# BEYNƏLXALQ XRONOSTRATİQRAFİK ŞKALA

www.stratigraphy.org

Beynəlxalq Stratiqrafiya Komissiyası

v 2026/06

| Eonotem / Eon | Eratem / Era | Sistem / Dövr | Şöbə / Epoxa | | Mərtəbə / Əsr | Yaşı (mln. il) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | indiki dövr |
| Fanerozoy | Kaynozoy | Dördüncü dövr | Holosen | Ü/G | Meqhalaya | 0.0042 |
| | | | | O | Nortqrip | 0.0082 |
| | | | | A/E | Qrenlandiya | 0.0117 |
| | | | Pleystosen | Ü/G | *Üst* | 0.129 |
| | | | | O | Çiba | 0.774 |
| | | | | A/E | Kalabriya | 1.80 |
| | | | | | Cela | 2.58 |
| | | Neogen | Pliosen | Ü/G | Pyaçens | 3.600 |
| | | | | A/E | Zankl | 5.333 |
| | | | Miosen | Ü/G | Messin | 7.246 |
| | | | | | Torton | 11.63 |
| | | | | O | Serraval | 13.82 |
| | | | | | Lanqiy | 15.98 |
| | | | | A/E | Burdiqal | 20.45 |
| | | | | | Akvitan | 23.04 |
| | | Paleogen | Oliqosen | | Hat | 27.30 |
| | | | | | Ryupel | 33.9 |
| | | | Eosen | | Priabon | 37.71 |
| | | | | | Barton | 41.03 |
| | | | | | Lyutet | 48.07 |
| | | | | | İpr | 56.00 |
| | | | Paleosen | | Tanet | 59.24 |
| | | | | | Zeland | 61.66 |
| | | | | | Danimarka | 66.00 |
| | Mezozoy | Təbaşir | Üst | | Maastrixt | 72.2 ±0.2 |
| | | | | | Kampan | 83.6 ±0.2 |
| | | | | | Santon | 85.7 ±0.2 |
| | | | | | Konyak | 89.8 ±0.3 |
| | | | | | Turon | 93.9 ±0.2 |
| | | | | | Senoman | 100.5 ±0.1 |
| | | | Alt | | Alb | 113.2 ±0.3 |
| | | | | | Apt | 121.4 ±0.6 |
| | | | | | Barrem | 125.77 |
| | | | | | Hoteriv | 132.6 ±0.6 |
| | | | | | Valanjin | 137.05 ±0.2 |
| | | | | | Berrias | 143.1±0.6 |

| Eonotem / Eon | Eratem / Era | Sistem / Dövr | Şöbə / Epoxa | Mərtəbə / Əsr | Yaşı (mln. il) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 143.1±0.6 |
| Fanerozoy | Mezozoy | Yura | Üst | Titon | 149.2 ±0.7 |
| | | | | Kimeric | 154.8 ±0.8 |
| | | | | Oksford | 161.5 ±1.0 |
| | | | Orta | Kellovey | 165.3 ±1.1 |
| | | | | Bat | 168.2 ±1.2 |
| | | | | Bayos | 170.9 ±0.8 |
| | | | | Aalen | 174.7 ±0.8 |
| | | | Alt | Toar | 184.2 ±0.3 |
| | | | | Plinsbax | 192.9 ±0.3 |
| | | | | Sinemyur | 199.5 ±0.3 |
| | | | | Hettanq | 201.4 ±0.2 |
| | | Trias | Üst | Ret | ~ 205.7 |
| | | | | Noriy | ~ 227.3 |
| | | | | Karniy | ~ 237 |
| | | | Orta | Ladin | 241.464 ±0.28 |
| | | | | Aniziy | 247.0 |
| | | | Alt | Olenek | 250.8 |
| | | | | İnd | 251.902 ±0.024 |
| | Paleozoy | Perm | Lepinq | Çanqsin | 254.14 ±0.07 |
| | | | | Vuçiapinq | 259.857 ±0.084 |
| | | | Qvadelupa | Kapitan | 264.28 ±0.16 |
| | | | | Vord | 266.9 ±0.4 |
| | | | | Road | 274.4 ±0.4 |
| | | | Cisural | Kunqur | 283.3 ±0.4 |
| | | | | Artin | 290.1 ±0.26 |
| | | | | Sakmar | 293.52 ±0.17 |
| | | | | Assel | 298.9 ±0.15 |
| | | Karbon (Daş kömür) — Pensilvaniya | Üst | Qjel | 303.7 ±0.1 |
| | | | | Qasımov | 307.0 ±0.1 |
| | | | Orta | Moskva | 315.2 ±0.2 |
| | | | Alt | Başqir | 323.4 ±0.4 |
| | | Karbon (Daş kömür) — Missisipi | Üst | Serpuxov | 330.3 ±0.4 |
| | | | Orta | Vize | 346.7 ±0.4 |
| | | | Alt | Turne | 358.86 ±0.19 |

| Eonotem / Eon | Eratem / Era | Sistem / Dövr | Şöbə / Epoxa | Mərtəbə / Əsr | Yaşı (mln. il) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 358.86 ±0.19 |
| Fanerozoy | Paleozoy | Devon | Üst | Famen | 372.15 ±0.46 |
| | | | | Frans | 382.31 ±1.36 |
| | | | Orta | Jivet | 387.95 ±1.04 |
| | | | | Eyfel | 393.47 ±0.99 |
| | | | Alt | Ems | 410.62 ±1.95 |
| | | | | Praqa | 413.02 ±1.91 |
| | | | | Loxkov | 419.62 ±1.36 |
| | | Silur | Prjidol | | 422.7 ±1.6 |
| | | | Ludlov | Ludford | 425.0 ±1.5 |
| | | | | Qorst | 426.7 ±1.5 |
| | | | Venlok | Homer | 430.6 ±1.3 |
| | | | | Şeynvud | 432.9 ±1.2 |
| | | | Landoveriy | Teliç | 438.6 ±1.0 |
| | | | | Aeron | 440.5 ±1.0 |
| | | | | Raddan | 443.1 ±0.9 |
| | | Ordovik | Üst | Hirnant | 445.2 ±0.9 |
| | | | | Kati | 452.8 ±0.7 |
| | | | | Sandbi | 458.2 ±0.7 |
| | | | Orta | Darrivil | 469.4 ±0.9 |
| | | | | Dapinq | 471.3 ±1.4 |
| | | | Alt | Flo | 477.1 ±1.2 |
| | | | | Tremadok | 486.85 ±1.5 |
| | | Kembri | Furonq | *Mərtəbə 10* | ~ 491.0 |
| | | | | Jianqşan | ~ 494.2 |
| | | | | Paibi | ~ 497.0 |
| | | | Miaolinq | Quzhanq | ~ 500.5 |
| | | | | Drum | ~ 504.5 |
| | | | | Vuliu | ~ 506.5 |
| | | | *Şöbə 2* | *Mərtəbə 4* | ~ 514.5 |
| | | | | *Mərtəbə 3* | ~ 521.0 |
| | | | Terrenev | *Mərtəbə 2* | ~ 529.0 |
| | | | | Fortun | 538.8 ±0.6 |

| Eonotem / Eon | Eratem / Era | Sistem / Dövr | Yaşı (mln. il) |
|---|---|---|---|
| | | | 538.8 ±0.6 |
| Kembriyəqədər — Proterozoy | Neo-proterozoy | Ediakar | ~ 635 |
| | | Kriogen | ~ 720 |
| | | Toni | 1000 |
| | Mezo-proterozoy | Sten | 1200 |
| | | Ektaz | 1400 |
| | | Kalim | 1600 |
| | Paleo-proterozoy | Stater | 1800 |
| | | Orozir | 2050 |
| | | Rias | 2300 |
| | | Sider | 2500 |
| Kembriyəqədər — Arxey | Neoarxey | | 2800 |
| | Mezoarxey | | 3200 |
| | Paleoarxey | | 3600 |
| | Eoarxey | | 4031 ± 3 |
| Hade | | | 4567 |

Qlobal Standard Stratiqrafik Yaşlar (Global Standard Stratigraphic Ages – GSSA) tərəfindən əvvəl təyin edilmiş Arxey və Proterozoy eraları daxil olmaqla, Stratotip Kəsilişlərin Qlobal Sərhədləri və Nöqtələri (Global Boundary Stratotype Section and Points – GSSP) tərəfindən təyin edilən bütün geoxronoloji vahidlərin alt sərhədləri daimi dəqiqləşdirilir. Təsdiq edilmiş Yarımşöbələr / Yarımepoxalar Ü/G (Üst/Gec), O (Orta) və A/E (Alt/Erkən) olaraq qısaldılmışdır. Kursiv şriftlər qeyri-rəsmi vahidləri və adsız vahidlər üçün istifadə olunan müvəqqəti əvəzedicilərı işarələyir. Əvvəlki versiyalar və təsdiqlənmiş GSSP-lər haqqında ətraflı məlumat http://www.stratigraphy.org saytında mövcuddur. Şkalanın keçidi aşağıda göstərilib.

Sərhədlərin geoxronoloji yaşları daimi dəqiqləşdirilir və Fanerozoy ilə Ediakaranın bölgü vahidlərini təsdiq etmir, bunu yalnız GSSP edə bilər. Fanerozoyda GSSP tərəfindən təsdiqlənməyən və ya hesablanmış geoxronoloji dəyərləri olmayan sərhədlər üçün təxmini ədəd (~) göstərilir.

Yaş dəyərlərinin əksəriyyəti "A Geologic Time Scale 2020"-dən (Gradstein et al., 2020) götürülüb, lakin bəzi yaş vahidləri münasib altkomissiyaların (Timescale Calibration subcommission, ICS subcommissions) tövsiyəsi ilə fərqlənir. Bu yaş vahidləri BSK (ICS) heyəti tərəfindən cari konsensus kimi təsdiqlənmişdir.

Şkalanın rəngləri Ümumdünya Geoloji Xəritə Komissiyasının (Commission for the Geological Map of the World (www.ccgm.org)) qaydalarına uyğundur.

Şkalanı tərtib edənlər: K.M. Cohen and N. Car.

Bu şkala keçmiş və indiki bütün BSK kollektivinin üzvlərinin birgə əməyinin nəticəsidir.

(c) Beynəlxalq Stratiqrafiya Komissiyası (International Commission on Stratigraphy), İyun 2026

İstinad üçün: Cohen, K.M., Harper, D.A.T., Gibbard, P.L. və Car, N. (2025; yenilənmiş)
Bu onillikdə Beynəlxalq Xronostratiqrafik Cədvəl (ICS). 48-ci buraxılış, 105-115-ci səhifələr

Keçid: http://www.stratigraphy.org/ICSchart/ChronostratChart2026-06.pdf

Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyi
Geologiya və Geofizika İnsitutunda tərcümə edilmişdir.

Translated by the Institute of Geology and Geophysics,
Ministry of Science and Education of the Republic of Azerbaijan.

www.gia.az