



# Tiefe Geothermie in Deutschland 2025



Hier kommen Sie zur digitalen Version der Karte.

## Nutzung der Tiefen Geothermie in Deutschland (Stand Januar 2025)

Anzahl der Anlagen in Betrieb\*: 42 (Strom oder Wärme)  
 in Betrieb mit Wärmebereitstellung: 40  
 • davon Anlagen mit ausschließlicher Wärmebereitstellung: 31  
 • davon Anlagen mit kombinierter Bereitstellung von Strom und Wärme: 9  
 in Betrieb mit Stromerzeugung: 11  
 • davon Anlagen mit ausschließlicher Stromerzeugung: 2  
 • davon Anlagen mit kombinierter Bereitstellung von Strom und Wärme: 9

• installierte Wärmeleistung: 408 MW  
 • installierte elektrische Leistung: 55 MW  
 • Bruttostromerzeugung 2023: 206 GWh

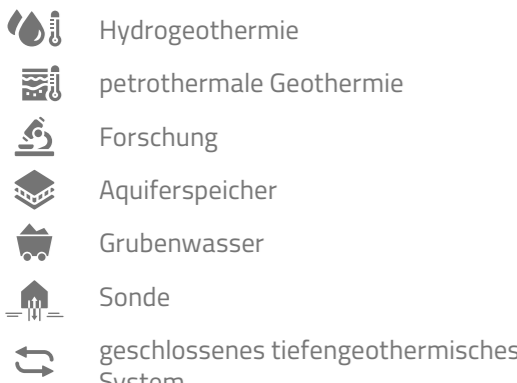
Anzahl der Anlagen in Bau\*: 16  
 • in Bau  
 • in Bau mit Stromerzeugung

Anzahl der Anlagen in Planung\*: 155  
 • in Planung (Strom und/oder Wärme)  
 \* ohne Thermalbäder

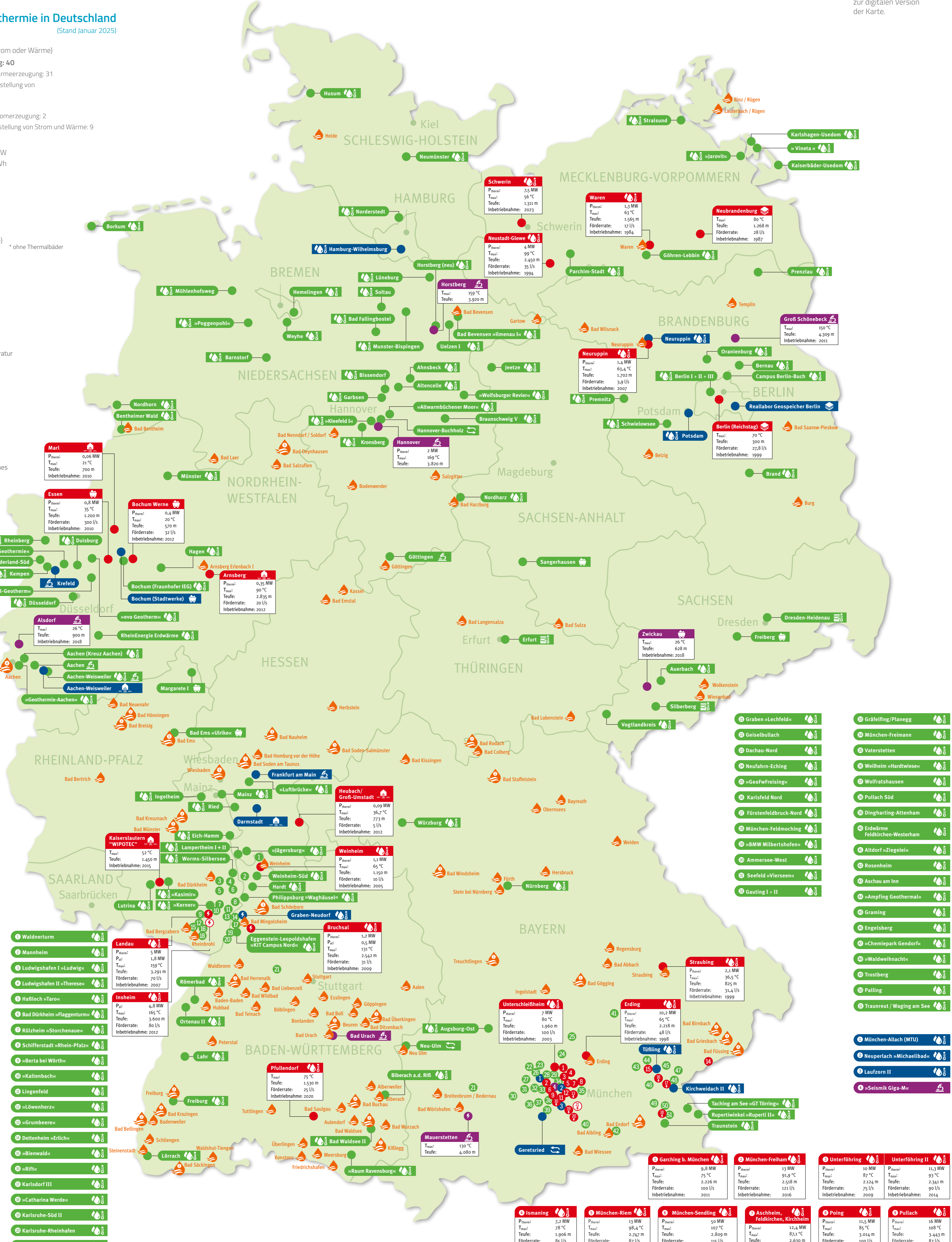
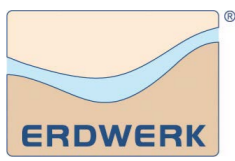
Forschungsanlagen: 8  
 • Forschung

Thermalbäder: 170  
 • Thermalbad / Balneologie  
 Anzahl Thermalbäder / Balneologie

$P_{therm}$  = thermische Leistung  
 $P_{el}$  = elektrische Leistung  
 $T_{max}$  = maximale Thermalwassertemperatur  
 Tiefe = senkrechte Tiefe der Bohrung



Weitere Informationen zu allen geplanten Projekten der Tiefen Geothermie stehen auf [www.geothermie.de](http://www.geothermie.de) zur Verfügung. Datengrundlage: Bundesverband Geothermie e.V. und [www.geots.de](http://www.geots.de)



- 1 Walderturm
- 2 Mannheim
- 3 Ludwigshafen I »Ludwig«
- 4 Ludwigshafen II »Therese«
- 5 Haßloch »Taro«
- 6 Bad Dürkheim »Flaggarturm«
- 7 Rülzheim »Storchenaue«
- 8 Schifferstadt »Rhein-Pfalz«
- 9 »Berta bei Würthe«
- 10 »Kaltenbach«
- 11 Lingensfeld
- 12 »Löwenherz«
- 13 »Grumbeere«
- 14 Dettenheim »Erfliche«
- 15 »Bienwald«
- 16 »Rift«
- 17 Karlsdorf III
- 18 »Catharina Werde«
- 19 Karlsruhe-Süd II
- 20 Karlsruhe-Rheinhafen
- 21 Pforzheim »Käfersteige«

- Graben »Lechfeld«
- Geiselbüllach
- Dachau-Nord
- Neufahrn-Eching
- »Geofreising«
- Karlsfeld Nord
- Fürstenfeldbruck-Nord
- München-Feldmoching
- »BMW Milbertshofen«
- Ammersee-West
- Seefeld »Vierseen«
- Gauting I + II
- Gräfelfing/Planegg
- München-Freimann
- Vaterstetten
- Weilheim »Hardtwiese«
- Wolfrahusen
- Pullach Süd
- Dingharting-Attenham
- Erdwärme Feldkirchen-Westerham
- Altorf »Ziegelei«
- Rosenheim
- Aschau am Inn
- »Ampfing Geothermie«
- Graming
- Engstberg
- »Chemiepark Gendorf«
- »Waldwehnacht«
- Tröstberg
- Palling
- Traunreut/Waging am See
- München-Allach (MTU)
- Neuperlach »Michaelbad«
- Laufzorn II
- »Seismik Giga-M«
- Garching b. München
- München-Freimann
- Unterföhring I
- Unterföhring II
- Ismaning
- München-Riem
- München-Sendling
- Aschheim, Feldkirchen, Kirchheim
- Poing
- Pullach
- Oberhaching/Laufzorn/Grünwald
- Taufkirchen/Oberhaching
- Unterhaching
- Kirchstockach
- Simbach/Braunau
- Waldkraiburg
- Garching an der Alz
- Kirchweidach
- Traunreut
- Sauerlach
- Holzkirchen
- Dürrenhaar