

GRUPO DE TRABAJO: INYPSA

Instituto Tecnológico
GeoMinero de España

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: YP-AD 18-24

PROVINCIA: TOLEDO

COORDENADAS

X: 422275	X: 422340
Y: 4433105	Y: 4432925
Z: 540	Z: 550

NOMBRE LOCAL: YUNCLER

SERIE N° 01

FECHA: DICIEMBRE 1999



0 500 1000 1500 2000m

ESCALA GRAFICA

LOCALIZACION

FRENTE ORIENTAL DE UNA CANTERA AL OESTE DE
YUNCLER, CERCA DEL PARAJE DE BALCONCILLO

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (LITOLOGIA Y TEXTURA)	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS		COMPONENTES ORGANICOS		SENTIDO DE LAS PALEOCORRIENTES	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	AMBIENTE SEDIMENTARIO Y FACIES	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS					UNIDAD ESCALA 1/50.000 CARTOGR.
		ESTRATI- FICACION	INTERNAS	BIOTURBACION	SIMBOLOS					LITOE STRA- TIGRAFICAS		CRONOESTRA- TIGRAFICAS		UNIDAD	
										MIEMBRO	FORMACION O SIMILAR	PISO	SUBSIS- TEMA		
	CALIZA M W P G B CUBIERTO — ARCILLA — LIMO MF F MG MG ARENA CONGLOM.														
15							8 ARCILLAS OSCURAS CON CANTOS. SUELO ACTUAL	SUELO							
							7 ARENAS ARCÓSCAS. CALICHE A TECHO	ALUVIAL	CICLO INFERIOR	UNIDAD INTERMEDIA					
							6 LUTITAS ROJIZAS								
							5 ARENAS ARCÓSCAS CON PEQUEÑOS CANTOS								
							4 ARENAS MICÁCEAS CON RIPPLES	FLUVIO- LACUSTRE							
10							3 ARCILLAS GRISES CON HORIZONTES ROJIZOS HACIA TECHO	LACUSTRE MARGINAL	UNIDAD INFERIOR						
5							2 ARCILLAS GRISES ALGO ROJIZAS, GENERALMENTE LAMINADAS, A VECES ALTERNANDO CON LIMOS Y ARENAS DE GRANO FINO EN CAPAS TABULARES								
							1 ARCILLAS GRISES CON HORIZONTES DE DECOLORACIONES ROJIZAS								

Nº DE HOJA: 604
GRUPO DE TRABAJO: INYPSA

NOMBRE: VILLALUENGA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: YP-AD 18-24

PROVINCIA: TOLEDO

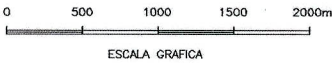
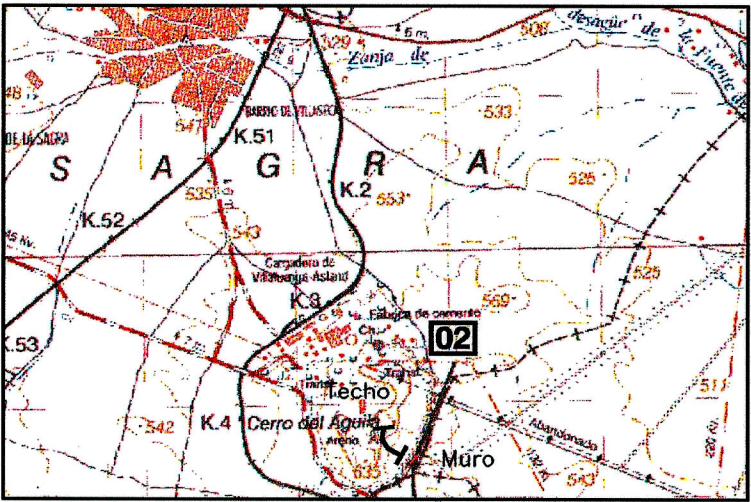
COORDENADAS
X: 423640 X: 423550
Y: 4428650 Y: 4428850
Z: 570 Z: 615

NOMBRE LOCAL: VILLALUENGA

SERIE Nº 02 FECHA: DICIEMBRE 1999

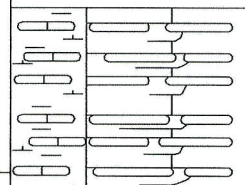
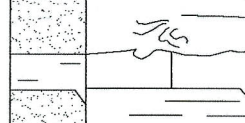
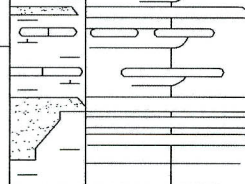
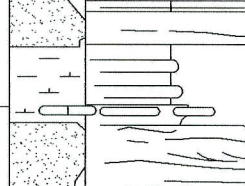
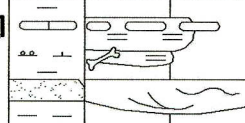
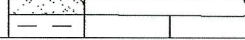


CROQUIS



LOCALIZACION

EN LA PARTE ORIENTAL DEL CERRO DEL ÁGUILA, EN DOS FRENTES DE LAS CANTERAS DE ASLAND.
LA MITAD SUPERIOR NO ES ACCESIBLE Y SE HA RECONOCIDO A DISTANCIA.

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (LITOLOGIA Y TEXTURA)	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS		COMPONENTES ORGANICOS		SENTIDO DE LAS PALEOCORRIENTES	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	AMBIENTE SEDIMENTARIO Y FACIES	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS					UNIDAD ESCALA 1/50.000 CARTOGR.
		ESTRAT- IFICACION	INTERNAS	BIOTURBACION	SIMBOLOS					LITOESTRA- TIGRAFICAS		CRONOESTRA- TIGRAFICAS			
										MIEMBRO	FORMACION o SIMILAR	PISO	SUBSIS- TEMA		
	CALIZA M W P G B MF F M G MG CUBIERTO ARCILLA LIMO ARENA CONGLOM.														
40		○					6	ARCILLAS Y MARGAS GRISES CON NIVELES NODULOSOS DE CALIZAS.	LACUSTRE -PALUSTRE						
		○					5	ARENAS EN NIVELES MASIVOS Y ARCILLAS GRISES							
30		○					4	NO ACCESIBLE. ALTERNANCIA ENTRE ARCILLAS GRISES, ARENAS Y MARGAS CON HORIZONTES NODULOSOS DE CALIZAS.							
		○					3	ARCILLAS GRISES CON NIVELES DE ARENAS. INTERVALOS AISLADOS DE MARGAS	LACUSTRE MARGINAL						
20		○					2	CUBIERTO							
10		○						ARCILLAS GRISES CON NIVELES DE ARENAS.							
		○					1	YACIMIENTO DE VERTEBRADOS EN LA PARTE MEDIA, EN TORNO A UN INTERVALO DE MARGAS LAMINADAS.							
0		○													

Nº DE HOJA: 604
GRUPO DE TRABAJO: INYPSA

NOMBRE: VILLALUENGA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: YP-AD 18-24

PROVINCIA: TOLEDO

COORDENADAS
X: 408805 X: 409360
Y: 4430525 Y: 4430095
Z: 516 Z: 540

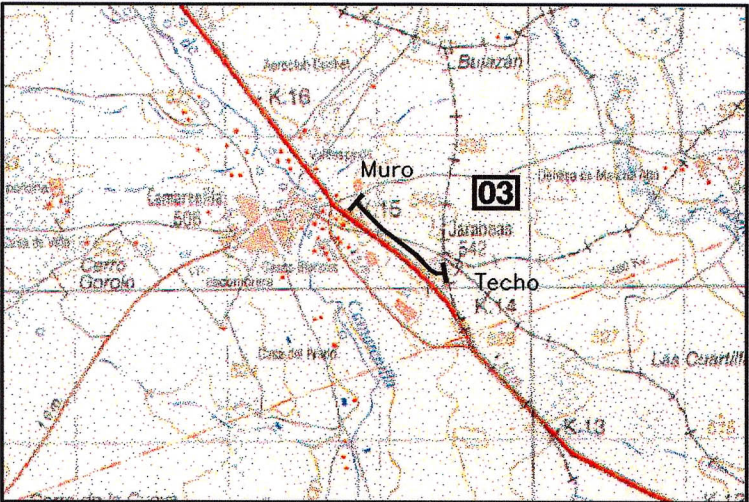
NOMBRE LOCAL: CAMARENILLA

SERIE Nº 03

FECHA: DICIEMBRE 1999



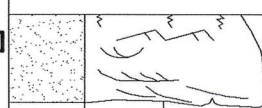
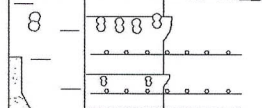
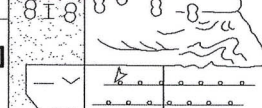
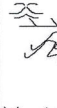
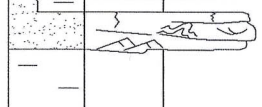
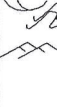
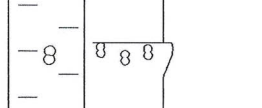
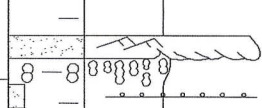
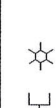
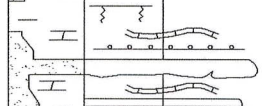
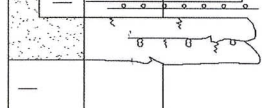
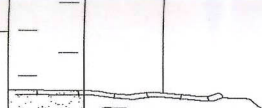
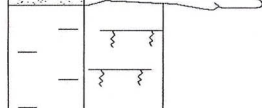
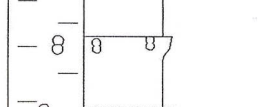
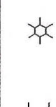
CROQUIS



0 500 1000 1500 2000m
ESCALA GRAFICA

LOCALIZACION

DESDE EL Km 15, EN LAS AFUERAS DE CAMARENILLA, POR LA CARRETERA A BARGAS EN LOS DESMONTES DE LA MARGEN DERECHA (NE).

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (LITOLOGIA Y TEXTURA)	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS		COMPONENTES ORGANICOS		SENTIDO DE LAS PALEOCORRIENTES	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	AMBIENTE SEDIMENTARIO Y FACIES	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS					UNIDAD CARTOGRAFICA
		ESTRATIFICACION	INTERNAS	BIOTURBACION	SIMBOLOS					LITOESTRATIGRAFICAS		CRONOESTRATIGRAFICAS		ESCALA 1/50.000	
										MIEMBRO	FORMACION o SIMILAR	PISO	SUBSIS- TEMA		
	CALIZA M W P G B CUBIERTO ARCILLA LIMO ARENA CONGLOM.														
03031							7	ARENAS OCRES MASIVAS		CICLO INFER.	UNIDAD INTERMEDIA				6
							6	ARCILLAS OCRES CON INTERCALACIONES DE ARENAS							
03032							5	NIVEL EDÁFICO CARBONATADO CON YESOS GRUMELARES A TECHO							
20							4	ARENAS CON ESTRUCTURAS TRACTIVAS Y ARCILLAS OCRES CON MOLDES DE CRISTALES DE YESO E INTERCALACIONES DE ARENAS							
03031								3	ARCILLAS OCRES						
							2	ARCILLAS OCRES Y ARENAS. HORIZONTES DE CALICHES, COSTRAS Y NÓDULOS CARBONATADOS							
15							1	ARCILLAS OCRES CON HORIZONTES EDÁFICOS: DECOLORACIONES GRISÁCEAS, NÓDULOS Y COSTRAS CARBONATADAS. SE RECONOCE UNA INTERCALACIÓN DE ARENAS. EN LA PARTE INFERIOR HAY TRAZAS DE YESO.	FRENTE ALUVIAL DISTAL						
															
10															
															
5															
															
0															

UNIDAD INFERIOR
ORLANIENSE
NEÓGENO

Nº DE HOJA: 604

GRUPO DE TRABAJO: INYPSA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: YP-AD 18-24

COORDENADAS

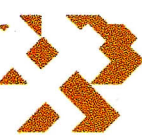
X: 415885 X: 416310
Y: 4444460 Y: 4444400
Z: 532 Z: 565

NOMBRE: VILLALUENGA

PROVINCIA: TOLEDO

NOMBRE LOCAL: MIRADERO

SERIE Nº 04

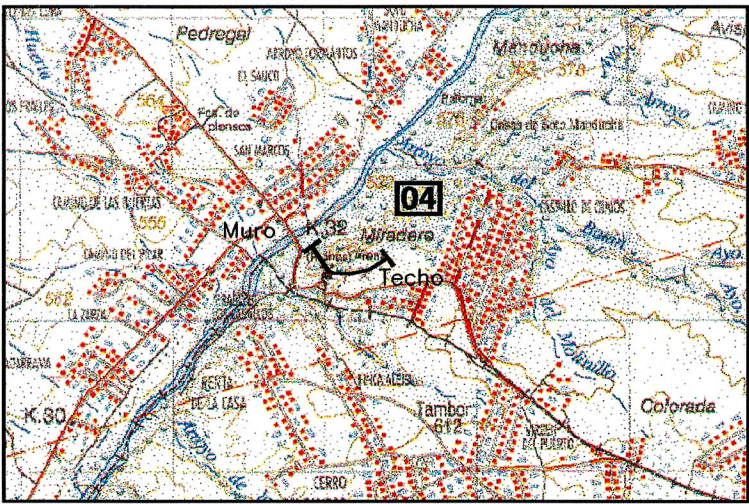


Instituto Tecnológico
GeoMinero de España



FECHA: DICIEMBRE 1999

CROQUIS



0 500 1000 1500 2000m
ESCALA GRAFICA

LOCALIZACION

EN EL NUEVO DESMONTE DE LA CARRETERA DE YUNCOS-CASARRUBIOS DEL MONTE, JUNTO AL PUENTE SOBRE EL GUADARRAMA Y FINALMENTE EN EL FRENTE ACTIVO DE LA CANTERA DE ARENAS DEL PARAJE DE MIRADERO

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (LITOLOGIA Y TEXTURA)		ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS		COMPONENTES ORGANICOS		SENTIDO DE LAS PALEOCORRIENTES	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	AMBIENTE SEDIMENTARIO Y FACIES	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS					UNIDAD 1/50.000 CARTOG.
			ESTRATI- FICACION	INTERNAS	BIOTURBACION	SIMBOLOS					LITOESTRA- TIGRAFICAS		CRONOESTRA- TIGRAFICAS		ESCALA	
											MIEMBRO	FORMACION o SIMILAR	PISO	SUBSIS- TEMA		
	CUBIERTO ARCILLA LIMO M W P G B MF F M G MG ARENA CONGLOM.															
30			└		└				7	LUTITAS LIMOSAS OCRES CON INTERCALACIONES ARENOSAS, LUTITAS ARCILLOSAS CON BIOTURBACIÓN POR RAICES, A TECHO	FRENTE ALUVIAL PROXIMAL	CICLO	INFERIOR	UNIDAD	INTERMEDIA	5
25			└	└└	└└		↘ 130° ↘ 100° ↘ 120°	6	NIVEL MASIVO DE ARENAS CON PEQUEÑOS CANTOS DISPERSOS Y EN LÁMINAS. SET DE ESTRATIFICACIÓN CRUZADA DE MUY GRAN ESCALA.							
20			└	└└	└└	⚡	↘ 85° ↘ 115° ↘ 90° ↘ 135° ↘ 105° ↘ 130°	5	ARENAS CON PEQUEÑOS CANTOS. INTERVALOS DE LUTITAS LIMOSAS							
15			└	└└	└└	⚡			4	LUTITAS OCRES CON INTERCALACIONES DE ARENAS A MURO.	FRENTE ALUVIAL DISTAL	UNIDAD	INFERIOR	1		
10			└	└└	└└	⚡	↘ 125°	3	ARENAS OCRES CON LAMINACIONES. NIVEL CANALIZADO							
5			└	└└	└└	⚡		2	LUTITAS OCRES CON ESCASAS INTERCALACIONES DE ARENAS							
0			└	└└	└└	⚡		1	LUTITAS OCRES E INTERCALACIONES DE ARENAS CON EDIFICACIONES CALCÁREAS							