



Legende

- Gebietsgrenze
- Gebäude
- Mischgebiet
- Wohngebiet
- Gewerbe
- Industrie
- Schienenweg Bestand
- Schienenweg Planung
- Schallschutzwand
- Ausbaugrenze
- Wesentliche Änderung
- Grundlinie

Beurteilungspegel Tag

- <= 57 dB(A)
- > 57 - 59 dB(A)
- > 59 - 64 dB(A)
- > 64 - 69 dB(A)
- > 69 dB(A)

Sellhorn Ingenieurgesellschaft mbH
Teilfeld 5
20459 Hamburg

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 Projekt
Elektrifizierung der AKN-Strecke A1 - S 21
PFA Landesgrenze HH/S-H bis Kaltenkirchen

Planinhalt:

Anlage 3a: Schallimmissionsplan Quickborn - Ellerau
Prognose, Tag [dB(A)], OG
Teil I, Screening

Maßstab:	1:5.000	A3	Bearbeiter:	Fr. Krüger / Fr. Dilas		
2015.141	08.10.2015	2015[404] 31.08.2015	ver mP30	300	h=5 m	