

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: VEGAS DEZ CONDADO				Nº MILITAR: 14.08		Nº GEOG.: 130		
EMPRESA: HMNSA			IM		ESPECIALISTA: IGNACIO VARGAS				VA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
0001		D ^x				/		5	T ^A	17
0002		C-FA			T	/		5	"	
0003		C-FA			T	/		5	"	
0004		G				/		5	"	
0005		C-FA			T	/	X	5	"	
0006		C-FA			T	/	X	5	"	
0007		C-FA			T	/		5	"	
0008		D ^x				/		5	"	
0009		C-FA			T	/		5	"	
0010		C-FA			T	/		5	"	
0011		C-FA			T	/		5	"	
0012		C-FA			T	/	X	5	"	
0013		C-FA			T	/	X	5	"	
0014		G				/		5	"	
0015		C-FA			T	/		5	"	
0016		C-FA			T	/		5	"	
0017		G				/		5	T ^{A-BC} 21 22	22
0018		C-FA			T	/		5	"	
0019		G				/		5	"	
0020		G ^x				/		5	"	
0021		G ^x				/		5	"	
0022		C-FA			T	/		5	"	
0023		G				/		5	"	
0024		G?				/		5	"	
0025		C-FA			T	/	X	5	"	
0026		C-FA			T	/		5	"	
0027		G				/		9	T ^{A-BC} 51 22	29
0028		G ^x				/		9	"	
0029		C-FA			T	/		9	"	
0030		G ^x				/		9	"	
0031		G				/		9	"	
0032		G ^x				/		9	"	
0033		G				/		9	"	
0034		G				/		9	"	
0035		G				/		9	"	
0036		G ^x				/		9	"	
0037		C-FA			T	/		5	T ^A	19
0038		C-FA			T	/		5	"	19

(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:		NOMBRE: <i>VEGAS DEL CONDADO</i>				Nº MILITAR: <i>14.08</i>		Nº GEOG.: <i>130</i>		
EMPRESA: <i>IMINDA</i>			IMI		ESPECIALISTA: <i>Ignacio Vargas</i>				VA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
<i>0039</i>		<i>G^x</i>				<i>/</i>		<i>5</i>	<i>Tc^A</i>	
<i>0040</i>		<i>C-FA^x</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		<i>5</i>	<i>"</i>	
<i>0041</i>		<i>C-FA^x</i>			<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>	<i>5</i>	<i>"</i>	
<i>0042</i>		<i>G^x</i>				<i>/</i>		<i>5</i>	<i>"</i>	
<i>0043</i>		<i>G-FA^x</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		<i>5</i>	<i>"</i>	
<i>0044</i>		<i>C-FA^x</i>			<i>T</i>	<i>/</i>		<i>5</i>	<i>"</i>	
<i>0045</i>		<i>G^x</i>				<i>/</i>		<i>13</i>	<i>Tc^{A-BC}₂₁</i>	<i>27</i>
<i>0046</i>		<i>G^x</i>				<i>/</i>		<i>13</i>	<i>"</i>	
<i>0047</i>		<i>G^x</i>				<i>/</i>		<i>13</i>	<i>"</i>	
<i>0048</i>		<i>G⁻</i>				<i>/</i>		<i>13</i>	<i>"</i>	
<i>0049</i>		<i>Informe</i>			<i>T</i>	<i>/</i>			<i>C29-26</i>	<i>17 Polen</i>
<i>0050</i>		<i>C-FA[?]</i>			<i>T</i>	<i>/</i>			<i>Tc^{A-BC}₂₁</i>	<i>27</i>
<i>0051</i>		<i>C-FC[?]</i>			<i>T</i>	<i>/</i>	<i>X</i>		<i>C2-FA</i>	<i>18</i>
<i>0052</i>		<i>Informe</i>			<i>T</i>	<i>/</i>			<i>Tc^{A-BC}₂₁</i>	<i>27 Polen estéril</i>
<i>0053</i>		<i>I^x</i>				<i>/</i>			<i>Tc^{A-BC}₂₁</i>	
<i>0054</i>		<i>I^x</i>				<i>/</i>			<i>"</i>	<i>20</i>
<i>0055</i>		<i>I^x</i>				<i>/</i>			<i>Tc^{A-BC}₂₂</i>	<i>22</i>
<i>0056</i>		<i>I^x</i>				<i>/</i>			<i>Tc^{A-BC}₂₂</i>	<i>20</i>

COFA

→ D
→ F
→ D

(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

FOTOGRAFÍAS

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>VEGAS DEZ CONDADO</i>				Nº MILITAR: <i>4.08</i>		Nº GEOG.: <i>130</i>		
EMPRESA: <i>IMINA</i>				IM		ESPECIALISTA: <i>IGNACIO VARGAS</i>			VA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C ¹⁴ E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
0069						/			C ^A T _{ci}	18
0084						/			T ^A	19
0085						/			"	19
0083						/				Pseudomica
0057						/			T ^{BC} _{ci}	26
0058						/			"	26
0056						/				Pseudomica
0054						/			T ^{BC} _{ci}	26
0060						/			T ^{A-BC} _{ci}	20
0064						/				Pseudomica
0082						/			T ^{A-BC} _{ci}	20
0080						/				Pseudomica.
0076						/				Pseudomica
0080						/			T ^{A-BC} _{ci}	20
0066						/				Pseudomica
0061						/				Pseudomica
0053						/				Pseudomica
0078						/				Pseudomica
0079						/				Pseudomica
0062						/			T ^{A-BC} _{ci}	20
0065						/			"	20
0075						/			T ^{BC} _{ci}	20
0077						/			T ^{A-BC} _{ci}	20
0067						/			T ^{A-BC} _{ci}	
0068						/			"	27
0087						/			"	27
0089						/			"	27
0070						/			T ^{B-BC} _{ci}	25
0086						/			"	25
0090						/			"	25
0071						/			"	25
0072						/			T ^{BC} _{ci}	26
0073						/			"	26
0063						/				Pseudomica
0074						/				Pseudomica
0088						/				Pseudomica
0059						/				Pseudomica
0081						/			T ^{A-BC} _{ci}	20

(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:		NOMBRE: <i>VEGAS DEL CONDADO</i>				Nº MILITAR: <i>14.08</i>		Nº GEOG.: <i>130</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>		ESPECIALISTA: <i>M. Marjón Rubio</i>			<i>MR</i>	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
0401		I ^x				/			T _C ^A	19
0402		T ^x				/			T _{CU} ^{A-BC}	20
0403		I ^x				/			"	20
0404		I ^x				/			T _{CU} ^{BC}	26
0405		I ^x				/			T _{CU} ^{A-BC}	20
0406		I ^x				/			"	20
0407		G ⁻				/		1	T _C ^A	19
0408		G ⁻				/		1	"	}
0409		G ⁻				/		1	"	
0410		G ⁻				/		1	"	
0411		C-FA			T	/	X	1	"	
0412		C-FC			T	/	X	1	"	
0413		G ^x				/		1	"	
0414		C-FC			T	/		1	"	
0415		C-FA			T	/	X	1	"	
0416		G ^x				/		1	"	
0417		G ⁻				/		1	"	
0418		C ^x				/		1	"	
0419		D ^x				/		1	"	
0420		C ^x				/		1	"	
0421		C-FA			T	/		1	"	
0422		D ^x				/		1	"	
0423		G ⁻				/		1	"	
0424		G ⁻				/		2	C ₂₄₋₂₆	17
0425		G ^x				/		2	C ₂₅ -T _{C1} ^A	18
0426		C-FC			T	/		2	T _C ^A	19
0427		G ⁻				/		2	"	19
0428		G ⁻				/		3	T _{CU} ^{BC}	
0429		MP ^x			4T	/		3	"	
0430		MP ^x			3T	/		3	"	
0431		D ^x				/		3	T _{CU} ^{A-B}	
0432		G ^x				/		3	"	
0433		G ⁻				/		3	"	
0434		MP ^x			4T	/		3	"	
0435		D ^x				/		3	"	
0436		G ^x				/		3	"	
0437		G ⁻				/		3	"	
0438		D ^x				/		3	"	

(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:		NOMBRE: <i>VEGAS DEL CONDADO</i>				Nº MILITAR: <i>4.08</i>		Nº GEOG.: <i>130</i>		
EMPRESA: <i>IMUNSA</i>				ESPECIALISTA: <i>M. MANTON RUBIO</i>						<i>MR</i>
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
0439		G ^x				/		4	T ^{B-BC} _{CU a2}	25
0440		D ^x				/		4	"	}
0441		C-FA ^x			T	/	X	4	"	}
0442		C-FA ^x			T	/		4	"	}
0443		G ^x				/		4	"	}
0444		G ^x				/		4	"	}
0445		C-FA ^x			T	/		4	"	}
0446		D ^x				/			Q ₂ A1	30
0447		G ^x				/			"	30
0448		D ^x				/		10	T ^{A-BC} _{CU a1}	27
0449		G ^x				/		10	"	8
0450		G ^x				/		10	"	7
0451		G ^x				/		11	"	27
0452		G ^x				/		11	"	}
0453		C-FA ^x			T	/		11	"	}
0454		G ^x				/		11	"	}
0455		G ^x				/		11	"	}
0456		G ^x				/		11	"	}
0457		G ^x				/		12	T ^{A-BC} _{CU a2}	22
0458		G ^x				/		12	"	}
0459		G ^x				/		12	"	}
0460		G ^x				/		14	T ^{B-BC} _{CU a2}	25
0461		G ^x				/		14	"	}
0462		G ^x				/		14	"	}
0463		G ^x				/		14	"	}
0464		G ^x				/		14	"	}
0465		G ^x				/		14	"	}
0466		G ^x				/		14	"	}
0467		I ^x				/		14	"	2
0468		I ^x				/			T ^A	19
0469		I ^x				/			T ^{BC} _{CU a2}	26
0470		I ^x				/			T ^{A-BC} _{CU a2}	20
0471		I ^x				/			"	20
0472		I ^x				/			T ^A	19

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 M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: <i>VEGAS DEZ CONDADO</i>				Nº MILITAR: <i>4.08</i>		Nº GEOG.: <i>130</i>		
EMPRESA: <i>IMINSA</i>				<i>IM</i>		ESPECIALISTA: <i>J.C. Martínez Gacá-Ramos GR</i>				
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
0601		G ^x				/		6	T ^{A-BC} _{CH 92}	21
0602		D ^x				/		6	"	}
0603		MP ^x			4T	/		6	"	}
0604		MP ^x			4T	/		6	"	}
0605		G ^x				/		6	"	}
0606		G ^x				/		6	"	}
0607		G ^x				/		6	"	}
0608		G ^x				/		6	"	}
0609		C ^x				/		6	T ^{BC} _{CH 92}	26
0610		D ^x				/		6	"	}
0611		G ^x				/		6	"	}
0612		G ^x				/		7	T ^{A-BC} _{CH 92}	22
0613		MP ^x			4T	/		7	"	}
0614		G ^x				/		7	"	}
0615		G ^x				/		7	"	}
0616		G ^x				/		7	"	}
0617		C ^x				/		7	"	}
0618		D ^x				/		7	"	20
0619		MP ^x			3T	/		7	T ^{BC} _{CH 92}	28
0620		G ^x				/		7	"	}
0621		G ^x				/		7	"	}
0622		C-FA ^x			T	/	X	7	"	}
0623		G ^x				/		7	"	}
0624		D ^x				/		7	"	}

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

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 3-5		NOMBRE: VEGAS DEL CONDADO				Nº MILITAR: 14-08		Nº GEOG.: 130		
EMPRESA: ADARO				AD		ESPECIALISTA: J.M. (Jerónimo Santos)			JM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M. Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
1001	1	1			T			15	H ₁ Ba-Bb	
1002		1			T			"	"	
1003		1			T		X	"	H ₁ Ba-Bb	
1004		1			T			"	"	
1005		1			T			"	"	
1006		1			T		X	"	"	
1007		1			T		X	"	"	
1008		1			T			"	"	
1009		1			T		X	"	H ₁ Ba-Bb	
1010		1			T			"	H ₁ A-Ba	
1011		1			T		X	"	D ₃₂	
1012		1			T		X	15	"	
1013		1			T		X		D ₃₂₋₃₁	
1014		1			T				D ₃₁₋₃₂	
1015	1				L				C ₂₅ -T _{C1}	
1016	1	1			T		X		C ₂₄ -26	
1017	1	1			T				"	
1018	1	1			T		X		"	
1019	1				L				"	
1020	1	1			T				"	
1021	1	1			T				"	
1022	1	1			T				"	
1023	1	1			T				C ₂₂ -24	
1024	1				L				"	
1025	1				L				"	
1026	1	1			T				"	
1027	1	1			T				"	
1028	1	1			T				"	
1029		1			T				C ₁₆ -22	

- | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|
| (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

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE: 3-5		NOMBRE: VEGAS DE CONDADO				Nº MILITAR: 14-08		Nº GEOG.: 130		
EMPRESA: ADADO				AD		ESPECIALISTA: Jeronimo Justo			JM	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES
2000									D 1-3 21-22	FOTO
2001									-	" Pauronimila
2002									D 3-1 22-31	FOTO
2003									D31	"
2004									D31	"
2005									D 3-1 31-32	"
2006									D 32	"
2007									H B _a -B _b P	"
2008									H B _a -B _b P	"
2009									C16-22	"
2010									"	"
2011									-	FOTO Pauronimila
2012									C24-26	FOTO
2013									C25-26	"
2015									-	FOTO Pauronimila
F. PALEONTOLOGIA						34				
F. SEDIMENTOLOGIA						48				
LAMINAS DEBIDADAS						46				
LEVIGADOS						7				
M. MANO						19				
FOTOGRAFIAS						15				

- | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|
| (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 |
| | (2) | (3) X = Muestra mano |
| | | M = Macrofauna |

RELACION DE MUESTRAS RECOGIDAS
CON INDICACION DE LOS ANALISIS REALIZADOS

CODIGO MUESTRA		ANALISIS
CN-0262		
		SEDIM. FOLK.
		CALCIMETRIA
		MICROFACIES
	X	MICROPALONTOLOGIA
		GRANULOMETRIA
		CANTOMETRIA
		ESPECTRO LITOLOGIC
		BALANZA SEDIM.
		RAYOS X
		MINERALES LIGEROS
		MINERALES PESADOS
		ANALISIS QUIMICOS
		CONDUCTIVIDAD
	X	CHARACEAS
		GASTEROPODOS
		POLEN
		VERTEBRADOS
		MICROMAMIFEROS
		INDUSTRIA LITICA
		MICROMORFOLOGIA
		CARBONO - 14
		ESPECTROG. MASAS