



Ministerio de Industria

Instituto Geológico
y Minero de España

Referencia

20100

A S U N T O

HOJA DE DEGAÑA 10-07
100

CONTROL DE MUESTRAS Y FOTOS

DOCUMENTACION COMPLEMENTARIA

Carpeta nº 1

- Índice general
- Control de muestras y fotos
- Informe sobre el metamorfismo y las rocas ígneas
- El glaciario pleistoceno en las series de Ancares y Degaña.
- Geología económica: minería y canteras
- Las cuencas estefanienses de Tormaleo y Monasterio de Hermo.
- Informe paleobotánico de los estefanienses de Tormaleo y Monasterio de Hermo.

Carpeta nº 2

- Album de fotografías de campo.
- Album de microfotografías.

Rollo

- Plano de situación de muestras y fotos
- Columnas estratigráficas.

LITOTECA

- Láminas transparentes
- Muestras de mano
- Fósiles

E.T.S.I.M.

- Fichas MCC1
- Fichas MCL2
- Fichas de análisis petrológico y sedimentológico
- Fichas paleontológicas
- Fichas bibliográficas.

20100

HOJA DE DEGAÑA $\frac{10-07}{100}$

RESUMEN DEL CONTROL DE MUESTRAS Y FOTOS

- Muestras estudiadas de petrología.....	209
- Muestras estudiadas de macro.....	33
- Muestras estudiadas de sedimentología.....	14
- Análisis químico.....	<u>1</u>
 Total muestras estudiadas.....	 257
 Láminas transparentes.....	 243
Fósiles.....	33
Muestras de mano.....	19
Fotos.....	26

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: DEGAÑA					Nº MILITAR: 10-04		Nº GEOG.: 100	
EMPRESA: IMINSA				IM		ESPECIALISTA:				FJ
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1			/		T	/	X		CA1-2	
2			/		T	/			"	MICROFOTOGRAFIA
3			/		T	/			CA2-01	
4			/		T	/			"	
5						/			"	FOTO
6						/			"	"
7						/			"	"
8			/		T	/	X		CA1-2	
9			/		T	/			"	
10			/		T	/			CA2-01	
11						/			"	FOTO
12						/			"	"
13			/		T	/			"	
14			/		T	/			"	
15			/		T	/			"	
16			/		T	/			"	
17			/		T	/			CA1-2	
18						/			"	FOTO
19						/			CA2-01	"
20						/			"	"
21			/		T	/			CA1-2	
22			/		T	/			CA2-01	
23			/		T	/			"	
24			/		T	/	X		"	
25			/		T	/			"	
26			/		T	/			"	
27			/		T	/	X		"	
28			/		T	/			"	
29			/		T	/			"	
30			/		T	/			"	
31			/		T	/			"	
32			/		T	/	X		"	
33			/		T	/			"	
34			/		T	/			"	
35			/		T	/			"	
36			/		T	/			O2	
37			/		T	/	X		"	
38			/		T	/			CA2-01	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: DEGAÑA					Nº MILITAR: 10-07		Nº GEOG.: 100	
EMPRESA: IMINSA				IM		ESPECIALISTA:				FJ
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
39						/			CA2-0 ₁	FOTO
40			/		T	/			0 ₂	
41			/		T	/	X		"	
42			/		T	/			"	
43			/		T	/			"	
44			/		T	/			"	
45			/		T	/			"	
46			/		T	/			"	
47			/		T	/			"	
48			/		T	/			"	
49			/		T	/			"	
50			/		T	/	X		"	
51			/		T	/			"	
52			/		T	/			"	
53			/		T	/	X		"	
54			/		T	/			"	
55			/		T	/			"	
56			/		T	/			"	
57			/		T	/			0 ₂₋₃	
58			/		T	/			"	
59			/		T	/			0 ₂	
60						/			CA2-0 ₁	FOTO
61						/			PANORAM.	"
62						/			QMG	"
63						/			PANORAM.	"
64						/			CA2-0 ₁	"
65						/			"	"
66						/			"	"
67						/			"	"
68						/			PANORAM.	"
69			/		T	/			0 ₂	MICROFOTOGRAFIA
70			/		T	/			"	"
71			/		T	/			"	
72			/		T	/			"	MICROFOTOGRAFIA
73			/		T	/			"	
74			/		T	/			"	
75			/		T	/			"	
76			/		T	/			"	MICROFOTOGRAFIA

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>						Nº MILITAR: <i>10.04</i>	Nº GEOG.: <i>100</i>	
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>		ESPECIALISTA:			<i>FJ</i>	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
<i>77</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>O2</i>	
<i>78</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>
<i>79</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>80</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>81</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>82</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>
<i>83</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>"</i>
<i>84</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>85</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>86</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>87</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>
<i>88</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>89</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>
<i>90</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>91</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>92</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>93</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>
<i>94</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>"</i>
<i>95</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	<i>"</i>
<i>96</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>O2-3</i>	<i>"</i>
<i>98</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>O2</i>	
<i>99</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>100</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>101</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>102</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>O2-3</i>	
<i>103</i>	<i>F</i>					<i>/</i>	<i>M2</i>		<i>"</i>	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>				Nº MILITAR: <i>10-07</i>		Nº GEOG.: <i>100</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>		ESPECIALISTA:			<i>MU</i>	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1501			/		T	/			02-3	MICROFOTOGRAFIA
1502			/		T	/			"	
1503			/		T	/	X		"	
1504			/		T	/			"	
1505			/		T	/			"	
1506	F					/	M		S	
1507			/		T	/	X		03	
1508			/		T	/			02-3	MICROFOTOGRAFIA
1509			/		T	/			"	"
1510			/		T	/			"	
1511	F					/	M		S	
1512			/		T	/			02-3	MICROFOTOGRAFIA
1513			/		T	/			"	
1514			/		T	/			"	
1515			/		T	/			"	
1516			/		T	/			02	MICROFOTOGRAFIA
1517			/		T	/			"	"
1518			/		T	/			"	"
1519			/		T	/			"	
1520			/		T	/			"	
1521			/		T	/			S	
1522			/		T	/			"	MICROFOTOGRAFIA
1523			/		T	/			"	"
1524			/		T	/	X		"	"
1525			/		T	/			"	"
1526						/			02	FOTO
1527						/			03	"
1528						/			PANORAMIC	"
1529						/			"	"
1530						/			"	"
1531						/			03	"
1532						/			"	"
1533						/			"	"
1534			/		T	/			02-3	
1535			/		T	/			"	
1536			/		T	/			"	
1537			/		T	/			"	
1538			/		T	/			"	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
FA = Ficha Areniscas
C = Calcimetría
G = Granulometría

D = Difracción
I = Informe
MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
L = Levigado
C = Celdilla
P = Probeta

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: DEGAÑA				Nº MILITAR: 10-07		Nº GEOG.: 100		
EMPRESA: IMINSA				IM		ESPECIALISTA:			MV	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1539			/		T	/			O2-3	
1540			/		T	/			"	
1541			/		T	/			"	
1542			/		T	/			"	
1543			/		T	/			"	
1544			/		T	/	X		"	
1545			/		T	/			"	
1546			/		T	/			"	
1547			/		T	/			"	
1548			/		T	/	X		"	
1549			/		T	/			"	
1550			/		T	/			"	
1551			/		T	/			O2	
1552			/		T	/			"	
1553			/		T	/			"	
1554			/		T	/			"	
1555			/		T	/			"	
1556			/		T	/			"	
1557			/		T	/			"	
1558			/		T	/			"	
1559			/		T	/			"	
1560			/		T	/			"	
1561	F					/	M		CA2-O1	
1562	F					/	M		"	
1563			/		T	/	X		E'	
1564			/		T	/			CA2-O1	
1565			/		T	/			O2-3	
1566			/		T	/			"	
1567			/		T	/			S	
1568			/		T	/			O2	
1569			/		T	/			"	
1570			/		T	/			"	
1571			/		T	/			"	
1572			/		T	/			O2-3	
1573			/		T	/			O2	
1574			/		T	/			"	
1575			/		T	/			"	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>				N° MILITAR: <i>10-04</i>		N° GEOG.: <i>100</i>			
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>	ESPECIALISTA:				<i>MB</i>		
N° Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES	
<i>2001</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>CA1-2</i>		
<i>2002</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2003</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>	
<i>2004</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2005</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2006</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>	<i>MICROFOTOGRAFIA</i>	
<i>2007</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2008</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2009</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2010</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2011</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2012</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2013</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2014</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		
<i>2015</i>		<i>FC</i>			<i>T</i>	<i>1</i>			<i>"</i>		

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>				Nº MILITAR: <i>10-07</i>		Nº GEOG.: <i>100</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>		ESPECIALISTA:			<i>DE</i>	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
<i>2501</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>02-3</i>	
<i>2502</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2503</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2504</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2505</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>		<i>"</i>	
<i>2506</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>02</i>	
<i>2507</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2508</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2509</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2510</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2511</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2512</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2513</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2514</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2515</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2516</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>		<i>"</i>	
<i>2517</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2518</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>		<i>"</i>	
<i>2519</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2520</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2521</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2522</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2523</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>		<i>"</i>	
<i>2524</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2525</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2526</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>CA2-01</i>	
<i>2527</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2528</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2529</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>02</i>	
<i>2530</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2531</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2532</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2533</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2534</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2535</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2536</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>CA2-01</i>	
<i>2537</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>"</i>	
<i>2538</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>			<i>02-3</i>	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>				Nº MILITAR: <i>10-07</i>		Nº GEOG.: <i>100</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				IM		ESPECIALISTA:			VA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
<i>3501</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>1</i>	<i>X</i>		<i>H33 - 34</i>	
<i>3504</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			"	
<i>3505</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>	<i>X</i>	↑ <i>3</i>	"	
<i>3506</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>1</i>		↓	"	
<i>3507</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>	<i>X</i>	↑ <i>4</i>	"	<i>ANÁLISIS QUÍMICO?</i>
<i>3509</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>	<i>X</i>	↓	"	
<i>3510</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓ <i>2</i>	"	
<i>3511</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>CA₂-O₁</i>	
<i>3512</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			"	
<i>3513</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			"	
<i>3515</i>			<i>1</i>		<i>T</i>	<i>1</i>			<i>Y_m²</i>	
<i>3518</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↑	<i>H33 - 34</i>	
<i>3519</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓	"	
<i>3520</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓	"	
<i>3521</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓ <i>2</i>	"	
<i>3522</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓	"	
<i>3523</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓	"	
<i>3524</i>	<i>F</i>					<i>1</i>	<i>M</i>	↓	"	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

20100

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>DEGAÑA</i>				Nº MILITAR: <i>10-04</i>		Nº GEOG.: <i>100</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				IM		ESPECIALISTA: <i>INTERIOR DE MINA</i>			.MI	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
<i>4000</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		↑	<i>H₃₃ = 3</i> <i>34</i>	
<i>4001</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4002</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4003</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		(2)	"	
<i>4004</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4005</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4006</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4007</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4015</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		X	"	
<i>4016</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4018</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		(3)	"	
<i>4019</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>	↑	"	
<i>4020</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↑	"	
<i>4022</i>		<i>FA</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		(4)	"	
<i>4024</i>			<i>/</i>		<i>T</i>	<i>/</i>		↓	"	
<i>4028</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(3)	"	
<i>4029</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(3)	"	
<i>4030</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(4)	"	
<i>4031</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(3)	"	
<i>4032</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4033</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4034</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(3)	"	
<i>4035</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4036</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4037</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4038</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↓	"	
<i>4039</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(3)	"	
<i>4040</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4041</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4042</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4043</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4044</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	(4)	"	
<i>4045</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4046</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↑	"	
<i>4047</i>	<i>/</i>					<i>/</i>	<i>M</i>	↓	"	

(1) FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría

D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados

(2) L = Lámina transparente
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna