

# erneuerbare<sup>+</sup> Tauernbach-Gruben

Energie mit Perspektiven

<sup>+</sup>  
Kurzinfo  
April 2025

<sup>+</sup>  
Visualisierung der Wasserfassung,  
im Hintergrund die historischen  
Schildalmen





# Liebe Osttirolerinnen und Osttiroler,

wir freuen uns, Ihnen in dieser mittlerweile fünften Ausgabe wieder über den aktuellen Baufortschritt berichten zu dürfen. Gute Nachrichten zu den aktuellen Arbeiten: Die Hauptarbeiten zur Nutzung erneuerbarer Energie aus dem Tauernbach verlaufen erwartungsgemäß. Für Fragen oder weitere Informationen zum Projekt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Herzlichst,  
Ihr Klaus Mittregger



+  
**Projektleiter**  
**Kraftwerk Tauernbach-Gruben**  
[info-tauernbach.gruben@tiwag.at](mailto:info-tauernbach.gruben@tiwag.at)



+  
**Nach der Fertigstellung integriert sich das neue Krafthaus in die Landschaft unterhalb der Pumpstation der Transalpinen Ölleitung.**



+  
**Zurzeit sieht man die ersten Wände und Decken.**



+  
**Einblick**  
Weitere Einblicke in das Baugeschehen bietet Ihnen die aktuelle Fotostrecke auf der Projektwebsite

## Krafthaus

Der Rohbau des Krafthauses wächst bereits aus dem Boden. Bis es dann 2026 in Betrieb genommen wird, stehen neben den weiteren Rohbauarbeiten noch der Einbau der elektromaschinellen Bauteile und der Ausbau inklusive Fassadengestaltung an.



**85 Mio. kWh**  
zusätzlicher Strom (pro Jahr)  
aus erneuerbarer Energie



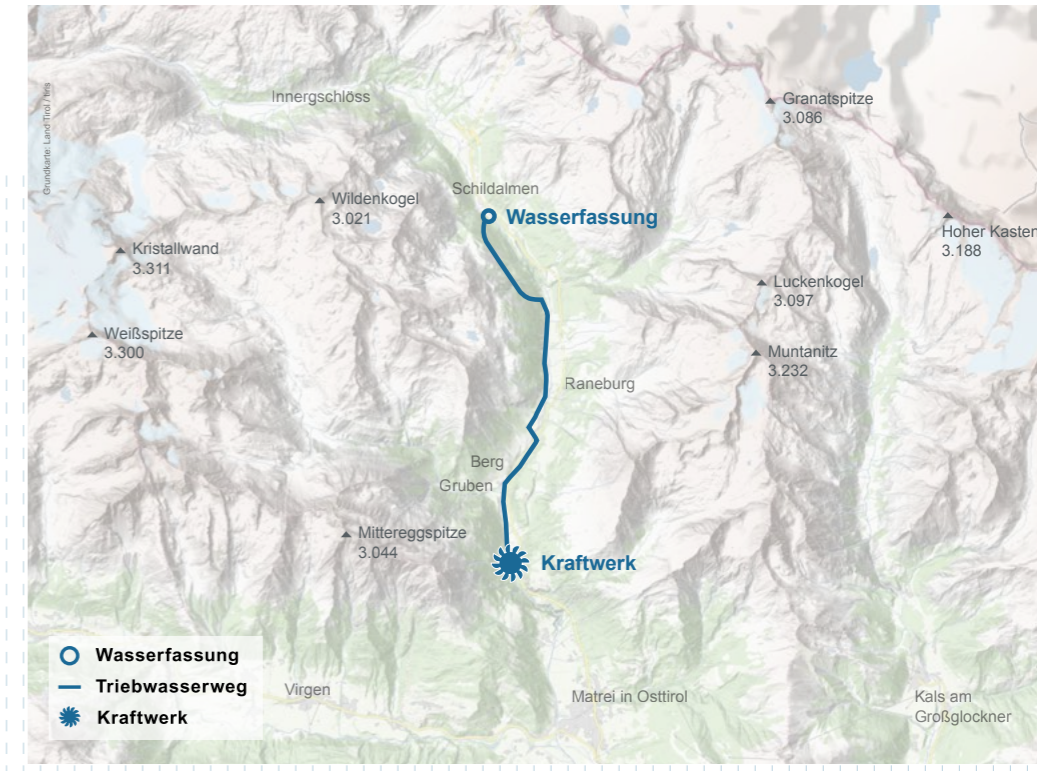
**8.500 m**  
lang wird der  
Triebwasserweg

## Neuer Triebwasserweg

Die Arbeiten an der Trasse der Druckrohrleitung entlang des Tauernbaches schreiten voran, die Rohre werden im Graben verlegt, verschweißt, isoliert und anschließend eingeschüttet.

Die Trassenführung sieht auch eine Unterquerung des Tauernbaches vor, im Bild die Errichtung des sogenannten Dükers. Der Tauernbach wird während der Niederwasserperiode in einem Rohr gefasst, bis er anschließend wieder im wiederhergestellten Bachbett frei fließen kann.

+  
**Düker:**  
Als Düker wird eine Unterführung einer Druckrohrleitung bezeichnet, die beispielsweise unter einer Straße oder einem Bach verläuft.



+  
**Überblick**  
Erkunden Sie im Projektüberflug die Trassenführung entlang des Tauernbaches von der Wasserfassung bei den Schildalmen bis zum Krafthaus in Gruben



**bis zu 60.000 t CO<sub>2</sub>**  
können jährlich durch das Projekt  
eingespart werden



+  
**CO<sub>2</sub>-neutral gedruckt  
auf Papier aus  
verantwortungsvollen  
Quellen**

+  
**Aktuelle Informationen:**  
Sie haben die letzte Ausgabe der Kurzinfo  
Tauernbach-Gruben verpasst? Sie wohnen  
nicht in Mauterndorf in Osttirol, wollen aber  
trotzdem über den Bauverlauf informiert  
sein? Kein Problem – alle Ausgaben  
und viele weitere Informationen zum lau-  
fenden Ausbau der Wasserkraft in Tirol  
finden Sie unter:

[www.erneuerbareplus.at](http://www.erneuerbareplus.at)



© TIWAG, 2025

TIWAG-Tiroler Wasserkraft AG,  
Eduard-Wallnöfer-Platz 2,  
6020 Innsbruck

Gestaltung:  
büro münzing, designer + architekten bda

Druck:  
Wallig Ennstaler Druckerei und Verlag Ges.m.b.H.  
Zweigniederlassung Innsbruck

Satz- und Druckfehler vorbehalten.

