

Présentation synthétique du profil 1 (recto)

Localisation :	Commune : <i>Ticuantepe</i>	Pente locale :	11%	Erosion :	par ruissellement, d'intensité faible
	Lieu-dit : <i>La Francia 1</i>		Forme :		Versant
Altitude :	455 m	Occupation des terres :	Monoculture d'ananas		

Profil	Horizon n°	Prof. atteinte (cm)		Epaisseur maximale (cm)	Humidité		Texture FAO	Couleur (Munsell)			Structure						Consistance						Éléments							
		min	max		Sec	Frais		Hue	code couleur (voir légende)		Polyédrique subangulaire	Taille (mm)	Netteté			Compact.			Friabilité			% Abondance	Classe(s) de dimensions	Nature (s)						
									Value	Chroma			Massive	Particulaire	Peu nette	Nette	Très nette	Meuble	Peu compact	Compact	Très compact				Non friable	Peu friable	Friable	Très friable	Meuble	
1	H1	10	10	10		X	LS	5	2	1,7	1			X	5				X								G	RV		
	H2	24	24	14		X	LS	5	2	1,7	1			X	15		X										G	RV		
	H3	26	34	10		X	(LS)	10	2	1,7	1		X														G	RV		
	H4	42	42	16		X	(LS)	10	2	3	2		X														G	RV		
	H5	65	76	34		X	LS	10	2	2	3	X						X												
	H6	76	76	11		X	SL	10	2	2	3	X															G	RV		
	H7	102	102	26		X	LS	10	2	2	3	X																		
	H8	118	118	16		X	SL	10	2	2	3	X																		
	H9	125	130	12		X	SL	10	2	2	2		X																	
	H10	145	145	20	X		(SL)		N	1,5	0		X																	
	H11	155	999*			X	SL	7,5	2	1,7	1	X																	99	G

Légende

* 999 signifie que la limite inférieure de l'horizon n'a pas été observée

G Gravier (0,2 - 2 cm)

xx C Cailloux (2 - 7,5 cm)

Horizon de talpete altéré de deux façons différentes. Une partie plus humide, réduite (de couleur verte) et une partie plus sèche, avec des tâches rougeâtres (voir photo). Couleurs Munsell: 2,5 Y 4/6 et 5 Y 3/2

xxx

Codes couleurs
1 = R
2 = YR
3 = Y

RV = Roche Volcanique

Présentation synthétique du profil 2 (recto)

Localisation :	Commune : <i>Ticuantepe</i> Lieu-dit : <i>San Pedro 3</i>	Pente locale : 0%	Erosion : en nappe, laissant le talpetate apparent par endroi
Altitude :	290 m	Forme :	forme plane
		Occupation des terres :	Cultures en rotation (parcelle actuellement occupée par du Maïs)

Profil	Horizon n°	Prof. atteinte (cm)		Epaisseur maximale (cm)	Humidité		Text. FAO	Couleur (Munsell)			Structure						Consistance						Eléments grossiers									
		min	max		Sec	Frais		Hue	Type (s)			Taille (mm)	Netteté			Relation			Compact.			Friabilité			% Abondance	Classe(s) de dimensions ^{xx}	Nature (s)					
									code couleur (voir légende)	Value	Chroma		Massive	Particulaire	Polyédrique angulaire	Polyédrique subangulaire	Grenue	Grumeleuse	Peu nette	Nette	Très nette	Intégrée	Associée	Juxtaposée				Meuble	Peu compact	Compact	Très compact	Non friable
2	H1	5	10	10	X		L	10	2	3	3			X		X														3	G	RV
	H2	27	27	22		X	L	10	2	2	3		X	X															3	G	RV	
	H3	65	70	43		X	LS	10	2	3	4		X		X														5	G	RV	
	H4	82	82	17		X	SL	10	2	4	6	X	X				X	X	X	X									80	P	RV	
	H5	93	93	11		X	LS	10	2	5	6		X		X														15	G	RV	
	H6	99	99	6	X		L	10	2	4	6	X				X	X	X	X										75	P	RV	
	H7	115	115	16		X	L	10	2	5	8			X															15	G	RV	
	H8	135	135	20	X		LS	10	2	5	6	X	X				X	X			X								90	B	TP ^{xxx}	
	H9	999	999 ^o		X		LS	10	2	4	6		X	X				X	X										80	C	RV	

Présentation synthétique du profil 2 (verso)

Description des pores										Racines									
Apréciation synthétique		Abondance			Dimensions					Abondance		Dimensions							
Non poreux																			
Très peu poreux	X																		
Peu poreux		X																	
Poreux			X	X															
Très poreux					X														
Non identifiée																			
Nuls		X																	
Très peu nombreux (< 1)			X																
Peu nombreux (1 - 5)				X															
Nombreux (5 - 15)					X														
Très nombreux (> 15)						X													
Très fins (<1 mm)																			
Fins (1-2 mm)		X																	
Moyens (2 - 5 mm)			X																
Larges (> 5 mm)																			
Très fins + fins				X															
Très fins à moyens																			
Très fins à larges						X													
Fins + moyens							X												
Fins à larges				X															
Nullles																			
Tr. peu nb. (<1%)																			
Peu nombre (1-5%)						X													
Nombr. (5-15%)							X												
Tr. nombr. (>15%)								X											
Tr. fines (< 1mm)									X										
Fines (1-2 mm)										X									
moyenn. (2-5 mm)											X								
Grosses (> 5 mm)																			
Tr. fin + fin.							X												
Tr. fin. à moy.								X											
Tr. fin. à gros.									X										

Racines			Traces d'activités		Limite inférieure		
Orientation		Distribution	Abondance	Nature(s)	Régularité	Netteté	
Non identifiée							
Verticales							
Horizontales	X						
Obliques							
Quelconque	X	X	X				
Régulière	X	X					
Assez régulière		X					
Irrégulière		X					
Peu nombreuses		X	X				
Nombreuses			X				
très nombreuses							
Racines décomposées			X				
Galeriès			X	X			
Régulière				X			
Ondulée				X			
Irrégulière							
Interrompue							
Très nette (<1%)					X		
Nette (1-5%)						X	
Distincte (5-15%)							X
Graduelle (15-30%)							X
Diffuse (> 30%)							

Présentation synthétique du profil 3 (recto)

Localisation :	Commune : <i>Ticuantepe</i> Lieu-dit : <i>Santa Emilia</i>	Pente locale : 0%	Erosion : par ravinemen
Altitude :	410 m	Forme : Bombement	Occupation des terres : Monoculture d'ananas

Profil	Horizon n°	Prof. atteinte (cm)		Epaisseur maximale (cm)	Humidité		Text. FAO	Couleur (Munsell)			Structure				Consistance						Eléments								
		min	max		Sec	Frais		Hue	code couleur (voir légende)	Value	Chroma	Type (s)			Taille (mm)	Relation			Compact.			Friabilité			% Abondance	Classe(s) de dimensions	Nature (s)		
												Massive	Polyéd. subang.	Grenue	Grumeleuse		Intégrée	Associée	Juxtaposée	Meuble	Peu compact	Compact	Très compact	Non friable				Peu friable	Friable
3	H1	5	22	22	X		LS	10	2	3	3			0,5				X									2	G	RV
	H2	28	47	42	X		LS	10	2	3	4		X	15	X								X			2	G	RV	
	H3	62	75	47		X	LS	10	2	3	4		X	15	X								X			5	G	RV	
	H4	80	106	44		X	LS	2,5	3	3	3		X	15	X					X				X		1	C	RV	
	H5	126	126	46		X	LS	2,5	3	3	3	X		1	X					X						16	C	RV	
	H6	133	133	7	X		SL	2,5	3	3	3		X	1						X						11	G	RV	
	H7	150	150	17	X		SL	N		1,5	0			1										X		12	C	RV	
	H8	999	999 ^x		X		C ^{xx}						X	3											X		99	G	RV

Présentation synthétique du profil 5 (recto)

Localisation :	Commune : <i>Ticuantepe</i> Lieu-dit : <i>La Borgoña</i>	Pente locale : 0%	Erosion : pas de remarque particulièr
Altitude :	378 m	Forme : Plane	
		Occupation des terres :	Monoculture d'ananas

Profil	Horizon n°	Prof. atteinte (cm)		Epaisseur maximale (cm)	Humidité		Text. FAO	Couleur (Munsell)			Structure					Consistance						Eléments								
		min	max		Sec	Frais		Hue	code couleur (voir légende)	Value	Chroma	Type (s)					Taille (mm)	Relation			Compact.			Friabilité			% Abondance	Classe(s) de dimensions		Nature (s)
												Massive	Polyéd. angulaire	Polyéd. subang.	Grenue	Grumeleuse		Intégrée	Associée	Juxtaposée	Meuble	Peu compact	Compact	Très compact	Non friable	Peu friable		Friable	Très friable	
5	H1	14	21	21	X	L	10	2	2	2						5		X				X						2	G	RV
	H2	51	51	37	X	L	10	2	2	3						20						X					5	G		
	H3	73	83	32	X	L	10	2	3	3	X											X					0			
	H4	99	99	26	X	LS	2,5	3	3	3	X											X					5	G	RV	
	H5	106	106	7	X	LS	2,5	3	4	3	X	X			15	X						X					10	C		
	H6	116	116	10	X	LS	2,5	3	4	3	X	X			15	X						X					5	G	RV	
	H7	138	138	22	X	LS	2,5	3	3	3	X	X			10	X						X					1	G	RV	
	H8	155	999 ^a		X	LS	2,5	3	3	2	X	X			10	X						X						1	G	RV

Présentation synthétique du profil 6 (verso)

	Description des pores										Efflorescences - croûtes																				
	Appréciation synthétique					Abondance					Dimensions					Forme		Nature		Localisation											
	Non poreux	Très peu poreux	Peu poreux	Poreux	Très poreux	Non identifiée	Nuls	Très peu nombreux (< 1)	Peu nombreux (1 - 5)	Nombreux (5 - 15)	Très nombreux (> 15)	Très fins (<1 mm)	Fins (1-2 mm)	Moyens (2 - 5 mm)	Larges (> 5 mm)	Très fins + fins	Très fins à moyens	Très fins à larges	Fins + moyens	% Abondance	Efflorescence	Cristaux	Croûtes	CO3	HCO3	Non identifiée	En surface	Fentes	Agrégats	Paroi profil	
	X		X	X	X			X	X	X			X			X	X	X		10		X				X				X	
				X					X	X						X	X	X		3		X			X	X				X	
				X					X	X						X	X	X		1		X			X	X				X	

	Racines										Traces d'activités			Limite inférieure																			
	Abondance			Dimensions				Orientation			Distribution				Régularité			Netteté															
	Nulles	Très peu nb. (<1%)	Peu nombre (1-5%)	Nombre (5-15%)	Très nombre (>15%)	Très fines (<1mm)	Fines (1-2 mm)	moyenn. (2-5 mm)	Grosses (> 5 mm)	Très fin + fin.	Très fin. à moy.	Très fin. à gros.	Non identifiée	Verticales	Horizontales	Obliques	Quelconque	Régulière	Assez régulière	Irrégulière	Turricules	Coprolithes	Galeries lombrics	Régulière	Ondulée	Irrégulière	Interrompue	Très nette (<1%)	Nette (1-5%)	Distincte (5-15%)	Graduelle (15-30%)	Diffuse (> 30%)	
	X	X	X			X				X							X	X		X	X	X	X										
		X		X						X							X	X		X	X	X	X	X	X	X							
			X														X	X		X	X	X	X	X	X	X							
				X													X	X		X	X	X	X	X	X	X							
																	X	X		X	X	X	X	X	X	X							
																	X	X		X	X	X	X	X	X	X							
																	X	X		X	X	X	X	X	X	X							
																	X	X		X	X	X	X	X	X	X							