



## Haben Sie Fragen?

### Bauherr

#### Kraftwerk Erstfeldertal AG

c/o Elektrizitätswerk Altdorf AG  
 Herrngasse 1, 6460 Altdorf  
 Telefon 041 875 08 75  
 Telefax 041 875 09 75

### Kontaktperson vor Ort

Manfred Walker  
 Projektleiter Energie  
 Telefon 041 875 09 55  
 manfred.walker@ewa.ch

### Website

[www.kw-erstfeldertal.ch](http://www.kw-erstfeldertal.ch)

## KRAFTWERK ERSTFELDERTAL

# Newsletter – September 2020

## Neubau Kraftwerk Erstfeldertal

### Die Kraftwerk Erstfeldertal AG informiert Sie gerne über den aktuellen Projektstand beim Kraftwerksbau.

Die Arbeiten kommen gut voran und der sehr sportliche Zeitplan kann eingehalten werden. Der aktuelle Baufortschritt beim Neubau des KW Erstfeldertal kann auf der Webcam verfolgt werden.

Die Stahlwasserbaukomponenten zur Wasserfassung sind eingebaut und stehen für die Inbetriebnahme bereit. Der Zusammenschluss der Wasserfassung zum Entsanderstollen steht kurz bevor, die letzten Betonieretappen werden ausgeführt. Die 900m lange Druckleitung aus Stahl sowie die Verteilung zu den Maschinengruppen 1 bis 3 sind eingebaut. Ausserdem sind die drei Maschinengruppen inkl. den Generatoren installiert.

Am Samstag, 29. August 2020 fand der Tag der offenen Baustelle statt. Der Anlass unter Corona-Schutzmassnahmen begeisterte rund 500 Personen und war ein voller Erfolg.



Druckleitungsbau

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 Erstfeldertal AG



Einbau der Generatoren M1 und M2

### Kraftwerk Erstfeldertal

Wasserfassung	Schopfen (730 m ü. M.)
Zentrale	Spätach (486 m ü. M.)
Länge Druckleitung	1'000 m (DN 1'400)
Bruttogefälle	244 m
Leistung	ca. 11.5 MW
Jahresproduktion	32.0 GWh (Jahresverbrauch von ca. 7'200 Haushalten)
Gesamtinvestition	CHF 37.0 Mio.

### Ausblick 1. Oktober – 31. Dezember 2020

- Abschlussarbeiten der Wasserfassung
- Füllen der Druckleitung inkl. Inbetriebnahme (Druckprobe und Dichtheit)
- Schrittweise Inbetriebnahme der Wasserfassung
- Endgestaltungsarbeiten im Bereich der Wasserfassung
- Einbau sämtlicher Nebenanlagen in der Kraftwerkszentrale
- Abschluss der Verkabelungsarbeiten an der Maschinengruppe 3
- Inbetriebnahme Maschinengruppe 3