



Instituto Geológico  
y Minero de España

## Puntos de Interés Geológico (PIG)

Documentación complementaria MAGNA  
hoja E.1:50.000

Priego

563 (23-22)

## **PATRIMONIO NATURAL GEOLOGICO (P.I.G.)**

En la Hoja de Priego se han inventariado y catalogado once puntos de Interés Geológico, habiéndose desarrollado y seleccionado únicamente seis de ellos.

En general ninguno de los puntos inventariados presenta problemas de deterioro y necesidad de especial protección únicamente el Sinclinal de Priego, el Desfiladero del río Escabas y la Hoz de Priego, parajes muy agradables, deben procurar mantenerse como en la actualidad. También debe mantenerse especial discrección con los yacimientos paleontológicos.

### **RELACION DE PUNTOS INVENTARIADOS**

La relación de los puntos inventariados es la siguiente:

- Desfiladero del río Escabas
- Sinclinal de Cañamares Mariana y Falla de Gascueña
- Travertinos del río Trabaque
- Mirador del convento de San Miguel de la Victoria
- Sinclinal de Priego
- Hoz de Priego
- Mesa de San Pedro de Palmiches
- Yacimiento Paleontológico de Villaconejos de Trabaque
- Secuencias de "Point-bar" de El Torrejón
- Sucesión Terciaria y Mirador de Cañaveras
- Depósitos fluviales de Buciegas

### **DESCRIPCION DE LOS PUNTOS DE INTERES**

#### **Desfiladero del río Escabas**

Dando origen a paisajes de singular belleza, el río Escabas atraviesa el núcleo y flancos de un anticlinal formado por materiales jurásicos y cretácicos, en general calcáreos, con paredes y escarpes verticales y subverticales.

### **Sinclinal de Cañamares Mariana y Falla de Gascueña**

La subida y sobre todo el alto del Puerto de Monsaete, son un buen punto de observación para estos accidentes estructurales: el sinclinal de Cañamares Mariana y la falla de Gascueña.

### **Travertinos del río Trabaque**

Espectaculares afloramientos de calizas tobáceas, calcarenitas y gravas del Pleistoceno, que dan origen a terrazas muy bien desarrolladas.

### **Mirador del convento de San Miguel de la Victoria**

Punto este muy completo, pues permite observar el Anticinal de Priego y la Hoz de igual nombre del río Escabas. Así mismo en un buen lugar para la observación del típico relieve en mesas y el estudio de una buena serie Mesozoica.

### **Sinclinal de Priego**

A la entrada del pueblo de Priego existe un sinclinal en calizas oqueras blancas del Neógeno (Aragoníense Medio) con una terraza travertínica del Pleistoceno, superpuesta perpendicularmente al eje del anticinal.

### **Hoz de Priego**

A la salida de Priego y en dirección Cañamares y la Frontera, el río Escabas de lugar a una garganta gran belleza en materiales cretácicos (dolomías de la Ciudad Encantada).

### **Mesa de San Pedro de Palmiches**

Superficie morfológica que se desarrolla sobre la llamada Unidad Detritica Superior. En esta zona, estas superficies dan lugar a un paisaje característico en mesas.

### **Yacimiento Paleontológico de Villaconejos de Trabaque**

Se trata de un yacimiento de peces y plantas (hojas de palmera) en calizas blancas y grises con abundante materia orgánica y lignitos del Plioceno Inferior.

### **Secuencias de Point-bar de El Torrejón**

Depósitos fluviales muy bien conservados. "Sets" de estratificación cruzada, barras de meandro y superficies de acreción lateral.

### **Sucesión Terciaria y Mirador de Cañaveras**

Es un magnífico lugar de observación de la morfología típica en mesas de esta zona. El punto permite así mismo el estudio de la sucesión terciaria de la Unidad Detritica Superior (Oligoceno Medio-Mioceno Inferior).

### **Depósitos fluviales de Buciegas**

Depósitos fluviales extraordinariamente bien conservados. Secuencias de "Point-bar". "Sets" de estratificación cruzada, "cosets" de "ripples" y superficies de acreción lateral.

### **TESTIFICACION DE LA METODOLOGIA**

La testificación realizada de la metodología que se ha empleado permite afirmar que, en general, la relación de puntos seleccionados e inventariados refleja con cierta exactitud las características geológicas y geomorfológicas de la Hoja, ya que proporcionalmente los puntos inventariados tienen como interés principal:

Estratigráfico	10%
Sedimentológico	20%
Geomorfológico	40%
Tectónico	20%

Paleontológico 10%

En el cuadro siguiente se exponen los diferentes puntos inventariados atendiendo al tipo de interés principal de cada uno de ellos.

#### TIPOS DE INTERES

<b>INTERES PRINCIPAL</b>	<b>DENOMINACION DEL PUNTO</b>
Estratigráfico	Sucesión Terciaria y Mirador de Cañaveras
Sedimentológico	Secuencias de "Point bar" de El Torrejón Depósitos fluviales de Buciegas
Geomorfológico	Desfiladero del río Escabas Travertinos del río Trabaque Mirador del convento de San Miguel de la Victoria Hoz de Priego Mesa de San Pedro de Palmiches
Tectónico	Sinclinal de Cañamares Mariana y Falla de Gascueña Sinclinal de Priego
Paleontológico	Yacimiento Paleontológico de Villaconejos de Trabaque

Todos estos puntos se han clasificado, además de por su contenido e interés principal, de acuerdo con su utilización (Turística, Didáctica, Científica y Económica) así como por su repercusión dentro del ámbito local, regional, etc.

Por último se pone en conocimiento del lector que en el Instituto Tecnológico y Geominero de España (ITGE), existe para su consulta un informe más amplio con descripciones y documentación gráficas de los puntos inventariados y seleccionados.

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 1

## DENOMINACION

DESFILADERO DEL RIO ESCABAS

## SITUACION

### PROVINCIA

CUENCA

H. 1/200.000

CUENCA-GUADALAJA

46

### MUNICIPIOS

FUENTESCUSA

H. 1/50.000

PRIEGO

563

### PARAJES

RIO ESCABAS

Coordenadas U.T.M.

567.350

4.481.200

## CONTENIDO

Dando origen a paisajes de singular belleza el Río Escabas atraviesa el núcleo y flancos de un anticlinal formado por materiales jurásicos y cretácicos en general calcáreos con paredes y escarpes verticales y subverticales

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

Bajo      Medio      Alto

ESTRATIGRAFICO



MINERO

Bajo      Medio      Alto

PALEONTOLOGICO



MINERALOGICO



TECTONICO



GEOMORFOLOGICO



HIDROGEOLOGICO



GEOFISICO



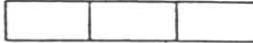
PETROLOGICO



GEOQUIMICO



GEOTECNICO



MUSEOS Y COLECCIONES



SEDIMENTOLOGICO



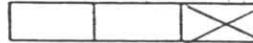
.....



### POR SU UTILIZACION

Bajo      Medio      Alto

TURISTICO



DIDACTICO

Bajo      Medio      Alto

CIENTIFICO



ECONOMICO



### POR SU INFLUENCIA

LOCAL



REGIONAL



NACIONAL

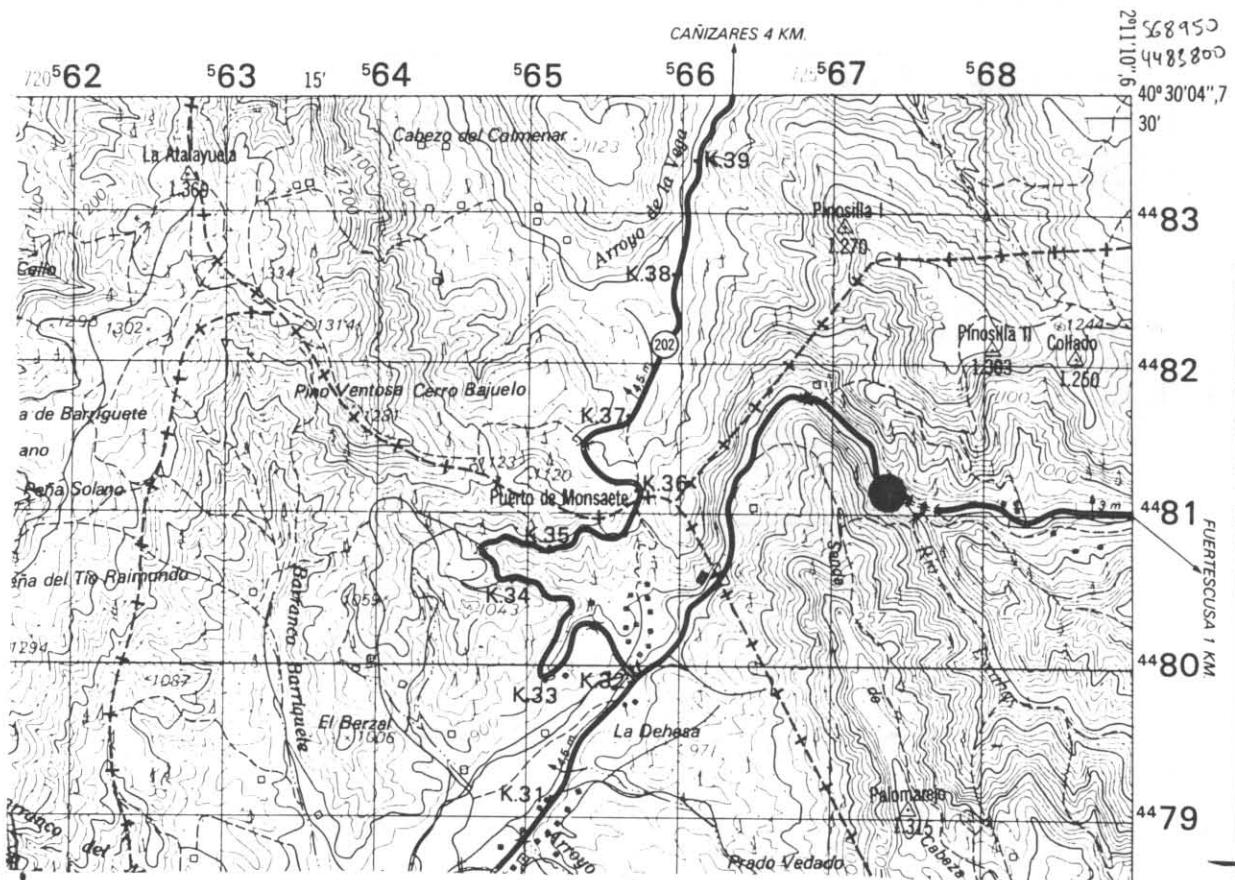


INTERNACIONAL



## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Comienza a unos tres Km. de Cañamares por la carretera que va a Fuertescusa.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Palacio Suárez, J.

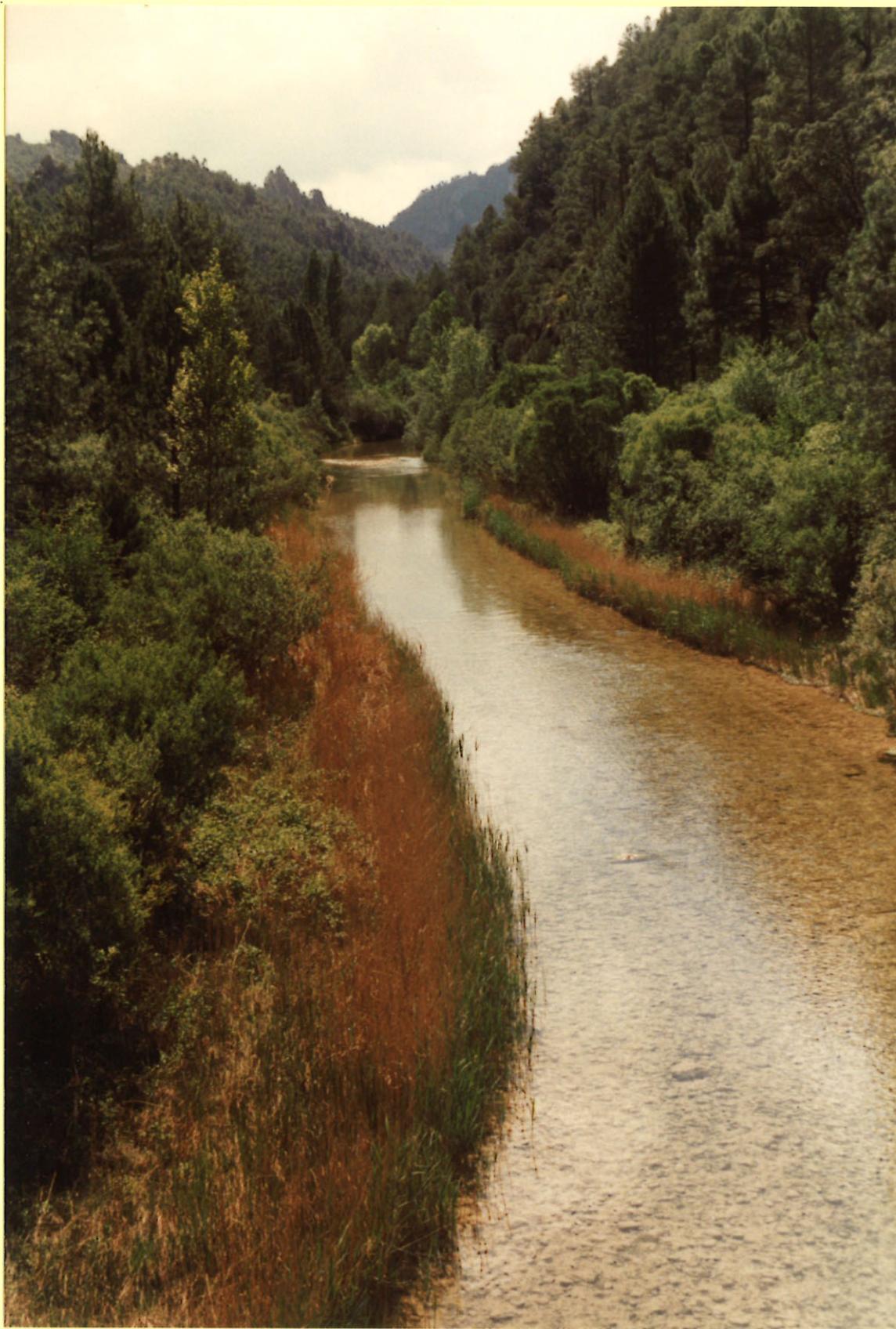
## 5. OBSERVACIONES



Desfiladero del Río Escabas. Los escarpes calcáreos constituyen el flanco de un anticlinal.



Aspecto de los materiales calcáreos atravesados por el Río Escabas.



Valle en "V" del Río Escabas. En ambos márgenes se pueden observar dos depósitos fluviales, cubiertos por la vegetación.



Escarpe en materiales calcáreos, originando por la incisión del Río Escabas. En la parte superior del escarpe se observan formas en "torreón".



Aspecto de los escarpes calcáreos. En primer término los depósitos fluviales.



Flanco del anticlinal, que constituye una de las vertientes del desfiladero.



El proceso cárstico origina la caída de bloques.



En la parte superior de los escarpes, la erosión origina formas en "cuchillo" y en "torreón".



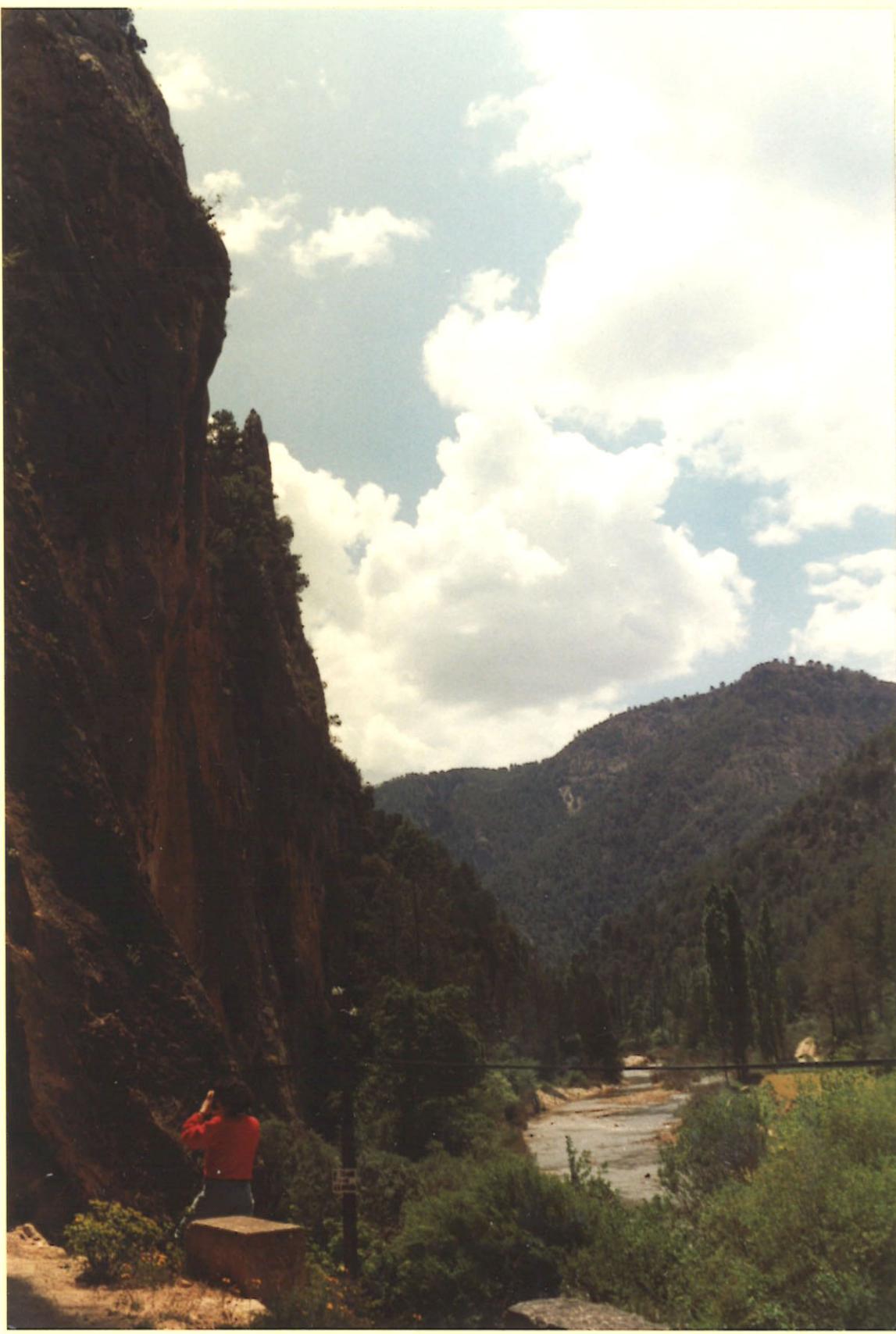
Túnel excavado en las calizas y dolomías del Lias de la Fm. Cuevas Labradas.



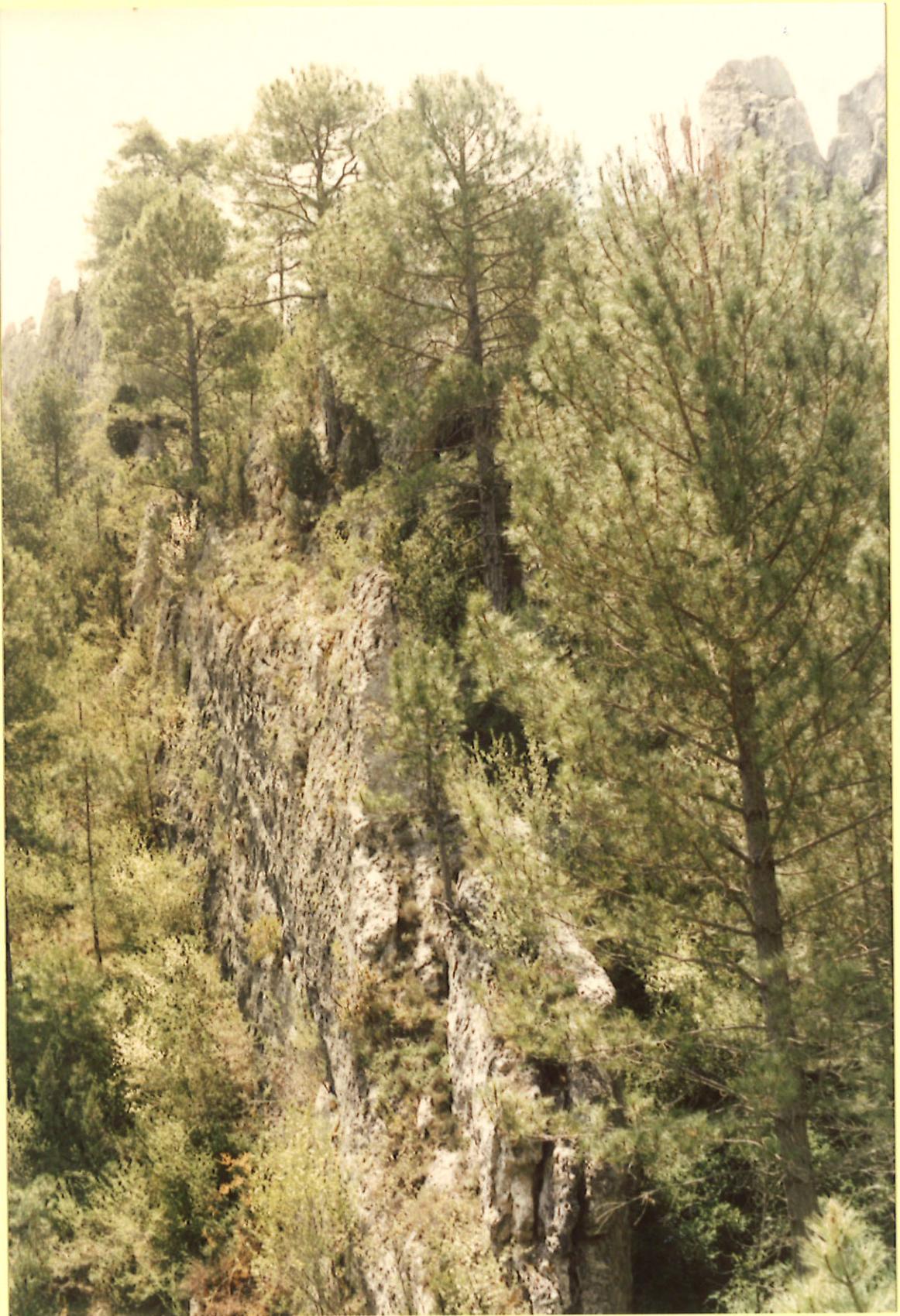
Vista de la pared del desfiladero.



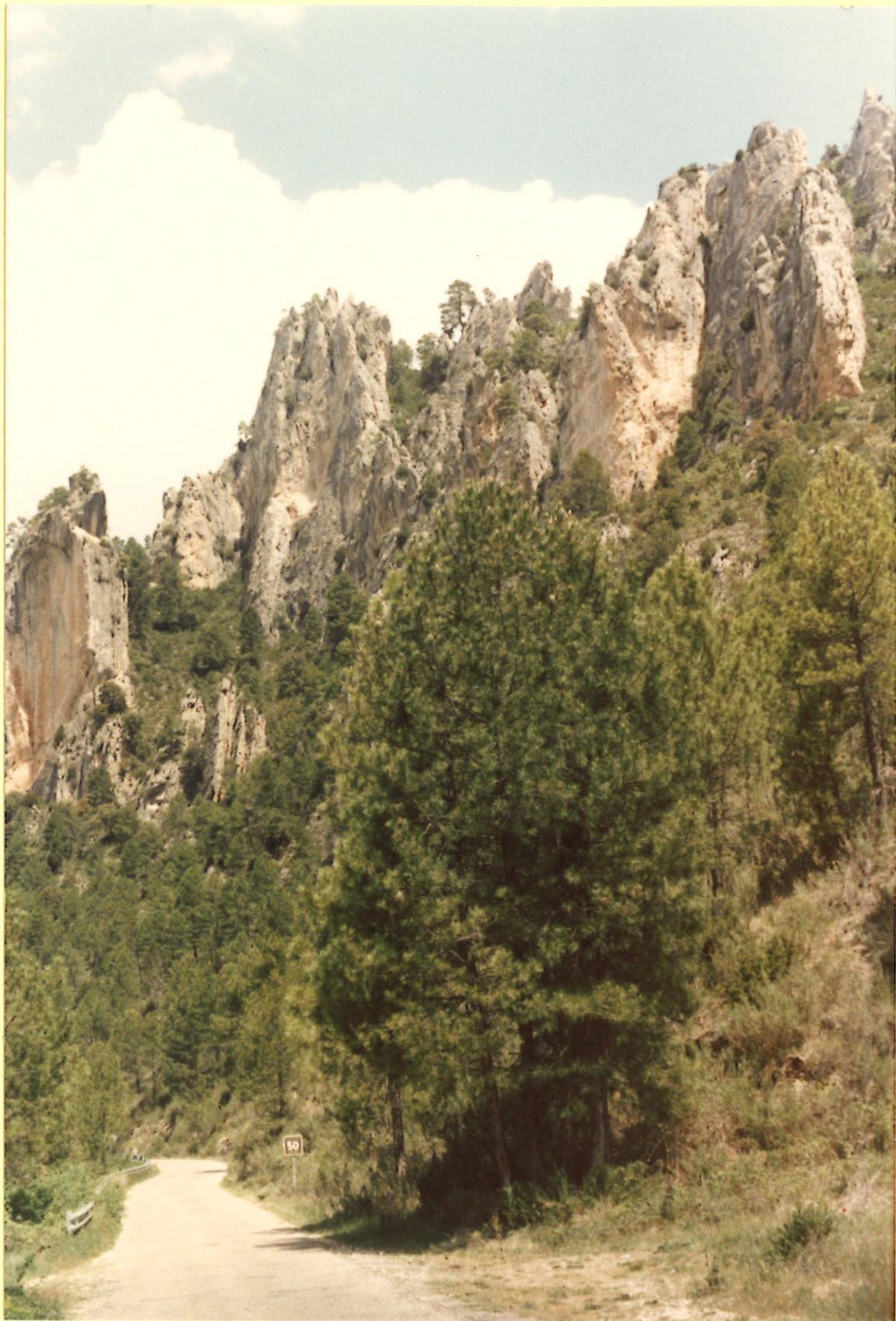
Farallón calcáreo que configura el desfiladero.



Vista del desfiladero originado por el Río Escabas.



Aspecto de los escarpes calcáreos, cubiertos por una exuberante vegetación.



Formas típicas en "cuchillo" y "torreón" originados por los fenómenos cársticos.



Vista del desfiladero.



Panorámica de los escarpes.

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº

4

## DENOMINACION

MIRADOR DEL CONVENTO DE SAN MIGUEL DE LA VICTORIA

## SITUACION

### PROVINCIA

CUENCA

H. 1/200.000

### MUNICIPIOS

PRIEGO

H. 1/50.000

### PARAJES

CONVENTO DE SAN MIGUEL DE LA VICTORIA

Coordenadas U.T.M.

CUENCA-GUADALAJ.

46

PRIEGO

563

560.800

4.478.000

## CONTENIDO

Punto este muy completo pues permite observar el Anticlinal de Priego y la Hoz de igual nombre del Río Escabas. Así mismo en un buen lugar para la observación del típico relieve en mesas y el estudio de una buena serie Mesozoica.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

Bajo      Medio      Alto

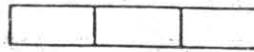
ESTRATIGRAFICO



MINERO

Bajo      Medio      Alto

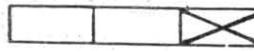
PALEONTOLOGICO



MINERALOGICO



TECTONICO



GEOMORFOLOGICO



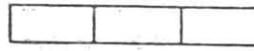
HIDROGEOLOGICO



GEOFISICO



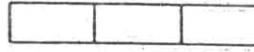
PETROLOGICO



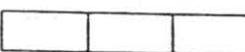
GEOQUIMICO



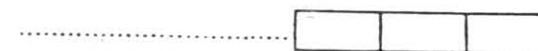
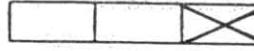
GEOTECNICO



MUSEOS Y COLECCIONES



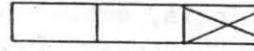
SEDIMENTOLÓGICO



### POR SU UTILIZACION

Bajo      Medio      Alto

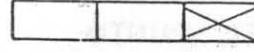
TURISTICO



DIDACTICO

Bajo      Medio      Alto

CIENTIFICO



ECONOMICO

### POR SU INFLUENCIA

LOCAL

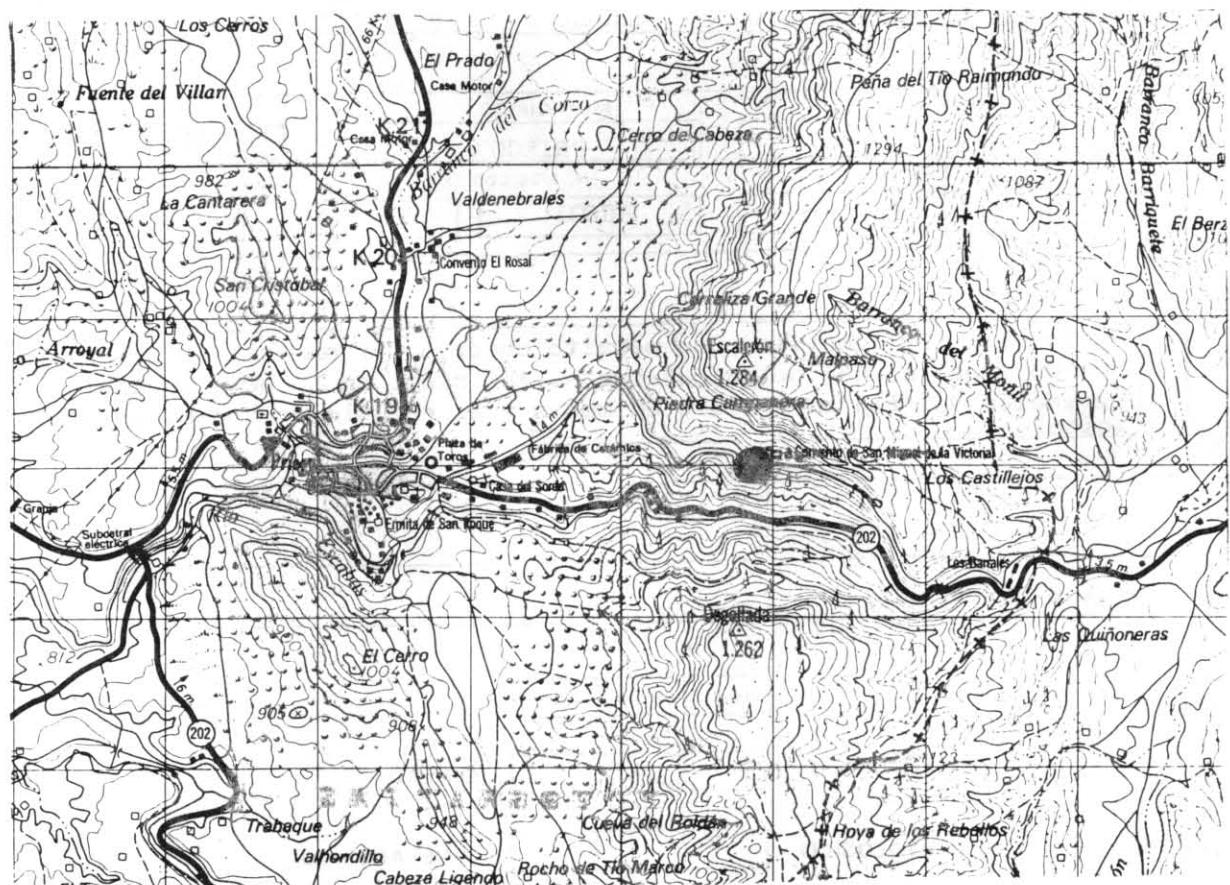
REGIONAL

NACIONAL

INTERNACIONAL

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Camino de acceso al convento a la izquierda de la Comarcal 202 a la salida de Priego hacia Cañamares.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Gómez Fernández, J.J.  
Lendinez González, A.  
Palacio Suárez, J.

## 5. OBSERVACIONES



Panorámica del Anticlinal y Hoz de Priego, desde el Mirador del Convento de San  
Miguel de la Victoria.



El Río Escabas ha originado la Hoz, perpendicular al eje del anticlinal.



Vistas del núcleo del Anticlinal de Priego.



Relieve típico en "mesas".



Otra vista del relieve en "mesas".



Laminaciones de algas retrabajadas por el oleaje, en calizas de Lías.



Bioturbación desarrollada sobre un "Hard-ground" a techo de las calizas de la Formación Cuevas Labradas.

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 5

## DENOMINACION

SINCLINAL DE PRIEGO

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA H. 1/200.000	PRIEGO H. 1/50.000	PRIEGO
CUENCA-GUADALAJA.	46	Coordenadas U.T.M. 557.600 4.477.300
	PRIEGO	
	563	

## CONTENIDO

A la entrada del pueblo de Priego existe un sinclinal en calizas oquerosas blancas del Neógeno (Aragoníense Medio) con una terraza travertínica del Pleistoceno superpuesta, perpendicularmente al eje del anticlinal.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

	Bajo    Medio    Alto		Bajo    Medio    Alto
ESTRATIGRAFICO	<input checked="" type="checkbox"/>	MINERO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
PALEONTOLOGICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	MINERALOGICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
TECTONICO	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	GEOMORFOLOGICO	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
HIDROGEOLOGICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	GEOFISICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
PETROLOGICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	GEOQUIMICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
GEOTECNICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	MUSEOS Y COLECCIONES	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
SEDIMENTOLOGICO	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

### POR SU UTILIZACION

	Bajo / Medio / Alto		Bajo / Medio / Alto
TURISTICO	<input checked="" type="checkbox"/>	DIDACTICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
CIENTIFICO	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	ECONOMICO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

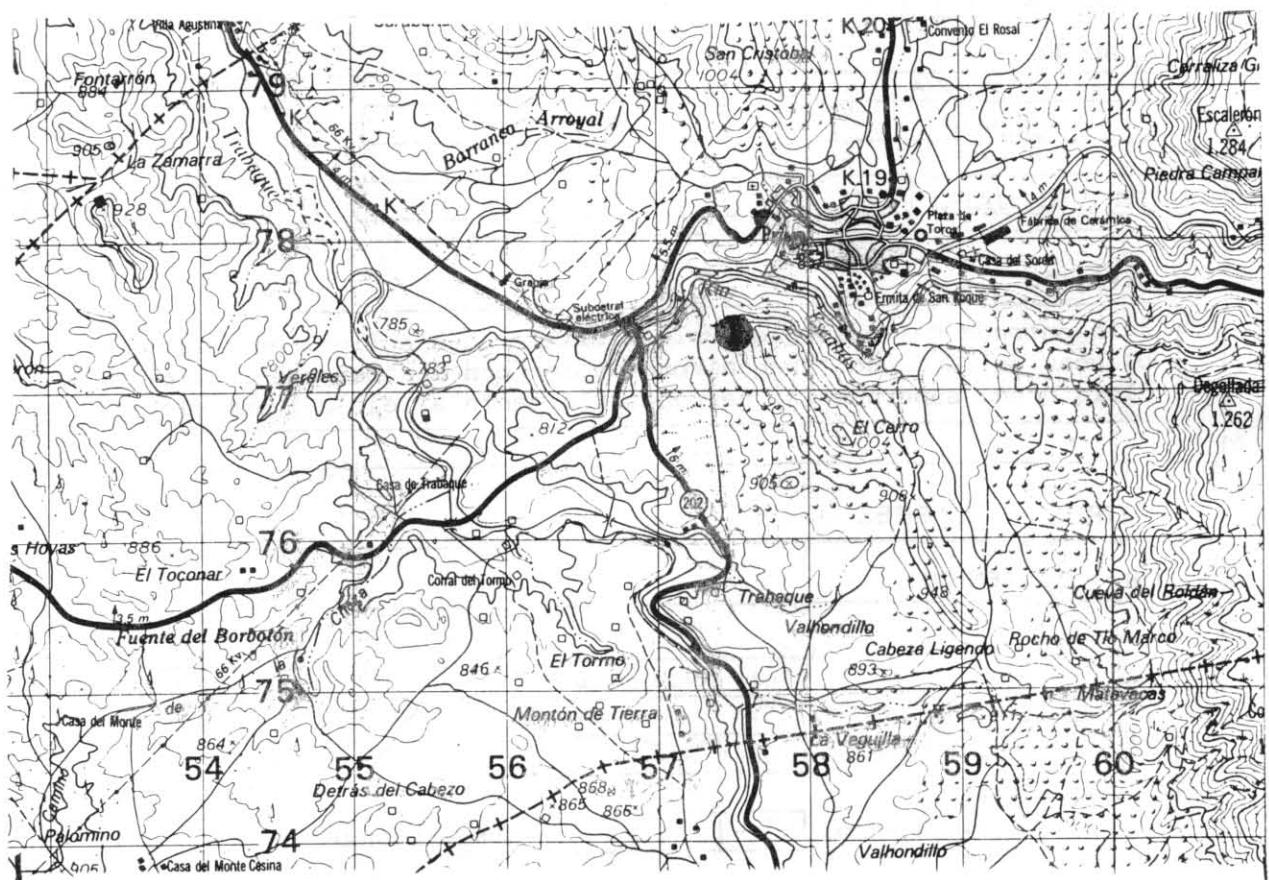
### POR SU INFLUENCIA

LOCAL <input type="checkbox"/>	REGIONAL <input type="checkbox"/>	NACIONAL <input checked="" type="checkbox"/>	INTERNACIONAL <input type="checkbox"/>
--------------------------------	-----------------------------------	--	--

## COMENTARIOS

--

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

En la carretera comarcal 202 a la entrada de Priego sobre la margen izquierda del Río Escabas.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria, Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Torres Pérez-Hidalgo, M.

## 5. OBSERVACIONES



Sinclinal de Priego. En primer término la terraza travertínica que se superpone al sinclinal.



Escarpe formado por la terraza travertínica.



Aspecto de la terraza travertínica que se encuentra apoyada sobre el sinclinal de Priego.



Vista del sinclinal, perpendicular a su eje.



Flanco del sinclinal.



Vista general del sinclinal de Priego, con la terraza travertínica discordante.



Detalle de la terraza travertínica superpuesta al sinclinal.

## FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 6

## DENOMINACION

HOZ DE PRIEGO

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA H. 1/200.000	PRIEGO H. 1/50.000	HOZ DE PRIEGO
CUENCA-GUADALAJ.	46	Coordenadas U.T.M.
	PRIEGO	561.900
	563	4.477.200

## CONTENIDO

A la salida de Priego y en dirección Cañamares y la Frontera el Río Escabas de lugar a una garganta gran belleza en materiales cretácicos (dolomías de la Ciudad Encantada).

## TIPOS DE INTERES

## POR SU CONTENIDO

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
ESTRATIGRAFICO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MINERO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PALEONTOLOGICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MINERALOGICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TECTONICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	GEOMORFOLOGICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
HIDROGEOLOGICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	GEOFISICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PETROLOGICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	GEOQUIMICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GEOTECNICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUSEOS Y COLECCIONES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SEDIMENTOLÓGICO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## POR SU UTILIZACION

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
TURISTICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DIDACTICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
CIENTIFICO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ECONOMICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

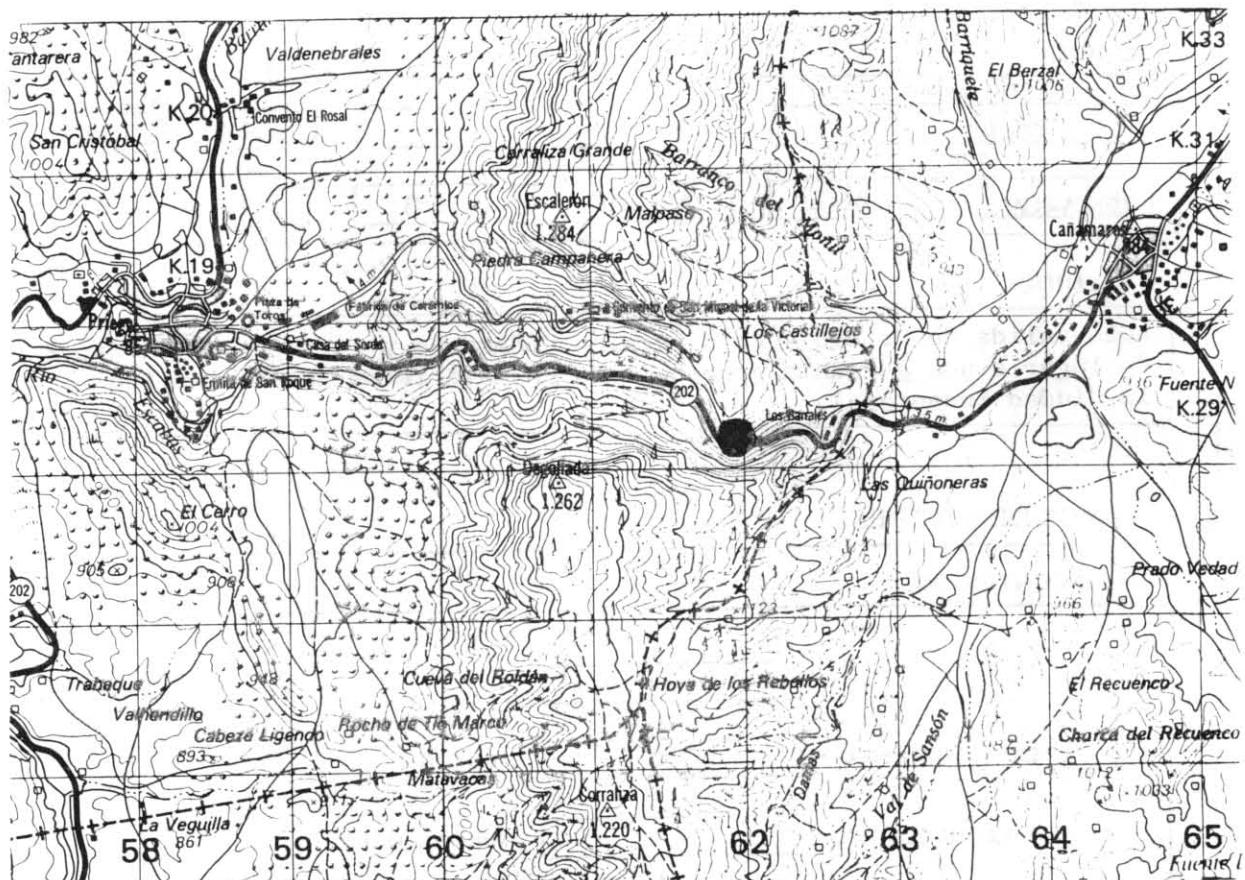
## POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input type="checkbox"/>	NACIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------	----------	--------------------------	----------	-------------------------------------	---------------	--------------------------

## COMENTARIOS

--

## I. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Carretera comarcal 202 de Priego a Cañamares a la salida de Priego.

### **3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA**

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
  - ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
  - MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
  - TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

**4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO**

Palacio Suárez, J.

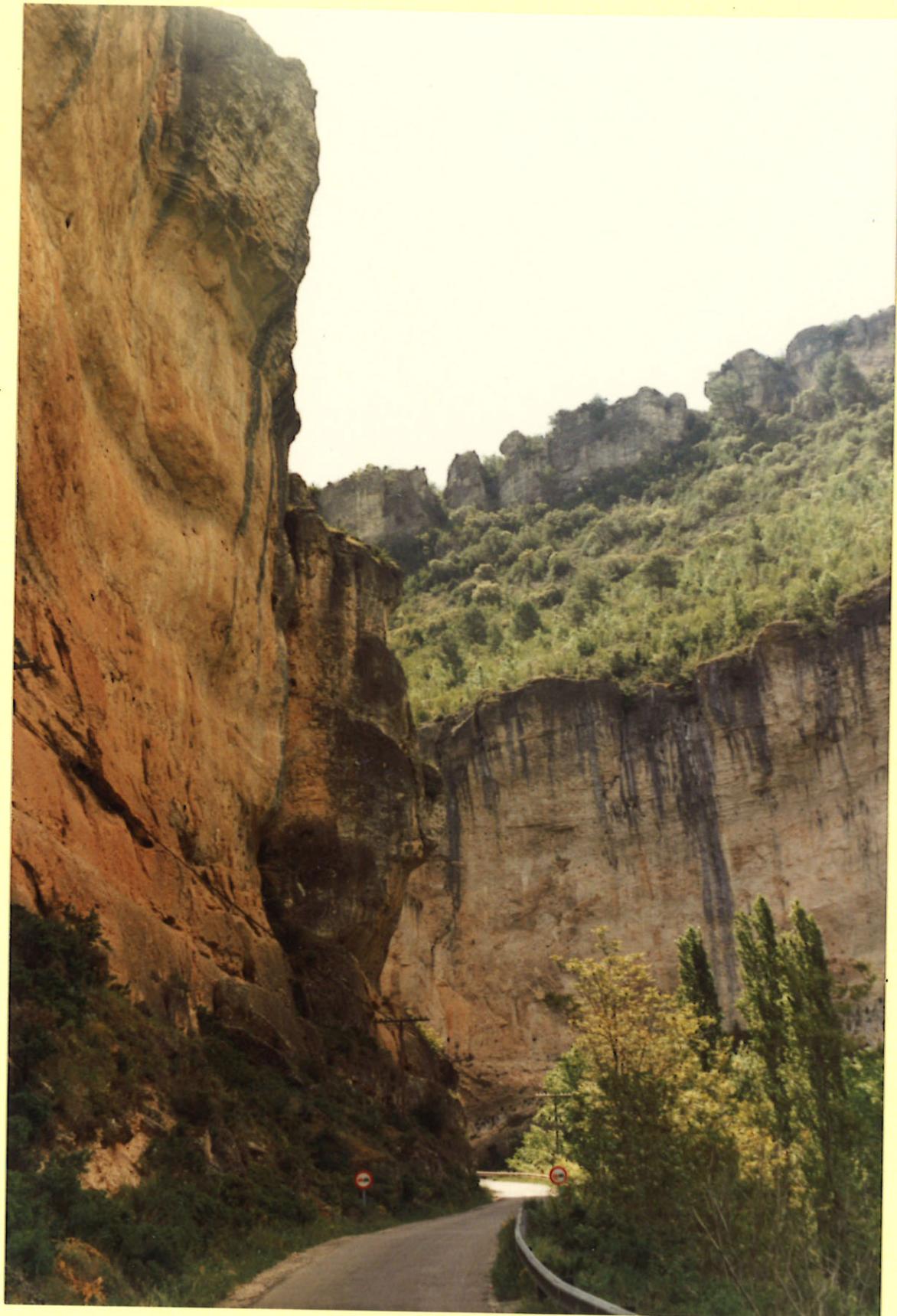
## 5. OBSERVACIONES



Hoz de Priego.



Farallón formado por dolomías de la Ciudad Encantada. La erosión cárstica provoca la caída de grandes bloques.



La Hoz presenta tramos muy angostos.



Formas cársticas originadas en los escarpes de la Hoz de Priego.



Aspecto de la Hoz de Priego.



Farallón calcáreo, junto al Río Escabas.



Aspecto general de la Hoz de Priego.



Hoz de Priego. Anticlinal constituido por las dolomías de la Ciudad Encantada.

## FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 10

## DENOMINACION

SUCESION TERCIARIA Y MIRADOR DE CAÑAVERAS

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA	CAÑAVERAS	ARROYO DE VALDESANCHO
H. 1/200.000	H. 1/50.000	Coordenadas U.T.M.
CUENCA-GUADALAJA.	46	551.000 4.469.600
	PRIEGO	
	563	

## CONTENIDO

Es un magnífico lugar de observación de la morfología típica en mesas de esta zona. El punto permite así mismo el estudio de la sucesión terciaria de la Unidad Detritica Superior (Oligoceno Medio-Mioceno Inferior).

## TIPOS DE INTERES

## POR SU CONTENIDO

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
ESTRATIGRAFICO				MINERO			
PALEONTOLOGICO				MINERALOGICO			
TECTONICO				GEOMORFOLOGICO			
HIDROGEOLOGICO				GEOFISICO			
PETROLOGICO				GEOQUIMICO			
GEOTECNICO				MUSEOS Y COLECCIONES			
SEDIMENTOLÓGICO							

## POR SU UTILIZACION

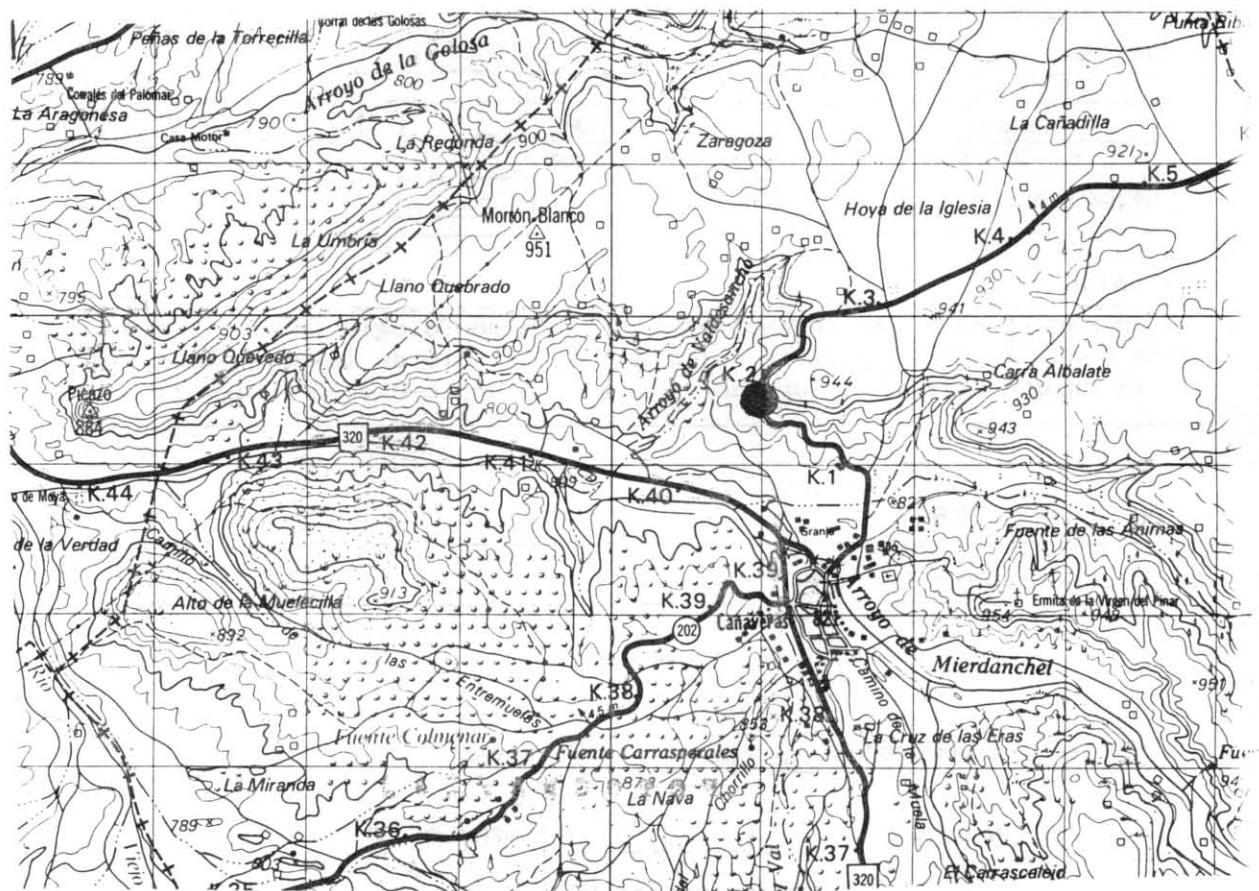
	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
TURISTICO				DIDACTICO			
CIENTIFICO				ECONOMICO			

## POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	NACIONAL	<input type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------	----------	-------------------------------------	----------	--------------------------	---------------	--------------------------

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Unos dos Kilómetros antes de llegar a Cañaveras por la carretera comarcal 202 desde Villaconejos de Trabaque.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Palacio Suárez, J.

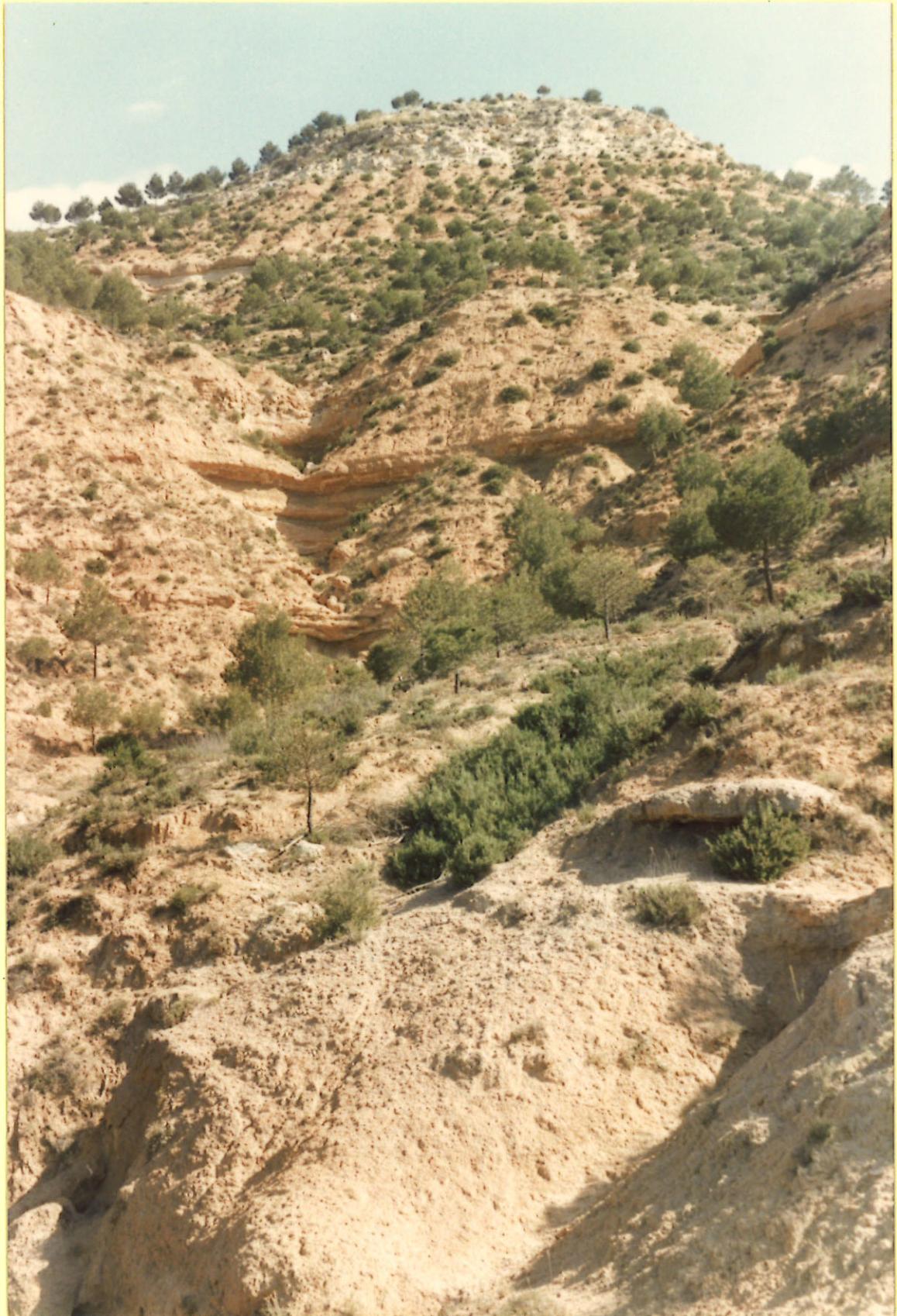
## 5. OBSERVACIONES



Panorámica del relieve en "mesas", desde el Mirador de Lanaveras.



Superficie estructural desarrollada sobre depósitos arenosos fluviales.



Aspecto de la parte alta de la Unidad Detritica Superior.



Relieve en mesa, desarrollada sobre los términos superiores de la Unidad.

## FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº

11

## DENOMINACION

DEPOSITOS FLUVIALES DE BUCIEGAS

## SITUACION

PROVINCIA

CUENCA

H. 1/200.000

MUNICIPIOS

CAÑAVERAS

H. 1/50.000

PARAJES

N.E. DE BUCIEGAS

Coordenadas U.T.M.

CUENCA-GUADALAJA.

46

PRIEGO

563

548.100

4.466.500

## CONTENIDO

Depósitos fluviales extraordinariamente bien conservados. Secuencias de "Point bar". Sets de estratificación cruzada, cosets de ripples y superficies de acreción lateral.

## TIPOS DE INTERES

## POR SU CONTENIDO

Bajo    Medio    Alto

ESTRATIGRAFICO



MINERO

Bajo    Medio    Alto

PALEONTOLOGICO



MINERALOGICO



TECTONICO



GEOMORFOLOGICO



HIDROGEOLOGICO



GEOFISICO



PETROLOGICO



GEOQUIMICO



GEOTECNICO



MUSEOS Y COLECCIONES



SEDIMENTOLOGICO



## POR SU UTILIZACION

Bajo    Medio    Alto

TURISTICO



DIDACTICO

Bajo    Medio    Alto

CIENTIFICO



ECONOMICO



## POR SU INFLUENCIA

LOCAL



REGIONAL



NACIONAL

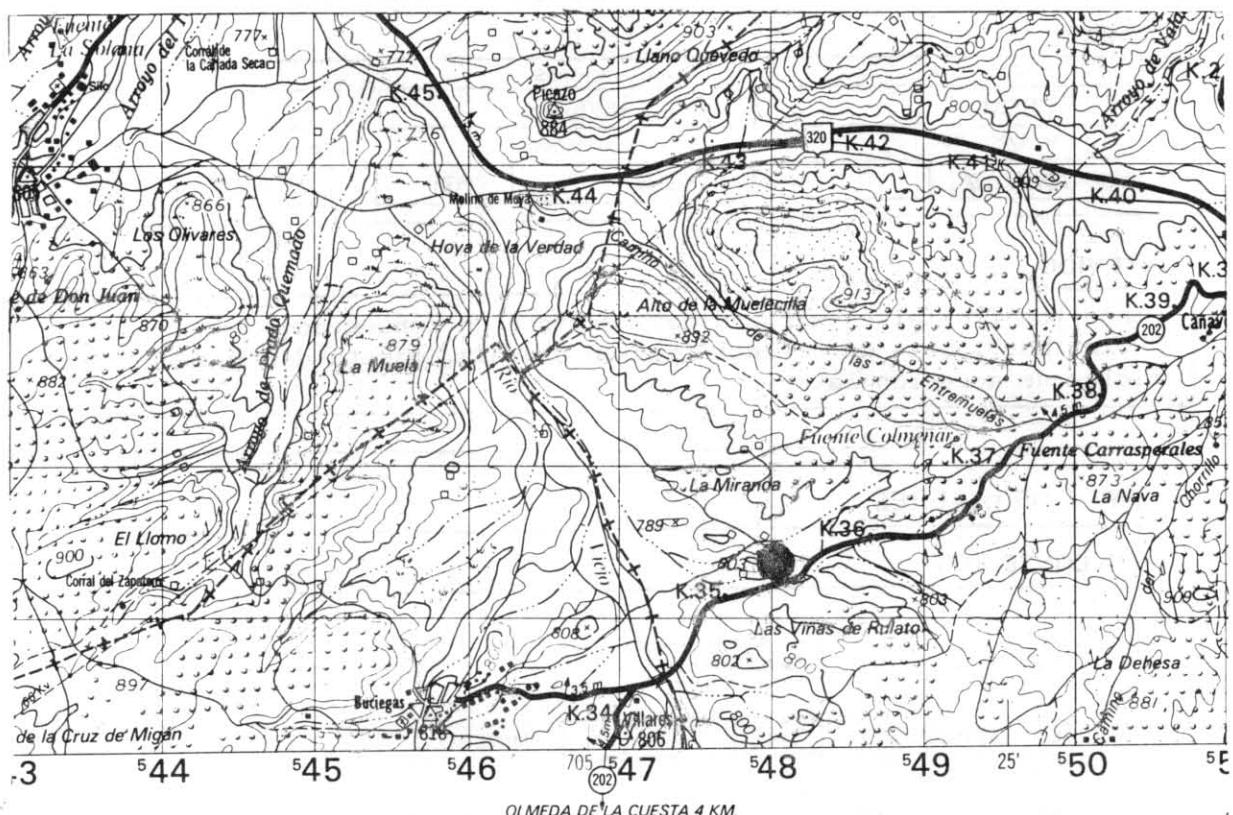


INTERNACIONAL



## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Al NE de Buitrago a unos tres Km. en la carretera a Cañaveras.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Díaz Molina, M.

## 5. OBSERVACIONES



Depósitos fluviales de Buciegas.



Distintas secciones de depósitos fluviales meandriformes.



Estratificación cruzada y deformación hidroplástica.



Superficies de acreción lateral en barras de meandro.



"Sets" de láminas cruzadas.



Bloque caido en el que se aprecian conglomerados masivos y estratificación cruzada.



Estratificación cruzada de bajo ángulo.



Barra de meandro. Corte paralelo al sentido de acreción lateral.



Secuencia de relleno de canal.



Instituto Geológico  
y Minero de España

## Puntos de Interés Geológico (PIG)

Documentación complementaria MAGNA  
hoja E.1:50.000

Priego

563 (23-22)

NO DESARROLLADOS

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 2

## DENOMINACION

SINCLINAL DE CAÑAMARES MARIANA Y FALLA DE GASCUEÑA

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA	CAÑAMARES	PUERTO VIEJO
H. 1/200.000	H. 1/50.000	Coordenadas U.T.M.
CUENCA-GUADAJA.	46	565.550
	PRIEGO	4.480.900
	563	

## CONTENIDO

La subida y sobre todo el alto del Puerto de Monsaete son un buen punto de observación para estos accidentes estructurales: el sinclinal de Cañamares Mariana y la falla de Gascueña.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
ESTRATIGRAFICO				MINERO			
PALEONTOLOGICO				MINERALOGICO			
TECTONICO				GEOMORFOLOGICO			
HIDROGEOLOGICO				GEOFISICO			
PETROLOGICO				GEOQUIMICO			
GEOTECNICO				MUSEOS Y COLECCIONES			
SEDIMENTOLOGICO				.....			

### POR SU UTILIZACION

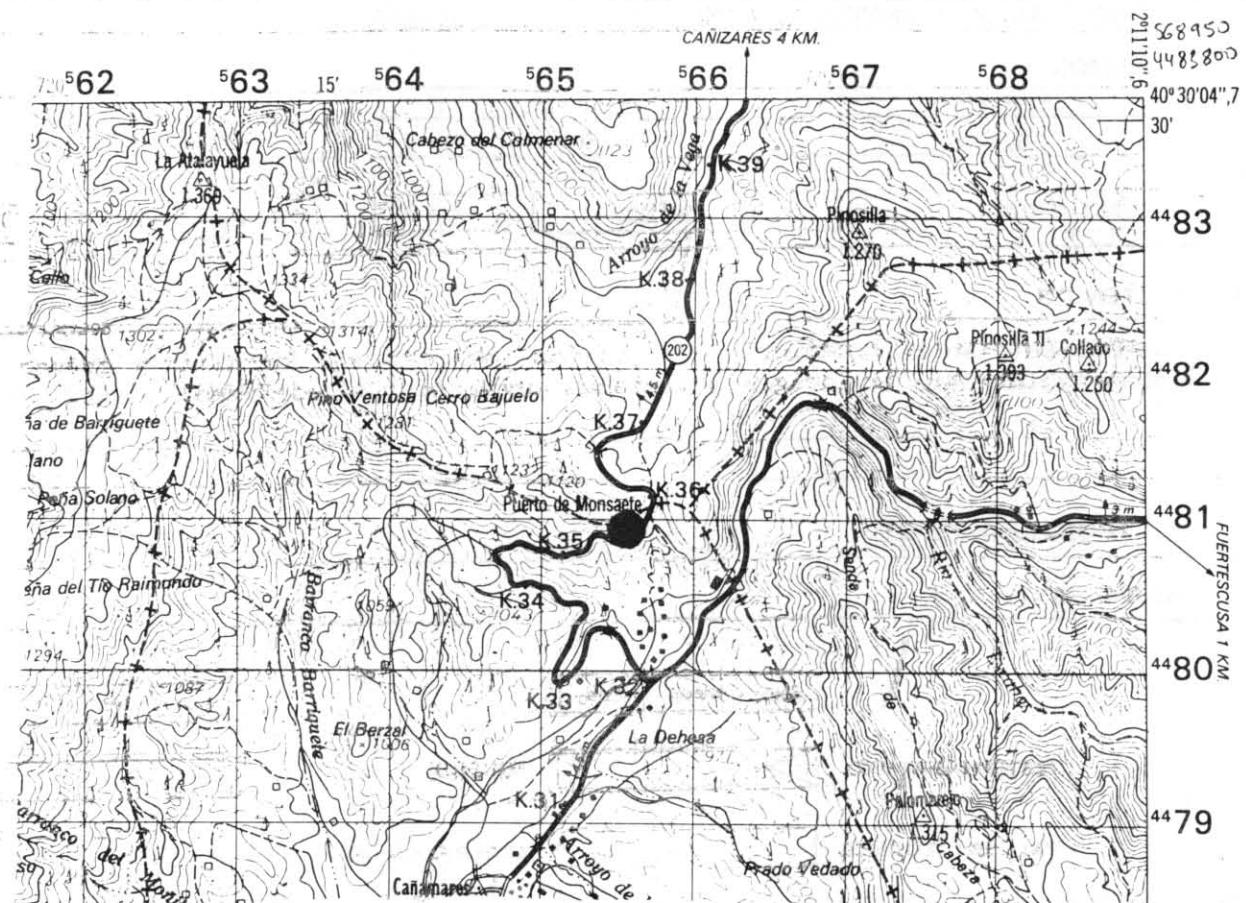
	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
TURISTICO				DIDACTICO			
CIENTIFICO				ECONOMICO			

### POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	NACIONAL	<input type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------	----------	-------------------------------------	----------	--------------------------	---------------	--------------------------

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Carretera comarcal 202 de Cañamares a Cañizares en el Puerto de Monsaete a seis Km. de Cañamares.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Lendinez González, A.  
Palacio Suárez, J.J.

## 5. OBSERVACIONES

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº

3

## DENOMINACION

TRAVERTINOS DEL RIO TRABAQUE

## SITUACION

### PROVINCIA

CUENCA

H. 1/200.000

CUENCA-GUADALAJ.

46

### MUNICIPIOS

PRIEGO

H. 1/50.000

PRIEGO

### PARAJES

BARRANCO ARROYAL

Coordenadas U.T.M.

555.300

4.478.500

## CONTENIDO

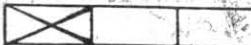
Espectaculares afloramientos de calizas tobaceas, calcarenitas y gravas del Pleistoceno que dan origen a terrazas muy bien desarrolladas.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

Bajo      Medio      Alto

ESTRATIGRAFICO

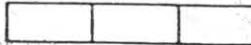


Bajo      Medio      Alto

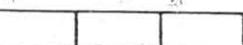
MINERO



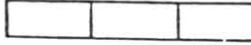
PALEONTOLOGICO



MINERALOGICO



TECTONICO



GEOMORFOLOGICO



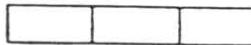
HIDROGEOLOGICO



GEOFISICO



PETROLOGICO



GEOQUIMICO



GEOTECNICO



MUSEOS Y COLECCIONES



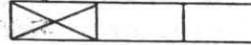
SEDIMENTOLOGICO



### POR SU UTILIZACION

Bajo      Medio      Alto

TURISTICO

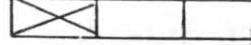


Bajo      Medio      Alto

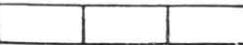
DIDACTICO



CIENTIFICO



ECONOMICO



### POR SU INFLUENCIA

LOCAL

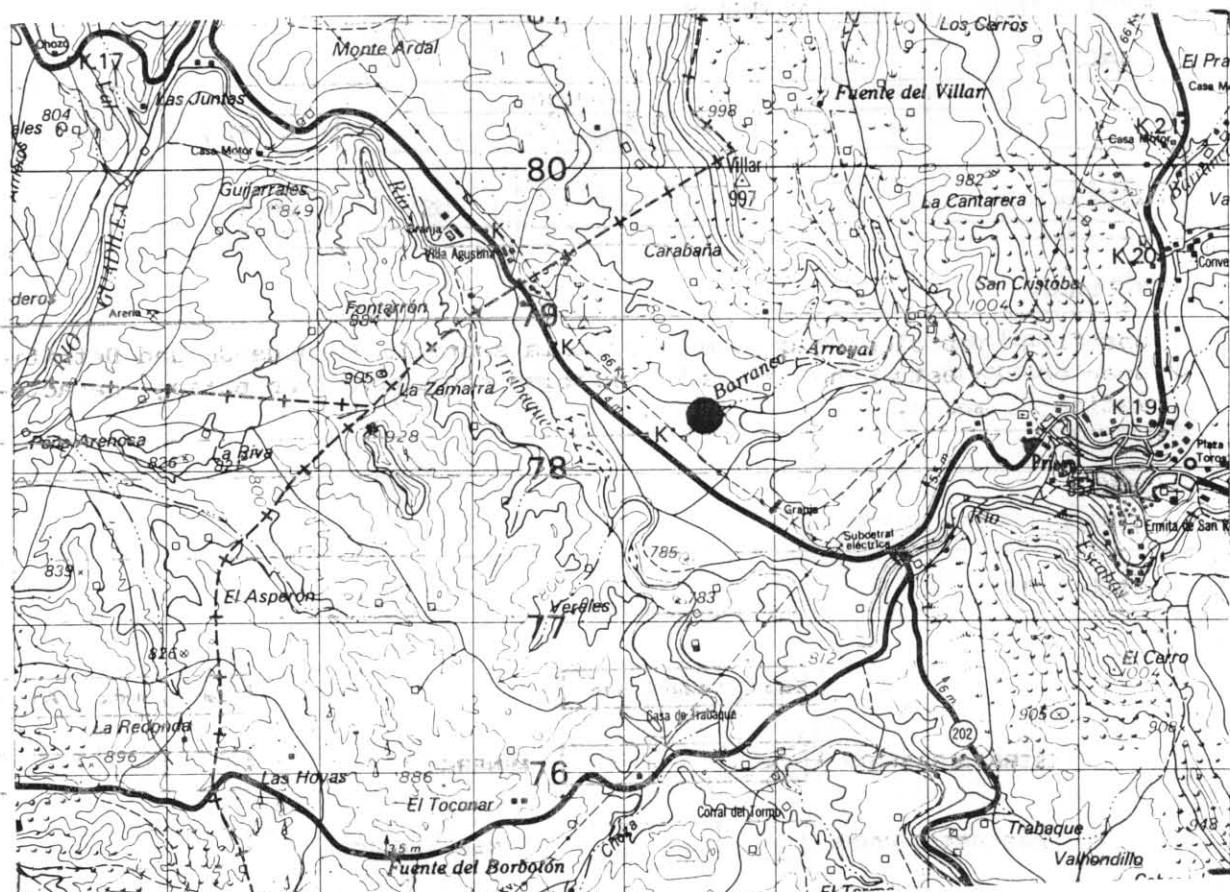
REGIONAL

NACIONAL

INTERNACIONAL

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Por la carretera comarcal de Albendea a Priego a unos cuatro Km. de esta población.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Palacio Suárez, J.

## 5. OBSERVACIONES

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº

7

## DENOMINACION

MESA DE SAN PEDRO DE PALMICHEZ

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA	SAN PEDRO PALMICHEZ	SAN PEDRO PALMICHEZ
H. 1/200.000	H. 1/50.000	Coordenadas U.T.M.
CUENCA-GUADALAJA	46	549.800 4.475.400
	PRIEGO	563

## CONTENIDO

Superficie morfológica que se desarrolla sobre la llamada Unidad Detritica Superior. En esta zona, estas superficies dan lugar a un paisaje-característico en mesas.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
ESTRATIGRAFICO	X			MINERO			
PALEONTOLOGICO				MINERALOGICO			
TECTONICO				GEOMORFOLOGICO	X		
HIDROGEOLOGICO				GEOFISICO			
PETROLOGICO				GEOQUIMICO			
GEOTECNICO				MUSEOS Y COLECCIONES			
SEDIMENTOLÓGICO							

### POR SU UTILIZACION

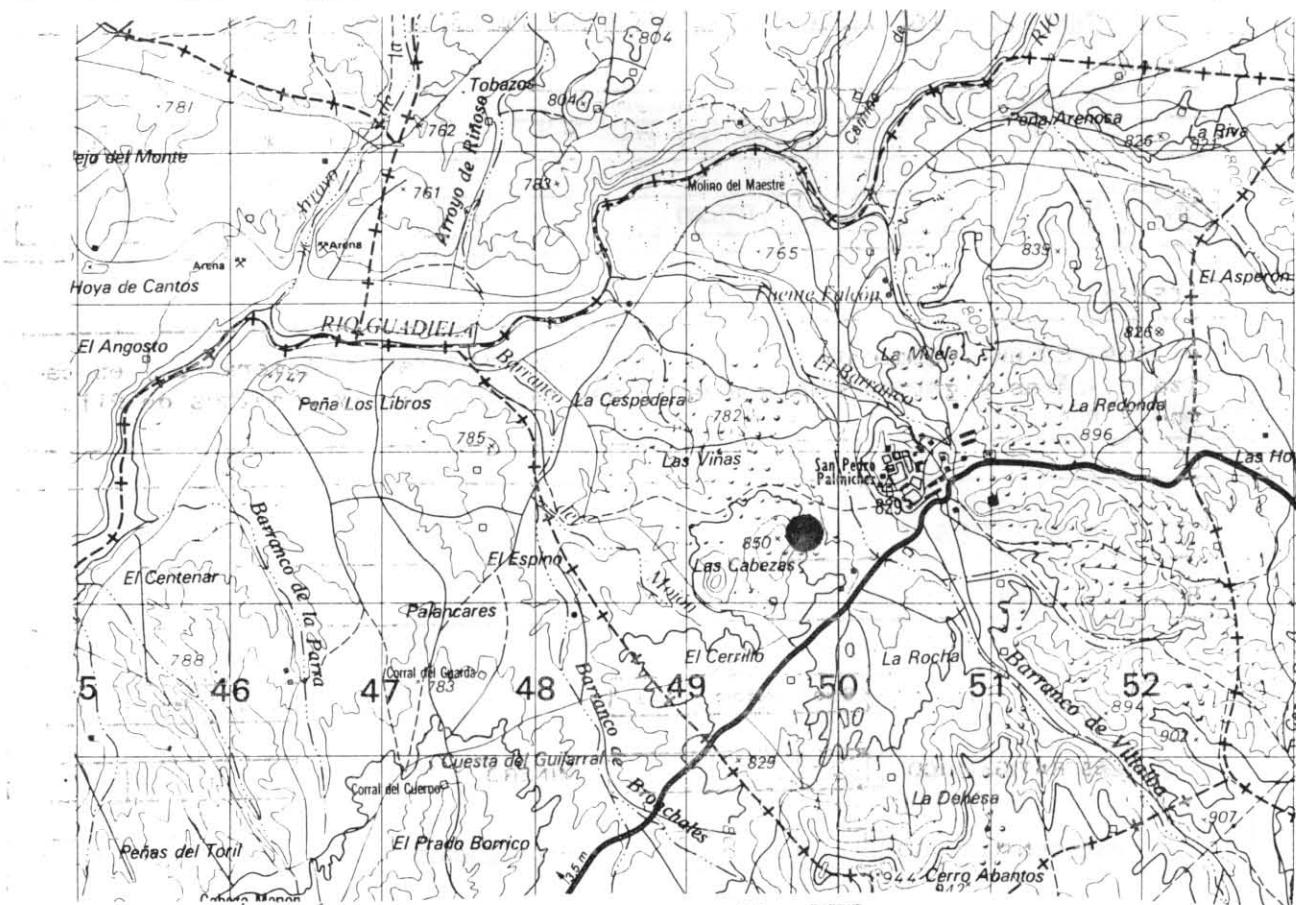
	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
TURISTICO	X			DIDACTICO	X		
CIENTIFICO	X			ECONOMICO			

### POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	NACIONAL	<input type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------	----------	-------------------------------------	----------	--------------------------	---------------	--------------------------

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

A la entrada de San Pedro de Palmiches por la carretera que viene de Canalejas del Arroyo.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Torres Pérez-Hidalgo, T.

## 5. OBSERVACIONES

## FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº

8

## DENOMINACION

YACIMIENTO PALEONTOLOGICO DE VILLA CONEJOS DE TRABAQUE

## SITUACION

## PROVINCIA

CUENCA

H. 1/200.000

## MUNICIPIOS

VILLA CONEJOS DE TRABAQUE

H. 1/50.000

## PARAJES

VILLA CONEJOS DE TRABAQUE

Coordenadas U.T.M.

CUENCA-GUADALAJA.

46

PRIEGO

563

556.750

4.472.500

## CONTENIDO

Sé trata de un yacimiento de peces y plantas (hojas de plamera sp.) en calizas blancas y grises con abundante materia orgánica y lignitos de Plioceno Inferior.

## TIPOS DE INTERES

## POR SU CONTENIDO

Bajo    Medio    Alto

## ESTRATIGRAFICO



Bajo    Medio    Alto

## MINERO



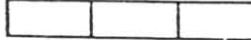
## PALEONTOLOGICO



## MINERALOGICO



## TECTONICO



## GEOMORFOLOGICO



## HIDROGEOLOGICO



## GEOFISICO



## PETROLOGICO



## GEOQUIMICO



## GEOTECNICO



## MUSEOS Y COLECCIONES



## SEDIMENTOLÓGICO



## POR SU UTILIZACION

Bajo    Medio    Alto

Bajo    Medio    Alto

## TURISTICO



## DIDACTICO



## CIENTIFICO



## ECONOMICO



## POR SU INFLUENCIA

LOCAL



REGIONAL



NACIONAL

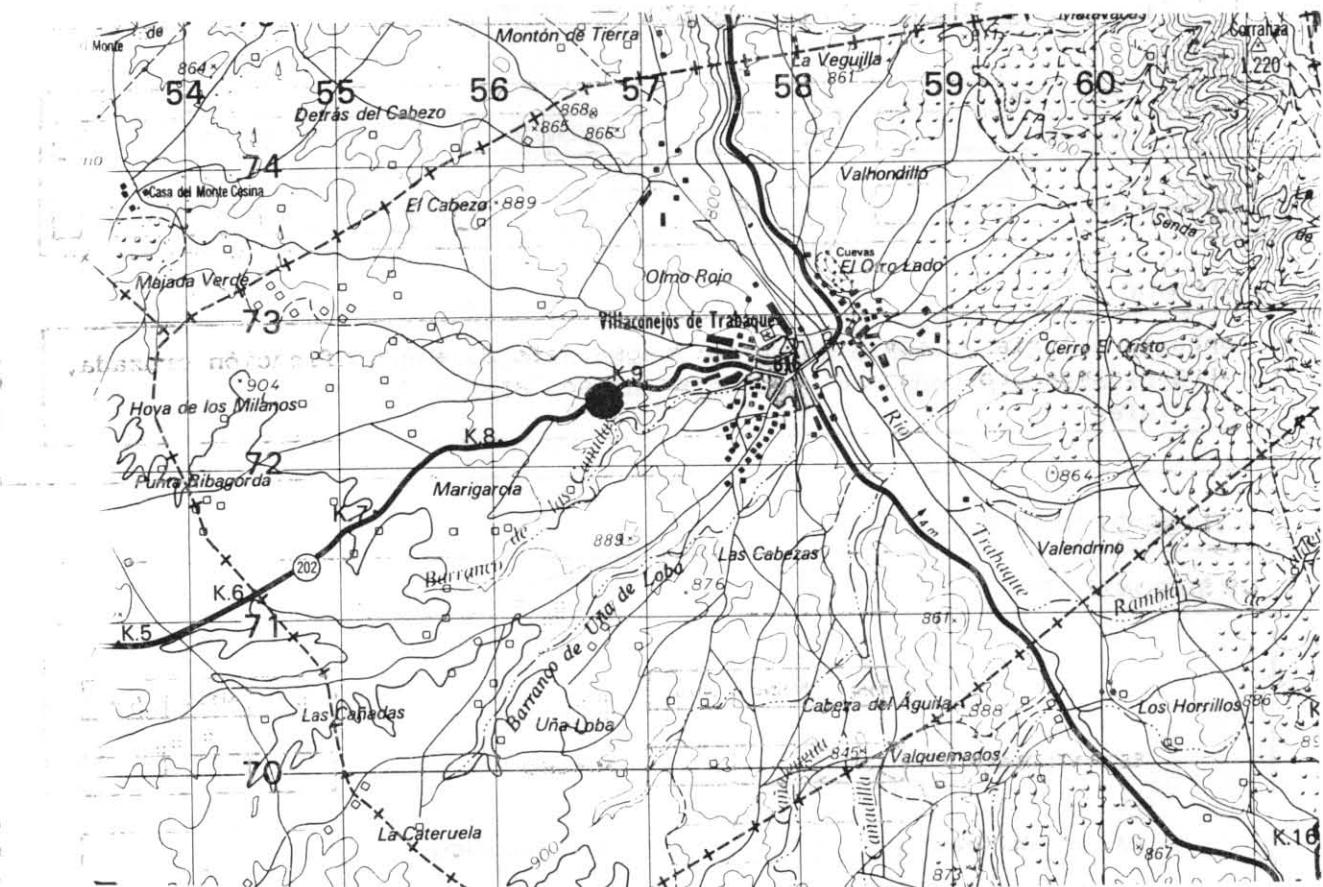


INTERNACIONAL



## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Por una pista a la salida de Villaconejos de Trabaque, en dirección a Cañaveras.

### 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
  - ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
  - MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
  - TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

**4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO**

Torres Pérez-Hidalgo, T.

## 5. OBSERVACIONES

# FICHA RESUMEN DE PUNTOS DE INTERES GEOLOGICO

Nº 9

## DENOMINACION

SECUENCIAS DE POINT BAR DE EL TORREJON

## SITUACION

PROVINCIA	MUNICIPIOS	PARAJES
CUENCA H. 1/200.000	CANALEJAS DEL ARROYO H. 1/50.000	EL TORREJON
CUENCA-GUADALAJ.	46	Coordenadas U.T.M. 545.600 4.470.050
	PRIEGO	563

## CONTENIDO

Depósitos fluviales muy bien conservados. Sets de estratificación cruzada, barras de meandro y superficies de acreción lateral.

## TIPOS DE INTERES

### POR SU CONTENIDO

	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
ESTRATIGRAFICO	<input checked="" type="checkbox"/>			MINERO			
PALEONTOLOGICO				MINERALOGICO			
TECTONICO				GEOMORFOLOGICO			
HIDROGEOLOGICO				GEOFISICO			
PETROLOGICO				GEOQUIMICO			
GEOTECNICO				MUSEOS Y COLECCIONES			
SEDIMENTOLÓGICO		<input checked="" type="checkbox"/>					

### POR SU UTILIZACION

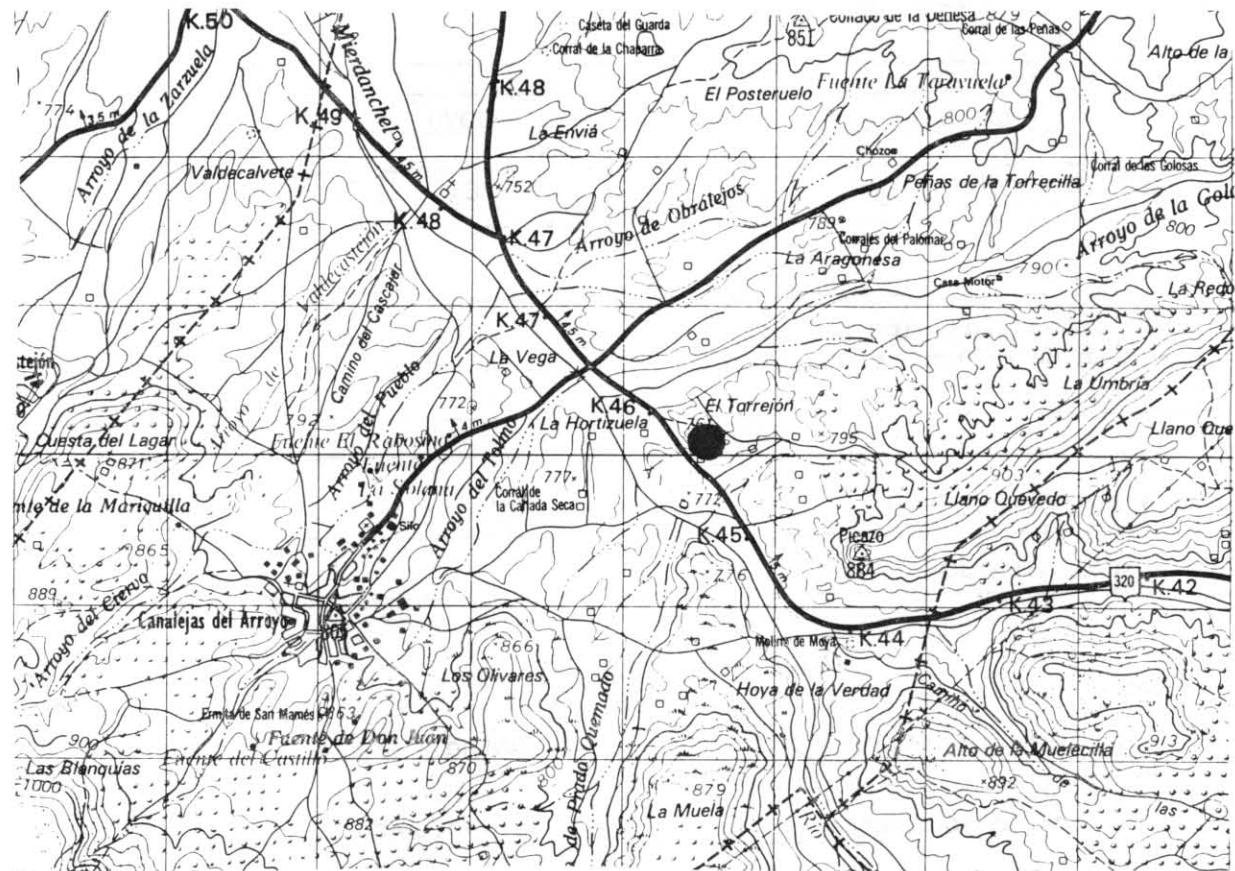
	Bajo	Medio	Alto		Bajo	Medio	Alto
TURISTICO	<input checked="" type="checkbox"/>			DIDACTICO		<input checked="" type="checkbox"/>	
CIENTIFICO		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ECONOMICO			

### POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input type="checkbox"/>	NACIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------	----------	--------------------------	----------	-------------------------------------	---------------	--------------------------

## COMENTARIOS

## 1. CROQUIS DE SITUACION



## 2. DESCRIPCION DE SU ACCESIBILIDAD

Por la Carretera Nacional 320 a la altura del Paraje denominado El Torrejón en P.K. 46 aproximadamente.

## 3. RESEÑA BIBLIOGRAFICA

- IGME (1970). Mapa Geológico de España a E 1:200.000. 1<sup>a</sup> Serie. Cuenca-Guadalajara (nº 46). Minist. de Industria. Madrid.
- ITGE. Mapa Geológico de España a E 1:50.000. 2<sup>a</sup> Serie. Priego (nº 563). Inédito.
- MELENDEZ HEVIA, F. (1972). el Cretácico Superior-Terciario Inferior de la Serranía de Cuenca y de la Sierra de Altomira. Ensayo de Correlación. Geol. Hispa.
- TORRES et al. (1984-85 y 86). Geología, evolución, paleogeografía y caracterización de los depósitos terciarios de la "Depresión Intermedia" (Cuenca-Guadalajara).

## 4. AUTOR DE LA PROPUESTA DEL PUNTO

Díaz Molina, M.  
Palacio Suárez, J.

## 5. OBSERVACIONES