

TABLA V a

Contenido en materia orgánica, relación C/N, pH y carbonatos

Perfil	Hori- zonte	% en el suelo			C/N	pH		% CO <sub>3</sub>
		M.O.	C	N		H <sub>2</sub> O	CLK	
32	Ap <sub>1</sub>	0,98	0,57	0,05	11,4	8,20	-	48,00
	Ap <sub>2</sub>	0,98	0,57	0,05	11,4	8,10	-	52,00
	Ap <sub>2</sub> C	0,64	0,37	0,03	12,3	8,10	-	48,00
	C	0,10	0,06	0,01	6,0	8,35	-	52,00
	C ca	0,10	0,06	0,05	12,0	8,30	-	60,00
	II C ca	0,60	0,35	0,02	17,5	8,10	-	57,60
33	Ap	1,62	0,94	0,11	8,5	7,70	6,50	44,00
	C	0,24	0,14	0,02	7,0	7,50	6,30	41,60
34	Ap	2,07	1,20	0,11	10,9	7,80	-	20,16
	Ap C ca	1,19	0,69	0,08	8,6	7,70	-	26,40
	C ca	0,55	0,32	0,03	10,6	7,90	-	39,40
35	Ap	3,00	1,74	0,16	10,8	7,45	-	56,20
	Ap C	0,91	0,53	0,07	7,5	7,65	-	61,20
	C	0,47	0,27	0,03	9,0	7,60	-	59,90
	C ca	0,64	0,37	0,04	9,0	7,60	-	65,20
36	Ap	0,26	0,15	0,02	7,5	7,60	6,40	39,20
	Ap C	0,17	0,10	0,01	10,0	7,80	6,30	40,00
	C ca	0,12	0,07	0,01	7,0	8,20	6,40	40,00
37	Ap	2,22	1,29	0,10	12,9	8,20	7,20	16,00
	Ap C	1,03	0,63	0,06	10,5	8,40	7,40	42,40
	C	0,55	0,32	0,02	16,0	8,30	7,70	64,00

.....//.....

TABLA V a (continuación)

Perfil	Hori- zonte	% en el suelo			C/N	pH		% CO <sub>3</sub>
		M.O.	C	N		H <sub>2</sub> O	ClK	
38	Ap	6,03	3,50	0,25	14,1	7,60	-	56,20
	Ap C	0,50	0,29	0,02	14,5	7,85	-	70,90
	C	1,52	0,88	0,06	14,6	7,80	-	71,60
39	Ap	1,64	0,95	0,09	10,5	7,90	-	55,00
	C ca	0,43	0,25	0,03	8,9	8,20	-	58,00
	C	0,33	0,19	0,02	9,0	8,10	-	39,50
40	Ap	1,55	0,90	0,09	10,0	7,90	6,90	29,20
	Ap C	0,59	0,34	0,04	8,5	8,00	6,80	25,20
	Cg	0,22	0,13	0,02	6,5	8,10	6,60	25,20
	II Cca	0,24	0,14	0,02	7,0	7,90	6,70	22,80
41	Ap	1,28	0,74	0,07	10,5	7,60	7,00	32,00
	C ca	1,09	0,63	0,07	9,0	8,20	7,10	65,12
	C	0,36	0,21	0,03	7,0	-	-	49,44
42	Ap	1,72	1,00	0,07	14,2	7,80	-	44,00
	C ca	0,43	0,25	0,02	12,5	7,90	-	62,40
	C R	0,14	0,08	0,01	8,0	8,15	-	48,00
43	Ap	2,21	1,28	0,22	5,8	7,70	6,85	24,50
	Ap C	3,24	1,94	0,15	12,9	7,70	6,80	34,50
	C	-	-	-	-	7,75	6,70	52,30

....//....

TABLA V a (continuación)

Perfil	Hori- zonte	% en el suelo			C/N	pH		% CO <sub>3</sub>
		M.O.	C	N		H <sub>2</sub> O	ClK	
44	A <sub>1</sub>	8,83	5,12	0,40	12,8	7,90	6,70	20,80
	A <sub>1</sub> C ca	3,20	2,39	0,20	11,9	8,10	6,80	70,00
	C	0,79	0,46	0,03	15,3	8,50	7,10	55,80
45	A <sub>11</sub>	6,59	3,82	0,24	15,9	7,60	6,10	16,60
	A <sub>12</sub>	3,60	2,09	0,19	11,0	7,70	6,20	24,40
	A <sub>3</sub>	0,53	0,31	-	-	7,70	6,50	49,60
	A <sub>3</sub> C	-	-	-	-	-	-	-
	C ca	0,57	0,33	0,04	8,2	7,90	6,70	62,40
46	A <sub>0</sub> A <sub>1</sub>	5,55	3,22	0,12	26,83	7,30	6,50	0,00
	A <sub>1</sub>	4,59	2,66	0,10	26,6	7,30	6,30	0,00
	C	0,55	0,32	0,02	16,1	7,50	6,40	0,00
47	A <sub>0</sub> A <sub>1</sub>	14,60	8,48	0,32	26,5	7,95	6,75	11,30
	A <sub>1</sub>	4,62	2,68	0,19	14,1	7,75	6,75	32,50
	C	-	-	-	-	-	-	-

TABLA V b

Análisis mecánico

Perfil	Hori- zonte	Humedad	Arena gruesa	Arena fina	Limo	Arcilla
32	Ap <sub>1</sub>	2,10	18,10	39,30	22,80	17,20
	Ap <sub>2</sub>	2,50	20,80	30,10	24,20	22,40
	Ap <sub>2</sub> C	3,40	33,10	31,80	19,20	13,40
	C	3,60	58,20	26,10	6,90	5,80
	C ca	3,40	53,20	26,40	9,20	9,40
	II Cca	2,60	13,70	15,10	44,60	25,40
33	Ap	2,70	3,90	21,80	28,60	45,30
	C	2,50	4,30	20,90	33,60	39,40
34	Ap	4,70	2,60	50,70	17,20	29,80
	Ap Cca	5,80	3,20	38,60	26,40	30,70
	C ca	-	-	-	-	-
35	Ap	3,10	11,20	3,90	40,20	43,30
	Ap C	3,70	1,70	5,30	45,50	47,55
	C	3,80	3,40	6,10	49,60	39,70
	C ca	3,70	9,70	10,10	44,60	34,20
36	Ap	4,93	8,50	6,10	45,60	39,15
	Ap C	3,84	3,95	4,74	42,90	44,50
	C ca	4,19	2,53	2,49	46,20	39,95
37	Ap	3,70	0,90	55,30	17,60	24,80
	Ap C	3,40	8,70	26,80	27,30	35,60
	C	2,90	5,90	52,40	18,80	22,40

.....//.....

.....//.....

T A B L A V b (continuación)

Perfil	Hori- zonte	Humedad	Arena gruesa	Arena fina	Limo	Arcilla
38	Ap	2,90	16,30	11,20	20,30	50,60
	Ap C	3,30	6,20	10,10	34,30	48,70
	C	3,70	4,10	9,70	34,30	51,60
39	Ap	5,20	10,70	37,20	29,80	23,30
	C ca	4,60	8,80	41,60	27,20	22,10
	C	4,90	8,30	57,60	12,10	21,80
40	Ap	3,20	20,59	35,89	10,95	28,30
	Ap C	3,35	19,59	35,90	5,80	34,65
	Cg	3,00	33,03	30,69	8,10	28,40
	II Cca	4,70	22,25	31,08	7,20	40,30
41	Ap	0,60	41,85	15,72	34,55	5,20
	C ca	0,86	11,12	11,96	38,82	34,45
	C	0,55	42,24	6,47	40,15	10,60
42	Ap	3,70	2,10	50,80	16,30	30,50
	C ca	3,10	4,60	46,10	16,40	32,20
	C R	2,40	40,40	41,20	8,10	9,20
43	Ap	10,65	3,81 <sup>950</sup>	5,70	36,90	53,10
	Ap C	7,83	3,48 <sup>707</sup>	3,59	33,70	60,00
	C	6,19	5,31 <sup>9136</sup>	4,05	45,50	45,00

.....//.....

TABLA V b (continuación)

Perfil	Hori- zonte	Humedad	Arena gruesa	Arena fina	Limo	Arcilla
44	A <sub>1</sub>	6,01	12,32	16,45	58,60	11,60
	A <sub>1</sub> Cca	2,67	3,39	20,66	66,90	7,60
	C	1,01	23,32	13,50	54,40	9,60
45	A <sub>11</sub>	3,80	3,90	21,60	19,80	52,70
	A <sub>12</sub>	3,20	4,80	22,60	20,10	50,30
	A <sub>3</sub>	3,10	1,60	11,40	36,70	47,50
	A <sub>3</sub> C	-	-	-	-	-
	C ca	2,60	1,90	10,80	40,70	45,10
46	A <sub>0</sub> A <sub>1</sub>	2,40	46,70	25,80	11,20	12,90
	A <sub>1</sub>	2,20	43,60	26,10	11,20	17,70
	C	3,30	42,60	40,70	5,80	10,90
47	A <sub>0</sub> A <sub>1</sub>	4,92	21,53	23,06	22,07	32,50
	A <sub>1</sub>	3,43	23,03	21,71	30,00	26,60

T A B L A    V c

Cambio    iónico

Perfil	Hori- zonte	meqv./100 grs.					
		Na <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Ca <sup>++</sup>	Mg <sup>++</sup>	S	T
35	Ap	0,30	0,80	5,30	6,40	6,40	100
	Ap C	0,50	0,30	20,70	21,50	21,50	100.
	C	0,40	0,30	14,10	14,80	14,90	99,90
	C ca	0,70	0,30	11,30	12,30	12,30	100
36	Ap	-	-	-	-	21,00	-
	Ap C	-	-	-	-	20,00	-
	C ca	-	-	-	-	19,00	-
42	Ap	0,75	0,50	11,45	12,70	12,70	100
	C ca	0,30	0,10	3,30	3,70	3,70	100
	CR	0,40	0,10	5,10	5,60	5,60	100
43	Ap	-	-	-	-	30,78	-
	Ap C	-	-	-	-	22,92	-
	C	-	-	-	-	22,28	-

TABLA V d

Análisis de fertilidad

Perfil	Hori- zonte	mg./100 grs.			
		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Ca	Mg
32	Δp <sub>1</sub>	17	4	192	1
	Δp <sub>2</sub>	15	3	209	10
	Δp <sub>2</sub> C	14	2	190	4
	C	10	1	134	1
	C ca	12	2	158	15
	II Cca	17	2	262	12
33	Δp	12	16	149	26
	C	12	7	103	13
34	Δp <sub>1</sub>	23	45	365	16
	Δp <sub>2</sub>	36	11	355	13
	C ca	24	8	331	15
35	Δp	7	18	492	4
	Δp C	4	6	514	10
	C	10	6	401	16
	C ca	7	5	324	15
36	Δp	9	13	508	3
	Δp C	7	11	478	28
	C ca	9	9	456	45
37	Δp	27	23	314	15
	Δp C	16	5	300	22
	C	21	3	216	15

.....//.....



TABLA V d (continuación)

Perfil	Hori- zonte	mg./100 grs.			
		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Ca	Mg
38	Ap	21	17	449	15
	Ap C	29	6	300	12
	C	30	7	305	10
39	Ap	13	16	290	12
	C ca	3	6	288	18
	C	3	3	266	28
40	Ap	6	26	425	14
	Ap C	6	15	438	21
	Cg	6	8	396	29
	II Cca	6	9	458	59
41	Ap	3	1	192	11
	C ca	6,5	1	228	6
	C	4,5	1	186	6
42	Ap	7	16	367	13
	C ca	5	7	360	13
	C R	3	7	233	3
44	Δ <sub>1</sub>	7	25	656	0
	Δ <sub>1</sub> Cca	9	11	404	14
	C	14	9	264	5

.....//.....

TABLA V d (continuación)

Perfil	Hori- zonte	mg./100 grs.			
		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Ca	Mg
45	A <sub>11</sub>	6	23	456	18
	A <sub>12</sub>	6	14	406	32
	A <sub>3</sub>	7	1	343	60
	C ca	11	1	283	67
46	A <sub>0</sub> A <sub>11</sub>	2	4	84	79
	A <sub>12</sub>	4	2	84	37
	CR	6	1	31	32
47	A <sub>0</sub> A <sub>1</sub>	10	25	250	-
	A <sub>1</sub>	10	12	160	-