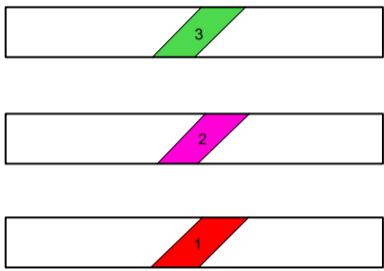


LEYENDA

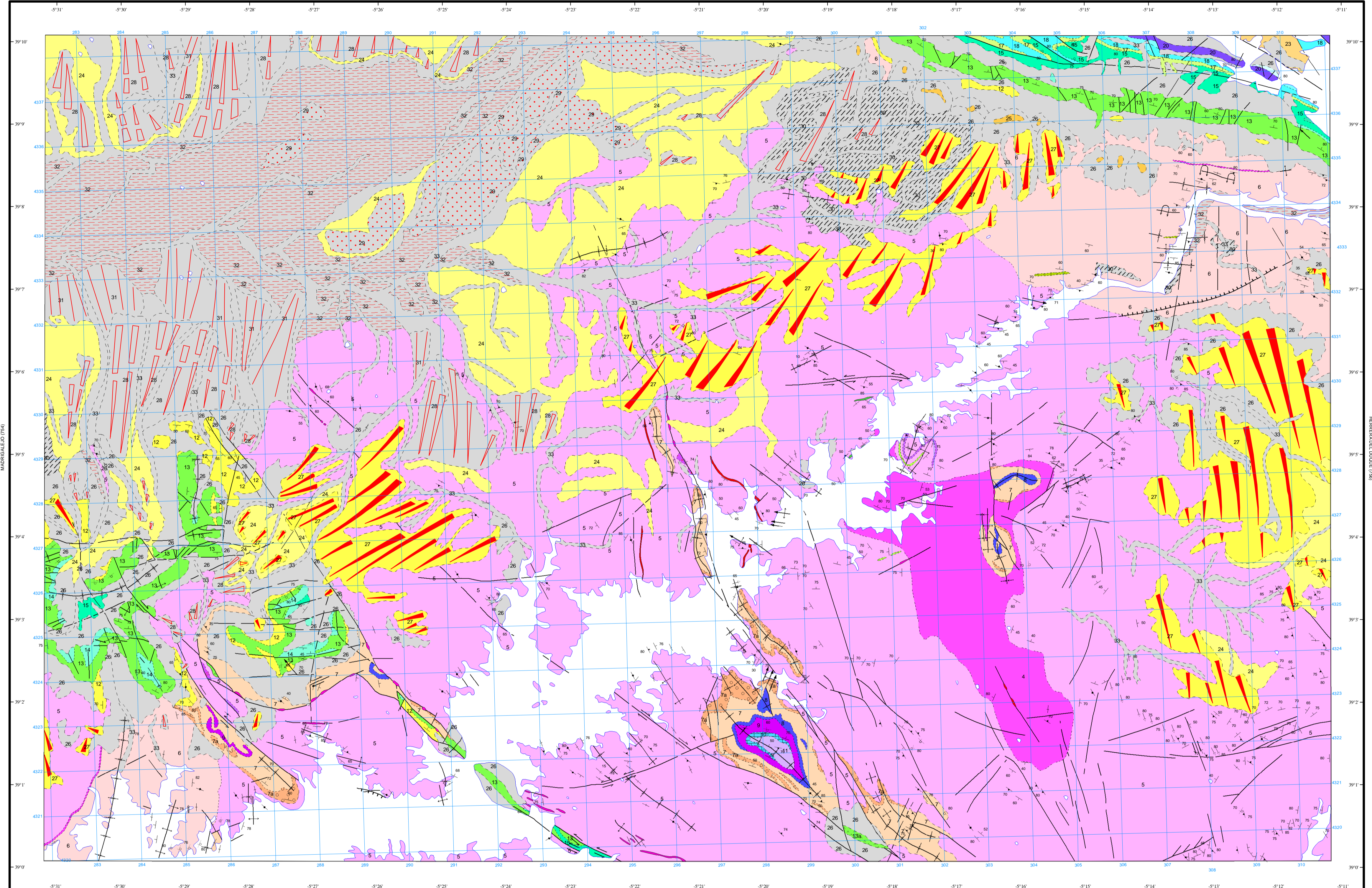
CUATERNARIO	
HOLOCENO	33
PLEISTOCENO	26
TERCIARIO	
NEOCENO	
PLIOCENO	27
MIOCENO INFER.	25
PALEOGENO	
24	
DEVON	
INF. LOCHKOVIENSE	23
22	
PALEOZOICO	
ORDOVICICO-SILURICO	
SUPERIOR	
21	
LANDOVERIENSE	20
SARADOCIENSE	19
18	
LANDE SUP.	17
LANDEVIRNIENSE	16
15	
ARENIGIENSE	14
13	
INFER. REMADOCIENSE	12
PRECAMBRIICO	
PROTEROZOICO	
SUPERIOR	
11	
ARENIGIENSE	10
11	
VENDESIENSE	9
8	
7	
6	
5	
4	

- 33 Gravats, arenas, limos y arcillas. Aluvial de fondo de valle y lechos menores en llanura de inundación
- 32 Arcillas, limos y arenas. Llanura de inundación
- 31 Limos con cantos. Glacis actual
- 30 Arcillas, limos y arenas (Aluvial-cóluvia)
- 29 Gravats, arenas y arcillas (Terrazas)
- 28 Gravats, arenas y arcillas (Glacis)
- 27 Gravats, arenas y arcillas (Glacis rojos)
- 26 Cantos, bloques, arenas y limos (coluviones)
- 25 Gravats y arcillas (Raña roja)
- 24 Arcillas, fangolitas, limolitas arenosas, arenas y gravats. Niveles de pisolitos ferromanganesíferos
- 23 Areniscas (cuarzarenitas a subarcosas) pardas, limolitas y lutitas gris a ocre
- 22 Cuarcitas blancas y areniscas (cuarzarenitas) amarillentas a rojizas con nódulos silíceos
- 21 Ampelitas negras, lutitas gris oscuro, limolitas y cuarcitas gris a negras y rocas básicas intercaladas
- 20 Areniscas (cuarzarenitas) y cuarcitas blancas y negras
- 19 Fangolitas, vulcanarenitas y limolitas. Cantos de cuarzo y cuarcita en todas las facies litológicas
- 18 Lutitas gris oscuras, piritosas, con nódulos sideríticos, fosfatados. Niveles de condensación ferruginosa
- 17 Areniscas (cuarcitas y subarcosas), limolitas micáceas y lutitas
- 16 Areniscas, cuarcitas y cuarcitas grisáceas
- 15 Lutitas grises piritosas con nódulos sideríticos, areniscas y limolitas
- 14 Areniscas (cuarzarenitas), limolitas y lutitas con nódulos fosfatados
- 13 Cuarcitas blancas, areniscas cuarcíticas y lutitas grises
- 12 Conglomerados, areniscas con grava, limolitas y lutitas policolores
- 11 Areniscas verdes, limolitas y lutitas gris oscuras
- 10 Calizas oquerosas, limolitas carbonatadas y areniscas carbonatadas rojizas
- 9 Areniscas (litarenitas y subarcosas), limolitas y lutitas grises
- 8 Calizas y areniscas carbonatadas
- 7 Fangolitas, areniscas, limolitas y lutitas
- 7a Ortoconglomerados a areniscas con grava
- 6 Areniscas (litarenitas y subarcosas), limolitas y lutitas. Fm. Orellana
- 6a Coladas básicas
- 5 Areniscas (litarenitas y subarcosas), limolitas y lutitas
- 5a Conglomerados granosportados a areniscas con grava
- 5b Coladas básicas. Fm. Estomiza
- 4 Lutitas, fangolitas y ampelitas gris oscuras a negras, con escasas areniscas (volcanarenitas). Fm. Talarubias
- 3 Rocas básicas
- 2 Filones de cuarzo
- 1 Diques de apilita



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

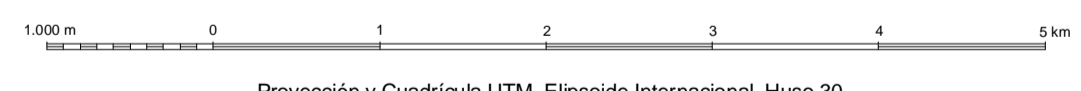
-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
- - - - -	Contacto discordante	-----	Contacto mecánico
-----	Falla conocida	-----	Falla supuesta
-----	Falla con indicación de hundimiento	-----	Falla con indicación de movimiento dextrín
-----	Falla con indicación de movimiento levógiro	-----	Anticinal
-----	Anticinal supuesto	-----	Anticinal con sentido de inmersión
-----	Anticinal tumbado	-----	Anticinal tumbado supuesto
-----	Sinclinal	-----	Antiforma
-----	Sinforma	-----	Estratificación subvertical
-----	Estratificación invertida	-----	Estratificación
-----	Primera esquistosidad subvertical	-----	Primera esquistosidad
-----	Esquistosidad asociada a fases tardías hercínicas	-----	Lineación de intersección
-----	Lineación de fase 3		



Área de Sistemas de Información Geocientífica

PUEBLA DE ALCOECER (760)

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E. AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1995

Autores: J. Matas (INIMA)
F. Leyva (INIMA)
F. Moreno (INIMA)

Dirección y supervisión: V. Monteserín López (IGME)