

Ära- them	System Supergruppe	Serie Gruppe	Stufe Formation/Teilserie/Subgruppe	Dauer Ma	Alter Ma	
Paläozoikum	Mittteleuropäisches Perm	Zechstein ("Oberperm")	Fulda-Formation	~ 2	~ 258,0	
			Friesland-Formation			
			Ohre-Formation			
			Aller-Formation			
			Leine-Formation	~ 1,5		
			Staßfurt-Formation	~ 1,5		
			Werra-Formation	~ 2		
		Rotliegend ("Unterperm")	Elbe-Subgruppe	~ 4	Lücke?	
			Havel-Subgruppe	~ 4		
			Müritz-Subgruppe	~ 8		
	Altmark-Subgruppe		~ 12			
	Mittel- europäisches Karbon	Silesium ("Oberkarbon")	Stefanium (inkl. Kantabrium)	5,0	~ 300,5	
			Westfalium	11,5		
			Namurium	10,0		
		Dinantium ("Unterkarbon")	Viséum	19,0		
			Tournaisium	13,2		
			Devon	Oberdevon		Famennium
	Frasnium	10,8				
	Mitteldevon	Givetium		6,5	~ 397,5	
		Eifelium		5,7		
	Unterdevon	Emsium		9,5	~ 416,0	
		Pragium		4,2		
	Lochkovium	4,8				
		Silur	Pridoli	keine Untergliederung		2,7
	Ludlow		Ludfordium	2,6	~ 422,9	
			Gorstium	1,6		
	Wenlock		Homerium	3,3	~ 428,2	
			Sheinwoodium	2,0		
	Llandovery		Telychium	7,8	~ 443,7	
			Aeronium	3,0		
			Rhuddanium	4,7		
	Mittel- europäisches Ordovizium		Oberordovizium	Ashgill	7,2	~ 460,9
				Caradoc	10,0	
Mittelordovizium		Llanvirn (inkl. Llandeilo)	6,0	~ 471,8		
		Arenig	11,7			
Unterordovizium	Tremadocium	9,7	~ 488,3			
Kambrium	Oberkambrium (Furongium)	Stufengliederung in Diskussion	~ 11,7	~ 499		
		Mittelkambrium (unbenannte Serie 3)	Stufengliederung in Diskussion	~ 22,0	~ 521	
			Unterkambrium (Terreneuvium/Serie 2)	Stufengliederung in Diskussion	~ 21,0	542 ± 1
Neo- proterozoikum	Ediacarium	keine Untergliederungen	~ 93,0	~ 635		
	Kryogenium	keine Untergliederungen	215	850		
	Tonium	keine Untergliederungen	150	1000		
Mesoproterozoikum				800	1800	

www.regionalgeologie-ost.de

Computergrafik: D. FRANKE

Tab. 2 Übersichtsschema zur Stratigraphie des Paläozoikum und Proterozoikum in Ostdeutschland

(nach Stratigraphische Tabelle von Deutschland 2002;  
Erläuterungen zur Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2005;  
ICS International Stratigraphic Chart 2011)