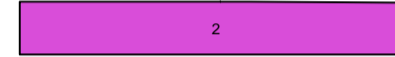


LEYENDA

TERC. CUATERN. NEOGEN.	HOLOCENO	20	20 Cantos, arenas y limos. (ALUVIAL)	
	PLEISTOCENO	17	19 Bloques, cantos de cuarcita y matriz arenosa arcillosa. (COLUVIONES Y CANCHALES)	
ORDOVÍCICO	PLIOCENO-SUP.	16	18 Cantos y matriz arcillo-arenosa roja. (GLACIS)	
	SUPERIOR	CARADOC	15	17 Cantos, arenas y arcillas. (TERRAZA)
		LLANDELO	14	16 Cantos cuarcíticos y matriz arcillo-arenosa roja. (RANA)
	MEDIO	LLANVIRN	12	15 Pizarras gris negruzcas masivas
INFERIOR	ARENIG	11	14 Cuarzitas y areniscas pardas.	
		10	13 Areniscas y cuarzitas.	
PRECAMBRIKO PROTEROZOICO	TOMMOTIENSE	9	12 Pizarras con "Calymene".	
	SUPERIOR	VENDIENSE	6	11 Cuarzitas y pizarras alternantes.
		VENDIENSE INF.	3	10 Ortocuarzitas "Facies Armoricana".
	RIFEENSE	2	9 Pizarras, areniscas y cuarzitas.	
		1	8 Calizas, dolomías y calcoesquistos.	
			7 Microconglomerados y areniscas cuarzíticas.	
			6 Pizarras y areniscas. (F. plataforma)	
			5 Conglomerados.	
			4 Pizarras y grauwacas con metamorfismo de contacto.	
			3 Pizarras y grauwacas. (F. Turbidítica)	
			2 Granito porfídico.	
			1 Cuarzo.	

ROCAS PLUTONICAS

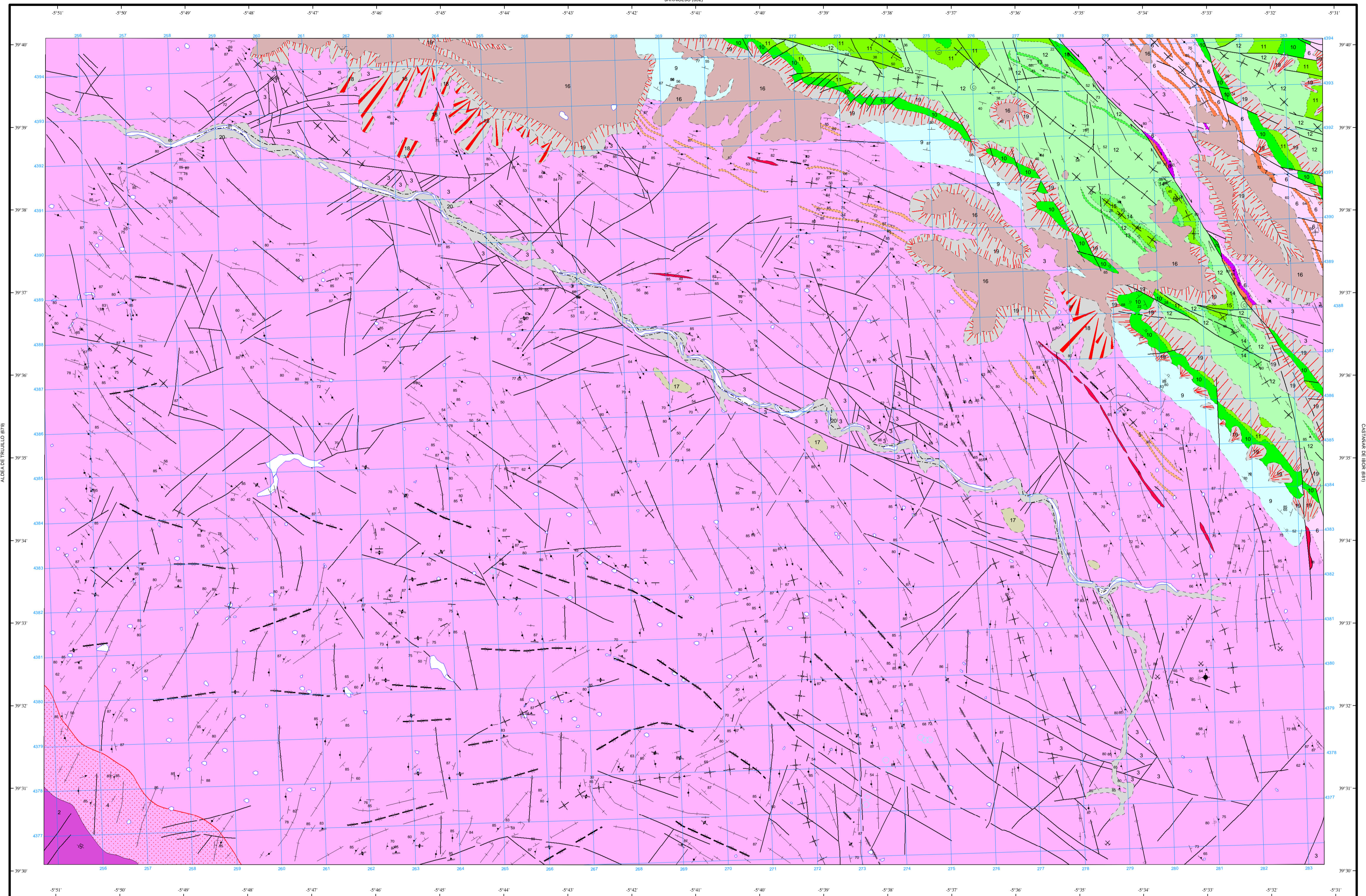


ROCAS FILONIANAS



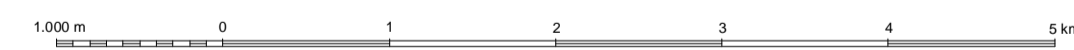
SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
- - - - -	Contacto discordante	- - - - -	Contacto discordante supuesto
-----	Contacto mecánico	-----	Aureola de metamorfismo de contacto
-----	Falla conocida	-----	Falla supuesta
-----	Falla con indicación de movim. dextrógr.	-----	Anticlinal (traza axial)
-----	Sinclinal (traza axial) sup.	-----	Estratificación regional
-----	Estratificación subvertical	-----	Estratificación invertida
-----	Estratificación	-----	Primera esquistosidad subvertical
-----	Primera esquistosidad	-----	Segunda esquistosidad subvertical
-----	Segunda esquistosidad	-----	Orientación de magacristales en granito porfídico
-----	Eje de pliegue	-----	Fósiles (invertebrados)
-----	Flora	-----	Pozo
-----	Sondeo de investigación minera	-----	Mina inactiva
-----	Cantera inactiva	-----	Área de discontinuidad
-----	Trazado de la esquistosidad de primera fase	-----	Traza supuesta de la esquistosidad S2



Área de Sistemas de Información Geocientífica

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: 1983
Autores: F. Nozal Martín (IBERGESA)
Director y Supervisor: J.Mª. Barón (IGME)