



## Legende

Administrative Grenzen

Landkreisgrenze

Gemeindegrenze

Infrastruktur/Landnutzung

Schienenwege

Gebäude

Verkehrsflächen

Gewässer

Trinkwasserschutzgebiet

Grundwasser Flurabstand in m

< 15

15 - 30

30 - 40

40 - 60

> 60

technische Voraussetzung für Grundwasserwärmepumpen nicht gegeben

## Karteninhalt

Die Karte stellt den Flurabstand je Flurstück dar. Mit steigendem Abstand zwischen Erdoberfläche und Grundwasseroberfläche nimmt die Wirtschaftlichkeit von Grundwasserwärmepumpen ab. Ab einem Flurabstand von etwa 30 m ist ein wirtschaftlicher Betrieb aufgrund der großen Förderhöhe, i.d.R. nur noch für große Anlagen (bei Zusammenschluss mehrerer Wärmeabnehmer) möglich.

## Weitere Hinweise

Die Datengrundlagen für die Flurabstandskarte wurden durch den Lehrstuhl für Hydrogeologie der Technischen Universität München erarbeitet und bereitgestellt.



Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie