

Geologische Zeitskala

Ma/Ka	Äonothem/Ärathem	System	Serie
11,6 Ka	Känozoikum	Quartär	Holozän
2,6 Ma			Pleistozän
5,3 Ma		Neogen	Pliozän
23,8 Ma			Miozän
33,7 Ma		Paläogen	Oligozän
54,8 Ma			Eozän
65 Ma			Paläozän
98,9 Ma	Mesozoikum	Kreide	Oberkreide
142 Ma			Unterkreide
156,5 Ma		Jura	Malm
178 Ma			Dogger
200 Ma			Lias
235 Ma		Trias	Keuper
242,5 Ma			Muschelkalk
251 Ma			Buntsandstein
260 Ma		Paläozoikum	Perm
302 Ma	Rotliegend		
326,5 Ma	Karbon		Oberkarbon
358 Ma			Unterkarbon
381 Ma	Devon		Oberdevon
392,5 Ma			Mitteldevon
417,5 Ma			Unterdevon
423 Ma	Silur		Obersilur
443 Ma			Untersilur
458 Ma	Ordovizium		Oberordovizium
470 Ma			Mittelordovizium
495 Ma			Unterordovizium
505 Ma	Kambrium		Oberkambrium
518 Ma			Mittelkambrium
545 Ma			Unterkambrium
1000 Ma	Proterozoikum	Neoproterozoikum	
1600 Ma		Mesoproterozoikum	
2500 Ma		Paläoproterozoikum	
4000 Ma	Archaikum		