

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

[illegible]

9818	T	I
SENONIENSE		
9819	T	I
"	"	
9820	T	I
"	"	
9821	T	I
"	"	
9822	T	I
"	"	
9823	T	I
"	"	
9824	T	I
"	"	
9825	T	I
"	"	
9826		
9827	T	I
SENONIENSE		
9829	T	I
SENONIENSE		
9830		
9831	T	I
SENONIENSE		
9832	T	I
"	"	
9833	T	I
"	"	
9834	T	I
"	"	



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:	EGEO I.A.	RECOLECTOR:	A. OLMO SANZ		05																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR	N	CAL	ARE	GRL	PAL	IG	MET	A.G	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																

9835 T 1
SENONIENSE

9836 T 1
"

9837 7

9838 T 1
SENONIENSE

9839 T 1
"

9840 T 1
"

9841 T 1
"

9842 T 1
"

9843 T 1
"

9844 T 1
"

9845 T 1
"

9846 T 1
"

9847 7
"

9848 T 1
SENONIENSE

9849 T 1
"

9850 T 1
"

9851 7

[illegible]

9852 T /
SEND N I ENSE /

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

9	8	1	8
---	---	---	---

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



CONTROL DE MUESTRAS

9831	X
SENOMIENSE	
9832	X
9834	X
9835	X
9836	X
9838	X
9839	X
9840	X
9841	X
9842	X
9843	X
9844	X
9845	X
9846	X
9848	X
9849	X
9850	X



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible]



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:	DEPARTAMENTO DE PETROLOGIA	DP	RECOLECTOR:	CM																																			
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TP	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	FOYO	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																

9001 T PRECAMBRICO S

9001 X

9002 T ORDOVICICO I

9002 X

9003 T ORDOVICICO I

9003 X

9004 T ORDOVICICO I

9004 X

9005 T ORDOVICICO I

9005 X

9006 T PRECAMBRICO CAMBRICO

9006 X

9008 T ORDOVICICO I

9008 X

9009 T PRECAMBRICO CAMBRICO

9009 X

9010 T ORDOVICICO I



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
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		

9010 X
ORDOVICICO I

9011 T
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9011 X
" " " "

9012 T
ORDOVICICO DEVONICO

9012 X
" " " "

9013 T
ORDOVICICO I

9013 X
" " " "

9014 T
ORDOVICICO I

9014 X
" " " "

9015 T
TARDIHERCINICO

9015 X
" " " "

9016 T
CARBONIFERO

9016 X
" " " "

9017 T
PREMADOCENSE PRECAMBRICO S

9017 X
" " " "

9018 T
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9018 X
" " " "



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

9021	X
//	//

[illegible][illegible][illegible][illegible]

2024 T 1
ORDOVICIO INF

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DG LOZOYA	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CH																																		
N° MUESTRA	P. SONDEO	T.R. N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM	PDTO	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							

9027 X
PRECAMBRIICO CANBRICO

9028 T I
ORDOVICICO I.

9028 X
// //

9029 T I
ORDOVICICO I.

9029 X
// //

9030 T I
ORDOVICICO I.

9030 X
// //

9031 T I
ORDOVICICO I.

9031 X
// //

9032 T I
ORDOVICICO I.

9032 X
// //

9033 T I
ORDOVICICO I.

9033 X
// //

9034 T I
ORDOVICICO I.

9034 X
// //

9035 T I
ORDOVICICO I.

9035 X
// //



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOZOYA	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
N° 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		

9036 T I
ORDOVICICO I

9036 X
" "

9037 T I
ORDOVICICO I

9037 X
" "

9038 T I
ORDOVICICO I

9038 X
" "

9039 X I
ORDOVICICO I

9039 X
" "

9040 T I
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9040 X
" " "

9041 T I
ORDOVICICO I

9041 X
" "

9042 T I
CARBONIFERO

9042 X
" "

9043 T I
ORDOVICICO I

9043 X
" "

9044 T I
ORDOVICICO I



AÑO	88	NOMBRE:	BOITRAGO DE LOZoya	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CH																																		
N° MUESTRA	P. SONDEO	TP. N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A/Q.	A.M.	MF.M.	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							

9044 X
ORDOVICICO I

9045 T
ORDOVICICO I

9045 X
" "

9046 T
ORDOVICICO I

9046 X
" "

9047 T
ORDOVICICO I

9047 X
" "

9048 T
ORDOVICICO I

9048 X
" "

9049 T
ORDOVICICO I

9049 X
" "

9050 T
ORDOVICICO I

9050 X
" "

9051 T
TRENADO C I PRECAMBRICO S

9051 X
" " "

9052 T
ORDOVICICO I

9052 X
" "



AÑO	82	NOMBRE:	BOITRAGO DE LOZOYA	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
N° MUESTRA	P. SONDEO	TR.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MEY.	A.Q.	A.M.	MFM.	FOTG.	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		

9053 T I
PERMICO

9053 X
"

9054 T I
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9054 X
"

9055 T I
"

9055 X
"

9056 T I
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9056 X
" "

9057 T I
TREMADOC IENSE "

9057 X
" "

9058 T I
CARBONIFERO

9058 X
"

9059 T I
ORDOVICICO I

9059 X
"

9060 T I
ORDOVICICO I

9060 X
"

9061 T I
ORDOVICICO I



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOZOYA	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
N° MUESTRA	P. SONDEO	EP	N	CAL	ARE.	GRL.	PAL	IG.	MET.	A.G.	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	

9061 X
ORDOVICICO I

9062 T
ARENIG

9063 X
ORDOVICICO I

9063 T
ORDOVICICO I

9063 X
ORDOVICICO I

9064 T
HERCINICO

9064 X
ORDOVICICO I

9065 T
ORDOVICICO I

9065 X
ORDOVICICO I

9066 T
ORDOVICICO I

9066 X
ORDOVICICO I

9067 T
ORDOVICICO I

9067 X
ORDOVICICO I

9068 T
ORDOVICICO I

9068 X
ORDOVICICO I

9069 T
ORDOVICICO I

9069 X
ORDOVICICO I



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
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							

9070 T I
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9070 X
" " "

9071 T I
PRECAMBRI CO " "

9071 X
" " "

9072 T I
ORDOVICICO I.

9072 X
" "

9073 T I
CARBONIFERO

9073 X
" "

9074 T I
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9074 X
" " "

9075 T I
PRECAMBRI CO " "

9075 X
" " "

9076 T I
PRECAMBRI CO " "

9076 X
" " "

9077 T I
ORDOVICICO I.

9077 X
" "

9078 T I
PRECAMBRI CO CAMBRICO



AÑO	88	NOMBRE	BOITRAGO DE LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	489																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CH																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	EP. 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		

9078 X
PRECAMBRICO CAMBRICO

9079 T I
ORDOVICICO INF

9079 X
" "

9080 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9080 X
" "

9081 T I
ORDOVICICO INF

9081 X
" "

9082 T I
PRECAMBRICO

9082 X
" "

9083 T I
ORDOVICICO INF

9083 X
" "

9084 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9084 X
" "

9085 T I
PRECAMBRICO

9085 X
" "

9086 T I
PRECAMBRICO

9086 X
" "



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	984																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CM																																		
Nº MUESTRA	P. SÓNDEO	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							

9087 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9087 X
" " "

9088 T I
PRECAMBRICO " "

9088 X
" " "

9089 T I
ORDOVICICO I.

9089 X
" "

9090 T I
PRECAMBRICO " "

9090 X
" " "

9091 T I
ORDOVICICO I.

9091 X
" "

9092 T I
ORDOVICICO I.

9092 X
" "

9093 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9093 X
" " "

9094 T I
PRECAMBRICO " "

9094 X
" " "

9095 T I
ORDOVICICO I.



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DG LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	486																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		CH																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR. N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MEY.	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		

9095 X
ORDOVICICO I

9096 T
ORDOVICICO I

9096 X
" "

9097 T
ORDOVICICO I

9097 X
" "

9098 T
PRE CAMBRICO

9098 X
" "

9099 T
ORDOVICICO I

9099 X
" "

9100 T
CARBONIFERO

9100 X
" "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		NF																																		
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																			

9120 T I
PREORDOVICICO

9120 X
4

9121 T I
PRECAMBRI CO CAMBRICO

9121 X
4

9122 T I
" " " "

9122 X
" " " "

9123 T 141
" " " "

9123 X
" " " "

9124 T I
" " " "

9124 X
" " " "

9125 T I
" " " "

9125 X
" " " "

9126 T I
" " " "

9126 X
" " " "

9127 T I
" " " "

9127 X
" " " "

9128 T I
" " " "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE COZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		MF																																		
Nº MUESTRA	P. SOND.	T.P.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.G.	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											59	70											68																

9128 X
PRECAMBRICO CAMBRICO

9129 T 1

9129 X

9130 T 11

9130 X

9131 T 1

9131 X

9132 T 11
PRECAMBRICO CAMBRICO

9132 X

9133 T 11

9133 X

9134 T 1

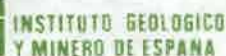
9134 X

9135 T1 1

9135 X

9136 T 1

9136 X



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOBIA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		ME																																		
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							

9137 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9137 X
" " " "

9138 T I
" " " "

9138 X
" " " "

9139 T I
" " " "

9139 X
" " " "

9140 T I
TREMADOC PRECAMBRICO S

9140 X
" " " "

9141 T I
" " " "

9141 X
" " " "

9142 T I
" " " "

9142 X
" " " "

9143 T I
" " " "

9143 X
" " " "

9144 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9144 X
" " " "

9145 T I
TREMADOC PRECAMBRICO S



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		PM																																		
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											59	70											58																

9157 T I
CAMBRICO ORDOVICICO

9157 X
" " " "

9158 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9158 X
" " " "

9159 T I
" " " "

9159 X
" " " "

9160 T I
" " " "

9160 X
" " " "

9161 T I
CARBONIFERO

9161 X
" " " "

9162 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9162 X
" " " "

9163 T I
" " " "

9163 X
" " " "

9164 T I
" " " "

9164 X
" " " "

9165 T I
" " " "



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible]

9	1	6	6		T								I						
-	"	-	"	"	.					X			a						

[illegible]

9	1	6	7		T						I								
"					"						"								"

9	1	6	7
"			

[illegible][illegible]

9	6	9				T				1									
9	6	9				T				1									

[illegible]

9170	7	1
14120100		22120100

9170 X

9171 X

9171 T

9182 T

PATCAMOCTED	CAMOXATED
9172 X	

[illegible][illegible]



AÑO	88	NOMBRE	BUITRAGO DE LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		OP	RECOLECTOR:		PM																																		
Nº MUESTRA	P. SOND.	EP	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										68																			

9174 T CAMBRICO

9174 X

9175 T

9175 X

9176 T

9176 X

9177 T

9177 X

9178 T ORSOVICICO

9178 X

9179 T ORSOVICICO

9179 X

9180 T ORSOVICICO

9180 X

9181 T CAMBRICO

9181 X

9182 T



AÑO	88	NOMBRE: BUITRAGO DE LOZOYA	N° MILITAR	1919	N° GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		PM																																		
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																		59	70																		88		

9182 X
PRECAMBRICO CAMBRICO

9183 T
T " " " " " "

9183 X
" " " " " "

9184 T
PERMICO I

9184 X
" " " " " "

9185 T
PRECAMBRICO CAMBRICO

9185 X
" " " " " "

9186 T
" " " " " "

9186 X
" " " " " "

9187 T
PERMICO I

9187 X
" " " " " "

9188 T
PRECAMBRICO CAMBRICO

9188 X
" " " " " "

9189 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9189 X
" " " " " "

9190 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9190 X
" " " " " "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE COZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		PM																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR. N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.G.	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

9191 T I
CAMBRICO ORDOVICICO

9191 X
" " " "

9192 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9192 X
" " " "

9193 T I
" " " "

9193 X
" " " "

9194 T I
" " " "

9194 X
" " " "

9195 T I
CAMBRICO ORDOVICICO

9195 X
" " " "

9196 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9196 X
" " " "

9197 T I
CAMBRICO ORDOVICICO

9197 X
" " " "

9198 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9198 X
" " " "

9199 T I
CAMBRICO ORDOVICICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE COZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		DP	RECOLECTOR:		PH																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR	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		

9199 X
CAMBRICO ORDOVICICO

9200 T
PRECAMBRICO CAMBRICO

9200 X
" " " "

9201 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9201 X
" " " "

9202 T
PRECAMBRICO CAMBRICO

9202 X
" " " "

9203 T
" " " "

9203 X
" " " "

9204 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9204 X
" " " "

9205 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9205 X
" " " "

9206 T
CAMBRICO ORDOVICICO

9206 X
" " " "

9207 T
PRECAMBRICO CAMBRICO

9207 X
" " " "



AÑO	<u>88</u>	NOMBRE: <u>BUITRAGO DE LOBOYA</u>	Nº MILITAR	<u>1919</u>	Nº GEOG.	<u>484</u>																																	
ENTIDAD:		<u>DP</u>	RECOLECTOR:		<u>PH</u>																																		
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		

9208 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9208 X
" " " "

9209 T I
" " " "

9209 X
" " " "

9210 T I

9210 X

9211 T I
PRECAMBRICO CAMBRICO

9211 X
" " " "

9212 T I
" " " "

9212 X
" " " "

9213 T I
" " " "

9213 X
" " " "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		EK																																		
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																

9702 T /
PREHERCINICO

9703 T /
HERCINICO

9703 X
" "

9705 T /
PREHERCINICO

9705 X
" "

9706 T /
TREMADOCEENSE PRECAMBRICOS

9706 X
" " " "

9708 T /
PREHERCINICO

9708 X
" "

9709 T /
PREHERCINICO

9709 X
" "

9710 T /
HERCINICO

9710 X
" "

9711 T /
HERCINICO

9711 X
" "

9712 T /
PREHERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		EK																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TP	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.G.	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																			

9712 X /
PREHERCINICO

9716 X /
PREHERCINICO

9719 X /
" "

9726 T /
PREHERCINICO

9726 X /
" "

9851 T

9851 X

9729 T /
PREHERCINICO

9729 X /
" "

9731 T /
PREHERCINICO

9731 X /
" "

9732 T /
PREHERCINICO

9732 X /
" "

9734 T /
PREHERCINICO

9734 X /
" "

9735 T /
PREHERCINICO

9735 X /
" "



AÑO	88	NOMBRE:	BOITRAGO DEL LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		EK																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM.	FOTO	COL.	OTROS ANÁLISIS																								
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																		

9744 T /
PREHERCINICO

9744 X
" "

9745 T /
PREHERCINICO

9745 X
" "

9746 T /
HERCINICO

9746 X
" "

9747 T /
PREHERCINICO

9720 X /
PREHERCINICO

9723 T /
PREHERCINICO

9723 X
" "

9724 T /
PREHERCINICO

9727 X
" "

9728 T /
HERCINICO

9728 X
" "

9730 T /
PREHERCINICO

9730 X
" "

9737 T /
HERCINICO



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

9720 1
PREHEZCINICO

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible]

9747 T /
TREMADO C I PRECANBRICO S

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

9750 T 1 1
" PARENTS " END 1 1

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



AÑO	88	NOMBRE	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD :		GP	RECOLECTOR :		EV																																		
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																

9755 X /
ORDOVICICO I

9756 T /
TREMADOCENSE PRECAMBRICO S

9756 X
" " " "

9757 T /
ORDOVICICO I

9757 X
" "

9758 T /
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9758 X
" " " "

9759 T /
" " " "

9759 X
" " " "

9760 T /
" " " "

9760 X
" " " "

9761 T /
" " " "

9761 X
" " " "

9762 T /
PREHERCINICO

9762 X
" "

9763 T /
ORDOVICICO I

9763 X
" "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOPOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		EV																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	EF. 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						

9764	T																			1												
TRENADO C. I. E. S. C.																		PRECAMBRICO S														

9764	X																															
11		11																		11	11											

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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

9500 T / PREHERCINICO

9500 X " "

9501 T / PREHERCINICO

9501 X " "

9502 T / TREMADO C I PRECAMBRICO S

9502 X " " " "

9503 T A / " " " "

9503 X " " " "

9504 T / PREHERCINICO

9504 X " "

9505 T / PREHERCINICO

9505 X " "

9506 T / PREHERCINICO

9506 X " "

9507 T / PREHERCINICO

9507 X " "

9508 T / HERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TP	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.G.	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	

9508 X
HERCINICO

9509 T
PREHERCINICO

9509 X
"

9510 T
PREHERCINICO

9510 X
"

9511 T
HERCINICO

9511 X
"

9512 T
HERCINICO

9512 X
"

9513 T
PREHERCINICO

9513 X
"

9514 T
PREHERCINICO

9514 X
"

9515 T
PREHERCINICO

9515 X
"

9516 T
PREHERCINICO

9516 X
"



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.F.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	M.F.M.	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	

9517 T /
PREHERCINICO

9517 X
"

9518 T /
PREHERCINICO

9518 X
"

9568 T /
PREHERCINICO

9568 X
"

9569 T /
TREMADO C. I. PRECAMBRICO S

9569 X
"

9570 T /
HERCINICO

9570 X
"

9571 T /
HERCINICO

9571 X
"

9579 T /
HERCINICO

9579 X
"

9580 T /
HERCINICO

9580 X
"

9581 T /
HERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																			
Nº MUESTRA	P. SONDEO	T.R.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	M.F.M.	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																																								

9537 T /
HERCINICO

9537 X
4

9538 T /
HERCINICO

9538 X
4

9539 T /
HERCINICO

9539 X
4

9540 T /
HERCINICO

9540 X
4

9541 T /
HERCINICO

9541 X
4

9542 T /
HERCINICO

9542 X
4

9543 T /
HERCINICO

9543 X
4

9544 T /
HERCINICO

9544 X
4

9545 T /
HERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TP	N	CAL	ARE	GRL	PAL	IG	MET	A.G.	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																		

9545 X
HERCINICO

9546 T
HERCINICO

9546 X
"

9547 T
HERCINICO

9547 X
"

9548 T
HERCINICO

9548 X
"

9549 T
HERCINICO

9549 X
"

9550 T
HERCINICO

9550 X
"

9551 T
HERCINICO

9551 X
"

9552 T
PREHERCINICO

9552 X
"

9553 T
HERCINICO

" "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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																

9554 T /
HERCINICO

9554 X
" "

9555 T /
HERCINICO

9555 X
" "

9565 T /
HERCINICO

9565 X
" "

9590 T /
TREMADOC J PRECAMBRICO S

9590 X
" " " "

9591 T /
HERCINICO

9591 X
" "

9592 T /
HERCINICO

9592 X
" "

9593 T /
HERCINICO

9593 X
" "

9594 T /
HERCINICO

9594 X
" "

9595 T /
HERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																	
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																			
Nº MUESTRA		P. SONDEO	TR.	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	TG.	MET.	A.G.	A.M.	MEM.	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									

9575 T /
HERCINICO

9575 X
" "

9576 T /
HERCINICO

9576 X
" "

9577 T /
HERCINICO

9577 X
" "

9578 T /
HERCINICO

9578 X
" "

9583 T /
HERCINICO

9583 X
" "

9584 T /
HERCINICO

9584 X
" "

9585 T /
HERCINICO

9585 X
" "

9596 T /
HERCINICO

9596 X
" "

9597 T /
HERCINICO

AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TP	N	CAL	ARE	GRL	PAL	IG	MET	A.G.	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	

9597 X
HERCINICO

9599 T
HERCINICO

9599 X
" "

9600 T
HERCINICO

9600 X
" "

9601 T
HERCINICO

9601 X
" "

9602 T
HERCINICO

9602 X
" "

9603 T
HERCINICO

9603 X
" "

9604 T
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9604 X
" " " "

9605 T
HERCINICO

9605 X
" "

9606 T
HERCINICO

9606 X
" "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR	N.	CAL.	ARE	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.G.	A.M.	MEM	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											59	70											88																

9607 T /
HERCINICO

9607 X
" "

9608 T /
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9608 X
" "

9609 T /
HERCINICO

9609 X
" "

9610 T /
HERCINICO

9610 X
" "

9611 T /
HERCINICO

9611 X
" "

9612 T /
HERCINICO

9612 X
" "

9613 T /
HERCINICO

9613 X
" "

9519 T /
HERCINICO

9519 X
" "

9520 T /
HERCINICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR. N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	J.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																			59	70																			88

9520 X
HERCINICO

9521 T
HERCINICO

9521 X
"

9522 T
HERCINICO

9522 X
"

9523 T
HERCINICO

9523 X
"

9524 T
HERCINICO

9524 X
"

9525 T
HERCINICO

9525 X
"

9526 T
HERCINICO

9526 X
"

9535 T
HERCINICO

9535 X
"

9536 T
HERCINICO

9536 X
"



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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		

9581 X
HERCINICO

9582 T
HERCINICO

9582 X
"

9617 T
HERCINICO

9617 X
"

9630 T
ORDOVICICO

9630 X
"

9614 T
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9614 X
"

9615 T
HERCINICO

9615 X
"

9616 T
HERCINICO

9616 X
"

9618 T
HERCINICO

9618 X
"



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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		

9619 T /
HERCINICO

9619 X
"

9620 T /
HERCINICO

9620 X
"

9621 T /
HERCINICO

9621 X
"

9622 T /
HERCINICO

9622 X
"

9627 T /
PREHERCINICO

9627 X
"

9629 T /
ORDOVICICO

9629 X
"

9631 T /
ORDOVICICO

9631 X
"

9632 T /
ORDOVICICO

9632 X
"

9633 T /
ORDOVICICO



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	F. 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		

9558 T /
HERCINICO

9558 X
4

9559 T /
HERCINICO

9559 X
4

9560 T /
HERCINICO

9560 X
4

9561 T /
HERCINICO

9561 X
4

9563 T /
HERCINICO

9563 X
4

9587 T /
HERCINICO

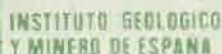
9587 X
4

9588 T /
HERCINICO

9588 X
4

9589 T /
HERCINICO

9589 X
4



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

9531 T /
EPREHERCINICO

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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							

9633 X
ORDOVICICO

9637 T
HERCINICO

9637 X
" "

9637 X
" "

9637 X
" "

9566 T
HERCINICO

9566 X
" "

9567 T
HERCINICO

9567 X
" "

9567 X
" "

9568 X2
PREHERCINICO

9568 X2
PREHERCINICO

9568 X2
PREHERCINICO

9573 T
HERCINICO

9573 X
" "

9574 T
HERCINICO

9574 X
" "



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DEL LOBOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
Nº MUESTRA	P. SONDEO	TR	N.	CAL.	ARE.	GRL.	PAL.	IG.	MET.	A.Q.	A.M.	MFM.	FOTO	COL.	QTROS 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		

9595 X
HERCINICO

9598 T
HERCINICO

9598 X
"

9623 T
HERCINICO

9623 X
"

9624 T
HERCINICO

9624 X
"

9625 T
HERCINICO

9625 X
"

9626 T
HERCINICO

9626 X
"

9628 T
HERCINICO

9628 X
"



AÑO	88	NOMBRE:	BUITRAGO DE LOZOYA	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GP	RECOLECTOR:		FB																																		
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

9527 T /
HERCINICO

9527 X
11 11

9562 T /

9562 X

~~9562~~ ~~T~~ ~~/~~

9572 T /

9572 X

9503 T2
TREMADOC I PRECAMBRICO S

9568 T2 /
PREHERCINICO

9533 X2 /
HERCINICO

9528 T /
HERCINICO

AÑO	88	NOMBRE:	BOITRAGO DEL LOZoya	Nº MILITAR	1919	Nº GEOG.	484																																
ENTIDAD:		GIP	RECOLECTOR:		FB																																		
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	

9900																																								
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9901																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9901																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9902																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9903																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9905																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9907																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9908																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9909																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9910																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

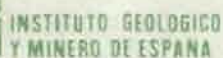
9912																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9913																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9914																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9915																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9916																																							
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]