



LEGENDE

<ul style="list-style-type: none"> Größere Rutschungen Talfluvionen und jungpleistozäne Talböden Pleistozäne Terrassen und pleistozän-alluviale Gehängelehne Schichten von Jamnarsdorf Taberer Schotter Kohle von Handorf u. Schiefer Schichten von Unterlamn Hängenserie (m. Schotterlagen) Schamerischer (S) Körnerschotter (K) Zwischenserie Kirchberger Schotter (K) Zischenserie Kohle von Iz (I) Kopfsteiner Schotter (K) Tonmergel, Ton, Sand, Feinschotter, Kohle Basisschotter (Quarz, Kristallin, Kalk) Tonmergel, Ton, Sand Nullorenkalk des Buchkogel-pleistozänen Nullorenkalkband der Mur Tonmergel, Sand (Hängendachliche Kalkschotter, Verarmungszone Stiefingtal) 	<ul style="list-style-type: none"> Tonmergel und Sand der Bülminen-Bölvinezone Tonmergel und Sand der Sandwälderzone Nullorenkalk u. Mergel mit Tonmergelagen Ton, Tonmergel, Sand Nullorenkalk Tonmergel u. Sand Phyllit, Diabas, Grünschiefer Basaltuff (grau- u. feinkörnig) und Agglomeratuff Basalte N = Nephelinit N = Nephelinitbasalt M = Magnetbasalt T = Trachybasalt Bentonit und Tuff Trachyt u. andere Umwandlungsprodukte der Trachyandesite Quarztrachyt Trachyt mit Eruptivbreccie und Tuff Trachyandesit mit Eruptivbreccie und Tuff 	<ul style="list-style-type: none"> Tiefbohrung Stratigraphisch wichtige Schülbohrung der Rohöl-Gewinnungs A.G. Wirbeltierreste Mollusken Wichtigere Fossilfundstellen Mikrofossilien Pflanzenreste Schichtfallen mit Einfallswinkel Mineralquelle Dolinen (Raum Wildon)
--	---	---

Tertiärer Vulkanismus

Paläozoikum

Jungpleistozän-Quartärer Zyklus

Untertortonisch-obertortonischer Zyklus

Untertorton

Paläozän

Mitteltorton

Untertorton, Zonen D+E

Untertorton, Zone B

Obersormat, Zone d. Nonion orisium

Mittelsormat, Zone d. Elphidium hoversium

Untersormat, Zone d. Elphidium regium

Höchstes "Mitteltorton"

GEOLOGISCHE KARTE DER ZENTRALEN TEILE DES STEIRISCHEN TERTIÄRBECKENS

von K. Kollmann

unter Benützung der Aufnahmen von E. BRAUMÜLLER, K. FABIAN, H. FLÜGEL, V. HILBER, K. KOLLMANN, G. KOPETZKY, K. MURBAN, A. WINKLER-HERMANN und älterer Unterlagen.

Gezeichnet von E. Slama

Als topographische Unterlage dienten die Blätter 164, 190, 191, 192, 193 der Österreichischen Karte 1:50.000, sowie die Blätter 165, 166 u. 167 der provisorischen Ausgabe derselben.

ÜBERSICHT DER BENÜTZTEN KARTENGRUNDLAGEN

<ul style="list-style-type: none"> Ältere Unterlagen 1905, K. Fabian 1926, A. Winkler-Hermann Kartierung der Rohöl-Gewinnungs A.G. Stand 1963 	<ul style="list-style-type: none"> 1939, K. Murban 1957, G. Kopetzky 1960, H. Flügel
---	---

1:50.000

0 1000 2000 3000 4000m