

System	Serie	Stufe	Dauer/Ma	num. Alter/Ma	Supergruppe	Gruppe	Subgruppe	Formation (Subkommission Perm-Trias)	Dauer/Ma	Folge (TGL 26234/11)
TRIAS	Obertrias	Rhät.	4	201,5	GERMANISCHE TRIAS	Keuper	Oberer Keuper	Exter-Formation ~3,2	Rätkeuper-Folge	
		Nor.	15,5	205,5			Mittlerer Keuper	Arnstadt-Formation ~2,4	Steinmergel-keuper-Folge	
		Karnium	14	221				Weser-Formation ~3,6	Obere Gipskeuper-Folge	
								Stuttgart-Formation ~1,2	Schilfsandstein-Folge	
		Ladinium	6	235				Grabfeld-Formation ~3,6	Untere Gipskeuper-Folge	
							Unterer Keuper	Erfurt-Formation ~1,2	Lettenkeuper-Folge	
	Mitteltrias	Anisium	6,5	241		Muschelkalk	Oberer Muschelkalk	Warburg-Formation ~1,2	Haupt-muschelkalk-Folge	
								Meißner-Formation ~0,8		
								Trochitenkalk-Formation ~1,4		
		Mittlerer Muschelkalk	Diemel-Formation ~0,2	Anhydrit-Folge						
			Heilbronn-Formation ~0,8							
			Karlstadt-Formation ~1,1							
	Unt. Musch.	Jena-Formation ~2,1	Wellenkalk-Folge							
	Untertrias	Olenekium	3,5	247,5		Buntsandstein	Oberer Buntsandstein	Röt-Formation ~1,2	Myophorien-Folge	
									Pelitröt-Folge	
									Salinarröt-Folge	
		Mittlerer Buntsandstein	Solling-Formation ~0,3	Solling-Folge						
			Hardeggen-Formation ~1,2	Hardeggen-Folge						
Detfurth-Formation ~0,7		Detfurth-Folge								
Volpriehausen-Formation ~0,9		Volpriehausen-Folge								
Unt. Buntsdst.		Bernburg-Formation ~1,0	Bernburg-Folge							
	Calvörde-Formation ~1,0	Calvörde-Folge								
Indusium	1,5	251	252,5							

www.regionalgeologie-ost.de

Computergrafik: D. FRANKE

Tab. 21 Korrelation der Germanischen Trias (hell) mit der internationalen (tethyalen) Triasgliederung (farbig)

(nach M. MENNING & DSK 2002; M. MENNING et al. 2005; H.W. KOZUR & G.H. BACHMANN 2008; Subkommission Perm-Trias 2011; M. MENNING 2015; H.-G. RÖHLING et al. 2018)

Generalisierte Darstellung ohne Schichtlücken und Diskordanzen sowie ohne graphischen Zeit- und Mächtigkeitsbezug
Gliederung und Datierung der Einheiten der Referenzskala entsprechen den Normen der International Stratigraphic Chart 2016/04
Die Farbgebung erfolgte nach dem CMYK Color Code der Commission for the Geological Map of the World
Die Datierung der Formationen der Germanischen Trias erfolgte nach M. MENNING (2015)