

Formulario del Suelo

Código: AMS1	Nombre(s): Mark Thurber/Santiago Maigua		Firmas(s): 		Muestras de Suelo Ambientales: Surface sample from the canal de descarga de la Antigua Empacadora de Banana de Stephen Cabrera. AMS1MA Agronómicas: No Geotécnicas: No	
Fecha (m/d/a): 2/7/14		Hora(2400): 1233				
Zona 17S, WGS84	X: 659812	Y: 9758252				
Componente Geomorfológico: Llanura aluvial, en canal de descarga de la Antigua Empacadora de Banana de Stephen Cabrera.						
Pendiente Local %: 0-5		Rango de Pendiente del Área %: 0-5				
Tipo de Vegetación: Plantación de Banana		Dosel %: 80		Suelo Cubertura %: 20		
Materiales Originales: Sedimentos y suelo de Empacadora de Banana.						
Erosión - Tipo: Erosión de Cárcavas			Perdida de Capas A & E (P1-23): 25-50%			
Drenaje Externo:	Insignificante	Muy Bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy Alto
Efervescencia: NM			Nivel Freático (m): App. 3-5 m			

Nota: Basado en *Field Book for Describing and Sampling Soils*, NSSC, 2002, *Munsell Color Book*

Símbolo de Capa	Profundidad (cm)	Límites Muy Abrupto (<0.5cm) Abrupto (<2cm) Claro (2-5cm) Gradual (5-15cm) Difuso (>15cm)	Color Munsell -Húmedo	Moteo %	Textura	Clastos - Tamaño	Estructura Granulosa, Bloques Angular, Bloques Sub-Angular, Placas, Cuñas, Prismática, Columnas, Granos, Masiva	Resistencia de Ruptura	Raíces Fino (<2mm) Media (2-5mm) Gruesa (5-10mm) Muy Gruesa (>10mm)
			-Seco	Moteo - Color					
A/B	0-5	NA	10yr 4/2	0	Limo/ Arena	No	Granulosa	SH	F/M
			--	--					

Formulario del Suelo

Código: AMS1



Formulario del Suelo

Código: AMS2	Nombre(s): Mark Thurber/Santiago Maigua		Firmas(s): 		Muestras de Suelo	
	Fecha (m/d/a): 2/7/14	Hora(2400): 1302				
Zona 17S, WGS84	X: 659538	Y: 9757861		Ambientales: Surface sample AMS2MA		
Componente Geomorfológico: Llanura aluvial				Agronómicas: AMS2A (0-22cm) AMS2A (100-130cm)		
Pendiente Local %: 0-5		Rango de Pendiente del Área %: 0-5		Geotécnicas: No		
Tipo de Vegetación: Plantación de Banana	Dosel %: 70	Suelo Cubertura %: 80				
Materiales Originales: Aluvial						
Erosión - Tipo: Laminar		Perdida de Capas A & E: 25-50%				
Drenaje Externo:	Insignificante	Muy Bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy Alto
Efervescencia: NM			Nivel Freático (m): App. 3-5 m			

Nota: Basado en *Field Book for Describing and Sampling Soils*, NSSC, 2002, *Munsell Color Book*

Símbolo de Capa	Profundidad (cm)	Límites Muy Abrupto (<0.5cm) Abrupto (<2cm) Claro (2-5cm) Gradual (5-15cm) Difuso (>15cm)	Color Munsell -Húmedo	Moteo %	Textura	Clastos - Tamaño	Estructura Granulosa, Bloques Angular, Bloques Sub-Angular, Placas, Cuñas, Prismática, Columnas, Granos, Masiva	Resistencia de Ruptura	Raíces Fino (<2mm) Media (2-5mm) Gruesa (5-10mm) Muy Gruesa (>10mm)
			-Seco	Moteo - Color					
A	0-22	Gradual (5-15cm)	10yr 4/3	0	Limo/ Arcilla	No	Granulosa	SH	F/M
			--	--					
B1	22-240	Difuso (>15cm)	10yr 4/4	0	Limo/ Arena	No	Masiva	S	No
			--	--					
B2	240-300		10yr 4/4	0	Limo/ Arcilla	No	Granulosa	SH	No
			--	2.5yr 3/4					

Formulario del Suelo

Código: AMS2



Formulario del Suelo

Código: AMS3	Nombre(s): Mark Thurber/Santiago Maigua		Firmas(s): 		Muestras de Suelo		
	Fecha (m/d/a): 2/7/14	Hora(2400): 1343					
Zona 17S, WGS84	X: 659823	Y: 9758087					
Componente Geomorfológico: Llanura aluvial							
Pendiente Local %: 0-5		Rango de Pendiente del Área %: 0-5			Agronómicas: AMS3A/B1 (0-40cm) AMS3B2 (100-130cm)		
Tipo de Vegetación: Plantación de Banana	Dosel %: 70	Suelo Cubertura %: 80					
Materiales Originales: Aluvial					Geotécnicas: No		
Erosión - Tipo: Laminar		Perdida de Capas A & E: 25-50%					
Drenaje Externo:	Insignificante	Muy Bajo	Bajo	Medio		Alto	Muy Alto
Efervescencia: NM		Nivel Freático (m): App. 3-5 m					

Nota: Basado en *Field Book for Describing and Sampling Soils*, NSSC, 2002, *Munsell Color Book*

Símbolo de Capa	Profundidad (cm)	Límites Muy Abrupto (<0.5cm) Abrupto (<2cm) Claro (2-5cm) Gradual (5-15cm) Difuso (>15cm)	Color Munsell -Húmedo	Moteo %	Textura	Clastos - Tamaño	Estructura Granulosa, Bloques Angular, Bloques Sub-Angular, Placas, Cuñas, Prismática, Columnas, Granos, Masiva	Resistencia de Ruptura	Raíces Fino (<2mm) Media (2-5mm) Gruesa (5-10mm) Muy Gruesa (>10mm)
			-Seco	Moteo - Color					
A/B1	0-88	Gradual (5-15cm)	10yr 4/2	0	Limo/ Arcilla	No	Granulosa	SH	F/M
			--	--					
B2	88-142	Claro (2-5cm)	10yr 3/3	0	Arena	No	Masiva	S	No
			--	--					
B3	142-150		2yr 4/3	10	Limo/ Arcilla	No	Granulosa	S	No
			--	7.5yr 4/6					

Formulario del Suelo

Código: AMS3



Formulario del Suelo

Código: AMS4	Nombre(s): Mark Thurber/Santiago Maigua		Firmas(s): 		Muestras de Suelo Ambientales: Surface sample AMS4MA Agronómicas: AMS3A (0-40cm) AMS3B2 (20-60cm) Geotécnicas: No	
Fecha (m/d/a): 2/7/14		Hora(2400): 1408				
Zona 17S, WGS84	X: 659481	Y: 9757437				
Componente Geomorfológico: Llanura aluvial						
Pendiente Local %: 0-5		Rango de Pendiente del Área %: 0-5				
Tipo de Vegetación: Plantación de Banana y Hebacious Vegetation	Dosel %: 0		Suelo Cubertura %: 100			
Materiales Originales: Aluvial						
Erosión - Tipo: Laminar		Perdida de Capas A & E: <25%				
Drenaje Externo:	Insignificante	Muy Bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy Alto
Efervescencia: NM			Nivel Freático (m): App. 3-5 m			

Nota: Basado en *Field Book for Describing and Sampling Soils*, NSSC, 2002, *Munsell Color Book*

Símbolo de Capa	Profundidad (cm)	Límites Muy Abrupto (<0.5cm) Abrupto (<2cm) Claro (2-5cm) Gradual (5-15cm) Difuso (>15cm)	Color Munsell -Húmedo	Moteo %	Textura	Clastos - Tamaño	Estructura Granulosa, Bloques Angular, Bloques Sub-Angular, Placas, Cuñas, Prismática, Columnas, Granos, Masiva	Resistencia de Ruptura	Raíces Fino (<2mm) Media (2-5mm) Gruesa (5-10mm) Muy Gruesa (>10mm)
			-Seco	Moteo - Color					
A	0-14	Claro (2-5cm)	10yr 3/3	0	Limo/ Arcilla	No	Granulosa	SH	F/M
			--	--					
B	14-100		10yr 4/4	0	Arena	No	Masiva	S	F/M
			--	--					

Formulario del Suelo

Código: AMS4

