

# Newsletter - Dezember 2019

## Neubau Kraftwerk Schächen

**Die Kraftwerk Schächen AG informiert Sie gerne über den aktuellen Projektstand beim Kraftwerksbau.**

Die Maschine 3 ist seit Ende November störungsfrei in Betrieb. Derzeit laufen die Verkabelungsarbeiten der Maschine 1 und 2. Die Nebenanlagen in der Kraftwerkszentrale sind komplett eingebaut. Ende November und anfangs Dezember konnten die Belagsarbeiten in der Kirchenrütli und Einfahrt Spissbrücke fertiggestellt werden. Momentan sind noch diverse Rekultivierungsarbeiten entlang der Druckleitung sowie diverse Abschlussarbeiten bei der Wasserfassung im Gang.

Der Projektverlauf der Wasserfassung und der Zentrale kann mittels Webcam unter [www.kw-schaechen.ch/webcam](http://www.kw-schaechen.ch/webcam) verfolgt werden.

An dieser Stelle wünschen wir Ihnen und Ihren Angehörigen frohe Weihnachten und einen guten Rutsch ins neue Jahr.

Wir informieren Sie bald wieder über den weiteren Projektstand. Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an. Wir sind gerne für Sie da.

Freundliche Grüsse  
Kraftwerk Schächen AG



Wasserfassung Kraftwerk Schächen

### Haben Sie Fragen?

**Bauherr**  
**Kraftwerk Schächen AG**  
c/o Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1, 6460 Altdorf  
Telefon 041 875 08 75  
Telefax 041 875 09 75

**Kontaktperson vor Ort**  
Simon Kempf  
Projektleiter Energie  
Telefon 041 875 09 59  
[simon.kempf@ewa.ch](mailto:simon.kempf@ewa.ch)

**Website**  
[www.kw-schaechen.ch](http://www.kw-schaechen.ch)

### Ausblick 1. Januar 2020 – 31. März 2020

- Diverse Rekultivierungsarbeiten in der Wasserfassung, Druckleitung und Kraftwerkszentrale
- Inbetriebnahme Maschine 1 und Maschine 2

### Kraftwerk Schächen

Wasserfassung	KW Bürglen (537 m ü. M.)
Zentrale	RUAG-Areal Süd (456 m ü. M.)
Länge Druckleitung	2'500 m (DN 1'600)
Bruttogefälle	81 m
Leistung	4.9 MW
Jahresproduktion	16.4 GWh (Jahresverbrauch von ca. 3'600 Haushalten)
Gesamtinvestition	CHF 21.4 Mio.



Maschine 3

Visualisierung der Kraftwerkszentrale

