

LEYENDA

TERCERARIO SUCCESIVO	MIOCENO SUPERIOR	MIOCENO INFERIOR	CUATERNARIO	
			PLEISTOCENO SUPERIOR	PLEISTOCENO INFERIOR
8	AGUILANTAL	AGEN.	31	30
3	CHATTIENSE	ARENENSE	29	28
1			27	26

- 32 - Arenas, limas y arcillas con cantos. Aluviales y fondos de valle
- 31 - Arenas, arcillas y gravas. Llanura de inundación
- 30 - Limas y arcillas con cantos. Depósitos aluvial-cósmico
- 29 - Gravas y cantos con matriz limo-arcillosa. Glacia subarctual
- 28 - Cantos con matriz limo-arcillosa. Coluviales
- 27 - Arcillas y limas. Zonas endorreicas
- 26 - Cantos en matriz limo-arcillosa. Canchales de decaución
- 15,20,21,22,23,24 y 25 - Gravas y cantos con matriz limo-arcillosa. Terrazas
- 15 - Carbonatas. Costas calizas
- 13,14,16,17 y 18 - Gravas y cantos en matriz limo-arcillosa. Glacia
- 11 y 12 - Gravas redondeadas polimórficas, limas y arcillas. Depósitos del Piedemonte Pirineico
- 10 - Arcillas rojas con algunos niveles arenosos y carbonatados
- 9 - Calizas con intercalaciones margosas
- 8 - Alternancia de areniscas y arcillas rojas
- 7 - Calizas y calizas arenosas con élix
- 6 - Areniscas y arcillas rojas con yeso
- 5 - Arcillas rojas con yeso nodular y cuerpos arenosos y carbonatados oxidados
- 4 - Calizas con intercalaciones de arcillas y margas
- 3 - Alternancia de areniscas y arcillas rojas con yeso
- 2 - Niveles de caliz con arcillas rojas y algún canal arenoso
- 1 - Alternancia de areniscas y arcillas rojas con yeso

SIMBOLOS CONVENCIONALES

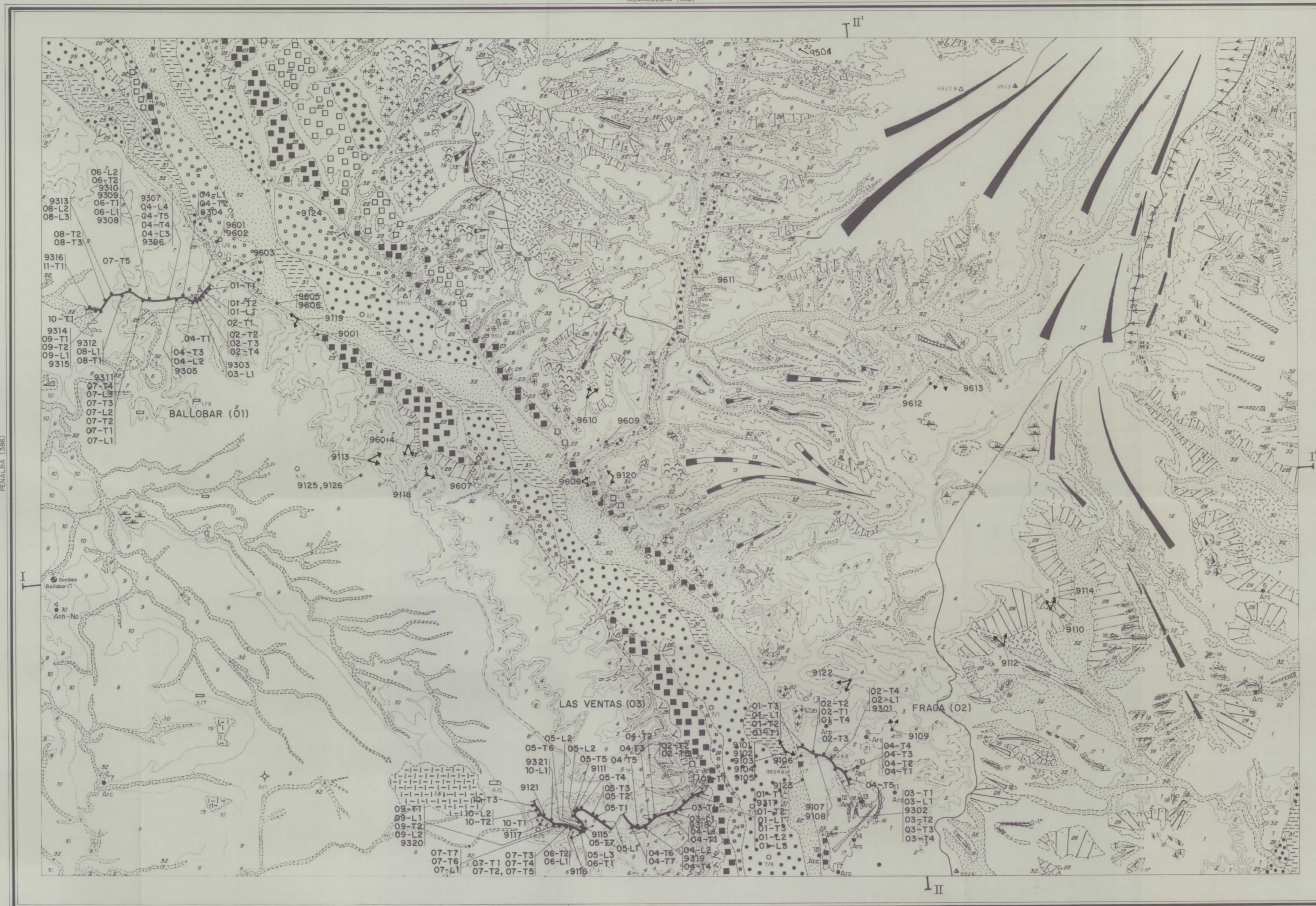
- CONTACTO NORMAL
- CONTACTO PARACONFORME
- CONTACTO DISCONFORME
- CAMBIO DE FACIES
- ESCARPE DE DOLINA
- RUIZAMIENTO
- SONDEO
- INDICIOS Y YACIMIENTOS MINERALES
- CANALES PRINCIPALES Y TRAVARSE
- ESTACION DE AFORO CON LIMNIGRAFO. 17 + Nº DEL MOPU
- ESTACION PLUVIOMETRICA/TERMORUVIDMETRICA. 9911 + Nº DEL I.N. DE METEOROLOGIA
- MANANTIAL. 1/6 + COCIENTE / Nº DE ORDEN ITGE
- POZO
- SONDEO
- BALSA
- POZO-GALERIA

MUESTRAS

- 31-15-GS-AH-01-01-T1 - 01-11-T1
- 31-15-GS-NJ-02-01-T1 - 02-04-T5
- 31-15-GS-NJ-03-01-T1 - 03-10-T3
- 31-15-GS-AH-9501
- 31-15-GS-NJ-9001
- 31-15-GS-NJ-9301-9321

FOTOGRAFIAS

- 31-15-GS-AH-9601-9613
- 31-15-GS-NJ-9101-9126
- AH - ANTONIO HERNANDEZ
- NJ - JOSE JAVIER NAVARRO



MEQUINENZA (415)

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL ITGE
CARTOGRAFIA REALIZADA EN 1997

AUTORES: J.J. Navarro Juri (CSIS), A. Hernandez Somojai (CSIS), J.L. Ramirez Merino (CSIS)

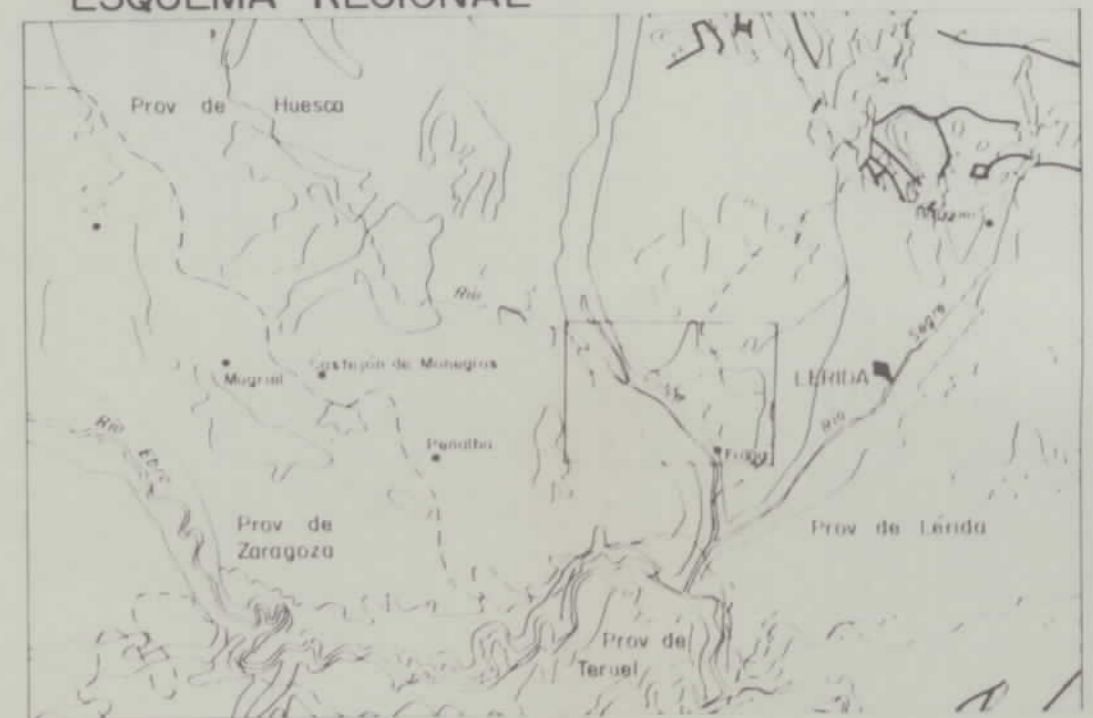
DIRECCION Y SUPERVISION: A. Barrocas Cortinas (ITGE), A. Robador Moreno (ITGE)

CORTE I-I'

CORTE II-II'



ESQUEMA REGIONAL



Escala 1:1.000.000

- Cuaternario
- Mioceno
- Oligoceno
- Escudo Paleozoico
- Carbonífero
- Triásico
- Jurásico
- Cretácico
- Triásico
- Jurásico
- Cretácico

ESQUEMA HIDROGEOLOGICO



Escala 1:200.000

- Linea salina oculta
- Linea salina formada
- Linea preferencial
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo
- Linea de flujo

ESQUEMA MORFOESTRUCTURAL



Escala 1:200.000

- Oligoceno
- Mioceno
- Superficies estructurales
- Depósitos aluvial-cósmico
- Depósitos aluviales y de llanura de inundación
- Escarpes

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS

