Nº HOJA: 647 (43-25) NOMBRE: Mahón

GRUPO DE TRABAJO: UNIV. Autónoma de Barcelona

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 72 a 77

COORDENADAS x: 605 y: 4426,80 z: 50 m. x: 604 y: 4426,00 z: 20 m.

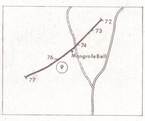
PROVINCIA: ISLA DE MENORCA

NOMBRE LOCAL: MONGOFRE VELL

SERIE Nº: 9

FECHA: 1987

CROQUIS



LOCALIZACION

Realizada en dirección N.E.-S.O. por la casa Mongofre Vell.

RELIEVE	MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS, ESTRUCTURAS, FOSILES)	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO. PALEONTOLOGIA	SUBAMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS LITOESTRATIGRAFICAS	BIOESTRATIGRAFICAS	CRONOESTRATIGRAFICAS	CARTOGRAFICAS
		CUBIERTA / ARENA / ARCILLA	CUBIERTA / ARENA	25 50 75						
		1 LAPY 6 4 M 1			BLANCO					
			FR=1% Q=96% M=3%							
		0-77		SIL DOL	TECTONIZADO					
					CANAL					
		N-160			RESTOS VEGETALES					
		N-110° N-100°								
					CANAL					
					ARCILLA					
					CANAL					
					ARCILLA					
					CANAL					
					CANAL					
					LEVE E ?					
		// //								
					CANAL					
		0-78								
					LEVE E DEFORMACION HIDROLACTICA CANAL					
		N-40								
					CANAL					
		N-030°								
		0-78			MALAQUITA Y OXIDOS DE COBRE					
			FR=4% FO=2%	Q=91% M=5%						
		0-74 N-80° N-50°		SIL DOL ANHIDRITA BARITINA						
			FR=13% Q=79% M=8%		CALICHE					
		0-75 N-280		DOL FERR ANHIDRITA	OXIDO DE HIERRO					
		N-250			CUARZO	ALUVIAL	MEANDRIFORME	PERMICO	UNIDAD CARTOGRAFICA P	
		N-200	FR=8% FO=2%	Q=82% M=9%						
		N-190; D-72		SIL DOL ANHIDRITA	CUARZO, CUARCITA LIDITA					
		1 LAPY 6 3 M 1								

Nº HOJA: 647 (43-25) NOMBRE: Mahón

PROVINCIA: ISLA DE MENORCA

GRUPO DE TRABAJO: Univ. Autonoma de Barcelona

NOMBRE LOCAL: CAPIFORT

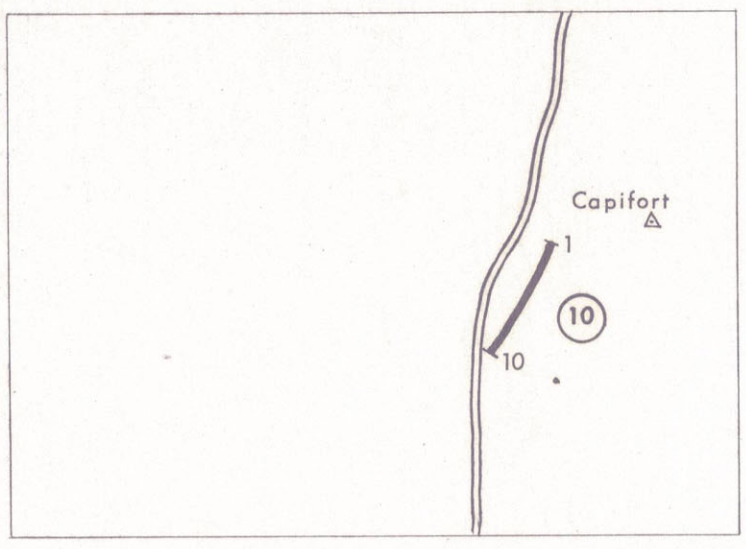
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 1 a la 10

SERIE Nº: 10

COORDENADAS x: 605,20 y: 426,10 z: 20cm. — x: 604,90 y: 4425,70 z: 20cm.

FECHA: 1987

CROQUIS



LOCALIZACION

Se ha realizado en dirección NE.-SO. partiendo de la base del Cerro Capifort (zona Oeste) hasta la carretera de Favaritx.

RELIEVE	MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS, ESTRUCTURAS, FOSILES)	DETALLE	PETROGRAFIA ARENAS (FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ)	CEMENTO	ANALISIS CUANTITATIVOS	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO. PALEONTOLOGIA	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS (MIEMBRO, FORMACIONES MLABLE)	CRONOESTRATIGRAFICAS (PISO, SUBSISTEMA)	ESCALA UNIDAD 1:50000 CARTOGRAFICA
	D-10 180	D-10 ; N-160'		FR=11% Q=78% M=11%	SIL. DOL. DOL.FER							
	175			Fd=3% FR=13% Q=73% M=11%								
	D-9 170	D-9			SIL. CALC. DOL. FERR.							
	D-8 165	D-8 ; N-260'			SIL. FERR.							
	160			Fd=2% FR=1% Q=87% M=10%								
	155			FR=3% Fd=4% Q=90% M=3%								
	D-7 150	D-7			DOL.			MICA				
	145											
	140											
	135			FR=8% Fd=3% Q=88% M=5%				RESTOS VEGETALES				
	D-6 130	D-6 ;N-265'			DOL. DOL.FERR.							
	125											
	120											
	115											
	110			FR=6% Fd=4% Q=81% M=9%								
	D-5 105	D-5			SIL. FERR.							
	100											
	95			FR=18% Fd=14% Q=57% M=10%								
	D-4 90	D-4 ; N-225'			DOL. DOL.FERR. FERR							
	85											
	80											
	75											
	70											
	65											
	60											
	55											
	50											
	45											
	40			Q=100%								
	D-3 35	D-3 N-260' ; BASE			SIL. FERR.							
	30											
	25											
	20			FR=11% Q=83% M=6%								
	D-2	D-2			CAL. FERR.							
	15			FR=3% Fd=2% Q=89% M=6%								
	10											
	D-1	D-1			SIL. DOL. FERR.							
	5											
	0											

A L MF F M G MG C

ALUVIAL MEANDRIFORME

PERMICO

UNIDAD CARTOGRAFICA P.

Nº HOJA: 647 (43-25) NOMBRE: Mahón

GRUPO DE TRABAJO: UNIV. Autónoma de Barcelona

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: -

COORDENADAS x: 603,20 y: 4426-20 z: 0m. / x: 602,90 y: 4426,50 z: 70m.

PROVINCIA: ISLA DE MENORCA

NOMBRE LOCAL: SALINES- Mongfre Nou

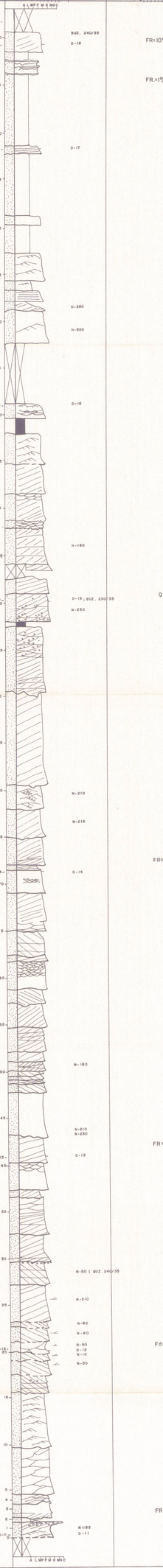
SERIE Nº: 11

FECHA: 1987

CROQUIS

LOCALIZACION

Se inicia en la base del escape existente en la cola de las Salinas de Aaddaya, en dirección NNE a SSO finalizando antes de llegar al camino de Son Tema.



Nº HOJA: 647 (43-25) NOMBRE: Mahón

GRUPO DE TRABAJO: Univ. Autonoma de Barcelona

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 61 a 63

COORDENADAS: x: 604 y: 4425,80 z: 10m. — x: 603,80 y: 442,60 z: 70m.

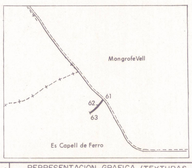
PROVINCIA: ISLA DE MENORCA

NOMBRE LOCAL: Capell de Ferro

SERIE Nº: 12

FECHA: 1987

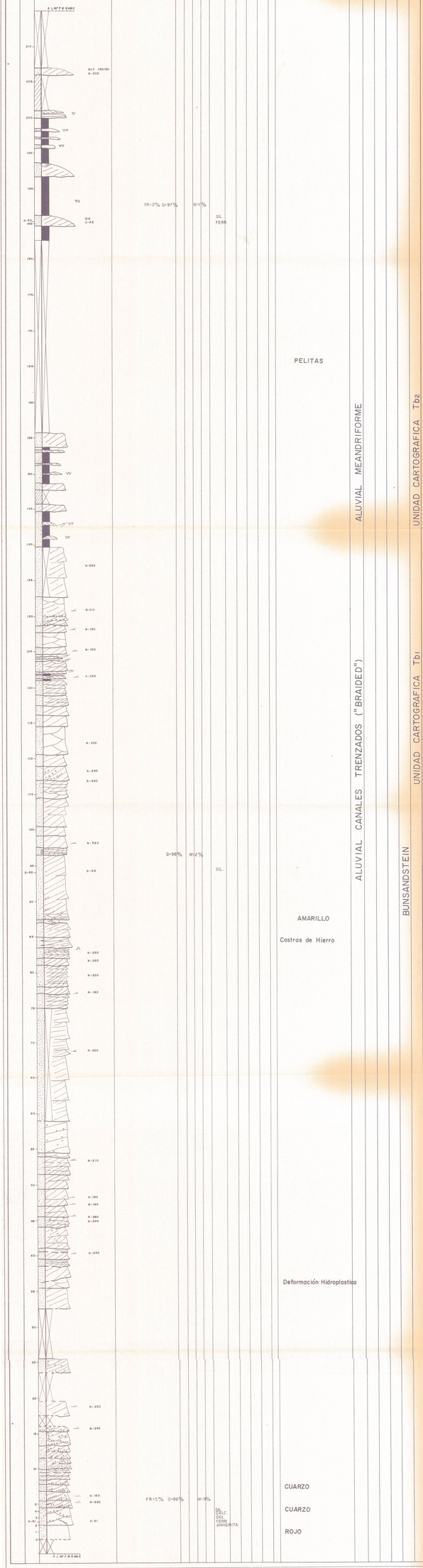
CROQUIS



LOCALIZACION

Realizada al Norte del predio Capel de Ferro desde el camino de Mongrofe Nou hasta la parte del acantilado, hasta el camino del predio.

RELIEVE | MUESTRAS POTENCIA | REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS, ESTRUCTURAS, FOSILES) | PETROGRAFIA ARENAS | ANALISIS CUANTITATIVOS | TRAMOS | DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA | AMBIENTES SEDIMENTARIOS | UNIDADES ESTRATIGRAFICAS | UNIDADES CARTOGRAFICAS



Nº HOJA · 647 (43-25) NOMBRE · Mahón

GRUPO DE TRABAJO · Univ. Autónoma de Barcelona

IDENTIFICACION DE MUESTRAS · 64 a 66

COORDENADAS X' 604,70 Y' 4423,40 Z' 0 — X' 604,10 Y' 4423,5 Z' 30

PROVINCIA · ISLA DE MENORCA

NOMBRE LOCAL · SA SELLA

SERIE Nº · 13

FECHA · 1987

CROQUIS

LOCALIZACION

Se ha realizado cortando el cerro de Sa Sella, desde la base hasta el medio del Hort Banyuls.

RELIEVE	MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS, ESTRUCTURAS, FOSILES)	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO. PALEONTOLOGIA	AMBIENTE	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS LITOESTRATIGRAFICAS	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS BIOSTRATIGRAFICAS	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS CRONOESTRATIGRAFICAS	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS PALEOGEOGRAFICAS
		CUBIERTA / ARENA / ARCILLA / CUBIERTA / ARENA	50 80 75	25 50 75						
			FR=7% Fe=2% Q=87% M=4% SIL. CALC. CON VARIARITA BARITINA		MUSCHELKALK					
					POINT BAR					
					PASADAS DE ARENISCA					
					ARCILLAS CON INTERCALACIONES.					
					ARCILLAS					
					CUARZO					
					CUARZO	ALUVIAL MEANDRIFORME				UNIDAD CARTOGRAFICA Tb2
			FR=2% Q=95% M=3% SIL		AMARILLO					
					Concreciones Ferruginosas de diferenciación de Carbonato	ALUVIAL CANALES TRENZADOS ("BRAIDED")		BUNDSANDSTEIN		UNIDAD CARTOGRAFICA Tbi
					BLANCO					
			FR=2% Q=95% M=4% SIL. CALC. CON VARIARITA BARITINA		BLANCO, CUARZO					

Nº HOJA: 647 (43-25) NOMBRE: Mahón

GRUPO DE TRABAJO: Univ. Autónoma de Barcelona

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 67 a 69

COORDENADAS x: 603 x: 602,50
y: 4423,20 y: 4422,90
z: 15 z: 50

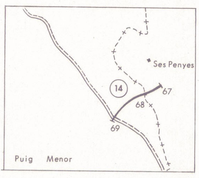
PROVINCIA: ISLA DE MENORCA

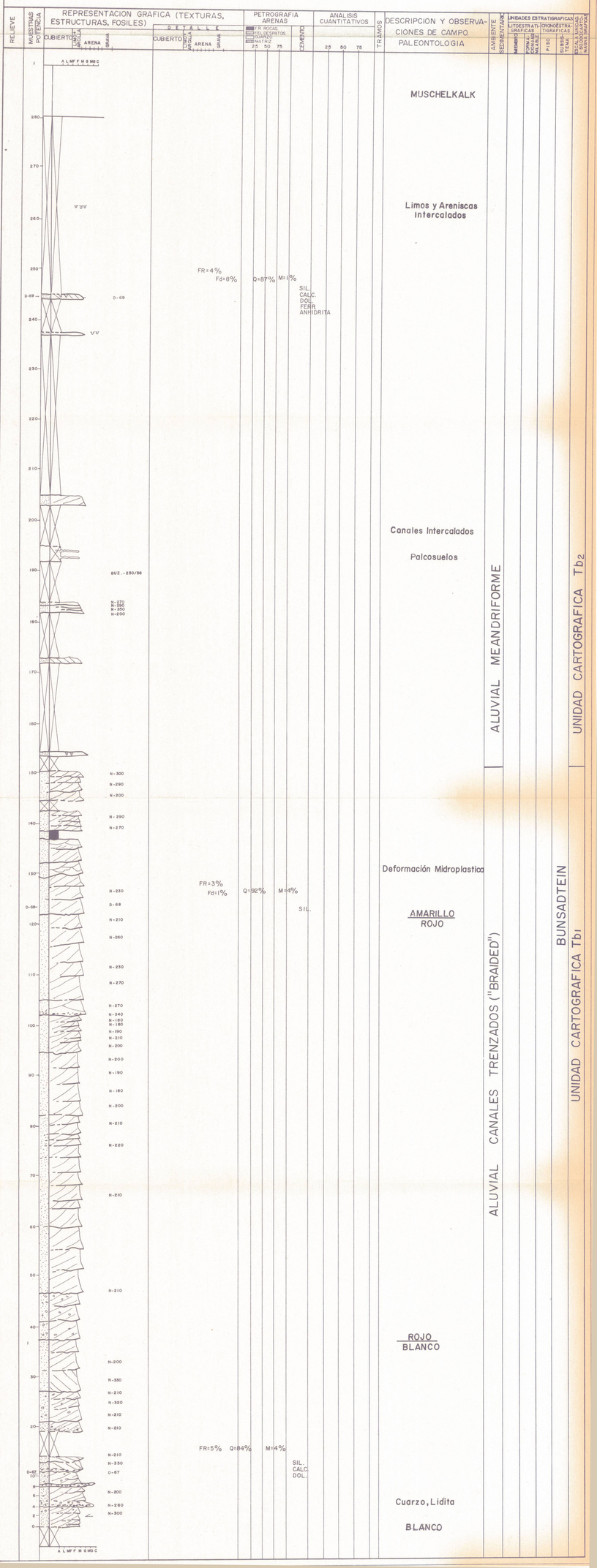
NOMBRE LOCAL: Puig Menor

SERIE Nº: 14

FECHA: 1987

CROQUIS



LOCALIZACION

Se inicia en el camino de la Curva de Baix a Binichems de Devant, en dirección SO-NE por el Puig Menor