

-20002



Ministerio de Industria

Instituto Geológico
y Minero de España

Referencia

ASUNTO

HOJA DE CILLERO (RIO BARBA) Nº 2 (07-02)

CONTROL DE MUESTRAS.

HOJA DE CILLERO (RIO BARBA) Nº 2 (07-02)

MUESTRAS ESTUDIADAS.-

- Petro182
- Láminas transparentes182

MUESTRAS DE MANO 35

Fotografías 39

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 07-02		Nº GEOG.: 2			
EMPRESA: IBERGESA				13		ESPECIALISTA: VICTORIO MONTEJERIN				VM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES	
VM-1			/		T	/			S ₃ ^B		
2			/		T	/			11	FOTO	
3			/		T	/			11		
4			/		T	/			11		
5			/		T	/			11		
6			/		T	/	X		S ₂ ^B		
7			/		T	/			S	FOTO	
8			/		T	/	X		11		
9			/		T	/			11		
10			/		T	/	X		11		
11			/		T	/			11	FOTO	
12			/		T	/			11		
13			/		T	/	X		O ₂ -3		
14			/		T	/	X		-Y ²		
15			/		T	/			bY ²		
16			/		T	/			S ₃ ^B		
17			/		T	/			PC		
18			/		T	/	X		dY ²		
19			/		T	/			11	FOTO	
20			/		T	/			11		
21			/		T	/			11		
22			/		T	/			bY ²	FOTO	
23			/		T	/			11		
24			/		T	/	X		11		
25			/		T	/	X		11	FOTO	
26			/		T	/			11		
27			/		T	/			S ₃ ^B		
28			/		T	/			11		
29			/		T	/			11	FOTO	
30			/		T	/	X		11		
31			/		T	/			11		
32			/		T	/			11		
33			/		T	/			11		
34			/		T	/			11		
35			/		T	/			11		
36			/		T	/			11		
37			/		T	/	X		PC-CA		
38			/		T	/			S ₃ ^B		

(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

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 04-03		Nº GEOG.: 2		
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: VICTORIO MONTESEGIN				VM
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
VM-39			1		T	1			S ₃ ^B	
40			1		T	1	X		"	FOTO
41			1		T	1			"	"
42			1		T	1			"	
43			1		T	1			"	
44			1		T	1			"	
45			1		T	1	X		"	
46			1		T	1			"	
47			1		T	1	X		S ₃ ^B	FOTO
48			1		T	1			bY ² ₁	
49			1		T	1			"	
50			1		T	1	X		S ₃ ^B	
51			1		T	1			"	
53			1		T	1			S	
54			1		T	1	X		"	
55			1		T	1			"	
56			1		T	1			"	
57			1		T	1			"	
58			1		T	1			"	
59			1		T	1	X		O ₄₂ ²	
60			1		T	1			O ₂₋₃	
61			1		T	1			dy ²	
62			1		T	1			PC-CA	
63			1		T	1			bY ² ₁	FOTO
64			1		T	1	X		PC	
65			1		T	1			"	FOTO
66			1		T	1			"	
67						1			PC-CA	FOTO
68						1			"	"
69						1			"	"
70						1			"	"
71						1			bY ² ₁	"
72			1		T	1			PC	

(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

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 07-02		Nº GEOG.: 2			
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: MANUEL ARCE				MA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES	
MA-501			/		T	/			dY ²		
502			/		T	/			"		
503			/		T	/			"		
504			/		T	/			PC		
506			/		T	/			O ₂₃	FOTO	
507			/		T	/	X		PC		
508			/		T	/			"		
509			/		T	/			dY ²		
510			/		T	/			dY ²		
511			/		T	/			S		
512			/		T	/			"		
513			/		T	/	X		"		
515			/		T	/	X		S ^B		
517			/		T	/			"		
518			/		T	/	X		S		
519			/		T	/			"		
521			/		T	/	X		"		
522			/		T	/	X		O ₂₃		
524			/		T	/			O ₁₂		
526			/		T	/			PC		
529			/		T	/			"		
532			/		T	/			O ₁₂		
539			/		T	/			PC		
540			/		T	/			"		
541			/		T	/			"		
543			/		T	/			dY ²		
544			/		T	/			"		
545			/		T	/			"		
548			/		T	/			PC		
549			/		T	/			"		
551			/		T	/			"		
552			/		T	/			"		
554			/		T	/			"		
555			/		T	/			"		
556			/		T	/			"		
559			/		T	/			dY ²		
560			/		T	/			"		
561			/		T	/			O ₁₂	FOTO	

(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

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 07-02		Nº GEOG.: 2			
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: MANUEL ARCE				MA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES	
HA-562			1		T	1			O ₁₂		
564			1		T	1			PC		
566			1		T	1			O ₂₋₃		
567			1		T	1			"		
568			1		T	1			"		
573			1		T	1	X		PC		
577			1		T	1			bY ₁₂ pY ₁₂		
582			1		T	1			dY ₁₂		
586			1		T	1	X		PC		
592			1		T	1			dY ₁₂		
653						1			O ₂₋₃	FOTO	
654						1			PC	"	
655						1			"	"	
656						1			O ₂₋₁₂	"	
657						1			"	"	
658						1			"	"	
659						1			"	"	
660						1			O ₁₋₁₂	"	

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción
FA = Ficha Areniscas I = Informe
C = Calcimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 04-02		Nº GEOG.: 2		
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: JAVIER FERNANDEZ				JF
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
JF. 1001			/		T	/			O ₂₋₃	FOTO
1002			/		T	/			O ₂₋₁₂	
1003			/		T	/			O ₁₋₁₂	
1005			/		T	/			dY ²	
1007			/		T	/			PC	
1008			/		T	/			"	
1009			/		T	/			bY ² PY ²	
1010			/		T	/			"	
1011			/		T	/			"	
1012			/		T	/			S	FOTO
1013			/		T	/			"	
1014			/		T	/			bY ² IY ²	FOTO
1015			/		T	/			"	
1016			/		T	/			dY ²	
1017			/		T	/			"	
1018			/		T	/	X		bY ² IY ²	
1019			/		T	/			"	
1020			/		T	/			"	
1021			/		T	/			dY ²	
1022			/		T	/	X		bY ² IY ²	
1023			/		T	/			dY ²	
1025			/		T	/			PC	
1026			/		T	/	X		"	
1027			/		T	/			bY ² IY ²	
1028			/		T	/			dY ²	
1029			/		T	/			PC	
1030			/		T	/			bY ² IY ²	
1031			/		T	/	X		dY ²	
1032			/		T	/			bY ² IY ²	
1033			/		T	/			dY ²	
1034			/		T	/	X		bY ² IY ²	
1035			/		T	/	X		PC	
1036			/		T	/	X		S	
1037			/		T	/			"	FOTO
1038			/		T	/			"	
1039			/		T	/			"	
1040			/		T	/			"	
1041			/		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

-20002

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 1-1		NOMBRE: CILLERO (RIO BARBA)				Nº MILITAR: 04-02		Nº GEOG.: 2			
EMPRESA: IBERGESA				18		ESPECIALISTA: JAVIER FERNANDEZ				JF	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES	
1042			1		T	1			S ^B ₂		
1043			1		T	1			S		
1044			1		T	1	X		"		
1045			1		T	1			"		
1046			1		T	1			PC		
1047			1		T	1			S		
1048			1		T	1			O ² ₂		
1050			1		T	1			PC		
1051			1		T	1	X		"		
1055			1		T	1			dy ²		
1056			1		T	1			b ² xy ²	FOTO	
1057			1		T	1			"		
1058			1		T	1			dy ²		
1059			1		T	1			PC	FOTO	
1060			1		T	1			"		
1061			1		T	1			"		
1062			1		T	1			"		
1063			1		T	1			b ² xy ²		
1064			1		T	1			"		
1065			1		T	1			dy ²		
1066			1		T	1			"		
1068			1		T	1			"		
1073			1		T	1			"		
1080			1		T	1			"	FOTO	
1081			1		T	1	X		"	FOTO	
1083			1		T	1			b ² xy ²		
1084			1		T	1			"		
1085			1		T	1			"	FOTO	
1086			1		T	1			O ²⁻³	FOTO	
1087			1		T	1			b ² xy ²	"	
1091						1			PC	"	
1088						1			b ² xy ²	"	
1089						1			"	"	
1090						1			PC	FOTO	

(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