



Trinkwasseraufbereitungsanlage Hard

Informationsblatt zur Linie-e-Führung auf der Trinkwasseraufbereitungsanlage Hard (Hardwasser AG)

Kontext

Der wirtschaftliche Aufschwung Ende des zweiten Weltkriegs liess den Wasserbedarf der Stadt Basel ansteigen, während die ausserordentlich trockene Witterung Grundwasserstände und Quellschüttungen dezimierte. Verschiedene Möglichkeiten wurden geprüft, wie die Trinkwasserversorgung in Zukunft gesichert werden könnte. Dabei schaute man in die Ferne, überlegte sich z.B. die Herleitung von Wasser aus dem Vierwaldstättersee, entschied sich schliesslich aber für eine Grundwasseranreicherung im Gebiet der Muttenzer Hard. Im Jahre 1955 wurde die Hardwasser AG als Aktiengesellschaft durch die Kantone Basel-Stadt und Basel-Landschaft gegründet. Das regionale Wasserwerk fördert rund die Hälfte des Basler Trinkwassers und beliefert mehrere Baselbieter Gemeinden.

Anlage

Die Führung besteht aus zwei Teilen, die auf Wunsch auch einzeln gebucht werden können. Auf dem Betriebsareal in Pratteln wird Wasser dem Rhein entnommen und in zwei Stufen vorgereinigt. Danach wird es in die 4 km flussabwärts gelegene Hard gepumpt - diesen Weg müssen wir an der Führung mit dem Bus oder Ihren individuellen Fahrzeugen zurücklegen. Im Hardwald wird das Wasser in sorgfältig gepflegten Gräben und Weihern versickert und natürlich gereinigt. Wir besuchen direkt einen der rund dreissig Grundwasserbrunnen, welche das Grundwasser in Tiefen von 20-40 Metern fassen. Danach können Sie einen Blick in die neue Aktivkohle-Filteranlage werfen und zum Schluss im Pumpwerk Zentrale West vom fertigen „Hardwasser“ kosten.

Diese Veranstaltung wird ermöglicht durch:

hardwasser ag

Weitere spannende Veranstaltungen finden Sie unter www.linie-e.ch

Organisatorisches

Eckdaten der Veranstaltung

Dauer:	ca. 2 ½ Stunden	Kosten:	
Gruppengrösse:	max. 20 Personen	Schulen	kostenlos
	Zwei parallele Führungen möglich	Öffentlichkeit/ Studierende	kostenlos
Mindestalter:	12 Jahre	Fachpublikum	kostenlos
Infrastruktur:	WC auf Betriebsgelände vorhanden, Rundgang nicht rollstuhlgängig		

Besondere Hinweise

- Festes Schuhwerk und dem Wetter angepasste Kleidung nötig.
- Die Führung besteht aus zwei Teilen, der Führung auf dem Betriebsgelände in Pratteln und der Besichtigung verschiedener Anlagen im Hardwald. Transfer zwischen den beiden Orten entweder mit dem Bus (Tickets von Pratteln Hardwasser bis Muttenz Untere Hard vorgängig lösen) oder mit Ihren individuellen Fahrzeugen (Parkieren in der Zubringerstrasse zum Restaurant Waldhaus).
- Zwischen den verschiedenen Stationen liegen mehrmals Fussstrecken von 5 Minuten.
- Es kann auch nur der erste Teil, das Betriebsgelände in Pratteln, besichtigt werden (ca. 1 ½ Std.).

Lageplan und Anfahrt

Adresse:

Hardwasser AG
Rheinstrasse 87
4133 Pratteln

Anfahrt mit dem öffentlichen Verkehr:

- Bushaltestelle Hardwasser, Pratteln (Bus Nr. 81, 83)
- Endpunkt der Führung ist bei der Haltestelle Hard, Birsfelden (Tram Nr. 3)

Anfahrt mit dem Auto/Car:

- Autobahn A2/A3 Ausfahrt Pratteln
- Richtung Augst fahren
- Das Betriebsgelände der Hardwasser AG liegt gut ersichtlich rechter Hand an der Rheinstrasse.

