



# Risikoanalyse der Grundwasserversorgung: Source Vulnerability Assessment (SVA)

## Projektbeschreibung:

- Pre-Assessment (Daten-Vorerhebung)
- Durchführung von Source Vulnerability Assessments (SVA)

## Leistungen:

- Grundlagenermittlung
- Standortbezogene Erhebungen Grundwasser, Boden, Ortsbegehungen, Aktenstudium, Zeitzeugenbefragung
- Erstellung von Risiko-Analysen: interne Risiken (auch Rechtskonformität, technische Risiken) und externe Risiken (Überbeanspruchung Aquifer(e), Grundwasserkontaminationen, natürliche Risiken (Erdbeben, Überschwemmungen)
- Erstellung von GIS-Datenbasen (ArcView, ArcInfo)
- Training für Standortteams des Kunden

## Kundenvorteile:

- Kurzfristige Risikoermittlung
- Belastbare Entscheidungsgrundlagen
- Vorbereitung zur Risikominimierung durch gezielte organisatorische und technische Maßnahmen
- Langfristige Planungssicherheit

## Projektname:

Source Vulnerability Assessments (SVA) an Standorten eines Softgetränk-Herstellers

## Länder:

Deutschland: Baden-Württemberg, Bayern, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz;

Europa: Italien, Schweiz, Polen, Bulgarien, Rumänien, Tschechien;

Russische Föderation, Ukraine, Weißrussland

## Ort:

13 Standorte in 10 Ländern

## Anlass:

Überprüfung der standortspezifischen Risiken für die Sicherstellung einer nachhaltigen Grundwasserversorgung

## Projektdauer:

Jeweils ca. 2-3 Monate

## Leistungsgebiet:

Hydrogeologie, Wasserversorgung  
Risiko-Analyse