



Beiblatt Erdwärmenutzung zum Bohrgesuch

1 Allgemeine Angaben

Gemeinde	Parzellen-Nr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Schutzverrohrung	Gewässerschutzbereich
Ja Nein	<input type="text"/>

2 Gebäudeart

Neubau	Umbau	
EFH	MFH	Industrie/Gewerbe
<input type="text"/>		

3 Technische Angaben

3.1 Erdsondensystem

Fabrikant	Typ	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Sondenmaterial	max. Länge/Sonde (m)	Anzahl Sonden
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sonden- \varnothing (mm)	Wandstärke (mm)	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Wärmeentzugsleistung (kW)	Sondenprüfdruck	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Sicherung gegen Flüssigkeitsverlust der Sonde		
<input type="text"/>		

3.2 Trägerflüssigkeit

Fabrikat	Produkt
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Zusammensetzung Basisstoffe	
<input type="text"/>	
Füllmenge unverdünnt	verdünnt
<input type="text"/>	<input type="text"/>

3.3 Wärmepumpe

	Fabrikat	Typ	kW-Leistung
Kompressor	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Verdampfer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Kondensator	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sicherung			
<input type="text"/>			
Art des Kältemittels	Menge		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Bemerkungen			
<input type="text"/>			

4 Bestätigung/Unterschrift

4.1 Einzureichende Unterlagen

1. Kurze technische Beschreibung der Anlage oder Firmenprospekt
2. Hydrogeologischer Kurzbericht
3. Vollständig ausgefülltes Gesuchsformular für Bohrungen ins Grundwasser
4. Situationsplan 1:100 oder 1:500 mit Standorten und provisorischen CH-Landeskoordinaten der Bohrungen und Abstandsangaben zu den Nachbarparzellen

4.2 Bemerkungen

- Bohrungen für Erdwärmesonden sind durch einen Geologen zu begleiten und besondere Vorkommnisse sind unbedingt zu dokumentieren.

Ort

Datum

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular an grundwasser@bs.ch. Nutzen Sie hierfür ganz einfach die Funktion „Formular senden“. Bitte beachten Sie, dass zur Nutzung dieser Funktion der kostenlose Adobe Acrobat Reader notwendig ist (Browser funktionieren nicht).

Falls Sie einen Versand per Post bevorzugen, finden Sie die Adresse in der Fusszeile.