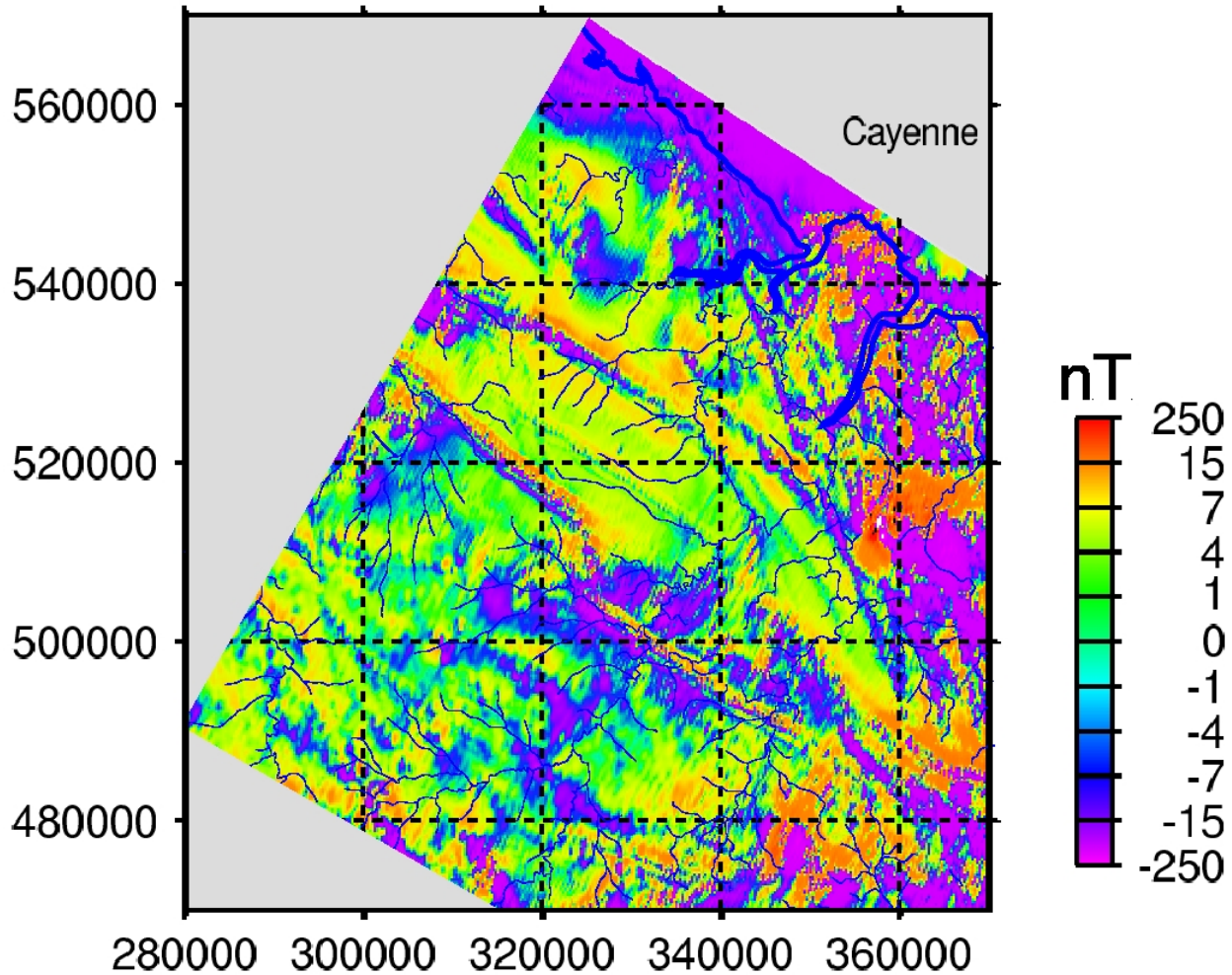




FIG. 2.5 – Carte d'anomalie magnétique réduite au pôle dans le Nord de la Guyane.



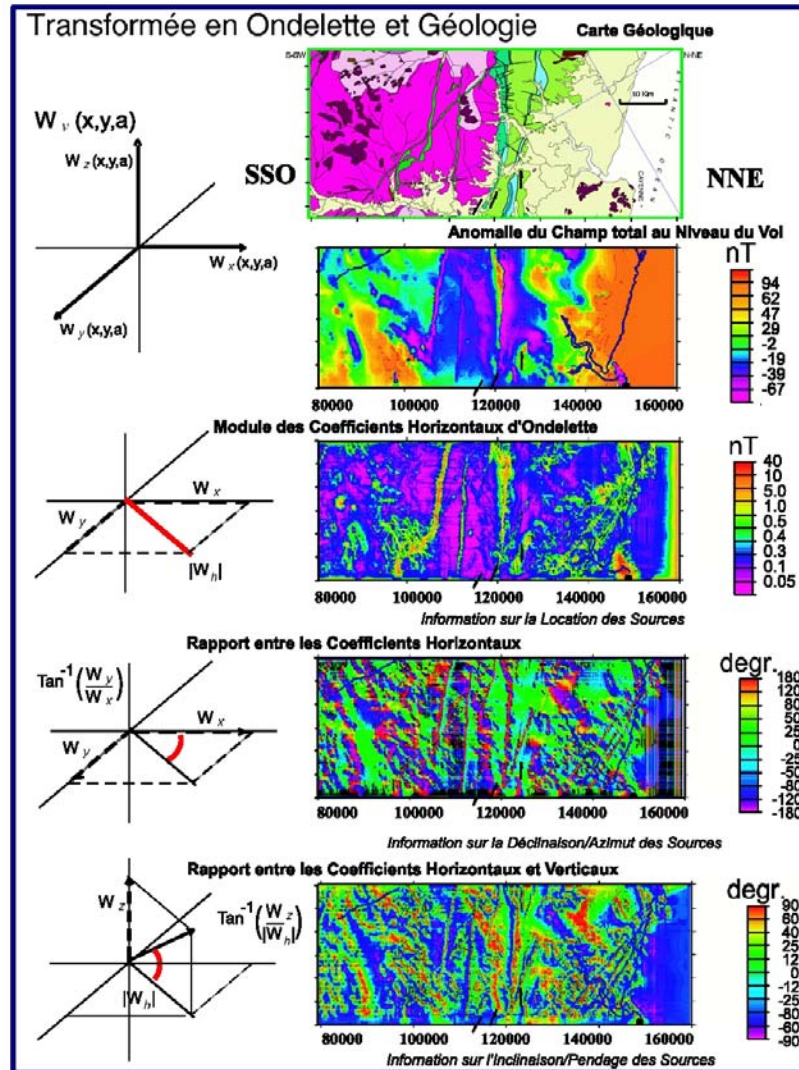
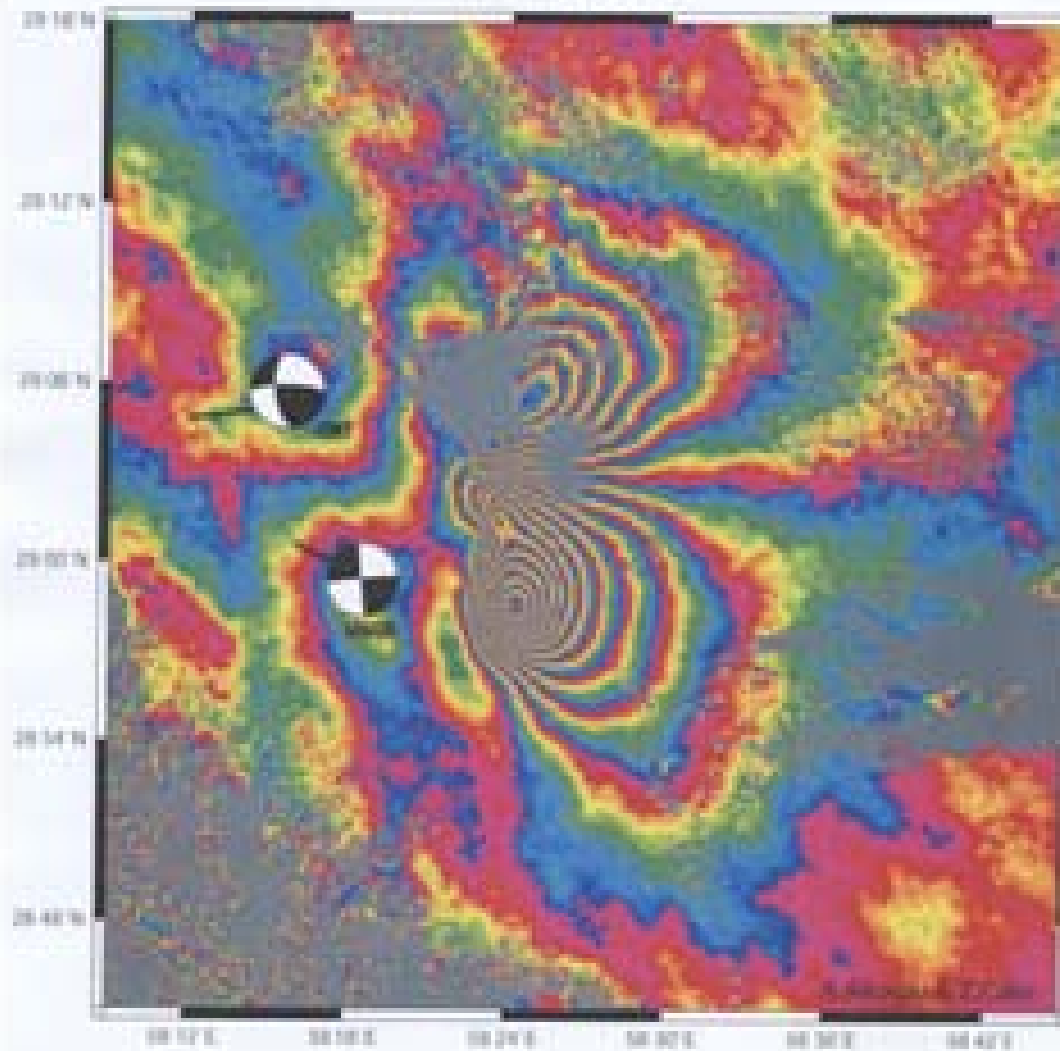
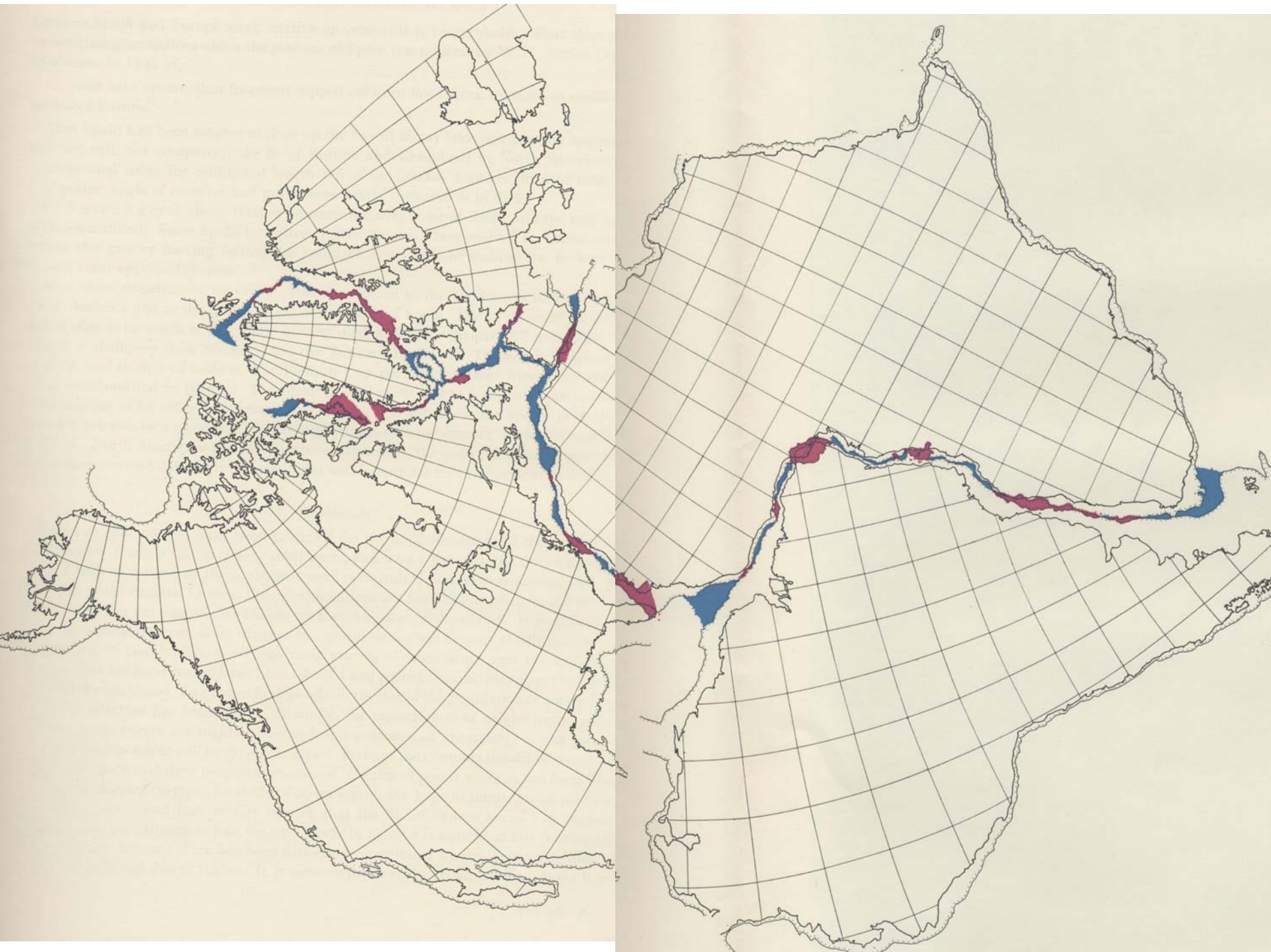


FIG. 4.3 – Ondelettes 2D sur la zone Cayenne-Kourou : géologie, anomalie magnétique, et transformée en ondelette $W_v(x,y,a)$ où $a = 125m$ (composante horizontale, azimut, et inclinaison).

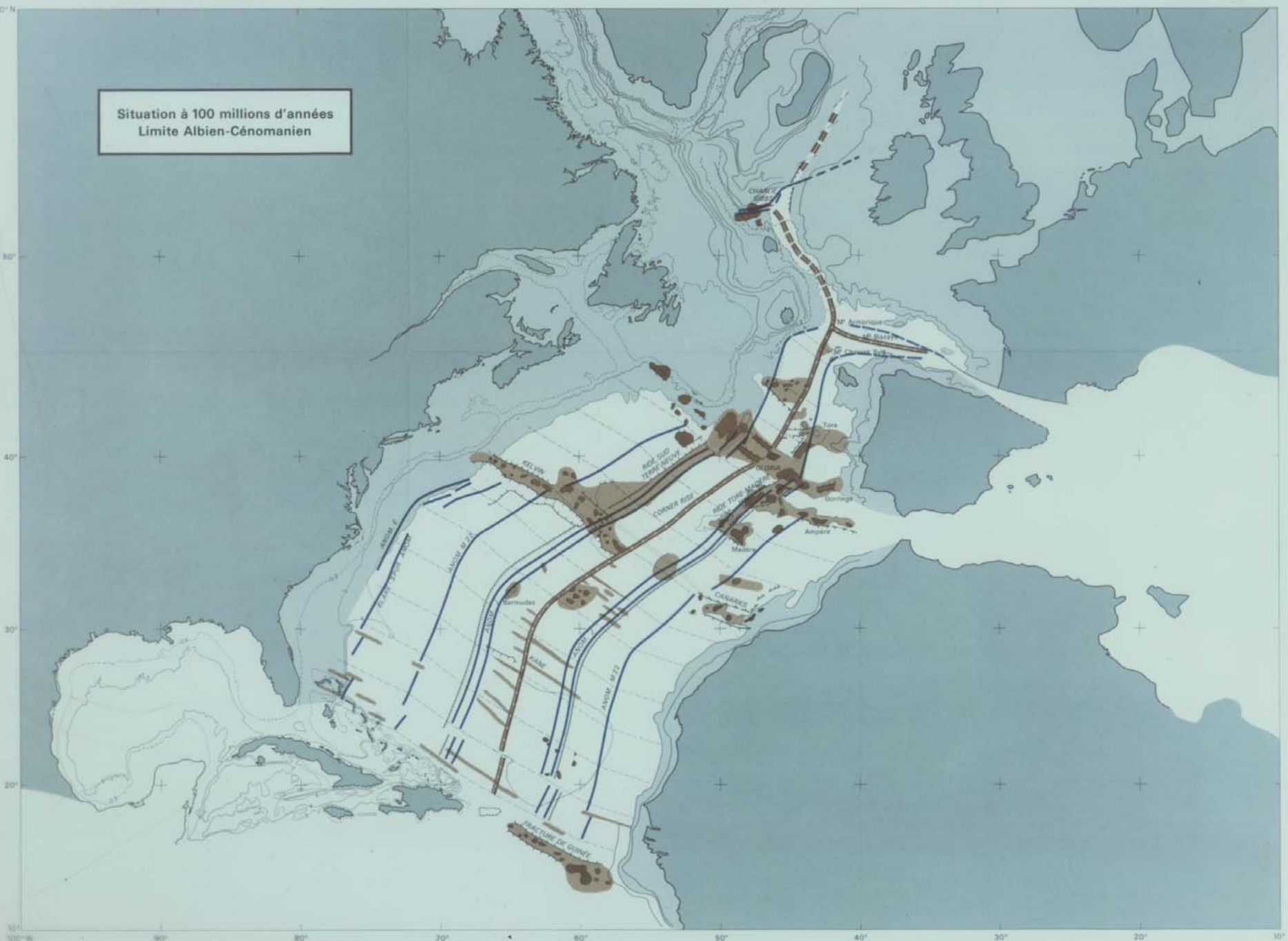


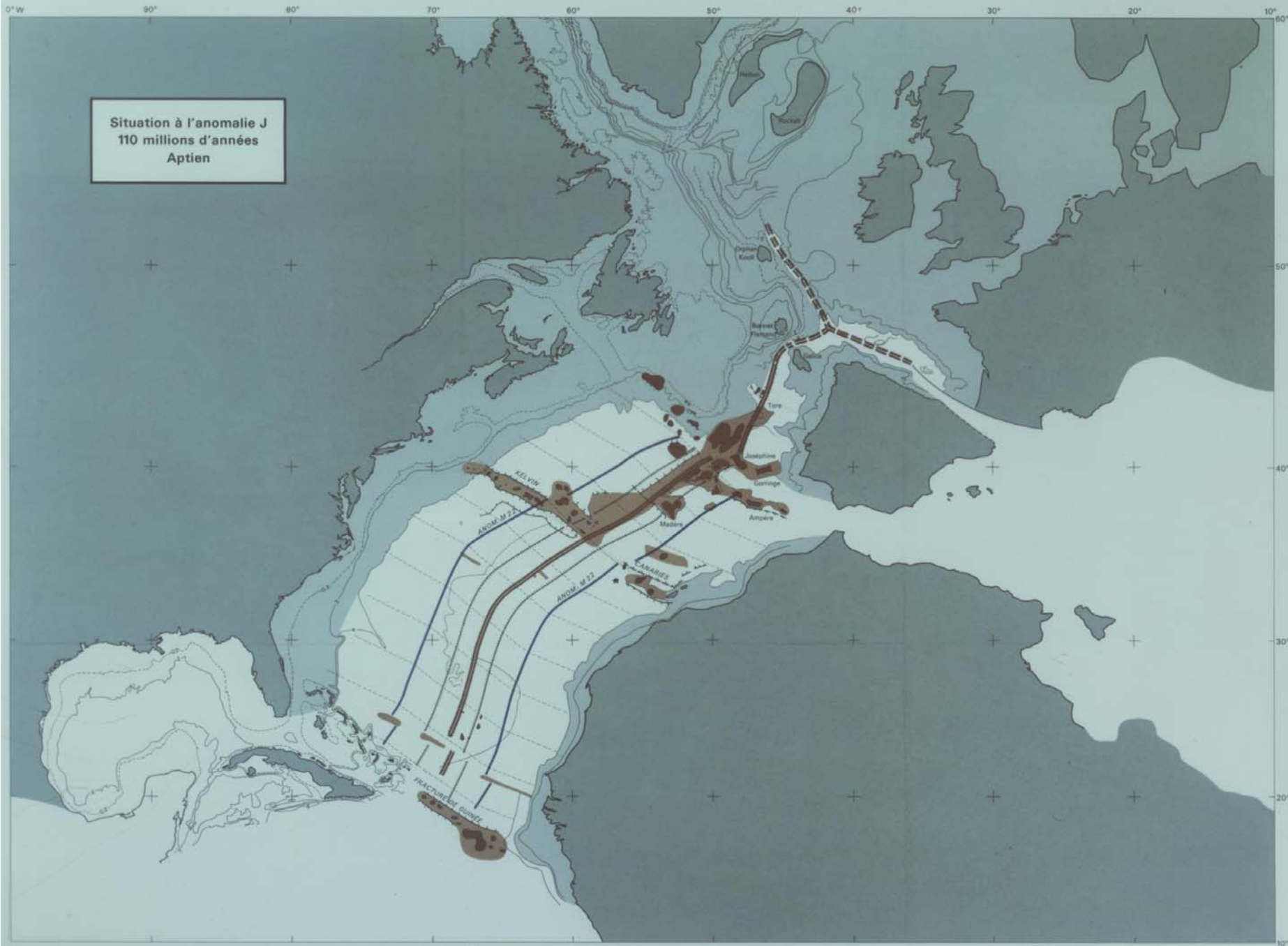
COSEISMIC INTERFEROGRAM OF THE DECEMBER 26, BAM, IRAN EARTHQUAKE
FROM ENVSLAT DATA





Situation à 100 millions d'années
Limite Albien-Cénomanien





Situation à l'anomalie J
110 millions d'années
Aptien

ATLANTIQUE NORD ET CENTRAL

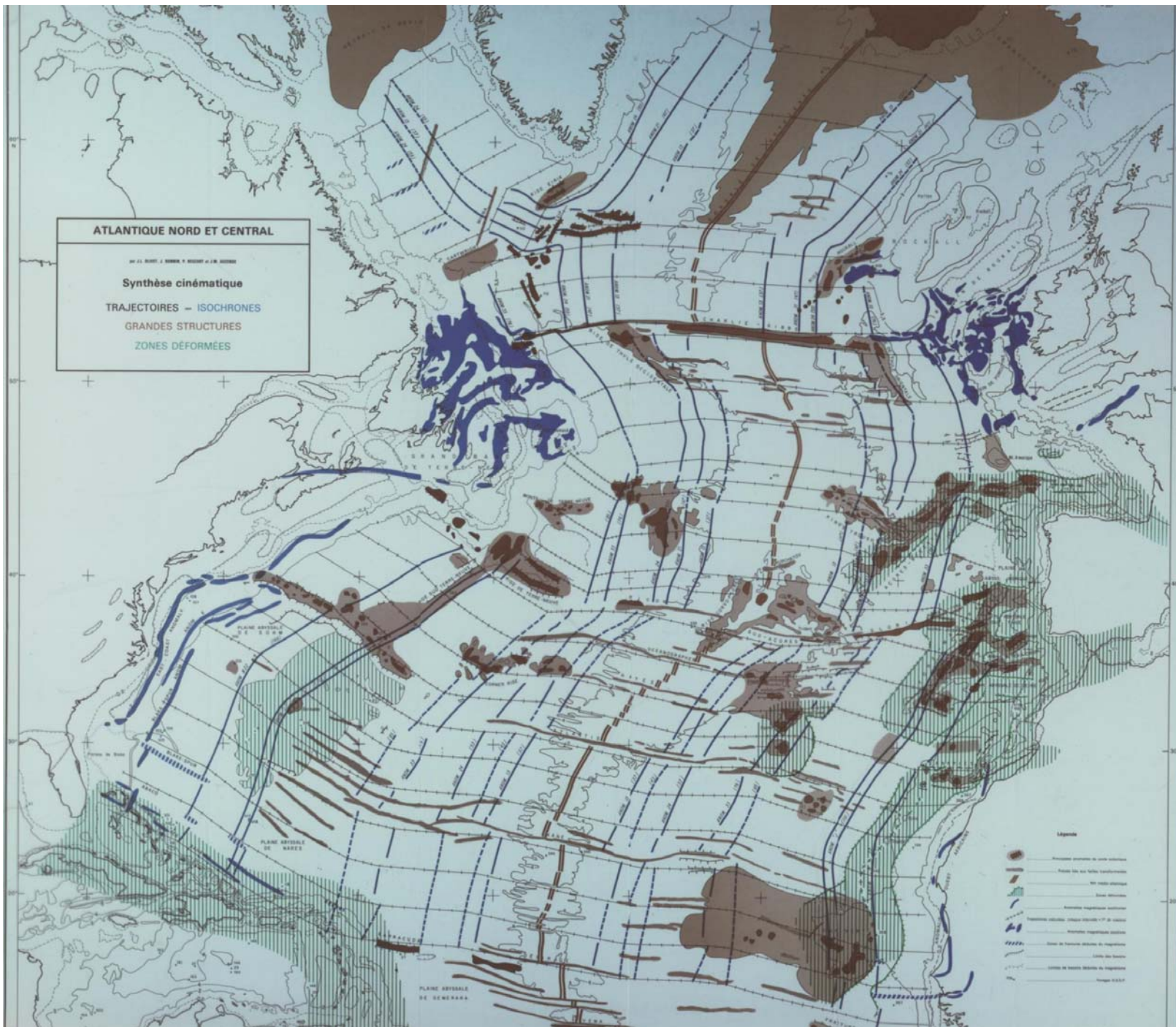
DE J.J. BOUTIER, J. BARRON, P. BOURGEOIS ET J.P. BOURGEOIS

Synthèse cinématique

TRAJECTOIRES - ISOCHRONES

GRANDES STRUCTURES

ZONES DÉFORMÉES



Légende

- Isochrones de 1000 ans
- Isochrones de 2000 ans
- Isochrones de 3000 ans
- Isochrones de 4000 ans
- Isochrones de 5000 ans
- Isochrones de 6000 ans
- Isochrones de 7000 ans
- Isochrones de 8000 ans
- Isochrones de 9000 ans
- Isochrones de 10000 ans
- Isochrones de 11000 ans
- Isochrones de 12000 ans
- Isochrones de 13000 ans
- Isochrones de 14000 ans
- Isochrones de 15000 ans
- Isochrones de 16000 ans
- Isochrones de 17000 ans
- Isochrones de 18000 ans
- Isochrones de 19000 ans
- Isochrones de 20000 ans
- Isochrones de 21000 ans
- Isochrones de 22000 ans
- Isochrones de 23000 ans
- Isochrones de 24000 ans
- Isochrones de 25000 ans
- Isochrones de 26000 ans
- Isochrones de 27000 ans
- Isochrones de 28000 ans
- Isochrones de 29000 ans
- Isochrones de 30000 ans
- Isochrones de 31000 ans
- Isochrones de 32000 ans
- Isochrones de 33000 ans
- Isochrones de 34000 ans
- Isochrones de 35000 ans
- Isochrones de 36000 ans
- Isochrones de 37000 ans
- Isochrones de 38000 ans
- Isochrones de 39000 ans
- Isochrones de 40000 ans
- Isochrones de 41000 ans
- Isochrones de 42000 ans
- Isochrones de 43000 ans
- Isochrones de 44000 ans
- Isochrones de 45000 ans
- Isochrones de 46000 ans
- Isochrones de 47000 ans
- Isochrones de 48000 ans
- Isochrones de 49000 ans
- Isochrones de 50000 ans
- Isochrones de 51000 ans
- Isochrones de 52000 ans
- Isochrones de 53000 ans
- Isochrones de 54000 ans
- Isochrones de 55000 ans
- Isochrones de 56000 ans
- Isochrones de 57000 ans
- Isochrones de 58000 ans
- Isochrones de 59000 ans
- Isochrones de 60000 ans
- Isochrones de 61000 ans
- Isochrones de 62000 ans
- Isochrones de 63000 ans
- Isochrones de 64000 ans
- Isochrones de 65000 ans
- Isochrones de 66000 ans
- Isochrones de 67000 ans
- Isochrones de 68000 ans
- Isochrones de 69000 ans
- Isochrones de 70000 ans
- Isochrones de 71000 ans
- Isochrones de 72000 ans
- Isochrones de 73000 ans
- Isochrones de 74000 ans
- Isochrones de 75000 ans
- Isochrones de 76000 ans
- Isochrones de 77000 ans
- Isochrones de 78000 ans
- Isochrones de 79000 ans
- Isochrones de 80000 ans
- Isochrones de 81000 ans
- Isochrones de 82000 ans
- Isochrones de 83000 ans
- Isochrones de 84000 ans
- Isochrones de 85000 ans
- Isochrones de 86000 ans
- Isochrones de 87000 ans
- Isochrones de 88000 ans
- Isochrones de 89000 ans
- Isochrones de 90000 ans
- Isochrones de 91000 ans
- Isochrones de 92000 ans
- Isochrones de 93000 ans
- Isochrones de 94000 ans
- Isochrones de 95000 ans
- Isochrones de 96000 ans
- Isochrones de 97000 ans
- Isochrones de 98000 ans
- Isochrones de 99000 ans
- Isochrones de 100000 ans

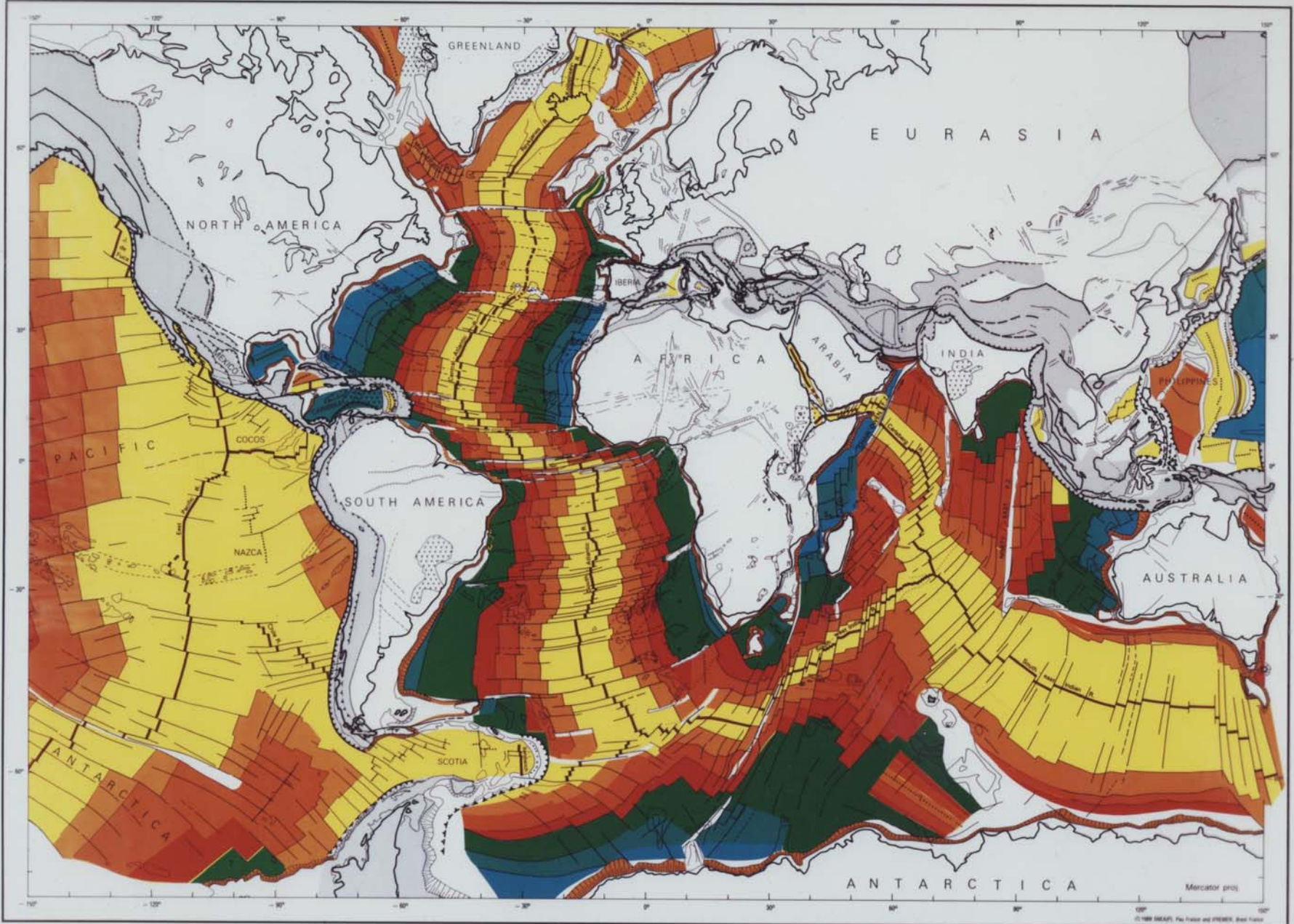
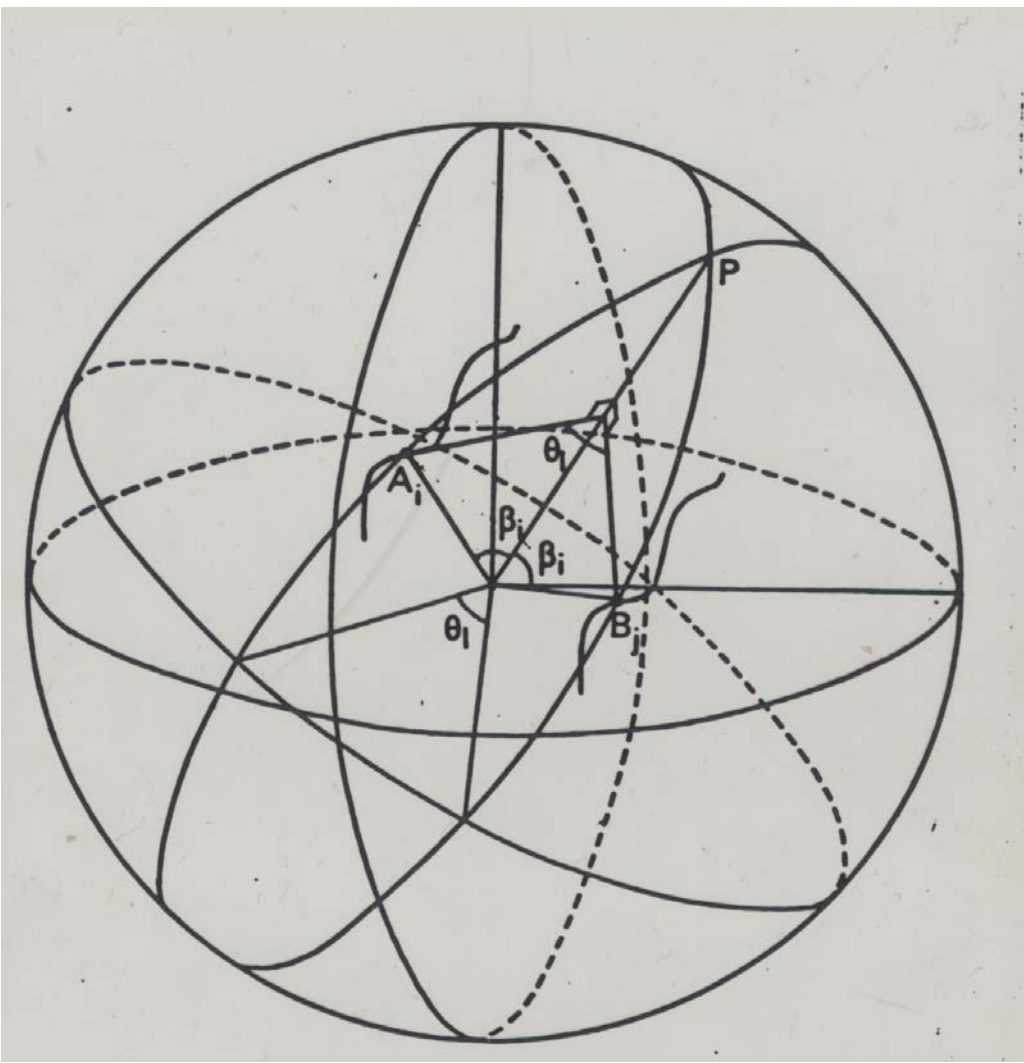


FIG. 2 - AGE OF OCEANS AND SELECTED INTRAPLATE FEATURES



$$\langle R \rangle = \langle R_2 \rangle \langle R_1 \rangle$$

$$\langle R_2 \rangle = \langle R \rangle \langle (R_1)^{-1} \rangle$$

Natural object

Model 1

Model 2

Representation space 1

Representation space 2

Modeling

Projection

Modeling

