



## Brückenprüfung nach DIN 1076

### Projektbezeichnung:

### Bewertung und Prüfung von Brückenbauwerken unter den Auflagen der DIN 1076

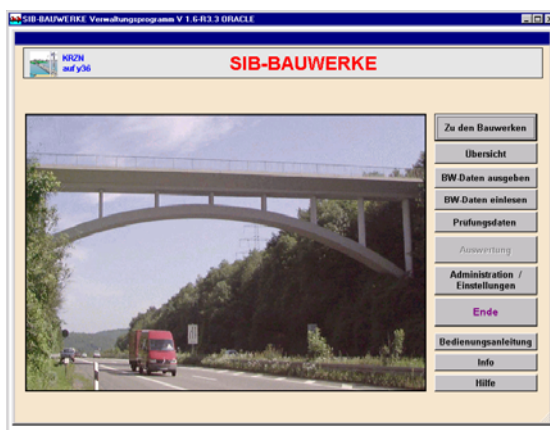
### Projektbeschreibung:

Im Zuge des neuen kommunalen Finanzmanagement (NKF) war es für die Städte und Gemeinden erforderlich, die vorhandenen Ingenieurbauwerke und damit auch die Brückenbauwerke zu bewerten.

Da viele Straßenbrücken nicht erfasst waren und keine Bauwerksbücher und Bauwerksprüfberichte vorlagen, waren wir beauftragt, die Brückenprüfung unter den Auflagen der DIN 1076 durchzuführen.

### Leistungen:

- Datenerfassung nach ASB-ING
- Prüfung der Brückenbauwerke nach DIN 1076 und Erfassung der Bauwerksschäden
- Dokumentation der Prüfergebnisse nach RI-EBW-PRÜF
- Bewertung und Beschreibung der Einzelschäden
- Vergabe von Einzelnoten
- Berechnung der Gesamtnote
- Empfehlungen für weitere Maßnahmen
- Ermittlung des geschätzten Zeitwertes und der rechnerischen Restnutzungsdauer



### Auftraggeber:

Stadt Salzkotten

29 Rahmenbauwerke aus Stahlbeton

9 Bogenbrücken aus Mauerwerk

4 Stahlbrücken

16 Stck. Holzbrücken

Stadt Bad Wünnenberg

21 Brücken aus Stahlbeton

18 Rahmenbauwerke aus Stahlbeton

13 Stck. Holzbrücken

### Zeitraum:

2006 - 2008