

Optimierung Wasserwerk „Heiterer Blick“

Projekt:

Das Wasserwerkes Heiterer Blick stellt im Verbund mit dem Wasserwerk Dürrhennersdorf und einer Fernwassereinspeisung aus Sdier die Trinkwasserversorgung der Stadt Löbau sicher. Zur Reduktion des Fernwasserbedarfes wird die Aufbereitungskapazität des Wasserwerk Heiterer Blick auf 70 m³/h verdoppelt. Die Maßnahme umfasst dabei die Einbindung eines Tiefbrunnens, die Errichtung eines 2. Aufbereitungsgebäudes, einer offenen Belüftung mittels Riesler, Neubau Vorlagebehälter, Erweiterung um 2 Filter in Freiaufstellung Ø 2 m, Neubau Absetzbecken für Filterspülwasser, Umstellung der Desinfektion von Chlordioxid auf UV-Desinfektion sowie Umgestaltung der Außenanlagen. Der Umbau findet im laufenden Betrieb des Wasserwerkes statt. Die Aufbereitungsleistung der Wasserwerksanlage beträgt 1.540 m³/d.

Bauherr:

Stadtwerte Löbau GmbH
Georgewitzer Straße 54, 02708 Löbau

Termine:

Planung: 2016/2017
Ausführung: 2018/2019

Leistungen IBOS GmbH:

Planung Leistungsphasen 2 – 8,
Örtliche Bauüberwachung

Bearbeiter:

Projektleitung/Bauoberleitung: Dipl.-Ing. Thomas Rießner
Planung/Örtliche Bauüberwachung: M.Sc. Stefan Mann

