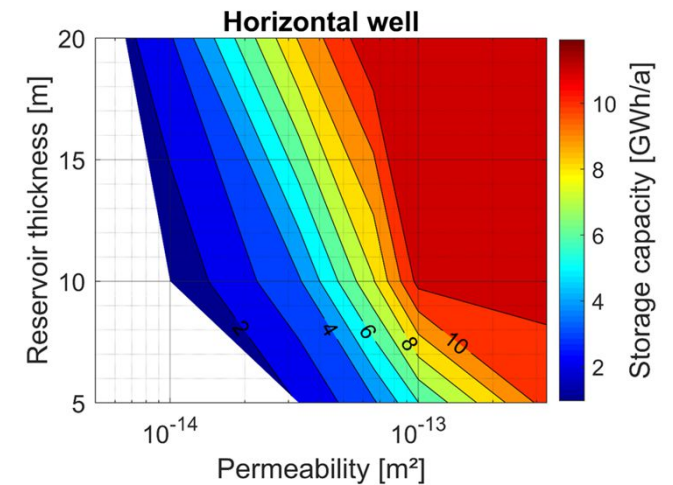
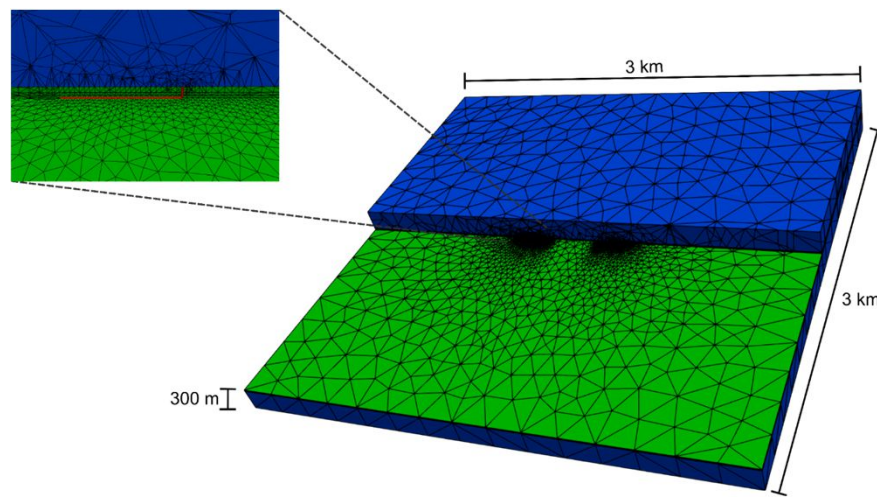
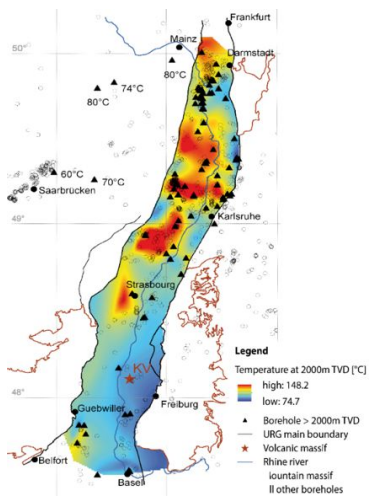


Wärmespeicherung in ehemaligen Kohlenwasserstoff-lagerstätten des Oberrheingrabens

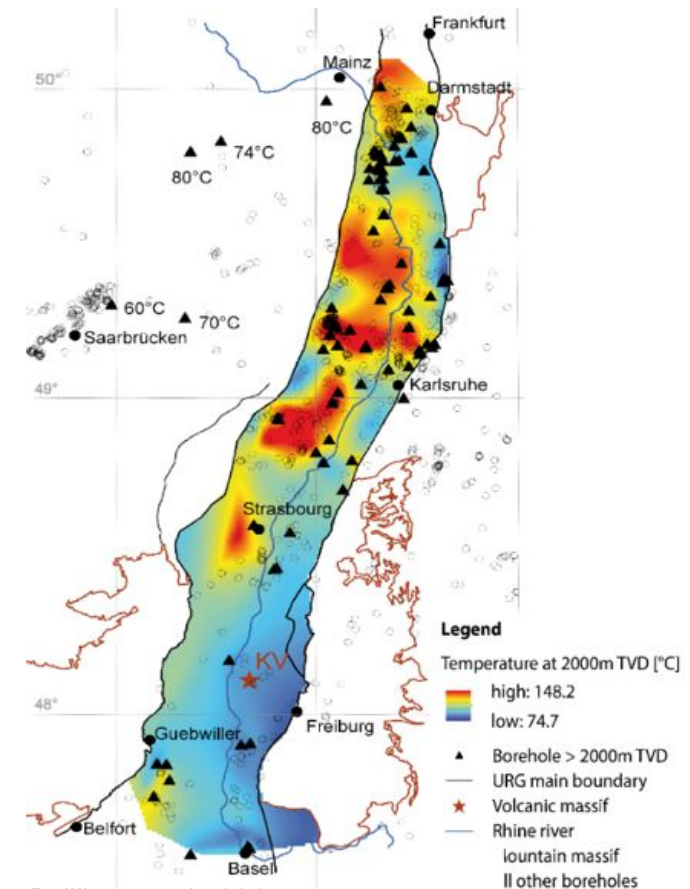
K. Stricker*, J. Grimmer, R. Egert, J. Bremer, M. Gholami Korzani, E. Schill und T. Kohl

*kai.stricker@kit.edu



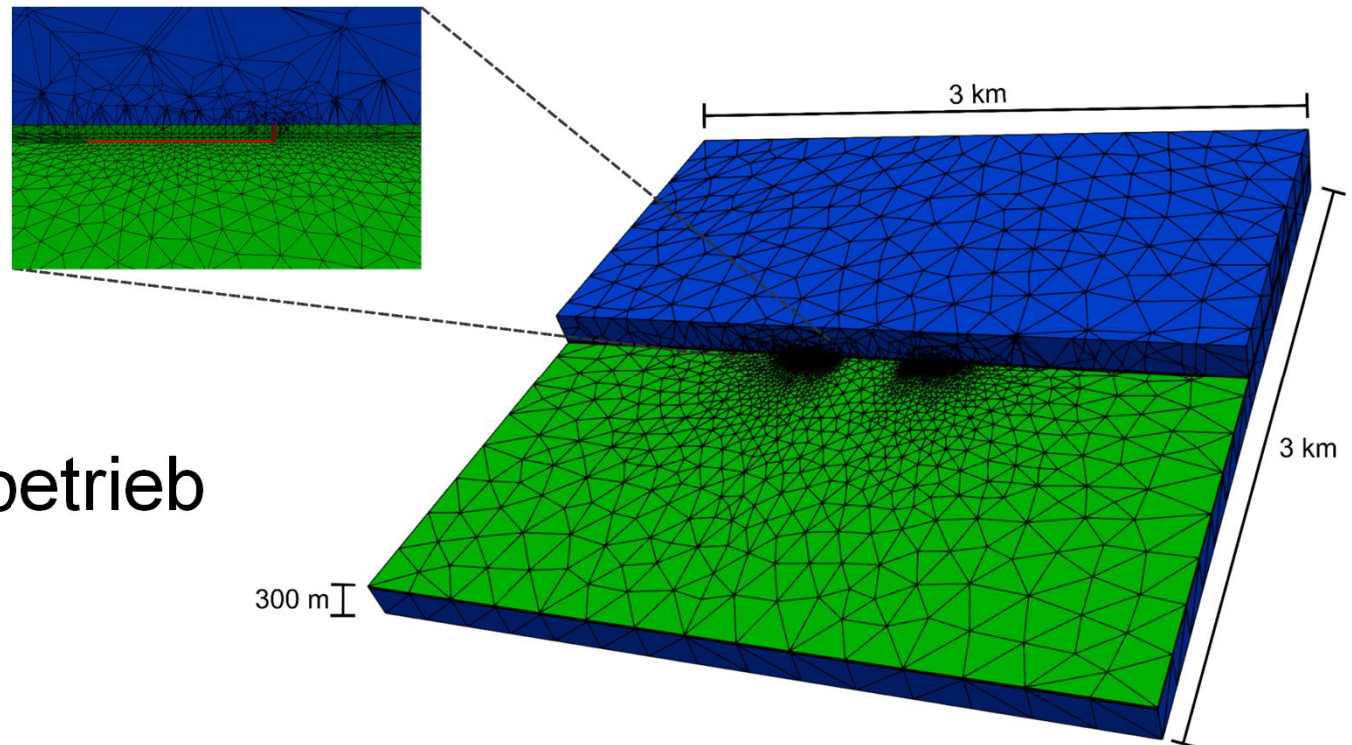
ORG: Großes Potential für Wärmespeicherung?

- Hohe Temperaturen im Untergrund des Oberrheingrabens (ORG)



Baillieux et al., 2013

Numerisches Modell



- Generisches Modell
- Zyklischer Speicherbetrieb

Einfluss von Hydraulik und Bohrungsgeometrie

