

Vertiefte Überprüfung der Hasper-Talsperre 2008

Planungsziel:

- Überprüfung der Stauanlage gemäß DIN 19700
- Dokumentation und Bewertung des Zustandes
- Hinweise und Empfehlungen zur Zustandsverbesserung und zur Betriebsoptimierung

Realisierung:

- Bewertung des baulichen Zustandes
- Bewertung des Sicherheitszustandes
- Hydraulische Überprüfung
- Hydrologische Überprüfung
- Statischer Standsicherheitsnachweis
- Statistische Auswertung der vorhandenen Messdaten (Bewegung, Pegel, Sickerwasser,...)
- Überprüfung der betrieblichen Vorgaben
- Visuelle Kontrolle und Dokumentation des Bauwerks und des Einzugsgebietes

