

Nº MUESTRA: 12.19 - 0101

TABERUELA.

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10YR 8/2 y 10YR 8/6
 arena de granos muy finos
 blanca con paulos amarillos
 duros y compacta. Micras y

Observaciones en la disgregación.

clastos de Q. fto. alterados?
 proximidad fenestral?

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0102

TABERUELA

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5Y 8/1
 arena blanca redonda, dura
 y fuertemente carbonatada
 con curvado perpendicular

Observaciones en la disgregación.

de cosca. Micras y clastos.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0103

TABERUELA

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

arenisca blanca, dura y compacta. fuertemente cementada. Poco o nula

Observaciones en la disgregación.

matiz arcillosa.

LAMINA DELGADA.

PESO

% PESO

GRAVA

A. MG

A. G

A. M

A. F

A. MF

Limo+

Arc.

Nº MUESTRA: 12.19-0104

Taberuela

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR areniscas cuarcoconglomerática blanca.

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA.

PESO

% PESO

GRAVA

A. MG

A. G

A. M

A. F

A. MF

Limo+

Arc.

Nº MUESTRA: 12.19 - 0105

T. BERNERS.

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

Muestra con coloración blanca.

Observaciones en la disgregación.

LIMINA. DELGADA.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: _____

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

Observaciones en la disgregación.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0201

VILLAR DEL ALAMO

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR N-9

Fauco carbonatado blanco, con clastos de Q, Ct y esquisto dispersos. Dura y compacta. Hielos - morfismo muy poco y coheren -

Observaciones en la disgregación.

trado en pedregos varanjos, de pequeños diámetros (mm).

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0202

VILLAR DEL ALAMO

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR N-9.

Fauco carbonatado de grano muy fino, clastos Q y Ct, con li - desmorfonismo varanjos. Se

Observaciones en la disgregación.

aprecian fisuraciones y canales de desmorfonismo. Pedregos varanjos.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0203

VILLAR DEL ALAMO

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5 GY 8/1

Fauz orelloto Hauco verdozo con concentraciones de carbonato calcico, nodulosos y en laminas atravesando el sedi-

Observaciones en la disgregación.

umento: slice roble y mantes-
miento refen los planos.~~XXXX~~

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0204

VILLAR DEL ALAMO

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Bl. Oct - Reddish brown
menina. 6 medio fino. Dura
y compacta. Micaica.

Observaciones en la disgregación.

Lamina Delgada.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA:

12.19-0205

HILLAR DE LOS ALAMOS.

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR *bl-ocr. masa carbonatada con clastos dispen. Falso muy carbonatado dicromofismo.*

Observaciones en la disgregación.

LÁMINAS DELGADAS

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA:

12.19-0206

HILLAR DE LOS ALAMOS

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR *Caliche.*

Observaciones en la disgregación.

LÁMINAS DELGADAS

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-16-0400-GA.

Mozarvitos

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Blanco nro.
 Fango carbonatado pedregoso con enrejado de carbonatocálcico, arcilla

Observaciones en la disgregación.

verde en nódulos y con fracciones. Clastos de cuarzo.

PESO % PESO

GRAVA	PESO	% PESO
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-16-0401-GA.

Mozarvito

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Bl-nro-came
 Fango carbonatado con nódulos arcillosos verdes

Observaciones en la disgregación.

PESO % PESO

GRAVA	PESO	% PESO
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-16-0400

Mojarvitos

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____

Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Fango carbonatado
decolorado por bioturbación
de coloraciones grises verdosas,
arcilla verde az.

Observaciones en la disgregación.

partículas. Cavidades
con coque. Masivo.
Aspecto cuarteado in-
minente.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19, IG-0403-64.

Mojarvitos

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____

Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Blanco. Fango cuarcoso
carbonatado, claros de
harta luz. Venas irregulares.

Observaciones en la disgregación.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 4.6 - 0404 - GA.

Mozambico

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Blanco.

Fango arenoso, venas dendríticas resacas de material negro p

Observaciones en la disgregación.

Disturbación. Aspecto brechoso. Decoloraciones blancas. Clastos 0,5 mm.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 4.6 - 0405 - GA

Mozambico

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR Blanco cen..

Fango arenoso carbonatado, venoso, clastos de cuarzo de 1 mm. Disturbación

Observaciones en la disgregación.

Venas recristalización de calcita verticales y horizontales. Aspecto brechoso. Muestra de cuarzo.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-JG-0406-GA

Moscú.

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR *Fuente caribola-negro ferruginizado. Descoloraciones blancas. Aspecto lapado muy intenso.*

Observaciones en la disgregación.

laminas pequeños esferos claros de cuarzo y cuarzo. Cuartado vertical y horizontal.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA:

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

Observaciones en la disgregación.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0901

Camillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5 Y 7/2

Limo carbonatado ocre oscuro con láminas blancas de CO₂Ca. Reducción, decoloración y oxidado (colores)

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0902

Camillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 Y 8/2

Sujeta grano grueso, ocre-bl. en matriz arcillosa cementada x CO₂Ca. Masiva.

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

Clastos subangulosos de cuarzo y mica.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0903

Cavillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

57 1/2

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

Fango carbonatado verdoso con decoloraciones azules, lánulas de CO₂Ca. Recristalizaciones

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0904

Cavillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	ΣPESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

57 8/16

arenisca gran fino-medio, color arenoso. con mica (muscovita). cemento carbonatado.

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0906

Cavillejas

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

% Pasa IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 Y R 6/6

Minera espesa fino aspecto fangoso, con rajas, con clastos de cuarzo, intercalados. Dura compacta y cemento carbonatado.

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0907

Cavillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 Y R 6/6 y 5 Y 8/1
 Sencilla de grano muy fino,
 fangosa, blanca, sedimentos
 blancos, dura, compacta, CO3Ca
 Rica en mica.

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19-0908

Cavillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 Y R 6/6 5 Y 8/1
 Fango carbonatado blanco-
 ocre, arenoso, duro, compacto

Observaciones en la disgregación.

LÁMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 0909

Cauillejas

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5Y 8/1 y 10 YR 7/4
Fango carbonatado.

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA.

PESO

% PESO

GRAVA

A. MG

A. G

A. M

A. F

A. MF

Limo+

Arc.

Nº MUESTRA:

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

Observaciones en la disgregación.

PESO

% PESO

GRAVA

A. MG

A. G

A. M

A. F

A. MF

Limo+

Arc.

Nº MUESTRA: 12.19 - 1008

Hto. Torre de Colledo

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

% Res. IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5Y 8/4

limo arenoso, duro, compacto
con nódulos, decoloraciones
y concentraciones de carbonato
cálcico Hto. Clastos dispersos.

Observaciones en la disgregación.

SE HACE LÁMINA DELGADA.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 10019

Sto. Tomé de Colloco

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5	20.981		
1	26.440		
0,750	8.278		
0,600	10.356		
0,500	9.747		
0,430	10.794		
0,300	16.203		
0,250	14.022		
0,200	15.102		
0,150	10.202		
0,120	4.283		
0,100	7.483		
0,090	11.189		
0,075	3.600		
0,060	3.100		
Suma t			
< 0,060	6.419		
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 5Y 8/1

Areña fina compacta, blanca
mariva, con — negras, fto. y
clastos de & dispersos.

Observaciones en la disgre
gación.

LÁMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 10 12

Sto. Tomé de Colledo

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 YR 7/4
 arena gruesa fina, blanca,
 dura y compacta. muchas unitas.
 Bien calibrado. decoloraciones.

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 10 13

Sto. Tomé de Colledo

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 YR 7/4
 LAMINA DELGADA.

Observaciones en la disgregación.

arena gruesa dura compacta,
 oscura, blanca, decoloraciones.
 Paleosuelo calcimorfo.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 10 14

Hto. Torre de Colledo

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 R 4/6

arena gruesa gruesa, roja,
f. & de sus matiz aparenta
bien calibrado. f. alterado

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19 - 10 15

Hto Torre de Colledo

Peso Inicial

Peso Desechado

Peso tamizado

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 R 4/6

arena roja gruesa gruesa
mal calibrada. Clastos Ct y
& dispersos. f. alterados. Des-
coloraciones blancas.

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA: 12.19- 10 16

Santo Tome de Colledo

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR 10 YR 8/2
 Arenisca Blanca Tenuis rojiza.
 Dura, compacta, en campo verde
 osc. Hacia arcillosa. Grano
 muy fino-linos

Observaciones en la disgregación.

LAMINA DELGADA

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		

Nº MUESTRA:

Peso Inicial _____ Peso Desechado _____ Peso tamizado _____

Peso IGME

TAMIZ	PESO gr.	% PESO	Σ PESO
> 4			
3			
2			
1,5			
1			
0,750			
0,600			
0,500			
0,430			
0,300			
0,250			
0,200			
0,150			
0,120			
0,100			
0,090			
0,075			
0,060			
Suma t			
< 0,060			
Suma r			

Características de la muestra antes del análisis

COLOR

Observaciones en la disgregación.

	PESO	% PESO
GRAVA		
A. MG		
A. G		
A. M		
A. F		
A. MF		
Limo+		
Arc.		