

Prof. 28

Kart. B 140

5234

Grad-Abtheilung 71. (B. 51° L. 29° 30')

(7. Blankenhain)

13. Rudolstadt.



Längen Maassstab 1:25000.

(14. Orlamünde)

Beschungs Maassstab für die Horizontalen bei 3 Rütchen - 30 Die Fuss Höhen Abstand

1:25000

Berliner lithogr. Institut.

|  |  |   |  |  |   |   |  |  |  |   |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|---|---|--|--|--|---|--|--|--|--|
| <p><b>Unt. Zechsteinform.</b></p> <p>Zechstein.</p> <p>mm</p> <p>Mürge, tauche, dolomit, Kalksteine.</p> | <p><b>Mittl. Zechsteinform.</b></p> <p>zmi</p> <p>Hauptplatt.</p> <p>(Hauswache)</p> | <p><b>Ob. Zechsteinform.</b></p> <p>zo1</p> <p>Untere Letten.</p> | <p><b>Unt. Buntsandsteinform.</b></p> <p>Su1</p> <p>Roth, brüchige Mergel, schiefer, suberost thonreich.</p> <p><b>Ael. Diluvium.</b></p> <p>da</p> <p>Einkien, Schotter (d. Saale u. Schwarzgebirge).</p> | <p><b>Mittl. Buntsandsteinform.</b></p> <p>Sm</p> <p>Grobkörn. Sandsteine.</p> <p><b>Zerstr. Diluv-Geschiebe.</b></p> <p>Geschiebe v. Thüringer Wald, Gesteinen.</p> | <p><b>Ob. Buntsandsteinform. (Röth.)</b></p> <p>so</p> <p>Bunte Mergel u. sand u. kalk. Buntlagerungen.</p> <p>ak</p> <p>Jüngere Lehm (mit wenig Geröll) u. Thon.</p> | <p><b>Untere Muschelkalkform.</b></p> <p>mu1</p> <p>Untere Wellenkalk. Untere Ebene u. untere Flugsandsteine.</p> <p>a</p> <p>Anschwemmungen der jetzt. Pflanze u. Büche.</p> | <p><b>Mittl. Muschelkalkf.</b></p> <p>mu2</p> <p>Mürge, tauche, dolomit, Kalksteine.</p> | <p><b>Obere Muschelkalkform.</b></p> <p>mo2</p> <p>Trichteralk. Mergel mit weissen Kalkblöcken u. Linzestrata (Strata Kalk Schmidt).</p> | <p><b>Jüngeres Alluvium.</b></p> <p>di</p> <p>Lehm (mit localen Geschieben).</p> | <p><b>Untere Muschelkalkform.</b></p> <p>mu2</p> <p>Untere Wellenkalk. Untere Ebene u. untere Flugsandsteine.</p> <p>am</p> <p>Agostinische Muschelkalk-Felsen.</p> | <p><b>Obere Muschelkalkform.</b></p> <p>mu2</p> <p>Obere Flugsandsteine. Untere Wellenkalk. (Gehamkalk Schmidt).</p> | <p><b>Vorwiegendliche Feuersteingebirge.</b></p> <p>am</p> | <p><b>Vorwiegendliche.</b></p> <p>am</p> | <p><b>Vorwiegendliche.</b></p> <p>am</p> |
|--|--|---|--|--|---|---|--|--|--|---|--|--|--|--|

Topogr. Aufnahme des Kgl. Preuss. Generalst. 1855.

Geognostisch aufgenommen durch R. Richter 1875-79.

(19. Saalfeld)