Nº HOJA: 37-39 (756) NOMBRE: RIBELL PROVINCIA: GERONA

AUTOR (S): Sanuy Nonell (SN), Joy Mª Sanuy (SJ) - Josep Tornquella (JT) NOMBRE LOCAL: Serra de St. Amand

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: SERIE Nº: 01 / 92

COORDENADAS X: Y: Z: Escala 1:1000 FECHA: 6-88

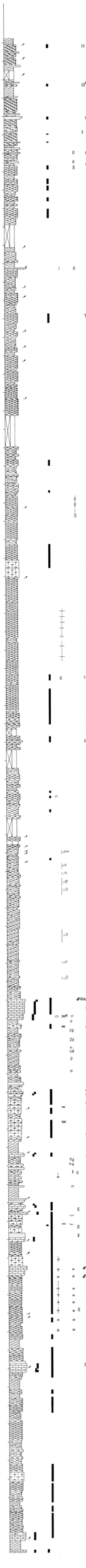
LOCALIZACION

Camino de Coll de Jou a la d. d. Estación de la Nacional de Ripoll a St. Joan : de las Abadesas

REPRESENTACION GRAFICA DE LA LITOLOGIA	CLASIFIC. TEXTURAL	COMPONENTES	ESTRUCTURA SEDIMENTARIA	CONTENIDOS ORGANICOS	SIMBOLOS	PALEOLITOLOGIA (De interés bioestratigráfico)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INTERPRETACION AMBIENTAL	UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS FORMACIONALES			UNIDADES ESTRATIGRAFICAS ALOSTRATIGRAFICAS		
									DOMINIO	SUBDOMINIO	UNIDAD	TIPO	CLASE	UNIDAD
						A. sp. abundante B. sp. - gallerías H. sp. dominante	Limos y arcillas con fauna de plataforma (cruzan Ebro)	TALUD						
						H. fasciolanata Asterina auctor	Alternancia de arcillas y limos con fauna de plataforma (cruzan Ebro)							
							Tramo con alternancia de arcillas y margas							
							Tramo con alternancia de limos y margas grises con fauna							
							Tramo con alternancia de limos y margas grises con fauna							
							Limos arcillosos grises con fauna							
							Limos arcillosos margosos con restos de equinodermos							
							Limos arcillosos grises con fauna							
							Arcillas y limos con fauna de plataforma (cruzan Ebro)							
							Alternancia de limos y margas grises con fauna							
							Alternancia arcillas limos y margas grises con abundante fauna - peces							
							Tramo limoso - arcilloso con abundantes en bioturbaciones							
							Alternancia de arcillas - limos y arcillas con fauna de plataforma - peces							
							Alternancia de arcillas y limos carbonatados con nódulos							
							Limos y limos arcillosos grises con fauna							
							Limos carbonatados con nódulos de sílex, y fauna de plataforma							
						Ambiente de plataforma	Calizas Wackestone - Packstone de Nummulites y Discocyclina							
							Limos carbonatados y limos arcillosos con fauna de plataforma							
							Calizas Wackestone con Nummulites							
							Calizas bioclásticas con Nummulites							

SERIE TAGA II (continuación al Tardó)

256_ RIPOLL 01 i 02 Serra de St Amanç



Ripoll 01 . 02

Nº HOJA: 37-11 (256) NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA: GIRONA

AUTOR (S): SERVEI GEOLÒGIC (SB) & Josep Mª Jamsó (SE) & Josep Tosquella (T) NOMBRE LOCAL: OGASSA

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: SERIE Nº: 04

COORDENADAS x: x: ESCALA: 1:1000 FECHA: 6-88
y: y:
z: z:

[CROQUIS]



[LOCALIZACION]

Carretera de St Joan de les Abadesses a Ogassa

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL	COMPONENT	ESTRUCTUC SEDIMENTA.	COMPONENTES ORGANICOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS CRONOESTRATIGRAFICA	CRONOESTRATIGRAFICA
					SIMBOLOS							

Alternancia de (arenas y) arcillas (limolitas organicas) y lignitos oscuros (y negros).

Tramo conglomeratico compuesto de (cantos) (con una potencia) con (algunos) niveles (arenosos) con (cantos) de (cuarcita) de (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro) y (algunos) de (centimetros) de (diametro) y (algunos) de (centimetros) de (diametro).

Tramo conglomeratico (arenoso) de (cantos) de (cuarcita) de (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro) y (algunos) de (centimetros) de (diametro) y (algunos) de (centimetros) de (diametro).

Limos (grises con decoloraciones) (rojas) Arcillas y (limos rojos)

Arcillas (limos y arcillas) rojas

Tramo conglomeratico (arenoso) de (cantos) de (cuarcita) (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro).

Tramo detritico (arenoso) de (cantos) de (cuarcita) (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro).

Tramo conglomeratico (arenoso) de (cantos) de (cuarcita) (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro).

Tramo detritico (arenoso) de (cantos) de (cuarcita) (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro).

Tramo continental (roja) superior

Tramo arenoso de Carbonera I

Tramo (arkosico) (conglomeratico) del (Carbonera) (Vallcebre) del (Montbui)

Tramo (arkosico) de (unos) (centimetros) de (potencia) a (la) (base) del (Carbonera) (Vallcebre) del (Montbui)

Limos y (arcillas) (rojas) (unos) de (potencia) (observable)

Limo (carbonatado) con (nodulos)

Limos (grises) (bien) (estratificados) con (nodulos) de (silex)

Tramo (conglomeratico) de (cantos) de (cuarcita) de (hasta) (unos) (centimetros) de (diametro)

Limos y (arcillas) (grises) de (la) (base) (observable)

PLATAFORMA INTERNA - LAGUNA - DELTA

PLATAFORMA EXTERNA - TALUD

PLATAFORMA EXTERNA - TALUD

PLATAFORMA EXTERNA - TALUD

CUENCA INTRAMONTANA

CUENCA INTRAMONTANA

CUENCA INTRAMONTANA

276 Ripoll Serie N.04 1:1000

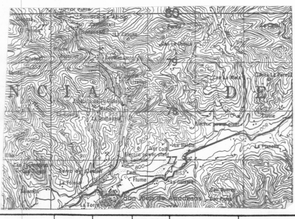
Nº HOJA: 37-11 (256) NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA: GIRONA

AUTOR (S): SERVEI GEOLÒGIC (SG) ; Josep Mª Samsó (SE) ; Josep Tasquella (TA) NOMBRE LOCAL: La Fogonella

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 0540 - 0552 SERIE Nº: 05

COORDENADAS x: x: ESCALA 1:1000 FECHA: 6-88
y: y:
z: z:

[CROQUIS]


Ripoll
Sta. Maria de Ripoll
Sant Joan de les Abadesses
Ripoll
Sta. Eugènia de Berga
Vic
Torelló
Manlleu
Roda de Ter
Sant Hipòlit de Voltregà
Sta. Eulàlia de Ronçana
Granollers
Mollet del Vallès
Sabadell
Terrassa
Barcelona
Sant Feliu de Llobregat
Martorell
Igualada
Manresa
Berga
Solsona
Cardona
Sant Llorenç de Morunys
Tremp
Balaguer
Cervera
Agramunt
Tàrrega
Lleida
Sort
Vielha
Pont de Suert
Benabarre
Barbastro
Monzón
Fraga
Huesca
Jaca
Sabiñánigo
Ainsa
Boltaña
Aínsa
Graus
Barbastro
Monzón
Fraga
Huesca
Jaca
Sabiñánigo
Ainsa
Boltaña
Aínsa
Graus
Tremp
Balaguer
Cervera
Agramunt
Tàrrega
Lleida
Sort
Vielha
Pont de Suert
Benabarre

256 - RIPOLL, la Fogonella

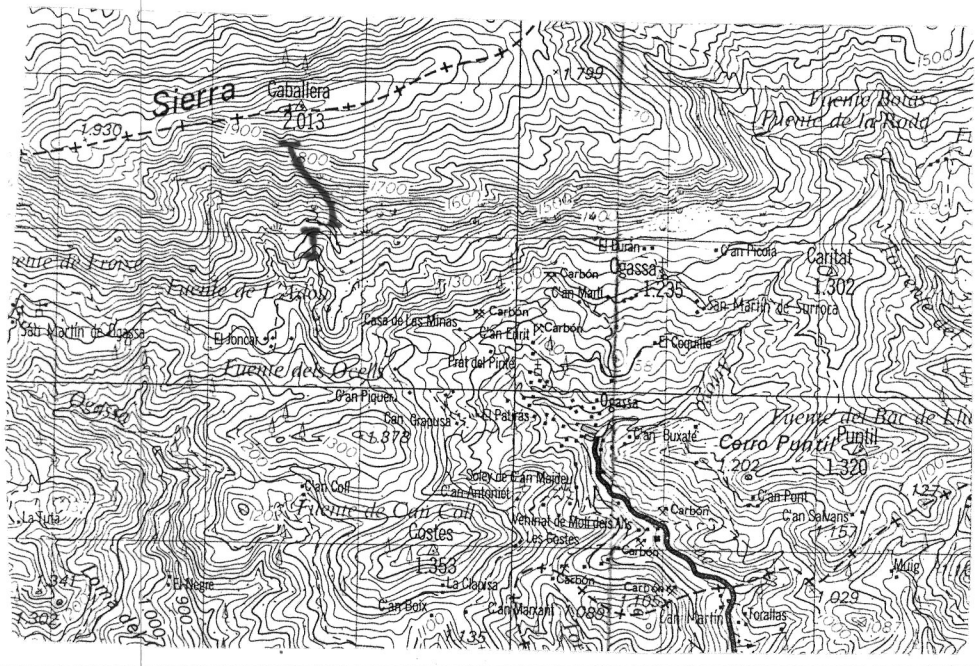
Nº HOJA: 37-19 (256) NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA:

AUTOR (S) SERVICIO GEOLOGICO JAVIER SANZ NOMBRE LOCAL: PUIG ESTELA (OGASSA)

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 3711SC SL SERIE Nº: 01

COORDENADAS x: 438 700 y: 4681600 z: 1500 — x: 438 500 y: 4680 800 z: 1880 FECHA:

[CROQUIS]



[LOCALIZACION]

Pista de Ogassa a Sant Martí de Ogassa y antes de la masia del Joncar, pista hacia el Puig Estela, en la ladera meridional de Serra Caballera

2 tentaculítidos

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL (MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RECRIST, DOLOMI)	COMPONENT (INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS)	ESTRUCTUC. SEDIMENTA (ESTRATIF, ORDEN INTER-)	COMPONENTES ORGANICOS (BIOTURBACION, SIMBOLOS)	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICA (MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE)	CRONOESTRATIGRAFICA (PISO, SUBSISTEMA)	UNIDADES CARTOGR. ESCALA 1:50.000

200 m
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0 m

FF
F
S
Ss

Gasteropodos

S. sulcata, S. obsoleta

P. crotockyterra
P. marginifera
?. rhomboidea
P. crepida
P. subcreata
J. symmetrica
P. rhenanus
P. serotinus
P. dehiscens
I. celtibericus
P. s. miae
P. serratus
I. ständchensis

Nivel de tentaculítidos

Zona indiferenciada
Zona indiferenciada
Nivel de tentaculítidos

TOURNAISIENSE ? — BELLVER
FAMENNIENSE — CAMPRODON — DEVONICO SUPERIOR
FRASNIENSE — ?
GIVETIENSE — VILLEC — DEVONICO INFERIOR
EIFELIENSE — BASSEGODA
EMSIENSE — CARBONIFERO INFERIOR
PRAGUIENSE

Nº HOJA: 37 - 11 (256) **NOMBRE:** RIPOLL **PROVINCIA:**

AUTOR (S) SERVICIO GEOLOGICO (SC), Javier Sanz (SL) **NOMBRE LOCAL:** SERRAT DE LA MAGANA

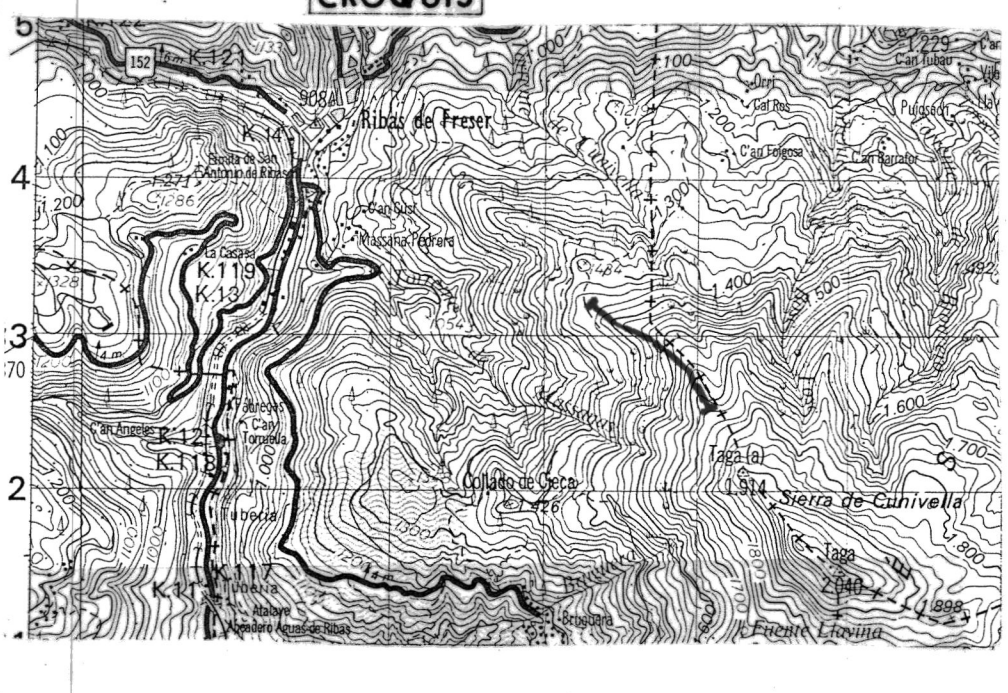
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: **SERIE Nº:** 02

COORDENADAS

x: 433 300	x: 434050
y: 4683125	y: 4682585
z: 1425	z: 1720

FECHA:

CROQUIS



LOCALIZACION

Al E de Ribes de Freser, estribaciones del Taga.

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL (MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RECRIST, DOLOMI)	COMPONENT. (INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS)	ESTRUCTUC. SEDIMENTA. (ESTRATIF, ORDEN INTER-)	COMPONENTES ORGANICOS (BIOTUR BACRON, SIMBOLOS)	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICA (MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE)	CRONOESTRATIGRAFICA (PISO, SUBSISTEMA)

CARBONIFERO
Repetición de série
B. costatus
P. marginifera
Falla del Conte B
I. alternatos
A. rotundiloba
K. dispartis
P. torcus
T. K. Kockelianus
P. costatus
P. s. mica
P. dehiscens
I. retrodepressus
EIFELIENSE
FAMENNIENSE I
FAMENNIENSE II
DEVONICO SUPERIOR
DEVONICO INFERIOR
DEV.
DEVO
ESTRUCTURA
VILLEFCA
ESQUISTOSIDAD
FRACTURA
ESTRATIFICACION
ESTRATIFICACION
ESQUISTOSIDAD
FALLA
BRECHA
ESTRATIFICACION
ESTRATIFICACION
ESQUISTOSIDAD
FRACTURA
FALL

Nº HOJA: 37-11 (256) NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA:

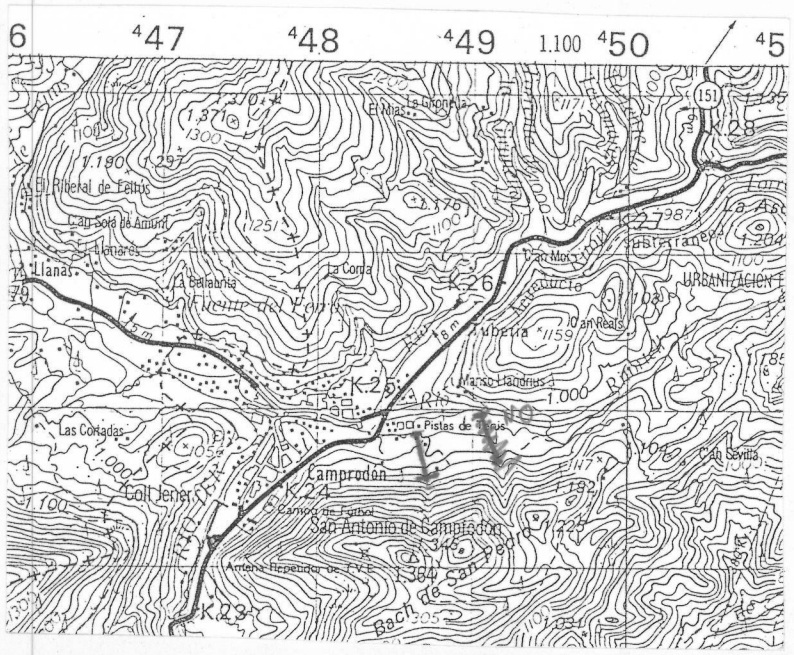
AUTOR (S) Servicio Geológico (SC) Javier Sanz (SL) NOMBRE LOCAL: Font Sant Pallarí, riera de la Pedrera

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 37 11 SC SL SERIE Nº: 04

COORDENADAS x: 448 600 x: 448 750
y: 4684 550 y: 4684 900
z: 960 z. 1030

FECHA:

[CROQUIS]

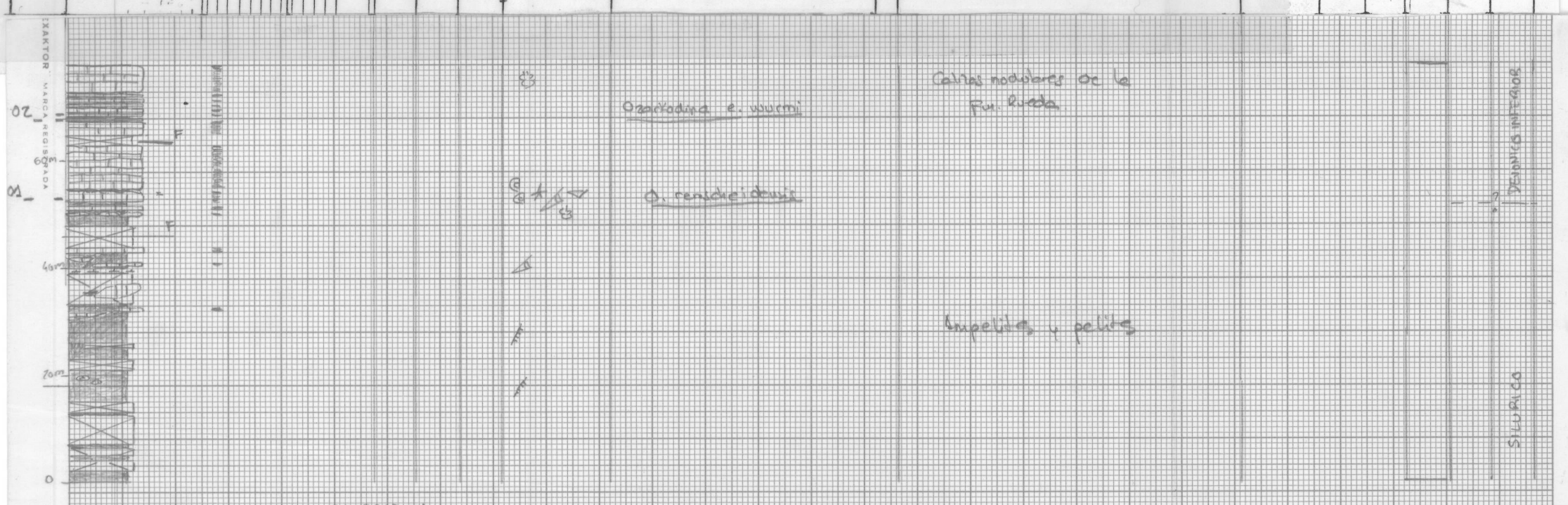


[LOCALIZACION]

Desvío de la carretera de Ripoll - Francia por el Camino de Camprodon a Rocabruna

Barranco en la ladera meridional de Sant Antoni de Camprodon

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC TEXTURAL: MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RECRIST, DOLOMI	COMPONENT: INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS	ESTRUCTUC. SEDIMENTA: ESTRATIF, ORDEN INTER-	COMPONENTES ORGANICOS: BIOTURBACION, SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC. LITOESTRATIGRAFICA: MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE	CRONOESTRATIGRAFICA: PISO, SUBSISTEMA	UNIDADES LIMITES ESCALA 1:50.000



Nº HOJA: 37-11 (256) NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA:

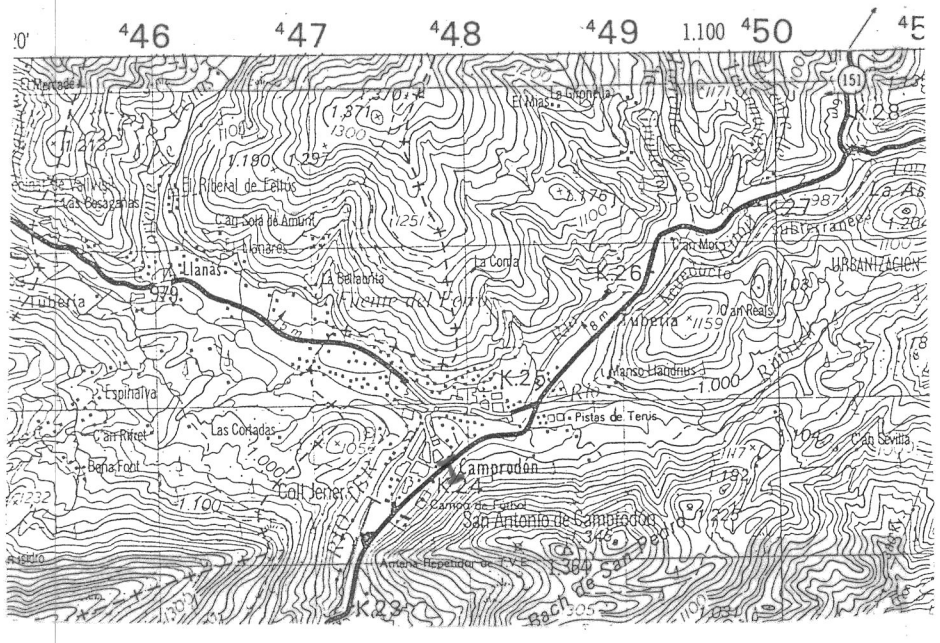
AUTOR (S) SERVICIO GEOLOGICO Javier Sanz NOMBRE LOCAL: Camprodon

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 371190 SL SERIE Nº: 05

COORDENADAS x: 447 800 x: 447 900
y: 4684 575 y: 4684 500
z: 980 z: 990

FECHA:

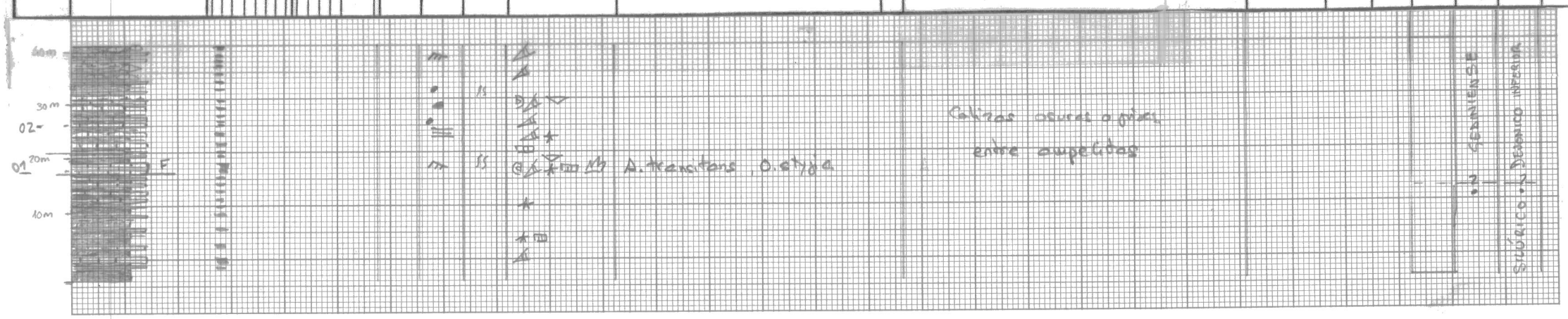
CROQUIS



LOCALIZACION

Carretera de Camprodon

NUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL: MUDST. WACKST. PACKST. GRAINST. BOUND. RECRIST. DOLOMI.	COMPONENT.: INTRAC. OOLITO. FOSILES PELETS OTROS	ESTRUCTUC. SEDIMENTA.: ESTRATIF. ORDEN INTER-	COMPONENTES ORGANICOS: BIOTURBACION SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC.: LITOESTRATIGRAFICA: MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE; CRONOESTRATIGRAFICA: PISO, SUBSISTEMA	ESCALA 1/50.000 CARTOGR.



Nº HOJA: 37-11 (256) **NOMBRE:** RIPOLL **PROVINCIA:**

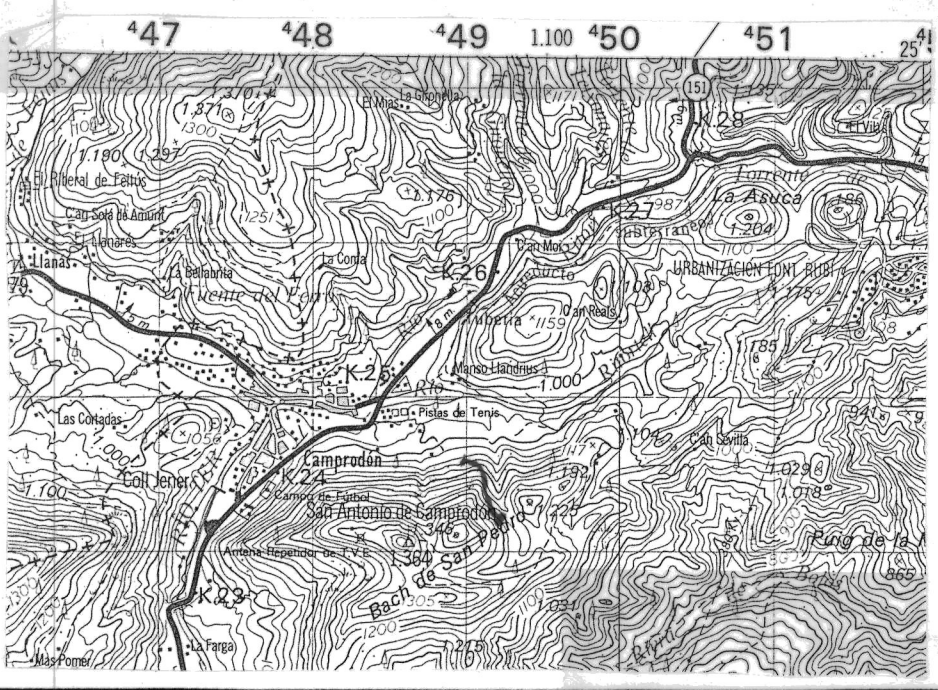
AUTOR (S) SERVICIO GEOLOGICO (SC) Javier Sanz. **NOMBRE LOCAL:** CAMPRODON - SAN ANTONI

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 37M SCSL **SERIE Nº:** 06

COORDENADAS U.T.M.
x: 448900 y: 4684600 z: 1040
x: 449150 y: 4684125 z: 1225

FECHA:

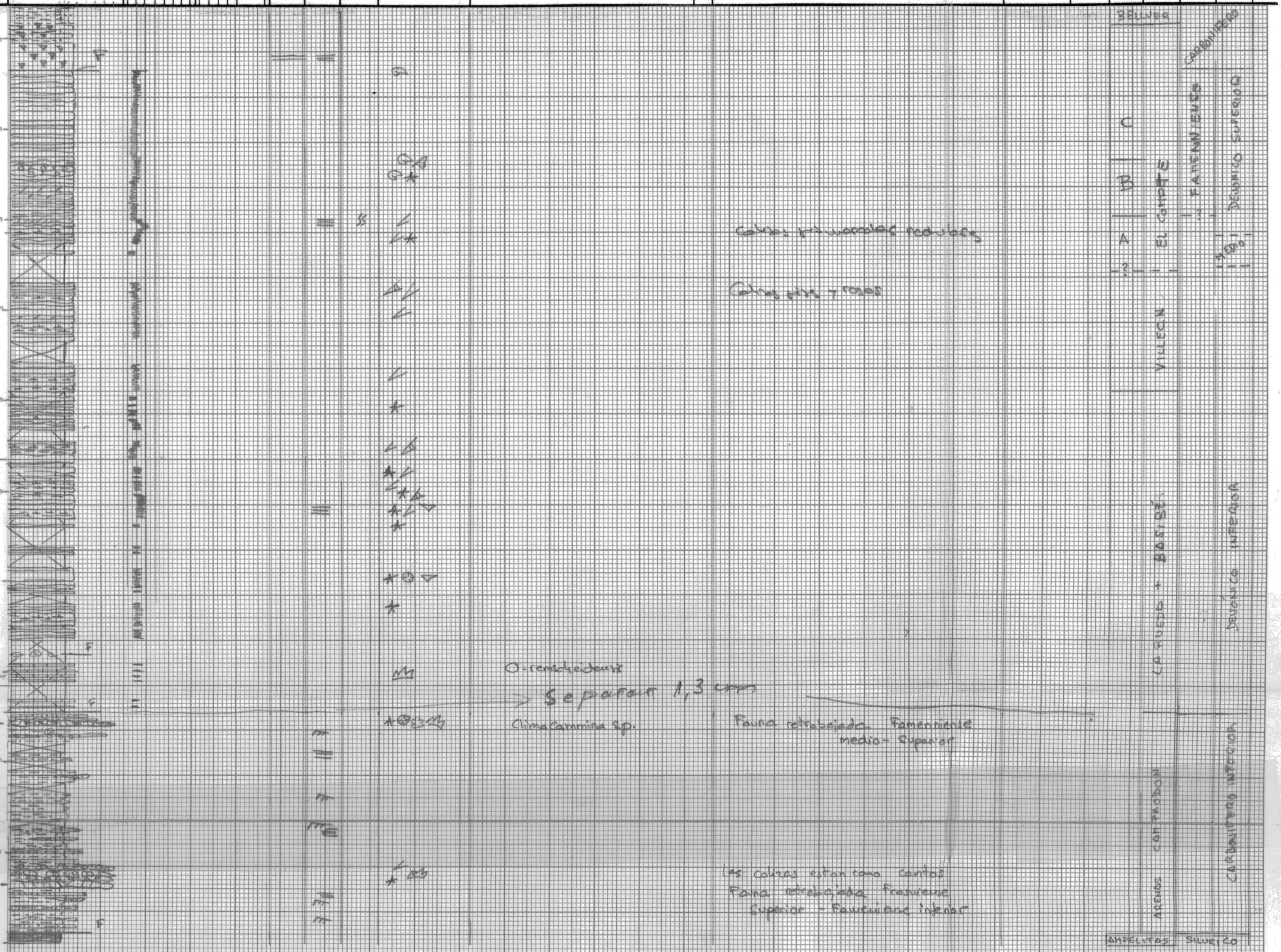
CROQUIS



LOCALIZACION

ladera del monte de Sant Antoni

MUESTRAS — POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICAC. TEXTURAL: MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND, RCRIST, DOLOMI	COMPONENT.: INTRAC, OOLITO, FOSILES, PELETS, OTROS	ESTRUCTUC. SEDIMENTA: ESTRATIF, ORDEN INTER-	COMPONENTES ORGANICOS: BIOTUR, BACRON, SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFIC.: LITOESTRATIGRAFICA: MIEMBRO, FORMACION O ASIMILABLE; CRONOESTRATIGRAFICA: PISO, SUBSISTEMA; ESCALA 1:50.000 UNIDADES CARTOGR.



Nº HOJA: 3543-III-II NOMBRE: [illegible] PROVINCIA: CHALATENANGO

GRUPO DE TRABAJO: SGC NOMBRE LOCAL: CARRETERA - SAN SALVADOR

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 2 MUESTRAS (PP) SERIE Nº:

COORDENADAS: x: 194 y: 268 z: 180 x: 19032 y: 264 z: 520 FECHA: Agosto 87

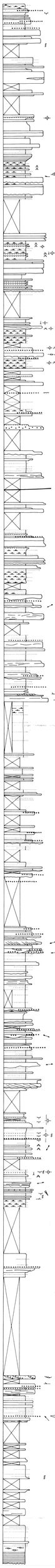
CROQUIS



LOCALIZACION

SISTEMA	SERIE	REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS ESTRUCTURAS FOSILES) CUERPO II	CUERPO I	PETROGRAFIA MICROSCOPIO	ANALISIS (CUANTITATIVOS)	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA	MUESTRAS	MINERALOGIA (DRX)	MINERALOGIA (MICROSCOPIO)

256. Ripoll – 6ptsacosta /st salvador.



Nº HOJA: (256) 37-11 NOMBRE: RIPOLL PROVINCIA: GIRONA

GRUPO DE TRABAJO: SGC NOMBRE LOCAL: Coma Formosa

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: I PUJADAS TORRER (PP) SERIE Nº:

COORDENADAS x: 1096 x: 1097
y: 8595 y: 861
z: 1025 z: 1060

FECHA: Agosto 89

CROQUIS


Terra
de
Puig
Estela
Puig de San Miguel
Ermita de San Miguel
Font de la Vinyeta
Font Nova
Font Vella
Font de Sant Jaume
Font de Sant Pere
Font de Sant Pere
Font de Sant Pere

256 - RIPOLL, Loma Formosa

CAMPRODON

Nº HOJA: 256 **NOMBRE:** Ripoll

PROVINCIA: Barcelona

GRUPO DE TRABAJO: Servei Geologic de Catalunya — Jordi Pujadas (PF)

NOMBRE LOCAL: ~~Campdorado~~ Urbanizacion FONT RUBÍ - CAMPRODON

IDENTIFICACION DE MUESTRAS:

SERIE Nº:

COORDENADAS (Lambert)

x: 1103	x: 1105'8
y: 875'3	y: 874'9
z: 1020	z: 1110

FECHA: Noviembre 89

CROQUIS



LOCALIZACION

paleocanal (niveles conglomer. de 10cm)
Oo nodulo de carbonato
-Q- decoloracion

POTENCIA MUESTRAS FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL: MUDST, WACKST, PACKST, GRAINST, BOUND., RUDST, DOLOMI.	COMPONENTES: INTRAC, OOLITES, FOSILES, PELLETS, EXTRAC	PETROGRAFIA ARENAS: FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ (25, 50, 75)	CEMENTO	ANALISIS CUANTITATIVOS (25, 50, 75)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO — PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS (MIEMBRO, FORMACION, AGRUPACION)	CRONOESTRATIGRAFICAS (PISO, SUBSISTEMA)	ESCALA MAGNETO-ESTRATIGRAFICA	UNIDADES BIOESTRATIGRAFICAS

Planes
Font de la Mad
Dacs. Noltava
Planera
Font de la Mad
Planes
Planes
Planes

255 - RIPOLL (FONT RUBÍ - CAMPRODON)

Flandès

Thanetà

Dano- Montà

Maastrichtià

Cretaci sup

RIPOLL (FONT RUBÍ - CAMPRODON)

Nº HOJA: 37-11 (256) y 37-12(294) **NOMBRE:** RIPOLL - MANLLEU **PROVINCIA:** GIRONA

GRUPO DE TRABAJO: Eloi Saula (ES), Emili Mató (EM), Serv. Geologic (SG) **NOMBRE LOCAL:** LA CAU/MILANY

IDENTIFICACION DE MUESTRAS: **SERIE Nº:** 02

COORDENADAS base x: 858.4 y: 1091.9 z: techo x: 856.7 y: 1096.5 z:

FECHA: 8/88

CROQUIS

LOCALIZACION

Siguiendo la pista que desde Vallfogona lleva a La Cau (desde el contacto Bellmunt-continental/Puigsacalm-marino) donde finaliza el primer tramo de serie. El segundo tramo va desde las masias de Milany hasta el castillo del mismo nombre, siguiendo pistas y caminos.

Otros símbolos

- Estratificación cruzada asintótica
- Debris flow
- Estratificación flasser
- Laminación paralela

RELIEVE | MUESTRAS POTENCIA | REPRESENTACION GRAFICA (TEXTURAS, ESTRUCTURAS, FOSILES) — CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA; DETALLE: CUBIERTO, LIMO-ARCILLA, ARENA, GRAVA | PETROGRAFIA ARENAS — FR ROCAS, FELDESPATOS, CUARZO, MATRIZ; 25 50 75 | CEMENTO | ANALISIS CUANTITATIVOS — 25 50 75 | TRAMOS | DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO PALEONTOLOGIA | AMBIENTE SEDIMENTARIO | UNIDADES ESTRATIGRAFICAS: LITOESTRATIGRAFICAS (MIEMBRO, FORMACION, LITOSOMA), CRONOESTRATIGRAFICAS (PISO, SUB-SISTEMA) | UNIDADES ESTRATIGRAFICAS ESCALA 1:50.000 MADRA

Contaje de cantos

Q - Cuarzo
L - Lidita
C - Calcáreas
M - Metamórficas
D - Calcáreas Devónicas
A - Arenáceas
X - Otras

ES0237 — 10Q/55C/20M/10D/10A — CONTINENTAL — 18

ES0236 — 15Q/50C/20M/15X — 18

500 — 15Q/40C/30M/15X — MARINO — 17

ES0235 — 15Q/40C/30M/15X

ES0234 — 10Q/45C/35M/10D+A — CONTINENTAL — 18

20Q/5L/35C/30M/10D

5Q/50C/10M/15D/20A

10Q/45C/30M/10D/5X

10Q/30C/50M/10X

400 — 15Q/40C/25M/10D/10X — 17

ES0233 — 5Q/70C/5M/10D/10X

ES0232 — 5Q/5L/65C/10M/10D/5X — MARINO

ES0231

ES0230 — operculinas — CONT — 16

ES0229 — 10Q+L/30C/30M/15D/15X — MARINO — 15

ES0228

ES0227 — 14

300 — 10Q/10L/55C/15M/10D

ES0226 — CONT — 13

ES0225 — 15

ES0224 — 15Q/40C/30M/15X

ES0223

200 — 10Q/10L/55C/15M/10X

ES0222 — 14

100 — MARINO

ES0221

ES0220

ES0219 — 13

ES0218

ES0217

ES0216

ES0215

ES0214

ES0213

ES0212 — 10

ES0211

ES0210

ES0209

ES0208

ES0207

ES0206

ES0205

ES0204

ES0203 — 15Q+L/20C/50M/15X — 8

ES0202 — 10Q/37.5C/37.5M/15X — FLUVIAL

0 — 15Q/20C/50M/15X

Conglomerados, arenáceas y arcillas rojas

Conglomerados, arenáceas y pelitas alternando en capas decimétricas y métricas; hacia el techo aumentan las capas de conglomerados y aparecen intercalaciones de arcillas rojas

EOCENO SUPERIOR — BARTONIENSE — EOCENO MEDIO — LUTECIENSE — Fm BELLMUNT