



Grundwasserhaltung (Formular)

Gesuch um eine gewässerschutzrechtliche Bewilligung für die Einleitung von Abwasser
in ein Gewässer

Bauobjekt	Bauherr / Gesuchsteller
Bezeichnung	Name, Vorname
Strasse, Ort	Firma / Adresse
Parzellen Nr.	Telefon, Email

Projektverfasser / Ingenieur	Geologe / Hydrogeologe
Name, Vorname	Name, Vorname
Firma / Adresse	Firma / Adresse
Telefon, Email	Telefon, Email

Termine und Verantwortlichkeit Wasserhaltung

Geplanter Beginn [Datum]	Verantwortlich für die Wasserhaltung [Name, Vorname, Firma, Telefon]
Geplantes Ende [Datum]	Die verantwortliche Person meldet dem Amt für Umwelt den tatsächlichen Beginn und das tatsächliche Ende der Wasserhaltung.

Höhenlagen

Höchster Grundwasserspiegel	[m ü. M.]	Kote gewachsenes Terrain	[m ü. M.]
Mittlerer Grundwasserspiegel	[m ü. M.]	Tiefste Kote der Baugrubensohle	[m ü. M.]
Tiefster Grundwasserspiegel	[m ü. M.]	Tiefste Kote der Baugrubenumschliessung	[m ü. M.]
Absenksziel Grundwasserspiegel	[m ü. M.]	Abstand von Baugrubenrand bis zum nächsten Gebäude	[m]

Hydrogeologie

Wird ein hydrogeologisches oder geotechnisches Gutachten erstellt?	
<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein Falls schon vorhanden sind die Unterlagen beizulegen (Berichte, Bohrprofile etc.)	
Schätzung Durchlässigkeitsbeiwert (k-Wert) [m/s] (optionale Angabe)	Wert ermittelt aus... <input type="checkbox"/> Pumpversuch <input type="checkbox"/>
Voraussichtl. Wasserentnahmemenge [l/min]	Menge ermittelt aus... <input type="checkbox"/> Berechnung <input type="checkbox"/>
Gewässerschutz siehe Geodatenportal: http://www.gdi.llv.li/	
<input type="checkbox"/> Gewässerschutzbereich A _u <input type="checkbox"/> Nein	

Wasserhaltung

Art	
<input type="checkbox"/> Filterbrunnen <input type="checkbox"/> Wellpoint <input type="checkbox"/> Vakuumverfahren <input type="checkbox"/> Pumpensumpf <input type="checkbox"/>	
Baugrubenumschliessung	
<input type="checkbox"/> Spundwand <input type="checkbox"/> Rühlwand <input type="checkbox"/> Böschung <input type="checkbox"/> Schlitzwand <input type="checkbox"/>	
Volumen und Oberfläche Absetzbecken [m ³ , m ²]	Install. Pumpenleistung total [l/min]
	⇒ Aufenthaltszeit im Absetzbecken: [min]
Art der Rückgabe	
<input type="checkbox"/> Versickerung <input type="checkbox"/> Vorfluter:	
<input type="checkbox"/> Meteorwasserleitung <input type="checkbox"/> Schmutzwasserkanalisation <input type="checkbox"/>	

- Beilagen:**
- Grundriss- und Schnittpläne der Wasserhaltung inkl. Leitungsführung, Absetzbecken, Brunnen etc.
 - Pläne der Untergeschosse und Baugrubenumschliessung sowie Pfahl-, Injektions- oder Ankerpläne
 - Hydrogeologisches Gutachten bzw. Baugrunduntersuchung

Unterschrift Gesuchsteller/in oder bevollmächtigte Person

Ort, Datum	Name, Vorname	Unterschrift

Der/die Unterzeichnende bescheinigt die Richtigkeit der vorliegenden Angaben