GEOGNOSTISCHE KARTE VON BAYERN 1:100000

Herausgegeben von der Geologischen Landesuntersuchung des Oberbergamtes.

(Siebente Abteilung)

BLATT MÜNCHEN WEST (Nr. XXVII)

(Teilblatt München-Starnberg.)

Aufgenommen von Regierungsgeologen I. Kl. Dr. Joseph Knauer 1926-1928.

Herausgegeben 1931.

Farben- und Zeichenerklärung:

Alluvium

- a — Alluvium
- at — Hoch- und Niedermoor
- am — Seekreide, Schlick, Bänderton, Abschlämmassen
- as — Gehängeschutt
- al — Lehm und Lößlehm
- d / a — Deltaschotter und Schuttkegel (diluvial und alluvial)
- höher / tiefer — Terrassenstufen
- ar — Rückzugsschotter
- wsr — Abschmelzschotter und Randterrassen

Diluvium (Quartär)

- wsj — Schotter der inneren („Söckinger") Randmoräne
- ws — Schotter der äußeren Moränenzüge
- wsä — Schotter der älteren Würmeiszeit
- Toteiskessel
- Findlinge (erratische Blöcke)
- Drumlins und Hügelmoränen
- wmj — Randliche (jüngere) Wallmoränenzüge der Würmeiszeit
- wmä — Innere (ältere) Wallmoränenzüge der Würmeiszeit (verschleift)
- wm — Würmmoränen im allgemeinen (im Zungenbecken meist Grundmoräne)
- rsu — Riß-Würm-Interglazialschotter und Schotter unbestimmten Alters
- rsj — Jüngere Schotter der Rißeiszeit
- rmj — Jüngere Moräne der Rißeiszeit
- rsä — Ältere Schotter der Rißeiszeit und Mindel-Riß Interglazialschotter
- rmä — Ältere Moräne der Rißeiszeit
- msj — Jüngere Schotter der Mindeleiszeit
- mmj — Jüngere Mindelmoräne bezw. Moräne unbestimmten Alters
- msä — Ältere Mindelschotter
- mmä — Ältere Mindelmoräne
- gü — Schotter der Günzeiszeit

Tertiär

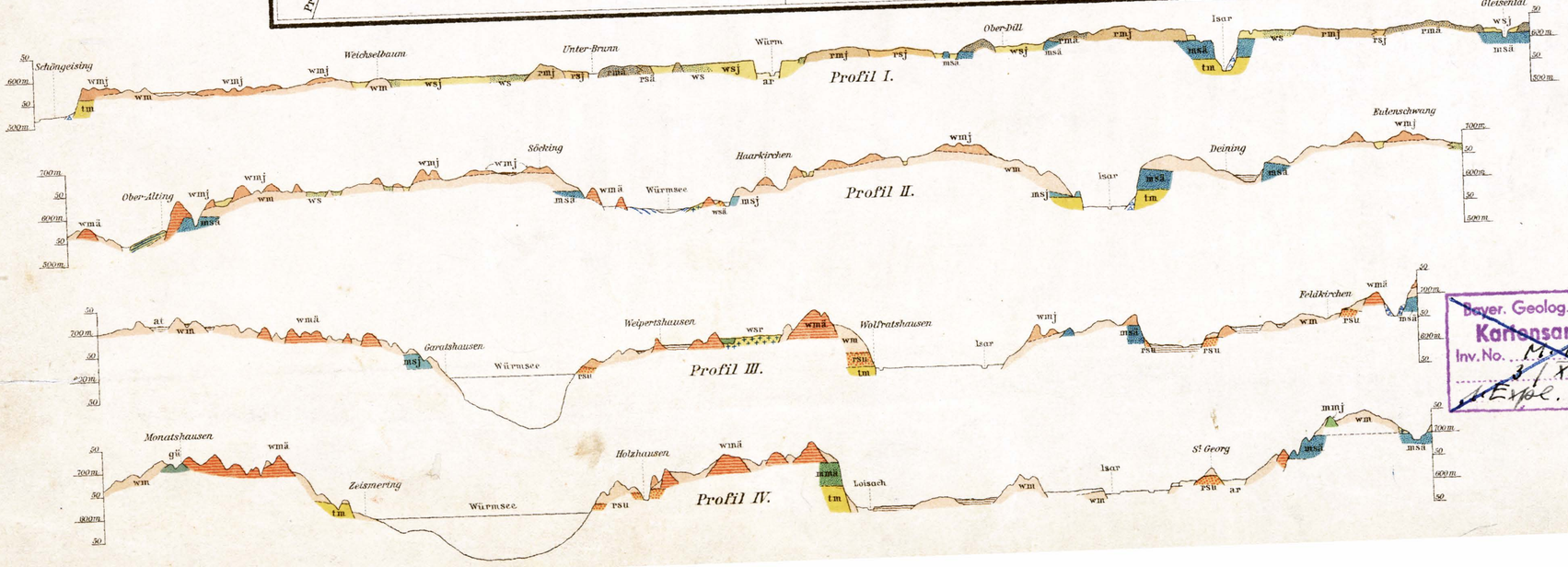
- tm — Obermiozän (Flinz)
- Qu — Quellen
- Lehm-, Sand- und Schottergruben

Maßstab = 1 : 100 000, 1mm = 100m, 1cm = 1000m.

Profile im Längenmaßstab der Karte, zehnfach (1:10000) überhöht.

Topographische Grundlage hergestellt vom b. Topographischen Bureau.

Geologische Aufnahme in 1:25 000 u. 1:50 000. Übertragung auf 1:100 000 und Profilzeichnung durch den Bearbeiter. Herausgegeben 1931.



Bayer. Geolog. Landesamt
Kartensammlung
Inv. No. M. 10c
3/1 XXVII
1. Expl. Jahr

O 10789-K
3/1. Expl.
M. 10 c/h.

Bayer. OBERBERGA
Geologische Landesuntersuch

Lithographie und Druck von Piloty & Loehle München.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.