



Brunnensanierung  
Trinkwasserbrunnen  
Wasserwerk Kalbeck



Im Rahmen des kontinuierlichen Brunnenmonitorings des Wasserwerkes Kalbeck wurden an einem Trinkwasserbrunnen Leistungsverluste festgestellt. Diese waren Brunnenalterung zurückzuführen.

Die BPK Brunnen- und Pumpen Service wurde im November 2018 mit der Regenerierung des Trinkwasserbrunnens beauftragt.

Vor der Sanierung der Brunnen mit einer Brunnenkamera befahren um den Alterungszustand zu ermitteln und vorhandene Beschädigungen des Brunnenausbaus festzustellen.

Danach wurden der Brunnen mit Hochdruckinnenspülung regeneriert.

Anschließend wurde der Brunnen ausgesaugt um den Sumpf von Ablagerungen zu befreien und klargepumpt.

Abschließend wurde eine Kamerabefahrungen zur optischen Kontrolle der Regeneriermaßnahmen durchgeführt.

Danach war der Brunnen erfolgreich regeneriert.



]

**Auftragssumme (netto):**

10 T. EURO

**Bauzeit:**

1/2018

**Auftraggeber:**

Robert Plängsken

**Dienstleistung:**

Sanierung eines Trinkwasser  
Brunnen DN300 mit 100 m  
Teufe

Brunnen TV vor Sanierung

Hochdruckinnenspülung

Aussaugen Brunnenboden

Brunnen TV

Ausführung durch:

**BPK Brunnen- und Pumpen  
Service**

**T +49 201 8301132**

**F +49 201 8308978**

[post@brunnen-dienst.de](mailto:post@brunnen-dienst.de)

[www.Brunnen-Dienst.de](http://www.Brunnen-Dienst.de)