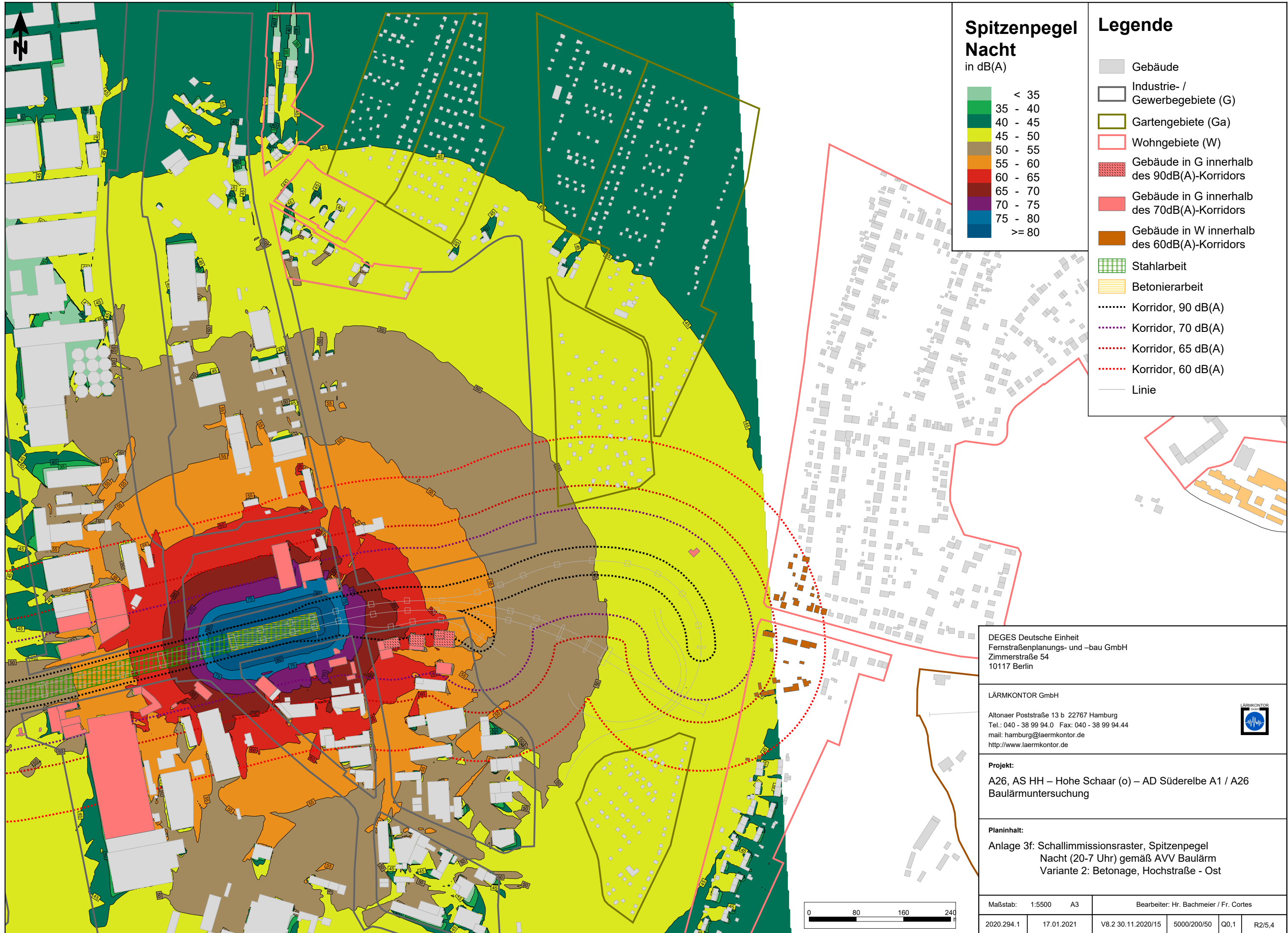
Planinhalt:
Anlage 3b: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 2: Betonage, Hochstraße - Ost

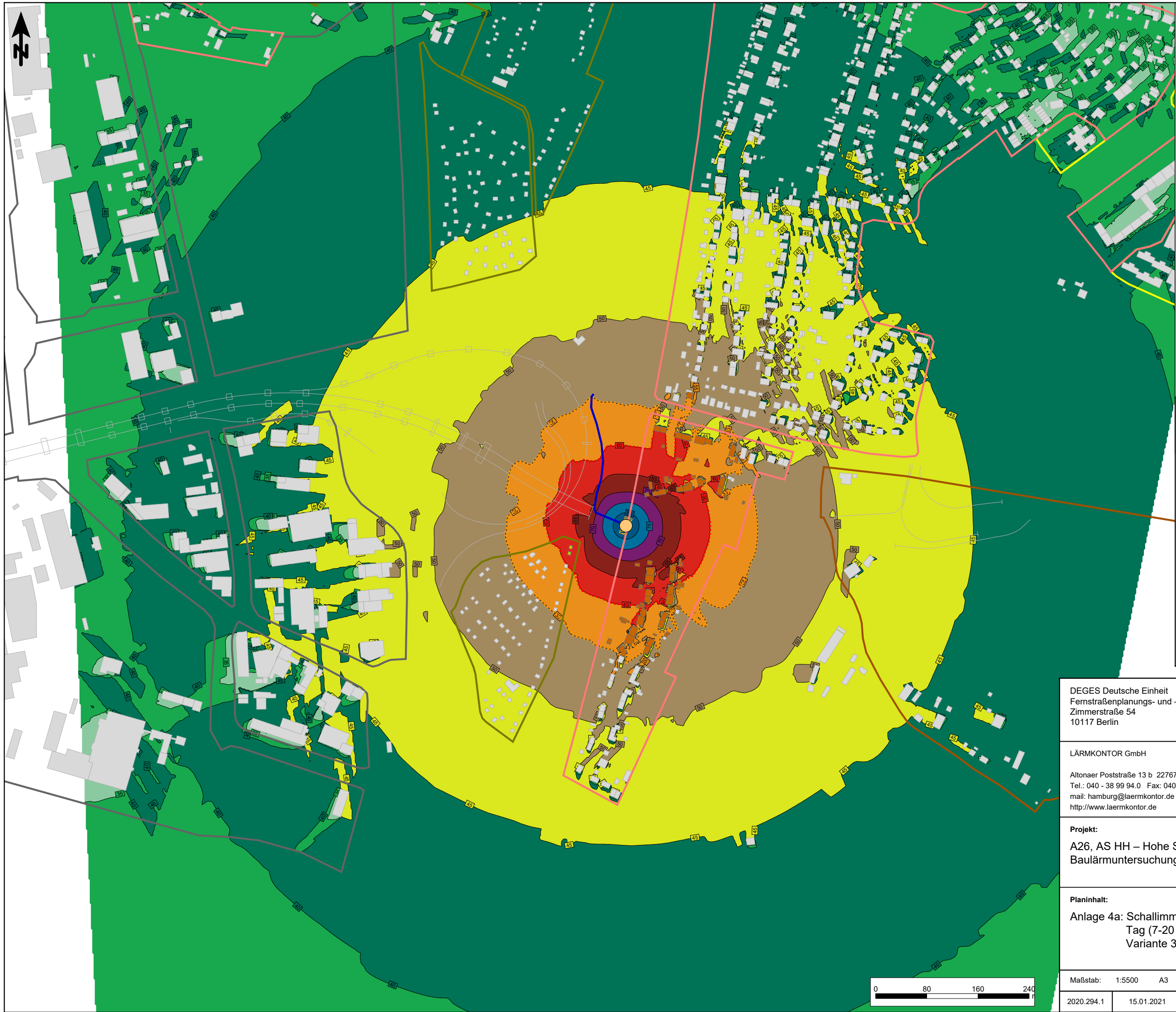
Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	16.01.2021	V8.2 30.11.2020/15	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	











Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie
- Drehbohrgerät

Beurteilungspegel

Tag

in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

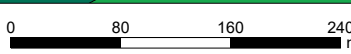
LÄRMKONTOR GmbH

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

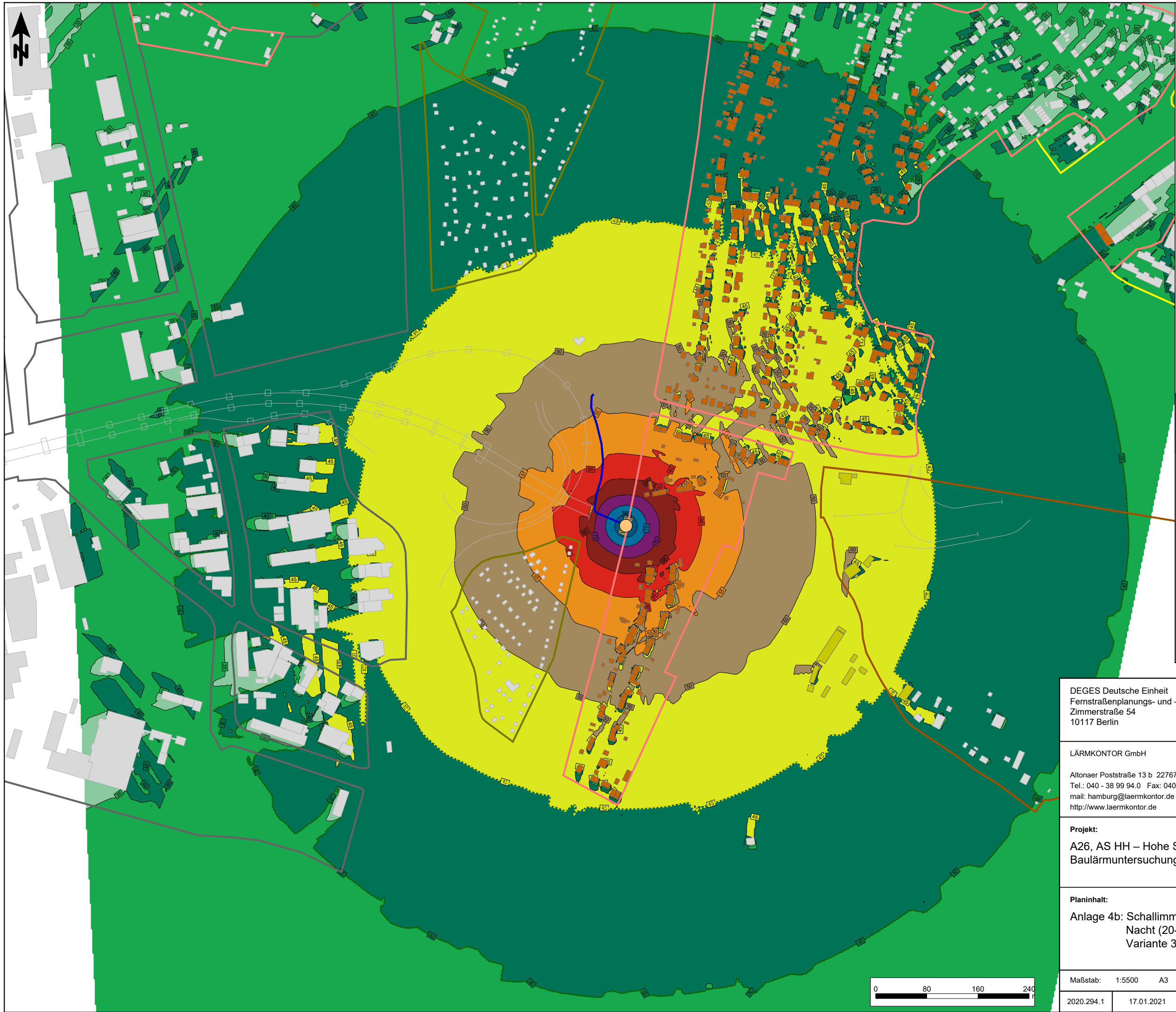


Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 4a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 3: Gründung, Bahnquerung



Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	15.01.2021	V8.2 30.11.2020/4	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in M innerhalb des 45dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 40dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 45 dB(A)
- Korridor, 40 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie
- Drehbohrgerät

Beurteilungspegel

Nacht
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

LÄRMKONTOR GmbH

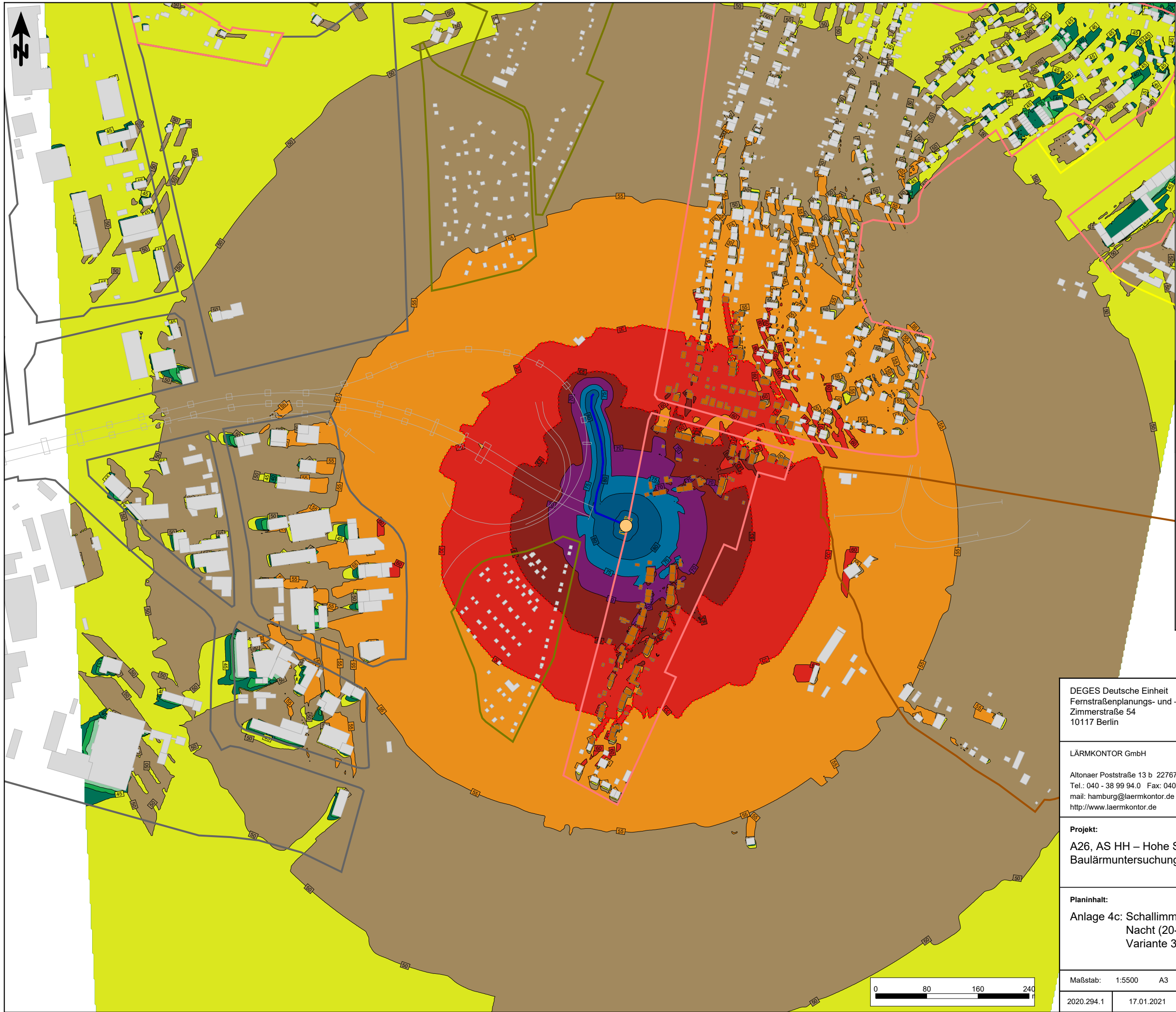
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 4b: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 3: Gründung, Bahnquerung

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/4	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 65 dB(A) tags
- Korridor, 60 dB(A) tags
- Lkw-Fahrt
- Linie
- Drehbohrgerät

Spitzenpegel Nacht

in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

LÄRMKONTOR GmbH

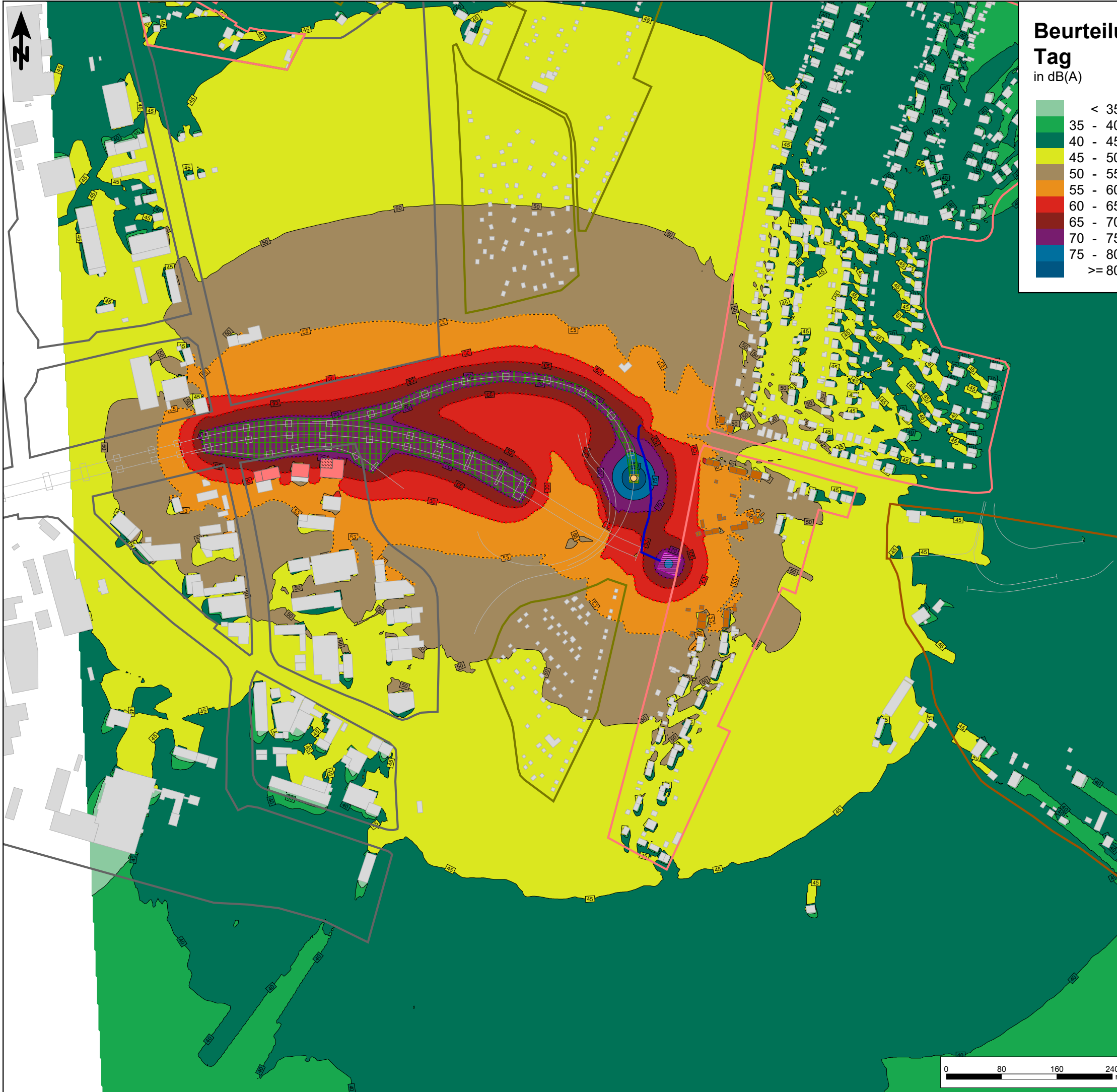
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



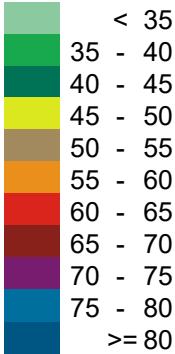
Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 4c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 3: Gründung, Bahnquerung

Maßstab: 1:5500 A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes				
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/4	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4



**Beurteilungspegel
Tag**
in dB(A)



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude innerhalb des 70 dB(A)-Korridors
- Gebäude innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Aushubarbeit
- Stahlarbeit
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie
- Drehbohrgerät

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

LÄRMKONTOR GmbH

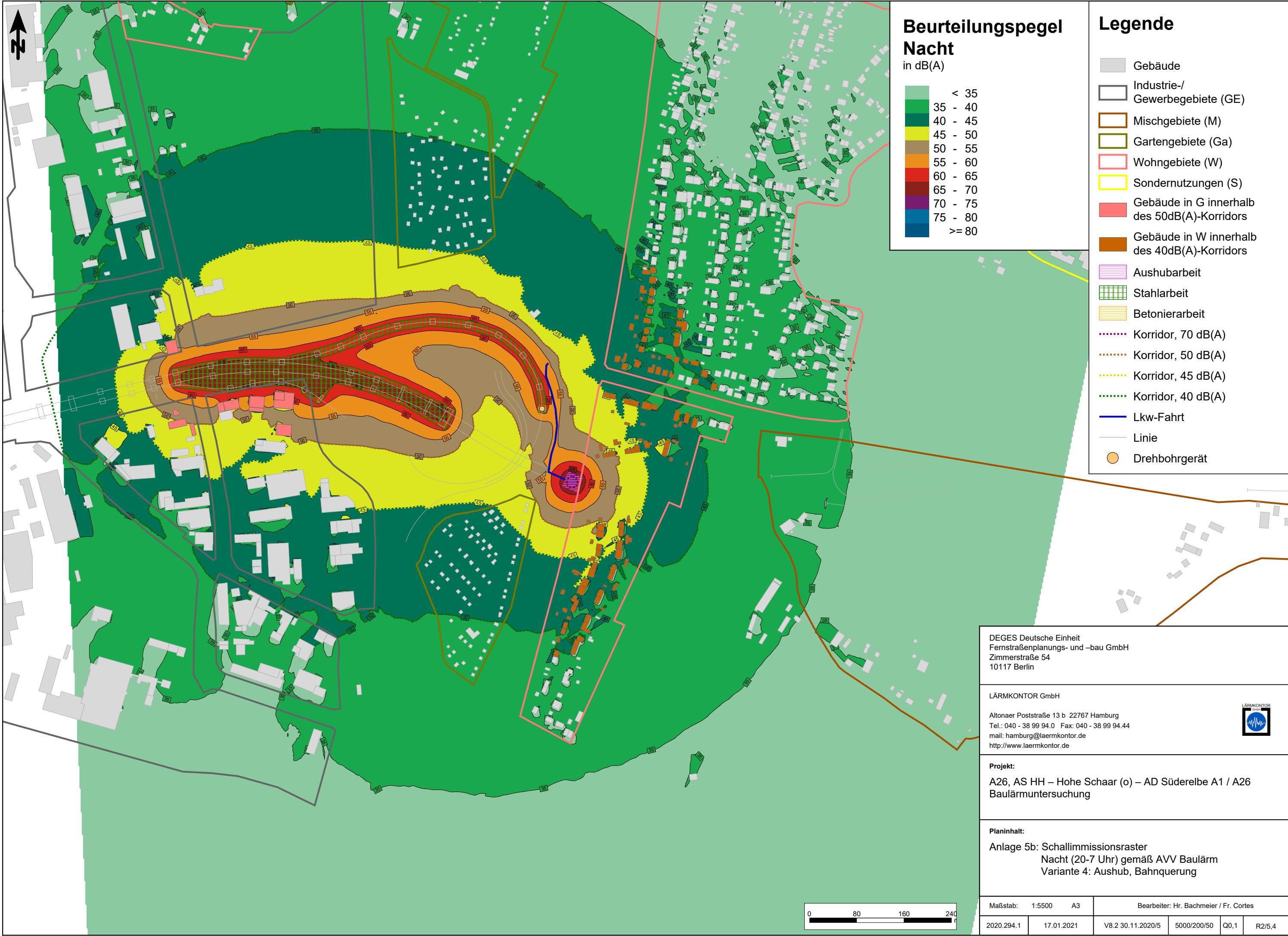
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de

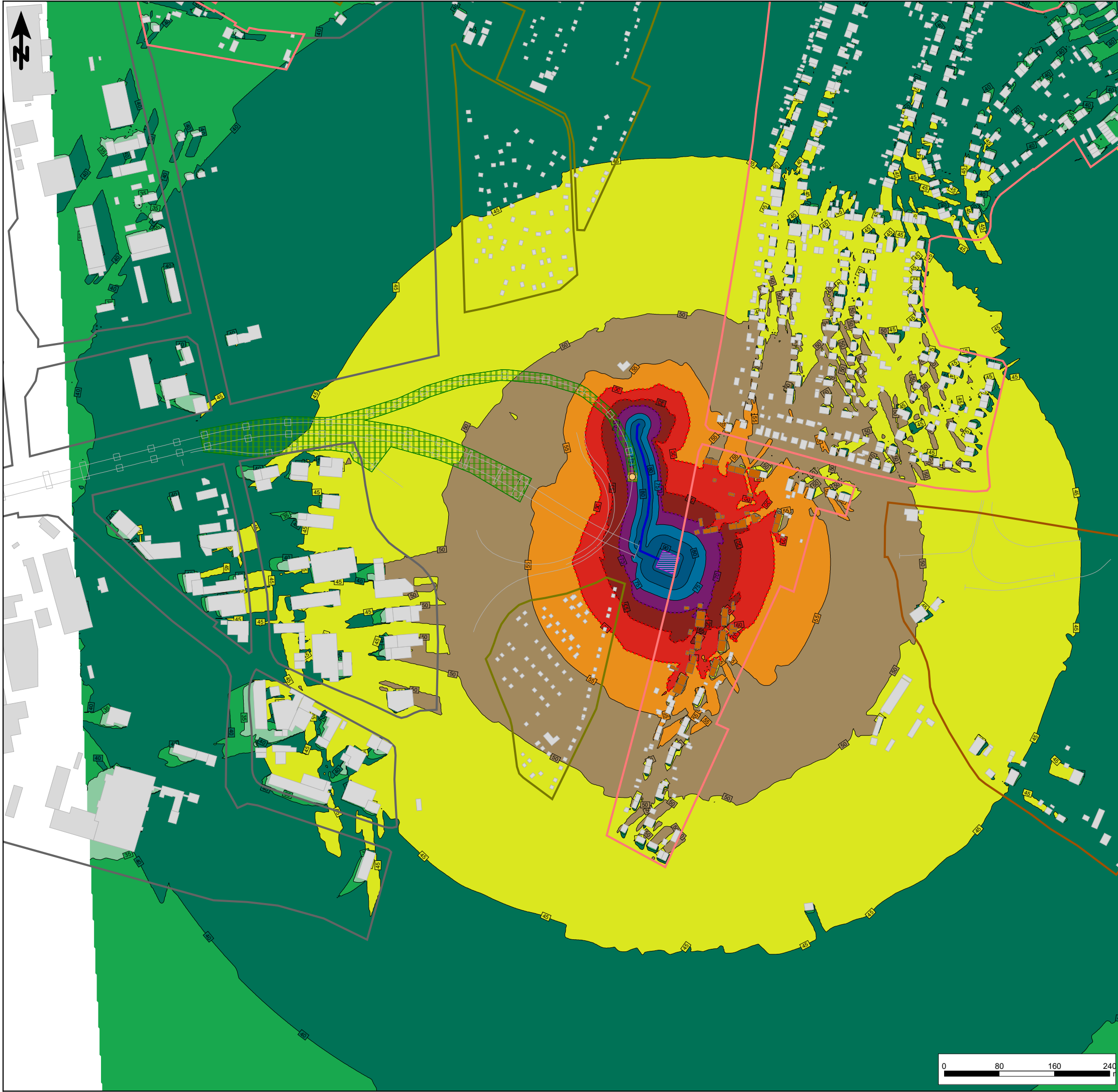


Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 5a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 4: Aushub, Bahnquerung

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/5	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	





Spitzenpegel Nacht

in dB(A)

< 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
>= 80

Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Aushubarbeit
- Stahlarbeit
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A) tags
- Korridor, 60 dB(A) tags
- Lkw-Fahrt
- Linie
- Drehbohrgerät

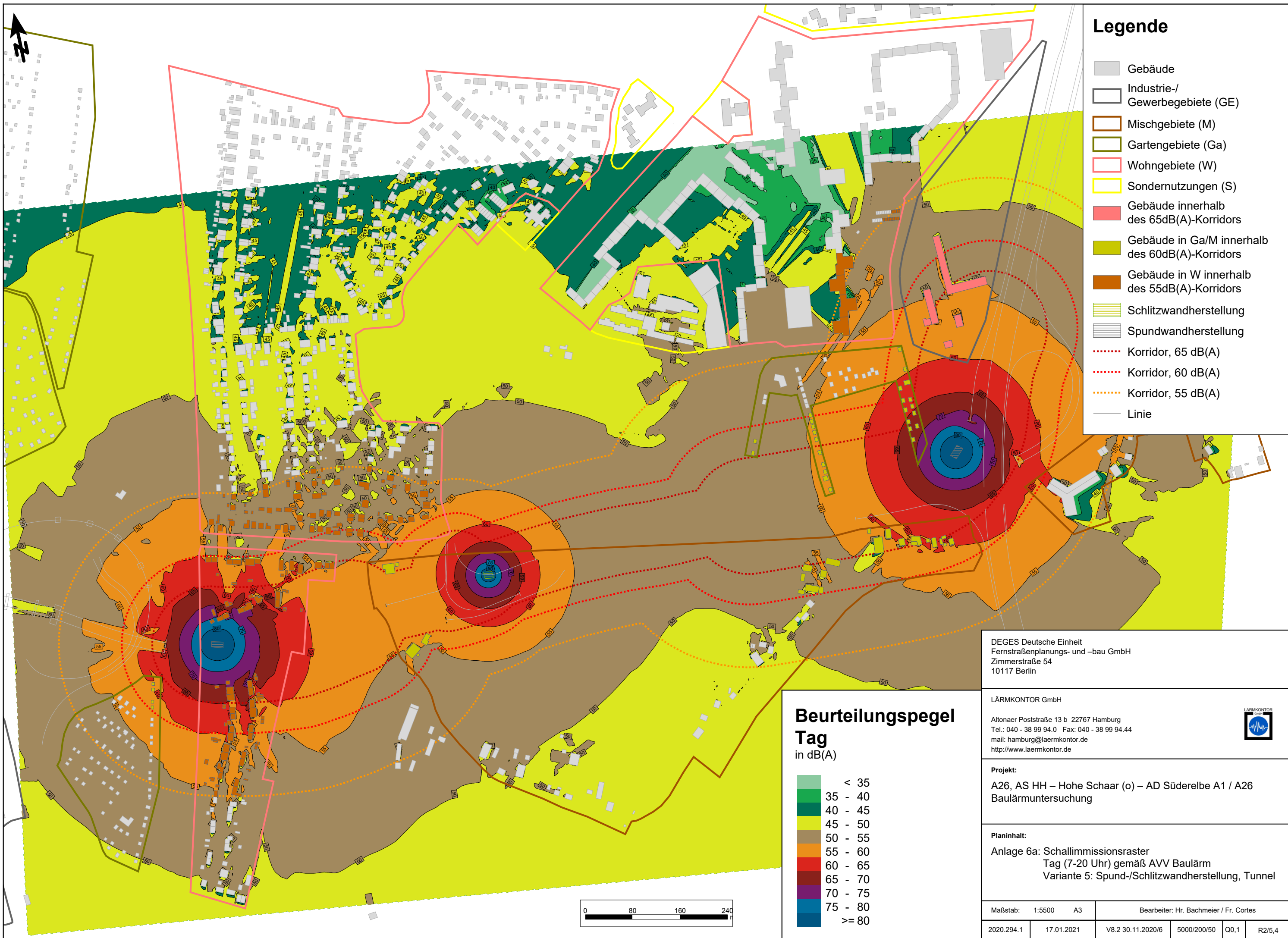
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 5c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 4: Aushub, Bahnquerung

Maßstab: 1:5500 A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes				
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/5	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Schlitzwandherstellung
- Spundwandherstellung
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie

Beurteilungspegel Tag in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

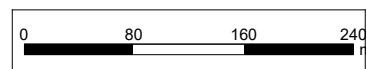
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de

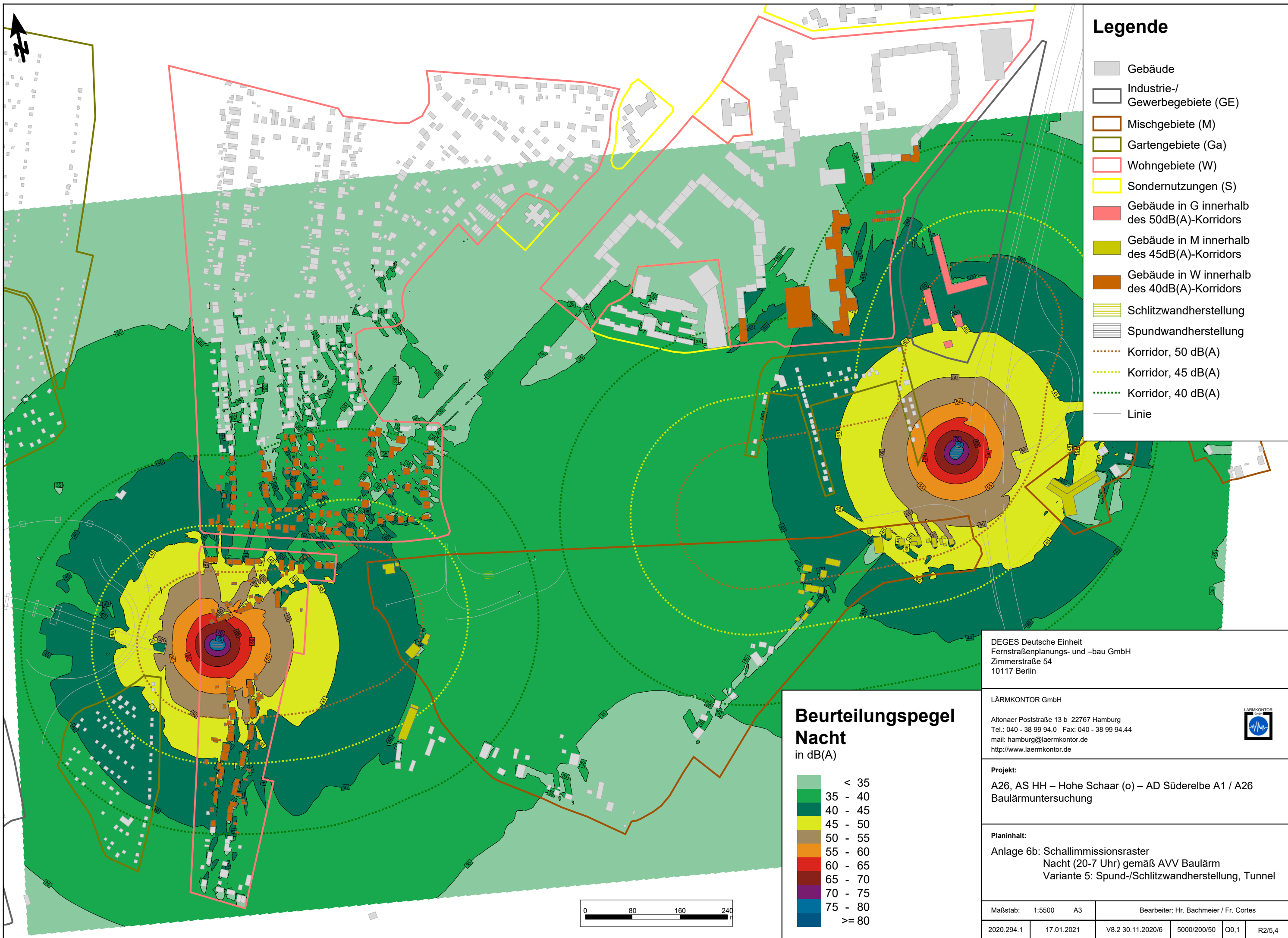


Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 6a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 5: Spund-/Schlitzwandherstellung, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/6	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	





Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 50dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 45dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 40dB(A)-Korridors
- Schlitzwandherstellung
- Spundwandherstellung
- Korridor, 50 dB(A)
- Korridor, 45 dB(A)
- Korridor, 40 dB(A)
- Linie

**Beurteilungspegel
Nacht**
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

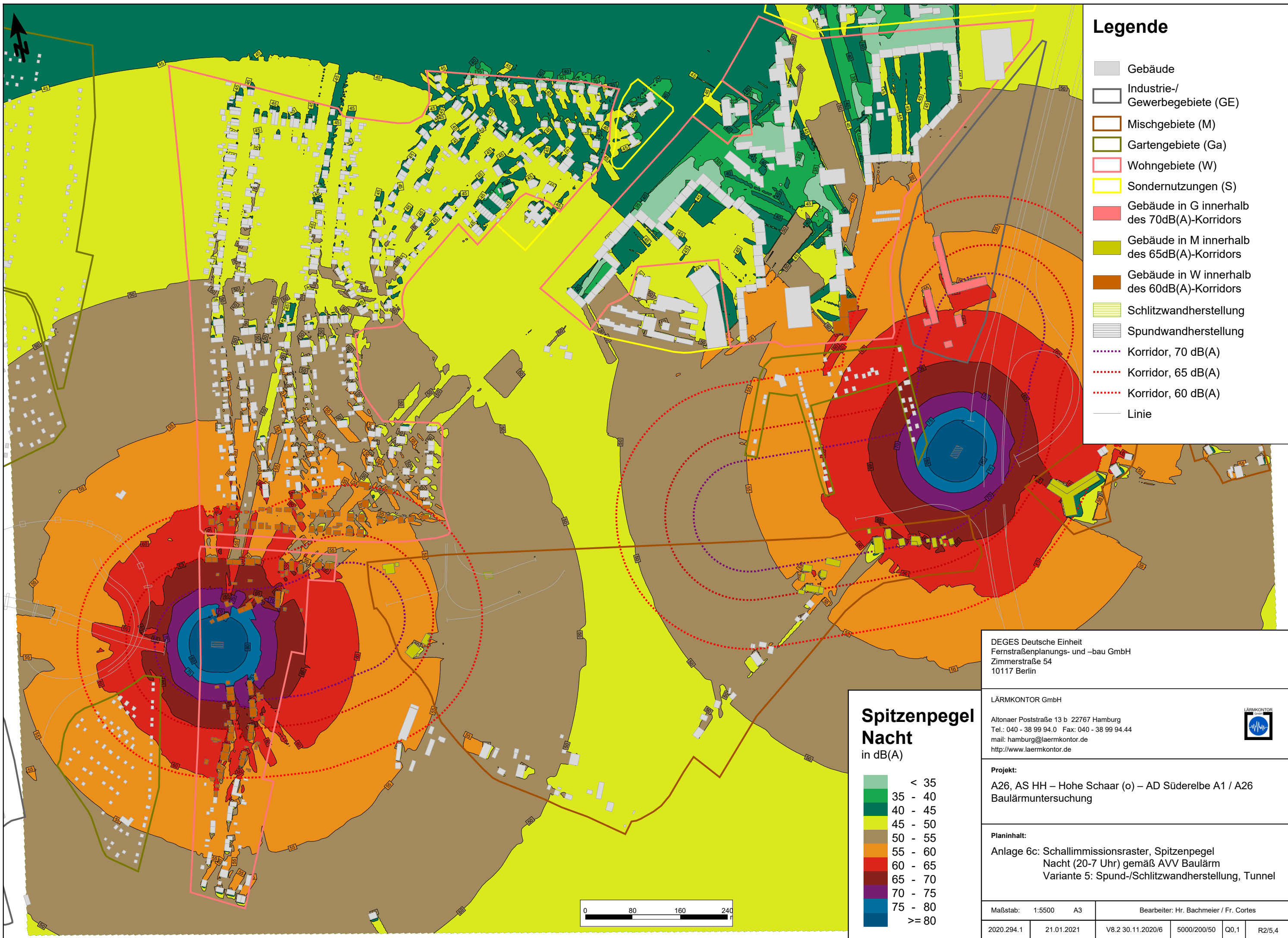
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 6b: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 5: Spund-/Schlitzwandherstellung, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	17.01.2021	V8.2 30.11.2020/6	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (GE)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 70dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Schlitzwandherstellung
- Spundwandherstellung
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Linie


Spitzenpegel
Nacht
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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



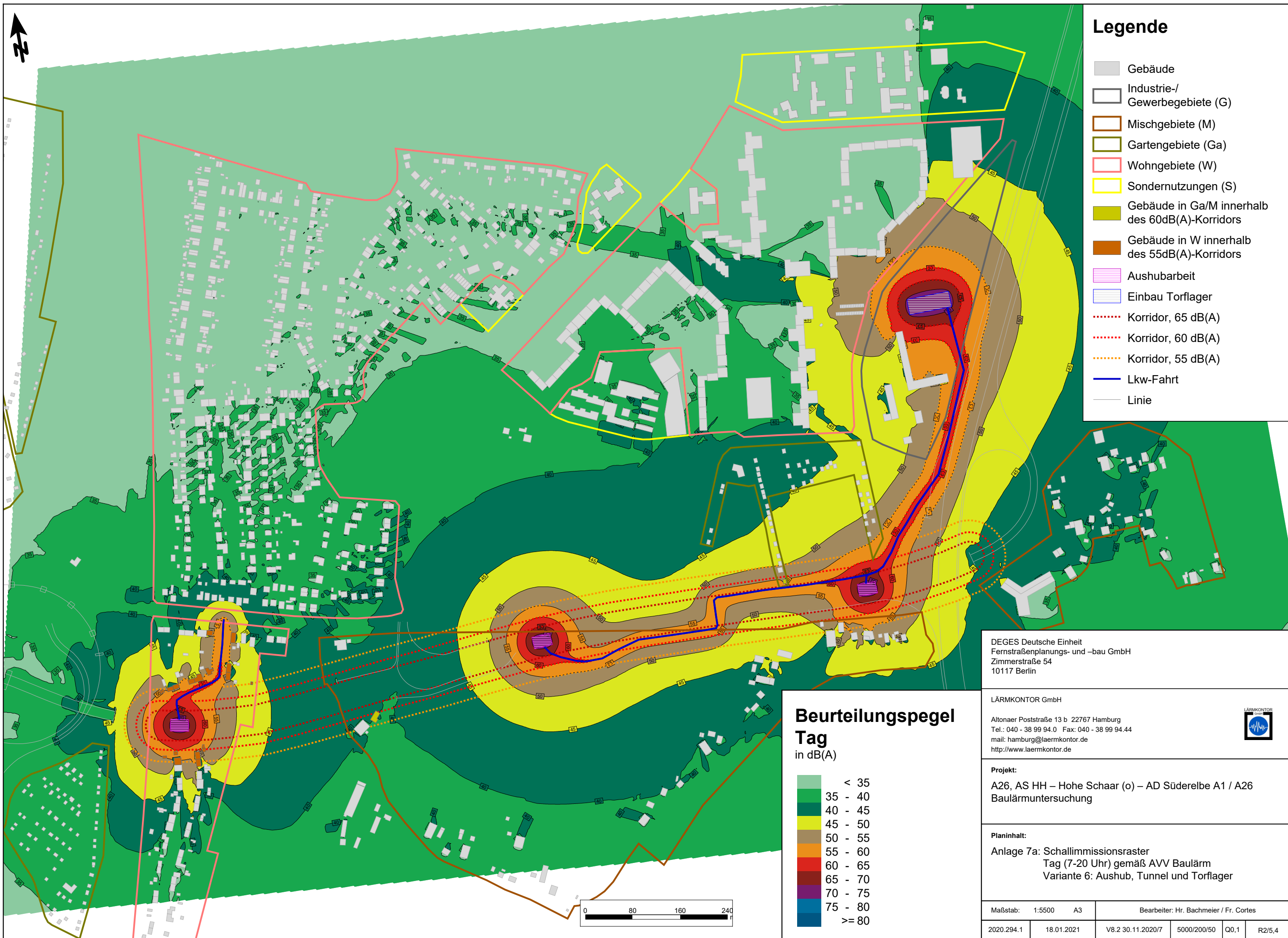
Projekt:

A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:

Anlage 6c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 5: Spund-/Schlitzwandherstellung, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	21.01.2021	V8.2 30.11.2020/6	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Aushubarbeit
- Einbau Torflager
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

**Beurteilungspegel
Tag**
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

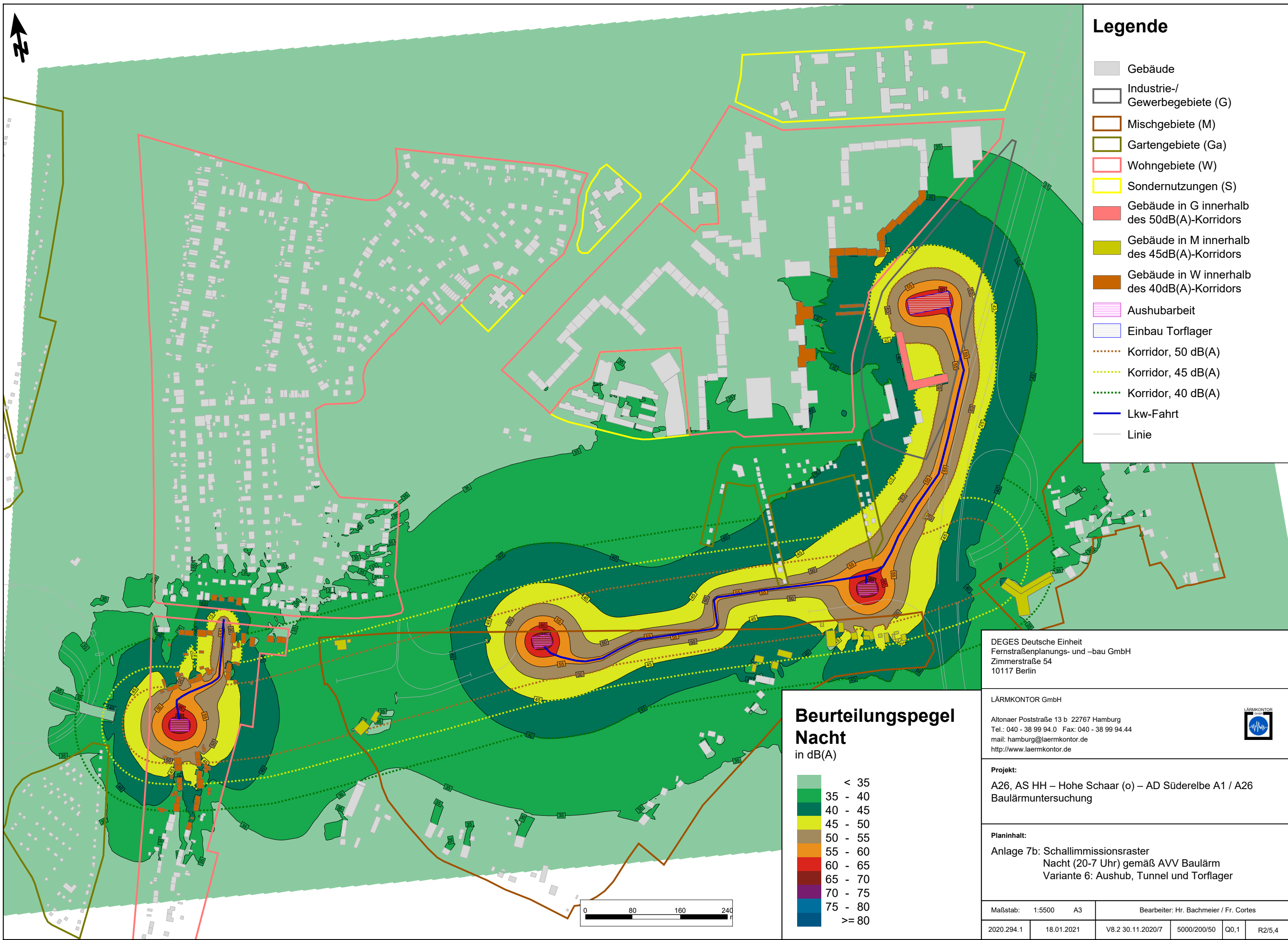
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 7a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 6: Aushub, Tunnel und Torflager

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/7	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 50dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 45dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 40dB(A)-Korridors
- Aushubarbeit
- Einbau Torflager
- Korridor, 50 dB(A)
- Korridor, 45 dB(A)
- Korridor, 40 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

**Beurteilungspegel
Nacht**
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

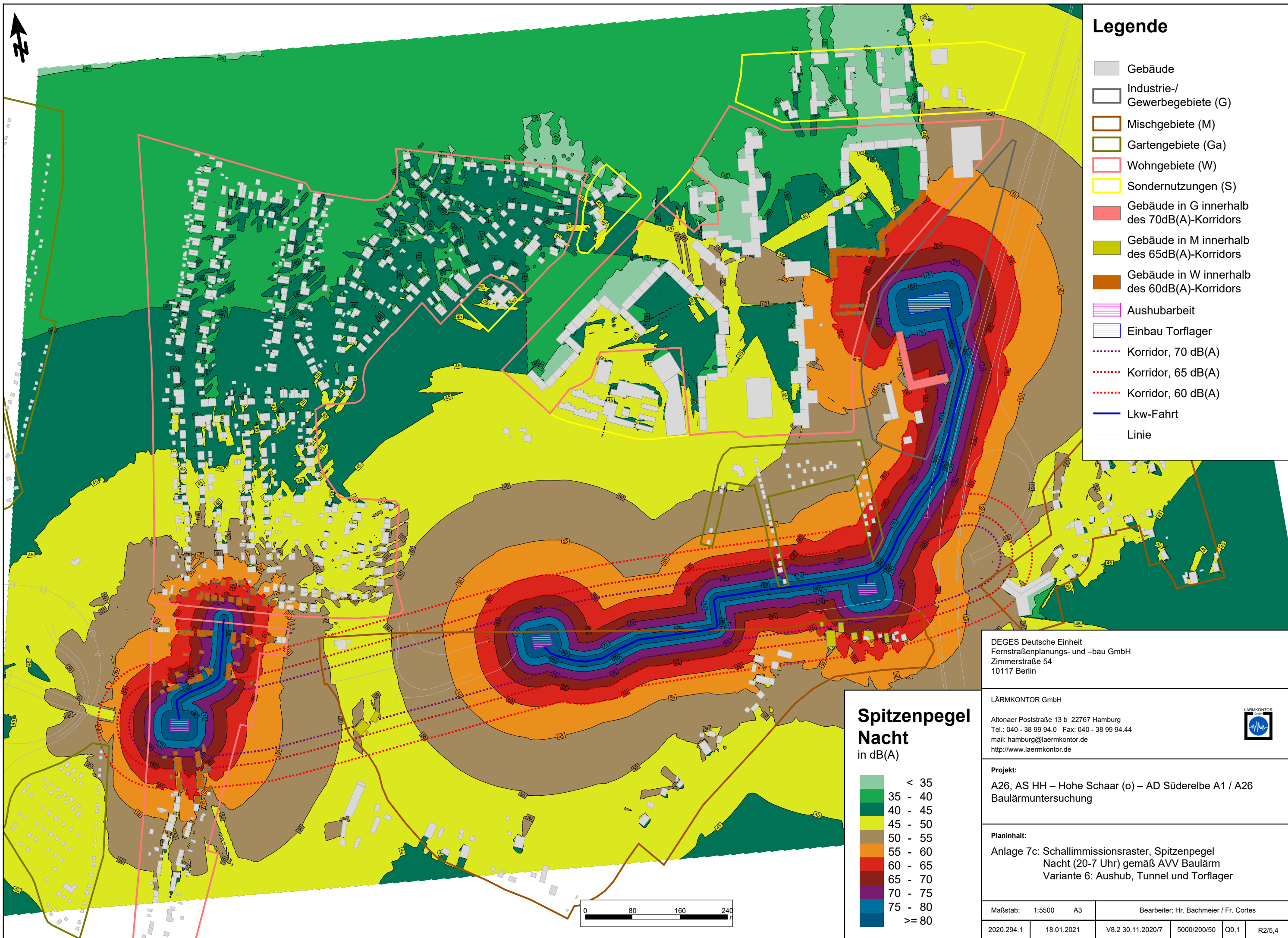
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 7b: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 6: Aushub, Tunnel und Torflager

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/7	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 70dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Aushubarbeit
- Einbau Torflager
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

Spitzenpegel Nacht in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

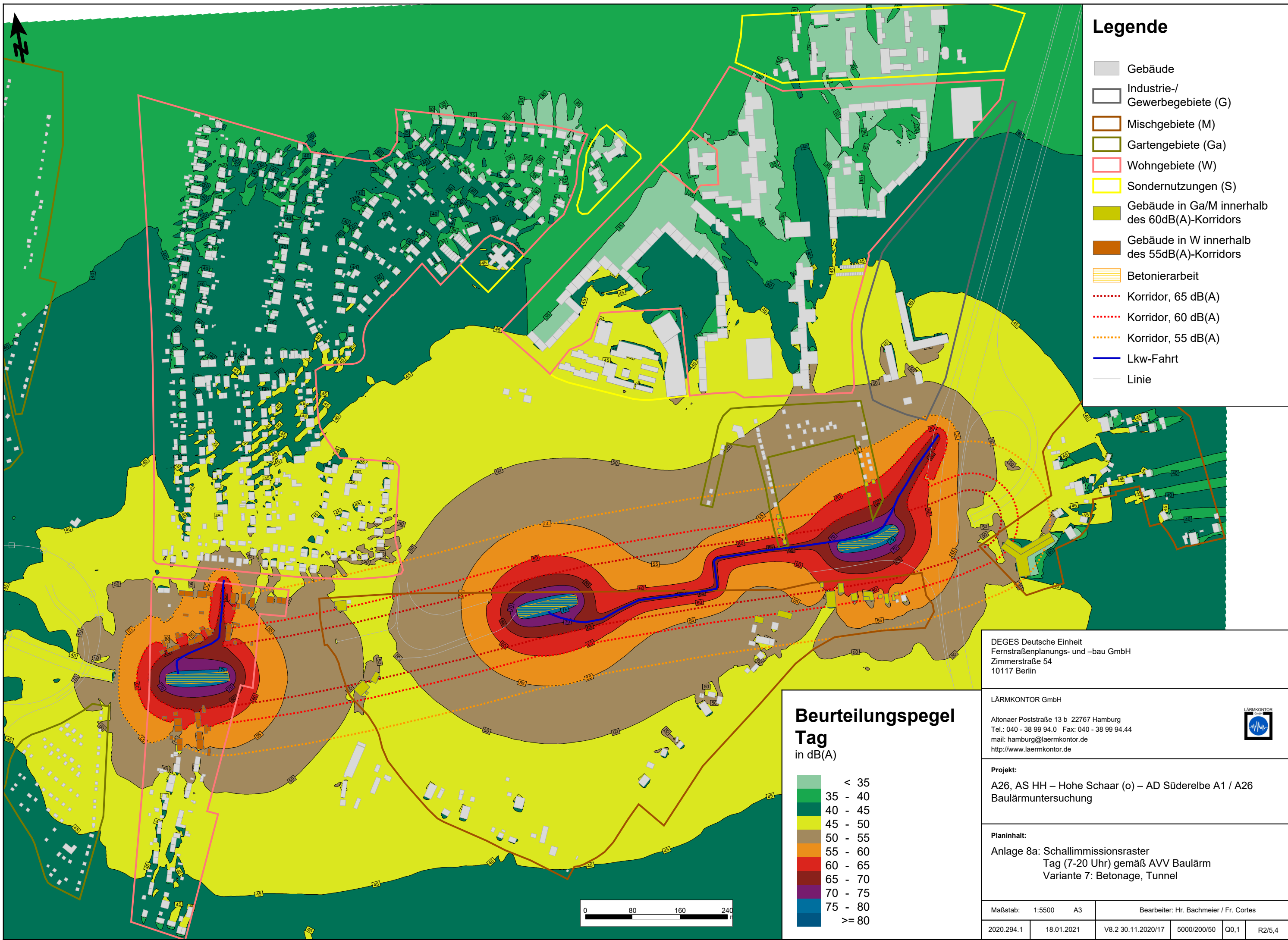
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 7c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 6: Aushub, Tunnel und Torflager

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/7	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in Ga/M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

Beurteilungspegel Tag in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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:

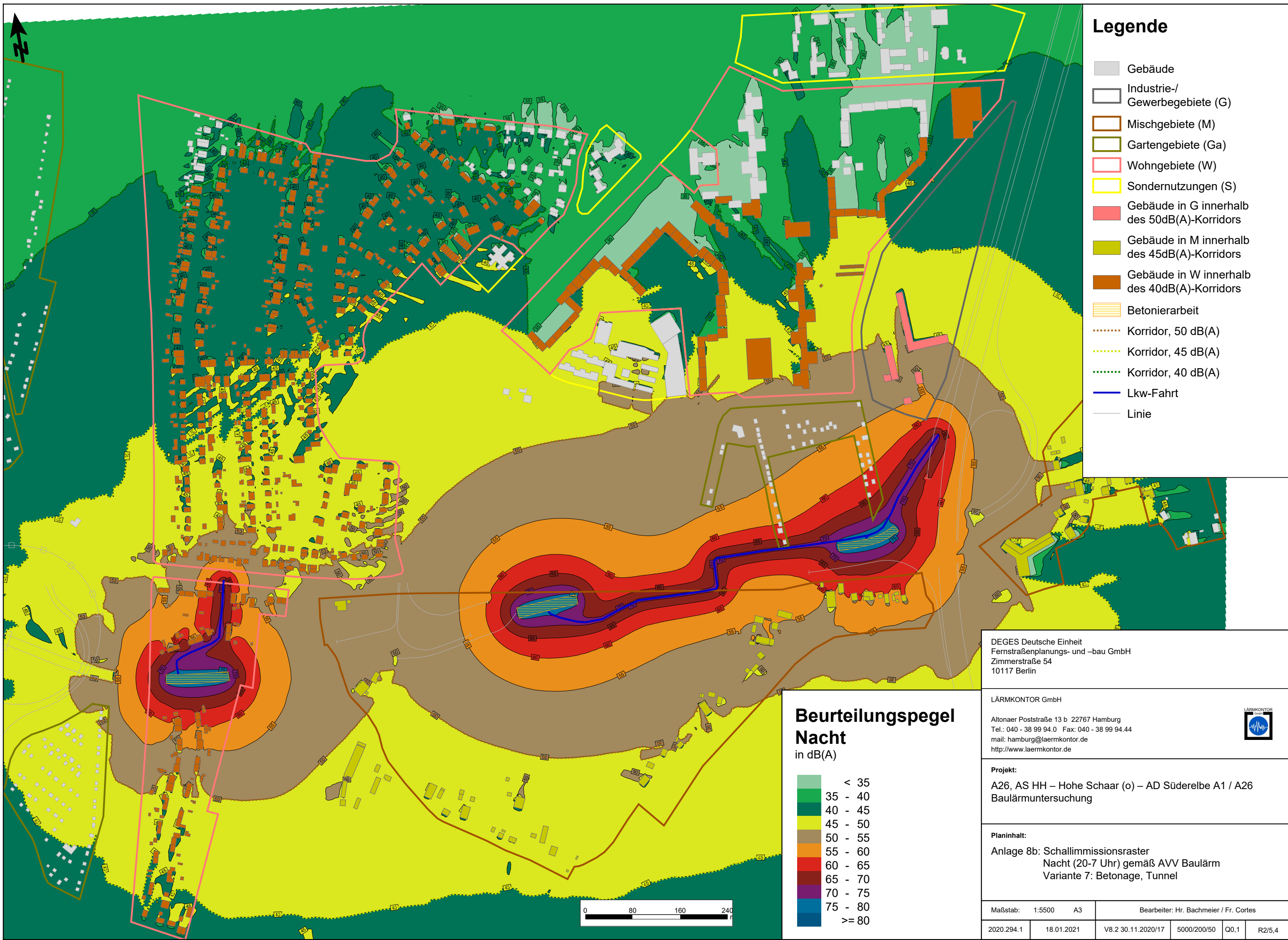
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:

Anlage 8a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 7: Betonage, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/17	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	





Legende

- Gebäude
- Industrie-/Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 50dB(A)-Korridors
- Gebäude in M innerhalb des 45dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 40dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 50 dB(A)
- Korridor, 45 dB(A)
- Korridor, 40 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

**Beurteilungspegel
Nacht**
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

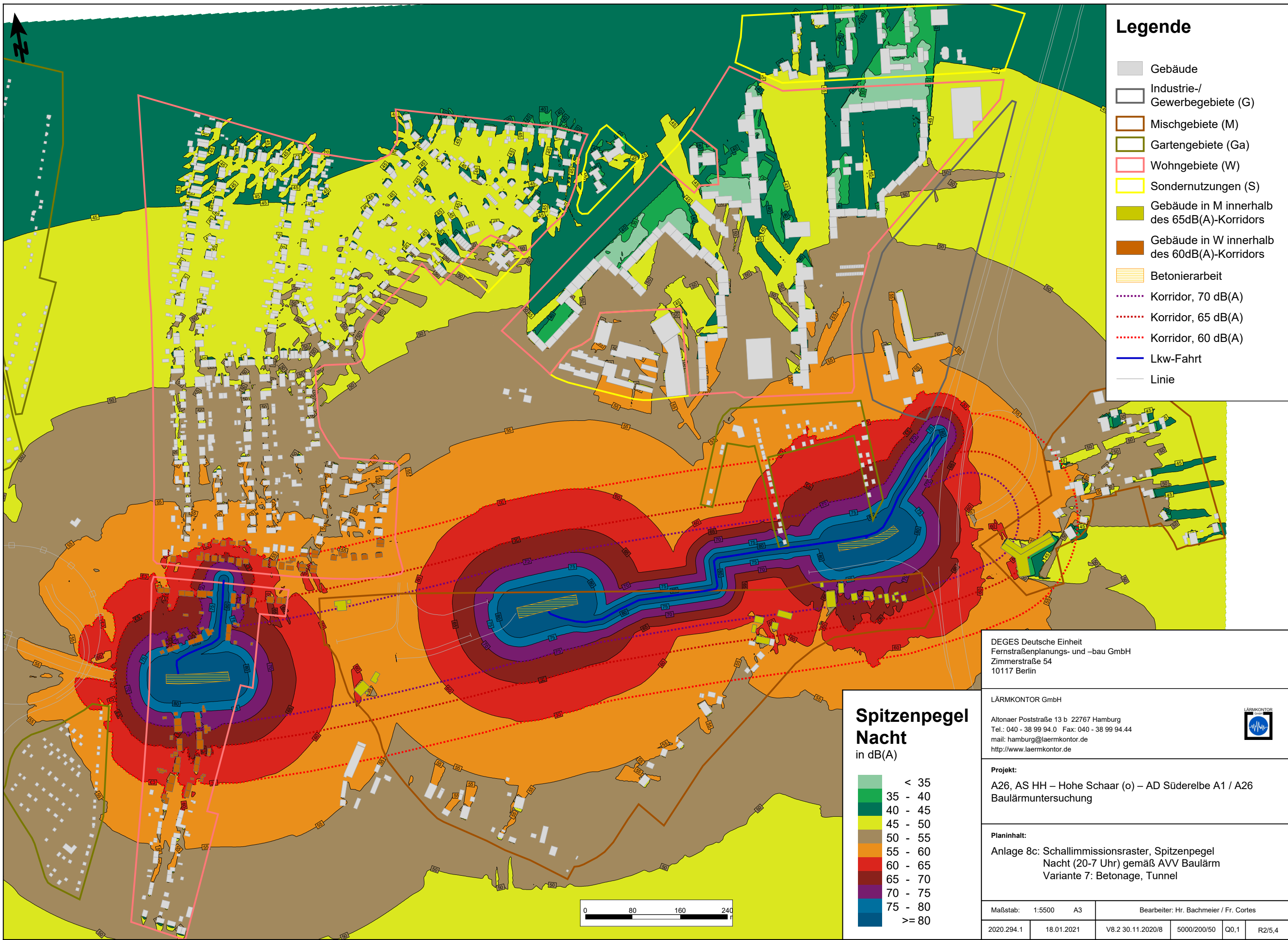
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 8b: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 7: Betonage, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/17	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in M innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Lkw-Fahrt
- Linie

Spitzenpegel
Nacht
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

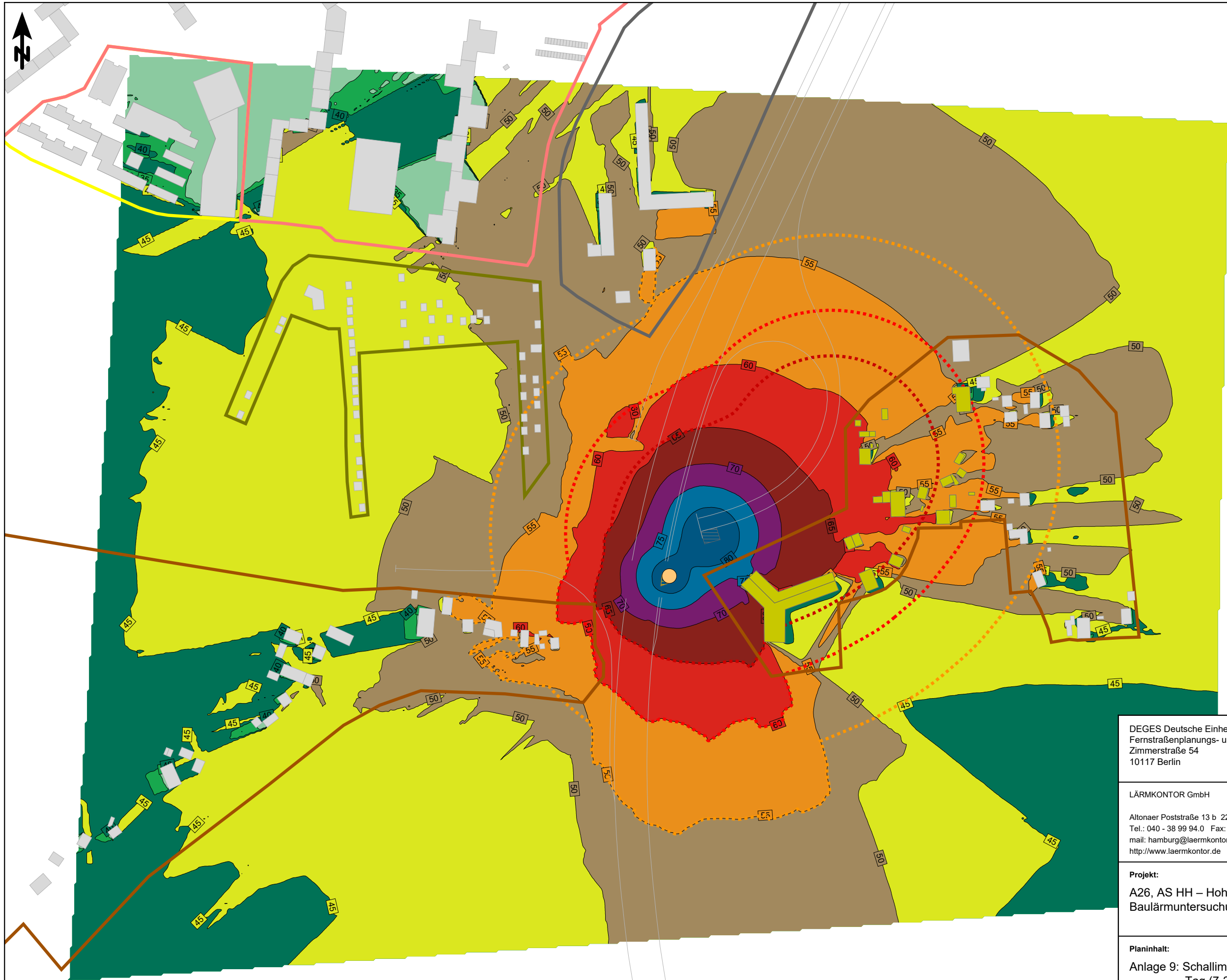
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 8c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 7: Betonage, Tunnel

Maßstab:	1:5500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/8	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in M innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Spundwandherstellung
- Betonierarbeit
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie
- Drehbohrgerät

Beurteilungspegel

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

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

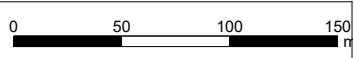
LÄRMKONTOR GmbH

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

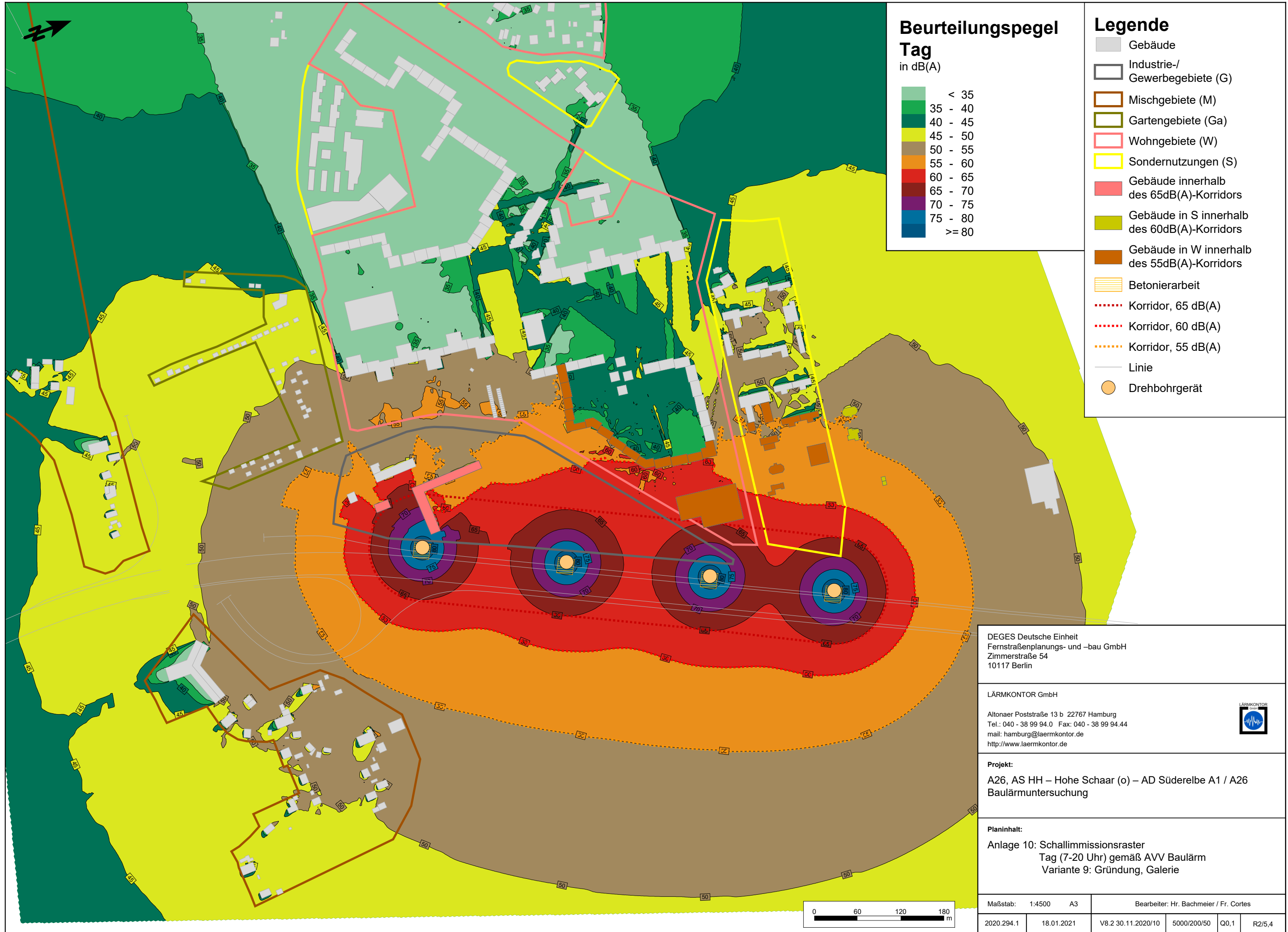


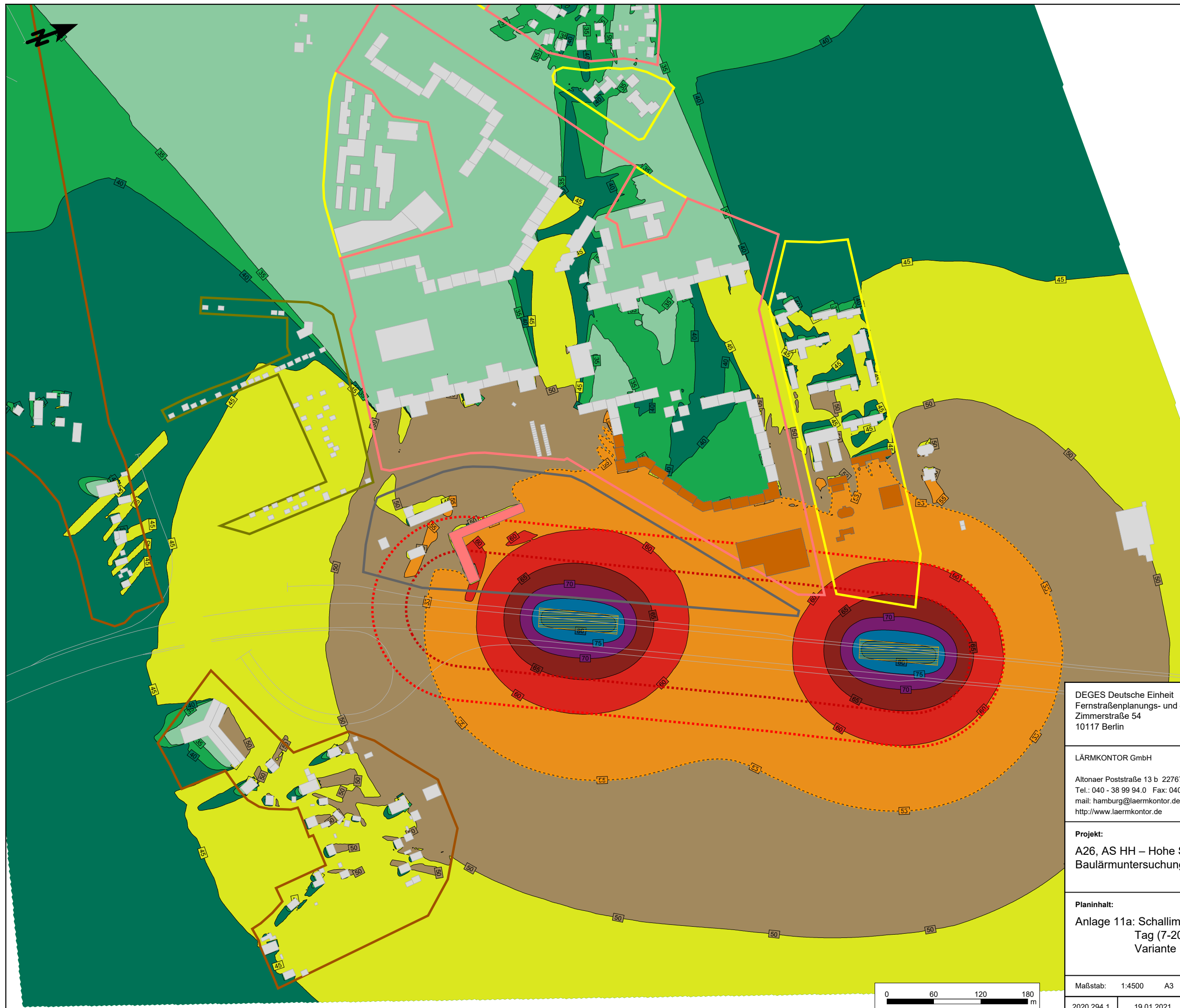
Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 9: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 8: Gründung, Brücke und
Spundwandherstellung, Portal



Maßstab:	1:3500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	18.01.2021	V8.2 30.11.2020/9	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	





Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude innerhalb des 65dB(A)-Korridors
- Gebäude in W/S innerhalb des 55dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Korridor, 55 dB(A)
- Linie

Beurteilungspegel

Tag
in dB(A)

- < 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80
- >= 80

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

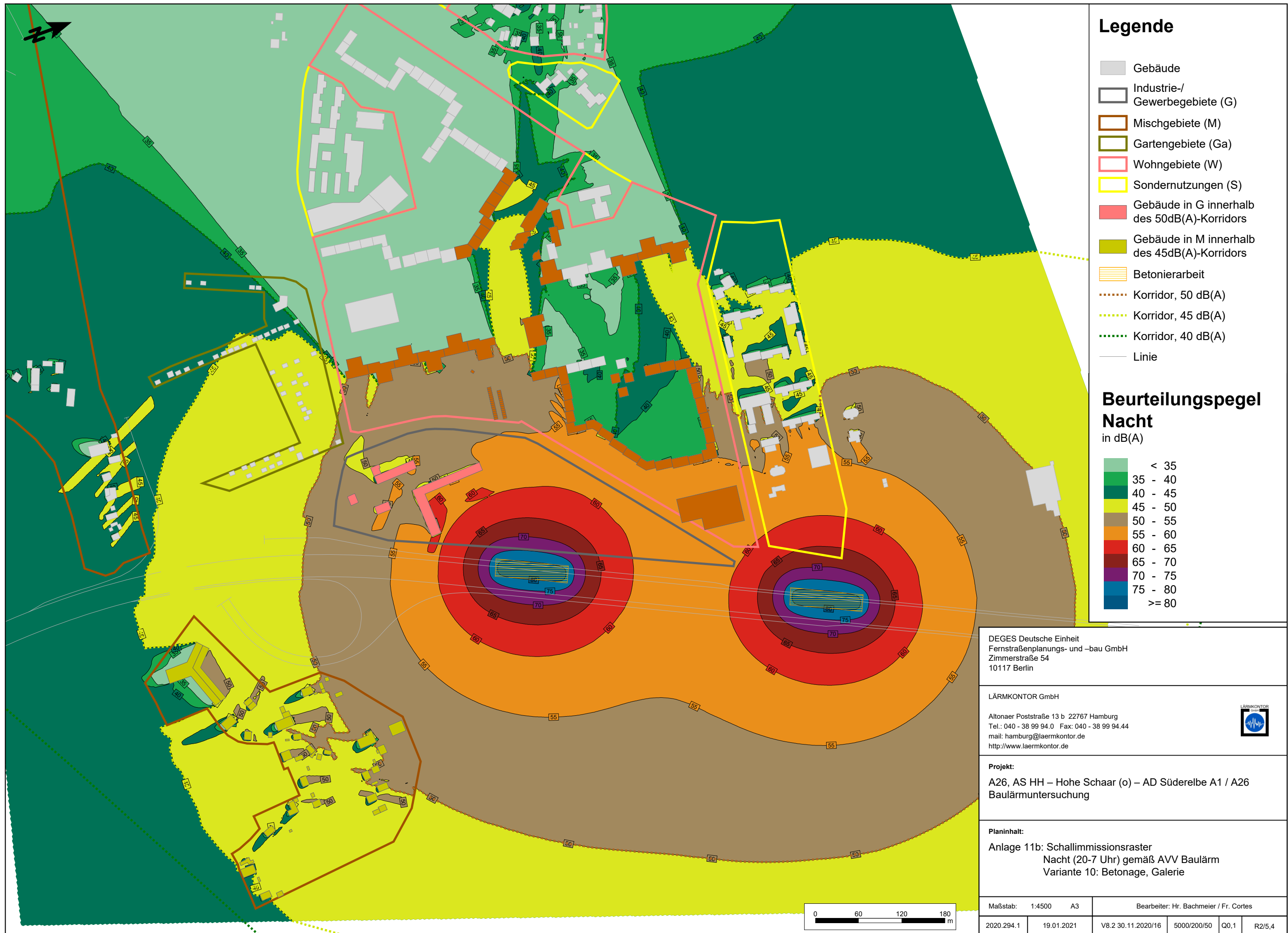
LÄRMKONTOR GmbH
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
http://www.laermkontor.de



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 11a: Schallimmissionsraster
Tag (7-20 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 10: Betonage, Galerie


Maßstab: 1:4500 A3		Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	19.01.2021	V8.2 30.11.2020/16	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4



DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

LÄRMKONTOR GmbH

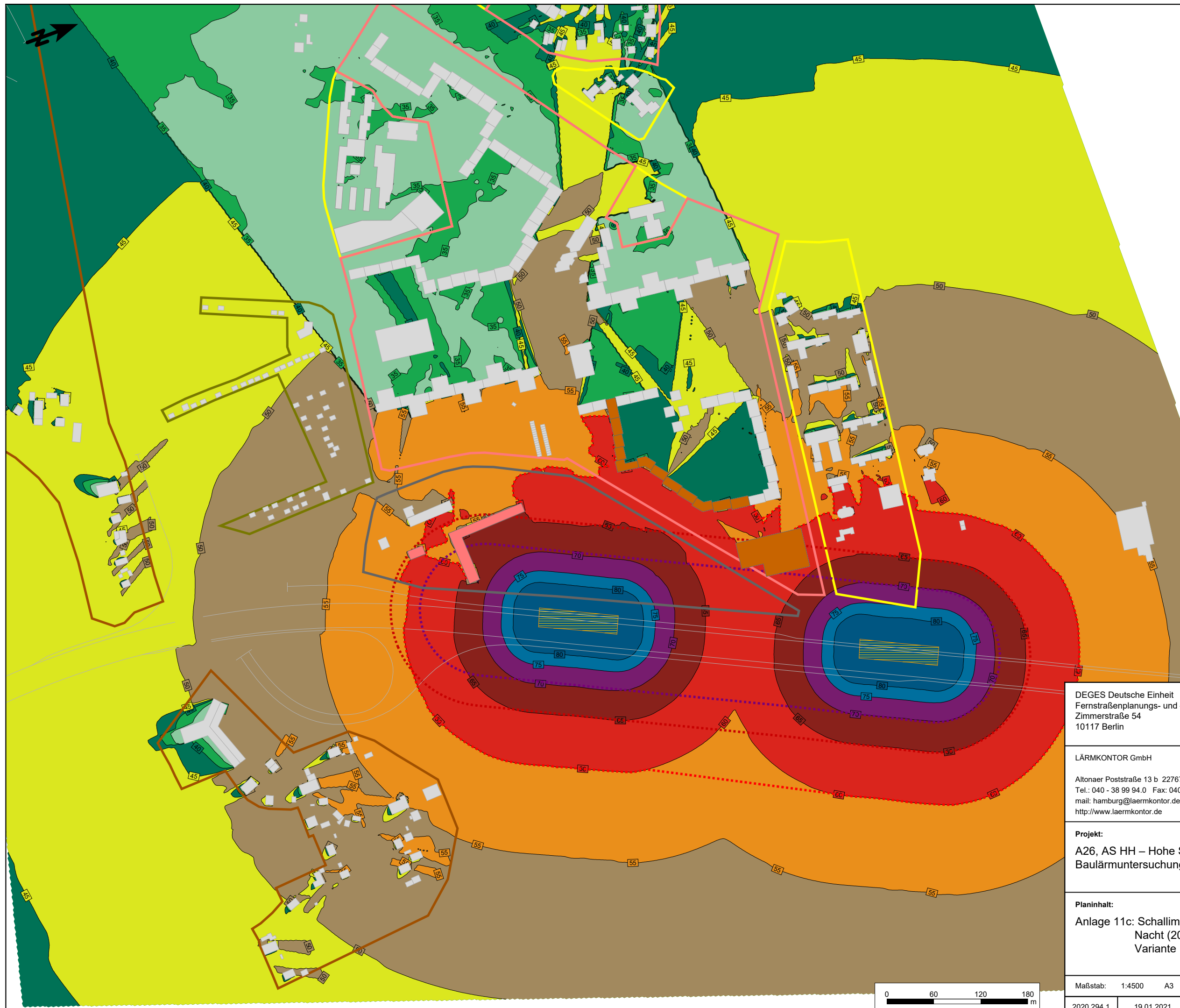
Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg
Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44
mail: hamburg@laermkontor.de
<http://www.laermkontor.de>



Projekt:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 11b: Schallimmissionsraster
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 10: Betonage, Galerie

Maßstab:	1:4500	A3	Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	19.01.2021	V8.2 30.11.2020/16	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4	



Legende

- Gebäude
- Industrie-/ Gewerbegebiete (G)
- Mischgebiete (M)
- Gartengebiete (Ga)
- Wohngebiete (W)
- Sondernutzungen (S)
- Gebäude in G innerhalb des 70dB(A)-Korridors
- Gebäude in W innerhalb des 60dB(A)-Korridors
- Betonierarbeit
- Korridor, 70 dB(A)
- Korridor, 65 dB(A)
- Korridor, 60 dB(A)
- Linie

Spitzenpegel Nacht

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

DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und –bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

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:
A26, AS HH – Hohe Schaar (o) – AD Süderelbe A1 / A26
Baulärmuntersuchung

Planinhalt:
Anlage 11c: Schallimmissionsraster, Spitzenpegel
Nacht (20-7 Uhr) gemäß AVV Baulärm
Variante 10: Betonage, Galerie

Maßstab: 1:4500 A3		Bearbeiter: Hr. Bachmeier / Fr. Cortes			
2020.294.1	19.01.2021	V8.2 30.11.2020/16	5000/200/50	Q0,1	R2/5,4

