

Nº HOJA: 19-27

NOMBRE: TURLEQUE

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: Srra. de Algodor

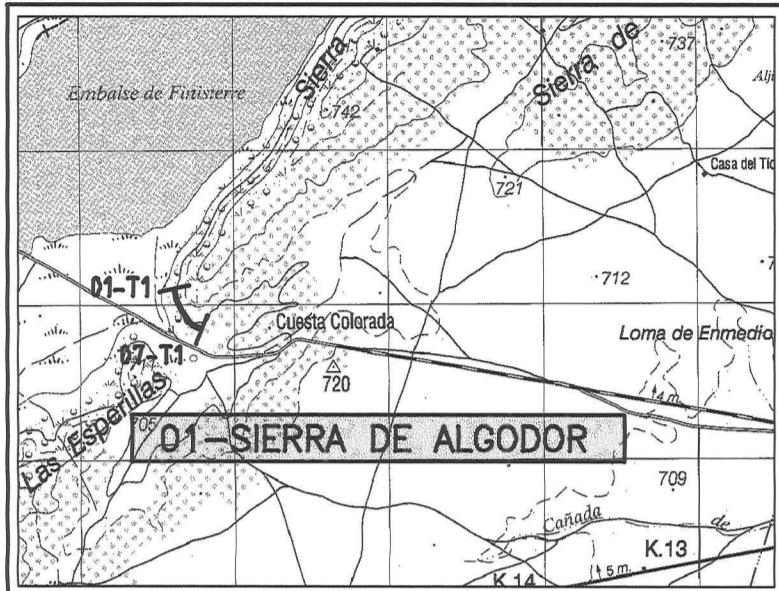
IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

SERIE N°: 01

COORDENADAS X: 441.600 X: 441.750
Y: 4385.050 Y: 4384.800
Z: 700 Z: 700

FECHA: Marzo/99

CROQUIS



Escala 1:50.000

LOCALIZACIÓN

Por la ladera NO de la Sierra de Algodor, a la altura de la carretera de Mora a Turleque.

Nº HOJA: 19-27

NOMBRE: TURLEQUE

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

COORDENADAS X: 448.000 X: 447.750
Y: 4377.600 Y: 4377.350
Z: 750 Z: 740

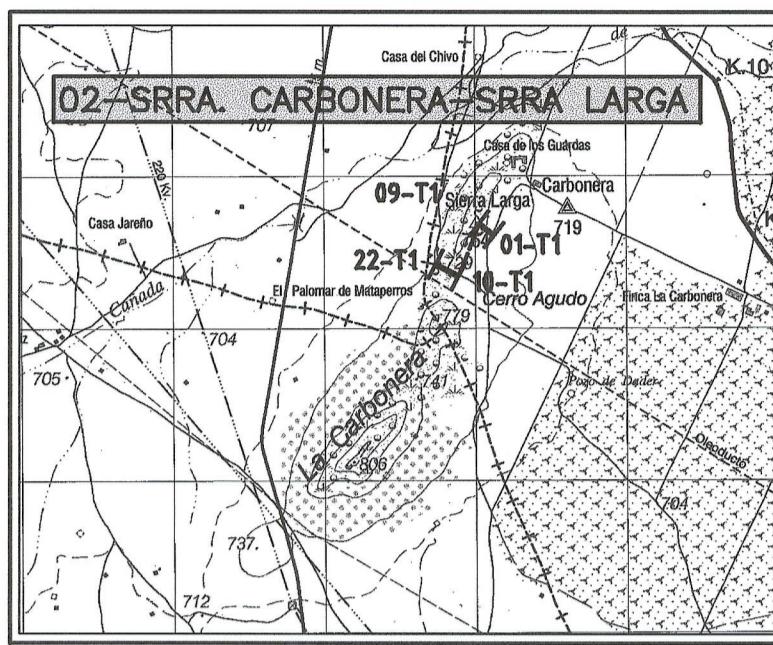
PROVINCIA: TOLEDO

NOMBRE LOCAL: Carbonera Srra. Larga

SERIE N°: 02

FECHA: Febrero/99

CROQUIS



Escala 1:50.000

LOCALIZACIÓN

En la alineación montuosa Sierra Larga-La Carbonera, cogiendo el camino que desde el Km. 8 de la carretera Madridejos-Turleque lleva a la Finca La Carbonera.

Nº HOJA: 19-27

NOMBRE: TURLEQUE

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: ZURITA

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernandez)

SERIE N°: 03

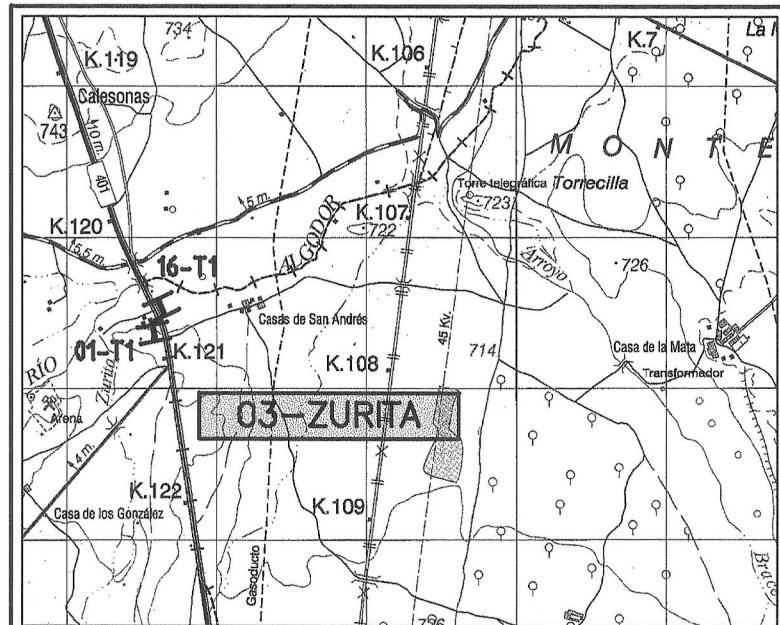
COORDENADAS	X:	427.600	X:	427.625
	Y:	4375.350	Y:	4375.600
	Z:	720	Z:	710

FECHA: MARZO/99

CROQUIS

LOCALIZACIÓN

A la altura del Km 121 de la carretera Nacional 401.



Escala 1:50.000

RELIEVE

MUESTRAS
POTENCIA

REPRESENTACIÓN GRÁFICA (TEXTURAS
ESTRUCTURAS, FÓSILES)

DETALLE

CUBIERTO LIMO+
ARCILLA ARENA GRAVA

CUBIERTO LIMO+
ARCILLA ARENA GRAVA

PETROGRAFÍA
ARENAS

ANÁLISIS
CUANTITATIVOS

DESCRIPCIÓN Y OBSERVA-
CIONES DE CAMPO
PALEONTOLOGÍA

AMBIENTE
SEDIMENTARIO

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS

LITOESTRA-
TIGRÁFICAS

CRONOESTRA-
TIGRÁFICAS

UNIDADES CARTOGRÁ-
FICAS

MEMBRO

FORMACIÓN
O ASIMI-
LABLE

PISO

SUBS-
TEMA

ESCALA
1:50.000

150

16-T1

125

100

75

50

25

01-T1

0

16-T1

15

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

12m. Areniscas de grano fino a medio de tonos amarillentos y rojizos. Forman estructura anticlinal.

6m. Areniscas de grano fino limolíticas de tonos rojizos dominantes.

6m. Limolitas arenosas de aspecto laminado. Estructura sinclinal.

10m. Areniscas de grano fino de aspecto laminado.

40m. Aproximadamente, cubiertos. Se continua al otro lado de la carretera.

3,5m. Lutitas de tonos gris verdosos brillante, alternando con tonos púrpura. A techo limolitas rojas.

8m. Cubierto.

1m. Arenisca de grano fino, blanquecina violácea y rojiza.

2,5m. Tramo parcialmente cubierto con asomos de areniscas amarillentas y pizarras rojas.

12m. Limolitas arenosas de tonos verdosos a blanquecinos con intercalaciones centimétricas de areniscas de grano fino. A techo tonos rojizos.

5,5m. Limolitas gris-blanquecinas, areniscas verdosas y rojizas a techo lutitas verdosas con niveles centimétricos de areniscas.

12m. Areniscas de grano fino gris amarillentos, con bandeados rojizos de limolitas arenosas. Aspecto tableado y laminado. Pizarrosidad subvertical.

13m. Limolitas y limolitas arenosas con capas de areniscas de grano fino, aspecto laminado en capas de 2 a 5cm. Alternan tonos gris verdoso y violáceo. Pizarrosidad subvertical.

1m. Cubierto

3m. Limolitas arenosas.

4m. Cubierto.

5,5m. Limolitas arenosas micáceas, verdosas con teñidos rojizos, aspecto laminado. Pizarrosidad subvertical.

PLATAFORMA EXTERNA ABERTA – TALUD BAJO EL NIVEL DE BASE
DE TORMENTAS CON FRECUENTES SOMERIZACIONES

PIZARRAS DE RÍO
LLANURIENSE
OROVICICO

11

Nº HOJA: 19-27

NOMBRE: TURLEQUE

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: CALESONAS

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

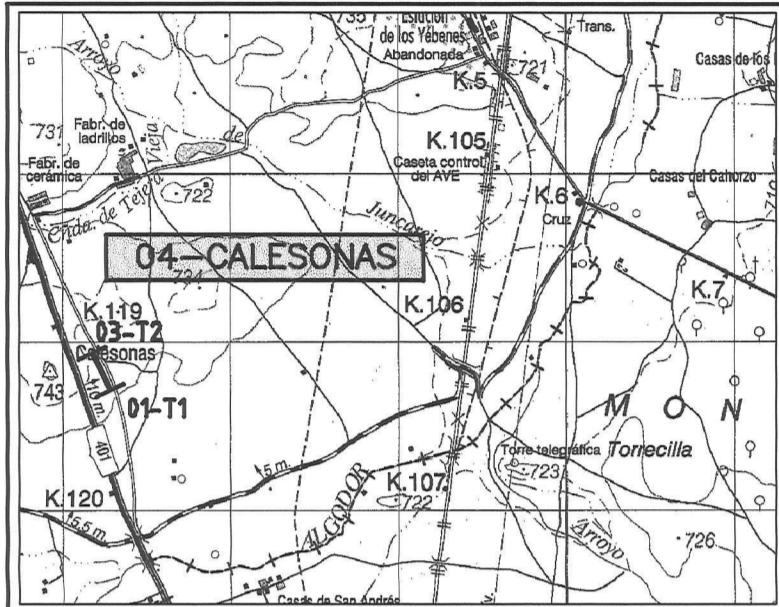
SERIE N°: 04

COORDENADAS X: 427.100 X: 427.025
Y: 4376.800 Y: 4376.900
Z: 730 Z: 730

FECHA: MARZO/99

CROQUIS

LOCALIZACIÓN



Escala 1:50.000

RELIEVE

MUESTRAS

POTENCIA

REPRESENTACIÓN GRÁFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS, FÓSILES)

DETALLE

CUBIERTO

LIMO+ARCILLA

ARENA

GRAVA

CUBIERTO

LIMO+ARCILLA

ARENA

GRAVA

PETROGRAFÍA ARENAS

ANÁLISIS CUANTITATIVOS

TRAMOS

DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGÍA

AMBIENTE SEDIMENTARIO

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS

LITOESTRATIGRÁFICAS

CRONOESTRATIGRÁFICAS

UNIDADES CARTOGRÁFICAS

ESCALA 1:50.000

01-T1

03-T1

03-T2

25

50

75

25

50

75

25

50

75

1

2

3

PIZARRAS DE RÍO

LLANVIRNIENSE

ORDOVÍCICO

11

FR. ROCAS

FELDESPATOS

CUARZO

MATRIZ

Mn

Cuarzo

PIROLUSITA

Fe

Fe

Fe

3 m. Areniscas de grano fino y muy fino, rojizas, de aspecto masivo.

1,5 m. Areniscas bandeadas rojizas y gris verdosas.

1,2 m. Areniscas de grano fino, rojizas.

0,5 m. Lutitas verdosas

1 m. Limolitas arenosas, rojizas

19 m. Lutitas gris verdosas de aspecto masivo con niveles centímetros de areniscas de grano fino de tonos rojos. En la masa lutítica también se encuentran manchones irregulares de tonalidades rojizas. Fisuras llenas de pirolusita.

1 m. Areniscas rojizas con las diaclasas llenas de pirolusita.

PLATAFORMA EXTERNA ABIERTA – TALUD BAJO EL NIVEL

DE BASE DE TORMENTAS, CON FRECUENTES SOMERIZACIONES

PIZARRAS DE RÍO

LLANVIRNIENSE

ORDOVÍCICO

Nº HOJA: 19-27

Oficina General de Son.

NOMBRE LOCAL: S

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernández)

SERIE N°: 05

COORDENADAS X: 4000,000 X: 4000,000
Y: 4090,900 Y: 4090,450
Z: 820 Z: 830

CROQUIS

02-T1



10 of 10

s. 3 y 4 de la car
e.

Geological cross-section diagram of the Tremadoc- Arenigian transition in the Ordovician. The diagram shows a vertical column of rock layers from 0 to 325 meters depth. To the left is a detailed stratigraphic column with labels like 02-T1, 04-T1, 08-T1, 11-T1, 14-T1, 16-T1, 18-T1, 18-T2, 20, 21, 22, and 23. To the right are descriptive text columns for each layer, including thickness, rock type, and features like 'Cuarcita' and 'Areniscas'. A legend at the bottom right identifies symbols for different facies: SUPERIOR (TREMADOC), PÚRPURA (02-T1 to 04-T1), ARENIGIENSE (08-T1 to 14-T1), and ARMORICANA (16-T1 to 23). A vertical scale on the left shows depth in meters from 0 to 325.

Nº HOJA: 19-27

NOMBRE: TURLEQUE

PROVINCIA: TOLEDO

GRUPO DE TRABAJO: GS (Compañía General de Sondeos)

NOMBRE LOCAL: Cantera del Rio Algodor

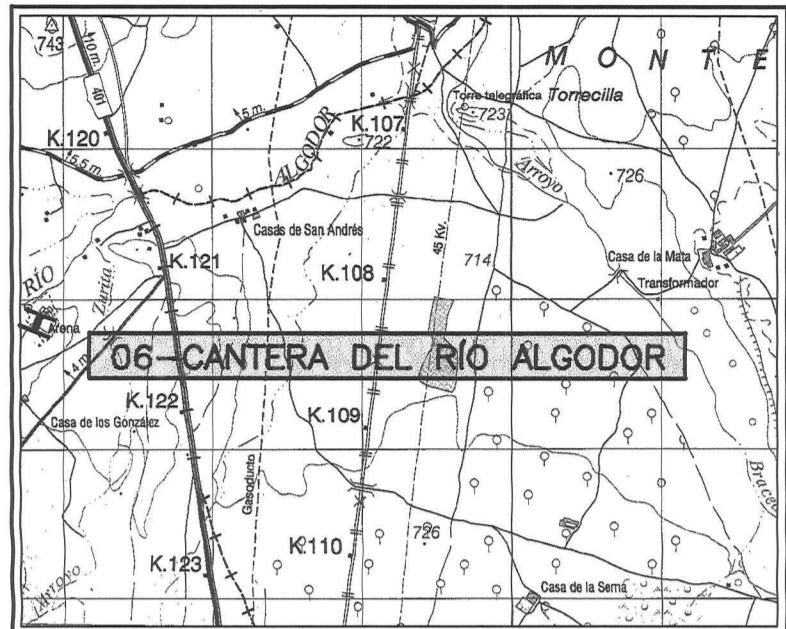
IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: AH (Antonio Hernandez)

SERIE N°: 06

COORDENADAS	X:	426.850	X:	426.950
	Y:	4374.750	Y:	4574.850
	Z:	690	Z:	720

FECHA: Febrero/99

CROQUIS



ESCALA, 1:50.000

LOCALIZACIÓN

Por el camino que sale del cruce de la N401 con la carretera que vá a Los Cortijos, como a 1Km se localiza la carretera.