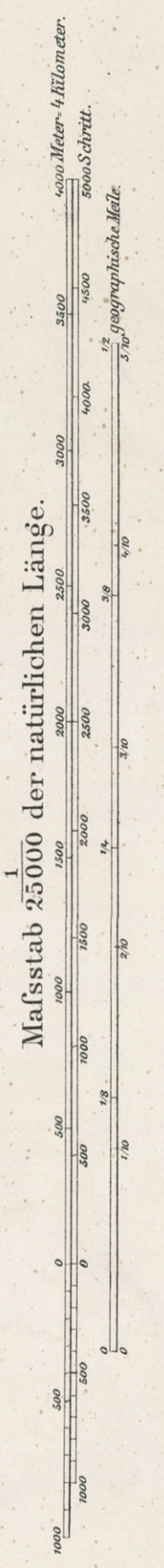
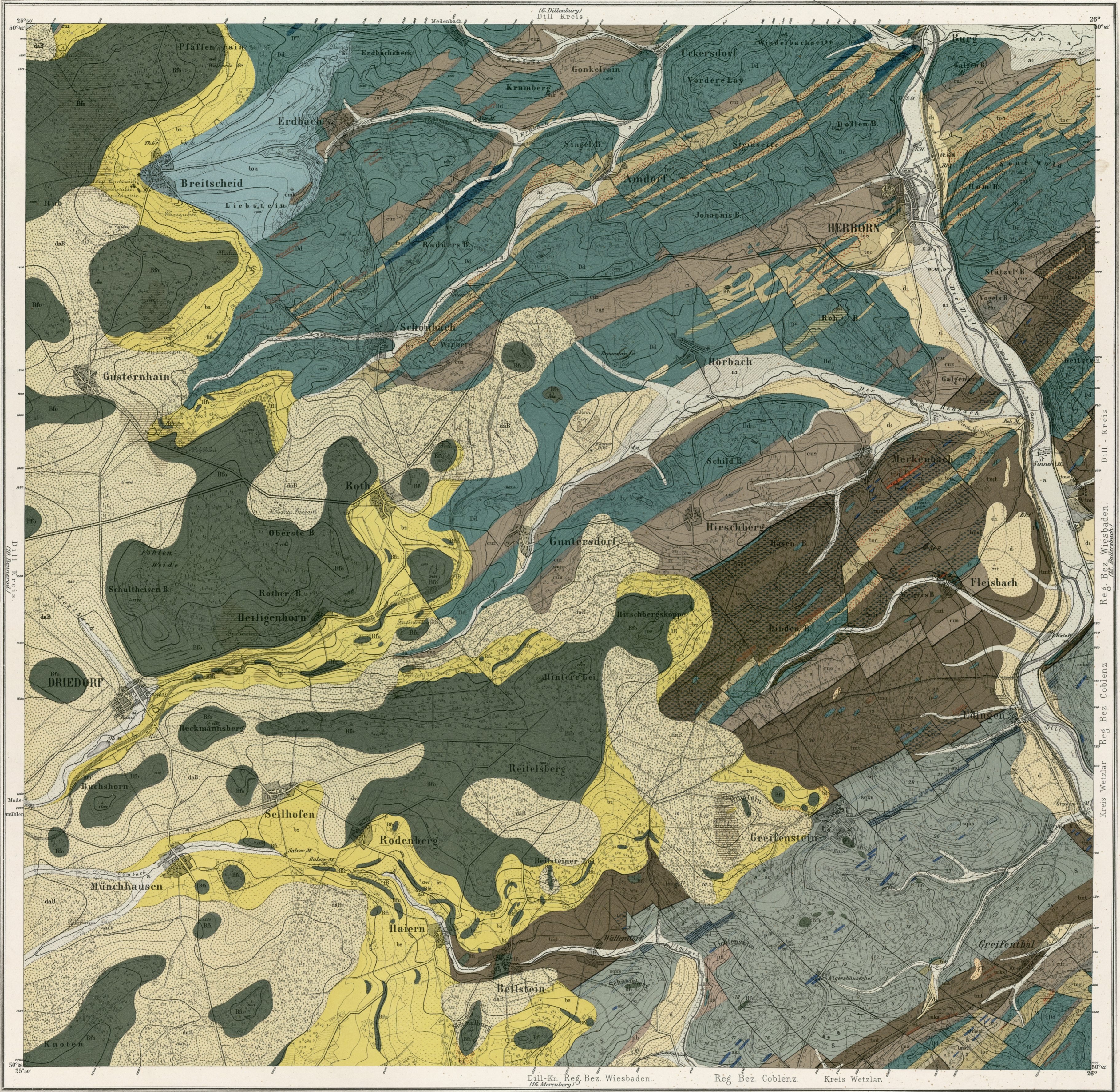


Lfg. 107



Topogr. Aufnahme des Kgl. Preuss. Generalstabes 1888. Nachtrüge 1890.
Herausgegeben von der Kgl. Preuss. geol. Landesanstalt 1907, Lieferung 101.

Geognostisch bearbeitet durch E. Kayser 1899-1900

Berlin, GIBSCHE & DEWENT, Leipzig

Silur.				Unter-Devon.				Mittel-Devon.				Ober-Devon.			
spi	S	sk	sqks	sq	ph	tut	tmt	tuz	tug	tms	tmsl	tmsc	tmsd	toc	toy
Plattenschiefer.	Schiefer und Grauwacken.	Kalk-Einlager. darin.	Schieferoberer Quarzite u. Kiesel-schiefer.	Küppenquarzit.	Bunte Phyllite u. Quarzite des Göttingen.	Ober-Devon. Schichten Thonschiefer und Grauwacke.	Dunkle Thonschiefer.	Kalk-Einlager. darin.	Plattige Sandstein-Einlager. darin.	Kiesel- und Wetz-schiefer-Einlager. darin.	Älterer Schalestein.	Kalkige Einlager. darin.	Stringophalen-(Müssen) Kalk.	Jüngerer Schalestein.	Kalkige Einlager. darin.
cu1	cu2	D	H	G	O	Dd	Pg	cu	bs	bsz	bsf	bsc	bsd	bsl	bsr
Calm-Kieselschiefer und -Adinolen.	Calm-Kalk.	Positionsschiefer und Calm-Grauwacken.	Dichter Diabas, D-Porphyr, D-Manifolstein.	Hornblende-Diabas.	Grobkörniger (oberer) Diabas.	Olivin-Diabas.	Deck-Diabas.	Quarzporphyr.	Contactbildungen der Diabase.	Kies, Sand und Braunkohlen-quarzte.	Thone mit Einlager. von Sand, Kies, Braunkohle und Basaltuffen.	Nachgewiesene unterirdische Ver-breitung v. Braunkohlenflözen.	Feldspathbasalt unter dem und im Tertiär.	Feldspathbasalt über dem Tertiär.	Feldspathbasalt in Gängen u. Kuppen.
Diluvium.				Alluvium.				Tertiär-Bildungen des Westerwaldes.				Neovulkanische Eruptiv-Gesteine.			
d	ss	ab	u	u	u	u	u	g	p	g	g	g	g	g	g
Schotter.	Lehm.	Basaltischer Schotter u. Lehm.	Ältere Thallerassen.	Ebene Thalböden der heutigen Gewässer.	Vorverfugung.	Oberschiebung.	Vorsteinerungs-Fundpunkte.	Fundstelle des Quarzgesteins mit Phosphorus thomasi S.W. Greifenstein.	Gänge mit Bleierz Pb Kupferer Cu Schwefel Sa.	Roleisensteinlager.	Manganerz auf primärer Lagerstätte.	Manganerz auf sekundärer Lagerstätte.	Manganerz auf primärer Lagerstätte.	Manganerz auf sekundärer Lagerstätte.	