

Junges DTK: Erfahrungen zu Verfügbarkeit von Daten für Vertiefte Überprüfungen an Talsperren

Marina Diers¹, Erwin Dittmar²

¹Tractebel Hydroprojekt GmbH, Dresden, Deutschland

²Arcadis Germany GmbH, München, Deutschland

Vertiefte Überprüfungen von Talsperren stellen die bearbeitenden Ingenieurinnen und Ingenieure oft vor große Herausforderungen. Oftmals beginnt die Problematik bereits mit der Verfügbarkeit von Daten. Sowohl die Bestandsdaten über die grundlegenden Bauweisen der Talsperre selbst als auch die Messdaten der regelmäßigen Überwachung sind oft lückenhaft. Wird die Talsperre aktiv bewirtschaftet reicht die Dokumentation größtenteils bis zur Planungsphase zurück. Fehlende oder unvollständige Bestandsunterlagen sind für die Durchführung von Vertieften Überprüfungen eine Herausforderung und führen mitunter zu umfangreichen Bestandsaufnahmen, Grundlagenermittlungen, Recherche- und Erkundungsarbeiten. Die Berichte aus der Praxis, wie mit der Problematik umgegangen und Lösungen generiert werden können, sollen einen Einblick in mögliche Lösungsansätze geben.
