



DSC00770



DSC00774



DSC00776



DSC00778



DSC00780



DSC00782



DSC00784



DSC00786

Wasserkraft bewegt die Massen

Bannwil 1500 Besucher am Tag der offenen Tür des Wasserkraftwerks

Rund 1500 Personen haben am Samstag ihren Weg zum Wasserkraftwerk Bannwil gefunden. Zum 100. Geburtstag des Wasserkraftwerks bot die Betreiberin zahlreiche Attraktionen an.

Während des Erlebnistages am Samstag hatten die Besucher die Gelegenheit, bei geführten Rundgängen in das Innere des Betriebs einzutreten. Zurück an der Oberfläche durften sie mittels Stromviolen, Energiepumpen, elektrischem Seilziehen oder einer Bootsfahrt auf der Aare die Vielfältigkeit des elektrischen Stroms erleben und spüren. Noch lange nach dem offiziellen Schluss hatten Fritz Grogg, Leiter des Wasserkraftwerks Bannwil, und seine über 30 Helferinnen und Helfer alle Hände voll zu tun.

Damit die Kaffeemaschine morgens Kaffee brüht, der Staubsauger cartt und der Computer mit seinen Bits und Bytes rechnet, drehen die drei Turbinen mit einem Schlickvermögen von maximal 150 Kubikmetern in der Sekunde rund 107-mal in der Minute. Das Wasserkraftwerk versorgt mit einer Jahresenergie-Produktion von 155 Mio. Kilowattstunden heute rund 30000 Haushalte im Oberaargau mit regional produziertem Strom.

Bewegte Geschichte
1892 begannen die Bauarbeiten für die Stauewehr, den acht Kilometer langen Oberwasserkanal am linken Aarerde, das Maschinenhaus und den 200 Meter langen Unterwasserkanal. Die Baukosten betrugen damals 13,1 Mio. Franken. Ende Juli 1912 zerstörte ein Grossbrand die Zentrale und führte zu längeren Betriebsunterbrechungen. (cho,reg)

Grosses Interesse Auf dem Rundgang lassen sich die Besucher das Wasserkraftwerk Bannwil zeigen. (JONG HAEFELI)

Schweisstreibend Mit Muskelkraft lässt sich auf dem Spezialrad Strom erzeugen. (JONG HAEFELI)

DSC00787

24

MIX

PFEFF
Es gibt die Tag des N werden in nommen ändern oder geg essel in Wehrn tige In Ladren

IN
Bären unter Unbel triebt Sam um i best Gef St- der kn B si

Mensch und Pferd: Ausschnitte aus verschiedenen Epochen fügen sich schliesslich zu einem eindrucksvollen Gesamtbild zusammen.

Nicht nur die Fans sind begeistert

Die Show «Zeitreise» bietet Dressurkunst auf höchstem Niveau

Stunden aus der Realität erfinden. Die Zuschauer sind die... Schauen aus der Realität erfinden. Die Zuschauer sind die... Schauen aus der Realität erfinden. Die Zuschauer sind die...

DSC00790

