

Altherren Club Speicher

Veranstaltung vom Mittwoch, 24. Januar 2024

Besichtigung Kraftwerk Kubel

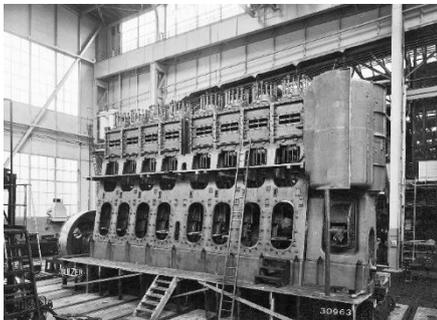


Pioniertat vor den Toren St Gallens

Das Wasserkraftwerk Kubel nahm im Oktober 1900 seinen Betrieb auf und gilt heute noch als Herzstück der SAK Stromproduktion. Das Wasser der Flüsse Sitter und Urnäsch wird heute über zwei rund 12 km lange Stollen in den Gübsensee geleitet und in der unterirdischen Zentrale Kubel turbinieren. Mit einer Jahresproduktion von rund 30 Mio. kWh produziert das Kraftwerk Kubel genug elektrische Energie, um den Strombedarf von rund 6'620 Haushalten zu decken.



Im Jahre 1910 erwarb der Kanton Sankt Gallen das Kraftwerk Kubel und integrierte es im August 1914 in die neugegründete SAK. Weitere wichtige Ausbauschritte waren eine grosse Dieselanlage, die ab 1933 hochwertige Spitzenenergie produzierte, sowie das völlig neue Kavernenkraftwerk im Berginern, das 1976 den Betrieb aufnahm.



Leider können nur max. 30 Personen an der Führung teilnehmen!
(es gilt die Reihenfolge der Anmeldungen)

Tipp des Vorstandes: Diese interessante Führung in warmen Jacken und guten Schuhen geniessen; es ist Januar und wir gehen unter die Erde! Sönd willkommen!

i.A. *Martin*

Wann: Mittwoch, 24. Januar 2024, 14:00 Uhr
Wo: Wägenwaldstrasse 25, 9014 St Gallen
Kosten: Die Führung wird von der AHC Kasse übernommen
Individuelle Konsumation auf eigene Kosten
Anreise: Siehe Beilage
Treffpunkt für 13:30 Uhr - Parkplatz Bruggmoosstrasse, Speicher
Fahrgemeinsch.: 13:30 Uhr - Parkplatz Bären, Speicherschwendi
Anmeldung: ab sofort bis spätestens 31. Januar an
Martin Lutz - m_e_lutz@hotmail.com - 078 973 37 71

Altherren Club Speicher

Veranstaltung vom Mittwoch, 24. Januar 2024

Sicherheitsanweisung des Betreibers SAK

Unsere Anlagen sind gegen eine zufällige Berührung spannungsführender Teile im Normalfall gut geschützt. Trotzdem bitten wir Sie zu Ihrer Sicherheit folgende Regeln einzuhalten:

- **„Achtung Hochspannung, Lebensgefahr“**

Berühren Sie auf keinen Fall elektrische Anlagenteile wie Kabelleitungen, Sammelschienen, Isolatoren, offene Steuer-schränke und dergleichen.

- **„Achtung mechanische Kräfte“**

Im Bereich von Turbinen und Generatoren sind enorme Kräfte am Werk. Berühren Sie keine mechanisch bewegten Anlagenteile und wahren Sie den nötigen Abstand.

- **„Betreten von Nebenräumen verboten“**

Betreten Sie keine technischen Nebenräume ohne die Zustimmung unseres Personals.

- **„Achtung Fernsteuerung.**

- Kleine Ursache hat grosse Wirkung“**

Berühren Sie keine Schalter und dergleichen, mit denen die Anlage gesteuert wird. Unsere Fachleute demonstrieren Ihnen gerne einzelne Funktionen der Anlage.

Mit Deiner Anmeldung bestätigst Du, diese Anweisungen gelesen und verstanden zu haben!

Wegbeschreibung Kubel
Wägenwaldstrasse 25, 9014 St. Gallen

Haltestelle	ÖV	Fussmarsch
1 Bushaltestelle Stocken	Buslinie 1	Ca. 20 Minuten
2 Bahnhof Bruggen	Zug	Ca. 20 Minuten
3 Bahnhof Haggen	Zug	Ca. 30 Minuten