

EKSKURZIJA ŠVICA, 03.-06.10.2007

PROGRAM

1. dan: 03.10.2007
Ljubljana, nočna vožnja.

2. dan: 04.10.2007
Davos, strokovni ogled Inštituta za plazove (<http://www.slf.ch/welcome-en.html>), mimo Züricha, Bern, (večerni sprehod po mestu), Fribourg.

3. dan: 5.10.2007
Mimo Montreuxa do Siona, pregrada Grand Dixence (<http://www.grande-dixence.ch/>), ogled.
Ob Ženevskem jezeru mimo Lausanne do Ženeve, vožnja skozi mesto v bližnji Annemasse.

4. dan: 6.10.2007
Ženeva, sprehod po mestu, enourna panoramska vožnja z ladjo po ženevskem jezeru. Vožnja skozi predor pod Mont Blancom v Italijo, mimo Milana, Bergama, Brescie, Verone in Benetk, Ljubljana.

Seznam udeležencev DVS:

Darko Anzeljc, Silvana Batič, Liviana in Lucijan Borko, Darko Burja, Mojca Černe, Nina Fazarinc, Boštjan Feguš, Rok Ferme, Nina Humar, Blaž Ivanuša, Samo Izlakar, Špela Lakota-Jeriček, Uroš in Peter Krajnc, Igor Lampič, Kristijan Lukas, Matija Marinček, Tadej in Antonija Markič, Jože Panjan, Stanislav Pavlin, Mitja Peček, Martin Ponikvar, Tone Prešeren, Andraž Rojnik, Branka Sagadin, Ljiljana Smiljič, Tadej Srebrnič, Mojca Stele, Uroš Stibilj, Piroška Plavša-Szóllósi, Franci Šala, Sašo Štampe, Bernarda Štumpf, Ingeborg Waschl

INŠTITUT ZA PLAZOVE (SLF) V DAVOSU





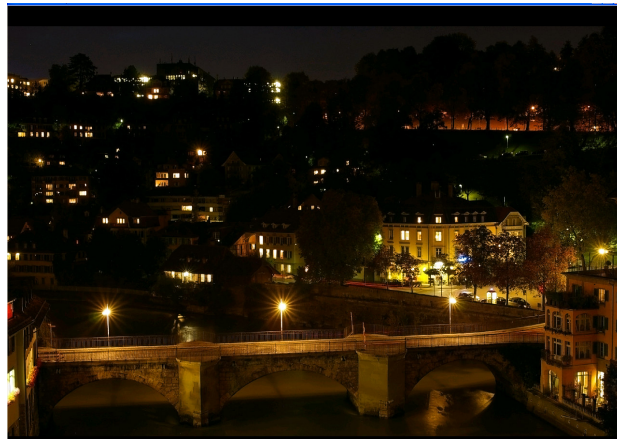
INŠTITUT ZA PLAZOVE V DAVOSU



INŠTITUT ZA PLAZOVE, LABORATORIJ



MALICA NA POTI



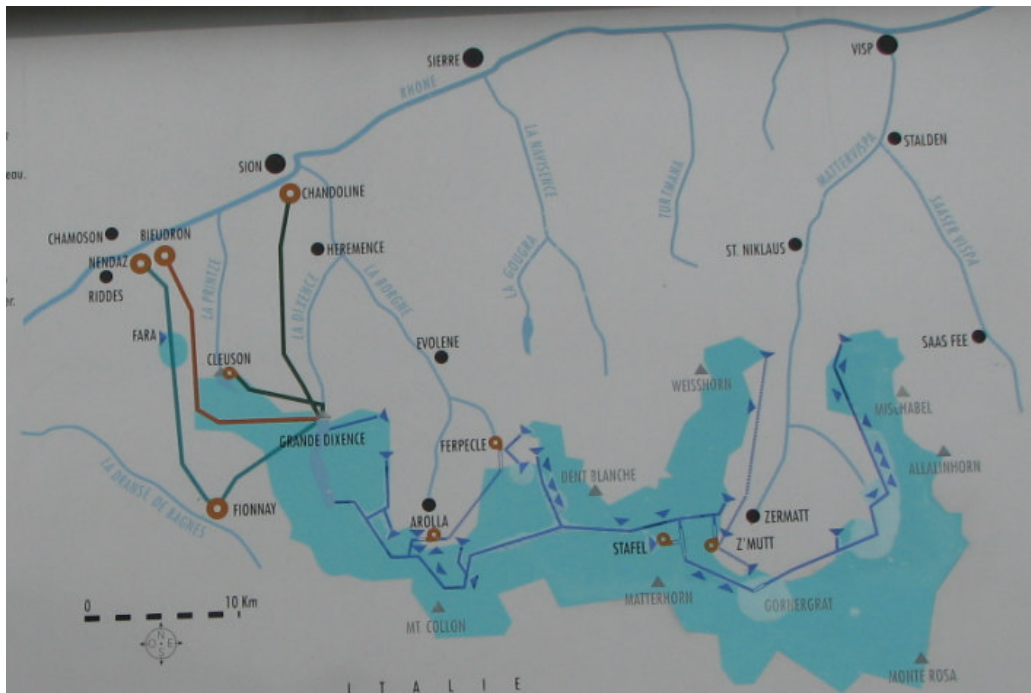
ZVEČER V BERNU

GRANDE DIXENCE

Zgodovina, osnovni podatki:

Dne 14 Marca 1919 so največja javna in privatna elektro podjetja francosko govorečega dela Švice, na pobudo profesorja Jeana Landrya, ustanovila podjetje [Energie de l'Ouest Suisse S.A.](http://www.energie-suisse.ch)

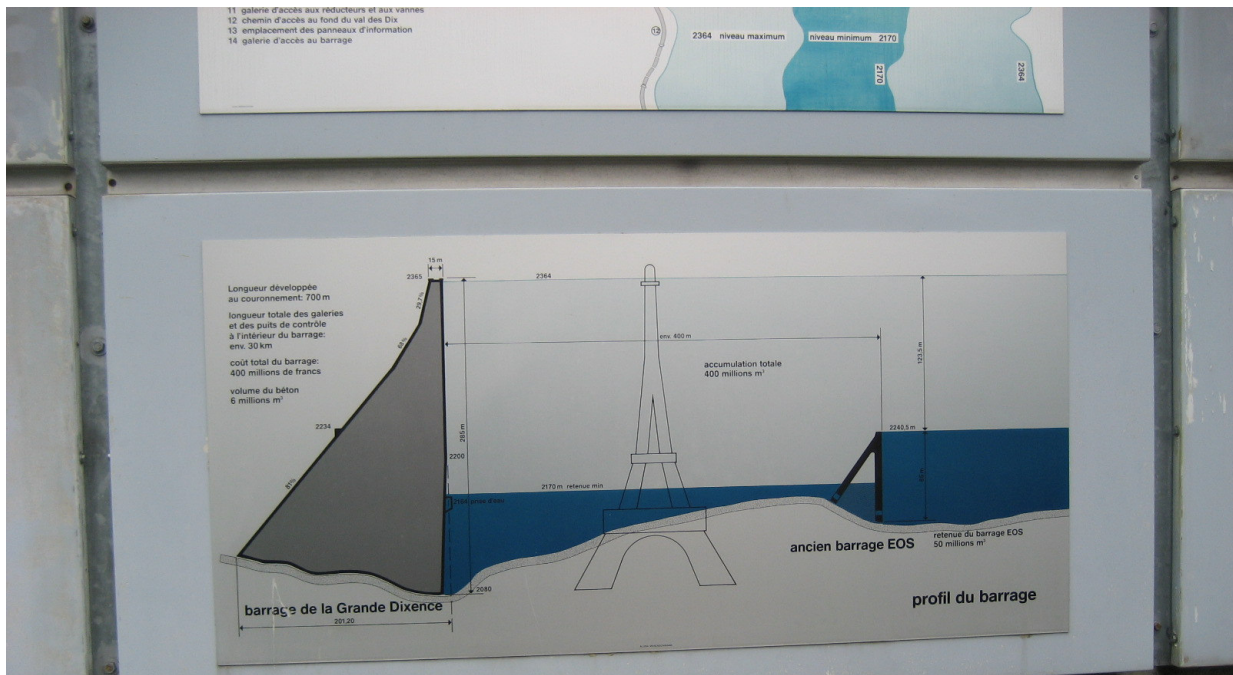
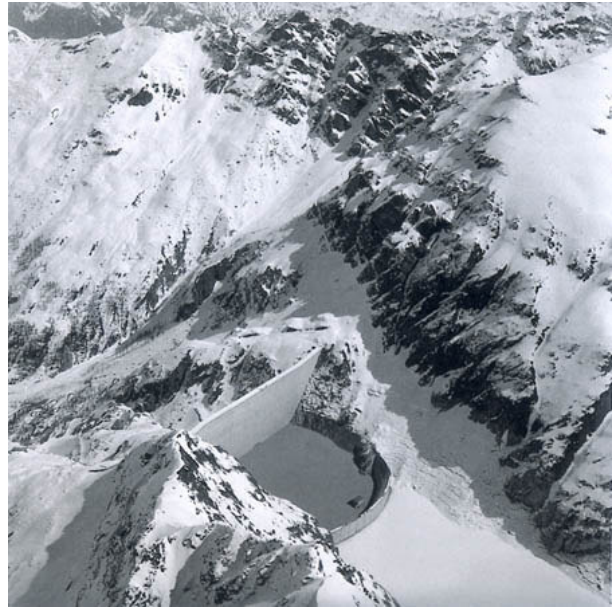
Načrtovanje, izgradnja do sedanjega stanja	1919 – 1995
Graditev prvotne pregrade	1929 – 1935
Kota krone pregrade 1	2.240,5 m
Graditev sedanje pregrade	1951 – 1965
Kota krone pregrade 2	2.365 m
Višina pregrade	285 m
Volumen vode v zbiralniku	400.000.000 m ³
Volumen pregrade	6.000.000 m ³
Debelina spodaj	201 m
Dolžina krone	748 m
Teža pregrade	15.000.000 ton
Dolžina kontrolnih galerij	32.000 m
Dolžina dovodnih rovdov iz drugih padavinskih območij	100 km
Kapaciteta	2.000 milijona kWh



GRADNJA PRVOTNE PREGRADE:



SEDANJA PREGRADA IN PRVOTNA



VZDOLŽNI PREREZ

Najvišje pregrade na svetu:

Rogun (Tadžikistan) 335m, Nurek (Tadžikistan) 300m, Grand Dixence (Švica) 285m, Enguri (Gruzija) 272m, Boruca (Kostarika) 267m, Chicoasen (Mehika) 261m, Tehri (Indija) 261m, Kambaratinsk (Kirgizija) 255m, Kishau (Indija) 253m, Sajano-Šušensk (Rusija) 245m



PREGRADA GRANDE DIXENCE



POGLLED PO GLADINI



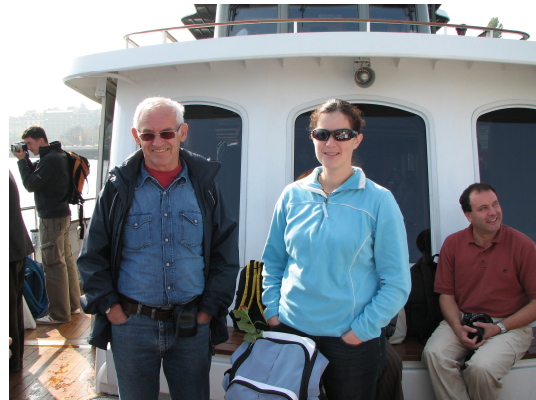
ŽENEVA, BIVŠI MLADCI



MLADCI



NA LADJI PO ŽENEVSKEM JEZERU

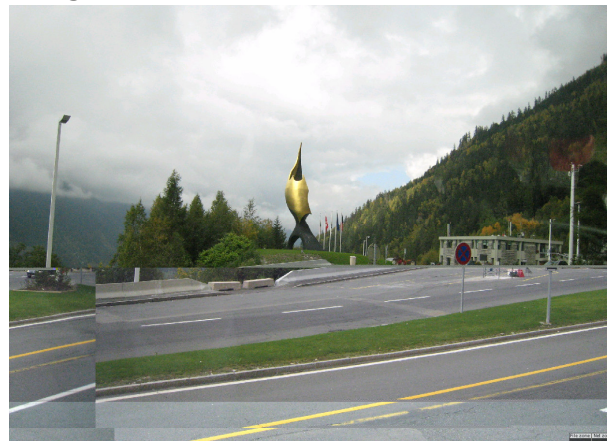


PO ŽENEVI





ŽENEVA, KATEDRALA SAINT PIERE



TIK PRED PREDOROM MONT BLANC

POT LJUBLJANA-DAVOS-ŽENEVA-LJUBLJANA

