

FICHAS DE "CONTROL DE MUESTRAS" DE LA HOJA

12.10 - ASTORGA

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

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

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

[illegible]

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas
FA = Ficha Arenas
C = Calometria
G = Granulometria

D = Diferencia
I = Intervalo
AP = Aritmética pesada

(2) T = Limine transparente
L = Limbo
C = Corina
P = Crusta

(3) $X = \text{STRUCTURE}$
 $m = \text{STRUCTURES}$

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas Dn = Difracción
FA = Ficha Arenasas I = Informe
C = Calcinometría Mr = Minerales pesados
G = Granulometría

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

✓) X = Muestra mano
M = Macrofauna

EL= Espectro Litológico

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas
FA = Ficha Areniscas
C = Calcometria
G = Granulometria

D = Difracción
 L = latente
 MP = Ametrías pesados

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

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Fieira Carbonatadas D = Delineación
FA = Fieira Arenosas I = Informe
C = Calorimetria M = Minerales pesados
G = Gravimetria
EL = Espectro Litológico

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

3) $X = \text{Algebra}$ e $Y = \text{Teoria da Prova}$

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Características D = Difracción
FA = Ficha Aspectos I = Informe
C = Calometría MP = Mineralos pesados
G = Granulometría

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

(3) $X = \text{Microtremula}$
 $Y = \text{Microtus}$

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatada D = Difraccion
FA = Ficha Acemcas I = Interferencia
C = Calimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro Lito lógico

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

(c) X = Muestra mano
M = Macrolona

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Ditraccion
FA = Ficha Arenas L = Litológico
C = Calcinometría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro litológico

(2) T = Lamina trasparente
L = Lenticolo
C = Cefalite
P = Polietilene

(3) $X = \text{Macrotubaria}$
 $M = \text{Macrotubaria}$

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas
FA = Ficha Areniscas
C = Calcimetría

D = Difracción
I = Informe
MP = Minerales pesados

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

EL= ^{G = Granulometria} Espectro Litológico

[illegible]

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción
FA = Ficha Areniscas I = Informe
C = Calimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro Litológico

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

[illegible]

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

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

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

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción T = Lámina transparente
 FA = Ficha Areniscas I = Informe L = Levigado
 C = Calimetría MP = Minerales pesados C = Celdilla
 G = Granulometría P = Probeta
 EL = Espectro litológico

(2)

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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 = Caldilla
P = Probeta

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

(1) FC = Ficha Climatológica
FA = Ficha Atmosférica
C = Calimetría
G = Granulometría

U = Udracción
I = Informe
MP = Minerales pesados

(2) T = Lámina transparente
L = Levigado
C = Celulosa
P = Propélica

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatada
FA = Ficha Aremas
C = Calometria
G = Granulometria

De Difracción
 1 = Informe
 M² = minerales pesados

(2) T = Laminas transparentes
L = Levigado
C = Celulosa
P = Probeta

(g) X = Muestra mano
M = Macrolama

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatada; C = CalcuNetria
FA = Ficha Arenisca; G = Granulometria
C = CalcuNetria; M₂ = Minerales pesados
G = Granulometria

(2) T = Laminar Transpiration
 L = Leaf Area
 C = Condensation
 P = Pressure

(3) X = Muestra mano
M = Macrolauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción
FA = Ficha Areniscas I = Informe
C = Calimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro litológico

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

(3) X = Muestra mano
n = macrofuna

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:		NOMBRE: ASTORGA				Nº MILITAR: 12.10			Nº GEOG.: 193			
EMPRESA: IMINSA					IM		ESPECIALISTA: IGNACIO VARGAS ALONSO					VA
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES		
9001		EL							Pleist.			
9002		EL							Pleist.			
9003		GR-MP							Pleist.	Falta lámina delgada		
9004		EL							Pleist.			
9005		GR-MP							Pleist.	Falta lámina delgada		
9006		GR-MP			T				Pleist.			
9007									Pleist.	Fotografía		
9008		EL							Pleist.			
9009		MP-GR			T				Pleist.			
9010									Pleist.	Fotografía		
9012									Pleist.	Fotografía		
9013									Pleist.	Fotografía		
9014									Pleist.	Fotografía		
9017									Pleist.	Fotografía		
9018									Pleist.	Fotografía		
9019		MP			T				Pleist.			
9020									Pleist.	Fotografía		
9021		GR-MP			T				Pleist.			
9022		MP			T				Pleist.			
9024									Pleist.	Fotografía		
9025		EL-MP			T				Pleist.			
9027									Pleist.	Fotografía		
9028		GR-MP			T				Pleist.			
9029		EL							Pleist.			
9030		GR-MP-D			T				Pleist.			
9031		GR-MP			T				Pleist.			
9032		EL							Pleist.			
9033		EL							Pleist.			
9034		GR-MP			T				Pleist.			
9035		GR-MP			T				Pleist.			
9036		EL							Pleist.			
9037									Pleist.	Fotografía		
9038		GR-MP			T				Pleist.			

(1) FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción
FA = Ficha Areniscas I = Informa
C = Calcimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro litológico

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

BLOQUE:			NOMBRE: ASTORGA						Nº MILITAR: 12.10		Nº GEOG.: 193		
EMPRESA: IMINSA					IM		ESPECIALISTA: IGNACIO VARGAS ALONSO					VA	
Nº Muestra	Paleon.	(1) Sedim.	Petro.	C14 E.M.	(2) Prep.	Sit. Plano	(3) M.Mano	Col.	Posición Crono	OBSERVACIONES			
9039		EL							Pleist.				
9040		GR-MP			T				Pleist.				
9041		GR-MP			T				Pleist.				
9042		GR-MP			T				Pleist.				
9043		GR-MP			T				Holoceno				
9044		MP-EL			T				Pleist.				
9045		MP			T				Pleist.				
9046		EL							Pleist.				
9047		EL							Pleist.				
9048		GR-MP			T				Pleist.				
9049		GR							Pleist.				
9051		GR-MP			T				Pleist.				
9053		GR							Pleist.				
9054		GR-MP			T				Pleist.				
9055		GR-MP			T				Pleist.				
9056		GR-MP			T				Pleist.				
9057		GR-MP			T				Pleist.				
9058		GR-MP			T				Holoceno				
9059		GR-MP			T				Pleist.				
9060		EL							Pleist.				
9061		EL							Pleist.				
9062		EL							Pleist.				
9063		D							Pleist.				
9064		FA-I			T				Pleist.				
9065		MP			T				Pleist.				
9066		D							Pleist.				
9068		GR-MP-EL			T				Pleist.				
9069		MP-EL			T				Pleist.				
9070		MP			T				Pleist.				
9071		MP			T				Pleist.				
9072		EL							Pleist.				
9073		MP-D-EL			T				Pleist.				
9074		MP-D			T				Pleist.				
9075		GR-MP			T				Pleist.				
9076		EL							Pleist.				
9077		MP			T				Pleist.				

FC = Ficha Carbonatadas
 FA = Ficha Areniscas
 C = Calcimetría
 G = Granulometría
 D = Difracción
 I = Informe
 MP = Minerales pesados
 EL = Espectro litológico

T = Lámina transparente
 L = Levigado
 C = Celdilla
 P = Probeta

(3) X = Muestra mano
 M = Macrofauna

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

[illegible]

FC = Ficha Carbonatadas D = Difracción
FA = Ficha Arenas E = Informe
{1) C = Calimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría

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

(3) $X = \text{Microtus maro}$
 $Y = \text{Macrodonia}$

EL= Espectro Litológico

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

EL= Espectro Litológico

CONTROL DE MUESTRAS

[illegible]

(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

(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

(1) FC = Fiebla Carbonatadas D = Distracción
FA = Fiebla Areniscas I = Informes
C = Calimetría MP = Minerales pesados
G = Granulometría
EL = Espectro Litológico

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

(3) X = Muestra mano
M = Macrofauna

