

Auftraggeber:

Nordzucker AG

Projekt:

Schalltechnische Untersuchung
B-Plan Nr. 76
Industriegebiet Verbindungsschausee

Digitales Berechnungsmodell

Legende

- B-Plan-Grenze
- Wohngebäude
- nicht wohngenutzte Gebäude
- Gewerbegebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Wohngebäude im Außenbereich
- SO Schulen
- SO Hotel
- SO Handel
- Kleingartenanlagen
- Natur- und Umweltpark
- Waldflächen
- Grünflächen
- ① IO Gebäude
- ② IO Außenwohnbereich

GF - VB Vorbelastung
GF - ZB Zusatzbelastung

Maßstab 1:10000

0 50 100 200 300 400 500
m



Tribseer Damm 2
18437 Stralsund
Tel. +493831/6108-0
Fax. +493831/6108-49

Datum: August 2009
Projekt-Nr.: 19622-00
Bearbeiter: R. Fritsche

Auftraggeber:

Nordzucker AG

Projekt:

Schalltechnische Untersuchung
B-Plan Nr. 76
Industriegebiet Verbindungsschussee

Rasterlärnkarte - TAG

Vorbelastung (VB)

Legende

- Flächenschallquelle
- B-Plan-Grenze
- Wohngebäude
- nicht wohngenutzte Gebäude
- Gewerbegebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Wohngebäude im Außenbereich
- SO Schulen
- SO Hotel
- SO Handel
- Kleingartenanlagen
- Natur- und Umweltpark
- Waldflächen
- Grünflächen

Maßstab 1:10000

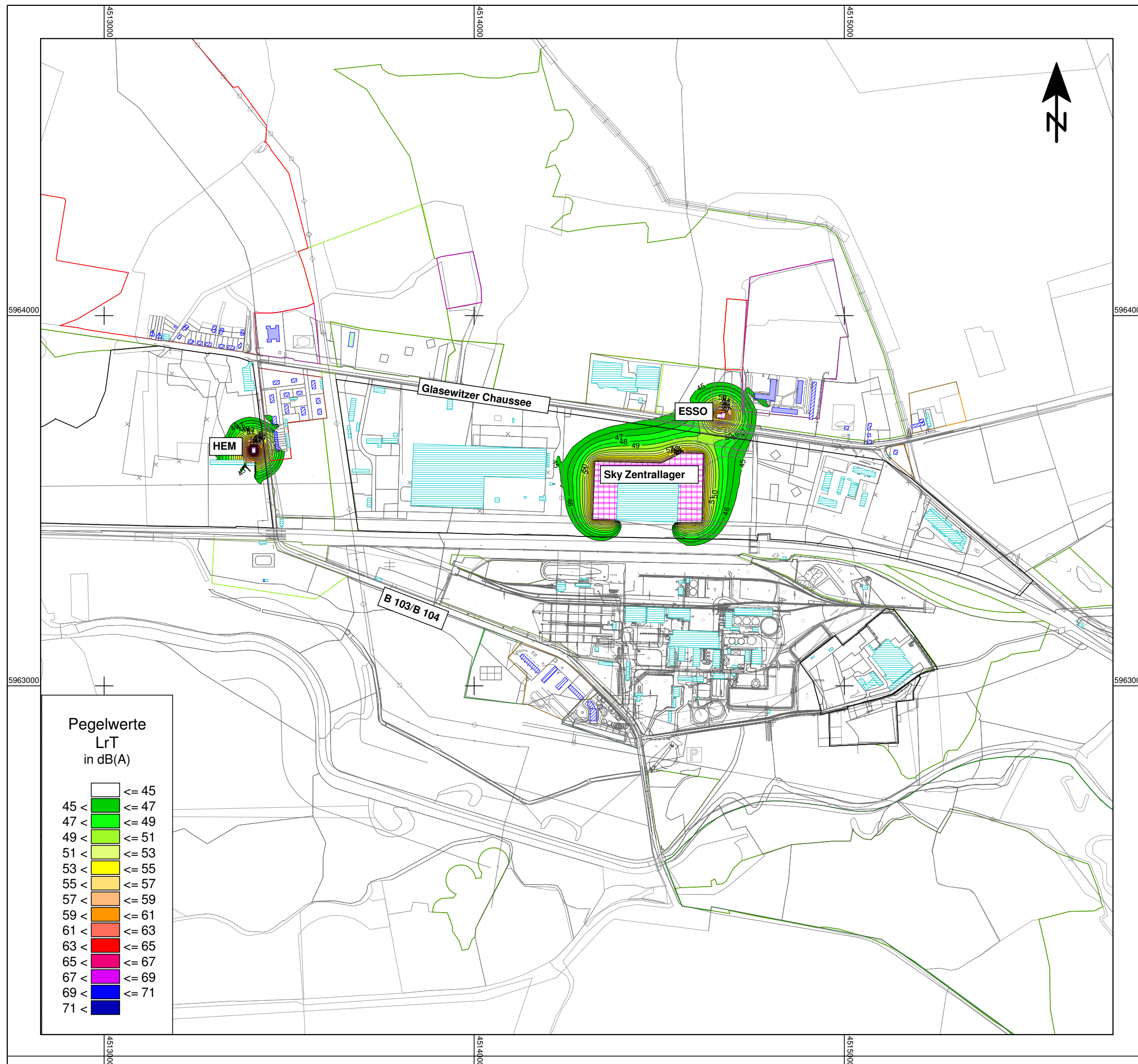
0 50 100 200 300 400 500 m



Tribseer Damm 2
18437 Stralsund
Tel. +493831/6108-0
Fax. +493831/6108-49

Datum: August 2009
Projekt-Nr.: 19622-00
Bearbeiter: R. Fritsche

Plan 2



Auftraggeber:

Nordzucker AG

Projekt:

Schalltechnische Untersuchung
B-Plan Nr. 76
Industriegebiet Verbindungschaussee

Rasterlärmkarte - NACHT

Vorbelastung (VB)

Legende

- Flächenschallquelle
- B-Plan-Grenze
- Wohngebäude
- nicht wohngenutzte Gebäude
- Gewerbegebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Wohngebäude im Außenbereich
- SO Schulen
- SO Hotel
- SO Handel
- Kleingartenanlagen
- Natur- und Umweltpark
- Waldflächen
- Grünflächen

Maßstab 1:10000

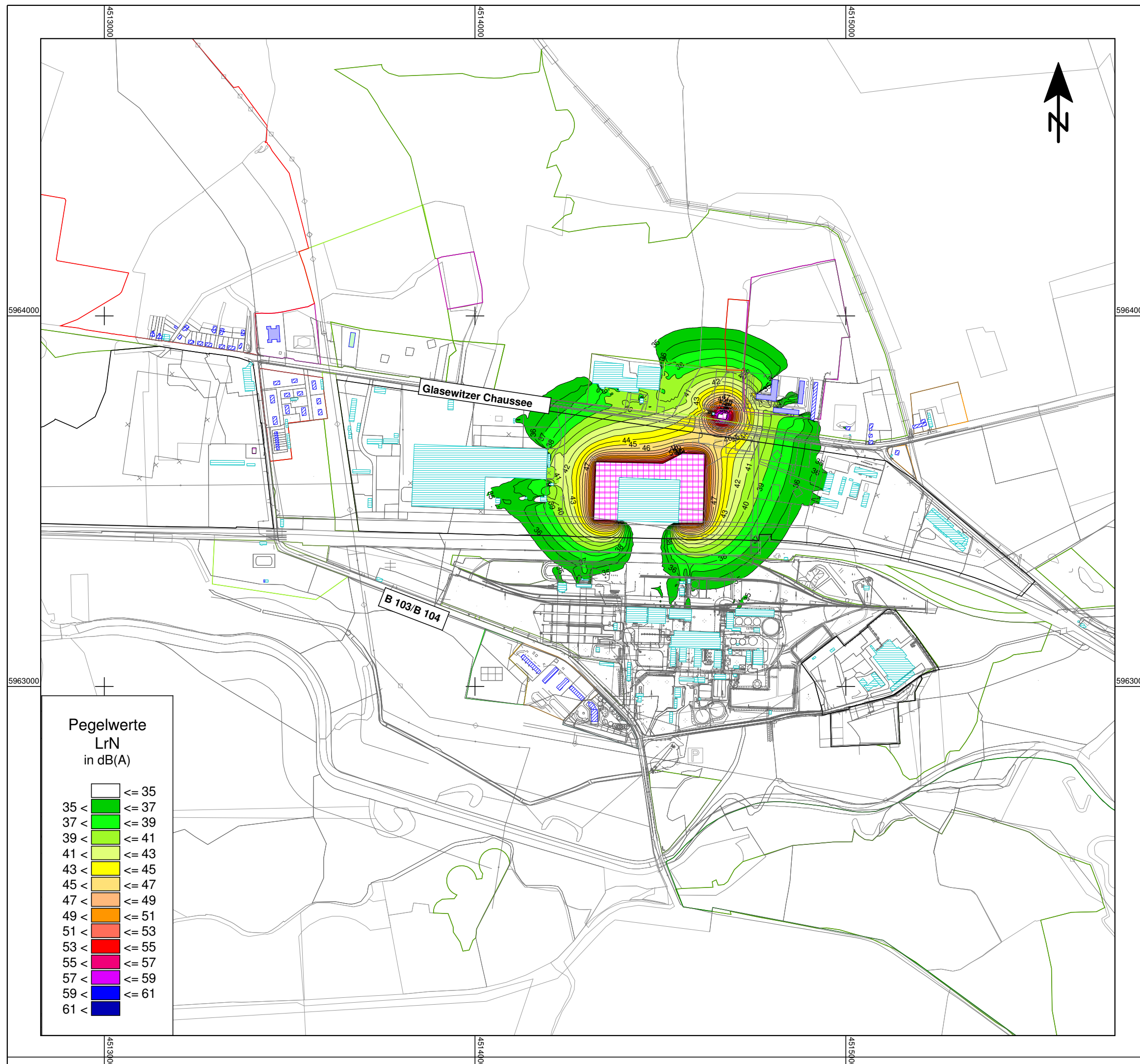
0 50 100 200 300 400 500 m



Tribseer Damm 2
18437 Stralsund
Tel. +493831/6108-0
Fax. +493831/6108-49

Datum: August 2009
Projekt-Nr.: 19622-00
Bearbeiter: R. Fritsche

Plan 3



Auftraggeber:

Nordzucker AG

Projekt:

Schalltechnische Untersuchung
B-Plan Nr. 76
Industriegebiet Verbindungschaussee

Rasterlärmkarte - TAG

Zusatzbelastung (ZB 3)

Legende

- Flächenschallquelle
- B-Plan-Grenze
- Wohngebäude
- nicht wohngenutzte Gebäude
- Gewerbegebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Wohngebäude im Außenbereich
- SO Schulen
- SO Hotel
- SO Handel
- Kleingartenanlagen
- Natur- und Umweltpark
- Waldflächen
- Grünflächen

GF - ZB Zusatzbelastung

Maßstab 1:10000

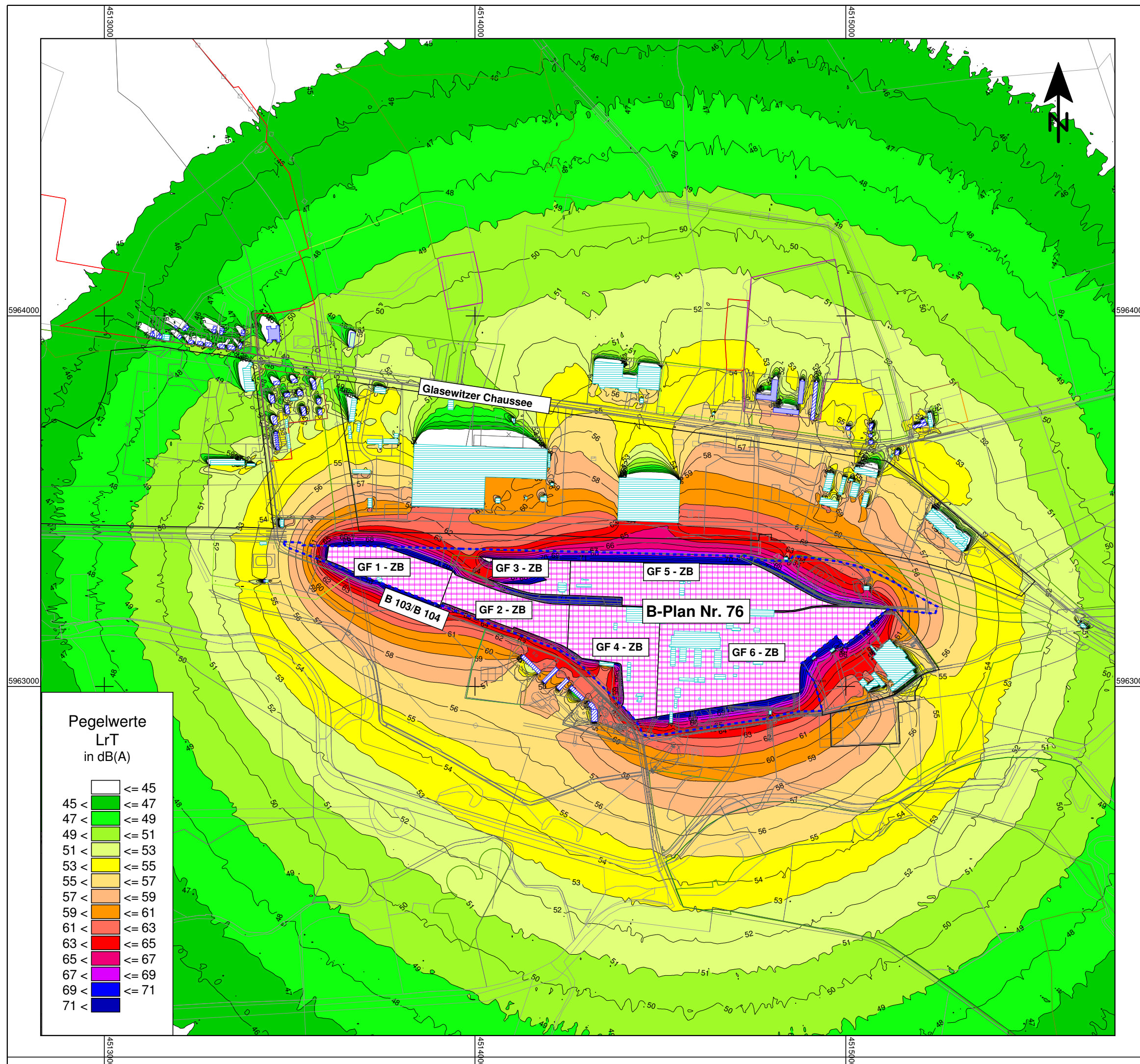
0 50 100 200 300 400 500 m



Tribseer Damm 2
18437 Stralsund
Tel. +493831/6108-0
Fax. +493831/6108-49

Datum: August 2009
Projekt-Nr.: 19622-00
Bearbeiter: R. Fritsche

Plan 4



Pegelwerte LrT in dB(A)

<= 45
45 < <= 47
47 < <= 49
49 < <= 51
51 < <= 53
53 < <= 55
55 < <= 57
57 < <= 59
59 < <= 61
61 < <= 63
63 < <= 65
65 < <= 67
67 < <= 69
69 < <= 71
71 <