

EXKURSION UNTERENGADINER FENSTER
F. H. UCIK

(mit einer geologischen Farbkarte:

GEOLOGISCHE KARTE DER UMGEBUNG DES KÖLNERHAUSES (UCIK 1993)

Die Exkursion erreicht knapp südlich der Pontlatzer Brücke (hier Denkmal, das an die Siege der Tiroler über die Bayern am 1. Juli 1703 und am 8. August 1809 erinnert) den Bereich des Unterengadiner Fensters; an einer im Talboden verlaufenden Querverwerfung wurde der östlich des Inns gelgene Fensterteil um einige hundert Meter gegen N versetzt. Bis Prutz quert das Inntal die Prutzer Serie, innerhalb welcher mehrere Triasschollen eine tektonische Unterteilung in mehrere Schuppen anzeigen. Südöstlich oberhalb Prutz (links) sieht man die Dolomitscholle des Burgschrofen (mit Fernsehsender), die als Basis der Pezidserie angesehen wird.

Punkt 4
LADISER QUARZIT UND SAUERBRUNN
PRUTZ - ENTBRUCK
F.H. UCIK

**JE NACH ZEITPLAN
BEI SCHÖN- UND SCHLECHTWEITER**

Punkt 5
BUNTE BÜNDNERSCHIEFER, PHYLLITE, GIPS
SONNENTERRASSE FISS - SERFAUS
F.H. UCIK

**JE NACH ZEITPLAN
BEI SCHÖN- UND SCHLECHTWEITER**

Am Beginn der Auffahrt von Ried im Oberinntal zur "Sonnenterrasse Fiss- Serfaus" wird ein Zug bunter Bündnerschiefer (unter ihnen auch helle grobsandige Typen - Feinbreccien) mit grauen - blaßbunten Phylliten sowie Gips gequert.

Während der Fahrt zum Haltpunkt 6 sind zunächst an den Straßenböschungen mehrfach wechselnd Gesteine der grauen und der bunten Bündnerschiefer aufgeschlossen. Auf der Terrassenfläche von Serfaus - Fiss selbst liegt der Fels meist unter Schutt und Vegetation und wird oft erst beim Straßenbau oder sonstigem Grundaushub aufgeschlossen.

Haltepunkt 6.a
GRAUE BÜNDNER SCHIEFER DER
PFUNDSEER SERIE,
PARKPLATZ U-BAHN VON SERFAUS
F.H. UCIK

Punkt 6.b
ERDPYRAMIDEN
SEILBAHNFAHRT KOMPERDELL
F.H. UCIK

