

CODIGOS A EMPLEAR EN LA FICHA DE CONTROL DE MUESTRAS

CODIGOS PARA EL TIPO DE PREPARACION O MUESTRA (COLUMNA 19)

- T Lámina transparente
- L Levigado
- C Celdilla
- P Probeta
- X Muestra de mano
- M Macrofauna y flora
- A Muestra palinológica

CODIGOS PARA EL TIPO DE FOTOGRAFIA (COLUMNAS 39 y 40)

- 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

CODIGOS PARA ANALISIS O ESTUDIOS NO NORMALIZADOS (COLUMNAS 43 a 50)

- 1 Calcimetría
- 2 Complexometría
- 3 Análisis de minerales pesados y ligeros
- 4 Morfoscopía
- 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 Paleomagnetismo
- 12 Microscopio electrónico
- 13 Microsonda
- 14 Plasticidad
- 15 Estudio metalogenético
- 16 Análisis microestructural
- 17 Micromorfología de suelos
- 18 Palinología
- 19 Arqueología, industrias líticas
- 20 Radiografía
- 21 Descripción bajo microscopio binocular



AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSASUA	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																
ENTIDAD:	CGS		GS 7 8	RECOLECTOR:		LV 9 10	<input type="checkbox"/> 89																																
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																		69	70																				88

1001 T 1 1 1 01
SINEHURIENSE PLIENS BACH I ENSE

1002 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1003 T 1 1 1 01
PLIENS BACH I ENSE

1004 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1005 T 1 1 1 01
PLIENS BACH I ENSE TOARCIENSE

1006 T 1 1 1 01
PLIENS BACH I ENSE TOARCIENSE

1007 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1008 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1009 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1010 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1011 T 1 1 1 01
DOGGER BATHONIENSE

1012 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1013 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1014 T 1 1 1 01
BAJO CIENSE

1015 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1016 T 1 1 1 01
" " " " " " " " " " " "

1017 T 1 1 1 01
BAJO CIENSE S



AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSAUSA	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																
ENTIDAD:	CGS	65 7 8	RECOLECTOR:	LV		9 10	89																																
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MPM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																		69	70																		88		

1035 T 1 1 '01
KIMMERIDGIENSE

1035 T 1 1 01
" " "

1036 T 1 1 01
" " "

1037 T 1 1 01
" " "

1038 T 1 1 01
" " "

1039 T 1 1 01
" " "

1040 T 1 1 01
MALM BERRIASIENSE

1041 T 1 1 01
" " "

1042 T 1 1 01
" " "

1043 T 1 1 01
" " "

1044 T 1 1 01
" " "

1045 T 1 1 01
" " "

1046 T 1 1 01
" " "

1047 T 1 1 01
" " "

1048 T 1 1 01
" " "

1049 C 1 1 01
APTIENSE BARRENIENSE

1050 C
" " "

AÑO	84 1 2	NOMBRE:	Alsasua	Nº MILITAR	2467 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114												
ENTIDAD:	C.G.S	GS 7 8	RECOLECTOR:	<input checked="" type="checkbox"/> LV	<input type="checkbox"/>	9 10	89												
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS				
11 12 13 14	15 16 17 18	19	20	21 22	23 24	25 26	27 28	29 30	31 32	33 34	35 36	37 38	39 40	41 42	43 44	45 46	47 48	49 50	
EDAD 1									EDAD 2										
51									69 70									88	

1051		C		1				1										
APTIENSE										BARREMIENSE								

1052		T		1														
"	"								"	"			"					

1053		T		1				1										
"	"									"			"	"				

1054		C						1										
MALM																		
										BERRIASIENSE								

1055		T		1				1										
APTIENSE																		

1056		C						1										
"	"									"			"	"				

1057		T		1				1										
BARREMIENSE																		

1058																		
APTIENSE																		
										BARREMIENSE								

1059		T		1				1										
"	"									"			"	"				

1060		C		1				1										
"	"									"	"		"					

1061		C		*				1										
APTIENSE																		
										BEDOBIENSE								

1062		T		1				1										
"	"				"					"			"	"				

1063		C						1										
"	"			"						"			"	"				

1064		C						1										
"	"			"						"			"	"				

1065		C						1										
"	"			"						"	"	"	"	"				

1066		C						1										
"	"	"		"					"	"	"	"	"	"				

1067		C						1										
"	"	"	"	"	"				"	"	"	"	"	"				



AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSASUZ	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																	
ENTIDAD:	CGS	65 7 8	RECOLECTOR:	LV 9 10		89																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.P.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
EDAD 1										EDAD 2																														
51																			69	70																				88

1068 C 1 01
APTIENSE BEDOULIENSE

1069 C 1 01
" " " " " "

1070 C 1 01
" " " " " "

1071 T 1 1 01
" " " " " "

1072 T 1 1 01
" " " " " "

1073 C 1 01
" " " " " "

1074 T 1 1 01
" " " " " "

1075 T 1 1 01
" " " " " "

1076 C 1 01
" " " " " "

1077 T 1 1 01
" " " " " "

1078 C 1 01
" " " " " "

1078 C 01

1079 T 1 1 01
APTIENSE BEDOULIENSE

1080 T 1 1 01
" " " " " "

1081 C 1 01
APTIGENSE

1082 T 1 1 01
APTIENSE

1083 T 1 1 01
APTIGENSE ALBIENSE



AÑO 84 NOMBRE: ALSASUA N° MILITAR 2407 N° GEOG. 0114

ENTIDAD: CGS 65 RECOLECTOR: LU

N° MUESTRA		P. SONDEO		T.P.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																							
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
EDAD 1										EDAD 2																														
51																		69	70																					88

2016 T 1 02
BERRIASIENSE

2017 T 1 02
" " " " " "

2018 T 1 02
" " " " VALANGIENSE

2019 T 1 02
" " " " " "

2020 T 1 02
BARREMIENSE

2021 C 1 02
BARREMIENSE ~~BERRIASIENSE~~

2022 T 1 02
APTIENSE BERRIASIENSE

2023 C 1 02
" " " " " "

2024 T 1 02
" " " " " "

2025 T 1 02
" " " " " "

2026 C 1 02
APTIENSE BARREMIENSE

2027 C 1 02
APTIENSE REDOULIENSE

2028 C 1 02
" " " " " "

2029 T 1 02
" " " " " "

2030 T 1 02
" " " " " "

2031 T 1 02
" " " " " "

2032 T 1 02
" " " " " "



AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSASUA	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																
ENTIDAD:	C GS		65 7 8	RECOLECTOR:		LV	<input type="checkbox"/> 89																																
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																		69	70																		88		

3032 C 1 03
ALBIENSE

3033 C 1 03
" " "

3034 T 1 03
" " "

3035 T 1 03
" " "

3036 C 1 03
" " "

3037 T 1 03
ALBIENSE CENOMANIENSE

3038 C 1 03
" " " " "

3039 T 1 03
" " " " "

3040 T 1 03
ALBIENSE

3041 C 1 03
" " " " "

3041 C 1 03

3042 T 1 03
ALBIENSE

3043 C 1 03
" " "

3043 C 1 03

3044 C 1 03
" " "

3045 T 1 03
" " "

3001 C 1 04
CENOMANIENSE S



AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSASUA	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																
ENTIDAD:	C. GS	65 7 8	RECOLECTOR:	LV		9 10	89																																
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.P.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	I.G.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																			69	70																			88

4002 C 1 04
CENOMANIENSE S

4003 C 1 04
" " " "

4004 T 1 1 04
CENOMANIENSE

4005 C 1 04
CENOMANIENSE S

4006 C 1 04
CENOMANIENSE TURONIENSE

4007 C 1 04
COMIACIENSE S SARTONIENSE I

4008 C 1 04
" " " "

4009 C 1 04
" " " "

4010 C 1 04
" " " "

4011 C 1 04
" " " "

4012 C 1 04
" " " "

4013 C 1 04
" " " "

4014 C 1 04
" " " "

4015 C 1 04
" " " "

4016 C 1 04
" " " "

4017 C 1 04
SARTONIENSE S

4018 C 1 04
" " " "



AÑO 84 <small>1 2</small>		NOMBRE: ALSASOA										N° MILITAR 8407 <small>3 4 5 6</small>				N° GEOG. 0114																							
ENTIDAD: CGS							GS <small>7 8</small>		RECOLECTOR:										LV <small>9 10</small>		<input type="checkbox"/> <small>89</small>																		
N° MUESTRA	P. SONDEO	T.P.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																		69	70																				88

4036 T 1 1 09
PALEOCENO I

4037 T 1 1 09
PALEOCENO S MONTIENSE

4038 T 1 1 09
" " " " " "

4039 T 1 1 09
PALEOCENO S LANDENIENSE

4040 C 1 09
COISIENSE S LUTECIENSE

4041 T 1 1 09
EOCENO COISIENSE

4042 C 1 09
COISIENSE LUTECIENSE

4043 T 1 1 09
EOCENO I COISIENSE

4044 T 1 1 09
EOCENO I LUTECIENSE I

4045 C 1 09
" " " " " "

4046 T 1 1 09
" " " " " "

4047 T 1 1 09
" " " " " "

4048 T 1 1 09
" " " " " "

4049 T 1 1 09
" " " " " "

4050 T 1 1 09
" " " " " "

4051 T 1 1 09
" " " " " "

4052 T 1 1 09
" " " " " "



AÑO 84 NOMBRE: ALSASUA Nº MILITAR 2407 Nº GEOG. 0114
 ENTIDAD: CGS 65 RECOLECTOR: LV
 Nº MUESTRA P. SONDEO T.R. N. CAL. ARE. GRL. PAL. IG. MET. A.Q. A.M. MFM FOTO COL. OTROS ANALISIS
 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50
 EDAD 1 EDAD 2
 51 69 70 88

4053 T 1 1 09
 EOCENO M LUTECIENSE I

4054 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4055 T 1 1 09
 " " " " LUTECIENSE S

4056 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4057 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4058 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4059 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4060 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4061 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4062 T 1 1 09
 " " " " " " " "

4063 C 1 09
 " " " " " " " "

4064 T 1 1 09
 " " " " " " " "

~~4065~~ * ~~09~~

9001 T 1
 KIMMERIANGIENSE

9002 T 1
 " " " " " " " "

9003 T 1
 " " " " " " " "

9004 T 1
 " " " " " " " "



AÑO 84 <small>1 2</small>		NOMBRE: ALSASUA										Nº MILITAR 2407 <small>3 4 5 6</small>						Nº GEOG. 0114																					
ENTIDAD: CBS 65 <small>7 8</small>										RECOLECTOR: AC <input type="checkbox"/> <small>9 10 39</small>																													
Nº MUESTRA		P. SONDEO		TR. N.		CAL.		ARE.		GRL.		PAL.		IG.		MET.		A.Q.		A.M.		MFM		FOTO		COL.		OTROS ANALISIS											
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1															EDAD 2																								
51															69 70															88									

S001 C 1 05
COMIACIENSE S SANTONIENSE I

S002 C 1 05
" "

S003 C 1 05
" "

S004 C 1 05
" "

S005 C 1 05
" "

S006 T 1 05
#PTIENSE

S007 T 1 05
COMIACIENSE S SANTONIENSE I

S008 C 1 05
" "

S009 C 1 05
SANTONIENSE S

S010 C 1 05
SANTONIENSE S

S011 C 1 05
" "

S012 C 1 05
" "

S013 C 1 05
" "

S014 C 1 05
" "

S015 C 1 05
" "

S016 C 1 05
CHAMPNIENSE

S017 C 1 05
" "



AÑO <u>84</u> <small>1 2</small>		NOMBRE: <u>ALSASO A</u>		Nº MILITAR <u>2407</u> <small>3 4 5 6</small>		Nº GEOG. <u>0114</u>																																	
ENTIDAD: <u>C. G. S</u> <u>65</u> <small>7 8</small>				RECOLECTOR: <u>AC</u> <input type="checkbox"/> <small>9 10 89</small>																																			
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
EDAD 1										EDAD 2																													
51																			69	70																			88

S018 C # 1 05
CHAMPANIENSE

S019 C 1 05
" " " 4

S020 C 1 05
" " " 4

S021 C 1 05
" " " "

S022 T 1 05
MASTRICATIENSE

S023 T 1 05
" " " " "

S024 T 1 05
" " " " "

S025 C 1 05
" " " " "

S026 T 1 05
" " " " "

S027 T 1 05
" " " " "

S028 T 1 05
" " " " "

S029 T 1 05
PALEOCENO I

S030 T 1 05
" " " "

S031 T 1 05
" " " "

S032 T 1 05
" " " "

S033 T 1 05
" " " "

S034 T 1 05
" " " "

AÑO	84 1 2	NOMBRE:	ALSASUA	Nº MILITAR	2407 3 4 5 6	Nº GEOG.	0114																																	
ENTIDAD:	C. GS	GS 7 8	RECOLECTOR:	AC		9 10	89																																	
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOTO	COL.	OTROS ANALISIS																									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
EDAD 1										EDAD 2																														
51																			69	70																				88

S035 T 1 05
PALEOCENO M MONTIENSE

S036 C 1 05
PALEOCENO M PALEOCENO S

S037 T 1 05
PALEOCENO M LANDEMIENSE

S038 T 1 05
PALEOCENO M PALEOCENO S

S039 T 1 05
" " " " " " " " " "

S040 T 1 05
PALEOCENO M LANDEMIENSE

S041 T 1 05
EOCENO I IBERDIENSE

S042 T 1 05
" " " " " " " " " "

S043 T 1 05
EOCENO M LUTECIENSE I

S044 T 1 05
" " " " " " " " " "

S045 T 1 05
" " " " " " " " " "

S046 T 1 05
" " " " " " " " " "

S047 T 1 05
" " " " LUTECIENSE S

S048 T 1 05
" " " " " " " " S

S049 T 1 05
" " " " " " " " S

S050 C 1 05
EOCENO M LUTECIENSE S

S051 C 1 05
" " " " " " " " "

