

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

MONZÓN

326

31-13

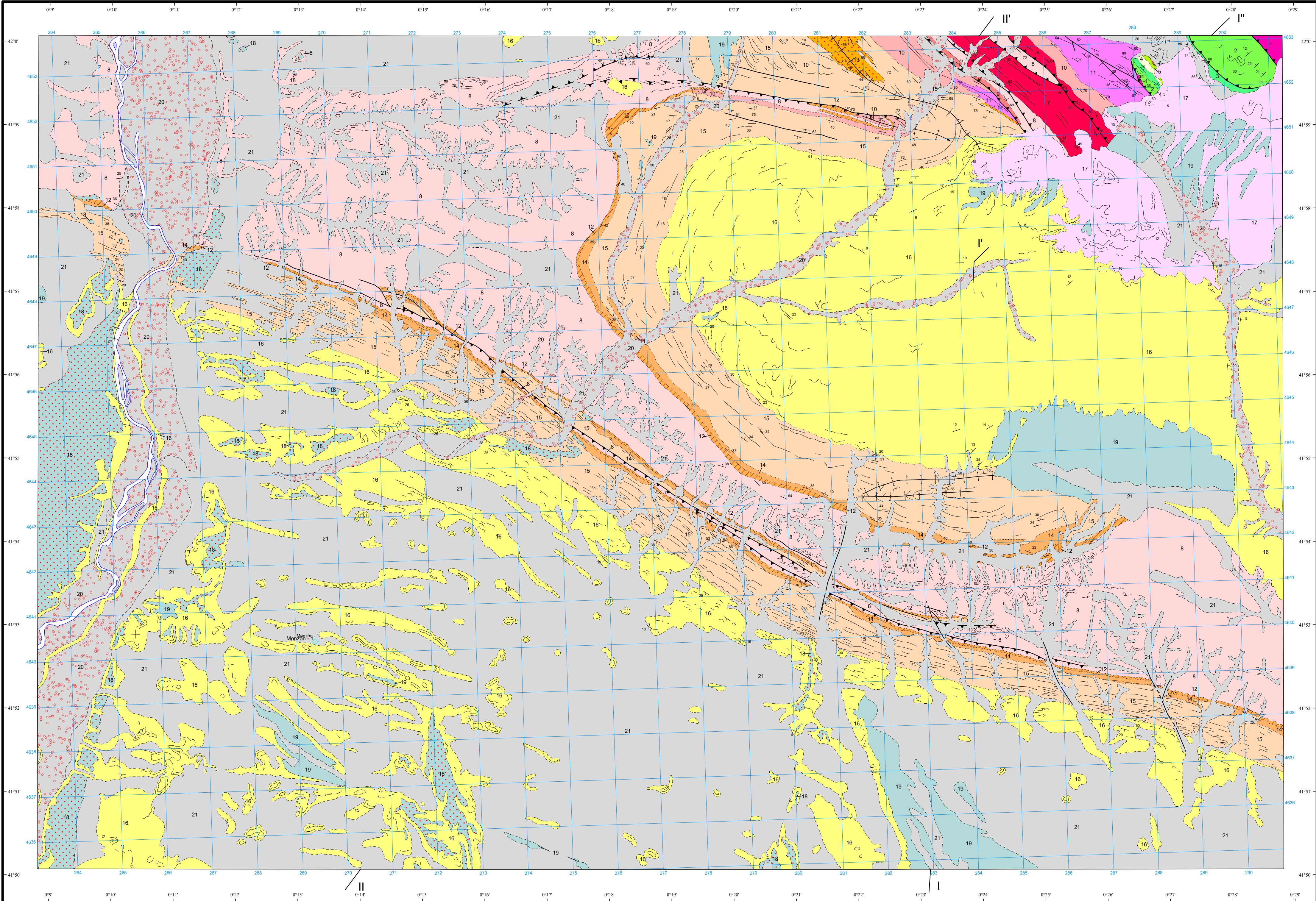
LEYENDA

CUATERNARIO				21	20	19	18	17
TERCIARIO	NEÓGENO	PLEISTOCENO	AQUITANIENSE					
		OLIGOCENO	CHATTIENSE					
	EÓCENO	RUPELIENSE	HEDONENSE					
		PRIABON.	ILERDIENSE					
CRETÁCICO SUPERIOR	PALEOCENO	MAASTRICHT	EN F.G.					
TRIAS	CAMPAÑIENSE	SANTONIENSE ?	KEUPER					

- 21 Brechas, arenas y limos. Depósitos de ladera y aluvial-coluvial
20 Conglomerados, arenas y limos. Fondos de valle y terrazas bajas
19 Brechas, conglomerados, arenas y lutitas. Glacis degradado y laderas altas
18 Conglomerados, arenas y limos. Terrazas altas
17 Conglomerados y brechas calcáreas entre lutitas rojas. Fm de Baelis
16 Paleocanales de areniscas y conglomerados silíceos entre lutitas rojas. Fm de Sariñena
15 Paleocanales de areniscas y conglomerados silíceos entre lutitas rojas. Fm de Peraltila Superior
14 Lutitas rojas con intercalaciones de areniscas en paleocanales. Fm de Peraltila Inferior
13 Conglomerados y brechas calcáreas. Fm de Calasanz
12 Calizas, lutitas, areniscas y yesos. Fm de Peralta
11 Brechas y conglomerados calcáreos. Fm de Peralta
10 Areniscas y lutitas rojas con estratificación horizontal. Fm de Peralta
9 Calizas, lutitas y gypsarenitas. Fm de Salinar
8 Yesos nodulares y lutitas grises. Fm de Barbastro
7 Areniscas, lutitas y yesos nodulares. Fm de Salinar
6 Calcarentitas con alveolinas. Fm de Ager
5 Calizas micríticas con Microcodium
4 Lutitas versicolores con intercalaciones de yesos y carmitas
3 Calizas micríticas con carofitas y silix
2 Calizas con rudistas
1 Lutitas versicolores

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

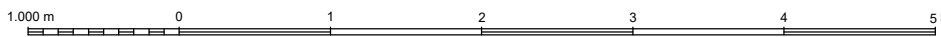
-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
- - - - -	Contacto discordante	=====	Falla conocida
- - - - -	Falla supuesta	=====	Falla con indicación de hundimiento
-----	Cabalgamiento conocido	-----	Cabalgamiento supuesto
-----	Anticlinal	-----	Anticlinal con sentido de inversión
-----	Sinclinal	-----	Sinclinal supuesto
-----	Estratificación subhorizontal	-----	Estratificación invertida
-----	Estratificación	-----	Sondeo
-----	Traza de capa	-----	



Área de Sistemas de Información Geocientífica

ALMACELLES (358)

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 31

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLOGICA: 1990

Autores : J. García Senz (IGME)
M. Zamorano Cáceres (IGME)
M. Montes Santiago (IGME)
M. T. Rico (IGME)
Dirección y supervisión : A. Barnolas Cortinas (IGME)