

5 Geothermie in Bayern

9 Bewilligungen in Südbayern (Stand April 2010)

Projekte	Projektbeginn	Fördertemperatur	Nutzung
• Erding I	1998	65° C	Wärme/Bad
• Straubing	1999	35° C	Wärme/Bad
• Simbach	2001/2009	81° C	Wärme/Strom
• Unterschleißheim	2003	82° C	Wärme
• Riem	2005	93° C	Wärme
• Pullach	2006	103° C	Wärme
• Unterhaching	2007/2009	122° C	Wärme/Strom
• Aschheim	2009	86° C	Wärme/hybrid
• Unterföhring	2009	88 ° C	Wärme

Installierte geothermische Leistung

Strom: max. 3,6 MW (Unterhaching bis 3,4 MW, Simbach am Inn 0,2 MW)

Wärme: 81 MW (Endstufe ca. 131 MW)

82 Erlaubnisse in Südbayern (Stand April 2010)

8 Projekte in Testphase	Fündigkeit	voraussichtliche Fördertemperatur	geplante Nutzung
• Garching	4	73° C	Wärme/hybrid
• Poing	4	83° C	Wärme
• Erding II	4	63° C	Wärme
• Altdorf bei Landshut	4	65° C	Wärme
• Sauerlach	4	140° C	Wärme/Strom
• Dürrenhaar	4	141° C	Wärme/Strom
• Kirchstockach	4	137° C	Wärme/Strom
• Mauerstetten	Schüttung zu gering, nicht fündig	125° C	Wärme/Strom
2 Projekte in Bohrphase			
• Oberhaching	Bohrung läuft	130° C	Wärme/Strom
• Edelshausen	Bohrung läuft	30° C	Wärme/Sonde
5 Projekte für das Jahr 2010			
• Waldkraiburg			Wärme
• Geretsried			Wärme/Strom
• Bernried			Wärme/Strom
• Taufkirchen			Wärme/Strom
• Utting			Wärme/Strom

Quelle: Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie