

## UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

### Hauptsitz

Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

### Büro

Leipziger Str. 93  
D-01127 Dresden

### Büro

Thomas-Müntzer-Straße 25  
D-02977 Hoyerswerda



### Projekt:

## Grundwassermonitoring und Sanierungsbegleitung Zaderakaserne

Bearbeitungszeitraum: 1992 - 1998

### Auftraggeber:

Stadtverwaltung Plauen  
Amt für Umwelt und Bauordnung  
Unterer Graben 1  
08523 Plauen

### Ansprechpartner:

Fr. Dr. Gogsch  
Tel. 03747/2910

### Ausgangslage:

Im Bereich einer ehemaligen WGT-Liegenschaft (Panzerdivision) wurden umfangreiche Boden- und Grundwasserkontaminationen festgestellt. Der Standort wurde zu einem Wohn- und Gewerbegebiet entwickelt. Im Abstrom dieser ehemaligen Liegenschaft befindet sich eine Trinkwasserschutzzone, das Einzugsgebiet sowie der Tiefbrunnen der Wasserfassung Wasserfassung wurden hinsichtlich der relevanten Parameter (MKW, PAK, SM, DOC, AOX) überwacht.

ausgeführte Tätigkeiten: Boden-, Phasen- und Grundwasserprobenahme, Stichtagsmessungen

chemische Untersuchungen von Grundwasser und Bodenproben

Erarbeitung von Vorschlägen für Bodenverwertung und –entsorgung sowie Sanierungsvarianten

Sanierungsbegleitung und –überwachung

### Verantwortlicher

Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektleiter: Dr. Daffner

Projektbearbeiter: Dipl.-Ing. Wagner, Dipl.-Ing. Köhler