Nº HOJA : 22 - 33	NOMBRE : BIENSERVIDA	PROVINCIA : ALBACETE - JAEN - CIUDAD REAL
GRUPO DE TRABAJO : INIMA		NOMBRE LOCAL : Villapalacios
IDENTIFICACION DE MUESTRAS : Fernando Jerez (F.J.)		SERIE Nº : 01
COORDENADAS x: 690.080 y: 440.200 z: 780	x: 695.010 y: 440.150 z: 1120	FECHA : Mayo 1999

CROQUIS

LOCALIZACION

POTENCIA METROS / FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL (MUDST, WACKEST, PACKST, GRAINST, BIOSPR, DOLOM)	COMPONENTE (OOLITOS, ROLITOS, PELETS, OTROS)	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, FORMACION O G. BIE	CRONOESTRATIGRAFICAS: PISO, SUBSISTEMA	MAGNETOESTRATIGRAFIA: ESCALA, SUBCRON, MARCA	PARAGRAFO
220										LLANURA DE INUNDACION-"SABKA"		K3-K4		27
200 T3												K2		26
180								7	Lutitas rojas (exclusivamente) con niveles potentes (hasta 5 m) de areniscas de cuarzo de grano fino, en paleocanales de bancos de 3 a 50 cm, generalmente con estratificación cruzada planar de ángulo bajo y ripples sobreimpuestos. También otros niveles más delgados (3 a 50 cm) de limolitas y areniscas de grano muy fino con laminación cruzada. A destacar, en el m 144, un banco de carbonato de 20 cm, gris verdoso y muy conspicuo.	("BRADED")				
T2 160														
140										FLUVIAL		K1		25
120														
T1 100														
80 T2								6	Lutitas rojas con algunos niveles (< 50 cm) de lutitas verdes y escasos bancos (2 cm) de carbonatos; y areniscas micáceas y de cuarzo de grano muy fino en bancos de 5-35 cm con laminación cruzada (ripples). Hacia techo, dos niveles de nódulos de yeso (5 cm) y diaclasas rellenas de yeso.	"LAGOON"				
T1														
P01 60 T4 T3								5	Secuencia carbonato-creciente constituida por otras secuencias métricas de lutitas gris-verdoso-dolomías arcillosas (capas 2-20 cm destacando a techo la de mayor espesor).	PLATAFORMA INTERNA	MUSCHELKALK SUPERIOR			24
P02 T2 P01 T1														
T2 40 F01 T1								4	Lutitas rojo-oscuro con niveles de areniscas de cuarzo, verdes y micáceas, de hasta 80 cm (el más inferior), en bancos de 20-50 cm con estratificación cruzada planar de ángulo muy bajo. Intercalaciones de carbonatos y niveles de costras de yeso, ambos centimétricos.	DELTAICO	MEDIO			23
T6 T5 P02														
F03-04 F02 T3 20 F01								3	Lutitas gris-verdoso muy oscuro con intercalaciones de 5 a 50 cm (más finas hacia techo) de dolomías, grises, tableadas, con laminación paralela y limonita.	LACUSTRE	MUSCHELKALK			22
									Dolomías subtabulares marrón-amarillentas, con o sin cantos, que pasan hacia arriba y lateralmente a conglomerados de cuarcita y cuarzo muy cementados (cemento dolomítico). Contacto muy neto a la base. A techo, lutitas con dolomías (transición a T3).					
T2 T1 P01 T3 F01 T1 F03-04 F02 F01 0								2	Conglomerados y gravas con cantos de cuarcita y cuarzo, clasto-soportados, tamaño 0,5-25 cm, subredondeados. Matriz lutítico arenosa, verde y violeta, escasa en general, más abundante hacia techo. Granoselección positiva, moderada a mala, mejor hacia techo. Cementación carbonática en la parte media.	ABANICOS ALUVIALES	BUNTSANDSTEIN	SCYTHIENSE		20
								1						19

Nº HOJA: 22-33 NOMBRE: BIENSERVIDA PROVINCIA: ALBACETE - JAEN - CIUDAD REAL

GRUPO DE TRABAJO: INIMA NOMBRE LOCAL: El Ojuelo

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: Fernando Jerez (F.J.) SERIE Nº: 02

COORDENADAS x: 699.040 y: 439.095 z: 1180 x: 700.050 y: 439.090 z: 1454 FECHA: Mayo 1999

CROQUIS

LOCALIZACION

POTENCIA MUESTRAS METROS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL	COMPONENTES	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO / PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS	CRONOESTRATIGRAFICAS	EDAD ABSOLUTA Ma	ESTILO ESTRUCTURAL
					FR ROCAS FELDESPATOS CUARZO MATRIZ 25 50 75	25 50 75							
							18	Dolomías muy brecholdes.	PLATAFORMA INTERNA		DOGGER		32
300								Lutitas verdes con intercalaciones de dolomías.					31
T10 T9 T8 T7 280 T6 T5 260 T4 240 T3 T2 T1							17	Dolomías tanto más brecholdes cuanto más hacia la base y bien estratificadas en capas 30-50 cm hacia techo. Estratificación cruzada planar de ángulo muy bajo y laminación paralela.					30
220 LE3 200 LE2 LE1 180							16	Lutitas verdes y rojas.	LAGUSTRE				29
T5 T4 FO1 T3 T2 T1 LE3 T1 LE2 160 LE1							15	Secuencias de 0,50-0,70 m de margocalizas con cantos milimétricos (de calizas de algas) y "cailleux noir", lutitas verdes y calizas con laminación algal.	PLAT INT.				
							14	Lutitas verdes con dos intercalaciones (3 m) de lutitas rojas y dos niveles muy conspicuos (0,30 y 1 m) de calizas finamente tableadas.	LAFOON				
T4 T3 140 T2 T1		Fe					13	Rítmita compuesta por 8 a 10 secuencias de carbonatos en capas de 20-30 cm (dolomíticritas y calizas dolomíticas, y dolomías granudas gris negruzco con abundantes costras ferruginosas milimétricas) y lutitas verdes. Estratificación irregular ondulada y laminación ondulada. Nódulos ferruginosos.	INTER-SUPRAMAREAL				
T1							12	Dolomías blancas o gris-claro bien estratificadas, con laminación bien patente (subparatela ondulada y cruzada). Porosidad fenestral.					
120 T3 T2 T1 T1 100 T3 T2 T1 T3 T2 T1 80 T1							11	Dolomías en bancos (estratocrecientes) de hasta casi 1 m de espesor, muy recristalizadas.					
							10	Dolomías laminadas con intercalaciones de lutitas.					
							9	Dolomías sacaroídeas, frecuentemente muy recristalizadas y masivas.	INTERNA				
							8	Dolomías y calizas dolomíticas bien estratificadas (capas 15-30 cm) de color rojizo y amarillento, con intercalaciones delgadas de lutitas. Laminación bien patente ondulada.					
							7	Dolomías en capas de 30 cm, predominantes con importantes intercalaciones de lutitas. Estratificación cruzada de ángulo medio-bajo y laminación cruzada.					
T2 60 T1 T1 T3							6	Dolomías masivas, carniolares, recristalizadas, de color rojizo predominante, mejor estratificadas hacia techo (capas > 0,5 m).					28
							5	Lutitas grises con intercalaciones de dolomías arcillosas.					
T2 FO1-O2 T1 40							4	Dolomías blancas bien estratificadas en capas de 30-50 cm. Estratificación cruzada planar (sets 2-10 cm) de ángulo muy bajo con laminación cruzada sobreimpuesta de amplia escala y ángulo bajo.	PLATAFORMA				
T2 FO1 T1 T1 20 T2							3	Dolomías masivas, carniolares, recristalizadas, de color rojizo predominante, mejor estratificadas hacia techo (capas > 0,5 m).					
							2	Lutitas grises con intercalaciones de dolomías arcillosas.					
FO2 T1 0							1	Dolomías blancas bien estratificadas en capas de 30-50 cm. Estratificación cruzada planar (sets 2-10 cm) de ángulo muy bajo con laminación cruzada sobreimpuesta de amplia escala y ángulo bajo.					

Nº HOJA: 22-33 NOMBRE: BIENSERVIDA PROVINCIA: ALBACETE-JAEN-CIUDAD REAL

GRUPO DE TRABAJO: INIMA NOMBRE LOCAL: Cerro de la Majada del Padrón

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: FJ SERIE Nº: 03

COORDENADAS x: 699.010 y: 434.095 z: 1480 x: 699.050 y: 435.030 z: 1600 FECHA: Mayo 1999

CROQUIS

LOCALIZACION

POTENCIA MUESTRAS FOTOS | REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA | ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES | CLASIFICACION TEXTURAL (MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUNDST, RECRYST) | COMPONENT. (INTRAC, OOLITOS, FOSILES, PELETS, OTROS) | 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 ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS (MIEMBRO, FORMACION, GRUPO) – CRONOESTRATIGRAFICAS (PISO, SUBSISTEMA, SISTEMA) | MAPA GEOL. 1:50.000 (UNIDAD, CANTO, MAJADA, NUMERO)

TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	SISTEMA	MAPA GEOL. 1:50.000
3	Dolomías bien estratificadas. Estratificación cruzada planar de ángulo muy bajo con tendencia a subparalela, con laminaciones cruzada de ángulo muy bajo y subparalela sobreimpuestos. Abundancia de oolitos relativamente bien patentes.	PLATAFORMA INTERNA	DOGGER	32
2	Lutitas verdes y rojas.		LIAS	31
1	Dolomías			30

Nº HOJA : 22-00	NOMBRE : BUENOS AYRES
GRUPO DE TRABAJO : PRIMA	
IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: N. : 198	
COORDENADAS : X: 3.000.000	Y: 2.477.000
H: 1.000	Z: 1.000

PROVINCIA : CAÑEDO (BOL)	
NOMBRE LOCAL : La Pilé de Terrazas	
SERIE Nº : 04	
FECHA : Febrero 1990	

ESQUISSE

LOCALIZACIONE

| | | |