

LEYENDA

| | | | | |
|--------------------|--------------|----|----|----|
| CUATERNARIO | | 24 | 36 | 37 |
| TERCIARIO | PALEOCENO | 32 | 33 | 34 |
| | OLIGOCENO | 35 | 36 | 37 |
| CRETACICO SUPERIOR | PALEOCENO | 28 | 29 | 30 |
| | PALEOCENO | 27 | 28 | 29 |
| CRETACICO SUPERIOR | CAMPAÑIENSE | 25 | 26 | 27 |
| | SANTONIENSE | 24 | 25 | 26 |
| JURASICO | LIAS | 21 | 22 | 23 |
| | HETTANGIENSE | 19 | 20 | 21 |
| TRIASICO SUP. | RETIENSE | 17 | 18 | 19 |
| | NORIENSE | 16 | 17 | 18 |
| PERMIANO SUPERIOR | | 15 | 16 | 17 |
| | | 14 | 15 | 16 |
| CABRO-ORDOVICICO | | 12 | 13 | 14 |

- 37 Coluvial grueso, bloques grandes
- 36 Coluvial, cantos, barbas
- 35 Aluvial grueso, gravas
- 34 Aluvial arenoso l. algún canto
- 33 Calizas micriticas con sílex (de Coronas Sup.)
- 32 Areniscas carbonatadas, margas y limas (de Coronas Inf.)
- 31 Margas esquistosadas (de Sagarit)
- 30 Margas detríticas (Tránsito de Casti a Sagarit)
- 29 Barras de calizas detríticas
- 28 Calizas con alveolinas (de Casti)
- 27 Calizas lacustres
- 26 Conglomerados, arcillas y areniscas rocas
- 25 Conglomerados rojos
- 24 Areniscas y limolitas
- 23 Calizas con Rudistas
- 22 Areniscas, limolitas y margas
- 21 Calizas

FILONES ASOCIADOS A FRACTURAS

- 20 Brechas de calizas y dolomías
- 19 Dolomías

ROCAS IGNEAS POSTHERCINICAS

- 18 Calizas
- 17 Alternancia dolomías y margas

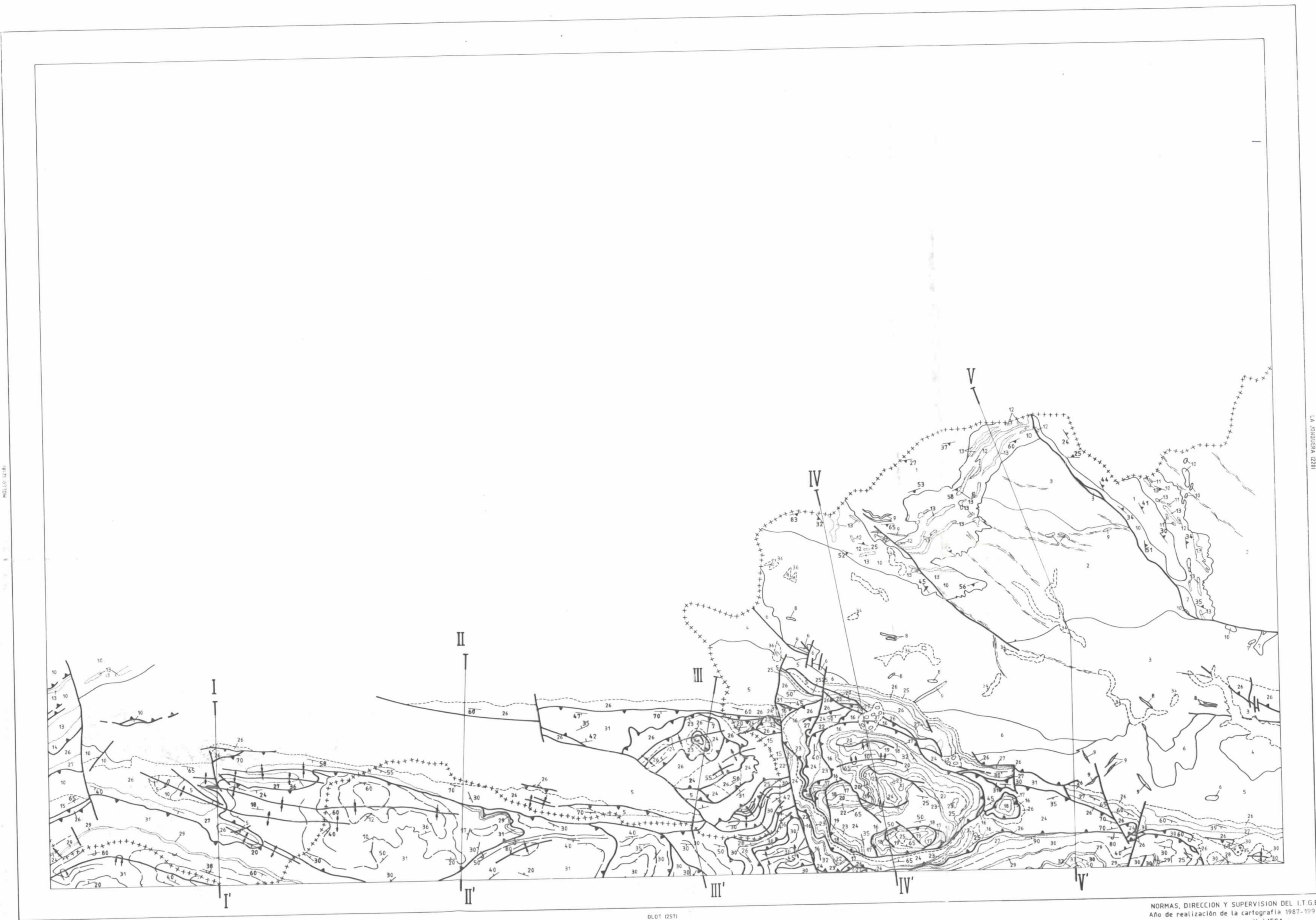
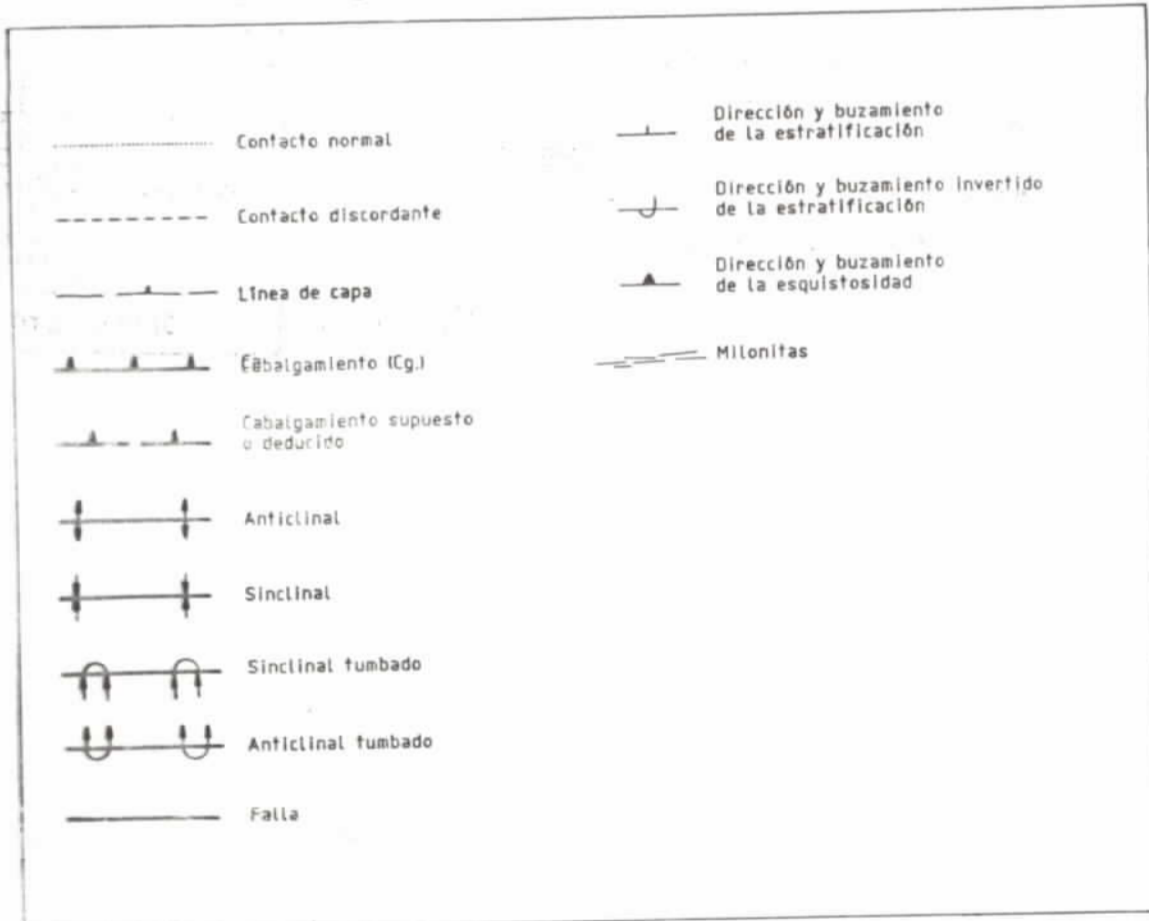
ROCAS IGNEAS HERCINICAS

- 16 Arcillas vermiculares
- 15 Microconglomerados y areniscas
- 14 Gneises "granulés"
- 13 Calizas y mármoles
- 12 Anfibolitas
- 11 Cuarcitas
- 10 Esquistos de grado medio
- 9 Diques de cuarzo
- 8 Lampréridos
- 7 Leucopranito

ROCAS IGNEAS PREHERCINICAS

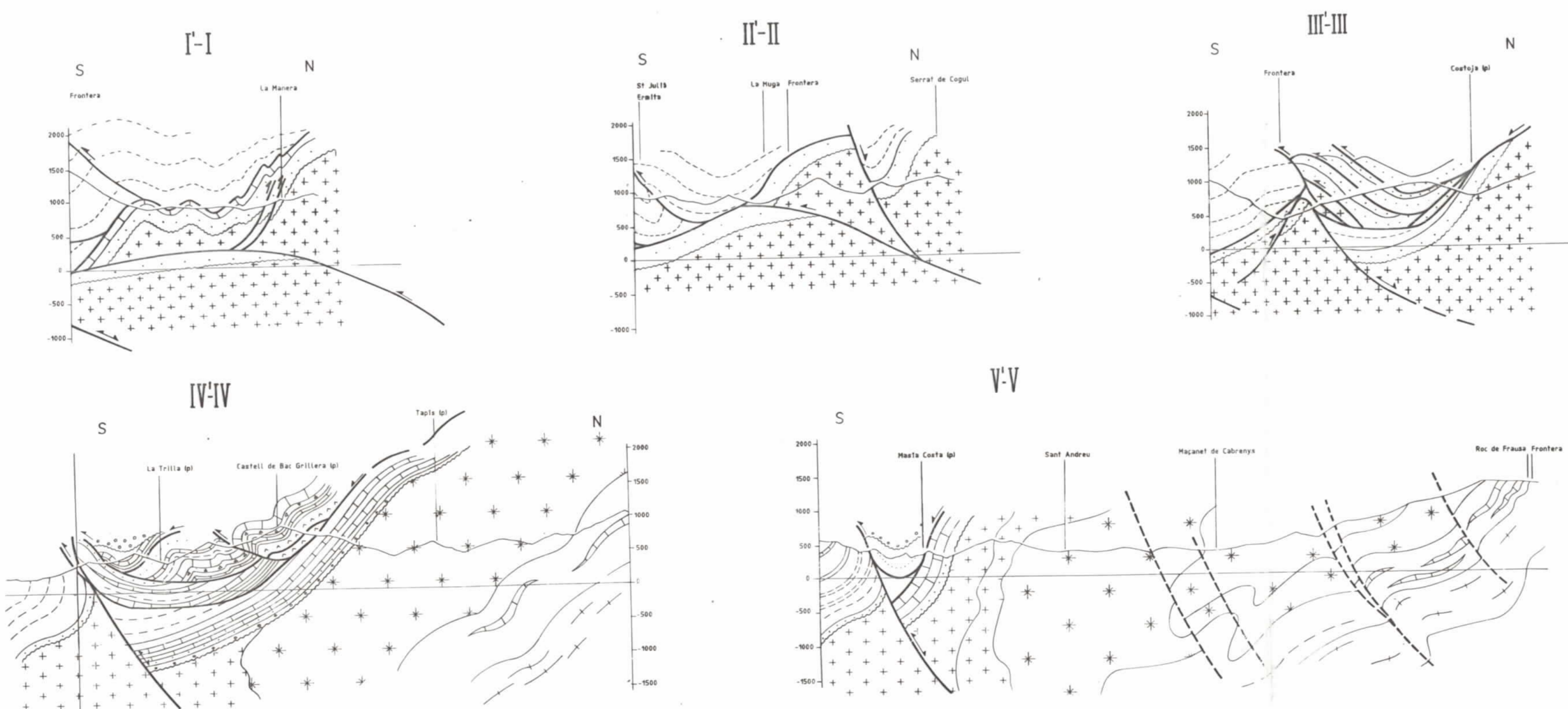
- 6 Ródido granítico localmente con textura "pegmatita"
- 5 Granito biotítico heterogranular
- 4 Granito con mega-cristales
- 3 Granodiorita biotítico-hornbléndica
- 2 Tonaliita
- 1 Gneises

SIGNOS CONVENCIONALES

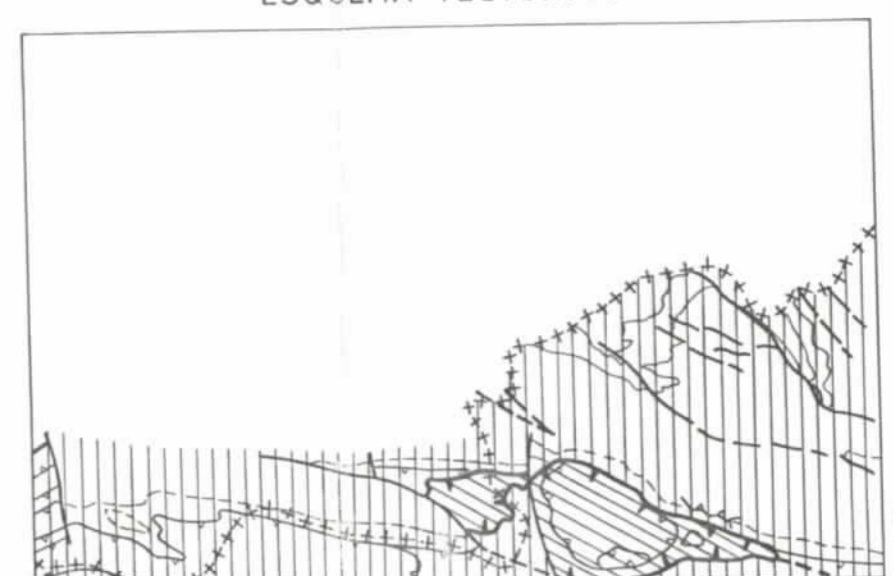


NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.T.G.E.
 Año de realización de la cartografía: 1987-1991
 M. LIEGA
 A. MARTÍNEZ RIUS
 J. VERGÉS
 F. SABAT
 J. PUJADAS
 J. ESCUER
 DIRECTOR DEL EQUIPO DE TRABAJO (S.G.C.) J.A. MUÑOZ
 DIRECTOR Y SUPERVISOR DEL PROYECTO (I.T.G.E.) A. BARNOLAS

CORTES GEOLOGICOS



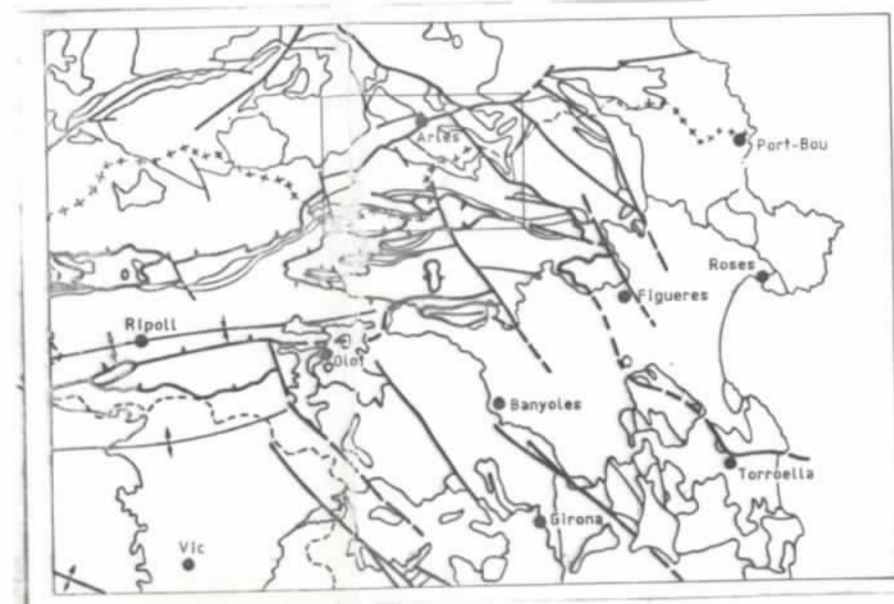
ESQUEMA TECTONICO



Escala 1: 250.000

Escudo inferior, Paleozoico inferior, Paleozoico superior, Mesozoico, Cuaternario, Paleozoico inferior, Paleozoico superior, Mesozoico, Cuaternario, Mapa de Casti, Mapa de Baigüellera Castiella, Cuaternario.

ESQUEMA REGIONAL



Escala 1: 1.000.000

Escudo inferior, Paleozoico inferior, Paleozoico superior, Mesozoico, Cuaternario, Paleozoico inferior, Paleozoico superior, Mesozoico, Cuaternario, Gneises, Granitoides, Paleozoico sup., Paleozoico inf., Escudo, Paleozoico inferior, Paleozoico superior, Mesozoico, Cuaternario.

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS DE LAS PRINCIPALES UNIDADES O ZONAS

