Zeitleiste Erdgeschichte

Känozoikum	11 700	Quartär	Holozän	Wechsel von Warm- und Kaltzeiten, Ausbreitung des Menschen, Eisvorstoß bis an den Rhein, Formung der Landschaft
	2,6 Mio.		Pleistozän	
	5,3 Mio.	Neogen (ehem. Tertiär)	Pliozän	
	23 Mio.		Miozän	
	34 Mio.	Paläogen (ehem. Tertiär)	Oligozän	letzter Meeresvorstoß bis nach Köln, Braunkohlenwälder, Aufstieg der Säugetiere
	56 Mio.		Eozän	
	66 Mio.		Paläozän	
Mesozoikum	101 Mio.	Kreide	Oberkreide	erste Blütenpflanzen, Aussterben der Dinosaurier
	145 Mio.		Unterkreide	
	164 Mio.	Jura	Oberjura	erste Vögel (Archaeopteryx)
	174 Mio.		Mitteljura	
	201 Mio.		Unterjura	
	237 Mio.	Trias	Obertrias	erste Dinosaurier und Säugetiere
	247 Mio.		Mitteltrias	
	252 Mio.		Untertrias	
	259 Mio.	Perm	Lopingium	Salzablagerungen, Ausbreitung der Nacktsamer (z. B. Koniferen)
	273 Mio.		Guadalupium	
	299 Mio.		Cisuralium	
Paläozoikum	323 Mio.	Karbon	Pennsylvanium	Steinkohlenwälder, erste Reptilien
	359 Mio.		Mississippium	
	383 Mio.	Devon	Oberdevon	erste Amphibien
	393 Mio.		Mitteldevon	
	419 Mio.		Unterdevon	
	423 Mio.	Silur	Pridoli	erste Landpflanzen
	427 Mio.		Ludlow	
	433 Mio.		Wenlock	
	444 Mio.		Llandovery	
	458 Mio.	Ordovizium	Oberordovizium	erste Wirbeltiere
	470 Mio.		Mittelordovizium	
	485 Mio.		Unterordovizium	
	497 Mio.	Kambrium	Furongium	Leben nur im Meer, fast alle Tierstämme vorhanden
	509 Mio.		Serie 3	
	521 Mio.		Serie 2	
Jahre vor heute	541 Mio.		Terreneuvium	

Zeitleiste Archäologie

Zweiter Weltkrieg (1939 – 1945)		**Neuzeit**	
Erster Weltkrieg (1914 – 1918)			
Historismus (1860 – 1914)			
Industrialisierung (2. H. 18. Jh. – 1914)			
Barock (1600 – 1770)			
Renaissance (16. Jh.)	frühe		
			1500
	Spät-		
Staufer (1138 – 1250)	Hoch-	**Mittelalter**	
Salier (1024 – 1125)			
Ottonen (919 – 1024)			
Karolinger (751 – 919)	Früh-		
Merowinger (450 – 751)			
			450
284 – 450	späte	**Römische Kaiserzeit**	
69 – 284	mittlere		
27 v. Chr. – 69 n. Chr.	frühe		
			0
Latène A – D (475 – um Chr. Geburt)	späte	**Eisenzeit**	
Hallstatt C/D (800 – 475 v. Chr.)	frühe		
			800
Bronzezeit D bis Hallstatt A/B = Urnenfelderkultur (1300 – 800 v. Chr.)	späte	**Bronzezeit**	
Bronzezeit B – C = Hügelgräberkultur (1500 – 1300 v. Chr.)	mittlere		
Bronzezeit A (2150 – 1500 v. Chr.)	frühe		
			2150
Becherkulturen (2800 – 2150 v. Chr.)	End-	**Neolithikum (Jungsteinzeit)**	
(3500 – 2800 v. Chr.)	Spät-		
Michelsberg (4300 – 3500 v. Chr.)	Jung-		
Bischheim (4600 – 4300 v. Chr.)	Mittel-		
Rössen (4800 – 4600 v. Chr.)			
Großgartach (4900 – 4800 v. Chr.)			
Bandkeramik (5300 – 4900 v. Chr.)	Alt-		
			5300
7100 – 5300 v. Chr.	Spät-	**Mesolithikum (Mittelsteinzeit)**	
9650 – 7100 v. Chr.	Früh-		
			9650
long blade industries (~9800 v. Chr.)	Spät-	**Paläolithikum (Altsteinzeit)**	
Ahrensburger Kultur (10 800 – 9650 v. Chr.)			
Federmessergruppen (13 000 – 10 800 v. Chr.)			
Magdalénien (16 000 – 13 000 v. Chr.)	Jung-		
Gravettien (30 000 – 22 000 v. Chr.)			
Aurignacien (35 000 – 30 000 v. Chr.)			
Micoquien (100 000 – 40 000 v. Chr.)			
Moustérien (300 000 – 40 000 v. Chr.)	Mittel-		
Acheuléen (600 000 – 300 000 v. Chr.)	Alt-		