

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA			1/3		ESPECIALISTA: Lorenzo Villalobos				LV	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1	1	FC			T	1			J ³⁻⁰ 22-23	
2	1	FC			T	1			"	
3	1	FC			T	1	X		J ₃₃ -C ₁₁ 2cs	
5	1	FC			T	1			J ₃₁₋₃₂ ^{1e}	
6	1	FC			T	1			T _{A33} -J ₁₁	
7			1		T	1	X		T ₀₃	
8			1		T	1			"	
9			1		T	1	X		"	
10			1		T	1			"	
11	1	FC			T	1			"	
12	1	FC			T	1			β ⁴	
13			1		T	1			"	
14			1		T	1			"	
15			1		T	1			"	
16	1	FC			T	1			J ³⁻⁰ 22-23	
17	1	FC			T	1	X		T _{A33} -J ₁₁	
18			1		T	1			"	
19			1		T	1			"	
20			1		T	1			"	
21			1		T	1			β ⁴	
22			1		T	1			"	
23	1	FC			T	1	X		J ⁰⁻² 11-12	
25	1/2	FC			T	1	M	J	J ³⁻² 12-22	
26	1	FC			T	1		"	"	
27	1/2	FC			T	1	MX	"	"	
28	1/2	FC			T	1	M	"	"	
29	1	FC			T	1		"	"	
30	1	FC			T	1		"	"	
31	1/3	FC			T	1	M	"	J ³⁻⁰ 22-31	
32	1/2	FC			T	1	M	"	"	
33	1	FC			T	1		"	"	
34	1	FC			T	1	X	"	"	
35	1	FC			T	1		"	"	
38	1	FC			T	1	X	G	T _{A33} -J ₁₁	
39	1	FC			T	1	X	"	"	
40	1	FC			T	1		"	"	
41	1	FC			T	1		"	"	
42	1	FC			T	1		"	"	

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA			13		ESPECIALISTA: Lorenzo Villalobos				LV	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
43	1	FC			T	/		G	T _{A33} -J ₁₁	
44	1/2	FC			T	/	MX	"	"	
45	1					/	M	"	"	
46	1	FC			T	/	X	"	"	
47						/		"	"	
48	1/2	FC			T	/	M	"	"	
49	1					/	M	"	"	
50	1/2	FC			T	/	MX	"	"	
51						/		"	"	
52	1/2	FC			T	/	MX	"	"	
53	1					/	M	"	"	
54	1/2	FC			T	/	M	"	"	
55	1					/	M	"	"	
56						/		"	J ⁰⁻² ₁₁₋₁₂	
57	1					/	M	"	"	
58	1					/	M	"	"	
59	1					/	M	"	"	
60	1/2	FC			T	/	M	"	"	
61	1					/	M	"	"	
62	1/2	FC			T	/	M	"	"	
63	1					/	M	"	"	
64	1/2	FC			T	/	MX	"	"	
65	1					/	M	"	"	
66	1					/	M	"	"	
67	1					/	M	"	"	
69	1					/	M	"	"	
70	1					/	M	"	"	
71	1					/	M	"	"	
72	1					/	M	"	"	
73	1					/	M	"	"	
74	1					/	M	"	J ⁰⁻² ₁₂₋₃₂	
75	1					/	M	"	"	
76	1					/	M	"	"	
77	1/2	FC			T	/	M	"	"	
78	1/2	FC			T	/	M	"	"	
79	1/2	FC			T	/	M	"	"	
80	1	FC			T	/		"	"	
81	1	FC			T	/	X	"	"	

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA			18		ESPECIALISTA: Lorenzo Villalobos				LV	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
82	/	FC			T	/		G	J ³⁻² 12-22	
83	/	FC			T	/	X	"	"	
84						/		"	"	
85	/	FC			T	/		"	J ³⁻⁰ 22-23	
86	/	FC			T	/		"	"	
87	/	FC			T	/	X	"	J ₂₃₋₂₄	
88	/	FC			T	/	X	"	"	
89	/	FC			T	/		"	J ₂₃₋₃₁	
90						/		M	"	
91	/	FC			T	/		"	"	
92	/	FC			T	/	X	"	"	
93	/	FC			T	/	X	"	"	
94	/	FC			T	/	X	"	"	
95	/	FA			T	/			"	
101	/					/	M		T _{A33} -J ₁₁	
103	/					/	M		"	
104	/					/	M		"	
105	/						X		J ₁₄ ³ - J ₂₁ ²	Fótil rodado
106	/						X		J ₁₄ ³	"
107	/						X		"	"
108	/						X		J ₂₁ ²	"
109	/						X		"	"
110	/					/	M		J ₁₁₋₁₂ ⁰⁻²	
111	/					/	M		J ₁₂₋₂₂ ³⁻²	
112	/						X		J ₂₁ ²	Fótil rodado
113	/						X		J ₂₁ ³	"
114	/						X		J ₂₂	"
115	/					/	M		T _{A33} -J ₁₁	
116	/						X		J ₁₃₋₁₃ ²⁻³	Fótil rodado
117	/						X		"	"
118	/						X		J ₁₄ ³	"
119	/						X		J _N ³ - J ₂₁ ¹	"
120	/						X		"	"
121	/						X		J ₁₄ ³	"
122	/						X		J ₂₁ ²	"
123	/						X		"	"
124	/						X		J ₂₂ ¹	"
125	/						X		"	"

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO AUYAMA				Nº MILITAR: 2412		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA			IB		ESPECIALISTA: Jaime Solé				JS	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
286	1	FC			T	1		1	J ₃₃ -C ₁₁ 2c	
287	1	FC			T	1	X	"	"	
288	1				C	1		"	"	
289	1	FC			T	1		"	"	
290	1	FC			T	1		"	"	
291	1	FC			T	1	X	"	J ₃₃ -C ₁₁ 2	
292	1				C	1		"	"	
293	1					1		"	"	
294	1	FC			T	1		"	"	
295	1	FC			T	1	X	"	"	
296	1				C	1		"	"	
297	1	FC			T	1		"	"	
298	1	FC			T	1		"	"	
299	1	FC			T	1	X	"	"	
300	1				C	1		"	"	
301	1	FC			T	1	X	"	"	
302	1				C	1		"	"	
303	1				BC ₂	1		"	"	
304	1	FC			T	1		"	C ₁₁ 3c	
305	1	FC			T	1		"	"	
306	1				C	1		"	"	
307		FA			T	1	X	"	"	
309	1	FC			T	1	X	"	C ₁₁ 3c	
311	1	FC			T	1	X	"	C ₁₁ 3c	
313		FA			T	1	X	"	C ₁₁₋₁₂ 3a	
315	1				C	1		"	"	
316	1	FC			T	1			"	
401		FA			T	1		2	C ₁₄₋₁₅ 5s	
402		FA			T	1		"	"	
403		FA			T	1		"	"	
404		FA			T	1		"	"	
405		FA			T	1		"	"	
406		FA			T	1	X	"	"	
407		FA			T	1		"	"	
408		FA			T	1	X	"	"	
409		FA			T	1		"	"	
410		FA			T	1		"	"	
411		FA			T	1		"	"	

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: Jaime Solé			JS	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
412		FA			T	1		2	C ₁₄₋₁₅ ^{JS}	
413						1		h	h	
414		FA			T	1		h	h	
415		FA			T	1		h	h	
416		FA			T	1		h	C ₁₄₋₁₅ ^{JS}	
417	1				C	1		h	C ₁₃₋₁₄ ⁴	
418						1		h	C ₁₃₋₁₄ ^{4c}	
419						1		h	h	
420	1	FC			T	1		h	h	
421	1				C	1		h	h	
422	1					1		h	C ₁₃₋₁₄ ⁴	
423	1	FC			T	1		h	h	
424						1		h	h	
425	1	FC			T	1		h	h	
426		FA			T	1		h	C ₁₃₋₁₄ ^{4c}	
427	1	FC			T	1	X	h	h	
428	1					1		h	h	
429	1	FC			T	1		h	C ₁₂₋₁₄ ⁴	
430		FA			T	1		h	h	
431		FA			T	1		h	h	
432	1				C	1		h	h	
433	1	FC			T	1		h	h	
434	1				C	1		h	h	
435		FA			T	1		h	C ₁₃₋₁₄ ^{4c}	
436	1				C	1		h	C ₁₂₋₁₄ ⁴	
437	1	FC			T	1		h	h	
438		FA			T	1		h	C ₁₁₋₁₂ ^{3a}	
439	1	FC			T	1	X	3	C ₁₁ ^{3CS}	
440		FA			T	1		h	h	
441	1					1		h	h	
442	1	FC			T	1		h	h	
443	1	FC			T	1	X	h	h	
444	1				C	1		h	h	
445	1	FC			T	1		h	C ₁₁ ^{3C}	
446	1	FC			T	1		h	h	
447		FA			T	1		h	h	
448	1	FC			T	1	X	h	h	
449	1				C	1		h	h	

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA				IB		ESPECIALISTA: Oscar Juráñez			OD	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
601						1	X		J ₂₃₋₃₁	
602						1	X		C _{11 3c}	
603						1	X		C _{13-14 4c}	
FOTOGRAFÍAS										
600						1			β ₄	
604						1			T ₆₃	
605						1			J ₃₋₂ 12-22	
606						1			J ₂₂₋₂₃ 3-0	
607						1			J ₂₃₋₃₁	
608						1			"	
609						1			J _{31 1}	
610						1			J _{31-32 1c}	
611						1			Panoramia ca	
612						1			J _{33-C₁₁ 2c}	
613						1			J _{33-C₁₁ 2}	
614						1			"	
615						1			Panoramia ca	
616						1			C _{11 3c}	
617						1			C _{11-12 3a}	
618						1			C _{11-12 3}	
619						1			Panoramia ca	
620						1			C _{13-14 4}	
621						1			C _{12-14 4}	
622						1			C _{13-14 4}	
623						1			"	
624						1			C _{14-15 5s}	
625						1			C ₁₆₋₂₁	
626						1			Panoramia ca	
627						1			T _{8a-8c} C _{11 9}	
628						1			T _{8c} C _{12 9}	
629						1			T ₈₃ C _{21 - Q₁₁}	

(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

20281

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 11-3		NOMBRE: CERVERA DEL RIO ALHAMA				Nº MILITAR: 24-12		Nº GEOG.: 281		
EMPRESA: IBERGESA			13		ESPECIALISTA: Javier Cantella				CM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1001	1					1		7	T ^{Ba-Bc} C11	
1002		FA			T	1		"	"	
1003	1					1		"	"	
1004		FA			T	1	X	"	"	
1005	1					1		L	T ^{Ba-Ac} C11's	
1006		FA			T	1		"	"	
1007	1					1		"	"	
1009	1					1			T ^A C3	
1010		FA			T	1	X		"	
1011	1					1			"	
<u>RESUMEN</u>										
		Fichas paleontología								182
		Fichas sedimentología								124-
		Fichas petrología								12-
		Láminas transparentes								136
		Celdillas								16
		Muestras de mano								45
		Fótiles								69
		Fotografías								27

182
61

113

- | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|
| (1) FC = Ficha Carbonatadas | D = Difracción | T = Lámina transparente |
| FA = Ficha Areniscas | I = Informe | L = Levigado |
| C = Calcimetría | MP = Minerales pesados | C = Celdilla |
| G = Granulometría | | P = Probeta |
| | | (3) X = Muestra mano |
| | | M = Macrofauna |