MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS Y FOTOGRAFIAS

POLLENSA	643 38-25	644 39-25

LEYENDA

CUATERN.	HOLOCENO		19
	PLEISTOC.	SUPERIOR	

19 limolitas y arcillas rojas con cantos de caliza
18 Arcillas rojas
17 Coluviales de dantos con matriz limolítica
16 Arenas de playa
15 limos con materia orgánica
14 lobas y travertinos
13 Coluviales de cantos y limos cementados
12 Eolianitas

UNIDAD DE ALCUDIA

TERCIARIO NEOGENO	MIOCENO	MEDIO	LANGHIEN.	11
		INF.	BURDIGAL.	10
JURASICO	MALM	PORTLANDIENSE		5
		KIMMERIDGIENSE		
		OXFORDIENSE		
	LIAS	DOGGER		4
		TOARCIENSE		
		PLIENSBACHIENSE		3
		SINEMURIENSE		
		HETTANGIENSE		
TRIASICO		RETHIENSE		2

11 Margas, limolitas y arenisca
10 Conglomerados, calizas y arenisca
5 Calizas tableadas y calizas nodulosas
4 Calizas tableadas con sílex, margas y calizas nodulosas
3 Calizas, dolomias tableadas y margas. Brechas.
2 Dolomias tableadas, margas y arcillas, brechas y carniolas

UNIDAD DE ALFABIA – ES BARRACA

TERCIARIO NEOGENO	MIOCENO	MEDIO	LANGHIEN.	11
		INF.	BURDIGAL.	10
CRET.	INFERIOR			7
JURASICO	MALM			6
	DOGGER			
	LIAS	TOARCIENSE		3
		PLIENSBACHIENS.		
		SINEMURIENSE		
		HETTANGIENSE		
TRIASICO		RETHIENSE		2
	F. KEUPER			1

11 Margas, limolitas y arenisca
10 Conglomerados, calizas y arenisca
7 Margas y calizas
6 Margas y calizas, calizas con sílex y calizas nodulosas "falsas brechas".
3 Calizas y dolomias tableadas brecha en la base
2 Dolomias tableadas, margas y arcillas, brechas y carniolas
1 Lutitas, areniscas y yesos.

UNIDAD DE TEIX – TOMIR

TERCIARIO	PALEOGENO	MIOCENO	MEDIO	LANGHIEN.
			INF.	BURDIGAL.
				AQUITAN.
		OLIG.	SUPERIOR	
JURASICO	DOGGER			6
	LIAS			
TRIASICO	RETHIENSE			2
	F. KEUPER			1

11 Margas limolitas y areniscas
10 Conglomerados, calizas y arenisca
8 Brechas conglomerados, calizas
6 Margas y calizas arcillosas
2 Dolomias tableadas, margas y arcillas. Brechas y carniolas
1 Lutitas, areniscas, yesos y rocas volcánicas

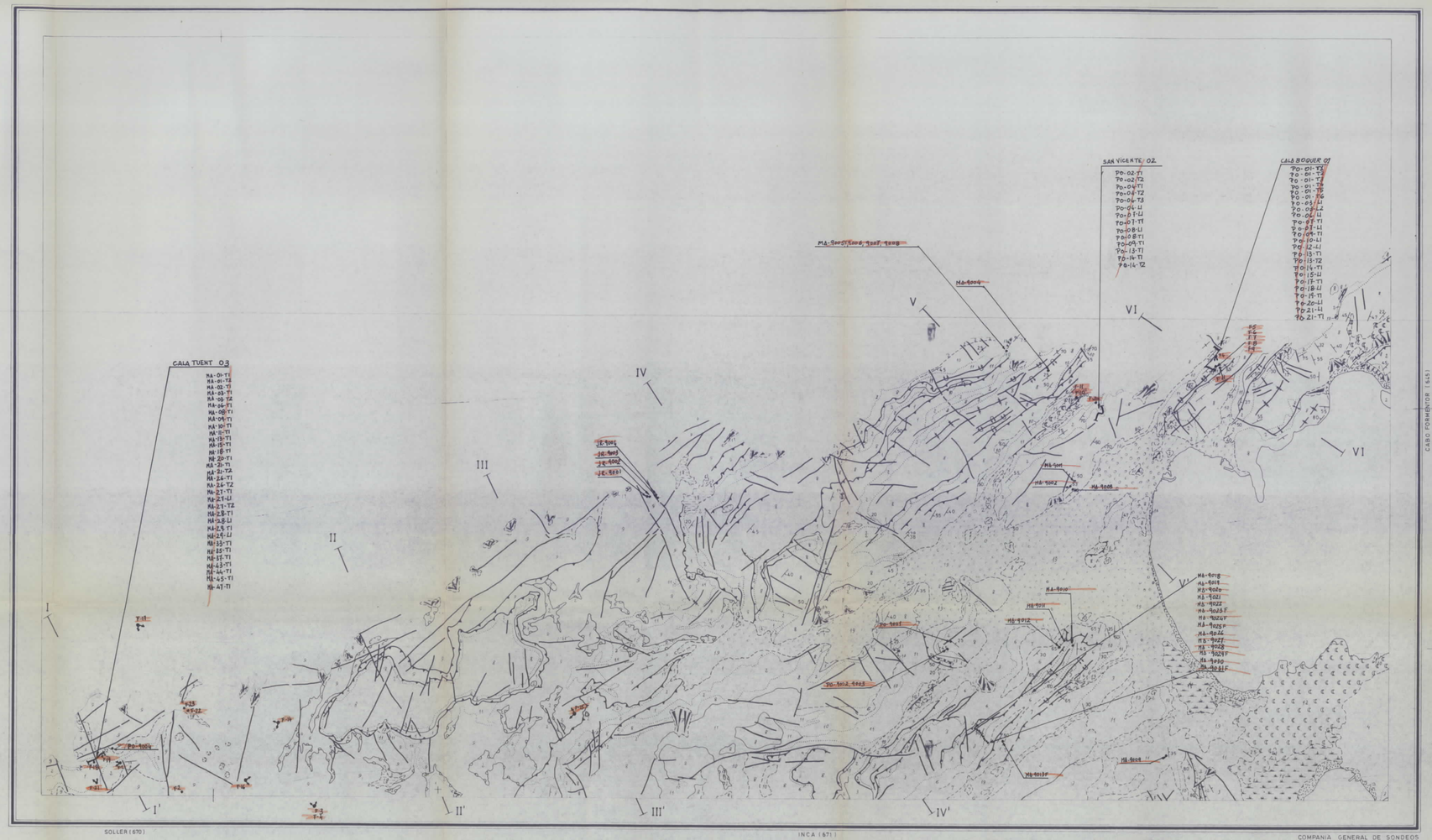
UNIDAD DE GEORGE SAND – LA CALOBRA

TERCIARIO	PALEOGENO	MIOCENO	MEDIO	LANGHIEN.
			INFERIOR	BURDIGAL.
				AQUITAN.
		OLIG.	SUPERIOR	
JURAS.	LIAS	HETTANGIENSE		
TRIASICO		RETHIENSE		2
	F. KEUPER			1

11 Margas limolitas y areniscas
9 Brechas de cantos y bloques. Olistolitos
2 Dolomias tableadas, margas y arcillas. Brechas y carniolas, rocas volcánicas.
1 Lutitas, areniscas, yesos y rocas volcánicas.

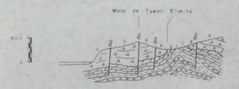
SIGNOS CONVENCIONALES

- CONTACTO NORMAL
- CONTACTO NORMAL O CONCORDANTE SUPUESTO
- CONTACTO MECANICO
- CONTACTO POR DISCORDANCIA
- CONTACTO POR DISCORDANCIA SUPUESTO
- CONTACTO DE OLISTOLITO
- ANTICLINAL
- ANTICLINAL TUMBADO
- SINCLINAL
- SINCLINAL TUMBADO
- FALLA
- CABALGAMIENTO (LOS DIENTES APUN



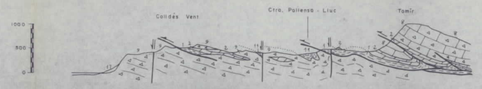
COMPAÑIA GENERAL DE SONDEOS
P. del Olmo Zamora
M. Alvaro Lopez
A. Batlle Gargallo
J. Ramirez del Pozo

CORTE I-I'

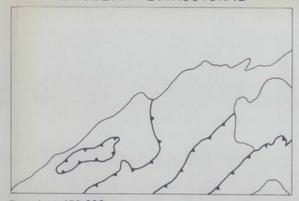


CORTE II-II'

CORTE III-III'



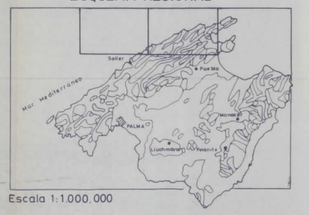
ESQUEMA ESTRUCTURAL



Escala 1:250.000

- Unidad tectónica de La Calobra-G. Sand
- Unidad tectónica de Alfabia-Es Barraca
- Unidad tectónica de Teix-Tomir
- Unidad tectónica de Alcudia

ESQUEMA REGIONAL

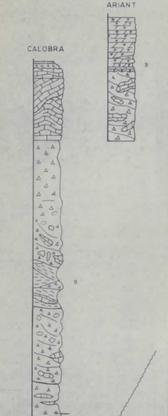


Escala 1:1.000.000

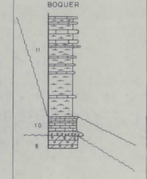
- Cuaternario
- Jurasico
- Terciario
- Triásico
- Cretácico

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS EN LAS PRINCIPALES UNIDADES O ZONAS

UNIDAD LA CALOBRA – G. SAND



UNIDAD TEIX – TOMIR



	X	Y
CALA TUENT	1152.000	602.250
ZONA CALOBRA		
ARIANT	1165.325	608.500
BOQUER	1178.450	614.500
S. VICENTE	1175.700	612.950
CAN GUILLO	1172.250	604.950

UNID. ALFABIA-ES BARRAC.