

Foto nº 100: Panorámica de la zona más arcillosa y deprimida de Las Bardenas: La Blanca. Al fondo el campo de Tiro de la Bardena.



Foto nº 101: Panorámica de Las Bardenas: En primer término el relleno limoso cuaternario. Al fondo, afloramientos de arcillas protegidos por restos de glacis en las partes más altas.



Foto nº 102: Parte septentrional de Las Bardenas. Facies arcillosas con intercalaciones de arenis cas formando paleocanales.



Foto nº 103:
La Gorra: Hacia el Sur la proporción de areniscas va decreciendo.

Foto nº 104:
Detalle de una capa de areniscas mostrando un empaquetado de "ripple-marks" del tipo "climbing".





Foto nº 105

La erosión en la zona de Las Bardenas produce fenómenos como el de las presentes fotografías con los restos de un canal arenoso en la parte alta protegiendo las arcillas de la Formación Tudela.

Foto nº 106

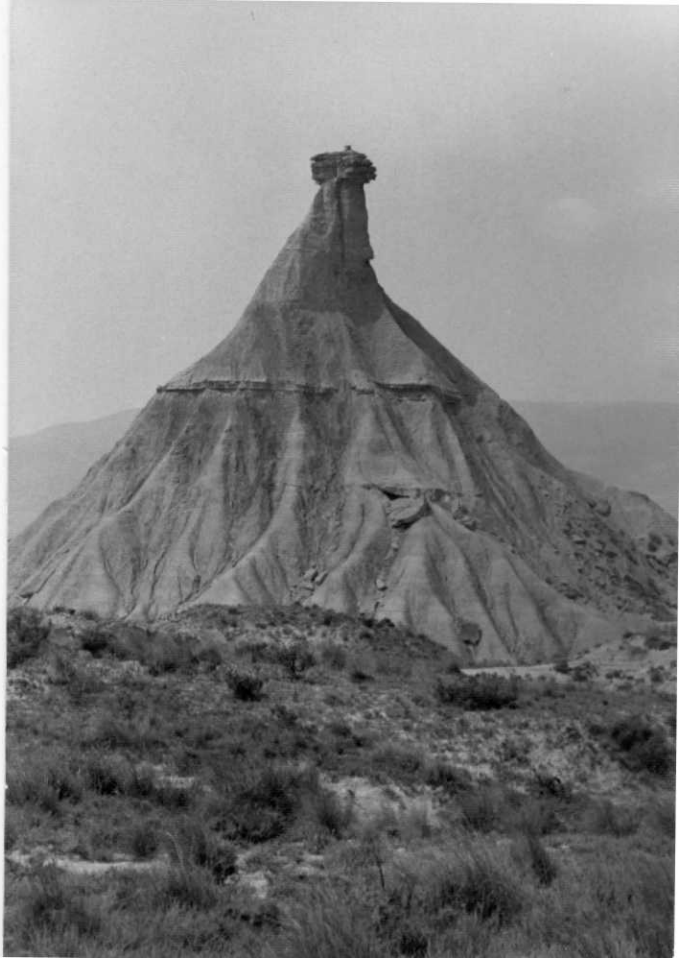



Foto nº 107: Formas de erosión producidas por la escorrentía superficial con gran desarrollo de formas del tipo "cárcava".



Foto nº 108:
El mismo fenómeno anterior en "Las Cortinas". La meseta superior está formada por una capa de caliza lacustre - de unos dos metros de espesor.

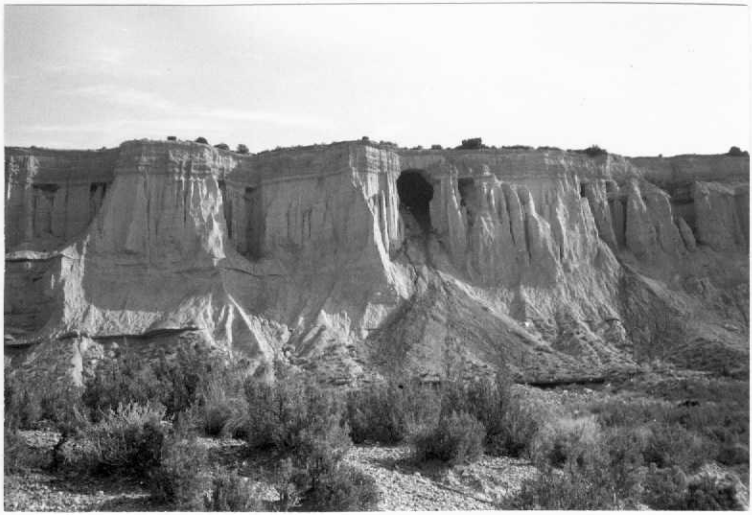

Foto nº 109:

El Rayón: Glacis, de cantos cementados en gran parte de las zonas, recubriendo a las arcillas. Observese el funcionamiento de la erosión por circulación del agua a través de las gravas, y lavado de las arcillas hasta producirse el desplome - de la parte alta.

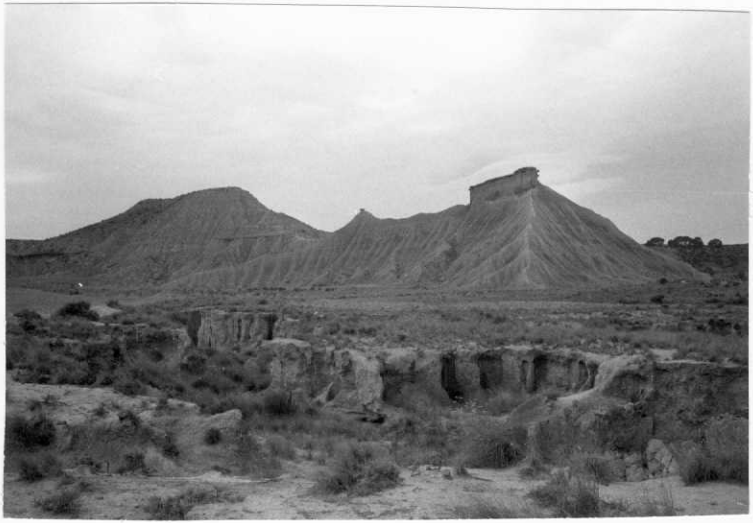

Foto nº 110:

En primer término el relleno limoso cuaternario en el Barranco del Vedado. Al - fondo las arcillas de la Formación Tudela dando unas formas morfológicas típicas en Las Bardenas.



Foto nº 111

El Barranco grande es el principal cauce de Las Bardenas, - aunque la circulación es nula en gran parte del año.



A su paso forma el pequeño cañón que se puede observar en las fotografías.

Foto nº 112



Foto nº 113

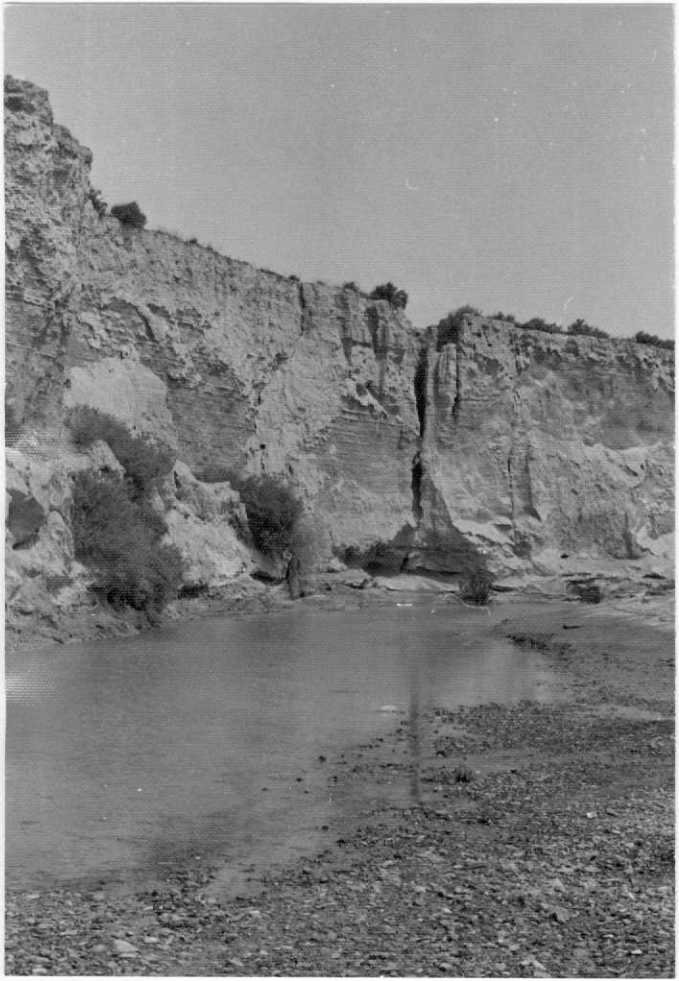

Foto nº 114

El cauce del Barranco Grande está excavado casi en su totalidad en los limos (con algunos cantos) cuaternarios que rellenan las zonas más deprimidas. Solamente la parte inferior del paredón está formada por las arcillas, areniscas y calizas del Terciario Continental.



Foto nº 115