

Nachtzeitraum

Projekt 120640

Anlage A 1b

Schalltechnische
Untersuchung

Geräuschsituation durch
A46 / A3 / L403
Stadt Hilden

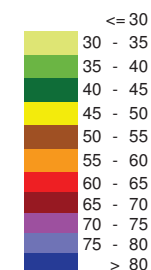
Schallausbreitungsberechnung
im Freifeld

Emittent:
Straßenverkehr auf
A3 / A46 / L403
Straßenverkehrszählung (SVZ) 2010
ohne Berücksichtigung
bestehender Lärmschutzwände

Nachtzeitraum

Rasterberechnung
Rasterweite: 20m
Berechnungshöhe: 4m
Rechenvorschrift: RLS 90

Pegel
in dB(A)



Maßstab 1:15000



Sanierungswert für Wohngebiete
Lr = 57 dB(A) (nachts)
(VLärmSchR 97, 2010)

