

TABLA XII 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	
88	A <sub>p</sub>	1,12	0,65	0,04	16,2	8,20	7,20	4,40
	B <sub>2</sub>	0,88	0,51	0,06	8,5	7,60	6,90	0,00
89	A <sub>p</sub>	0,19	0,11	0,01	11,0	7,80	6,90	4,00
	B <sub>2</sub>	0,86	0,50	0,05	10,0	7,55	6,85	0,60
	B <sub>3</sub>	0,03	0,02	0,01	2,0	7,50	6,90	-
	C ca	0,19	0,11	0,01	11,0	8,00	7,80	57,80
90	A <sub>p</sub>	0,69	0,40	0,04	10,0	8,10	7,00	12,40
	B <sub>1</sub>	0,60	0,35	0,04	8,7	7,90	7,00	5,60
	B <sub>2</sub>	0,22	0,13	0,02	6,5	7,70	6,70	0,00
	B <sub>31</sub>	0,03	0,02	0,004	5,0	7,90	6,90	0,00
	B <sub>32</sub>	0,03	0,02	0,01	2,0	8,00	7,00	0,00
	C ca	0,00	0,00	0,00	-	8,40	7,40	26,60
91	A <sub>11</sub>	5,84	3,38	0,23	14,7	6,80	6,00	0,00
	A <sub>12</sub>	2,72	1,38	0,08	17,2	6,90	6,20	0,00
	B <sub>1</sub>	2,04	1,19	0,07	17,0	6,65	5,70	0,00
	B <sub>2</sub>	0,45	0,26	0,03	8,6	6,45	5,40	0,40
	B <sub>3</sub>	0,26	0,15	0,02	7,5	6,70	5,70	0,30
	C ca	0,26	0,15	0,01	15,0	7,80	6,90	57,90

T A B L A    X I I   a    (continuaçión)

Perfil	Hori- zonte	%			C/N	pH		%
		en el suelo				H <sub>2</sub> O	ClK	
		M.O.	C	N				
92	Ap	0,48	0,28	0,03	9,3	7,70	6,00	0,40
	B <sub>1</sub>	0,17	0,10	0,01	10,0	7,20	5,90	0,40
	B <sub>2</sub>	0,48	0,28	0,03	9,3	6,80	5,70	0,40
	B <sub>2</sub> ca	0,65	0,38	0,04	9,5	8,20	6,90	26,00
	B <sub>3</sub> ca	0,33	0,19	0,03	6,3	8,70	7,20	58,40
	C ca	0,17	0,10	0,01	10,0	8,70	7,40	48,00
93	Ap	1,21	0,72	0,08	9,0	7,60	-	7,00
	B <sub>1</sub>	0,44	0,25	0,03	8,3	7,70	-	0,00
	B <sub>2</sub> ca	0,65	0,38	0,03	12,6	7,80	-	16,00
	C ca	0,29	0,17	0,02	8,5	7,80	-	65,00
94	Ap	1,34	0,78	0,09	8,6	7,65	-	4,40
	B <sub>2</sub>	0,95	0,55	0,05	11,0	7,70	-	1,60
	R	-	-	-	-	-	-	-
95	Ap <sub>1</sub>	1,64	0,95	0,12	7,8	7,60	6,60	0,40
	Ap <sub>1</sub> /Ap <sub>2</sub>	0,62	0,36	0,05	7,2	7,50	6,30	0,00
	B <sub>1</sub>	0,36	0,21	0,05	5,2	7,20	6,10	0,00
	B <sub>2</sub>	0,33	0,19	0,04	5,0	7,30	6,00	0,00
	B <sub>3</sub> C	0,29	0,17	0,04	4,2	7,90	6,70	14,80
96	Ap	1,60	0,93	0,09	10,3	8,10	6,90	10,00
	B ca	0,52	0,30	0,03	10,0	7,90	6,80	1,60
	C ca	0,36	0,21	0,03	7,0	8,10	7,30	53,28
	R	0,36	0,21	0,03	7,0	8,00	7,30	54,56

TABLA XII b

Análisis mecánico

Perfil	Hori- zonte	Humedad	Arena gruesa	Arena fina	Limo	Arcilla
88	Ap	1,47	8,60	50,26	15,80	26,15
	B <sub>2</sub>	6,55	3,26	38,85	8,40	50,10
89	Ap	0,80	40,10	35,40	9,80	13,90
	B <sub>2</sub>	4,10	36,10	26,20	3,80	33,20
	B <sub>3</sub>	1,40	59,20	27,10	2,60	9,70
	C ca	0,40	51,40	31,20	6,30	9,80
90	Ap	-	34,10	46,80	5,30	11,90
	B <sub>1</sub>	-	42,90	36,10	4,30	16,80
	B <sub>2</sub>	-	10,60	53,80	13,70	22,60
	B <sub>31</sub>	-	69,10	19,50	3,40	6,30
	B <sub>32</sub>	-	70,70	19,50	3,40	6,20
	C ca	-	61,80	26,40	5,80	3,30
91	A <sub>11</sub>	1,04	4,20	71,90	6,20	16,80
	A <sub>12</sub>	0,90	8,10	61,90	14,60	14,30
	B <sub>1</sub>	1,40	6,80	63,70	8,10	20,90
	B <sub>2</sub>	4,70	16,80	43,20	4,10	35,60
	B <sub>3</sub>	1,20	3,90	62,30	7,20	25,60
	C ca	0,70	11,80	72,40	5,90	9,80

....//....

TABLA XIII B (continuación)

Perfil	Hori- zonte	Humedad	Arena gruesa	Arena fina	Limo	Arcilla
92	Ap	1,00	0,50	30,10	5,70	11,20
	B <sub>1</sub>	1,30	1,10	75,50	5,30	16,70
	B <sub>2</sub>	5,30	0,20	44,50	5,10	50,00
	B <sub>2</sub> ca	4,10	5,20	30,90	22,10	39,30
	B <sub>3</sub> ca	1,20	12,90	26,70	36,40	22,10
	C ca	0,40	6,80	55,20	26,70	10,60
93	Ap	1,71	43,90	19,92	9,30	25,70
	B <sub>1</sub>	3,79	56,21	9,66	1,20	31,40
	B <sub>2</sub> ca	5,35	32,08	15,41	14,20	37,80
	C ca	3,94	8,08	13,31	18,60	58,70
94	Ap	4,10	48,50	19,60	17,80	13,80
	B <sub>2</sub>	3,22	48,22	16,70	7,80	24,60
95	Ap <sub>1</sub>	3,60	41,90	40,20	4,40	12,70
	Ap <sub>1</sub> /Ap <sub>2</sub>	2,80	41,70	40,30	4,30	12,60
	B <sub>1</sub>	3,20	32,40	47,20	4,60	14,10
	B <sub>2</sub>	3,20	28,60	35,40	2,10	34,30
	B <sub>3</sub> C	2,70	36,50	35,90	4,80	22,60
96	Ap	0,30	41,94	31,62	4,55	17,95
	Bca	1,45	50,01	23,42	3,50	22,95
	Cca	0,25	57,06	10,32	16,45	16,05
	R	0,25	51,81	12,20	19,95	15,35

TABLA XIII c

Cambio iónico

Perfil	Hori- zonte	meqv./100 grs.						
		Na <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Ca <sup>++</sup>	Mg <sup>++</sup>	S	T	V
88	Ap	0,25	0,50	6,75	1,70	9,20	9,20	100,00
	B <sub>2</sub>	0,25	0,50	16,40	1,50	18,65	19,31	96,58
89	Ap	-	0,32	7,22	1,40	8,94	8,94	100,00
	B <sub>2</sub>	-	0,32	17,56	1,40	19,28	19,38	99,48
	B <sub>3</sub>	-	0,12	13,60	1,60	15,32	17,88	85,68
	C ca	-	0,08	2,62	1,70	4,40	4,40	100,00
90	Ap	-	0,36	5,44	1,00	6,80	6,80	100,00
	B <sub>1</sub>	-	0,28	4,42	1,00	5,70	5,70	100,00
	B <sub>2</sub>	-	0,32	6,48	1,60	8,40	8,40	100,00
	B <sub>31</sub>	-	0,12	4,08	1,00	5,20	5,20	100,00
	B <sub>32</sub>	-	0,08	2,62	0,80	3,50	3,50	100,00
	C ca	-	0,08	3,32	0,30	3,70	3,70	100,00
91	A <sub>11</sub>	-	0,64	11,52	2,30	14,46	14,58	99,18
	A <sub>12</sub>	-	0,46	5,00	1,60	7,06	7,06	100,00
	B <sub>1</sub>	-	0,50	7,80	1,40	9,70	11,05	87,78
	B <sub>2</sub>	-	0,46	12,20	1,96	14,62	17,34	84,31
	B <sub>3</sub>	-	0,28	12,82	1,44	14,58	14,58	100,00
	C ca	-	0,13	5,83	1,04	7,00	7,00	100,00

TABLA XII d

Análisis de fertilidad

Perfil	Horizonte	mg./100 gr.			
		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Ca <sup>++</sup>	Mg <sup>++</sup>
88	Ap	8	10	450	-
	B <sub>2</sub>	8	10	320	-
89	Ap	20	6	278	10
	B <sub>2</sub>	17	3	336	1
	B <sub>3</sub>	20	4	223	10
	C ca	21	2	166	6
90	Ap	21	9	194	12
	B <sub>1</sub>	21	4	175	9
	B <sub>2</sub>	21	1	245	12
	B <sub>3</sub>	21	3	110	6
	C ca	26	3	137	4
91	A <sub>0</sub>	18	28	283	20
	A <sub>11</sub>	19	25	192	19
	A <sub>12</sub>	19	17	156	12
	B <sub>1</sub>	16	17	158	7
	B <sub>2</sub>	18	9	269	25
	B <sub>3</sub>	19	4	259	10
	C ca	23	29	180	9

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

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

TABLA XII d (continuación)

Perfil	Horizonte	mg./100 gr.			
		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Ca <sup>++</sup>	Mg <sup>++</sup>
92	Ap	1	12	170	20
	B <sub>1</sub>	1	11	197	12
	B <sub>2</sub>	1	8	446	20
	B <sub>2</sub> ca	2	5	432	12
	B <sub>3</sub> ca	6	3	280	2
	C ca	6	3	204	19
93	Ap	17	16	322	32
	B <sub>1</sub>	-	-	-	-
	B <sub>2</sub> ca	-	-	-	-
	C ca	-	-	-	-
94	Ap	142	10	396	3
	B <sub>2</sub>	92	6	391	3
	R	-	-	-	-
95	Ap <sub>1</sub>	43	26	214	18
	Ap <sub>1</sub> /Ap <sub>1</sub>	23	21	168	7
	B <sub>1</sub>	3	43	192	15
	B <sub>2</sub>	1	6	365	12
	B <sub>3</sub> C	5	5	348	7
96	Ap	10	13	210	12
	B ca	2	2	204	15
	C ca	18	1	173	3
	R	4,5	1	154	6