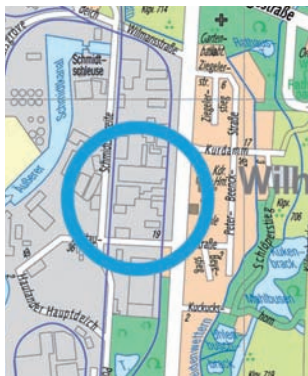
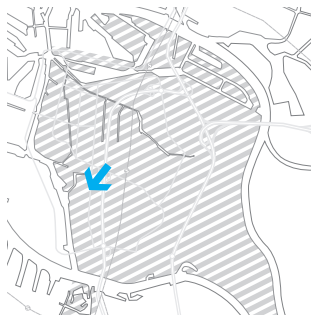


# Forschungsvorhaben Tiefengeothermie

## Potenziale unter Tage



Geothermie, die in der Erde gespeicherte Wärme, ist eine nachhaltige Energiequelle mit Zukunft. Ob diese Art der Energienutzung für Wilhelmsburg möglich und wirtschaftlich ist, wird derzeit erforscht. Sofern die Vision Wirklichkeit wird, könnte ein geothermisches Kraftwerk mehrere tausend Wohnungen und andere Gebäude in Wilhelmsburg mit Wärme und im besten Fall auch mit Strom versorgen - klimaneutral!

Zugehörig zum IBA-Leitthema [Stadt im Klimawandel](#)

### Projektart

Regenerative Energieversorgung

### Lage

Westliches Wilhelmsburg

### Status

Seismische Untersuchung

### Realisierung

2011: Tiefenbohrung

### Projektpartner

Geologisches Landesamt Hamburg; Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt - Amt für Umweltschutz, GTW Geothermie Wilhelmsburg GmbH