



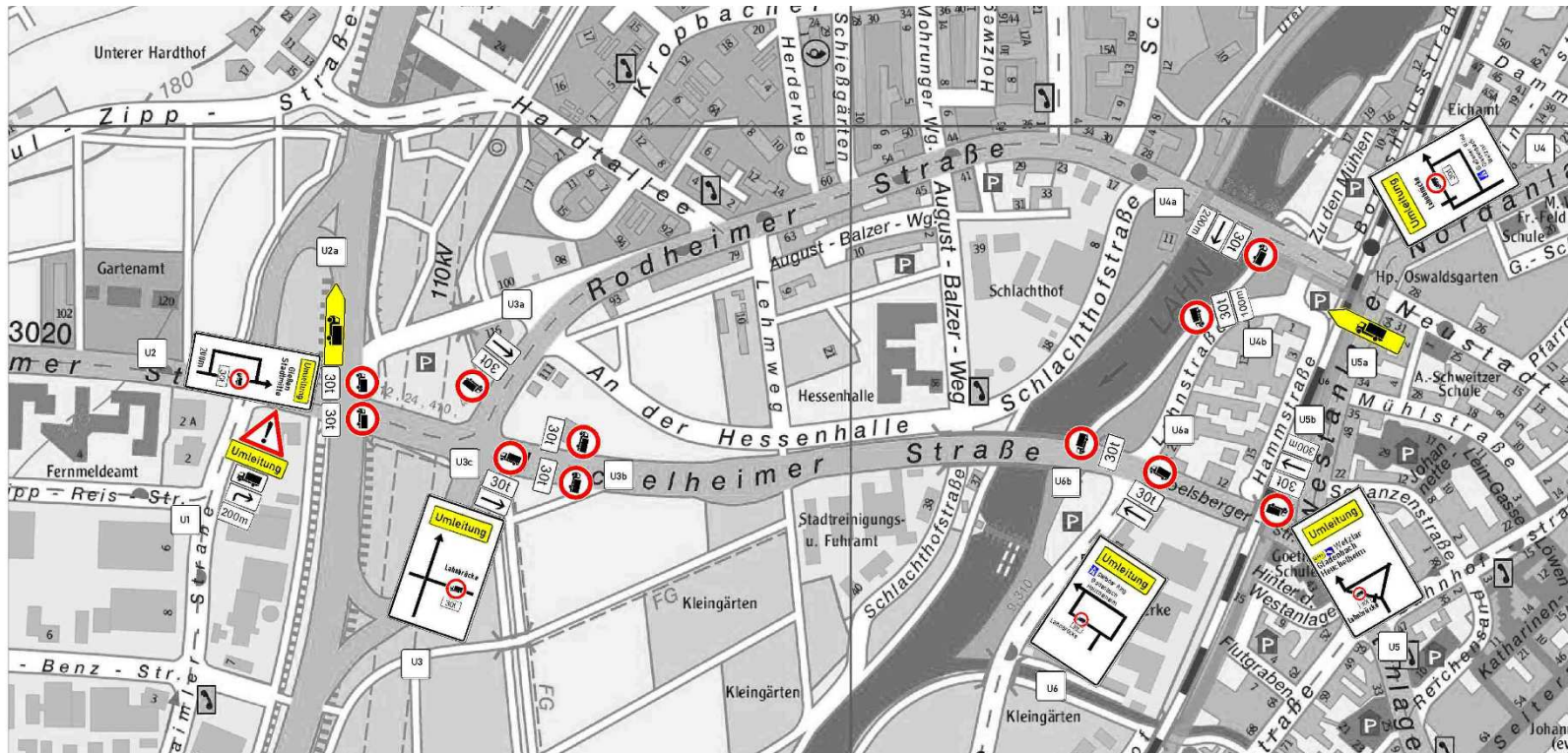
Erweiterung der Konrad-Adenauer-Brücke





Aktuelle Situation

- Beschränkung auf 30 t
- Schwerververkehr wird über die Rodheimer Straße geführt





Bauwerkszustand

- Gehweg defekt, Risse und Abplatzungen





Bauwerkszustand

- Gehweg defekt, Risse und Abplatzungen





Bauwerkszustand

- Durchfeuchtung des Überbaus





Bauwerkszustand

- Undichter Fahrbahnbelag





Bauwerkszustand

- Folgeschäden im Beton, Bereich Übergangskonstruktion



freiliegende
Bewehrung



Bauwerkszustand

- Beton in seiner Substanz zerstört





Bauwerkszustand

- Undichte Übergangskonstruktion





Bauwerkszustand

- Aussinterung im Inneren der Brücke





Bauwerkszustand

- verrostete Abwasserleitungen





Bauwerkszustand

■ Hohlkasten

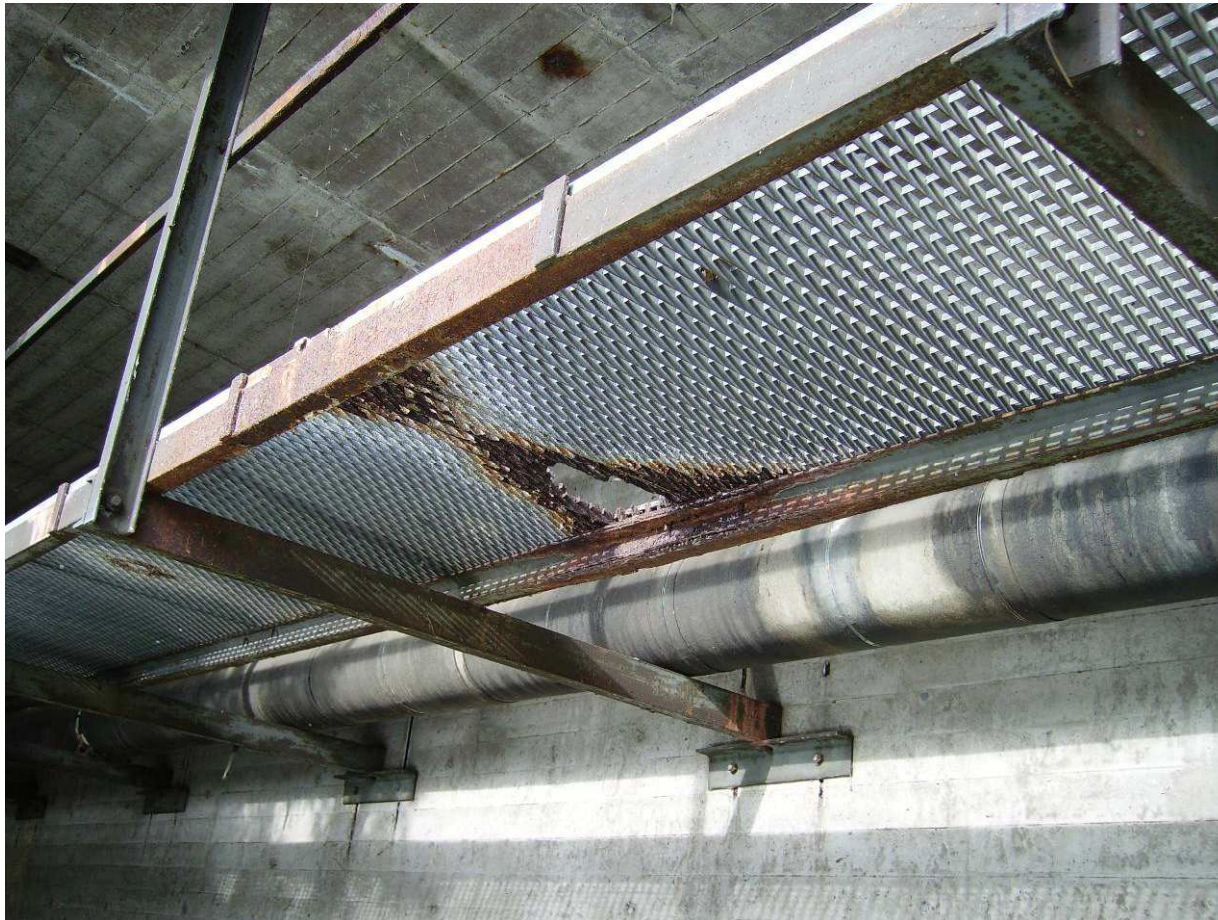


Beton in seiner
Substanz zerstört



Bauwerkszustand

- Durchgerosteter Steg





Bauwerkszustand

- Abplatzungen am Pfeilerkopf





Bauwerkszustand

- Durchfeuchtung der Widerlagerwand





Bauwerkszustand

- Großflächige Abplatzungen am Widerlager





Bauwerkszustand

- Entfernen loser Betonteile, freiliegende Bewehrung





Bauwerkszustand

- Spannglieder durch Chloride (Tausalze) gefährdet
- Chloride im Hohlkastenboden
- Konstruktion den Aktuellen Anforderungen an Schwerverkehr nicht mehr gewachsen
- Sanierung nur bedingt möglich
- Problematischer Spannstahl verwendet