Eingang Landratsamt Kitzingen:			



Landratsamt Kitzingen - SG 62 Wasserrecht -Kaiserstraße 4 97318 Kitzingen

## Vollzug der Wassergesetze;

Antrag auf beschränkte Erlaubnis nach Art. 15 BayWG für die Herstellung und den Betrieb von Erdwärmekollektoren

1.	Antragssteller/in / Bauherr/in	
	Name, Vorname*	
	Straße, Haus-Nr.*	
	PLZ, Wohnort*	
	Telefon	
	Telefax	
	eMail	
•	A ("I I B I B I ("	
2.	Ausführende Bau- und Bohrfirma	
	Firma	
	Straße, Haus-Nr.	
	PLZ, Firmensitz	
	Telefon	
	Telefax	
	eMail	
3.	Ort der Behrung	
J.	Ort der Bohrung	
	Gemeinde*	
	Straße, Haus-Nr.	
	Gemarkung*	
	Flurnummer*	
	Wasserschutzgebiet	☐ ja ☐ nein
4.	Geplanter Bohrbeginn*	

5.	Angaben zur Kollektorenanlage		
	Rechtswert		
	Hochwert		
	Geplante Teufe (Tiefe je Bohrung)		
	Mittlerer Grundwasserflurabstand		
5.1	Art der Kollektoren*		
	Flächenkollektor		
	Grabenkollektor		
	Spiralkollektor		
	Spiralkörbe		
5.2	Angabe zu den Rohren		
	Material		
	Durchmesser in mm		
5.3	Maße der Kollektoren/Körbe		
	Durchmesser der Körbe in mm		
	Höhe in m		
	Gesamtlänge in m		
	Fläche in m²		
6.	Angaben zur Wärmepumpe		
	Fabrikat und Typ*		
	Heizleistung in kW		
	Kältemittel*		
	Ausführende Firma (Installationsbetrieb)		
	Automatische Drucküberwachung im		
	Solekreislauf	☐ ja ☐ nein	

## Hinweise und Empfehlungen:

- 1. Die Soleflüssigkeit einschließlich der Korrosionsinhibitoren darf maximal in der Wassergefährdungsklasse 1 eingestuft sein.
- 2. Diese Anzeige ist nur für Standorte ohne besondere Einschränkungen und bei günstigen hydrologischen Verhältnissen ausreichend; um sorgfältige und vollständige Bearbeitung wird gebeten, da die Anzeige ggf. als Antrag auf Durchführung eines wasserrechtlichen Verfahrens behandelt wird.
- 3. Zum Schutz nachbarrechtlicher Rechte sollten jeweils angemessene Abstände der Erdwärmekollektoren von den Grundstücksgrenzen eingehalten werden.

- 4. Im Bereich der Erdwärmekollektoren sollte auf eine Bepflanzung mit tief wurzelnden Bäumen und Sträuchern verzichtet werden.
- 5. Es wird empfohlen, mit einem Fachinstallateur für Wärmepumpen einen Wartungsvertrag abzuschließen, der u. a. eine jährliche Funktionskontrolle der Druckeinrichtung enthält. Die Kontrolle empfehlen wir zu dokumentieren.

## Folgende Anlagen sind dem Antrag beizufügen:

- 1 Übersichtslageplan
- 1 Flurkarte (M = 1 : 1.000 oder 1 : 2.500) mit Flurnummer(n), Gemarkung, Lage der Kollektoren / Körbe sowie skizziertem Rohrleitungsverlauf der Haupt- und Sammelleitungen
- 1 Nachweis über Unbedenklichkeit der Soleflüssigkeit (max. WGK 1)

Bauherr/in (Ort, Datum, Unterschrift)
Bohrfirma bzw. Fachbüro (Ort, Datum, Unterschrift)
Installationsfirma (Ort. Datum Unterschrift)