Lfg. 262.
Kart. B 140
51581/5258

Geologische Karte von Preußen und benachbarten deutschen Ländern

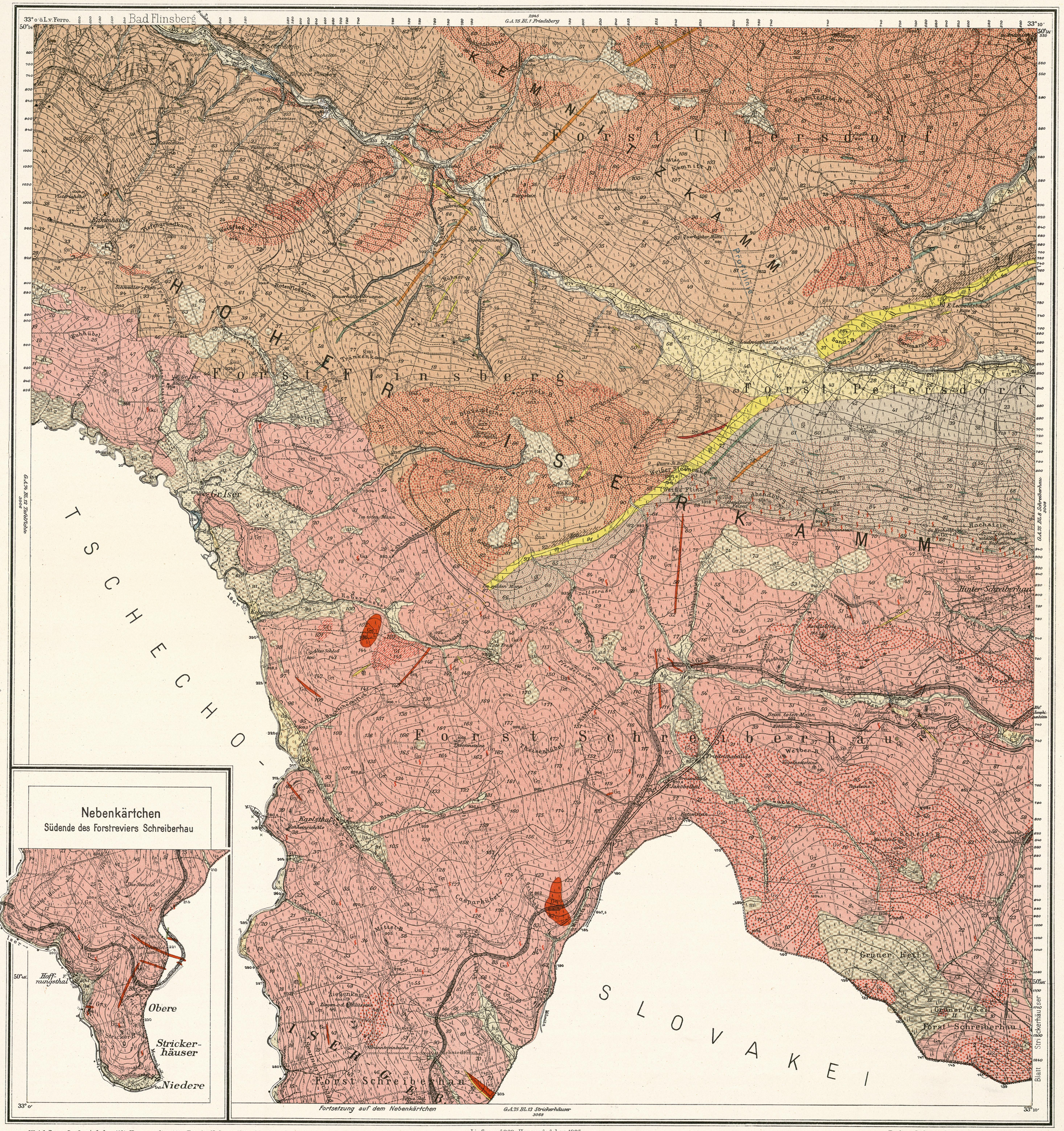
Preußische Geologische Landesanstalt. Präsident P. Krusch

Flinsberg-Strickerhäuser

Gradabteilung 75 Blatt 7 u. 13, Breite $\frac{51°}{50°}$ Länge 32°|33°

Geologisch bearbeitet durch G. Berg 1919/20

3007 u. 3068.



Nebenkärtchen
Südende des Forstreviers Schreiberhau

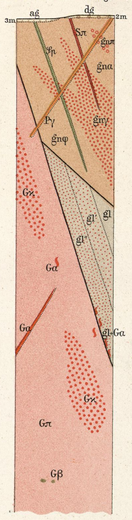
Farben- und Zeichen-Erklärung

- **Alluvium**
  - Moorbildungen — at — Flachmoortorf
  - Aufschüttungen der ebenen Talböden — ag — Sandiger Kies; aw — Sand und Kies der Altwasserläufe
  - Schuttbildungen — Schuttkegel der Nebentäler — as — Kies
  - Schuttbildungen — Gehängeschutt — ag — Steinschutt mit Lehmbindemittel in größerer Mächtigkeit; ag — Blöcke von gleichkörnigem Ganggranit
  - **Diluvium**
    - Vorletzte Eiszeit — Flußaufschüttungen — dg — Sandstreifiger Kies ohne nordische Geschiebe
- **Neovulkanische Gesteine** — Basalt
- **Paläovulkanische Gesteine**
  - Jüngere nicht metamorphe Tiefen- und Ganggesteine (Gruppe des Granites) — Ganggestein — Jüngerer Granitporphyr
  - Jüngere nicht metamorphe Tiefen- und Ganggesteine (Gruppe des Granites) — Tiefengesteine — Gγ — Granit mit porphyrischen Feldspäten; Gγ — Gleichkörniger Granit; Gγ — Feinkörniger Granit mit einzelnen Feldspäten; Gγ — Gänge und Trümer von Aplit; Gβ — Basische Schlieren
  - Kontakthof des jüngeren Granites — Gγ, Ga — Cordierithornfels mit Aplitadern; gl — Knotenglimmerschiefer
  - Ältere Granitporphyre — Ganggesteine — Pγ — Älterer Granitporphyr; Sγ — Porphyrischer Glimmersyenit; Spγ — Spessartit; K — Kersantit
  - Ältere nunmehr metamorphe Tiefen- und Ganggesteine (Gruppe des Gneises) — gestreckte Tiefengesteine — gna, gnφ — Gneis (gna — vorwiegend Augengneis, gnφ — vorwiegend Flasergneis); gnφ — Feinschuppiger Gneis; a — Orthoamphibolit

Farben- und Zeichen-Erklärung

- ungestreckt gebliebene Tiefengesteine
  - gnγ — Granitisch-körniger Gneis
  - gnγ, gnλ — Porphyrischer Aplitischer Granitgneis
  - Turmalinnester im Gneis
  - Qz — Quarzglimmerdiorit
- Metamorphe Schichtgesteine (Gruppe des Glimmerschiefers)
  - gl — Glimmerschiefer
  - a — Paraamphibolit
  - Quarzgänge
  - Ruschelzonen
  - Verwerfung
  - Streichen u. Fallen der Schichten
  - Felsen

Schematisches Mächtigkeitsprofil
Maßstab für das kristalline Gebirge 1:60000

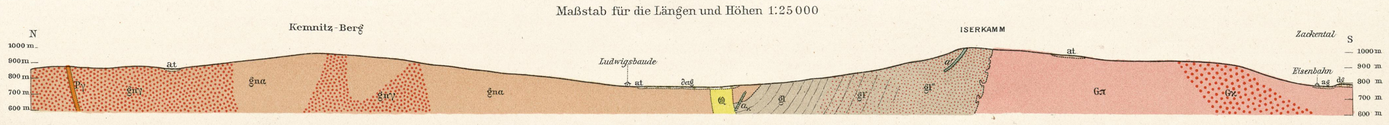


Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1884. Herausgegeben 1886. Einzelne Nachträge 1911 und bei der geolog. Aufnahme

Lieferung 262 Herausgegeben 1925

Berliner Lithographisches Institut, Berlin W. 35

Profil vom Nordrand des Blattes bis zur Gläserbaude
Maßstab für die Längen und Höhen 1:25000



Längen-Maßstab 1:25000

Böschungs-Maßstab
für die Horizontalen bei 20 Meter Höhen-Abstand

In Vertrieb bei der Preuß. Geologischen Landesanstalt, Berlin N. 4, Invalidenstraße 44