

Calicata Nº 57		Horizontes						
		A11+A12	B21+B22	B3	C1	C2		
Profundidad (cm)		0-27	27-67	67-90	90-116	116-200	300-330	400-430
Materia Orgánica (%)		2,1	1,1	0,2				
Textura (%)	Arcilla (< 2μ)	12,3	13,0	14,5	13,5	11,2		
	Limo (2-50μ)	50,1	48,7	44,1	41,4	46,1		
	Arena (50-2000μ)	37,6	38,3	41,4	45,1	42,7		
CO ₃ Ca (%)		0,00	0,00	0,00	n.s	n.s	5,52	2,90
pH	en pasta	7,25	7,59	7,90	7,86	7,53	7,50	7,68
	1:2,5	6,70	6,98	8,06	8,13	8,22	8,22	8,53
θs %		30,9	28,6	27,6	28,8	26,5	39,8	29,8
C.E.es (dS/m)		0,8	0,9	2,3	2,8	20,4	36,1	36,1
Iones solubles (meq/l)	Ca ⁺⁺ +Mg ⁺⁺	3,8	4,6	5,9	47,6	71,4	101,9	59,0
	Ca ⁺⁺	3,2	3,4	4,4	29,0	43,4	62,1	49,5
	Mg ⁺⁺	0,6	1,2	1,4	18,6	28,0	39,7	9,5
	Na ⁺	4,3	4,6	17,9	56,5	187,5	387,5	435,0
	K ⁺	0,1	0,2	1,9	4,0	8,4	11,8	7,3
	HCO ₃ ⁻	1,0	0,9	1,6	1,1	1,1	0,9	0,9
	Cl ⁻	2,4	3,6	5,0	39,6	26,7	16,8	203,0
	SO ₄ ⁼	4,7	4,9	20,1	67,3	239,4	183,9	297,7
	CO ₃ ⁼	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Suma cationes	8,1	9,4	25,7	108,1	267,3	501,1	501,3
	Suma aniones	8,1	9,4	26,7	108,0	267,2	201,5	501,5
	Capacidad Intercambio Catiónico (meq/100g)	13,5	11,8	11,1	12,0	10,7		
Cationes intercambiables (meq/100g)	Ca ⁺⁺	4,6	2,8	3,0	3,3	2,2		
	Mg ⁺⁺	2,4	1,1	0,6	1,4	1,5		
	Na ⁺	3,2	4,4	5,3	5,2	4,9		
	K ⁺	2,6	2,7	1,9	2,0	2,0		
Valor "S" (meq/100g)		12,8	11,0	10,7	11,9	10,6		
% Saturación Bases		94,7%	93,1%	96,7%	99,3%	98,6%		
P. S. I.		25,4%	39,8%	48,9%	43,7%	46,0%		

θs %:Contenido hídrico de la pasta saturada

C.E.es (dS/m): Conductividad eléctrica extracto pasta saturada