



EIGENSCHENK

INGENIEURLEISTUNGEN | FORSCHUNG | BERATUNG



Fachbereich **UMWELT**

Referenzprojekt **ERGÄNZENDE UNTERSUCHUNGEN EHEM.
SCHUHFABRIK KITZMANTEL, VORCHDORF**

Untersuchungen gemäß §13 ALSAG



Zeitraum 2002 - 2003

Leistungen

- ▶ Historische Erkundung
- ▶ Rammkernbohrung
- ▶ Grundwassermessstellen errichten
- ▶ Durchführung von Pumpversuchen
- ▶ Probenahme Boden, Wasser
- ▶ Chemische Analysen
- ▶ Stichtagsmessungen, Grundwassergleichenpläne
- ▶ Gutachten

Die Marktgemeinde Vorchdorf will eine ehemalige Schuhfabrik und Gerberei als Kulturzentrum nutzen. Aufgrund der Vornutzung seit 1900 sind erhebliche Verunreinigungen zu besorgen, die der Folgenutzung entgegenstehen. Die IFB Eigenschenk GmbH wurde vom Land Oberösterreich mit der ergänzenden Untersuchung gemäß § 13 ALSAG beauftragt.

Auf Basis der historischen Erkundung wurden 20 Bohrungen in und um die Gebäude niedergebracht und zwei Grundwassermessstellen errichtet. Bei mehreren Probenahmen wurde die Wasserbeschaffenheit von Pegeln und Hausbrunnen analysiert sowie aufgrund von Stichtagsmessungen Grundwassergleichenpläne erstellt. Die Verunreinigungen wurden dargestellt und bewertet.

Mit den Ergebnissen und Vorschlägen konnten die erforderlichen Maßnahmen zum Umbau als Kulturzentrum umgesetzt werden.

IFB Eigenschenk GmbH

D-94469 Deggendorf, Mettener Straße 33, Telefon +49 991 37015-0, Telefax +49 991 33918
mail@eigenschenk.de, www.eigenschenk.de