

Junge Bedeckung

- 1 Abraumhalde (Kaolintagebaue Weinzierl und Kriechbaum) bzw. von den Tagbauen verändertes Gelände
- 2 Vernässung
- 3 Moor (Postglazial)
- 4 Aue des jüngeren Anteil der heutigen Talböden an der Donau (Aismündung; Postglazial)
- 5 Lehmig-sandig-schotterige Ablagerungen lokaler Gerinne (Postglazial bis Jungpleistozän)
- 6 Älterer Anteil der heutigen Talböden der Donau = Niederterrasse (Würm)
- 7 Löß, Lehm (meist Würm)
- 8 Schotter der Terrasse S Ornding (Terrassensockel 17 m über Donau) und tributarer Gerinne (Mindel)
- 9 Lokalschotter als Äquivalente der Terrasse von Lehen (Terrassensockel 25-30 m über Donau; Mindel)
- 10 Lokalschotter als Äquivalente der Terrasse N Hochstraßberg (Terrassensockel 45 m über Donau; Günz)
- 11 Lokalschotter als Äquivalente der Terrasse S Traismauer (Terrassensockel 65 m über Donau; Altpleistozän bis Oberpliozän)
- 12 Lokalschotter als Äquivalente der Schneiderberg-Terrasse (Terrassensockel 90 m über Donau; Altpleistozän bis Oberpliozän)
- 13 Lokalschotter als Äquivalente der Rosenfeld-Terrasse (Terrassensockel 105 m über Donau; Altpleistozän bis Oberpliozän)
- 14 Lokalschotter als Äquivalente der Terrasse von Knocking (Terrassensockel 130 m über Donau; Altpleistozän bis Oberpliozän)

Molasse

- 14 Älterer Schlier (Obereger)
- 15 Jüngerer Linzer Sand (Obereger) darin Einschaltung des Perger Sandsteines
- 16 Älterer Linzer Sand (Untereger)
- 17 Pielacher Tegel (Untereger)

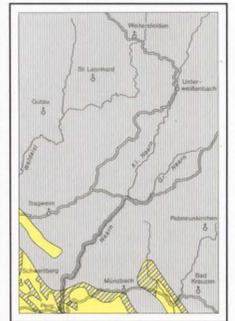
Kristallines Grundgebirge

- 18 Mylonit
- 19 Pegmatit; z. T. Beryll führend
- 20 Kugeligstein (granitisch bis eisboitisch)
- 21 Gänge und kleinere Stöcke von fein- bis mittelkörnigem Granit
- 22 Zweiglimmergranit
- 23 Freistädter Granodiorit, „Randfazies“
- 24 Mauthausener Granit i. w. S. (fein- bis mittelkörniger Granit bis Granodiorit)
- 25 Randfazies des Mauthausener Granites
- 26 Dioritschollen- und Schlieren im Mauthausener Granit
- 27 Schollen oder Relikte von Weinsberger Granit im Mauthausener Granit
- 28 Quarzdiort bis Diorit mit Übergängen zu Granodiorit
- 29 Weinsberger Granit (grob- bis riesenkörniger Biotitgranit)
- 30 Schieferneiseinschlüsse im Weinsberger Granit
- 31 Schiefergneis, Migmatit (± anatektischer Cordieritgneis)

Diverse Zeichen

- Störung (sicher/vermutet)
- Steinbruch
- Sandgrube, Kiesgrube
- Torfgewinnung
- ✕ Abbau von Kaolin, in Betrieb

Verteilung der Aufnahmegebiete



- W. FUCHS, 1972-1975
- O. THIELE, 1962-1966, Nachträge bis 1982

Lage der Karte in Österreich

