

# Due Diligence Grosswasserkraft

## Beurteilung eines Laufwasserkraftwerks und eines Grosswasserkraftwerkkomplexes

Der Auftraggeber, ein privater Investor, möchte seine Position im Sektor der erneuerbaren Energien festigen. Seine Strategie fokussiert hauptsächlich auf den Erwerb von Wasserkraftwerken und Windparks in Europa. In diesem Zusammenhang wurden wir mit der technischen Due-Diligence-Prüfung eines bestehenden Laufwasserkraftwerks und eines Kraftwerkkomplexes bestehend aus mehreren Speicherseen, Kraftwerken und einem Pumpspeicherkraftwerk beauftragt.

Wir haben den Auftraggeber im Kaufprozess begleitet und mit fundierten technischen Beurteilungen und der Erarbeitung eines Business Cases unterstützt. Basierend auf verschiedenen Strompreiskurven wurde der Kaufpreis ermittelt und gleichzeitig die Chancen und Risiken eines Kaufs aufgezeigt.

**Place**

Ostschweiz + Nordostschweiz

**Client**

Privater Investor

**Period:** 2014**Delivered services**

- Technische Due Diligence
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- Chancen- und Risikoabschätzung
- Kaufpreisermittlung

**Specifications**

- GWh jährlich produzierter Elektrizität: 2 100
- MW installierter Leistung, verteilt auf 5 Kraftwerke: 770
- MW Pumpenleistung: 90