



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