

Umwelt und Energie (uwe)
Gewässer & Boden
Libellenrain 15
6002 Luzern
Telefon 041 228 60 60
uwe@lu.ch
www.uwe.lu.ch

Gesuch um eine Konzession bzw. Bewilligung zur Nutzung von Grundwasser für Trink- und Brauchwasserzwecke

1. Allgemeine Angaben

Gemeinde	<input type="text"/>	Grundbuch	<input type="text"/>
Strasse / Nr.	<input type="text"/>	Parzellen-Nr.	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	Fassungsname	<input type="text"/>
Nutzungszweck	<input type="checkbox"/> Trinkwasser	<input type="checkbox"/> Brauchwasser	<input type="checkbox"/> Bewässerung
	<input type="checkbox"/> Notversorgung	<input type="checkbox"/> Andere	<input type="text"/>
Inbetriebnahme	<input type="text"/>		

2. Personenangaben

vorgesehene/r Konzessionsinhaber/in

Gesuchsteller/in

Organisation	<input type="text"/>		
Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Strasse	<input type="text"/>	Telefon	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

Grundeigentümer/in (sofern nicht mit Gesuchsteller/in identisch) vorgesehene/r Konzessionsinhaber/in

Organisation	<input type="text"/>		
Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Strasse	<input type="text"/>	Telefon	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

Projektverfasser/in

Organisation	<input type="text"/>		
Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Strasse	<input type="text"/>	Telefon	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

Hydrogeologische Beratung

Organisation	<input type="text"/>		
Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Strasse	<input type="text"/>	Telefon	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

Rechnungsempfänger/in (sofern nicht mit Gesuchsteller/in identisch)

Organisation	<input type="text"/>		
Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Strasse	<input type="text"/>	Telefon	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/> / <input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

3. Beschrieb der Fassungsanlage

Entnahmemengen	[l/min] <input type="text"/>	[m ³ /Tag] <input type="text"/>	[m ³ /Jahr] <input type="text"/>
Koordinaten der Wasserentnahme	<input type="text"/> / <input type="text"/>		
Fassungsart	<input type="checkbox"/> Vertikalfilterbrunnen <input type="checkbox"/> Horizontalfilterbrunnen		
	<input type="checkbox"/> Andere <input type="text"/>		
∅ Filterrohr [mm]	<input type="text"/>	Bohrtiefe [m]	<input type="text"/> k-Wert [m/s] <input type="text"/>

4. Technische Angaben der Wasserförderpumpe

(Bei mehreren Pumpen ist eine separate Liste inkl. den technischen Angaben der Pumpen beizulegen)

Fabrikat (Hersteller)	<input type="text"/>	Typ	<input type="text"/>
Anzahl Pumpen	<input type="text"/>		
Betriebsform	<input type="checkbox"/> Einzel <input type="checkbox"/> Parallel <input type="checkbox"/> Alternierend <input type="checkbox"/> Reserve		
Einbautiefe oder Förderpumpe [m]	<input type="text"/>	Max. Förderleistung [l/min]	<input type="text"/>

5. Beizulegende Unterlagen

- Situationsplan mit eingezeichnetem Fassungsort Massstab 1:1000 oder 1:2000
- Schnitt der Grundwasserfassung (Projektpläne)
- Hydrogeologisches Gutachten über die Ausscheidung von Schutzzonen bei Trinkwassernutzung
- Datenblatt Wasserförderpumpe
- Technischer Bericht, Funktionsbeschreibung der Anlage, Bedarfsnachweis
- Angaben über die Beeinflussung benachbarter Grundwasserfassungen
- Chemischer und bakteriologischer Untersuchungsbericht
- Geologische Profile von Sondierbohrungen usw.

6. Bemerkungen

Das unterschriebene Gesuch mit den beizulegenden Unterlagen ist in 2-facher Ausführung per Post an die Dienststelle Umwelt und Energie, Libellenrain 15, 6002 Luzern einzureichen. Zusätzlich sind die Unterlagen digital an uwe@lu.ch zu schicken. Nicht vollständige Unterlagen werden retourniert.

Weitere Informationen und die gesetzlichen Grundlagen finden Sie unter <https://uwe.lu.ch/themen/gewaesser>.

7. Unterschrift

Hiermit erklärt der/die Gesuchsteller/in, dass der/die Grundeigentümer/in über die geplante Nutzung vorgängig informiert wurde und damit einverstanden ist.

Ort, Datum

Unterschrift Gesuchsteller/in