



## Projektering av bergenergisystem



## Förstudie

Inför projektering av bergenergisystem är det viktigt att tidigt skaffa underlag för utvärdering av fortsatt arbete och ta reda på de energitekniska parametrar som har inverkan på systemdesign.

### Tjänster

- Geologisk förutsättningsanalys
- Provboring
- Templogg av energibrunn
- GEOdiv - Rakhetsmätning av borrhål
- FlowCheck – Kvalitetssäkring av energikollektor
- TRT - Termiskt Responstest
- FlowLog – sektionell mätning av vattenföring (öppet grundvattensystem)
- Provpumpning och akviferanalys (öppet grundvattensystem)

### Beskrivning

De förstudier som är utförda sammanställs och utgör en god grund för vidare systemdesign. Accio tillhandahåller en totallösning inklusive borring av en eller flera provbrunnar i vilka mätningarna utförs. Sammanställningen från provborringen tillsammans med resultaten från genomförda mätningar utgör besluts och dimensioneringsunderlag för kommande projektering.

