



Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)		
<b>Fanerozoico</b>	<b>Cenozoico</b>	Cuaternario	Holoceno	actualidad	
			Superior	0.0117	
		Pleistoceno	Medio	0.126	
			Calabriense	0.781	
			Gelasiense	1.80	
		Plioceno	Piacenziense	2.58	
			Zancliense	3.600	
		Neógeno	Mioceno	Messiniense	5.333
				Tortonense	7.246
			Oligoceno	Serravaliense	11.63
	Langhiense			13.82	
	Burdigaliense			15.97	
	Aquitaniense			20.44	
	Chattense			23.03	
	Rupeliense			28.1	
	Paleógeno		Eoceno	Priabonense	33.9
				Bartoniense	37.8
		Luteciense		41.2	
		Paleoceno	Ypresiense	47.8	
			Thanetiense	56.0	
Selandiense			59.2		
Daniense			61.6		
Maastrichtiense			66.0		
Campaniense			72.1 ±0.2		
Santoniense			83.6 ±0.2		
Coniaciense	86.3 ±0.5				
<b>Mesozoico</b>	Cretácico	Turonense	89.8 ±0.3		
		Cenomaniense	93.9		
		Albiense	100.5		
		Aptiense	~ 113.0		
		Barremiense	~ 125.0		
		Hauteriviense	~ 129.4		
		Valanginiense	~ 132.9		
		Berriasiense	~ 139.8		
			~ 145.0		

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)	
<b>Fanerozoico</b>	<b>Mesozoico</b>	Jurásico	Titoniense	~ 145.0
			Superior	152.1 ±0.9
			Kimmeridgiense	157.3 ±1.0
			Oxfordiense	163.5 ±1.0
			Calloviense	166.1 ±1.2
			Bathonense	168.3 ±1.3
			Bajociense	170.3 ±1.4
			Aalenense	174.1 ±1.0
			Toarciense	182.7 ±0.7
			Pliensbachiense	190.8 ±1.0
	Triásico	Superior	Sinemuriense	199.3 ±0.3
			Hettangiense	201.3 ±0.2
			Rhaetiense	~ 208.5
		Medio	Noriense	~ 227
			Carniense	~ 237
			Ladiniense	~ 242
		Inferior	Anisiense	247.2
			Olenekiense	251.2
			Induense	252.17 ±0.06
			Changhsingiense	254.14 ±0.07
Pérmico	Lopingiense	Wuchiapingiense	259.8 ±0.4	
		Capitaniense	265.1 ±0.4	
	Guadalupiense	Wordiense	268.8 ±0.5	
		Roadiense	272.3 ±0.5	
	Cisuraliense	Kunguriense	283.5 ±0.6	
		Artinskiense	290.1 ±0.26	
		Sakmariense	295.0 ±0.18	
		Asseliense	298.9 ±0.15	
		Gzheliense	303.7 ±0.1	
		Kasimoviense	307.0 ±0.1	
<b>Paleozoico</b>	Carbonífero	Pensilvánico	Superior	315.2 ±0.2
			Medio	323.2 ±0.4
		Misisípico	Inferior	330.9 ±0.2
			Superior	346.7 ±0.4
			Medio	358.9 ±0.4
	Ordovícico	Superior	Tournaisiense	~ 358.9 ±0.4
			Viseense	346.7 ±0.4
		Inferior	Serpukhoviense	330.9 ±0.2
			Bashkiriense	323.2 ±0.4
			Moscoviense	315.2 ±0.2
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Silúrico	Furongiense	298.9 ±0.15
			Asseliense	295.0 ±0.18
			Sakmariense	290.1 ±0.26
			Artinskiense	283.5 ±0.6
			Kunguriense	272.3 ±0.5
		Devónico	Wordiense	268.8 ±0.5
			Roadiense	265.1 ±0.4
			Wuchiapingiense	259.8 ±0.4
			Changhsingiense	254.14 ±0.07
			Induense	252.17 ±0.06
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Ordovícico	Olenekiense	247.2
			Anisiense	251.2
			Induense	252.17 ±0.06
			Changhsingiense	254.14 ±0.07
			Wuchiapingiense	259.8 ±0.4
		Silúrico	Lopingiense	265.1 ±0.4
			Capitaniense	268.8 ±0.5
			Wuchiapingiense	272.3 ±0.5
			Wordiense	283.5 ±0.6
			Kunguriense	290.1 ±0.26
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Ordovícico	Asseliense	298.9 ±0.15
			Sakmariense	295.0 ±0.18
			Artinskiense	290.1 ±0.26
			Kunguriense	283.5 ±0.6
			Roadiense	272.3 ±0.5
		Devónico	Wordiense	268.8 ±0.5
			Roadiense	265.1 ±0.4
			Wuchiapingiense	259.8 ±0.4
			Changhsingiense	254.14 ±0.07
			Induense	252.17 ±0.06
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Ordovícico	Induense	252.17 ±0.06
			Changhsingiense	254.14 ±0.07
			Wuchiapingiense	259.8 ±0.4
			Capitaniense	265.1 ±0.4
			Wordiense	268.8 ±0.5
		Silúrico	Lopingiense	265.1 ±0.4
			Capitaniense	268.8 ±0.5
			Wuchiapingiense	272.3 ±0.5
			Wordiense	283.5 ±0.6
			Kunguriense	290.1 ±0.26
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Ordovícico	Artinskiense	290.1 ±0.26
			Sakmariense	295.0 ±0.18
			Asseliense	298.9 ±0.15
			Furongiense	298.9 ±0.15
			Piso 10	~ 489.5
		Silúrico	Jiangshaniense	~ 494
			Paibiense	~ 497
			Guzhangense	~ 500.5
			Drumiense	~ 504.5
			Piso 5	~ 509
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Ordovícico	Piso 4	~ 514
			Piso 3	~ 521
			Piso 2	~ 529
			Terraneuviense	~ 529
			Fortuniense	541.0 ±1.0
		Silúrico	Piso 1	~ 541.0 ±1.0
			Piso 2	~ 529
			Piso 3	~ 521
			Piso 4	~ 514
			Piso 5	~ 509

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)	
<b>Fanerozoico</b>	<b>Paleozoico</b>	Ordovícico	Fortuniense	541.0 ±1.0
			Terraneuviense	~ 529
			Piso 2	~ 521
			Piso 3	~ 514
			Piso 4	~ 509
		Silúrico	Piso 5	~ 504.5
			Drumiense	~ 500.5
			Guzhangense	~ 497
			Paibiense	~ 494
			Jiangshaniense	~ 489.5
	Devónico	Superior	Piso 10	485.4 ±1.9
			Tremadociense	477.7 ±1.4
		Medio	Floienze	470.0 ±1.4
			Dapingiense	467.3 ±1.1
			Darriwiliense	458.4 ±0.9
		Inferior	Sandbiense	453.0 ±0.7
			Katiense	445.2 ±1.4
			Hirnantense	443.8 ±1.5
			Rhuddaniense	440.8 ±1.2
			Aeroniense	438.5 ±1.1
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Silúrico	Llandoveriense	433.4 ±0.8
			Sheinwoodiense	430.5 ±0.7
			Homeriense	427.4 ±0.5
			Gorstense	425.6 ±0.9
			Ludfordiense	423.0 ±2.3
		Devónico	Pridoliense	419.2 ±3.2
			Lochkoviense	410.8 ±2.8
			Pragiense	407.6 ±2.6
			Emsiense	393.3 ±1.2
			Eifeliense	387.7 ±0.8
<b>Fanerozoico</b>	Paleozoico	Devónico	Givetense	382.7 ±1.6
			Frasniense	372.2 ±1.6
			Fameniense	372.2 ±1.6
			Superior	372.2 ±1.6
			Medio	387.7 ±0.8
		Ordovícico	Inferior	407.6 ±2.6
			Superior	419.2 ±3.2
			Medio	423.0 ±2.3
			Superior	438.5 ±1.1
			Inferior	445.2 ±1.4

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)	
<b>Precámbrico</b>	Arcaico	Proterozoico	Ediacárico	541.0 ±1.0
			Criogénico	~ 635
			Tónico	~ 720
			Esténico	1000
			Ectásico	1200
		Arcaico	Calímico	1400
			Estatérico	1600
			Orosírico	1800
			Riácico	2050
			Sidérico	2300
<b>Precámbrico</b>	Arcaico	Proterozoico	Neo-arcaico	2500
			Meso-arcaico	2800
			Paleo-arcaico	3200
			Eo-arcaico	3600
			Hádico	~4600

La definición del Estratotipo Global de Límite (GSSP - Global Boundary Stratotype Section and Point) para la base de los diversos pisos, series, sistemas y eratemas, es un proceso que aún no ha sido completado. Tampoco para los estratotipos de límite de las unidades del Arcaico y Proterozoico, cuya división inicial se fundamentó en una convención de edades absolutas (GSSA - Global Standard Stratigraphic Ages). Los GSSP oficiales se marcan con el símbolo del "Clavo Dorado" (Golden Spike), que también los materializa en el terreno.

El original de la Tabla, más los detalles de los GSSP (criterio de definición de cada uno, localización geográfica y geológica, correlación, etc.), se actualiza regularmente en la web: <http://www.stratigraphy.org>.

La datación absoluta en millones de años (Ma) para la base del Ediacárico y del resto de unidades del Fanerozoico, es sólo orientativa, en especial para aquellos límites sin GSSP formal (~Ma). Estos números podrán revisarse en el futuro o recalibrarse geocronométricamente. Los valores indicados provienen de Gradstein *et al.* (*A Geologic Time Scale 2012*), exceptuando las dataciones del Pleistoceno, Pérmico, Triásico y Cretácico, aportadas por las subcomisiones respectivas de la ICS-IUGS.

Tabla diseñada por K.M. Cohen, S.C. Finney y P.L. Gibbard  
Enero de 2013, 2015 © International Commission on Stratigraphy (IUGS)

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

<http://www.stratigraphy.org/ICSchart/ChronostratChart2015-01Spanish.pdf>

