



0005637

BOLETIN ESTADISTICO N°14

C-2

EXPORTACIONES FORESTALES CHILENAS (ENERO - DICIEMBRE 1989)



instituto forestal



CORPORACION NACIONAL FORESTAL



ENERO 1990

INSTITUTO FORESTAL
División Estudios Económicos

CORPORACION NACIONAL FORESTAL

EXPORTACIONES FORESTALES CHILENAS
(E N E R O - D I C I E M B R E 1 9 8 9)

SANTIAGO, CHILE
ENERO 1990

PROPIEDAD INTELECTUAL: REGISTRO N° 74.753 /

Se autoriza la reproducción
de la información que se
entrega en este informe,
siempre que se cite como
fuente a " CONAF - INFOR "

**INDICADORES DE LA EXPORTACION FORESTAL
(DICIEMBRE v/s NOVIEMBRE 1989)**

EXPORTACION TOTAL (100,0)

Valor



CELULOSA BLANQUEADA (26,9)

Volumen



Precio



MAD. ASERRADA PINO RADIATA (11,5)

Volumen



Precio



CELULOSA CRUDA (10,5)

Volumen



Precio



PAPEL PARA PERIODICO (9,1)

Volumen



Precio



MADERA EN TROZOS PINO RADIATA (6,6)

Volumen



Precio



() : Participación porcentual en el valor total

INDICE

CUADROS	Página
N° 1: MONTO EXPORTADO POR AÑO SEGUN MES	7
N° 2: MONTO EXPORTADO POR PERIODO DE CADA AÑO SEGUN PRODUCTO	8
N° 3: EXPORTACION FORESTAL POR MONTO, VOLUMEN Y VARIACION SEGUN PRODUCTO (1988/1989)	9
N° 4: PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO SEGUN PRODUCTO	10
N° 5: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PRODUCTO	11
N° 6: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PAIS DE DESTINO	11
N° 7: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN EXPORTADOR	12
N° 8: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PUERTO DE EMBARQUE	12
N° 9: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN EXPORTADOR	13
N° 10: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN REGION DE DESTINO	21
N° 11: MONTO EXPORTADO SEGUN REGION Y PAIS DE DESTINO	22
N° 12: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PAIS DE DESTINO	23
N° 13: MONTO DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES POR AÑO SEGUN PAISES DE LA ALADI Y OTROS	24
N° 14: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PUERTO DE EMBARQUE	24
 CELULOSA BLANQUEADA	
N° 15: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA SEGUN PAIS DE DESTINO	26
N° 16: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA SEGUN EXPORTADOR	26
N° 17: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA SEGUN REGION DE DESTINO	27
N° 18: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES	28
 CELULOSA CRUDA	
N° 19: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA SEGUN PAIS DE DESTINO	30
N° 20: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA SEGUN EXPORTADOR	30
N° 21: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA SEGUN REGION DE DESTINO	31
N° 22: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA POR AÑO SEGUN MES	32
 CELULOSA SEMIBLANQUEADA	
N° 23: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA SEGUN PAIS DE DESTINO	34
N° 24: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA SEGUN EXPORTADOR	34
N° 25: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA SEGUN REGION DE DESTINO	35
N° 26: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES	36

MADERA ASERRADA

N° 27:	VOLUMEN DE MADERA ASERRADA TABLON PINO RADIATA SEGUN PAIS DE DESTINO	38
N° 28:	VOLUMEN DE MADERA ASERRADA TABLON PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	39
N° 29:	VOLUMEN DE MADERA ASERRADA TABLON PINO RADIATA SEGUN REGION DE DESTINO	40
N° 30:	VOLUMEN SE MADERA ASERRADA DE PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES	41
N° 31:	VOLUMEN DE MADERA EN BASAS PINO RADIATA SEGUN PAIS DE DESTINO	42
N° 32:	VOLUMEN DE MADERA EN BASAS PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	42
N° 33:	VOLUMEN DE MADERA EN BASE PINO RADIATA SEGUN REGION DE DESTINO	43
N° 34:	VOLUMEN DE MADERA EN BASAS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES	44
N° 35:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA ASERRADA Y EN BASAS PINO RADIATA	46
N° 36:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA ASERRADA TABLONES SEGUN AÑO Y MES	46
N° 37:	EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE	47
N° 38:	EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA POR EXPORTADOR SEGUN ESPECIE	48

MADERAS EN TROZOS

N° 39:	VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA SEGUN PAIS DE DESTINO	50
N° 40:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	50
N° 41:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA EXPORTADO POR ARAUCO-MININCO	51
N° 42:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA EXPORTADO POR CONSORCIO MADERERO	51
N° 43:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA SEGUN REGION DESTINO	52
N° 44:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA PINO RADIATA SEGUN PAIS	53
N° 45:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	53
N° 46:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA PINO RADIATA SEGUN REGION DE DESTINO	53
N° 47:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES	54
N° 48:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA EN TROZOS SEGUN AÑO Y MES	55
N° 49:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO SEGUN PAIS	56
N° 50:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO SEGUN EXPORTADOR	58
N° 51:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO SEGUN REGION DE DESTINO	58

PAPEL PERIODICO

N°	52: VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO SEGUN PAIS	61
N°	53: VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO SEGUN EXPORTADOR	61
N°	54: VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO SEGUN REGION DE DESTINO	62
N°	55: VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO POR AÑO SEGUN MES	63

ASTILLAS SIN CORTEZA

N°	56: VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA SEGUN PAIS	65
N°	57: VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA SEGUN EXPORTADOR	65
N°	58: VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA SEGUN REGION	66

MADERA ELABORADA

N°	59: VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA SEGUN PAIS	68
N°	60: VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	68
N°	61: VOLUMEN MADERA ELABORADA PINO RADIATA SEGUN REGION	69
N°	62: VOLUMEN MADERA ELABORADA POR AÑO SEGUN MES	70

OTROS PRODUCTOS

N°	63: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA SEGUN PAIS	72
N°	64: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA SEGUN EXPORTADOR	72
N°	65: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA SEGUN REGION	73
N°	66: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA POR AÑO SEGUN MES	74
N°	67: VOLUMEN DE PALLETS SEGUN PAIS	75
N°	68: VOLUMEN DE PALLETS SEGUN PAIS EXPORTADOR	75
N°	69: VOLUMEN DE MOLDURAS SEGUN PAIS	76
N°	70: VOLUMEN DE MOLDURAS SEGUN PAIS EXPORTADOR	76

ANEXOS

N°	1: EXPORTACIONES FORESTALES MENSUALES	79
N°	2: DIRECTORIO EXPORTADOR-PRODUCTO	115
N°	3: DIRECTORIO PRODUCTOS FORESTALES	137

INTRODUCCION

Las exportaciones de productos forestales durante el año 1989 totalizaron US\$ 783.596.068, monto superior en un 7,3% al registrado en el año 1988, constituyéndose así en la cifra más alta desde que se iniciaron los embarques de productos forestales.

La carga total movilizada de productos forestales en 1989 fue de 5,2 millones de ton, superior en 6,8% al tonelaje embarcado en el año anterior.

El valor exportado en Diciembre fue de US\$ 85,2 millones, superior al promedio mensual, de US\$ 65,3 millones, arrojando así para el año un resultado mucho más positivo que el esperado.

A partir del año 1986 se registra un aumento sostenido en las exportaciones forestales, debido a un proceso de diversificación en términos de productos, mercados y exportadores. Esto se aprecia en el cuadro que se presenta a continuación:

Nota: Toda la información de exportaciones procesada por el Instituto Forestal proviene del documento "Declaración de Exportación", obtenido de la Dirección Nacional de Aduanas, desde el cual se extraen los datos correspondientes a cada embarque.

AÑO	NUMERO		
	Productos	Mercados	Exportadores
1977	61	40	113
1980	54	49	253
1983	76	48	283
1985	163	56	323
1987	276	58	514
1989	313	65	541

PARTICIPACION EN EL TOTAL EXPORTADO

PRODUCTO	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Tradicionales*	90,3	90,1	89,9	88,0	87,6	84,4	80,7	72,4
No tradicionales	9,7	9,9	10,1	12,0	12,5	15,6	19,3	27,6

* : Celulosa, madera aserrada, madera en trozos y papel para periódico.

Dentro de los productos no tradicionales se destacan las astillas sin corteza, cuyos primeros despachos se efectuaron en 1986, donde contribuyeron con el 0,9% del valor total. Posteriormente en 1988 representaron el 4,6% del total y en 1989 duplicaron su volumen embarcado, con un aporte del 10,7% al valor total exportado.

Entre los productos de mayor valor agregado se encuentra la madera elaborada Pino Radiata que elevó su participación porcentual en el total, de un 0,4% en 1984 a un 4% en 1989.

Es importante destacar las exportaciones de trozos para pulpa de eucalipto que desde sus comienzos (1987) ha incrementado sus ventas en forma considerable. En 1987 contribuyó con un 2,3% al valor total exportado y en 1989 representó el 20,2% del total.

PRINCIPALES PRODUCTOS

Tal como se mencionó anteriormente los productos tradicionales han ido disminuyendo levemente su participación en el total. La excepción la constituye la madera en trozos que en los años 1987 y 1988 incrementó su participación en el total, debido al notable crecimiento en los volúmenes de venta de trozos para pulpa de eucalipto y pino radiata.

PARTICIPACION EN EL TOTAL EXPORTADO

PRODUCTO	1981	1985	1987	1988	1989
Celulosa	51,9	45,1	45,5	42,3	41,1
Madera aserrada	27,1	16,3	16,2	13,9	12,7
Madera en trozos	5,0	12,0	12,1	14,9	9,5
Papel p/periódico	6,0	14,6	10,6	9,7	9,1

Respecto a 1988 presentaron aumentos en los volúmenes exportados: las astillas sin corteza (especialmente especies nativas) en un 100,1%, la pulpa fluff 42,3%, la madera elaborada 25,8% y la madera aserrada, excepto pino radiata 10,6%. Disminuyeron su volumen la madera en trozos de pino radiata y la madera aserrada tablonos pino radiata en un 36,7% y un 4% respectivamente.

En relación al comportamiento de los precios medios durante 1989, en comparación con el año anterior, debemos señalar que los incrementos registrados fueron los siguientes: pulpa blanqueada 13,2%, pulpa semiblanqueada 15,5%, madera aserrada tablonos pino radiata 3,3% y trozos para pulpa pino 1,3%. La baja más significativas se registraron en la pulpa cruda y los trozos para aserrar pino radiata y fueron de un 17,2% y un 9,5% respectivamente.

PRINCIPALES MERCADOS

MERCADO	1980	1981	1985	1987	1988	1989
Asia	34,1	28,6	34,8	28,6	33,3	35,3
Europa	15,6	19,5	19,1	29,9	31,0	31,2
América del Sur	44,2	45,6	32,2	30,9	25,4	21,3
Otros	6,1	6,3	13,9	10,6	10,3	12,2

En el año 1989, los principales mercados regionales (Asia, Europa y América del Sur, absorben en conjunto el 87,8% del valor total exportado por Chile.

América del Sur ha ido declinando sus compras a través de los años. Este fenómeno es explicado principalmente por la disminución en las compras de productos forestales por parte del mercado argentino.

Situación inversa sucede con el mercado europeo, que ha ido elevando su participación en el total exportado. Este mercado consume más de un 30,0% de nuestras exportaciones forestales, principalmente celulosa. Como Chile posee ventajas comparativas en la producción de celulosa y se han estado realizando cuantiosas inversiones en este rubro, el país está en óptimas condiciones para aprovechar la oportunidad de colocar un mayor volumen en el mercado europeo, con miras al año 1992.

PRINCIPALES EXPORTADORES

EXPORTADOR	1981	1985	1987	1988	1989
Principales*	70,8	77,3	70,8	65,9	64,2
Otros	29,2	22,7	29,2	34,1	35,8

* : Celulosa Arauco y Constitución, CMPC,
Consortio Maderero, Forestal Arauco e
INFORSA

A través de los años las 5 principales empresas exportadoras han mantenido su liderazgo en la exportación de productos forestales. Las dos primeras, Celulosa Arauco y Constitución y la Compañía Manufacturera de Papeles y Cartones, no han variado sus ubicaciones y en los últimos años han embarcado más del 40% del total exportado.

Desde 1987 las exportaciones se presentan menos concentradas, motivado por la incorporación de nuevas empresas, permitiendo así aumentar su participación en el mercado externo.

EVOLUCION MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS 1989

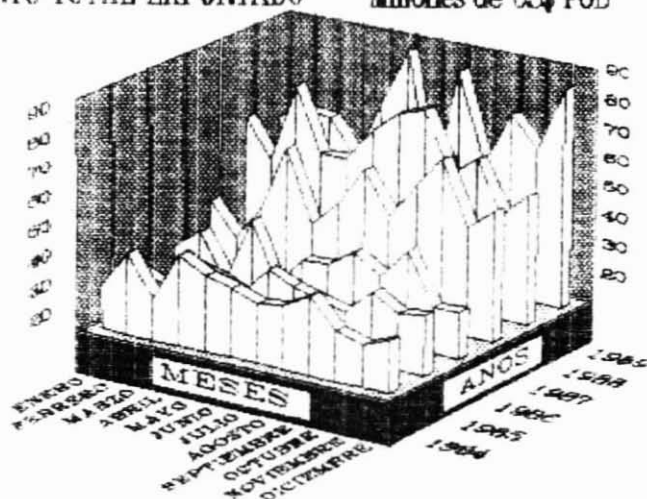
Producto		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Celulosa Blanqueada	Vol.(ton)	26.067,7	15.813,1	14.702,0	12.392,5	21.536,9	41.294,4	8.359,8	34.634,7	23.685,5	16.818,0	22.450,7	33.596,2
	Precio	754,2	748,0	788,1	797,9	789,9	779,0	806,2	783,8	786,4	784,3	777,3	751,9
Celulosa Cruda	Vol.(ton)	14.308,0	9.635,3	15.761,8	5.753,6	22.923,4	16.509,0	991,0	14.347	3.697,3	26.498,3	18.688,3	21.579,9
	Precio	587,9	573,7	546,6	610,5	524,6	493,0	505,0	472,2	417,4	390,7	381,4	361,5
Madera Aserrada Tabl. Pino Radiata	Vol.(m3)	37.996,1	81.521,2	54.747,0	74.562,6	51.041,7	42.153,6	39.388,9	102.343,6	20.547,5	72.322,7	50.761,6	36.706,8
	Precio	102,9	107,6	113,7	107,4	112,7	111,2	110,0	107,2	111,9	111,8	105,3	108,8
Mad.Aserrada Basas Pino Radiata	Vol.(m3)	5.721,9	14.793,8	23.196,0	4.118,6	15.781,2	18.017,8	6.564,5	10.655,9	11.798,1	23.573,0	2.202,1	26.421,7
	Precio	106,5	108,1	106,0	105,7	106,1	109,0	107,2	111,0	111,9	114,7	110,8	115,5
Trozos p/aserrar Pino Radiata	Vol.(m3)	82.217,2	85.861,7	35.440,4	31.499,9	118.365,2	127.678,2	318,5	100.061,2	72.325,1	130.202,8	31.238,4	45.927,5
	Precio	41,1	41,0	39,8	37,0	40,8	39,0	64,8	39,8	41,9	41,6	40,9	41,0
Trozos s/pulpa Pino Radiata	Vol.(m3)	67.394,0	12.601,4	26.183,5	36.177,5	94.320,0	54.765,9	77.525,6	80.529,8	33.758,2	60.134,7	-	73.343,8
	Precio	25,8	31,3	28,6	26,2	27,1	28,4	27,5	26,4	26,0	27,0	-	28,0
Papel p/periódico	Vol.(ton)	9.363,3	7.888,6	11.138,6	6.320,4	7.841,7	17.487,2	8.710,3	17.426,6	7.515,1	7.305,0	14.407,8	10.212,1
	Precio	637,6	624,5	609,0	596,3	614,7	557,3	537,2	539,8	530,5	570,0	542,8	507,1
Madera Elaborada Cepillada Pino Rad.	Vol.(m3)	4.754,7	21.490,2	26.788,9	13.518,3	11.495,1	24.489,7	14.482,1	20.593,7	9.232,5	35.909,2	6.428,6	32.689,8
	Precio	141,9	140,5	135,3	134,6	155,9	134,4	176,7	147,6	137,2	142,4	127,3	154,7

CUADRO Nro. 1
MONTO EXPORTADO POR AÑO SEGUN MES
(MILES US\$ FOB)

M E S	M O N T O E X P O R T A D O P O R A Ñ O						
	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	326.212,5	382.709,9	334.585,6	403.098,9	577.343,8	730.069,9	783.596,1
Enero	24.409,7	24.154,3	25.143,6	27.501,4	37.536,1	61.550,4	57.128,0
Febrero	23.017,5	37.920,3	21.446,6	34.450,9	26.397,9	48.953,2	61.065,9
Marzo	27.941,3	24.025,1	30.486,5	19.250,2	38.401,6	75.792,4	60.033,1
Abril	24.432,6	40.825,4	28.657,6	41.443,0	61.202,4	54.124,1	47.889,7
Mayo	31.843,0	36.040,7	24.500,4	22.041,5	36.861,7	54.768,5	67.508,3
Junio	29.952,6	33.827,2	34.359,8	32.095,8	45.694,3	65.818,6	88.070,0
Julio	23.131,9	30.228,3	30.519,3	32.947,4	59.382,4	73.581,8	40.663,6
Agosto	37.235,9	31.958,8	28.123,9	38.432,7	44.967,0	76.685,9	84.631,9
Septiembre	26.874,2	36.890,7	25.762,9	32.133,9	57.370,1	55.936,0	54.632,0
Octubre	24.913,8	27.221,9	34.605,0	42.483,8	68.614,7	63.188,2	73.605,9
Noviembre	22.877,0	24.391,5	29.133,7	25.205,8	46.684,3	45.557,9	63.145,1
Diciembre	26.697,3	28.068,6	30.483,4	25.771,0	54.281,2	54.112,8	85.222,4

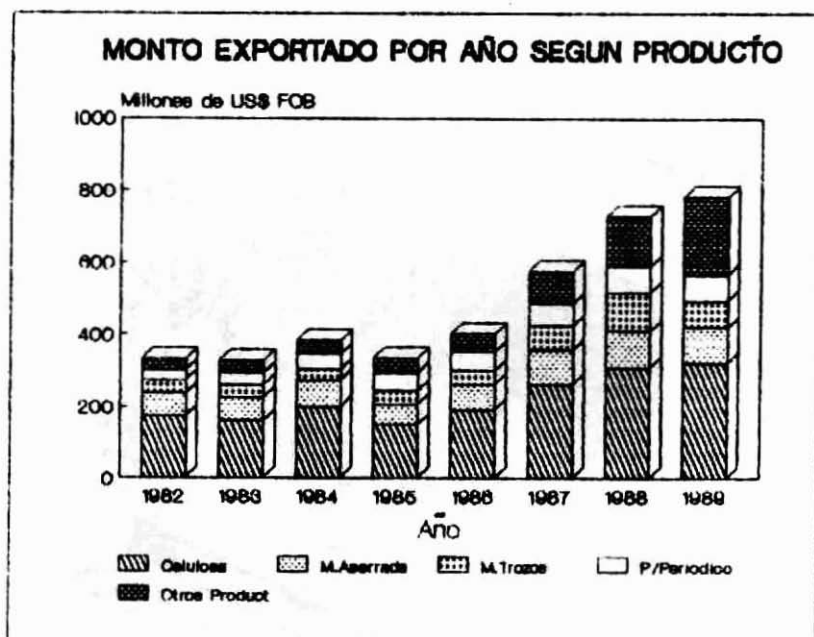
MONTO TOTAL EXPORTADO

Millones de US\$ FOB



CUADRO Nro. 2
MONTO EXPORTADO POR PERIODO DE CADA AÑO SEGUN PRODUCTO (millones US\$ FOB)

M O N T O E X P O R T A D O P O R A Ñ O								
PRODUCTO	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	332,1	326,2	382,7	334,6	403,1	577,3	730,1	783,6
PRINCIP. PROD.	300,0	293,8	343,9	294,3	352,7	486,7	589,6	567,2
Celulosa	172,6	159,9	200,0	150,9	192,5	262,6	308,7	321,8
Mad. Aserrada	63,5	65,8	74,1	54,5	69,7	93,5	101,4	99,6
Mad. Trozos	36,9	33,9	29,9	40,1	38,9	69,6	108,5	74,6
Pap. P/Period.	26,9	34,2	39,8	48,8	51,7	60,9	70,9	71,2
OTROS PROD.	32,1	32,4	38,8	40,3	50,4	90,7	140,5	216,4



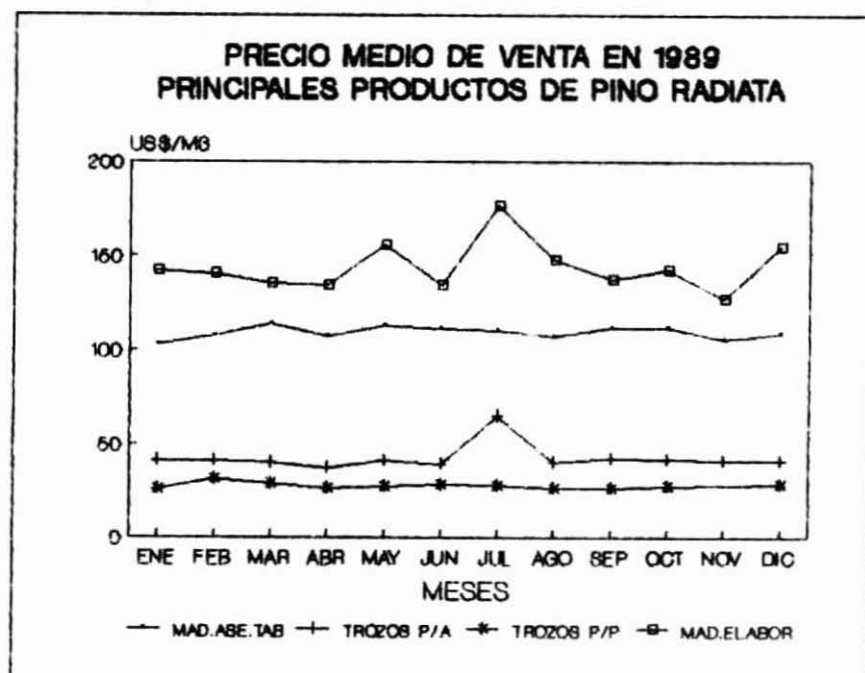
CUADRO Nro. 3
EXPORTACIONES FORESTALES POR MONTO, VOLUMEN Y VARIACION SEGUN PRODUCTO
(ENERO-DICIE: 1988-1989)

M O N T O		US\$ FOB.	P R O D U C T O		UNIDAD	V O L U M E N		
ENERO - DICIE		VAR. %				ENERO - DICIE		VAR. %
1989	1988					1989	1988	
783.596.068	730.069.904	7,3	TOTAL			---	---	---
321.834.197	308.724.502	4,2	PULPA QUIMICA		TON	481.574,7	479.223,3	0,5
210.545.912	189.957.549	10,8	BLANQUEADA		TON	271.352,1	277.064,5	-2,1
82.425.126	99.814.133	-17,4	CRUDA		TON	175.694,2	176.195,2	-0,3
17.827.940	12.019.816	48,3	SEMIBLANQUEADA		TON	22.403,2	17.442,7	28,4
11.035.219	6.933.004	59,2	OTRAS PULPAS		TON	12.125,2	8.520,9	42,3
99.562.713	101.417.825	-1,8	MADERA ASERRADA		M3.	889.619,8	906.253,7	-1,8
90.507.190	92.009.524	-1,6	PINO RADIATA		M3.	827.474,2	862.249,7	-4,0
9.055.523	9.408.301	-3,7	OTRAS ESPECIES			62.145,6	44.004,0	41,2
83.847.477	33.588.599	149,6	ASTILLAS S/C.		TON	1.814.741,1	906.794,5	100,1
36.872.691	3.575.376	931,3	NATIVAS		TON	739.706,9	74.482,0	893,1
25.052.790	9.899.171	153,1	EUCALIPTO		TON	433.249,5	209.651,9	106,7
21.921.996	20.114.052	9,0	PINO RADIATA		TON	641.784,7	622.660,6	3,1
74.557.492	108.520.594	-31,3	MAD. EN TROZOS		M3.	1.993.561,6	2.801.251,6	-28,8
51.677.713	87.582.547	-41,0	PINO RADIATA		M3.	1.477.871,1	2.335.055,8	-36,7
22.879.779	20.938.047	9,3	OTRAS ESPECIES		M3.	515.690,5	466.195,8	10,6
71.206.890	70.907.877	0,4	PAPEL P/PERIODICO		TON	125.617,9	120.734,7	4,0
35.049.337	28.086.774	24,8	MAD. ELABORADA		M3.	234.459,0	186.369,0	25,8
34.161.976	27.788.707	22,9	PINO RADIATA		M3.	229.020,3	184.518,7	24,1
887.361	298.067	197,7	OTRAS ESPECIES		M3.	5.438,7	1.850,3	193,9
14.688.098	12.752.605	15,2	TABLEROS Y CHAPAS		TON	59.225,3	49.357,3	20,0
5.767.683	6.097.858	-5,4	FIBRA		TON	23.935,4	26.317,9	-9,1
3.541.539	3.475.495	1,9	PARTICULAS		TON	17.981,9	17.191,6	4,6
1.020.625	1.901.279	-46,3	CONTRACHAPADOS ^		TON	1.708,2	3.383,8	-49,5
427.491	452.063	-5,4	CHAPAS Y TULIPAS x		TON	633,6	626,7	1,1
3.930.760	825.910	375,9	OTROS TABLEROS			14.966,2	1.837,3	714,6
82.849.864	66.071.128	25,4	OTROS PRODUCTOS					
9.595.784	7.801.646	23,0	PAPEL. Y CART.		TON	10.697,0	5.620,8	90,3
6.634.782	9.580.028	-30,7	ROSA MOSQUETA		TON	5.275,0	6.700,3	-21,3
3.704.541	4.795.261	-22,7	CART. P/TARJ.PERF.		TON	3.570,6	4.898,4	-27,1
1.906.584	1.625.206	17,3	HONGOS		TON	1.544,7	1.539,3	0,4
586.948	461.759	27,1	CORT. DE QUILLAY		TON	737,6	666,6	10,7
194.902	208.424	-6,5	HOJAS DE BOLDO		TON	584,2	570,4	2,4
60.226.323	41.598.804	44,8	Otros Producto					

- * : Madera en trozos: incluye trozos para aserrar y para pulpa.
- ** : Madera aserrada: incluye madera aserrada tablones, en basas, tapas tablillas aserradas.
- *** : Madera elaborada: incluye madera elaborada cepillada, clear en bloques y machihembrada.

CUADRO Nro. 4
PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO SEGUN PRODUCTO

PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO		PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO		
P R O D U C T O	UNIDAD	ENERO -DICIE.		VARIAC. (%)
		1988	1989	
PULPA BLANQUEAD	US\$/TON	685,61	775,91	13,17
PULPA CRUDA	US\$/TON	566,50	469,14	-17,19
PULPA SEMIBLANQ	US\$/TON	689,11	795,77	15,48
MAD. ASERRADA T	PINO RADIATA US\$/M3.	105,60	109,06	3,28
MAD. ASERRADA B	PINO RADIATA US\$/M3.	111,36	110,18	-1,06
TROZOS P / PULP	PINO RADIATA US\$/M3.	26,83	27,18	1,30
TROZOS P/ASERRA	PINO RADIATA US\$/M3.	44,78	40,54	-9,47
PAPEL PERIODICO	US\$/TON	587,30	566,85	-3,48
TAB DE FIBRA	US\$/TON	231,70	240,97	4,00
TAB PARTICULAS	US\$/TON	202,16	196,95	-2,58
MAD.CONTRACHAPA	US\$/TON	561,90	597,52	6,34
CHAPA DE MADERA	US\$/TON	721,43	674,61	-6,49



CUADRO Nro. 5
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PRODUCTO (US\$ FOB)

PRODUCTO	ENERO-DICIEMBRE 1988	PRODUCTO	ENERO-DICIEMBRE 1989
TOTAL	730.069.904 (100.0)	TOTAL	783.596.068 (100.0)
PRINCIPALES PRODUCTOS	584.791.142 (80.1)	PRINCIPALES PRODUCTOS	574.617.162 (73.3)
PULPA BLANQUEAD	189.957.549 (26.0)	PULPA BLANQUEAD	210.545.912 (26.9)
PULPA CRUDA	99.814.133 (13.7)	MAD. ASER. Y BASAS P.RADIA.	90.366.863 (11.5)
MAD. ASER. Y BASAS P.RADIA.	91.886.004 (12.6)	PULPA CRUDA	82.425.126 (10.5)
TROZOS P/ASER-P/PULPA P.RAD	87.582.547 (12.0)	PAPEL PERIODICO	71.206.890 (9.1)
PAPEL PERIODICO	70.907.877 (9.7)	TROZOS P/ASER-P/PULPA P.RAD	51.677.713 (6.6)
MAD.ELAB.CEPILLA PINO RADIA	25.566.950 (3.5)	ASTILLAS SIN COR VARIAS ESP	36.872.691 (4.7)
TROZOS P / PULPA EUCALIPTO	19.076.082 (2.6)	MAD.ELAB.CEPILLA PINO RADIA	31.521.967 (4.0)
OTROS PRODUCTOS	145.278.762 (19.9)	OTROS PRODUCTOS	208.978.906 (26.7)

CUADRO Nro. 6
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PAIS DE DESTINO (US\$ FOB)

PAIS DE DESTINO	ENERO-DICIEMBRE 1988	PAIS DE DESTINO	ENERO-DICIEMBRE 1989
TOTAL	730.069.904 (100.0)	TOTAL	783.596.068 (100.0)
PRINCIPALES PAISES	378.347.255 (51.8)	PRINCIPALES PAISES	497.116.602 (63.4)
JAPON	107.644.630 (14.7)	JAPON	187.101.417 (23.9)
CHINA	54.184.093 (7.4)	ALEMANIA R.F.	63.959.294 (8.2)
ALEMANIA R.F.	53.811.300 (7.4)	BELGICA	62.816.507 (8.0)
U.S.A - PTO. RICO	48.328.068 (6.6)	BRASIL	60.722.906 (7.7)
VENEZUELA	47.377.004 (6.5)	U.S.A - PTO. RICO	53.354.938 (6.8)
PERU	35.670.157 (4.9)	COREA DEL SUR	38.457.460 (4.9)
BELGICA	31.332.003 (4.3)	FRANCIA	30.704.080 (3.9)
OTROS PAISES	351.722.649 (48.2)	OTROS PAISES	286.479.466 (36.6)

CUADRO Nro. 7
MONTA EXPORTADO POR PERIODO SEGUN EXPORTADOR (US\$ FOB)

EXPORTADOR	ENERO-DICIEMBRE 1988	EXPORTADOR	ENERO-DICIEMBRE 1989
TOTAL	730.069.904 (100,0)	TOTAL	783.596.068 (100,0)
PRINCIPALES EXPORTADORES	520.560.105 (71,3)	PRINCIPALES EXPORTADORES	557.141.944 (71,1)
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	203.861.931 (27,9)	C. ARAUCO Y CONSTITUCION	189.573.487 (24,2)
C.M.P.C.	115.087.792 (15,8)	C.M.P.C.	139.791.449 (17,8)
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	64.752.830 (8,9)	CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	70.671.342 (9,0)
FOR.ARAUCO	57.240.280 (7,8)	FOR.ARAUCO	54.187.791 (6,9)
INFORSA	40.312.752 (5,5)	INFORSA	49.654.590 (6,3)
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	21.254.369 (2,9)	ASTILLAS EXPORTACIONES LT	30.399.617 (3,9)
FOR.CARAMPANGUE	18.050.151 (2,5)	PAPELES BIO BIO S.A.	22.863.668 (2,9)
OTROS EXPORTADORES	209.509.799 (28,7)	OTROS EXPORTADORES	226.454.124 (28,9)

CUADRO Nro. 8
MONTA EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PUERTO DE EMBARQUE (US\$ FOB)

PUERTO DE EMBARQUE	ENERO-DICIEMBRE 1988	PUERTO DE EMBARQUE	ENERO-DICIEMBRE 1989
TOTAL	730.069.904 (100,0)	TOTAL	783.596.068 (100,0)
PRINCIPALES PUERTOS	727.110.990 (99,6)	PRINCIPALES PUERTOS	780.435.081 (99,6)
VIII REGION *	624.144.428 (85,5)	VIII REGION *	667.871.105 (85,2)
SAN ANTONIO	32.433.138 (4,4)	SAN ANTONIO	33.775.634 (4,3)
VALPARAISO	26.004.925 (3,6)	VALPARAISO	33.300.208 (4,2)
LOS ANDES	20.337.711 (2,8)	LOS ANDES	20.659.962 (2,6)
PUERTO MONTT	8.848.605 (1,2)	PUERTO MONTT	12.722.424 (1,6)
PUEHUE	7.775.622 (1,1)	ARICA	7.304.626 (0,9)
ARICA	7.566.561 (1,0)	PUEHUE	4.801.122 (0,6)
OTROS PUERTOS	2.958.914 (0,4)	OTROS PUERTOS	3.160.987 (0,4)

* : TALCAHUANO - LIRQUEN - SAN VICENTE

CUADRO Nro. 9
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN EXPORTADOR

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
TOTAL	632.339,9	85.222.398	100,0	5.200.608,6	783.596.068	100,0
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	41.412,3	21.208.630	24,8	327.192,5	189.573.487	24,1
C.M.P.C.	19.681,1	14.309.304	16,7	181.731,4	139.791.449	17,8
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	147.584,6	12.483.378	14,6	866.899,6	70.671.342	9,0
FOR. ARAUCO	77.878,0	5.968.466	7,0	964.449,5	54.187.791	6,9
INFORSA	7.383,7	3.724.285	4,3	88.811,4	49.654.590	6,3
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	64.817,9	2.985.293	3,5	627.544,5	30.399.617	3,8
PAPELES BIO BIO S.A.	2.960,6	1.454.990	1,7	40.527,2	22.863.668	2,9
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	17.211,5	2.100.273	2,4	177.402,1	22.226.063	2,8
FOR. CARAMPANGUE	0,0	0	0,0	124.684,7	20.207.752	2,5
INV. FORESTALES C.C.A. LT	53.785,0	3.001.408	3,5	346.959,7	18.907.286	2,4
ASERRADEROS MININCO	9.550,6	2.050.699	2,4	87.679,8	16.744.303	2,1
MAD. NACIMIENTO S.A.	6.889,2	1.300.529	1,5	62.196,4	11.250.283	1,4
FOR. RICHCO LTDA.	94.386,1	3.455.678	4,0	275.229,1	10.613.887	1,3
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	15.223,9	1.261.856	1,4	127.168,7	9.612.636	1,2
AGR. Y FOR. PENCO LTDA.	68,0	548.800	0,6	1.335,7	8.931.480	1,1
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	8.202,4	230.130	0,2	112.216,7	8.616.644	1,0
FOR. MININCO	4.746,4	195.036	0,2	209.633,5	8.551.536	1,0
FORESTAL BIO-BIO	1.098,7	42.099	0,0	158.369,9	7.055.305	0,9
MAD. PRENSADAS CHOLGUAN	2.104,2	532.355	0,6	23.914,6	5.782.610	0,7
MADERAS Y PANELES S.A.	655,9	114.957	0,1	17.968,3	3.322.751	0,4
SOC. AGR. Y FOR. CASINO LTDA	466,6	620.734	0,7	2.950,3	3.171.226	0,4
TRUPAN, MANUF. DE FIBROPANE	3.344,2	724.601	0,8	13.744,7	3.146.701	0,4
TERCIADOS Y ELAB. DE MADER	186,2	154.030	0,1	3.618,8	2.964.072	0,3
FOR. CHOLGUAN	4.743,6	180.777	0,2	63.438,1	2.794.037	0,3
IND. QUIMICAS GRALES. S.A.	65,0	270.135	0,3	610,4	2.378.778	0,3
FOR. COLCURA S.A.	478,5	150.122	0,1	7.651,6	2.263.729	0,2
MUEBLES FOURCADE SOCIEDAD	129,0	284.275	0,3	1.205,0	2.227.628	0,2
ASERRADEROS SAN VICENTE L	0,0	0	0,0	13.784,4	1.835.134	0,2
ASERRADERO CHOLGUAN	571,3	150.346	0,1	4.514,9	1.641.438	0,2
TIMBERMART CHILE S.A.	1.904,3	290.097	0,3	10.580,4	1.543.988	0,1
FORESTA INTERNACIONAL	1.233,8	208.871	0,2	9.898,9	1.532.561	0,1
FORESTAL LLAMA Y CIA. LTD	1.851,0	284.803	0,3	10.187,6	1.513.546	0,1
ASER. CEMENTOS BIO BIO	19.537,7	1.127.706	1,3	20.510,9	1.294.196	0,1
FOR. VENECIA	40,0	71.851	0,0	1.167,1	1.294.049	0,1
EMASIL	505,7	254.620	0,2	2.580,3	1.239.207	0,1
DISTRIBUIDORA F Y F LTDA.	40,4	112.038	0,1	449,7	1.138.600	0,1
FORESTAL MAGASA LTDA.	135,0	80.418	0,0	2.077,1	992.169	0,1
IND. PROD. DE M.D. PUELCH	70,7	53.554	0,0	855,3	972.498	0,1
SOC. AGROIND. ANTUCO LTDA.	19,4	28.162	0,0	575,6	929.451	0,1
RICHCO CHILE S.A.	0,0	0	0,0	21.344,4	929.147	0,1
SOC. MAD. CERRO VERDE	837,5	118.560	0,1	5.955,9	891.832	0,1
FORESTAL CORONEL S.A.	0,0	0	0,0	16.670,6	878.710	0,1
INDUSTRIAL MIMO S.A.	8,1	17.090	0,0	402,0	828.504	0,1
ATLAS EXP. E IMP. LTDA.	59,6	78.783	0,0	946,1	799.166	0,1
MADERERA NACIONAL LTDA.	66,0	139.146	0,1	403,7	783.680	0,1
MADESAL	0,0	0	0,0	4.483,4	723.177	0,0
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	582,4	20.303	0,0	9.594,1	712.401	0,0
COMPANIAS CIC S.A.	59,7	85.070	0,0	405,7	700.984	0,0
SOC. GLOBO AZUL LTDA.	35,6	77.645	0,0	281,7	678.923	0,0
COM. DE EXP. E IMP. COMERCIO	0,0	0	0,0	34,2	677.500	0,0
PRODUCTOS IND. MADEREROS L	182,3	28.720	0,0	10.225,0	675.430	0,0
AGRO PRODEX INTERNACIONAL	19,9	29.909	0,0	541,8	675.007	0,0
COM. VALLE ALTO	0,0	0	0,0	3.019,0	672.798	0,0
SOC. MAD. IND. PATAGONIA	69,8	106.458	0,1	496,6	626.212	0,0
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	8.694,9	293.957	0,3	19.274,3	586.928	0,0
COM. E IND. CIC LTDA.	0,0	0	0,0	334,9	570.550	0,0
INFODEMA S.A.	122,3	84.132	0,0	940,2	565.284	0,0
XILO S.A.C.I.	13,3	27.651	0,0	213,8	561.399	0,0
MAN. FIPROPANELES CHILE	0,0	0	0,0	12.527,5	537.124	0,0
FOR. Y MAD. SANTA RITA S.A.	109,5	22.702	0,0	3.550,9	535.789	0,0
ABAST. IND. Y COM SABINCO	0,0	0	0,0	434,1	522.835	0,0
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	0,0	0	0,0	12.995,7	472.008	0,0
VORWERR Y CIA.	0,0	0	0,0	345,0	433.255	0,0
SOC. FOR. AMERICANA LTDA.	0,0	0	0,0	2.931,0	433.214	0,0
AGR. Y FOR. REMANSO LTDA.	432,3	56.833	0,0	3.160,3	410.229	0,0
COM. DE MADERAS SUR LTD	274,0	99.106	0,1	1.049,7	403.111	0,0
AGR. STA. MAGDALENA	0,0	0	0,0	292,9	397.845	0,0
COM. E IND. EL CUZCO	0,0	0	0,0	69,1	396.654	0,0
NATIVA WOOD PRODUCTS LTDA	0,0	0	0,0	151,1	387.647	0,0
AGROIND. CHIMBARONGO LTDA.	0,0	0	0,0	327,6	385.821	0,0
EXP. E IMP. CROWN	49,7	50.129	0,0	381,4	358.704	0,0
FOR Y MAD. VISTA VERDE LT	152,5	159.689	0,1	353,7	323.822	0,0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
MADERAS SANA LTDA.	175.8	33.877	0.0	2.032.3	307.791	0.0
J.&A. CHILE CORPORATION	0.0	0	0.0	201.7	295.607	0.0
FOR.QUILPOLEMU S.A.	0.0	0	0.0	9.667.9	292.582	0.0
LAMINADORA DE MADERAS S.A	38.2	17.036	0.0	483.5	285.950	0.0
IND.MAD.TOTAL S.A.	0.0	0	0.0	1.755.9	284.111	0.0
SANTIAGO BACHMANN E HIJO	0.0	0	0.0	1.695.2	265.020	0.0
COURT Y CIA LTDA.	17.3	45.154	0.0	129.4	264.088	0.0
MASISA	352.9	64.680	0.0	1.502.9	256.599	0.0
KULEMKAMPFF Y GARDEWEZ LT	0.0	0	0.0	356.1	249.700	0.0
IMPRESA MOLINA FLORES	0.0	0	0.0	124.8	248.335	0.0
FOR.VALPARAISO S.A.	90.1	25.744	0.0	894.4	248.181	0.0
SANTA MARIA	0.0	0	0.0	1.453.7	243.809	0.0
ASESORIA Y COM.INTERNAO	0.0	0	0.0	2.153.7	235.877	0.0
EXP.AGR.STREMAR LTDA.	19.2	14.945	0.0	290.3	232.912	0.0
IBER.AMER.DE DESARROLLO S	0.0	0	0.0	961.7	227.521	0.0
TOBIAS FARKAS	227.3	40.533	0.0	1.221.7	226.171	0.0
MAD.EXPORTACION S.A.	42.0	31.260	0.0	307.4	226.072	0.0
AGR.Y FOR.COYADONGA	0.0	0	0.0	1.584.5	225.169	0.0
ROSSANA CASTILLO RIVEROS	0.0	0	0.0	75.5	221.347	0.0
AGR.Y FOR.LAS RAICES LTDA	0.0	0	0.0	1.079.9	218.895	0.0
MUEBLES EPOCA	13.3	24.200	0.0	137.1	217.264	0.0
SOC.FOR.AMERICANA	170.0	27.079	0.0	1.487.4	216.283	0.0
ENRIQUE GUNTHER NEUSSER	278.1	52.932	0.0	1.256.2	215.819	0.0
S.A.COM.Y FOR.OMEGA LTDA.	0.0	0	0.0	17.0	206.480	0.0
MASEXPORT LTDA.	2.9	7.409	0.0	76.5	203.820	0.0
ARNOLDO MICHAELIS Y CIA.	0.0	0	0.0	1.460.3	203.700	0.0
MIDESA S.A.C.	0.0	0	0.0	45.3	202.628	0.0
SOC.FOR.Y GAN.MONTE ALTO	29.9	7.808	0.0	625.4	199.980	0.0
PRODIMASIN S.A.	0.0	0	0.0	28.7	195.376	0.0
SOC.FOR.R Y S LTDA.	0.0	0	0.0	1.249.6	191.813	0.0
LAMINADORA L.ANGELES LTDA	79.7	32.420	0.0	474.3	189.564	0.0
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	2.722.4	100.200	0.1	4.493.6	186.571	0.0
MARTIN SERRANO SOTO	62.3	28.388	0.0	678.9	182.906	0.0
TARRAGO AGUADE Y CIA	32.4	53.385	0.0	112.9	182.205	0.0
COFOMAP	0.0	0	0.0	432.8	181.606	0.0
OTTO KRAUS S.A.I.C.	0.0	0	0.0	35.0	178.874	0.0
MADERAS SN. VICENTE LTDA	0.0	0	0.0	948.5	171.540	0.0
MATERIALES DE EMBALAJE SA	0.0	0	0.0	184.9	166.844	0.0
MAD.ARAUCARIA	0.0	0	0.0	1.099.7	163.661	0.0
FEDERICO S.BARRAZA PIZARR	0.0	0	0.0	1.196.2	160.810	0.0
DISTRIBUIDORA CODINA LTDA	2.4	4.675	0.0	76.7	158.325	0.0
3-M CHILE S.A	4.1	27.750	0.0	24.8	157.426	0.0
GARCIA	1.4	4.166	0.0	67.8	156.751	0.0
MANUFACTURA DE MADERAS SA	0.0	0	0.0	20.4	155.780	0.0
CONSORCIO DES.FORESTAL LT	0.0	0	0.0	4.305.5	155.263	0.0
ADINCA LTDA	7.8	10.996	0.0	87.0	154.932	0.0
EMP IND. MORENO VIAL LTDA	0.0	0	0.0	234.4	148.480	0.0
COM.KOPLIN SUDAMERICANA	202.2	33.037	0.0	937.5	147.188	0.0
MADERERA PUCON LTDA	26.4	13.367	0.0	333.4	145.898	0.0
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	153.1	29.492	0.0	872.6	143.972	0.0
MADERAS DE EXPORTACION	0.0	0	0.0	200.9	141.656	0.0
ARLAVAN LTDA.	0.0	0	0.0	143.2	139.780	0.0
FOR.RIO VERGARA S.A.	2.724.2	132.597	0.1	2.724.2	132.597	0.0
FCO. ADRIAN CAMPOS CAMPOS	0.0	0	0.0	68.6	122.203	0.0
MADERAS SN.VICENTE LTDA.	32.2	11.309	0.0	460.1	121.466	0.0
RECTIFICADORA DE ESENCIAS	4.7	26.316	0.0	19.3	116.883	0.0
ASERRADEROS ANTIHUAL LTDA	0.0	0	0.0	693.7	113.230	0.0
BEAS Y TAPIA LTDA.	0.0	596	0.0	10.1	112.054	0.0
IMP.EXP.COM.E IND.PUDU LT	0.0	0	0.0	22.2	105.385	0.0
VICTOR MANUEL ALARCON SAN	0.0	0	0.0	112.1	103.104	0.0
MADERERA PACIFICO	19.5	23.612	0.0	95.9	101.651	0.0
PESQUERA AGUAS MARINAS LT	0.0	0	0.0	30.3	100.695	0.0
ARTE MARINO LTDA.	0.0	0	0.0	189.5	97.624	0.0
FRANCISCO NANCUVILU PUNSI	0.0	0	0.0	259.0	97.436	0.0
MAPRECO SAN JUAN LTDA.	0.0	0	0.0	640.7	96.994	0.0
SOC.AGR.MAD.RIO MOGOTE	0.0	0	0.0	345.0	95.811	0.0
PEDRO MONTECINO OSORIO	0.0	0	0.0	31.1	95.194	0.0
VIGAMIL S A C E I	0.0	0	0.0	69.9	94.791	0.0
IND.JOANNON LTDA.	0.0	0	0.0	114.6	94.457	0.0
INDUSTRIAL FORTE	0.0	0	0.0	70.1	93.181	0.0

Continua..

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
AGR.Y FOR.BUTALONGO LTDA.	24.0	3.773	0.0	383.3	92.261	0.0
REFORESTADERA COLICO LTD	114.3	22.023	0.0	472.9	91.083	0.0
EXP.DE LAS AMERICAS S.A.	0.0	0	0.0	11.4	90.803	0.0
SOC.IND.LAS LENGAS LTDA.	58.8	15.587	0.0	316.3	89.294	0.0
MADERAS ESPECIALES LTDA.	0.0	0	0.0	104.3	88.740	0.0
M. CAMUS & CIA. LTDA.	0.0	0	0.0	13.8	87.688	0.0
MARIA ELIANA ALISTE O.	3.0	8.405	0.0	33.1	87.503	0.0
KARAM KAVAK ALENVANLLI	27.5	9.934	0.0	230.0	86.452	0.0
MARCELO FOURCADE N	0.0	0	0.0	48.1	86.005	0.0
LUIS CASANOVA CASANOVA	40.3	10.590	0.0	275.2	83.994	0.0
CAZU LTDA.	0.0	0	0.0	113.2	83.630	0.0
JOSE MUNOZ HIDALGO	1.0	2.206	0.0	43.4	82.927	0.0
EMB Y MADERAS CHOCOA S.A.	0.0	0	0.0	189.0	82.739	0.0
COMERC.RADIATA INTI NACIO	0.0	0	0.0	86.8	82.700	0.0
SOC.FEDERICO HAAS Y CIA.	0.0	0	0.0	172.7	82.085	0.0
AGROMIN	0.0	0	0.0	146.3	77.692	0.0
JULIO GARCIA BENAVIDES	43.5	14.468	0.0	203.4	76.151	0.0
EXP.FARKAS E HIJO LTDA.	109.5	16.445	0.0	439.4	75.426	0.0
COESAN LTDA.	0.4	20.000	0.0	1.9	73.415	0.0
ALUSA FCA. DE ENVASES	2.2	6.596	0.0	23.5	71.104	0.0
FORESTAL POLINCAV	21.8	19.521	0.0	88.8	70.831	0.0
FOR.VALDIVIA LTDA.	0.0	0	0.0	581.7	69.619	0.0
ERNESTO WEINBERG RUTHENBU	33.6	28.147	0.0	79.3	68.054	0.0
DROGUERIA RAMIREZ Y SANCH	0.3	33.790	0.0	0.7	67.618	0.0
SOC. VICHUQUEN	0.0	0	0.0	437.4	67.094	0.0
DISTRIBUIDORA DIPER LTDA.	0.0	0	0.0	23.2	67.036	0.0
PANELES S.A.	0.0	0	0.0	96.3	65.837	0.0
JUGUETES MEYER LTDA.	0.0	0	0.0	22.2	63.772	0.0
SAN CRISTOBAL SOC.EXP.LTD	0.0	0	0.0	435.3	63.380	0.0
COMERCIAL CHINIGUE LTDA.	0.0	0	0.0	96.1	62.568	0.0
SOC.IND.COM.MAINCO LTDA.	13.6	8.125	0.0	55.2	61.970	0.0
TAYYO-F	0.0	0	0.0	50.5	61.852	0.0
COMP. AGROFOR. CHIHUIO LT	75.0	19.449	0.0	239.0	60.397	0.0
COM.e IND.CARAFI Y PONS	0.0	0	0.0	7.8	57.590	0.0
HERNAN RODRIGUEZ MEIR	75.0	11.108	0.0	454.3	57.437	0.0
ARTE MADERA	21.0	17.426	0.0	62.9	57.151	0.0
LYVRA FORESTRY S.A.	17.0	4.303	0.0	172.2	57.122	0.0
IMS SOC DE COM EXT LTDA	0.0	0	0.0	11.7	56.746	0.0
MADERAS IBERIA S.A.	0.0	0	0.0	261.6	55.307	0.0
SOC.COM.YUTRONIC Y NARAN	1.7	4.492	0.0	19.2	54.723	0.0
MADERAS CAUQUENES LTDA.	0.0	0	0.0	94.6	53.880	0.0
JAIME CORTES Y CIA.LTDA.	0.0	0	0.0	195.1	53.390	0.0
MUEBLES MALU LTDA.	0.0	0	0.0	32.9	52.519	0.0
GARCES ESCALA Y RODRIGUEZ	9.5	10.964	0.0	30.8	52.090	0.0
SOC.AGR.Y COM.LOS LITRES	26.6	17.447	0.0	72.4	51.288	0.0
PAULINA DEL ROS.LARENAS L	9.3	23.684	0.0	21.2	51.063	0.0
SOC.MAD.DE LA PATAGONIA	0.0	0	0.0	58.9	50.743	0.0
MAD.SKWOOD LTDA.	5.4	1.720	0.0	203.2	50.569	0.0
INTERNACIONAL AGRICOLA LT	6.5	19.660	0.0	17.5	50.483	0.0
SIPIMEX LTDA	0.0	0	0.0	4.7	48.833	0.0
ENRIQUE SCHELE BENAVENTE	0.0	0	0.0	32.3	48.355	0.0
IND.CARDOEN LTDA.	1.0	2.765	0.0	19.3	47.279	0.0
SOC.AGR.LLONQUEN LTDA.	0.0	0	0.0	88.2	46.160	0.0
CARTO GRAF LTDA.	50.6	43.736	0.0	55.1	45.318	0.0
COM. EXP. E IMP. LTDA.	5.5	15.715	0.0	16.7	45.150	0.0
JUAN ALVAREZ ALVAREZ	0.0	0	0.0	17.5	43.674	0.0
OBRA KOLPING CHILE	0.0	0	0.0	4.2	43.470	0.0
IND Y FOR S.A.C.	0.0	0	0.0	2.1	43.259	0.0
BOMASA-F	75.0	30.235	0.0	136.8	43.228	0.0
GEGCEE EXPORTACIONES LTDA	0.0	0	0.0	409.7	42.942	0.0
SAN JUAN	0.0	0	0.0	10.7	42.648	0.0
JORGE SZASZ PIANITA	0.2	780	0.0	14.6	42.593	0.0
H. RODRIGUEZ MEIER	55.0	5.940	0.0	342.3	42.496	0.0
MARIO CORREA BITSCH E HIJ	14.7	4.659	0.0	163.6	41.349	0.0
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	150.0	23.797	0.0	241.0	41.316	0.0
ERWIN DOERING MUNOZ	0.0	0	0.0	300.0	40.880	0.0
MIGUEL A. LOPEZ CUENTA	0.0	0	0.0	13.6	39.855	0.0
HUGO P.FRIED REINITZ	0.0	0	0.0	92.2	39.839	0.0
FABR.ENVASES S.A.	0.0	0	0.0	40.9	37.956	0.0
JOAQUIN COLLAO ADASME	95.0	18.255	0.0	145.0	37.173	0.0
MAR-MOL(CHILE) IMP EXP LT	0.0	0	0.0	9.7	36.990	0.0
SOC.IND.ARBOL GRANDE LTDA	255.9	35.819	0.0	255.9	35.819	0.0
AGR.Y FOR.EL POQUIL LTDA.	79.9	11.658	0.0	229.9	35.634	0.0
CIA.COM.PACIFIQUE SUD EXP	0.0	0	0.0	169.1	35.119	0.0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
ORDONEZ SA. IND. GRAF. Y MET	0,2	2.035	0,0	6,5	34.952	0,0
IND. MAD. DE EXPORTACION SA	0,0	0	0,0	31,9	34.684	0,0
CONST. Y COMERC. ACO LTDA	0,0	0	0,0	8,1	34.382	0,0
SOC. ASERRADERO VOIPIR LTD	0,0	0	0,0	203,8	33.454	0,0
SOC. AGR. Y GAN. SN. LUCAS LT	7,5	2.591	0,0	116,2	33.018	0,0
LIGNUM AUSTRALIS S.A.	0,0	0	0,0	29,8	32.888	0,0
SOC. MINERA. IND. Y COM. CER	0,0	0	0,0	199,6	32.426	0,0
MARIO HENRIQUEZ VELIZ	0,0	0	0,0	33,3	32.149	0,0
RANULFO MALDONADO DONOSO	0,0	0	0,0	229,8	32.110	0,0
BERGERCO INTERNATIONAL SA	0,0	0	0,0	24,7	31.946	0,0
SOC. EXP. NATTURELLE FOODS	0,0	0	0,0	160,0	31.654	0,0
CERRO PURICO	0,0	0	0,0	154,2	30.803	0,0
REPRES. Y SERVICIOS APENRA	0,5	2.094	0,0	8,9	30.506	0,0
JOSE ACUNA PAZ	0,0	0	0,0	152,6	29.816	0,0
SOC. AGR. Y GAN. CAMERON LTD	20,4	7.192	0,0	101,8	29.622	0,0
VINA SANTA RITA LTDA	7,7	11.684	0,0	19,9	29.581	0,0
AGR. Y FOR. CASAGRANDE	0,0	0	0,0	80,1	29.557	0,0
CENTRO EXPORTACIONES	0,0	0	0,0	38,8	29.245	0,0
VINA CONCHA Y TORO	7,4	3.737	0,0	57,8	29.207	0,0
FANTUZZI	0,0	0	0,0	15,6	29.094	0,0
S. COM. EXP. ANDES AUSTR. LTD	0,0	0	0,0	71,5	28.788	0,0
COM. E INDUS. EL BOSQUE LTD	0,0	0	0,0	29,1	27.759	0,0
VANNI S.A.	2,8	5.743	0,0	11,4	27.420	0,0
NESTLE CHILE S.A.	0,0	0	0,0	4,3	26.721	0,0
COTERRA	0,0	0	0,0	11,0	26.500	0,0
EST. IND. QUIM. OXIQUM S	0,0	0	0,0	6,8	25.511	0,0
ENRIQUE PEREZ GOMEZ	0,0	0	0,0	16,2	25.193	0,0
TRANSUNIVERSAL ESTAIBAS L	0,5	160	0,0	77,4	25.036	0,0
SOC. COM. BOTANICA LTDA.	0,0	0	0,0	45,8	24.943	0,0
AGRO PRODEX LTDA.	0,0	0	0,0	22,1	24.912	0,0
EXAFOR LTDA.	37,5	5.759	0,0	158,5	24.807	0,0
HUBNER INTERNACIONAL S.A.	0,0	0	0,0	11,8	24.805	0,0
AGROINFOR LTDA.	0,0	0	0,0	36,0	24.664	0,0
PAPELERA-F	0,0	0	0,0	16,2	24.200	0,0
JORGE GALLARDO	0,0	0	0,0	41,0	24.188	0,0
CARLOS VERGARA ESCALA	0,0	0	0,0	2,4	23.899	0,0
INBROCK LTDA.	0,0	0	0,0	49,0	23.398	0,0
ANDRES PASIVIC FOCACCI	0,0	0	0,0	9,7	23.360	0,0
CCC-F	0,0	0	0,0	35,8	23.331	0,0
EXPORTACIONES SATTA LTDA.	0,0	0	0,0	4,3	22.666	0,0
RAUL MUNIZAGA NEUMANN	0,0	0	0,0	12,5	22.603	0,0
PAPELES INDUSTRIALES LTDA	0,0	0	0,0	21,2	22.386	0,0
P. GONZALEZ	0,0	0	0,0	84,7	22.325	0,0
AGROMINEX LTDA.	0,0	0	0,0	53,0	21.857	0,0
FREDDY MARINI Y CIA C.P.A	0,0	0	0,0	7,7	21.331	0,0
CIA. FOR. Y MAD. PANGUIPULLI	0,0	0	0,0	600,0	21.060	0,0
EXPRESAR LTDA.	0,0	0	0,0	7,0	21.000	0,0
HAND MADE INT. COM. LTDA	0,0	0	0,0	2,4	20.955	0,0
SERGIO ALARCON ROJAS	0,0	0	0,0	8,0	20.805	0,0
METROPOLITANA	109,1	15.729	0,0	143,4	20.794	0,0
CELTA EXP. E IMP. LTDA	0,0	0	0,0	60,5	20.222	0,0
ENAE S.A.	0,0	0	0,0	13,3	20.018	0,0
WERNER GROB STOLZENBACH	0,0	0	0,0	134,4	19.948	0,0
PRIMOREX CHILE S.A.	0,6	5.835	0,0	2,0	19.880	0,0
SOC. DISTR. DE FRUTAS CHILE	0,0	0	0,0	10,2	19.800	0,0
LUIS GUTIERREZ GALLARDO	0,0	0	0,0	142,5	19.741	0,0
ALTO BELLO	0,0	0	0,0	7,8	19.720	0,0
GREGORIO OYARZUN CATALAN	12,5	4.655	0,0	95,5	19.574	0,0
FIGUEROA FIGUEROA LTDA	0,0	0	0,0	15,9	18.086	0,0
TIMBER GROUP S.A.	0,0	0	0,0	23,8	18.025	0,0
FOR. ALSACA LTDA.	138,2	17.286	0,0	142,2	17.919	0,0
COM. TRANSLATINA LTDA.	0,0	0	0,0	1,8	17.866	0,0
LUIS MUNOZ RODRIGUEZ	0,8	2.253	0,0	5,6	17.789	0,0
PROMINCO LTDA.	0,0	0	0,0	51,3	17.607	0,0
COM. Y ENV. STA. MAGDALENA L	0,0	0	0,0	2,5	17.581	0,0
MENIGONI-F	0,0	0	0,0	5,8	17.262	0,0
THOMAS BERTIE & LTDA	0,0	0	0,0	140,2	17.226	0,0
PROMASA-F	0,0	0	0,0	19,8	16.967	0,0
COM. E IND. TEXEL CHILE LT	0,0	0	0,0	7,2	16.704	0,0
PRODEMA LTDA.	18,6	16.123	0,0	19,4	16.684	0,0
GREETING CAROS CHILE S.A	1,0	15.869	0,0	1,1	16.679	0,0
COM. DROGUETT LTDA.	0,0	0	0,0	103,0	16.608	0,0
YAO MING YEN	0,0	0	0,0	3,7	16.325	0,0

Continua....

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
MODELOS INDUSTRIALES S.A.	0,0	0	0,0	1,8	16.219	0,0
COMERCIAL M.P.L Y CIA.LTD	0,0	0	0,0	3,5	16.043	0,0
ESEN.Y TERRENOS ARAUCARIA	2,3	15.898	0,0	2,3	15.898	0,0
COM.UNITEK S.A.	0,0	0	0,0	0,6	15.863	0,0
SAFARR LTDA.	0,0	0	0,0	17,7	15.563	0,0
AGROIND.STA.CLARA S.A.	0,0	0	0,0	12,7	15.381	0,0
JULIO A.GUARACHE	0,0	0	0,0	5,5	15.362	0,0
LUCIEN ALFRED BURGUIER L	0,3	1.639	0,0	2,3	15.339	0,0
M.JOSE	0,5	14.250	0,0	0,5	15.276	0,0
TRANSAMERICA S.A. DE COM.	0,0	0	0,0	9,4	15.266	0,0
COM.CARIMALLIN LTDA.	0,0	0	0,0	0,8	15.125	0,0
LUIS FUENTES JAQUE	0,0	0	0,0	2,5	15.085	0,0
SOC.EXP.GELSEP	0,0	0	0,0	2,9	15.031	0,0
ADELCO S.A. DE COMERCIO	0,0	0	0,0	5,8	14.837	0,0
INV.LA RIOJA LTDA.	0,0	0	0,0	3,6	14.815	0,0
COM.UNI-RICE LTDA.	0,0	0	0,0	6,4	14.720	0,0
M.LAMARCA	0,0	0	0,0	2,2	14.695	0,0
LUIS DIAZ R.	0,0	0	0,0	97,5	14.673	0,0
OTROS EXPORTADORES	0,0	0	0,0	5,7	14.572	0,0
CATHERINE	0,0	0	0,0	4,5	14.561	0,0
SANCO	0,0	0	0,0	34,9	14.530	0,0
MADERAS PEREZ LTDA.	0,0	0	0,0	15,3	14.354	0,0
LUIS CASTILLA VERA	18,0	5.850	0,0	52,5	14.279	0,0
DAVID GIL ALVAREZ	1,0	1.832	0,0	4,1	13.995	0,0
FREDY SOTOMAYOR SIDLER	0,0	0	0,0	75,0	13.695	0,0
M.T.UBILLA-F	0,0	0	0,0	14,8	13.693	0,0
ALONSO MORENO	0,0	0	0,0	2,8	13.615	0,0
CADE GRAYSON CHILE LTDA.	0,0	0	0,0	4,3	13.567	0,0
MIGUEL LLODRA	0,0	0	0,0	3,9	13.560	0,0
SOC.MAD.DOBLE ZETA LTDA.	0,0	0	0,0	94,8	13.465	0,0
HILANDERIA RENCA LTDA.	0,0	0	0,0	2,6	13.294	0,0
COM.E IND.JC.E.SA	0,0	0	0,0	72,8	13.258	0,0
EDITORIAL LORD COCHANE SA	0,0	0	0,0	4,5	13.236	0,0
EARL ALVIN ROBERTS	0,0	0	0,0	34,0	13.207	0,0
MADERAS RARINCO LTDA.	0,0	0	0,0	91,5	13.102	0,0
SOC.INDUSTRIAL PIZARRENO	0,0	0	0,0	20,3	13.023	0,0
COLCHONES ROSEN S.A.I.C.	0,0	0	0,0	4,1	12.861	0,0
SANCO-F	0,0	0	0,0	31,5	12.719	0,0
LAB.NATUQUIMA LTDA.	0,0	0	0,0	0,5	12.650	0,0
INDUSTRIAL Y COM. TAMCO L	0,0	0	0,0	1,4	12.531	0,0
RUBEN MARCOTTI MORENO	17,5	12.525	0,0	17,5	12.525	0,0
JUAN GUILLERMO DAZAROLA M	0,0	0	0,0	40,7	12.378	0,0
J MARTIN	0,0	0	0,0	2,7	12.360	0,0
REFINERIA DYNAMIC OIL SA	0,0	0	0,0	12,5	12.331	0,0
MADERAS VILLACURA LTDA.	25,3	12.268	0,0	25,3	12.268	0,0
WESTMINSTER TIME AND CLOC	0,0	0	0,0	4,9	12.225	0,0
BOD.Y VINA STA.EMILIANA	4,6	2.325	0,0	23,4	12.120	0,0
SOC.EXP.FRUTAS PACIFICO	0,0	0	0,0	2,9	12.015	0,0
M.GERMAIN-F	0,0	0	0,0	3,2	11.850	0,0
ROBERTO ZUNIGA HEISE	0,0	0	0,0	4,0	11.790	0,0
FOR.Y MAD.MOBILIARIA LTDA	0,0	0	0,0	6,0	11.484	0,0
IMP Y EXP ABF	0,0	0	0,0	3,2	11.475	0,0
TRANSP. Y COM. ERELIN LTD	28,0	7.655	0,0	38,0	11.113	0,0
TOMASA LIDIA LAZCANO MOYA	0,0	0	0,0	7,0	11.019	0,0
EDITORIAL VILLAGE LTDA.	0,1	534	0,0	4,8	10.904	0,0
MADERAS HUAHUN LTDA.	0,0	0	0,0	120,3	10.525	0,0
SOC.INVERSIONES ARCA LTDA	0,0	0	0,0	33,3	10.215	0,0
SAFOR LTDA	0,0	0	0,0	34,8	10.141	0,0
IND.MAD.PROSPERIDAD LTDA.	0,0	0	0,0	21,0	10.133	0,0
INTERNACIONAL COMERCE LTD	0,0	0	0,0	5,8	9.900	0,0
PERCY DAUELSBERG M.	0,0	0	0,0	3,8	9.864	0,0
CARLOS VASQUEZ GARRIDO	0,0	0	0,0	53,5	9.800	0,0
MARCELO GONZALEZ URZUA	0,0	0	0,0	3,1	9.663	0,0
EXP.E IMP.BERGER LTDA.	0,0	0	0,0	6,9	9.372	0,0
ALDO ISGUT-F	3,7	9.342	0,0	3,7	9.342	0,0
ARNOLD JOHN COTTON SEYNOU	0,0	0	0,0	1,1	9.253	0,0
R.DOBERTI	0,0	0	0,0	16,9	9.120	0,0
PALET Y CIA LTDA.	0,0	0	0,0	29,3	9.106	0,0
T RAY	0,0	0	0,0	2,2	9.085	0,0
SUPERMERCADO AZUL SA.	0,0	0	0,0	3,2	9.055	0,0
SOC.COM.INT.CHILE AUSTRAL	0,0	0	0,0	60,0	8.832	0,0
A.PIRIHUEICO	0,0	0	0,0	70,8	8.688	0,0
COM. HUAUM	0,0	0	0,0	24,0	8.639	0,0
GERARDO CAHM	0,0	0	0,0	0,7	8.400	0,0
GEOLEC	0,0	0	0,0	0,6	8.393	0,0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
ARQUITECTURA Y ARTESANIA	0,3	2.907	0,0	0,7	8.387	0,0
CLAUDIO R.JIMENEZ HERRERA	0,0	0	0,0	1,6	8.214	0,0
DECOMURAL S.A.	0,0	0	0,0	2,8	8.073	0,0
PROD.Y COM.DE ELEM P/EMB.	0,0	0	0,0	5,9	8.050	0,0
DODDES GATICA JULIO Y OTR	0,0	0	0,0	3,4	8.017	0,0
DAVID ALALUF CATAN	0,0	0	0,0	2,0	7.950	0,0
CONS.MAD.DE MAGALLANES LT	0,0	0	0,0	37,3	7.828	0,0
SOC.FOR.AGR.Y GAN.RECINTO	0,0	0	0,0	52,5	7.739	0,0
SOC. VASQUEZ HNOS Y CIA.	0,0	0	0,0	50,5	7.506	0,0
AUSTRAL TRADING S.A. CO.	0,0	0	0,0	0,4	7.250	0,0
COM.FUTALEUFU LTDA.	0,2	7.206	0,0	0,2	7.206	0,0
MENNEN DE CHILE LTDA.	0,0	0	0,0	0,2	7.053	0,0
SUSANA MUALIN SABAT	0,0	0	0,0	36,8	7.016	0,0
FCO.CANTID	0,0	0	0,0	24,2	7.014	0,0
SOC.AGR.MIRADOR LTDA.	0,0	0	0,0	28,8	6.973	0,0
SOC.AGR.Y FOR. LAS LENGAS	0,0	0	0,0	30,0	6.645	0,0
ALFREDO PEREZ GUTIERREZ	0,2	1.655	0,0	0,6	6.622	0,0
VERA Y GIANNINI S.A.C.I.	0,0	0	0,0	9,0	6.573	0,0
SOC. MONTECINO AGUIRRE LT	0,0	0	0,0	2,3	6.510	0,0
HUE\IVALES-F	0,0	0	0,0	35,0	6.434	0,0
ROBERTO BRAVO	0,0	0	0,0	45,0	6.385	0,0
SOC.MAD.CURACAUTIN S.A.	0,0	0	0,0	18,7	6.375	0,0
LILIAN RANTE VEGA	0,0	0	0,0	2,9	6.180	0,0
EDUARDO MARIN BORQUEZ	0,0	0	0,0	0,1	6.083	0,0
CATALDO LOTITO TERZULLI	1,1	6.009	0,0	1,1	6.009	0,0
RENE VIVAR GONZALEZ Y OTR	0,0	0	0,0	1,5	6.006	0,0
D INTERNACIONAL	0,0	0	0,0	1,3	5.832	0,0
ELBA AHUMADA MORAVCHICK	0,0	0	0,0	53,0	5.807	0,0
IND.MAD.FDO.MAYER S.A.	0,0	0	0,0	1,8	5.774	0,0
COMEXIN LTDA.	0,0	0	0,0	0,6	5.753	0,0
ARGOS S.A.	0,0	0	0,0	2,4	5.752	0,0
VEVCO-F	0,0	0	0,0	6,3	5.599	0,0
CARLOS FLORES GOMEZ	0,0	0	0,0	15,0	5.586	0,0
SILVIA CELEDON ORTIZ	0,0	0	0,0	1,1	5.574	0,0
CLAUDIO DESMADRVL Y CIA.	0,0	0	0,0	0,3	5.497	0,0
COLOWALL S.A.	0,0	0	0,0	3,3	5.378	0,0
RODOLFO DROGUETT BASAURE	0,0	0	0,0	139,5	5.194	0,0
DUCAN FOX S.A.	0,0	0	0,0	2,4	5.135	0,0
SOC.FOR.MAGALLANES LTDA.	0,0	0	0,0	18,6	5.131	0,0
AGRAR S.A.	0,0	0	0,0	50,0	5.125	0,0
PAPELERA DEL PACIFICO	0,0	0	0,0	2,9	5.081	0,0
AGRICOLA QUILAPAN LTDA.	0,0	0	0,0	24,0	5.036	0,0
ACOIADORA-F	0,0	0	0,0	20,0	5.000	0,0
COM.BILBAO Y CIA.LTDA.	0,0	0	0,0	0,4	4.456	0,0
FERNANDO LAVADO MUNOZ	0,0	0	0,0	23,0	4.435	0,0
MUEBLES VALDES Y CIA LTDA	0,0	0	0,0	0,2	4.304	0,0
TH BRUNIUS	0,3	1.846	0,0	1,5	4.238	0,0
ALBERTO SAURI MARTINEZ	0,0	0	0,0	0,1	4.196	0,0
COINRO-F	0,0	0	0,0	2,5	4.151	0,0
ENRIQUE DINESTA	52,0	4.140	0,0	52,0	4.140	0,0
SUNWEST TRADING LTDA.	0,0	0	0,0	9,3	4.069	0,0
COM.ILLIMANI LTDA.	0,0	0	0,0	1,0	4.068	0,0
ARRIETA Y COX LTDA.	0,0	0	0,0	22,2	3.846	0,0
TOWNWEST CHILE S.A.	0,0	0	0,0	12,6	3.743	0,0
CIA.MAD.DE COYHAIQUE S.A.	2,5	3.620	0,0	2,5	3.620	0,0
RENE NICOLAS FLORES ALARC	0,0	0	0,0	1,2	3.619	0,0
COM.IND.COSTA AZUL	0,0	0	0,0	10,2	3.600	0,0
GLPP-F	0,0	0	0,0	12,2	3.461	0,0
F.CEBRA	0,0	0	0,0	0,8	3.456	0,0
FLORES. OPORTO Y CIA LTDA	0,0	0	0,0	23,6	3.381	0,0
FRIEDRICH KARL HOHENLOHE	0,5	278	0,0	2,2	3.280	0,0
RENE DIVIN FROGIER	0,0	0	0,0	2,2	3.145	0,0
JOSE M.CARRASCO H.	0,0	0	0,0	2,0	3.138	0,0
MEX Y CIA. S.A.C.	0,0	0	0,0	1,0	3.136	0,0
COMERTEXT LTDA	20,5	3.118	0,0	20,5	3.118	0,0
COMPANIA EXPONENTE	0,0	0	0,0	0,5	3.090	0,0
FUNDACION CEMA CHILE	0,0	0	0,0	0,5	3.046	0,0
CARTONAJES MAXA LTDA	0,0	0	0,0	0,9	3.041	0,0
VINA SAN PEDRO S.A.	0,0	0	0,0	2,3	3.000	0,0
COSMETICOS BARBARA LEE SA	0,0	359	0,0	0,5	2.849	0,0
GMS DISTRIBUIDORA GRAFICA	0,0	0	0,0	0,8	2.849	0,0
SALVADOR HERRERA PAEZ	0,0	0	0,0	1,0	2.817	0,0

Continua....

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
CESAR MEDINA ALABARCE	0.0	0	0.0	4.8	2.672	0.0
GLORIA F	0.0	0	0.0	0.6	2.654	0.0
IMP.EXP.CATALANA DEL PACI	0.0	0	0.0	0.0	2.642	0.0
VICTORIA ZAMORANO E HIJOS	0.0	0	0.0	0.9	2.624	0.0
COINTER	0.0	0	0.0	1.0	2.615	0.0
CORP NACIONAL FORESTAL	0.0	0	0.0	0.0	2.563	0.0
EASTON-F	0.0	0	0.0	0.4	2.546	0.0
PAZ EUGENIA LIRA	0.0	0	0.0	0.1	2.530	0.0
IMP.Y EXP. MARCO LTDA.	0.0	0	0.0	0.9	2.504	0.0
BORIS KLOBERTANZ Y CIA.LT	0.0	0	0.0	1.0	2.482	0.0
REPRESENT.Y SERV.APENRADE	0.0	0	0.0	0.8	2.429	0.0
INDUSTRIAL LOS LAGOS	0.0	0	0.0	0.1	2.418	0.0
G.M.S.PRODUCTOS GRAFICOS	0.0	0	0.0	0.8	2.370	0.0
A.A.COLOR	0.0	0	0.0	0.1	2.357	0.0
EXITO-F.	0.0	0	0.0	0.2	2.275	0.0
EXP.UNIFRUTTI TRADERS LTD	0.0	0	0.0	3.4	2.272	0.0
IMP.Y EXP.KOWAN Y CIA.	0.0	0	0.0	0.2	2.263	0.0
CHILE BOLIVIA CARGA Y TUR	0.0	0	0.0	1.0	2.245	0.0
CATECU S.A.	0.0	0	0.0	0.0	2.244	0.0
IND.ATLANTIS S.A.	0.0	784	0.0	0.3	2.227	0.0
RENE RODRIGUEZ	0.0	0	0.0	14.7	2.211	0.0
UNITED TRADING COMPANY SA	0.0	0	0.0	2.3	2.170	0.0
SOC.COM.INV.INVESCO LTDA.	0.0	0	0.0	0.1	2.100	0.0
GARCIA-F	0.0	0	0.0	1.1	2.040	0.0
SOC.PESQUERA TAITAO LTDA.	0.0	0	0.0	0.0	2.003	0.0
SOPRODI LTDA.	0.0	0	0.0	0.1	2.000	0.0
ASOC.DE PROD.DE CIRUELAS	0.0	0	0.0	0.7	2.000	0.0
MARCOS MELNICK Y CIA. LTD	0.0	0	0.0	0.2	1.996	0.0
HEYDRICH DEL CANTO C.	0.5	509	0.0	2.0	1.988	0.0
SETRANS-F	0.0	0	0.0	0.0	1.950	0.0
EMP.DE COMERCIO E INTERNA	0.0	0	0.0	0.9	1.934	0.0
OMAR TAPIA	0.0	0	0.0	0.5	1.889	0.0
RUBEN PACO NINO	0.0	0	0.0	0.5	1.886	0.0
JUAN NORDHEIMER GONZALEZ	0.0	0	0.0	0.6	1.876	0.0
GONZALEZ Y WEISS LTDA	0.0	0	0.0	0.0	1.800	0.0
COM.SAN JORGE	0.0	0	0.0	24.9	1.789	0.0
CRISTIAN MORENO PRIETO	0.0	0	0.0	14.0	1.744	0.0
KORES CHILENA S.A.I. Y C.	0.0	0	0.0	0.7	1.733	0.0
C.AGR.MAD.VICTORIA S.A.	0.0	0	0.0	17.0	1.710	0.0
SOC.IMP.EXP.VICTORIA LTDA	0.0	1.149	0.0	0.2	1.661	0.0
GILLETE CHILE LTDA.	0.0	0	0.0	0.4	1.600	0.0
PAZ ZAMORANO VANNI	0.0	0	0.0	0.2	1.515	0.0
JORGE AUGUSTO CORDOVA BOZ	0.0	0	0.0	0.2	1.501	0.0
JOSE ZUNIGA TORRES	0.0	0	0.0	0.6	1.500	0.0
SOC.ARTURO GONZALEZ Y CIA	0.0	0	0.0	0.2	1.451	0.0
REPRES.DE MATERIAS PRIMAS	0.0	0	0.0	0.0	1.424	0.0
INTER.GRAIN TRADE CHILE L	0.0	0	0.0	6.0	1.408	0.0
EXTRAMAR-F	0.9	1.376	0.0	0.9	1.376	0.0
MADERERA SAN ANTONIO LTDA	0.0	0	0.0	5.8	1.280	0.0
PATRICIO OPAZO MONTERO	0.0	0	0.0	0.4	1.280	0.0
BOPEDEGAL	0.0	0	0.0	0.0	1.272	0.0
P.GALICIA	0.0	0	0.0	0.4	1.250	0.0
QHP INTERNATIONAL TRADING	0.0	0	0.0	0.3	1.230	0.0
IMP.Y EXP.NUREMBERG CIA.	0.0	0	0.0	0.1	1.174	0.0
IND.DE MAIZ Y ALIMENTOS	0.0	0	0.0	0.3	1.144	0.0
MARINOR S.A.	0.0	0	0.0	0.3	1.137	0.0
P.GARDELLA F	0.0	1.052	0.0	0.0	1.052	0.0
CESAR BUSTAMANTE CEBALLOS	0.0	0	0.0	0.9	1.013	0.0
INV. MONUMENTO S.A.	0.0	0	0.0	3.6	1.008	0.0
A.CHILE	0.0	0	0.0	0.3	995	0.0
RAUL URCANIZO DELPINO	0.0	0	0.0	0.0	983	0.0
AGUAMAR	0.0	0	0.0	4.0	956	0.0
MOHITS IMP.Y EXP LTDA.	0.0	0	0.0	0.5	948	0.0
HHCM-F	0.0	0	0.0	0.0	900	0.0
CASAS CORDERO	0.0	0	0.0	0.4	870	0.0
E COEX - F	0.0	828	0.0	0.0	828	0.0
MARIA E.ASP.-F	0.0	823	0.0	0.0	823	0.0
MINGACO S.A.	0.0	0	0.0	0.0	811	0.0
SOC.COM.DEAUVILLE LTDA.	0.0	802	0.0	0.0	802	0.0
FAB. CHILENA DE ENVASES S	0.0	0	0.0	0.2	796	0.0
CRU.LIT.CRIST.	0.0	0	0.0	0.1	783	0.0
MOYA	0.0	0	0.0	13.0	779	0.0

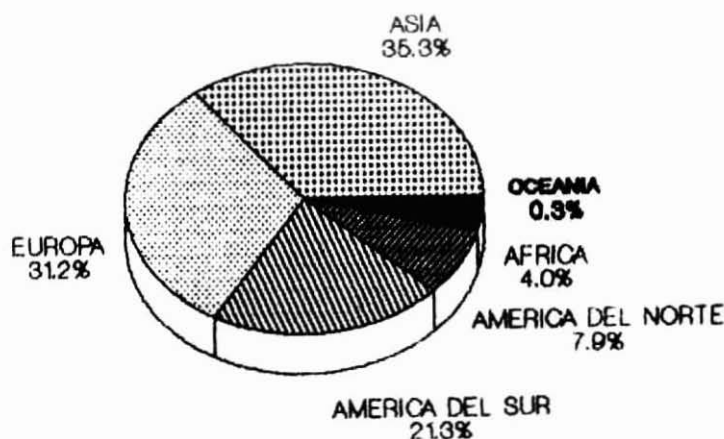
Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
F. AIR.	0,0	0	0,0	0,5	700	0,0
FRUTERA SAN FERNANDO LTDA	0,0	0	0,0	0,6	685	0,0
RELCO - F	0,2	651	0,0	0,2	651	0,0
SICOPLAST LTDA.	0,0	0	0,0	0,2	637	0,0
ALTCO EXTRA LTDA.	0,0	0	0,0	0,4	574	0,0
FCA.ART.CUERO TALABART LT	0,0	525	0,0	0,0	525	0,0
ABARCA HNOS.	0,0	0	0,0	0,3	523	0,0
SOC.MARTINEZ Y RODRIGUEZ	0,0	0	0,0	0,2	479	0,0
RAUL RODRIGUEZ	0,0	0	0,0	0,0	460	0,0
SOC.DISTR.ALFA	0,0	0	0,0	0,4	427	0,0
TORRES FIGUEROA Y CO.LTDA	0,0	0	0,0	0,3	415	0,0
ORELLANA	0,0	0	0,0	0,0	400	0,0
MARIO TORO SANDOVAL	0,0	0	0,0	1,3	394	0,0
ASTRID M DAVELSBERG MARAG	0,0	0	0,0	0,0	388	0,0
SOC.IND.FREG.SN MIGUEL/FR	0,0	0	0,0	0,0	306	0,0
PRODUCTOS AUTOADHESIVOS L	0,0	0	0,0	0,0	300	0,0
F.P Y METALES	0,0	0	0,0	0,0	283	0,0
SEA SERVICES LTDA.	0,0	0	0,0	0,7	274	0,0
ARTEL	0,0	0	0,0	0,5	271	0,0
ALBERTO TOGNORELLI B.	0,0	0	0,0	0,0	235	0,0
SMILE	0,0	233	0,0	0,0	233	0,0
S.GENERALES	0,0	94	0,0	0,1	221	0,0
F.CERDA-F	0,0	0	0,0	0,0	204	0,0
MIGUEL A.MONTECINOS JEFFS	0,0	0	0,0	0,0	200	0,0
U.DEL NORTE	0,0	134	0,0	0,0	134	0,0
BENITO E LANDUETA VILCHES	0,0	0	0,0	0,0	134	0,0
ANCAHUAL - LTDA.	0,0	63	0,0	0,0	94	0,0
EMP.EDITORIA ZIG-ZAG S.A.	0,0	0	0,0	0,0	49	0,0

CUADRO Nro. 10
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN REGION DE DESTINO
ENERO - DICIEMBRE DE 1989 (US\$ FOB)

REGION	MONTO EXPORTADO	PORCENTAJE
TOTAL	783.596.068	100,0
ASIA	276.542.165	35,3
EUROPA	244.426.397	31,2
AMERICA DEL SUR	167.240.448	21,3
AMERICA DEL NORTE	61.880.758	7,9
AFRICA	31.343.933	4,0
OCEANIA	2.162.367	0,3

TOTAL CONTINENTES



CUADRO Nro. 11
MONTO EXPORTADO SEGUN
REGION Y PAIS DE DESTINO (US\$ FOB)
ENERO - DICIEMBRE DE 1989

REGION Y PAIS DE DESTINO	MONTO EXPORTADO	%
TOTAL	783.596.068	100.0
AFRICA	31.343.933	100.0
SENEGAL	23.658	0.1
SUDAFRICA	44.064	0.1
EGIPTO	19.749.659	63.0
LIBIA	6.900	0.0
TUNEZ	5.671.321	18.1
ARGELIA	32.314	0.1
MARRUECOS	5.606.148	17.9
REP. DJIBOUTI	209.869	0.7
AMERICA DEL SUR	167.240.448	100.0
VENEZUELA	24.112.540	14.4
COLOMBIA	20.434.278	12.2
ECUADOR	10.143.865	6.1
PERU	21.215.133	12.7
BRASIL	60.722.906	36.3
BOLIVIA	8.138.957	4.9
PARAGUAY	6.037.844	3.6
URUGUAY	4.370.014	2.6
ARGENTINA	12.064.911	7.2
ASIA	276.542.165	100.0
ARABIA SAUDITA	3.637.826	1.3
KUWAIT	549.343	0.2
SULT DE OMAN	693.412	0.3
IRAK	569.333	0.2
LIBANO	300.906	0.1
KATAR	854.873	0.3
BAHREIN	1.516.932	0.5
INDIA	2.498.661	0.9
TAILANDIA	3.359.122	1.2
PAKISTAN	9.840	0.0
INDONESIA	1.847.230	0.7
TAIWAN	6.710.795	2.4
JAPON	187.101.417	67.7
SINGAPUR	100.618	0.0
COREA DEL SUR	38.457.460	13.9
CHINA	15.585.317	5.6
UNION EMIR.ARAB	12.744.355	4.6
TERR.BRITAN. EN ASIA	4.725	0.0
OCEANIA	2.162.367	100.0
NUEVA ZELANDIA	106.820	4.9
AUSTRALIA	859.788	39.8
TERR.FRANCES EN AUSTR	1.195.759	55.3
EUROPA	244.426.397	100.0
PORTUGAL	4.501.992	1.8
ALEMANIA R.F.	63.959.294	26.2
ITALIA	11.912.488	4.9
FRANCIA	30.704.080	12.6
DINAMARCA	32.156	0.0
SUIZA	307.248	0.1
AUSTRIA	2.909	0.0
REINO UNIDO	26.221.541	10.7
SUECIA	15.267.817	6.2
FINLANDIA	5.611.273	2.3
NORUEGA	2.999.436	1.2
BELGICA	62.816.507	25.7
HOLANDA	5.194.736	2.1
ESPAÑA	6.586.028	2.7
GRECIA	19.769	0.0
TURQUIA	7.801.207	3.2
YUGOSLAVIA	487.916	0.2
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	61.880.758	100.0
REPUBLICA DOMIN	6.436.653	10.4
ISLAS BAHAMAS	30	0.0
HAITI	5.098	0.0
PANAMA	194.396	0.3
COSTA RICA	10.000	0.0
GUATEMALA	31.881	0.1
MEXICO	522.884	0.8
U.S.A - PTO. RICO	53.354.938	86.2
CANADA	1.192.784	1.9
TERR.BRITAN.EN AMERIC	131.374	0.2
TERR.HOLANDES EN AMER	720	0.0

CUADRO Nro. 12
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PAIS DE DESTINO

PAISES	CARGA MOVILIZADA (TON)	(DIC) MONTO EXPOR(%) (US\$)		CARGA MOVILIZADA (TON)	(ENE A DIC) MONTO EXPORT(%) (US\$)	
TOTAL	632.339,9	85.222.398	100,0	5.200.608,6	783.596.068	100,0
JAPON	374.060,9	28.948.260	34,0	2.372.358,3	187.101.417	23,9
ALEMANIA R.	22.313,6	11.640.145	13,7	132.720,7	63.959.294	8,2
BELGICA	20.800,1	7.437.425	8,7	131.854,0	62.816.507	8,0
BRASIL	7.728,9	4.289.433	5,0	99.529,6	60.722.906	7,7
U.S.A - PTO	7.722,3	4.647.489	5,5	82.340,6	53.354.938	6,8
COREA DEL S	32.517,8	2.794.011	3,3	482.283,1	38.457.460	4,9
FRANCIA	5.789,0	3.985.744	4,7	41.557,2	30.704.080	3,9
REINO UNIDO	10.789,2	3.113.324	3,7	109.317,8	26.221.541	3,3
VENEZUELA	5.818,8	4.159.177	4,9	39.196,4	24.112.540	3,1
PERU	2.614,0	1.377.878	1,6	32.535,7	21.215.133	2,7
COLOMBIA	1.543,3	1.239.888	1,5	26.751,9	20.434.278	2,6
EGIPTO	12.207,7	1.775.416	2,1	137.946,6	19.749.659	2,5
CHINA	0,0	0	0,0	97.919,9	15.585.317	2,0
SUECIA	57.664,0	1.739.698	2,0	457.561,2	15.267.817	1,9
UNION EMIR.	0,0	0	0,0	73.783,4	12.744.355	1,6
ARGENTINA	2.828,9	684.597	0,8	31.656,0	12.064.911	1,5
ITALIA	39,5	155.926	0,2	79.196,9	11.912.488	1,5
ECUADOR	0,1	479	0,0	15.277,6	10.143.865	1,3
BOLIVIA	565,2	518.437	0,6	8.791,5	8.138.957	1,0
TURQUIA	0,0	0	0,0	159.563,1	7.801.207	1,0
TAIWAN	3.779,7	1.207.519	1,4	15.746,4	6.710.795	0,9
ESPAÑA	753,4	300.859	0,4	63.469,9	6.586.028	0,8
REPUBLICA D	1.478,4	303.079	0,4	37.457,0	6.436.653	0,8
PARAGUAY	667,8	385.912	0,5	8.697,4	6.037.844	0,8
TUNEZ	0,0	0	0,0	25.093,1	5.671.321	0,7
FINLANDIA	32.616,3	1.136.885	1,3	161.421,8	5.611.273	0,7
MARRUECOS	0,0	0	0,0	43.104,2	5.606.148	0,7
HOLANDA	4.254,2	687.383	0,8	31.525,9	5.194.736	0,7
PORTUGAL	0,0	0	0,0	6.201,1	4.501.992	0,6
URUGUAY	501,4	342.826	0,4	7.104,6	4.370.014	0,6
ARABIA SAUD	0,0	0	0,0	21.037,0	3.637.826	0,5
TAILANDIA	0,0	0	0,0	8.076,7	3.359.122	0,4
NORUEGA	0,0	0	0,0	73.232,3	2.999.436	0,4
INDIA	20.124,8	1.171.978	1,4	43.048,8	2.498.661	0,3
INDONESIA	1.574,1	539.566	0,6	4.558,7	1.847.230	0,2
BAHREIN	0,0	0	0,0	8.873,4	1.516.932	0,2
TERR. FRANCE	286,0	114.952	0,1	2.505,9	1.195.759	0,2
CANADA	381,3	167.357	0,2	2.258,3	1.192.784	0,2
AUSTRALIA	129,6	111.661	0,1	1.084,3	859.788	0,1
KATAR	0,0	0	0,0	5.006,7	854.873	0,1
SULT DE OMA	0,0	0	0,0	4.008,3	693.412	0,1
IRAK	0,8	1.984	0,0	453,3	569.333	0,1
KUWAIT	0,0	0	0,0	3.138,0	549.343	0,1
MEXICO	61,8	65.061	0,1	561,4	522.884	0,1
YUGOSLAVIA	0,0	0	0,0	1.048,5	487.916	0,1
SUIZA	0,0	0	0,0	521,8	307.248	0,0
LIBANO	0,0	0	0,0	6.238,4	300.906	0,0
REP. DJIBOU	0,0	0	0,0	1.120,3	209.869	0,0
PANAMA	68,6	27.911	0,0	216,5	194.396	0,0
TERR. BRITAN	15,5	10.783	0,0	267,8	131.374	0,0
NUEVA ZELAN	6,3	13.179	0,0	84,3	106.820	0,0
SINGAPUR	484,4	100.618	0,1	484,4	100.618	0,0
SUDAFRICA	0,0	0	0,0	308,7	44.064	0,0
ARGELIA	0,0	0	0,0	204,7	32.314	0,0
DINAMARCA	4,4	1.900	0,0	20,3	32.156	0,0
GUATEMALA	0,0	0	0,0	7,7	31.881	0,0
SENEGAL	146,1	23.658	0,0	146,1	23.658	0,0
GRECIA	0,0	0	0,0	80,0	19.769	0,0
COSTA RICA	0,0	0	0,0	0,2	10.000	0,0
PAKISTAN	0,0	0	0,0	23,1	9.840	0,0
LIBIA	0,0	0	0,0	5,7	6.900	0,0
HAITI	0,0	0	0,0	0,9	5.098	0,0
TERR. BRITAN	0,0	0	0,0	19,1	4.725	0,0
AUSTRIA	0,0	0	0,0	0,9	2.909	0,0
TERR. HOLLAND	0,0	0	0,0	0,2	720	0,0

CUADRO Nro. 13
MONTO EXPORTADO POR AÑO
SEGUN PAISES DE LA ALADI* Y OTROS (US\$)

P A I S	M O N T O E X P O R T A D O P O R A Ñ O				
	1985	1986	1987	1988	1989 **
TOTAL	334.585.564	403.098.928	577.343.154	730.069.904	783.596.068
ALADI	108.661.042	128.235.259	178.924.608	186.553.843	167.763.332
Argentina	17.946.488	30.193.668	32.860.316	23.560.323	12.064.911
Bolivia	1.804.854	3.330.835	5.965.821	8.021.491	8.138.957
Brasil	10.790.939	16.108.267	19.775.119	27.082.042	60.722.906
Colombia	17.171.099	14.044.180	19.933.258	19.200.923	20.434.278
Ecuador	9.725.419	8.285.634	11.760.332	15.400.261	10.143.865
Paraguay	4.176.302	1.788.804	3.067.412	4.173.375	6.037.844
Peru	21.192.992	28.764.669	42.353.474	35.670.157	21.215.133
Uruguay	2.699.226	2.767.754	3.845.108	4.863.579	4.370.014
Venezuela	22.201.630	22.696.437	38.960.934	47.377.004	24.112.540
Mexico	952.093	255.011	402.834	1.204.688	522.884
Otros	225.924.522	274.863.669	398.418.546	543.516.061	615.832.736

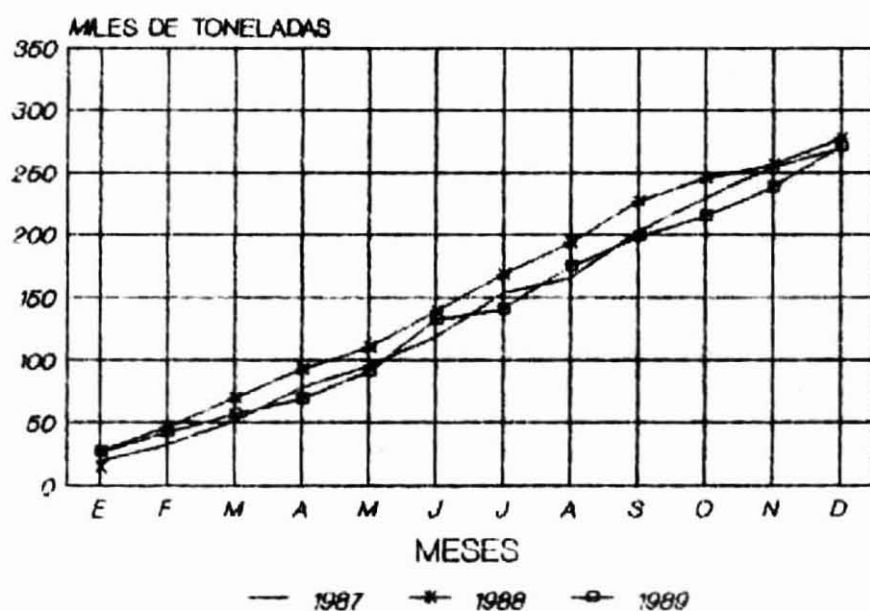
* ALADI, Asociacion Latinoamericana de Integracion

** Cifra correspondiente al monto acumulado a la fecha

CUADRO Nro. 14
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PUERTO DE EMBARQUE

PUERTOS	(DIC)			(ENE A DIC)		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPOR(%) (US\$)		CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT(%) (US\$)	
TOTAL	632.339,9	85.222.398	100,0	5.200.608,6	783.596.068	100,0
TALCAHUANO	547.643,3	72.755.888	85,4	4.826.240,7	667.871.105	85,2
SAN ANTONIO	8.175,5	3.407.262	4,0	66.948,2	33.775.634	4,3
VALPARAISO	3.594,3	2.949.825	3,5	38.421,4	33.300.208	4,2
LOS ANDES	3.014,4	1.989.403	2,3	29.358,3	20.659.962	2,6
PUERTO MONT	67.150,3	2.923.508	3,4	209.670,8	12.722.424	1,6
ARICA	558,4	485.452	0,6	8.276,8	7.304.626	0,9
PUYEHUE	1.993,5	444.664	0,5	17.721,7	4.801.122	0,6
PUNTA ARENA	181,2	143.991	0,2	2.391,1	1.248.759	0,2
PUDAHUEL	5,5	102.775	0,1	311,4	937.250	0,1
IQUIQUE	5,1	13.646	0,0	189,8	410.484	0,1
ANTOFAGASTA	0,0	134	0,0	178,1	373.944	0,0
COYHAIQUE	18,0	5.850	0,0	900,0	190.550	0,0

PULPA BLANQUEADA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 15
VOLUMEN DE PULPA BLANQUEAD
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	271.351,98	100,00
ALEMANIA R.F.	55.582,68	20,48
BELGICA	50.809,06	18,72
FRANCIA	33.979,09	12,52
JAPON	30.782,65	11,34
BRASIL	25.941,74	9,56
VENEZUELA	19.140,91	7,05
REINO UNIDO	11.261,71	4,15
ITALIA	9.748,10	3,59
COLOMBIA	9.130,74	3,36
CHINA	8.998,30	3,31
PORTUGAL	4.295,16	1,58
PERU	4.172,33	1,53
ESPAÑA	2.596,38	0,95
TAIWAN	1.446,83	0,53
ECUADOR	1.383,05	0,50
ARGENTINA	1.289,53	0,47
U.S.A - PTO. RICO	596,89	0,21
URUGUAY	173,27	0,06
BOLIVIA	23,56	0,00

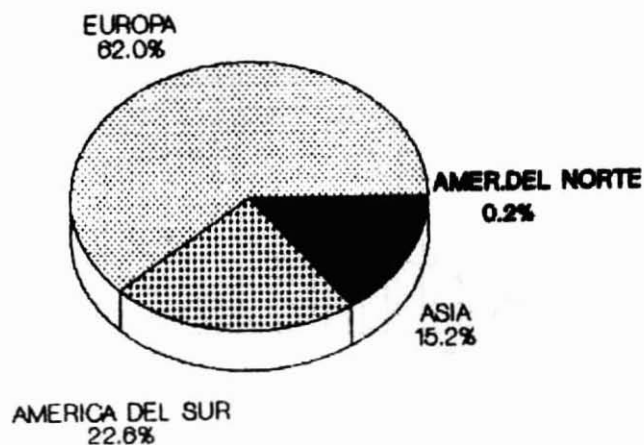
CUADRO Nro. 16
VOLUMEN DE PULPA BLANQUEAD
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	271.351,98	100,00
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	137.250,50	50,58
C.M.P.C.	134.101,48	49,41

CUADRO Nro. 17
VOLUMEN DE PULPA BLANQUEAD
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

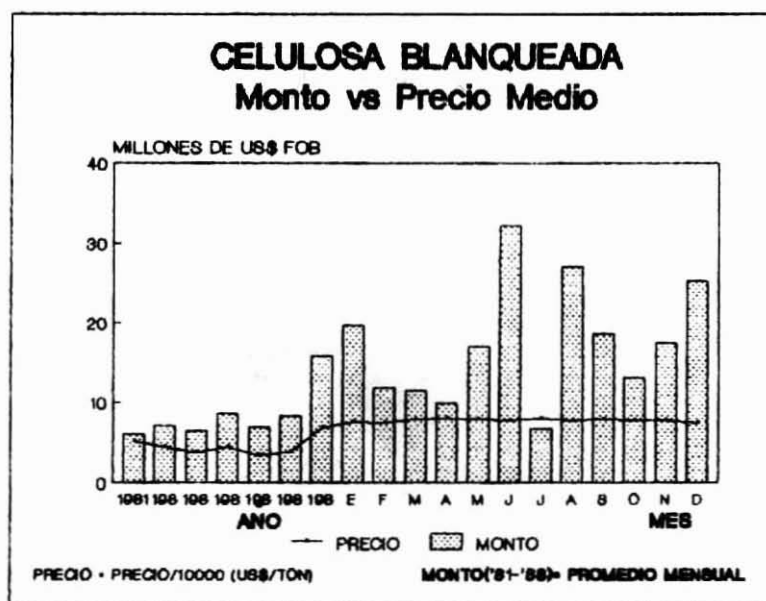
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	271.351,98	100,00
EUROPA	168.272,18	62,01
AMERICA DEL SUR	61.255,13	22,57
ASIA	41.227,78	15,19
AMERICA DEL NORTE	596,89	0,21

CELULOSA BLANQUEADA

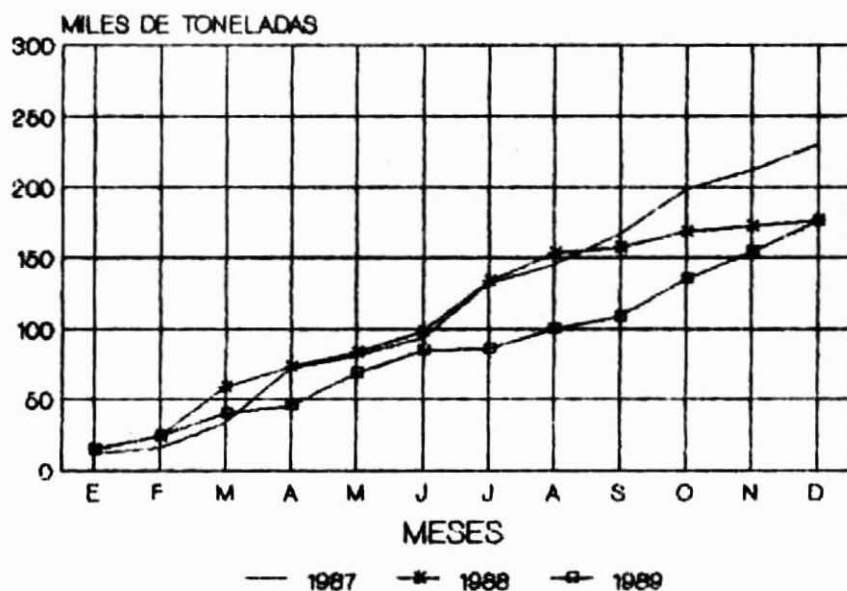


CUADRO Nro. 18
VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	211.472	230.588	243.952	257.903	274.487	277.064	271.352
Enero	24.567	20.994	16.460	18.550	19.036	27.131	26.068
Febrero	23.502	26.376	11.971	35.686	14.174	19.364	15.813
Marzo	14.005	5.056	27.063	6.668	18.312	22.992	14.702
Abril	24.584	35.367	26.029	29.325	26.242	22.793	12.393
Mayo	9.640	21.356	11.609	9.091	17.882	18.268	21.537
Junio	26.930	15.362	18.793	25.796	22.611	27.972	41.294
Julio	9.520	23.725	24.656	23.760	34.741	30.013	8.360
Agosto	24.354	18.597	26.477	29.262	12.437	25.502	34.635
Septiembre	15.586	17.996	5.800	7.039	37.799	32.951	23.686
Octubre	16.844	9.073	31.716	27.114	31.595	18.589	16.818
Noviembre	16.350	22.528	29.847	16.718	24.221	10.478	22.451
Diciembre	5.590	14.158	13.531	28.894	15.387	21.201	33.596



CELULOSA CRUDA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 19
VOLUMEN DE PULPA CRUDA
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	175.694,18	100,00
JAPON	33.995,90	19,34
BELGICA	30.949,69	17,61
COREA DEL SUR	30.858,48	17,56
U.S.A - PTO. RICO	19.195,94	10,92
TAIWAN	11.114,46	6,32
CHINA	10.299,59	5,86
VENEZUELA	8.495,50	4,83
TAILANDIA	7.692,13	4,37
PERU	6.915,55	3,93
BRASIL	4.539,75	2,58
INDONESIA	4.341,60	2,47
COLOMBIA	2.905,60	1,65
FRANCIA	1.597,41	0,90
ECUADOR	1.045,78	0,59
YUGOESLAVIA	998,65	0,56
FINLANDIA	499,69	0,28
URUGUAY	248,46	0,14

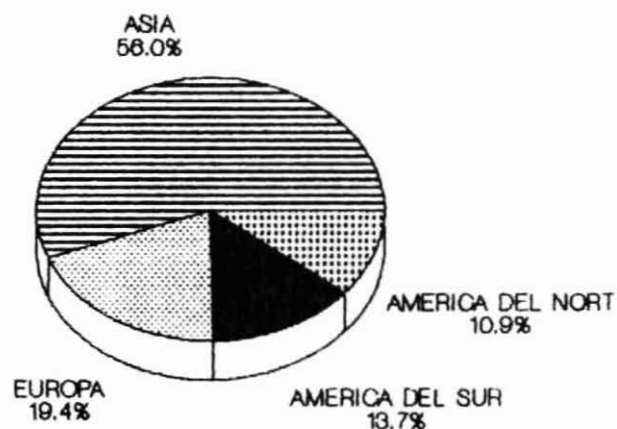
CUADRO Nro. 20
VOLUMEN DE PULPA CRUDA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	175.694,18	100,00
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	173.377,82	98,68
C.M.P.C.	2.296,02	1,30
SOC.INDUSTRIAL PIZARRENO	20,34	0,01

CUADRO Nro. 21
VOLUMEN DE PULPA CRUDA
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

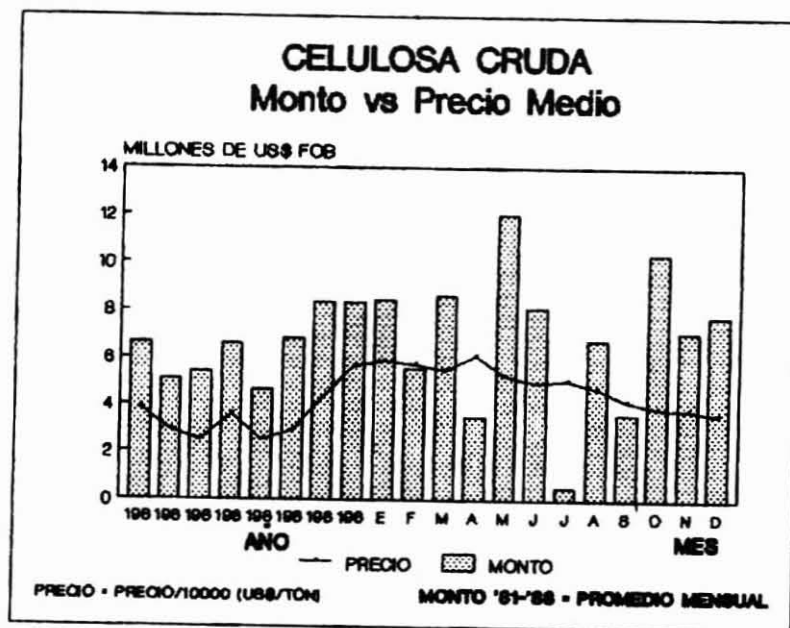
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	175.694,18	100,00
ASIA	98.302,16	55,95
EUROPA	34.045,44	19,37
AMERICA DEL SUR	24.150,64	13,74
AMERICA DEL NORTE	19.195,94	10,92

CELULOSA CRUDA

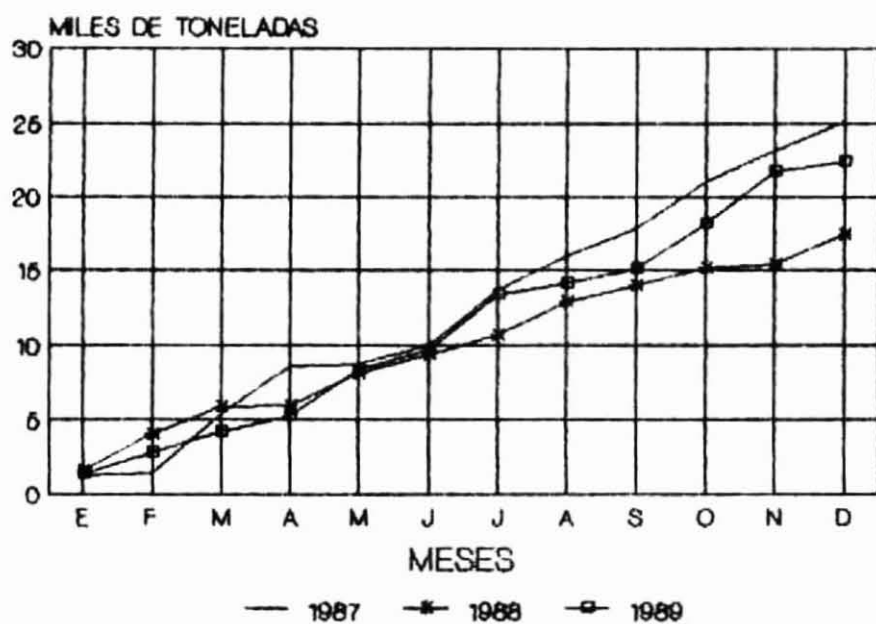


CUADRO Nro 22
VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	259.825	220.945	221.843	281.281	230.021	176.195	175.694
Enero	10.276	5.945	6.332	3.126	12.042	14.510	14.308
Febrero	9.355	38.440	7.008	26.625	3.854	9.428	9.635
Marzo	20.277	10.021	10.675	17.427	17.955	34.828	15.762
Abril	12.638	23.519	20.137	33.762	38.733	14.784	5.754
Mayo	42.662	18.112	15.623	9.560	8.760	9.500	22.923
Junio	32.605	32.564	45.417	21.053	12.179	15.096	16.509
Julio	16.310	5.460	22.929	21.482	38.376	35.514	991
Agosto	30.739	9.466	17.282	30.118	13.980	19.521	14.348
Septiembre	16.395	37.153	19.668	26.699	21.161	3.995	8.697
Octubre	6.956	3.305	25.327	27.809	31.117	11.494	26.498
Noviembre	16.151	8.262	8.950	41.959	13.764	4.082	18.688
Diciembre	45.461	28.698	22.495	21.659	18.109	3.443	21.580



CELULOSA SEMIBLANQUEADA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 23
VOLUMEN DE PULPA SEMIBLANQ
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	22.403,43	100,00
BRASIL	6.210,40	27,72
ALEMANIA R.F.	5.342,54	23,84
BELGICA	5.185,62	23,14
COLOMBIA	3.229,22	14,41
FRANCIA	1.247,15	5,56
PORTUGAL	1.188,50	5,30

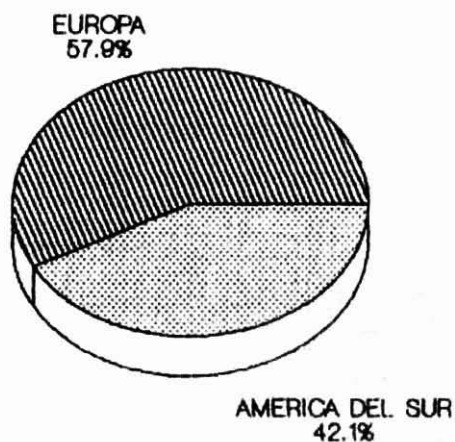
CUADRO Nro. 24
VOLUMEN DE PULPA SEMIBLANQ
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	22.403,43	100,00
C.M.P.C.	16.679,92	74,45
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	5.723,51	25,54

CUADRO Nro. 25
VOLUMEN DE PULPA SEMIBLANQ
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

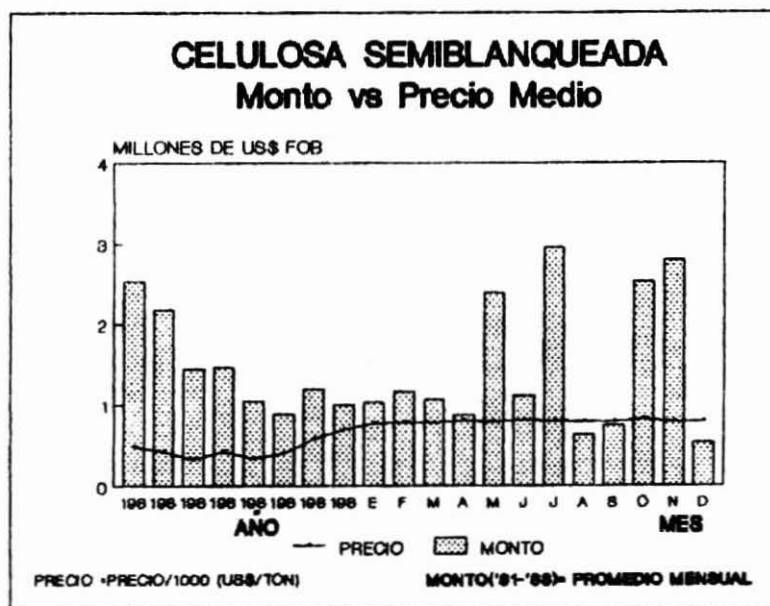
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	22.403,43	100,00
EUROPA	12.963,81	57,86
AMERICA DEL SUR	9.439,62	42,13

CELULOSA SEMIBLANQUEADA

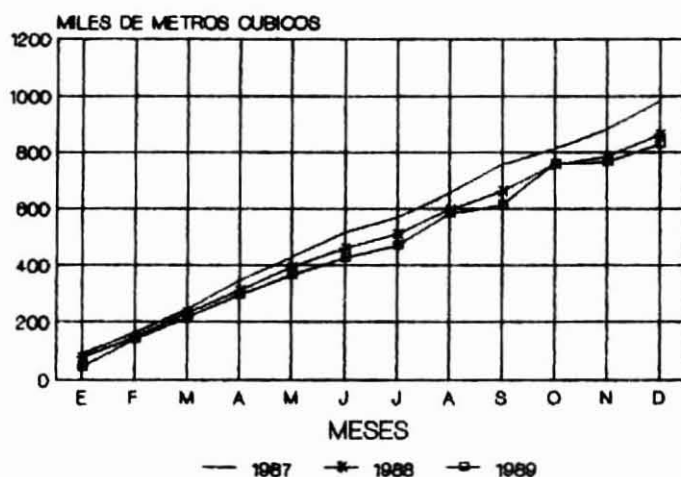


CUADRO Nro. 26
VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

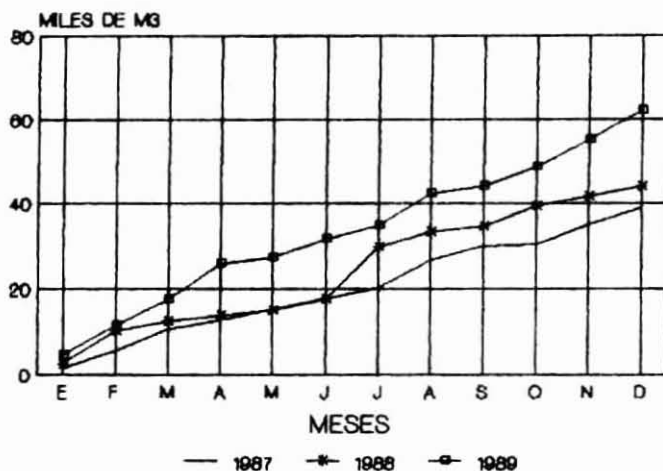
MES	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	52.070	40.512	37.268	26.058	25.101	17.443	22.403
Enero	7.595	2.926	6.044	3.769	1.256	1.552	1.356
Febrero	6.391	6.267	3.102	200	117	2.497	1.496
Marzo	2.573	2.000	7.562	1.589	4.045	1.833	1.357
Abril	6.842	5.319	2.711	2.924	3.169	109	1.097
Mayo	2.357	4.555	1.068	1.727	168	2.096	3.014
Junio	7.765	1.648	3.573	4.881	1.251	1.297	1.366
Julio	2.599	4.005	4.266	1.421	3.715	1.316	3.687
Agosto	7.058	3.533	3.193	4.149	2.293	2.171	798
Septiembre	2.637	3.247	79	1.636	1.852	1.180	947
Octubre	1.550	2.418	3.497	1.947	3.178	1.148	3.089
Noviembre	2.895	4.594	1.599	256	2.084	196	3.524
Diciembre	1.808	647	573	1.560	1.973	2.048	673



MADERA ASERRADA PINO RADIATA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



MADERA ASERRADA OTRAS ESPECIES VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 27
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA TABLONPINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	664.098,66	100,00
EGIPTO	154.857,31	23,31
UNION EMIR.ARAB	108.496,06	16,33
REINO UNIDO	52.754,40	7,94
REPUBLICA DOMIN	49.826,81	7,50
TUNEZ	48.857,05	7,35
MARRUECOS	39.647,74	5,97
ALEMANIA R.F.	32.103,10	4,83
ARABIA SAUDITA	30.780,70	4,63
HOLANDA	29.122,31	4,38
ARGENTINA	24.197,37	3,64
BELGICA	20.842,08	3,13
BAHREIN	13.078,27	1,96
U.S.A - PTO. RICO	10.367,77	1,56
VENEZUELA	8.128,27	1,22
ESPAÑA	7.726,62	1,16
JAPON	7.518,83	1,13
KATAR	6.365,91	0,95
SULT DE OMAN	5.901,37	0,88
KUWAIT	4.590,23	0,69
URUGUAY	3.981,37	0,59
NORUEGA	1.824,65	0,27
REP. DJIBOUTI	1.647,51	0,24
BRASIL	849,65	0,12
ARGELIA	302,00	0,04
BOLIVIA	277,85	0,04
CANADA	38,70	0,00
IRAK	14,73	0,00

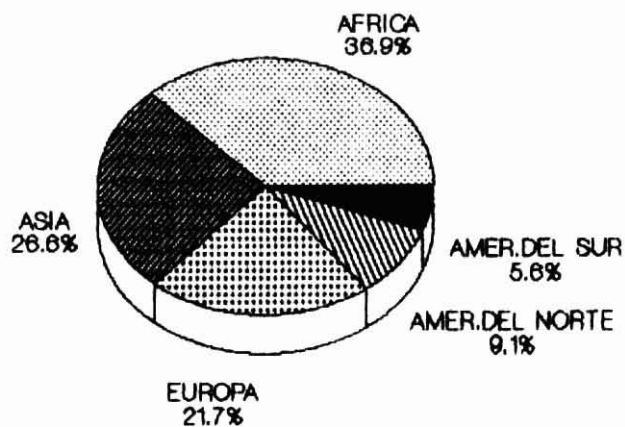
CUADRO Nro.
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA TABLONPINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	664.098,66	100,00
FOR.CARAMPANGUE	168.998,35	25,44
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	112.117,30	16,88
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	87.050,60	13,10
MAD.NACIMIENTO S.A.	69.121,93	10,40
ASERRADEROS MININCO	61.265,64	9,22
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	57.404,61	8,64
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	40.383,19	6,08
ASERRADEROS SAN VICENTE L	13.762,96	2,07
MADESAL	4.590,83	0,69
ASER.CEMENTOS BIO BIO	3.547,93	0,53
MADERAS SANA LTDA.	3.226,22	0,48
FORESTA INTERNACIONAL	3.064,73	0,46
SANTIAGO BACHMANN E HIJO	2.666,76	0,40
IND.MAD.TOTAL S.A.	2.616,38	0,39
ENRIQUE GUNTHER NEUSSER	2.242,87	0,33
TOBIAS FARKAS	2.172,58	0,32
AGR.Y FOR.LAS RAICES LTDA	2.124,02	0,31
ARNOLDO MICHAELIS Y CIA.	2.093,73	0,31
AGR.Y FOR.COYADONGA	2.063,10	0,31
ASESORIA Y COM.INTERNACIO	2.023,95	0,30
SOC.FOR.R Y S LTDA.	1.963,19	0,29
SANTA MARIA	1.881,57	0,28
COM.KOPLIN SUDAMERICANA	1.381,90	0,20
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	1.378,65	0,20
FORESTAL LLAIMA Y CIA.LTD	1.089,99	0,16
ASERRADEROS ANTIHUAL LTDA	1.085,60	0,16
FOR.VALPARAISO S.A.	1.045,13	0,15
REFORESTADERA COLICO LTD	1.014,55	0,15
AGR.Y FOR.REMANSO LTDA.	867,04	0,13
SOC. FOR. AMERICANA LTDA.	830,85	0,12
EXP.FARKAS E HIJO LTDA.	778,73	0,11
SOC.MAD.CERRO VERDE	748,85	0,11
SOC. VICHUQUEN	665,94	0,10
SAN CRISTOBAL SOC.EXP.LTD	640,20	0,09
FOR.VENECIA	500,13	0,07
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	431,28	0,06
AGR.Y FOR.BUTALONGO LTDA.	386,08	0,05
HERNAN RODRIGUEZ MEIR	377,55	0,05
SOC.IND.ARBOL GRANDE LTDA	354,05	0,05
AGR.Y FOR.EL POQUIL LTDA.	353,99	0,05
IBER.AMER.DE DESARROLLO S	302,26	0,04
SOC.FOR.AMERICANA	287,90	0,04
H. RODRIGUEZ MEIER	283,19	0,04
LUIS GUTIERREZ GALLARDO	224,20	0,03
WERNER GROB STOLZENBACH	212,42	0,03
FEDERICO S.BARRAZA PIZARR	175,43	0,02
FOR.VALDIVIA LTDA.	161,11	0,02
COM.VALLE ALTO	160,44	0,02
LUIS DIAZ R.	153,59	0,02
SOC.ASERRADERO VOIPIR LTD	141,60	0,02
MADERAS SN. VICENTE LTDA	130,08	0,01
JOAQUIN COLLAO ADASME	118,05	0,01
COFOMAP	118,00	0,01
GREGORIO OYARZUN CATALAN	118,00	0,01
FREDY SOTOMAYOR SIDLER	118,00	0,01
COM.E IND.JC.E.SA	107,14	0,01
SOC.COM.INT.CHILE AUSTRAL	94,40	0,01
CARLOS VASQUEZ GARRIDO	94,39	0,01
MAPRECO SAN JUAN LTDA.	90,36	0,01
SOC.FOR.AGR.Y GAN.RECINTO	88,50	0,01
FOR.ARAUCO	72,23	0,01
ROBERTO BRAVO	70,80	0,01
SOC.MAD.DOUBLE ZETA LTDA.	56,35	0,00
SUSANA MUALIN SABAT	52,67	0,00
SOC. VASQUEZ HNOS Y CIA.	50,68	0,00
METROPOLITANA	50,65	0,00
JAIME CORTES Y CIA.LTDA.	45,59	0,00
THOMAS BERTIE & LTDA	38,82	0,00
FLORES. OPORTO Y CIA LTDA	37,21	0,00
COM.SAN JORGE	30,30	0,00
COMERTEX LTDA	30,27	0,00
RENE RODRIGUEZ	23,23	0,00
C.AGR.MAD.VICTORIA S.A.	18,00	0,00
MADERAS RARINCO LTDA.	15,12	0,00
IND.CARDOEN LTDA.	14,73	0,00

CUADRO Nro. 29
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA TABLONPINO RADIATA
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	664.098,66	100,00
AFRICA	245.311,61	36,93
ASIA	176.746,10	26,61
EUROPA	144.373,16	21,73
AMERICA DEL NORTE	60.233,28	9,06
AMERICA DEL SUR	37.434,51	5,63

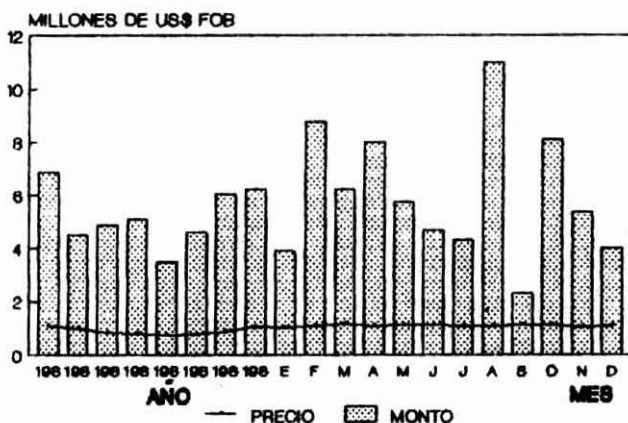
**MADERA ASERRADA TABLONES
PINO RADIATA**



CUADRO Nro. 30
VOLUMEN DE MADERA ASERRADA PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

MES	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	697.897	774.770	578.945	726.840	830.140	709.376	664.099
Enero	62.447	56.978	41.224	73.158	70.478	71.257	37.996
Febrero	33.873	37.555	53.881	53.196	59.362	63.930	81.521
Marzo	69.622	97.471	57.518	25.683	67.148	64.623	54.747
Abril	53.844	88.314	45.849	94.246	94.764	67.924	74.563
Mayo	78.676	82.589	53.045	71.610	67.565	68.762	51.042
Junio	51.093	80.457	48.305	45.532	85.966	42.472	42.159
Julio	51.475	48.939	32.602	46.408	38.493	46.236	39.389
Agosto	92.623	73.278	39.665	46.493	76.499	74.529	102.344
Septiembre	30.698	32.358	75.839	66.983	63.381	57.260	20.548
Octubre	89.454	77.381	37.328	55.097	67.979	66.619	72.323
Noviembre	25.232	66.391	56.487	60.928	59.248	21.707	50.762
Diciembre	58.860	33.059	37.202	87.505	79.257	64.057	36.707

MAD.ASERRADA TABLON PINO RADIATA Monto vs Precio Medio



CUADRO Nro. 31
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA BASAS PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	162.844,73	100,00
JAPON	162.301,88	99,66
ARGENTINA	259,60	0,15
REINO UNIDO	239,68	0,14
U.S.A - PTO. RICO	43,57	0,02

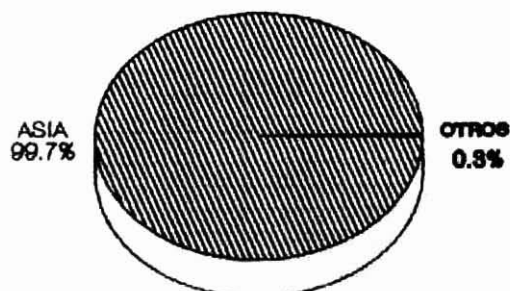
CUADRO Nro. 32
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA BASAS PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	162.844,73	100,00
FOR.ARAUCO	90.861,15	55,79
ASERRADEROS MININCO	20.386,83	12,51
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	19.394,33	11,90
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	14.818,39	9,09
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	5.838,16	3,58
MAD.NACIMIENTO S.A.	4.512,96	2,77
ASERRADEROS SAN VICENTE L	2.184,89	1,34
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	1.659,59	1,01
FORESTA INTERNACIONAL	1.439,30	0,88
MADESAL	789,09	0,48
ASER.CEMENTOS BIO BIO	598,94	0,36
HERNAN RODRIGUEZ MEIR	165,20	0,10
H. RODRIGUEZ MEIER	94,40	0,05
SANTA MARIA	87,59	0,05
FOR.Y MAD.SANTA RITA S.A.	13,91	0,00

CUADRO Nro. 33
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA BASAS PINO RADIATA
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	162.844,73	100,00
ASIA	162.301,88	99,66
AMERICA DEL SUR	259,60	0,15
EUROPA	239,68	0,14
AMERICA DEL NORTE	43,57	0,02

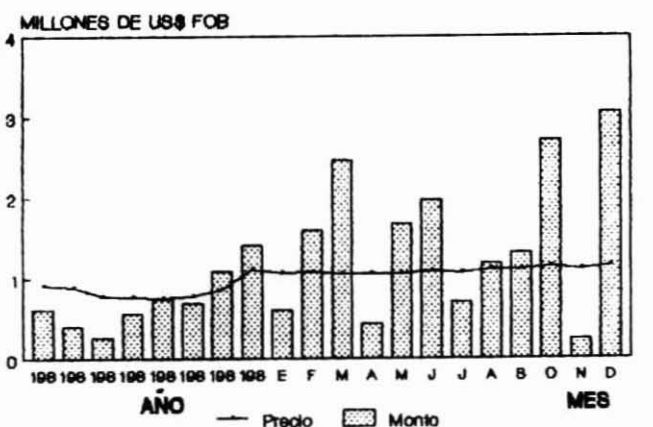
**MAD.ASERRADA BASAS
PINO RADIATA**



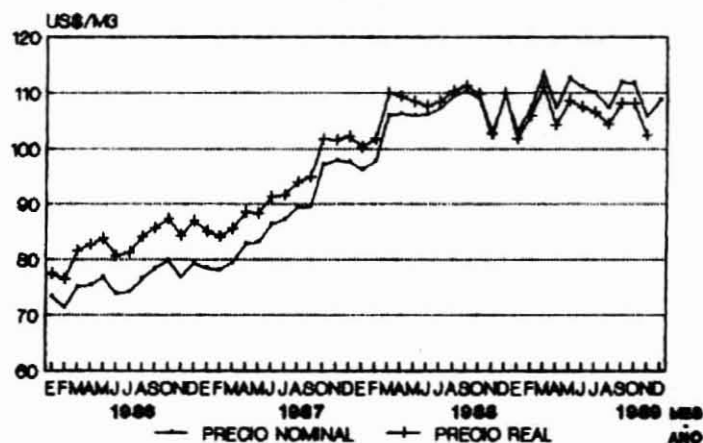
CUADRO Nro. 34
VOLUMEN DE MADERA EN BASAS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	41.220	87.768	112.865	106.245	151.214	152.401	162.845
Enero	3.251	5.006	177	16.655	20.914	7.060	5.722
Febrero	2.418	1.383	21.234	11.558	12.024	5.435	14.794
Marzo	7.175	8.253	8.577	14.075	17.002	19.788	23.196
Abril	165	5.931	1.100	9.263	3.652	10.459	4.119
Mayo	3.056	4.792	18.739	10.097	14.216	13.109	15.781
Junio	20	3.315	8.787	1.794	3.521	24.818	18.018
Julio	3.001	4.912	10.132	9.171	13.761	2.925	6.565
Agosto	296	9.686	7.461	4.178	9.526	16.439	10.656
Septiembre	5.926	3.914	6.606	8.413	8.978	3.264	11.798
Octubre	10.393	14.421	9.700	6.831	16.566	28.435	25.573
Noviembre	2.240	10.211	9.613	8.885	9.246	6.749	2.202
Diciembre	3.279	12.944	10.736	5.235	21.808	13.918	26.422

MAD.ASERRADA BASAS PINO RADIATA Monto vs Precio Medio

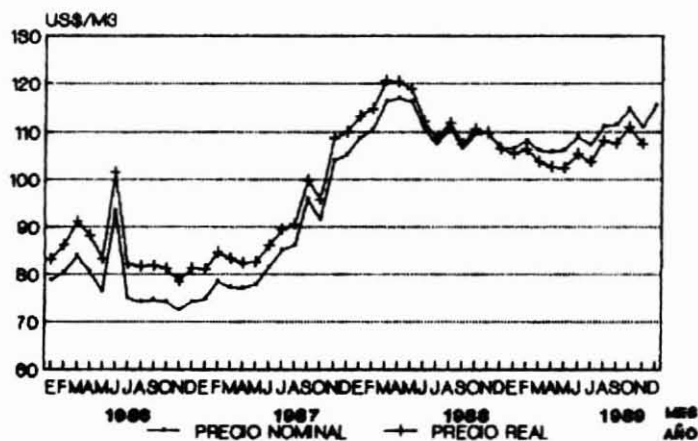


MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA PRECIO NOMINAL Y REAL*



US\$ DIC. 1988

MADERA ASERR. EN BASAS PINO RADIATA PRECIO NOMINAL Y REAL*



US\$ DIC. 1988

CUADRO Nro. 35
 PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA ASERRADA
 Y EN BASAS DE PINO RADIATA (US\$/M3.)

AÑO Y MES	PRECIOS NOMINALES		PRECIOS REALES*		INDICE DE PRECIOS REALES	
	MADERA ASERRADA	MADERA EN BASAS	MADERA ASERRADA	MADERA EN BASAS	MADERA** ASERRADA	MADERA*** EN BASAS
1988						
ENERO	96.2	108.7	100.3	113.3	100.7	181.0
FEBRERO	97.7	110.2	101.7	114.8	102.1	183.4
MARZO	106.0	116.1	110.1	120.6	110.6	192.7
ABRIL	106.2	116.9	109.4	120.5	109.9	192.6
MAYO	105.9	116.2	108.4	119.0	108.9	190.2
JUNIO	106.1	110.6	107.7	112.2	108.2	179.3
JULIO	107.2	107.3	108.4	108.5	108.9	173.4
AGOSTO	109.4	110.8	110.4	111.8	110.9	178.7
SEPTIEMBRE	110.4	106.5	111.3	107.4	111.8	171.6
OCTUBRE	109.1	109.6	109.9	110.4	110.4	176.4
NOVIEMBRE	101.9	109.0	102.6	109.7	103.1	175.3
DICIEMBRE	110.0	106.4	110.0	106.4	110.5	170.0
1989						
ENERO	102.9	106.5	101.7	105.3	102.1	168.3
FEBRERO	107.6	108.1	105.9	106.3	106.4	169.9
MARZO	113.7	106.0	111.1	103.6	111.6	165.5
ABRIL	107.4	105.7	104.2	102.6	104.7	164.0
MAYO	112.7	106.1	108.6	102.3	109.1	163.5
JUNIO	111.2	109.0	107.5	105.3	108.0	168.3
JULIO	110.1	107.2	106.5	103.7	107.0	165.7
AGOSTO	107.3	111.0	104.4	108.0	104.9	172.6
SEPTIEMBRE	111.9	111.3	108.2	107.6	108.7	171.9
OCTUBRE	111.8	114.7	108.1	110.9	108.6	177.2
NOVIEMBRE	105.8	110.9	102.3	107.3	102.8	171.5
DICIEMBRE	108.8	115.5				

Nota : * deflactados por el indice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1988).

** precio base (100 = DIC. 1978) = 99.56

*** precio base (100 = DIC. 1978) = 62.58

CUADRO Nro. 36
 PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MAD. ASERRADA TAB SEGUN AÑO Y MES
 (US\$/M3.) FOC. - (T-III)

AÑO Y MES	PRECIOS NOMINALES			PRECIOS REALES*			INDICE DE PRECIOS REALES**		
	RAULI	TEPA	ALERCE	RAULI	TEPA	ALERCE	RAULI	TEPA	ALERCE
1988									
ENERO	282.3	142.9	445.2	294.3	149.0	464.2	64.9	106.8	114.4
FEBRERO	327.0	213.4		340.5	222.2		75.1	159.2	
MARZO	310.7	204.1	387.0	322.9	212.1	402.1	71.2	152.0	99.1
ABRIL	285.1	233.2	327.2	293.8	240.3	337.2	64.8	172.2	83.1
MAYO	342.9	136.0	373.9	351.0	139.2	382.8	77.4	99.8	94.3
JUNIO	305.4	173.3	327.3	309.9	175.9	332.1	68.4	126.1	81.8
JULIO	299.4	200.0	300.8	302.7	202.2	304.1	66.8	144.9	74.9
AGOSTO	310.5	192.0	399.4	313.4	193.8	403.1	69.1	138.9	99.3
SEPTIEMBRE	287.0	237.8	548.5	289.4	239.8	553.0	63.8	171.9	136.3
OCTUBRE	231.8	147.0	391.4	233.5	148.0	394.2	51.5	106.1	97.2
NOVIEMBRE	310.6	161.3	349.9	312.6	162.4	352.2	69.0	116.4	86.8
DICIEMBRE	301.1	148.4	315.3	301.1	148.4	315.3	66.4	106.3	77.7
1989									
ENERO	305.8		315.3	302.3		311.7	66.7		76.8
FEBRERO	322.4	149.0	387.3	317.2	146.6	381.0	70.0	105.1	93.9
MARZO	300.6		405.4	293.9		396.3	64.8		97.7
ABRIL	358.6			348.0			76.8		
MAYO	337.1	253.0	463.5	324.9	243.9	446.8	71.7	174.8	110.1
JUNIO		253.0			244.5			175.2	
JULIO	388.1			375.4			82.8		
AGOSTO	353.6	190.0		344.1	184.9		75.9	132.5	
SEPTIEMBRE	305.5	283.4	397.5	295.5	274.1	384.5	65.2	196.4	94.8
OCTUBRE	319.3	205.0	437.5	308.8	198.3	423.1	68.1	142.1	104.3
NOVIEMBRE	264.5	158.9	304.1	255.8	153.7	294.1	56.4	110.1	72.5
DICIEMBRE	236.8	160.6							

Nota : * deflactados por el indice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1988).

** precios base (100 = DIC. 1978)

CUADRO Nro. 37
EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA
POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE (M3.)
ENERO - DICIEMBRE DE 1989

ESPECIE	TOTAL	ARGENTINA	REINO UNIDO	BELGICA	JAPON	ESPAÑA	ALEMANIA R.	AUSTRALIA	SUECIA
TOTAL	25.276,60	9.792,93	4.145,02	4.042,00	3.632,10	1.405,75	1.684,42	334,26	240,12
PINO OREGON	4.532,22	546,05	3.848,95			137,22			
VARIAS ESPECIE	1.359,19			5,08	1.182,58		171,53		
ULMO	246,31	15,04				231,27			
TINEO	36,02					36,02			
TEPA	300,67	83,18	19,70			23,01			174,78
ROBLE	575,66	8,33		142,95			424,38		
BAULI	6.046,04	5.489,57			467,63	88,84			
PINO ARAUCARIA	217,99	217,99							
MANIO	41,34			28,34		13,00			
LENGA	4.749,91	3.259,56	142,56		432,77	400,00	489,68		25,34
EUCALIPTO	4.437,49	22,46		3.843,44		55,26	516,33		
CCURUE	2.068,98	16,23			1.549,12	421,13	82,50		
CIPRES	156,00		133,81	22,19					
NERCE	468,78	134,52						334,26	
	40,00								40,00

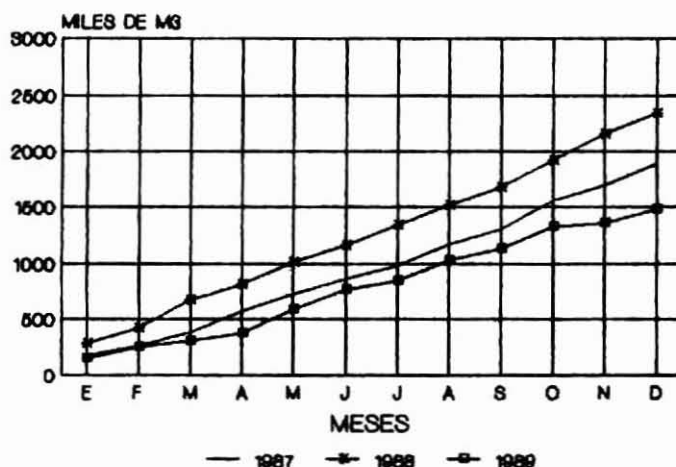
ESPECIE	TOTAL	UNION EMIR.	TERR.BRITAN	SUDAFRICA	MEXICO	REPUBLICA D	TERR.FRANCE	URUGUAY	000
TOTAL	1.350,38	362,52	279,59	317,62	101,70	104,90	131,38	52,67	
ACACIA	202,18			202,18					
PINO OREGON	40,03					40,03			
ALAMO	105,33			105,33					
VARIAS ESPECIE	290,00	290,00							
ULMO	150,22	48,52			101,70				
BAULI	64,87					64,87			
MANIO	52,67							52,67	
LENGA	240,16		240,16						
EUCALIPTO	165,49	24,00		10,11			131,38		
	39,43		39,43						

ESPECIE	TOTAL	U.S.A - PTO TUNEZ	GRECIA	FRANCIA	NUEVA ZELAN	HOLANDA	000	000
TOTAL	185,21	56,83	18,66	10,00	45,96	29,50	24,26	
VARIAS ESPECIE	15,83				15,83			
IPA	25,02				25,02			
ULI	3,35				3,35			
INGA	21,56	21,56						
CHUE	44,68		18,66		1,76		24,26	
FRAS	45,27	35,27		10,00				
ERCE	29,50					29,50		

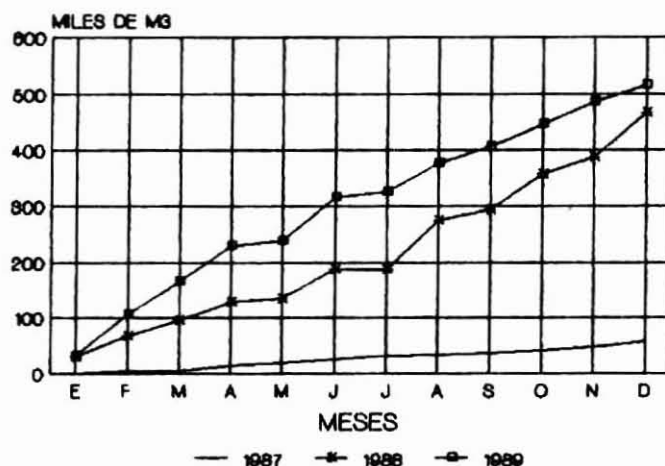
CUADRO Nro. 38
EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA POR EXPORTADOR SEGUN ESPECIE (M3.)
ENERO - DICIEMBRE DE 1989

EXPORTADOR	TOTAL	RAULI	LENGA	EUCALIFT	PINO ORE	COIHUE	ALERCE	CIPRES	TEPA	OTR. ESP
TOTAL	26.812,19	6.114,26	5.011,63	4.602,98	4.572,25	2.113,66	498,28	201,27	325,69	3.372,17
CIA.MAD.DE COYHAIQUE S	4,74		4,74							
A.PIRIHUEICO	70,81	70,81								
FOR.ALSACA LTDA.	4,73		4,73							
AGRICOLA QUILAPAN LTDA	28,32						28,32			
TOWNWEST CHILE S.A.	19,70								19,70	
ASESORIA Y COM.INTERNA	200,00									200,00
FCO.CANTID	27,15		27,15							
SAFOR LTDA	39,31		39,31							
P.GONZALEZ	96,68	96,68								
BOMASA-F	118,00	118,00								
JOSE ACUNA PAZ	249,82			249,82						
MAD.SKWOOD LTDA.	135,83		135,83							
TRANSUNIVERSAL ESTAIBA	102,14		62,71							39,43
R.DOBERTI	24,40		24,40							
PROMINCO LTDA.	74,30	3,35				1,76			25,02	44,17
COM. HUAUM	37,76	37,76								
GEGCEE EXPORTACIONES L	338,52									338,52
IBER.AMER.DE DESARROLL	851,73	51,93	400,00			399,80				
FORESTAL MAGASA LTDA.	2.834,10	2.666,63							37,75	129,72
JUAN GUILLERMO DAZAROL	46,65	46,65								
SOC. VASQUEZ HNOS Y CI	16,23					16,23				
SOC.AGR.Y FOR. LAS LEN	47,20		47,20							
CONS.MAD.DE MAGALLANES	51,83		51,83							
ASERRADEROS SAN VICENT	50,12		50,12							
MADESUR S.A.	58,68					58,68				
MADERERA SAN ANTONIO L	8,07		8,07							
MARIO CORREA BITSCH E	227,22		227,22							
SOC.AGR.Y GAN.CAMERON	141,40		141,40							
SOC.FOR.MAGALLANES LTD	25,92		25,92							
SOC.AGR.Y GAN.SN.LUCAS	161,44		161,44							
MADERAS SN.VICENTE LTD	630,03		630,03							
EXAFOR LTDA.	249,04			249,04						
AGR.Y FOR.BUTALONGO LT	57,74	57,74								
ROJAS Y CIA. SA.	14,85					14,85				
AGR.Y FOR.CANTA RANA L	3.124,80	467,63				1.474,59				1.182,58
AGROINFOR LTDA.	56,71	56,71								
FOR.AUSTRAL	40,03			40,03						
SOC.MAD.DE LA PATAGONI	51,94		51,94							
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA	9,20							9,20		
SOC.IND.LAS LENGAS LTD	344,66		344,66							
SOC.AGR.MAD.RIO MOGOTE	542,80		542,80							
LYVRA FORESTRY S.A.	267,45								174,78	92,67
DUCAN FOX S.A.	1,00					1,00				
MADERERA PUCON LTDA	101,70									101,70
SOC.AGR.MIRADOR LTDA.	45,43								45,43	
COM.DE MADERAS SUR LTD	1.444,30	1.444,30								
SOC.MAD.CURACAUTIN S.A	25,00		25,00							
HUGO P.FRIED REINITZ	138,06	138,06								
FOR.COLCURA S.A.	4.986,25			4.574,23				104,51		307,51
TRANSP. Y COM. ERELIN	44,84	44,84								
ASERRADERO PACIFICO	18,66					18,66				
COMP. AGROFOR. CHIHUIO	156,45	156,45								
FOR.LANALHUE LTDA.	23,60	23,60								
SOC.MAD.CERRO VERDE	3.708,95				3.708,95					
SOC.ASERRADERO VOIPIR	160,00				160,00					
ERWIN DOERING MUNOZ	472,00		472,00							
CAZU LTDA.	67,49		67,49							
LUIS CASANOVA CASANOVA	334,32		334,32							
FORESTA INTERNACIONAL	702,67					106,76				595,91
SOC.FOR.Y GAN.MONTE AL	984,34		984,34							
AGR.Y FOR.COYADONGA	283,51	36,91		4,75	117,22	21,33			23,01	80,29
SOC.AGR.LLONQUEN LTDA.	129,80	129,80								
ASERRADEROS ANTIHUAL L	5,90						5,90			
KARAM KAVAK ALENVANLLI	11,80						11,80			
LUIS CASTILLA VERA	82,60		82,60							
SOC.MAD.IND.PATAGONIA	64,38		64,38							
AGR.Y FOR.CASAGRANDE	111,64									111,64
TOBIAS FARKAS	47,19				47,19					
LAMINADORA DE MADERAS	24,00			24,00						
COFOMAP	449,40	449,40								
FOR.VENECIA	452,26						452,26			
FOR.ARAUCO	148,03									148,03
MADERAS ANTUCO	87,56							87,56		
AGR.Y FOR. BAGARO	17,01	17,01								

TROZOS P/ASERRAR Y P/PULPA P.RADIATA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



TROZOS P/ASERRAR Y P/PULPA OTR.ESPECIES VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 39
VOLUMEN DE TROZOS P/ASERRAR PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	861.136,36	100,00
COREA DEL SUR	459.551,44	53,36
TURQUIA	189.261,81	21,97
CHINA	91.645,67	10,64
JAPON	87.274,83	10,13
MARRUECOS	26.157,52	3,03
ESPAÑA	6.510,43	0,75
LIBANO	634,18	0,07
U.S.A - PTO. RICO	100,48	0,01

CUADRO Nro. 40
VOLUMEN DE TROZOS P/ASERRAR PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	861.136,36	100,00
FOR. ARAUCO	537.806,05	62,45
FORESTAL BIO-BIO	103.472,53	12,01
FOR. MININCO	101.023,18	11,73
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	61.229,57	7,11
FOR. CHOLGUAN	53.191,88	6,17
FOR. RIO VERGARA S.A.	4.018,09	0,46
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	195,70	0,02
FOR. QUILPOLEMU S.A.	100,48	0,01
ASERRADEROS SAN VICENTE L	98,88	0,01

CUADRO Nro. 41
VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA EXPORTADO POR
CONSORCIO ARAU/MIN
ENERO A DICIEMBRE 1989
(M3.)

EMPRESA	VOLUMEN	%
TOTAL	638.829,23	100,00
FOR.ARAUCO	537.806,05	84,18
FOR.MININCO	101.023,18	15,81

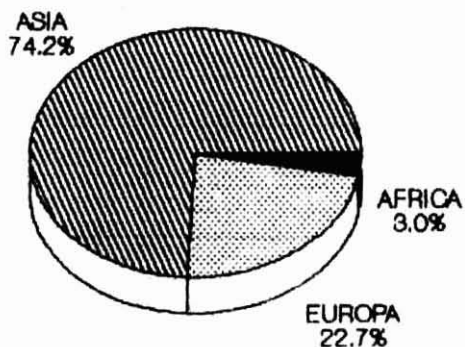
CUADRO Nro. 42
VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA EXPORTADO POR
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.
ENERO A DICIEMBRE 1989
(M3.)

EMPRESA	VOLUMEN	%
TOTAL	61.229,57	100,00
BOSQUES DE CHILE S.A.	33.709,47	55,05
CIA.MAD.E IND. CONDOR	8.061,69	13,16
SOC.CIA.NAC.AGR.Y FOR.	7.741,96	12,64
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	5.505,80	8,99
FOR.VIGO	4.404,79	7,19
MADERERA LEONERA LTDA.	1.347,99	2,20
ANDINOS S.A	457,87	0,74

CUADRO Nro. 43
VOLUMEN DE TROZOS P/ASERRAR PINO RADIATA
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	861.136,36	100,00
ASIA	639.106,12	74,21
EUROPA	195.772,24	22,73
AFRICA	26.157,52	3,03
AMERICA DEL NORTE	100,48	0,01

TROZOS PARA ASERRAR PINO RADIATA



CUADRO Nro. 44
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	616.734,83	100,00
SUECIA	334.767,41	54,28
JAPON	174.334,63	28,26
FINLANDIA	38.380,96	6,22
COREA DEL SUR	32.698,09	5,30
ITALIA	21.245,85	3,44
ESPAÑA	15.307,89	2,48

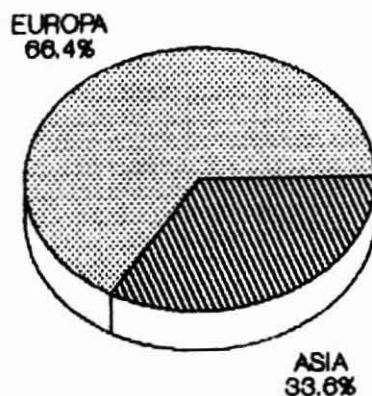
CUADRO Nro. 45
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	616.734,83	100,00
FOR.ARAUCO	177.138,29	28,72
FOR.MININCO	161.579,61	26,19
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	125.969,09	20,42
FORESTAL BIO-BIO	49.015,70	7,94
FOR.RICHCO LTDA.	40.585,42	6,58
FOR.CHOLGUAN	26.346,84	4,27
MAN.FIPROPANELES CHILE	14.449,30	2,34
FOR.QUILPOLEMU S.A.	10.967,05	1,77
CONSORCIO DES.FORESTAL LT	5.295,87	0,85
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	3.331,84	0,54
MAD.NACIMIENTO S.A.	2.055,82	0,33

CUADRO Nro. 46
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA PINO RADIATA
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

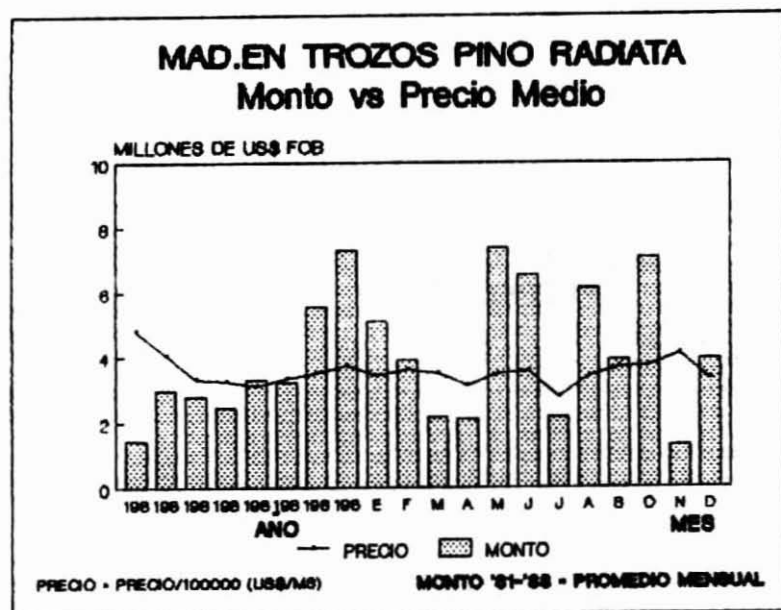
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	616.734,83	100,00
EUROPA	409.702,11	66,43
ASIA	207.032,72	33,56

**TROZOS PARA PULPA
PINO RADIATA**



CUADRO Nro. 47
VOLUMEN DE MADERA EN TROZOS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

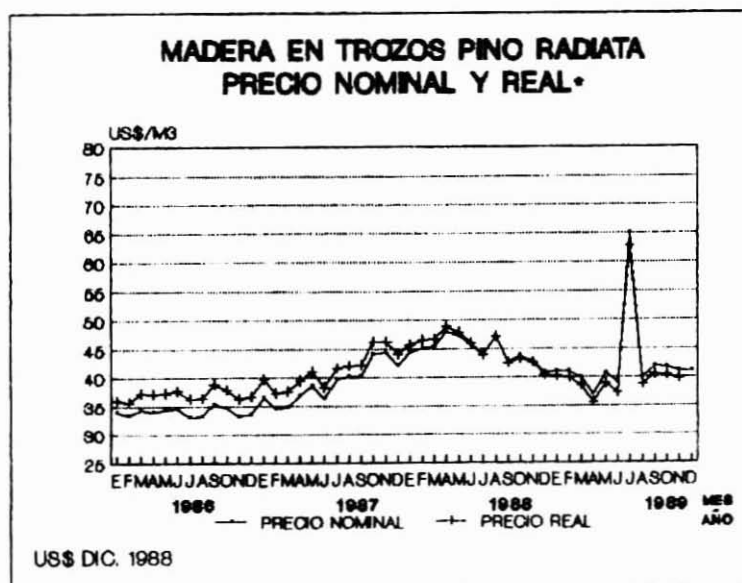
M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	1.023.051	901.194	1.270.711	1.161.938	1.893.207	2.335.056	1.477.871
Enero	24.540	84.232	48.971	131.378	174.268	280.006	149.611
Febrero	69.332	123.922	88.523	117.271	87.355	144.853	98.463
Marzo	78.217	71.040	108.331	81.957	124.845	251.638	61.624
Abril	23.638	22.004	133.996	118.722	185.146	140.267	67.677
Mayo	95.461	60.608	166.132	53.567	157.128	196.509	212.685
Junio	61.676	76.178	93.989	68.402	140.205	149.748	182.444
Julio	84.856	41.880	86.641	67.194	118.406	186.685	77.844
Agosto	108.630	120.987	116.320	91.025	185.904	167.751	180.591
Septiembre	172.739	34.583	150.718	18.020	136.382	159.038	106.083
Octubre	97.227	140.443	116.672	157.694	252.377	248.773	190.338
Noviembre	91.230	23.282	78.676	82.172	130.593	235.458	31.238
Diciembre	115.505	102.035	81.740	74.535	200.598	16.928	119.271



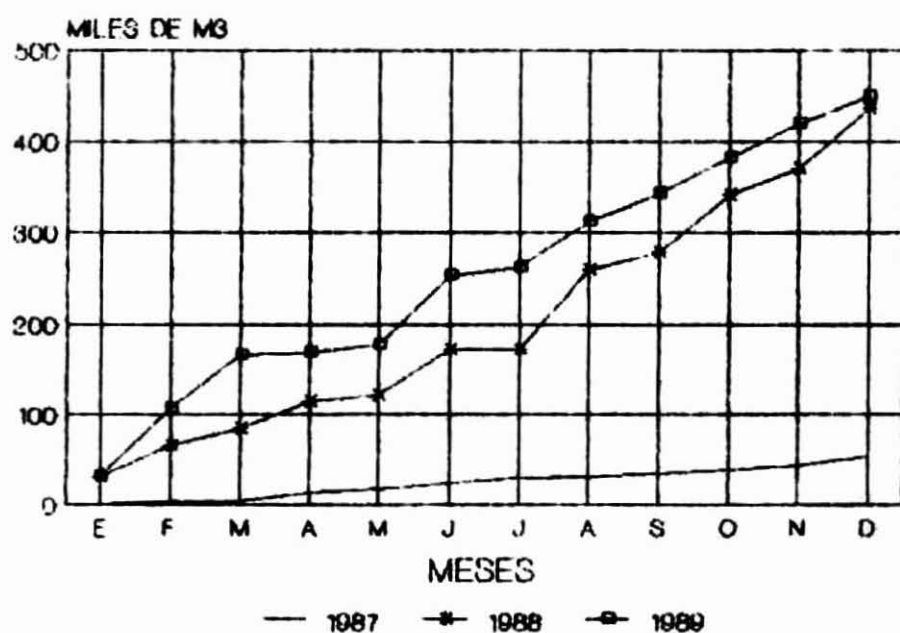
CUADRO Nro. 48
 PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE TROZOS P/ASERRAR SEGUN AÑO Y MES
 (US\$/M3.)

AÑO Y MES	PRECIOS NOMINALES			PRECIOS REALES*			INDICE DE PRECIOS REALES**		
	PINO RADI	RAULI	TEPA	PINO RADI	RAULI	TEPA	PINO RADI	RAULI	TEPA
1988									
ENERO	44.3			46.2			105.6		
FEBRERO	45.1	210.0	99.5	47.0	218.7	103.6	107.5	115.9	92.0
MARZO	45.4			47.2			107.9		
ABRIL	48.0	201.8		49.5	208.0		113.2	110.2	
MAYO	47.2	244.5		48.3	250.3		110.5	132.6	
JUNIO	45.7	210.0		46.4	213.1		106.1	112.9	
JULIO	43.9	385.7		44.4	389.9		101.5	206.5	
AGOSTO	47.2	385.7		47.6	389.3		108.8	206.2	
SEPTIEMBRE	42.6			43.0			98.3		
OCTUBRE	43.6	102.8		43.9	103.5		100.4	54.8	
NOVIEMBRE	42.8	210.0		43.1	211.4		98.6	112.0	
DICIEMBRE	40.7			40.7			93.1		
1989									
ENERO	41.1	173.2		40.6	171.2		92.8	90.7	
FEBRERO	41.0	210.0		40.3	206.6		92.2	109.4	
MARZO	39.8			38.9			89.0		
ABRIL	37.0	105.5		35.9	102.4		82.1	54.2	
MAYO	40.8			39.3			89.9		
JUNIO	39.0	145.8		37.7	140.9		86.2	74.6	
JULIO	64.9			62.8			143.6		
AGOSTO	39.8			38.7			88.5		
SEPTIEMBRE	41.9			40.5			92.6		
OCTUBRE	41.7			40.3			92.2		
NOVIEMBRE	41.0	124.4		39.7	120.3		90.8	63.7	
DICIEMBRE	41.1	93.2							

Nota : * deflactados por el indice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1988).
 ** precios base (100 = DIC. 1978)



TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 49
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA EUCALIPTO
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	450.754,68	100,00
JAPON	153.074,18	33,95
SUECIA	73.308,23	16,26
NORUEGA	66.853,52	14,83
ITALIA	60.055,58	13,32
INDIA	50.644,42	11,23
ESPAÑA	41.430,51	9,19
LIBANO	5.388,24	1,19

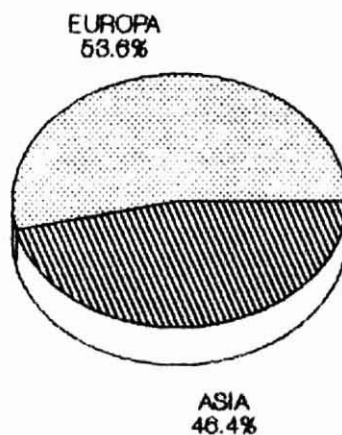
CUADRO Nro. 50
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA EUCALIPTO
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	450.754,68	100,00
FOR.ARAUCO	148.045,14	32,84
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	64.229,63	14,24
FOR.RICHCO LTDA.	48.981,32	10,86
BOSQUES DE CHILE S.A.	43.898,49	9,73
FORESTAL BIO-BIO	41.430,51	9,19
CIA.MAD.E IND. CONDOR	28.937,75	6,41
ASERRADERO PACIFICO	24.640,01	5,46
RICHCO CHILE S.A.	15.669,28	3,47
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	11.467,03	2,54
MADERERA LEONERA LTDA.	7.642,34	1,69
MAKOR LTDA.	7.317,94	1,62
FOR.VIGO	1.804,69	0,40
FOR.EL NOGAL LTDA.	1.753,17	0,38
FOR.SANTA ESTER	1.380,06	0,30
FOR.LANALHUE LTDA.	792,99	0,17
ANDINOS S.A	753,24	0,16
FOR.PACIFICO S.A.	727,51	0,16
AGR.Y FOR.CANTA RANA LTDA	694,58	0,15
AGR.Y FOR. BAGARO	589,00	0,13

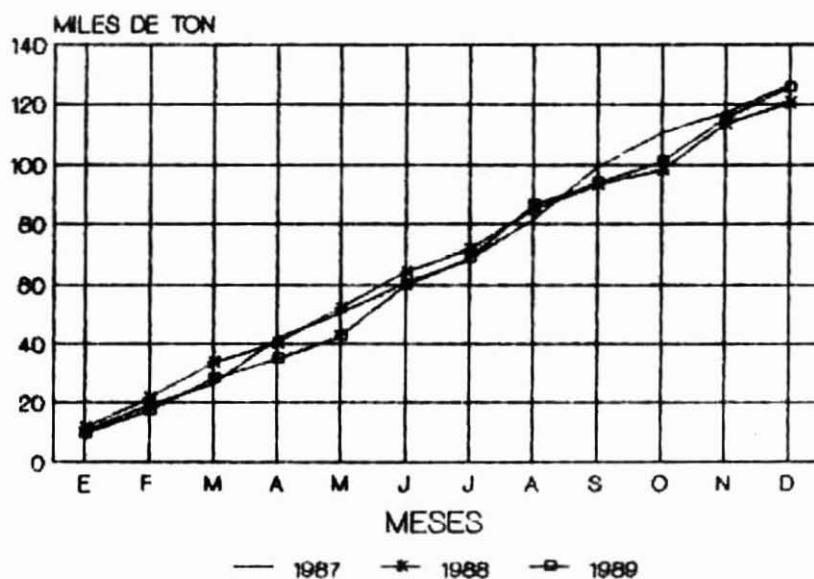
CUADRO Nro. 51
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA EUCALIPTO
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	450.754,68	100,00
EUROPA	241.647,84	53,60
ASIA	209.106,84	46,39

**TROZOS PARA PULPA
EUCALIPTO**



PAPEL PERIODICO VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 52
VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

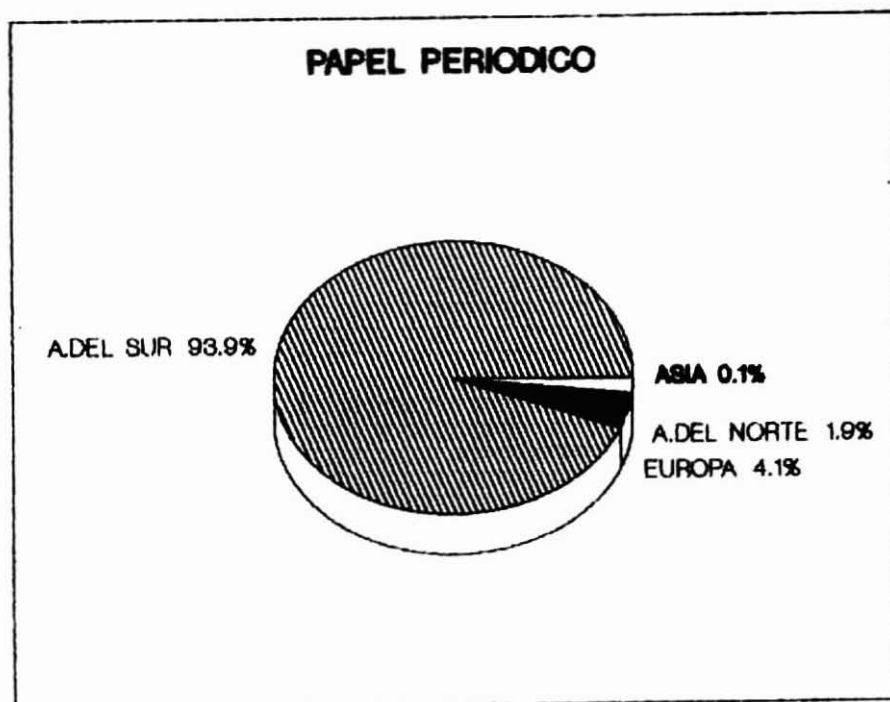
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	125.617,94	100,00
BRASIL	59.547,60	47,40
PERU	17.511,92	13,94
ECUADOR	12.143,61	9,66
PARAGUAY	7.935,30	6,31
BOLIVIA	7.090,04	5,64
VENEZUELA	5.134,19	4,08
COLOMBIA	3.873,43	3,08
URUGUAY	2.531,38	2,01
FRANCIA	2.500,24	1,99
ARGENTINA	2.204,73	1,75
REPUBLICA DOMIN	1.996,45	1,58
ALEMANIA R.F.	1.359,45	1,08
U.S.A - PTO. RICO	396,45	0,31
ESPANA	392,42	0,31
PORTUGAL	390,57	0,31
ITALIA	298,62	0,23
HOLANDA	144,69	0,11
ARABIA SAUDITA	96,36	0,07
TAIWAN	47,83	0,03
REINO UNIDO	22,66	0,01

CUADRO Nro. 53
VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	125.617,94	100,00
INFORSA	87.416,18	69,58
PAPELES BIO BIO S.A.	38.192,13	30,40
C.M.P.C.	9,63	0,00

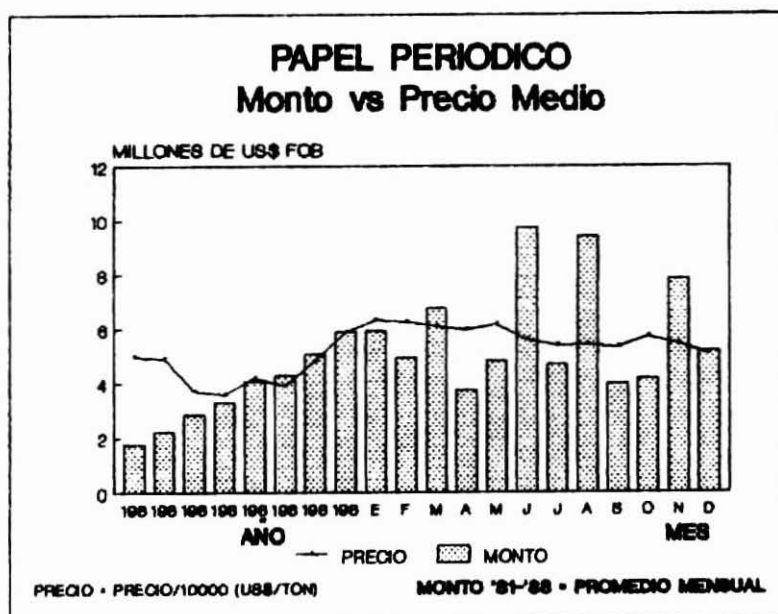
CUADRO Nro. 54
VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	125.617,94	100,00
AMERICA DEL SUR	117.972,20	93,91
EUROPA	5.108,65	4,06
AMERICA DEL NORTE	2.392,90	1,90
ASIA	144,19	0,11

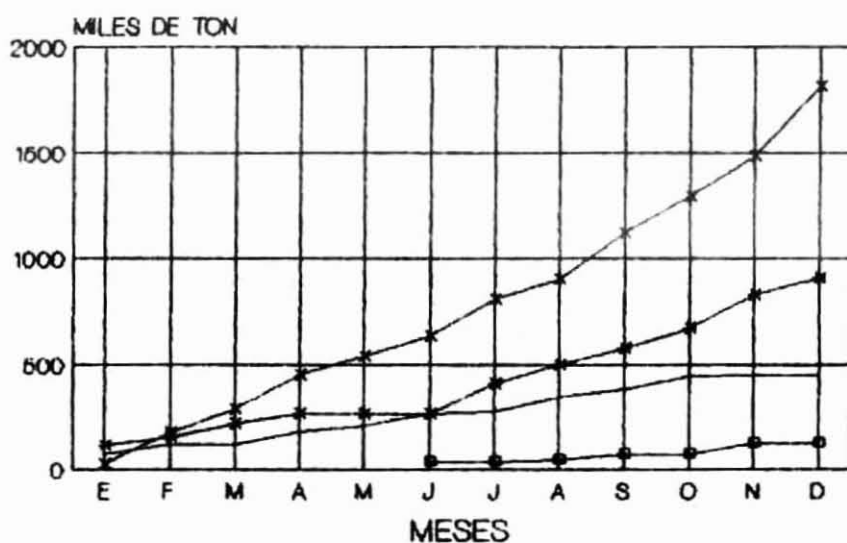


CUADRO Nro. 55
VOLUMEN DE PAPEL PARA PERIODICO POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	92.219	110.436	116.363	131.515	26.446	120.735	125.618
Enero	4.217	5.829	10.767	12.922	10.094	11.285	9.364
Febrero	4.041	9.727	9.397	12.743	8.809	10.384	7.889
Marzo	11.442	10.766	8.977	7.901	7.671	12.121	11.139
Abril	5.107	4.720	9.356	15.344	15.155	6.751	6.320
Mayo	8.552	12.938	7.193	7.777	8.542	11.558	7.842
Junio	3.739	7.332	13.493	11.111	10.312	12.300	17.487
Julio	11.772	12.695	10.844	12.669	7.863	7.143	8.711
Agosto	7.167	8.568	9.924	9.257	12.960	13.292	17.427
Septiembre	12.217	7.262	8.056	11.346	17.951	8.380	7.515
Octubre	5.909	10.656	11.764	12.580	11.190	5.088	7.035
Noviembre	12.913	8.911	4.964	7.877	6.818	15.206	14.408
Diciembre	5.143	11.032	11.339	9.988	9.081	7.225	10.212



ASTILLAS SIN CORTEZA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



— 1987 * 1988 □ 1989 x 1990
INCLUYE PINO, EUCALIPTO, VARIAS ESP. Y SIN IDENTIFICAR

CUADRO Nro. 56
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	1814.741,51	100,00
JAPON	1594.503,33	87,86
FINLANDIA	129.693,32	7,14
SUECIA	90.544,85	4,98

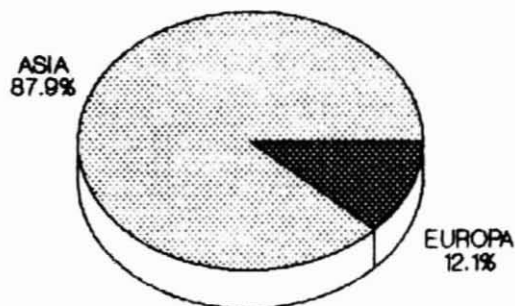
CUADRO Nro. 57
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	1814.741,51	100,00
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	627.544,67	34,58
INV. FORESTALES C.C.A. LT	346.959,32	19,11
FOR.RICHCO LTDA.	183.990,60	10,13
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	110.086,18	6,06
CIA.MAD.E IND. CONDOR	104.641,15	5,76
ASERRADERO COPIHUE SA	84.088,96	4,63
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	79.051,17	4,35
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	72.358,91	3,98
ANDINOS S.A	36.018,40	1,98
MAKOR LTDA.	33.921,33	1,86
FOR.ARAUCO	32.422,05	1,78
MADERERA LEONERA LTDA.	27.480,93	1,51
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	19.061,06	1,05
FORESTAL CORONEL S.A.	16.670,65	0,91
ASER.CEMENTOS BIO BIO	15.830,52	0,87
PRODUCTOS IND.MADEREROS L	7.234,91	0,39
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	5.454,69	0,30
ASERRADERO PACIFICO	4.464,90	0,24
FOR.VIGO	4.056,04	0,22
ASERRADEROS SAN VICENTE L	3.404,99	0,18

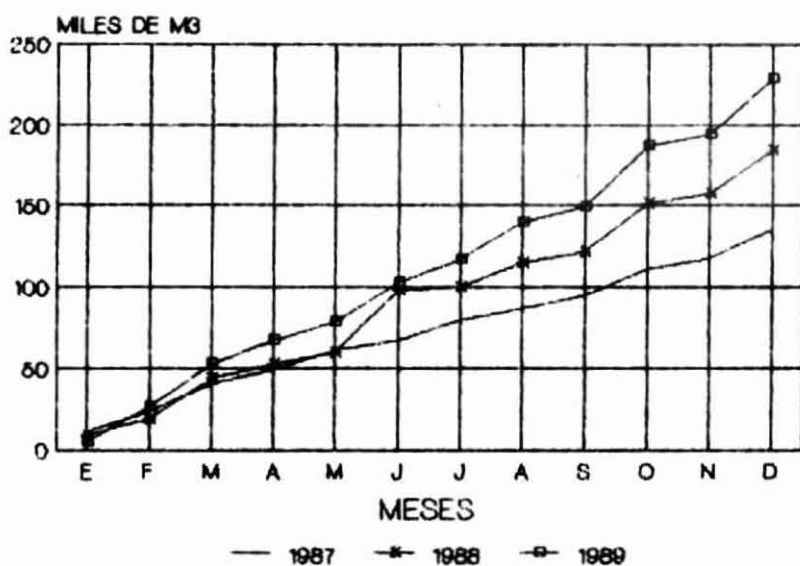
CUADRO Nro. 58
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	1814.741,51	100,00
ASIA	1594.503,33	87,86
EUROPA	220.238,17	12,13

ASTILLAS SIN CORTEZA



MAD.ELAB.PINO RADIATA
VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 59
VOLUMEN DE MAD.ELAB.CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	217.593,17	100,00
JAPON	181.090,73	83,22
U.S.A - PTO. RICO	14.654,12	6,73
BELGICA	12.282,84	5,64
REINO UNIDO	6.590,96	3,02
HOLANDA	1.856,23	0,85
CANADA	431,87	0,19
REPUBLICA DOMIN	315,15	0,14
AUSTRALIA	265,84	0,12
ALEMANIA R.F.	105,41	0,04

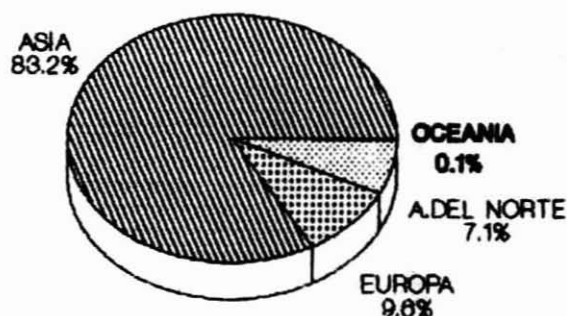
CUADRO Nro. 60
VOLUMEN DE MAD.ELAB.CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	217.593,17	100,00
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	68.797,20	31,61
FOR.ARAUCO	46.652,94	21,44
ASERRADEROS MININCO	39.967,45	18,36
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	29.450,64	13,53
MAD.NACIMIENTO S.A.	20.296,08	9,32
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	3.581,39	1,64
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	2.062,35	0,94
ASER.CEMENTOS BIO BIO	1.287,05	0,59
ASERRADERO CHOLGUAN	992,26	0,45
COM.VALLE ALTO	948,67	0,43
MADESAL	760,16	0,34
FOR.Y MAD.SANTA RITA S.A.	736,26	0,33
FOR.MININCO	582,58	0,26
TERCIADOS Y ELAB.DE MADER	516,79	0,23
SANTA MARIA	459,07	0,21
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	141,15	0,06
EMB Y MADERAS CHOCHOA S.A.	134,33	0,06
FORESTA INTERNACIONAL	102,53	0,04
COMERC.RADIATA INTI NACIO	73,23	0,03
MADERAS SN. VICENTE LTDA	45,02	0,02
PANELES S.A.	5,95	0,00

CUADRO Nro. 61
VOLUMEN DE MAD.ELAB.CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN REGION DE DESTINO (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

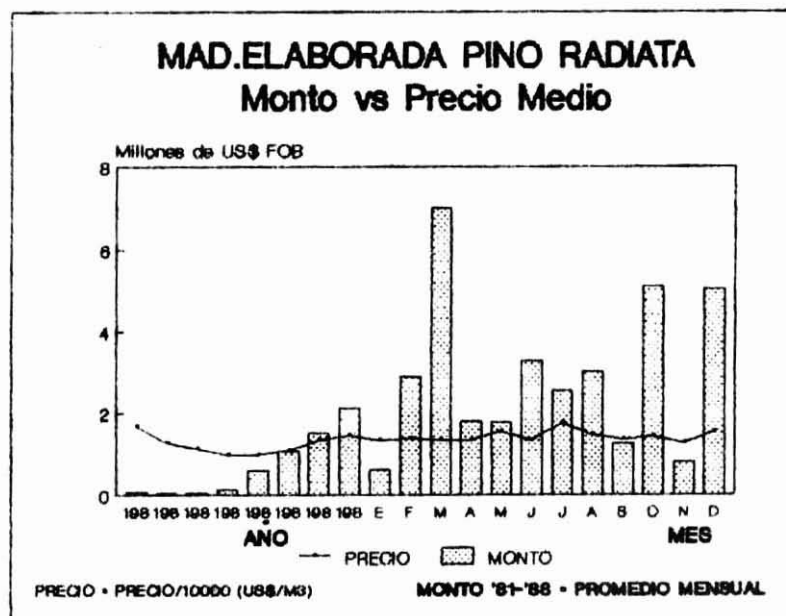
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	217.593.17	100.00
ASIA	181.090.73	83.22
EUROPA	20.835.44	9.57
AMERICA DEL NORTE	15.401.15	7.07
OCEANIA	265.84	0.12

**MADERA ELABORADA CEPILLADA
PINO RADIATA**

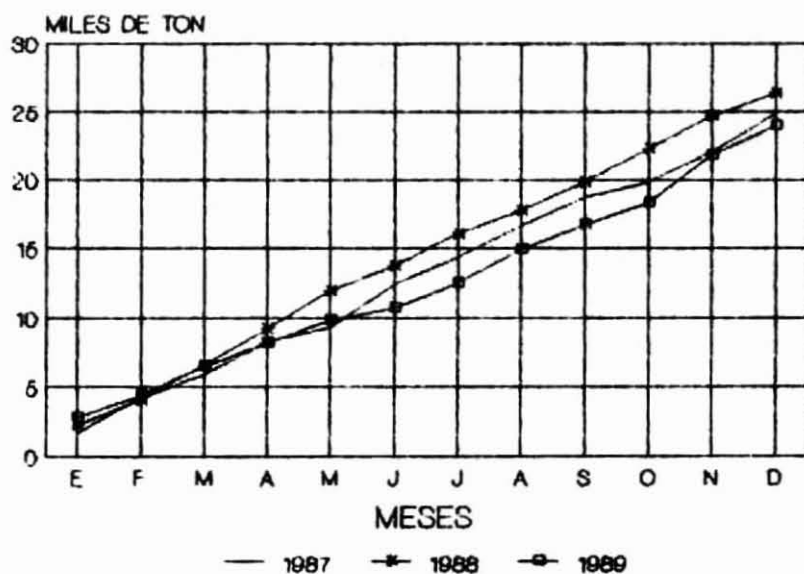


CUADRO Nro. 62
VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	3.908	15.805	72.166	117.687	134.552	176.691	217.592
Enero	1.025	169	581	8.838	11.346	8.527	4.463
Febrero	-	20	782	9.679	12.457	10.143	21.296
Marzo	-	3.417	6.287	10.894	16.620	25.113	25.223
Abril	57	95	3.342	8.690	8.455	8.744	13.125
Mayo	-	2.577	2.059	6.141	12.115	7.037	10.709
Junio	-	10	4.194	5.658	5.608	37.919	24.221
Julio	-	2.389	4.003	14.072	12.585	2.115	14.482
Agosto	771	834	12.326	6.374	7.619	15.173	20.402
Septiembre	20	57	9.506	19.467	7.655	6.280	8.643
Octubre	1.362	1.238	10.091	11.640	16.200	30.617	35.909
Noviembre	50	3.753	9.990	4.197	6.150	6.042	6.429
Diciembre	623	1.246	9.005	12.037	17.742	18.982	32.690



TABLERO DE FIBRA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CUADRO Nro. 63
VOLUMEN DE TAB DE FIBRA
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	23.935,16	100,00
U.S.A - PTO. RICO	6.223,70	26,00
ALEMANIA R.F.	3.866,34	16,15
COREA DEL SUR	3.575,88	14,93
REINO UNIDO	3.197,87	13,36
HOLANDA	2.914,43	12,17
REPUBLICA DOMIN	1.728,41	7,22
TERR.FRANCES EN AUSTR	825,97	3,45
JAPON	678,74	2,83
CANADA	584,88	2,44
PERU	134,49	0,56
PANAMA	65,73	0,27
ARGENTINA	59,50	0,24
PAKISTAN	23,19	0,09
ESPAÑA	22,65	0,09
TERR.BRITAN. EN ASIA	19,19	0,08
BOLIVIA	14,19	0,05

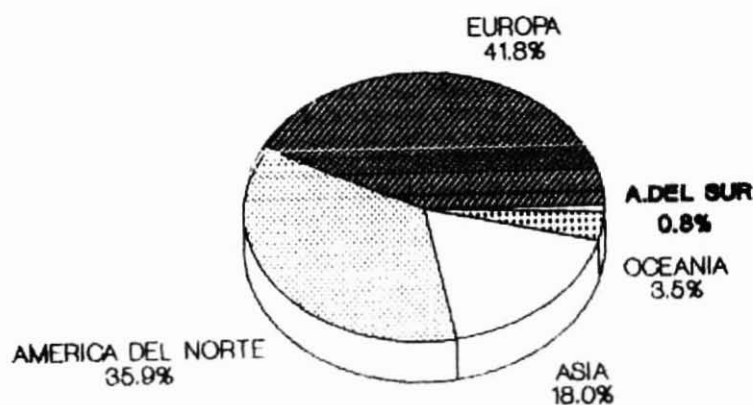
CUADRO Nro. 64
VOLUMEN DE TAB DE FIBRA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	23.935,16	100,00
MAD.PRENSADAS CHOLGUAN	23.874,93	99,74
ASERRADERO CHOLGUAN	60,23	0,25

CUADRO Nro. 65
VOLUMEN DE TAB DE FIBRA
SEGUN REGION DE DESTINO (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

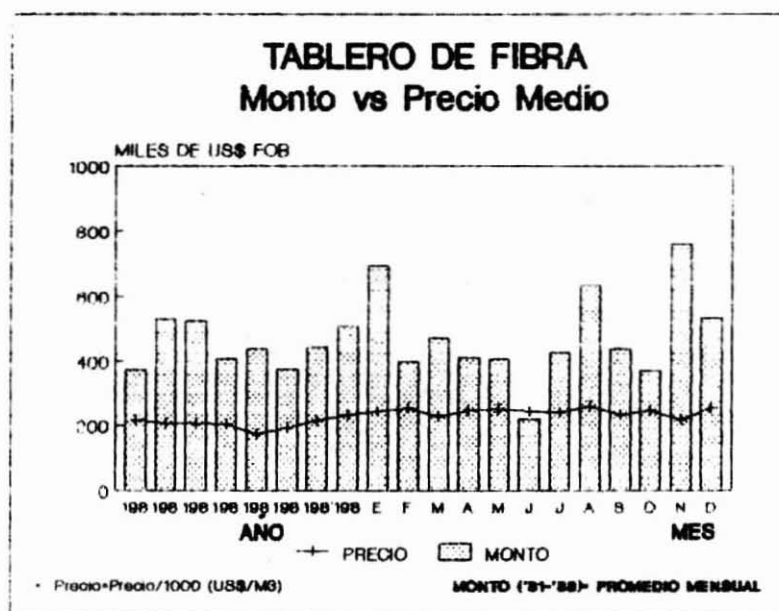
REGION	VOLUMEN	%
TOTAL	23.935,16	100,00
EUROPA	10.001,29	41,78
AMERICA DEL NORTE	8.602,72	35,94
ASIA	4.297,00	17,95
OCEANIA	825,97	3,45
AMERICA DEL SUR	208,18	0,86

TABLERO DE FIBRA



CUADRO Nro. 66
VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL AÑO	30.509	24.134	30.303	23.539	24.856	26.318	23.935
Enero	2.845	1.862	2.077	1.769	1.637	2.291	2.859
Febrero	3.229	794	1.396	947	2.605	1.772	1.562
Marzo	2.011	870	1.579	2.287	1.623	2.522	2.081
Abril	3.050	1.446	3.157	2.047	2.449	2.592	1.680
Mayo	1.703	4.442	3.312	1.700	998	2.752	1.616
Junio	2.691	942	2.526	1.834	3.095	1.876	894
Julio	3.269	4.230	2.540	1.787	1.968	2.365	1.787
Agosto	2.862	2.093	2.070	2.821	2.308	1.646	2.449
Septiembre	1.932	2.891	2.859	1.134	2.022	2.027	1.881
Octubre	2.737	1.524	2.851	2.480	1.122	2.406	1.518
Noviembre	3.457	1.780	1.126	1.519	2.183	2.388	3.505
Diciembre	723	1.207	4.809	3.215	2.816	1.679	2.104



CUADRO Nro. 67
VOLUMEN DE PALLETS
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	167.368,76	100,00
REINO UNIDO	69.425,35	41,48
ALEMANIA R.F.	49.982,94	29,86
BELGICA	19.450,13	11,62
JAPON	14.114,73	8,43
HOLANDA	10.412,09	6,22
U.S.A - PTO. RICO	2.099,60	1,25
KATAR	1.002,05	0,59
SUIZA	413,60	0,24
ESPAÑA	253,30	0,15
SENEGAL	214,92	0,12

CUADRO Nro. 68
VOLUMEN DE PALLETS
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	167.368,76	100,00
MAKOR LTDA.	27.812,44	16,61
TIMBERMART CHILE S.A.	15.561,82	9,29
FORESTAL LLAIMA Y CIA.LTD	13.848,89	8,27
CEMENTOS BIO-BIO S.A.	12.785,54	7,63
FORESTA INTERNACIONAL	9.253,53	5,52
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	8.664,73	5,17
MADERAS ANTUCO	8.184,30	4,88
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	6.088,26	3,63
ASERRADEROS R.A. S.A.	5.487,60	3,27
AGR.Y FOR.CANTA RANA LTDA	4.721,28	2,82
FOR.Y MAD.SANTA RITA S.A.	4.586,43	2,74
PRODUCTOS IND.MADEREROS L	4.328,76	2,58
SOC.MAD.CERRO VERDE	4.309,52	2,57
AGR.Y FOR.REMANO LTDA.	3.683,20	2,20
SOC. FOR. AMERICANA LTDA.	3.500,26	2,09
ROJAS Y CIA. SA.	3.252,68	1,94
FOR.LANALHUE LTDA.	3.248,12	1,94
ANDINOS S.A	3.007,47	1,79
ASERRADERO CHOLGUAN	2.834,08	1,69
SOC.FOR.AMERICANA	1.905,24	1,13
MAD.ARAUCARIA	1.717,00	1,02
HOSAIN SABAG CASTILLO	1.554,61	0,92
FEDERICO S.BARRAZA PIZARR	1.441,88	0,86
COM.VALLE ALTO	1.429,72	0,85
ASERRADERO E IMP.VALDIVIA	1.354,94	0,80
FOR.AUSTRAL	1.336,45	0,79
ASER.CEMENTOS BIO BIO	1.281,37	0,76
MADERAS SN. VICENTE LTDA	1.136,68	0,67
ASERRADERO PACIFICO	1.113,00	0,66
MADERERA LEONERA LTDA.	974,06	0,58
MAPRECO SAN JUAN LTDA.	847,23	0,50
MADERERA RIO ITATA S.A.	810,28	0,48
MAD.NACIMIENTO S.A.	784,03	0,46
FOR.VIGO	427,28	0,25
MADESUR S.A.	412,88	0,24
AGR.Y FOR.CAUTIN	392,78	0,23
MADERAS IBERIA S.A.	377,29	0,22
RANULFO MALDONADO DONOSO	338,00	0,20
SOC.EXP.NATTURELLE FOODS	306,30	0,18
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	304,51	0,18
U. DEL BIO-BIO	281,06	0,16
ARAVENA HNOS. LTDA.	251,61	0,15
ASERRADERO COPIHUE SA	240,03	0,14
MADESAL	237,41	0,14
AGR.Y FOR.LA PENINSULA LT	205,05	0,12
JAIME CORTES Y CIA.LTDA.	203,53	0,12
THOMAS BERTIE & LTDA	160,67	0,09
METROPOLITANA	160,52	0,09
SOC.MAD.DOUBLE ZETA LTDA.	83,23	0,04
MADERAS RARINCO LTDA.	59,00	0,03
U. AUSTRAL (C. EXP. FOR)	30,92	0,01
ASERRADEROS R.A. LTDA.	30,40	0,01
SANTA MARIA	20,68	0,01

CUADRO Nro. 69
VOLUMEN DE MOLDURAS DE MAD PINO RADIATA
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	10.228,83	100,00
U.S.A - PTO. RICO	9.662,35	94,46
JAPON	453,62	4,43
CANADA	92,86	0,90
ESPAÑA	15,56	0,15
DINAMARCA	4,20	0,04
TERR.FRANCES EN AUSTR	0,20	0,00
FRANCIA	0,03	0,00

CUADRO Nro. 70
VOLUMEN DE MOLDURAS DE MAD PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1989

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	10.228,83	100,00
ANDINOS S.A	8.529,67	83,38
ASERRADERO CHOLGUAN	610,74	5,97
ASAVI TRANSAMERICA DE COM	338,39	3,30
FOR Y MAD. VISTA VERDE LT	151,07	1,47
AGR.Y FOR.PENCO LTDA.	108,00	1,05
MAD.EXPORTACION S.A.	86,35	0,84
ARTE MADERA	58,41	0,57
MADESUR S.A.	58,23	0,56
ERNESTO WEINBERG RUTHENBU	44,37	0,43
AGR.Y FOR.CANTA RANA LTDA	36,00	0,35
MADERERA PUCON LTDA	36,00	0,35
MADERAS VILLACURA LTDA.	25,27	0,24
INBROCK LTDA.	22,50	0,21
INDUSTRIAL FORTE	22,39	0,21
PRODEMA LTDA.	18,76	0,18
MADERAS ESPECIALES LTDA.	18,33	0,17
SAFARR LTDA.	17,38	0,16
MADERAS PEREZ LTDA.	14,90	0,14
MADERERA LEONERA LTDA.	12,46	0,12
SOC.MAD.IND.PATAGONIA	9,34	0,09
U. AUSTRAL (C. EXP. FOR)	4,20	0,04
ASERRADERO COPIHUE SA	3,63	0,03
TERCIADOS Y ELAB.DE MADER	2,13	0,02
EXPORTACIONES SATTA LTDA.	0,20	0,00
VEXCO-F	0,03	0,00

A N E X O S

ANEXO N°1
EXPORTACIONES FORESTALES MENSUALES (VALOR US\$ FOB)
ENERO - DICIEMBRE 1989

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
SEMILLAS	CANELO	KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	14.852,00	9.838,00	0,00	24.690,00
		US\$	0	18.896	13.050	0	31.946
SEMILLAS	CANAMO	KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	16.167,60	0,00	
		US\$	0	0	25.193	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	16.167,60
		US\$	0	0	0	0	25.193
SEMILLAS	EUCALIPTO	KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	20,00	15,00	0,00	35,00
		US\$	0	900	1.950	0	2.850
SEMILLAS	LAUREL	KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	2.000,00	0,00	2.000,00
		US\$	0	0	3.138	0	3.138
SEMILLAS	ROSA MOSQU	KG	0,00	62.850,00	0,00	53.000,00	
		US\$	0	10.313	0	24.353	
		KG	20.000,00	166.350,00	40.210,00	146.295,00	
		US\$	11.000	79.044	21.094	76.406	
		KG	57.875,00	122.850,00	53.500,00	76.350,00	799.280,00
		US\$	16.303	52.869	29.425	28.406	349.213
SEMILLAS	PINO RADIA	KG	380,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	11.854	0	0	0	
		KG	40,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	1.438	0	0	0	
		KG	0,00	200,00	0,00	0,00	620,00
		US\$	0	2.275	0	0	15.567
HOJAS	ALAMO	TON	0,00	0,00	1,70	0,00	
		US\$	0	0	2.130	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
		US\$	0	0	0	0	2.130
HOJAS	BOLDO	TON	13,95	38,52	78,35	70,89	
		US\$	4.237	12.008	26.182	22.721	
		TON	77,21	60,34	19,30	71,85	
		US\$	26.252	24.261	6.881	22.568	
		TON	54,46	39,69	36,48	23,00	584,04
		US\$	17.991	12.460	11.175	8.166	194.902
HOJAS	PICHI	TON	0,00	0,00	0,00	0,14	
		US\$	0	0	0	64	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
		US\$	0	0	0	0	64
FRUTOS	ROSA MOSQU	TON	260,81	91,08	96,80	428,12	
		US\$	361.799	138.772	134.021	362.574	
		TON	1.062,57	1.310,61	452,14	321,58	
		US\$	1.304.091	1.657.204	591.899	414.162	
		TON	324,79	233,86	187,36	505,16	5.274,88
		US\$	421.950	295.267	250.454	702.589	6.634.782

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
RESIDUOS	ROSA MOSQU	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	26,01 9.884 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	26,01 9.884
CORTEZA	BOLDO	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 4,72 2.076 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	4,72 2.076
CORTEZA	QUILLAY	TON US\$ TON US\$ TON US\$	103,06 72.391 42,50 34.699 20,89 32.636	60,33 39.597 31,32 28.568 20,74 15.761	196,41 150.749 35,28 26.324 39,53 34.113	66,60 55.717 20,85 15.645 100,11 80.748	737,62 586.948
HONGOS	SEC	TON US\$ TON US\$ TON US\$	39,00 145.541 26,37 67.536 26,23 42.763	55,37 155.572 21,19 53.577 39,76 136.579	10,23 24.160 9,36 29.936 129,44 251.499	13,92 65.821 37,41 92.436 42,86 130.295	451,14 1.195.715
HONGOS	SAL	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 156,60 72.316	55,91 26.401 0,00 0 162,54 91.786	53,20 23.830 106,60 50.164 48,48 30.475	0,00 0 134,22 63.750 0,00 0	717,55 358.722
HONGOS	CON	TON US\$ TON US\$ TON US\$	1,17 408 0,00 0 50,19 52.953	15,84 10.790 58,73 32.522 71,12 70.767	0,00 0 81,21 95.478 17,28 15.616	0,00 0 76,36 68.159 0,00 0	371,90 346.693
HONGOS	LIO	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 4,06 5.454	0,00 0 0,00 0 0,00 0	4,06 5.454
OTROS PROD.SILVICOL	BOLDO	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,03 306 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,03 306
MIMBRE		TON US\$ TON US\$ TON US\$	20,58 13.500 10,00 21.500 27,00 32.100	0,00 0 25,00 27.500 0,00 0	0,00 0 0,00 0 10,46 9.230	0,20 167 0,60 170 0,00 0	93,84 104.167
CANAS	COLIGUE	TON US\$ TON US\$ TON US\$	120,62 10.155 53,00 5.807 0,00 0	54,00 8.175 10,00 3.630 0,00 0	0,00 0 62,70 4.527 170,00 9.843	80,00 6.432 35,50 11.657 52,00 4.140	637,82 64.366
TROZOS P / PULPA	COIHUE	M3 US\$ M3 US\$ M3 US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 215,73 26.189 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	215,73 26.189

Continuacion...

RODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
ROZOS P / PULPA	EUCALIPTO	M3	30.676,23	75.630,89	58.415,75	3.714,87	
		US\$	1.433.094	3.402.374	2.697.610	156.025	
		M3	8.175,46	77.025,05	8.706,81	50.215,93	
		US\$	397.327	3.470.867	412.268	2.072.107	
		M3	29.686,28	39.211,24	38.734,45	30.561,72	450.754,68
		US\$	1.408.738	1.611.446	1.597.876	1.503.779	20.163.511
ROZOS P / PULPA	LENGA	M3	0,00	0,00	283,56	0,00	
		US\$	0	0	24.386	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	283,56
		US\$	0	0	0	0	24.386
TROZOS P / PULPA	PINO RADIA	M3	67.394,02	12.601,44	26.183,54	36.177,52	
		US\$	1.739.900	394.293	748.329	947.575	
		M3	94.320,04	54.765,91	77.525,68	80.529,86	
		US\$	2.559.138	1.554.456	2.134.298	2.129.958	
		M3	33.758,28	60.134,73	0,00	73.343,81	616.734,83
		US\$	877.716	1.623.853	0	2.053.726	16.763.242
TROZOS P / PULPA	ULMO	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	8,53	0,00	8,53
		US\$	0	0	512	0	512
TROZOS P / PULPA	VARIAS ESP	M3	0,00	39.608,93	20.989,85	482,15	
		US\$	0	1.587.227	806.315	17.839	
		M3	399,50	1.282,48	0,00	0,00	
		US\$	14.981	64.519	0	0	
		M3	254,80	0,00	0,00	16,80	63.034,51
		US\$	11.721	0	0	775	2.503.377
TROZOS P/ASERRAR	COIHUE	M3	0,00	0,00	158,01	0,00	
		US\$	0	0	18.728	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	34,78	0,00	0,00	0,00	192,79
		US\$	6.434	0	0	0	25.162
TROZOS P/ASERRAR	EUCALIPTO	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00
		US\$	0	0	0	5.900	5.900
TROZOS P/ASERRAR	LENGA	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	46,01	0,00	239,65	285,66
		US\$	0	4.601	0	18.970	23.571
TROZOS P/ASERRAR	MANIO	M3	60,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	10.443	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00
		US\$	0	0	0	0	10.443
TROZOS P/ASERRAR	PINO RADIA	M3	82.217,21	85.861,69	35.440,37	31.499,85	
		US\$	3.375.704	3.518.899	1.411.900	1.165.495	
		M3	118.365,24	127.678,21	318,53	100.061,27	
		US\$	4.829.924	4.979.809	20.657	3.985.530	
		M3	72.325,14	130.202,88	31.238,46	45.927,51	861.136,36
		US\$	3.032.405	5.427.322	1.279.957	1.886.869	34.914.471

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
TROZOS P/ASERRAR	RAULI	M3 US\$ M3 US\$ M3 US\$	22,20 3.846 0,00 0 0,00 0	53,88 11.315 70,86 10.331 0,00 0	0,00 0 0,00 0 130,04 16.175	311,87 32.899 0,00 0 109,36 10.193	698,21 84.759
TROZOS P/ASERRAR	VARIAS ESP	M3 US\$ M3 US\$ M3 US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	49,98 3.429 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	49,98 3.429
TROZOS P/ASERRAR	PAULONIA P	M3 US\$ M3 US\$ M3 US\$	0,00 0 95,00 9.052 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	95,00 9.052
TRAVIESAS	PINO RADIA	TON US\$ TON US\$ TON US\$	703,56 148.299 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	138,00 24.938 0,00 0 0,00 0	841,56 173.237
TEJUELAS	ALERCE	TON US\$ TON US\$ TON US\$	35,73 15.671 19,80 7.768 71,04 27.343	32,15 12.342 41,46 15.638 29,88 10.021	89,13 33.561 94,50 36.806 75,50 26.913	70,67 29.003 29,85 12.511 103,50 35.363	693,21 262.940
TEJUELAS	CANELO	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 23,00 4.435 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	23,00 4.435
TEJUELAS	VARIAS ESP	TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,25 192 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,25 192
CARBON VEGETAL Y AC		TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 0,00 0 10,20 11.400	20,00 24.612 10,00 11.400 15,00 18.300	15,00 15.360 20,00 21.860 0,00 0	15,00 14.200 0,00 0 10,00 14.460	115,20 131.592
CARBON VEGETAL		TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,15 40 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,15 40
CARBON ACTIVADO		TON US\$ TON US\$ TON US\$	0,00 0 10,00 14.694 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	0,00 0 0,00 0 0,00 0	10,00 14.694

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
PULPA BLANQUEAD	TON		26.067,77	15.813,14	14.702,01	12.392,59	
	US\$		19.660.824	11.829.231	11.586.823	9.888.168	
	TON		21.536,93	41.294,37	8.359,85	34.634,78	
	US\$		17.011.700	32.168.524	6.740.216	27.129.968	
	TON		23.685,55	16.818,05	22.450,70	33.596,24	271.351,98
	US\$		18.627.714	13.190.333	17.450.901	25.261.510	210.545.912
PULPA SEMIBLANQ	TON		1.356,34	1.495,93	1.356,79	1.097,33	
	US\$		1.038.009	1.167.120	1.065.606	876.862	
	TON		3.013,71	1.365,69	3.687,14	797,80	
	US\$		2.385.548	1.107.384	2.949.250	630.425	
	TON		947,24	3.088,94	3.523,72	672,80	22.403,43
	US\$		750.264	2.527.523	2.797.021	532.928	17.827.940
PULPA CRUDA	TON		14.308,05	9.635,37	15.761,85	5.753,64	
	US\$		8.412.675	5.528.135	8.615.849	3.512.631	
	TON		22.923,38	16.509,01	991,09	14.347,80	
	US\$		12.024.753	8.138.607	500.543	6.775.839	
	TON		8.697,33	26.498,34	18.688,33	21.579,99	175.694,18
	US\$		3.630.276	10.355.248	7.129.437	7.801.133	82.425.126
FLUFF BLANQUEADA	TON		1.343,96	1.295,83	1.699,95	205,99	
	US\$		1.184.648	1.058.390	1.496.193	196.951	
	TON		429,05	2.142,42	386,70	1.286,10	
	US\$		411.144	1.928.718	370.719	1.190.898	
	TON		492,74	561,40	562,45	1.718,54	12.125,13
	US\$		462.189	558.308	581.158	1.595.903	11.035.219
PAPEL PERIODICO	TON		9.363,81	7.888,64	11.138,57	6.320,35	
	US\$		5.923.078	4.926.386	6.783.059	3.768.598	
	TON		7.841,73	17.487,21	8.710,89	17.426,60	
	US\$		4.820.319	9.745.411	4.679.554	9.407.976	
	TON		7.515,14	7.305,07	14.407,83	10.212,10	125.617,94
	US\$		3.987.248	4.164.583	7.821.403	5.179.275	71.206.890
PAPEL PARA LISTAS T	TON		0,86	0,00	9,19	0,00	
	US\$		631	0	6.680	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		1.586,22	0,00	0,00	0,00	1.596,27
	US\$		1.059.242	0	0	0	1.066.553
PAPEL PARA FOTOCOPI	TON		0,00	0,00	0,00	0,56	
	US\$		0	0	0	8.393	
	TON		0,00	0,30	0,00	0,00	
	US\$		0	586	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
	US\$		0	0	0	0	8.979
PAPEL DIAGRAMA	TON		0,00	0,00	0,00	39,86	
	US\$		0	0	0	77.000	
	TON		17,92	40,49	0,00	4,72	
	US\$		43.597	81.746	0	10.417	
	TON		0,00	16,95	0,00	0,00	119,94
	US\$		0	35.575	0	0	248.335
PAPEL FORMULARIO CO	TON		138,93	0,00	40,32	59,38	
	US\$		84.000	0	20.839	30.865	
	TON		79,26	0,00	0,00	0,00	
	US\$		41.205	0	0	0	
	TON		1,10	0,00	0,15	0,00	319,14
	US\$		2.040	0	2.903	0	181.852
PAPEL COUCHE	TON		0,00	0,00	0,55	0,00	
	US\$		0	0	1.512	0	
	TON		5,91	0,00	0,00	0,00	
	US\$		18.107	0	0	0	
	TON		3,19	0,00	19,21	0,02	28,88
	US\$		9.324	0	32.511	1.149	62.603