

20109

## CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: CoGoSo				GS		ESPECIALISTA: J. M. MARTIN ALAFONT			JM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
3001		FC			T			T	C <sup>1-3</sup> <sub>21</sub>	
3002		FC			T				"	SIN FOSILES
3003		FC			T				"	
3004		FC			T				"	
3005		FA			T				"	S.F.
3006		FC			T				"	
3007		FC			T				"	
3008		FC			T				"	
3009					C <sub>1,2</sub>				"	
3010		FA			T				C <sup>0-1</sup> <sub>22-23</sub>	S.F.
3011		FC			T				C <sup>2-1</sup> <sub>22-24</sub>	
3012		FC			T				"	
3013		FC			T			Ⓡ	"	
3014		FC			T				"	
3015		FC			T			I	"	
3016		FC			T			N	"	
3017		FC			T			C	"	
3018		FC			T			I	"	
3019		FC			T			N	"	
3020		FC			T			I	"	
3021		FC			T			L	C <sup>1-2</sup> <sub>24</sub>	
3022		FC			T			L	C <sup>3</sup> <sub>24</sub>	
3023		FC			T			A	"	
3024		FC			T			S	"	
3025		FC			T				"	
3026		FC			T				"	
3027		FC			T				C <sup>3</sup> <sub>24-25</sub>	
3028		FC			T				"	
3029					C <sub>1,2</sub>				"	
3030		FC			T				"	
3031		FC			T				"	
3032		FC			T				C <sub>25-26</sub>	
3033		FC			T				"	
3034		FC			T				"	
3035		FC			T				"	S.F.
3036		FC			T				"	
3037					C				"	
3038		FC			T				"	

(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 = Caldilla  
P = Probeta

(3) X = Muestra mano  
M = Macrofauna

20109

## CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C. G. S.				GS		ESPECIALISTA: J. M. MARTIN ALAFONT			JM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
3039	I				C	I			C <sub>25-26</sub>	
3040	I	FC			T	I		⊕	T <sub>A-A</sub> H-13	S.F.
3041	I	FA			T	I		⊕	"	S.F.
3042	I	FC			T	I		⊕	T <sub>Aa</sub> Z1	
ESPECIALISTA: F. CARRERAS SUAREZ										FC
7001	I	FC			T	I	X	T	C <sup>2-1</sup> C <sub>22-24</sub>	
7002	I	FC			T	I			"	
7003	I	FC			T	I			"	
7004	I	FC			T	I			"	
7005	I	FC			T	I	X		"	
7006	I	FC			T	I			"	
7007	I	FC			T	I			"	
7008	I	FC			T	I		⊕	"	
7009	I	FC			T	I			"	
7010	I	FC			T	I		HOZ	"	
7011	I				CL	I			"	
7012	I				C	I			"	
7013	I	FC			T	I	X		"	
7014	I	FC			T	I			"	
7015	I				C	I			C <sup>1-2</sup> C <sub>24</sub>	
7016	I				C <sub>1,2</sub>	I			"	
7017	I				C <sub>1,2</sub>	I			"	
7018	I				C	I			"	
7019	I				C <sub>1,2</sub>	I			"	
7020	I	FC			T	I			"	
7021	I	FC			T	I			"	
7022	I	FC			T	I	X		"	
7023	I	FC			T	I			C <sup>2-3</sup> C <sub>24</sub>	
7024	I	FC			T	I			"	
7025	I	FC			T	I	X		"	
7026	I	FC			T	I			"	
7027	I	FC			T	I			"	S.F.
7028	I	FC			T	I			"	
7029	I	FC			T	I	X		"	
7030	I				LC <sub>1,2</sub>	I			C <sup>3</sup> C <sub>24</sub>	

(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

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C.G.S.				GS		ESPECIALISTA: F. CARRERAS SUAREZ			FC	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
7031		FC			T				C <sub>24</sub> <sup>3</sup>	
7032					C				"	
7033		FC			T				"	S.F.
7034		FC			T		X		C <sub>24-25</sub> <sup>3</sup>	S.F.
7035		FC			T				"	
7036		FC			T				"	
7037		FC			T		X	②	"	S.F.
7038					C				"	
7039					<del>φ</del>			HOZ	C <sub>25-26</sub>	S.F.
7040					<del>φ</del>			DE	"	S.F.
7041		FA			T		X	ARZERA	C <sub>26</sub>	S.F.
7042					CL				TA-A	
7043					C				H-13	
7044		FC			T				"	
7045		FC			T		X		"	S.F.
7046		FC			T				"	
7047		FC			T				"	
7048		FC			T				"	
7049		FC			T		X		"	
7050					<del>φ</del>				"	S.F.
7051					C				"	S.F.
7052		FC			T				"	
7053		FC			T		X		T <sub>21</sub> <sup>Aa</sup>	
7054		FC			T				"	
7055		FC			T				"	
7056		FC			T		X		"	
7057		FC			T				"	
7058		FC			T				"	
7059		FC			T				"	
7060		FC			T		X		T <sub>Aa</sub>	
7061		FA			T			⑤	T <sub>Aa</sub> <sup>21</sup>	
7062					<del>φ</del>			VILLARCAYO	C <sub>32</sub>	S.F.
7063		FA			T				"	S.F.
7064					CL				Q <sub>2A1</sub>	
7065		FC			T		X		"	
7066					<del>φ</del>				"	S.F.
7067					C				"	
7068					C				"	

(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

## CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C. G. S.			GS		ESPECIALISTA: F. CARRERAS SUAREZ				FC	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
7069		FA			T				Q <sub>2</sub> A1	S. F.
7070					<del>✓</del>				"	S. F.
7071					C				"	
7072					C				"	
7073					CL				T <sub>C2</sub> <sup>Ac</sup>	
7074					C				"	
7075		FA			T				"	S. F.
7076		FA			T				"	S. F.
7077		FA			T				"	S. F.
7078					<del>✓</del>				T <sub>C3</sub> <sup>Acg</sup>	S. F.
7079		FA			T				"	S. F.
7080		FA			T			⑤	"	
7081					<del>✓</del>				"	S. F.
7082		FA			T			VILLARCAYO	"	
7083		FA			T				"	
7084					<del>✓</del>				"	S. F.
7085		FA			T		X		"	
7086					CL				"	
7087		FA			T				"	
7088		FA			T				"	
7089		FA			T		X		"	
7090					<del>✓</del>				T <sub>C3</sub> <sup>A</sup>	S. F.
7091		FA			T				"	
7092		FA			T				"	
7093		FC			T				T <sub>Cl1-12</sub> <sup>Ba-Ba</sup>	
7094					<del>✓</del>				"	S. F.
7095		FA			T				"	S. F.
7096		FC			T		X		"	
7097					C				"	
7098					CL				"	
7099		FA			T				"	S. F.
7100					C				"	
7101		FA			T				"	
7102		FC			T				"	
7103					C				"	
7104		FA			T		X		"	
7105		FA			T			①	C <sub>15-16</sub> <sup>0-2</sup>	S. F.
7106		FA			T				"	S. F.

(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: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C.G.S.			GS		ESPECIALISTA: F. CARRERAS SUAREZ				FC	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
7107	1	FC			T	1		1	0-2 C15-16	
7108	1	FA			T	1	X		"	S.F.
7109	1	FA			T	1		①	"	S.F.
7110	1				<del>T</del>	1		ARDEBA	"	S.F.
7111	1	FA			T	1	X		"	
7112	1	FA			T	1			2-1 C16-21	S.F.
7113	1	FA			T	1			"	S.F.
7114	1	FC			T	1			1-3 C21	
7115	1	FC			T	1			"	
7116	1	FC			T	1	X		"	
7117	1	FC			T	1			"	
7118	1	FC			T	1			"	
7119	1				CL	1			0-1 C22-23	
7120	1	FC			T	1		T	2-1 C22-24	
4701	1						M		T <sup>Aa</sup> T <sub>21</sub>	
4702	1						M		"	
4703	1						M		C25-26	
4704	1						M		T <sup>Aa</sup> T <sub>21</sub>	
4705	1						M		T <sup>Aa</sup> T <sub>21</sub>	
4706	1						M		C25-26	
4707	1						M		2-3 C24	
7701	1						M		2-1 C16-21	
7702	1						M		C <sup>3</sup> C <sub>24</sub>	
7173	1	FC			T	1		T	C <sup>2-3</sup> C <sub>24</sub>	De 7173 a 7209
7174	1	FC			T	1			C <sup>3</sup> C <sub>24</sub>	corde para 19-08
7175	1				CL	1			"	
7176	1	FC			T	1			"	
7177	1	FC			T	1	X		"	
7178	1				C <sub>1,2</sub>	1			"	UNE A
7179	1	FC			T	1		8	"	COLUMNA ⑥ PUERTO LA MAZORRA
7180	1				C	1			"	DE LA HOJA 19-08
7181	1	FC			T	1			"	
7182	1				CL	1			C <sup>3</sup> C <sub>24-25</sub>	
7183	1	FC			T	1	X		"	
7184	1	FC			T	1			"	
7185	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



**20109**  
**CONTROL DE MUESTRAS**

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C. G. S.				GS		ESPECIALISTA: P. DEL OLMO ZAMORA			PO	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
4001	1				✓	i		T	C <sup>3-1</sup> C24-25	SIN FOSILES
4002	1				CL	1		(B)	"	
4003	1				C	1		(B)	"	
4004	1				C	1		VILLARCAYO	"	
4005	1	FC			T	1	X	VILLARCAYO	"	
4006	1				C	1		LA NUEVA	C25-26	
4007	1				C	1		LA NUEVA	A-4 T11-13	
4008	1				✓	1		LA NUEVA	"	S.F.
4009	1	FC			T	1		LA NUEVA	A6-A6 Tc22	
4010	1				CL	1		LA BLANCA	"	
4011	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4012	1				C	1		LA BLANCA	"	
4013	1	FC			T	1	X	LA BLANCA	"	
4014	1				✓	1		LA BLANCA	"	S.F.
4015	1	FC			T	1	X	LA BLANCA	"	
4016	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4017	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4018	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4019	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4020	1	FC			T	1		LA BLANCA	Aa T21	
4021	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4022	1	FC			T	1	X	LA BLANCA	A-A T11-13	
4023	1	FC			T	1		LA BLANCA	"	
4024	1				CL	1		(A)	"	
4025	1				C	1		LA BLANCA	"	
4026	1				C	1		RIO NEVA	C26	
4027	1				C	1		RIO NEVA	"	
4028	1				C	1		RIO NEVA	C25-26	
4029	1	FC			T	1		RIO NEVA	"	
4030	1				C	1		RIO NEVA	"	
4031	1	FC			T	1		RIO NEVA	"	
4032	1				C	1		RIO NEVA	"	
4033	1	FE			T	1		RIO NEVA	"	
4034	1				C	1		RIO NEVA	"	
4035	1	FC			T	1		RIO NEVA	"	S.F.
4036	1	FC			T	1		RIO NEVA	"	
4037	1				C	1		RIO NEVA	"	
4038	1				CL	1		RIO NEVA	"	

(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

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAJO				Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109		
EMPRESA: C. G. S.				GS		ESPECIALISTA: P. DEL OLMO ZAMORA			PO	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
4039		FC			T				C <sup>3-1</sup> C <sub>24-25</sub>	
4040					C			Ⓐ	"	
4041		FC			T		X		C <sup>3-3</sup> C <sub>24</sub>	
4042					CL				"	
4050		FC			T		X		C <sup>3-1</sup> C <sub>24-25</sub>	S.F.
4051					✓				"	S.F.
4052					C				"	
4053		FC			T				"	S.F.
4054					C				"	
4055		FC			T			Ⓑ	"	
4056					LC <sub>1,2</sub>				"	
4057		FC			T				"	
4058					C				"	
4059		FC			T		X		"	
4060					C				"	
4061		FC			T				"	
4062					C <sub>1,2</sub>				"	
4063		FC			T				"	
4064		FC			T		X		"	
4065		FC			T				C <sup>2-3</sup> C <sub>24</sub>	
4066		FC			T				"	
4067		FC			T		X		"	
4068		FC			T				"	
4069		FC			T				"	
4070		FC			T				"	
4071					C <sub>1,2</sub>				C <sup>1-2</sup> C <sub>24</sub>	
4072					C				"	
4073		FC			T				"	
4074					C				"	
4075		FC			T		X		"	
4076					CL				"	
4077		FC			T				C <sup>2-1</sup> C <sub>22-24</sub>	
4078		FC			T				"	
4079		FC			T		X		"	
4080		FC			T				"	
4081		FC			T				C <sup>0-1</sup> C <sub>22-23</sub>	
4082		FC			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



20109

## CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 5-5		NOMBRE: VILLARCAYO			Nº MILITAR: 19-07		Nº GEOG.: 109			
EMPRESA: C. G. S.			GS		ESPECIALISTA: P. DEL OLMO ZAMORA			PO		
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
4083	1	FC			T	1			C <sup>0-1</sup> C <sub>22-23</sub>	
4084	1	FC			T	1			"	
4085	1				C	1			"	
4086	1	FC			T	1			"	
4087	1	FC			T	1	X		"	
4088	1				C	1		(W)	"	
4089	1				C	1			"	
4090	1	FC			T	1			"	
4091	1				C <sub>1,2</sub>	1			"	
4092	1	FC			T	1	X		"	
4093	1				T	1			C <sup>1-3</sup> C <sub>21</sub>	
4094	1				T	1			"	
4095	1				T	1			"	
4096	1	FC			T	1			"	
4097	1	FA			T	1			C <sup>1-1</sup> C <sub>15-21</sub>	S. F.
4098	1	FA			T	1	X		"	S. F.
4099	1				C	1	M		"	
4100	1	FA			T	1		-	"	
4101	1				C	1	1	(G)	T <sup>Ab-Ac</sup> C <sub>22</sub>	
4551	1	FA			T	1	X		C <sub>16</sub> <sup>2</sup>	
4552	1				LC <sub>1,2</sub>	1			"	
4553	1				C <sub>1,2</sub>	1			"	
4554	1	FA			T	1			"	
4555	1	FC			T	1	X		C <sup>2-1</sup> C <sub>22-24</sub>	
4556	1	FC			T	1			T <sub>A35</sub> J <sub>11</sub>	S. F.
4557	1	FC			T	1			"	S. F.
4558	1	FC			T	1	X		C <sub>16</sub> <sup>2</sup>	

(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

