

**Legende**

- Gebietsgrenze
- Gebäude
- Mischgebiet
- Wohngebiet
- Gewerbe
- Industrie
- Ausbaugrenze
- Gleisänderung
- Schienenweg Bestand
- Holzwand (Bestand)
- Grundlinie

**Beurteilungspegel Tag**

- ≤ 57 dB(A)
- > 57 - 59 dB(A)
- > 59 - 64 dB(A)
- > 64 - 69 dB(A)
- > 69 dB(A)

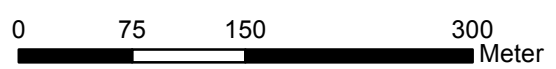
Sellhorn Ingenieurgesellschaft mbH  
 Teilfeld 5  
 20459 Hamburg

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:**  
**Anlage B2:** Schalltechnische Untersuchung  
 Elektrifizierung der AKN-Strecke A1 / S 21  
 zwischen Landesgrenze FHH / SH – Kaltenkirchen  
 Planfeststellungsabschnitt 2

**Planinhalt:**  
 Anlage 2a: Schallimmissionsplan Quickborn - Ellerau  
 Nullprognose, Tag [dB(A)], 1.OG  
 Teil II, Screening



Maßstab:	1:5.000	A3	Bearbeiter:	Fr. Krüger / Fr. Dilas
2015.141.3	11.11.2015	2015 [404] 28.09.2015	ver mP30	300 h=5 m 1.Ord