



## Gesuchsformular

### Erdregister, Wärmekörbe und Energiepfähle

---

#### Gesuch um Erteilung der Bewilligung für den Bau und Betrieb einer geschlossenen Wärmeeinrichtung

##### **Bauherrschaft:**

Name und Vorname / Firma: .....

Strasse: ..... Tel. Nr.: .....

Gemeinde: ..... PLZ : .....

##### **Gesuchssteller:**

Name und Vorname / Firma: .....

Sachbearbeiter/in: .....

Strasse: ..... Tel. Nr.: .....

Gemeinde: ..... PLZ: .....

E-Mail: .....

##### **Rechnungsadresse (wenn nicht identisch mit Bauherrschaft):**

Name und Vorname / Firma: .....

Strasse: ..... Tel. Nr.: .....

Gemeinde: ..... PLZ: .....

##### **Hydrogeologische Beratung durch (falls durchgeführt):**

Name und Vorname / Firma: .....

Sachbearbeiter/in: .....

Strasse: ..... Tel. Nr.: .....

Gemeinde: ..... PLZ: .....

**Anlagestandort:**

Gemeinde: ..... PLZ: .....  
Strasse: ..... Grundstück Nr.: .....  
Koordinaten: .....(± 10m genau)  
Bauobjekt: (EFH/MFH usw.) .....  
Beheizung Aussenschwimmbad:   
Unterkante Register / Korb / Pfahl: .....m.ü.M  
Höchster Grundwasserspiegel: .....m.ü.M

**Wärmepumpe:**

Kältemittel: ..... Menge: .....kg  
Heizleistung: ..... Kälteleistung: .....kW  
Wärmeeintrag in Boden: Ja Nein el. Leistungsaufnahme: ..... kW (Kühlzwecke)

**Erdregister:**

Fabrikat/Typ Erdregister .....  
Installateur: .....  
Anzahl Schlaufen: .....Stk Länge pro Schlaufe: .....m  
Rohrmaterial: ..... Rohr-Ø: ..... mm

**Wärmekörbe:**

Fabrikat/Typ Wärmekorb .....  
Installateur: .....  
Anzahl Wärmekörbe: .....Stk Tiefe pro Wärmekorb: .....m  
Rohrmaterial: ..... Rohr-Ø: .....mm

**Energiepfähle:**

Pfahltyp: ..... Hersteller: .....  
Bohr-/Lieferfirma: .....  
Anzahl Energie-Pfähle: .....Stk Tiefe: .....m  
Rohrmaterial: ..... Länge pro Pfahl: .....  
Rohr-Ø: .....mm

Wärmeträgerflüssigkeit: ..... Füllmenge: .....Liter  
Konzentration: .....% Nenndruck: .....bar

**Sicherheitsvorkehrungen und Kontrollmöglichkeiten:**

- Druckwächter/Niveauwächter
- Absperrventil (jede Sonde, jeder Pfahl oder Korb sowie jedes Erdregister muss einzeln absperrbar sein)
- Temperaturanzeige

Ort, Datum: .....

Unterschriften:

Gesuchsteller / Fachfirma

Für die Bauherrschaft:

.....

**Diesem Formular sind beizulegen:**

- Übersichtsplan 1 : 5000 bis 1 : 25'000 mit eingetragenem Anlagestandort
- Auszug Grundbuchplan mit Anlagestandort(en)

Bemerkungen: