

Nº HOJA : 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS TRUCHAS **PROVINCIA**: CUENCA

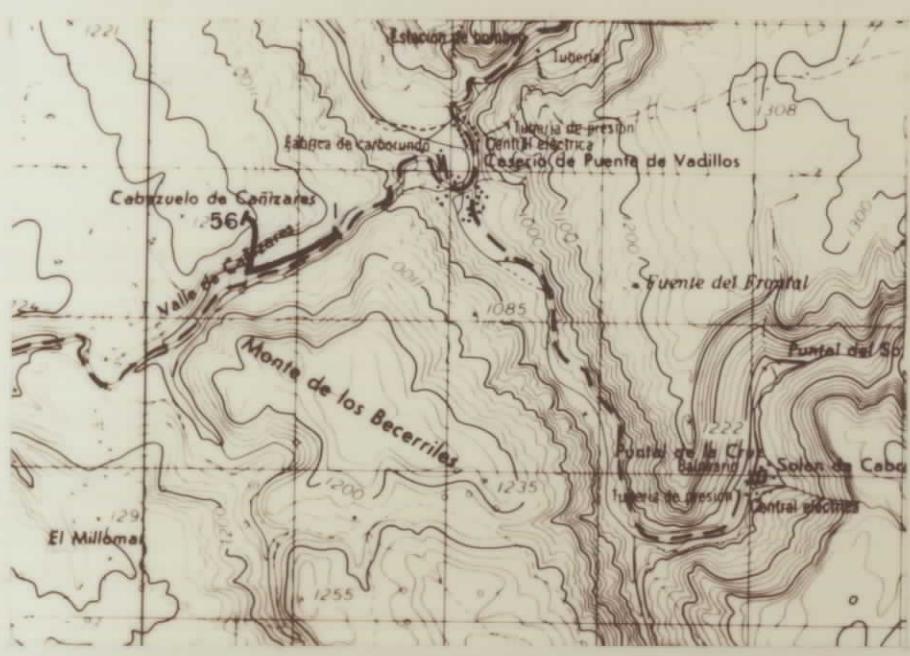
GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. ALFONSO MELENDEZ (MH)
CARMEN LEAL ()
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH OI
COORDENADAS x: 728.500 x:
y: 658.900 y:
z: 1.070 z:

NOMBRE LOCAL: VADILLOS

SERIE N° 01

FECHA

CROQUIS



LOCALIZACION

A lo largo de la carretera entre Vadillos y Cañizares hasta la cantera luego monte arriba.

Nº HOJA: 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: CGS CARMEN LEAL (CL); ALFONSO MELENDEZ (MH)

NOMBRE LOCAL: VALSALOBRE I

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH

SERIE N° 02

COORDENADAS

x :
y :
z : 20539002

FECHA

CROQUIS

LOCALIZACION



2 Km. al NNO de Valsalobre a lo largo del camino que sale del pueblo, luego en el barranco de Pontezuelos.

Nº HOJA : 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: ALFONSO MELENDEZ (MH); M^a CARMEN LEAL

NOMBRE LOCAL: CUEVA DEL HIERRO

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH 03

SERIE N° 03

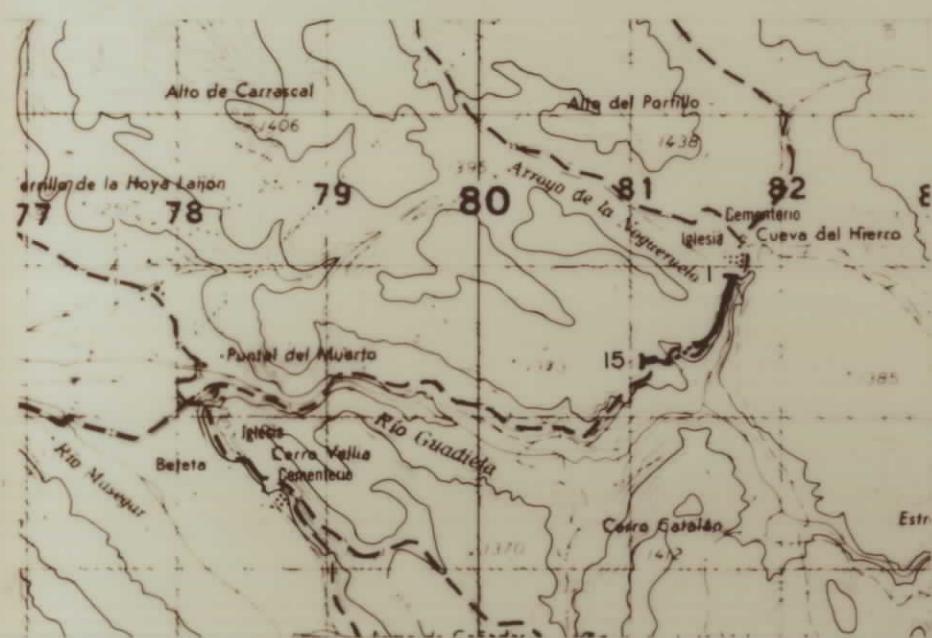
COORDENADAS

x
y
z

20539003

FECHA

CROQUIS



LOCALIZACION

A lo largo de la Carretera entre Cueva del Hierro y Beteta.

Nº HOJA : 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. ALFONSO MELENDEZ (MH)

NOMBRE LOCAL: ARROYO DE LA HOZ II

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH 04

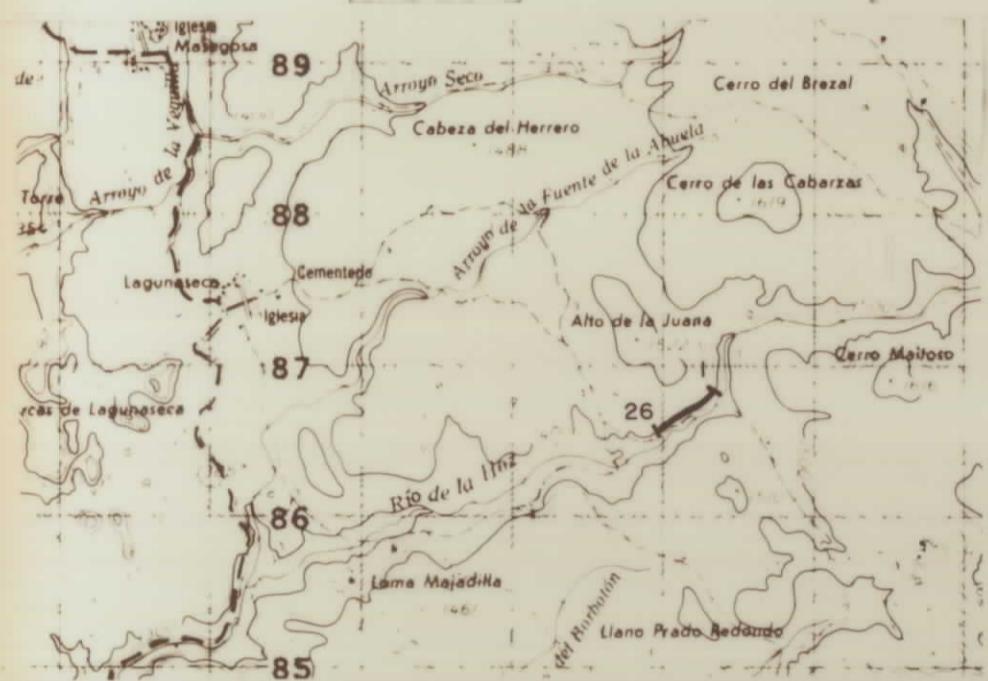
SERIE N° 04

COORDENADAS

X
Y
Z

FECHA:

CROQUIS



LOCALIZACION

3 Km al ESE de Lagunaseca por el camino al lado del Arroyo de la Hoz. (Al S. del Alto de la Juana).

GRUPO DE TRA

NOMBRE PERALEJOS DE LAS
TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH 06

SERIE N° 6

COORDENADAS x: 730.850 x:
y: 660.900 y:
z: 1.000 z:

[CROQUI]

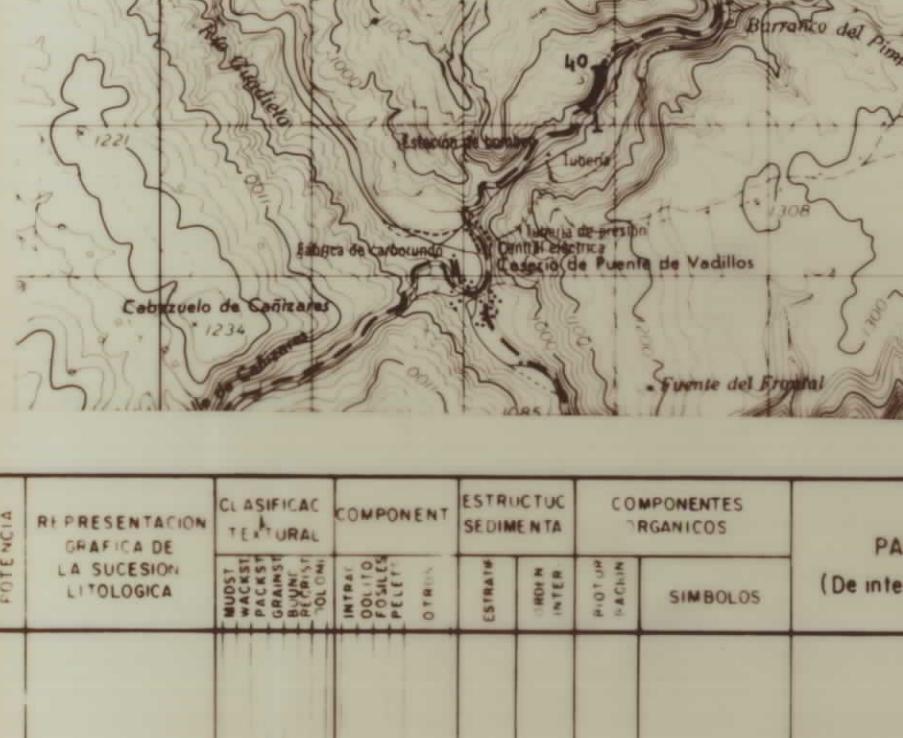
ANSWER

— 1 —

LOCALIZACION

Barninc

to a 50,000 ac. re



The figure consists of two main parts: a detailed geological column on the left and a correlation chart on the right.

Geological Column (Left):

- Top Section:** Shows layers from 65 m down to 0 m. Key features include horizontal lines labeled 'Fe' (Ferruginous), vertical lines labeled 'T' (Thick), and various sedimentary structures like wavy lines and dots.
- Stratigraphic Units:**
 - 0-5 m: *Freundicularia* sp., Braquiópodos, Ostrácodos, Equinodermos.
 - 5-10 m: 0,9 m. Mudstone laminado. Wackestone margoso laminado con pliegues enterolíticos.
 - 10-15 m: 0,6 m. Mudstone laminado.
 - 15-20 m: 1,1 m. Mudstone con fósiles. Packstone bioclástico.
 - 20-25 m: 0,9 m. Dolomia brechificada por tectónica.
 - 25-30 m: 1,3 m. Como 14, con brecha de cantos planos en la base.
 - 30-35 m: 0,6 m. Mudstone laminado.
 - 35-40 m: 1,3 m. Mudstone laminado.
 - 40-45 m: 1,3 m. Rudstone con fósiles muy laminado.
 - 45-50 m: 1,5 m. Mudstone con intraclastos.
 - 50-55 m: 1,0 m. Mudstone.
 - 55-60 m: 1,3 m. Margas.
 - 60-65 m: 1,0 m. Barras de packstone.
 - 65-70 m: 0,7 m. Ciclo de mudstone dolomítico con margas verdes a techo.
 - 70-75 m: 2,3 m. Dos ciclos como 31. Superficies ferruginosas.
 - 75-80 m: 1,0 m. Nivel de brecha de tormenta. Dolomicritas con laminación algal.
 - 80-85 m: 1,5 m. Dolomicritas masivas.
 - 85-90 m: 25 m. Calizas wackestone-mudstone en bancos masivos.
 - 90-95 m: 1 m. Micritas con laminación algal a techo.
 - 95-100 m: 1 m. Micritas con laminación algal a techo.
 - 100-105 m: 1 m. Micritas con laminación algal wackestone fosilífero.
 - 105-110 m: 1 m. Micritas con laminación algal a techo.
 - 110-115 m: 1 m. Micritas con laminación algal wackestone fosilífero.
 - 115-120 m: 1 m. Micritas con laminación algal a techo.
 - 120-125 m: 25 m. Cubiertos sobre las margas de Cerro del Pez.
 - 125-130 m: 5 m. visibles. Calizas bioclásticas nodulosas con abundantes superficies ferruginizadas.
 - 130-135 m: Margas.

Correlation Chart (Right):

CUEENCA	SHELF	MARGAS DE CERRO DEL PEZ	CARIXIENSE SUPERIOR DOMERIENSE					TOAR
			FM	CALIZAS Y	D E	O L O	M I A S	
0	J	F M	C A L I Z A S Y	D E	O L O	M I A S	TOAR	
1	S	U	C U	E	V	A S		
2	R	N	D	E	V	A S		
3	A	M	A	R	V	A S		
4	L	C	A	R	A	V		
5	A	M	I	E	N	S E		
6	L	O	R	E	N	S E		
7	A	M	R	I	E	N		
8	N	O	D	O	M	I A S		
9	U	M	A	S	L	A B R A D A S		
10	C	A	R	A	B	R A D A S		
11	M	M	C	E	V	A S		
12	S	S	E	N	E	C U		
13	R	R	D	O	L	V A S		
14	A	A	V	A	V	A S		
15	L	L	E	N	E	C U		
16	A	A	N	E	N	D E		
17	N	N	M	E	M	O L O		
18	C	C	R	N	R	M I A S		
19	M	M	A	R	A	V		
20	S	S	D	O	D	A S		
21	R	R	V	A	V	A S		
22	A	A	E	N	E	C U		
23	L	L	N	E	N	D E		
24	A	A	M	A	M	O L O		
25	R	R	V	A	V	M I A S		
26	A	A	N	E	N	C U		
27	L	L	M	A	M	D E		
28	A	A	V	A	V	O L O		
29	R	R	N	E	N	M I A S		
30	A	A	M	A	M	C U		
31	L	L	V	A	V	D E		
32	A	A	N	E	N	O L O		
33	R	R	M	A	M	M I A S		
34	A	A	V	A	V	C U		
35	L	L	N	E	N	D E		
36	A	A	M	A	M	O L O		
37	R	R	V	A	V	M I A S		
38	A	A	N	E	N	C U		
39	R	R	M	A	M	D E		
40	A	A	V	A	V	O L O		
41	L	L	N	E	N	M I A S		
42	A	A	M	A	M	C U		
43	R	R	V	A	V	D E		
44	A	A	N	E	N	O L O		
45	L	L	M	A	M	M I A S		
46	A	A	V	A	V	C U		
47	R	R	N	E	N	D E		
48	A	A	M	A	M	O L O		
49	L	L	V	A	V	M I A S		
50	A	A	N	E	N	C U		
51	R	R	M	A	M	D E		
52	A	A	V	A	V	O L O		
53	L	L	N	E	N	M I A S		
54	A	A	M	A	M	C U		
55	R	R	V	A	V	D E		
56	A	A	N	E	N	O L O		
57	L	L	M	A	M	M I A S		
58	A	A	V	A	V	C U		
59	R	R	N	E	N	D E		
60	A	A	M	A	M	O L O		
61	L	L	V	A	V	M I A S		
62	A	A	N	E	N	C U		
63	R	R	M	A	M	D E		
64	A	A	V	A	V	O L O		
65	L	L	N	E	N	M I A S		
66	A	A	M	A	M	C U		
67	R	R	V	A	V	D E		
68	A	A	N	E	N	O L O		
69	L	L	M	A	M	M I A S		
70	A	A	V	A	V	C U		
71	R	R	N	E	N	D E		
72	A	A	M	A	M	O L O		
73	L	L	V	A	V	M I A S		
74	A	A	N	E	N	C U		
75	R	R	M	A	M	D E		
76	A	A	V	A	V	O L O		
77	L	L	N	E	N	M I A S		
78	A	A	M	A	M	C U		
79	R	R	V	A	V	D E		
80	A	A	N	E	N	O L O		
81	L	L	M	A	M	M I A S		
82	A	A	V	A	V	C U		
83	R	R	N	E	N	D E		
84	A	A	M	A	M	O L O		
85	L	L	V	A	V	M I A S		
86	A	A	N	E	N	C U		
87	R	R	M	A	M	D E		
88	A	A	V	A	V	O L O		
89	L	L	N	E	N	M I A S		
90	A	A	M	A	M	C U		
91	R	R	V	A	V	D E		
92	A	A	N	E	N	O L O		
93	L	L	M	A	M	M I A S		
94	A	A	V	A	V	C U		
95	R	R	N	E	N	D E		
96	A	A	M	A	M	O L O		
97	L	L	V	A	V	M I A S		
98	A	A	N	E	N	C U		
99	R	R	M	A	M	D E		
100	A	A	V	A	V	O L O		
101	L	L	N	E	N	M I A S		
102	A	A	M	A	M	C U		
103	R	R	V	A	V	D E		
104	A	A	N	E	N	O L O		
105	L	L	M	A	M	M I A S		
106	A	A	V	A	V	C U		
107	R	R	N	E	N	D E		
108	A	A	M	A	M	O L O		
109	L	L	V	A	V	M I A S		
110	A	A	N	E	N	C U		
111	R	R	M	A	M	D E		
112	A	A	V	A	V	O L O		
113	L	L	N	E	N	M I A S		
114	A	A	M	A	M	C U		
115	R	R	V	A	V	D E		
116	A	A	N	E	N	O L O		
117	L	L	M	A	M	M I A S		
118	A	A	V	A	V	C U		
119	R	R	N	E	N	D E		
120	A	A	M	A	M	O L O		
121	L	L	V	A	V	M I A S		
122	A	A	N	E	N	C U		
123	R	R	M	A	M	D E		
124	A	A	V	A	V	O L O		
125	L	L	N	E	N	M I A S		
126	A	A	M	A	M	C U		
127	R	R	V	A	V	D E		
128	A	A	N	E	N	O L O		
129	L	L	M	A	M	M I A S		
130	A	A	V	A	V	C U		
131	R	R	N	E	N	D E		
132	A	A	M	A	M	O L O		
133	L	L	V	A	V	M I A S		
134	A	A	N	E	N	C U		
135	R	R	M	A	M	D E		
136	A	A	V	A	V	O L O		
137	L	L	N	E	N	M I A S		
138	A	A	M	A	M	C U		
139	R	R	V	A	V	D E		
140	A	A	N	E	N	O L O</td		

Nº HOJA: 24-21

NOMBRE PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. ALFONSO MELÉNDEZ (MH) **TRUCHAS**

NOMBRE LOCAL: CAÑIZARES

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MH 07

SERIE N° 07

COORDENADAS

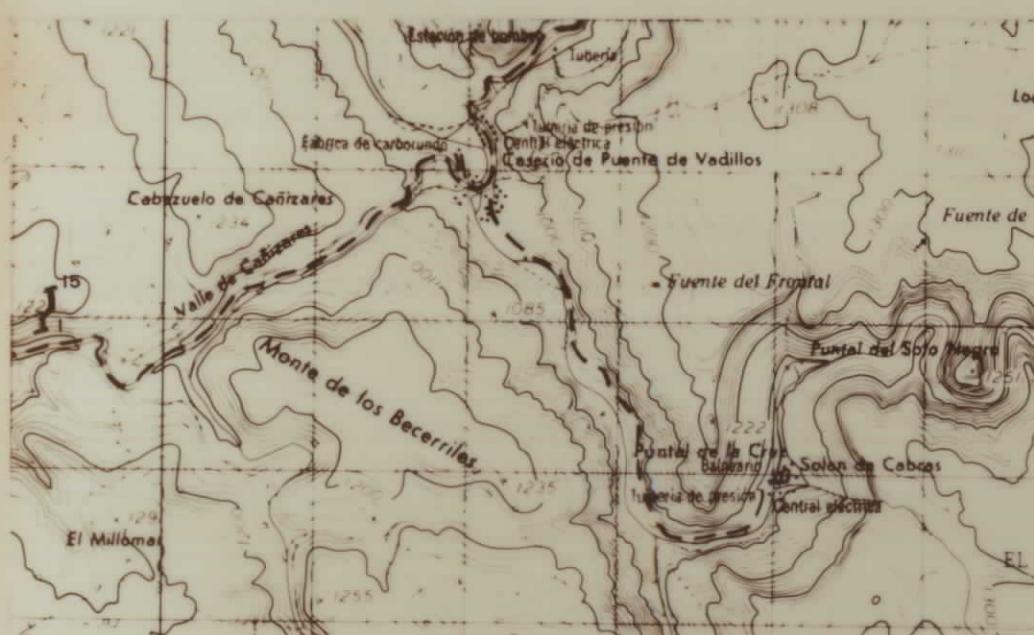
x
y

20539006

ECHA

CROQUIS

LOCALIZACION



Medio Km. al Este de Cañizares monte
arriba hacia la antena de TV.

Nº HOJA : 24-21

NOMBRE : PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA: GUADALAJARA

GRUPO DE TRABAJO : C.G.S. MARIANO ALVARO (MA)

NOMBRE LOCAL: POVEDA II

IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 24-21 GS MA 09

SERIE N° : 9

COORDENADAS x : 739.500 x :
y : 669.900 y :
z : 1.280 z : **20530008**

FECHA : OCTUBRE 85

CROQUIS



LOCALIZACION

En la carretera de Beteta a Poveda de la Sierra, junto a la desviación a Peñalen, al pie de La Muela.

Nº HOJA : 24-21

NOMBRE PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA: CUENCA

GRUPO DE TRABAJO : C.G.S. MARIANO ALVARO (MA)

NOMBRE LOCAL: ARROYO DE LA HOZ I

SERIE N° : 10

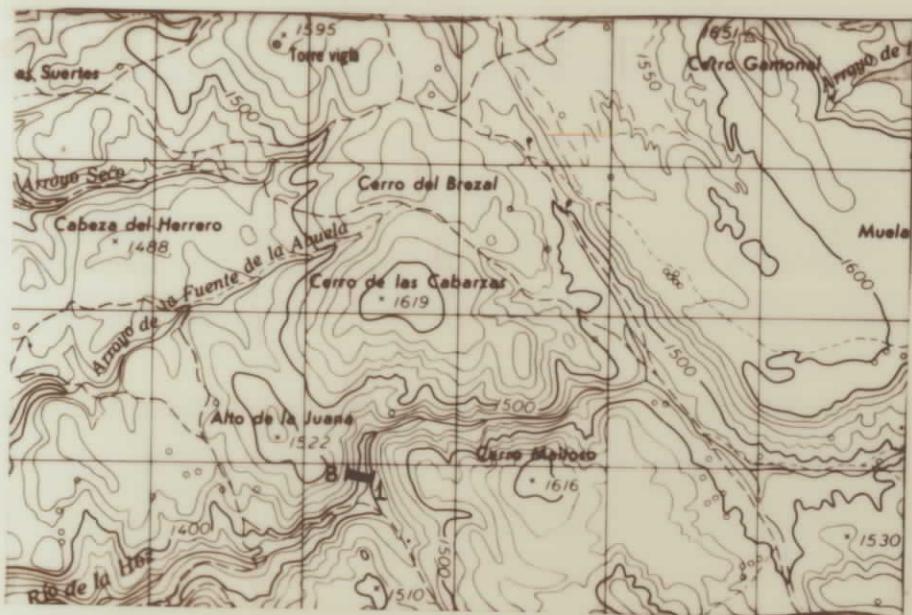
IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 24-21 GS MA 10

COORDENADAS x : 744.425 x :
 y : 659.675 y :
 z : 1.390 z :

FECHA : SEPT. 1985

CROQUIS

LOCALIZACION



En la intersección del Camino de Lagunaseca al Arroyo de la Hoz (o Rio Chico) con dicho Arroyo.

Nº HOJA 24-21

NOMBRE PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA CUENCA

GRUPO DE TRABAJO C.G.s. MARIANO ALVARO (MA)

NOMBRE LOCAL: BETETA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS 24-21 GS MA 11

SERIE N° 11

COORDENADAS x: 737.000
y: 664.000

FECHA OCTUBRE 85

CROQUIS

LOCALIZACION



Un kilometro al Sur de Beteta, en la Carretera
de Beteta a Masegosa

Nº HOJA: 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS
TRUCHAS

PROVINCIA: GUADALAJARA

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. MARIANO ALVARO (MA)

NOMBRE LOCAL: POVEDA I

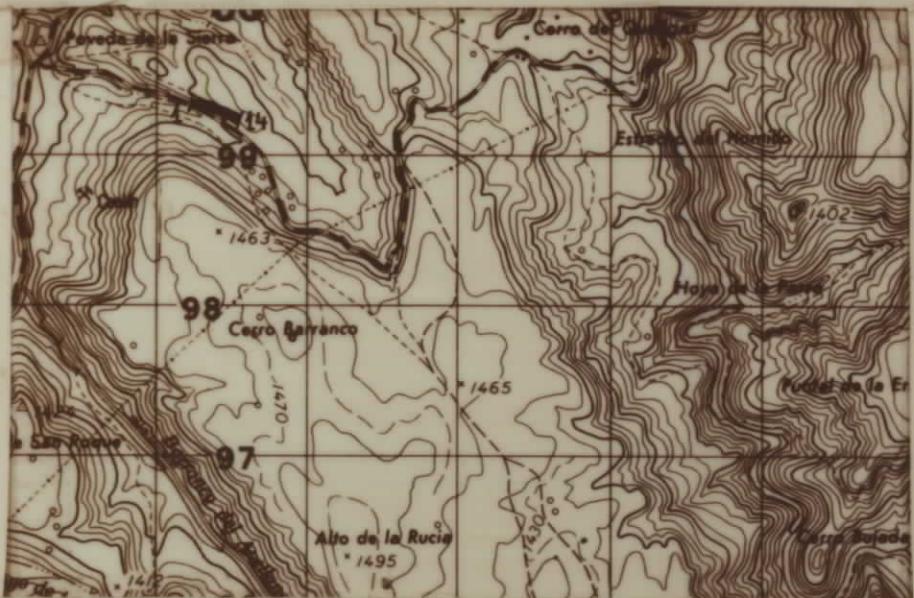
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 24-21 GS MA 12

SERIE N°: 12

COORDENADAS X: 740.900
Y: 672.250
Z: 1.280X:
y:
z:
205390 11
205390 11

FECHA: SEPTIEMBRE 85

CROQUIS



LOCALIZACION

En el camino de Poveda al Hoyo de La Parra, cerca de la Mina de Caolin, un kilometro al Este de la Poveda.

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC TEXTURAL	COMPONENT FOSILES PELELES OTROS	ESTRUCT SEDIMENTA	ORDEN INTER- STRAT	PILOT PACK	PACHIN	SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	INFORMACION ADICIONAL	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS		
													LITOESTRA- TIGRAFICA	CRONOESTRA- TIGRAFICA	UNIDADES CARBOTIGR
9			Fe						Braquiópodos, Equinodermos	14	1 m. Areniscas conglomeráticas marrones. Cantos heterométricos silíceos y calcáreos angulosos y subredondeados. Cemento ferruginoso.				
8			Fe							13	0,8 m. Conglomerados de cantos (hasta 5 cm.) heterométricos de caliza jurásica.				
7			Pi							12	1 m. Junta margosa. Caliza mudstone recristalizada. Dolomía beige.				
11-T1										11	0,8 m. Caliza wackestone bioclástica gris claro-beige.				
6			P	~						10	0,7 m. Junta margosa. Caliza packstone dolomítica				
5										9	0,4 m. Caliza wacks-packs. bioclást.				
09-T1			Pi	~	YY	~~~~	SS			8	0,8 m. Junta margosa. Caliza wackestone. Caliza packstone bioclástica				
07-T2										7	0,7 m. Junta margosa verde. Caliza packstone-grainstone bioclástica.				
07-T1										6	0,6 m. Junta margosa. Caliza wackestone-packstone blanca				
06-L1										5	0,2 Caliza packest-grainstone blanca				
3										4	0,9 m. Junta margosa. Caliza wackestone-Packstone bioclástica gris claro.				
05-T1										3	0,8 m. Junta margosa. Caliza wackestone-packstone bioclástica gris.				
04-T2										2	0,6 m. Junta margosa. Caliza wackestone-mudstone dolomitizada				
04-T1										1	0,4 m. Caliza wackestone				
1															
0 m.															

ESCALA 1:100

Nº HOJA: 24-21

NOMBRE: PERALEJOS DE LAS TRUCHAS

PROVINCIA · CUE NCA

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. ALFONSO MELENDEZ (MH)

NOMBRE LOCAL: CRUCE CARRASCOSA-BETETA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS

SERIE N° 14

COORDENADAS

x : 20539012
y : 20539012
z :

FECHA: OCTUBRE 85

CROQUIS



LOCALIZACION

En el cruce de las carreteras de Carrascosa
y Beteta.