



Generalsanierung Hagen – Wuppertal – Köln



5 Monate Bauzeit

65 km Strecke

12 Bahnhöfe
barrierefreie
Modernisierung
und optisch attraktivere
Gestaltung

Bis zu 200 Busse auf bis zu **12 Linien**
als Ersatz im Nahverkehr

Erneuerung oder umfassende
Instandhaltung
29 km
Oberleitungen

50
Weichen

81 km
Gleise

4 km neue
Lärmschutzwände

Personen- und Güterzüge
auf Umleitungsstrecken