

Spezialangebote

Kombinationsangebot Wasserwerk Langenau und „Erlebniswelt Grundwasser“

Für Besucher, die sowohl die Ausstellung als auch das Wasserwerk Langenau interessiert, bieten wir eine verkürzte Doppelführung von zwei Stunden an.



Für Kindergärten:
Wasser für alle Lebewesen

Bei einem Spaziergang durch die „Erlebniswelt Grundwasser“ entdecken bereits Vorschulkinder, wie wichtig Wasser für Menschen, Tiere und Pflanzen ist. Bewegung, Spiel und Spaß, aber auch Ruhephasen mit filmischer Information sowie kleinere Experimente runden das Angebot ab. Jedes Kind bekommt am Ende des Besuchs ein Malbuch zum Thema Wasser mit nach Hause.

Für Fachbesucher

Je nach Spezialinteresse bieten wir individuell zusammengestellte Führungen, z. B. durch das Betriebs- und Forschungslabor oder einzelne anlagenteile, an.

Die Landeswasserversorgung

Die Landeswasserversorgung ist eine der größten und traditionsreichsten Fernwasserversorgungen Deutschlands. Das Unternehmen wurde im Jahr 1912 gegründet, die ersten Anlagen gingen bereits 1917 in Betrieb.

Heute steht die Landeswasserversorgung für die zuverlässige und sichere Trinkwasserversorgung von rund 250 Städten und Gemeinden in Baden-Württemberg und Bayern - darunter die Städte Aalen, Ellwangen, Esslingen, Göppingen, Ludwigsburg, Schwäbisch Gmünd, Stuttgart und Ulm - mit einer jährlichen Abgabe von rund 90 Millionen Kubikmetern Trinkwasser bester Qualität.

Besichtigungen der Werksanlagen

Montag - Freitag: 9.00 Uhr - 17.00 Uhr

Sonntag: 10.00 Uhr - 15.00 Uhr

Nur nach Voranmeldung in Gruppen ab 10 Personen. Vereinbaren Sie einen Termin unter der Telefonnummer 0711/2175-0 oder per E-Mail an lw@lw-online.de. Hier erhalten Sie weitere Informationen zur Organisation und zur Anfahrt.

Besichtigungen

der LW-Wasserwerke
und der Ausstellung
„Erlebniswelt Grundwasser“



Landeswasserversorgung



Zweckverband Landeswasserversorgung

Schützenstraße 4 Telefon 0711/2175-0
70182 Stuttgart Telefax 0711/2175-202

lw@lw-online.de www.lw-online.de

Landeswasserversorgung



Trinkwasser für Baden-Württemberg

Wasserwerk Langenau

Das Wasserwerk Langenau ist das größte Wasserwerk der Landeswasserversorgung und liegt am Rand des württembergischen Donaurieds. Aus dem Wasserwerk Langenau wird bestes Trinkwasser, gemischt aus enthärtetem Grundwasser und aufbereitetem Donauwasser, abgegeben. Das Grundwasser aus dem Donauried kann direkt als Trinkwasser genutzt werden, es wird nur ein Teil des gelösten Kalkes entzogen. Seit 1973 wird Donauwasser in einem sechsstufigen Verfahren zu Trinkwasser aufbereitet.

Die Besucher werden durch die Anlage geführt und in die Wasseraufbereitung des Wasserwerks Langenau eingeführt. Auch das Förderwerk und ein Blick in einen Wasserbehälter gehören zum Rundgang. Zur Einführung in die Thematik und das Verbandsgebiet der LW stehen ein Film sowie Modelle zur Verfügung.



Erlebniswelt Grundwasser

Die Ausstellung lädt ein zu einer Reise zum Ursprung unseres wichtigsten Lebensmittels, dem Trinkwasser. Woher es kommt, wie viel es davon gibt, wo wir es finden, wie wir es nutzbar machen und vor Gefahren schützen können - das und noch viel mehr erfährt der Besucher in der Ausstellung in einer spannenden Mischung aus Information, Technik, Spiel und Spaß. Erkunden Sie in fünf Themenbereichen die wichtigste Quelle für unser Trinkwasser:

- Wasser, seine Bedeutung für das Leben
- Das Wasser im Untergrund
- Die Erschließung des Grundwassers
- Die Trinkwasserqualität
- Grundwassergefährdungen und Schutzmaßnahmen

Für Schulklassen kann ergänzend ein pädagogisches Begleitprogramm (Wissensparcours und Schülerquiz) angeboten werden.

Dauer der Führung: 1,5 Stunden

Egauwasserwerk

Der „Buchbrunnen“ ist eine der größten für die öffentliche Trinkwasserversorgung genutzten Quellen des Landes. Im Egauwasserwerk wird Quellwasser der Buchbrunnenquelle zu hochwertigem Trinkwasser aufbereitet. Die Aufbereitungsanlagen, die Anlagen zur Enthärtung des Quellwassers sowie das Förderwerk werden im Werksrundgang gezeigt und erklärt. Zusätzlich kann der Quellsee der Buchbrunnenquelle und der gefasste und beleuchtete Quelltopf besichtigt werden - ein ganz besonderes Erlebnis!



© Marc Steinmetz

Das Informationszentrum bietet den Besuchern des Wasserwerkes einen Überblick zur Landeswasserversorgung und zum Egauwasserwerk. Kurzporträts, Filme, ein Wasserwerksmodell, Informationsschriften und ein Schluck Trinkwasser aus der Buchbrunnenquelle stimmen die Besucher auf den Rundgang ein.

Dauer der Führung: 1,5 Stunden

Dauer der Führung: 1,5 Stunden