

# Spatlagerstätte Hohe Warte, Konzeptplanung Sanierung Hagentalstollen, Gernrode/Harz, Sachsen-Anhalt

Landkreis Harz, 38820 Halberstadt

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Bergbausanierung	80.000 €	2017 – 2018



## Projektbeschreibung:

Der Hagentalstollen entwässert die Grube Hohe Warte bei Gernrode (Harz). Das Grubenwasser ist stark eisen- und salzhaltig, so dass eine Konfliktsituation mit den Gewässerschutzzielen besteht.

## Weitere Projektdaten:

- 1.400 m langer Stollen
- ca. 1 m<sup>3</sup>/h Schüttung Grubenwasser
- temporäre Sicherung durch klärend wirkenden Teich
- Altbergbau ohne Rechtsnachfolge

## Anlass:

- Verbesserung der Qualität des Hagentalbaches und der nachfolgenden Gewässer
- Schutz vor Eisenschlammhavarien

## Unsere Leistungen:

- Konzeptplanung
- Projektmanagement
- Planung und Ausschreibung bergmännischer Arbeiten zur Zugänglichkeit des Hagentalstollens
- Planung und Ausschreibung geologischer und hydrogeologischer sowie geotechnischer Kartierungsarbeiten

## Kundennutzen:

- Projektmanagement und Planung aus einer Hand
- Einhaltung enger zeitlicher Vorgaben aufgrund von Fremdfinanzierung (EFRE)

