

# Schachtvorb Bohrungen Uralkali, Russland



## Arbeitsumfang

- 2 Schachtmittelbohrungen mit Kernentnahme über die komplette Länge
- Geophysikalische Messungen im offenen Bohrloch
- Hydrologische Untersuchungen
- Laboruntersuchungen zur Ermittlung der Gesteinseigenschaften

## Auftraggeber

OA O Uralkali

## Ort

Beresniki, Region Perm,  
Russland

## Geologie / Gebirge

Wasserführende Quartär-  
und Tertiär-  
Karbonatschichten, z.T. Salz-  
Mergelschichten bis ca. 275  
m, darunter Carnallit und  
Steinsalz

## Ausführungszeitraum

10.2009 bis 07.2010

## Technische Daten

### Erkundungsbohrung 484/2 (Skipschacht)

- Länge 531,16 m
- Kerndurchmesser 110 mm

### Erkundungsbohrung 484/1 (Seilfahrtschacht)

- Länge 432 m
- Kerndurchmesser 110 mm

## Besonderheiten

- Extrem niedrige Außentemperaturen bis  $-47^{\circ}\text{C}$