

## MEDZINÁRODNÁ CHRONOSTRATIGRAFICKÁ TABUĽKA

www.stratigraphy.org

## Medzinárodná stratigrafická komisia



holocén str. jeden	
holocén str. jedala jeda jeda jeda jeda jeda jeda jeda jed	(Ma) asnosť
pleistocén sp./st. v/m. vrchný vrchný pleistocén sp./st. zankl sp./st. z	0042
pliocén v./m. piačenz 3 pliocén sp./st. zankl 5  v./m. mesin 5 tortón 1 seraval 1 lang burdigal sp./st. sp./st. chat chat chat priabón 3 priabón 3 priabón 3 sp./st. s	,0117
pliocén v./m. piačenz 3 pliocén sp./st. zankl 5  v./m. mesin 5 tortón 1 seraval 1 lang burdigal sp./st. sp./st. chat chat chat priabón 3 priabón 3 priabón 3 sp./st. s	129
pliocén v./m. piačenz 3 pliocén sp./st. zankl 5  v./m. mesin 5 tortón 1 seraval 1 lang burdigal sp./st. sp./st. chat chat chat priabón 3 priabón 3 priabón 3 sp./st. s	774
pliocén v./m. piačenz 3  pliocén sp./st. zankl 5  v./m. mesin 4  tortón 4  lang 4  lang 5  burdigal akvitán 4  chat chat chat priabón 3  priabó	,80
miocén str. lang burdigal sp./st. chat chat chat priabón spriabón bartón	2,58
miocén str. lang lang lang lang lang lang lang lang	,600
tortón seraval lang burdigal skvitán chat chat rupel priabón bartón	,333
burdigal  sp./st. burdigal  akvitán chat  chat  rupel  priabón  bartón	,246
burdigal  sp./st. burdigal  akvitán chat  chat  rupel  priabón  bartón	1,63
burdigal  akvitán  chat  rupel  priabón  bartón	3,82
oligocén rupel 33 priabón bartón	5,98
oligocén rupel 33 priabón bartón	
oligocén rupel 33 priabón bartón	0,44
oligocén rupel 33 priabón bartón	3,03
rupel 33 priabón 33 bartón	7,82
priabón sartón	3,9
bartón	
eocén lutét	7,71
<b>₹</b> 0	1,2
ypres ypres	7,8
tanet 4	6,0
paleocén seland	9,2
ا ماغی	1,6
	6,0
mástricht 72,	1 ±0,2
kampán	6 ±0,2
contón	3 ±0,5
koňak 🖪	8 ±0,3
turón 🔊	3,9
cenoman	00,5
alb	113,0
apt	
harém <	121,4
hoteriv 🔩	25,77
valanžin	
berias	132,6 139,8

Oddelenie / Epocha Stupeň / Vek (Ma)							
2001	(U.S. 46)		Odo	delenie / Epo	cha Stupeň / Vek	GSSP	Vek (Ma)
							~145,0
				vrchná	titón		149,2 ±0,7
			١		kimeridž	<	154,8 ±0,8
					oxford		161,5 ±1,0
					kelovej		165,3 ±1,1
		jura	٩	stredná	bat bajok	3	168,2 ±1,2
					álen	4	170,9 ±0,8
				spodná	toark		174,7 ±0,8
			5		pliensbach	1	184,2 ±0,3
	mezozoikum					4	192,9 ±0,3
					sinemúr	1	199,5 ±0,3
	ZO				hetanž		201,4 ±0,2
	eZ(			vrchný	rét		000 5
	m(	trias			norik		~ 208,5
					karn	<u> </u>	~ 227
_				stredný	ladin	4	~ 237
fanerozoikum					anis		~ 242
崇				spodný	olenek		247,2 251,2
Ž			,	spourry	indus		251,902 ±0,024
e				loping	čchangsing		254,14 ±0,07
an					wutiapching	3	259,51 ±0,21
_					kapitan	1	264,28 ±0,16
			guadalup		word	_	266,9 ±0,4
		perm			road	<	273,01 ±0,14
	kum				kungur		283,5 ±0,6
				cisural	artinsk	<	290,1 ±0,26
					sakmar	<	293,52 ±0,17
	ZO.				assel	<b>X</b>	298,9 ±0,15
	paleozoikum		_	vrchný	gžel		303,7 ±0,1
			pensylván	VIOIIIIY	kasimov		307,0 ±0,1
		karbón		stredný	moskov		315,2 ±0,2
				spodný	baškir	<	323,2 ±0,4
				vrchný	serpuchov		330,9 ±0,2
			misisip	stredný	visé	<	346,7 ±0,4
				spodný	turné	4	358,9 ±0,4

Entem/Es	Unar/Era	Oddelenie / Epoch	na Stupeň / Vek	GSSP	Vek (Ma)
		vrchný	famen	4	358,9 ±0,4
			fran	4	372,2 ±1,6
	ón	stredný	givet	4	382,7 ±1,6 387,7 ±0,8
	devón	Sileurly	eifel	4	393,3 ±1,2
			ems	<b>~</b>	
		spodný	prág	3	407,6 ±2,6 410,8 ±2,8
			lochkov	<b>4</b>	
		přídol		4	419,2 ±3,2
		ludlov	ludford	<b>4</b>	423,0 ±2,3 425,6 ±0,9
	=		gorst homer	<u> </u>	427,4 ±0,5
	silúr	venlok	sheinwood	3	430,5 ±0,7 433,4 ±0,8
			telych	<b>&lt;</b>	
_		landover	aeron	3	438,5 ±1,1 440,8 ±1,2
벌			rudan	1	440,8 ±1,2 443,8 ±1,5
둘			hirnant	1	445,2 ±1,4
fanerozoikun paleozoikum		vrchný	kat	<	453,0 ±0,7
ale	ı≚		sandby	<	458,4 ±0,9
Ta a	rdov	stredný	dariwil	<u> </u>	467,3 ±1,1
	0		daping	<u> </u>	470,0 ±1,4
		spodný	flo	4	477,7 ±1,4
		, ,	tremadok	<	485,4 ±1,9
			stupeň 10		
		furong	tiangšan	<	~ 489,5
			paib	3	~ 494 ~ 497
		miaoling	kučang	4	
	E		drum	<	~ 500,5
	riu		wuliu	<	~ 504,5
	mb	séria 2	stupeň 4		~ 509
	Ka		stupeň 3		~ 514 ~ 521
			stupeň 2		
		ternév	fortun	4	~ 529
				1	538,8 ±0,2

	nt <sub>e</sub> .	50 / FO	Uhat Pario	GSSP GSSA			
	- 4 <sup>3</sup>	45	** ediakar	őő	Vek (Ma) 538,8 ±0,2		
		neo-	kryogén	-	~ 635		
		proterozoikum	tón		~ 720		
		mezo-	stén		1000		
	proterozoikum		ektas	<b>-</b>	1200		
	ozo	proterozoikum	kalym	—Ð	1400		
2	oter	paleo-	statér		1600		
<u>.</u>	a d		orosir		1800		
predkambrium	5	proterozoikum	ryak		2050		
	5		sidér	<b>-</b> 2	2300		
2	2	neoarchaikum			2500		
					2800		
	ikun	mezoarchaikum			3200		
	archaikun	paleoarchaikum					
	ar				3600		
		eoarchaikum			4031 ± 3		
	ha	dean					
ln			Lalalalalal		4567		
Spod	Spodné hranice všetkých rádov sú definované na základe stratotypových						

profilov a bodov globálnych hraníc (GSSP) vrátane archaických profilov a bodov globálnych hraníc (GSSP) vrátane archaických a peroterozoických, ktoré sú definované na základe globálnych štandardných stratigrafických vekov (GSSA). Názvy písané kurzívou predstavujú neformálne jednotky a miesta pre doteraz nepomenované jednotky. Tabulky aktualizovanými verziami a podrobné informácie o ratifikovaných GSSP sú dostupné na webovej stránke http://www.stratigraphy.org URL adresa ejto tabuľky je uvedená dolu.

Numerické veky sú predmetom revízie a na rozdiel od GSSP nedefinujú ednotky fanerozoika a ediakaru. Pre hranice fanerozoických stupňov bez atifikovaných GSSP alebo bez definovaného numerického veku, je použitý približný numerický vek (~).

atifikované pododdelenia/podepochy sú skrátene označené v./m vrchný/mladší), str. (stredný) a sp./st. (spodný/starší). Numerické veky pri všetkých útvaroch okrem kvartéru, vrchného paleogénu, kriedy, triasu, permu a predkambria sú prevzaté z práce Gradstein et al. (2012) A Geologic Time S*cale 2012.* Kvartérne, vrchnopaleogénne, kriedové, jurský, triasové, permské a predkambrické veky poskytli príslušné subkomisie ICS.

arby podľa Komisie pre geologickú mapu sveta www.ccgm.org)

CCGM

CGMW

Anglickú tabuľku nakreslili K.M. Cohen, D.A.T. Harper, P.L. Gibbard a N. Car c) Medzinárodná stratigrafická komisia, septembra 2023

Citovať ako: Cohen, K.M., Finney, S.C., Gibbard, P.L. & Fan, J.-X. (2013; updated) The ICS International Chronostratigraphic Chart. Episodes 36

