

Geoloogilise ajaskaala aluseks on Rahvusvahelise Stratigraafia Komisjoni (IUGS International Commission on Stratigraphy) poolt koostatud kronostratigraafiline skeem ver 2024/12. Eestindatud ja kohandatud Eesti Stratigraafia Komisjoni poolt.

Eoon (Ladem)	Aegkond (Ladekond)	Ajastu (Ladestu)	Ajastik (Ladestik)	Alamajastik	Iga (Lade)	Vanus min a
F A N E R O S O I K U M	Kainosoikum e. Uusaegkond	Kvaternaar	Holotseen	H	Meghalaya	0,0042
				K	Northgrip	0,0082
			H	Grödni	0,0117	
			Iga 4		~ 0,129	
			Pleistotseen	K	Chiba	0,774
				V	Calabria	1,80
		Neogeen	Pliotseen	H	Piacenza	2,58
				V	Zancle	3,600
			Miotseen	H	Messina	5,333
				K	Tortona	7,246
				V	Serravalle	11,63
				V	Langhe	13,82
	Paleogeen	Oligotseen	V	Burdigala	15,98	
			V	Akvitaania	20,45	
		Eotseen	V	Chatti	23,04	
			V	Rupeli	27,30	
			V	Priabona	33,9	
			V	Bartoni	37,71	
		Paleotseen	V	Lutetia	41,03	
			V	Ypres'	48,07	
			V	Thaneti	56,00	
			V	Sjælland	59,24	
			V	Taani	61,66	
			V	Maastrichti	66,0	
	Mesosoikum e. Keskaegkond	Kriit	Hilis-Kriit	V	Campania	72,2 ± 0,2
				V	Santoni	83,6 ± 0,2
				V	Cognaci	85,7 ± 0,2
				V	Turoni	89,8 ± 0,3
V				Cenomani	93,9 ± 0,2	
V				Alba	100,5 ± 0,1	
Vara-Kriit		V	Apti	113,2 ± 0,3		
		V	Barrême'i	121,4 ± 0,6		
		V	Hauterive'i	125,77		
		V	Valangini	132,6 ± 0,6		
		V	Berrias'	137,05 ± 0,2		
		V	Berrias'	143,1 ± 0,6		

Eoon (Ladem)	Aegkond (Ladekond)	Ajastu (Ladestu)	Ajastik (Ladestik)	Iga (Lade)	Vanus min a	
F A N E R O S O I K U M	Mesosoikum e. Keskaegkond	Juura	Hilis-Juura	H	Tithoni	143,1 ± 0,6
				K	Kimmeridge'i	149,2 ± 0,7
				V	Oxfordi	154,8 ± 0,8
			Kesk-Juura	V	Callovi	161,5 ± 1,0
				V	Bathoni	165,3 ± 1,1
				V	Bajocae	168,2 ± 1,2
		Vara-Juura	V	Aaleni	170,9 ± 0,8	
			V	Toarci	174,7 ± 0,8	
			V	Pliensbachi	184,2 ± 0,3	
			V	Sinemuri	192,9 ± 0,3	
			V	Hettange'i	199,5 ± 0,3	
			V	Reetia	201,4 ± 0,2	
	Paleosoikum e. Vanaaegkond	Triias	Hilis-Triias	V	Nori	~ 205,7
				V	Karni	~ 227,3
				V	Ladiini	~ 237
			Kesk-Triias	V	Anisi	~ 241,464 ± 0,28
				V	Olenjoki	246,7
				V	Induse	249,9
		Perm	Loping	V	Changhsingi	~ 251,902 ± 0,024
				V	Wuchiapingi	254,14 ± 0,07
			Guadalupe	V	Capitani	259,51 ± 0,21
				V	Wordi	264,28 ± 0,16
			Ees-Uural	V	Roadi	266,9 ± 0,4
				V	Kunguri	274,4 ± 0,4
	V	Artinski		283,3 ± 0,4		
	V	Sakmara		290,1 ± 0,26		
	Paleosoikum e. Vanaaegkond	Karbon	Pennsylvania	V	Asseli	293,52 ± 0,17
				V	Gželi	298,9 ± 0,15
V				Kassimovi	303,7 ± 0,1	
Mississippi			V	Moskva	307,0 ± 0,1	
			V	Baškiiri	315,2 ± 0,2	
			V	Serpuhhovi	323,4 ± 0,4	
Ordoviitsium		Hilis-Ordoviitsium	V	Visé	330,3 ± 0,4	
			V	Visé	346,7 ± 0,4	
			V	Tournai	358,86 ± 0,19	
		Kesk-Ordoviitsium	V	Fortune'i	538,8 ± 0,6	
			V	Fortune'i	538,8 ± 0,6	
			V	Fortune'i	538,8 ± 0,6	

Eoon (Ladem)	Aegkond (Ladekond)	Ajastu (Ladestu)	Ajastik (Ladestik)	Iga (Lade)	Vanus min a	
F A N E R O S O I K U M	Paleosoikum e. Vanaaegkond	Devon	Hilis-Devon	H	Famenne'i	358,86 ± 0,19
				K	Frasnes'i	372,15 ± 0,46
				V	Givet'	382,31 ± 1,36
			Kesk-Devon	V	Eifeli	387,95 ± 1,04
				V	Emsi	393,47 ± 0,99
				V	Praha	410,62 ± 1,95
		Silur	Vara-Devon	V	Lochkovi	413,02 ± 1,91
				V	Lochkovi	419,62 ± 1,36
				V	Lochkovi	419,62 ± 1,36
			Pridoli	V	Pridoli	422,7 ± 1,6
				V	Ludfordi	425,0 ± 1,5
				V	Gorsty	426,7 ± 1,5
	Wenlock	V	Homeri	430,6 ± 1,3		
		V	Sheinwoodi	432,9 ± 1,2		
		V	Telychi	438,6 ± 1,0		
	Llandovery	V	Aeroni	440,5 ± 1,0		
		V	Rhuddani	443,1 ± 0,9		
		V	Hirnant	445,2 ± 0,9		
	Ordoviitsium	Hilis-Ordoviitsium	V	Katy	452,8 ± 0,7	
			V	Sandby	458,2 ± 0,7	
			V	Sandby	458,2 ± 0,7	
		Kesk-Ordoviitsium	V	Darriwili	469,4 ± 0,9	
			V	Dapingi	471,3 ± 1,4	
			V	Flo	477,1 ± 1,2	
	Kambrium	Vara-Ordoviitsium	V	Tremadoci	486,85 ± 1,5	
			V	Tremadoci	486,85 ± 1,5	
			V	Tremadoci	486,85 ± 1,5	
		Furong	V	Iga 10	~ 491,0	
V			Jiangshani	~ 494,2		
V			Paibi	~ 497,0		
Miailing	V	Guzhang	~ 497,0			
	V	Drumi	~ 500,5			
	V	Wuliu	~ 504,5			
Ajastik 2	V	Iga 4	~ 506,5			
	V	Iga 3	~ 514,5			
	V	Iga 2	~ 521,0			
Terre-Neuve	V	Iga 2	~ 529,0			
	V	Iga 2	~ 529,0			
	V	Iga 2	~ 529,0			

Kõik ajaskaala üksused on nimetavas käändes, v.a. lademetete nimed, mida traditsiooniliselt kasutatakse omastavas käändes. Vara-, Kesk- ja Hilis- (V, K, H) eesliiteid kasutatakse kujul Vara-Kriit, Kesk-Ordoviitsium jne. Nende kronostratigraafilised vasted on Alam-, Kesk- ja Ülem-

Eoon (Ladem)	Aegkond (Ladekond)	Ajastu (Ladestu)	Vanus min a	
Eelkambrium	PROTEROSOIKUM	Neo-proterosoikum	Ediacara	538,8 ± 0,8
			Krüoogeen	~ 635
			Ton	~ 720
		Meso-proterosoikum	Sten	1000
			Ectas	1200
			Calymm	1400
	ARHAIKUM	Paleo-proterosoikum	Stather	1600
			Orosir	1800
			Rhyac	2050
		Neoarhaikum	Sider	2300
			Mesoarhaikum	2500
			Paleoarhaikum	2800
	HADAIKUM	Eoarhaikum	~ 3200	
			~ 3600	
			~ 4031 ± 3	
		Hadaikum	~ 4567	
			~ 4567	
			~ 4567	

Globaalse ajaskaala alajaotused on formaalselt defineeritud nende alumiste piiride järgi. Iga Faneroosoomi üksus ja Ediacara ladestu on kinnistatud globaalse piiristatootüübi ja piirpunktiga (GSSP) järgi. Eelkambriumi üksused on defineeritud numbrilise aja (GSSA) järgi. Kõigi GSSP-de kohta on detailne info saadaval Rahvusvahelise Stratigraafia Komisjoni (ICS) kodulehel: www.stratigraphy.org.

Faneroosoomi üksuste numbrilised vanused on ligikaudsed ja võivad uute andmete valguses muutuda. Kasutatud vanusemääragud pärinevad valdavalt raamatust: A Geologic Time Scale 2020 (Gradstein jt, 2020. Elsevier, ISBN: 978-0-12-824360-2), kuid osa vanusemääragud pärinevad ICS alamkomisjonidelt.

Kasutatud värviskeem tugineb Maailma Geoloogilise Kaardi Komisjoni standardile (www.cgmw.org). Inglisekeelne rahvusvaheline kronostratigraafiline skeem 2024/12 on saadaval ICS kodulehel: www.stratigraphy.org.

Eestindanud Eesti Geoloogia Seltsi (www.egeos.ee) juures tegutsev Eesti Stratigraafia Komisjon (www.stratigraafia.info), arvestades Eesti Keele Instituudi (www.eki.ee) soovitusi nimede algupära ja õigekirja kohta.