

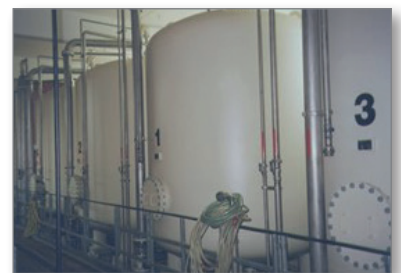
Neuordnung der Trinkwasserversorgung in der Gemeinde Bomlitz



Der Ortsteil Benefeld der Gemeinde Bomlitz wird über das Wasserwerk Benefeld mit Trinkwasser versorgt. Der überraschende Totalausfall des Wassergewinnungsgebietes erforderte umfangreiche Sofortmaßnahmen, die auch nachhaltig und langfristig betrachtet eine sinnvolle Investition darstellen sollten. Hierbei galt es, die Versorgungssicherheit für sowohl die Einwohner als auch für den Industriestandort der Wolff Walsrode AG zu gewährleisten, wobei das werkseigene Wasserwerk vorübergehend zu integrieren war.

- + Jahresverbrauchsmenge ca. 400.000 m³/a
- + Druckerhöhung für Spitzenlast 320 m³/h
- + Druckerhöhungsstation für verschiedene Druckzonen, Umbau unter Aufrechterhaltung der Wasserversorgung
- + Neubau von Rohwassertransportleitungen ca. 4 km DN 150 bis DN 250

Auftraggeber: Gemeinde Bomlitz



Siedlungswasserwirtschaft

Ralf Sauer

Abteilungsleiter

Tel.: +49 (5141) 93 88-30
ralf.sauer@heidt-peters.de
www.heidt-peters.de

**Ingenieurgesellschaft
Heidt + Peters mbH**

Standort Celle
Sprengerstraße 38 c
29223 Celle

Standort Bad Bevensen
Sasendorfer Straße 14
29549 Bad Bevensen