

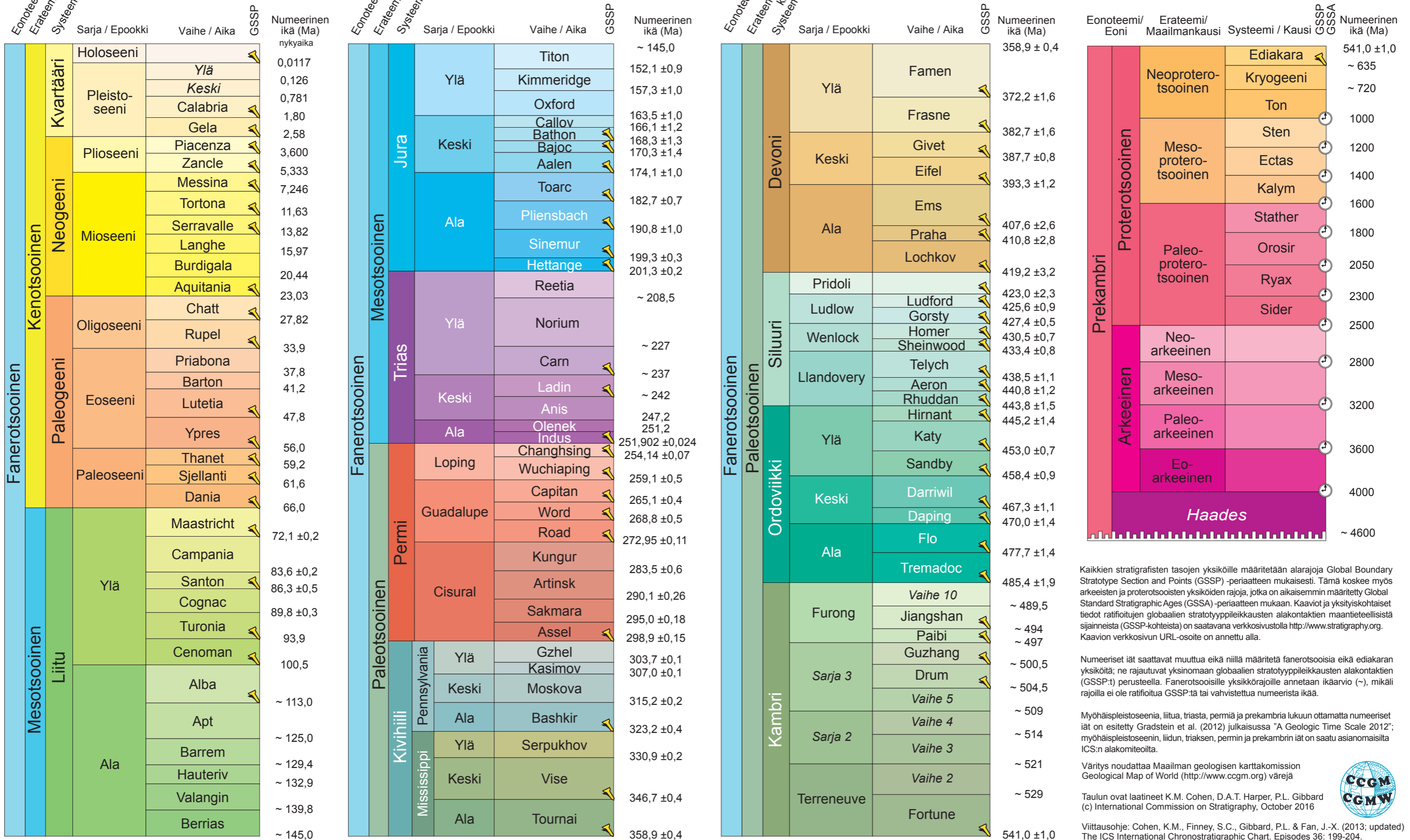
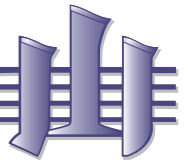


KANSAINVÄLINEN KRONOSTRATIGRAFINEN TAULU

www.stratigraphy.org

Kansainvälinen stratigrafian komitea

v 2017/02



Kaikkien stratigrafisten tasojen yksiköille määritetään alarajoja Global Boundary Stratotype Section and Points (GSSP) -periaatteen mukaisesti. Tämä koskee myös arkeisten ja proterotsooisten yksiköiden rajoja, jotka on aikaisemmin määritetty Global Standard Stratigraphic Ages (GSSA) -periaatteen mukaan. Kaaviot ja yksityiskohtaiset tiedot ratifioitujen globaalien stratotyyppeikkausten alakontaktien maantieteellisistä sijainneista (GSSP-kohteista) on saatavana verkkosivustolla <http://www.stratigraphy.org>. Kaavion verkkosivun URL-osoite on annettu alla.

Numeeriset iät saattavat muuttua eikä niillä määritetä fanerotsooisia eikä ediakaran yksiköitä; ne rajautuvat yksinomaan globaalien stratotyyppeikkausten alakontaktien (GSSP:t) perusteella. Fanerotsooisille yksikkörajajoille annetaan ikäarvio (~), mikäli rajoilla ei ole ratifioitua GSSP:tä tai vahvistettua numeerista ikää.

Myyhäispleistoseenia, liitua, triasta, permia ja prekambria lukuun ottamatta numeeriset iät on esitetty Gradstein et al. (2012) julkaisussa "A Geologic Time Scale 2012"; myyhäispleistoseenin, liidun, triaksen, permin ja prekambrian iät on saatu asianomaisilta ICS:n alakomiteoilta.

Väritys noudattaa Maailman geologisen karttakomission Geological Map of World (<http://www.ccgw.org>) värejä

Taulun ovat laatineet K.M. Cohen, D.A.T. Harper, P.L. Gibbard (c) International Commission on Stratigraphy, October 2016

Viittausohje: Cohen, K.M., Finney, S.C., Gibbard, P.L. & Fan, J.-X. (2013; updated) The ICS International Chronostratigraphic Chart. Episodes 36: 199-204.

URL: <http://www.stratigraphy.org/ICSchart/ChronostratChart2017-02Finnish.pdf>

Suomen stratigrafian komitea (SSK) on hyväksynyt suomenkielisen käännöksen ja se on Kansainvälisen stratigrafian komitean (ICS) suosituksen mukainen. Suomennos A. Kaakinen, J. P. Lunkka ja V.-P. Salonen.