

# Bericht der **AFK Geothermie**

## AFK-Geothermie GmbH -Wärmeversorgung

- Das Wärmeerzeugungspotential der AFK ist nahezu ausgeschöpft, aktuell werden Altvereinbarungen gebaut.

*→ Die aktuelle Grenze der Versorgung liegt bei ca. 72 MW  
Kundenanschlussleistung.*

- Die Pläne der Bundesregierung sind CO<sub>2</sub>-neutrale Wärmenetze: *Die AFK wird ihren Transformationsplan bis 2045 noch dieses Jahr einreichen.*
- 1. Schritt der Transformation und Erweiterung: Inbetriebnahme der 2. Tiefengeothermiedublette im Jahr 2026 → *Bundesfördermittel notwendig*

# AFK-Geothermie GmbH -Netzausbau

- Ausbauplanung des Netzes:
    - Rohrnetzsimulationen sind fertig → „Engstellen“ wurden identifiziert und notwendige Maßnahmen sind bekannt
    - Jetzt ist das Interesse der Bürger gefragt → Interessensabfrage
    - Abstimmung zur kommunalen Wärmeplanung (Vorgaben der Bundesregierung)
- Netzausbau kann nur parallel zum Ausbau der Wärmeerzeuger erfolgen

## AFK-Geothermie GmbH – Weitere Informationen



- Für interessierte Bürger bietet die AFK-Führungen in der Energiezentrale an: Bitte regelmäßig auf unserer Internetseite informieren oder direkt anfragen.