



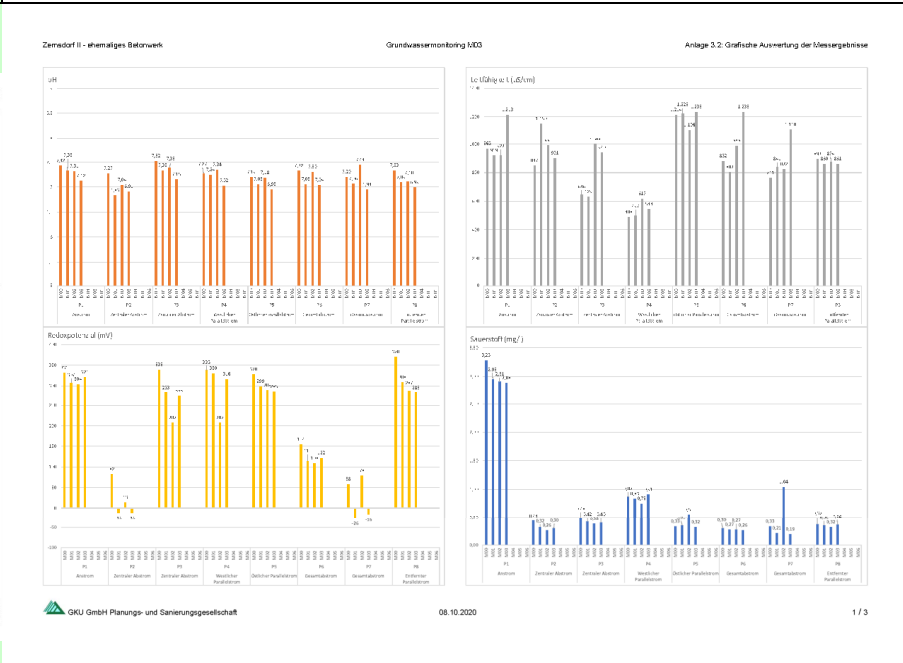
**Referenzprojekt:**

**Grundwassermonitoring im ehemaligen Betonwerk Zernsdorf**

**Grundwassermonitoring Zernsdorf II** M 03 Anlage 4.3: Messstellenplan

Ortslage	ETRS89-Koordinaten	Ausbau	Vorhandene Hydrantennummer
Karl-Marx-Straße	23146425,571 m	unterirdig	88,90 +111
Karl-Marx-Straße	4734622,000 m		118,00 +111
Publikationsdatum	Überprüfen (2. HRP, geotechn.)	Datum	06.10.2018
Maßstab	PK 1:20 m x PK 1:100 m x PK 1:100 m	Druck	5,27 m x PK 1:100 m
Erstellung / Änderung	Auftraggeber Grundwasser	Druck	62,31 m x PK 1:100 m
Geopack G4.3	09.12.2018	Einbau	2,50 m
		Gründungsstand (06.10.2018)	4,73 m x PK 1:100 m
			23,92 m x PK 1:100 m

JKU GmbH Planungs- und Sanierungsgesellschaft  
exzellente Service seit 2002



**Aufgabenstellung:**

Umsetzung des nachsorgenden Grundwassermonitorings gemäß Sanierungsplan

**Auftraggeber:**

Wohnen am See Zernsdorf GmbH  
Undinestraße 28, 15712 Königs Wusterhausen  
Ansprechpartner: Herr Onnebrink, Tel.: (03375) 5235682

**Standort:**

Ehemaliges Betonwerk Zernsdorf  
Karl-Marx-Straße 62-70, 15712 Königs Wusterhausen

**Zeitraumen:**

4. Quartal 2018 bis 2. Quartal 2024

**Leistungsbeschreibung:**

- ◆ Nachsorge- und Monitoringkonzept in Abstimmung mit 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 Trendanalysen