

MEDZINÁRODNÁ CHRONOSTRATIGRAFICKÁ TABUĽKA

www.stratigraphy.org

Medzinárodná stratigrafická komisia

v **2021**/10



	(FO)	Short Fra	90,00			
Eonles	E ster	500	Oddelenie / Epoch	a Stupeň / Vek	GSSP	Vek (Ma) súčasnosť
			holocén str.	megalaj nortgrip	3	0,0042 0,0082
		kvartér	sp./st. v./m.	vrchný		0,0117
			pleistocén str.	čiba	<	0,129 0,774
				kaláber	<	1,80
			sp./st.	gelas	4	2,58
			pliocén sp./st.	piačenz	<	3,600
				zankl	<	5,333
		_	v./m	mesin	4	7,246
		neogén	V./III.	tortón	4	
	Ε	go		seraval	~	11,63
	ĺ.	ne	miocén str.	lang		13,82
	io		_			15,97
	02		sp./st	burdigal		20,44
	kenozoikum			akvitán	1	23,03
	×		oligocén	chat	<	27,82
				rupel	<	33,9
			eocén	priabón	<	
		paleogén		bartón		37,71
4um				lutét	4	41,2 47,8
fanerozoikum				ypres	4	56,0
<u> </u>			paleocén	tanet	<	50,0 59,2
ä				seland	<	61,6
40				dán	4	
	mezozoikum			mástricht	4	66,0
				kampán		72,1 ±0,2
			vrchná	santón	<	83,6 ±0,2
			vrchná –	koňak	\$	86,3 ±0,5
				turón	<u> </u>	89,8 ±0,3
		Ø		cenoman	4	93,9 100,5
		krieda	spodná	alb	4	~ 113,0
				apt		~ 125,0
				barém		
				hoteriv	4	~ 129,4
						~ 132,6
				valanžin		~ 139,8
				berias		~ 145,0

Oddelenie / Epocha Stupeň / Vek (Ma)							
400	wey tely		Odo	delenie / Epo	cha Stupeň / Vek	GSSP	Vek (Ma)
_				·	•		~145,0
					titón		152,1 ±0,9
			vrchná		kimeridž	<	157,3 ±1,0
					oxford		
		jura			kelovej		163,5 ±1,0 166,1 ±1,2
			٩	stredná	bat bajok	3	168,3 ±1,3
				álen	~	170,3 ±1,4	
					toark		174,1 ±1,0
				spodná	pliensbach	_	182,7 ±0,7
	mezozoikum		5			1	190,8 ±1,0
) 				sinemúr	<	199,3 ±0,3
	ZC				hetanž	_	201,3 ±0,2
)Z	trias		vrchný	rét		
	me				norik		~ 208,5
					karn	4	~ 227
		_	S	stredný	ladin		~ 237
三							~ 242
돌					anis		247,2
20			,	spodný	olenek indus	<u> </u>	251,2 251,902 ±0,024
0		perm	loping		čchangsing	3	254,14 ±0,07
fanerozoikum					wutiapching	<	259,51 ±0,21
40					kapitan	<	264,28 ±0,16
			guadalup		word	<	266,9 ±0,4
					road	<	273,01 ±0,14
	paleozoikum				kungur		283,5 ±0,6
			cisural		artinsk		290,1 ±0,26
					sakmar	3	293,52 ±0,17
	ZOİ				assel	<	298,9 ±0,15
	90		<u>_</u>	vrchný	gžel		303,7 ±0,1
	pale		ΙΝέ		kasimov		307,0 ±0,1
			pensylván	stredný	moskov		315,2 ±0,2
		ón	٥	spodný	baškir	<	323,2 ±0,4
		karbón		vrchný	serpuchov		330,9 ±0,2
			misisip	stredný	visé	4	346,7 ±0,4
				spodný	turné	4	358,9 ±0,4

Fontem	Eraten Eon	War Cra	Oddelenie / Epoch	na Stupeň / Vek	GSSP	Vek (Ma)				
		devón	vrchný	famen	4	358,9 ±0,4				
				fran	4	372,2 ±1,6				
			stredný	givet	<<	382,7 ±1,6				
	١.			eifel	<u> </u>	387,7 ±0,8				
		J		ems	4	393,3 ±1,2				
			spodný	prág	3	407,6 ±2,6 410,8 ±2,8				
				lochkov	\$					
			přídol		<	419,2 ±3,2				
			ludlov	ludford	4	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				
			landover	telych	<					
				aeron	<	438,5 ±1,1 440,8 ±1,2				
	틸ᆫ			rudan	1	443,8 ±1,5				
I.홀I.	圣	ik	vrchný	hirnant	_	445,2 ±1,4				
fanerozoikun	paieozoikum			kat	<	453,0 ±0,7				
lue l	<u>ae</u>		¥ I		sandby	<	458,4 ±0,9			
	۵.	do/	stredný	dariwil	<					
		Ö		daping	<	467,3 ±1,1 470,0 ±1,4				
						spodný	flo	4	477,7 ±1,4	S
			Spourty	tremadok	4		p a			
						stupeň 10		485,4 ±1,9	s je	
			furong	tiangšan	<	~ 489,5	s te			
				paib	<	~ 494				
		kambrium	miaoling	kučang	<	~ 497	N j∈			
				drum	<	~ 500,5	p			
	١.			wuliu	<	~ 504,5	F (
			séria 2	stupeň 4		~ 509	(Y			
	-	χ		stupeň 3		~ 514 ~ 521	p			
		ternév		stupeň 2		~ 521	F (\			
			ternév	fortun	<	~ 529	A (0			
						541,0 ±1,0	С			

		76m	F. F	Unar / Paric	GSSP GSSA		
		⁰ 2	47	<i>Š</i> ²	88	Vek (Ma) 541,0 ±1,0	
				ediakar	4	~ 635	
			neo- proterozoikum	kryogén		~ 720	
				tón			
			mezo- proterozoikum-	stén		1000	
		띹			-	1200	
		ž		ektas	(t)	1400	
		OZC		kalym		1600	
	Ę	proterozoikum	paleo- proterozoikum	statér			
	iū	pro		orosir	—	1800	
	nbi			010311		2050	
	predkambrium			ryak		0000	
				sidér		2300	
	d				P	2500	
			neoarchaikum			2800	
		Ц	mezoarchaikum			2000	
		kur	mozoaronamam			3200	
		archaikum	paleoarchaikum eoarchaikum			0200	
		arc				3600	
				4000			
		had	dean				
						~ 4600	
Spodné hranice všetkých rádov sú definované na základe stratotypových							

Spodné hranice všetkých rádov sú definované na základe stratotypových 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. Tabuľky s aktualizovanými verziami a podrobné informácie o ratifikovaných GSSP sú dostupné na webovej stránke http://www.stratigraphy.org URL adresa tejto tabuľky je uvedená dolu.

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

Ratifikované 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 Scale 2012. Kvartérne, vrchnopaleogénne, kriedové, triasové, permské a predkambrické veky poskytli príslušné subkomisie ICS.

Farby podľa Komisie pre geologickú mapu sveta (www.ccgm.org)



Anglickú tabuľku nakreslili K.M. Cohen, D.A.T. Harper, P.L. Gibbard a N. Car (c) Medzinárodná stratigrafická komisia, október 2021

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

