



# Mühdorf

## Pumpspeicherkraftwerk

### PSKW Reisseck II

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Bau GmbH
Projektart	Tunnelbau, Kraftwerksbau & Anlagenbau
Bauzeit	06.2010 - 09.2014
Auftraggeber	Verbund Hydro Power

[Projektbericht Online](#)

[www.porr-group.com](http://www.porr-group.com)



# Kraftwerksbau mit 42° Gefälle.

Vor allem für die Teams Baustellendisposition und Logistik brachte dieses Projekt besondere Herausforderungen: In hochalpinem Gelände auf einer Seehöhe von 600 bis 2.400 m stellten sie einen Schrägschacht mit einem Gefälle von 42° und einer Länge von 820 m im Schacht-Abteufverfahren her. Um das Team während der Wintermonate nicht zu gefährden, wurde für die 7 km lange Baustelle im Mühldorfer Graben ein eigenes Lawinenwarnsystem eingerichtet.

Die spektakuläre Baustelle zog zahlreiche Schaulustige an, sodass Besucherströme geordnet durch den Baustellenbereich gelotst werden mussten.

Heute besteht der rund 5 km lange neue Triebwasserweg aus einem 3,3 km langen Druckstollen, einem 0,8 km langen Druckschacht, einer 0,6 km langen Flachstrecke und einer 0,3 km langen oberwasserseitigen Verteilrohrleitung, über die das Wasser in die neue Kraftkaverne gelangt.

## Impressionen



## Bildhinweise

1

Reisseck II Bauarbeiten.

Kaverne im Berg

2

Reisseck II Luftbild.

Die Zufahrt zur Baustelle aus der Vogelperspektive

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

**PORR AG Group Communications**

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: [comms@porr-group.com](mailto:comms@porr-group.com)