

## Geothermieprojekt Pullach – Instationäres 3D-Grundwasserströmungs- und Wärmetransportmodell Wärmebergbau Großraum München

Bearbeitungszeitraum: 2016 - 2017  
Verwendete Software: FEFLOW

### Beschreibung:

Strukturelle Aktualisierung des bestehenden Regionalmodells auf Basis aktuell vorliegender hydrogeologischer Systemvorstellungen im Umfeld Pullach

Hydraulische und thermische Kalibrierung

Prognoserechnungen eines 50-jährigen permanenten Vollastbetriebes der Triplette zur Ausweisung der thermischen und hydraulischen Veränderungen im Malmaquifer

Erstellung eines Wärmebergbaugutachtens als Bestandteil des bergrechtlichen Bewilligungsverfahrens

