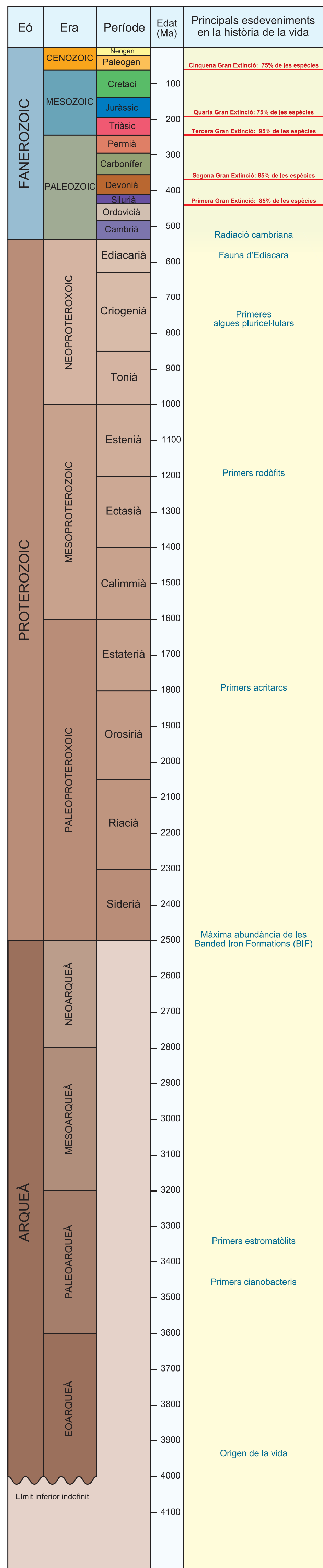
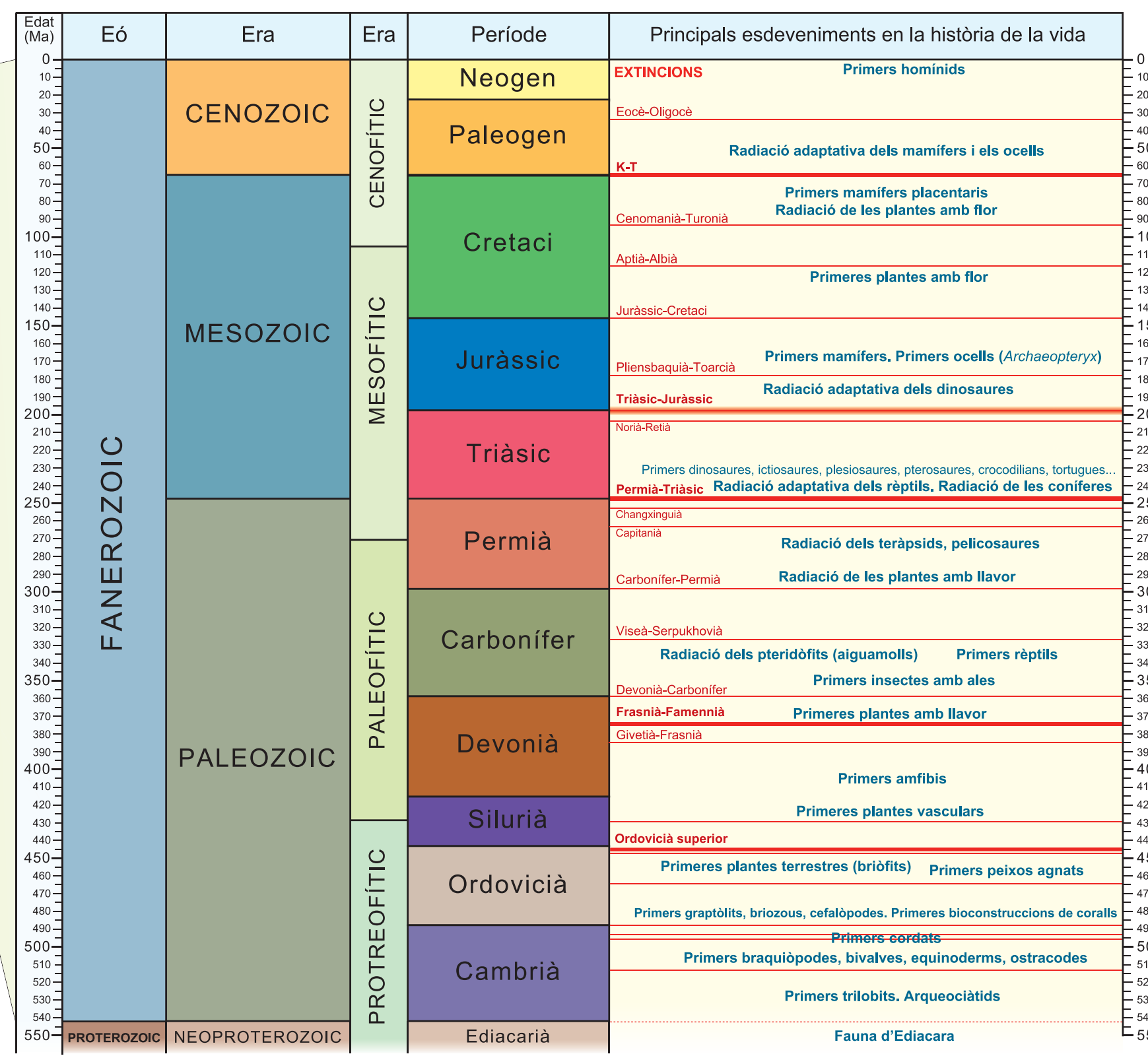


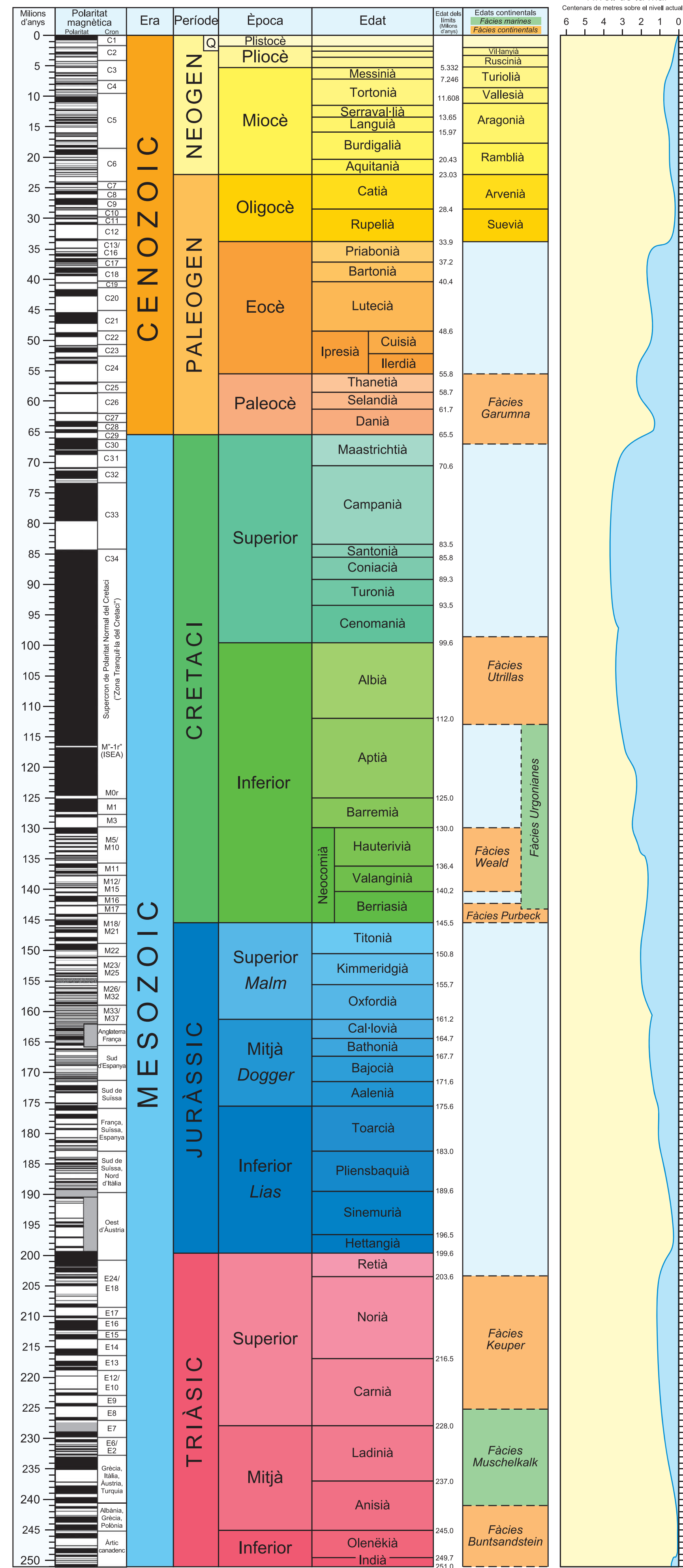
TAULA GENERAL



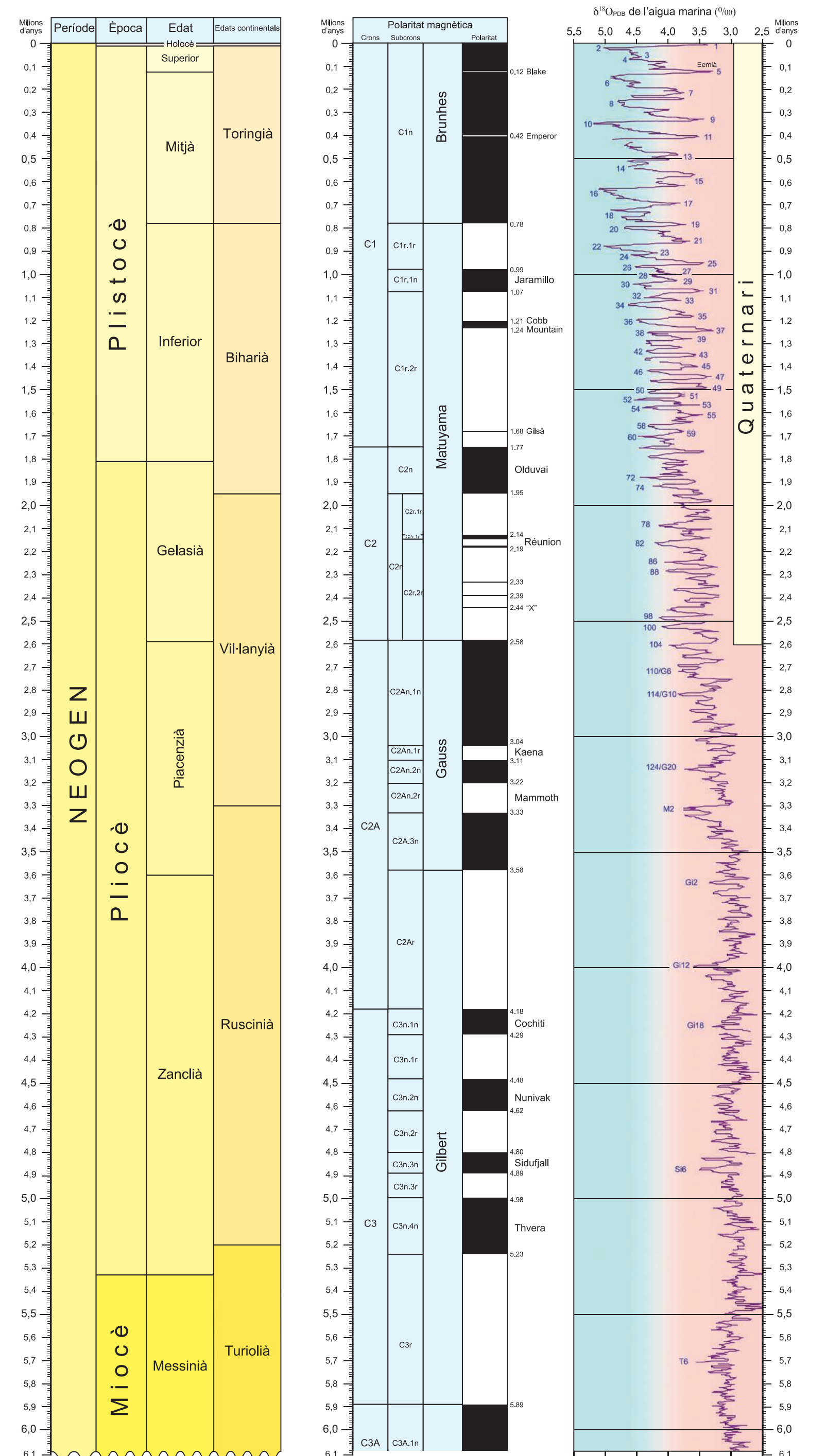
DETALL DEL FANEROZOIC



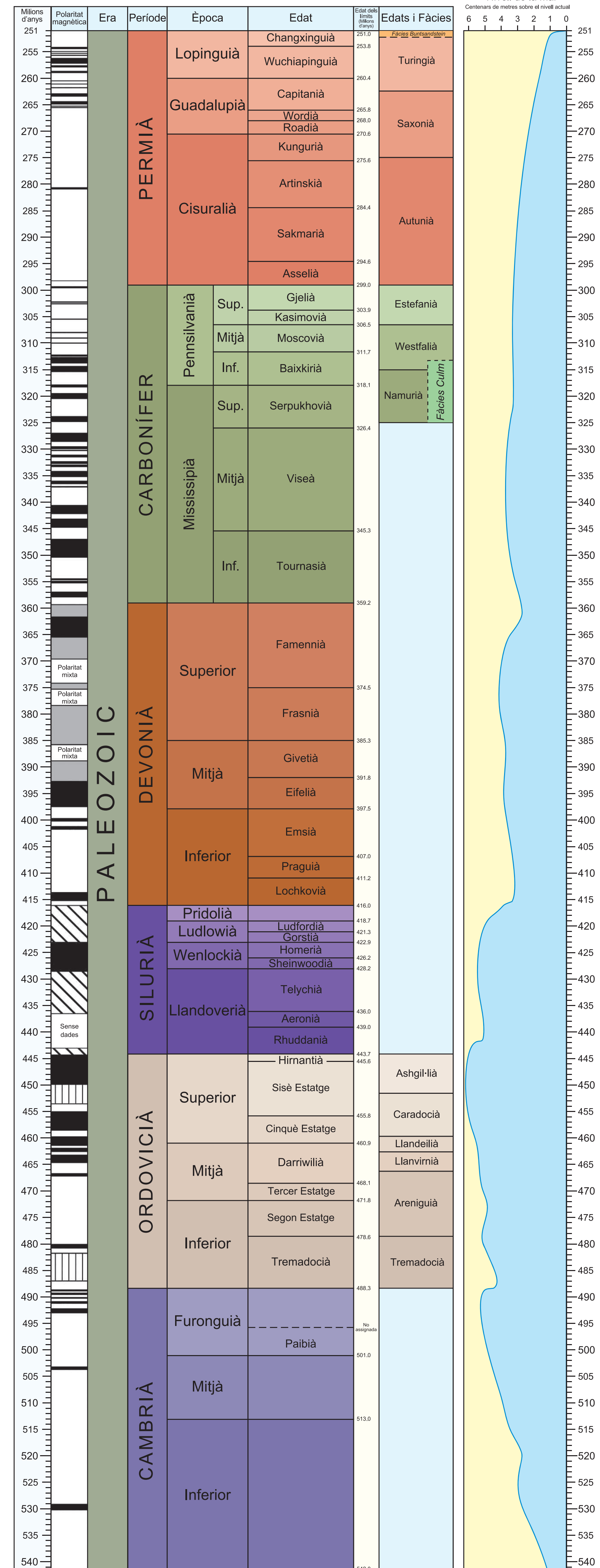
DETALL DEL MESOZOIC I DEL CENOZOIC



DETALL DEL NEOGEN



DETALL DEL PALEOZOIC



Aquesta Taula dels Temps Geològics és una adaptació de l'elaborada per la Comissió Internacional d'Estratigrafia (ICS), publicada per Gradstein et al. (2004). A la Taula dels Temps Geològics s'han afegit les edats i facies més utilitzades a Catalunya i el seu calibratge s'ha efectuat a partir de les fonts següents:

Calvet, F. i Marzo, M. (1996). El Triàssic de les Cordilleres Catalanes: Estratigrafia, Sedimentologia i Anàlisi Secuencial. *Alfredo Arche* (Ed.), 1-53.

Finney, S. (2005). Global Series and Stages for the Ordovician System: A progress Report. *Geologica Acta*, 3(4): 309-316.

Garós, M., Agustí, J., Cabrera, L. i Parés, J. (1996). Magnetostratigraphy of the Valles-Penedès basin (northeast Spain). *Earth and Planetary Sciences Letters*, 142: 381-396.

Gradstein, F.M., Ogg, J.G., Smith, A.G., Agterberg, F.E., Beckler, V., Cooper, R.A., Davydov, V., Gibert, P., Hillenbrand, C., Houten, M., House, M.R., Lauer, L., Luterbacher, H.P., McArthur, J., Melchior, M.J., Peab, L.J., Shergold, J., Villeneuve, M., Wardlaw, B.R., Al, J., Brinkhuis, H., Hilgen, F.J., Houter, J., Howard, R.J., Knoll, A.H., Laskar, J., Moneti, S., Powell, J., Rasmussen, K.A., Ruff, I., Rühn, U., Santilippo, A., Schmidt, B., Shackleton, N.J., Shields, G.A., Strauss, H., Van Dam, J., van Kofschoten, T., Veizer, J. i Wilson, D. (2004). *A Geologic Time Scale 2004*. Geological Survey of Canada, Miscellaneous Report 86. 1 poster.

Gradstein, F.M., Ogg, J.G., Smith, A.G., Agterberg, F.E., Beckler, V., Cooper, R.A., Davydov, V., Gibert, P., Hillenbrand, C., Houten, M., House, M.R., Lauer, L., Luterbacher, H.P., McArthur, J., Melchior, M.J., Peab, L.J., Shergold, J., Villeneuve, M., Wardlaw, B.R., Al, J., Brinkhuis, H., Hilgen, F.J., Houter, J., Howard, R.J., Knoll, A.H., Laskar, J., Moneti, S., Powell, J., Rasmussen, K.A., Ruff, I., Rühn, U., Santilippo, A., Schmidt, B., Shackleton, N.J., Shields, G.A., Strauss, H., Van Dam, J., van Kofschoten, T., Veizer, J. i Wilson, D. (2004). *A Geologic Time Scale 2004*. Cambridge University Press, Cambridge, U.K., xiv + 589 pp. + chart.

Krigemann, W., Garós, M., Langens, R., Daams, J., van Dam, A., van der Meulen, J., Agustí, J., Cabrera, L. (1996). A new chronology for the middle to late Miocene continental record in Spain. *Earth and Planetary Sciences Letters*, 142: 367-380.

Larasoña, J.C., Murellaga, X., Garós, M. (2006). Magnetostratigraphy of Lower Miocene (Ramblià) continental sediments from the Tudela Formation (western Ebro basin, Spain). *Earth and Planetary Sciences Letters*, 243: 409-423.

López-Gómez, J., Arche, A., Marzo, M. i Durand, M. (2005). Stratigraphical and palaeogeographical significance of the continental sedimentary transition across the Permian-Triassic boundary in Spain. *Paleogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 229: 3-23.

Ribe, O., Rogant, S., Tarradell, M. (1988). Una Taula dels Temps Geològics. Institut d'Estudis Catalans, Anuari de la Secció de Ciències, 81: 1-127.

Serna-Rodríguez, L., Díez, K., Fernández, C., Lasso, C., Juarín, K., Pignatelli, J., Sarmiento, J.M., Schab, H., Sirel, E., Tambores, V., Tascuella, J., Tzakovskaya, E. (1995). Benthic Foraminifera from Palaeocene and Eocene. In: *Mesozoic-Cenozoic sequence stratigraphy of western European basins*, P.C. de Graciansky, J. Harderbol, T. Jacquin and P.R. Vail (Eds.), SEPM, Special Publication 60, pp. 763-767 and Chart 3: Cenozoic Biostratigraphy.