

Nº HOJA: 19-28

NOMBRE: MADRIDEJOS

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: EL POZUELO

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

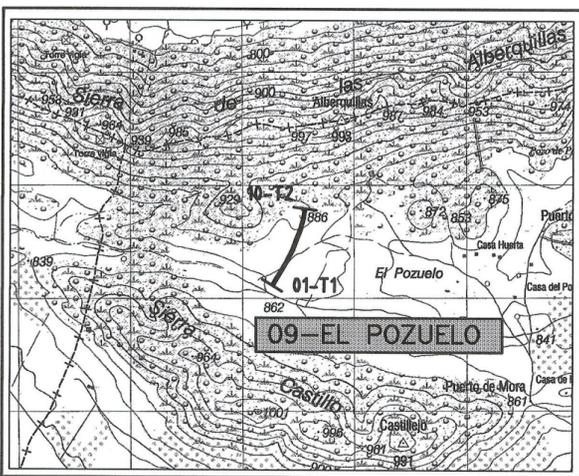
SERIE Nº: 09

COORDENADAS X: 435.200 X: 435.650
 Y: 4366.100 Y: 4366.750
 Z: 880 Z: 880

FECHA: Mayo/99

CROQUIS

LOCALIZACIÓN



Escala 1:50.000

En el paraje denominado "El Pozuelo", al N de l Sierra del Castillo. Columna realizada campo a través, hacia el N, desde el camino hacia la Sierra de las Alberquillas.

RELIEVE	MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACIÓN GRÁFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FÓSILES)				PETROGRAFÍA ARENAS				ANÁLISIS CUANTITATIVOS			DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGÍA	TRAMOS	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS						
		CUBIERTO	LIMO-ARCILLA	ARENA	GRAVA	CUBIERTO	LIMO-ARCILLA	ARENA	GRAVA	FELDSPATOS	CEMENTO	25				50	75	LITOESTRATIGRÁFICAS	CRONOESTRATIGRÁFICAS	MEMBRIO FORMACIÓN O ASIMILABLE	PISO SUBSISTEMA	ESCALA DE UNIDADES
	225													10	PLATAFORMA SILICICLÁSTICA SOMERA AFECTADA POR OLEAJE	SERIE PÚRPURA	TREMADOC	7				
	200													9	10m. Cubiertos (pequeño barranco)							
	175													8	47m. Conjunto formado por una alternancia de cuerpos arenosos de 30 a 50cm. y tramos cubiertos. Destacan otros cuerpos de hasta 3m. de forma canalizada, de areniscas de grano medio, grueso y microconglomeráticas, con cantos de tonos amarillentos y verdosos, ocasionalmente blanquecino, en algunos con cantos angulosos de rocas volcánicas.							
	150													7	9m. Cubierto, con algún banco de areniscas de 0,40m. de potencia.							
	125													6	16,5m. Alternancias de cuerpos arenosos de hasta 2m. de potencia, algunos de grano grueso a microconglomerático, con tramos blandos cubiertos. De tonos grises a verdosos.							
	100													5	50m. Alternancias de cuerpos de orden métrico de forma acanalada, con tramos parcialmente cubiertos de limolitas grises y verdosas. Los niveles arenosos contienen granos de rocas volcánicas retrabajadas.							
	75													4	22,5m. Alternancia de cuerpos de menos de 1m. de potencia de areniscas de grano fino a medio, verdosas, masivas con granos de rocas volcánicas y tramos cubiertos. Localmente niveles de microconglomerados.							
	50													3	13m. En la base areniscas de grano grueso a microconglomeráticas, con cantos redondeados de hasta 5mm. Gris a amarillo verdosas en superficie. A techo un cubierto de 10m.							
	25													2	25m. Cubierto.							
	0													1	2,5m. Limolitas arenosas y capas centimétricas de areniscas de grano fino, rosadas en corte verdosas en superficie. Los tramos lutíticos tienen fractura concoidea.							
															PLATAFORMA SOMERA - APORTE SUBMAREAL CON VOLCANO - SEDIMENTARIOS	SERIE DE VALDEHIERRO	CAMBRICO ORDOVICICO ?	5				

N° HOJA: 19-28

NOMBRE: MADRIDEJOS

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: Srta. Cabezuela

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

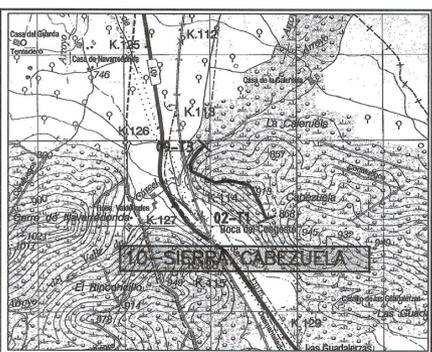
SERIE N°: 10

COORDENADAS
 X: 429.650 X: 428.850
 Y: 4369.150 Y: 4369.950
 Z: 780 Z: 680

FECHA: MAYO/99

CROQUIS

LOCALIZACIÓN



Desde el collado al que lleva la pista que sube a la Sierra de la Cabezuela, bajando por la ladera hacia el N hasta terminar en la salida de la Boca del Congosto.

Escala 1:50.000

RELIEVE	REPRESENTACIÓN GRÁFICA (TEXTURAS)			PETROGRAFÍA		ANÁLISIS CUANTITATIVOS			DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGÍA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES LITESTRATIGRÁFICAS	ESTRATIGRAFÍAS CRONOESTRATIGRÁFICAS	ESCALA INICIAL	ESCALA ACTUAL
	ESTRUCTURAS, FÓSILES			ARENAS		CEMENTO								
	CUBIERTO	ARENA	GRAVA	ARENAS	CEMENTO	TRAMOS	TRAMOS	TRAMOS						
500														
475														
450									10	36 m. Alternancia de tramos constituidos por areniscos, limolitas y pizarras de aspecto laminado, de tonos marrón rojizo y amarillentos, tramos de aspecto tableado constituidos por cuarcitas marrones en capas de 20-40 cm. con algún banco intercalado de potencia métrica de cuarcita, y tramos cubiertos.	DE TORMENTAS			
425														
400														
375									9	51,70 m. Alternancias de tramos constituidos por areniscos y limolitas micáceas, de aspecto laminado, de tonos grises y blanquecinos, y tramos de aspecto tableado de capas de 20-40 cm. de cuarcitas grises, con bancos de hasta 1,5 m. de cuarcitas masivas.	SOMERA	POCHICO		
350														
325									8	25,20 m. Cuarcitas y areniscas en capas de 20 a 50 cm., y pizarra, de aspecto tableado y laminado de tonos grises, rojizos, y variolados, y bancos de hasta 1 m. de potencia de cuarcitas, grises, marrones y rojizas con abundantes óxidos de Fe.	SILICICLÁSTICA			
300									7	25 m. Cubierto	PLATAFORMA			
275									6	37 m. La parte inferior del tramo está constituido por areniscas de grano fino, cuarcíticas, micáceas, grises y en superficie rojizas, con abundantes óxidos de Fe, bancos de cuarcitas blanquecinas y tramos cubiertos. A techo resalte de cuarcitas masivas y en bancos métricos. Constituyen el resalte superior de la C. Armoricana.	DE TORMENTAS			
250									5	26 m. En la base cubierto con un afloramiento de 2 m. de areniscas de grano fino a limolitas de tonos púrpura, con abundante mica, a techo cuarcitas masivas, blanquecinas y rojizas con abundantes óxidos de Fe.	RETOQUES			
225									4	36 m. En la base un fuerte resalte en el terreno, constituido por cuarcitas masivas en bancos de orden métrico, blanquecinas. A techo alternancias de cuarcitas en capas de unos 50 cm. con tramos cubiertos.	CON			
200														
175														
150									3	131,5 m. Alternancias de tramos constituidos por cuarcitas blanquecinas y rojizas masivas en bancos de orden métrico, que dan un fuerte resalte en el terreno, tramos de menor potencia (30 a 40 cm.), en ocasiones parcialmente cubierto y tramos cubiertos.	ALTA			
125														
100														
75														
50									2	56 m. Alternancias de tramos potentes y que dan resalte en el terreno constituidos por bancos masivos de cuarcitas blanquecinas y rojizas, con tramos constituidos por capas de cuarcita de 0,20 a 0,40 m. parcialmente cubiertos.	DE TORMENTAS			
25														
0									1	10 m. Bancos métricos de cuarcitas blancas con tramos intercalados cubiertos.	ARMORICANA			

ARENIGIENSE
ORDOVÍCICO