

Objekt: Trinkwasserkraftwerk Howald

Kunde: Brunnengenossenschaft Wengi bei Frutigen

Oberhalb von Wengi in der Lehenweid baute die AG bestehend aus Gemeinde und Brunnengenossenschaft Wengi das Wasserkraftwerk Howald. Nach 15 jähriger Planungsphase konnte das TWKW Howald anfangs Mai 2020 ans Netz gehen. Der Betreiber rechnet jährlich mit einer Produktion von ca. 500'000 Kilowattstunden.

Technische Daten

Turbine:	Pelton-Turbine,
Generator:	Asynchron, 140 kVA
Steuerung:	Elektronik-Modulsteuerung
Kommunikation:	SMS-Melder
Angesteuerte Anlagenteile:	Generator, Turbine, By-Pass
Inbetriebnahme:	Mai 2020

