

GEOLOGISCHE KARTE VON BAYERN, 1:25000.

HERAUSGEGEBEN VON DER GEOLOGISCHEN LANDESUNTERSUCHUNG DES BAYERISCHEN OBERBERGAMTES.

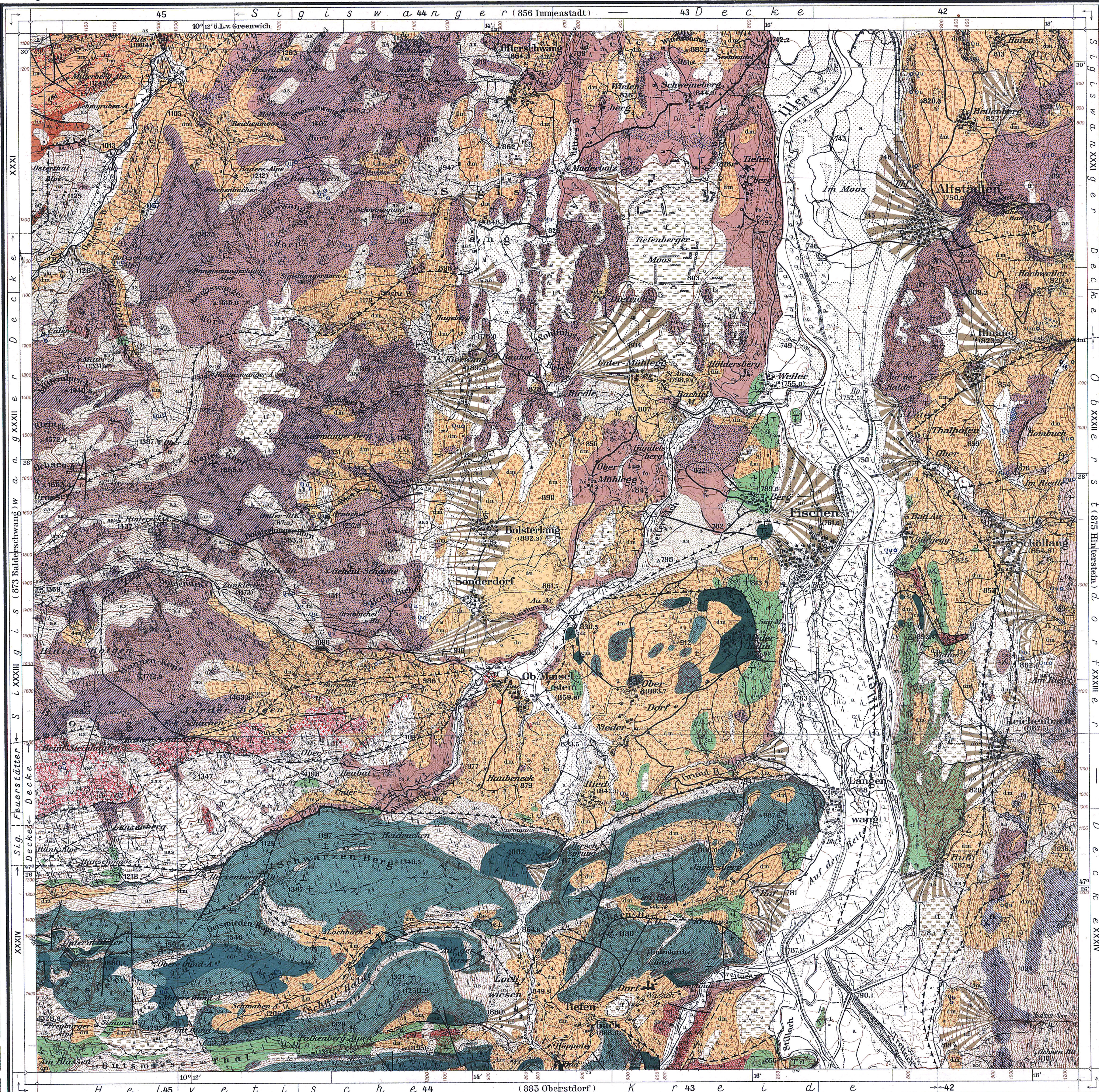
BLATT FISCHEN 874.

Aufgenommen von D^r E. Kraus 1924/25.

Herausgegeben 1930.

Farben-
und Zeichenerklärung.

Alluvium	Talsoles	a
	Gehängeschutt	as
	Quellkalktuff	at
	Flachmoortorf	af
	Schuttkegel	ap
Diluvium	Rutschgelände, größere Schuttschollen, Flysch-Bergschliffe	ars
	Blockanhäufung	bs
	Bergsturz	bs
	Niederterrasen-Schotter (Tertial-Terrasse)	an
	Moräne	am
Tertiär (Oligozäne Molasse)	Interglazial: Nagelfluh	an
	Interglazial: Lettensand	as
	Hochgrat-Schichten: rote Nagelfluh	hm
	graue und rote Mergel	hm
	grauer Sandstein	hs
	Teufelsloch-Schichten: graue und rote Mergel	tm
	grauer Sandstein	ts
	Nagelfluh	ta
	Molasse-Nagelfluh mit vielen Diabasgeröllen (überschoben)	mu
	Piesenkopf-Kalk: Kalkbänke mit dunklen Mergelschiefern wechselnd	py
Flysch	Flysch-Sandstein (überwiegend)	fs
	Oferschwanger Flysch: hellgraue Mergelschiefer m. grauen Mergelkalk- u. glaukonit. Sandkalkbänken	fo
	Leistmergel-Fazies: graue Mergel	cl
	„Wildflysch“: graue bis schwärz. Mergel mit Konglom. v. kristallin. Geröllen, grünem Quarzit	wt
	Flysch-Sandstein	fs
	Oferschwanger Mergel-Fazies	fo
	Nummuliten-Sandkalk	en
	Weißer u. roter Splitterkalk (Apteyen-Kalk), Flecken-Mergel	ep
	„Wildflysch“: grauer Mergel, dunkle Sandkalk („Jungmann-Schichten“)	wt
	Bolgen-Konglomerat aus Gneisblöcken usw.	bs
Feuerstätter	Feuerstätter Glaukonit-quarzit, auch konglomeratisch	gt



fq	Quarzitgruppe
fs	Kalkgruppe v. darin roter Schiefer
en	Wang-Schichten
wt	„Wildflysch“ im Allgem. (nur am Südrand des Blattes)
cl	Leist-Mergel (Seewen-Mergel)
ak	Seewen-Kalk
ga	Gault allgem. (?) bezw. höherer Gault
gs	Gault: Brisi-Sandstein und Liegendes
es	Schraffenkalk
dr	Drusberg-Schichten (Barrême-Mergel und Kieselkalk)
Streichen und Fallen:	
+	wagrecht
~	flache Lagerung bei wechselndem Einfallen
^	Fallwinkel unter 30°
^	Fallwinkel von 30–60°
^	Fallwinkel über 60° senkrecht
— —	Blättverschiebung Verwerfung Überschiebung
o qu	Größere Quelle

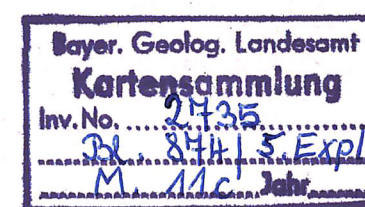
Topographische Grundlage hergestellt vom
b. Topographischen Bureau.

Maßstab = 1:25000

Lithographie und Druck von
Piloty & Loehle München.

Abstand der Höhenlinien 10 m

Alle Rechte vorbehalten.



Reichsanstalt für Bodenforschung
Zweigstelle München