



AMT Ingenieurgesellschaft mbH
 Steller Straße 4
 30916 Isernhagen
 Tel. 05136 - 87 86 20 0
 Fax 05136 - 87 86 20 29
 Internet: www.amt-ig.de
 E-Mail: info@amt-ig.de

Anhang A

Auftraggeber:
 Planungsgruppe Landespflege
 Kleine Düwelstraße 21
 30171 Hannover

Schalltechnisches Gutachten zur Bestimmung
 der Geräuschimmissionen durch den Bau einer
 unterirdischen 380 kV Leitung
 Bereich: Ganderkesee

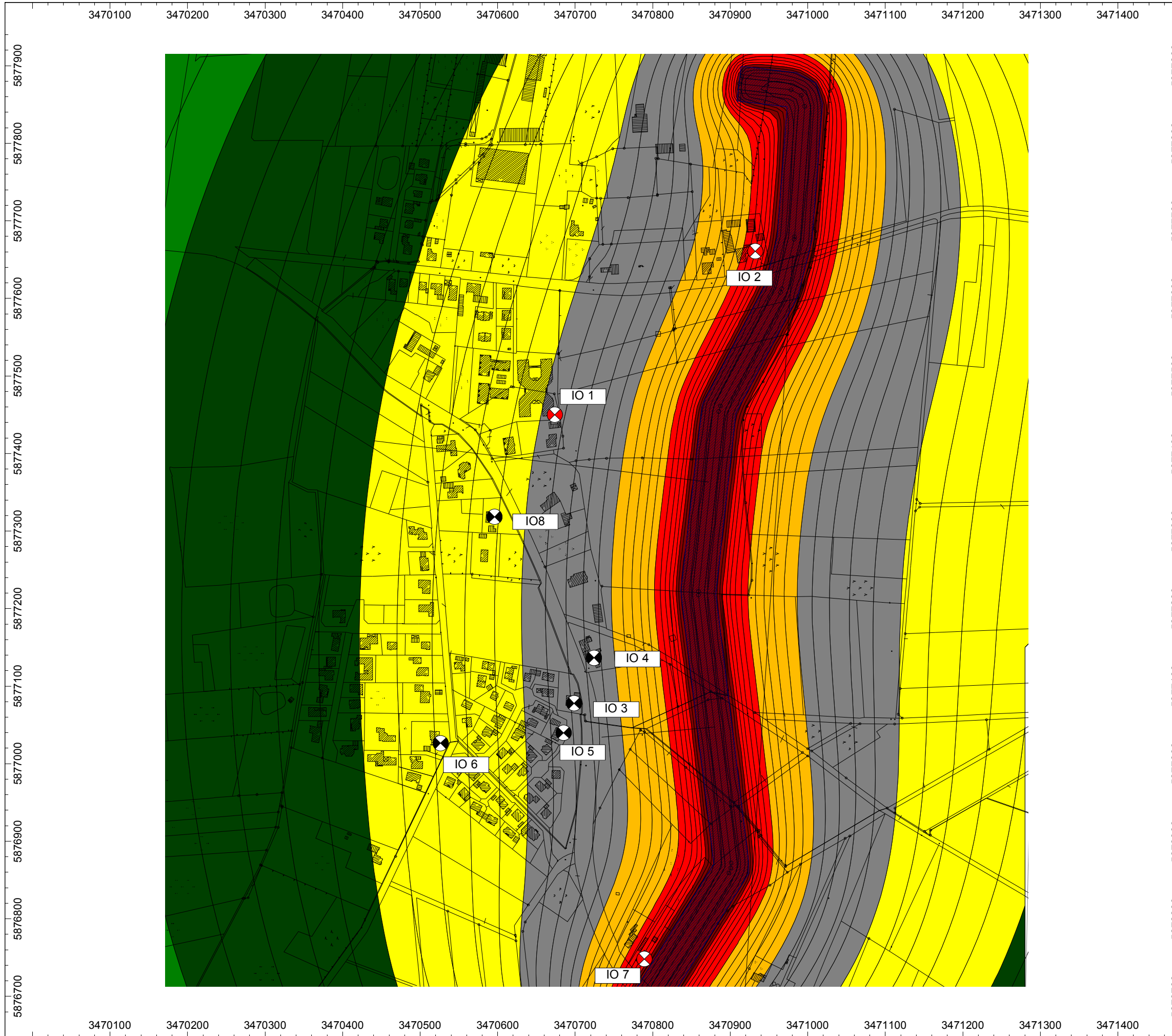
Lageplan

Datei: Lageplan.cna, Isernhagen

Datum: 16.03.09

Masstab 1 : 5000

Programm: CadnaA, Datakustik GmbH, München



AMT Ingenieurgesellschaft mbH
 Steller Straße 4
 30916 Isernhagen
 Tel. 05136 - 87 86 20 0
 Fax 05136 - 87 86 20 29
 Internet: www.amt-ig.de
 E-Mail: info@amt-ig.de

Anhang B

Auftraggeber:
 Planungsgruppe Landespflege
 Kleine Düwelstraße 21
 30171 Hannover

Schalltechnisches Gutachten zur Bestimmung
 der Geräuschimmissionen durch den Bau einer
 unterirdischen 380 kV Leitung
 Bereich: Ganderkese

Durchschnittliche Belastung
 Statistische Gleichverteilung der
 Schallquellen im Baustellenabschnitt
 Einwirkdauer 8 Stunden/Tag
 Schallimmissionsraster
 Tagzeitraum 7 Uhr -20 Uhr

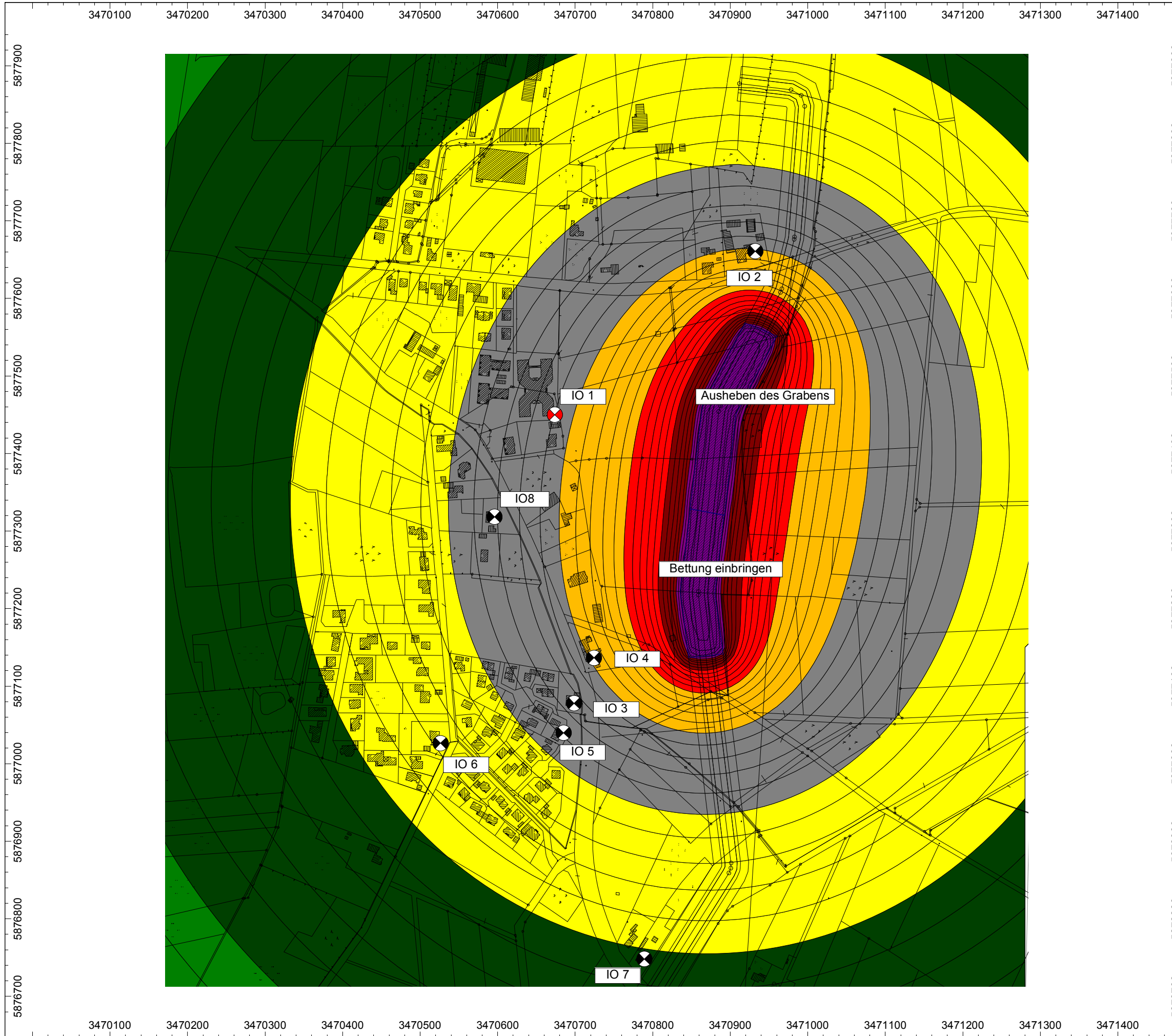
> 0.0 dB(A)	Flächenquelle
> 35.0 dB(A)	Haus
> 40.0 dB(A)	Immissionspunkt
> 45.0 dB(A)	Rechengebiet
> 50.0 dB(A)	
> 55.0 dB(A)	
> 60.0 dB(A)	
> 65.0 dB(A)	
> 70.0 dB(A)	
> 75.0 dB(A)	
> 80.0 dB(A)	
> 85.0 dB(A)	

Datei: 100309Normalfall.cna, Isernhagen

Datum: 16.03.09

Masstab 1 : 5000

Programm: CadnaA, Datakustik GmbH, München



AMT Ingenieurgesellschaft mbH
 Steller Straße 4
 30916 Isernhagen
 Tel. 05136 - 87 86 20 0
 Fax 05136 - 87 86 20 29
 Internet: www.amt-ig.de
 E-Mail: info@amt-ig.de

Anhang C

Auftraggeber:
 Planungsgruppe Landespflege
 Kleine Düwelstraße 21
 30171 Hannover

Schalltechnisches Gutachten zur Bestimmung
 der Geräuschimmissionen durch den Bau einer
 unterirdischen 380 kV Leitung
 Bereich: Ganderkesee

Ungünstigster Fall
 Bodenaushub in unmittelbarer Nähe zum
 Immissionsort
 Einwirkdauer = 8 h/Tag

Schallimmissionsraster
 Tagzeitraum 7 Uhr -20 Uhr

	> 0.0 dB(A)		Flächenquelle
	> 35.0 dB(A)		Haus
	> 40.0 dB(A)		Immissionspunkt
	> 45.0 dB(A)		Rechengebiet
	> 50.0 dB(A)		
	> 55.0 dB(A)		
	> 60.0 dB(A)		
	> 65.0 dB(A)		
	> 70.0 dB(A)		
	> 75.0 dB(A)		
	> 80.0 dB(A)		
	> 85.0 dB(A)		

Datei: 100309Spitzenlastcna, Isernhagen

Datum: 16.03.09

Masstab 1 : 5000

Programm: CadnaA, Datakustik GmbH, München