



## WASSERKRAFTWERK KUYUMA

### TÜRKEI

Eine österreichische Errichtergesellschaft baut ein Wasserkraftwerk bei Samsun, an der Schwarzmeerküste der Türkei. Im Auftrag der Errichtergesellschaft ist convex ZT GmbH für die Entwurfsplanung verantwortlich.

In dem Ausleitungskraftwerk mit einem Ausbaudurchfluss von 5,9 m<sup>3</sup>/s und einer Nettofallhöhe von 399 m sind zwei Pelton-Turbinen vorgesehen, welche eine Leistung von insgesamt 18 MW haben. Die erwartete Jahresenergieproduktion beträgt rund 40 GWh.

**Bauherr:**

Österreichische Errichtergesellschaft

**Ausbaudurchfluss / Nettofallhöhe:**

5,9 m<sup>3</sup>/s / 399 m

**Leistung:**

18 MW

**Inbetriebnahme:**

2018



-  
**Fotos:**  
convex ZT GmbH

