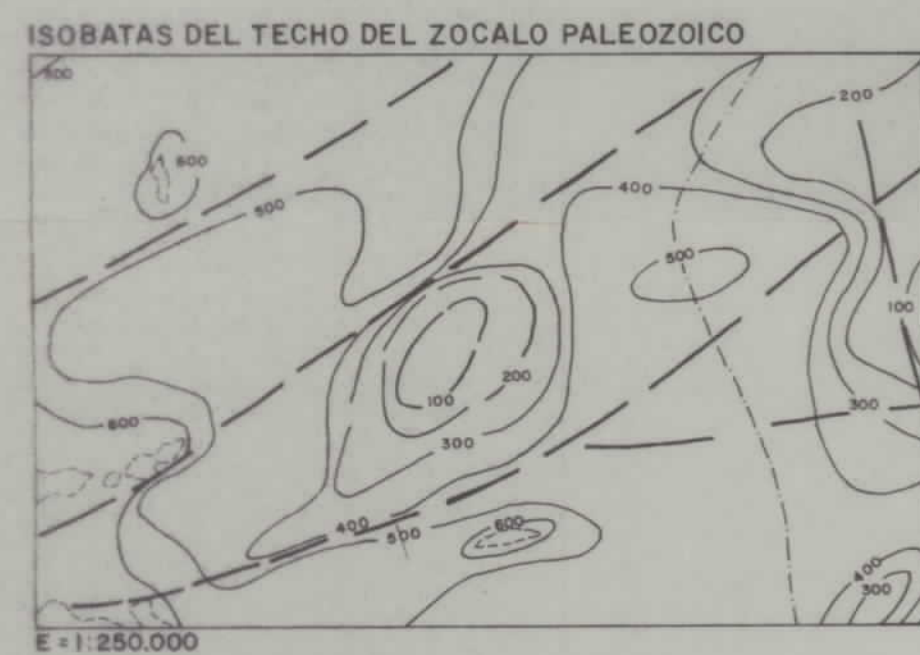


LEYENDA

- 22.- Arenas bien clasificadas (Dunas y manto eólico)
- 21.- Limos, arcillas arenosas con cantos, (Depositos en superficie de los fondos de dolina)
- 20.- Limos y arcillas orgánicas, Sales (Fondos endorreicos)
- 19.- Limos y arcillas con materia orgánica, arenas y cantos poligénicos, Sales (Playas secas)
- 18.- Limos y arcillas con materia orgánica, arenas y cantos poligénicos. Turba. (Playas húmedas y turberas)
- 17.- Limos y arcillas con arena y cantos poligénicos (Fondos de valle)
- 16.- Gravas y cantos poligénicos de cuarzo y cuarzo, arenas y limos (Fondos de valle)
- 15.- Limos, arcillas y cantos poligénicos Carbonatados. (Llanura aluvial del río Azuer)
- 14.- Limos y arcillas con arenas y cantos poligénicos (Llanura aluvial)
- 13.- Gravas y cantos poligénicos de cuarzo, cuarzo y pizarra, arenas, arcillas arenosas, carbonatados (Coluviones)
- 12.- Gravas y cantos poligénicos de cuarzo y cuarzo, arenas y limos (Abanicos aluviales)
- 10.- Costras calcáreas arenas, limos y cantos poligénicos
- 9.- Costras calcáreas
- 8.- Costras calcáreas
- 7.- Calizas y margas
- 6.- Arenas, fangos, arcillas y costras calcáreas
- 2.- Cuarcitas
- 1.- Cuarcitas y pizarras

TIEMPO GEOLOGICO	CUATERNARIO	
	HOLOCENO	PLEISTOCENO
	SUPERIOR	INFERIOR
	MEDIO	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	TERTIARIO	
	CRETACEO	TRIASICO
TIEMPO GEOLOGICO	PERMIANO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	CARBONIFERO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	DEVONIANO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	ORDOVICIO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	SILURIO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	PRACUATERNARIO	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	ARENIGIENSE	
	SUPERIOR	INFERIOR
TIEMPO GEOLOGICO	TREMADOCIENSE	
	SUPERIOR	INFERIOR

ROCAS VOLCANICAS (PLEISTOCENO SUPERIOR-PLEISTOCENO INFERIOR)	
5	5.- Depositos hidromagmáticos
4	4.- Nefelinitas (piroclastos de caída)
3	3.- Melilititas (lavas)



- TRIASICO**
- Cubierto por materiales neógeno
 - Isobatas referidas al nivel del mar
- PALEOZOICO**
- Afloramientos
 - Cubierto por materiales neógeno
 - Límite entre afloramientos paleozoicos y pliocenos.
 - Límite cubierto por materiales neógenos
- Area sin sedimentos carbonatados pliocenos
- Fallas de zocalo

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto normal o concordante
- Contacto normal o concordante supuesto
- Contacto discordante
- Contacto discordante supuesto
- Dirección y cantidad de buzamiento
- Estratificación subhorizontal
- Sinclinal
- Falla supuesta o deducida
- Anillo de Tobas
- Centro de emisión volcánico sin cráter conservado
- Cantera activa
- Cantera inactiva
- Manantiales o fuentes
- Sondeos
- Dolinas o depresiones cársticas

MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS Y FOTOGRAFIAS

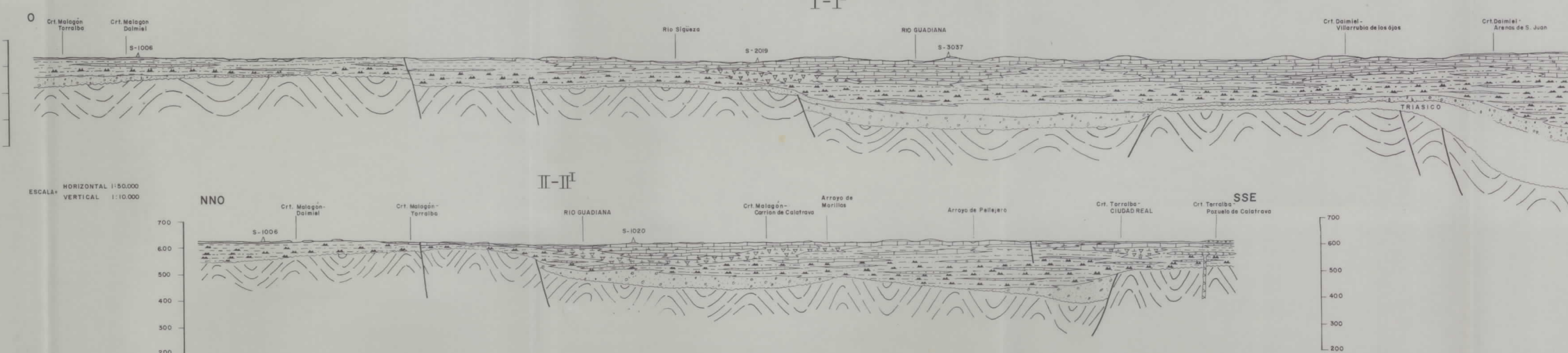
ESPECIALISTAS: JP - J. M. PORTERO GARCIA (CGS)
RM - J. I. RAMIREZ MERINO (CGS)
ES - E. ANCOGNEA SOTO (UCM)

VILLARRUBIA DE LOS OJOS (737)



ALMAGRO (785)
Escala 1:50,000
1000m 0 4 5Km

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL IGME. (COMPAÑIA GENERAL DE SONDEOS S.A.)
J. M. Portero Garcia
J. I. Ramirez Merino

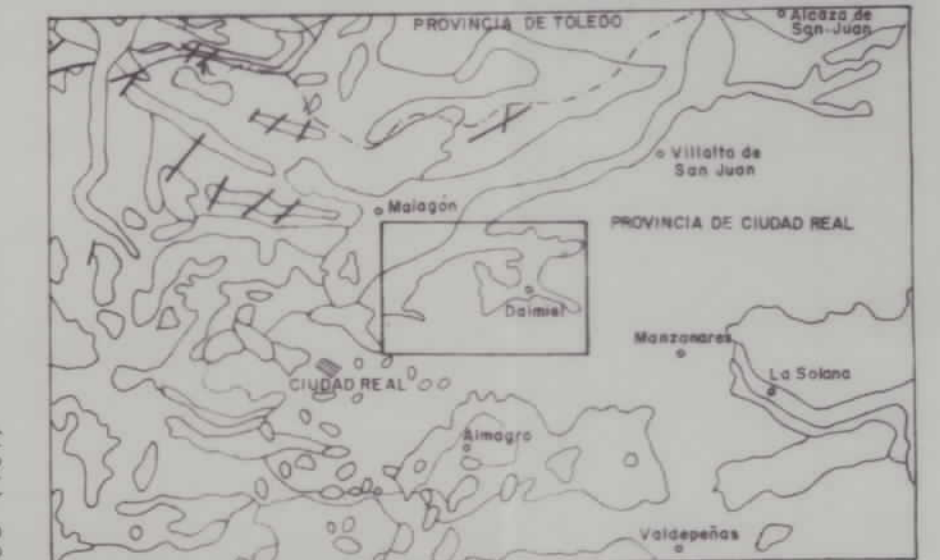


ESQUEMA MORFOESTRUCTURAL



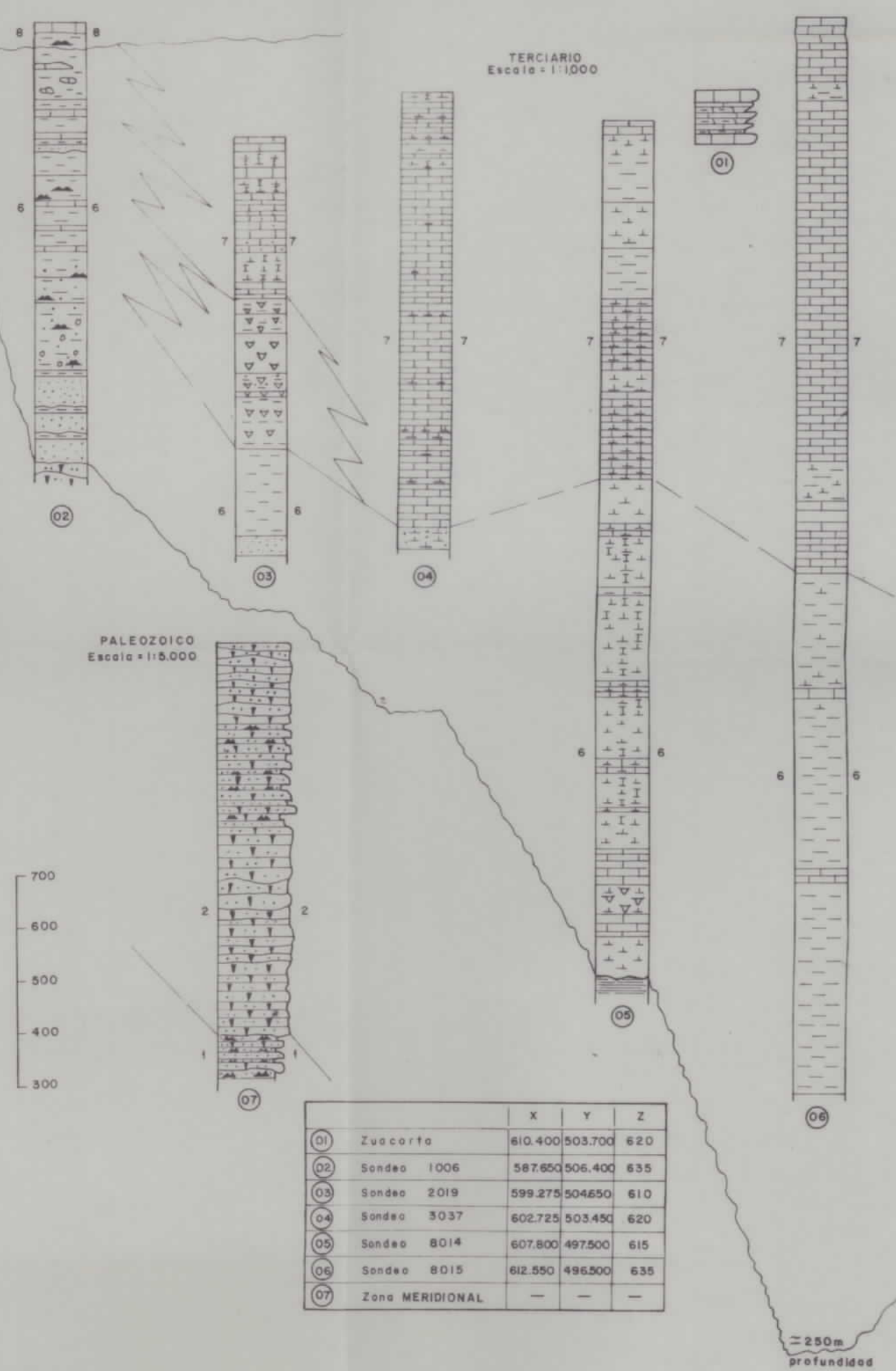
- Escala 1:250,000
- Holoceno (Manto eólico)
 - Holoceno (Aluviales)
 - Pleistoceno superior (aboncos aluviales)
 - Pleistoceno (Terrazas)
 - Plio-plistoceno (Superficie inferior de la Llanura Manchega)
 - Plioceno (Superficie superior de la Llanura Manchega)
 - Plioceno
 - Reas volcánicas (Lavas piroclastos de caída)
 - Depositos hidromagmáticos
 - Ordovicio inferior
 - Rebordo de cráter
 - Cono volcánico
 - Dolina

ESQUEMA REGIONAL



- Escala 1:100,000
- Precámbrico-Cámbrico
 - Cámbrico
 - Cámbrico-Ordovicio
 - Ordovicio
 - Ordovicio-Silurico
 - Triásico
 - Buntsandstein
 - Muschelkalk-Keuper
 - Liasico
 - Neógeno
 - Pracuaternario
 - Cuaternario
 - Volcanitas básicas post-alpinas

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS DE LAS PRINCIPALES UNIDADES O ZONAS



	X	Y	Z
01	Zuacorta	610.400	503.700
02	Sondeo 1006	587.800	506.400
03	Sondeo 2019	599.275	504.650
04	Sondeo 3037	602.725	503.450
05	Sondeo 8014	607.800	497.500
06	Sondeo 8015	612.550	496.800
07	Zone meridional	—	—