

Eonotema / Eratema / Eò Sistema / Era / Període	Sèrie / Època		Estatge / Edat	GSSP	Edat (Ma) actualitat			
Fanerozoic	Cenozoic	Quaternari	Holocè		0.0117			
			Plistocè	Superior	0.126			
				Mitjà	0.781			
				Calabrià	1.80			
				Gelasià	2.58			
		Neogen	Pliocè	Plasencià		3.600		
				Zanclià	5.333			
			Miocè	Messinià		7.246		
				Tortonjà		11.63		
				Serraval·lià		13.82		
				Languià		15.97		
				Burdigalià		20.44		
				Aquitanià		23.03		
				Paleogen	Oligocè	Catià		28.1
		Rupelià				33.9		
		Eocè	Priabonià			37.8		
			Bartonià			41.2		
			Lutecià			47.8		
			Ipresià			56.0		
			Paleocè		Thanetià		59.2	
		Selandià				61.6		
		Danià				66.0		
		Mesozoic	Cretaci		Superior	Maastrichtià		72.1 ±0.2
	Campanià					83.6 ±0.2		
	Santonià					86.3 ±0.5		
	Coniacià					89.8 ±0.3		
	Turonjà					93.9		
	Cenomanià					100.5		
	Inferior			Albià		~ 113.0		
				Aptià		~ 125.0		
				Barremià		~ 129.4		
				Hauterivià		~ 132.9		
				Valanginià		~ 139.8		
				Berriasià		~ 145.0		
				Juràssic	Superior	Titonià		152.1 ±0.9
						Kimmeridgià		157.3 ±1.0
	Oxfordià					163.5 ±1.0		
	Mitjà		Cal·lovià			166.1 ±1.2		
			Bathonjà			168.3 ±1.3		
			Bajocià			170.3 ±1.4		
			Aalenià			174.1 ±1.0		
	Inferior		Toarcià			182.7 ±0.7		
			Pliensbaquià			190.8 ±1.0		
			Sinemurià		199.3 ±0.3			
			Hettangià		201.3 ±0.2			
	Paleozoic		Triàssic	Superior	Retià		~ 208.5	
					Norià		~ 227	
					Carnià		~ 237	
				Mitjà	Ladinià		~ 242	
		Anisià				247.2		
		Oleniokià				251.2		
		Permian	Lopingià	Indià		252.17 ±0.06		
				Changxingià		254.14 ±0.07		
			Guadalupà	Wuchiapingià		259.8 ±0.4		
				Capitanià		265.1 ±0.4		
	Wordià				268.8 ±0.5			
	Cisuralià		Roadià		272.3 ±0.5			
			Kungurià		283.5 ±0.6			
			Artinskià		290.1 ±0.26			
	Carbonífer	Pennsylvània	Superior	Gjelià		303.7 ±0.1		
				Kasimovià		307.0 ±0.1		
			Mitjà	Moscovià		315.2 ±0.2		
				Inferior	Baixkirià		323.2 ±0.4	
		Mississippian	Superior	Serpukhovià		330.9 ±0.2		
Mitjà			Viseà		346.7 ±0.4			
Inferior			Tournaisià		358.9 ±0.4			

El codi de colors segueix la convenció establerta per la Comissió del Mapa Geològic del Món (CCGM-IUGS) <http://www.ccgmiugs.org>



Traducció al català coordinada per Xavier Berástegui Batalla amb les aportacions de Juli Moll-Gómez de la Tia (Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya) amb la col·laboració de Josep Serra Kiel (Universitat de Barcelona), i les de David Serrat i Congost, Pere Santanach i Prat (Institut d'Estudis Catalans) i Mariano Marzo Carpio (Relat Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona)

Eonotema / Eó	Eràtema / Era	Sistema / Període	Sèrie / Època	Estatge / Edat	GSSP	Edat (Ma)
Fanerozoic	Paleozoic	Devonià	Superior	Famennià	⚡	358.9 ± 0.4
				Frasnià	⚡	372.2 ± 1.6
			Mitjà	Givetia	⚡	382.7 ± 1.6
				Eifelià	⚡	387.7 ± 0.8
					⚡	393.3 ± 1.2
			Inferior	Emsià	⚡	
				Praguià	⚡	407.6 ± 2.6
				Lochkovià	⚡	410.8 ± 2.8
					⚡	419.2 ± 3.2
		Silurià	Pridolià		⚡	423.0 ± 2.3
			Ludlowià	Ludfordià	⚡	425.6 ± 0.9
				Gorstià	⚡	427.4 ± 0.5
			Wenlockià	Homerià	⚡	430.5 ± 0.7
				Sheinwoodià	⚡	433.4 ± 0.8
			Llandoveryià	Telychià	⚡	438.5 ± 1.1
				Aeronià	⚡	440.8 ± 1.2
				Rhuddanià	⚡	443.8 ± 1.5
		Ordovicià	Superior	Hirnantia	⚡	445.2 ± 1.4
				Katià	⚡	453.0 ± 0.7
				Sandbià	⚡	458.4 ± 0.9
			Mitjà	Darriwilià	⚡	
				Dapingià	⚡	467.3 ± 1.1
			Inferior	Floià	⚡	470.0 ± 1.4
				Tremadocià	⚡	477.7 ± 1.4
					⚡	485.4 ± 1.9
		Cambrià	Furongià	Desè estatge		~ 489.5
				Jiangshanià	⚡	~ 494
				Paibià	⚡	~ 497
			Tercera sèrie	Guzhanguia	⚡	~ 500.5
				Drumià	⚡	~ 504.5
				Cinquè estatge		~ 509
			Segona sèrie	Quart estatge		~ 514
				Tercer estatge		~ 521
			Terranovià	Segon estatge		~ 529
				Fortunià	⚡	541.0 ± 1.0

Eonotema / Eó	Eràtema / Era	Sistema / Període	GSSP	Edat (Ma)
Precambrià	Proterozoic	Neoproterozoic	Ediacarià	~ 541.0 ± 1.0
			Criogenià	~ 635
			Tonià	~ 720
		Meso-proterozoic	Estenià	1000
			Ectasià	1200
			Calimmià	1400
				1600
		Paleo-proterozoic	Estaterià	1800
			Orosirià	2050
			Riacià	2300
			Siderià	2500
	Arqueà	Neoarqueà		2800
		Mesoarqueà		3200
		Paleoarqueà		3600
		Eoarqueà		4000
		Hadeà		~ 4600

Els límits inferiors de les unitats de tots els rangs (estatges, sèries, sistemes i eratemes) es troben actualment en procés de ser definits mitjançant seccions i punts, com a Estratotips Globals de Limit (GSSP-Global Boundary Stratotype Section and Point). L'Arqueà i el Proterozoic que, per convenció, havien estat definits cronològicament, segons edats numèriques absolutes (GSSAs-Global Standard Stratigraphic Ages) estan involucrats en el procés esmentat. Els GSSP oficials es marquen a la taula amb el símbol del "Clau Daurat" (Golden Spike) amb el qual també es materialitzen en el terreny.

Hom pot trobar la taula original i els detalls dels GSSP ratificats (criteris de definició de cadascun d'ells, localització geogràfica i geològica, correlació, etc.) a <http://www.stratigraphy.org>.

Les edats numèriques (Ma) estan subjectes a revisió i no defineixen unitats en el Fanerozoic i en l'Ediacarià. Això només ho fan els GSSP. Pel que fa als límits d'aquelles unitats del Fanerozoic que encara no tenen un GSSP ratificat, o dels quals no es disposa d'una edat numèrica acotada, la taula dona una edat numèrica aproximada (~). Les edats numèriques de tots els sistemes, excepte el Plistocè inferior, el Triàsic, el Cretaci i el Precambrià, provenen de Gradstein et al. (A Geologic Time Scale 2012). Les del Plistocè inferior, Triàsic i el Cretaci són aportacions originals de les subcomissions respectives de la ICS-IUGS.

Taula dissenyada per K.M. Cohen, S.C. Finney i P.L. Gibbard. Gener de 2013. © Comissió Internacional d'Estratigrafia (IUGS), 2015.

Cohen, K.M., Finney, S.C., Gibbard, P.L., y Fan, J.-X. (2013; actualitzat) The ICS International Chronostratigraphic Chart Episodes 36: 199-204.

Traducció al català per iniciativa de Juan Carlos Gutiérrez-Marco (UCM-CSIC-IUGS).