

**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 gewässerschutzrechtliche Bewilligung für Bohrungen und Grabungen in besonders gefährdeten Bereichen (Gewässerschutzbereich A_U)

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"/>	Flurname	<input type="text"/>
Objekt, Vorhaben	<input type="text"/>		
Sondierungszweck	<input type="checkbox"/> Baugrunduntersuchung	<input type="checkbox"/> Kiesprospektion	
	<input type="checkbox"/> Altlastenuntersuchung	<input type="checkbox"/> Thermische Nutzung	
	<input type="checkbox"/> Trink-/Brauchwassernutzung	<input type="checkbox"/> Andere	<input type="text"/>

2. Personenangaben

Bauherrschaft (Gesuchsteller/in)

Rechnungsempfänger/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)

Rechnungsempfänger/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"/>

Ingenieur/in

Rechnungsempfänger/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

Rechnungsempfänger/in

Organisation

Name

Vorname

Strasse

Telefon

PLZ / Ort /

E-Mail

Bohrfirma

Rechnungsempfänger/in

Organisation

Name

Vorname

Strasse

Telefon

PLZ / Ort /

E-Mail

3. Angaben zur Realisierung

Bohrbeginn

Bohrdauer [Tage]

4. Sondierungsdetails (bei mehr als fünf Sondierungen ist eine Liste beizulegen)

Nr.	Parz.-Nr.	Art*	Ø [mm]	Tiefe [m]	Ausbau**	Koordinaten	Terrainhöhe [m ü. M.]

* Kernbohrung (KB), Spühlbohrung (SB), Baggerschlitze (BS), Grabung (G), Andere (A)

** Keil (K), Piezometer (P), Filterrohr (F), Andere (A)

5. Pumpversuch

Pumpversuch ja nein Fördermenge [l/min]

Geplanter Beginn Dauer [Tage]

6. Ableitung

Rückversickerung [l/min]

Meteorwasserleitung [l/min]

Gewässer [l/min] Gewässername

Andere [l/min]

7. Beizulegende Unterlagen

- Situationsplan mit Bohrstandort
- Hydrogeologische Angaben soweit vorhanden
- Vorhandene Abklärungen und Grundwasserspiegel-Messungen
- Angaben über die im Einflussbereich liegenden Wasserfassungen und Grundwasserbeobachtungsstellen

8. Bemerkungen

Das unterschriebene Gesuch mit den beizulegenden Unterlagen ist an uwe@lu.ch zu senden. Bei Unklarheiten ist das Baugesuch als Vorabklärung einzureichen. Mit den Arbeiten darf erst begonnen werden, nachdem die gewässerschutzrechtliche Bewilligung der Dienststelle Umwelt und Energie vorliegt und die Einsprachefrist abgelaufen ist.

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

9. Unterschrift

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

Ort, Datum

Unterschrift Gesuchsteller/in