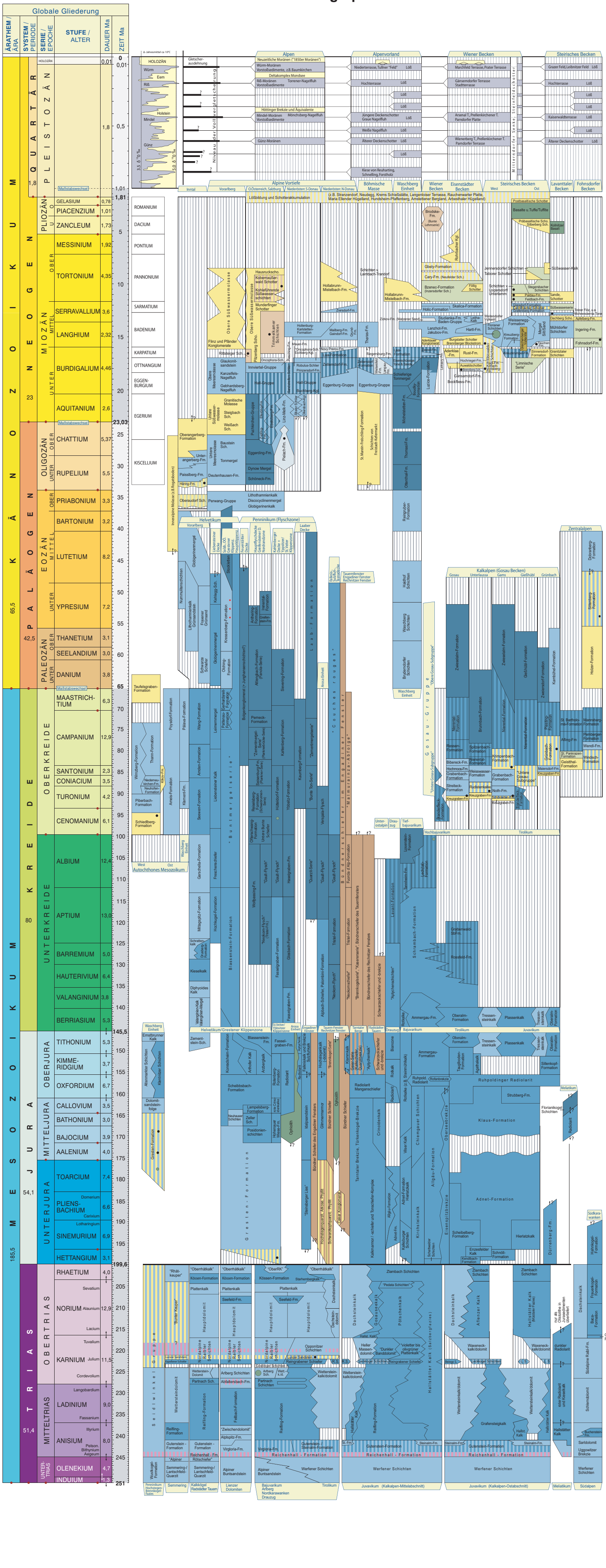
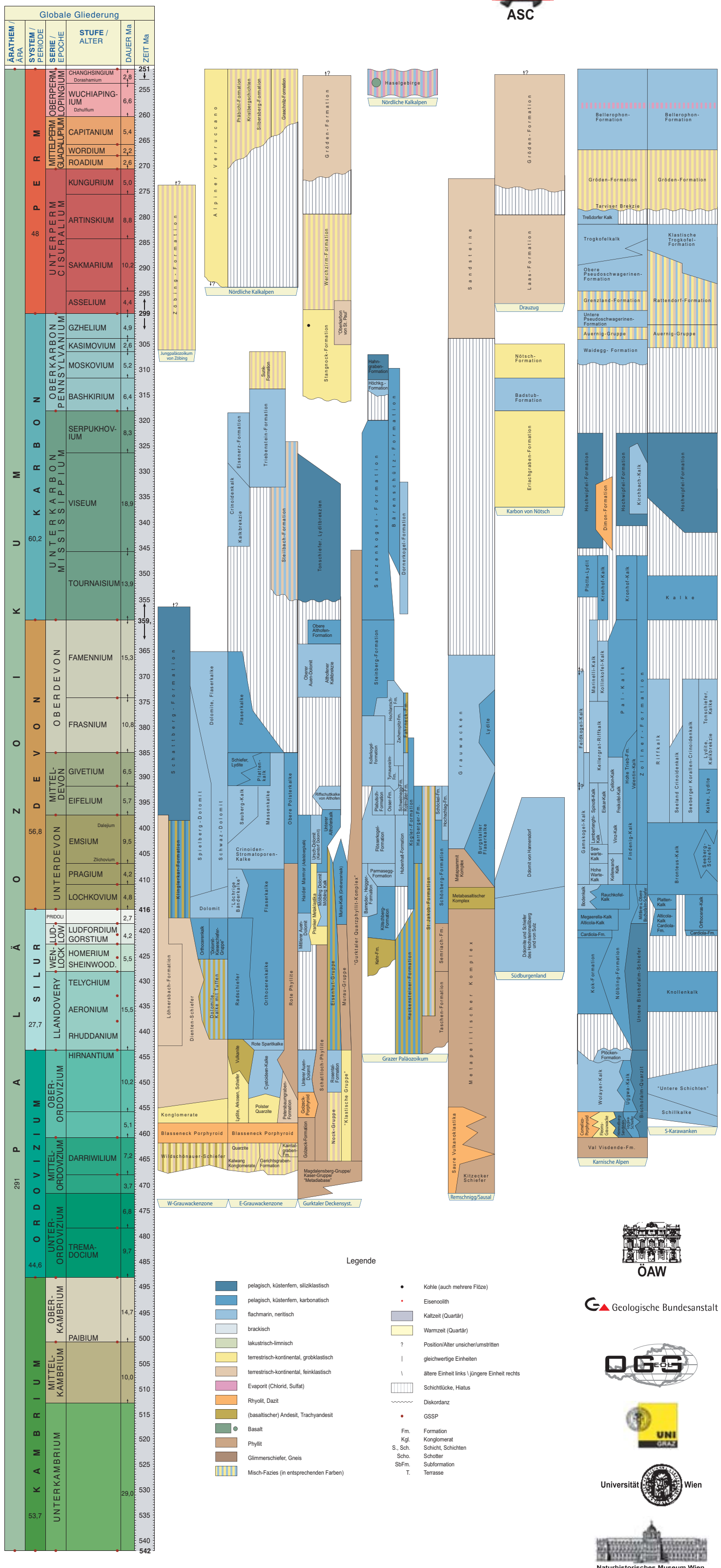
Stratigraphische Tabelle von Österreich 2004

(sedimentäre Schichtfolgen)

Österreichische Stratigraphische Kommission

ASC





Legende

- pelagisch, küstenfern, siliziklastisch
- pelagisch, küstenfern, karbonatisch
- flachmarin, neritisch
- brackisch
- lakustrisch-limnisch
- terrestrisch-kontinental, grobklastisch
- terrestrisch-kontinental, feinklastisch
- Evaporit (Chlorid, Sulfat)
- Rhyolit, Dazit
- (basaltischer) Andesit, Trachyandesit
- Basalt
- Phyllit
- Glimmerschiefer, Gneis
- Misch-Fazies (in entsprechenden Farben)

- ● Kohle (auch mehrere Flöze)
- • Eisenoolith
- Kaltzeit (Quartär)
- Warmzeit (Quartär)
- ? Position/Alter unsicher/umstritten
- | gleichwertige Einheiten
- \ ältere Einheit links \ jüngere Einheit rechts
- Schichtlücke, Hiatus
- ~~~~ Diskordanz
- ● GSSP

Fm.	Formation
Kgl.	Konglomerat
S., Sch.	Schicht, Schichten
Scho.	Schotter
SbFm.	Subformation
T.	Terrasse

Koordination und Gestaltung:
W. E. Piller, C. W. Erhart: Institut für Erdwissenschaften, Bereich Geologie und Paläontologie, Universität Graz, Heinrichstraße 26, A-8010 Graz

Autoren:

Neogen (inkl. Quartär)
M. Harzhauser, F. Rögl: Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, A-1010 Wien
R. Roetzel, C. Rupp, H.-G. Krenmayr: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien
D. van Husen: Simetstraße 18, A-4813 Altmünster
M. Gross: Landesmuseum Joanneum – Geologie und Paläontologie, Raubergasse 10, A-8010 Graz
G. Wessely: Siebenbrunnengasse 29, A-1050 Wien

Paläogen
W. E. Piller, Institut für Erdwissenschaften, Bereich Geologie und Paläontologie, Universität Graz, Heinrichstraße 26, A-8010 Graz
H. Egger, R. Roetzel, W. Schnabel: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien
M. Wagreich: Institut für Geologische Wissenschaften, Universität Wien, Althanstraße 14, A-1090 Wien
M. Harzhauser, F. Rögl: Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, A-1010 Wien
G. Wessely: Siebenbrunnengasse 29, A-1050 Wien

Kreide
M. Wagreich: Institut für Geologische Wissenschaften, Universität Wien, Althanstraße 14, A-1090 Wien
H. Egger, W. Schnabel: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien
H. Summesberger, A. Lukeneder: Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, A-1010 Wien

Jura
G. W. Mandl: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien
L. Krystyn: Institut für Paläontologie, Universität Wien, Althanstraße 14, A-1090 Wien

Trias
G. W. Mandl: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien
L. Krystyn: Institut für Paläontologie, Universität Wien, Althanstraße 14, A-1090 Wien
R. Lein: Institut für Geologische Wissenschaften, Universität Wien, Althanstraße 14, A-1090 Wien

Paläozoikum
B. Hubmann: Institut für Erdwissenschaften, Bereich Geologie und Paläontologie, Universität Graz, Heinrichstraße 26, A-8010 Graz
H. P. Schönlaub: Geologische Bundesanstalt, Neulinggasse 38, A-1031 Wien

ÖAW

Geologische Bundesanstalt

Universität Wien

Naturhistorisches Museum Wien

Landesmuseum Joanneum

Zitiervorschlag:
Piller, W. E., Egger, H., Erhart, C. W., Gross, M., Harzhauser, M., Hubmann, B., van Husen, D., Krenmayr, H.-G., Krystyn, L., Lein, R., Lukeneder, A., Mandl, G. W., Rögl, F., Roetzel, R., Rupp, C., Schnabel, W., Schönlaub, H. P., Summesberger, H., Wagreich, M. & Wessely, G., 2004: Die stratigraphische Tabelle von Österreich 2004 (sedimentäre Schichtfolgen).

© Kommission für die paläontologische und stratigraphische Erforschung Österreichs der Österreichischen Akademie der Wissenschaften und Österreichische Stratigraphische Kommission

1. Auflage: Dezember 2004: 2.500 Exemplare
Druckerei: Gerin, Wolkersdorf