



Maßstab 1:25000
 Böschungsmassstab
 Für die Höhenangaben hat 20 Meter Höhenabstand

Einigl. Preuss. Landes Aufnahme 1876. Nachträge bei der geologischen Aufnahme.
 Herausgegeben von der kgl. geol. Landesanstalt 1899. Lieferung 31.
 Geognostisch bearbeitet durch A. v. Koenen 1892-97.
 Lith. Anst. v. Armann & Pillmeier in Cassel.

Oberer Zechstein. Dunkle Dolomite u. Letten.	Unt. Buntsandstein. Milde, dünnere, röhrenartige Sandsteine.	Mittl. Buntsandstein. Großblöckige Sandsteine in Zwerchbänken von feinkörnig Sandstein u. Schieferletten.	Ob. Buntsandstein (Röth). Röthe u. blaue, blockartige Mergelsteine. Gyps in So.	Unterer Muschelkalk (Wellenkalk). Untere Wellenkalk. Untere flache Röhrenkalk.	Mittl. Muschelkalk. Zone der Wellenkalkbänke. Obere Wellenkalk. Obere flache Röhrenkalk.	Oberer Muschelkalk. Zone der Schrägkalkbänke. Milde, helle, mergelige u. dolomitische Röhren- u. Sandsteine.	Unt. Keuper. Mergel u. Sandsteine mit Eoceras nodosus, Röhrenplatten u. Thone. Graubraune Sandsteine u. Dolomite.
Mittl. Keuper. Gipskeuper. Röthe u. graue Mergel mit Steinmühlgebirgen.	Ob. Keuper (Rhät). Dunkle Thone mit dünnen, kieseligen Sandsteinplatten.	Unterer Jura (Lias). Untere Lias: Dunkle Thone mit Brauneisensteinknollen. Mittlere Lias: Dunkle Thone mit Brauneisensteinknollen, eolithischen Eisenstein u. dichten Röhren. Obere Lias: Braunrothe Schiefer, Eisenolith u. dunkle Thone.	Mittl. (brauner) Jura. Dunkle Thone mit Brauneisenstein- und Kalkknollen. Graue u. dunkle zum Theil sandige Thone. Sandsteine u. Brauneisensteinbänke. Dunkle Thone darüber graue Thone u. Kalken.	Oberer (weisser) Jura. Forallor, Bällthe u. Isensteine. Graue Mergel u. Kalksteine mit Leinen u. Freiwalden, humusalt. Röhren u. Mergel mit Porospor fossis. Mergel u. Kalk mit Exogyra vesiculata. Ammonites gigas Schichten. Dunkle Kalksteine u. Thone mit dichten plattigen Kalken.			
Jura. Eisenkalksteine. Feste u. marne, dicke plattige Röhren.	Mittl. Mergel. Röthe u. graue Mergel.	Unt. Kreide. Gips in Jura. Or-Conchaltbank in Jura. Serpuzil. Dunkle Mergel u. dicke Parkberg-Röhren. Kalk u. dicke Wealdenzone mit Thoneisenstein u. Sandstein.	Untere Kreide. Thone der Nivorn u. Unteren Gaal. Röhren bis ins Sandsteine der Mittl. Gaal.	Diluvium. Schotter einzelner Gesteine.	Kimmeridge. Lehm u. Löss.	Port-Allu. Röhren.	
Land.	vi um. Röhrenboden. Dolchbildungen. Abgerundete Massen von Muschelkalk. (Oberen Jura). Eisenstein. Abgerundete Massen von Oberen Jura. Verwerfungen. Strichen u. Fellen der Gebirgsgehäusen.						