

Energieversorgung

Energieversorgung im Verbund

Wir, als Stadtwerk von Kloten, sind im Spannungsfeld von Politik und Wirtschaft. Dieser Situation bewusst, stellen wir höchste Anforderungen an unsere Technischen Anlagen und Dienstleistungen. Wir stellen 365 Tage im Jahr die Energieversorgung der Stadt Kloten und vom Internationalen Flughafen sicher. Wir sind aber auch ein Teil eines gesamtschweizerischen Versorgungssystems. Auch wir beziehen Strom und Wasser von unseren Vorlieferanten.

In ausreichender Menge und guter Qualität.

Möchten Sie das übergeordnete Verbundnetz kennen lernen?

Rufen Sie uns an. Wir organisieren für Sie die gewünschten Besichtigungen bei unseren Partnern!

Rundgänge und Anlagenbesichtigung

Strom

Sicherheit und Komfort gehören zu den natürlichen Bedürfnissen unserer Gesellschaft. Durch die tägliche Sicherstellung einer zuverlässigen Stromversorgung erfüllen wir einen erheblichen Teil dieser Ansprüche.

Wir erklären Ihnen vor Ort die Stromversorgung vom Unterwerk bis zum Hausanschluss. Lernen Sie den Nutzen und die Gefahren rund um den elektrischen Strom kennen.

Rufen Sie uns an für eine kostenlose Besichtigung!

Wasser

Wasser heisst Leben. Haben Sie gewusst, dass sich unser Trinkwasser aus See, Grund- und Quellwasser zusammensetzt? Dank einer in jeder Beziehung qualitativ hochstehenden Wasserversorgung tragen wir unseren Teil für ein Lebenswertes Kloten bei.

Wir zeigen Ihnen unsere Reservoirs und Pumpwerke. Lassen Sie sich die Qualitätssicherung des unersetzlichen Lebensmittels Wasser erklären.

Rufen Sie uns an für eine kostenlose Besichtigung!

Ausstellungen und Rundgänge

Geschichte

Energieversorgung in Kloten

Die moderne Klotener «Energiegeschichte» begann im Jahre 1892 mit der Gründung der Wasserversorgung. Die damalige Zivilgemeinde Kloten nutzte damals die Quellen im Bösmoos und baute dort das erste Reservoir.

Im Jahre 1903 gründeten die Bürger von Kloten die «Elektrizitätsversorgung Kloten». An Weihnachten 1903 wird die erste Trafostation am Altbach in Betrieb genommen. 1959 werden die Städtischen Werke Kloten gegründet. Nebst der Strom- und Wasserversorgung war der Betriebsleiter am Anfang auch noch für den Forst und den Friedhof zuständig. Dies änderte sich aber bald.

Durch die zunehmende Komplexität der Anlagen sowie das Wachstum mit und um den Flughafen wurden die Bedürfnisse der Kunden grösser.

Unterwerke für die Stromversorgung sowie Pumpwerke und Reservoire wurden gebaut resp. erweitert.

Der Stromverbrauch beispielsweise wurde zwischen 1970 und 2000, bei einer nur leichten Erhöhung der Einwohnerzahl, mehr als verdreifacht.

Diese Entwicklung wird aus unserer Sicht weiter fortgesetzt, allerdings sicher nicht in diesem Ausmass. Die Energie wird auch in Zukunft ein wichtiger Pfeiler unserer Volkswirtschaft darstellen.

Wir von der IBK geben unser Bestes damit die Klotener «Energiegeschichte» erfolgreich weitergeschrieben werden kann.

Ausstellung am Altbach

Die Ausstellung im Museum Altbach zeigt die Anlagen und Einrichtungen der Energieversorgung in Kloten.

Es ist eine kleine Zeitreise durch die Technik im vergangenen Jahrhundert hindurch bis zu den heutigen modernen Anlagen.

Die Ausstellung dokumentiert die technische Entwicklung von Kloten, zeigt aber auch Schadensereignisse und Störfälle im Netz auf.

Wir erklären Ihnen die Zusammenhänge der Technik anhand von Ausstellungsobjekten. Sie werden die Problematik des Netzbetriebs kennen lernen und verstehen.

Rufen Sie uns an für eine kostenlose Besichtigung!



Mehr erfahren in Sachen Strom und Wasser bei Ihrem Partner?

Wir zeigen Vereinen, Verbänden, Schulklassen und Interessierten gerne unsere Anlagen und Ausstellungen.

Flughafenstrasse 25
8302 Kloten
Tel. 044 815 15 15
Fax 044 815 15 03
www.ibkloten.ch

ibk

Industrielle Betriebe Kloten