

Zeit Ma	Skala	Thüringer Wald-Senke	Nordöstliche Saale-Senke	Ilfelder Becken	Meisdorfer Becken	Vorerzgebirgs-Senke	Döhleener Becken	Nordwest-Sachsen	Nordostdeutsche Senke					
									SW-Flanke	Zentralbereich	NE-Flanke			
~258,0	Rotliegend	Oberrotliegend II	Neuenhof-Formation max. 10 m	Eisleben-Formation max. 150 m	sandiges Konglomerat	Eisleben-Formation			Hannover-Formation ~180 m	Hannover-Formation max. 700 m	Hannover-Formation max. 200 m			
~266,0			Oberrotliegend I	Schichtlücke	Schichtlücke	Schichtlücke	Schichtlücke	Mülsen-Formation max. >330 m	Schichtlücke	Schichtlücke	Dethlingen-Formation ~160 m	Dethlingen-Formation max. 650 m	Schichtlücke	
				Eisenach-Formation 400-600 m	Mischkörniger Sandstein	Walkenried-Formation max. 150 m								
				Tambach-F.	Obere Hornburg-Formation max. 80 m	Werna-Fm. max. 100 m			Bannewitz-Fm. max. 390 m					
				Elgersburg-F.	Untere Hornburg-Formation max. 500 m				Schichtlücke					
~286,0		Unterrrotliegend	Rotterode-Formation max. 200 m											
~300,5			Stefanium	Oberhof-Formation 200-800 m	Schichtlücke	Sülzhayn-Fm. 50-80 m	? ?	Leukersdorf-Formation max. 800 m	Niederhäslich-Formation 190-300 m	Schichtlücke				
				Goldlauter-Formation 300-800 m	(Sennewitz-Formation)	Baumgarten-Fm. max. >300 m	Andesit	Planitz-Formation max. >1000 m	Härtensdorf-Formation ca. 280 m	Schichtlücke				
				Manebach-Formation 20-180 m	Halle-Formation max. >600 m	Neustadt-Fm. ca. 50 m	Ballenstedt-Fm. 60-70 m							
~305,5			Westfalium	Sembachtal-Horizont		Netzkater-Fm. max. 50 m	Triftbach-Fm. max. 10 m							
	Ilmenau-Form. 200-400 m													
	Lindenberg-Horizont													
	Georgenthal-Fm.			Wettin-Sbf. Siebigerode-Formation max. 800 m	Fuchsberg-Formation ca. 100 m	Wolfstal-Fm. 20-30 m								
~317,0	Silesium		Westfalium	Möhrenbach-Fm. bis 1000 m										
				Öhrenkammer-Sed., lmltal-Sedimente										
				Querfurt-Sbf. Rothenburg-Formation max. 900 m										
				Grillenberg-Sbf. Gorenzen-Formation max. 300 m										
		Namurium	Schichtlücke	Sandersdorf-Formation max. 450 m										

Tab. 13 Regionalprofile des Permosilesium in Ostdeutschland

(im Wesentlichen nach J.W. SCHNEIDER 2008; J. PAUL 2012; H. LÜTZNER et al. 2012)

Schematische Darstellung ohne Mächtigkeits- und absoluten Zeitbezug
Die Farbgebung der Referenzskala entspricht annäherungsweise dem CMYK Color Code der Commission for the Geological Map of the World
Gliederung und Datierung der Einheiten der Referenzskala entsprechen den Normen der International Stratigraphic Chart 2016/04