

MAPA SITUACION DE MUESTRAS
MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA (MAGNA)
ESCALA 1:50.000

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	21	20	19	18	17	16
	PLEISTOCENO	13	12	11	10	9	8
		7	6	5	4	3	2
TERCIARIO	NEOGENO	PLIOCENO	SUPERIOR	TUROLIENSE	9	10	
				VALLESIENSE	8		
					7		
MEDIO	ASTARACIENSE	6					
5							

- 22- Bloques de calizas, margas, arcillas y yesos.
- 21- Limos, arenas y gravas.
- 20- Arcillas y gravas.
- 19- Cantos y grava de calizas, arenas y limos.
- 18- Gravas, limos y arcillas.
- 17- Arcillas y limos.
- 16- Arenas y limos.
- 15- Clastos calcáreos con arenas y limos.
- 14- Clastos calcáreos con arenas y limos.
- 13, 12- Cantos, gravas, arenas y arcillas.
- 10- Calizas.
- 9- Margas y arcillas margosas.
- 8- Calizas con gastropodos.
- 7- Calizas y margocalizas.
- 6- Margas con intercalaciones calcáreas y megacrístales de yeso.
- 5- Arcillas y arenas rojas.
- 4- Arenas y conglomerados.
- 3- Arcillas y arenas ocre.
- 2- Calizas margosas y margas.
- 1- Margas y calizas con megacrístales de yeso.

SIGNOS CONVENCIONALES

- Contacto normal.
- - - - Contacto discordante.
- Destizamiento.
- Borde de terraza.
- Dolinas.
- Canales principales.
- △ Estación pluviométrica.
- ⊕ Sondaje 6/2 Octante / nº de orden I.T.G.E.
- ⊕ Manantial 7/4 Octante / nº de orden I.T.G.E.
- ⊕ Indicio N° de Indicio Sustancia.
- Are Arenas.
- Yes Yesos.
- Clz Calizas.
- Grv Gravas.

- Numero de columna.
- 9010 • Muestra.
- 9217o Foto puntual.
- 9124 ̄ Foto panorámica.
- J.R. Muestras y fotografías tomadas por J. Picart.



CUELLAR (401)
Escala 1:50.000

NORMAS DIRECCION Y SUPERVISION I.T.G.E.
CARTOGRAFIA REALIZADA EN EL 1992
AUTOR: J. Picart E.T.I.S.A.
DIRECCION Y SUPERVISION: A. Martín Serrano I.T.G.E.