Zeitleiste Erdgeschichte

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

Zeitleiste Archäologie

Zweiter Weltkrieg (1939 – 1945) Erster Weltkrieg (1914 – 1918)		Neuzeit	
Historismus (1860 – 1914) Industrialisierung (2. H. 18. Jh. – 1914) Barock (1600 – 1770) Renaissance (16. Jh.)	frühe		
			1500
	Spät-		
Staufer (1138 – 1250) Salier (1024 – 1125) Ottonen (919 – 1024)	Hoch-	Mittelalter	
Karolinger (751 – 919) Merowinger (450 – 751)	Früh-		
			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)	
Michelsberg (4300 – 2800 v. Chr.)	Jung-		
Bischheim (4600 – 4300 v. Chr.) Rössen (4800 – 4600 v. Chr.) Großgartach (4900 – 4800 v. Chr.)	Mittel-		
Bandkeramik (5300 – 4900 v. Chr.)	Alt-		
			5300
7100 – 5300 v. Chr.	Jung-	Mesolithikum (Mittelsteinzeit)	
9600 – 7100 v. Chr.	Alt-		
			9600
Ahrensburger Rentierjäger (10 800 – 9 600 v. Chr.) Federmessergruppen (13 000 – 10 800 v. Chr.) Magdalénien (16 000 – 13 000 v. Chr.) Gravettien (30 000 – 22 000 v. Chr.) Aurignacien (35 000 – 30 000 v. Chr.)	Jung-	Paläolithikum (Altsteinzeit)	
Micoquien (100 000 – 40 000 v. Chr.) Moustérien (300 000 – 40 000 v. Chr.)	Mittel-		
Acheuléen (600 000 – 300 000 v. Chr.)	Alt-		