

Auftraggeber

Stadt Münchberg
 Stadtbaumeister H. Wolfrum
 Tel. 09251 – 874-42

Projekttitle

Geologische und bautechnische Befundung von
 Felsenkellern in der Stadt Münchberg

■ **Ort**
 95213 Münchberg

■ **Auftragssumme**
 Wert 5.500,00 €

■ **Projektdauer**
 2010

■ **Leistungsspektrum**
 Untertägige Vermessung, geol. Kartierung und geotechn. Untersuchungen, Photodokumentation

■ **Leistungsumfang**
 Bestandsaufnahme, Dokumentation, Standsicherheitsbewertung

■ **Projektdate**
 28 zu befundende Keller in Granitmauerwerk oder in Felsvortrieb



Verfaltete helle Gneisbänder mit Boudinage dunkler Amphibolite und Übersicht Kreuzberg-Hohlweg mit Kellerportalen

Projektbeschreibung

Im Kreuzberg-Hohlweg am Rand der Stadt Münchberg sind von ehemals 60 Kellern beidseits des Wegs sind heute noch 28 zumindest teilweise begehbar.

Einstürze von Hohlräumen führten zu Senkungen in einer angrenzenden Fahrstraße.

Die begehbaren Keller mit Längen zwischen 10 und etwa 50 m sind eingangsnah mit Granitplatten und –quadern ausgebaut und hangseitig händisch in den Metamorphiten der Münchberger Gneismasse vorgetrieben.

Nach über- und untertägiger Vermessung der Keller wurde Erhaltungszustand und Geologie aufgenommen und photodokumentiert sowie beschrieben.

Die geotechnischen Gegebenheiten wurden beschrieben und in Bezug auf ihre Standsicherheit und öffentliche Begehbarkeit hin befundet.

Vorschläge zu Sicherungsmaßnahmen wurden in einer Abschlussdokumentation unterbreitet.