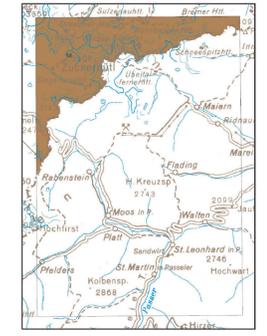


- QUARTÄR**
- 1 Talboden, jüngste Ablagerungen, rezenter Talboden, Talalluvion (Schluff, Sand, Kies)
 - 2 Hangschutt und Verwitterungsschutt
 - 3 Schuttkegel, Hangschutt
 - 4 Schwemmkegel, Murenkegel
 - 5 Schuttfeld, Schutthalde, Schuttkegel, Schuttsaum
 - 6 Blockwerk, Bergsturz
 - 7 Junge Moräne (Moränen der neuzeltlichen Gletscherhochstände) mit Wallform
 - 8 Blockgletscher mit Wallform
 - 9 Moräne mit Wallform
- Holozän
Würm
Pleistozän

- OSTALPIN**
- Ötztal-Bundschuh-Deckensystem**
- Permomesozoische Metasedimente auf dem Ötztal-Kristallin
- 10 Oberer Dolomit
 - 12 Unterer Dolomit
- Ötztal-Kristallin**
- 13 Schiefergneis und Gneisglimmerschiefer (Biotitplagioklasgneis)
 - 14 Feldspatknottenbildung im Schiefergneis (Albittholblastengneis)
 - 15 Staurolith- und granatführende Gneiszonen
 - 16 Mineralreiche Glimmerschiefer
 - 17 feinkörnige Biotitschiefer
 - 18 Quarzit
 - 19 Graphitschiefer
 - 20 Aplit und Muskowitorthogneis
 - 21 Zweiglimmerige, vorwiegend Muskowit-Granitgneise (Augen- und Flasergneis)
 - 22 Granitgneis
 - 23 Biotitgranitgneis
 - 24 Amphibolit-Tonalitgneis
 - 25 Amphibolit-Biotitgneisserie
 - 26 Biotitgranitgneiszonen
 - 27 Amphibolit (einschl. Granatamphibolit) vorwiegend feinfaserig
 - 28 Almandin-Amphibolit
 - 29 Bänderamphibolit
 - 30 Para-Amphibolit
 - 31 Migmatite
 - 32 Jüngere basische Ganggesteine
 - 33 Mylonitzone
- Diverse Zeichen**
- Störung (gesichert)
 - Störung (vermutet)
- Streichen und Fallen der Schieferung und Schichtung**
- 5 - 30°
 - 30 - 60°
 - 60 - 85°
 - 85 - 90°
 - steil
 - saiger
- Streichen und Fallen der Faltenachsen oder Lineationen**
- steil - senkrecht
 - senkrecht
- Gewässer**
- 630 Gewässer
 - 631 Gletscher

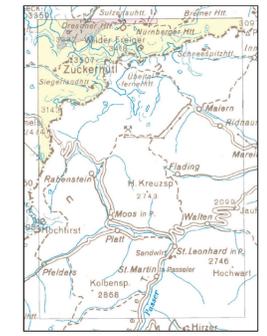
Tektonische Übersicht



Erhältlich im Verlag der Geologischen Bundesanstalt - www.geologie.ac.at, A-1030 Wien, Neulinggasse 38.
© 2012 Geologische Bundesanstalt für den Datensatz und alle abgeleiteten Produkte -
Topografie © BEV, 2012. Vervielfältigt mit Genehmigung des BEV - Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen in Wien, T2012/81549.

Projektleitung: H. G. Krennmayr,
geol. u. kart. Redaktion: W. Pavlik,
GIS-Bearbeitung: I. Bayer -
Techn. Koordination: M. Schlegl

Übersicht der eingearbeiteten Karten



Kompilation:
Moser, M. - GBA (2012)

Hinweis für NutzerInnen
GEOFAST-Karten werden überwiegend aus Archivunterlagen der Geologischen Bundesanstalt erstellt. Ergänzend können auch publizierte Karten, meist älteren Datums, in die Zusammenstellung einfließen. Eine Überprüfung durch zusätzliche Geländebegehungen erfolgt nicht. Diskontinuitäten zwischen den verwendeten Kartenunterlagen verschiedener Autoren werden bewusst beibehalten und können sich als Sprünge in den Konturlinien äußern. Geologische Inhalte werden in die aktuellen stratigraphischen und tektonischen Modelle überführt. Aufgrund der Übertragung der geologischen Inhalte von Karten mit veralteter Topografie und größeren Maßstäben in die aktuellere topografische Grundlage sind Lageungenauigkeiten vorhanden.

