

# Karte Lärmpegelbereiche nach DIN 4109

v = 50 km/h; Lärmschutz h = 2,30 m

Aus den Pegelwerten im Zeitbereich Tag wurde (maßgebliche Außenlärmpegel berechnet:

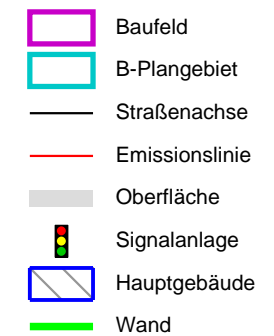
$$L(\text{maß}) = L(\text{tag}) + 3 \text{ dB}$$

Der maßgebliche Außenpegel ist Basis für die Zuordnung der Baufelder zu den Lärmpegelbereich der DIN 4109

## Lärmpegelbereiche nach DIN 4109



## Zeichenerklärung



## Schalltechnische Untersuchung B-Plan 42.2 - Grundschule Pappelallee Potsdam, Bornstedter Feld

Maßstab 1:1000  
0 5 10 20 30 40