

LIG: TM055

**Las Cárcavas del Monte Guadarrama (próximas
al Pontón de la Oliva)**

Este documento contiene:

- **Figuras y Fotos relativas al LIG**

ÍNDICE GENERAL

1	Esquemas y figuras generales	4
1.1	Figuras y fotos relacionadas con el Sector 01: Próxima al Vértice Guadarrama, al Norte.....	8
1.2	Figuras y fotos relacionadas con el Sector 02: Próxima al Vértice Cerro Negro, al Sur.	14

ÍNDICE DE FIGURAS O FOTOS

Figura o Foto 1: Ubicación de los Sectores en el Mapa topográfico.	4
Figura o Foto 2: Ubicación de los Sectores sobre Mapa de Relieves Sombreados.	5
Figura o Foto 3: Montaje en perspectiva donde se aprecian las dos cárcavas seleccionadas para conformar este LIG.	6
Figura o Foto 4: Columna estratigráfica tomada en el Cerro de la Santurda (o Saturda), realizada por Aznar y Díaz Molina (1982). El Cerro de la Saturda está a unos 500 m hacia el Este de la Cárcava Cerro Negro, la del Sur.....	7
Figura o Foto 5: Cárcava del Monte Guadarrama desde su zona más elevada.	8
Figura o Foto 6: Cárcava del Monte Guadarrama.	9
Figura o Foto 7: Cárcava del Monte Guadarrama.	9
Figura o Foto 8: Cárcava del Monte Guadarrama.	10
Figura o Foto 9: Cárcava del Monte Guadarrama.	10
Figura o Foto 10: Cárcava del Monte Guadarrama. En el borde de la cárcava se puede apreciar, a modo de escala, dos personas sentadas.	11
Figura o Foto 11: Cárcava del Monte Guadarrama.	11
Figura o Foto 12: Cárcava del Monte Guadarrama. Detalle.....	12
Figura o Foto 13: Cárcava del Monte Guadarrama. Paredes estrechadas.....	12
Figura o Foto 14: Cárcava del Monte Guadarrama. Detalle del sedimento formado por gravas y arenas.....	13
Figura o Foto 15: Vistas hacia el Oeste donde se aprecian las cuevas del Cretácico Superior, separando el Sistema Central de la Cuenca del Tajo.	13
Figura o Foto 16: Cárcava del Cerro Negro por el lado oriental.....	14
Figura o Foto 17: Cárcava del Cerro Negro. Una persona por la cresta sirve de escala.....	14
Figura o Foto 18: Cárcava del Cerro Negro. Callejón.....	15
Figura o Foto 19: Cárcava del Cerro Negro.	16
Figura o Foto 20: Cárcava del Cerro Negro. Paredes delgadas y verticales.	16
Figura o Foto 21: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.	17
Figura o Foto 22: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.	17
Figura o Foto 23: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.	18

Figura o Foto 24: Cárcava del Cerro Negro. Desde el Sector Noroccidental.....	18
Figura o Foto 25: Cárcava del Cerro Negro.	19
Figura o Foto 26: Cárcava del Cerro Negro vista desde el Sector Occidental.	19
Figura o Foto 27: Cárcava del Cerro Negro vista desde el Sector Occidental.	20
Figura o Foto 28: Vistas desde la parte alta de la Cárcava. En primera instancia se aprecia el valle del Jarama y sus terrazas. En el horizonte se aprecia la raña y la Iglesia de El Cubillo de Uceda probablemente.	20

1 Esquemas y figuras generales

TM055 - Cárcavas del Monte Guadarrama (próximas al Pontón de la Oliva) - delimitación en azul
Sobre Mapa Topográfico (Año 2016), escala original 1:25000 «© Instituto Geográfico Nacional de España»

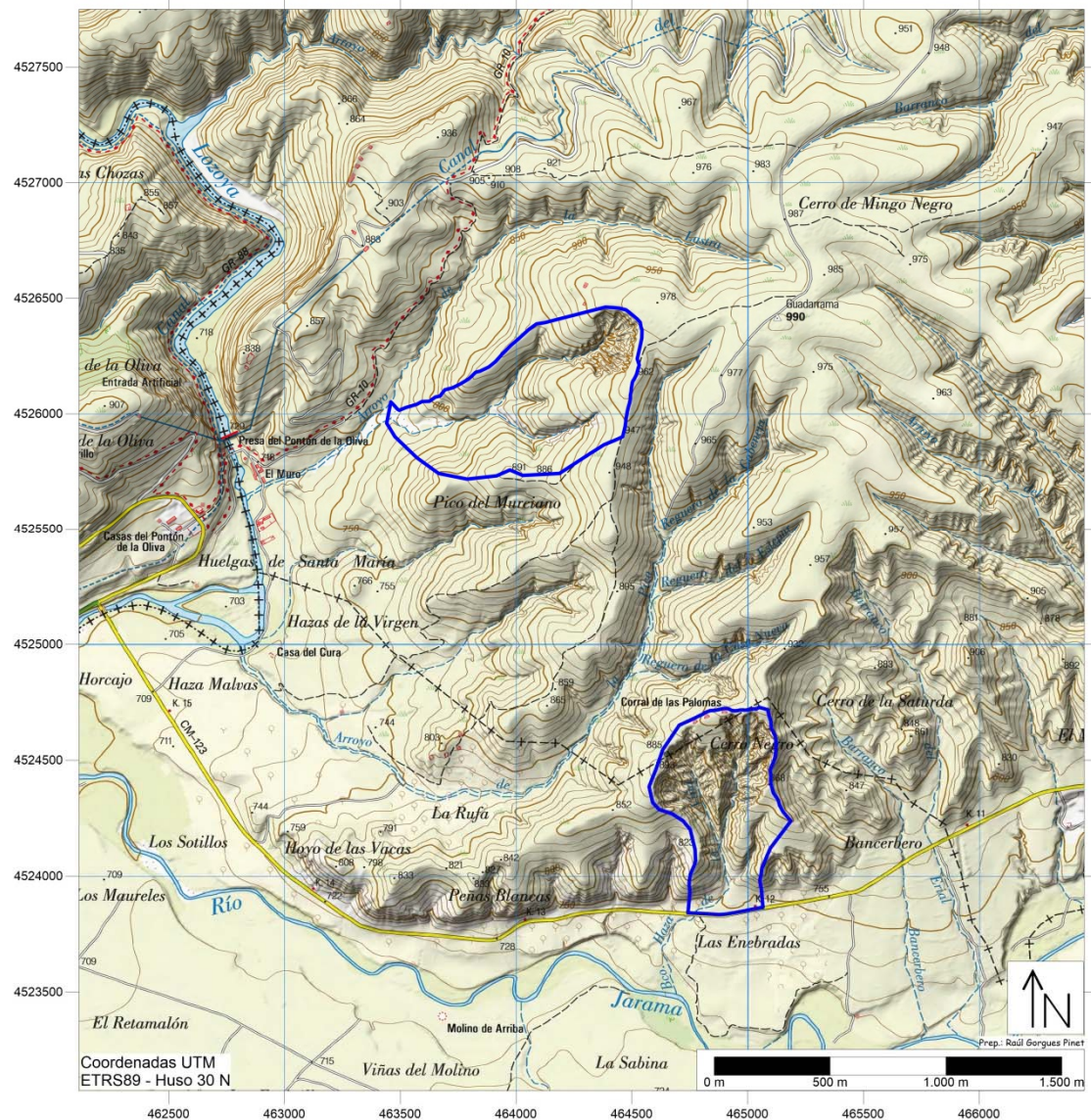


Figura o Foto 1: Ubicación de los Sectores en el Mapa topográfico.

TM055 - Cárcavas del Monte Guadarrama (próximas al Pontón de la Oliva) - delimitación en azul
Sobre Mapa de Relieve Sombreados a partir del MDT «LiDAR-PNOA cedido por © Instituto Geográfico Nacional de España»

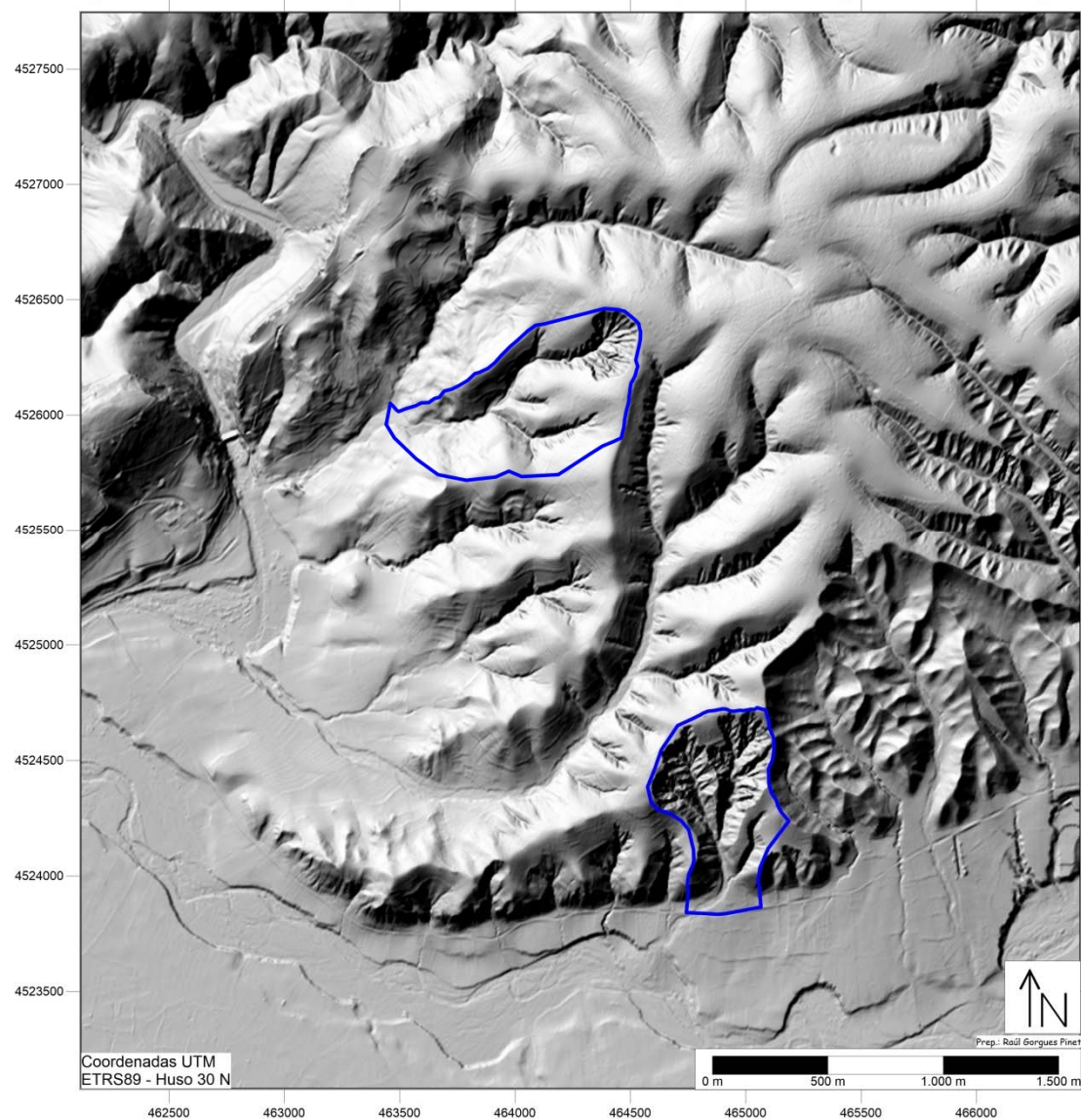


Figura o Foto 2: Ubicación de los Sectores sobre Mapa de Relieves Sombreados.



Figura o Foto 3: Montaje en perspectiva donde se aprecian las dos cárcavas seleccionadas para conformar este LIG.

1.1 Figuras y fotos relacionadas con el Sector 01: Próxima al Vértice Guadarrama, al Norte.



Figura o Foto 5: Cárcava del Monte Guadarrama desde su zona más elevada.



Figura o Foto 6: Cárcava del Monte Guadarrama.



Figura o Foto 7: Cárcava del Monte Guadarrama.



Figura o Foto 8: Cárca del Monte Guadarrama.



Figura o Foto 9: Cárca del Monte Guadarrama.



Figura o Foto 10: Cárcava del Monte Guadarrama. En el borde de la cárcava se puede apreciar, a modo de escala, dos personas sentadas.



Figura o Foto 11: Cárcava del Monte Guadarrama.



Figura o Foto 12: Cárcava del Monte Guadarrama. Detalle.



Figura o Foto 13: Cárcava del Monte Guadarrama. Paredes estrechadas.



Figura o Foto 14: Cárcava del Monte Guadarrama. Detalle del sedimento formado por gravas y arenas.



Figura o Foto 15: Vistas hacia el Oeste donde se aprecian las cuestas del Cretácico Superior, separando el Sistema Central de la Cuenca del Tajo.

1.2 Figuras y fotos relacionadas con el Sector 02: Próxima al Vértice Cerro Negro, al Sur.



Figura o Foto 16: Cárcava del Cerro Negro por el lado oriental.



Figura o Foto 17: Cárcava del Cerro Negro. Una persona por la cresta sirve de escala.

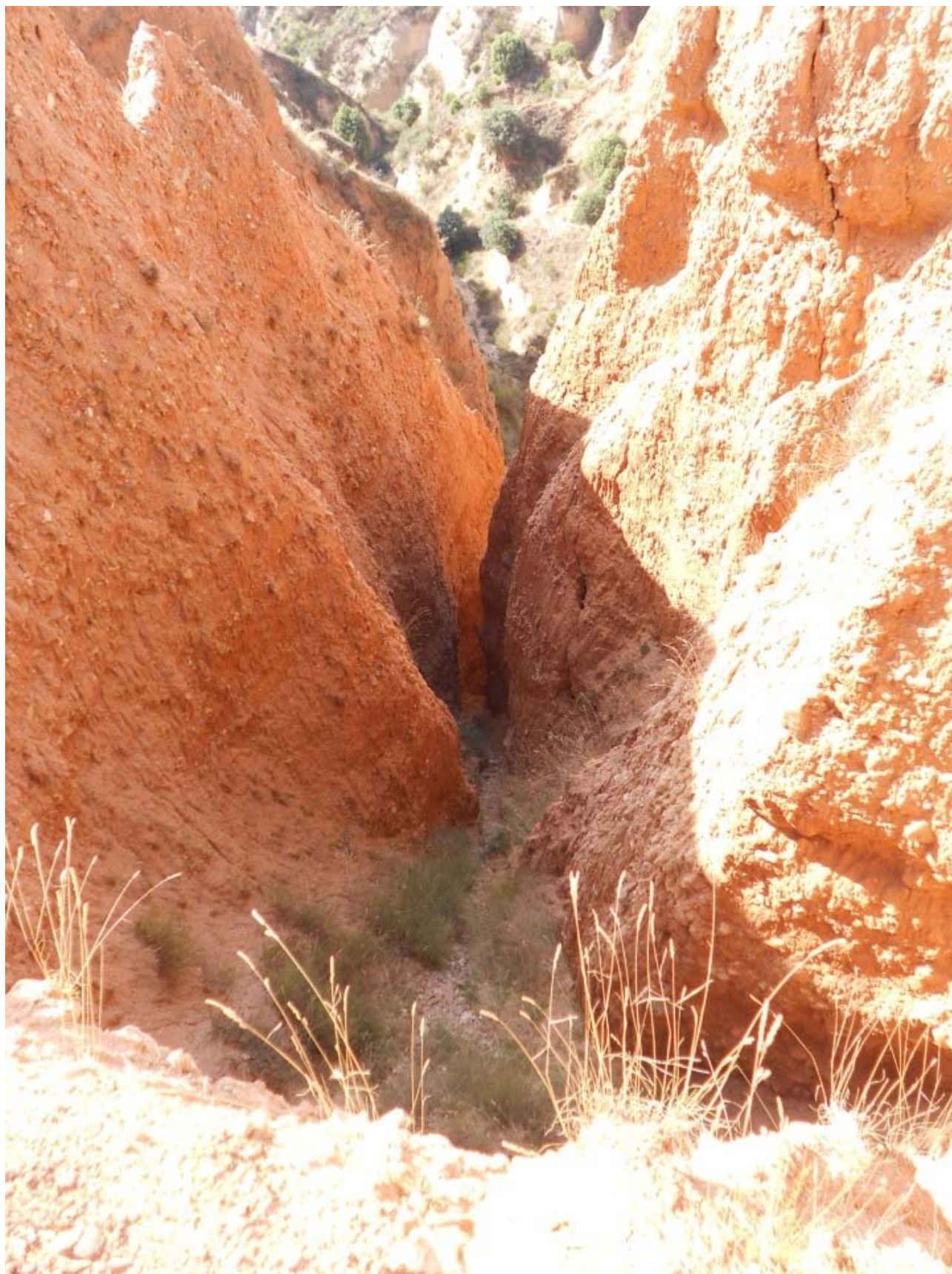


Figura o Foto 18: Cárcava del Cerro Negro. Callejón.



Figura o Foto 19: Cárcava del Cerro Negro.



Figura o Foto 20: Cárcava del Cerro Negro. Paredes delgadas y verticales.



Figura o Foto 21: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.



Figura o Foto 22: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.

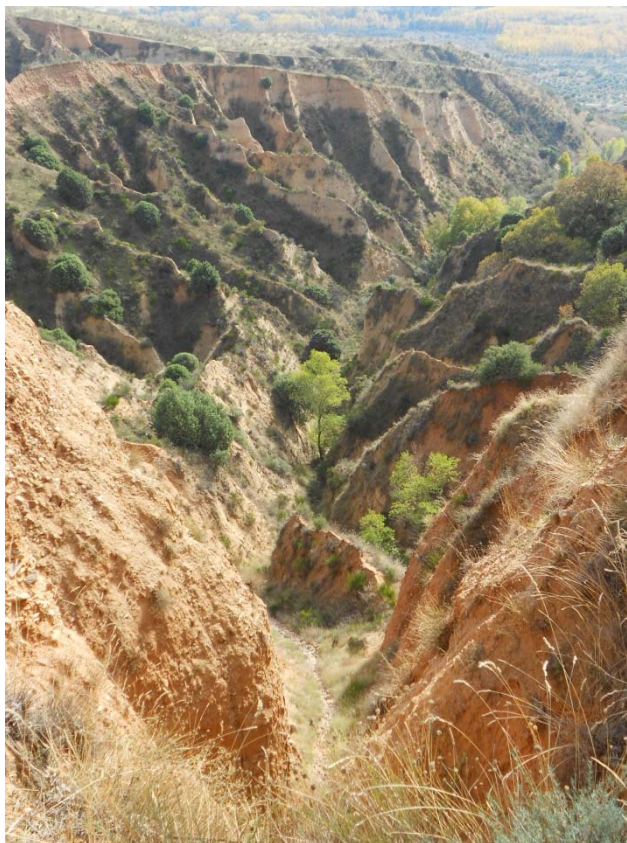


Figura o Foto 23: Cárcava del Cerro Negro desde la zona Norte.



Figura o Foto 24: Cárcava del Cerro Negro. Desde el Sector Noroccidental.



Figura o Foto 25: Cárcava del Cerro Negro.



Figura o Foto 26: Cárcava del Cerro Negro vista desde el Sector Occidental.

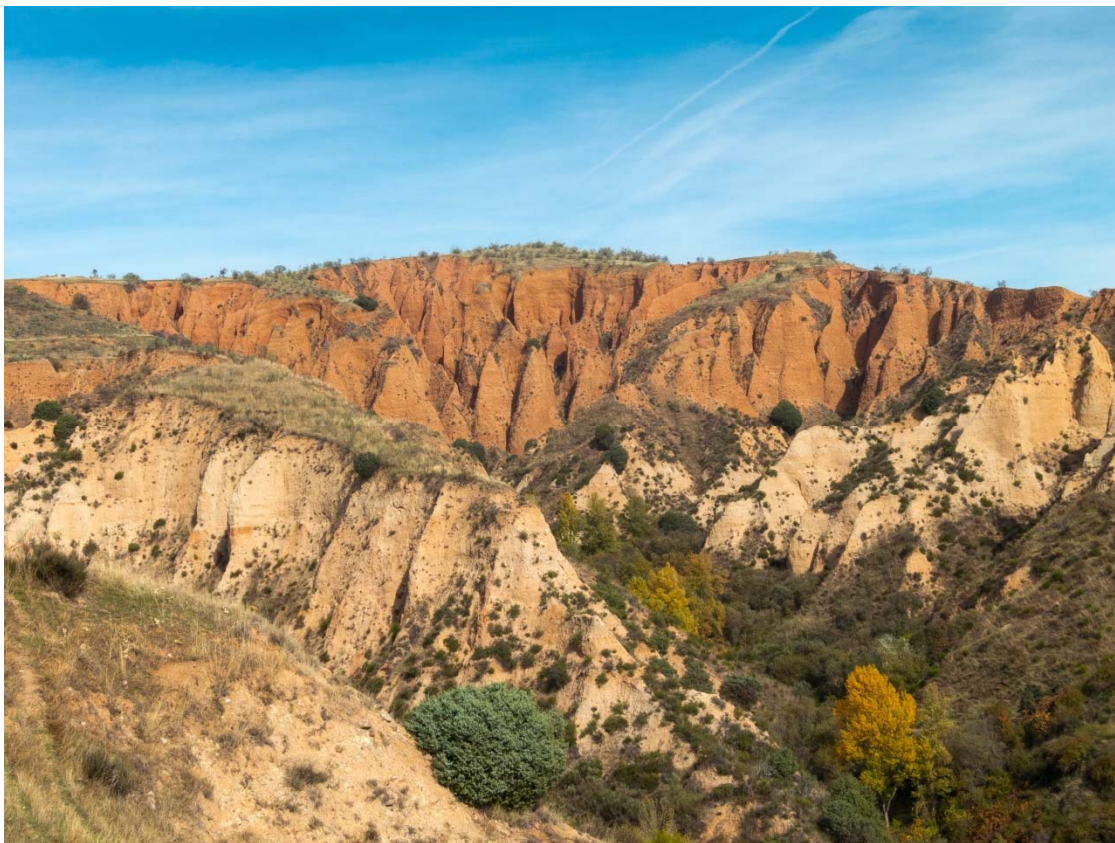


Figura o Foto 27: Cárcava del Cerro Negro vista desde el Sector Occidental.



Figura o Foto 28: Vistas desde la parte alta de la Cárcava. En primera instancia se aprecia el valle del Jarama y sus terrazas. En el horizonte se aprecia la raña y la Iglesia de El Cubillo de Uceda probablemente.