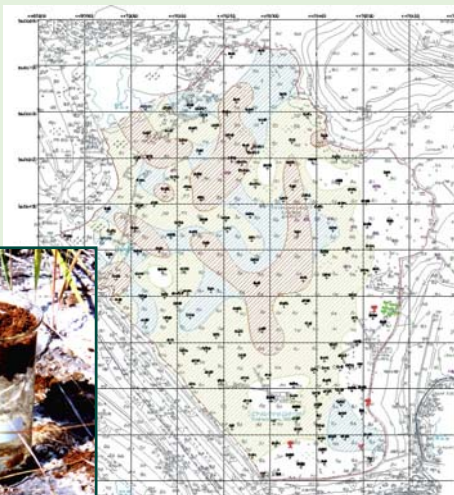


Гидроотвал котлован разреза Cecilie



Всплывшие отложения отбеливающей глины и кислотной смолы

Описание проекта:

Исследование загрязнений котлована разреза Cecilie, бывших открытых разработок в Гайзельтале, с определением санационных мероприятий для защиты качества воды для купания в будущем озере Geiseltalsee.

Наши услуги:

- Поиски маркшейдерской информации в LMBV и MIBRAG
- Изыскания посредством экскаваторных шурфов, сухих бурений, зондированием забивным керном
- Оценки аэрофотоснимки
- Рутинная аналитика посредством тестов образования и всплывания нефтяной плёнки
- Исследования несущей способности грунта
- Оценка угрозы
- Санационная концепция
- Санационный план как дополнение к заключительному производственному плану и разрешительная документация в соответствии с законодательством в горнодобывающей промышленности
- Исполнительное планирование
- Строительный надзор
- Профессиональная техническая консультация по откосам и дренажам открытых разработок
- Наблюдение: мониторинг грунтовых и поверхностных вод
- Координация по технике безопасности, охране труда и здоровья

Выгода Клиента:

- Межотраслевые инженерные услуги "из одних рук"
- Опыт и глубокие знания в горнодобывающей отрасли
- Выгода в цене для Клиента

Наименование проекта:

Детальное исследование, проектирование и создание гидроотвала Cecilie в процессе подготовки затопления котлована разреза в Гайзельтале

Страна:

Саксония-Ангальт
Германия

Проектное местоположение:

Котлован разреза Muecheln, Geiseltal

Клиент:

LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH,
Walter-Köhn-Str. 2, 04352 Leipzig

Контактное лицо:

Госпожа Grit Uhlig, Ltr. SB SA
Тел.: (03 41) 22 22 21 10

Повод:

Подготовка затопления котлована

Объём контракта:

230.000 Евро

Продолжительность работы

над проектом:

2002- непрерывно

Область услуг:

Месторождения

Проектные данные:

- Площадь котлована Cecilie: 45 га
- Намыв пеплов, отработанной отбеливающей глины, кислой смолы и мусора
- Период промывки: 1942-1976
- Сильно ограниченная несущая способность
- Грунтовые воды близко к поверхности