

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

VALVERDE DEL FRESNO

572

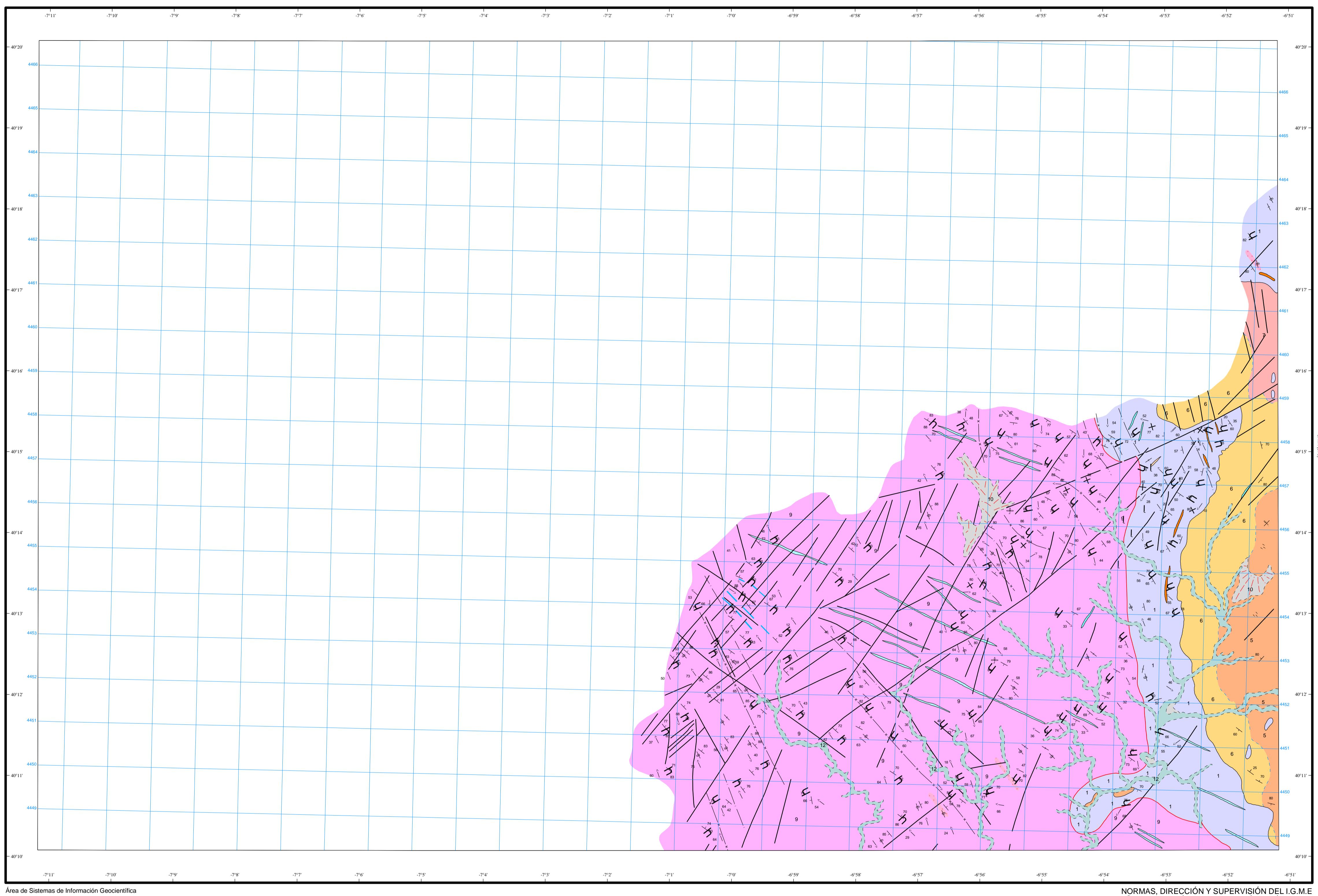
09-23

LEYENDA

CUAT.	HOLOCENO	12	11		
		Aluvial			
P.R.	SUPERIOR	11	10		
		Cantos redondeados, arenas y arcillas.	Terrazas		
PREC.	SUPERIOR	10	Cantos, arenas y arcillas. Coluvión		
		Pizarras carbonosas. (P)	9b		
ROCAS PLUTONICAS		9b	Pizarras carbonosas. (P)		
ROCAS FILONIANAS		9	Grauwackes y pizarras.		
METAMORFISMO DE CONTACTO		8	8 Arenitas y dolomitas.		
		7	7 Granitos de dos micas, en facies de grano medio a grueso y ricos en turmalina.		
		6	6 Granitos de dos micas de grano grueso a muy grueso.		
		5	5 Granitos de dos micas con carácter periódico variable en facies de grano grueso a muy grueso.		
		4	4 Aplitas.		
		3	3 Diabásicas.		
		2	2 Cuarzo.		
		1	1 Esquistos moteados y metapelitas moteadas.		

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

Contacto discordante	—	Contacto mecánico	—
Aureola de metamorfismo de contacto	—	Contacto entre facies graníticas supuesto	—
Falla conocida	—	Falla supuesta	—
Anticinal (traza axial)	—	Sinclinal (traza axial)	—
Estratificación con polaridad sedimentaria a techo	—	Estratificación subvertical	—
Estratificación invertida	—	Estratificación	—
Primer esquistosidad subvertical	—	Primer esquistosidad	—
Esquistosidad de crenulación S2	—	Orientación planar	—
Orientación de megacrístales de feldespato	—	Línea de intersección	—
Línea de fase 2	—	Direc. y buzamiento subverticales de planos de diaclasas y fracturas	—
Flora	×	Mina inactiva	—



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000

1.000 m 0 1 2 3 4 5 km

Proyección y Cuadricula UTM. Elipsode Internacional. Huso 29

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLOGICA: 1985

Autores: L. García de Figuerola (Universidad de Salamanca)
D. Martín Herrero (INTECSA)
L. Bascones Alvira (INTECSA)

Dirección y supervisión: J. M. Barón (IGME)
V. Montesirén (IGME)