

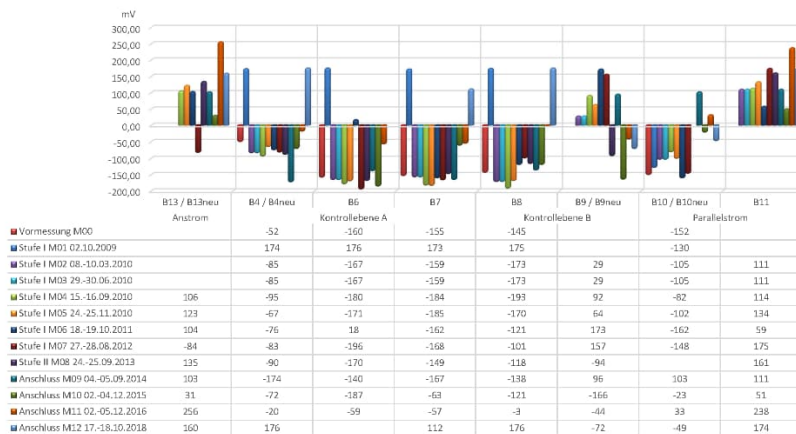
Sanierung des ehemaligen Schwellenwerks Zernsdorf

Anlage 2.1

Grundwassermonitoring

Ehemaliges Schwellenwerk Zernsdorf

Redoxpotenziale in den Grundwassermessstellen



GKU GmbH Planungs- und Sanierungsgesellschaft

Bericht M 12

Aufgabenstellung:	Umsetzung des nachsorgenden Grundwassermonitorings gemäß Monitoringkonzept
Auftraggeber:	Bis 2013: ARGE Abbruch und Sanierung Zernsdorf, GKU/Philipp Halter Kfm. GF Philipp Halter Freiheit 39, 13597 Berlin Ansprechpartner: Herr Halter, Tel.: (030) 3619009 Ab 2014: Wohnen am See Zernsdorf GmbH Undinestraße 28, 15712 Königs Wusterhausen Ansprechpartner: Herr Onnebrink, Tel.: (03375) 5235682
Standort:	Ehemaliges Schwellenwerk Zernsdorf Wustroweg 17, 15712 Königs Wusterhausen, OT Zernsdorf
Zeitraumen:	Oktober 2009 bis Oktober 2018
Leistungsbeschreibung:	◆ Sanierungskonzeption im Rahmen der Genehmigungsplanung, Zuarbeit zum Nachsorge- und Monitoringkonzept der Umweltbehörde UAWB/UA LDS (Festlegung Kontrollebenen, Messparameter etc.) ◆ Ablaufplanung, Ausschreibung und Durchführung der Errichtung und Probennahme von Grundwassermessstellen in den festgelegten Monitoringzyklen ◆ Qualitätsprüfung und Überwachung der Probennahmen und ggf. Anpassung der Beprobungszyklen an behördliche Vorgaben ◆ Stichtagsmessung und Ermittlung hydraulische Kenndaten ◆ Erstellung Ergebnisberichte mit Schwerpunkt auf Erfassung der NA-Potenziale (natürliche Selbstreinigung) im Grundwasser