



CENSO FORESTAL 1984

RESULTADOS DEFINITIVOS



21 DIC. 1988

PROVINCIA DE MISIONES

Secretaría de Planeamiento

Dirección General de Estadística y Censos

C/mis 1984 1
g 1

AUTORIDADES PROVINCIALES

GOBERNADOR

Dr. Julio César HUMADA

VICE-GOBERNADOR

Don José Julio PIRO

MINISTRO DE GOBIERNO

Don Hugo Roberto CABALLERO

MINISTRO DE HACIENDA Y ECONOMIA

Don Salomón Antonio MICHITTE

MINISTRO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Agr. Mariano Vicente DIAZ

MINISTRO DE BIENESTAR SOCIAL Y EDUCACION

Escribano Miguel Angel ALTERACH (H)

MINISTRO DE ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES RENOVABLES

Don Ramón Luciano Victoriano LOIK LEON

MINISTRO DE SALUD PUBLICA

Dr. Arnaldo Manuel Pastor VALDOVINOS

MINISTRO DE ASUNTOS AGRARIOS

Don Edelmiro Félix MACHADO

SECRETARIO GENERAL DE LA GOBERNACION

Don Alejandro Fabián PAJON

SECRETARIO DE INFORMACION PUBLICA

Don Lucas Raúl VERGARA

SECRETARIO DE PLANEAMIENTO

Dr. Salvador CABRAL ARRECHEA

DIRECTORA GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

Est. Marta Yolanda S. de PALOU



21 DIC. 1988

PRESENTACION

El censo forestal efectuado en el año 1.984 permitió obtener información no solamente de la superficie provincial ocupada con monte implantado sino también aquella que comprende al monte nativo.

El operativo censal se realizó en toda la provincia, utilizándose el sistema de declaración jurada. Las mismas fueron presentadas a los forestadores en los centros receptores habilitados a tal efecto, funcionando éstas en las delegaciones que el Ministerio de Asuntos Agrarios posee en el interior de la provincia, en las Municipalidades y en las oficinas de extensión del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

La Dirección General de Estadística y Censos, organismo responsable de la organización, dirección y ejecución del relevamiento censal da a conocer a través del programa "Sistema Estadístico Provincial" (SEP), los resultados finales que surgen del procesamiento básico de la información.

" I N D I C E "

	<u>Página</u>
<u>Cuadro N° 1.</u> Superficie forestada por departamento según los dos últimos censos forestales.	4
<u>Cuadro N° 2.</u> Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	5
<u>Cuadro N° 3.</u> Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación. Estructura Porcentual.	6
<u>Cuadro N° 4.</u> Número de hectáreas de Pino según número de raleos, por departamento.	7
<u>Cuadro N° 5.</u> Número de hectáreas de Pino según número de raleos por departamentos: Estructura Porcentual.	8
<u>Cuadro N° 6.</u> Escala de superficie en hectáreas de pino por departamento.	9
<u>Cuadro N° 7.</u> Escala de superficie en hectáreas por departamento. Estructura Porcentual.	10
<u>Cuadro N° 8.</u> Escala de superficie en hectáreas de Araucaria por departamento.	11
<u>Cuadro N° 9.</u> Escala de superficie en hectáreas de Araucaria por departamento. Estructura Porcentual.	12
<u>Cuadro N° 10.</u> Escala de superficie en hectáreas de bosque nativo por departamento	13

<u>Cuadro N° 11.</u> Dpto. de superficie en hectáreas de bos- que nativo por departamento. Estructura Porcentual.	14
<u>Cuadro N° 12.</u> Dpto. Apóstoles. Superficie en hectá- reas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	15
<u>Cuadro N° 13.</u> Dpto Cainguás. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	16
<u>Cuadro N° 14.</u> Dpto Candelaria. Superficie en hectá- reas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	17
<u>Cuadro N° 15.</u> Dpto Capital. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	18
<u>Cuadro N° 16.</u> Dpto Concepción. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	19
<u>Cuadro N° 17.</u> Dpto Eldorado. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación	20
<u>Cuadro N° 18.</u> Dpto Gral M. Belgrano. Superficie en hec- táreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	21
<u>Cuadro N° 19.</u> Dpto Guaraní. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	22

<u>Cuadro N° 20.</u> Dpto Iguazú. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	23
<u>Cuadro N° 21.</u> Dpto L. N. Alem. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	24
<u>Cuadro N° 22.</u> Dpto L. G. San Martín. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación	25
<u>Cuadro N° 23.</u> Dpto Montecarlo. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	26
<u>Cuadro N° 24.</u> Dpto Oberá. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	27
<u>Cuadro N° 25.</u> Dpto San Ignacio. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	28
<u>Cuadro N° 26.</u> Dpto San Javier. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	29
<u>Cuadro N° 27.</u> Dto San Pedro. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	30
<u>Cuadro N° 28.</u> Dpto 25 de Mayo. Superficie en hectáreas de bosques implantados al 31-12-83 por especies según años de plantación.	31

SUPERFICIE FORESTADA POR DEPARTAMENTO, EN HECTÁREAS

SEGUN LOS DOS ULTIMOS CENSOS FORESTALES (X)

CUADRO N° 1

DEPARTAMENTOS	AÑOS			
	1.979	%	1.983	%
APOSTOLES	6.173,8	3,3	2.333,7	1,2
CAINGUAS	2.649,9	1,4	3.137,3	1,6
CANDELARIA	4.841,5	2,6	4.106,4	2,1
CAPITAL	6.740,5	3,6	4.789,5	2,4
CONCEPCION	3.272,0	1,8	2.910,0	1,5
ELDORADO	15.678,3	8,5	32.907,3	16,9
GRAL. M. BELGRANO	1.814,9	1,0	2.028,1	1,1
GUARANI	2.911,5	1,6	6.153,4	3,1
IGUAZU	59.992,5	32,7	45.313,5	23,2
L. N. ALEN	3.857,3	2,1	16.043,0	8,2
L.G.SAN MARTIN	13.462,7	7,3	2.879,5	1,5
MONTECARLO	20.799,7	11,3	21.668,1	11,1
OBERA	4.120,9	2,2	5.967,1	3,1
SAN IGNACIO	24.239,8	13,1	20.802,5	10,6
SAN JAVIER	1.246,1	0,8	2.007,7	1,0
SAN PEDRO	9.005,5	4,9	15.262,6	7,8
25 DE MAYO	3.386,7	1,8	6.950,8	3,6
TOTAL	184.193,6	100	195.257,5	100

(X) Incluye pino, araucaria, paraíso, eucaliptus, kiri entre otras especies.

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL
31-12-83.- POR ESPECIES

CUADRO N° 2

DEPARTAMENTOS	TOTAL	PINO	ARAUCARIAS	PARAISO	EUCALIPTUS	KIRIS	OTROS
APOSTOLES	2,333,7	1,844,2	1,5	5,5	482,5	-	-
CAINGUAS	3,137,3	2,093,7	421,3	467,4	29,1	133,3	12,5
CANDELARIA	4,106,4	3,842,9	8,5	51,5	54,5	148,0	1,0
CAPITAL	4,789,5	3,830,5	4,0	45,0	910,0	-	-
CONCEPCION	2,910,0	2,783,5	-	17,5	107,0	2,0	-
ELDORADO	32,907,3	25.896,9	5.052,7	1.481,9	293,0	130,8	52,0
Gral M. BELGRANO	2,028,1	622,6	1,093,8	306,5	-	5,2	-
GUARANI	6,153,4	4,138,0	1,224,0	776,9	12,5	2,0	-
IGUAZU	45,313,5	36,084,6	8,053,1	761,8	303,5	101,0	9,5
L. G. SAN MARTIN	16,043,0	11,871,3	1.538,3	1.185,3	298,8	226,5	722,8
L. N. ALEM	2,879,5	2,224,4	50,0	473,0	107,2	6,0	18,9
MONTECARLO	21,668,1	16,584,2	2.609,7	321,5	2.106,2	39,0	7,5
OBERA	5,967,1	4,331,5	227,7	1.264,7	87,9	35,8	19,5
SAN IGNACIO	20,802,5	18,630,8	729,7	807,5	137,5	484,0	13,0
SAN JAVIER	2,007,7	1,740,5	12,5	185,9	65,8	1,0	2,0
SAN PEDRO	15,262,6	8,910,5	4.473,4	1,502,7	373,0	3,0	-
25 DE MAYO	6.950,8	4.460,7	702,1	1.671,2	14,2	98,0	4,6
TOTAL PROVINCIAL	195.257,5	149.890,8	26.202,3	11.525,8	5.382,7	1.395,6	863,3

SUPERFICIE EN HECTÁREAS DE BOSQUE IMPLANTADO AL
31 12 83.- POR ESPECIES

CUADRO N° 3

ESTRUCTURA PORCENTUAL

DEPARTAMENTOS	PINO	ALAUCARIA	PARAIX	EUCALIPTO	KIRIS	OTROS
APOSTOLES	1,2	-	-	-	-	1,4
CAINGUAS	1,4	1,6	4,1	-	8,1	-
CANDELARIA	2,6	-	0,4	-	10,6	-
CAPITAL	2,5	-	0,4	17,0	-	-
CONCEPCION	1,8	-	0,1	2,0	-	-
ELDORADO	17,3	19,3	12,8	5,4	9,3	6,0
Graj M. BELGRANO	0,4	4,2	2,6	-	-	-
GUARANÍ	2,8	4,7	6,7	0,2	-	-
IGUAZU	24,1	30,7	6,6	5,7	7,2	1,1
L. G. SAN MARTIN	7,9	5,9	12,0	5,5	16,2	83,7
L. N. ALEM	1,5	0,2	4,1	2,0	-	2,1
MONTECARLO	11,1	9,9	2,8	-	2,7	0,8
OBERA	2,9	0,8	11,0	-	2,7	2,2
SAN IGNACIO	12,4	2,8	7,0	2,5	34,7	1,5
SAN JAVIER	1,2	-	1,6	1,2	-	-
SAN PEDRO	5,9	17,1	13,0	7,0	-	-
25 DE MAYO	3,0	0,8	14,5	0,2	7,0	0,5
TOTAL PROVINCIAL	100	100	100	100	100	100

CUADRO Nº 4

"NUMERO DE HECTAREAS DE PINO SEGUN NUMERO DE RALEOS, POR DEPARTAMENTOS"

DEPARTAMENTOS	TOTAL	SIN RALEO	CON 1 RALEO	CON 2 RALEOS	MAS DE 2 RALEOS	S ESPECIFICAR
APOSTOLES	1.844,2	803,3	292,5	5,0	472,0	271,0
CAINGUAS	2.093,7	1.547,3	310,8	77,8	-	157,8
CANDELARIA	3.842,9	2.771,9	509,5	154,5	197,5	209,5
CAPITAL	3.830,5	1.562,5	1.311,0	115,0	297,0	545,0
CONCEPCION	2.783,5	1.796,0	155,0	214,0	20,0	598,5
ELDORADO	25.896,9	12.830,7	5.821,6	3.107,0	2.247,0	1.890,6
GRAL. M. BELGRANO	622,6	202,9	280,2	50,5	2,0	87,0
GUARANI	4.138,0	2.581,3	517,0	46,0	-	993,7
IGUAZU	36.084,6	16.427,1	12.628,7	4.115,2	1.335,6	1.578,0
L. GRAL. SAN MARTIN	11.871,3	7.415,1	2.328,3	564,5	242,7	1.320,7
L. N. ALLEN	2.222,4	1.621,9	301,7	135,0	8,0	155,8
MONTECARLO	16.584,2	8.362,2	2.704,0	2.996,5	1.868,0	653,5
OBERA	4.331,5	2.890,2	680,9	200,0	59,0	411,4
SAN IGNACIO	18.630,8	8.833,3	4.256,5	2.058,0	1.088,0	2.395,0
SAN JAVIER	1.740,5	1.429,5	154,0	20,0	7,0	130,0
SAN PEDRO	8.910,5	6.297,9	1.219,8	58,0	-	1.334,8
25 DE MAYO	4.460,7	3.623,5	339,2	177,5	153,0	167,5
TOTAL PROVINCIAL	149.888,8	80.997	33.830,7	14.094,5	7.996,8	12.901,5

NÚMERO DE HECTÁREAS DE PINO SEGUN NÚMERO DE RALEO, POR DEPARTAMENTOS

CUADRO Nº 5

"ESTRUCTURA PORCENTUAL"

DEPARTAMENTOS	TOTAL	SIN RALEO	CON 1 RALEO	CON 2 RALEOS	MAS DE 2 RALEOS	S/ESPECIFICAR
APOSTOLES	1,2	1,0	0,9	-	5,9	2,1
CAINGUAS	1,4	1,9	1,0	0,5	-	1,2
CANDELARIA	2,6	3,4	1,5	1,1	2,5	1,6
CAPITAL	2,5	1,9	3,9	0,8	3,7	4,3
CONCEPCION	1,8	2,2	0,4	1,5	0,3	4,7
ELDORADO	17,3	15,8	17,2	22,0	28,1	14,6
GRAL MANUEL BELGRANO	0,4	0,2	0,8	0,4	-	0,7
GUARANI	2,8	3,2	1,5	0,3	-	7,7
IGUAZU	24,1	20,3	37,3	29,2	16,7	12,2
L. GRAL SAN MARTIN	7,9	9,2	6,9	4,0	3,0	10,2
L.N.ALEM	1,5	2,0	0,9	0,9	0,1	1,2
MONTE CARLO	11,1	10,3	8,0	21,3	23,4	5,1
OBERA	2,9	2,8	2,0	1,4	0,7	3,2
SAN IGNACIO	12,4	10,9	12,6	14,6	13,6	18,6
SAN JAVIER	1,2	1,8	0,5	0,1	0,1	1,0
SAN PEDRO	5,9	7,8	3,6	0,4	-	10,3
25 DE MAYO	3,0	4,5	1,0	1,2	1,9	1,3
TOTAL PROVINCIAL	100-	100-	100-	100-	100-	100-

ESCALA DE SUPERFICIE EN HECTAREAS DE PINO POR DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTOS	TOTAL	MENOS DE 5 Has	5,1 a 10 Has	10,1 a 50 Has	50,1 a 100 Has	100,1 a 250 Has	250,1 a 500 Has	500,1 a 1.000 Has	MAS DE 1.000 Has
APOSTOLES	1.844,2	286,2	248,5	641,5	558,0	110,0	—	—	—
CAINGUAS	2.093,7	1.040,2	403,0	438,0	100,0	112,5	—	—	—
CANDELARIA	3.842,9	361,0	686,0	2.230,9	565,0	—	—	—	—
CAPITAL	3.830,5	57,5	81,0	1.391,0	891,0	410,0	—	1.000,0	—
CONCEPCION	2.783,5	166,5	310,0	464,0	218,0	465,0	1.160,0	—	—
ELDORADO	25.896,9	2.591,7	2.724,0	7.535,0	4.339,9	5.059,5	3.646,8	—	—
Gral BELGRANO	622,6	131,4	86,2	285,0	—	120,0	—	—	—
GUARANI	4.138,0	380,0	376,0	1.000,0	768,0	395,0	1.219,0	—	—
IGUAZU	36.084,6	753,5	1.102,6	6.761,5	6.234,7	11.879,2	7.743,1	549,0	1.061,0
LEANDRO N. ALEN	2.224,4	1.251,4	462,0	431,0	80,0	—	—	—	—
L.G. SAN MARTIN	11.871,3	1.973,1	1.478,7	2.609,9	1.489,2	2.046,3	2.274,1	—	—
MONTECARLO	16.584,2	1.907,1	1.530,5	2.718,2	1.807,1	2.923,3	2.462,0	2.234,0	1.002,0
OBERA	4.331,5	2.191,5	961,5	788,5	—	390,0	—	—	—
SAN IGNACIO	18.630,8	1.197,3	1.092,5	5.180,0	3.676,0	3.452,0	2.603,0	1.430,0	—
SAN JAVIER	1.740,5	361,1	165,5	647,1	387,6	179,2	—	—	—
SAN PEDRO	8.910,5	244,2	285,0	1.325,2	494,0	1.295,4	3.672,7	1.594,0	—
25 DE MAYO	4.460,7	350,2	527,0	2.030,0	1.100,5	453,0	—	—	—
TOTAL	149.890,8	15.243,9	12.520,0	36.476,8	22.709,0	29.290,4	24.780,7	6.807,0	2.063,0

ESCALA DE SUPERFICIE EN HECTAREAS DE TIPO ICA DEPARTAMENTO
ESTRUCTURA PORCENTUAL

CUADRO Nº 7

DEPARTAMENTOS	MENOS DE 5 Has	5,1 a 10 Has	10,1 a 50 Has	50,1 a 100 Has	100,1 a 250 Has	250,1 a 500 Has	500,1 a 1.000 Has	MAS DE 1.000 Has
APOSTOLES	1,9	2,0	1,8	2,5	0,4	—	—	—
CAINGUAS	6,8	3,2	1,2	0,4	0,4	—	—	—
CANDELARIA	2,4	5,5	6,2	2,5	—	—	—	—
CAPITAL	0,4	0,6	3,8	4	1,4	—	14,7	—
CONCEPCION	1,1	2,5	1,1	1	1,6	4,7	—	—
ELDORADO	17	21,7	20,2	19,1	17,3	14,7	—	—
Gral BELGRANO	0,9	0,6	1	—	0,4	—	—	—
GUARANI	2,5	3	2,7	3,4	0,3	4,9	—	—
IGUAZU	5	8,8	13,6	27,5	40,6	31,3	8,1	51,4
LEANDRO N. ALEM	8,2	3,7	1,2	1,3	—	—	—	—
L. G. SAN MARTIN	12,9	11,3	7,2	6,5	7	9,2	—	—
MONTECARLO	12,5	12,2	7,4	7,9	10	9,9	32,8	48,6
OBERA	14,4	7,7	2,2	—	1,3	—	—	—
SAN IGNACIO	7,8	8,7	14,3	16,2	11,8	10,5	21,0	—
SAN JAVIER	2,3	1,3	1,8	1,7	0,6	—	—	—
SAN PEDRO	1,6	2,2	3,6	2,2	4,4	14,8	23,4	—
25 DE MAYO	2,3	4,5	5,6	4,8	1,5	—	—	—
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100

ESCALA DE SUPERFICIE EN HECTAREAS DE ARAUCARIA PO. DEPARTAMENTOS

CUADRO Nº 3

	TOTAL	MENOS DE 5 Has	5,1 a 10 Has	10,1 a 50 Has	50,1 a 100 Has	100,1 a 250 Has	250,1 a 500 Has	500,1 a 1.000 Has	Mas de 1.000 Has
APOSTOLES	1,5	1,5	-	-	-	-	-	-	-
CAINGUAS	421,3	291,3	33,0	97,0	-	-	-	-	-
CANDELARIA	8,5	0,5	8,0	-	-	-	-	-	-
CAPITAL	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-
CONCEPCION	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELDORADO	5.052,7	981,0	911,5	1.721,7	752,5	686,0	-	-	-
G. BELGRANO	1.093,8	359,0	243,5	491,3	-	-	-	-	-
GUARANI	1.224,0	145,5	63,0	365,5	100,0	550,0	-	-	-
IGUAZU	8.053,1	445,2	439,8	1.696,4	1.703,1	2.248,0	1.520,6	-	-
L. N. ALEM	50,0	29,0	21,0	-	-	-	-	-	-
L. G. S. MARTIN	1.538,3	645,4	364,0	528,9	-	-	-	-	-
MONTECARLO	2.609,7	863,1	337,4	757,2	445,0	207,0	-	-	-
OBERA	227,7	183,7	23,0	21,0	-	-	-	-	-
SAN IGNACIO	729,7	210,7	96,0	363,0	60,0	-	-	-	-
SAN JAVIER	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-
SAN PEDRO	4.473,4	140,8	125,5	672,3	579,2	1.114,6	635,0	1.206,0	-
25 DE MAYO	702,1	103,1	92,0	237,0	120,0	150,0	-	-	-
TOTAL	26.202,3	4.416,3	2.757,7	6.951,3	3.759,8	4.955,6	2.155,6	1.206,0	-

ESCALA DE SUPERFICIE EN HECTÁREAS DE ARBOCERIA POR DEPARTAMENTOS
ESTRUCTURA PORCENTUAL

CUADRO Nº 9

DEPARTAMENTOS	MENOS DE 5 Has	5,1 a 10 Has	10,1 a 50 Has	50,1 a 100 Has	100,1 a 250 Has	250,1 a 500 Has	500,1 a 1000 Has	MAS DE 1000 Has
APOSTOLES	—	—	—	—	—	—	—	—
CAINGUAS	6,7	1,2	1,4	—	—	—	—	—
CANDELARIA	—	—	—	—	—	—	—	—
CAPITAL	—	0,3	—	—	—	—	—	—
CONCEPCION	—	—	—	—	—	—	—	—
ELDORADO	22,2	33,0	24,8	20,0	13,8	—	—	—
Gral BELGRANO	8,1	8,8	7,1	—	—	—	—	—
GUARANI	3,3	2,3	5,2	2,0	11,1	—	—	—
IGUAZU	10,1	15,9	24,4	45,3	45,4	70,5	—	—
L N ALEM	0,6	0,8	—	—	—	—	—	—
L G S MARTIN	14,6	13,2	7,6	—	—	—	—	—
MONTECARLO	19,5	12,2	10,9	11,8	4,2	—	—	—
OBERA	4,1	0,8	0,3	—	—	—	—	—
SAN IGNACIO	4,8	3,5	5,2	1,6	—	—	—	—
SAN JAVIER	0,3	—	—	—	—	—	—	—
SAN PEDRO	3,2	4,5	9,7	15,4	22,5	29,4	—	100
25 DE MAYO	2,3	3,3	3,4	3,2	3,0	—	—	—
TOTAL	100	100	100	100	100	100	—	100

ESCALA DE SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUE NATIVO POR DEPARTAMENTOS

CUADRO N° 11

ESTRUCTURA PORCENTUAL

DEPARTAMENTOS	MENOS DE 5 Has	5,1 a 10 Has	10,1 a 50 Has	50,1 a 100 Has	100,1 a 250 Has	250,1 a 500 Has	500,1 a 1.000 Has	MAS DE 1.000 Has
APOSTOLES	1,0	0,5	1,2	1,7	2,3	3,1	-	0,2
CAINGUAS	19,4	17,8	10,7	6,0	4,1	-	13	1,2
CANDELARIA	2,3	2,8	3,5	3,8	1,5	1	4,3	-
CAPITAL	0,4	0,2	0,7	1,0	0,8	4,7	1,2	-
CONCEPCION	0,8	1,3	1,8	2,0	5,4	2,4	2,7	0,7
ELDORADO	5,3	4,9	7,8	9,5	11,1	13,4	14,1	4,4
GRAL MANUEL BELGRANO	0,6	0,7	4,4	18,0	23,0	4,8	4,1	13,3
GUARANI	3,3	7,2	10,8	5,7	7,0	11,3	9,4	18,0
IGUAZU	1,9	2,3	5,7	8,8	8,5	11,9	9	9,7
L. N. ALEM	14,0	15,1	7,2	2,3	0,4	-	-	-
L. GRAL SAN MARTIN	6,7	7,0	7,7	4,6	4,4	9,8	4	4,6
MONTE CARLO	4,0	3,8	4,5	4,4	9,5	5,2	13	9,4
OBERA	20,8	16,0	8,5	5,2	3,3	-	1,4	1,6
SAN IGNACIO	6,3	7,0	8,2	12,2	8,1	12,1	12,3	0,3
SAN JAVIER	6,9	5,7	5,0	2,8	0,8	2,1	1,4	0,1
SAN PEDRO	1,0	1,2	3,4	3,4	0,9	5,8	6,8	31,5
25 DE MAYO	5,0	6,5	8,9	8,6	8,9	12,2	1,5	5
TOTAL PCIA DE MISIONES	100	100	100	100	100	100	100	100

DEPARTAMENTO APOSTOLES
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 12

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	70,0	65,0	37,5	50,0	147,5	148,0	60,0	164,0	217,0	153,5	26,0	110,7	36,0	30,0	5,0
ARAUCARIA	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
PARAISO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	-	8,0	5,0	3,0	8,5	11,0	8,0	47,0	55,0	3,0	3,0	6,5	1,0	5,5	2,0
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	70,0	74,0	42,5	53,0	156,0	159,0	68,0	211,0	272,0	156,5	29,0	117,2	37,0	35,5	7,5

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.950	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPECIF.
PINO	119,0	-	97,0	104,0	102,0	100,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
ARAUCARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
EUCALIPTUS	17,0	-	-	6,5	23,5	129,5	2,0	33,0	7,0	4,0	19,0	-	2,0	72,5	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	136,0	-	102,0	110,5	125,5	229,5	2,0	33,0	7,0	6,0	19,0	-	2,0	73,0	-

DEPARTAMENTO CINGULAS
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 13

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	418,5	108,5	94,0	175,7	183,0	136,0	71,8	139,5	72,5	98,5	67,3	71,5	7,0	81,5	99,8
ARAUCARIA	29,8	9,5	9,0	35,3	19,5	14,0	10,0	17,5	5,6	18,5	10,0	13,5	2,0	15,0	11,5
PARAISO	16,6	35,0	51,0	56,3	43,5	41,5	28,3	60,0	28,8	41,5	8,0	5,5	2,8	11,5	3,0
EUCALIPTUS	-	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	2,0	-	0,5	-	1,8	2,3
KIRI	1,0	2,0	-	4,0	0,2	1,0	2,5	51,0	1,5	44,0	-	-	-	6,0	-
OTROS	1,0	8,0	-	-	-	-	-	-	1,0	1,0	-	0,5	-	-	-
TOTAL	466,9	163,0	154,0	271,8	246,8	192,5	112,6	263,0	109,4	205,5	85,3	91,5	11,8	115,8	116,6

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	18,3	14,5	9,0	3,5	51,3	1,5	140,5	4,0	9,5	12,0	1,0	-	-	1,0	2,5
ARAUCARIA	4,5	1,5	9,0	7,5	68,0	3,0	19,8	16,5	21,5	4,5	-	10,0	0,8	31,0	3,0
PARAISO	10,0	1,5	0,5	0,5	5,3	-	0,5	1,0	3,0	2,0	-	0,8	-	-	9,0
EUCALIPTUS	-	-	-	1,0	5,3	-	4,0	-	7,5	1,7	-	-	-	2,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	32,8	18,5	18,5	12,5	129,9	4,5	164,8	21,5	41,5	20,2	1,0	10,8	0,8	34,0	14,5

DEPARTAMENTO CAUDALARIA

SUPERFICIE EN HETAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 14

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	267,0	96,5	233,5	235,0	333,5	381,5	303,7	422,8	420,0	239,2	164,2	147,5	101,0	197,5	143,0
ARAUCARIA	-	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	1,5	1,0	7,0	6,0	9,0	13,0	3,0	5,0	-	1,0	-	-	-	-	1,0
EUCALIPTUS	-	-	-	-	-	2,5	-	2,0	-	1,0	-	-	-	4,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	90,0	10,0	48,0	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	268,5	105,5	241,5	241,0	342,5	487,0	316,7	477,8	420,0	241,2	164,2	147,5	101,0	201,5	144,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPACIF.
PINO	27,0	45,0	3,5	7,0	4,5	20,0	4,0	42,0	-	-	-	-	-	-	4,0
ARAUCARIA	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0
EUCALIPTUS	-	-	-	3,0	5,5	-	-	-	2,5	-	-	-	-	34,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	27,0	45,0	4,0	10,0	10,0	20,0	4,0	42,0	2,5	-	-	-	-	34,0	8,0

DEPARTAMENTO CAPITAL

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 15

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.981	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	22,0	20,0	117,0	118,0	232,0	334,0	203,0	423,0	607,0	92,0	159,0	1.037,0	-	40,0	20,0
ARAUCARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	-	4,0	-	-	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	4,0	-	50,0	84,0	-	-	14,0	26,0	30,0	10,0	10,0	14,0	-	3,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	26,0	20,0	167,0	206,0	232,0	334,0	217,0	458,0	637,0	106,0	169,0	1.051,0	-	43,0	20,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	18,0	-	4,0	74,0	-	15,0	252,0	-	18,0	15,0	-	-	-	10,0	0,5
ARAUCARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0	-	2,0	-	-	-	-
EUCALIPTUS	4,0	10,0	225,0	14,0	4,0	-	-	-	15,0	20,0	3,0	55,0	-	315,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	22,0	10,0	229,0	88,0	4,0	15,0	252,0	-	63,0	35,0	5,0	55,0	-	325,0	0,5

DEPARTAMENTO CONCEPCION
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 16

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	135,0	102,0	11,0	16,0	55,5	211,0	216,0	949,5	557,5	84,0	35,5	43,5	20,5	54,0	6,0
ARAUCARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	-	-	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	-	-	-	-	-	-	-	-	38,0	-	30,0	-	-	35,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	135,0	102,0	11,0	16,0	73,0	211,0	216,0	949,5	597,5	84,0	35,5	43,5	20,5	54,0	6,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	-	30,0	53,0	-	-	74,0	20,0	-	50,0	-	-	-	-	-	9,5
ARAUCARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	1,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	30,0	53,0	-	1,0	74,0	20,0	-	52,0	-	-	-	-	1,0	9,5

DEPARTAMENTO ELIZABAGO

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 17

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	597,8	617,1	398,3	635,9	1.059,7	1.415,8	2.712,8	2.964,3	2.317,5	2.044,2	2.097,8	2.699,9	676,7	648,5	1.310,8
ARAUCARIA	143,5	245,8	255,5	175,5	442,0	372,8	260,3	107,5	93,4	143,8	105,0	173,0	79,8	101,9	118,5
PARAISO	38,0	103,5	275,0	71,0	84,8	94,3	269,5	67,5	341,5	32,0	8,0	17,8	0,5	8,0	5,0
EUCALIPTUS	39,0	-	7,0	6,0	131,5	0,5	9,0	0,5	1,0	0,5	-	1,0	-	5,5	2,5
KIRI	-	-	-	-	-	2,5	5,0	28,5	69,0	11,3	2,0	1,0	-	-	-
OTROS	1,0	1,0	0,5	-	-	1,5	-	-	3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	4,5	3,0
TOTAL	819,3	972,4	936,3	888,4	1.718,0	1.887,4	3.256,6	3.168,3	2.825,9	2.232,8	2.213,8	2.894,7	758,0	768,4	1.439,8

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	654,2	722,0	795,5	530,8	362,0	79,5	289,0	139,0	68,5	30,5	13,0	7,0	6,5	2,3	-
ARAUCARIA	24,0	23,0	109,5	248,0	489,5	221,5	143,3	100,0	251,0	216,5	68,3	31,0	28,5	279,3	1,0
PARAISO	2,0	7,5	3,0	3,5	24,5	1,5	11,0	0,5	-	-	-	-	-	6,0	1,0
EUCALIPTUS	3,5	-	9,0	15,0	19,0	2,5	1,5	3,0	20,0	5,0	4,5	1,5	-	4,5	-
KIRI	-	-	-	-	-	1,0	-	0,5	1,0	-	-	-	-	4,0	5,0
OTROS	-	-	2,0	3,0	11,5	0,5	2,0	2,0	1,0	-	3,5	3,5	-	3,0	-
TOTAL	683,7	752,5	919,0	800,3	906,5	306,5	446,8	245,0	341,5	252,0	89,3	43,0	35,0	299,1	7,0

DEPARTAMENTO G.H. BELGIANO

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 18

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	31,7	11,5	15,5	36,5	18,5	14,0	50,5	124,5	14,7	46,0	35,0	102,0	—	22,7	4,5
ARAUCARIA	193,8	68,5	113,5	46,2	59,5	45,5	20,3	52,5	60,0	7,5	23,0	19,1	—	96,2	19,8
PARAISO	125,0	51,3	17,0	5,2	10,0	7,0	71,5	3,0	0,3	9,0	1,0	0,5	—	1,7	2,0
EUCALIPTUS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
KIRI	—	—	1,0	—	—	0,2	3,0	1,0	—	—	—	—	—	—	—
OTROS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	350,5	131,3	147,0	87,9	88,0	66,7	145,3	181,0	75,0	62,5	59,0	121,6	—	120,6	26,3

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	12,0	—	15,0	17,0	50,0	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ARAUCARIA	17,5	3,3	18,5	31,0	43,3	1,5	33,0	50,8	56,5	11,5	1,5	—	—	—	—
PARAISO	—	1,0	—	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EUCALIPTUS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
KIRI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OTROS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	29,5	4,3	33,5	48,0	94,3	2,5	33,0	50,8	56,5	11,5	1,5	—	—	—	—

DEPARTAMENTO GUARANI

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 19

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	561,0	154,0	282,5	752,0	268,0	538,5	240,5	253,8	269,0	467,5	53,0	53,5	10,0	11,0	29,2
ARAUCARIA	194,5	275,0	385,7	74,0	83,0	31,5	5,5	5,0	21,5	5,5	1,0	6,3	1,0	21,2	16,3
PARAISO	78,3	51,5	171,8	193,6	78,1	49,8	40,5	27,0	21,8	26,5	7,5	2,0	1,0	7,0	2,5
EUCALIPTUS	-	-	2,0	-	-	-	-	1,0	-	0,5	-	-	-	-	0,5
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,0	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	833,8	430,5	842,0	1.019,6	429,1	619,3	286,5	286,8	312,8	501,0	61,5	61,8	12,0	39,2	48,5

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT. 1.955	
PINO	41,0	10,0	51,0	5,5	26,5	13,5	20,0	2,0	5,0	14,0	-	-	-	-	
ARAUCARIA	1,0	2,0	21,5	2,5	15,5	4,0	19,0	9,0	3,0	-	14,0	1,5	-	4,0	
PARAISO	11,0	-	1,5	0,5	1,5	1,0	1,5	-	1,0	-	-	-	-	-	
EUCALIPTUS	-	-	-	1,0	1,5	-	2,0	-	-	-	4,0	-	-	-	
KIRI	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	53,0	18,0	74,0	10,0	45,0	18,5	42,5	11,0	9,0	14,0	18,0	1,5	-	4,0	

DEPARTAMENTO IGUAZU
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 20

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	1.068,6	1.450,0	1.052,2	1.288,9	2.682,0	2.854,6	985,0	1.217,3	2.156,4	2.922,6	3.382,6	3.093,4	3.832,5	1.944,7	1.370,5
ARAUCARIA	667,0	321,0	825,8	687,5	221,3	236,0	81,7	194,0	39,0	216,2	329,5	312,8	639,9	240,6	79,9
PARAISO	57,5	170,0	41,5	37,5	25,0	1,5	60,0	6,5	140,7	72,7	92,0	1,0	3,0	-	-
EUCALIPTUS	0,5	-	4,0	4,0	1,0	-	60,5	33,0	101,0	-	14,0	-	-	16,0	41,0
KIRI	-	-	-	-	-	3,0	20,0	45,0	15,5	12,0	1,0	-	0,5	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1.793,6	1.941,0	1.923,5	2.017,9	2.929,3	3.095,1	1.207,2	1.495,8	2.452,6	3.223,5	3.819,1	3.407,2	4.475,9	2.201,3	1.491,4

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	1.302,4	921,0	880,7	479,5	251,0	182,5	261,7	117,5	309,0	26,0	39,0	13,0	-	-	-
ARAUCARIA	118,7	20,0	91,8	59,0	433,5	373,0	473,0	821,0	288,8	217,0	51,6	5,5	1,5	6,5	-
PARAISO	22,5	0,5	-	13,0	1,5	5,0	10,0	-	0,4	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	15,0	-	-	-	8,0	-	2,0	-	2,5	-	1,0	-	-	-	-
KIRI	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1.458,6	941,5	972,5	551,5	703,5	564,5	746,7	938,5	600,7	243,0	91,6	18,5	1,5	6,5	-

DEPARTAMENTO L.M. LEM
SUPERFICIE EN HECTÁREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 21

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	232,8	87,5	67,0	160,0	257,3	183,7	90,6	161,7	130,8	142,9	71,0	129,9	31,5	123,5	44,0
ARAUCARIA	0,5	3,0	—	—	0,5	1,0	3,0	—	—	—	0,5	0,5	—	0,8	1,0
PARAISO	25,8	43,3	46,3	59,4	51,3	40,5	24,0	18,8	27,2	30,2	6,2	7,5	2,0	19,7	14,0
EUCALIPTUS	1,0	1,7	2,2	6,0	2,1	0,5	3,7	1,5	2,4	0,5	—	1,5	3,0	18,0	2,5
KIRI	—	—	—	—	2,0	0,5	0,5	—	1,5	—	1,5	—	—	—	—
OTROS	0,5	3,5	1,0	1,5	0,5	4,0	—	2,0	2,3	—	—	0,3	—	0,5	—
TOTAL	260,6	139,0	116,5	226,9	313,7	230,2	221,8	184,0	164,2	137,6	79,2	139,7	36,5	162,5	61,5

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	81,0	10,5	46,5	49,5	53,0	0,7	4,0	10,5	15,5	3,0	—	—	—	4,0	—
ARAUCARIA	11,4	0,2	1,0	0,5	6,5	0,3	—	0,5	8,0	—	0,5	—	—	10,3	—
PARAISO	3,2	2,0	2,0	6,0	5,3	3,3	2,3	—	4,5	1,0	—	0,5	2,0	12,2	11,5
EUCALIPTUS	3,1	2,5	—	11,0	12,0	2,5	3,5	0,2	7,5	2,0	0,5	—	1,0	12,8	2,0
KIRI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OTROS	—	—	—	—	0,5	—	—	—	1,3	—	—	—	—	1,0	—
TOTAL	98,7	45,2	49,5	67,0	77,3	6,8	9,8	11,2	36,8	6,0	1,0	0,5	3,0	40,3	13,5

DEPARTAMENTO L.G.S. MAMPIN
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 22

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	891,0,	517,1	483,0	1.278,5	769,1	1.186,0	843,0	1.037,9	1.587,5	777,5	278,6	295,0	249,3	253,7	290,4
ARAUCARIA	101,0	41,3	50,2	94,5	80,8	67,7	58,8	108,8	50,8	64,3	59,0	87,0	46,0	41,2	14,7
PARAISO	56,8	70,0	73,0	220,5	153,3	229,0	172,0	108,2	100,8	81,5	43,0	24,5	8,0	20,8	2,0
EUCALIPTUS	4,0	5,0	—	92,5	1,0	12,0	27,0	7,5	—	0,3	—	1,5	0,8	30,0	38,7
KIRI	47,4	2,0	24,0	14,0	4,5	19,0	21,5	50,4	23,5	2,0	2,0	0,2	5,0	—	3,0
OTROS	268,1	169,2	10,0	—	50,0	—	11,0	57,0	10,6	9,6	—	12,0	8,5	2,5	37,0
TOTAL	1.368,3	804,6	640,2	1.700,0	1.058,7	1.513,7	1.133,3	1.369,8	1.773,2	935,2	382,6	420,2	317,6	348,2	385,8

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	93,5	90,8	217,5	142,3	167,9	40,8	78,6	133,0	152,8	16,5	—	—	—	—	—
ARAUCARIA	31,0	9,5	34,8	14,5	117,4	27,0	70,8	55,3	27,8	75,7	40,5	13,5	—	54,4	—
PARAISO	4,5	—	0,3	6,5	2,0	—	0,3	0,3	7,0	—	—	—	—	1,0	—
EUCALIPTUS	4,7	—	2,7	7,0	16,4	1,0	1,5	22,0	11,9	1,0	2,0	—	1,0	7,3	—
KIRI	—	—	0,5	—	5,5	—	—	—	—	1,0	—	—	—	1,0	—
OTROS	49,3	24,4	1,0	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1,6	—
TOTAL	183,0	124,7	256,8	170,3	310,2	68,8	151,2	210,6	199,5	94,2	42,5	13,5	1,0	64,9	—

DEPARTAMENTO MONTICANILLO

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
 POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 23

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	548,4	620,3	556,9	504,1	659,0	904,3	419,5	947,5	1.108,5	1.971,6	264,5	772,2	643,5	933,3	606,3
ARAUCARIA	118,0	161,3	178,2	206,5	120,0	82,6	107,3	154,4	40,6	101,4	23,2	100,7	172,6	40,9	37,5
PARAISO	4,5	4,0	39,5	23,5	105,0	112,5	8,0	—	2,0	0,5	0,5	6,0	1,0	—	0,5
EUCALIPTUS	12,5	1,0	20,0	1.247,0	497,0	31,5	92,0	3,0	106,0	14,5	8,0	3,0	5,0	—	1,0
KIRI	1,0	2,0	—	4,0	—	3,0	—	4,0	23,0	—	—	—	—	—	1,0
OTROS	0,5	—	—	1,0	—	—	—	—	—	0,5	1,0	—	—	0,5	—
TOTAL	684,9	788,6	794,6	1.986,1	1.381,0	1.133,9	626,8	1.108,9	1.280,1	2.088,5	297,2	881,9	822,1	974,7	646,3

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	429,4	1.284,6	1.036,9	583,7	494,6	102,5	379,0	105,6	36,0	119,0	145,0	61,5	109,0	142,5	5,0
ARAUCARIA	14,5	3,0	52,5	82,5	71,1	17,8	43,2	14,9	107,8	13,6	19,0	61,6	1,5	457,5	4,0
PARAISO	—	—	—	2,0	10,5	—	—	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	—
EUCALIPTUS	—	—	1,0	0,5	10,2	2,5	3,5	—	8,0	1,0	7,0	—	1,0	—	15,0
KIRI	—	—	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OTROS	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	1,0	—	—	—	1,0	—
TOTAL	443,9	1.207,6	1.090,4	669,7	588,4	122,3	425,7	211,0	152,3	135,1	171,0	123,1	111,5	616,0	24,0

DEPARTAMENTO CBAM

SUPERFICIE EN HECTARIAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83-

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 24

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	603,2	393,9	315,2	387,3	254,2	234,9	124,4	239,3	265,3	204,7	116,2	231,8	135,4	144,6	158,7
ARAUCARIA	14,2	10,5	8,0	0,7	10,5	1,0	3,5	15,5	3,5	19,0	0,8	15,5	1,0	5,5	7,0
PARAISO	17,5	27,5	199,0	280,3	148,5	342,0	23,8	31,8	30,1	40,3	21,5	11,0	23,5	13,3	14,5
EUCALIPTUS	-	-	0,5	0,5	0,5	1,0	0,5	1,5	2,0	1,8	1,2	-	0,3	2,5	5,5
KIRI	-	3,0	-	4,0	10,0	1,5	5,3	2,5	5,5	1,5	1,0	-	0,5	0,5	-
OTROS	1,0	0,5	1,0	1,0	1,5	0,5	1,0	0,5	-	6,5	0,5	1,0	-	0,5	1,0
TOTAL	635,9	435,4	523,7	673,8	425,2	580,9	158,5	291,1	306,4	273,8	141,2	259,3	160,7	166,9	186,7

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	72,0	79,7	97,0	54,5	50,5	6,0	7,2	4,0	42,0	88,0	3,5	-	3,5	13,0	1,5
ARAUCARIA	5,5	2,2	4,0	26,0	25,9	1,2	3,0	2,0	9,0	2,5	0,8	-	1,0	28,4	-
PARAISO	9,2	1,5	12,5	1,0	5,9	1,0	3,0	-	1,5	0,5	-	-	6,5	3,5	-
EUCALIPTUS	2,0	-	7,5	3,3	16,0	0,5	2,3	-	5,8	2,0	0,5	-	-	29,2	1,0
KIRI	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
TOTAL	88,7	83,4	121,0	84,8	99,8	8,7	15,5	6,0	58,3	93,0	4,8	-	5,0	76,1	2,5

DEPARTAMENTO SAN IGUACIO
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 25

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	446,5	195,0	603,0	831,3	2.018,5	1.598,5	1.443,0	1.346,5	923,0	1.377,0	702,0	1.002,5	790,5	1.138,5	1.004,5
ARAUCARIA	31,0	0,5	12,5	22,7	73,0	69,0	88,0	42,5	36,0	30,0	15,5	26,0	1,0	12,5	20,0
PARAISO	28,0	38,5	63,5	72,0	51,0	120,0	134,0	168,0	58,0	27,5	1,0	30,0	0,5	1,5	0,5
EUCALIPTUS	2,0	-	-	-	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	91,0	-
KIRI	-	2,5	3,0	4,5	31,5	170,5	33,0	108,5	87,5	18,5	-	15,0	-	9,0	0,5
OTROS	-	3,0	4,0	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	0,5	-
TOTAL	507,5	239,5	686,0	930,5	2.174,0	1.958,0	1.713,0	1.665,5	1.104,5	1.453,0	718,5	1.073,5	792,0	1.253,0	1.025,5

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	511,5	1.365,5	317,5	248,0	101,5	130,0	180,0	33,0	297,5	6,0	-	-	-	20,0	-
ARAUCARIA	11,5	4,0	34,0	14,5	31,0	6,5	9,0	29,5	45,0	9,0	-	-	0,5	55,0	-
PARAISO	11,5	-	-	-	0,5	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	-	2,0	-	1,5	3,0	-	1,0	-	9,0	8,0	-	-	-	10,0	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	534,5	1.371,5	351,5	264,0	136,5	136,5	190,0	62,5	353,0	23,0	-	-	0,5	85,0	-

DEPARTAMENTO SAN JAVIER
SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUE IMPLANTADOS AL 31-12-83
POR ESPECIE SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 26

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	182,0	127,6	114,0	255,1	367,2	100,0	165,0	19,0	162,5	85,0	13,0	48,3	55,0	14,3	4,0
ARAUCARIA	-	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAISO	5,5	15,5	18,0	22,1	21,5	22,5	4,5	46,5	1,5	2,0	4,0	6,5	2,0	6,5	-
EUCALIPTUS	23,0	8,5	26,0	5,0	1,3	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-
KIRI	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	1,0	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	210,5	151,6	158,0	282,7	391,5	123,0	170,0	65,5	164,0	87,5	17,5	54,8	57,0	21,3	4,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	1,0	0,5	4,0	6,0	-	-	0,5	-	14,0	1,0	-	-	-	1,5	-
ARAUCARIA	4,0	-	0,5	1,0	0,5	-	0,5	-	2,0	-	-	-	-	2,5	0,5
PARAISO	3,8	1,0	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EUCALIPTUS	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KIRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	8,8	1,5	4,5	7,0	1,5	-	1,0	-	16,0	1,0	-	-	-	4,0	0,5

DEPARTAMENTO SAN PEDRO

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO N° 27

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	110,0	272,0	30,0	959,5	85,5	1.850,0	915,5	741,4	1.555,4	573,9	103,1	801,7	121,4	35,0	37,5
ARAUCARIA	14,5	55,0	1.165,5	661,0	206,5	450,0	545,0	6,0	31,0	9,0	3,0	177,6	5,0	289,5	27,5
PARAISO	510,0	104,5	339,0	216,5	122,0	44,0	19,0	7,5	46,5	6,0	21,0	36,0	-	-	-
EUCALIPTUS	300,0	-	-	59,0	-	-	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-
KIRI	-	-	-	0,5	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	934,5	431,5	1.534,5	1.896,5	494,0	2.344,0	1.494,5	754,9	1.632,9	588,9	127,1	1.015,3	126,4	324,5	65,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	307,0	291,5	33,0	-	1,5	40,0	5,3	-	40,3	-	-	-	-	-	-
ARAUCARIA	94,0	151,5	7,5	1,0	43,5	34,0	66,5	42,0	85,3	-	-	-	14,0	208,0	-
PARAISO	0,5	-	-	-	0,5	-	0,7	-	-	-	-	-	15,0	14,0	-
EUCALIPTUS	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KIRI	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	403,0	443,0	40,5	1,0	45,5	74,0	72,5	42,0	125,6	-	-	-	29,0	222,0	-

DEPARTAMENTO DE MLYC

SUPERFICIE EN HECTAREAS DE BOSQUES IMPLANTADOS AL 31-12-83

POR ESPECIES SEGUN AÑOS DE PLANTACION

CUADRO Nº 28

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.983	1.982	1.981	1.980	1.979	1.978	1.977	1.976	1.975	1.974	1.973	1.972	1.971	1.970	1.969
PINO	663,5	438,0	787,0	588,5	508,0	254,0	26,0	80,0	78,5	35,0	23,5	60,0	12,0	91,2	24,0
ARAUCARIA	142,8	64,5	60,0	27,0	35,0	16,5	1,5	4,5	—	—	0,5	1,5	—	7,0	3,0
PARAISO	261,6	362,5	243,0	351,0	140,0	101,0	31,5	65,2	26,0	33,5	7,0	25,7	13,5	9,0	—
EUCALIPTUS	—	—	1,0	1,0	1,0	—	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—
KIRI	1,5	—	—	—	5,0	2,5	49,0	11,0	13,5	15,0	—	—	—	0,5	—
OTROS	—	—	—	4,3	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	1.069,4	865,0	1.091,0	971,8	689,3	374,0	112,0	160,7	118,0	83,5	31,0	87,2	25,5	107,7	27,0

ESPECIES	AÑO DE PLANTACION														
	1.968	1.967	1.966	1.965	1.964	1.963	1.962	1.961	1.960	1.959	1.958	1.957	1.956	ANT.1.955	S/ESPEC.
PINO	36,0	80,0	108,0	127,0	87,5	15,0	8,0	—	61,5	0,5	—	—	—	—	268,0
ARAUCARIA	—	—	66,5	60,0	3,0	1,0	2,8	10,5	186,0	1,0	—	1,0	2,5	4,0	—
PARAISO	—	0,5	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—
EUCALIPTUS	0,5	—	—	—	0,5	0,2	—	—	5,0	—	—	—	—	0,5	0,5
KIRI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OTROS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	36,5	80,5	174,5	187,0	91,0	16,2	11,0	10,5	252,5	1,5	—	1,0	2,5	4,5	268,5

IMPRESO

FRANCISCA PACAR
Cuenta N.º 258

Sr.
DIRECTOR DEL INDEC
H. Yrigoyen 250 - 12º piso - of. 1220
1310 CAPITAL FEDERAL