

Geoloogilise ajaskaala 2016 aluseks on Rahvusvahelise Stratigraafia Komisjoni (IUGS International Commission on Stratigraphy) poolt koostatud kronostratigraafiline skeem 2016/10. Eestindatud ja kohandatud Eesti Stratigraafia Komisjoni poolt.

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	Kainosoikum e. Uusaegkond	Kvaternaar	Holotseen		0.0117
			Pleistotseen	Hilis-	0.126
				Kesk-	0.781
				Calabria	1.80
		Pliotseen	Piacenza	2.58	
			Zancle	3.600	
		Neogeen	Miotseen	Messina	5.333
				Tortona	7.246
				Serravalle	11.63
				Langhe	13.82
				Burdigala	15.97
				Akvitaania	20.44
				23.03	
				28.1	
				33.9	
				37.8	
	Paleogeen	Oligotseen	Chatti	39.9	
			Rupeli	41.2	
		Eotseen	Priabona	47.8	
			Bartoni	56.0	
			Lutetia	59.2	
			Ypres'	61.6	
		Paleotseen	Thaneti	66.0	
			Sjælland	72.1 ±0.2	
			Taani	83.6 ±0.2	
				86.3 ±0.5	
	Mesosoikum e. Keskaegkond	Kriit	Hilis-Kriit	Cognaci	89.8 ±0.3
				Turoni	93.9
				Cenomani	100.5
				Alba	~ 113.0
				Apti	~ 125.0
			Vara-Kriit	Barrême'i	~ 129.4
Hauterive'i				~ 132.9	
Valangini				~ 139.8	
Berrias'				~ 145.0	

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	Tithoni	~ 145.0
				Kimmeridge'i	152.1 ±0.9
				Oxfordi	157.3 ±1.0
				Callovi	163.5 ±1.0
				Bathon	166.1 ±1.2
				Bajocae	168.3 ±1.3
		Vara-Juura		Aaleni	170.3 ±1.4
				Toarci	174.1 ±1.0
				Pliensbachi	182.7 ±0.7
				Sinemuri	190.8 ±1.0
				Hettange'i	199.3 ±0.3
					201.3 ±0.2
	Triias	Hilis-Triias	Reetia	~ 208.5	
			Nori	~ 227	
		Kesk-Triias	Karni	~ 237	
			Ladiini	~ 242	
		Vara-Triias	Anisi	247.2	
			Olenjoki	251.2	
	Paleosoikum e. Vanaaegkond	Perm	Loping	Induse	252.17 ±0.06
				Changhsingi	254.14 ±0.07
		Guadalupe	Wuchiapingi	259.8 ±0.4	
			Capitani	265.1 ±0.4	
			Wordi	268.8 ±0.5	
			Roadi	272.3 ±0.5	
		Ees-Uural	Kunguri	272.3 ±0.5	
			Artinski	283.5 ±0.6	
			Sakmara	290.1 ±0.26	
			Asseli	295.0 ±0.18	
	Karbon	Pennsylvania	Hilis-	Gželi	298.9 ±0.15
				Kassimovi	303.7 ±0.1
				Moskva	307.0 ±0.1
		Mississippi	Vara-	Baškiiri	315.2 ±0.2
Hilis-			Serpuhhovi	323.2 ±0.4	
Kesk-			Visé	330.9 ±0.2	
Vara-	Tournai	346.7 ±0.4			
		358.9 ±0.4			

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	Famenne'i	358.9 ±0.4
				Frasnes'i	372.2 ±1.6
				Givet'	382.7 ±1.6
			Kesk-Devon	Eifeli	387.7 ±0.8
				Emsi	393.3 ±1.2
			Vara-Devon	Praha	407.6 ±2.6
		Silur		Lochkovi	410.8 ±2.8
					419.2 ±3.2
			Přidolí	Ludfordi	423.0 ±2.3
			Ludlow	Gorsty	425.6 ±0.9
			Wenlock	Homeri	427.4 ±0.5
				Sheinwoodi	430.5 ±0.7
	Ordoviitsium	Llandoverý	Telychi	433.4 ±0.8	
			Aeroni	438.5 ±1.1	
			Rhuddani	440.8 ±1.2	
		Hilis-Ordoviitsium	Hirnant	443.8 ±1.5	
			Katy	445.2 ±1.4	
			Sandby	448.4 ±1.9	
	Kambrium	Kesk-Ordoviitsium	Darriwili	453.0 ±0.7	
			Dapingi	458.4 ±0.9	
		Vara-Ordoviitsium	Flo	467.3 ±1.1	
			Tremadoci	470.0 ±1.4	
				477.7 ±1.4	
				485.4 ±1.9	
	Paleosoikum e. Uusaegkond	Kriit	Furong	Iga 10	~ 489.5
				Jiangshiani	~ 494
			Ajastik 3	Paibi	~ 497
				Guzhang	~ 497
			Ajastik 2	Drumi	~ 500.5
				Iga 5	~ 504.5
			Terre-Neuve	Iga 4	~ 509
				Iga 3	~ 514
Iga 2				~ 521	
Fortune'i				~ 529	
		541.0 ±1.0			

Kõik ajaskaala üksused on nimetavas käändes, v.a. lademetete nimed, mida traditsiooniliselt kasutatakse omastavas käändes. Vara-, Kesk- ja Hilis-eesliiteid kasutatakse kujul Vara-Kriit jne. Nende kronostratigraafilised vastused on Alam-, Kesk- ja Ülem-.

Eoon (Ladem)	Aegkond (Ladekond)	Ajastu (Ladestu)	Vanus min a		
Eelkambrium	PROTEROSOIKUM	Neoprot.	Ediacara	541	
			Krüoogeen	~635	
			Ton	~720	
		Mesoprot.	Sten	1000	
			Ectas	1200	
			Calymm	1400	
			Paleoprot.	Stather	1600
				Orosir	1800
				Rhyac	2050
		Sider		2300	
				2500	
		ARHAIKUM	Neoarhaikum	~ 2800	
	Mesoarhaikum		~ 3200		
	Paleoarhaikum		~ 3600		
	Eoarhaikum		~ 4000		
	HADAIKUM			~4600	

Globaalse ajaskaala alajaotused on formaalselt defineeritud nende alumiste piiride järgi. Iga Faneroosoomi üksus ja Ediacara ladestu on kinnistatud globaalse piiristatootüübi ja piirpunktiga (GSSP ◀). 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 absoluutsed vanused on ligikaudsed ja võivad uute andmete valguses muutuda. Kasutatud vanusemääragud pärinevad valdavalt raamatust: A Geologic Time Scale 2012, Gradstein jt, 2012. Elsevier, ISBN: 9780444594259. Eelkambriumi, Permi, Triase ja Kriidi ajastu ning Pleistotseeni vanusemääragud pärinevad vastavatel alamkomisjonidelt.

Kasutatud värviskeem tugineb Maailma Geoloogilise Kaardi Komisjoni standardile (www.cgmw.org). Inglisekeelne rahvusvaheline kronostratigraafiline skeem (2016/04) on saadaval ICS kodulehel: www.stratigraphy.org.

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