

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 | 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 | 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 |



CONTROL DE MUESTRAS

4	T	1	
CAMBRICO		DINANTIENSE	
5	T	1	
DINANTIENSE		PERMICO	
7	T	1	
CAMBRICO		DINANTIENSE	
8	T	1	
DINANTIENSE		PERMICO	
9	T	1	
h	h	h	
12	T	1	
h	h	h	
13	T	1	
h	h	h	
14	T	1	
h	h	h	
15	T	1	
h	h	h	
16	T	1	
h	h	h	
19	T	1	
h	h	h	
20	T	1	
h	h	h	
22	T	1	
h	h	h	
24	T	1	
h	h	h	
28	T	1	
h	h	h	
29	T	1	
h	h	h	
30	T	1	
h	h	h	



CONTROL DE MUESTRAS

31	T	1	
DINANTIENSE		PERMICO	
32	T	1	n
n	n		
33	T	1	n
n	n		
34	T	1	n
n	n		
35	T	1	n
n	n		
36	T	1	n
n	n		
37	T	1	n
n	n		
38	T	1	n
n	n		
40	T	1	n
n	n		
42	T	1	n
n	n		
43	T	1	
PRECAMBRIKO		SILURICO	
44	T	1	
DINANTIENSE		PERMICO	
47	T	1	n
n	n		
48	T	1	n
n	n		
49	T	1	
PRECAMBRIKO		SILURICO	
50	T	1	n
n	n		
50	X		n
n	n		



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.										
	1 2			3 4 5 6											
ENTIDAD :		RECOLECTOR :													
	7 8			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

51		T													
PRECAMBRICO															

56		T													
a		a													

57		T													
a		a													

59		T													
CAMBRICO															

59		X													
a		a													

60		T													
PRECAMBRICO															

60		X													
a		a													

61		T													
a		a													

62		T													
CAMBRICO															

63		T													
PRECAMBRICO															

66		T													
DINANTIENSE															

67		T													
"		"													

68		T													
"		"													

75		T													
PRECAMBRICO															

77		T													
DINANTIENSE															

79		T													
a		a													

80		T													
"		"													



AÑO		NOMBRE :		Nº MILITAR		Nº GEOG.																																	
ENTIDAD :				RECOLECTOR :																																			
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		

81																																							
DINANTIENSE															PERMICO																								

81																																							
n															n																								

85																																							
CAMBRICO															DINANTIENSE																								

86																																							
PRECAMBRICO															SILURICO																								

87																																							
DINANTIENSE															PERMICO																								

88																																							
n															n																								

89																																							
PRECAMBRICO															SILURICO																								

90																																							
n															n																								

91																																							
DINANTIENSE															PERMICO																								

92																																							
PRECAMBRICO															SILURICO																								

93																																							
n															n																								

94																																							
n															n																								

95																																							
n															n																								

96																																							
n															n																								

97																																							
n															n																								

98																																							
n															n																								

99																																							
n															n																								



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																												
	1 2			3 4 5 6																													
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																															
	7 8			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

99			X																														
PRECAMBRIICO										SILURICO																							

100			T																														
DINANTIENSE										PERMICO																							

101			T																														
PRECAMBRIICO										SILURICO																							

102			T																														
DINANTIENSE										PERMICO																							

103			T																														
n			n																														

104																																	
n			n																														

106																																	
n			n																														

107			T																														
n			n																														

111																																	
n			n																														

112			T																														
n			n																														

112			X																														
n			n																														

113			T																														
n			n																														

114			T																														
n			n																														

116																																	
n			n																														

117			T																														
n			n																														

118			T																														
n			n																														

119			T																														
n			n																														



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																																		
	1 2			3 4 5 6																																			
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																																					
	7 8			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		

119 X
DINANTIENSE PERMICO

120 T
n n

121 T1
n n

121 T2
n n

123 T
n n

123 X
n n

124 T
n n

128 T
n n

130 T
CAMBRICO DINANTIENSE

131 T
PRECAMBRICO SILURICO

133 T
DINANTIENSE PERMICO

136 T
n n

137
n n

141
n n

142 T
n n

143 T
n n

148
n n



CONTROL DE MUESTRAS

149	T	/	
DINANTIENSE		PERNICO	
154	n	/	n
155	T	/	n
158	n	/	n
159	T	/	n
161	T	/	n
165	T	/	n
166	n	/	n
167	T	/	
CAMBRICO		DINANTIENSE	
169		/	
DINANTIENSE		PERNICO	
170	T	/	n
172	n	/	n
173		/	
CAMBRICO		DINANTIENSE	
174	T	/	n
175		/	
DINANTIENSE		PERNICO	
176	n	/	n
177	n	/	n



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]



CONTROL DE MUESTRAS

A	O	Z	S		T					I			E						
"				"						"									



CONTROL DE MUESTRAS

1026	T	1
DINANTIENSE		PERMICO
1026	X	
"	"	"
1027	T	1
PRECAMBRI CO		SILURICO
1029	T	1
DINANTIENSE		PERMICO
1030	T	1
"	"	"
1031	T	1
"	"	"
1032	T	1
"	"	"
1033	T	1
"	"	"
1033	X	
"	"	"
1035	T	1
CAMBRI CO		DINANTIENSE
1036	T	1
DINANTIENSE		PERMICO
1037	T	1
"	"	"
1037	X	
"	"	"
1038	T	1
"	"	"
1039	T	1
"	"	"
1040	T	1
"	"	"
1041	T	1
"	"	"



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.														
	1 2			3 4 5 6															
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																	
	7 8			9 10		89													
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	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				

1042 T /
CAMBRICO DINANTIENSE

1043 T /
DINANTIENSE PERMICO

1044 T / E
h h h

1045 T /
h h h

1046 T /
h h h

1047 T /
h h h

1048 T /
h h h

1049 T /
h h h

1050 T /
h h h

1051 T /
h h h

1052 T /
h h h

1052 X
h h h

1053 T /
h h h

1054 T /
PRECAMBRIICO SILURICO

1055 T /
h h h

1056 T /
DINANTIENSE PERMICO

1057 T /
PRECAMBRIICO SILURICO



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																																		
	1 2			3 4 5 6																																			
ENTIDAD :				RECOLECTOR :																																			
			7 8	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		

1058			T																1																			
PRECAMBRIICO										SILURICO																												

1060			T																1																			
n			n																	n																		

1061			T																1																		
n			n																	n																	

1062			T																1																		
n			n																	n																	

1063			T																1																		
n			n																	n																	

1065			T																1																		
n			n																	n																	

1066			T																1																		
DINANTIENSE										PERMIICO																											

1068			T																1																		
n			n																	n																	

1069			T																1																		
n			n																	n																	

1070			T																1																		
n			n																	n																	

1071			T																1																		
n			n																	n																	

1073			T																1																		
n			n																	n																	

1074			T																1																		
n			n																	n																	

1075			T																1																		
n			n																	n																	

1076			T																1																		
n			n																	n																	

1077			T																1																		
n			n																	n																	

1078			T	1															1																		
n			n																	n																	



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																																		
	1 2			3 4 5 6																																			
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																																					
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	

1078 T2 /
DINANTIENSE PERMICO

1079 T /
" " "

1080 T /
" " "

1081 T /
" " "

1082 T /
CAMBRICO DINANTIENSE

1083 T /
PRECAMBRICO SILURICO

1084 T /
DINANTIENSE PERMICO

1085 T /
" " "

1086 T /
PRECAMBRICO SILURICO

1087 T /
" " "

1088 T /
" " "

1089 T /
DINANTIENSE PERMICO

1090 T /
" " "

1091 T /
" " "

1092 T /
" " "

1093 T /
" " "

1094 T /
" " "



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.										
	1 2			3 4 5 6											
ENTIDAD :		RECOLECTOR :													
		7 8		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

1095	T								1						
DINANTIENSE									PERMICO						

1096	T								1						
u	u								u						

1097	T								1						
u	u								u						

1098	T								1						
u	u								u						

1099	T								1						
u	u								u						

1100	T								1						
u	u								u						

1100	X														
u	u								u						

1101	T1								1						
u	u								u						

1101	T2								1						
u	u								u						

1102	T								1						
u	u								u						

1103	T								1						
u	u								u						

1104	T								1						
u	u								u						

1105	T								1						
u	u								u						

1106	T								1						
u	u								u						

1107	T								1						
u	u								u						

1109	T								1						
u	u								u						

1110	T								1						
u	u								u						



AÑO		NOMBRE :		Nº MILITAR		Nº GEOG.																									
1 2				3 4 5 6		7 8 9 10																									
ENTIDAD :				RECOLECTOR :																											
7 8				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																															
51																															
69 70																															
88																															

1111 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1112 T 1
" "

1113 T 1
" "

1113 X
" "

1115 T 1
PRECAMBRICO SILURICO

1116 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1117 T 1
PRECAMBRICO SILURICO

1118 T 1
" "

1119 T 1
" "

1120 T 1
" "

1121 T 1
" "

1122 T 1
" "

1123 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1123 X
" "

1124 T 1
" "

1124 X
" "

1127 T 1
" "



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.												
	1 2			3 4 5 6													
ENTIDAD :		RECOLECTOR :															
	7 8			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	

1128 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1129 n n n

1130 T 1
n n n

1131 n n n

1132 T 1
n n n

1133 T 1
n n n

1134 T 1
n n n

1135 T 1
n n n

1136 1
n n n

1137 T 1
n n n

1138 T 1
n n n

1139 T 1
n n n

1140 T 1
n n n

1141 T 1
n n n

1142 T 1
CAMBRICO DINANTIENSE

1143 T 1
n n n

1144 1
n n n



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																																		
	1 2			3 4 5 6																																			
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																																					
	7 8			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	

1145 T CAMBRICO 1 DINANTIENSE

1147 T DINANTIENSE 1 PERMICO

1148 T n n 1 n

1149 T n n 1 n

1150 n n 1 n

1151 n T n 1 n

1152 n T n 1 n

1153 n n 1 n

1154 n T n 1 n

1155 n n 1 n

1156 n T n 1 n

1157 CAMBRICO 1 DINANTIENSE

1160 n T n n 1 n n

1161 T DINANTIENSE 1 PERMICO

1162 T CAMBRICO 1 DINANTIENSE

1163 T DINANTIENSE 1 PERMICO

1164 n T n n 1 n



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																																		
	1 2			3 4 5 6																																			
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																																					
	7 8			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	

1165 T /
PRECAMBRIICO SILURICO

1166 T /
" " "

1167 T /
" " "

1168 T /
" " "

1169 T /
" " "

1170 T /
" " "

1171 T /
" " "

1172 T /
" " "

1173 T /
" " "

1174 T /
DINANTIENSE PERMICO

1175 T /
PRECAMBRIICO SILURICO

1176 T /
DINANTIENSE PERMICO

1177 T /
" " "

1179 T /
" " "

1180 T /
" " "

1181 T /
" " "

1182 T /
" " "



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.																								
	1 2			3 4 5 6																									
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																											
	7 8			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															88														

1184 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1185 T 1
n n

1186 T 1
CAMBRICO DINANTIENSE

1186 X
n n

1187 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1188 T 1
n n

1190 T 1
n n

1191 T 1
n n

1192 T 1
n n

1193 T 1
n n

1194 A
CAMBRICO DINANTIENSE

1195 A
n n

1196 A
n n

1198 T 1
PRECAMBRICO SILURICO

1199 T 1
DINANTIENSE PERMICO

1200 T 1
n n

1201 T 1
n n



AÑO		NOMBRE :	Nº MILITAR		Nº GEOG.														
	1 2			3 4 5 6															
ENTIDAD :		RECOLECTOR :																	
	7 8			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				

1202		T						1							
DINANTIENSE								PERMICO							

1203		T						1							
PRECAMBRICO								SILURICO							

1204		T						1							
DINANTIENSE								PERMICO							

1205		T						1							
n		n						n							

1206		T1						1							
n		n						n							

1206		T2						1							
n		n						n							

1207		T						1							
n		n						n							

1208		T						1							
n		n						n							

