



Längen-Maßstab 1:25000

Böschung - Maßstab für die Höhenlinien 1:20 Meter Höhenabstand

Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1896. Nachtrüge bei der geol. Aufnahme. Herausgegeben von der Königl. Preuss. Geol. Landesanstalt 1903. Lieferung 127.

Geognostisch bearbeitet durch A. v. Koenen u. O. Grube 1898-1903.

Lith. Anst. v. Armann & Füllmeier in Cassel.

<b>Mittlerer Buntsandstein</b> Sm1 Fein- und grobkörnige Sandsteine und Tone.	<b>Ob. Buntsandstein (Röt.)</b> Sm2 Dickkörnige Sandsteine mit Torfmitteln.	<b>Unterer Muschelkalk (Wellenkalk)</b> Mu1 Untere Wellenkalk. Flugsandige Kalksteine.	<b>Zone der Ober-Wellenkalksteine</b> Ob. Horstkalke mit einem Mittel von grobem und feinem, silbergrünem Kalk.	<b>Zone der Mittel-Wellenkalksteine</b> Mu2 Flugsandige Kalksteine, nach oben dünnere Kalksteine.	<b>Zone der Schichtenkalke</b> Mu3 Schichtenkalke mit einem Mittel von grobem und feinem, silbergrünem Kalk.	<b>Mische, mergelige, helle Kalksteine und Leistenkalke</b> Mm Mische, mergelige, helle Kalksteine und Leistenkalke.	<b>Oberer Muschelkalk</b> Mo1 Trockenkalke. Neue harte dickkörnige Kalksteine.	<b>Moz</b> Tonplatten. Wäldige Kalkplatten mit letterartigen Lagen.	<b>Ober-Oligocän</b> Oo Bräunliche u. T. kalkhaltige Sandsteine.	<b>Miocän</b> Mi Helle Quarzsandsteine, Quarzite, Tone u. Braunkohle.
<b>Eruptivgesteine</b> B Basalt.	<b>Diluvium</b> Dg Jungdiluviale Schotter, eisenschwammige Sandsteine, Terrassen bildend.	<b>Lil</b> Löss.	<b>Bs</b> Buntsandsteinschutt.	<b>Bs</b> Basaltschutt.	<b>a</b> Ebenes Talboden der Gewässer.	<b>as</b> Deltablätter, oder Schotterbänke.	<b>am</b> Abgerundete Wellenkalkmassen.	<b>o</b> Höhenrücken, nachgewiesenermaßen.	<b>o</b> Strecken u. Einfallen der Schichten.	<b>o</b> Bohrlöcher.