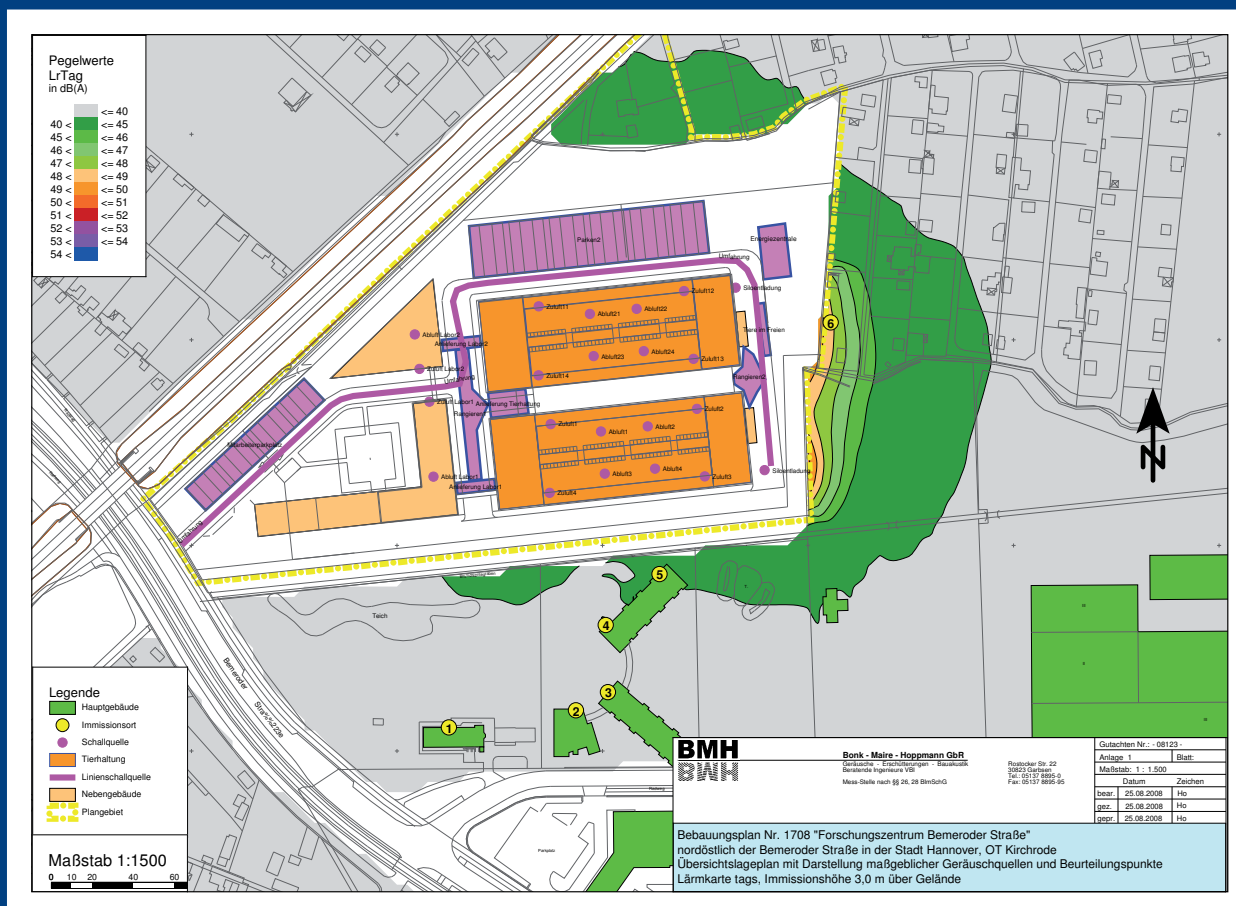
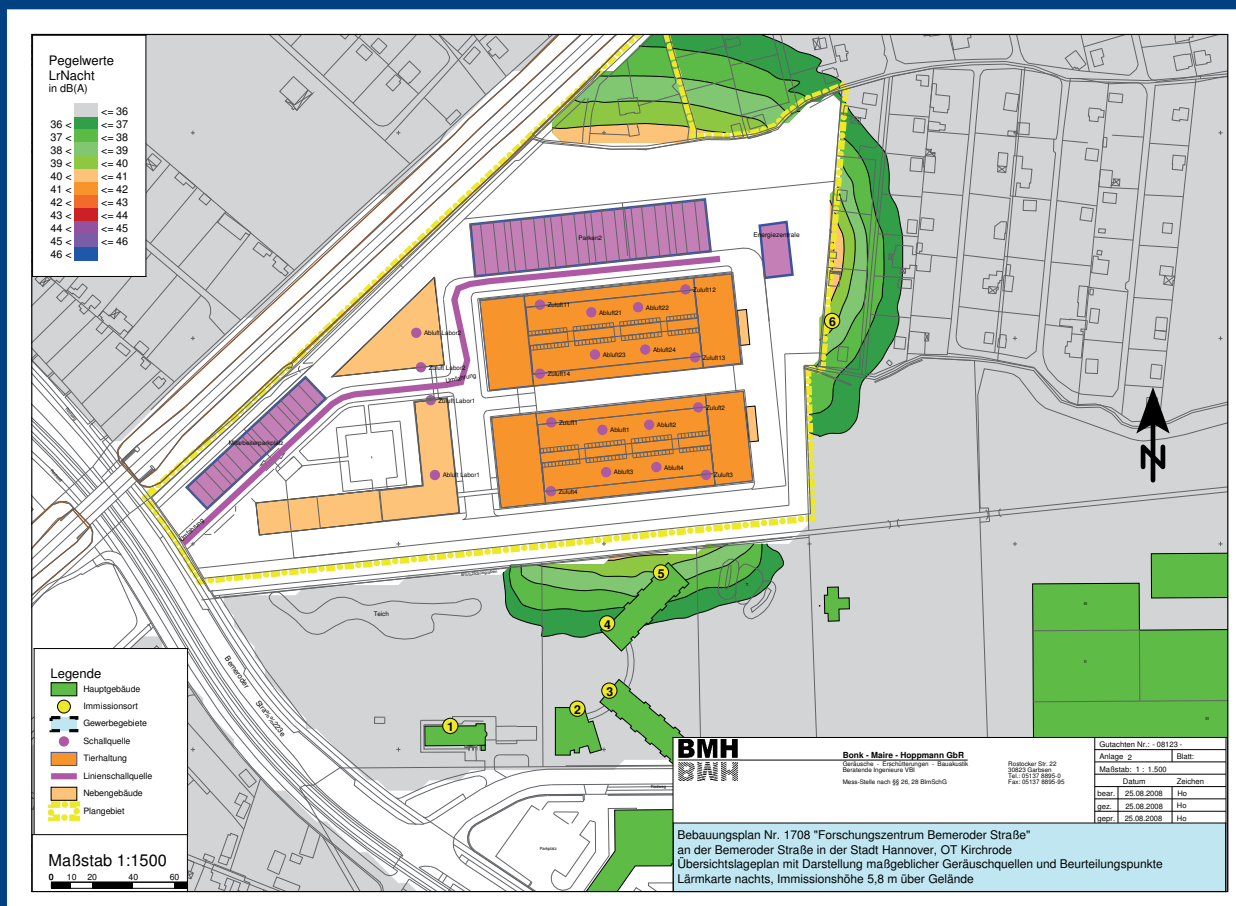


# Schallgutachten Tag und Nacht



Schallgutachten Tag; Immissionsrichtwert 55 dB(A)



Schallgutachten Nacht; Immissionsrichtwert 44 dB(A)

## Typische Beurteilungspegel bekannter Geräuschquellen

10 dB(A)	„ruhig“; normales Atmen
20 dB(A)	Blätterrauschen
20/30 dB(A)	„leise“; ruhiges Zimmer, Flüstern, Uhrenticken
30/40 dB(A)	Schnurren einer Katze (um die 400 Hertz/sec)
40/60 dB(A)	normale Unterhaltung, lautes Blätterrauschen
40 dB(A)	ruhige Wohnstraße nachts
50 dB(A)	ruhige Wohnstraße tags
50/60 dB(A)	„laut“; Bürogeräusch, Pkw
60 dB(A)	Hauptverkehrsstraße nachts
60/70 dB(A)	Meeresbrandung, Wasserfall
70 dB(A)	lautes Reden
75 dB(A)	Rufen, Schreien
80 dB(A)	hochbelastete Autobahn tags

Aber: Das persönliche Lärmempfinden kann von objektiven Beurteilungsmaßstäben abweichen.