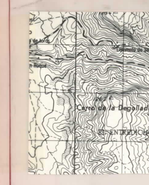
Fig. 10

Nº HOJA 23-22	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA	
AUTOR (S): ADARO (AD) Alfonso Meléndez (MH)		NOMBRE LOCAL: Estrecho de Priego	
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22/AD/MH/01		SERIE Nº 01	
COORDENADAS	x 719,600 y 650,000 z 980 / x 721,150 y 650,200 z 860	E/1:500	FECHA: Enero 1990

CROQUIS



LOCALIZACION

A 3 kms. de Priego en la carretera de Priego a Cañamares.

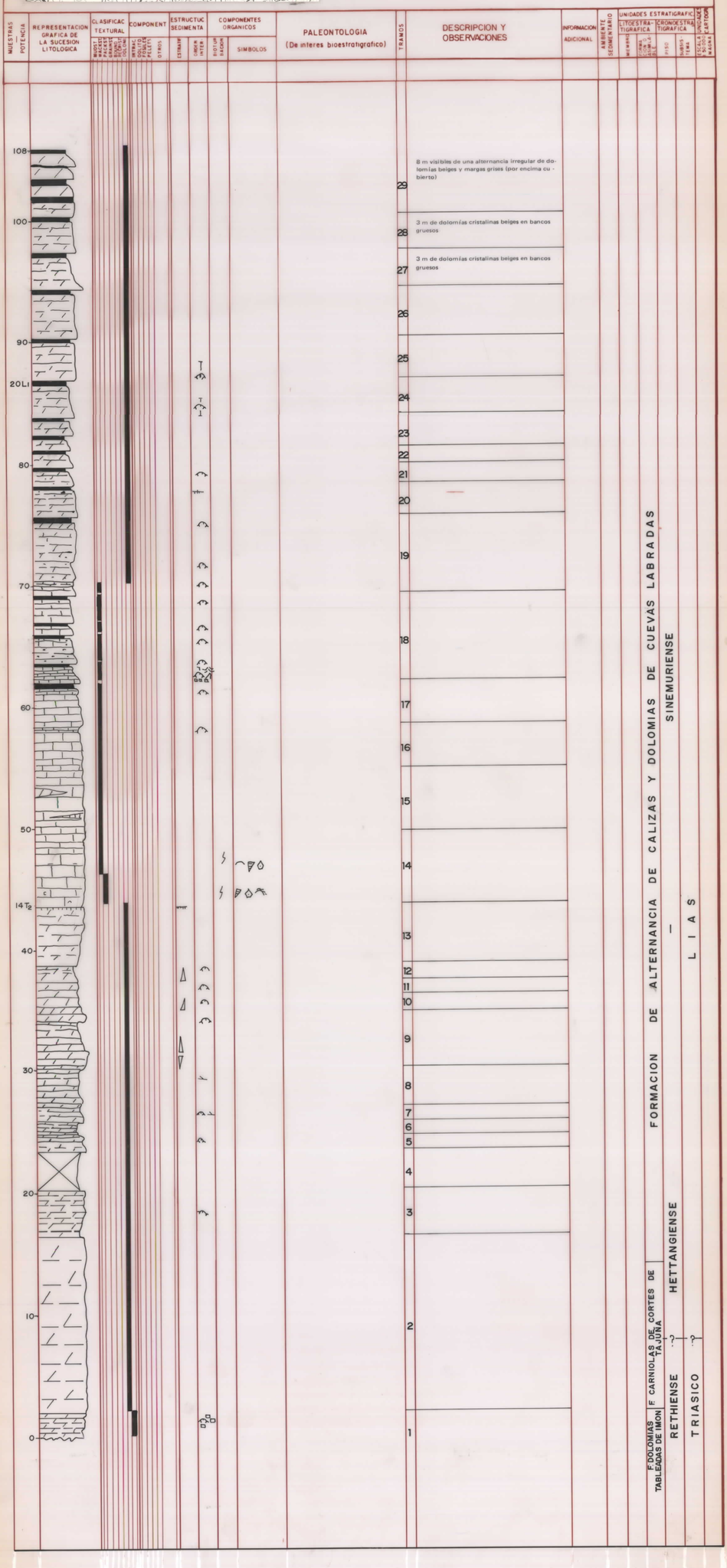
Muestras	Potencia	Representación gráfica de la sucesión litológica	Clasificación textural	Componentes	Estructuras sedimentarias	Componentes orgánicos	Símbolos	Paleontología (De interes bioestratigrafico)	Tramos	Descripción y observaciones	Información adicional	Ambiente sedimentario	Unidades estratigráficas: Litoestratigráfica	Unidades estratigráficas: Bioestratigráfica	Edad
	400								13	Tramo correspondiente a la parte superior de la Formación, está constituido por arcillas rojas y verdosas, con algunos niveles calcáreo-dolomíticos irregulares y yesos dispersos.		LLANURA FANGOSA	SEBKHA LITORAL	Mb. BASCUÑANA	MAASTRICHTIENSE
13 L6	375						J								
	350								12	Tramo correspondiente al miembro medio de la Formación, constituido por yesos nodulares y masivos con intercalaciones arcillosas rojas y verdes que incluyen abundantes cristales de yeso.					
11-L6 11-L5 11-L4									11	Corresponde al tramo inferior de la Formación, está constituido por una sucesión de arcillas y margas versicolores (verdes y rojas) en las que se intercalan algunos niveles de arenas y gravas.		LLANURA	LITORAL	Fm. MARGAS, ARCILLAS Y YESOS DE VILLALBA DE LA SIERRA	
11-L3 325 11-L2 11-L1							J								
	300 275 250 225								10	Brechas dolomíticas masivas de aspecto caótico, en afloramiento poco continuo y parcialmente cubierto. No se reconocen estructuras primarias. En la base del tramo hay un nivel de margas y arcillas rojas con niveles de alteración edáfica y huellas verticales de raices.		SEBKHA COSTERA		Fm. BRECHAS DOLOMITICAS DE CUENCA	
10-L1															
	200								9	Dolomías cristalinas de aspecto masivo o mal estratificadas, en las que se intercalan paquetes bien estratificados y tableados. El conjunto del tramo está bastante dolomitizado y recristalizado. Se identifican niveles con estratificación y laminación cruzada, superficies onduladas y laminación paralela. También hay tramos brechificados					CONIACIENSE - SANTONIENSE	
175 8-T2 8-T1									8	Dolomías finamente cristalinas, bien estratificadas con estratificación cruzada, ondulada y plana. Laminación paralela y algo de bioturbación.				Fm. CALIZAS DOLOMITICAS DEL PANTANO DE LA TRANQUERA	
	150								7	Dolomías de aspecto masivo o mal estratificadas, generalmente se encuentran brechificadas.					
	125								6	Dolomías estratificadas, dolomías margosas y dolomías tableadas localmente aparecen brechificadas de aspecto esquemoso o laminadas. En general tienen un tinte de ferruginización. Se observan algunas superficies de encastramiento.					
6-T1															
	100								5	Tramo de dolomías estratificadas con superficies onduladas, con algunos niveles de margas intercaladas.	PLATAFORMA INTERNA SUPERIOR				
5-T4 5-T3 5-T2 5-T1															
4-T2	75								4	Dolomías cristalinas en gruesos bancos o masivas con señales de bioturbación y algún fantasma de Rudistas.	PLATAFORMA INTERNA (MONTICULOS - BARRAS)				
4-T1															
	50								3	Dolomías masivas, cristalinas, con abundantes huellas de bioturbación y algunos fantasmas de Rudistas. En la base del tramo se situan unos niveles tableados o laminados.				Fm. DOLOMIAS DE LA CIUDAD ENCANTADA	TURONIENSE
3-T2 3-T1															
	25								2	Dolomías evidiana o gronramonte cristalinas con abundantes huecos de disolución y karstificación. Estratificación ondulada y masiva.					
2-T1 1-T4 1-T3															
1-T2 1-T1 0									1	Conjunto de dolomías estratificadas en bancos decimétricos. Ordenadas en secuencias métricas de somerización con superficies basales irregulares, bioturbación, bioclastos y laminación.	PLATAFORMA ABIERTA - RAMPA			Fm. MARGAS DE PORTOMARIN	CENOMANIENSE SUPERIOR

Nº HOJA 23-22	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA
AUTOR (S) J.J. Gómez Fernández		NOMBRE LOCAL: Hoz de Priego II
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-GF-01		SERIE Nº 01
COORDENADAS x: 718.875 y: 650.450 z: 840	x 718.850 y 650.450 z 840	E/ 1:200 FECHA Febrero 1990

CROQUIS

LOCALIZACION

A 2,5 km. de Priego en dirección de la carretera que va de Priego a Cañamares



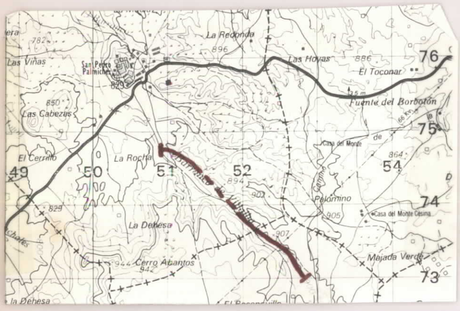
Nº HOJA: 23-22 NOMBRE: PRIEGO PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: Margarita Díaz (DM) y Javier Martínez NOMBRE LOCAL: San Pedro de Palmiches - 2

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23 - 22 - AD - DM SERIE Nº: 1

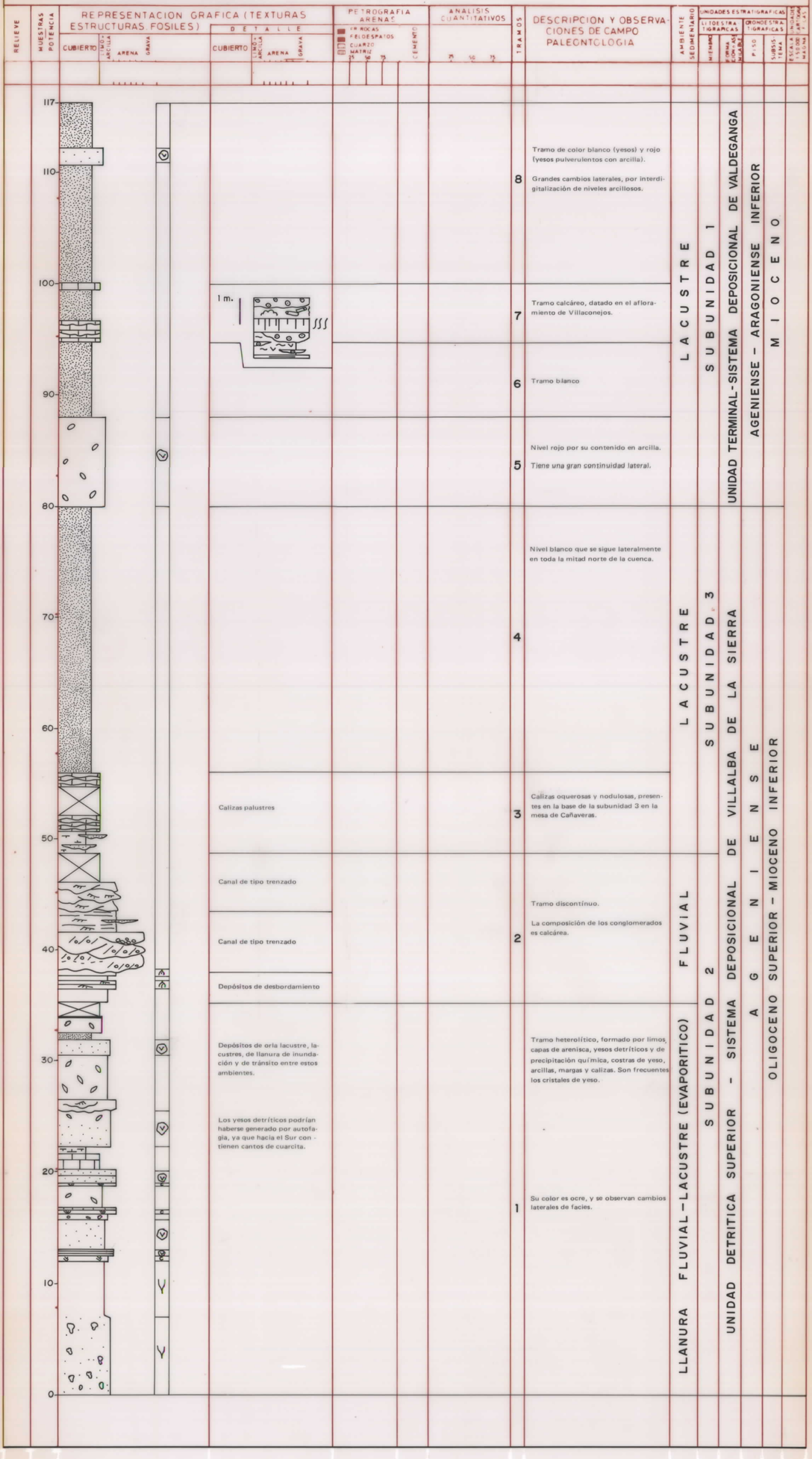
COORDENADAS x: 708.950 y: 647.500 z: 795 x: 710.855 y: 647.350 z: 907 E/1:250 FECHA: 18/8/87

CROQUIS



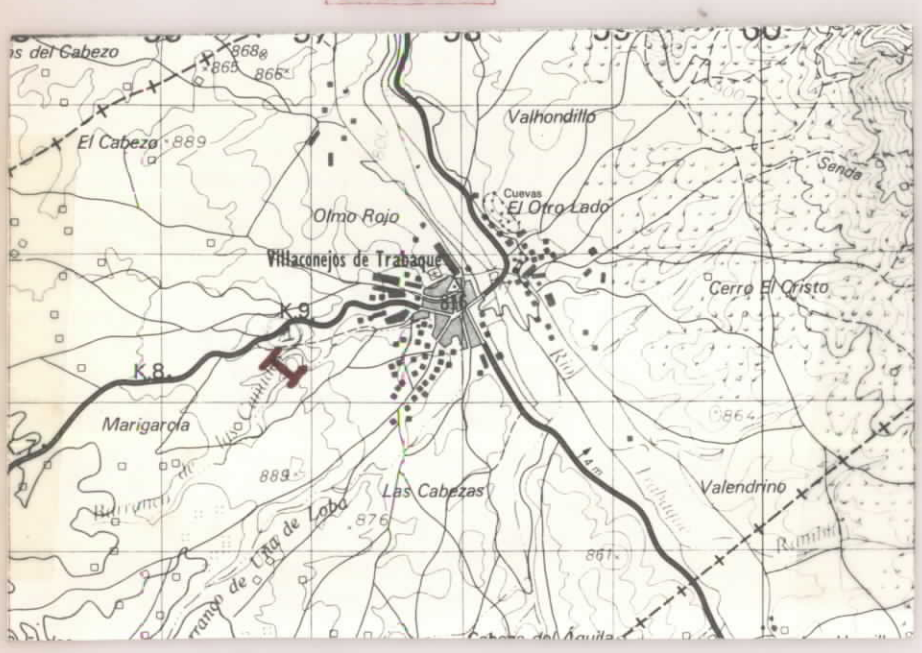
LOCALIZACION

1 km. al Sur de San Pedro de Palmiches, por el camino paralelo al Barranco de Villalba.



Nº HOJA: 23-22 (563)	**NOMBRE:** PRIEGO	**PROVINCIA:** CUENCA
AUTOR (S) Maria Eugenia Arribas Mocoroa		**NOMBRE LOCAL:** Villaconejos
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-2-AD-ME-		**SERIE Nº** 02
COORDENADAS x: 715 y: 644.900 z: 855	x: 714.800 y: 645.000 z: 872.5	E/ 1:50 **FECHA** Febrero 1990

CROQUIS



LOCALIZACION

A 1 km. al W. de la localidad de Villaconejos de Trabaque

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC TEXTURAL (MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RECRIST, DOLOMI)	COMPONENT (INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS)	ESTRUCTUC SEDIMENTA (ESTRATIF, ORDEN INTER-)	COMPONENTES ORGANICOS (BIOTUR, BACOM, SIMBOLOS)	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC: LITOESTRATIGRAFICA (MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE)	CRONOESTRATIGRAFICA (PISO, SUBSISTEMA)	UNIDADES CARTOGR. (ESCALA 1:50.000, MAGNA)
							4	Tramo cubierto en el que se observan algunos niveles de calizas bioturbadas, posiblemente correspondientes a secuencias de retracción lacustre. Secuencia tipo:					
							3	Alternancia de calizas bioclásticas homogéneas y finos niveles (2–3 cm) de margas con materia orgánica, formando secuencias de retracción lacustre. Secuencia tipo: M.O. Secuencias de retracción lacustre constituidas por: margas con materia orgánica y calizas laminadas muy bioturbadas.	LACUSTRE - PALUSTRE	SUBUNIDAD 1	UNIDAD TERMINAL	AGENIENSE	MIOCENO
							2	Tramo cubierto					
							1	Secuencias de retracción lacustre constituidas por: margas y calizas bioturbadas y muy porosas. Secuencia tipo: M.O. Alternancia de calizas laminadas y margas carbonosas, formando secuencias de profundización lacustre. En algunas calizas se observan procesos de bioturbación. Secuencia tipo: M.O. Margas canalizadas con oncolitos. Secuencia de profundización constituida por: margas, materia orgánica y calizas laminadas.					

Calizas

Margas

Laminacion paralela

Bioturbación
Diatomeas
Sabal
M.O. Materia orgánica
Pseudomorfos lenticulares de yeso
Gasterópodos
Caráceas
Cianobacterias
Oncolitos
Ostrácodos
Nódulos de Carbonatos

Nº HOJA: 23-22 **NOMBRE:** PRIEGO **PROVINCIA:** CUENCA

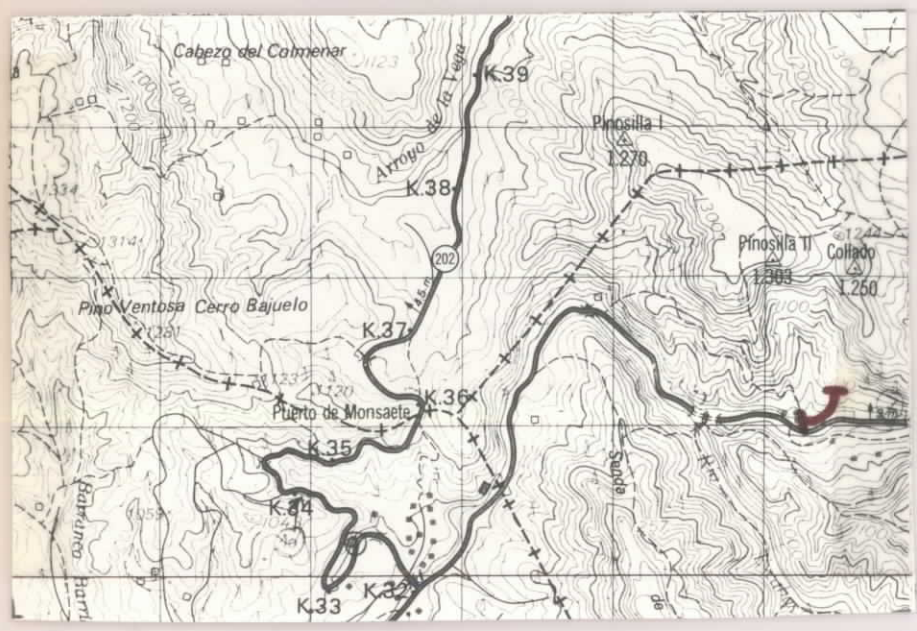
AUTOR (S) ADARO (AD) Alfonso Meléndez (MH) **NOMBRE LOCAL:** Fuertescusa

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-MH-02 **SERIE Nº** 02

COORDENADAS x: 726,450 y: 653,700 z: 920 — x: 726,900 y: 653,900 z: 980

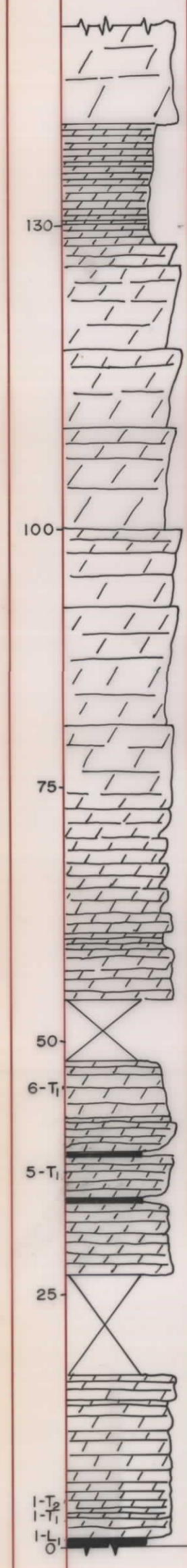
E/ 1:500 **FECHA** Enero 1990

CROQUIS



LOCALIZACION

A 5,5 kms. de Cañamares en la carretera de Cañamares a Fuertescusa.



Tramos	Descripción y observaciones	Ambiente sedimentario	Unidades estratigráficas: Litoestratigráfica (Miembro / Formación o asimilable)	Cronoestratigráfica (Piso / Subsistema)
12	Dolomías groseramente cristalinas de aspecto masivo que constituyen un importante resalte morfológico–cartográfico.	PLATAFORMA INTERNA	FM. DOLOMIAS DE LA CIUDAD ENCANTADA	TURONIENSE
11	Dolomías y margas dolomitizadas bien estratificadas en bancos de 0,3 a 1 m de potencia, con señales de bioturbación y laminación paralela.	PLATAFORMA ABIERTA (RAMPA)	F M. MARGAS DE CASA MEDINA	
10	Tramo muy potente de unos 50 m de potencia. Constituye un gran resalte morfológico similar al producido por las "Dolomías de la Ciudad Encantada", suprayacente, y separado por un tramo de dolomías estratificadas (tramo 11). Son dolomías groseramente cristalinas en las que es difícil identificar su organización interna. Se ordena en secuencias estratocrecientes, posiblemente también granocrecientes. Hacia techo se muestra mas estratificado, disminuyendo el espesor de las secuencias.	PLATAFORMA INTERNA SOMERA	FM. DOLOMIAS TABLEADAS DE VILLA DE VES	CENOMANIENSE SUPERIOR
9	8 m de dolomías masivas de grano grueso. No presenta estratificación aparente. Tiene señales de karstificación y se observan algunos restos bioclásticos.	PLATAFORMA INTERNA		
8	Tramo dolomitizado. en la base son dolomías estratificadas con porosidad móldica, pequeños bioclastos, ostrácodos, laminación paralela y ondulada. Hacia techo se ordena en secuencias métricas con tramo basal bioturbado y bioclastos dispersos y hacia techo laminación paralela y ondulada Son frecuentes las superficies ferruginizadas.	PLATAFORMA INTERNA - LLANURA MAREAL	FM. DOLOMIAS DE ALATOZ	
7	Tramo cubierto			
6	Dolomías estratificadas, con bioturbación y bioclastos dispersos, superficies ferruginizadas y laminación.			
5	Dolomías estratificadas y laminadas con foraminíferos y ostrácodos y otros bioclastos. Laminación paralela y algar y superficies ferruginizadas. Alternación pequeños niveles de margas.			
4	Tramo cubierto			
3	Dolomías estratificadas y laminadas. Contiene bioclastos dispersos y están bioturbadas.			CRETACICO
2	Dolomías estratificadas con superficies de ripples y laminación de algas.			
1	Dolomías estratificadas con ripples y algas laminares. Niveles erosivos y laminación cruzada. En la base margas.			

Nº HOJA 23-22 (563)	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA	
AUTOR (S) Maria Eugenia Arribas Mocoroa		NOMBRE LOCAL: Valhondillo	
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-1-AD-ME-		SERIE Nº 03	
COORDENADAS	x: 715 y: 648,150 z: 795 / x: 715,306 y: 647,450 z: 795	E/ 1:50	FECHA: Febrero 1990

CROQUIS

LOCALIZACION

Al lado de la carretera de Villaconejos de Trabaque a Priego

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL	COMPONENT.	ESTRUCTUC. SEDIMENTA.	COMPONENTES ORGANICOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICA	CRONOESTRATIGRAFICA	ESCALA 50.000	LEYENDA CARTOGR.
		MUDST. PACKST. WACKST. GRAINST. BINDST. SOLCHI.	ORTHEC. ORTHOC. PELETS OTROS	ESTRATIF. CIRCUL. INTER.	BIOTURBACION / SIMBOLOS						MEMBRO / FORMACION ALBA	PISO / SUBSIS.		
0303T6					M.O.		3	Alternancia de calizas y margas grises con abundantes restos fósiles, gasterópodos, vertebrados . . . . Forman secuencias de retracción lacustre. Secuencia tipo: M.O.	L A C U S T R E	SUBUNIDAD 1	UNIDAD TERMINAL	AGENIENSE - ARAGONIENSE INFERIOR	MIOCENO	
					M.O.									
					M.O									
0303L4 0303T1														
20														
							2	5.5 m Calizas travertínicas muy masivas. No se observa bien la estructura interna. Son micríticas y muy porosas. Presentan una gran concentración de restos vegetales calcitizados. Secuencia tipo:						
15														
0302T3														
					M.O. M.O.			Alternancia de calizas oncolíticas y restos travertínicos, y margas grises, formando secuencias de retracción lacustre. Secuencia tipo: M.O.						
10								Paleosuelo desarrollado sobre calizas micríticas homogéneas. Exposición subaérea.						
0302T2								Calizas travertínicas con laminación paralela. Lateralmente pasan a calizas bioclásticas lacustres. Intercalan niveles de margas constituyendo secuencias de sedimentación lacustre. Secuencia tipo:						
0302T1														
0301T3					M.O.			Alternancia de calizas bioclásticas con fragmentos de materia orgánica y algas, y margas carbonosas. Secuencia tipo: M.O.						
5					M.O.									
0301T2					M.O.									
0301T1							1	Calizas micríticas homogéneas con moldes de evaporitas y lutitas rojas margosas con yeso detrítico y cantos blandos. Las calizas pueden presentar procesos de recristalización. Secuencia tipo:	LLANURA DE INUNDACION (ENCHARCAMIENTOS)					
0														

Calizas

Margas

Lutitas

Pseudomorfos lenticulares de yeso

M.O. Materia Orgánica (diseminada)

Fragmentos de materia orgánica

Travertinos

Terrígenos

Restos vegetales (hojas y tallos)

Cianobacterias

Caraceas

Gasterópodos

Oncolitos

Vertebrados

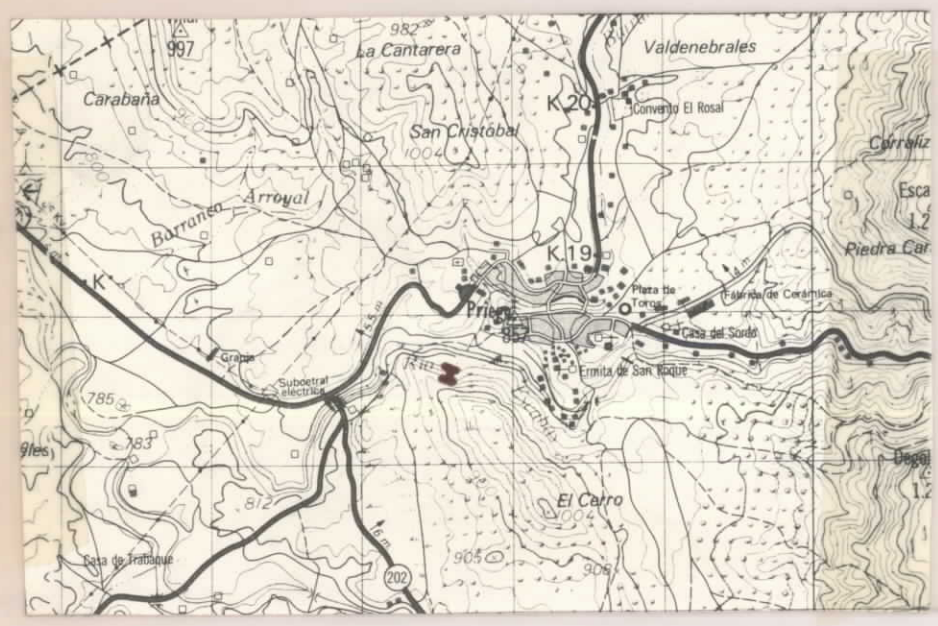
Estratificación Ondulosa

Nodulación

Laminación paralela

Nº HOJA: 23-22 (563)	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA
AUTOR (S): Maria Eugenia Arribas Mocoroa		NOMBRE LOCAL: Priego
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-ME-		SERIE Nº: 04
COORDENADAS x: 715.775 y: 650.350 z: 810	x: 715.775 y: 650.325 z: 820	E/ 1:50 — FECHA: Febrero 1990

CROQUIS



LOCALIZACION

Junto al Rio Escabas al SW. de Priego

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC TEXTURAL: MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BIOMO, RECRIST, DOLOMI	COMPONENT: INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS	ESTRUCTUC SEDIMENTA: ESTRATIF, ORDEN INTER-	COMPONENTES ORGANICOS: BIOTUR BACION, SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC: LITOESTRA-TIGRAFICA: MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE	CRONOESTRA-TIGRAFICA: PISO, SUBSIS-TEMA	UNIDADES CARTOGR: ESCALA 1:50.000 MAGNA
8 6 4 2 0							1	Calizas en tres bancos bien diferenciados. Presentan fuertes procesos de recristalización y bioturbación. No obstante se han diferenciado bioclastos límnicos (ostrácodos, gasterópodos y caráceas), asi como: oncolitos, cianobacterias, pseudomorfos lenticulares y terrígenos. En función de los componentes y procesos observados, se deducen secuencias de sedimentación lacustre (posiblemente de retración).	LACUSTRE — PALUSTRE	SUBUNIDAD - 2	UNIDAD TERMINAL	ARAGONIENSE MEDIO	MIOCENO

Cianobacterias
Gasterópodos
Oncolitos
Caráceas
Pseudomorfos lenticulares de yeso
Terrígenos
Ostrácodos
Bioturbación

Nº HOJA: 23-22 **NOMBRE:** PRIEGO **PROVINCIA:** CUENCA

AUTOR (S) J.José Gómez Fernández **NOMBRE LOCAL:** Convento de San Miguel de la Victoria

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-GF-(02)-(03) **SERIE Nº** (02)-(03)

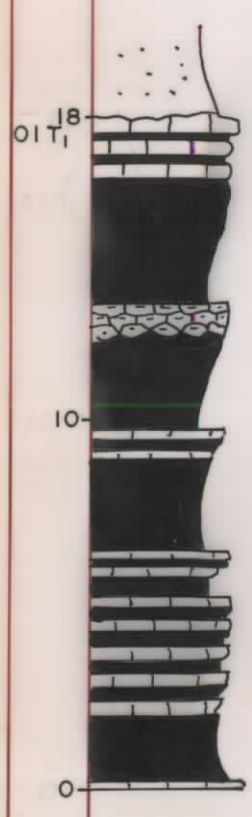
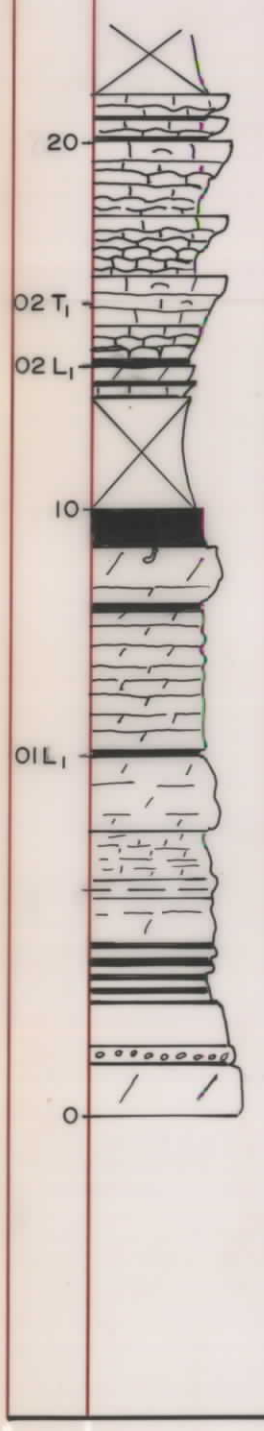
COORDENADAS x: 718.850 y: 650.900 z: 980 — x: 718.400 y: 650.900 z: 980

E/1:200 **FECHA** Febrero 1990

CROQUIS

LOCALIZACION

A 2 km. por la pista que va de Priego al Convento de San Miguel de la Victoria

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC TEXTURAL (MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RECRIST, DOLOMI)	COMPONENT (INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS)	ESTRUCTUC SEDIMENTA (ESTRATIF, ORDEN INTER.)	COMPONENTES ORGANICOS (BIOTURBACION, SIMBOLOS)	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICA (MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE)	CRONOESTRATIGRAFICA (PISO, SUBSISTEMA)	UNIDADES CARTOGR. (ESCALA 1:50.000, NAGNA)
											Fm. UTRILLAS	CENOMANIENSE	
								18 m visibles de margas grises con intercalaciones de calizas micríticas en capas medias a finas y margocalizas nodulosas. Terebratula jauberti			Fm. de ALTERNANCIA DE CALIZAS Y MARGAS DE TURMIEL	TOARCIENSE	
							2	5 m de margas verdosas, cubiertas, con intercalaciones de calizas micríticas blanquecinas en el techo.			Fm. MARGAS DE CERRO DEL PEZ / Fm. CALIZA BIOCLASTICA DE BARAHONA	PLIENSBACHIENSE	
							1	15,20 m visibles de dolomías cristalinas finas, de color gris a beige, bien estratificadas en capas mechas a bancos gruesos, con intercalaciones de margas verdes. Secuencias.			Fm. DE ALTERNANCIA DE CALIZAS Y DOLOMIAS DE CUEVAS LABRADAS	SINEMURIENSE	LIAS

Nº HOJA: 23-22 (563)	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA	
GRUPO DE TRABAJO: TRINIDAD TORRES (TT)		NOMBRE LOCAL: LA RIVA	
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-TT		SERIE Nº: TT-15	
COORDENADAS	x: 710500 y: 651150 z: 790 / x: 717500 y: 650350 z:	FECHA: MARZO-90	

CROQUIS

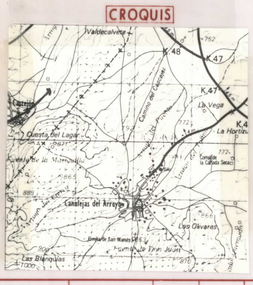
LOCALIZACION

DESDE LA MARGEN IZQUIERDA DEL RIO GUADIELA EN LA PISTA DE PEÑA ARENOSA, HASTA EL CERRO SITUADO AL SUR DE LA ZAMARRA.

POTENCIA (METROS) / FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL / COMPONENT.	PETROGRAFIA ARENAS (FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ, CEMENTO, OTRES)	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO / PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS (MIEMBRO, FORMACION, GRUPO)	CRONOESTRATIGRAFICAS (PISO, SERIE, TIEMPO)	ESCALA, UNIDADES CRONOLOGICAS BASICAS
120							Yesos bioturbados blancos y marrones en bancos decimetricos a metricos. Biotuzbacion en tubos verticales. 5cm de diametro. variable segun bancos, Litificación incipiente en algunos tubos. Restos de carbonatos parcialmente diagentizados por yeso	LACUSTRE	26	ARAGONIENSE	UNIDAD NEOGENA
110											
100							Lutitas yesiferas rojas	LLANURA FANGOSA	24		
90							Yesos bioturbados marrones. Biotuzbación vectical de 5mm de diametro. Se organizan en bancos pluridecimetricos con juntas arcillosas en ocasiones. Fantasmas de carbonatos	LACUSTRE	19		MIOCENO
80											
70							Lutitas yesiferas rojas	LLANURA FANGOSA (ORLA LACUSTRE)	14	AGENIENSE	
60											
							Calizas arcillosas con gasterópodos. Fetidas. Restos carbonosos	PALUSTRE	18		
50							Alternancia de lutitas rojas yesiferas, Yesos bioturbados amarillentos-anaranjados con paquetes de unos 5cm de espesor. Bancos pluridecimetricos	PALUSTRE - LACUSTRE		14	OLIGOCENO
40										17	UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
							Calizas micaciticas beige muy aquerosas				
30							Lutitas rojas muy yesiferas			14	
										17	
20										14	
							Yeso bioturbado.			17	
10										14	

Nº HOJA: 23-22 (563)	NOMBRE: PRIEGO	PROVINCIA: CUENCA	
GRUPO DE TRABAJO: TRINIDAD TORRES (TT)		NOMBRE LOCAL: CASTEJON	
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-TT		SERIE Nº: TT-16	
COORDENADAS	x: 695500 y: 643530 z:	x: 699000 y: 642550 z:	FECHA: MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACION

AL S.O. DE CASTEJON Y A TRAVES DEL PUEBLO EN DIRECCION N.E.

POTENCIA EN METROS	FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL	COMPONENT.	PETROGRAFIA ARENAS (FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ; 25 50 75)	CEMENTO	ANALISIS CUANTITATIVOS (25 50 75)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO / PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICAS: MIEMBRO	CRONOESTRATIGRAFICAS: CRONOZONA	PISO	SUBSISTEMA	SISTEMA	ESCALA CRONOESTRATIGRAFICA BASICA
70										Lutitas rojas yesíferas con niveles métricos de areniscas (gibsarenitas) que marcan la ruptura IntraAgeniense.	ABANICO ALUVIAL		21	AGENIENSE - VALLESIENSE	MIOCENO		UNIDAD NEOGENA
60										Potente serie de yesos bioturbados en bancos decimétricos-pluridecimétricos y ocasionalmente de mas de un metro de potencia. Techo carstificado. A base del tramo con dos metros de calizas oquerosas, con gasterópodos parcialmente yesificados.	LACUSTRE - PALUSTRE		19				
50																	
40																	
										Secuencia canalizada con arenas con ripples en la base y con estratificación cruzada en surco a techo. Este nivel tiene continuidad regional-	ABANICO ALUVIAL		14	ARVERNIENSE - AGENIENSE	OLIGOCENO - MIOCENO		UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
30													15				
										Lutitas rojas muy yesíferas en ocasiones muy recubiertas.			14				
20																	
10										Areniscas canalizadas con estratificación cruzada en surco de gran escala. Muro no visible.			15				

Nº HOJA: 23-22 (563) NOMBRE: PRIEGO PROVINCIA: CUENCA

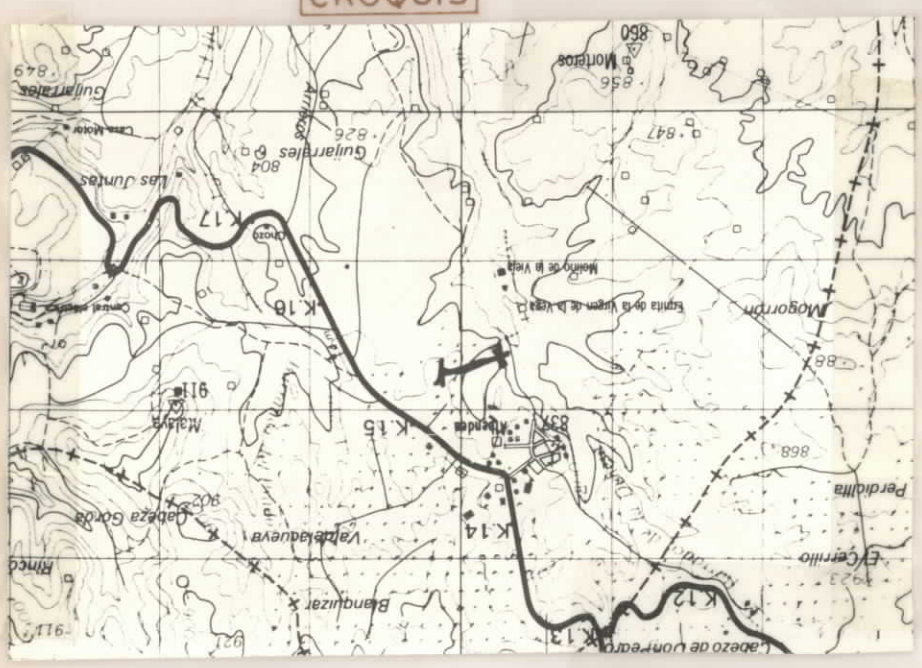
GRUPO DE TRABAJO: TRINIDAD TORRES (TT) NOMBRE LOCAL: ALBENDEA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-TT SERIE Nº: TT-17

COORDENADAS x: 708310 y: 659100 z: x: 708340 y: 654350 z:

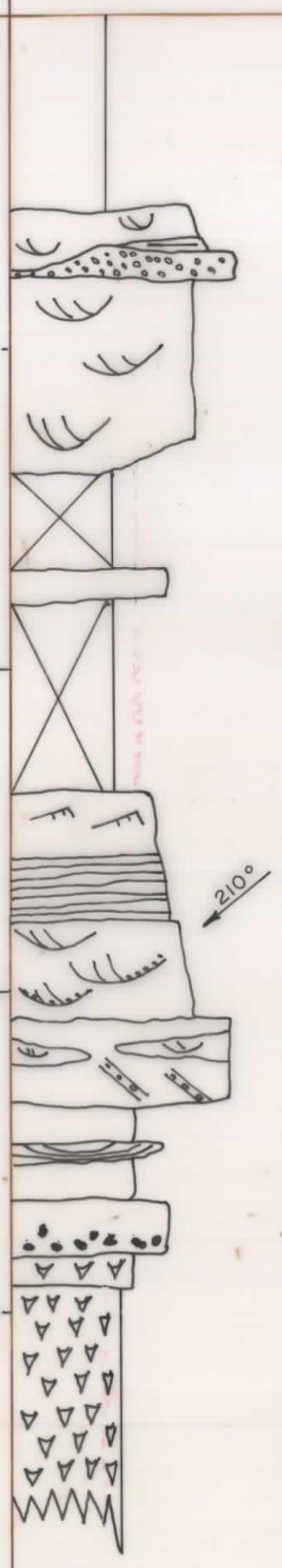
FECHA: MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACION

AL SUR DE ALBENDEA POR LA CORREDERA DE PRIEGO A VALDEOLIVAS.

RELIEVE	MUESTRAS / POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FOSILES)	DETALLE	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS: MIEMBRO	FORMACION O ASIMILABLE	CRONOESTRATIGRAFICAS: PISO	SUBSISTEMA	UNIDADES CARTOGRAFICAS ESCALA 1:50.000 MAGNA
		CUBIERTO / LIMO+ARCILLA / ARENA / GRAVA	CUBIERTO / LIMO+ARCILLA / ARENA / GRAVA	FR ROCAS / FELDESPATOS / CUARZO / MATRIZ / CEMENTO (25 50 75)	(25 50 75)								
	50						Tramo cubierto	ALUVIAL					
	40						Canal con apilamiento vertical de "sets", e.c. en surco, barra de gravas y otro set arenoso similar al de la base. e.c. en surco de gran escala.			15			
	30						Tramo totalmente recubierto			14			
	20						Unidad canalizada (Guadiato) Comienza con e.c. en surco de gran escala, laminación paralela y ripples.			15	ARAGONIENSE	MIOCENO	UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
	10						Gravas (central 60) polimicríticas. Se corresponden con el nivel de S. Pedro de Palmidos		GRAVAS SAN PEDRO PALMIDES	16	ARVERNIENSE	OLIGOCENO	
							Canal de excavación y relleno			14			
							Secuencia canalizada con lag de cantos blancos						
							Yesos bioturbados	LAGOSTRE					
							Corresponden con el nivel inferior del Corte de La Riva.						
							También se han cortado en el sondeo ENUSA Valdeolivos.			17			

210°

Nº HOJA: 23-22 NOMBRE: PRIEGO PROVINCIA: CUENCA

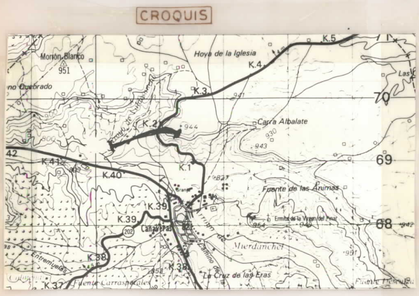
GRUPO DE TRABAJO: TRINIDAD TORRES (TT) NOMBRE LOCAL: CAÑAVERAS

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-TT SERIE Nº: TT-18

COORDENADAS x: 708600 y: 641700 z: 820 x: 709600 y: 642350 z:

FECHA: MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACION

AL NORTE DE LA LOCALIDAD DE CAÑAVERAS

RELIEVE	MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FOSILES)	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS				
								LITOESTRATIGRAFICAS		CRONOESTRATIGRAFICAS		
								MIEMBRO	FORMACIÓN	PISO	SUBSISTEMA	EDADES MAMÍFEROS
	10					Calizas micríticas oquerosas. A muro pasada de calizas arcillosas con ripples y restos de peces. Lateralmente pasa a calizas y yesos (F. Virgen del Pinar).	LACUSTRE - PALUSTRE		20	ARVERNIENSE - BOENIENSE	OLIGOCENO - MIOCENO	UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
	20	220°				Luitas rojas yesíferas	ABANICO ALUVIAL		14			
						Potente nivel de areniscas canalizadas con las bases de gravas e.c. en surco. Nivel de continuidad regional.			15			
	30					Lutitas yesíferas rojas con intercalaciones de areniscas canalizadas de cemento mixto			14			
	40											
	50					Yesos bioturbados. Lateralmente desaparece por erosión						
						Lutitas rojas yesíferas	LACUSTRE		17			
	60								14			
						Nivel de areniscas canalizadas. Bases planas poco erosivas.			15			
	70					Lutitas yesíferas rojas con intercalaciones de areniscas canalizadas						
	80								14			
	90											
	100					Arenas canalizadas. Apliamiento de "yets" con e.c. en surco. En el nivel inferior se intercala una barra de gravas.	ABANICO ALUVIAL		15			
	110	270°										

Nº HOJA : 23-22 (563) NOMBRE : PRIEGO PROVINCIA : CUENCA

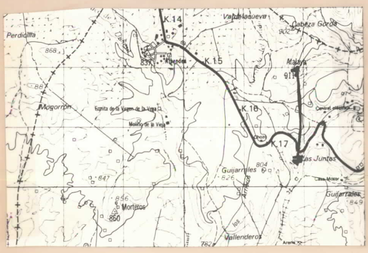
GRUPO DE TRABAJO : TRINIDAD TORRES (TT) NOMBRE LOCAL : LA ATALAYA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 23-22-AD-TT SERIE Nº : TT-19

COORDENADAS x : 709800 y : 653250 z : 790 x : 710100 y : 654540 z :

FECHA : MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACIÓN

AL ESTE DE REBENDEA, ENTRE LA ATALAYA Y LAS JUNTAS.

RELIEVE	MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FOSILES)	DETALLE	PETROGRAFIA ARENAS	CEMENTO	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS		CRONOESTRATIGRAFICAS			
		CUBIERTO / LODO-ARCILLA / ARENA / GRAVA	CUBIERTO / LODO-ARCILLA / ARENA / GRAVA	FR. ROCAS / FELDESPATOS / CUARZO / MATRIZ (25 50 75)		(25 50 75)				MIEMBRO	FORMACION	PISO	SUBSISTEMA	ESCALA LOCAL	UNIDADES MAYORES
								Calizas oquerosas micríticas.	PALUSTRE - LACUSTRE		25	AGENIENSE - VALLESIENSE INF.	MIOCENO		UNIDAD NEOGENA
								Lutitas yesíferas rojas con intercalaciones de arenas canalizadas poco potentes.	ABANICO ALUVIAL	ABANICO ALUVIAL HUMEDO DEL GUADIELA	21				
								Multisecuencia de areniscas canalizadas con e.c. en surco Cto. carbonatado.			14				
								Gravas (C=50) e.c. planar			15	AGENIENSE - ARVERNIENSE	OLIGOCENO - MIOCENO		UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
								Canal arenoso e.c. en surco. Cto.			14				
								Limolitos-arenosas de grano fino con ripples.			15				
								Lutitas yesíferas rojas y niveles de yesificación total.			14				
								Yeso bioturbado correlacionable con el nivel inferior del corte de La Riva y con el sondeo Valdeolivos.	LACUSTRE	YESOS BIOTURBADOS	17				

Nº HOJA: 23-22 (563) NOMBRE: PRIEGO PROVINCIA: CUENCA

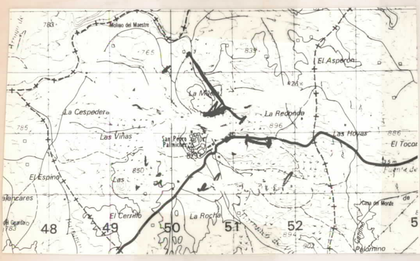
GRUPO DE TRABAJO: TRINIDAD TORRES (TT) NOMBRE LOCAL: SAN PEDRO PALMICHES

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 23-22-AD-TT SERIE Nº: TT-20

COORDENADAS x: 707650 y: 649560 z: 780 x: 709750 y: 648510 z:

FECHA: MARZO - 90

CROQUIS



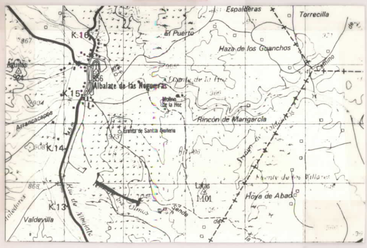
LOCALIZACION

AL NORTE DE LA LOCALIDAD DE SAN PEDRO DE PALMICHES.

RELIEVE	MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FOSILES)	DETALLE	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS	CRONOESTRATIGRAFICAS			ESCALA	UNIDADES LITOLOGICAS
		CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA	CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA	FR. ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ; 25 50 75	CEMENTO; 25 50 75				MIEMB.	FORMA. MEMB.	PISO	SUBSIST. TEMA		
	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120						Yesos bioturbados	PALUSTRE - LACUSTRE	Y. BIOTURBADOS	26	AGENIENSE - VALLESIENSE	MIOCENO		UNIDAD NEOGENA
							Lutitas yesíferas rojas con algún nivel micrítico			21				
							Yeso bioturbado en paquetes decimétricos-métricos con intercalaciones de calizas micríticas oquerosas	LAGUSTRE - PALUSTRE	YESOS BIOTURBADOS Y CALIZAS DE PALMICHES	19				
							Lutitas yesíferas rojas con niveles de areniscas canalizadas de cemento mixto (yeso-carbonato)			14				
							Nivel canalizado con estratificación cruzada en surco y Lag de cantos	ABANICO ALUVIAL		15				
										14	ARVERNIENSE - AGENIENSE	OLIGOCENO - MIOCENO		UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
							Yeso bioturbado		ABANICO ALUVIAL HUMEDO DEL GUADIELA	17				
							Areniscas canalizadas			15				
							Lutitas rojas			14				
							Gravas canalizadas. A techo areniscas. Nivel de gran continuidad.			16				
							Lutitas rojas con intercalaciones de areniscas canalizadas.			14				

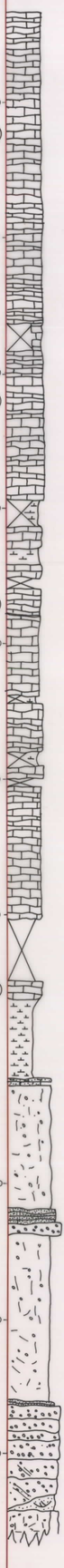
Nº HOJA : 23-22 (563)	NOMBRE : PRIEGO	PROVINCIA : CUENCA	
GRUPO DE TRABAJO : TRINIDAD TORRES (TT)		NOMBRE LOCAL : ALBALATE DE LAS NOGUELAS	
IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 23-22-AD-TT		SERIE Nº : TT-21	
COORDENADAS	x: 719700 y: 639500 z: 780	x: 720150 y: 639500 z:	FECHA : MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACION

AL SUR DE LA LOCALIDAD DE ALBALATE DE LAS NOGUERAS Y A TRAVES DEL VALLEJO DE LOS OLMOS.

POTENCIA MUESTRAS FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL	COMPONENTES	PETROGRAFIA ARENAS	CEMENTO	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO / PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: CRONOESTRATIGRAFICAS	SIMBOLO	SISTEMA	ESCALA CRONOESTRATIGRAFICA MARINA BIOCRONAS
			MUDST. WACKEST. PACKST. GRAINST. BOUNDST. CONGLOM.	INTRAC. OOLITES FOSILES OTROS	FR. ROCAS FELDESPATOS CUARZO MATRIZ 25 50 75		25 50 75		Se trata de una sucesión muy monótona de calizas (micritas), muy arcillosas en bancos finos-medios. Se observan abundantes restos de gasterópodos en lumaquelas (siempre - oplástodos), ginogamitos de charáceos Restos de silicificación, porosidad móldica. Restos de charáceos. Finos parches (milimétricos) de lignitos.	LACUSTRE - PALUSTRE	CALIZAS EN ALBALATE	25	ARAGONIENSE - VALLESIENSE	MIOCENO	UNIDAD NEOGENA
									Margas muy recubiertas.	PALUSTRE					
									Materiales de colada fangosa (mud - flow dep): lutitas rojo fuerte con - gran cantidad de arena muy fina muy gruesa dispersa. Grandes cantidades de grava cuarcítica dispersa.	A ALUVIAL (BAJA EFICIENCIA)	ABANICOS ARIDOS DE BASCURANA	24			
									Episodio de excavación y relleno (cut and fill) hacia el centro del tramo.						
									Episodio canalizado. Barra de gravas sin estratificación visible con nivel de arena con estratificación cruzada en surco. Por encima seis paquetes métricos de grava (centil 100) con estratificación cruzada planar de ángulo alto. A techo arenas gruesas sin estratificación visible.			22			

10 (64) 20 30 (63) 40 (62) 50 60 70 (61) 80 90 100 110

Nº HOJA : 23-22 NOMBRE : PRIEGO PROVINCIA : CUENCA

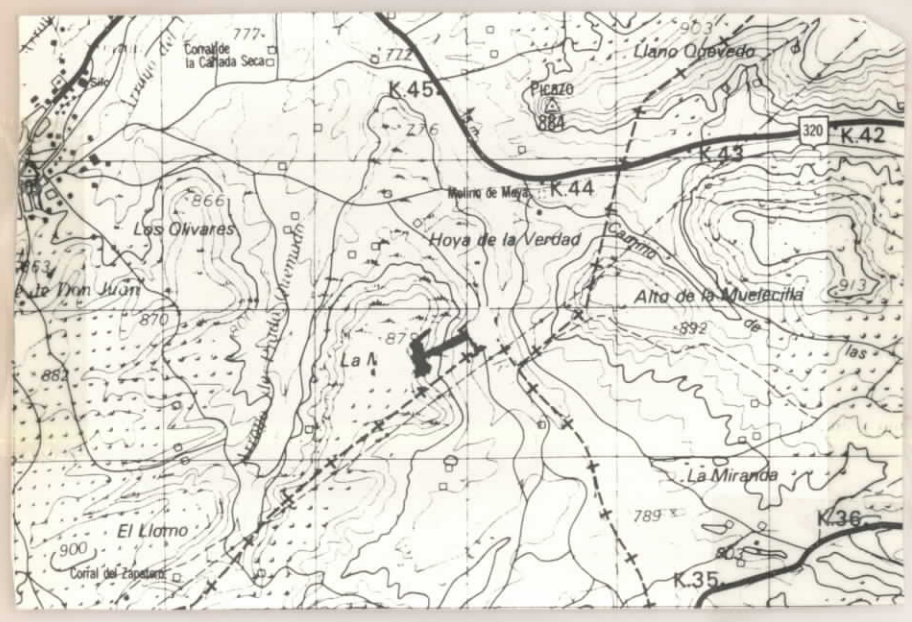
GRUPO DE TRABAJO : TRINIDAD TORRES (TT) NOMBRE LOCAL : BUCIEGAS

IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 23-22-AD-TT SERIE Nº : TT-22

COORDENADAS x : 704300 y : 640550 z : x : 703980 y : 640400 z :

FECHA : MARZO-90

CROQUIS



LOCALIZACION

AL NORTE DE LA LOCALIDAD DE BUCIEGAS, Y EN EL PASAJE DENOMINADO LA MUELA.

RELIEVE	MUESTRAS / POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FOSILES)	DETALLE	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS MIEMBRO	FORMACION O ASIMILABLE	CRONOESTRATIGRAFICAS PISO	SUBSISTEMA	UNIDADES CARTOGRAFICAS ESCALA 1:50.000 MAGNA
		CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA	CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA	FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ (25, 50, 75)	CEMENTO (25, 50, 75)								
	10						Calizas micríticas, oquerosas, separadas por un tramo lutítico rojo. El paquete inferior con numerosos tubos verticales	PALUSTRE	20				
	20						Multisecuencia bandizada con e.c. en surco de gran escala (mega), unidad visible a nivel regional.		15				
	30						Lutitas rojas, yesíferas a la base. Intercalaciones de areniscas masivas de grano fino, y cemento yesífero.		14				
	40						Areniscas canalizadas, e.c. en surco. Cemento yesífero. Base erosiva sobre los Y.B	ABANICO ALUVIAL	17		ARVERNIENSE - AGENIENSE	OLIGOCENO - MIOCENO	UNIDAD PALEOGENA - NEOGENA
	50						Yesos bioturbados		14				
	60						Lutitas rojas, poco yesíferas con intercalaciones métricas de areniscas canalizadas de base erosiva. e.c. en surco de poca escala. Niveles poco potentes de areniscas de grano fino-limolitas de cemento mixto carbonatado-yesífero.		15				
	70								14				