



## Modul Trinkwasserversorgung Zug

Informationsblatt zum Linie-e-Modul Trinkwasser Zug

### Kontext

Wir können jederzeit den Wasserhahn öffnen und uns mit ausreichend qualitativ einwandfreiem Trinkwasser erfrischen. Wasser ist das wichtigste und am strengsten kontrollierte Lebensmittel. Werfen Sie einen Blick hinter die Kulissen der Trinkwasserversorgung:

Im Lorzentobel erleben Sie, wie reines Quellwasser gefasst, gesammelt, geprüft und weiterverteilt wird. An den verschiedenen Stationen werden Themen wie Trinkwasserbildung und -schutz, Wasserversorgung und -verbrauch stufengerecht mit Modellen und Experimenten vertieft.

### Lernziele

Die Schülerinnen und Schüler:

- kennen den Wasserkreislauf.
- verstehen den Prozess der natürlichen Filtration.
- haben einen groben Überblick, welche Anlagen und Aufgaben zu einer Wasserversorgung gehören.
- können ihren eigenen Wasserverbrauch einschätzen und kennen Sparmöglichkeiten.

Diese Veranstaltung wird ermöglicht durch:

## Organisatorisches

### Eckdaten der Veranstaltung

Dauer: 2.5 Stunden

Gruppengrösse: max. 22 Personen  
(ab 15 Personen sind 2  
Begleitpersonen obligatorisch)

Schulstufe: 3.-9. Klasse

Infrastruktur:

Rundgang nicht rollstuhlgängig.

Kosten:

Die Veranstaltung ist kostenlos.

### Besondere Hinweise

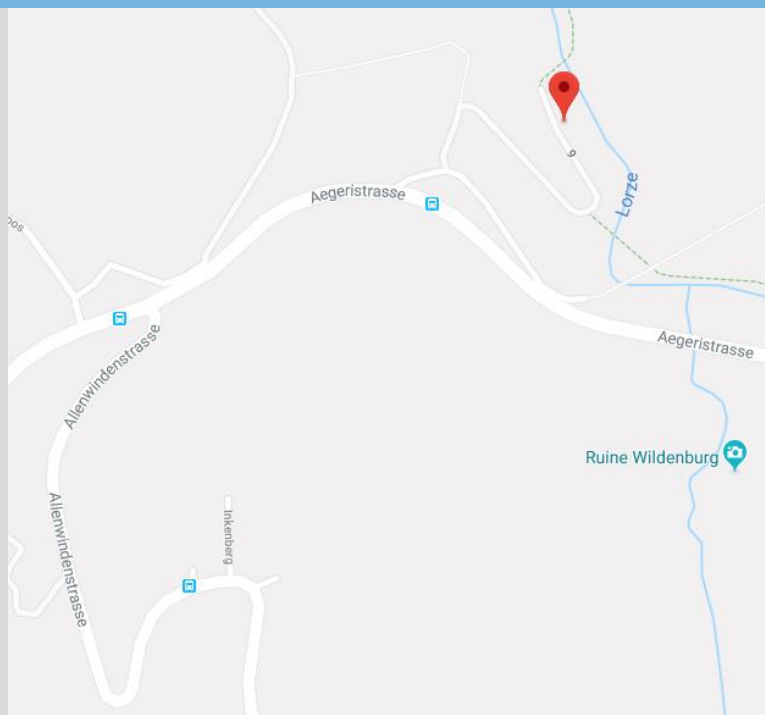
- Da das Modul grösstenteils draussen stattfindet, kann es nur von April - Oktober durchgeführt werden. Bitte bringen Sie dem Wetter angepasste Kleidung mit.
- Bitte nehmen Sie Pausenverpflegung mit.

### Lageplan und Anfahrt

Adresse:  
Lorzentobel  
6340 Baar

Anfahrt mit dem öffentlichen Verkehr:

- Bus 1 / 2 von Zug Bhf oder Bus 34 von Baar Bhf
- Bushaltestelle Tobelbrücke/ Höllgrotten (Bus Nr. 2) oder 300m weiter entfernt Bushaltestelle Moosrank (Bus Nr. 1, 34)
- Von der Haltestelle Tobelbrücke/ Höllgrotten 5 Minuten der steilen Strasse hinunter ins Lorzentobel folgen.
- Treffpunkt gegenüber des Wohnhauses.
- Hinweis: Die Veranstaltung endet oben direkt bei der Haltestelle Tobelbrücke/ Höllgrotten



Weitere spannende Veranstaltungen finden Sie unter [www.linie-e.ch](http://www.linie-e.ch)