

Potenzialkarte - Wärmenetze
Gemeinde Kottgeisering

Legende

- Administrative Grenzen
- Landkreisgrenze
 - Gemeindegrenze

- Wärmedichte in MWh/(ha*a)
- < 70
 - 70 - 175
 - 175 - 415
 - 415 - 750
 - 750 - 1.050
 - > 1.050

- Wärmenetzgebiete
- Bestand
 - Planung

Karteninhalt:

Diese Karte zeigt die Wärmedichte der Siedlungsgebiete in MWh pro Hektar. Diese Kennzahl ist ein Indikator für die Eignung von Wärmenetzen. Je höher der Wärmebedarf pro Fläche, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit, ein Wärmenetz wirtschaftlich betreiben zu können. Mit dargestellt werden in der Karte bestehende Wärmenetzinfrastrukturen und geplante Ausbauggebiete.

Weitere Hinweise:

Die Kategorisierung der Wärmedichte ist in Anlehnung an den "Leitfaden Wärmeplanung" des Bundeswirtschaftsministeriums definiert.

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Projekt: Digitaler Energienutzungsplan
für den Lkr. Fürstenfeldbruck

Planinhalt: Potenzialgebiete Wärmenetze

Gebiet: Gemeinde Kottgeisering

Format: DIN A2

Stand: 16.04.2025

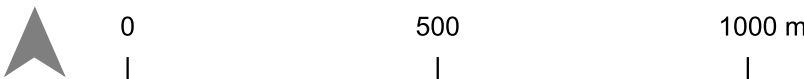
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung

Auftraggeber:
Landratsamt Fürstenfeldbruck
Klimaschutzmanagement
Münchner Str. 32
82256 Fürstenfeldbruck
Mail: klimaschutz@lra-fb.bayern.de

Planerstellung:
ENIANO GmbH
Schwanthalerstr. 73
80336 München
Mail: info@eniano.com



ENIANO



Übersichtskarte - Wärmebelegungsdichte
Gemeinde Kottgeisering

Legende

Administrative Grenzen

Gemeindegrenze

Landkreisgrenze

Wärmebelegungsdichte in kWh/(m*a)

< 1000

1000 - 1500

1500 - 2000

2000 - 2500

2500 - 3000

3000 - 4000

> 4000

Wärmenetzgebiete

Bestand

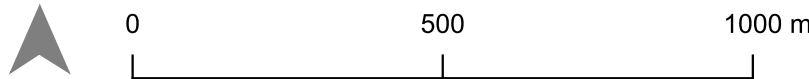
Planung

Karteninhalt:
Diese Karte zeigt die Wärmebelegungsdichte in kWh pro Trassenmeter pro Jahr nach Straßenzügen im Kontext der Gemeindegrenzen sowie des Bestandsnetzes und geplanter Netze.

Weitere Hinweise:
Zur Berechnung der Wärmebelegungsdichte wird der aufsummierte absolute Wärmebedarf der Gebäude entlang eines Straßenzuges auf dessen Länge bezogen.



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



Projekt:	Digitaler Energienutzungsplan für den Lkr. Fürstenfeldbruck
Planinhalt:	Übersichtskarte Wärmebelegungsdichte
Maßstab:	1 : 75 000
Format:	DIN A2
Stand:	16.04.2025
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung	

Auftraggeber:
Landratsamt Fürstenfeldbruck
Klimaschutzmanagement
Münchner Str. 32
82256 Fürstenfeldbruck
Mail: klimaschutz@lra-fib.bayern.de

Planerstellung:
ENIANO GmbH
Schwanthalerstr. 73
80336 München
Mail: info@eniano.com



ENIANO