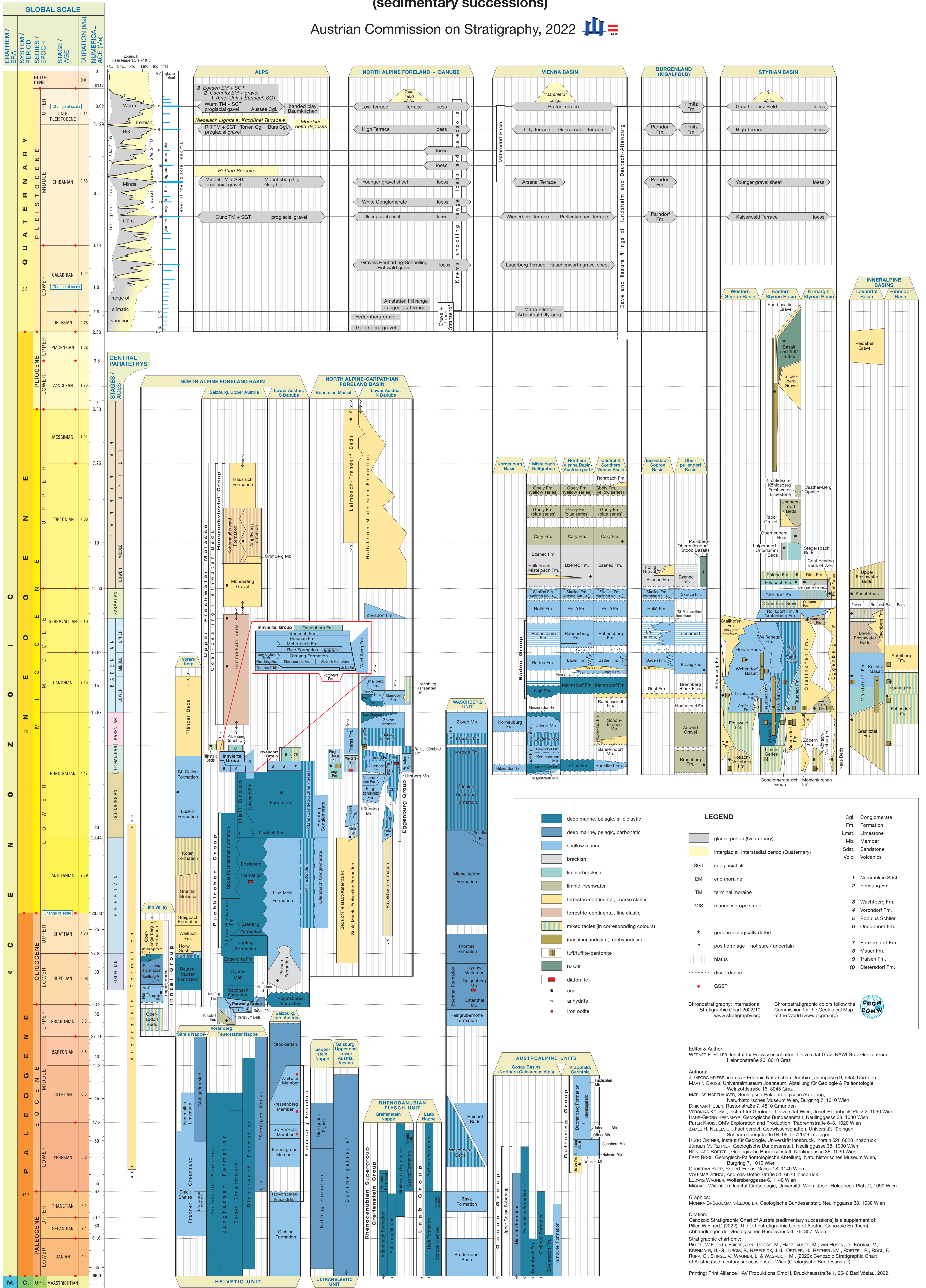


# CENOZOIC STRATIGRAPHIC CHART OF AUSTRIA

(sedimentary successions)

Austrian Commission on Stratigraphy, 2022



**LEGEND**

- deep marine, pelagic, siliciclastic
- deep marine, pelagic, carbonatic
- shallow marine
- brackish
- limnic-brackish
- limnic-freshwater
- terrestrial-continental, coarse clastic
- terrestrial-continental, fine clastic
- mixed facies (in corresponding colours)
- (basaltic) andesite, trachyandesite
- tuff/tuffite/bentonite
- basalt
- diatomite
- coal
- anhydrite
- iron oolite
- glacial period (Quaternary)
- interglacial, interstadial period (Quaternary)
- SGT subglacial till
- EM end moraine
- TM terminal moraine
- MIS marine isotope stage
- geochronologically dated
- position / age not sure / uncertain
- hiatus
- discordance
- GSSP
- Cgl. Conglomerate
- Fm. Formation
- Lmst. Limestone
- Mb. Member
- Sdst. Sandstone
- Volc. Volcanics
- 1 Nummulitic Sdst.
- 2 Perwang Fm.
- 3 Wachtberg Fm.
- 4 Vorchdorf Fm.
- 5 Robulus Schlier
- 6 Oncophora Fm.
- 7 Prinzersdorf Fm.
- 8 Mauer Fm.
- 9 Traisen Fm.
- 10 Dietersdorf Fm.

Chronostratigraphy: International Stratigraphic Chart 2022/10 [www.stratigraphy.org](http://www.stratigraphy.org)

Chronostratigraphic colors follow the Commission for the Geological Map of the World ([www.ccgw.org](http://www.ccgw.org))

Editor & Author:  
WERNER E. PILLER, Institut für Erdwissenschaften, Universität Graz, NAWI Graz Geozentrum, Heinrichstraße 26, 8010 Graz

Authors:  
J. GEORG FRIEBE, inatura – Erlebnis Naturschau Dornbirn, Jahngasse 9, 6850 Dornbirn  
MARTIN GROSS, Universalmuseum Joanneum, Abteilung für Geologie & Paläontologie, Weinzierlstraße 16, 8045 Graz  
MATHIAS HARZHAUSER, Geologisch-Paläontologische Abteilung, Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, 1010 Wien  
DIRK VAN HUSEN, Rustonstraße 7, 4810 Gmunden  
VERONIKA KOJKAL, Institut für Geologie, Universität Wien, Josef-Holaubeck-Platz 2, 1090 Wien  
HANS-GEORG KRENMANN, Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, 1030 Wien  
PETER KROIS, OMV Exploration and Production, Traubnerstraße 6-8, 1020 Wien  
JAMES H. NEBELSICK, Fachbereich Geowissenschaften, Universität Tübingen, Schnarrenbergstraße 94-96, D-72076 Tübingen  
HUGO ÖRTNER, Institut für Geologie, Universität Innsbruck, Innrain 52f, 6020 Innsbruck  
JÜRGEN M. REITNER, Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, 1030 Wien  
REINHARD ROETZEL, Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, 1030 Wien  
FRED RÖGL, Geologisch-Paläontologische Abteilung, Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, 1010 Wien  
CHRISTIAN RUPP, Robert-Fuchs-Gasse 18, 1140 Wien  
VOLKMAR STINGL, Andreas-Hofer-Straße 51, 6020 Innsbruck  
LUDWIG WAGNER, Wolfersberggasse 6, 1140 Wien  
MICHAEL WAGNER, Institut für Geologie, Universität Wien, Josef-Holaubeck-Platz 2, 1090 Wien

Graphics:  
MONIKA BRÜGEMANN-LEDOLTER, Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, 1030 Wien

Citation:  
Cenozoic Stratigraphic Chart of Austria (sedimentary successions) is a supplement of: Piller, W.E. (ed.) (2022): The Lithostratigraphic Units of Austria: Cenozoic (Eratthem). – Abhandlungen der Geologischen Bundesanstalt, 76, 357, Wien.

Stratigraphic chart only:  
Piller, W.E. (ed.), Friebel, J.G., Gross, M., Harzhauser, M., van Huse, D., Kojkal, V., Krenmann, H.-G., Krois, P., Neuselock, J.H., Örtner, H., Reitner, J.M., Roetzl, R., Rögl, F., Rupp, C., Stingl, V., Wagner, L. & Wagner, M., (2022): Cenozoic Stratigraphic Chart of Austria (sedimentary successions). – Wien (Geologische Bundesanstalt).

Printing: Print Alliance HAV Produktions GmbH, Druckhausstraße 1, 2540 Bad Vöslau, 2022.