

## Informationsblatt Modul Trinkwasser Olten

Informationen zum Modul Trinkwasser Olten der Besucher- und Bildungsplattform Linie-e

### Kontext

Wir empfinden es als selbstverständlich, jederzeit über frisches und qualitativ einwandfreies Trinkwasser in ausreichenden Mengen zu verfügen. Wer weiss genau, welcher Aufwand und welche Infrastruktur dahinter stecken? Im ehemaligen Grundwasserpumpwerk werfen wir einen vertieften Blick auf die Trinkwasserversorgung in der Schweiz. Nach einem Einstieg über den Wasserkreislauf vergleichen wir am interaktiven Modell Quell-, Grund- und Seewassergewinnung. Im Anschluss an einen kleinen Anlagerundgang beschäftigen sich die Schülerinnen und Schüler selbstständig in der Trinkwasserwerkstatt. Hier können sie am Grundwassermodell experimentieren, dreckiges Wasser reinigen, Mineralwasser unter die Lupe nehmen und vieles mehr.

### Lernziele

Die Schülerinnen und Schüler

- verstehen den Wasserkreislauf.
- wissen, wie eine Trinkwasserversorgung funktioniert.
- haben durch praktische Arbeiten eine bessere Vorstellung von Grundwasser, Wasserreinigung und Trinkwasserqualität.
- erkennen, dass Trinkwasser unser kostbarstes Lebensmittel ist, mit dem man sorgsam umgehen soll.
- wissen, wie hoch unser Wasserverbrauch ist, und können mit anderen Gegenden Vergleiche ziehen.

Diese Veranstaltung wird angeboten von



Unsere Partner:



## Organisatorisches

Mit Abschicken einer Reservationsanfrage gehen Sie noch keine Verpflichtung ein, und es besteht keine Garantie der Durchführbarkeit, bis Sie von unserer Seite eine definitive Reservationsbestätigung erhalten. Unsere AGB finden Sie unter [www.linie-e.ch/agb](http://www.linie-e.ch/agb).

### Eckdaten der Veranstaltung

Dauer:	3 Stunden	Kosten:	
Mindestalter:	4.-9. Klasse	kostenlos	
Gruppengrösse:	max. 22 Personen		
	Ab 15 Schüler:innen sind 2 Begleitpersonen obligatorisch.		

### Besondere Hinweise

- Die Schülerinnen und Schüler sollten eine Pausenverpflegung und Schreibzeug mitnehmen.
- Die Veranstaltung findet drinnen statt, im Winter sind die Räume aber nicht vollständig geheizt.

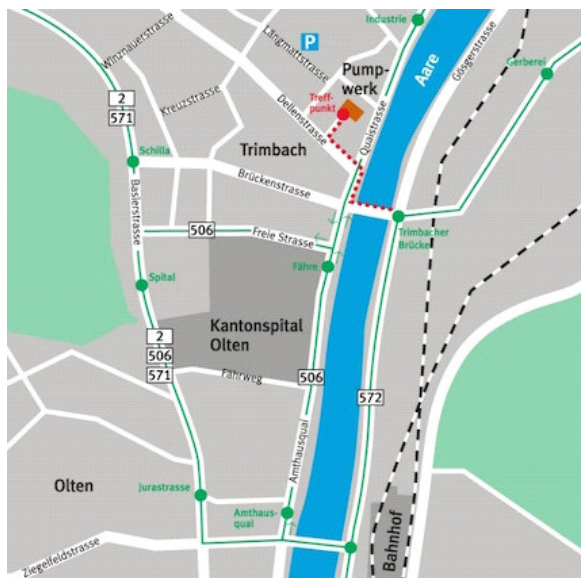
## Lageplan und Anfahrt

### Adresse

Pumpwerk Dellen  
Dellenstrasse 75  
(Gebäude dahinter)  
4632 Trimbach

### Anreise

Informationen zur Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln inklusive Link zu Google Maps finden Sie auf der Webseite. Sie erhalten die Beschreibung auch nach der Buchung eines Angebots.



### Unsere Partner:

