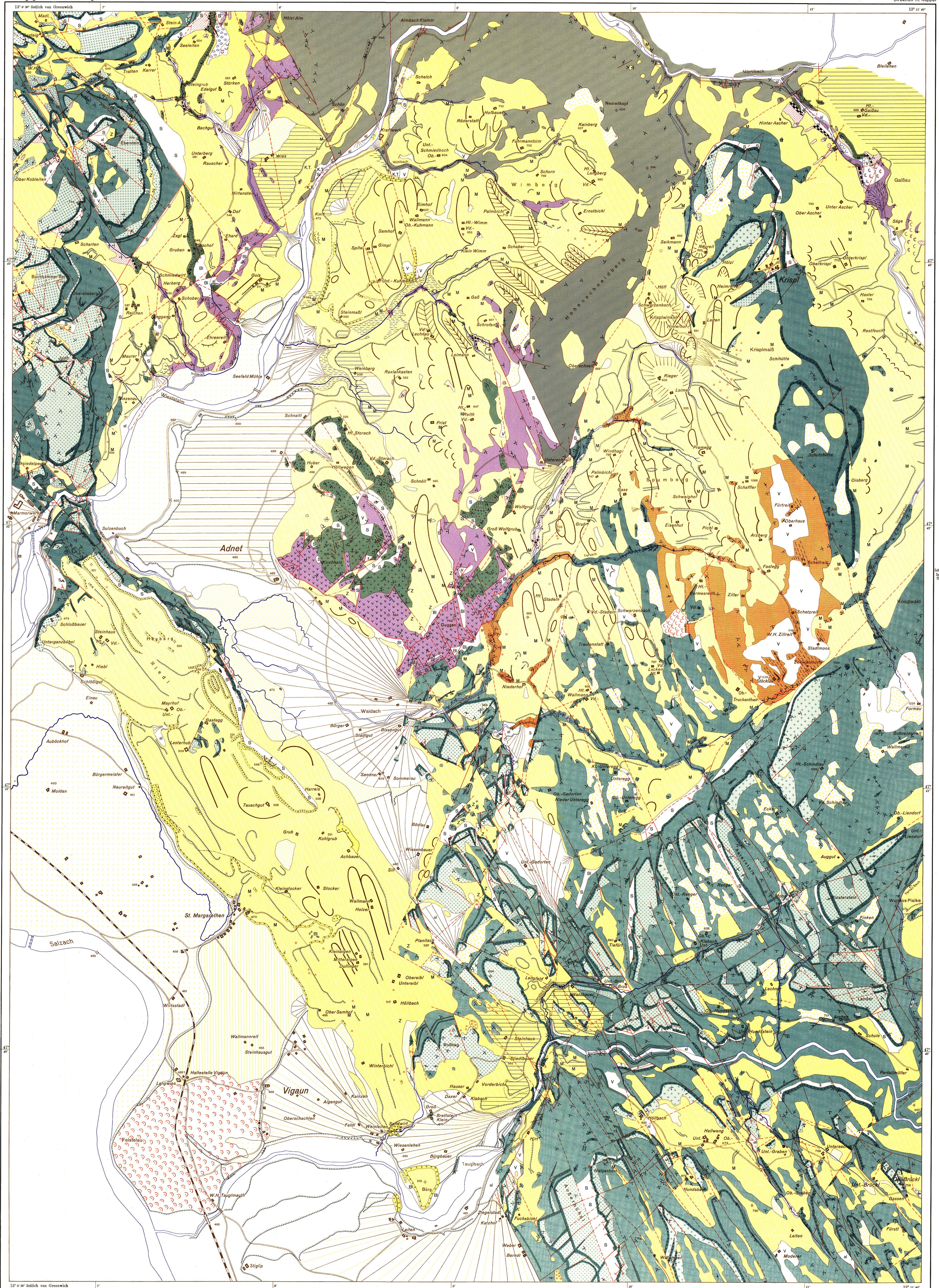


Geologische Karte von Adnet und Umgebung

Aufgenommen von MAX SCHLAGER (1954-58) mit einem Beitrag (Gaißau) von WOLFGANG SCHLAGER

Herausgegeben von der Geologischen Bundesanstalt

Ausgegeben 1960
Direktion H. Klippner



- QUARTÄR:**
- Bergschutt: in Moräne, Rotfelseschichten, Schotter, Roter Adnet, Löss, Homstein, Kalk, Röt
 - Sumpfboden, Moorboden, Torf
 - Jüngeres Alluvium
 - Älteres Alluvium, Hammes-Terrasse, Seefeld
- Eiszeitalter:**
- Schlierenzeit, Friedhof, Seefeld
 - Tal-Schwemmkörper der Schlierenzeit
 - Verfestigte Nagelfluhbänke
 - Diluvium: hauptsächlich Würm, Moräne
 - M: Würm, nachgewiesen durch gekritzte Geschiebe
 - Dünne Moränenhaut
 - Diluviale Terrasse
 - Moränenwall, Friedhof, Moränenbühl, Moränenwulst am Hang
- Nagelfluh des Riß-Würm Interglazials**
- Margarethen Nagelfluh, mit Zerschuttung, loser Schotter
 - Steinmühl-Nagelfluh, unterlagert von Seiden
 - Delta beim Sandwirt, mit horizontalen Deckschichten
 - Mindel-Riß Interglazial, Adnet Nagelfluh
- MESOZOIKUM:**
- Neokom:**
- Rotfelseschichten
 - Obers Schrambachschichten, Dünnschichtige Mergel
 - Untere Schrambachschichten, Kalkmergelplatten
- Tithon: Oberalm, Schichten**
- Barmsteinkalk im allgemeinen
 - Viertes Barmsteinkalkband, Meist doppelt
 - Drittes Barmsteinkalkband
 - Zweites Barmsteinkalkband
 - Erotes Barmsteinkalkband
 - Barmsteinkalk Null, Meist doppelt
 - Kalkmergel der Oberalm, Mergel u. unterste Barmsteinkalkbänke
- Tieferes Malm:**
- Kieselplattenkalk, Mergel und Brekzien (Tuffschichten)
 - Radiolarienplatten
- Lias:**
- Lias im allgemeinen
 - a) Rote, knollige Kalkplatten
 - b) Rote Knollenbrekzie (Streckmarmor)
 - Dicke rote u. bunte Kalkbänke (Schotter)
 - Graue Knollenkalk u. Hornsteinkalk
- Rhät:**
- Heller, oberflächlicher Riffkalk
 - Knollenkalkstufe, korallenführend (Lithodendronkalk)
 - Mergelreiches Rhät
 - Rhätikalke i. a., vorwiegend grau
- Nor-Rhät:**
- Hauptdolomit, mit bituminöser Einlagerung
- Schichtlagerung:**
- + 0-4°
 - + 5-9°
 - + 10-19°
 - + 20-29°
 - + 30-39°
 - + 40-54°
 - + 55-69°
 - + 70-84°
 - + 85-90°
- Faltung:**
- Faltung mit Faltenachsen
 - Faltung, Aufblätterung, Auswärtung mit Neigungrichtung der Lamellen
- Legende:**
- Brüche beobachtet, mit Neigungrichtung des Riffkalks
 - V: Bedeckung mit Vegetation mit unbekanntem Untergrund
 - S: Schutt
 - B: Blockwerk
 - H: Hangzerrungen
 - A: Abbrüche eines Bergschuttes
 - K.T.: Kalkuff
 - al: Kleine Bachschwemmungen
 - J: Junge Schwemmkegel
 - M: Gekritzte Geschiebe
 - E: Erratische Blöcke
 - T: Terrassenränder
 - Z: Zentralalpine Geschiebe

13° 30' östlich von Greenwich 1 : 10 000 Originalzeichnung: J. Kerschhofer