

Wasserwerk Sülze Instandsetzung der Reinwasserbehälter



Die Stadtwerke Bergen GmbH betreiben das Wasserwerk in Sülze und haben die Instandsetzung der beiden baugleichen Reinwasserbehälter veranlasst.

Bei den vorab durchgeführten Untersuchungen des Ist-Zustandes ist festgestellt worden, dass die vorhandene mineralische Beschichtung innerhalb der Behälter absandet. Ferner wurden Fleckenbildung und Materialveränderungen festgestellt. Anhand des festgestellten Ist-Zustandes des Bauwerks erfolgte unter Berücksichtigung einer langfristigen Sicherstellung der Nutzungsfähigkeit des Wasserwerkes durch uns die Erstellung eines Instandsetzungskonzeptes für die geschädigten Bauwerksbereiche.

Auf Grundlage dessen sind die Reinwasserbehälter 2014 im Wesentlichen durch einen Abtrag der bestehenden abgängigen Beschichtung und dem Auftrag einer neuen mineralischen Beschichtung mit spezieller Eignung für den Einsatz im Trinkwasserbereich instandgesetzt worden.



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

Auftraggeber: Stadtwerke Bergen