

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA (MAGNA)

Documentación complementaria

FICHA CONTROL DE MUESTRAS

Fornells

618 I-II (84-47/48)

Escala: 1:25.000 año realización: 1987

ENTIDAD
INYPSA

SIGLAS **RECOLECTOR**
YP **Llopart Diaz, Carmen**

SIGLAS
CL

<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	<u>NO situada plano</u>
185	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: MUSCHELKALK		
191	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: MUSCHELKALK		
192	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: MUSCHELKALK		
518	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: GIVETIENSE SUP		
519	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: PALEOZOICO		
520	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: PALEOZOICO		
524	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: PALEOZOICO		
528	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: COUVINIENSE / FRASNIENSE		
529	—		Petrologico de areniscas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: CARBONIFERO INF		
544	—		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: GIVETIENSE SUP / FRASNIENSE		
573	—		Petrologico de areniscas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: CARBONIFERO INF		
574	—		Petrologico de areniscas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: CARBONIFERO INF		
611	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: MIOCENO		
612	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:			EDAD: CUATERNARIO		

<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
600	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
601	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
603	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
604	—		Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
605	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
606	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
607	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
618	Lamina Transp.		Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: LIAS		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
619	—		Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
622	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
623	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
624	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
625	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO INF / JURASICO MED		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
626	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO INF		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
627	Lamina Transp.		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: JURASICO INF		

ENTIDAD
INYPSA

SIGLAS **RECOLECTOR**
YP **Luterbacher, Humper**

SIGLAS
HP

<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	<u>NO situada plano</u>
629	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:		EDAD: JURASICO INF / JURASICO MED			
630	Lamina Transp.		Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:		EDAD: LIAS			
631	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:		EDAD: LIAS			
632	—		Petrologia de calizas y rocas quimicas / Paleontologico		<input type="checkbox"/>
OTROS_ANALISIS:		EDAD: LIAS			

<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
42	Lamina Transp.		Petrologico de areniscas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: PERMICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
43	Lamina Transp.		Petrologico de areniscas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: PERMICO		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
44	Lamina Transp.		Petrologico de areniscas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: ANISIENSE INF		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
45	Lamina Transp.		Petrologico de areniscas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: ANISIENSE INF		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
46	Lamina Transp.	—			
OTROS_ANALISIS:			EDAD: ANISIENSE INF		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
568	Lamina Transp.		Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
568	Muestra de mano	—			
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
569	Lamina Transp.		Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
569	Muestra de mano	—			
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
570	Lamina Transp.		Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
570	Muestra de mano	—			
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
571	Lamina Transp.	1	Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
571	Muestra de mano	1	—		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
571	Lamina Transp.	2	Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
571	Muestra de mano	2	—		
OTROS_ANALISIS:			EDAD: —		

ENTIDAD
INYP SA

SIGLAS **RECOLECTOR**
YP **Rosell Sanuy, J.**

SIGLAS
JR

<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
572	Lamina Transp.	1	Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:		EDAD: CARBONIFERO			
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
572	Muestra de mano	1	---		
OTROS_ANALISIS:		EDAD: CARBONIFERO			
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
572	Lamina Transp.	2	Petrologico de rocas igneas		
OTROS_ANALISIS:		EDAD: CARBONIFERO			
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
572	Muestra de mano	2	---		
OTROS_ANALISIS:		EDAD: CARBONIFERO			
<u>Nº MUESTRA</u>	<u>TIPO DE PREPARACION</u>	<u>Nº.P</u>	<u>ANALISIS</u>	<u>COLUMNA</u>	NO situada plano <input type="checkbox"/>
740	Lamina Transp.	---	---		
OTROS_ANALISIS:		EDAD: CUATERNARIO			

CÓDIGOS EMPLEADOS EN LA FICHA DE CONTROL DE MUESTRAS

ENTIDAD. Nombre y siglas de la entidad.

RECOLECTOR. Nombre y siglas del recolector de la muestra.

Datos de la muestra

NUMERO DE LA MUESTRA (Nº MUESTRA)

TIPO DE PREPARACIÓN, MUESTRA O TIPO DE FOTOGRAFÍA

MUESTRAS

T	Lamina transparente
L	Levigado
C	Celdilla
P	Probeta
X	Muestra de mano
M	Macro fauna y flora
MI	Micro fauna y flora
A	Muestra palinológica
S	Sondeo

NUMERO DE ORDEN , (Nº) 1, 2, 3, A, B, C etc.. en el caso de que existan varias preparaciones del mismo tipo para una misma muestra. Si solo hay una, esta columna estará en blanco.

FOTOS

A	Foto puntual
B	Foto panorámica
C	Foto de fósiles
D	Foto de minerales
E	Foto de microscopio
F	Foto aérea
G	Foto submarina
H	Foto de testigo
I	Foto de arqueología, industrias líticas
J	Diapositiva

SITUACIÓN PLANO DE MUESTRAS

Muestra **NO**
situada plano

COLUMNA ESTRATIGRÁFICA

CÓDIGOS

COL 01 - 02 - 03 etc... Numero de la columna a la que pertenece la muestra.

CÓDIGOS EMPLEADOS EN LA FICHA DE CONTROL DE MUESTRAS

ANÁLISIS NORMALIZADOS

<u>CAL</u>	Calizas
<u>ARE</u>	Areniscas
<u>GRL</u>	Granulométricos
<u>PAL</u>	Paleontológicos
<u>IG</u>	Rocas igneas
<u>MET</u>	Rocas metamórficas
<u>AQ</u>	Análisis Químicos
<u>AM</u>	Análisis Modal
<u>MFM</u>	Morfometría, Espectro Litológico, Cartometría.

OTROS ANÁLISIS O ESTUDIOS NO NORMALIZADOS

1	Calcimetría
2	Complexometría
3	Análisis de minerales pesados y ligeros
4	Morfoscopia
5	Rayos X
6	Análisis térmico diferencial
7	Análisis mineralógico de arcillas
8	Análisis granulométrico de limos y arcillas
9	Determinación de edades absolutas
10	Isótopos estables
11	Paleomagnetismos
12	Microscopio electrónico
13	Micro sonda
14	Plasticidad
15	Estudio metalogenético
16	Análisis micro estructural
17	Micromorfología de suelos
18	Palinología
19	Arqueología, industrias líticas
20	Radiografía
21	Descripción bajo microscopio binocular
22	Análisis de Geoquímica de Litio
23	Faunísticos

EDAD DE LA MUESTRA EDAD: Precámbrico SUP / Cambrico INF

EDAD 1 Edad de la muestra y su subdivisión, Inferior, Medio o Superior mediante las iniciales INF, MED o SUP

EDAD 2 Para señalar un intervalo entre dos edades