

LAGERSTÄTTENKARTE DER OSTALPEN

(Erze und einige nutzbare Minerale)

von O. M. Friedrich

Geologische Grundlage (vereinfacht) nach : Vettors, Geologische Karte der Republik Österreich 1:500.000, herausgegeben von der Geologischen Bundesanstalt

- | | | |
|---|--|---------------------------------------|
| ■ Oberkreide-Altertiär, Flyschzone im allgemeinen | ○ Tauerndolomite | ■ Magnetit, Typus Platte |
| ■ Trias-Neocom bzw. Unterkreide | ○ Goldlagerstätten, Typus Schellgaden | ■ Eisenerze, Typus Stubai |
| ■ Karbon-Perm einschl. permotriad. Quarzitschiefer d. Zentralalpen, Schiefer d. Matreier Zone | ● heliothermale Lagerst. mit Cu, Ag, Co, Ni usw. | ■ Bauxit, Karsteisenerze und ähnliche |
| ■ Alpidäolozium einschl. Hochwipfelschichten d. Karnischen Alpen | ○ alpine Kieslager | □ andere Eisenerze (außer Eisenspat) |
| ■ Quarzphyllit und verwandte Gesteine | ○ Eisenspatlagerstätten | ■ Mangenerze |
| ■ Schieferhülle der Hohen Tauern, Bündner Schiefer, Prätiagauflysch | ○ Spallagerst. mit vorwiegend Cu | ◆ Chromit |
| ■ Marmore einschl. solcher der Schieferhülle und Klammkalk | ○ Spallagerst. mit vorwiegend Baryt | × Graphit |
| ■ Kristallin i. allgem. einschl. „alte Granitgneise“ | ○ Pb-Zn-Lagerstätten in den Kalkalpen | □ sedim. Kupferlagerstätten |
| ■ Zentralgneise der Hohen Tauern | ○ Pb-Zn-Lagerstätten in anderen Gesteinen | △ Kieslagerstätten verschiedener Art |
| ■ Spätpaläozoische saure Intrusiva und Gefolge „Periadriatica“ | ○ Sb-Lagerstätten | ○ Magnesitgänge von Kraubath u. s. |
| ■ Andere Granit- und Granitgneismassive, Grobgnaisgruppe | ○ Hg-Lagerstätten | ◆ Molybdänglanz |
| ■ Serpentin u. Peridotit; Diabase, Grünschiefer, Prasinit | ○ Magnesit- und Talklagerstätten | |
| ■ Gabbro, Monzonit, Melaphyr, Basalt | | |
| ■ Quarzporphyr (Südtirol); Porphyroid (Grauwackenzone, Graubünden) | | |
| ■ Andesit-Liparit und andere Ergußgesteine | | |
| ■ Jungtertiär-Alluvium (weiß) | | |

