



CABREJAS DEL PINAR (349)

CUAT.	TERTIARIO	NEÓGENO	PILLO	ESCALA 1:50.000								
				15	16	17	18	19	20	21	22	23
SUPERIOR	CAMPANENSE	SANTONENSE	CONIACENSE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
				10	11	12	13	14	15	16	17	18
				19	20	21	22	23	24	25	26	27
				28	29	30	31	32	33	34	35	36

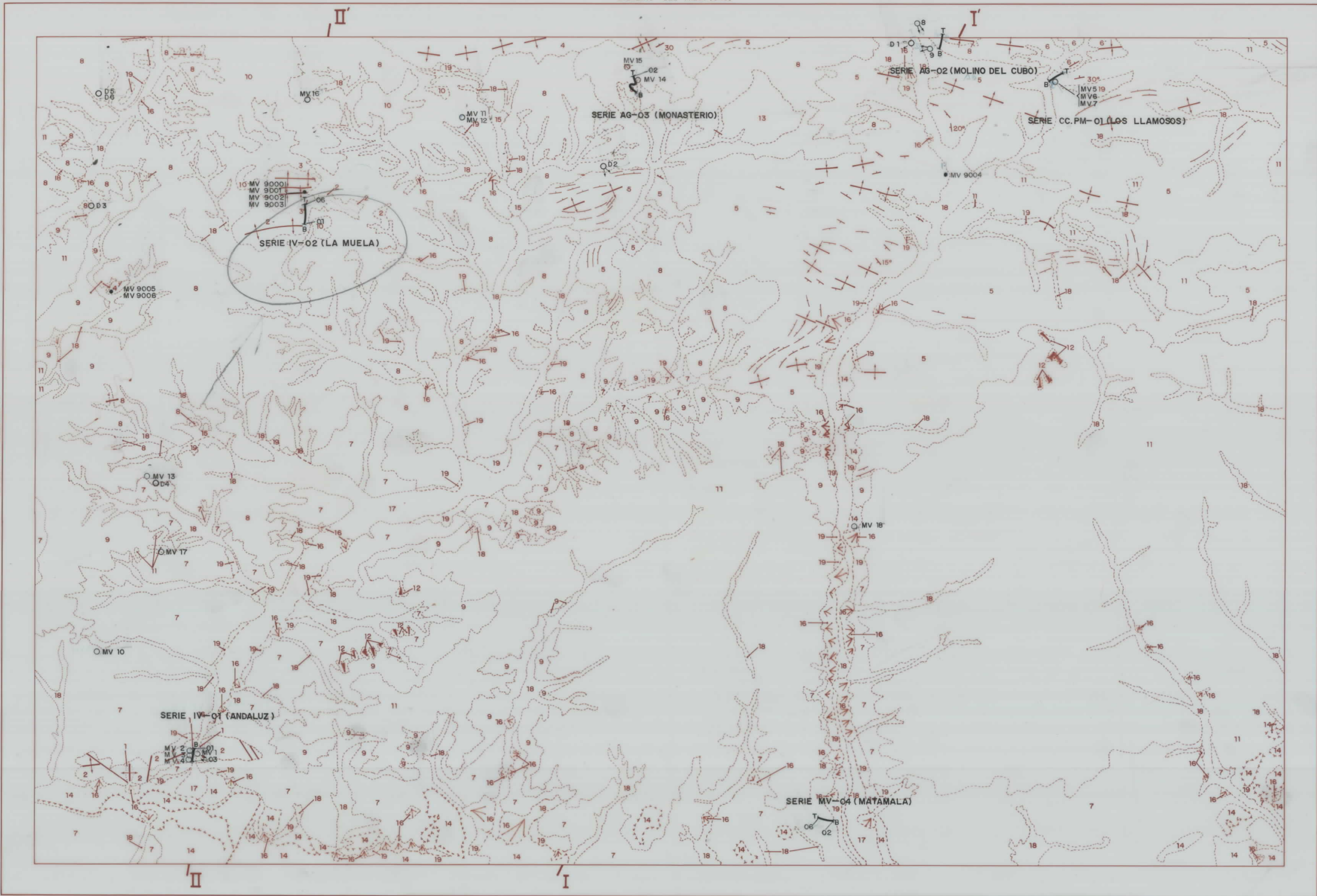
LEYENDA

- 19 - Arcillas, arenosas, grava y cantos angulosos (Coluviones)
- 18 - Arenas, grava y arcillas (Fondos de valle)
- 17 - Limas, arenas y grava dispersas (Llanura de inundación)
- 16 - Arenas, cantos, grava y arcillas (Cantos de deyección)
- 15 - Limas grises, arcillas y arenas con cantos y grava (Zonas endorreicas)
- 14 - Grava y cantos de cuarzo y cuarzo con matriz arenosa (Terraza)
- 13 - Cantos y grava de cuarzo con matriz arcillosa arenosa (Abanico aluvial)
- 12 - Arenas y arcillas con grava y cantos de caliza y cuarzo (Glacia)
- 11 - Cantos silíceos y arenas
- 10 - Calizas del Páramo
- 9 - Conglomerado mixto y arcillas
- 8 - Conglomerados calcáreos y arcilla roja
- 7 - Arenas, arcillas y carbonatos
- 6 - Conglomerados calcáreos y areniscas amarillas
- 5 - Cretácico indiferenciado, Calizas y dolomías
- 4 - Formación Calizas de Burgo de Osma
- 3 - Formación Calizas y dolomías de Castañero y Formación Calizas de Montaña del Pinar
- 2 - Formación Calizas de Burgo de Osma
- 1 - Formación Calizas de Burgo de Osma

SIGLAS DE LOS RECOLECTORES

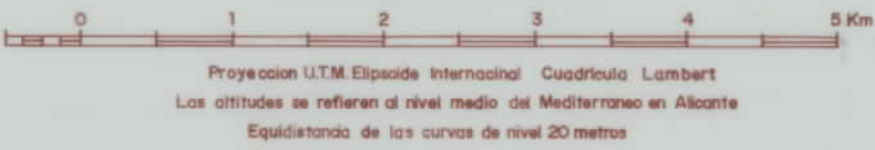
IV	ISABEL VALLADARES
CC	JESUS CARBALLEIRA
PM	CARMEN POL
AG	ANTONIO LENDINEZ
MV	MARIA FERNANDA VALVERDE

EL BURGO DE OSMA (377)



ALMAZAN (408)

ESCALA 1:50.000



SIGNOS CONVENCIONALES

- Contacto normal o concordante
- Contacto discordante
- Trazo de capa con indicación de buzamiento
- Dirección de buzamiento
- Estratificación horizontal
- Punto de toma de muestras
- Fotografía panorámica
- Diapostiva
- Contacto entre cuaternarios
- Escarpe de terraza
- Faja
- Anticlinal
- Sinclinal
- Fotografía puntual
- Situación de corte para columna estratigráfica



NORMAS DIRECCION Y SUPERVISION I.T.G.E.

Redacción de la cartografía: 1988

Valverde Hernández M.F. (INTECSA)

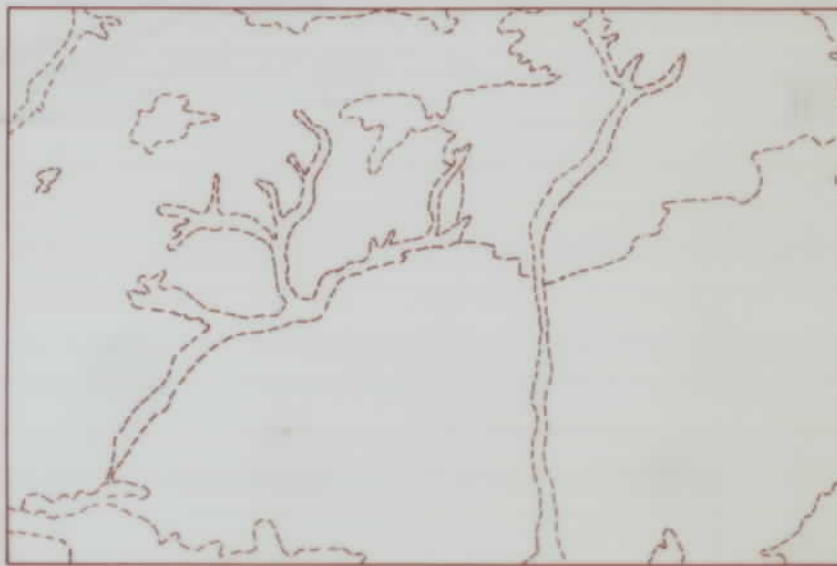
Dirección y supervisión: I.T.G.E.

GABALDON LOPEZ V.

MARTIN SERRANO A.

	X	Y	Z
1- ANDALUZ	673.050	769.250	900
2- LA MUELA	675.300	780.900	1.040
3- LOS LLAMOSOS	691.650	784.550	1.030
4- MOLINO DEL CUBO	688.900	785.300	1.020
5- MATAMALA	687.300	768.200	930
6- MONASTERIO	682.450	783.900	1.040

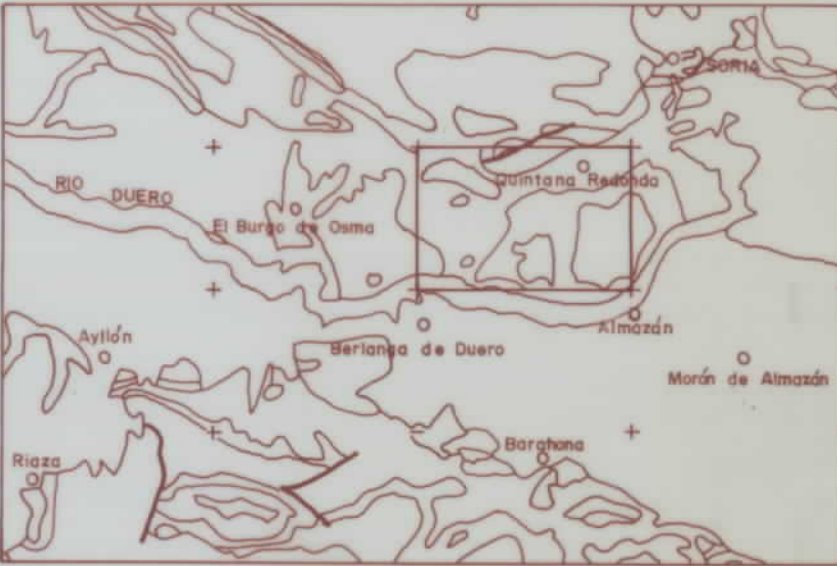
ESQUEMA TECTONICO



Escala 1:250.000

- Paleogeno
- Cuaternario
- Cretácico Superior
- Mioceno

ESQUEMA REGIONAL



Escala 1:1000.000

- Daguer
- Cuaternario
- Lias
- Pliocuenario
- Muschelkalk y keuper
- Neógeno
- Buntsandstein
- Paleógeno
- Silúrico
- Cretácico superior
- Precámbrico
- Cretácico inferior

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS DE LAS PRINCIPALES UNIDADES

