

# MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

E. 1:50.000

MEMBRÍO

676

9 - 27

## MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS

ALCANTARA 648

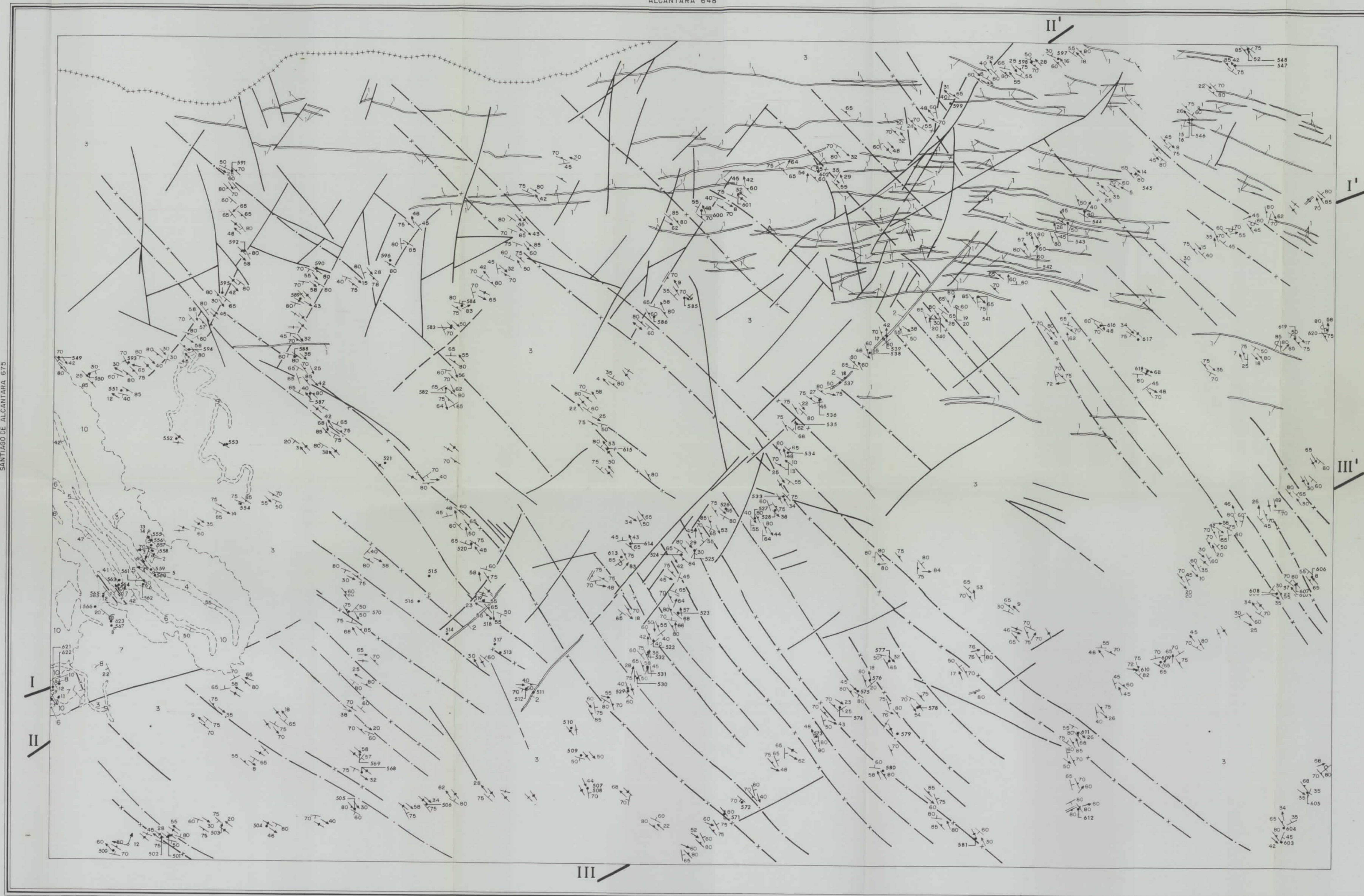
### LEYENDA

CUATERNARIO		Q AI	Q L
ORDOVICICO	SUP. CARADOCIENSE	O <sub>31</sub>	
	MED. LLANDEILO- NIENSE	O <sub>21-22</sub>	
	LLANVIR- NIENSE	O <sub>21-22</sub>	
	INF. SKIDAWIENSE	O <sub>12</sub>	
PRECAMBRICO SUPERIOR		PC <sub>2</sub>	

### ROCAS FILONIANAS

FO	3 PC <sub>2</sub>
FO	2 FO
E	1 E

- 10 QL Derrubios de lodera.
- 9 QAI Aluvial.
- 8 O<sub>31</sub> Cuarcitas.
- 7 O<sub>21-22</sub> Pizarras con intercalaciones areniscosas.
- 6 O<sub>21-22</sub> Cuarcitas y areniscas cuarcíticas.
- 5 O<sub>21-22</sub> Pizarras con intercalaciones cuarcíticas y areniscosas.
- 4 O<sub>12</sub> Cuarcitas Cuarcita americana.
- 3 PC<sub>2</sub> Grauwacas, esquistos y pizarras.
- 2 FO Pórfidos.
- 1 E Diabasos.



SANTIAGO DE ALCANTARA 675

BROZAS 677

### SIGNOS CONVENCIONALES

.....	Contacto normal o concordante.	+	Buzamiento subvertical.
-----	Contacto discordante.	40	Estrofratificación invertida.
-----	Contacto intrusivo.	50	Dirección y buzamiento de la esquistosidad primaria.
-----	Falla.	+	Esquistosidad primaria vertical.
-----	Falla supuesta.	50	Dirección y buzamiento de la esquistosidad de crenulación.
-----	Troza axial de sinclinal.	→	Lineación de intersección L <sub>1</sub> .
-----	Troza axial de sinclinal.	←	Lineación de intersección L <sub>1</sub> horizontal.
40	Dirección y cantidad de buzamiento de la estratificación.	⊙	Fósiles.
		⊗	Mina inactiva.
		54.4	Punto toma de muestras.
		10	Fotografía puntual.
		12	Fotografía panorámica y ángulo abarcado.

SAN VICENTE DE ALCANTARA 702

Escala 1:50.000

1000m 0 1 2 3 4 5km

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante  
Equidistancia de las curvas de nivel 20 metros  
Proyección U.T.M. Elipsoide internacional

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

INTECSA | BASCONES ALVIRA L. | L.B. 1 al 20  
MARTIN HERRERO D. | CORRETE L.G. | DM. 500 al 623  
U. DE SALAMANCA | PETROLOGIA DE CAMPO  
Madrid, 1980

n<sup>o</sup>s de muestras