

MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS Y FOTOGRAFIAS

MAPA GEOLOGICO NACIONAL (MAGNA)

E. 1:50.000

Instituto Tecnológico GeoMinero de España

EJEA DE LOS CABALLEROS

284

27-12

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	33	11
	PLEISTOCENO	34-35	12-13
TERCIARIO	MIOCENO	ARAGONIENSE	14-15
		LAGUNA	16-17
		AGENIENSE	18-19

- 37-Gravas, cantos, arenas y arcillas. Coluviones.
- 36-Arcillas y limas. Depósitos endorreatos.
- 35-Limas, arcillas, arenas y gravas. Depósitos de conca de dirección.
- 34-Limas, arcillas, arenas y gravas. Depósitos aluvial-coluvial y rellenos de "voles".
- 33-Cantos y gravas polimicticas, arenas, limas y arcillas. Fondos de valles.
- 32-31-30-29-Cantos y gravas polimicticas, arenas y limas. Terrazas.
- 28-Cantos y gravas polimicticas, arenas y limas. Depósitos aluviales y fluviales del piedemonte pirenaico.
- 27-26-25-24-Cantos y gravas coloradas, arenas, limas y arcillas. Glacia.
- 23-Conglomerado de cantos y gravas polimicticas, cantos colorados o roca. Terrazas.
- 22-Cantos colorados.
- 21-Alternancia de margas y de calizas. Nivel de margas grises de la zona.
- 20-Calizas micriticas, calizas detriticas, calcarenitas y margas.
- 19-Margas y calizas con yesos nodulos, areniscos y arcillosos rojizos.
- 18-Margas, areniscos, arcillosos y tablas de caliza.
- 17-Paleocantales de areniscos y arcillosos.
- 16-Tablas de caliza y micriticas.
- 15-Margas y tablas de caliza.
- 14-Margas con yeso nodular y calcarenitas.
- 13-Margas, arcillas y areniscos tabulares.
- 12-Arcillas y areniscos.
- 11-Paleocantales de areniscos.
- 10-Paleocantales de areniscos y arcillosos.
- 9-Margas con yeso nodular y tabular, areniscos y tablas de calizas.
- 8-Calizas micriticas-organogenas.
- 7-Margas, margas calcificadas y tablas de calizas.
- 6-Paleocantales de areniscos.
- 5-Paleocantales de areniscos, areniscos tabulares y arcillosos.
- 4-Calizas micriticas.
- 3-Arcillas, areniscos y limas.
- 2-Paleocantales de areniscos.
- 1-Arcillas, areniscos tabulares y paleocantales de areniscos.

SIMBOLOS CONVENCIONALES

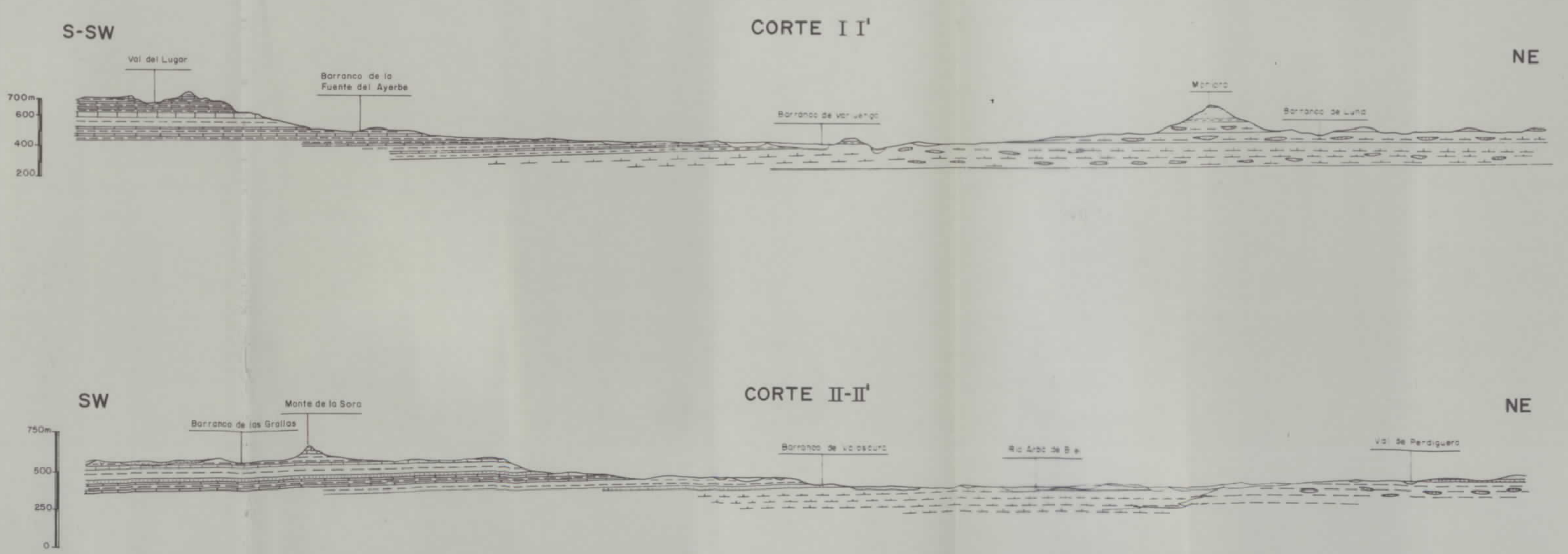
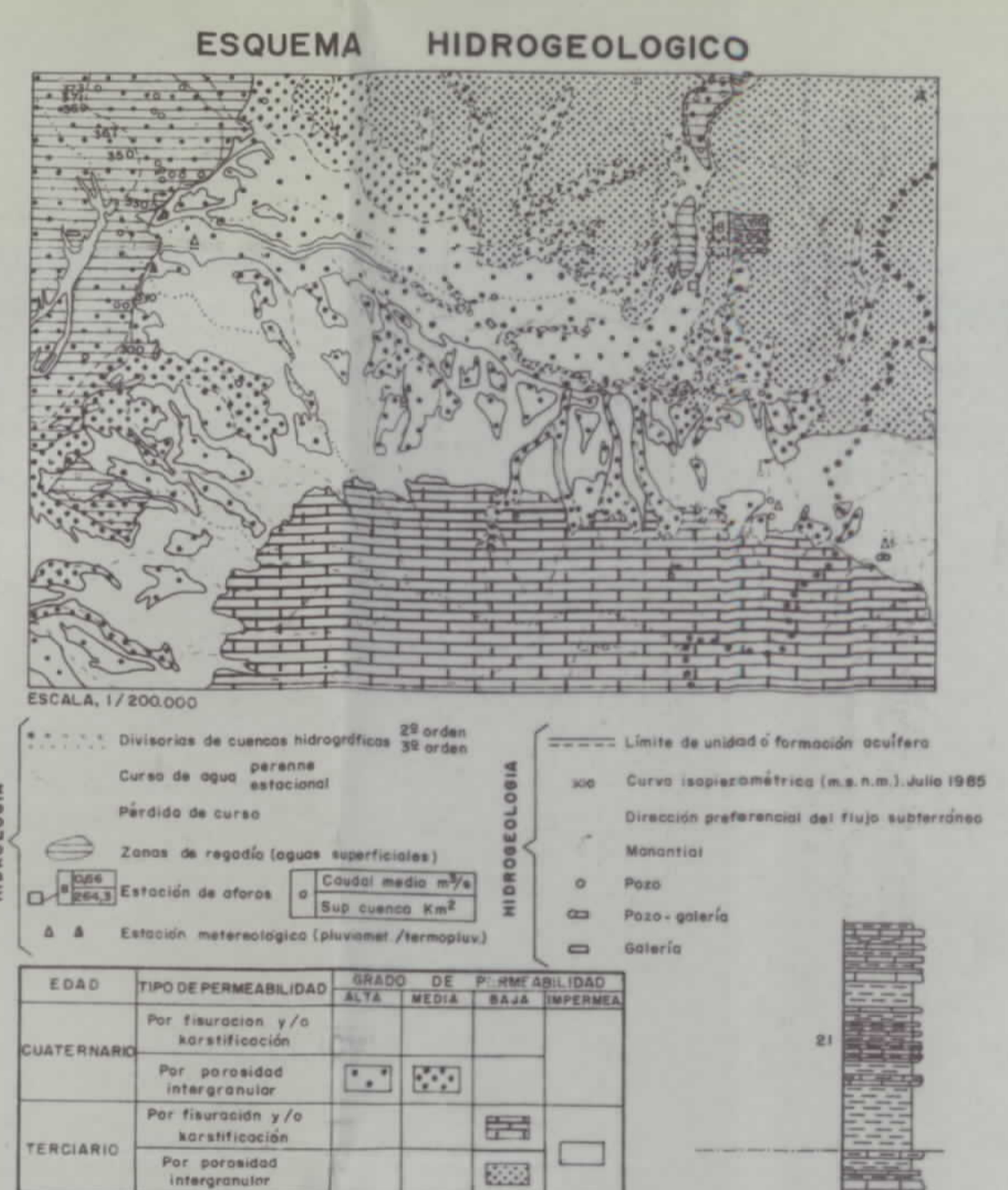
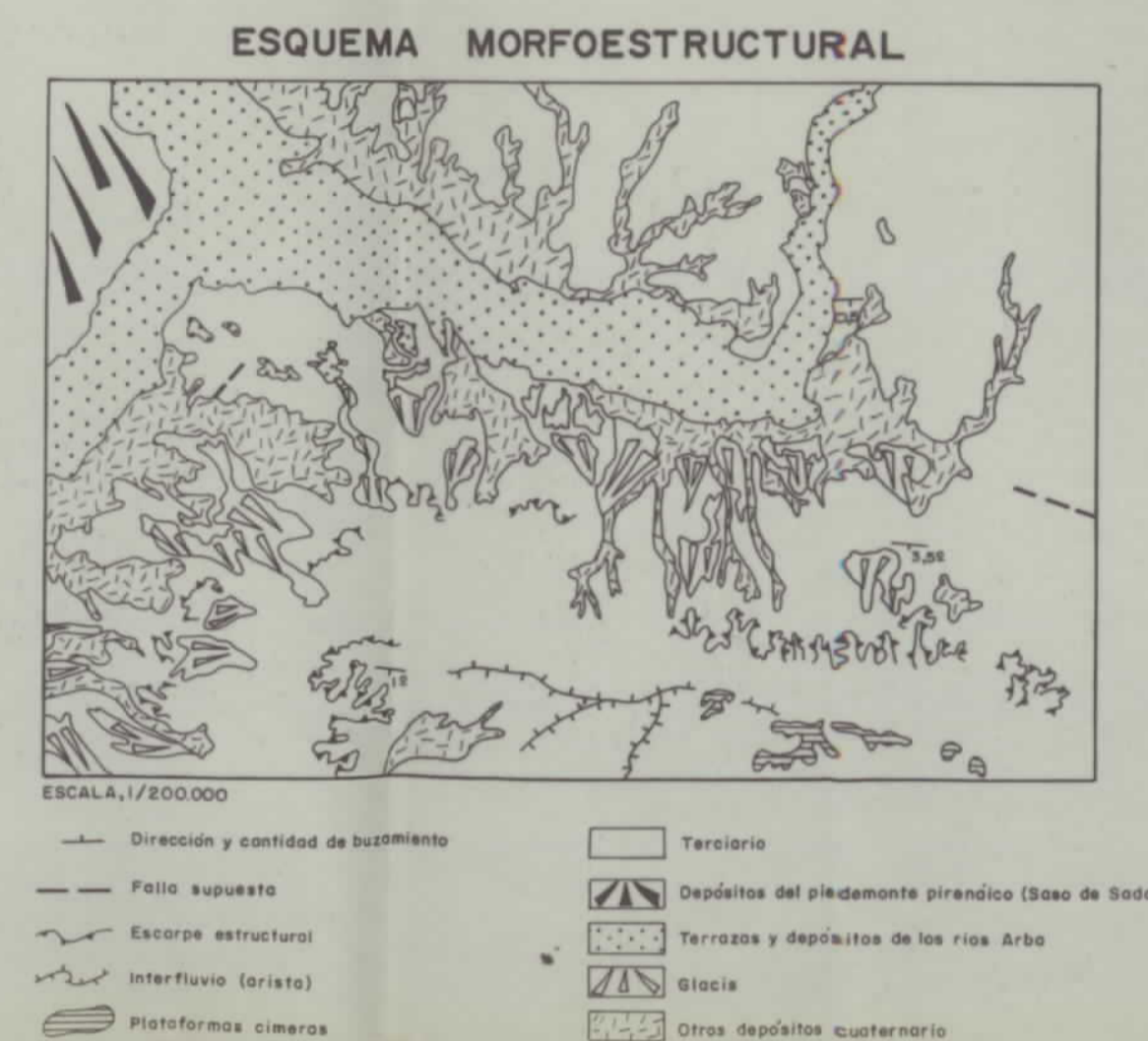
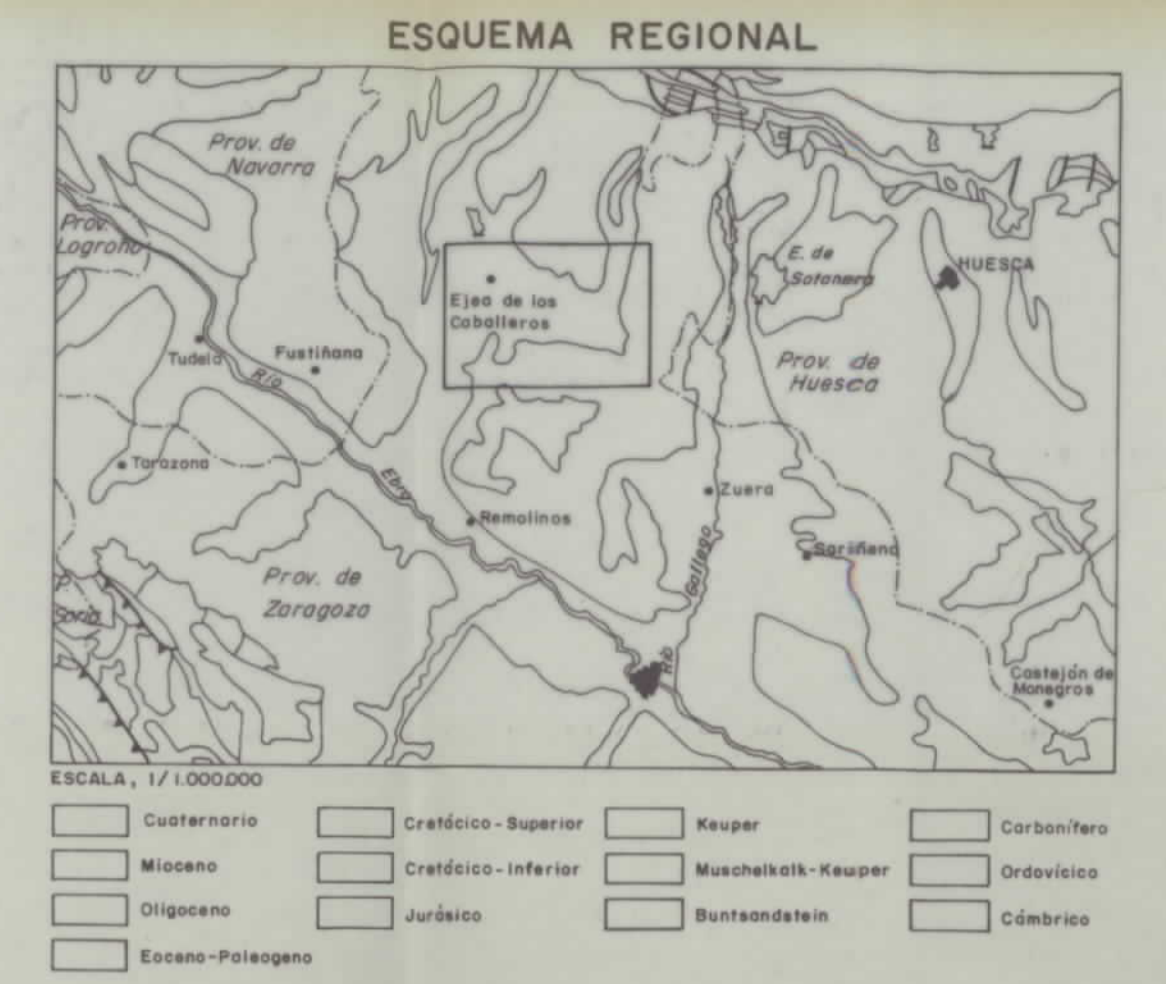
- CONTACTO NORMAL
- CONTACTO NORMAL SUPUESTO
- LIMITE ENTRE UNIDADES GENETICO SEDIMENTARIAS
- CONTACTO DISCORDANTE
- CONTACTO DISCORDANTE SUPUESTO
- LINEA DE CAPA
- FALLA SUPUESTA
- BUZAMIENTO
- SONDEO
- CANALES PRINCIPALES Y TRAVASES
- ESTACION PLUVIOMETRICA/TERMOPLUVIOMETRICA N° DEL I.N. METEOROLOGIA
- ESTACION DE AFOROS CON LIMNIGRAFO N° DEL MOPU
- MANANTIAL
- OCTANTE N° DE ORDEN ITSE
- POZO
- POZO CON GALERIA
- INDICIO DE YACIMIENTO
- 4. N° DE ORDEN DE LA HOJA
- Ash. Sustancia

MUESTRAS

- 27-12-GS-CM-01-01-T1-01-04-T3
- 27-12-GS-CM-02-01-T1-02-04-T2
- 27-12-GS-CM-03-01-T1-03-08-L1
- 27-12-GS-CM-04-01-T1-04-05-T2
- 27-12-GS-CM-05-01-T1-05-06-T1
- 27-12-GS-CM-06-01-T1-06-02-T1
- 27-12-GS-CM-07-01-L1-07-03-L1
- 27-12-GS-CM-08-01-T1-08-02-T3
- 27-12-GS-CM-9000-9009
- 27-12-GS-SL-9501-9516

FOTOGRAFIAS

- 27-12-GS-SL-9600-9614
- 27-12-GS-CM-9400-9420



NORMAS DIRECCION Y SUPERVISION DEL ITGE
REALIZACION DE LA CARTOGRAFIA GEOLOGICA EN 1990
AUTORES: J. M. Coto | Mercedes | C.G.S. S.A.
A. Balseiro Rinón | C. G.S.S.A.
DIRECCION Y SUPERVISION: A. Balseiro Rinón | ITGE
A. Balseiro Rinón | ITGE

