

9.ª PARADA

Hoja 791. Coordenadas U.T.M. XJ 131 079.

De nuevo en la N 430, en dirección hacia Albacete, en el Km. 274,8, al finalizar una curva a la derecha, existe una cantera abandonada en la que afloran materiales Jurásicos.

Se trata de areniscas calcáreas y calcarenitas, sumamente diaclasadas y que intercalan niveles de caliza oolítica.

Nos hallamos situados justo en el borde del bloque levantado (W) de la fosa tectónica de El Trigal, causa de las abundantes fracturas que afectan a estos materiales. Desde este punto se puede observar el relleno de la fosa por materiales terciarios y cuaternarios.

Nivel 1

No la consideramos una parada muy indicada para este nivel, excepto en el caso de que un objetivo sea el concepto y estudio de las diaclasas.

Nivel 2

Objetivos:

- Concepto de diaclasas.
- Concepto de fosa tectónica.
- Concepto de oolito y caliza oolítica.

Trabajos:

- Observación y descripción de las diaclasas.
- Observación y descripción de la caliza oolítica.
- Descripción de los materiales e inclusión en la columna estratigráfica general.

Como el acceso a la cantera es imposible para autocares, y está prohibido el aparcamiento, puede sustituirse esta parada por otra en el Km. 273,5, punto en el cual la carretera describe una curva a la izquierda. En la trinchera aparece el flanco W de un anticlinal N 40 / 10 W, formado por Calizas oolíticas del Jurásico superior, ya limitando con el Cretácico. El nivel visible más alto lo constituye una biocalcarenita con numerosos restos de espongiarios. En el centro del afloramiento existe una falla inversa muy clara.