

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico y Minero de España

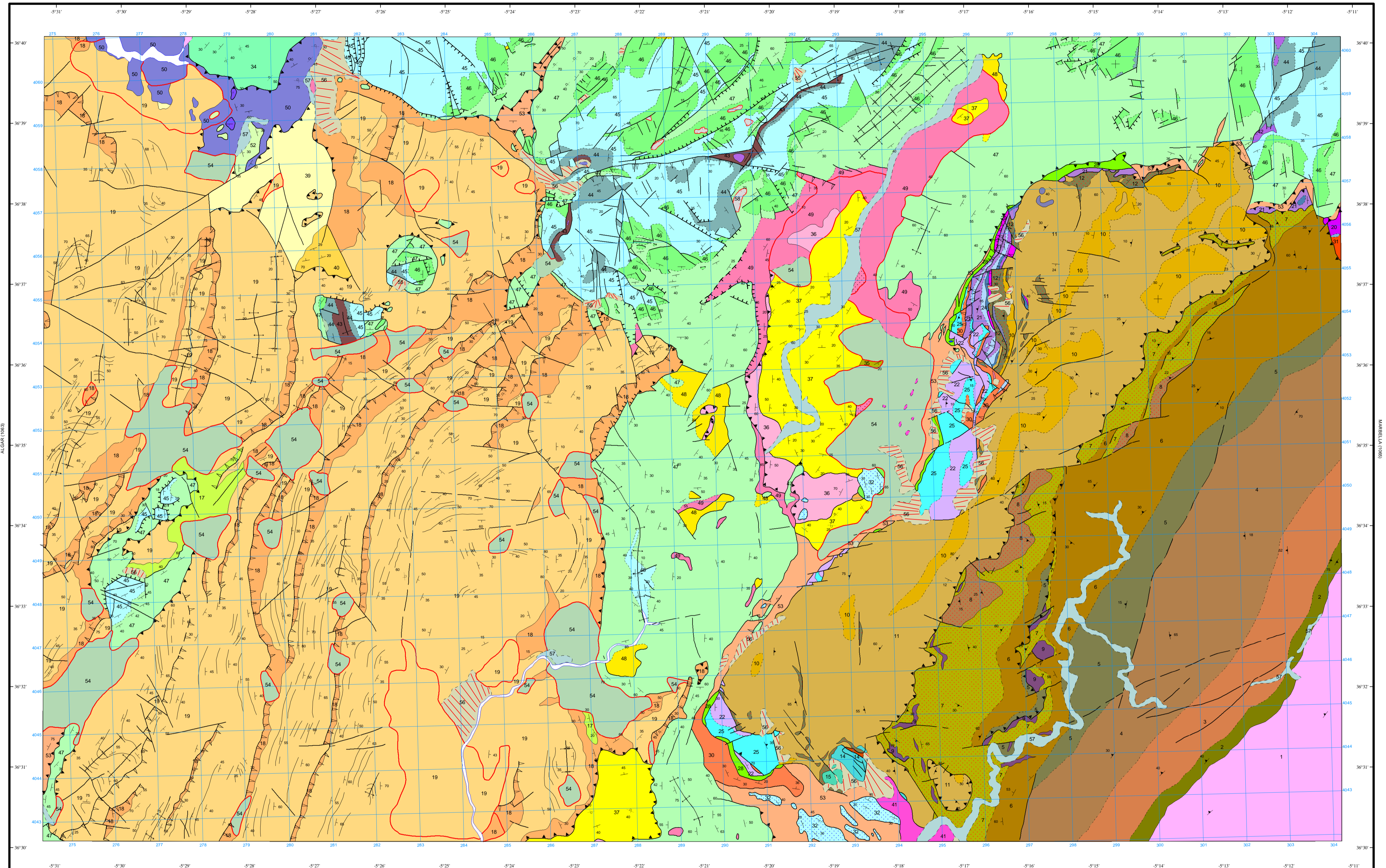
CORTES DE LA FRONTERA

1064

14-45

LEYENDA

CUATERNARIO		56	57	58	54		
FORMACIONES TECTOSEDIMENTARIAS							
TERC.	MIOC.	INFERIOR ?				53	
ZONA SUBBÉTICA-SUB SUBBÉTICO (sin diferenciar)							
CRE.	INFERIOR				52		
JUR.	LIAS				51		
TRI.	KEUPER ?				50		
SUBBÉTICO INTERNO-SUBIN							
TERCARIO PALEOCENO	MIOC.	INFERIOR				49	49a
	OLIGOCENO					48	
	PALEOCENO					47	
CRET.	SUPERIOR				46		
JURASICO	INF. BERRIAS				45		
	MALM.				44		
	DOGGER				43		
	LIAS				42		
TRI.	KEUPER				41		
ZONA CIRCUMBÉTICA-CIR COMPLEJO PREDORSALINO-CPD							
TERCARIO PALEOCENO	MIOC.	INFERIOR				40	
	OLIGOCENO					39	
	PALEOCENO					38	
CRET.	SUPERIOR				37		
JURASICO	INF. MAESTRICHT.				36		
	SUPERIOR				35		
	INFERIOR				34		
TRI.	JURASICO				33		
COMPLEJO DORSALINO-CDO							
TERCARIO PALEOCENO	MIOC.	INFERIOR				32	
	OLIGOCENO					31	
	PALEOCENO					30	
CRET.	INFERIOR/NEOCOMIENSE				29		
JURASICO	LIAS				28		
	DOMERI.				27		
	PLIENSCHACHIE				26		
	SINEMURIENSE				25		
	HETTAMCIENSE				24		
TRI.	MAESTRICHTIENSE				23		
FLYSCH ULTRABÉTICOS-FU							
TERCARIO PALEOCENO	MIOC.	INFERIOR				19	
	OLIGOCENO					18	
	PALEOCENO					17	
CRET.	SUP. MAESTRICHT.				16		
ZONA BÉTICA-BET COMPLEJO MALAGUIDE-CMA							
TERC.	EOCENO				15		
JUR.	INFERIOR				14		
	TRIASICO				13		
	PERMIICO				12		
PALEOZOICO	CARBONIFERO				11		
	MIO-SUPERIOR				10		
	INFERIOR				9		
SILURICO					8		
COMPLEJO ALPUJARRIDE-CAL							
TRI.	TRIASICO				7		
					6		
					5		
					4		
					3		
					2		
					1		
ROCAS ULTRAMAFICAS							
					1		



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000

Proyección y Cuadrícula UTM, Elipsoide Internacional, Huso 30

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
- - - - -	Contacto discordante	-----	Contacto mecánico
=====	Poaje	-----	Falla conocida
-----	Falla supuesta	-----	Falla con indicación de hundimiento
-----	Falla con indicación de hundimiento sup.	-----	Falla inversa de gran ángulo
-----	Falla inversa de gran ángulo supuesta	-----	Falla con indicación de movim. dextrógr.
-----	Falla inversa	-----	Cabalgamiento conocido
-----	Cabalgamiento supuesto	-----	Falla con indicación de hundimiento dextrógr.
-----	Deslizamiento de ladera	-----	Anticinal
-----	Sinclinal	-----	Sinclinal tumbado
-----	Fotogeología 0-30	-----	Estratificación subhorizontal
-----	Estratificación subvertical	-----	Estratificación invertida
-----	Estratificación	-----	Esquistosidad no determinada
-----	Dolina	-----	Poaje
-----	Traza de capa	-----	

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1980
Autores : A. del Olmo Sanz (GEOPRIN, S.A.)
J. G. de Pablo Macía (GEOPRIN, S.A.)
F. Aldaya Valverde (Univ de SALAMANCA)
J. Campos Fernández (Univ de GRANADA)
J. Chacón Montero (Univ de GRANADA)
V. García Rosell (Univ de GRANADA)
C. Sanz de Galdano (Univ de GRANADA)
M. Orozco Fernández (Univ de GRANADA)
R. Torres Roldán (Univ de GRANADA)
Dirección y supervisión : (IGME)