

# MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

## E. 1:50.000



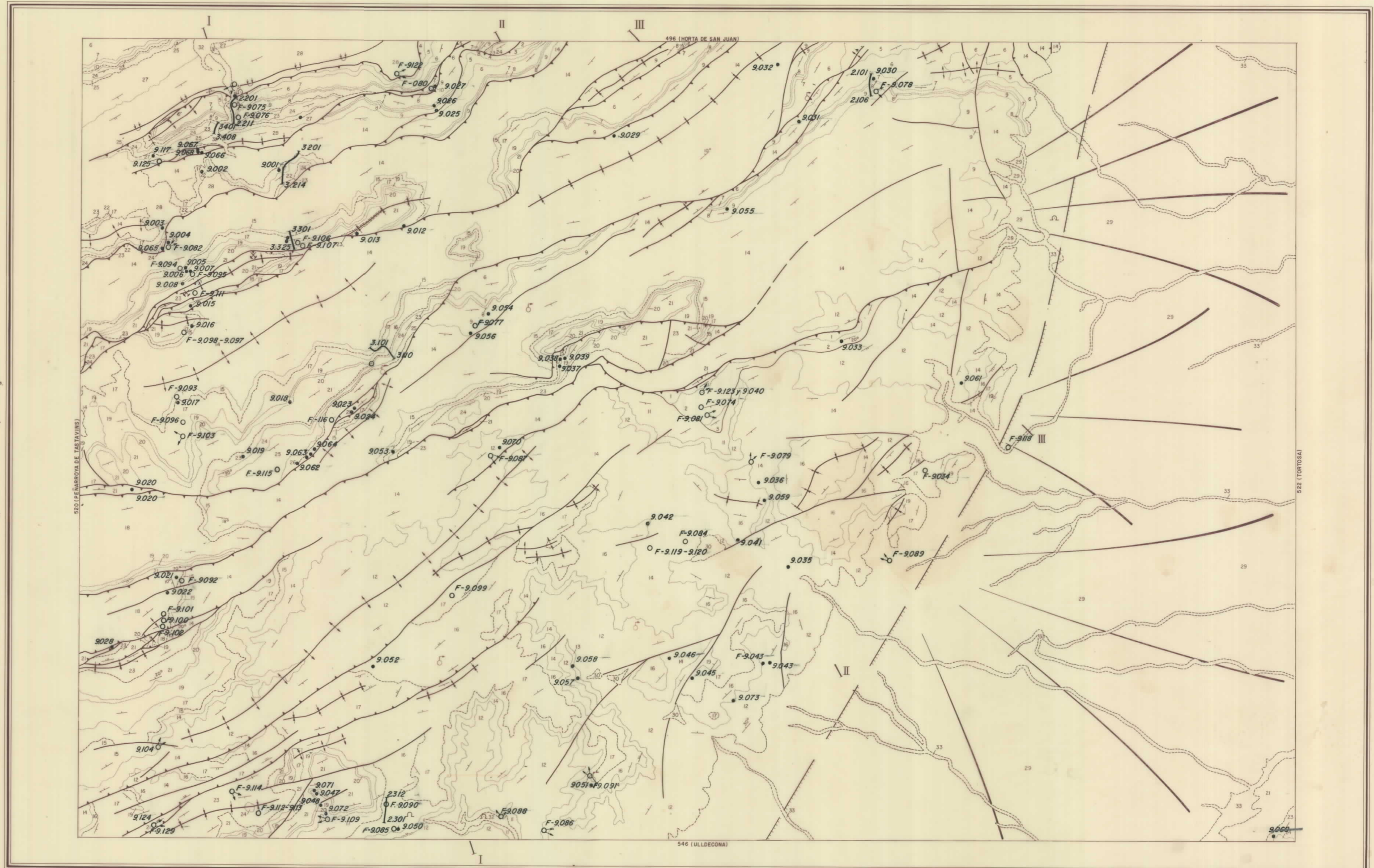
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

BECEITE

521  
31-20

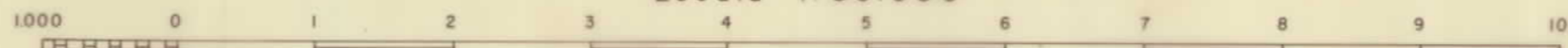
### LEYENDA

TRIASICO	MIOCUAT.	HOLOCENO		33	Depositos de Rambla			
		32	33					
JURASICO	MIOCUAT.	PLEISTOCENO		30	31	Aluvial.		
		MIOCENO		28	29	Troverinos.		
		OLIGOCENO				30 Brechas coloradas.		
		EOCENO				29 Abanicos aluviales de la Depresión de Tortosa.		
		CRETACICO	MIOCUAT.	SENONIENSE		25	26	28 Conglomerados y arcillas.
				CENOMANIENSE		24	25	27 Areniscas, arcillas, niveles de brachos y conglomeraos.
				ALBIENSE		23	24	26 Calizas y margas.
				APTIENSE		20	22	25 Calizas.
				BARREMIENSE		18	19	24 Dolomías.
				NEOCOMIENSE				23 Arenas y arcillas en Facies Ultrilites.
PORTLANDIENSE				15	16	22 Calizas bioclasticas.		
KIMMERIDIENSE				14	15	21 Calizas de Toussous.		
OXFORDIENSE				12	13	20 Margas de Pícolitus.		
CALLOVIENSE						19 Calizas bioclasticas.		
TRIASSICO	MIOCUAT.	MALM				18 Calizas, arcillas y conglomerados colorados.		
		DOGGER				17 Calizas y margas.		
		BATHONIENSE				16 Calizas tabulares y margas.		
		BAJOIENSE				15 Calizas tabulares grises localmente dolomificadas.		
		AALENIENSE				14 Dolomías masivas grises.		
		TOARCIENSE				13 Calizas tabulares y margas.		
		PIENSBACHIENSE				12 Dolomías tabulares.		
		LIAS				11 Dolomías masivas.		
		SIREMURIENSE				10 Calizas.		
		HETTANGIENSE				9 Calizas de filamentos.		
MIOCUAT.	MIOCUAT.	NORIENSE		4	5	8 Calizas y/o dolomías beige generalmente con sílex.		
		CARNIENSE		3	4	7 Calizas bioclasticas y margas.		
		LADINIENSE		2	3	6 Dolomías y calizas.		
		ANISIENSE		1	2	5 Brechas dolomificadas.		
						4 Dolomías tabulares.		
						3 Arcillas rojas y verdes con yesos.		
						2 Calizas y dolomías con Donnellia.		
						1 Arcillas rojas con yesos.		



- Punto de toma de muestras
  - Fotografía panorámica y angulo abarcado
  - Fotografía puntual
  - Situación de corte por columna estratigrafica
- Muestras tomadas G.D.

Escala 1:50 000



Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante  
Equidistancia de las curvas de nivel 20 metros

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL I. G. M. E.

INYPISA A. GARCIA DE DOMINGO  
F. LOPEZ OLMEDO

### SIGNOS CONVENCIONALES

- |  |   |
|--|---|
| — Contacto normal o concordante  | — Fallo supuesto                                |
| - - - Contacto por discordancia  | — Fallo con indicación de hundimiento           |
| ↗ Dirección y cantidad del buzamiento                                      | — Fallo supuesto con indicación del hundimiento |
| ↖ Dirección y buzamiento invertido   | — Cabalgamiento o fallo inverso                 |
| ↗ Dirección y cantidad de buzamiento aproximado (0°-30°, 30°-60°, 60°-90°) | — Cabalgamiento o fallo inverso supuesto        |
| — Anticlinal   | — Centro  |
| — Anticlinal tumbado   | — Mina  |
| — Sinclinal  | — Fuente  |
| — Sinclinal tumbado  | — Glacia  |
| — Contacto mecánico  |   |
| — Fallo  |   |