-20607

Nº HOJA: 21 — 24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: HE

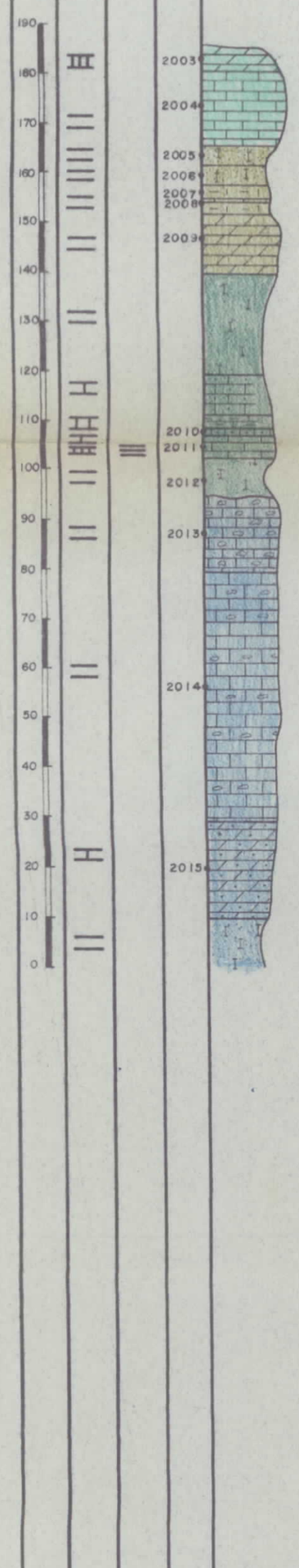
AUTOR: AH (ANTONIO HERNANDEZ)

NOMBRE LOCAL ESTRECHO DE PAREDES (1)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 25 — IX — 1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA		CUADRO SEDIMENT.		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM.	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE



	CALIZAS BLANQUECINAS, PARCIALMENTE DOLOMITIZADAS.	9 R	20
15 m.	CALIZA CRISTALIZADA DE GRANO MEDIO, BLANCO ROJIZA.	9 R	
4 m.	CALCARENITA GRISACEA	9 D	
4 m.	CALCARENITA AMARILLENTA	7 / 8 rd	
6 m.	MARGAS BLANCAS, CON UN NIVEL INTERMEDIO DE CALIZA.	9 d	20
12 m.	CALIZA CRISTALIZADA DE GRANO MEDIO, COLOR BEIG.	10	
20 m.	CALCARENITA AMARILLENTA, CUBIERTA		
8 m.	CALIZA ARENOSA, COLOR BEIG. CUBIERTA.		
3 m.	CALIZA MARGOSA BLANCA, PARCIALMENTE CUBIERTA.		
1 m.	CALIZA ARENOSA BLANCO AMARILLENTA	7 / 8 R	20
5 m	CALIZA LAMINADA EN BANDAS BLANCAS Y GRISES.	7 / 8 R	
8 m.	ARENAS AMARILLENTAS		
15 m.	CALIZA BRECHOIDE, DE TONOS ROJIZOS.	8 R	20
50 m.	CALIZA CRISTALIZADA, ROJIZA, CON NIVELES BRECHOIDES.	9 R	20
20 m.	CALCARENITA AMARILLENTA COMPACTA.	10	
	CALCARENITA AMARILLO VERDOSA. POCO COMPACTA.		

	PEQUEÑOS VERTEBRADOS, OTOLITOS DE PECES MAXILARES Y PALATINOS DE PECES, ESCAMAS CICLOIDEAS. (YACIMIENTO DE INTERES ESPECIAL)	SENONIENSE		CRETACICO
		TURONIENSE		
		CENOMANIENSE		
		ALBIENSE		
				JURASICO

-20607

Nº HOJA: 21 — 24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: HE

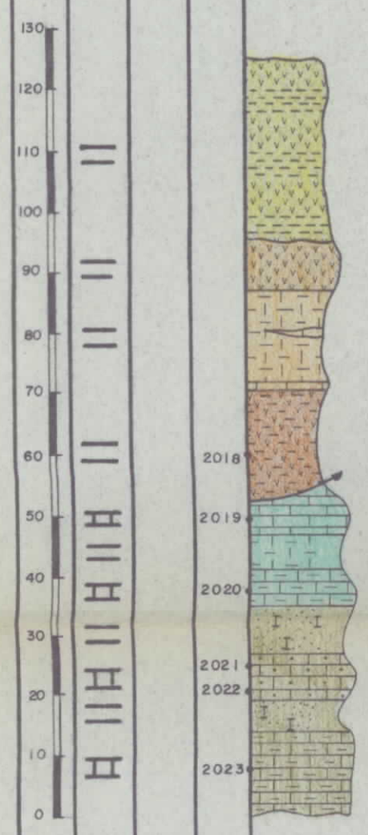
AUTOR: AH (ANTONIO HERNANDEZ)

NOMBRE LOCAL PEDRO SERRANO (2)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 28 — IX — 1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1.000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca; $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA: SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA: DESCRIPCION	CUADRO SEDIMENT: BATIM. (20, 40, 100, 200)	CUADRO SEDIMENT: AMBIENTE	CRONOESTRATIGRAFIA: PISO O EDAD	CRONOESTRATIGRAFIA: SERIE
												LAGUNAR	VINDOBONIENSE	MIOCENO
												CONTINENTAL		PALEOGENO
												EPICONTINENTAL	FACIES GARUMNIENSE	CRETACICO
													SENONIENSE	
													TURONIENSE	



ARCILLAS ROJAS CON NIVELES DE YESOS BLANCOS.

8 m. YESOS MASIVOS BLANCOS. COMPACTOS.

15 m. MARGAS ARENOSAS, DE COLOR MARRON Y VERDE. CON NIVELES CALIZOS.

1 m. CALIZA TRAVERTINICA

16 m. MARGAS YESIFERAS, VERDES. PARCIAL MENTE CUBIERTAS

8 m. CALIZAS, BLANCO AMARILLENTAS, CRISTALIZADAS. — 9 R — 20

6 m. MARGAS. TOTALMENTE CUBIERTAS

6 m. CALIZA MARGOSA BLANCA. — 8 R — 9 R

8 m. ARENAS MARGOSAS. TOTALMENTE CUBIERTAS.

8 m. CALIZA ARENOSA, CON NIVELES DE CALIZA ESPATICA. — 9 R — 10

5 m. ARENAS MARGOSAS, AMARILLENTAS CUBIERTAS. — 9 R — 10

CALIZA MARGOSA, BLANCA

-20607

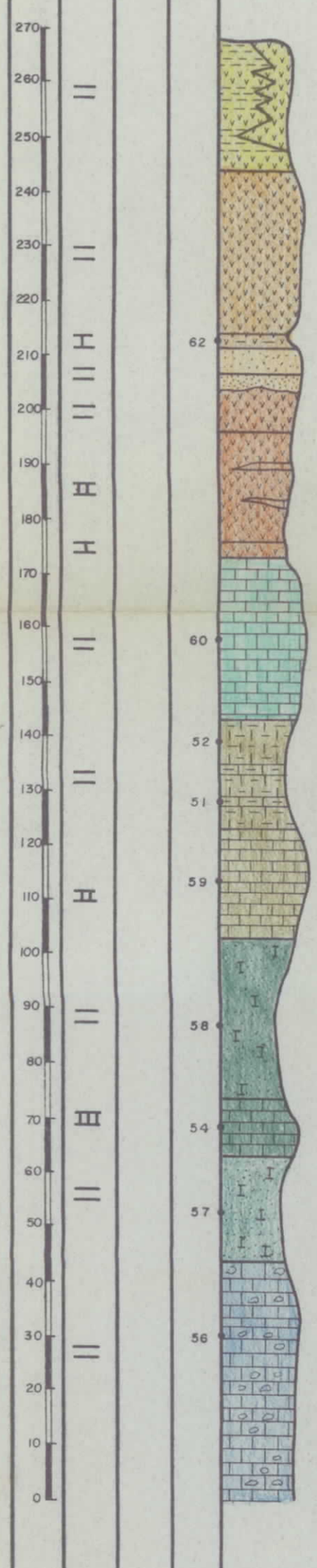
Nº HOJA: 21-24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: HE

AUTOR: P.O. (PEDRO DEL OLMO) NOMBRE LOCAL HUELVES 3

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 20-IX-1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA		CUADRO SEDIMENT		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM.	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE
					ARCILLAS ROJIZAS CON NIVELES DE YESOS BLANCOS. CAMBIAN LATERALMENTE A YESOS SACAROIDEOS BLANCOS.							LAGUNAR	VINDOBONIENSE	NEOGENO
					30 m. YESOS MASIVOS BLANCOS							CONTINENTAL		PALEOGENO
					2,5 m. MARGAS YESIFERAS BLANCAS CON CRISTALES DE YESO.									
					5 m. ARENAS LIMOSAS ROJIZAS									
					3 m. ARENISCAS DE GRANO MEDIO A GRUESO, BLANCAS.									
					8 m. YESOS MASIVOS									
					20 m. YESOS SACAROIDEOS GRISES CON NIVELES CALCAREOS.					TUBOS CALIZOS DE ALGAS				
					3 m. YESOS SACAROIDEOS BLANCOS							LAGUNAR	FACIES GARUMNIENSE	
					30 m. CALIZAS OQUEROSAS BLANCO ROJIZAS.	8 R / 9 R							SENONIENSE	CRETACICO
					20 m. MARGAS AMARILLENTAS CON NIVELES DE CALIZAS MARGOSAS.	9 D / 20						LAGUNAR		
					20 m. CALIZAS MICROCRISTALINAS BLANCAS	9 d / 20							TURONIENSE	
					30 m. ARENAS MARGOSAS AMARILLO VERDOSAS.					TUBOS CALIZOS DE ALGAS		CONTINENTAL	CENOMANIENSE	
					10 m. CALIZAS TABLEADAS BLANCAS	8 d / 9 d								
					20 m. ARENAS MARGOSAS AMARILLENTAS					RESTOS DE VERTEBRADOS ESPINAS DE PECES		LAGUNAR	ALBIENSE	
					40 m. CALIZAS BRECHOIDES, BLANCO ROJIZAS.	8 R / 9R / 20								JURASICO

-20607

Nº HOJA: 21—24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: HE

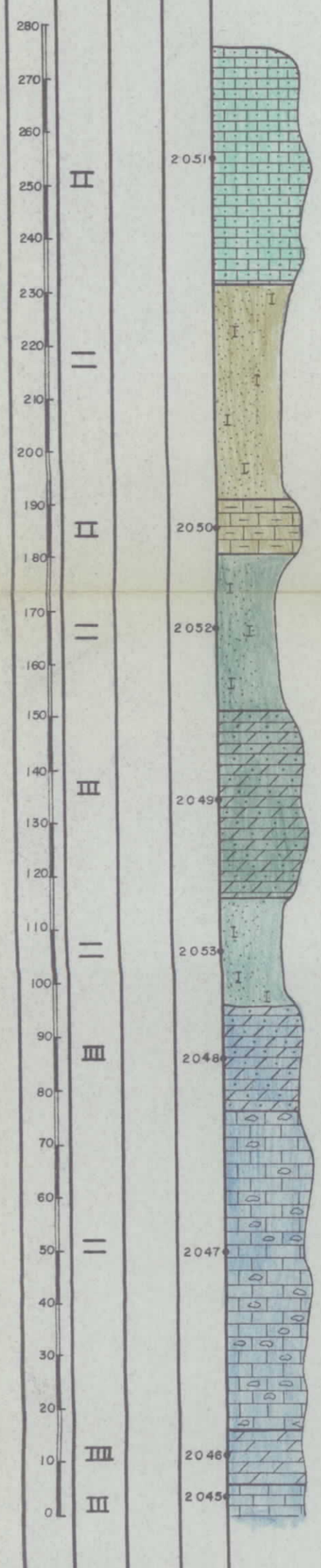
AUTOR: AH (ANTONIO HERNANDEZ)

NOMBRE LOCAL AZCOITIA (4)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 22 — X — 1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1.000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA		CUADRO SEDIMENT		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM. (20, 40, 100, 200)	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE



45 m.	CALIZA ARENOSA, BLANCO AMARILLENTA.	1 0	SENONIENSE
40 m.	ARENAS MARGOSAS. CUBIERTAS		TURONIENSE
10 m.	CALIZAS MARGOSAS. AMARILLENTAS	1 0	
30 m.	ARENAS MARGOSAS. PARCIALMENTE CUBIERTAS.		CENOMANIENSE
35 m.	DOLOMIAS ARENOSAS, AMARILLENTAS. TABLEADAS.	1 0	
20 m.	ARENAS MARGOSAS CUBIERTAS	1 / 1 0	ALBIENSE
20 m.	DOLOMIAS ARENOSAS, GRISES. TABLEADAS.	1 0	
60 m.	CALIZAS BRECHOIDES, ROJIZAS	9 R / 1 0	
10 m.	DOLOMIAS GRISES Y ROJIZAS. CON RECRISTALIZACIONES DE CALCITA.	1 0	
	CALIZAS TABLEADAS, BLANCO ROSADAS.	5 R / 9 R	

RESTOS DE PECES

MOLDES DE GASTEROPODOS

CRINOIDES

EPICONTINENTAL — CRETACICO

LAGUNAR

EPICONTINENTAL — JURASICO

-20607

Nº HOJA: 21-24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

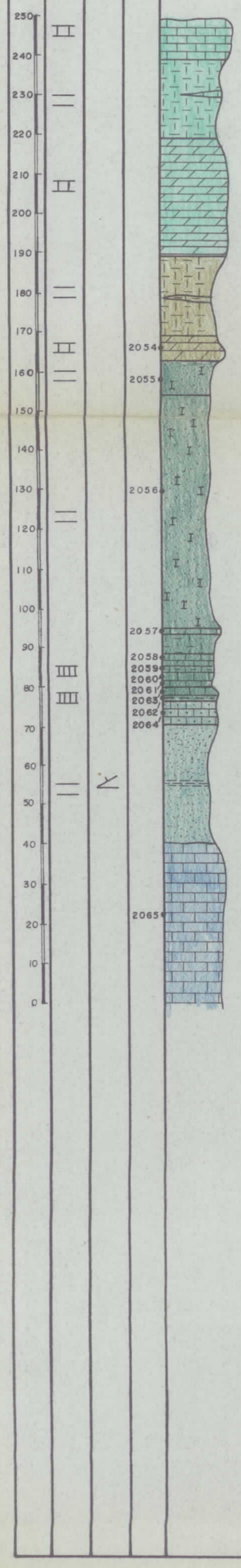
GRUPO DE TRABAJO: H E

AUTOR: A H (ANTONIO HERNANDEZ) NOMBRE LOCAL LOBREGA (5)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 22 — X — 1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA : 1:1000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA		CUADRO SEDIMENT.		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM.	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE



	CALIZAS TABLEADAS, BLANCAS.
20 m.	MARGAS AMARILLENTAS, CON UN NIVEL CALIZO INTERMEDIO.
30 m.	DOLOMIAS BLANCO ROJIZAS, CON PEQUEÑOS NIVELES MARGOSOS.
20 m.	MARGAS AMARILLO VEDOSAS. PARCIALMENTE CUBIERTAS.
6 m.	DOLOMIAS GRIS.
8 m.	ARENISCAS CALCAREAS VERDE AMARILLENTAS.
60 m.	ARENISCAS CALCAREAS VERDES CON CRISTALIZACIONES DE CALCITA Y ABUNDANTE LIMONITA.
1 m	CALIZA CRISTALIZADA DE GRANO GRUESO.
5 m.	ARENAS MARGOSAS. CUBIERTAS.
8,5 m.	ALTERNANCIA DE CALIZAS TABLEADAS Y MARGAS CALCAREAS.
3,5 m.	ALTERNANCIA DE CALIZAS MARGOSAS BLANCAS Y ARCILLAS VERDES
6 m.	ALTERNANCIA DE CALIZA ARENOSA GRIS CON ARCILLA.
30 m.	ARENAS AMARILLAS DE GRANO MEDIO, CON PEQUEÑOS NIVELES DE ARCILLAS ARENOSAS.
40 m.	CALIZA BRECHOIDE BLANCO ROJIZAS.

	EQUINIDOS
(A)	MARSSONELLA, MILIOLIDOS
	SOMBRAS DE DICYCLINA O CUNEOLINA
	HAPLOPHRAGMOIDES, AMMOBACULITES, OPHTALMIDIIDOS, GASTEROPODOS, OSTRACODOS.

EPICONTINENTAL	SENONIENSE
	TURONIENSE
	CENOMANIENSE
	ALBIENSE
EPICONTINENTAL	

CRETACICO

JURASICO

-20607

Nº HOJA: 21-24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: H E

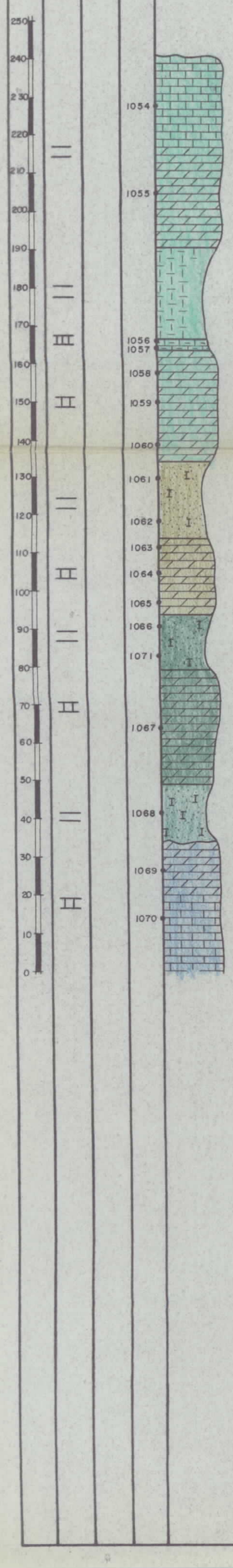
AUTOR: D. F. (DOMINGO FERREIRO)

NOMBRE LOCAL SACEDA (6)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 6 - XI - 1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1.000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, CO_3 1/2 Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLIOGIA		CUADRO SEDIMENT.		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM.	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE



CALIZAS Y DOLOMIAS CRISTALIZADAS DE GRANO GRUESO. BLANCAS Y ROJIZAS. 50 m.

25 m. MARGAS, AMARILLENTAS CUBIERTAS

2 m. CALIZAS MARGO-ARENOSAS

30 m. DOLOMIAS ROJIZAS

20 m. ARENISCAS, CALCAREAS AMARILLENTAS. CON GEODAS DE CALCITA Y EN LA BASE NODULOS DE HIERRO.

20 m. DOLOMIAS ARENOSAS, BLANCO ROSADAS.

15 m. ARENAS MARGOSAS. AMARILLO VERDOSAS.

30 m. DOLOMIAS MICROCRISTALINAS, GRISES.

15 m. ARENAS CALCAREAS, AMARILLENTAS CON VENAS DE CALCITAS Y NODULOS DE HIERRO.

DOLOMIAS Y CALIZAS CON RECRISTALIZACIONES DE CALCITA.

9 R
10
1
10
1
6 R
9 R
9R
1
10
9 R

J OSTRACODOS, CALCIFICACIONES DE MICROCODIUM DIENTES DE PECES

TUBOS CALIZOS DE ALGAS, LENTICULINA, HAPLOPHRAGMOIDES, DAXIA CENOMANA.

NERITICO

EPICONTINENTAL

SENONIENSE

TURONIENSE

CENOMANIENSE

ALBIENSE

CRETACICO

JURASICO

-20607

Nº HOJA: 21-24 NOMBRE: TARANCON PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: HE

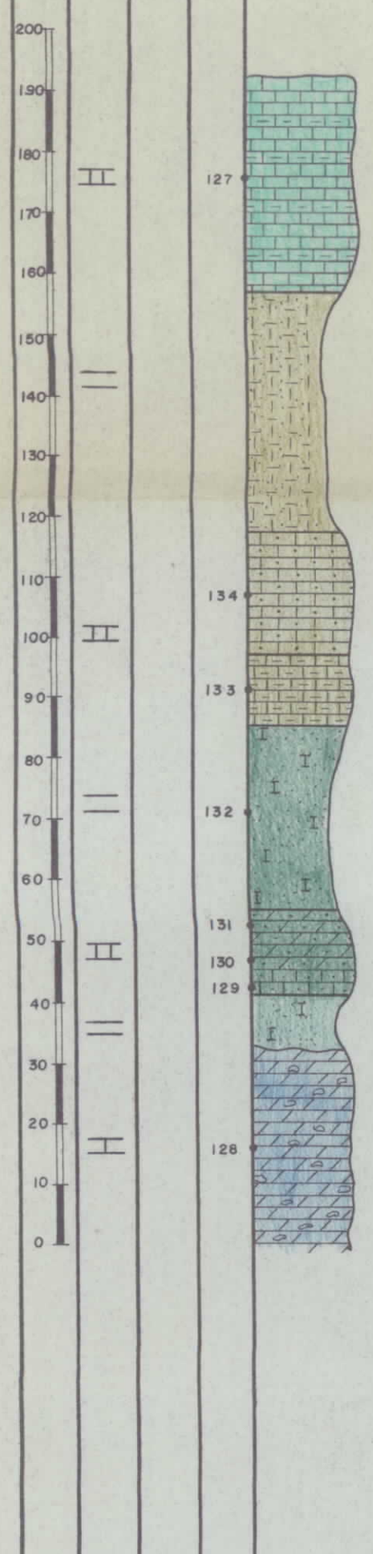
AUTOR: P.O (PEDRO DEL OLMO)

NOMBRE LOCAL HUELVES (7)

COORDENADAS: x = y = z = x = y = z =

Fecha: 5-XI-1.973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12	
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA (ESCALA: 1:1000)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES (Granos - Dep. Quimicos - Arcilla)	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS (COMPLEXOMETRIA: CO_3 Ca, $(CO_3)_2$ Ca Mg)	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS (ARENA, LIMO, ARCILLA)	PALEONTOLOGIA		CUADRO SEDIMENT		CRONOESTRATIGRAFIA	
									SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM.	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE



35 m.	CALIZAS MARGOSAS BLANCAS CON NODULOS DE SILEX.
40 m.	MARGAS ARENOSAS CUBIERTAS
20 m	CALIZA ARENOSA, AMARILLENTA.
12 m.	CALIZA MARGOSA, BLANCO AMARILLENTA.
30 m.	ARENAS MARGOSAS, AMARILLENTAS
15 m.	CALIZAS Y DOLOMIAS ARENOSAS CON UN NIVEL INTERMEDIO DE CALIZA MICROCRISTALINA GRIS.
8 m.	ARENAS MARGOSAS AMARILLENTAS, CUBIERTAS.
35 m.	DOLOMIAS BRECHOIDES, BLANCO ROJIZAS.

Granos: 9 d; 1 0; 1 0; 1 0; 1 0; 1 6 8 9 20; 1 0

PALEONTOLOGIA: TUBOS CALIZOS DE ALGAS; CIANOFICEAS, CHARACEAS

CUADRO SEDIMENT: BATIM. 20 40 100 200; AMBIENTE: MARINO, LAGUNAR, MARINO

CRONOESTRATIGRAFIA: SENONIENSE, TURONIENSE, CENOMANIENSE, ALBIENSE — CRETACICO; JURASICO

Nº HOJA 21-24 **NOMBRE:** TARANCON **PROVINCIA:** CUENCA

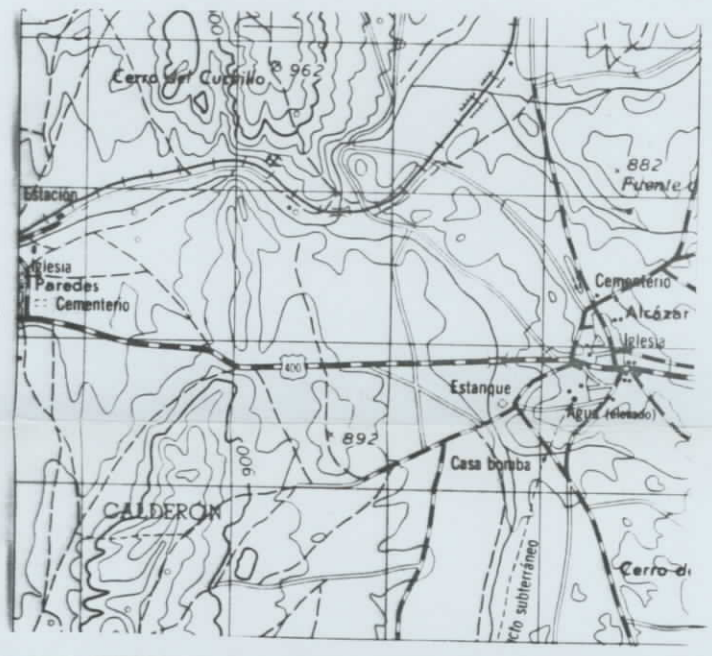
AUTOR (S) ALFONSO MELENDEZ (MH) **NOMBRE LOCAL:** ESTRECHO DE PAREDES

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 01-1T1 —— 01-16-T3 **SERIE Nº** 01

COORDENADAS x: y: z: x: y: z:

FECHA: SEPTIEMBRE 1990

CROQUIS



LOCALIZACION

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, BACION, SIMBOLOS)	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICA: MIEMBRO	FORMACION O ASIMILABLE	CRONOESTRATIGRAFICA: PISO	SUBSISTEMA	ESCALA 1:50000 MAGNA	UNIDADES CARTOGR.
							17	Alternancia de brechas y margas muy cubiertas.		PLATAFORMA INTERNA SOMERA						
125							16	28-30 m de wackstone y packstone recristalizados. Están bien estratificados y en ellos se observa laminación y porosidad móldica de disolución de bioclastos. Se observan algunos niveles calcareníticos de ostrácodos y niveles con laminación estromatolítica.								
16-T3																
16-T2																
16-T1																
100							15	5 m de brechas dolomíticas parcialmente estratificadas. Presentan encostramiento y karstificación.		LITORAL		SIERRA DE UTIEL				
15-T1							14	15 m de brechas dolomíticas, recristalizadas, con señales de emersión (costras y caliches). Se observan restos laminados y con porosidad fenestral.					SANTONIENSE			
13-L1							13	7 m de margas, verdes en la base y de tonalidades ocres y rojizas hacia techo; presentan nódulos calcáreos y alteraciones edáficas			Fm					
75							12	8 m de margas blanquecinas con concreciones calcáreas y dolomicritas laminadas con porosidad.		CONTINENTAL LLANURA INUNDAC.	Fm ALARCON		CONIACIENSE			
12-L1							11	3 ,5 m de margas blancas con concreciones y nódulos calcáreos y dolomic.								
11-L1							10	13 m de dolomías groseramente cristalinas con niveles de bioturbación y presencia de bioclastos dispersos. A techo se presenta 1 m intensamente bioturbado y encostrado.		PLATAFORMA INTERNA (PATCHES RUDISTAS)	Fm CIUDAD ENCANTADA		TURONIENSE	SUPERIOR		
10-T2							9	5,5 m de dolomías en gruesos bancos a masivas. Cristalinas a groseramente cristalinas. Restos de Rudistas y pequenos montículos								
10-T1							8	22 m cubiertos sobre posibles margas o margas dolomíticas, o dolomías deleznables.		PLATAFORMA ABIERTA		Fm CASA MEDINA		CRETACICO		
09-T1							7	7,5 m de dolomías tableadas y masivas, groseramente cristalinas, con intensa karstificación.								
50							6	3 m de dolomías en las que se identifican calcarenitas bioclást. biotur.		PLATAFORMA INTERNA LLANURA DE MARGA		Fm VILLA DE VES	CENOMANIENSE			
25							5	2,5 m de dolomías estratif., intensamente laminadas, emersión y bioturba.								
06-T1							4	3 m de dolomías y margas dolomíticas estratif., bioturb. y con señal emers.								
05-T2							3	3 m dolomías y margas dolomíticas + niveles laminación y bioturbación.								
05-T1							2	3 m cubiertos sobre posibles margas								
03-T1							1	Dolomías fina, cristalinas bien estratificadas				Fm CHERA				
01-T1																
0																