

Desde Nuévalos (Aragón, Provincia de Zaragoza): Los primeros kilómetros de la carretera A2503 y luego la A1501 discurren por una geología dominada por facies sedimentarias del Cretácico que abarcan del Albiense al Santoniense, ofreciendo hasta el desvío a la ciudad de Alhama de Aragón un paisaje espectacular, con acantilados por el Oeste y el Embalse de la Tranquera por el Este. Sólo el paisaje ya vale la pena. Todo esto en unos 7 km de recorrido. La secuencia cretácica comprende (de base a techo): 1) facies de Utrillas (arenas gruesas y lutitas) a pie de carretera; 2) Cenomaniense: margas, calizas, arenas, areniscas calcáreas, arcillas; 3) Turoniense: dolomías, calizas, margas, limos, arenas; 4) Coniaciense: dolomías masivas y calizas; 5) Santoniense: calcarenitas y calizas. Más información: Carta 1:50.000 Ateca (IGME).



Izquierda, el Cenomaniense y Turoniense junto al puente del embalse de la Tranquera. Derecha, otro sector de la secuencia cortado y afectado por una falla (flecha).



Aula2pontonet

www.aulados.net

World Wide Web



R. Oyarzun & P. Cubas

Secuencia cretácica del Albiense al Santoniense (A-S) en la salida de Nuévalos hacia Alhama de Aragón

El Albiense (Fm. Utrillas: arenas blancas) se encuentra en parte cubierto, por coluviones. El resto de la secuencia (hacia techo: Cenomaniense a Santoniense) está compuesta por tramos de margas, calizas, dolomías, limos y arenas.

