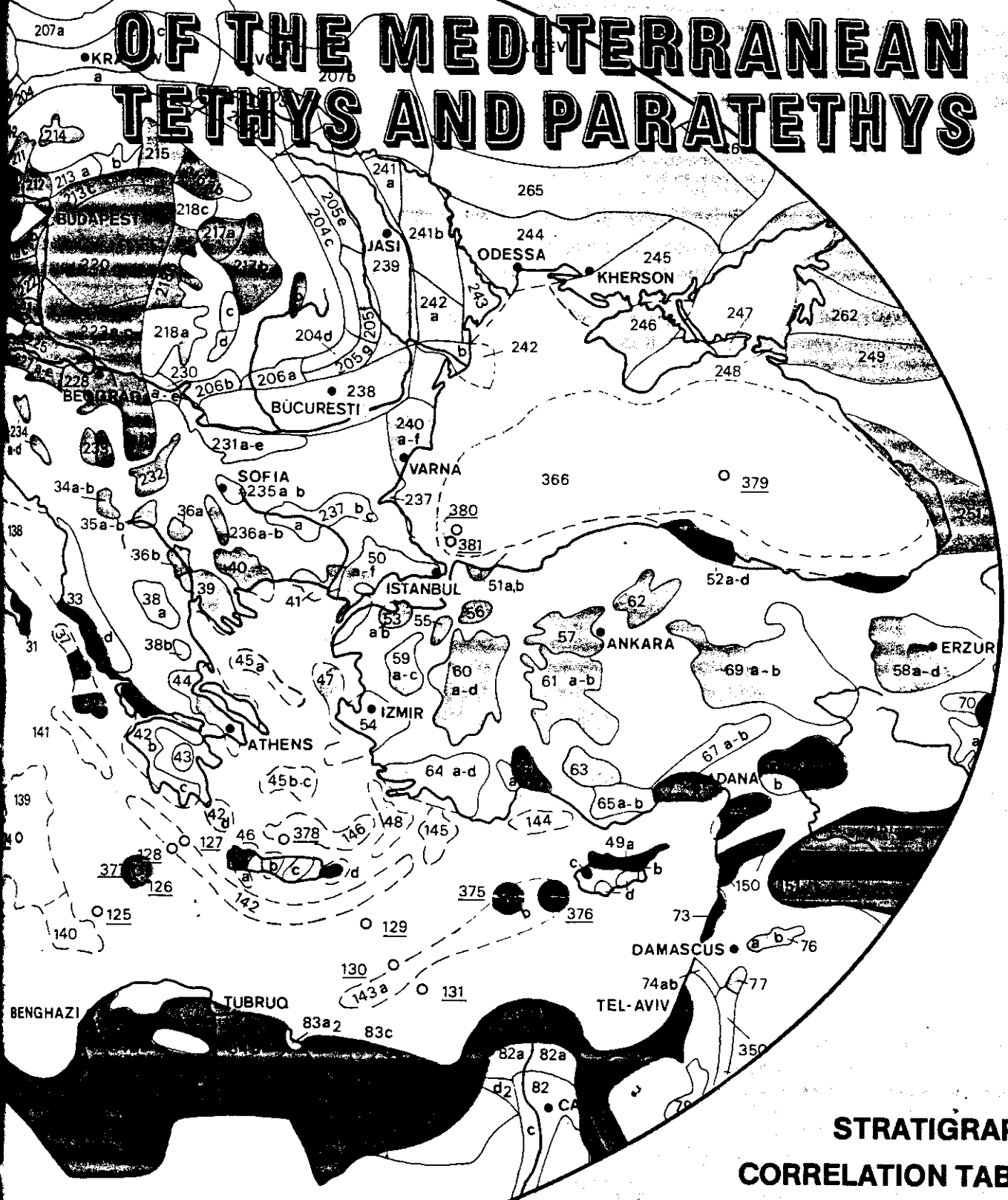


NEOGENE

OF THE MEDITERRANEAN TETHYS AND PARATETHYS



STRATIGRAPHIC
CORRELATION TABLES

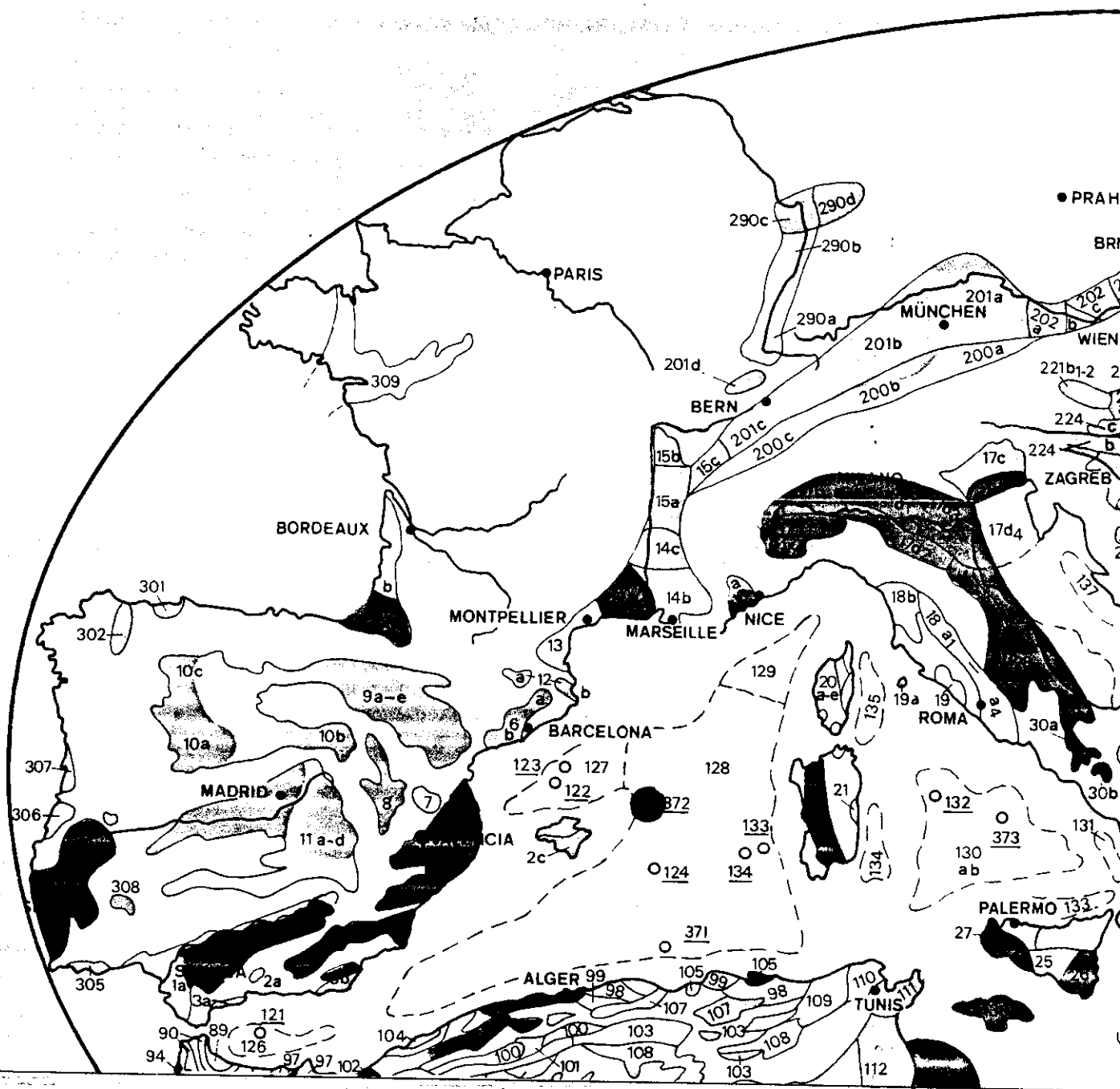
SEDIMENT DISTRIBUTION MAPS

TWO VOLUMES

EDITED BY F.F. STEININGER, J. SENES, K. KLEEMANN & F. RÖGL

INSTITUTE OF PALEONTOLOGY · VIENNA PRESS · 1985

price: Austrian Schilling: 2100.-



ORDER FORM

This form should be completed and sent directly to:

INSTITUTE for PALEONTOLOGY PRESS University of Vienna; Universitaetsstr. 7; A - 1010 Vienna, Austria, Europe

Please send me copies: Steininger & al.: Neogene of the Mediterranean Tethys and Paratethys.

Stratigraphic correlation tables and sediment distribution maps. - 1985. ISBN 3 - 900545-00-6

Austrian Schilling: 2100.- (inclusive postage) Orders must be pre-paid

enclosed:
 Please send invoice

cheque	bank draft	other:
--------	------------	--------

Please print:

Name

Address

Post Code:

Signature: Date

IUGP project No. 25
"Stratigraphic Correlation Tethys - Paratethys Neogene"

/Chairman and Secretariat: Dr. J. Seneš, Geological Institute of the Slovak Academy of Sciences, Dubravská cesta 88625 Bratislava, Czechoslovakia/

FIRST WORKING VERSION

of

TIME CORRELATION TABLES OF THE TETHYS - PARATETHYS NEOGENE



The Secretariat
Bratislava 1978

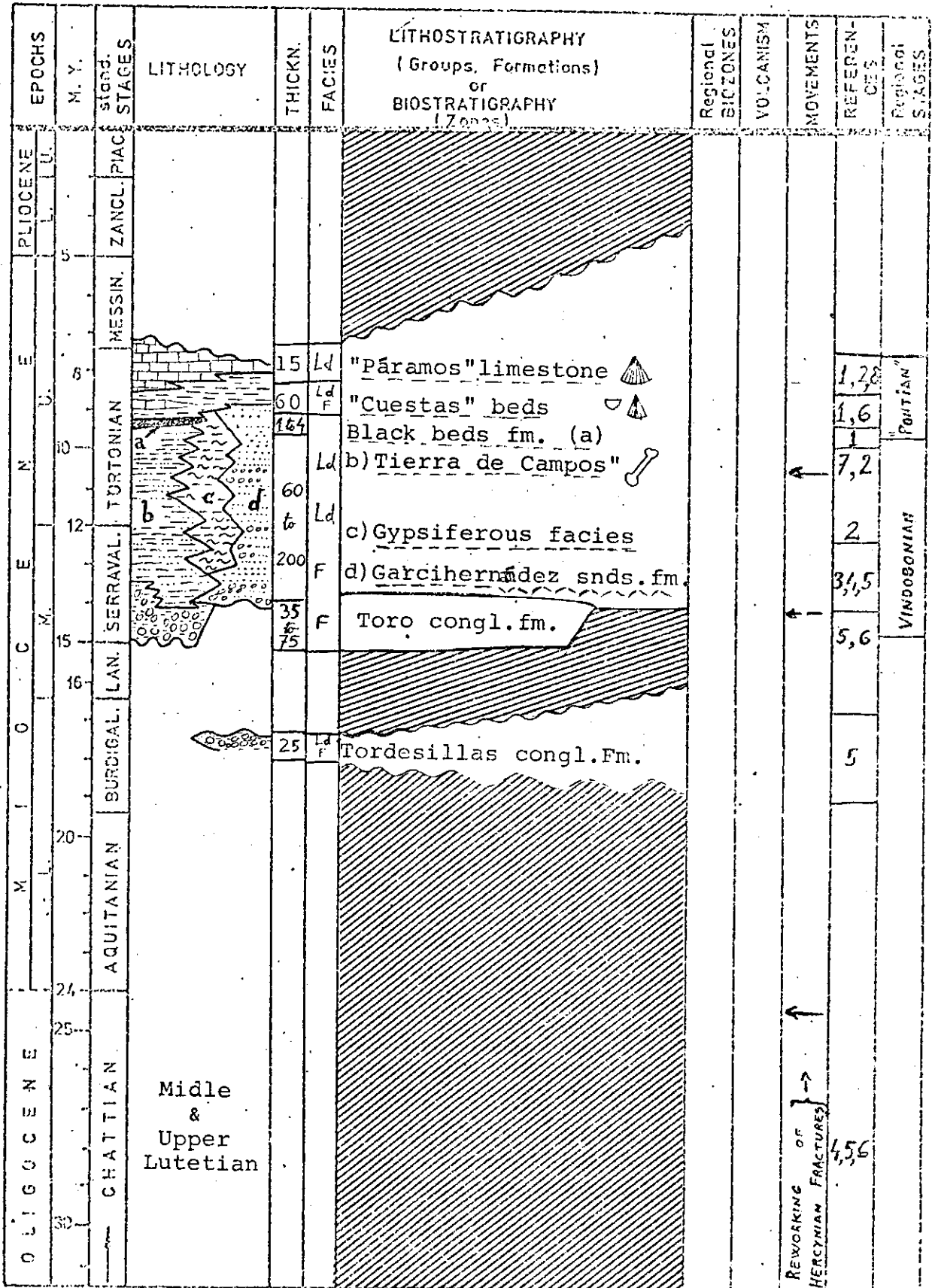
LIST of AUTHORS of the CORRELATION TABLES

AGALAROVA, D. /SU/	DOSIN, G.D. /SU/
ALBERDI, M.T. /E/	DUMITRICĂ, P. /R/
ALESKEROV, J. /SU/	DŽODŽO, R. /YU/
ALI-ZADE, A. /SU/	EL HEINY, I. /ET/
ANGLADA, R. /F/	EREMIJA, M. /YU/
ATANACKOVIĆ, M. /YU/	FAHLBUSCH, V. /D/
AZIZBEKOVA, A. /SU/	GABRIELJAN, A. /SU/
BARON, A. /E/	GALL, H. /D/
BAROZ, F. /F/	GARCIA DEL CURA, M.A. /E/
BASHA, S.H. /JOR/	GAŠPARÍK, J. /CS/
BELENKAJA, I. /SU/	GELATI, R. /I/
BERTELS-USPENSKAJA, I. /SU/	GENDROT, C. /MA/
BISTRČIĆ, A. /YU/	GHEORGHIAN, M. /R/
BIZON, G. /F/	GLUSHKO, V. /SU/
BOGDANOVICH, A. /SU/	GRUZMAN, A.D. /SU/
BRELL, J.M. /E/	GUILLEMIN, M. /MA/
BRESTENSKÁ, E. /CS/	GVIRTZMAN, G. /IL/
BULEJSHVILI, D. /SU/	HAGN, H. /D/
BURJAK, V. /SU/	HÁMOR, G. /H/
BUROV, V. /SU/	HERM, x /D/
BUSTILLO REVUELTA, M.A. /E/	HONDKARIAN, S. /SU/
CALVO, J.P. /E/	HOUZAY, J.P. /MA/
CASANOVAS, M.L. /E/	HOYOS, M. /E/
CATZIGRAS, F. /F/	IACCARINO, S. /I/
CHAHIDA, M.R. /IR/	IOSSIPHOVA, J. /SU/
CICHA, I. /CS/	IRR, F. /F/
CITA, M.B. /I/	JACHIMOVITCH, V. /SU/
COLOMB, E. /F/	JANKOVIĆ, P. /YU/
ČVERČKO, J. /CS/	JÁMBOR, Á. /H/
DABRIO, C.J. /E/	JENKO, K. /YU/
DEMARCO, G. /F/	JIMENEZ FUENTES, E. /E/
DIAZ MOLINA, M. /E/	JIRIČEK, R. /CS/
DOLIĆ, D. /YU/	JULIA, R. /E/

KEMENCI, R. /YU/
 KOJUMDIEVA, E. /BG/
 KRACH, W. /PL/
 KRSTIĆ, N. /YU/
 KRSTEK, I. /CS/
 KUCIŃSKI, T. /PL/
 KULITCHENKO, V. /SU/
 KURESHY, A.A. /PAK/
 LAZZAROTTO, A. /I/
 LEBLANC, D. /MA/
 LEFLEF, D. /TR/
 LOPEZ, N. /E/
 MAGYAR, M. /CS/
 MALINVERNO, x /I/
 MARINESCU, Fl. /R/
 MARINOVIĆ, D. /YU/
 MARKOVIĆ, V. /YU/
 MARTIN ESCORZA, C. /E/
 MARTINELL, I. /E/
 MARTINI, E. /D/
 MARTINOTTI, G.M. /IL/
 MATTER, A. /CH/
 MERCIER, H. /F/
 MEULENKAMP, J. /NL/
 MOISESCU, V. /R/
 MOLINA, E. /E/
 MOLJAVKO, G. /SU/
 MOTĂȘ, I. /R/
 NOSOVSKY, M. /SU/
 ORDOÑEZ, S. /E/
 ORSZAG SPERBER, F. /F/
 PAGGI, x /I/
 PAPAIANOPOL, I. /R/
 PAPP, A. /A/
 PAVLOVIĆ, M.B. /YU/
 PAVLOVIĆ, Z. /YU/
 PEREZ GARCIA, L.C. /E/
 PETRASHKEVICH, M. /SU/
 PETROVIĆ, M. /YU/
 PISHVANOVA, L. /SU/
 POMAR, L. /E/
 POPESCU, B. /R/
 POPESCU, Gh. /R/
 POZO, M. /E/
 PRAŽÁK, J. /CS/
 RIBA, O. /E/
 RIJAVEC, L. /YU/
 ROBLES, F. /E/
 RODZJANKO, G. /SU/
 ROSHKA, V. /SU/
 ROSIEVA, T. /SU/
 RUDINEC, R. /CS/
 RUSU, A. /R/
 RYBINA, O. /SU/
 SANTAFE, J.V. /E/
 SAVRON, E. /SU/
 SĂNDULESCU, M. /R/
 SECCHI, x /I/
 SEMENENKO, V. /SU/
 SENEŠ, J. /CS/
 SCHLANKE, S. /CH/
 SOKAĆ, A. /YU/
 SPAJIĆ, O. /YU/
 SUTER, G. /MA/
 STEININGER, F. /A/
 ŠIKIĆ, K. /YU/
 ŠIKIĆ, L. /YU/
 TELLES ANTUÑEZ, M. /P/
 TEMKOVA, V. /YU/
 TSCHELTZOW, Y. /SU/
 USERA, J.Y. /E/
 VASS, D. /CS/
 VELIĆ, J. /YU/
 VOROSHILOVA, A. /SU/
 WERNLI, R. /MA/
 WILDI, W. /MA/
 ZAZO, C. /E/
 ZHIDOVINOV, N. /SU/
 ZOSIMOVITCH, V. /SU/

1. García Abbad, F.J. & Rey Salgado, J. 1973: Cartografía geológica del Terciario y Cuaternario de Valladolid. Bol. Geol. Min., 84, 213-227. Madrid.
 2. Hernández Pacheco, F. 1930: Fisiografía, geología y Paleontología del territorio de Valladolid. Mem. Com. Inv. Pal. y Preh., 37, 1-205, Madrid.
 3. Jiménez, E. 1973: El Paleógeno del borde SW de la Cuenca del Duero. II: La falla de Alba-Villoria y sus implicaciones estratigráficas y geomorfológicas. Stvd. Geol., 5, 107-135, Salamanca.
 4. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Mapa Geol. España 1:50000. Hoja 426 (Fuentesauco). I.G.M.E. Madrid.
 5. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Hoja 398 (Castroñuño). Mapa Geol. España 1:50000. I.G.M.E. Madrid.
 6. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Hoja 370 (Toro). Mapa Geol. España 1:50000. I.G.M.E. Madrid.
 7. Plans, P. 1970: La Tierra de Campos. Inst. Geogr. Aplic., Patron. "Alonso de Herrera", pp. 1-289, Madrid.
 8. Royo Gómez, J. 1922: El Mioceno continental ibérico y su fauna malacológica. Mem. Com. Inv. Pal. & Prehist., 30, 1-230. Madrid
-

AREA No. 10 a₁ Duero Basin, West (Valladolid, Zamora)



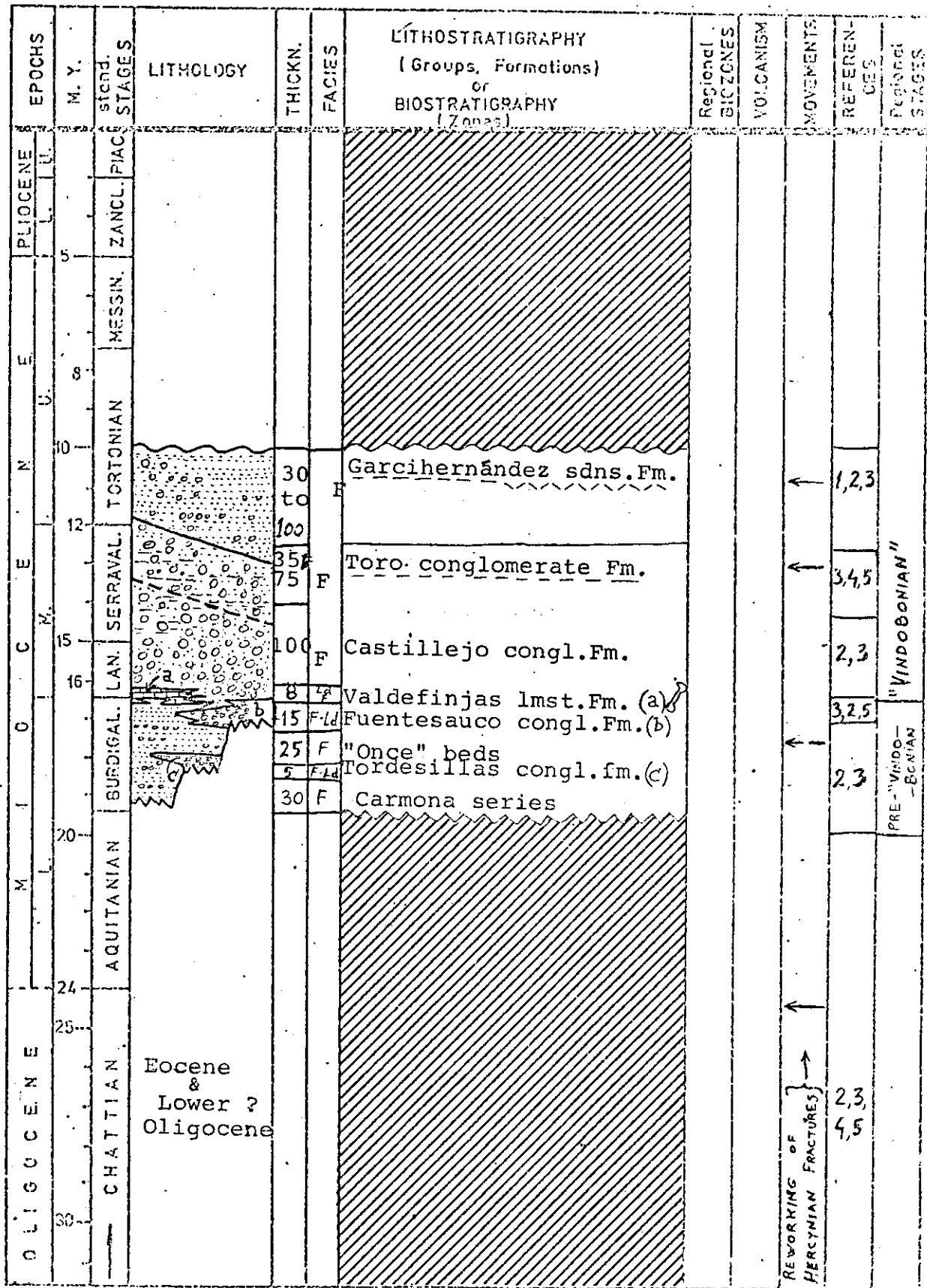
AUTHOR:

JIMENEZ FUENTES, E. (Salamanca)

REFERENCES / SELECTION Area 10 a2

1. Jiménez, E. 1973: El Paleógeno del borde SW de la Cuenca del Duero. II: La falla de Alba-Villoria y sus implicaciones estratigráficas y geomorfológicas. *Styd. Geol.*, 5, 107-136, Salamanca.
2. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Mapa y memoria explicativa de la Hoja 426 (Fuentesauco). Mapa Geol. España 1:50000. I.G.M.E., Madrid.
3. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Mapa y Memoria explicativa de la hoja 398 (Castroño). Mapa Geol. España 1:50000., I.G.M.E. Madrid.
4. Jiménez, E. & García Marcos, J.M. 1977: Mapa y memoria explicativa de la hoja 370 (Toro). Mapa Geol. España 1:50000. I.G.M.E., Madrid.
5. Corrochano, A. 1977: Estratigrafía y sedimentología del Paleógeno en la provincia de Zamora. Tesis Univ. Salamanca, 336 pps.

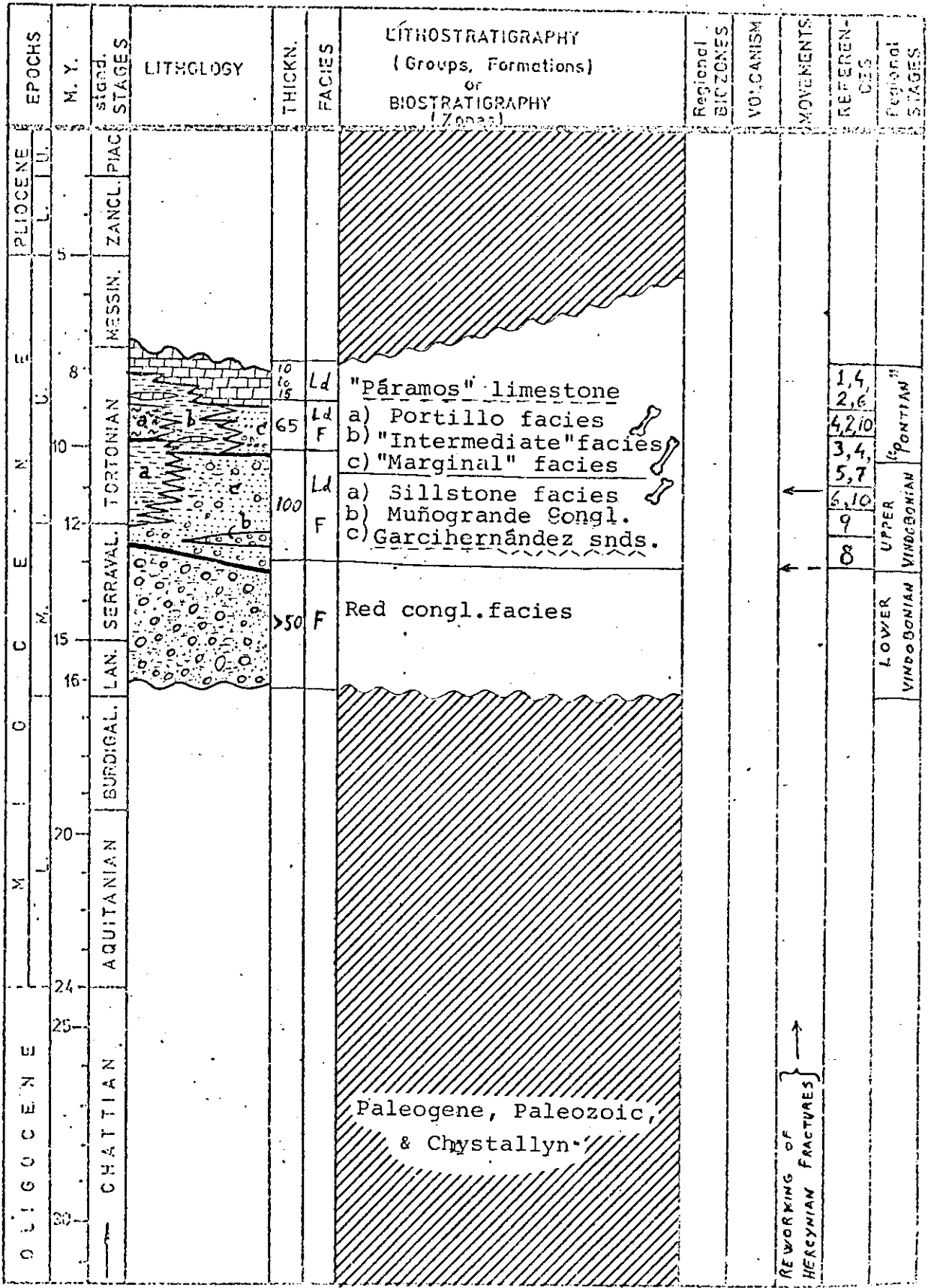
AREA No. 10 a₂ Duero Basin, (SW) (ZAMORA, SALAMANCA)



AUTHOR: JIMENEZ FUENTES, E. (Salamanca)

1. Alcalá, L. 1972: Estudio sedimentológico de los arenales de Cuellar (Segovia). Est.Geol., 28, 345-358, Madrid.
 2. Crusafont, M. 1952: Los Jiráfidos fósiles de España. Mem. & Com.Inst.Geol.Barcelona; 8, 1-239.
 3. Crusafont, M., Aguirre, E. & García, J. 1968: Un nuevo yacimiento de mamíferos del Mioceno de la Meseta española. Acta Geol.Hispanica; 3, 22-24, Barcelona.
 4. García Abbad, F.J. & Rey Salgado, J. 1973: Cartografía geológica del Terciario y Cuaternario de Valladolid. Bol. Geol.Min., 84(4), 213-227, Madrid.
 5. García, J. & Alberdi, M.T. 1968: Nueva tortuga fósil en el Mioceno de Arévalo. Bol.R.Soc.Española Hist.Nat. (B.); 66, 141-149, Madrid.
 6. Hernández-Pacheco, F. 1930: Fisiografía, Geología y Paleontología del territorio de Valladolid. Mem.Com.Inv. Pal.& Prehist.; 37, 1-205, Madrid.
 7. Jiménez, E. 1971: Nuevos yacimientos de quelonios fósiles en Coca (Segovia) y su significado estratigráfico. Stvd.Geol.; 2, 57-82, Salamanca.
 8. Jiménez, E. 1973: El Paleógeno del borde SW de la Cuenca del Duero. II: La falla de Alba-Villoria y sus implicaciones estratigráficas y geomorfológicas. Stvd.Geol.; 5, 107-136, Salamanca.
 9. Nicolau, J. & Jiménez, E. 1972: Sobre el afloramiento pseudo-oligocénico de Muñogrande (Avila). Stvd.Geol.; 4, 153-155; Salamanca.
 10. Royo Gómez, J. 1929: Nuevos yacimientos de mamíferos miocenos en la provincia de Valladolid. Bol.R.Soc.Española Hist.Nat.; 29, 105-112, Madrid.
-

DUERO BASIN, Central & Southern
 (Avila, Segovia, Valladolid)



REWORKING OF
HERCYNIAN FRACTURES