

Ausflug RWG Solar MO/DI 20./21. Juni 2022

## Staumauer Grande Dixence

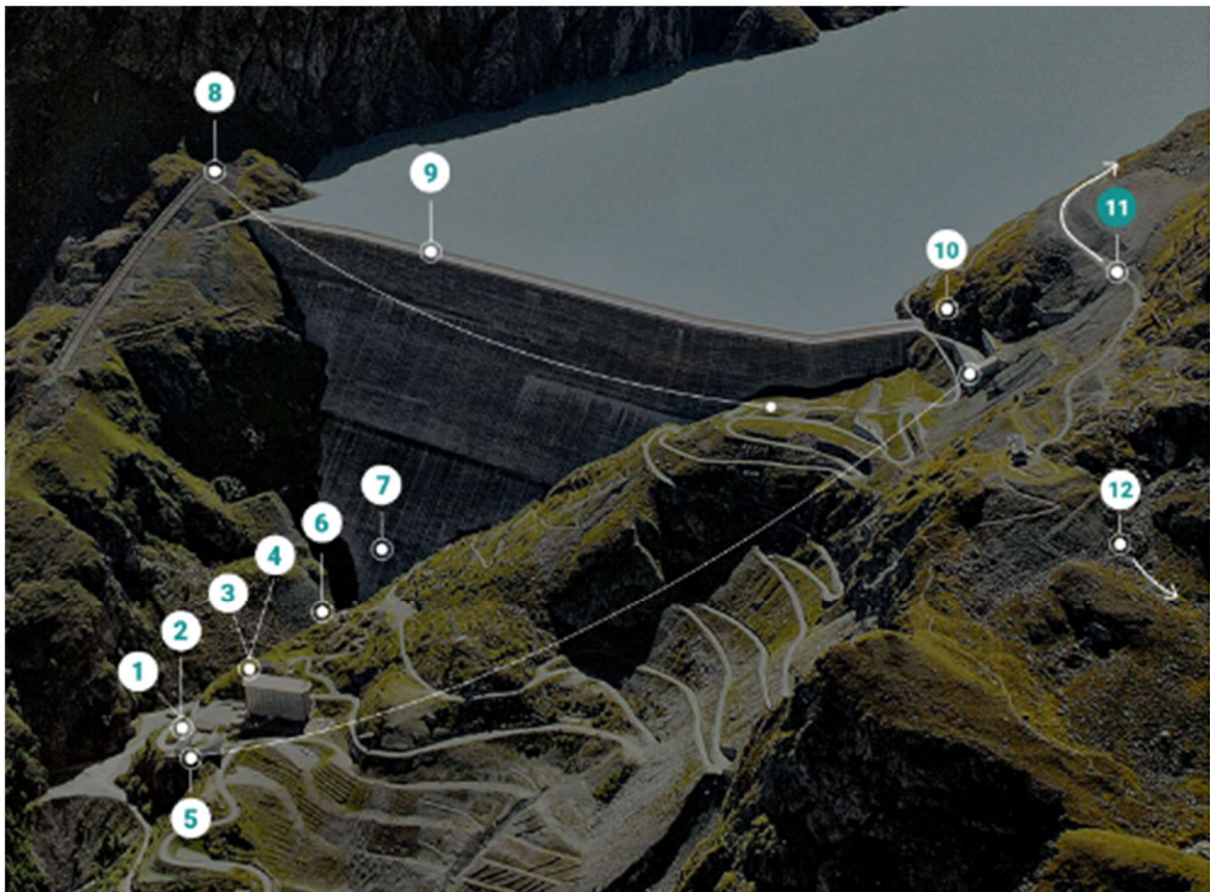


Die Staumauer Grande Dixence ist die höchste Gewichtsstaumauer der Welt und gehört zu einer grossen Anlage mit vier Pumpstationen (Z'Mutt, Stafel, Ferpècle und Arolla) sowie drei Zentralen (Fionnay, Nendaz und Bieudron) mit einer Gesamtleistung von 2'000 MW.

Die Zentrale Bieudron hält allein schon drei Weltrekorde: Die Fallhöhe (1'883 m), die Leistung pro Pelton-Turbine (3 x 423 MW) und die Leistung pro Pol der Wechselstromgeneratoren (35,7 MVA). 100 km Stollen mitten in den Bergen sammeln das Schmelzwasser von 35 Gletschern im Wallis und leiten das Wasser dank 75 Wasserfassungen von der Grenze des Matternals (Gegend um Zermatt) bis zum Val d'Hérens zu den Turbinen.

Die Wasserkraftanlage von Grande Dixence erzeugt somit jährlich rund 2 Milliarden kWh, entsprechend 20 % der speicherbaren Energie in der Schweiz. Dies kommt dem Stromverbrauch von 500'000 Haushalten gleich.

<https://visit.grande-dixence.ch/index.php?lng=fr>



## 1.Tag MO 20.6.22:

Wichtig: Billet Wohnort – Mâche retour selber lösen (SBB). Zugreservationen B. Roder  
Mâche – Staumauer (Hotel) Privatbus, Pauschale für Gruppe, Reservation B. Roder

Schüpfen ab: 07:42 / Sion gare an: 9:33 // Sion gare ab: 9:45 / Mâche an: 10:20

Mâche ab: 10:22 / Dixence, le Chargeur an: 11.10

Hotelbezug:



### **GRANDE DIXENCE DAM HOTEL WALLIS**

Das Hôtel du Barrage ist ein traditionelles Schweizer Hotel, das auf einer Höhe von 2.160 Metern am Fuße der Grande Dixence-Staumauer, der höchsten Gewichtsstaumauer der Welt, liegt. Es überragt das Val d'Hérens im Wallis und ist bekannt für sein Höhenrestaurant, seinen Panoramablick über das Tal und seine 60 Zimmer verschiedener Kategorien. Dieses historische Gebäude aus den 1950er Jahren diente als Unterkunft für die am Bau des Staudamms beteiligten Arbeiter, bevor es zu einer Touristenunterkunft umgebaut wurde.

Unser Küchenchef und seine Brigade bieten Ihnen während der gesamten Sommersaison hausgemachte Gerichte mit lokalen Qualitätsprodukten.

<https://www.hotel-barrage.ch/de/>

Besichtigung Ausstellung / Infopavillon

Picknick aus dem Rucksack (oder im Restaurant)

Führung Staumauer: 13:30 – 14:30

Zurück ins Hotel / Restaurant

Seilbahnfahrt zur Staumauerkrone mit Seilbahn, Aussicht geniessen, ev. Apéro im Iglu, Retouurfahrt

Nachessen: Gute Karte (Fleisch, Käse, Vegi usw.)

## 2.Tag DI 21.6.22:

Morgenessen: 7.30 – 8.30

Wanderung zur Staumauerkrone: 9.00 – 10.00, Aufenthalt Krone / Staensee

Wanderung zum Hotel 10.45 – 11.45

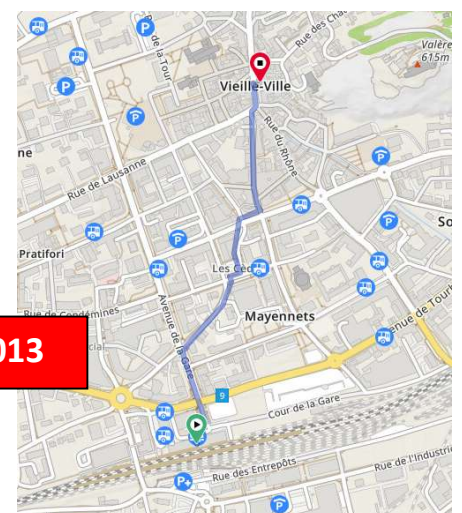
Dixence, le Chargeur ab: 12:15 / Mâche an: 12 :43

Mâche ab: 12:45 / Sion gare an: 13.20

Sion Altstadtbummel mit Essen / Imbiss: 13:15 – 15:15



**Sion: Wakkerpreis 2013**



Sion SBB ab: 15:25

Schüpfen an: 17:14

#### Kosten:

- Bahnfahrt Schüpfen – Mâche retour Halbtax: ca. 28.-- + ca. 25.-- = ca. 53.--
- Zugreservierungen
- Privatbus Sion – Staumauer retour: 240.-- für die Gruppe
- Doppelzimmer mit Frühstück (2P): 125.-- Etagendouche / 145.-- WC + Douche im Zimmer
- Führung ins Innere der Staumauer + Seilbahn zu Staumauerkrone: 16.-- => **Von RWG bezahlt**

#### Mitnehmen:

- Feste Schuhe
- Warme Kleidung
- Imbiss aus dem Rucksack für 1. Tag (vor Führung)

Leider erst ab Juli offen: Wanderung Steinbockhöhenweg 4 Std. Ev. können wir am Dienstag nach dem Morgenessen einige Meter dieses Weges entlang des Stausees wandern.

