MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS Y FOTOGRAFIAS

CAÑETE	611
	25-24

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	
	PLEISTOCENO	
TERCIARIO	MIOCENO	22
CRETACICO	SUPERIOR: SENONIENSE	21
	SUPERIOR: TURONIENSE	20
	SUPERIOR: CENOMANIENSE	19
	INFERIOR: ALBIENSE	18
	INFERIOR: APTIENSE	14
	INFERIOR: BARREMIENSE	13
	WEALDIENSE	15
JURASICO	DOGGER	12
	LIAS: TOARCIENSE	11
	LIAS: PLIENSBACHIENSE	10
TRIASICO	RETHIENSE	9
	F. KEUPER	8
	F. MUSCHELKALK	6
	F. BUNTSANDSTEIN	5
PERMO TRIAS		4
PALEOZOICO	SUPERIOR: WENLOCKIENSE	1

28.- Gravas, arenas y arcillas. Aluviones
27.- Travertinos
26.- Cantos en matriz limo-arcillosa. Conos de deyección
25.- Cantos, limos y arcillas. Coluvión
24.- Gravas, arenas y arcillas. Glacis
23.- Gravas. Terrazas
22.- Conglomerados, areniscas y limos
21.- Dolomias, calizas dolomíticas. Brechas
20.- Dolomias tableadas
19.- Dolomias masivas
18.- Dolomias tableadas. Arcillas verdes en la base y calizas nodulosas a techo
17.- Calizas arenosas y areniscas calcáreas
16.- Arenas, arenas caoliníferas, arcillas
15.- Calizas con carácteres, areniscas y arcillas
14.- Areniscas y arcillas rojas
13.- Calizas con carácteres, margas y arcillas con restos carbonosos. Arenisca y arcilla en la base
12.- Calizas tableadas, calizas oolíticas y dolomias
11.- Alternancia de margas y calizas arcillosas
10.- Dolomias y calizas dolomíticas. Calizas bioclásticas a techo
9.- Brechas y carniolas. Dolomias tableadas en base
8.- Arcillas y margas variadas. Yesos
7.- Dolomias. Intercalaciones margosas a techo
6.- Arcillas variadas. Limolitas
5.- Dolomias tableadas. Areniscas calcáreas
4.- Areniscas rojas
3.- Limolitas y arcillas rojas. Areniscas
2.- Conglomerados y areniscas
1.- Pizarras

LEYENDA MAPA

- PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
- (5) SITUACION DE CORTE PARA COLUMNA ESTRATIGRAFICA
- FOTOGRAFIA PUNTUAL
- FOTOGRAFIA PANORAMICA Y ANGULO ABARCADO
- RM J. IGNACIO RAMIREZ

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- CONTACTO NORMAL O CONCORDANTE
- CONTACTO NORMAL O CONCORDANTE SUPUESTO
- CONTACTO POR DISCORDANCIA
- CONTACTO POR DISCORDANCIA SUPUESTO
- CONTACTO MECANICO
- 20 DIRECCION Y CANTIDAD DE BUZAMIENTO
- ESTRATIFICACION SUBVERTICAL
- ESTRATIFICACION SUBHORIZONTAL
- ESTRATIFICACION INVERTIDA
- FOTOGEOLOGIA (0-20°; 20°-60°; 60°-90°)
- ANTICLINAL
- SINCLINAL
- ANTICLINAL SUPUESTO
- FALLA
- FALLA SUPUESTA O DEDUCIDA
- FALLA CON INDICACION DEL HUNDIMIENTO
- FALLA INVERSA
- CANTERA INACTIVA
- MANANTIALES O FUENTES
- REBORDE DE TERRAZA
- DOLINA
- DESLIZAMIENTOS

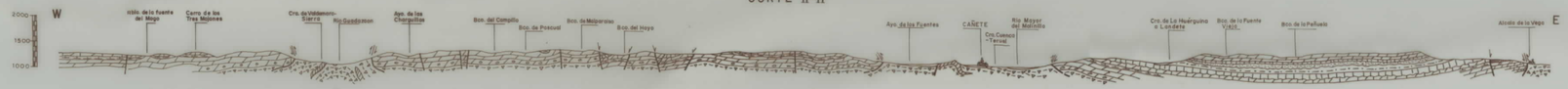
NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL IGME
COMPAÑIA GENERAL DE SONDEOS
J. I. Ramirez Merino
J. Berastegui Batallo

CORTES GEOLOGICOS

Escala = 1: 50.000

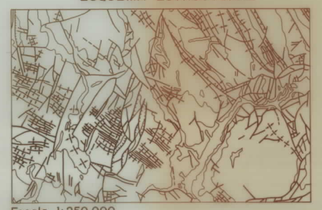
CORTE I-I'

CORTE II-II'



CORTE III-III'

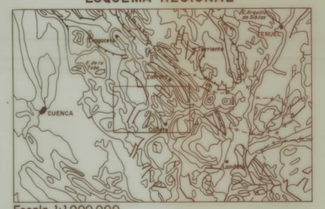
ESQUEMA ESTRUCTURAL



Escala 1: 250.000

- Cuaternario indiferenciado
- Neógeno
- Cretácico
- Jurásico
- Muschelkalk medio y superior y Keuper
- Buntsandstein y Muschelkalk inferior
- Silúrico

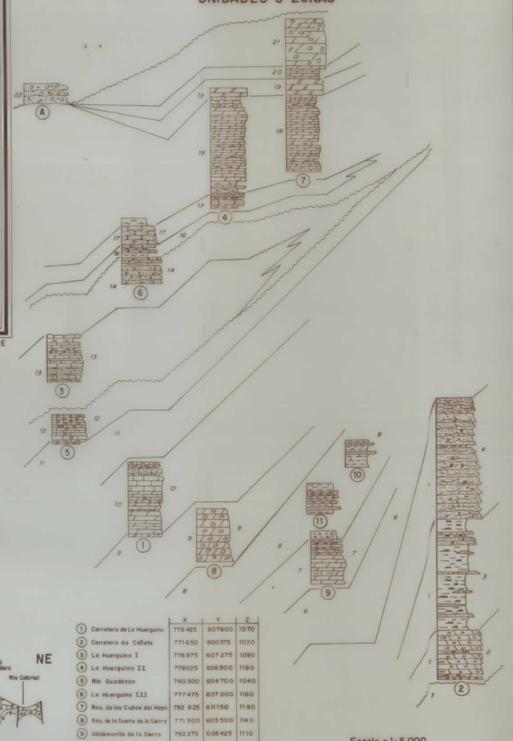
ESQUEMA REGIONAL



Escala 1:1000.000

- Cuaternario
- Neogeno
- Paleogeno
- Cretácico superior
- Cretácico inferior
- Dogger + Malm
- Lias
- Muschelkalk + Keuper
- Buntsandstein
- Devónico
- Silúrico
- Ordovicico

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS DE LAS PRINCIPALES UNIDADES O ZONAS



		X	Y	Z
1	Carretera de La Huerguina	776.425	607600	1070
2	Carretera de Cañete	771650	600375	1020
3	La Huerguina I	778.975	607275	1090
4	La Huerguina II	778025	606900	1180
5	Rio Guadazon	760300	604700	1040
6	La Huerguina III	777475	607000	1160
7	Bco. de los Cubos del Hoyo	782 625	611150	1190
8	Bco. de la fuente de la Sierra	771300	605500	1140
9	Valdemorillo de la Sierra	762275	608425	1110
10	Cañete	774 425	606700	1050
11	Valdemoro-Sierra	762 275	611350	1110
A	Zona de Tejodillos			

Escala = 1: 5.000