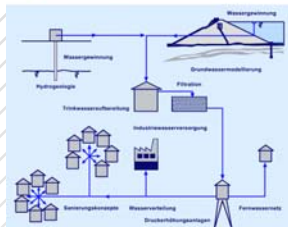


Hydraulische Berechnung des Trinkwasserleitungs- netzes der Stadtwerke Rotenburg an der Fulda



Projektbeschreibung:

Hydraulische Berechnung des Trinkwasserleitungsnetzes der Stadtwerke Rotenburg an der Fulda

Leistungen:

- Auswertung von Bestandsunterlagen
- Datenexport des Trinkwasserleitungsnetzes in ein hydraulisches Berechnungs- und Simulationsprogramm
- Zuordnung von Pumpenkennwerten, Hochbehälterdaten, Hoch- und Tiefzonen, Schieberstellungen etc.
- Auswertung und Zuordnung von Verbrauchsmengen Kleinverbrauchern / Großabnehmer)
- Hydraulische Berechnung von verschiedenen Lastfällen
- Erstellung eines Handlungskonzeptes

Kundenvorteil:

- Planungsgrundlage für die Erweiterung des Trinkwassernetzes bzw. für die lang- und mittelfristige Netzinstandhaltung bzw. Netzsanierung

Projektname:

Hydraulische Berechnung des Trinkwasserleitungsnetzes der Stadtwerke Rotenburg an der Fulda

Land: Deutschland

Ort: Rotenburg an der Fulda

Kunde:

Stadtwerke Rotenburg an der Fulda

Ansprechpartner:

Herr Brandt

Anlass:

- Aufbau eines Geographischen Informationssystems
- Senkung von Wasserverlusten
- Planungsgrundlage für Sanierungskonzepte

Auftragsvolumen:

45.000 €

Projektdauer:

2002-2003

Leistungsgebiet:

Geoinformationssysteme

Projektdaten:

- 114 km Trinkwasserleitungen
- 3.200 Hausanschlüsse