

## UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

### Hauptsitz

Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

### Büro

Knappenstraße 1  
D-01968 Senftenberg



Projekt: **Fachtechnische Begleitung der Grundwassersanierung  
des Werksgeländes Schwarze Pumpe**

Bearbeitungszeitraum: 2005 - 2008

Auftraggeber: LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbauverwaltungsgesellschaft mbH  
Knappenstraße 1  
01968 Senftenberg

Ansprechpartner: Herr Fischer

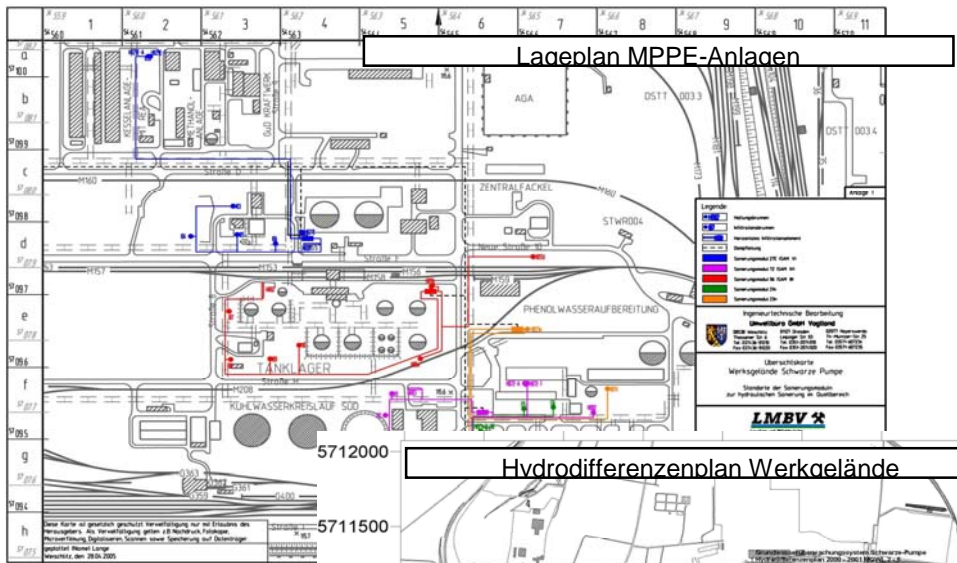
ausgeführte Tätigkeiten: *Koordinierung, Bauleitung, Überwachung und finanztechnische Kontrolle von Maßnahmen zur Grundwassersanierung des Werksgeländes Schwarze Pumpe:*

- Hydrologische Fachberatung des AG, Bewertung und Interpretation von Ereignissen, Zwischenergebnissen und Projektfortschritten, Darstellung, Bewertung der Ergebnisse und Beratung des AG zur weiteren Vorgehensweise
- Fachtechnische Begleitung des Betriebs der Elemente der GW-Sanierung und -Überwachung, zeitnahe Bewertung der Sanierungsergebnisse unter Beachtung der Restriktionen usw.
- Mitwirkung in der Arbeitsgruppe und Fachgruppe Grundwasser Schwarze Pumpe
- Erarbeitung von Aufgabenstellungen für das GW-Monitoring, die Errichtung von Elementen der GW-Sanierung, für Sanierungsuntersuchungen, für die Grundwasserströmungs- und Schadstoffmodellierung, für Sofortmaßnahmen:
- Erstellung von Ausschreibungsunterlagen,
- Digitale Kartenbearbeitung einschließlich Aktualisierung
- Genehmigungsmanagement
- Verwaltung und Bearbeitung aller grundwasserrelevanten Daten
- Berichterstattung zur Hydraulischen GW-Sanierung

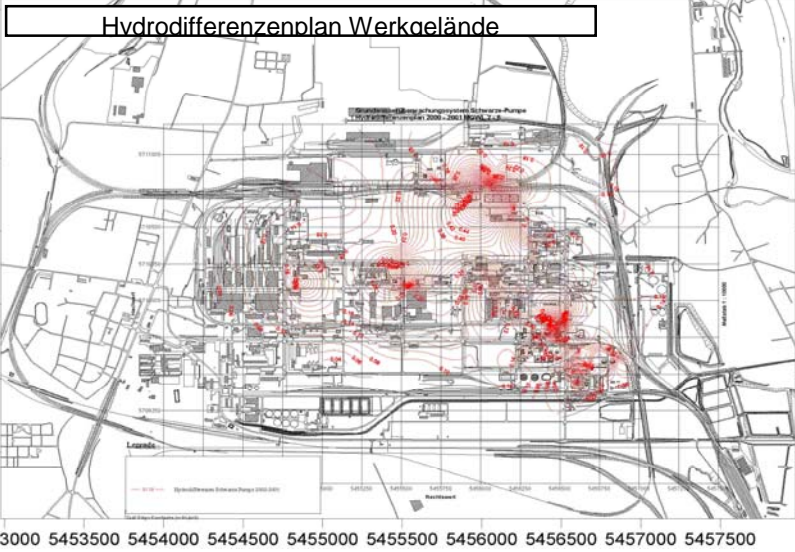
Verantwortlicher  
Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektingenieur: DI Ubrig





Hydrodifferenzenplan Werkgebiets



Benzolverteilung 2005 Werkgebiets

