

LEYENDA

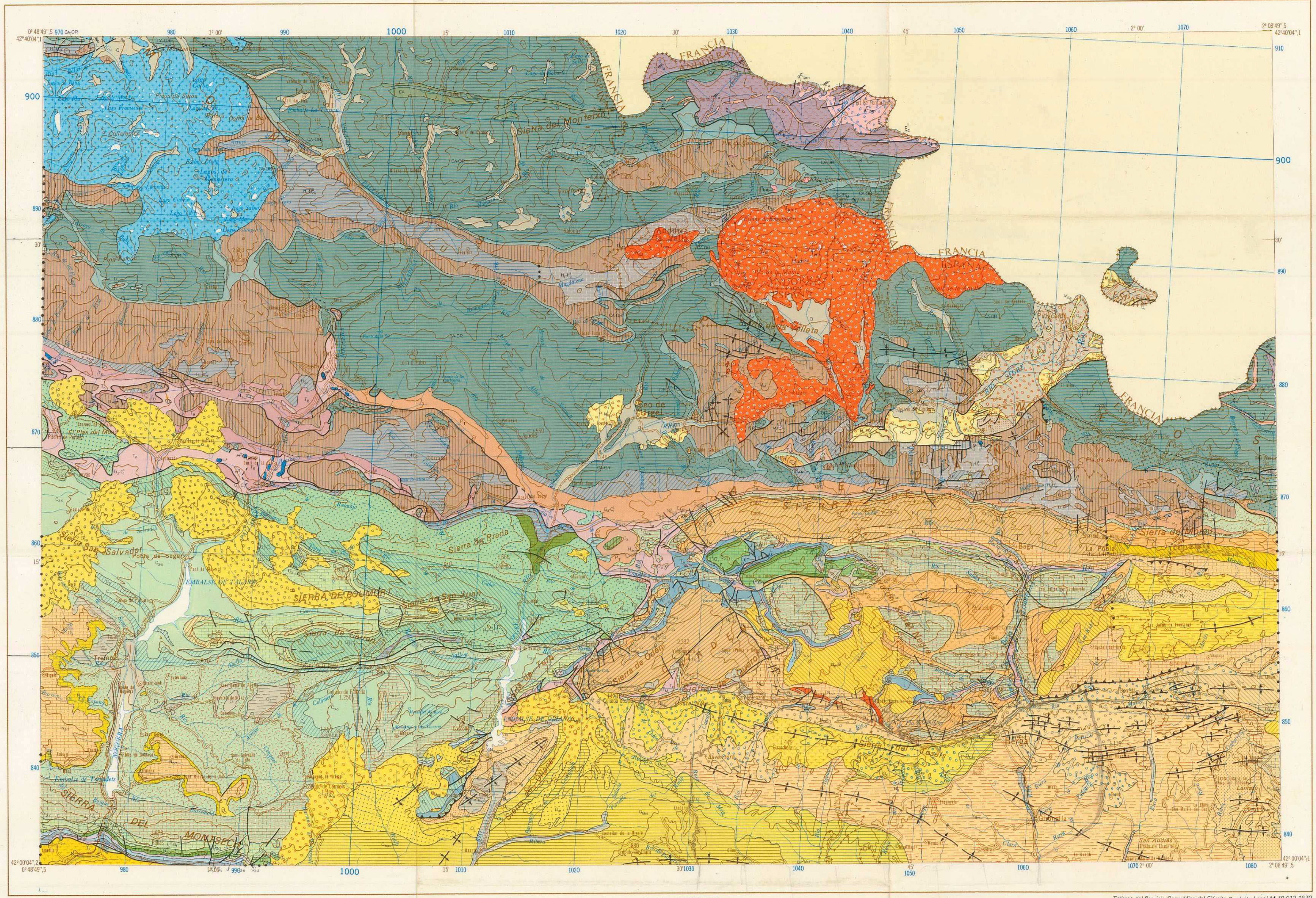
CUATERNARIO	Holoceno		(Indiferenciado)
	Villafrañense		Aluvisos
NEOGENO	Plioceno		Terreños
	Mioceno		Brechas y conglomerados
PALEOGENO	Stampiense		Denudados
	Sannoisien		Minerías
	Ludense		Arcoles, limos y arenas
	Bartoniense		(Indiferenciado)
	Auverniense		Arcoles, limos y arenas
	Luteciense		Arcoles, limos y arenas
	Ypresiense		Arcoles, limos y arenas
	Sparniense		Arcoles, limos y arenas
	Thamniense		Arcoles, limos y arenas
	Monteniense		Arcoles, limos y arenas
CRETACICO	Gabuniense		Arcoles, limos y arenas
	Maestricht		Arcoles, limos y arenas
	Senoniense		Arcoles, limos y arenas
	Santonense		Arcoles, limos y arenas
	Coniacense		Arcoles, limos y arenas
	Turonense		Arcoles, limos y arenas
	Gemmanense		Arcoles, limos y arenas
	Albense		Arcoles, limos y arenas
	Aptense		Arcoles, limos y arenas
	Barremiense		Arcoles, limos y arenas
JURASICO	Portlandense		Arcoles, limos y arenas
	Dogger		Arcoles, limos y arenas
	Aleniense		Arcoles, limos y arenas
	Metanense		Arcoles, limos y arenas
TRIASICO	Keuper		Arcoles, limos y arenas
	Muschelkalk		Arcoles, limos y arenas
	Buntsandstein		Arcoles, limos y arenas
PERMOTRIAS			Arcoles, limos y arenas
			Arcoles, limos y arenas
CARBONIFERO	Estefaniense		Arcoles, limos y arenas
	Westfaliense		Arcoles, limos y arenas
	Namuriense		Arcoles, limos y arenas
	Dinantense		Arcoles, limos y arenas
DEVONICO	Superior		Arcoles, limos y arenas
			Arcoles, limos y arenas
SILURICO			Arcoles, limos y arenas
			Arcoles, limos y arenas
ORDOVIC	Caradociense		Arcoles, limos y arenas
			Arcoles, limos y arenas
CAMBRICO			Arcoles, limos y arenas
			Arcoles, limos y arenas

MAPA GEOLOGICO E. 1:200.000 SINTESIS DE LA CARTOGRAFIA EXISTENTE

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

BERGA

24



GRABADO, FOTOMECANICA, CARTOGRAFICA IBERICA-ARTGRAFICO

Escala 1:200.000

1.000 m. 0 5 10 15 20 25 Km.

Proyección U.T.M. Elipsoidal Hayford.
Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante.
Equidistancia de Curvas 400 metros.
Longitudes referidas al meridiano de Greenwich, Datum Europeo.

SIMBOLOS GEOLOGICOS	
—	Contacto de formaciones
—	Falla
—	Falla con indicación del hundimiento
—	Falla supuesta
—	Falla con indicación del corrimiento
—	Falla inversa
—	Rumbo y buzamiento de las capas
—	Buzamiento invertido
—	Capas horizontales
—	Capas verticales
—	Calabazamiento
+	Anticinal
+	Anticinal volcado
+	Con dirección de buzamiento del eje
+	Cupula o domo
+	Anticlinorio
+	Sinclinal
+	Sinclinal volcado
+	Sinclinal con dirección de buzamiento del eje
+	Sinclinorio
+	Cambio de información

DIVISION ADMINISTRATIVA	
1	Barcelona
2	Girona
3	Lérida
4	ANDORRA

GEOLOGIA SEGUN:	
A	SITTER, L. U. y ZWART, H. J. (1959)
B	AUTRAN, A. (1962)
C	SOLÉ SABARIS, L. y LLOPIS, M. (1947)
D	SOLÉ SABARIS, L. (1970)
E	GUERIN, R. y LATREILLE, M. (1955-1960)
F	SOUQUET, P. (1957)
G	IBISA, O. (1960)
H	INS. NAC. DEL PETROLEO (1960)
I	CIPIA (1960)
J	SOLÉ, E. (1960)
K	FOUQUET, J. M. (1948)
MAPA COMPUESTO POR:	
SEC. EST. INST. JAIME ALMERA UNIV. DE BARCELONA (1970)	
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (1970)	

Referencia Mapa Nacional 1:50.000	
181	182
214	215
252	253
290	291
33-9	34-9
33-10	34-10
33-11	34-11
33-12	34-12

Referencia Mapa Militar 1:50.000	
50	51
58	59
67	68
74	75
80	81
88	89

Talleres del Servicio Geográfico del Ejército-Deposito Legal M-10.012-1970