

EXPORTACIONES FORESTALES CHILENAS (ENERO - DICIEMBRE 1990)



instituto forestal



CORPORACION NACIONAL FORESTAL



INSTITUTO FORESTAL
División Estudios Económicos

CORPORACION NACIONAL FORESTAL

Boletín Estadístico N° 19

EXPORTACIONES FORESTALES CHILENAS
(E N E R O - D I C I E M B R E 1 9 9 0)

SANTIAGO, CHILE
ENERO 1991

PROPIEDAD INTELECTUAL: REGISTRO N° 78256 /

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

INDICE

CUADROS	Página
N° 1: MONTO EXPORTADO POR AÑO SEGUN MES	9
N° 2: VALOR TOTAL EXPORTADO	10
N° 3: VALOR EXPORTADO DE PRINCIPALES PRODUCTOS	10
N° 4: MONTO EXPORTADO POR PERIODO DE CADA AÑO SEGUN PRODUCTO	11
N° 5: PRECIO DE MADERA EN TROZOS Y ASTILLAS SIN CORTEZA	12
N° 6: PRECIO DE PULPA DE MADERA Y PAPEL PARA PERIODICO	12
N° 7: PRECIO DE MADERA ASERRADA Y ELABORADA PINO RADIATA	13
N° 8: EXPORTACION FORESTAL POR MONTO, VOLUMEN Y VARIACION SEGUN PRODUCTO (1989-1990)	9
N° 9: PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO SEGUN PRODUCTO (Enero-Noviembre 1989/1990)	15
N° 10: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PUERTO DE EMBARQUE	15
N° 11: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PRODUCTO	16
N° 12: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PAIS DE DESTINO	16
N° 13: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN EXPORTADOR	17
N° 14: MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PUERTO DE EMBARQUE	17
N° 15: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN EXPORTADOR	18
N° 16: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PAIS DE DESTINO	26
N° 17: MONTO EXPORTADO SEGUN REGION Y PAIS DE DESTINO	27
N° 18: MONTO DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES POR AÑO SEGUN PAISES DE LA ALADI Y OTROS	28
CELULOSA BLANQUEADA	
N° 19: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA SEGUN PAIS DE DESTINO	30
N° 20: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA SEGUN EXPORTADOR	30
N° 21: VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES	31
CELULOSA CRUDA	
N° 22: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA SEGUN PAIS DE DESTINO	33
N° 23: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA SEGUN EXPORTADOR	33
N° 24: VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA POR AÑO SEGUN MES	34
CELULOSA SEMIBLANQUEADA	
N° 25: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA SEGUN PAIS DE DESTINO	36
N° 26: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA SEGUN EXPORTADOR	36
N° 27: VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES	37
MADERA ASERRADA	
N° 28: VOLUMEN DE MADERA ASERRADA TABLON PINO RADIATA SEGUN PAIS DE DESTINO	38
N° 29: VOLUMEN DE MADERA ASERRADA TABLON PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	39

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 BASAS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES	43
N° 34:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA ASERRADA Y EN BASAS PINO RADIATA	45
N° 35:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA ASERRADA TABLONES SEGUN AÑO Y MES	46
N° 36:	EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE	47
N° 37:	EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA POR EXPORTADOR SEGUN ESPECIE	48

MADERAS EN TROZOS

N° 38:	VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA SEGUN PAIS DE DESTINO	49
N° 39:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	50
N° 40:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA EXPORTADO POR ARAUCO-MININCO	50
N° 41:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA EXPORTADO POR CONSORCIO MADERERO	50
N° 42:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA PINO RADIATA SEGUN PAIS	51
N° 43:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	51
N° 44:	VOLUMEN DE TROZOS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES	52
N° 45:	PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MADERA EN TROZOS SEGUN AÑO Y MES	53
N° 46:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO SEGUN PAIS	55
N° 47:	VOLUMEN DE TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO SEGUN EXPORTADOR	55

PAPEL PERIODICO

N° 48:	VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO SEGUN PAIS	57
N° 49:	VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO SEGUN EXPORTADOR	57
N° 50:	VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO POR AÑO SEGUN MES	58

ASTILLAS SIN CORTEZA

N° 51:	VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA SEGUN PAIS	60
N° 52:	VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA SEGUN EXPORTADOR	60
N° 53:	VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA VARIAS ESPECIES	61
N° 54:	VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALIPTO SEGUN EXPORTADOR	61
N° 55:	VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	61

MADERA ELABORADA

N°	56: VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA SEGUN PAIS:	63
N°	57: VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA SEGUN EXPORTADOR	63
N°	58: VOLUMEN MADERA ELABORADA POR AÑO SEGUN MES	64

OTROS PRODUCTOS

N°	59: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA SEGUN PAIS	66
N°	60: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA SEGUN EXPORTADOR	66
N°	61: VOLUMEN DE TABLEROS FIBRA MDF	66
N°	62: VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA POR AÑO SEGUN MES	67
N°	63: VOLUMEN DE PALLETS SEGUN PAIS EXPORTADOR	68

ANEXOS

N°	1: EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PRODUCTO	71
N°	2: DIRECTORIO EXPORTADOR-PRODUCTO	107
N°	3: DIRECTORIO DE EXPORTADORES	133

INTRODUCCION

Continuando con la tendencia de crecimiento sostenido que comenzó en 1985, durante 1990 las exportaciones forestales chilenas experimentaron un aumento de 9,1% respecto al período anterior, al alcanzar la cifra de US\$ 855,3 millones.

Es importante destacar que bajo un contexto mundial nítidamente marcado por una desaceleración en el ritmo de crecimiento económico, como el que se ha presentado en el último tiempo, la gestión del sector forestal exportador de Chile resulta aún más notable y exitosa.

En términos globales, tal dinámica en el desarrollo y colocación de la oferta exportable del país, tiene su principal origen en el proceso de apertura de la economía puesto en marcha en las dos últimas décadas, lo cual ha impulsado la modernización de la capacidad instalada, junto con la inversión en proyectos netamente exportadores.

En ese marco, el sector forestal ha tenido una gran capacidad de respuesta, generando una oferta exportadora de tal envergadura, que inversionistas nacionales y extranjeros ya han comprometido para los próximos años US\$ 3.000 millones de proyectos industriales de pulpa, papel, tableros y elaboración de madera, lo cual además contribuirá a diversificar los productos ofertados.

Cabe señalar que de acuerdo a las proyecciones de disponibilidad de madera e inversiones, se estima que en el corto plazo las exportaciones forestales del país sobrepasarán los US\$ 1.000 millones.

Sin embargo, para una exitosa colocación de la oferta en el mercado externo, será necesario, entre otros aspectos, acelerar el desarrollo de la infraestructura vial y portuaria y aumentar los esfuerzos destinados a la comercialización de los productos. Así, el palpable compromiso del sector forestal con el desarrollo socio-económico y ambiental del país, será aún más categórico.

ASPECTOS GENERALES

De acuerdo con estimaciones del Banco Central, las exportaciones totales del país alcanzaron en 1990 a US\$ 8.443 millones, lo cual indica que el sector forestal contribuyó con el 10,1% mostrando una recuperación de su participación después de la tendencia decreciente que venía observándose desde 1987.

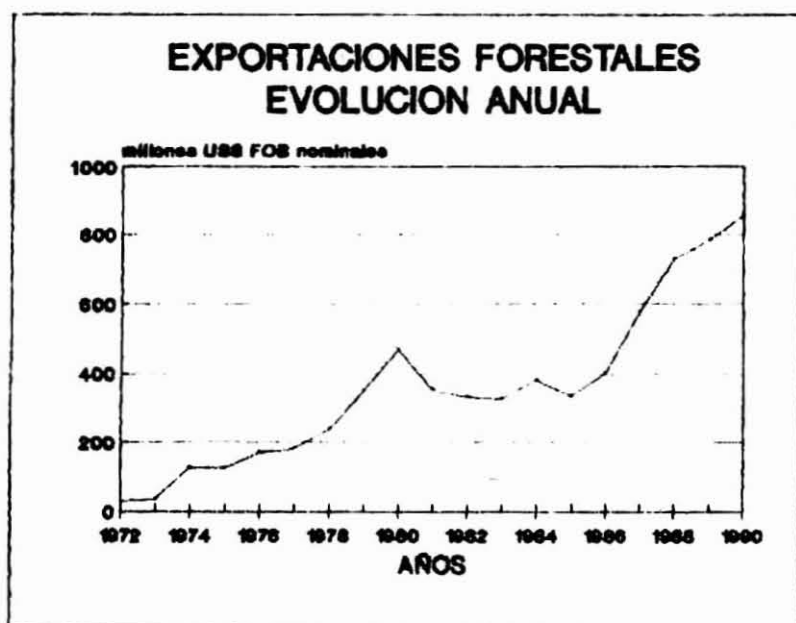
El positivo desarrollo exportador del sector forestal puede demostrarse también si se analizan las tasas promedio de crecimiento anual. En efecto, mientras las exportaciones nacionales crecieron a una tasa de 17,2% durante el periodo 1985-1990, las exportaciones forestales lo hicieron a una tasa de 20,6%.

PARTICIPACION DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES EN EL TOTAL NACIONAL (millones US\$, nominales)

AÑO	TOTAL PAIS	SECTOR FORESTAL	
		Total	%
1972	836,2	31,6	3,8
1973	1.247,5	36,4	2,9
1974	2.152,5	127,0	5,9
1975	1.552,1	125,5	8,1
1976	2.082,6	169,2	8,1
1977	2.190,3	180,6	8,2
1978	2.407,8	236,9	9,8
1979	3.894,2	349,5	9,0
1980	4.670,7	468,1	10,0
1981	3.906,3	353,3	9,0
1982	3.709,5	332,1	8,9
1983	3.835,5	326,2	8,5
1984	3.657,2	382,7	10,5
1985	3.823,0	334,6	8,8
1986	4.222,4	403,1	9,5
1987	5.101,9	577,3	11,3
1988	7.048,3	730,1	10,4
1989	8.190,4	783,6	9,4
1990	8.443,0*	855,3	10,1

* : Estimación Banco Central

Fuente: INFOR-CONAF, Banco Central



Por otra parte, hay que destacar el hecho de que la exitosa evolución de las exportaciones forestales y nacionales durante 1990, se produjo en un ambiente económico mundial adverso.

Al respecto, no puede dejar de mencionarse el conflicto en el Golfo Pérsico, el cual -en lo económico- tendió a agudizar las presiones inflacionarias que existían en muchos países del mundo, y con ello, las políticas de restricción monetaria que se estaban impulsando como paliativo. Además, se intensificaron los problemas en el transporte marítimo y el bloqueo comercial decretado por las Naciones Unidas en contra de Irak y Kuwait, anuló las posibilidades de comercio con esos países.

Así, las estimaciones de crecimiento económico para 1990 muestran una desaceleración generalizada, siendo especialmente crítica la situación económica de EE.UU., Canadá, Australia y el Reino Unido, en donde ya se habla de recesión. Las economías más fuertes continúan siendo Japón y Alemania, en tanto que los países semi-industrializados del sudeste asiático, el resto de los países de la Comunidad Económica Europea y China se sitúan en una posición intermedia. La región latinoamericana, por su parte, muestra signos de estancamiento económico, debido a la influencia negativa que ejerce la difícil situación de las economías de Brasil, Argentina y Perú.

Bajo tales circunstancias, el mercado de productos forestales ha tendido a disminuir su actividad respecto a los niveles observados en 1989, lo cual se ha expresado en una disminución de los precios en el sector de pulpa y papel, y en una particularmente acentuada disminución de la demanda en los países más afectados.

No obstante, el sector forestal chileno aumentó sus exportaciones, puesto que tuvo la capacidad de eludir las bajas experimentadas en los precios y en la demanda de los países más afectados por la situación económica, colocando mayores volúmenes (las 5,5 millones de toneladas embarcadas en 1990 representan un 6,4% de aumento respecto a 1989), diversificando los mercados y aumentando las ventas de productos de alto valor agregado.

NUMERO DE PRODUCTOS, MERCADOS Y EXPORTADORES

AÑO	PRODUCTOS	PAISES	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
1990	350	72	589

PRINCIPALES PRODUCTOS



Como es tradicional, la pulpa química continúa ocupando el primer lugar entre los rubros de exportación forestal, con una evolución que ha marcado en gran medida la tendencia de las exportaciones sectoriales, aun cuando su participación muestra una leve disminución a consecuencia de la incorporación e incremento del valor exportado de otros productos.

En 1990, las 581,1 toneladas de pulpa vendidas al exterior por un valor de US\$ 319,5 millones, dieron origen al 37,4% del monto total de las exportaciones forestales. En relación al año anterior, el volumen experimentó un incremento de 20,7%, sin embargo, las fuertes bajas en los precios de todos los productos del rubro, llevaron a una disminución de 0,7% en el valor.

Dentro del rubro destaca como principal producto la pulpa blanqueada, con una participación de 63,7% en el valor. A continuación se ubica la pulpa cruda (29,4%) y bastante después, la pulpa semiblanqueada (4,8%) y otras pulpas (2,1%).

El segundo rubro de importancia en las exportaciones sectoriales es la madera aserrada, cuya participación en el valor total de 1990 alcanzó a 15,9%, con US\$ 135,8 millones y 1,05 millones m³. Respecto a 1989, estas dos cifras mostraron incrementos de 36,4% y 18,3% respectivamente, siendo importante destacar que no obstante las altas tasas de interés, la actividad de la construcción mantuvo un alto nivel en los países de la Comunidad Económica Europea (a excepción del Reino Unido) y Japón, lo que sumado a otros factores, generó notables incrementos en los precios internacionales de la madera aserrada.

Las astillas, en tanto, mantuvieron el tercer lugar alcanzado en 1989, pero continuando con el vertiginoso crecimiento que ha experimentado desde que comenzaron las exportaciones del rubro, su participación en el valor total aumentó de 10,7% a 12,8%.

El producto de mayor importancia en el rubro astillas es "astillas nativas", con el 51,4% de participación en el valor. En 1990 se vendieron 1,16 millones de toneladas de este producto, con un incremento de 57,2% respecto al volumen exportado en 1989.

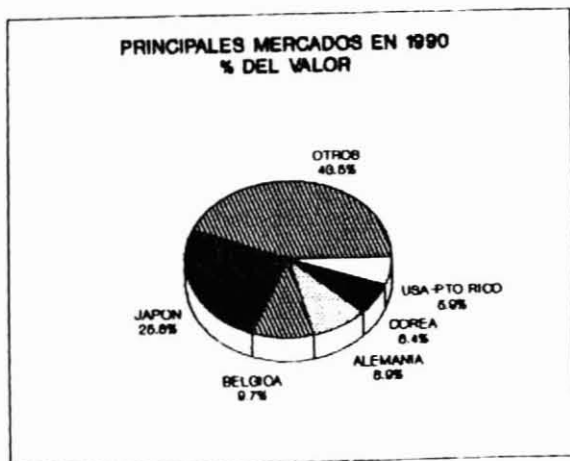
La madera en trozos, que ocupó el cuarto lugar con un monto de US\$ 74,1 millones y un volumen de 1,6 millones m³, disminuyó en ambas cifras los niveles alcanzados en el período anterior.

PARTICIPACION EN EL TOTAL EXPORTADO

PRODUCTOS	1985	1987	1989	1990
Celulosa	45,1	45,5	41,1	37,4
Mad. aserrada	16,3	16,2	12,7	15,9
Astillas s/c	-	2,3	10,7	12,8
Mad. trozas	12,0	12,1	9,5	8,7

PRINCIPALES MERCADOS

La situación económica de los distintos países del mundo resumida anteriormente, se refleja notablemente en la evolución que mostraron los mercados de las exportaciones forestales chilenas durante 1990.



Japón consolidó aún más su primera posición como destino de los productos forestales, aumentando su participación de 23,9% a 25,6%, con un valor total de US\$ 219,4 millones. Este incremento se debe principalmente a las mayores compras de astillas.

Bélgica desplazó a Alemania del segundo lugar, con compras por un valor de US\$ 83,0 millones y un incremento de 32,2% en relación a 1989. Las compras de Alemania alcanzaron a US\$ 75,8 millones, con un aumento de 18,6%.

Otro importante mercado que tuvo un fuerte incremento en sus adquisiciones de productos forestales a Chile fue Corea del Sur, ocupando el cuarto lugar del ranking. Las ventas a este país llegaron a US\$ 54,8 millones, lo que representa un aumento de 42,5% respecto a la cifra alcanzada en el año anterior.

En tanto, las ventas a Brasil, el Reino Unido y EE.UU., mostraron disminuciones de 33,9%, 10,7% y 5,5% respectivamente. Sin embargo, estos países continúan siendo importantes mercados para el sector forestal chileno.

Distinto de lo que podría suponerse, las exportaciones a los países del Golfo Pérsico no fueron afectadas por el conflicto. Más aún, tanto las ventas a Arabia Saudita como a Omán crecieron en más de un 230%, mientras que las ventas a los Emiratos Arabes Unidos, Bahrein y Katar, mostraron estabilidad. La excepción naturalmente la constituyen las exportaciones a Irak y Kuwait, sin embargo, la participación de estos países es tan baja, que sus variaciones no constituyen efectos destacables.

Por último, cabe mencionar que durante 1990 los productos forestales chilenos llegaron a 7 nuevos mercados, entre los que se destacan algunos países de Asia y el Medio Oriente.

PRINCIPALES EXPORTADORES

Entre los principales exportadores chilenos de productos forestales, destaca el aumento en las ventas alcanzado por Celulosa Arauco y Constitución, Forestal Arauco y Astillas Exportaciones; mientras que las ventas de CMPC, el Consorcio de Productores y Exportadores de Madera e INFORSA mostraron disminuciones.

En cuanto a la participación alcanzada en el período bajo análisis, resalta el hecho de que sólo Forestal Arauco experimentó un crecimiento, con lo cual la participación de los siete primeros del ranking bajó de 71,1% en 1989 a 65,2%.

Lo anterior indica una cierta disminución en la concentración de la actividad exportadora del sector, lo que está además avalado por la incorporación de 48 nuevos exportadores durante 1990.



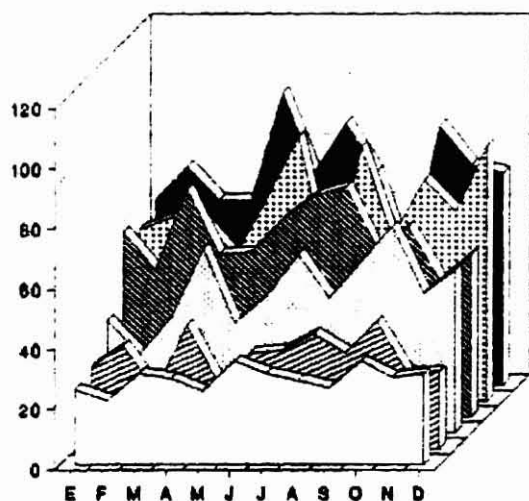
Nota: Toda la información de exportaciones procesada por el Instituto Forestal proviene del documento "Declaración de Exportación", obtenido de la Dirección Nacional de Aduanas, desde el cual se extraen los datos correspondientes a cada embarque.

BIBLIOTECA INSTITUTO FORESTAL

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

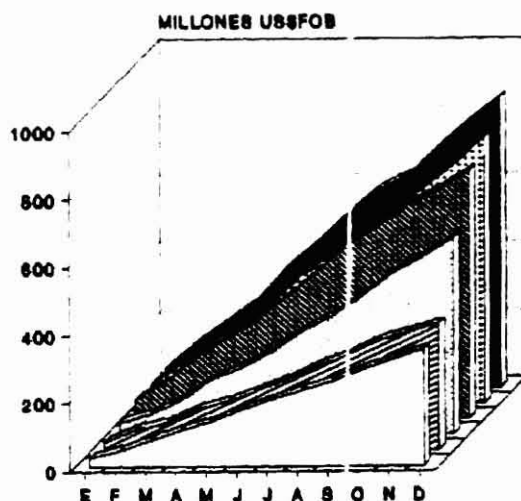
M E S	M O N T O E X P O R T A D O P O R A Ñ O							
	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	326.212,5	382.709,9	334.585,6	403.098,9	577.343,8	730.069,9	733.596,1	855.269,5
Enero	24.409,7	24.154,3	25.143,6	27.501,4	37.536,1	61.550,4	57.128,0	61.806,0
Febrero	23.017,5	37.920,3	21.446,6	34.450,9	26.397,9	48.953,2	51.065,9	72.719,9
Marzo	27.941,3	24.025,1	30.486,5	19.250,2	38.401,6	75.792,4	50.033,1	61.741,8
Abril	24.432,6	40.825,4	28.657,6	41.443,0	61.202,4	54.124,1	17.889,7	61.666,4
Mayo	31.843,0	36.040,7	24.500,4	22.041,5	36.861,7	54.768,5	57.508,3	97.611,5
Junio	29.952,6	33.827,2	34.359,8	32.095,8	45.694,3	65.818,6	38.070,0	70.591,7
Julio	23.131,9	30.228,3	30.519,3	32.947,4	59.382,4	73.581,8	40.663,6	87.432,8
Agosto	37.235,9	31.958,8	28.123,9	38.432,7	44.967,0	76.685,9	34.631,9	71.102,9
Septiembre	26.874,2	36.890,7	25.762,9	32.133,9	57.370,1	55.936,0	54.632,0	40.187,8
Octubre	24.913,8	27.221,9	34.605,0	42.483,8	68.614,7	63.188,2	73.605,9	86.552,3
Noviembre	22.877,0	24.391,5	29.133,7	25.205,8	46.684,3	45.557,9	53.145,1	73.337,2
Diciembre	26.697,3	28.068,6	30.483,4	25.771,0	54.281,2	54.112,8	35.222,4	70.593,9

MONTO EXPORTADO POR AÑO SEGUN MES
MILLONES DE US\$FOB



1986 1988 1989 1990

EXPORTACIONES FORESTALES
MONTO MENSUAL ACUMULADO



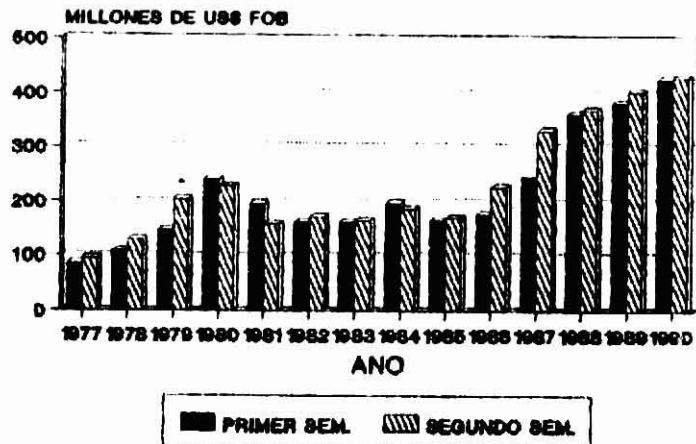
1986 1988 1989 1990

CUADRO N 2

VALOR TOTAL EXPORTADO
(MILLONES DE DOLARES)

ANO	TOTAL	PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE
1977	180,8	85,6	95,2
1978	236,9	107,7	129,2
1979	349,5	145,8	203,7
1980	468,1	240,1	228,0
1981	353,3	195,2	158,1
1982	332,1	161,2	170,9
1983	326,2	161,6	164,6
1984	382,7	196,8	185,9
1985	334,6	164,6	170,0
1986	403,1	176,8	226,3
1987	577,3	246,1	331,2
1988	730,1	361,0	369,1
1989	783,6	381,7	401,9
1990	855,3	426,1	429,2

MONTO EXPORTADO POR SEMESTRE

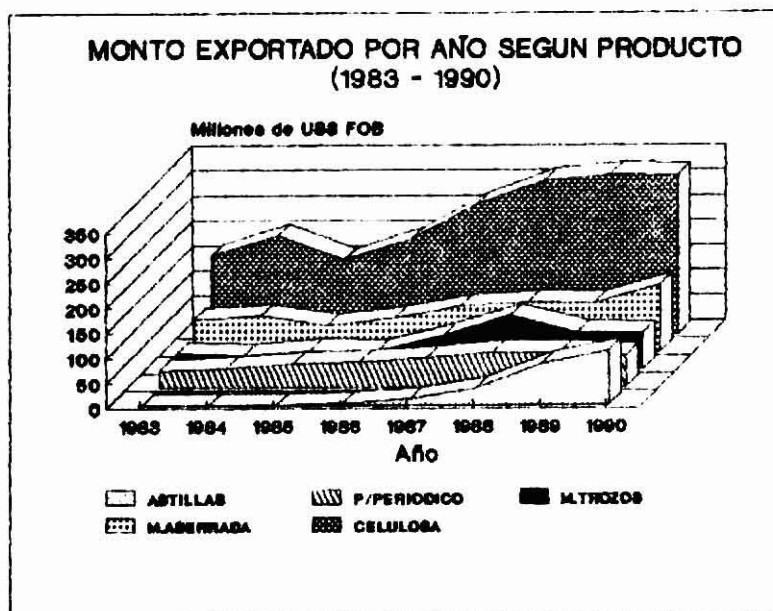


CUADRO Nro.3
VALOR EXPORTADO DE PRINCIPALES PRODUCTOS
(mill. de US\$ FOB nominales)

PRODUCTO	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Pulpa blanqueada	78,3	72,5	85,3	77,7	103,3	82,7	99,9	148,1	190,0	210,5	203,4
Pulpa cruda	82,7	80,3	61,2	64,8	79,1	55,6	81,9	100,2	99,8	82,4	94,1
Pulpa semiblanqueada	36,0	30,4	26,2	17,4	17,6	12,5	10,6	14,3	12,0	17,8	15,4
Mad. aserrada pino radiata	138,1	90,0	59,2	61,8	67,8	51,0	63,6	85,4	92,0	90,5	120,7
Mad. aserrada otras especies	10,8	5,7	4,3	4,0	6,3	3,5	6,0	8,2	9,4	9,1	15,2
Trozos pino radiata	52,9	17,3	36,0	33,8	29,4	39,8	38,7	66,7	87,6	51,7	58,3
Trozos otras especies	4,0	0,4	0,9	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	20,9	22,9	15,2
Papel periodico	31,0	21,3	27,0	34,2	39,8	48,8	51,7	60,9	70,9	71,2	63,9
Mad. elaborada pino radiata	0,8	0,7	0,3	0,4	1,6	7,0	12,8	18,2	27,8	34,2	38,9
Tableros y chapas	6,8	5,6	9,4	7,7	9,0	9,6	8,9	11,0	12,8	14,7	22,3
Astillas s/c	-	-	-	-	-	-	3,5	13,0	33,6	83,8	109,3
Total Principales productos	441,4	324,2	309,8	302,0	354,3	310,8	377,8	526,6	656,8	688,8	756,7
Participacion en total (%)	94,3	91,8	93,3	92,6	92,6	92,6	93,7	91,2	90,0	87,9	88,5

CUADRO Nro. 4
MONTOS EXPORTADOS POR PERIODO DE CADA AÑO SEGUN PRODUCTO (millones US\$ FOB)

MONTOS EXPORTADOS POR AÑO									
PRODUCTO	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL	332.1	326.2	382.7	334.6	403.1	577.3	730.1	783.6	855.7
PRINCIP. PROD.	300.0	293.8	343.9	294.3	356.3	499.6	623.1	651.0	702.6
Celulosa	172.6	159.9	200.0	150.9	192.5	262.6	308.7	321.8	319.5
Mad. Aserrada	63.5	65.8	74.1	54.5	69.7	93.5	101.4	99.6	135.8
Mad. Trozos	36.9	33.9	29.9	40.1	38.9	69.6	108.5	74.6	74.1
Astillas	-	-	-	-	3.5	13.0	33.6	83.8	109.3
Pap. P/Period.	26.9	34.2	39.8	48.8	51.7	60.9	70.9	71.2	63.9
OTROS PROD.	32.1	32.4	38.8	40.3	46.8	77.7	107.0	132.6	153.1



EVOLUCION DE LOS PRECIOS MEDIOS NOMINALES

CUADRO 5
MADERA EN TROZOS Y ASTILLAS SIN CORTEZA

ANO Y SEMESTRE	TROZOS Pino US\$/M3	P/PULPA Eucalipto US\$/M3	TROZOS ASERR.PINO US\$/M3	ASTILLAS SIN CORT.US\$/TON		
				Eucalipto	Pino	Varias
1987						
I	26.1	42.6	36.5		30.3	
II	27.2	41.8	42.0		26.6	
1988						
I	27.1	41.6	45.8	50.6	35.6	
II	26.6	45.0	43.6	46.9	32.1	
1989						
I	27.3	45.6	40.1	55.8	34.4	54.9
II	27.1	43.7	41.1	59.3	34.0	47.7
1990						
E	33.3	41.9	42.3		41.5	48.3
F	32.6	48.7	44.9	65.5	36.9	45.0
M	30.7	44.0	44.8	73.7	34.9	50.0
A		47.8	46.5	55.5	46.2	53.4
M	32.3	44.9	47.8	63.3	34.9	54.3
J	32.4	-	48.9	70.4	36.6	50.0
J	33.0	45.8	51.7	58.1	33.6	51.5
A	33.2	45.0	52.6	51.6	33.9	50.2
S	31.1	46.5	62.0	64.1	37.5	46.9
O	32.8	45.7	54.2	52.8	35.9	46.1
N	33.7	45.4	52.9	60.1	30.3	46.1
D	32.8	45.8	53.5	56.4	35.1	45.9

CUADRO 6
PULPA DE MADERA Y PAPEL PARA PERIODICO

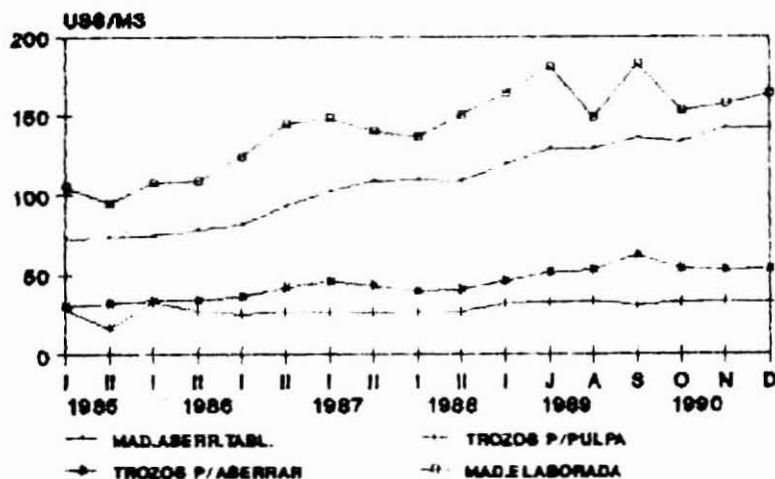
ANO Y SEMESTRE	PULPA BLANQUEADA US\$/TON	PULPA CRUDA US\$/TON	PAPEL PARA PERIODICO US\$/TON
1987			
I	516.6	398.2	449.4
II	575.1	461.3	511.7
1988			
I	654.7	539.0	573.3
II	716.5	601.1	603.3
1989			
I	775.0	544.6	599.0
II	776.7	398.6	537.4
1990			
E	772.7	390.3	552.5
F	729.6	360.9	545.2
M	767.1	371.4	542.2
A	708.7	399.3	552.2
M	669.7	375.0	551.5
J	597.9	399.1	546.1
J	633.5	416.8	533.8
A	615.0	428.9	555.7
S	695.6	448.3	544.1
O	641.6	427.7	550.9
N	608.4	425.7	588.9
D	571.6	415.7	586.0



CUADRO 7
MADERA ASERRADA Y ELABORADA PINO RADIATA

ANO Y SEMESTRE	MADERA ASERRADA TABLONES US\$/m3	PINO BASAS US\$/m3	MAD. ELABORADA PINO RADIATA US\$/m3
1987			
I	81.7	77.1	124.0
II	93.3	95.2	144.5
1988			
I	102.8	113.5	148.5
II	108.8	109.0	140.0
1989			
I	109.2	107.1	136.4
II	108.9	113.3	150.4
1990			
E	114.1	114.5	159.0
F	111.4	116.3	152.8
M	115.9	117.8	167.4
A	113.8	117.1	149.9
M	119.5	120.4	165.7
J	130.4	122.3	171.1
J	129.1	120.9	181.0
A	129.2	144.6	148.5
S	136.0	123.8	182.8
O	133.4	114.0	152.9
N	142.2	116.3	157.5
D	142.0	111.4	163.8

EVOLUCION DE PRECIOS MEDIOS NOMINALES
PINO RADIATA POR SEMESTRE



CUADRO Nro. 8
EXPORTACIONES FORESTALES POR MONTO, VOLUMEN Y VARIACION SEGUN PRODUCTO
(ENERO-DICIE: 1989-1990)

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						ENERO - DICIE			
1990	1989	VAR. %				1990	1989	VAR. %	
855.269.494	783.596.068	9,1	TOTAL			---	---	---	
319.503.114	321.834.197	-0,7	PULPA QUIMICA			TON	581.063,6	481.574,7	20,7
203.393.165	210.545.912	-3,4	BLANQUEADA			TON	313.698,5	271.352,1	15,6
94.074.170	82.425.126	14,1	CRUDA			TON	238.460,6	175.694,2	35,7
15.388.314	17.827.940	-13,7	SEMIBLANQUEADA			TON	21.342,9	22.403,2	-4,7
6.647.465	11.035.219	-39,8	OTRAS PULPAS			TON	7.561,6	12.125,2	-37,6
135.818.908	99.562.713	36,4	MADERA ASERRADA			M3.	1.052.026,4	889.619,8	18,3
120.658.662	90.507.190	33,3	PINO RADIATA			M3.	963.851,9	827.474,2	16,5
15.160.246	9.055.523	67,4	OTRAS ESPECIES				88.174,5	62.145,6	41,9
109.280.376	83.847.477	30,3	ASTILLAS S/C.			TON	2.228.393,7	1.814.741,1	22,8
56.141.342	36.872.691	52,3	NATIVAS			TON	1.162.528,9	739.706,9	57,2
35.263.288	25.052.790	40,8	EUCALIPTO			TON	575.313,4	433.249,5	32,8
17.875.746	21.921.996	-18,5	PINO RADIATA			TON	490.551,4	641.784,7	-23,6
74.105.033	74.557.492	-0,6	MAD. EN TROZOS			M3.	1.612.707,8	1.993.561,6	-19,1
58.256.026	51.677.713	12,7	PINO RADIATA			M3.	1.265.287,1	1.477.871,1	-14,4
15.849.007	22.879.779	-30,7	OTRAS ESPECIES			M3.	347.420,7	515.690,5	-32,6
63.861.412	71.206.890	-10,3	PAPEL P/PERIODICO			TON	115.009,3	125.617,9	-8,4
39.594.786	35.049.337	13,0	MAD. ELABORADA			M3.	235.759,5	234.459,0	0,6
38.940.691	34.161.976	14,0	PINO RADIATA			M3.	232.385,9	229.020,3	1,5
654.095	887.361	-26,3	OTRAS ESPECIES			M3.	3.373,6	5.438,7	-38,0
22.255.318	14.688.098	51,5	TABLEROS Y CHAPAS			TON	85.188,5	59.225,3	43,8
6.083.468	5.767.683	5,5	FIBRA			TON	24.109,5	23.935,4	0,7
4.290.341	3.541.539	21,1	PARTICULAS			TON	21.460,2	17.981,9	19,3
2.451.463	1.020.625	140,2	CONTRACHAPADOS			TON	4.272,2	1.708,2	150,1
804.275	427.491	88,1	CHAPAS Y TULIPAS			TON	1.412,0	633,6	122,9
8.625.771	3.930.760	119,4	OTROS TABLEROS				33.934,6	14.966,2	126,7
90.850.547	82.849.864	9,7	OTROS PRODUCTOS						
14.353.053	9.595.784	49,6	PAPEL. Y CART.			TON	12.983,1	10.697,0	21,4
7.273.282	6.634.782	9,6	ROSA MOSQUETA			TON	5.499,4	5.275,0	4,3
3.304.429	3.704.541	-10,8	CART. P/TARJ.PERF.			TON	2.983,7	3.570,6	-16,4
3.275.744	1.906.584	71,8	HONGOS			TON	3.017,0	1.544,7	95,3
528.454	586.948	-10,0	CORT. DE QUILLAY			TON	610,1	737,6	-17,3
235.309	194.902	20,7	HOJAS DE BOLDO			TON	680,9	584,2	16,6
61.880.276	60.226.323	2,7	Otros Producto						

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

CUADRO Nro. 9
PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO SEGUN PRODUCTO

		PRECIOS MEDIOS NOMINALES POR PERIODO			
P R O D U C T O	UNIDAD	ENERO -DICIE.		ENERO -DICIE.	VARIAC.
		1989		1990	(%)
PULPA BLANQUEAD	US\$/TON	775,91		648,37	-16,44
PULPA CRUDA	US\$/TON	469,14		394,51	-15,91
PULPA SEMIBLANQ	US\$/TON	795,77		721,01	-9,39
MAD. ASERRADA T	PINO RADIATA US\$/M3.	109,06		126,24	15,75
MAD. ASERRADA B	PINO RADIATA US\$/M3.	110,18		118,93	7,94
TROZOS P / PULP	PINO RADIATA US\$/M3.	27,18		32,44	19,35
TROZOS P/ASERRA	PINO RADIATA US\$/M3.	40,54		49,14	21,21
PAPEL PERIODICO	US\$/TON	566,85		555,27	-2,04
TAB DE FIBRA	US\$/TON	240,97		252,33	4,71
TAB PARTICULAS	US\$/TON	196,95		199,92	1,51
MAD. CONTRACHAPA	US\$/TON	597,52		573,81	-3,97
CHAPA DE MADERA	US\$/TON	674,61		569,67	-15,56

CUADRO Nro. 10
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PUERTO DE EMBARQUE

PUERTOS	(DIC)		MONTO EXPOR(%)	(ENE A DIC)		MONTO EXPORT(%)
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO (US\$)		CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO (US\$)	
TOTAL	536.835,3	70.593.952	100,0	5.534.974,9	855.269.494	100,0
LIRQUEN	137.884,0	31.587.474	44,7	1.606.111,0	391.410.621	45,8
SN VICENTE	254.364,3	18.997.642	26,9	2.402.395,6	196.621.595	23,0
TALCAHUANO	28.089,0	4.918.560	7,0	373.421,1	80.397.463	9,4
VALPARAISO	6.214,6	4.727.531	6,7	64.519,2	50.940.334	6,0
SAN ANTONIO	9.154,3	2.763.521	3,9	141.908,7	47.642.069	5,6
LOS ANDES	2.972,1	1.965.406	2,8	39.600,1	26.525.813	3,1
CORONEL	25.058,9	1.285.041	1,8	445.061,9	24.276.054	2,8
PUERTO MONT	35.657,0	1.494.485	2,1	399.028,3	19.117.308	2,2
ARICA	740,9	695.517	1,0	10.332,8	9.866.928	1,2
PUYEHUE	1.722,3	422.133	0,6	13.284,3	3.382.515	0,4
PUDAHUEL	1.021,0	199.223	0,3	1.369,2	1.842.204	0,2
HUAHUN	33.743,1	1.423.546	2,0	34.757,1	1.578.418	0,2
PUNTA ARENA	147,2	35.018	0,0	1.508,5	754.495	0,1
IQUIQUE	41,2	66.116	0,1	237,1	382.816	0,0
ANTOFAGASTA	2,3	5.426	0,0	311,8	371.548	0,0
COYHAIQUE	22,5	7.313	0,0	1.065,0	151.939	0,0
LONQUIMAY	0,0	0	0,0	62,5	7.374	0,0

CUADRO Nro. 11
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PRODUCTO (US\$ FOB)

PRODUCTO	ENERO-DICIEMBRE 1989	PRODUCTO	ENERO-DICIEMBRE 1990
TOTAL	783.596.068 (100,0)	TOTAL	855.269.494 (100,0)
PRINCIPALES PRODUCTOS	574.617.162 (73,3)	PRINCIPALES PRODUCTOS	631.512.832 (73,8)
PULPA BLANQUEAD	210.545.912 (26,9)	PULPA BLANQUEAD	203.393.165 (23,8)
MAD. ASER. Y BASAS P.RADIA.	90.366.863 (11,5)	MAD. ASER. Y BASAS P.RADIA.	120.523.429 (14,1)
PULPA CRUDA	82.425.126 (10,5)	PULPA CRUDA	94.074.170 (11,0)
PAPEL PERIODICO	71.206.890 (9,1)	PAPEL PERIODICO	63.861.412 (7,5)
TROZOS P/ASER-P/PULPA P.RAD	51.677.713 (6,6)	TROZOS P/ASER-P/PULPA P.RAD	58.256.026 (6,8)
ASTILLAS SIN COR VARIAS ESP	36.872.691 (4,7)	ASTILLAS SIN COR VARIAS ESP	56.141.342 (6,6)
MAD.ELAB.CEPILLA PINO RADIA	31.521.967 (4,0)	ASTILLAS SIN COR EUCALIPTO	35.263.288 (4,1)
OTROS PRODUCTOS	208.978.906 (26,7)	OTROS PRODUCTOS	223.756.662 (26,2)

CUADRO Nro. 12
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PAIS DE DESTINO (US\$ FOB)

PAIS DE DESTINO	ENERO-DICIEMBRE 1989	PAIS DE DESTINO	ENERO-DICIEMBRE 1990
TOTAL	783.596.068 (100,0)	TOTAL	855.269.494 (100,0)
PRINCIPALES PAISES	497.116.602 (63,4)	PRINCIPALES PAISES	558.578.574 (65,3)
JAPON	187.101.417 (23,9)	JAPON	219.354.769 (25,6)
ALEMANIA R.F.	63.959.294 (8,2)	BELGICA	83.041.919 (9,7)
BELGICA	62.816.507 (8,0)	ALEMANIA R.F.	75.772.647 (8,9)
BRASIL	60.722.906 (7,7)	COREA DEL SUR	54.820.618 (6,4)
U.S.A - PTO. RICO	53.354.938 (6,8)	U.S.A - PTO. RICO	50.443.224 (5,9)
COREA DEL SUR	38.457.460 (4,9)	BRASIL	40.111.438 (4,7)
FRANCIA	30.704.080 (3,9)	FRANCIA	35.033.959 (4,1)
OTROS PAISES	286.479.466 (36,6)	OTROS PAISES	296.690.920 (34,7)

CUADRO Nro. 13
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN EXPORTADOR (US\$ FOB)

EXPORTADOR	ENERO-DICIEMBRE 1989	EXPORTADOR	ENERO-DICIEMBRE 1990
TOTAL	783.596.068 (100,0)	TOTAL	855.269.494 (100,0)
PRINCIPALES EXPORTADORES	557.141.944 (71,1)	PRINCIPALES EXPORTADORES	557.804.706 (65,2)
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	189.573.487 (24,2)	C. ARAUCO Y CONSTITUCION	197.656.582 (23,1)
C.M.P.C.	139.791.449 (17,8)	C.M.P.C.	130.796.345 (15,3)
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	70.671.342 (9,0)	FOR.ARAUCO	62.476.680 (7,3)
FOR.ARAUCO	54.187.791 (6,9)	CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	60.710.060 (7,1)
INFORSA	49.654.590 (6,3)	INFORSA	42.624.043 (5,0)
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	30.399.617 (3,9)	ASTILLAS EXPORTACIONES LT	32.209.755 (3,8)
PAPELES BIO BIO S.A.	22.863.668 (2,9)	FOR.CARAMPANGUE	31.331.241 (3,7)
OTROS EXPORTADORES	226.454.124 (28,9)	OTROS EXPORTADORES	297.464.788 (34,8)

CUADRO Nro. 14
MONTO EXPORTADO POR PERIODO SEGUN PUERTO DE EMBARQUE (US\$ FOB)

PUERTO DE EMBARQUE	ENERO-DICIEMBRE 1989	PUERTO DE EMBARQUE	ENERO-DICIEMBRE 1990
TOTAL	783.596.068 (100,0)	TOTAL	855.269.494 (100,0)
PRINCIPALES PUERTOS	780.435.081 (99,6)	PRINCIPALES PUERTOS	817.813.949 (95,6)
TALCAHUANO	667.871.105 (85,2)	LIRQUEN	391.410.621 (45,8)
SAN ANTONIO	33.775.634 (4,3)	SN VICENTE	196.621.595 (23,0)
VALPARAISO	33.300.208 (4,2)	TALCAHUANO	80.397.463 (9,4)
LOS ANDES	20.659.962 (2,6)	VALPARAISO	50.940.334 (6,0)
PUERTO MONTT	12.722.424 (1,6)	SAN ANTONIO	47.642.069 (5,6)
ARICA	7.304.626 (0,9)	LOS ANDES	26.525.813 (3,1)
PUYEHUE	4.801.122 (0,6)	CORONEL	24.276.054 (2,8)
OTROS PUERTOS	3.160.987 (0,4)	OTROS PUERTOS	37.455.545 (4,4)

CUADRO Nro. 15
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN EXPORTADOR

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
TOTAL	536.835,3	70.593.952	100,0	5.534.974,9	855.269.494	100,0
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	26.035,1	11.902.990	16,8	426.456,0	197.656.582	23,1
C.M.P.C.	14.904,7	9.456.758	13,3	189.755,1	130.796.345	15,2
FOR.ARAUCO	76.310,4	4.978.730	7,0	842.286,0	62.476.680	7,3
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	52.660,1	3.299.714	4,6	700.302,7	60.710.060	7,0
INFORSA	8.372,2	4.929.051	6,9	77.489,3	42.624.043	4,9
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	82.599,5	3.707.875	5,2	668.702,3	32.209.755	3,7
FOR.CARAMPANGUE	15.140,5	3.189.937	4,5	163.288,2	31.331.241	3,6
INV. FORESTALES C.C.A. LT	15.581,6	799.041	1,1	410.340,3	22.562.432	2,6
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	7.437,2	1.501.654	2,1	127.031,7	22.540.773	2,6
PAPELES BIO BIO S.A.	4.750,6	2.670.746	3,7	41.022,3	22.517.449	2,6
FORESTAL DEL SUR S.A.	26.315,3	1.232.443	1,7	437.049,1	17.765.687	2,0
ASERRADEROS MININCO	4.130,4	1.059.263	1,5	75.541,6	17.199.824	2,0
ANDINOS S.A.	11.428,2	2.604.413	3,6	53.351,4	15.711.222	1,8
MAD.NACIMIENTO S.A.	0,0	0	0,0	51.878,0	10.651.113	1,2
ASERRADEROS SAN VICENTE L	8.125,0	527.917	0,7	98.424,6	10.470.987	1,2
FORESTAL BIO-BIO	14.677,2	890.530	1,2	185.768,2	9.913.396	1,1
ASER.CEMENTOS BIO BIO	4.254,7	1.041.187	1,4	68.988,9	9.547.913	1,1
TRUPAN.MANUF.DE FIBROPANE	5.292,6	1.483.193	2,1	30.802,2	7.429.039	0,8
FOR.CHOLGUAN	18.755,3	1.063.801	1,5	139.473,2	7.347.258	0,8
FOR.MININCO	25.898,0	1.456.368	2,0	137.699,0	7.118.616	0,8
MAD.PRENSADAS CHOLGUAN	1.405,2	402.497	0,5	24.265,4	6.132.087	0,7
MADERAS CONDOR S.A.	0,0	0	0,0	100.894,3	6.131.310	0,7
FOR.RIO VERGARA S.A.	7.200,4	1.518.228	2,1	35.562,4	5.030.169	0,5
MADERAS Y PANELES S.A.	1.949,9	386.044	0,5	21.720,9	4.053.111	0,4
FORESTAL LLAIMA Y CIA.LTD	2.717,0	515.325	0,7	23.660,5	3.829.942	0,4
SOC.AGR.Y FOR.CASINO LTDA	90,5	133.184	0,1	2.772,4	3.498.414	0,4
TERCIADOS Y ELAB.DE MADER	417,0	347.567	0,4	4.219,6	3.471.027	0,4
TIMBERMART CHILE S.A.	1.686,0	306.020	0,4	18.952,9	3.238.553	0,3
DISTRIBUIDORA F Y F LTDA.	59,7	189.916	0,2	937,9	2.922.956	0,3
FOR. SAN JOSE S.A.	68.982,6	2.895.869	4,1	68.982,6	2.895.869	0,3
AGR.Y FOR.PENCO LTDA.	0,0	0	0,0	378,0	2.872.800	0,3
MUEBLES FOURCADE SOCIEDAD	130,4	251.905	0,3	1.061,3	2.255.186	0,2
FOR.COLCURA S.A.	0,0	0	0,0	6.763,8	2.233.215	0,2
INDUSTRIAS KAI KAI S.A.	4.738,6	243.000	0,3	40.901,3	2.076.260	0,2
MADERAS ANTUCO	771,3	125.010	0,1	12.351,3	1.924.656	0,2
S.A.COM.Y FOR.OMEGA LTDA.	0,0	0	0,0	143,8	1.788.400	0,2
EMASIL	481,7	176.648	0,2	3.772,6	1.768.872	0,2
MAD.FOR.EXP.MADFORSEX	478,5	86.261	0,1	8.366,5	1.602.809	0,1
ASERRADERO CHOLGUAN	348,8	68.700	0,0	5.286,1	1.547.390	0,1
COMPANIAS CIC S.A.	89,7	132.412	0,1	976,3	1.527.746	0,1
FORESTA INTERNACIONAL	841,1	173.140	0,2	8.200,1	1.513.836	0,1
IND.QUIMICAS GRALES.S.A.	33,2	142.972	0,2	344,5	1.349.115	0,1
IMP.Y COM.GOLDEN SEAL LTD	0,0	0	0,0	115,6	1.271.600	0,1
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	3.484,9	141.139	0,1	23.909,4	1.222.498	0,1
INDUSTRIAL MIMO S.A.	40,7	86.248	0,1	579,4	1.218.251	0,1
SOC.AGROIND.ANTUCO LTDA.	49,5	58.697	0,0	902,0	1.217.566	0,1
INFODEMA S.A.	18,7	11.178	0,0	3.366,1	1.130.871	0,1
FORESTAL MAGASA LTDA.	233,4	75.440	0,1	2.536,7	1.008.493	0,1
MADERERA NACIONAL LTDA.	88,3	125.470	0,1	565,6	989.503	0,1
ASERRADERO LOS ALPES S.A.	0,0	0	0,0	4.848,8	916.310	0,1
FOR.VENECIA	18,8	27.192	0,0	1.036,3	899.585	0,1
LAMINADORA DE MADERAS S.A	196,6	106.325	0,1	1.418,3	880.209	0,1
FOR.QUILPOLEMU S.A.	0,0	0	0,0	10.835,8	867.967	0,1
IND.PROD.DESHID.PUELCH	99,5	130.086	0,1	720,7	826.632	0,0
SOC.MAD.CERRO VERDE	167,8	34.482	0,0	4.187,3	709.995	0,0
ADINCA LTDA	43,7	57.899	0,0	365,6	636.013	0,0
KULEMKAMPFF Y GARDEWEZ LT	99,9	85.908	0,1	940,5	635.942	0,0
SOC.FOR.AMERICANA	134,2	26.722	0,0	3.543,0	630.713	0,0
TOBIAS FARKAS	347,2	72.301	0,1	3.136,1	624.702	0,0
ATLAS EXP.E IMP.LTDA.	105,9	112.888	0,1	885,0	614.163	0,0
MADERAS ANTILHUE LTDA.	0,0	0	0,0	8.941,7	592.341	0,0
AGRO PRODEX INTERNACIONAL	6,3	8.902	0,0	426,6	587.524	0,0
XILO S.A.C.I.	27,7	86.296	0,1	7.953,8	573.477	0,0
FOR.VALDIVIA LTDA.	255,1	42.671	0,0	3.906,4	564.626	0,0
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	0,0	0	0,0	8.028,8	541.487	0,0
SOC.MAD.IND.PATAGONIA	0,0	0	0,0	403,1	539.766	0,0
GEGCEE EXPORTACIONES LTDA	630,1	110.853	0,1	3.911,5	523.537	0,0
LEXISTER LTDA.	2.285,1	79.728	0,1	11.286,1	511.348	0,0
ARLAVAN LTDA.	25,8	16.423	0,0	662,9	505.056	0,0
NATIVA WOOD PRODUCTS LTDA	4,2	11.737	0,0	148,8	502.613	0,0
BOSQUES Y MADERAS S.A.	320,1	208.787	0,2	996,5	500.204	0,0
IBER.AMER.DE DESARROLLO S	0,0	0	0,0	2.598,2	492.042	0,0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	666,1	89.197	0,1	5.563,4	489.268	0,0
INDUSTRIAS COLCURA LTDA.	368,5	146.598	0,2	1.197,6	459.737	0,0
LIGNUM AUSTRALIS S.A.	48,7	142.514	0,2	162,9	455.676	0,0
COMERTEK REPRESENTACIONES	379,3	63.892	0,0	2.803,8	454.808	0,0
ASTILLAS JCE LTDA.	4.738,6	243.000	0,3	8.821,6	443.200	0,0
SOC.GLOBO AZUL LTDA.	0,0	0	0,0	172,9	435.057	0,0
INEROCK LTDA.	0,0	0	0,0	1.900,9	434.643	0,0
TARRAGO AGUADE Y CIA	22,8	49.695	0,0	231,9	420.000	0,0
MORGAN MARINETTI	0,0	0	0,0	148,6	419.348	0,0
AGROIND.CHIMBARONGO LTDA.	20,0	61.216	0,0	321,7	416.192	0,0
VORWERR Y CIA.	0,0	0	0,0	385,2	395.791	0,0
EXP.AGR.STREMAR LTDA.	59,4	50.490	0,0	451,0	393.437	0,0
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	0,0	0	0,0	9.835,3	390.071	0,0
AGR.STA.MAGDALENA	0,0	0	0,0	281,7	368.426	0,0
COMERCIALIZ. AZUCAR LTDA.	0,0	0	0,0	2.468,7	361.972	0,0
COM.Y ELAB.PROD.FORESTALE	315,6	50.884	0,0	2.279,8	354.180	0,0
CAMPANA Y CIA.LTDA.	0,0	0	0,0	81,1	349.618	0,0
OTROS EXPORTADORES	0,0	0	0,0	876,2	332.603	0,0
MAN.FIPROPANELES CHILE	0,0	0	0,0	1.291,0	332.080	0,0
AS.SAN LORENZO DE LOS ANG	2.060,1	71.878	0,1	8.327,0	323.127	0,0
PROC.DE MADERA LOS ANGELE	114,0	42.753	0,0	850,5	322.498	0,0
PRODUCTOS IND.MADEREROS L	144,6	25.946	0,0	1.906,0	322.015	0,0
3-M CHILE S.A	0,0	66	0,0	63,8	315.014	0,0
FRANCISCO NANCUVILU PUNSI	16,8	9.739	0,0	292,8	305.936	0,0
COMERCIAL EL REMANSO S.A.	51,1	43.652	0,0	404,9	300.035	0,0
CARMEN BRANDSTATTER Y CIA	98,7	36.682	0,0	746,2	291.493	0,0
LUIS MARTINI GRANSSOTO	0,0	0	0,0	937,0	282.530	0,0
MASISA	0,0	0	0,0	1.566,5	270.562	0,0
MATERIALES DE EMBALAJE SA	0,0	0	0,0	296,2	264.625	0,0
MASEXPORT LTDA.	13,7	41.061	0,0	90,6	263.306	0,0
ASERRADERO PACIFICO	0,0	0	0,0	1.136,4	260.810	0,0
STGO.COM.EXPORT LTDA.	31,2	24.976	0,0	419,1	257.379	0,0
IMPRESA MOLINA FLORES	0,0	0	0,0	105,9	253.592	0,0
COM.DE MADERAS SUR LTD	0,0	0	0,0	826,7	248.978	0,0
AGR.Y FOR.CASAGRANDE	58,2	25.206	0,0	735,1	247.308	0,0
SOC.ASERRADERO VOIPIR LTD	288,1	60.019	0,0	1.220,4	242.295	0,0
ASERRADEROS ANTIHUAL LTDA	0,0	0	0,0	750,2	238.710	0,0
MADERERA PACIFICO	0,0	0	0,0	178,2	233.551	0,0
ENRIQUE GUNTHER NEUSSER	120,1	24.837	0,0	1.196,6	232.987	0,0
SANTA MARIA	0,0	0	0,0	1.198,6	232.526	0,0
FORESTAL POLINCA	21,8	23.820	0,0	229,5	228.801	0,0
DERIVADOS FORESTALES S.A.	23,4	17.635	0,0	269,2	225.917	0,0
EXP.E IMP.CROWN	24,6	32.076	0,0	184,6	224.309	0,0
IND.MAD.PROSPERIDAD LTDA.	0,0	0	0,0	540,6	209.701	0,0
FOR.CEMENTOS BIO BIO LTDA	0,0	0	0,0	3.261,4	205.282	0,0
PRODEMA LTDA.	17,1	13.017	0,0	261,2	205.173	0,0
J.&A. CHILE CORPORATION	0,0	0	0,0	112,3	201.937	0,0
TRANSUNIVERSAL ESTAIBAS L	0,0	0	0,0	991,5	196.381	0,0
COURT Y CIA LTDA.	10,5	19.220	0,0	99,6	195.504	0,0
SOC.FOR.Y GAN.MONTE ALTO	35,2	11.234	0,0	611,0	193.965	0,0
RODRIGO ALCAZAR GONZALEZ	169,1	30.743	0,0	1.053,5	192.993	0,0
AGR.Y FOR.REMANSO LTDA.	0,0	0	0,0	1.170,5	187.624	0,0
ERNESTO WEINBERG RUTHENBU	7,5	7.351	0,0	222,1	185.899	0,0
MIDESA S.A.C.	0,0	0	0,0	44,4	181.933	0,0
RECTIFICADORA DE ESENCIAS	0,0	0	0,0	32,7	181.324	0,0
FCO. ADRIAN CAMPOS CAMPOS	0,0	0	0,0	89,0	175.704	0,0
SUSANA MUALIN SABAT	0,0	0	0,0	958,3	175.489	0,0
ARTE MARINO LTDA.	0,5	26.707	0,0	3,4	171.325	0,0
SOC.IND.COM.MAINCO LTDA.	0,0	0	0,0	128,7	170.520	0,0
MADERAS EL TAITA LTDA.	11,3	6.892	0,0	735,4	167.666	0,0
EDITORIAL LORD COCHANE SA	0,0	0	0,0	54,8	157.841	0,0
LAMINADORA L.ANGELES LTDA	0,0	0	0,0	432,7	157.311	0,0
BEAS Y TAPIA LTDA.	0,0	0	0,0	14,5	155.894	0,0
JUAN SANTOS SILLERO	0,0	0	0,0	380,8	153.257	0,0
MUEBLES MALU LTDA.	10,5	19.740	0,0	78,6	150.568	0,0
M. CAMUS & CIA. LTDA.	0,0	0	0,0	28,1	149.340	0,0
MADERAS POLCURA	98,3	24.241	0,0	628,9	149.168	0,0
GARCIA	5,5	11.870	0,0	62,0	148.781	0,0
SOC.IND.ARBOL GRANDE LTDA	0,0	0	0,0	670,8	148.627	0,0
COM.KOPLIN SUDAMERICANA	100,7	22.918	0,0	786,1	148.540	0,0

Continua....

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
EXP.FARKAS E HIJO LTDA.	0,0	0	0,0	818,0	148.097	0,0
ASESORIA Y COM.INTERNACIO	33,6	19.137	0,0	336,7	145.999	0,0
MADERAS SANA LTDA.	0,0	0	0,0	725,1	143.459	0,0
ARAVENA HNOS. LTDA.	0,0	0	0,0	942,2	143.349	0,0
IND.MAD.PRODEM LTDA.	0,0	0	0,0	615,2	139.555	0,0
FOR.VALPARAISO S'A.	91,8	14.039	0,0	341,0	134.271	0,0
EXPOMAD S.A.	40,0	21.970	0,0	160,5	133.212	0,0
COM.E IND.EL CUZCO	12,0	82.265	0,1	21,0	132.438	0,0
ROSSANA CASTILLO RIVEROS	1,9	7.108	0,0	34,1	132.432	0,0
LOGGICA S.A.	0,0	0	0,0	76,5	130.500	0,0
AGR.Y FOR.BUTALONGO LTDA.	17,5	8.233	0,0	409,5	130.137	0,0
CIA.MAD.DE COYHAIQUE S.A.	6,2	7.676	0,0	156,9	129.229	0,0
CORP.PRODUCT.DE MADERA SA	26,8	6.188	0,0	540,1	126.985	0,0
MARIA TERESA UBILLA	0,0	0	0,0	232,0	125.395	0,0
OTTO KRAUS S.A.I.C.	0,0	0	0,0	25,4	125.174	0,0
LUIS CASANOVA CASANOVA	0,0	0	0,0	351,5	124.429	0,0
FOR.EL NOGAL LTDA.	0,0	0	0,0	2.059,7	121.764	0,0
SUNWEST TRADING LTDA.	3,2	14.311	0,0	27,0	119.665	0,0
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	0,0	0	0,0	625,5	117.231	0,0
MARTIN SERRANO SOTO	39,5	19.418	0,0	258,7	113.029	0,0
IND.PAPEL J.ARRIAGADA	0,0	0	0,0	1.085,1	112.121	0,0
PESQUERA AGUAMAR S.A.	10,1	35.504	0,0	31,4	108.134	0,0
ASERRADEROS CONDOR S.A.	158,4	34.812	0,0	473,6	103.475	0,0
LITOGRAFIA MARINETTI S.A.	0,5	3.662	0,0	38,2	98.508	0,0
SOC.FEDERICO HAAS Y CIA.	0,0	0	0,0	157,3	96.166	0,0
COM.Y REP.LYONS TRADING L	0,0	0	0,0	53,7	95.754	0,0
COM.Y ENV.STA.MAGDALENA L	0,1	2.369	0,0	2,5	93.371	0,0
MUEBLES CASAGRANDE LTDA.	27,1	55.511	0,0	45,1	93.075	0,0
ALUSA FCA. DE ENVASES	2,7	8.314	0,0	28,0	91.419	0,0
COMERCIAL TRADE S.A.	12,8	87.176	0,1	13,3	91.046	0,0
UNITAS INTERNACIONAL S.A.	1.008,0	35.397	0,0	1.008,4	88.794	0,0
CAMPUSANO COM.EXT.LTDA.	0,0	0	0,0	11,6	85.686	0,0
COM.E IND.CIC LTDA.	2,6	7.951	0,0	54,3	81.801	0,0
MADERAS YUNGAY LTDA.	0,0	0	0,0	31,6	81.502	0,0
SOC.D/COM.EXT.MEMO LTDA.	7,4	27.549	0,0	22,8	81.151	0,0
MADERAS CANAL BAJO LTDA.	0,0	0	0,0	419,1	79.166	0,0
MARIA ELIANA ALISTE O.	2,0	7.224	0,0	26,1	77.705	0,0
THUR Y CIA. LTDA.	12,0	73.005	0,1	13,1	77.264	0,0
FOR.AMERICA LTDA.	0,0	0	0,0	448,7	75.741	0,0
ADELCO S.A. DE COMERCIO	7,2	19.532	0,0	26,5	75.329	0,0
JEAN MARIE MATHISS	0,0	0	0,0	402,5	74.997	0,0
FRUTOS Y PESCA S.A.	0,0	0	0,0	92,1	74.738	0,0
COM.e IND.CARAFI Y PONS	0,0	0	0,0	17,5	74.263	0,0
MADERAS VILLACURA LTDA.	0,0	0	0,0	125,8	72.589	0,0
SEUNG HO OH CHA	0,0	0	0,0	1,0	72.300	0,0
MUEBLES Y MADERAS YUNGAY	0,0	0	0,0	33,8	70.023	0,0
ENRIQUE SCHELE BENAVENTE	0,0	0	0,0	40,4	69.746	0,0
INDUSTRIAL FORTE	0,0	0	0,0	74,0	69.408	0,0
SOC.AGROCOM.MONTE AGUILA	0,0	0	0,0	111,7	68.952	0,0
KARAM KAVAK ALLENVANLLI	15,5	8.870	0,0	154,9	68.390	0,0
PROMINCO LTDA.	11,2	8.712	0,0	248,2	67.167	0,0
JORGE SZASZ PIANTA	0,6	2.075	0,0	14,3	66.854	0,0
ESEN.Y TERRENOS ARAUCARIA	1,5	10.454	0,0	8,9	66.852	0,0
ALEJANDRO TAPIA VILCA	0,0	0	0,0	21,0	66.507	0,0
SOC.COM. CATALA - F	0,0	0	0,0	442,1	66.120	0,0
TRELISS	0,0	0	0,0	10,1	60.662	0,0
JULIO GARCIA BENAVIDES	0,0	0	0,0	154,7	59.995	0,0
GRUMMER	0,0	0	0,0	38,7	59.539	0,0
IND.DE MUEBLES LOS ANDES	0,0	0	0,0	66,0	58.898	0,0
IND.CARDOEN LTDA.	0,0	0	0,0	13,8	58.484	0,0
MAD.ARAUCARIA	0,0	0	0,0	95,0	57.730	0,0
HUE\IVALES-F	39,0	23.103	0,0	157,6	57.311	0,0
RANULFO MALDONADO DONOSO	0,0	0	0,0	340,0	57.002	0,0
SOC.DE INV.LAS ROSAS LTDA	0,0	0	0,0	324,2	56.591	0,0
CIA.SUDAMERICANA VAPORES	0,4	2.196	0,0	122,6	55.906	0,0
GREETING CAROS CHILE S.A	4,6	50.621	0,0	5,0	55.690	0,0
SOC. VICHUQUEN	0,0	0	0,0	330,5	55.411	0,0
JAIME CORTES Y CIA.LTDA.	0,0	0	0,0	86,4	53.462	0,0
DISTRIBUIDORA CODINA LTDA	0,5	1.222	0,0	22,4	53.124	0,0
VINA CONCHA Y TORO	3,6	3.750	0,0	88,6	52.855	0,0
TIKAL S.A.	0,0	0	0,0	112,8	51.949	0,0
S.COM.EXP.ANDES AUSTR.LTD	0,0	0	0,0	94,7	51.528	0,0
SOC.FOR.R Y S LTDA.	82,5	13.512	0,0	307,5	51.256	0,0
MADERAS ESPECIALES LTDA.	0,0	0	0,0	65,1	50.842	0,0
MUEBLES EPOCA	0,0	0	0,0	33,8	50.188	0,0

BIBLIOTECA
INSTITUTO FORESTAL



Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
COM. EXP. E IMP. LTDA.	3.0	8.680	0.0	18.2	49.447	0.0
MADERAS DE AYSEN S.A.	0.0	0	0.0	114.3	49.398	0.0
PAMELA PAZ RODRIGUEZ	12.0	43.495	0.0	826.9	49.128	0.0
CHINIHUE	0.0	0	0.0	58.2	47.828	0.0
COMERCIAL YUMBEL LTDA.	0.0	0	0.0	41.9	47.728	0.0
PATAG. LTDA.	0.0	0	0.0	635.6	47.500	0.0
AGR.Y FOR.LA PENINSULA LT	0.0	0	0.0	202.8	47.327	0.0
SOC.AGR.LAS TERRAZAS LTDA	0.0	0	0.0	59.2	46.729	0.0
CHILENA DE MOLDEADOS SA	0.0	0	0.0	41.5	46.643	0.0
SOC.IND.LAS LENGAS LTDA.	22.5	7.313	0.0	185.2	46.425	0.0
EXPORTACIONES SATTA LTDA.	0.0	0	0.0	39.8	46.147	0.0
SOC.PROD.Y COM ACEITES ES	0.9	14.400	0.0	3.0	45.831	0.0
COMP. AGROFOR. CHIHUIO LT	0.0	0	0.0	296.2	45.510	0.0
LIFEWODD-F	0.0	0	0.0	165.5	44.619	0.0
GMS DISTRIBUIDORA GRAFICA	26.1	35.776	0.0	28.7	44.483	0.0
MAD. EXP. STA. ADELA S.A.	18.1	44.100	0.0	18.1	44.100	0.0
MADERAS IBERIA S.A.	0.0	0	0.0	368.0	43.657	0.0
COMERCIAL PACIFICO LTDA..	6.4	1.473	0.0	120.6	43.122	0.0
CARTO GRAF LTDA.	0.0	0	0.0	49.5	42.772	0.0
MADERAS CAUQUENES LTDA.	62.1	42.219	0.0	62.1	42.219	0.0
PAULINA DEL ROS.LARENAS L	0.0	0	0.0	14.3	41.754	0.0
HECTOR PRADO AGUILA	0.0	0	0.0	1.6	40.793	0.0
SOC.COM.BOTANICA LTDA.	0.0	0	0.0	64.7	40.600	0.0
ENAE S.A.	0.0	0	0.0	28.6	40.471	0.0
SOC.MAD.CURACAUTIN S.A.	0.0	0	0.0	269.8	40.384	0.0
SOC.AGR.Y COM.LOS LITRES	0.0	0	0.0	54.8	39.738	0.0
JUAN ALVAREZ ALVAREZ	0.0	0	0.0	13.1	39.671	0.0
JOSE VALLADARES BALOCCHI	0.0	0	0.0	20.0	39.155	0.0
GLADYS PRIETO VEGA	0.0	0	0.0	11.6	38.540	0.0
DECOMURAL S.A.	6.1	15.213	0.0	14.4	38.248	0.0
AMBIENTA S.A.	13.1	28.444	0.0	16.2	38.242	0.0
ORDONEZ SA.IND.GRAF.Y MET	2.7	24.821	0.0	6.3	37.751	0.0
LABORATORIO DAVIS	0.0	0	0.0	19.3	37.693	0.0
SECCO	0.0	0	0.0	293.4	37.155	0.0
FORESTAL CASABLANCA S.A	46.4	23.225	0.0	65.0	36.917	0.0
EMPR. CORREOS DE CHILE	0.0	36.699	0.0	0.0	36.699	0.0
COESAN LTDA.	0.0	0	0.0	1.2	35.788	0.0
JAIME DE LA CRUZ SANTANDA	0.0	0	0.0	12.2	35.720	0.0
ASERRADERO COPIHUE SA	0.0	0	0.0	159.8	35.709	0.0
PAULINA LARENAS LABRA	0.0	0	0.0	16.5	34.927	0.0
JOAQUIN COLLAO ADASME	10.0	2.871	0.0	116.0	34.750	0.0
EXAFOR LTDA.	16.9	6.535	0.0	143.0	34.538	0.0
IMS SOC DE COM EXT LTDA	0.5	3.387	0.0	7.6	33.964	0.0
KINGWAY LTDA.	0.0	0	0.0	35.6	33.783	0.0
IND.DE MUEBLES MARTINI LT	7.2	23.292	0.0	9.6	33.112	0.0
DAVID ALALUF CATAN	0.0	0	0.0	1.4	32.999	0.0
INTERNACIONAL AGRICOLA LT	0.0	0	0.0	12.3	32.424	0.0
CIA.PAPELERA DEL PACIFICO	0.0	0	0.0	23.8	32.285	0.0
MADERAS SN.VICENTE LTDA.	29.6	5.475	0.0	131.4	32.231	0.0
EXP.DE LAS AMERICAS S.A.	0.0	0	0.0	3.4	32.175	0.0
AGROMIN	0.0	0	0.0	31.2	31.923	0.0
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	0.0	0	0.0	187.2	31.893	0.0
SOC.COMERCIAL M Y M LTDA.	0.0	0	0.0	28.7	30.525	0.0
COM.DROGUETT LTDA.	53.0	15.144	0.0	220.5	30.500	0.0
COMERCIAL ANSCO	0.0	0	0.0	170.2	29.651	0.0
SOC. CONSTRUCTORA AMANECE	0.0	0	0.0	163.2	29.548	0.0
FAB. CHILENA DE ENVASES S	0.1	1.028	0.0	6.7	29.515	0.0
ARTE MADERA LTDA.	0.0	0	0.0	39.0	28.580	0.0
CELTA EXP. E IMP. LTDA	0.0	0	0.0	71.1	28.537	0.0
EDITORIAL VILLAGE LTDA.	0.7	2.609	0.0	3.9	28.324	0.0
SOC.COM.LOS ALERCES LTDA.	17.5	4.897	0.0	91.7	27.791	0.0
M.INTERAM	0.0	0	0.0	137.4	27.720	0.0
TIMBER GROUP S.A.	0.0	0	0.0	22.9	27.675	0.0
FOR.Y COM.PLAYA NEGRA LTD	0.0	0	0.0	152.0	27.610	0.0
IND Y FORESTAL S.A.	0.0	0	0.0	1.6	26.963	0.0
PABLO GONZALEZ ECHEGARAY	0.0	0	0.0	117.9	26.708	0.0
MARIO CORREA BITSCH E HIJ	26.8	7.413	0.0	100.5	26.462	0.0
JORGE GALLARDO	0.0	0	0.0	69.0	26.295	0.0
SOC.INVERSIONES ARCA LTDA	0.0	0	0.0	39.9	26.215	0.0
SOC.MAD.GONZALEZ LTDA.	0.0	0	0.0	177.4	25.211	0.0
MAD. TANTAUCO LTDA.	42.0	25.064	0.0	42.0	25.064	0.0
MADERAS HUAHUN LTDA.	0.0	0	0.0	163.9	24.797	0.0

Continua....

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
LYVRA FORESTRY S.A.	0,0	0	0,0	65,2	24.520	0,0
IND.DE MUEBLES LOS ANDES	0,0	0	0,0	24,0	24.396	0,0
IND Y FOR S.A.C.	0,0	0	0,0	1,4	23.259	0,0
JUAN JOSE LAFERTE DEL C.	7,3	9.028	0,0	19,5	23.123	0,0
VERA Y GIANNINI S.A.C.I.	0,0	0	0,0	28,2	22.962	0,0
BOD.Y VINA STA.EMILIANA	2,0	1.080	0,0	39,2	22.815	0,0
LUCIEN ALFRED BURGUIER L	0,3	2.816	0,0	3,0	22.804	0,0
DIEGO A.RIVEROS S.	66,0	5.475	0,0	303,4	22.773	0,0
FOR.Y MAD.SANTA RITA S.A.	22,4	5.057	0,0	112,8	22.756	0,0
TH BRUNIUS	0,5	3.103	0,0	19,0	22.593	0,0
COM.UNITEK S.A.	0,0	0	0,0	1,7	22.333	0,0
EARL ALVIN ROBERTS	15,0	13.641	0,0	25,6	22.121	0,0
AGR. VALDIVIA ALONSO LTDA	0,0	0	0,0	105,0	21.912	0,0
CHILE BOLIVIA CARGA Y TUR	1,0	1.464	0,0	5,8	21.908	0,0
QUINTEROS OLIVA Y CIA LTD	0,0	0	0,0	49,4	21.893	0,0
FRESIA LEDESMA ECHIBURRA	0,0	0	0,0	27,0	21.221	0,0
AGRO PRODEX LTDA.	6,1	21.180	0,0	6,1	21.180	0,0
MAPRECO SAN JUAN LTDA.	0,0	0	0,0	136,6	21.098	0,0
CASUAL INTERNACIONAL S.A.	0,0	0	0,0	3,8	21.079	0,0
SOC.AGR.Y GAN.CAMERON LTD	10,8	1.988	0,0	65,2	20.703	0,0
CONS.MAD.DE MAGALLANES LT	0,0	0	0,0	69,2	20.295	0,0
DELMA - F	2,8	20.276	0,0	2,8	20.276	0,0
CIA.EXP.COM.DEL PACIFICO	0,0	0	0,0	136,8	20.007	0,0
JUAN CARLOS CELUME INNING	0,0	0	0,0	6,0	19.962	0,0
CIA. AUSTRAL DE COM.E INV	0,0	0	0,0	5,1	19.203	0,0
VANNI S.A.	0,0	0	0,0	8,5	18.996	0,0
CATALINA VALDIVIA SILVA	0,0	0	0,0	5,9	18.888	0,0
VIGAMIL S A C E I	0,0	0	0,0	13,6	18.675	0,0
MADERERA PUCON LTDA	0,0	0	0,0	39,9	18.657	0,0
EST. IND. QUIM. OXIQUEM S	0,0	0	0,0	1,6	18.601	0,0
SOC.AGR.MAD.RIO MOGOTE	0,0	0	0,0	67,5	18.544	0,0
SANTIAGO BACHMANN E HIJO	90,0	18.373	0,0	90,0	18.373	0,0
MANUEL PRIETO TRONCOSO	0,0	0	0,0	0,8	18.325	0,0
M.PRIETO	0,0	0	0,0	0,8	18.199	0,0
PAPELES INDUSTRIALES LTDA	0,0	0	0,0	20,9	17.943	0,0
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	0,0	0	0,0	112,5	17.941	0,0
PEXMA S.A.	21,3	9.421	0,0	103,5	17.667	0,0
MAD.EXPORTACION S.A.	0,0	0	0,0	25,0	17.640	0,0
ARTESANIAS INTERNACIONALE	0,0	295	0,0	1,2	17.628	0,0
COM.UNI-RICE LTDA.	0,0	0	0,0	8,5	17.589	0,0
SALVADOR GARCIA RODRIGUEZ	0,0	0	0,0	3,2	17.445	0,0
LUIS FUENTES JAQUE	0,0	0	0,0	2,5	17.152	0,0
IGNACIO ALONSO ALAMOS	0,0	0	0,0	13,6	17.014	0,0
REPRES.Y SERVICIOS APENRA	0,1	613	0,0	3,9	16.772	0,0
SOC.COM.YUTRONIC Y NARAN	0,9	6.383	0,0	3,9	16.742	0,0
COMERCIAL CHINIGUE LTDA.	0,0	0	0,0	24,1	16.537	0,0
TOMASA LIDIA LAZCANO MOYA	0,0	0	0,0	11,0	16.536	0,0
JOSE ACUNA PAZ	0,0	0	0,0	46,6	16.450	0,0
SOC.PROD.Y COM.QUILACO LT	0,0	0	0,0	165,4	16.092	0,0
D.C.C.TRADING S.A.	0,0	0	0,0	14,2	16.089	0,0
JEAN MARIE MATHIJS	0,0	0	0,0	80,0	15.933	0,0
MADERAS SN. VICENTE LTDA	0,0	0	0,0	51,6	15.892	0,0
CLODOMIRO PIZARRO TUREO	0,0	0	0,0	83,0	15.759	0,0
J ALMARZA - F	0,6	15.757	0,0	0,6	15.757	0,0
FREDDY MARINI Y CIA C.P.A	0,0	0	0,0	6,9	15.724	0,0
SOC.AGR.Y GAN.SN.LUCAS LT	44,4	8.295	0,0	75,0	15.680	0,0
COMPUTRONICA-F	0,0	0	0,0	14,6	15.416	0,0
PUDU	0,0	0	0,0	3,3	15.070	0,0
AGRICOLA QUILAPAN LTDA.	0,0	0	0,0	60,0	14.806	0,0
HUGO P.FRIED REINITZ	0,0	0	0,0	12,4	14.759	0,0
NORMAN SANCHEZ Z.	5,6	14.310	0,0	5,6	14.310	0,0
IMP.EXP.CATALANA DEL PACI	0,0	0	0,0	3,1	14.308	0,0
BERGERCO INTERNATIONAL SA	0,0	0	0,0	10,5	14.208	0,0
FABR.ENVASES S.A.	0,0	0	0,0	15,1	14.175	0,0
SEBRA ANTIGUEDADES LTDA.	0,0	0	0,0	4,4	13.971	0,0
ROLLER	0,0	901	0,0	5,7	13.965	0,0
ESTIBAS - F	0,0	0	0,0	36,4	13.953	0,0
MIGUEL GERMAIN Y CIA.LTDA	0,0	0	0,0	4,0	13.885	0,0
SOC.EL BOSQUE	0,0	0	0,0	20,0	13.740	0,0
PRODUCTOS CELTEX LTDA	0,0	0	0,0	5,7	13.700	0,0
REFORESTADERA COLICO LTD	0,0	0	0,0	69,5	13.401	0,0
COM.TRANSLATINA LTDA.	0,0	0	0,0	4,1	13.400	0,0
RODRIGUEZ VERA Y CIA.LTDA	0,0	0	0,0	5,0	13.000	0,0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
ARNOLD JOHN COTTON SEYNOU	0.0	0	0.0	2.0	12.842	0.0
C.AGR.MAD.VICTORIA S.A.	0.0	0	0.0	91.7	12.815	0.0
P. FORESTALES - F	56.2	12.752	0.0	56.2	12.752	0.0
TRANSP. Y COM. ERELIN LTD	0.0	0	0.0	33.6	12.663	0.0
JOSE MUNOZ HIDALGO	0.0	0	0.0	4.2	12.618	0.0
CIA.FOR.Y MAD.PANGUIPULLI	0.0	0	0.0	300.0	12.560	0.0
CATALDO LOTITO TERZULLI	0.0	0	0.0	2.3	12.423	0.0
ELBA AHUMADA MORAVCHICK	205.8	4.832	0.0	268.3	12.206	0.0
COM.E IND. TEXEL CHILE LT	0.0	0	0.0	5.1	12.195	0.0
COMUNIDAD GALLETTUE	0.0	0	0.0	50.2	12.144	0.0
AGR.Y FOR.EL POQUIL LTDA.	0.0	0	0.0	78.7	11.658	0.0
W. SILBERSTEIN Y CIA. LTD	0.0	0	0.0	16.7	11.489	0.0
VINA SANTA RITA LTDA	0.0	0	0.0	6.3	11.275	0.0
SCHAGOEX S.A.	0.0	0	0.0	43.9	10.883	0.0
C.COMERCIO	0.0	0	0.0	1.8	10.874	0.0
AGR.STA.ISABEL DE CODEGUA	0.0	0	0.0	21.7	10.639	0.0
D INTERNACIONAL	0.0	0	0.0	3.2	10.428	0.0
DUCAN FOX S.A.	0.0	0	0.0	21.2	10.210	0.0
ED. TRINEO	3.0	6.572	0.0	4.5	10.108	0.0
INV.E IND.ITAL LTDA.	0.0	0	0.0	8.4	10.085	0.0
ALBATROS S.A.C.E.I	0.0	0	0.0	0.7	10.000	0.0
SANTIAGO EXPORT LTDA.	0.0	0	0.0	13.6	9.896	0.0
GACITUA	0.0	0	0.0	3.2	9.612	0.0
HINRICH ROSELLO LTDA.	0.0	0	0.0	0.6	9.397	0.0
ALFONSO CARRO POBLETE	0.0	0	0.0	6.0	9.268	0.0
S.LETELIER	0.0	0	0.0	3.5	9.088	0.0
AGR.Y FOR.BANDURRAS LTDA.	0.0	0	0.0	15.1	9.078	0.0
EL REHUE	0.0	0	0.0	4.3	9.060	0.0
HERMANOS VAN DER STANS	0.0	0	0.0	1.2	9.002	0.0
E.E.V.	0.0	0	0.0	0.7	9.000	0.0
SEA TRADE - F	0.0	0	0.0	2.5	8.989	0.0
GARCES ESCALA Y RODRIGUEZ	0.0	0	0.0	5.3	8.905	0.0
MICHAEL ERIC O' CONNOR	0.0	0	0.0	4.3	8.702	0.0
EYNAUDI HNOS Y CIA LTDA.	0.0	0	0.0	1.3	8.689	0.0
M.JOSE	0.0	0	0.0	0.2	8.550	0.0
VICTOR MANUEL ALARCON SAN	0.0	0	0.0	9.0	8.550	0.0
D.A.RIVEROS	0.0	0	0.0	95.3	8.470	0.0
A.PIRIHUEICO	0.0	0	0.0	34.0	8.169	0.0
GLORIA SILVA URIBE	0.0	0	0.0	84.8	8.093	0.0
IMP.Y EXP.KOWAN Y CIA.	0.0	8.079	0.0	0.0	8.079	0.0
SOC.AGR.MIRADOR LTDA.	0.0	0	0.0	33.4	8.078	0.0
PRODUCTOS AUTOADHESIVOS L	0.0	0	0.0	3.1	8.038	0.0
EMP IND. MORENO VIAL LTDA	0.0	0	0.0	2.7	8.014	0.0
SERGIO MOLINA BRAVO	0.0	0	0.0	0.4	8.000	0.0
TRANSAMERICA S.A. DE COM.	0.0	0	0.0	1.2	8.000	0.0
CARTONES - F	5.7	7.940	0.0	5.7	7.940	0.0
MADERAS G. GONZALEZ MELLA	0.0	0	0.0	18.0	7.773	0.0
ALONSO Y CIA. LTDA.	0.0	0	0.0	1.5	7.608	0.0
CARLOS VERGARA ESCALA	0.0	0	0.0	0.5	7.605	0.0
DERIVADOS PETROLEO S.A.	25.5	7.584	0.0	25.5	7.584	0.0
LOGOGRAFIAS AMENABAR LTDA	0.0	0	0.0	0.3	7.548	0.0
WESTMINSTER TIME AND CLOC	0.0	0	0.0	6.6	7.512	0.0
C. CALDERON	0.0	0	0.0	0.1	7.152	0.0
PATRICIO GARDELLA LEWIS	0.2	976	0.0	0.9	7.058	0.0
FOR.CASABLANCA S.A.	19.6	7.047	0.0	19.6	7.047	0.0
COLOWALL S.A.	0.0	0	0.0	4.3	7.045	0.0
BCA CO LTDA. - F	2.0	7.036	0.0	2.0	7.036	0.0
SOC. FOR. AMERICANA LTDA.	0.0	0	0.0	55.0	7.032	0.0
DISTRIBUIDORA DIPER LTDA.	0.0	0	0.0	4.2	6.942	0.0
GREGORIO OYARZUN CATALAN	0.0	0	0.0	20.0	6.864	0.0
COM.E IND.ISESA	0.0	0	0.0	5.0	6.846	0.0
ARQUITECTURA Y ARTESANIA	0.0	0	0.0	1.8	6.697	0.0
ALBAX EST. E INSUMOS LTDA	0.0	0	0.0	1.5	6.441	0.0
SOC.DISTR.DE FRUTAS CHILE	0.0	0	0.0	2.5	6.250	0.0
MEREX - F	1.0	6.175	0.0	1.0	6.175	0.0
ERAZO E HIJO LTDA.	0.0	0	0.0	0.3	6.070	0.0
LUIS MUNOZ RODRIGUEZ	1.2	2.074	0.0	2.4	5.871	0.0
THE MENNEN	0.0	0	0.0	0.2	5.792	0.0
SODIMAC S.A.	0.0	0	0.0	23.8	5.760	0.0
AGRO EXPORT E IMPORT LTDA	0.0	0	0.0	49.4	5.725	0.0
MADEFORM S.A.	3.9	4.430	0.0	4.7	5.640	0.0
JULIO A.GUARACHE	0.8	5.600	0.0	0.8	5.600	0.0
JOSE RODRIGUEZ R.	0.0	0	0.0	0.1	5.550	0.0
GAN.Y CARRAN LTDA.	0.0	0	0.0	46.9	5.384	0.0

Continua....

Continuacion..

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
FCO.CANTID	0.0	0	0.0	21.6	5.350	0.0
AGULLO BANCHIERI Y CIA. L	0.0	0	0.0	1.3	5.343	0.0
MADERAS KUKULIS LTDA.	0.0	0	0.0	8.4	5.298	0.0
INDUSTRIAL Y COM. TAMCO L	0.0	0	0.0	0.6	5.225	0.0
TALAMI	0.0	0	0.0	0.2	5.200	0.0
MADEL LTDA.	0.0	0	0.0	0.7	5.150	0.0
GERARD A.FOXON SCHULTZ	0.0	0	0.0	1.1	5.040	0.0
H. RODRIGUEZ MEIER	38.7	5.010	0.0	38.7	5.010	0.0
MOHITS IMP.Y EXP LTDA.	0.0	0	0.0	1.6	5.000	0.0
COINRO-F	0.0	0	0.0	2.3	4.840	0.0
DAVID GIL ALVAREZ	0.0	0	0.0	1.7	4.747	0.0
ENVASES ESPECIALES SA	0.0	0	0.0	0.4	4.556	0.0
MAD.SKWOOD LTDA.	0.0	0	0.0	14.1	4.537	0.0
NELSON ESPINOZA CARDENAS	0.0	0	0.0	2.2	4.457	0.0
SOC.COM DEAUVILLE LTDA.	0.0	0	0.0	0.1	4.380	0.0
MANUFAC.FORMUDATA S.A LTD	0.0	0	0.0	1.2	4.378	0.0
IND.MAD.FDO.MAYER S A	0.0	0	0.0	1.5	4.290	0.0
P.GALICIA	0.0	0	0.0	1.3	4.233	0.0
DISTRIB IMPREDEX LTDA.	0.0	0	0.0	2.2	4.130	0.0
HERRAMIENTAS ARGENTINAS	0.0	0	0.0	25.8	4.125	0.0
PARET Y CIA LTDA.	0.0	0	0.0	13.3	4.000	0.0
TECNOFORMA S.A	0.0	0	0.0	0.6	3.998	0.0
BETANCOURT BUNGER Y CIA.L	0.0	0	0.0	1.1	3.992	0.0
S.C V	0.0	0	0.0	45.2	3.954	0.0
CHILEX LTDA.	0.0	0	0.0	0.6	3.899	0.0
IMP.RIVAR-F	0.0	0	0.0	2.1	3.877	0.0
NIHUINCO	0.0	0	0.0	25.7	3.838	0.0
GABRIEL	0.0	0	0.0	1.4	3.750	0.0
DIREX CHILE LTDA.	0.0	0	0.0	1.2	3.512	0.0
COMEXIN LTDA.	0.0	0	0.0	0.4	3.506	0.0
MAD IMPREG.PRESERVA LTDA.	0.0	0	0.0	23.7	3.424	0.0
DANIEL CARRENO A.	0.0	0	0.0	1.0	3.422	0.0
JOSE M.CARRASCO H.	0.0	0	0.0	2.5	3.413	0.0
HENRI JEAN VELGE VAN H.	0.0	0	0.0	0.9	3.360	0.0
JUAN CARRILLO ORELLANO	122.0	3.313	0.0	122.0	3.313	0.0
LUCIA PE\A ALMAZABAR	0.0	0	0.0	18.0	3.181	0.0
J SALDIAS M	0.0	0	0.0	0.0	3.095	0.0
EXPORTEC S A	0.0	0	0.0	5.7	3.073	0.0
ANTUNMAR-F	0.0	0	0.0	1.0	3.065	0.0
REPRESENT Y SERV.APENRADE	0.0	0	0.0	0.8	3.055	0.0
EMPACK LTDA	0.9	3.051	0.0	0.9	3.051	0.0
MOLDURAMA - F	0.0	0	0.0	2.2	3.046	0.0
FOR DEL RIO BUENOS S A	0.0	0	0.0	17.7	2.973	0.0
G.SILVA	0.0	0	0.0	37.2	2.965	0.0
VINA SAN PEDRO S A	0.0	0	0.0	2.3	2.964	0.0
ASTELLA	0.0	0	0.0	0.7	2.858	0.0
REDCOM	0.0	0	0.0	0.0	2.770	0.0
COMPARTE	0.0	0	0.0	0.2	2.720	0.0
ANAGRA (CHILE) S A	0.0	0	0.0	0.2	2.656	0.0
ENDER	0.0	0	0.0	1.1	2.577	0.0
NESTLE CHILE S A	0.0	0	0.0	0.4	2.566	0.0
PROHITEX S A I C	0.0	0	0.0	0.1	2.550	0.0
FONTANET - F	0.3	2.534	0.0	0.3	2.534	0.0
PETOSEED CO CHILE LTDA	0.0	0	0.0	0.4	2.520	0.0
MARITZA ALVARADO G	0.0	0	0.0	0.4	2.504	0.0
G MOTORS-F	0.0	0	0.0	2.4	2.471	0.0
INV Y COM VAN-BAVEL Y CIA	0.0	0	0.0	1.4	2.463	0.0
SUPERMERCADO AZUL SA	0.0	0	0.0	0.8	2.461	0.0
INDUSTRIAL LOS LAGOS	0.0	0	0.0	0.1	2.450	0.0
EDIT COM ARTES GRAFICAS C	0.8	2.383	0.0	0.8	2.383	0.0
ALFREDO PEREZ GUTIERREZ	0.0	0	0.0	0.3	2.380	0.0
AGRO EXPORT S A	0.0	0	0.0	20.5	2.372	0.0
FOTO FLESH	0.0	0	0.0	0.2	2.346	0.0
A R A M	0.0	0	0.0	0.1	2.324	0.0
F.LASIL	0.0	0	0.0	22.5	2.304	0.0
RUPERTO VARGAS DIAZ	0.0	0	0.0	0.1	2.232	0.0
FRIEDRICH KARL HOHENLOHE	0.0	0	0.0	0.8	2.123	0.0
QHP INTERNATIONAL TRADING	0.0	0	0.0	0.0	2.114	0.0
M.CORREA F	0.0	0	0.0	2.0	2.103	0.0
RONALD RAMOS ZAMORANO	0.0	0	0.0	0.8	2.081	0.0
IND SUD ANDINA S A	0.0	0	0.0	0.2	1.996	0.0
BERRIES CHILE S A	0.0	0	0.0	0.7	1.979	0.0
FCA ART CUERO TALABART LT	0.5	654	0.0	1.8	1.976	0.0
RENE VIVAR GONZALEZ Y OTR	0.0	0	0.0	0.2	1.919	0.0
MAD DEL SUR	0.0	0	0.0	0.6	1.863	0.0
SOC DOMENECH-F	0.0	0	0.0	0.0	1.785	0.0
A CRAFTS	0.0	665	0.0	0.1	1.771	0.0
ALTCO EXTRA LTDA	0.4	600	0.0	1.1	1.729	0.0

Continuacion....

EXPORTADOR	DICIEMBRE			ENERO A DICIEMBRE		
	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%	CARGA MOVILIZADA (TON)	MONTO EXPORT (US\$)	%
FRONITEX	0,0	0	0,0	0,1	1.700	0,0
CESAR MEDINA ALABARCE	0,0	0	0,0	2,5	1.680	0,0
HEYDRICH DEL CANTO C.	0,2	1.546	0,0	0,2	1.546	0,0
MOYA	0,0	0	0,0	10,0	1.425	0,0
IND.ATLANTIS S.A.	0,0	0	0,0	0,1	1.402	0,0
FORJA - F	0,0	1.375	0,0	0,0	1.375	0,0
MARINOR S.A.	0,0	0	0,0	0,2	1.360	0,0
PROCTER & GAMBLE CHILE SA	0,0	0	0,0	174,5	1.298	0,0
TORNEADO	0,0	0	0,0	0,4	1.261	0,0
ENRO - F	0,0	0	0,0	3,3	1.260	0,0
MANUEL MATIAF.	0,0	0	0,0	0,0	1.250	0,0
SONESA	0,0	0	0,0	0,4	1.244	0,0
ALICIA E.SOTO CARRASCO	0,0	0	0,0	0,3	1.224	0,0
DUPLI DOOR S.A.	0,7	1.215	0,0	0,7	1.215	0,0
GUILLERMO TAZZI BARAHONA	0,4	774	0,0	0,6	1.189	0,0
IMP.EXP.COM.E IND.PUDU LT	0,0	0	0,0	0,3	1.178	0,0
PAB.MAD.ORTUZAR Y CIA.	0,0	0	0,0	0,1	1.175	0,0
D. D. CURTO S.A.	0,0	0	0,0	0,9	1.163	0,0
IND.NAC.DE CINTAS ADHESIV	0,0	0	0,0	0,2	1.151	0,0
JOSE LUIS PONS	0,0	0	0,0	0,1	1.137	0,0
CATECU S.A.	0,0	0	0,0	0,0	1.122	0,0
BIMA-F	0,0	0	0,0	0,3	1.111	0,0
SOC.J.MAMANI E.GUILLEN Y	0,0	0	0,0	0,8	1.066	0,0
STA CAROLINA - F	0,9	1.050	0,0	0,9	1.050	0,0
PETERS	0,0	0	0,0	0,2	1.020	0,0
FIGUEROA FIGUEROA LTDA	0,0	0	0,0	1,1	1.004	0,0
BRITO - F	0,6	1.001	0,0	0,6	1.001	0,0
PAZ ZAMORANO VANNI	0,0	0	0,0	0,1	997	0,0
COMERCIAL HECCI LTDA.	0,0	0	0,0	17,7	992	0,0
J.ORDERNES	0,0	0	0,0	0,2	980	0,0
VICTOR CASTRO MORAN	0,0	0	0,0	0,0	920	0,0
FERNANDO GUZMAN RIQUELME	0,0	0	0,0	1,7	860	0,0
COM.ILLIMANI LTDA.	0,0	0	0,0	0,2	855	0,0
SWETT Y CIA. LTDA.	0,0	0	0,0	0,2	850	0,0
MARIA EUGENIA MILLER	0,0	0	0,0	0,0	818	0,0
CRUZ Y FERNANDEZ LTDA.	0,0	0	0,0	0,0	800	0,0
PESQUERA AGUAS MARINAS LT	0,0	0	0,0	2,0	797	0,0
G.GOMX	0,0	0	0,0	0,1	685	0,0
PAPELES HELIOGRAFICOS S.A	0,0	0	0,0	0,2	662	0,0
POR. AGR. MONTE AGUILA	6,5	642	0,0	6,5	642	0,0
PREFERIDO	0,9	616	0,0	0,9	616	0,0
RAYCASS S.A.	0,0	0	0,0	0,2	615	0,0
COM.EDICIONES GRAFICAS	0,0	0	0,0	0,3	609	0,0
PAZ EUGENIA LIRA	0,0	0	0,0	0,2	579	0,0
PASTOR ZAMORANO CACERES	0,1	575	0,0	0,1	575	0,0
SOC.MARTINEZ Y RODRIGUEZ	0,0	0	0,0	0,2	551	0,0
N. PEREZ	0,0	0	0,0	0,1	548	0,0
ASTRID M DAVELSBERG MARAG	0,0	0	0,0	0,0	548	0,0
ANDRES PASIVIC FOCACCI	0,0	0	0,0	0,3	538	0,0
SONAGRO	0,0	0	0,0	0,1	521	0,0
LABORAT.DURAN DIN S.A.I	0,0	0	0,0	0,0	482	0,0
INEX ESTADO	0,0	0	0,0	0,5	442	0,0
SEA SERVICES LTDA.	0,0	0	0,0	0,3	423	0,0
THE SIDNEY ROSS LTDA	0,0	0	0,0	0,0	414	0,0
ALBERTO SAURI MARTINEZ	0,0	0	0,0	0,0	396	0,0
HAND MADE INT.COM.LTDA	0,0	0	0,0	0,0	376	0,0
AGROVINEX	0,0	0	0,0	0,4	364	0,0
E M - F	0,0	360	0,0	0,0	360	0,0
CRAMER	0,0	0	0,0	0,0	349	0,0
L.MUNOZ	0,0	0	0,0	0,0	330	0,0
VINA TARAPACA	0,0	0	0,0	0,1	300	0,0
C.HENRY	0,0	0	0,0	0,1	249	0,0
ELGUETA	0,0	0	0,0	0,0	185	0,0
COMPARTE	0,0	0	0,0	0,0	168	0,0
A.CORTES	0,0	0	0,0	0,0	168	0,0
DALCAHUE - F	0,0	150	0,0	0,0	150	0,0
LABORATORIOS RECALCINE	0,0	0	0,0	0,1	130	0,0
NIRAFLORES	0,0	0	0,0	0,1	102	0,0
ESPINOZA	0,0	0	0,0	0,0	90	0,0
COSMETICOS BARBARA LEE SA	0,0	0	0,0	0,0	90	0,0
GLORIA F	0,0	0	0,0	0,0	84	0,0
MARIA VERON. MAUREIRA T.	0,0	0	0,0	0,0	72	0,0
EXPORT - F	0,0	0	0,0	0,0	70	0,0
E.ALISTE	0,0	0	0,0	0,0	60	0,0
SOC.AGR.Y COM.FERNANDEZ L	0,0	0	0,0	0,0	33	0,0

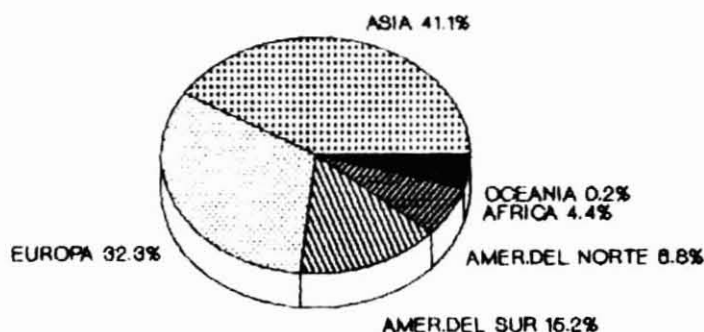
CUADRO Nro. 16
EXPORTACIONES FORESTALES SEGUN PAIS DE DESTINO

PAISES	CARGA MOVILIZADA (TON)	(DIC) MONTO EXPOR(%) (US\$)		CARGA MOVILIZADA (TON)	(ENE A DIC) MONTO EXPOR(%) (US\$)	
TOTAL	536.835,3	70.593.952	100,0	5.534.974,9	855.269.494	100,0
JAPON	275.530,8	15.898.047	22,5	2.794.837,0	219.354.769	25,6
BELGICA	16.429,7	6.886.480	9,8	199.046,4	83.041.919	9,7
ALEMANIA R.	19.276,2	8.779.943	12,4	166.262,8	75.772.647	8,9
COREA DEL S	34.186,1	4.855.928	6,9	576.892,3	54.820.618	6,4
U.S.A - PTO	4.070,0	3.333.604	4,7	82.009,3	50.443.224	5,9
BRASIL	3.869,8	2.374.748	3,4	66.693,6	40.111.438	4,7
FRANCIA	1.067,3	742.765	1,1	56.326,6	35.033.959	4,1
REINO UNIDO	7.115,8	1.692.138	2,4	110.957,0	23.407.531	2,7
EGIPTO	0,0	0	0,0	128.212,8	19.910.719	2,3
CHINA	4.245,0	2.248.096	3,2	43.242,2	19.455.782	2,3
VENEZUELA	1.515,3	762.073	1,1	36.118,2	19.149.575	2,2
TURQUIA	80.447,9	5.035.238	7,1	311.473,5	17.668.375	2,1
PERU	978,4	700.881	1,0	26.932,9	17.093.882	2,0
COLOMBIA	2.657,4	1.702.499	2,4	20.150,5	13.746.735	1,6
TAIWAN	2.001,7	718.933	1,0	34.845,9	13.628.539	1,6
UNION EMIR.	8.664,6	1.861.394	2,6	63.370,0	12.411.073	1,5
ARABIA SAUD	4.692,8	1.017.824	1,4	63.969,6	12.192.574	1,4
HOLANDA	6.373,5	1.441.714	2,0	58.925,3	11.481.198	1,3
ARGENTINA	3.336,7	1.089.292	1,5	26.585,9	9.774.235	1,1
TUNEZ	1.932,8	568.444	0,8	35.801,7	9.385.895	1,1
BOLIVIA	733,6	761.912	1,1	8.948,3	9.336.779	1,1
ECUADOR	2.510,9	987.790	1,4	15.134,3	8.613.632	1,0
ITALIA	124,9	149.775	0,2	69.450,5	8.546.160	1,0
MARRUECOS	4.891,4	347.070	0,5	37.771,4	7.196.668	0,8
PARAGUAY	985,8	699.075	1,0	8.820,4	6.416.959	0,8
SUECIA	47,9	70.950	0,1	125.541,4	6.260.640	0,7
TAILANDIA	1.837,1	708.572	1,0	16.470,8	5.975.736	0,7
ESPAÑA	1.975,4	716.788	1,0	18.614,4	5.705.087	0,7
URUGUAY	721,5	482.421	0,7	8.872,5	5.518.425	0,6
FINLANDIA	121,9	69.199	0,1	135.789,2	5.166.622	0,6
REPUBLICA D	1,1	2.250	0,0	19.346,6	3.910.936	0,5
INDIA	22.183,4	1.179.262	1,7	43.637,2	2.692.162	0,3
SULT DE OMA	0,0	0	0,0	11.128,3	2.335.739	0,3
CANADA	214,9	129.526	0,2	3.925,1	2.309.344	0,3
NORUEGA	13.836,6	529.402	0,7	53.993,8	2.119.563	0,2
BAHREIN	0,0	0	0,0	9.522,1	1.925.838	0,2
INDONESIA	0,0	0	0,0	3.931,3	1.443.160	0,2
PORTUGAL	494,9	272.678	0,4	2.715,5	1.353.552	0,2
TERR. FRANCE	187,2	147.374	0,2	2.187,4	1.296.257	0,2
TERR. BRITAN	0,0	0	0,0	2.742,7	1.132.028	0,1
YEMEN DEL N	5.644,9	1.100.859	1,6	5.644,9	1.100.859	0,1
KATAR	0,0	0	0,0	5.148,6	983.971	0,1
SINGAPUR	222,3	53.288	0,1	3.080,5	946.201	0,1
REP. DJIBOU	1.160,7	266.967	0,4	4.435,5	900.414	0,1
AUSTRALIA	40,8	44.477	0,1	750,5	666.378	0,1
KUWAIT	0,0	0	0,0	5.572,4	665.549	0,1
FILIPINAS	0,0	0	0,0	1.624,8	542.011	0,1
TERR. BRITAN	0,1	613	0,0	2.930,4	531.455	0,1
MEXICO	0,0	0	0,0	475,9	365.843	0,0
TERR. FRANCE	0,0	0	0,0	1.372,3	255.293	0,0
PANAMA	13,6	5.815	0,0	485,9	227.494	0,0
GRECIA	451,9	122.606	0,2	480,3	151.853	0,0
SUIZA	0,1	6.532	0,0	106,6	139.432	0,0
SUDAFRICA	0,0	0	0,0	829,7	117.381	0,0
NUEVA ZELAN	13,2	12.675	0,0	86,1	90.703	0,0
AUSTRIA	0,0	0	0,0	40,9	77.568	0,0
DINAMARCA	0,0	0	0,0	58,2	67.276	0,0
IRAK	0,0	0	0,0	13,8	58.484	0,0
COSTA RICA	0,0	0	0,0	25,5	48.071	0,0
TERR. ESPANO	0,0	0	0,0	221,2	48.000	0,0
MALASIA	0,0	0	0,0	0,9	45.560	0,0
SIRIA	0,0	0	0,0	238,4	39.452	0,0
PAKISTAN	25,8	13.566	0,0	47,9	25.806	0,0
SUDAN	0,0	0	0,0	54,7	12.615	0,0
GUATEMALA	0,1	2.369	0,0	1,0	5.998	0,0
IRLANDA	0,0	0	0,0	3,6	4.196	0,0
EL SALVADOR	0,0	0	0,0	15,1	4.020	0,0
GABON	0,0	0	0,0	28,2	3.122	0,0
ISRAEL	0,0	0	0,0	0,1	2.060	0,0
NIGERIA	0,0	0	0,0	0,9	1.802	0,0
JAMAICA	0,0	60	0,0	0,0	60	0,0
HAITI	0,0	40	0,0	0,0	40	0,0

CUADRO Nro. 17
MONTO EXPORTADO SEGUN
REGION Y PAIS DE DESTINO (US\$ FOB)
ENERO - DICIEMBRE DE 1990

REGION Y PAIS DE DESTINO	MONTO EXPORTADO	%
TOTAL	855.269.494	100.0
AFRICA	37.576.616	100.0
NIGERIA	1.802	0.0
SUDAFRICA	117.381	0.3
SUDAN	12.615	0.0
EGIPTO	19.910.719	53.0
TUNEZ	9.385.895	25.0
MARRUECOS	7.196.668	19.2
GABON	3.122	0.0
TERR. ESPANOL EN AFRIC	48.000	0.1
REP. DJIBOUTI	900.414	2.4
AMERICA DEL SUR	129.761.660	100.0
VENEZUELA	19.149.575	14.8
COLOMBIA	13.746.735	10.6
ECUADOR	8.613.632	6.6
PERU	17.093.882	13.2
BRASIL	40.111.438	30.9
BOLIVIA	9.336.779	7.2
PARAGUAY	6.416.959	4.9
URUGUAY	5.518.425	4.3
ARGENTINA	9.774.235	7.5
ASIA	351.777.971	100.0
ARABIA SAUDITA	12.192.574	3.5
KUWAIT	665.549	0.2
SULT DE OMAN	2.335.739	0.7
ISRAEL	2.060	0.0
IRAK	58.484	0.0
SIRIA	39.452	0.0
KATAR	983.971	0.3
BAHREIN	1.925.838	0.5
INDIA	2.692.162	0.8
TAILANDIA	5.975.736	1.7
YEMEN DEL NORTE	1.100.859	0.3
PAKISTAN	25.806	0.0
INDONESIA	1.443.160	0.4
MALASIA	45.560	0.0
TAIWAN	13.628.539	3.9
JAPON	219.354.769	62.4
SINGAPUR	946.201	0.3
COREA DEL SUR	54.820.618	15.6
FILIPINAS	542.011	0.2
CHINA	19.455.782	5.5
UNION EMIR. ARAB	12.411.073	3.5
TERR. BRITAN. EN ASIA	1.132.028	0.3
OCEANIA	2.053.338	100.0
NUEVA ZELANDIA	90.703	4.4
AUSTRALIA	666.378	32.5
TERR. FRANCES EN AUSTR	1.296.257	63.1
EUROPA	275.997.578	100.0
PORTUGAL	1.353.552	0.5
ALEMANIA R.F.	75.772.647	27.5
ITALIA	8.546.160	3.1
FRANCIA	35.033.959	12.7
IRLANDA	4.196	0.0
DINAMARCA	67.276	0.0
SUIZA	139.432	0.1
AUSTRIA	77.568	0.0
REINO UNIDO	23.407.531	8.5
SUECIA	6.260.640	2.3
FINLANDIA	5.166.622	1.9
NORUEGA	2.119.563	0.8
BELGICA	83.041.919	30.1
HOLANDA	11.481.198	4.2
ESPANA	5.705.087	2.1
GRECIA	151.853	0.1
TURQUIA	17.668.375	6.4
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	58.102.331	100.0
TRINIDAD TOBAGO	553	-0.0
JAMAICA	60	0.0
REPUBLICA DOMIN	3.910.936	6.7
HAITI	40	0.0
PANAMA	227.494	0.4
COSTA RICA	48.071	0.1
EL SALVADOR	4.020	0.0
GUATEMALA	5.998	0.0
MEXICO	365.843	0.6
U.S.A - PTO. RICO	50.443.224	86.8
CANADA	2.309.344	4.0
TERR. BRITAN. EN AMERIC	531.455	0.9
TERR. FRANCES EN AMERI	255.293	0.4

TOTAL CONTINENTES



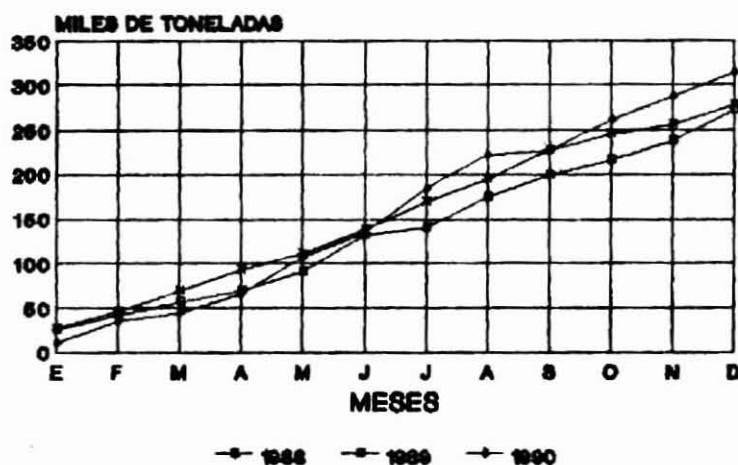
CUADRO Nro. 18
MONTO EXPORTADO POR AÑO
SEGUN PAISES DE LA ALADI* Y OTROS (US\$)

P A I S	M O N T O E X P O R T A D O P O R A Ñ O				
	1986	1987	1988	1989	1990 **
TOTAL	403.098.928	577.343.154	730.069.904	783.596.068	855.269.494
ALADI	128.235.259	178.924.608	186.553.843	167.763.332	130.127.503
Argentina	30.193.668	32.860.316	23.560.323	12.064.911	9.774.235
Bolivia	3.330.835	5.965.821	8.021.491	8.138.957	9.336.779
Brasil	16.108.267	19.775.119	27.082.042	60.722.906	40.111.438
Colombia	14.044.180	19.933.258	19.200.923	20.434.278	13.746.735
Ecuador	8.285.634	11.760.332	15.400.261	10.143.865	8.613.632
Paraguay	1.788.804	3.067.412	4.173.375	6.037.844	6.416.959
Peru	28.764.669	42.353.474	35.670.157	21.215.133	17.093.882
Uruguay	2.767.754	3.845.108	4.863.579	4.370.014	5.518.425
Venezuela	22.696.437	38.960.934	47.377.004	24.112.540	19.149.575
Mexico	255.011	402.834	1.204.688	522.884	365.843
Otros	274.863.669	398.418.546	543.516.061	615.832.736	725.141.991

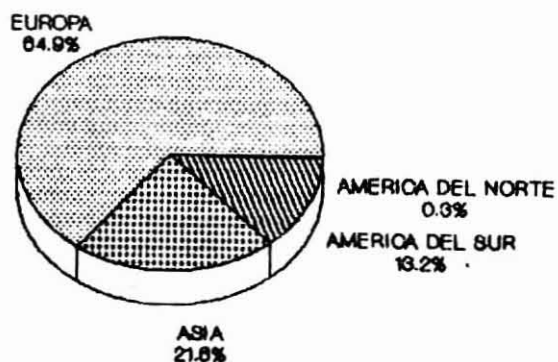
* ALADI, Asociacion Latinoamericana de Integracion

** Cifra correspondiente al monto acumulado a la fecha

PULPA BLANQUEADA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CELULOSA BLANQUEADA



CUADRO Nro. 19
VOLUMEN DE PULPA BLANQUEAD
SEGUN PAIS (TON)

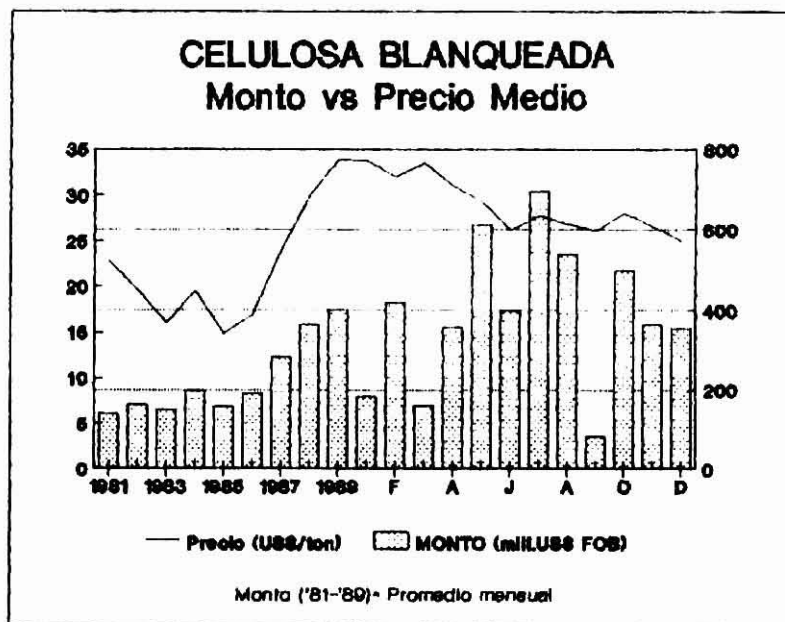
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	313.698,42	100,00
ALEMANIA R.F.	76.981,22	24,53
BELGICA	75.471,90	24,05
FRANCIA	44.613,99	14,22
JAPON	38.766,83	12,35
CHINA	20.290,52	6,46
BRASIL	13.211,66	4,21
VENEZUELA	11.991,39	3,82
PERU	8.204,90	2,61
TAIWAN	7.640,73	2,43
ITALIA	6.278,86	2,00
COLOMBIA	6.082,67	1,93
COREA DEL SUR	1.004,87	0,32
ARGENTINA	887,16	0,28
U.S.A - PTO. RICO	799,87	0,25
ECUADOR	567,55	0,18
URUGUAY	343,94	0,10
MEXICO	328,25	0,10
REINO UNIDO	199,31	0,06
BOLIVIA	32,80	0,01

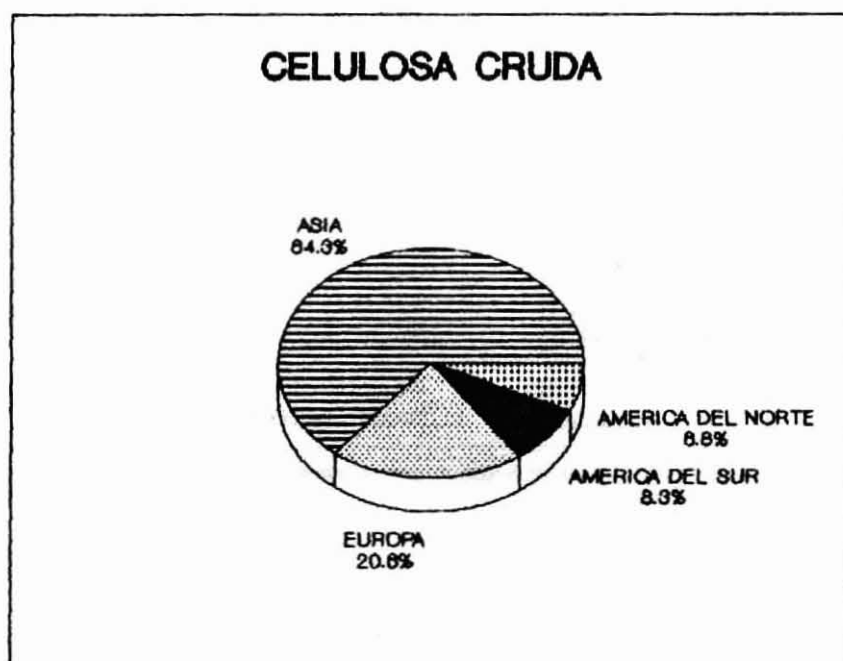
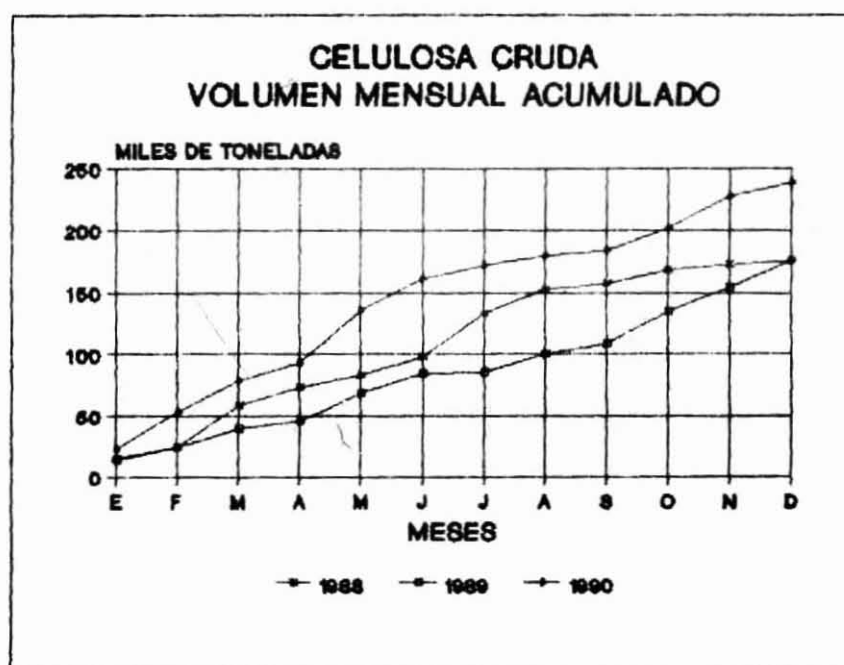
CUADRO Nro. 20
VOLUMEN DE PULPA BLANQUEAD
SEGUN EXPORTADOR (TON)

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	313.698,42	100,00
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	165.271,11	52,68
C.M.P.C.	148.427,31	47,31

CUADRO Nro. 21
VOLUMEN DE CELULOSA BLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	211.472	230.588	243.952	257.903	274.487	277.064	271.352	313.698
Enero	24.567	20.994	16.460	18.550	19.036	27.131	26.068	10.321
Febrero	23.502	26.376	11.971	35.686	14.174	19.364	15.813	24.923
Marzo	14.005	5.056	27.063	6.668	18.312	22.992	14.702	9.062
Abril	24.584	35.367	26.029	29.325	26.242	22.793	12.393	21.933
Mayo	9.640	21.356	11.609	9.091	17.882	18.268	21.537	40.051
Junio	26.930	15.362	18.793	25.796	22.611	27.972	41.294	29.198
Julio	9.520	23.725	24.656	23.760	34.741	30.013	8.360	48.036
Agosto	24.354	18.597	26.477	29.262	12.437	25.502	34.635	38.264
Septiembre	15.586	17.996	5.800	7.039	37.799	32.951	23.686	5.039
Octubre	16.844	9.073	31.716	27.114	31.595	18.589	16.818	33.792
Noviembre	16.350	22.528	29.847	16.718	24.221	10.478	22.451	25.976
Diciembre	5.590	14.158	13.531	28.894	15.387	21.201	33.596	27.103





CUADRO Nro. 22
VOLUMEN DE PULPA CRUDA
SEGUN PAIS (TON)

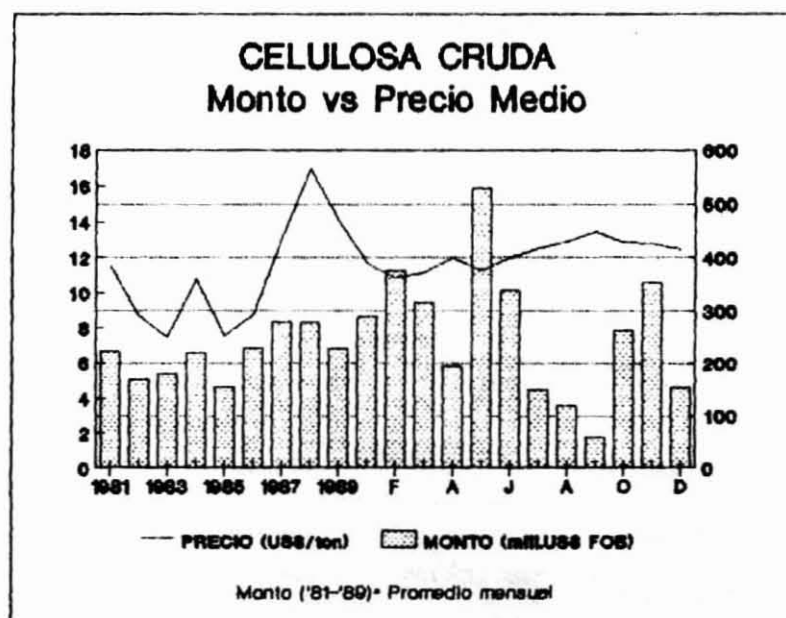
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	238.460,53	100,00
COREA DEL SUR	46.340,79	19,43
BELGICA	46.161,75	19,35
JAPON	45.553,21	19,10
CHINA	20.182,85	8,46
TAIWAN	17.731,64	7,43
U.S.A - PTO. RICO	16.137,64	6,76
TAILANDIA	15.686,51	6,57
VENEZUELA	11.994,12	5,02
INDONESIA	3.744,11	1,57
BRASIL	2.843,64	1,19
ITALIA	2.796,61	1,17
SINGAPUR	1.999,54	0,83
ECUADOR	1.998,18	0,83
COLOMBIA	1.797,26	0,75
FILIPINAS	1.547,44	0,64
PERU	999,37	0,41
INDIA	598,65	0,25
ALEMANIA R.F.	199,12	0,08
URUGUAY	148,10	0,06

CUADRO Nro. 23
VOLUMEN DE PULPA CRUDA
SEGUN EXPORTADOR (TON)

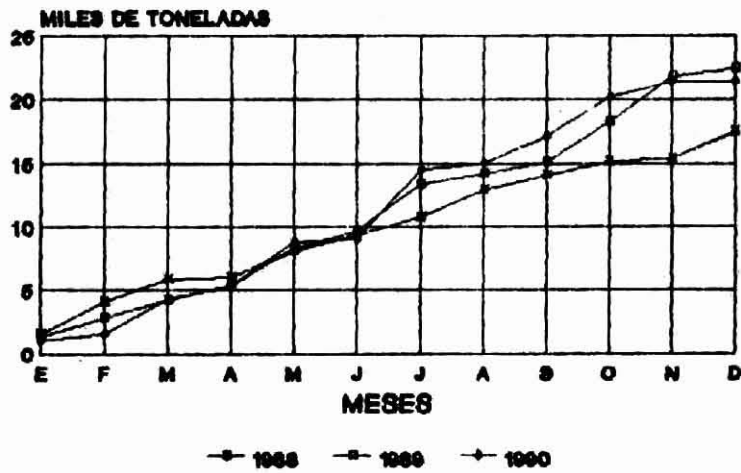
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	238.460,53	100,00
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	237.216,76	99,47
C.M.P.C.	1.243,77	0,52

CUADRO Nro. 24
VOLUMEN DE CELULOSA CRUDA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	259.825	220.945	221.843	281.281	230.021	176.195	175.694	238.461
Enero	10.276	5.945	6.332	3.126	12.042	14.510	14.308	22.122
Febrero	9.355	38.440	7.008	26.625	3.854	9.428	9.635	31.237
Marzo	20.277	10.021	10.675	17.427	17.955	34.828	15.762	25.389
Abril	12.638	23.519	20.137	33.762	38.733	14.784	5.754	14.633
Mayo	42.662	18.112	15.623	9.560	8.760	9.500	22.923	42.398
Junio	32.605	32.564	45.417	21.053	12.179	15.096	16.509	25.371
Julio	16.310	5.460	22.929	21.482	38.376	35.514	991	10.738
Agosto	30.739	9.466	17.282	30.118	13.980	19.521	14.348	8.292
Septiembre	16.395	37.153	19.668	26.699	21.161	3.995	8.697	3.941
Octubre	6.956	3.305	25.327	27.809	31.117	11.494	26.498	18.393
Noviembre	16.151	8.262	8.950	41.959	13.764	4.082	18.688	24.856
Diciembre	45.461	28.698	22.495	21.659	18.109	3.443	21.580	11.091

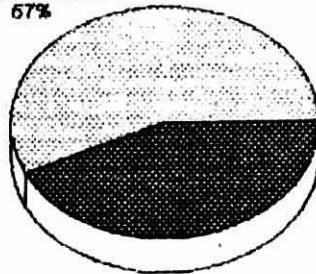


CELULOSA SEMIBLANQUEADA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



CELULOSA SEMIBLANQUEADA

AMERICA DEL SUR
67%



EUROPA
43%

CUADRO Nro. 25
VOLUMEN DE PULPA SEMIBLANQ
SEGUN PAIS (TON)

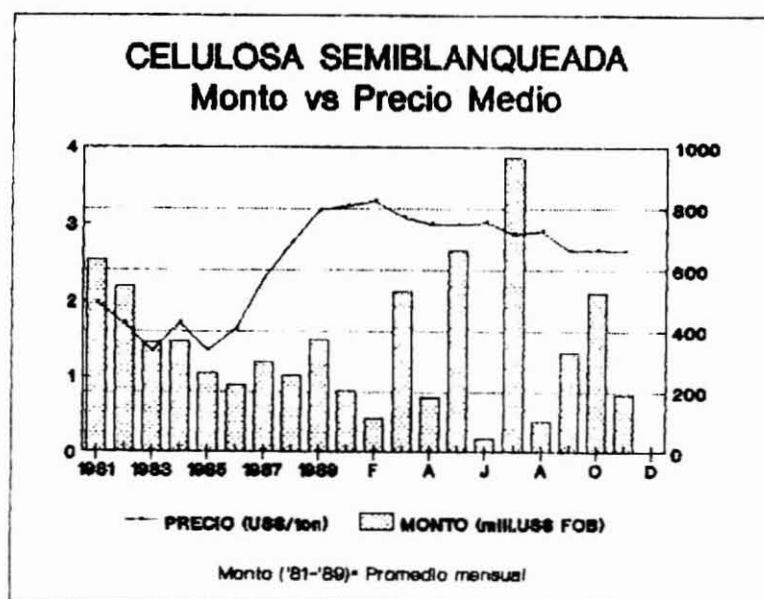
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	21.342,85	100,00
BRASIL	11.543,41	54,08
ALEMANIA R.F.	7.073,27	33,14
BELGICA	1.896,71	8,88
COLOMBIA	631,25	2,95
FRANCIA	198,21	0,92

CUADRO Nro. 26
VOLUMEN DE PULPA SEMIBLANQ
SEGUN EXPORTADOR (TON)

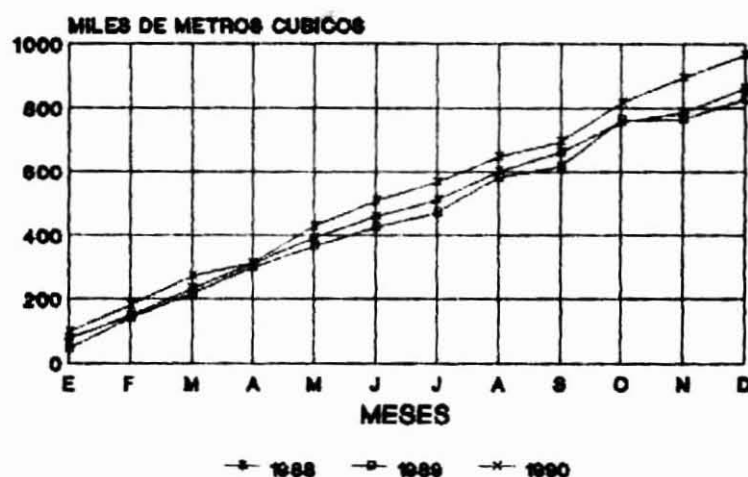
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	21.342,85	100,00
C.M.P.C.	13.648,87	63,95
C. ARAUCO Y CONSTITUCION	7.693,98	36,04

CUADRO Nro. 27
VOLUMEN DE CELULOSA SEMIBLANQUEADA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

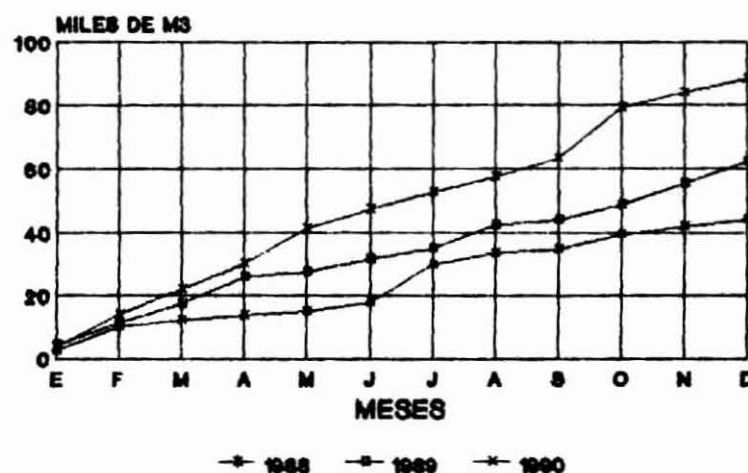
MES	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	52.070	40.512	37.268	26.058	25.101	17.443	22.403	21.343
Enero	7.595	2.926	6.044	3.769	1.256	1.552	1.356	1.000
Febrero	6.391	6.267	3.102	200	117	2.497	1.496	548
Marzo	2.573	2.000	7.562	1.589	4.045	1.833	1.357	2.752
Abril	6.842	5.319	2.711	2.924	3.169	109	1.097	972
Mayo	2.357	4.555	1.068	1.727	168	2.096	3.014	3.552
Junio	7.765	1.648	3.573	4.881	1.251	1.297	1.366	239
Julio	2.599	4.005	4.266	1.421	3.715	1.316	3.687	5.525
Agosto	7.058	3.533	3.193	4.149	2.293	2.171	798	564
Septiembre	2.637	3.247	79	1.636	1.852	1.180	947	1.997
Octubre	1.550	2.418	3.497	1.947	3.178	1.148	3.089	3.166
Noviembre	2.895	4.594	1.599	256	2.084	196	3.524	1.147
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. 28
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA Y TABLPINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	815.289,01	100,00
EGIPTO	143.342,13	17,58
ARABIA SAUDITA	94.020,05	11,53
UNION EMIR.ARAB	92.329,62	11,32
REINO UNIDO	73.318,08	8,99
TUNEZ	69.856,58	8,56
ALEMANIA R.F.	58.755,25	7,20
MARRUECOS	46.671,50	5,72
HOLANDA	42.071,34	5,16
BELGICA	34.715,27	4,25
JAPON	29.161,42	3,57
REPUBLICA DOMIN	25.086,88	3,07
SULT DE OMAN	16.386,06	2,00
ARGENTINA	14.252,90	1,74
BAHREIN	14.016,55	1,71
ESPAÑA	9.813,14	1,20
U.S.A - PTO. RICO	9.645,29	1,18
YEMEN DEL NORTE	7.056,16	0,86
KATAR	6.575,68	0,80
REP. DJIBOUTI	6.522,87	0,80
VENEZUELA	5.341,65	0,65
KUWAIT	4.025,47	0,49
TERR.BRITAN.EN AMERIC	3.921,00	0,48
URUGUAY	3.687,05	0,45
TERR.FRANCES EN AMERI	2.022,95	0,24
COREA DEL SUR	1.958,61	0,24
CANADA	511,56	0,06
SUDAN	117,46	0,01
TERR.ESPANOL EN AFRIC	86,28	0,01
ITALIA	10,12	0,00
BOLIVIA	10,09	0,00

CUADRO Nro. 29
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA Y TABLPINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	815.289,01	100,00
FOR.CARAMPANGUE	233.813,01	28,67
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	100.759,26	12,35
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	88.985,56	10,91
ASERRADEROS SAN VICENTE L	63.874,67	7,83
MAD.NACIMIENTO S.A.	58.392,04	7,16
ASERRADEROS MININCO	56.380,76	6,91
ASER.CEMENTOS BIO BIO	53.192,86	6,52
FOR.RIO VERGARA S.A.	28.265,57	3,46
ANDINOS S.A.	24.593,33	3,01
FORESTAL LLAIMA Y CIA.LTD	12.918,87	1,58
MADERAS ANTUCO	8.821,16	1,08
FOR.ARAUCO	6.232,19	0,76
FORESTA INTERNACIONAL	6.105,28	0,74
MAD.FOR.EXP.MADFORSEX	5.636,65	0,69
TOBIAS FARKAS	5.540,70	0,67
TIMBERMART CHILE S.A.	5.108,82	0,62
SOC.FOR.AMERICANA	4.833,58	0,59
GEGCEE EXPORTACIONES LTDA	3.638,49	0,44
COMERCIALIZ. AZUCAR LTDA.	3.628,54	0,44
ASERRADERO LOS ALPES S.A.	3.417,59	0,41
IBER.AMER.DE DESARROLLO S	2.930,07	0,35

Continua...

Continuacion...

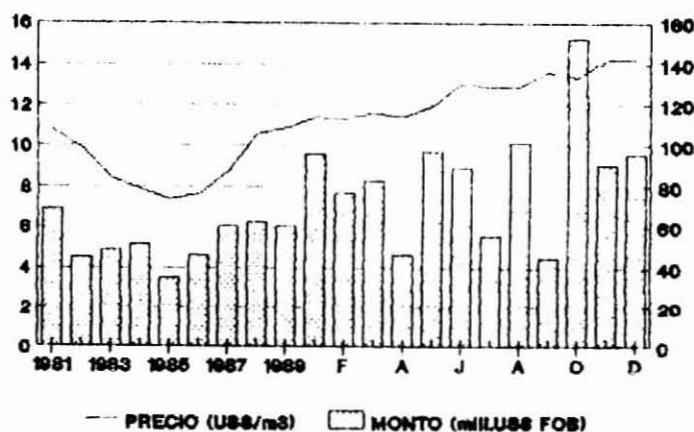
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	2.846,15	0,34
FOR.VALDIVIA LTDA.	2.520,10	0,30
INBROCK LTDA.	2.498,53	0,30
ENRIQUE GUNTHER NEUSSER	2.285,87	0,28
COM.Y ELAB.PROD.FORESTALE	1.681,58	0,20
ASERRADERO CHOLGUAN	1.660,08	0,20
MADERAS SANA LTDA.	1.522,00	0,18
EXP.FARKAS E HIJO LTDA.	1.445,00	0,17
SUSANA MUALIN SABAT	1.338,34	0,16
COM.KOPLIN SUDAMERICANA	1.158,41	0,14
FOR.VENECIA	1.137,63	0,13
SANTA MARIA	1.014,02	0,12
SOC.IND.ARBOL GRANDE LTDA	996,79	0,12
COMERTEX REPRESENTACIONES	988,70	0,12
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	964,35	0,11
AGR.Y FOR.REMANSO LTDA.	890,26	0,10
COM.DE MADERAS SUR LTD	885,51	0,10
LEXISTER LTDA.	873,61	0,10
RODRIGO ALCAZAR GONZALEZ	870,28	0,10
PRODUCTOS IND.MADEREROS L	800,45	0,09
SOC.COM. CATALA - F	777,88	0,09
MADERAS CANAL BAJO LTDA.	642,40	0,07
ARAVENA HNOS. LTDA.	566,90	0,06
TRELISS	505,51	0,06
RANULFO MALDONADO DONOSO	500,01	0,06
SOC. VICHUQUEN	486,06	0,05
SOC.FOR.R Y S LTDA.	483,00	0,05
SOC.DE INV.LAS ROSAS LTDA	467,88	0,05
JEAN MARIE MATHISS	414,92	0,05
ASERRADEROS CONDOR S.A.	390,11	0,04
TERCIADOS Y ELAB.DE MADER	369,51	0,04
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	365,67	0,04
FOR.VALPARAISO S.A.	358,75	0,04
SECCO	312,15	0,03
FOR.AMERICA LTDA.	306,48	0,03
IND.MAD.PRODEM LTDA.	289,70	0,03
COMERCIAL ANSCO	250,34	0,03
SOC. CONSTRUCTORA AMANECE	240,81	0,02
AGR.Y FOR.BUTALONGO LTDA.	233,61	0,02
MADERAS HUAHUN LTDA.	205,64	0,02
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	177,00	0,02
SOC.MAD.CHAHUILCO LTDA.	177,00	0,02
SOC.ASERRADERO VOIPIR LTD	153,69	0,01
REFORESTADERA COLICO LTD	149,28	0,01
SANTIAGO BACHMANN E HIJO	141,59	0,01
C.AGR.MAD.VICTORIA S.A.	134,89	0,01
AGR.Y FOR.EL POQUIL LTDA.	118,00	0,01
M.INTERAM	114,33	0,01
FOR.Y COM.PLAYA NEGRA LTD	95,57	0,01
FORESTAL MAGASA LTDA.	90,80	0,01
SOC. FOR. AMERICANA LTDA.	80,23	0,00
EXAFOR LTDA.	60,05	0,00
HERRAMIENTAS ARGENTINAS	40,70	0,00
QUINTEROS OLIVA Y CIA LTD	38,43	0,00
PRODEMA LTDA.	27,35	0,00
FOR.DEL RIO BUENOS S.A.	26,22	0,00
MADERAS POLCURA	14,46	0,00
SOC.COM.LOS ALERCES LTDA.	14,16	0,00
ASESORIA Y COM.INTERNACIO	10,12	0,00
SODIMAC S.A.	10,09	0,00
TRANSUNIVERSAL ESTAIBAS L	1,06	0,00

BIBLIOTECA
INSTITUTO FORESTAL

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

MES	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	697.897	774.770	578.945	726.840	830.140	709.376	664.099	815.289
Enero	62.447	56.978	41.224	73.158	70.478	71.257	37.996	83.690
Febrero	33.873	37.555	53.881	53.196	59.362	63.930	81.521	67.779
Marzo	69.622	97.471	57.518	25.683	67.148	64.623	54.747	71.325
Abril	53.844	88.314	45.849	94.246	94.764	67.924	74.563	41.006
Mayo	78.676	82.589	53.045	71.610	67.565	68.762	51.042	81.126
Junio	51.093	80.457	48.305	45.532	85.966	42.472	42.159	68.122
Julio	51.475	48.939	32.602	46.408	38.493	46.236	39.389	43.060
Agosto	92.623	73.278	39.665	46.493	76.499	74.529	102.344	78.659
Septiembre	30.698	32.358	75.839	66.983	63.381	57.260	20.548	32.749
Octubre	89.454	77.381	37.328	55.097	67.979	66.619	72.323	114.042
Noviembre	25.232	66.391	56.487	60.928	59.248	21.707	50.762	63.470
Diciembre	58.860	33.059	37.202	87.505	79.257	64.057	36.707	67.144

MAD. ASERRADA TABLON PINO RADIATA
Monto vs Precio Medio



Monto ('81-'89) - Promedio mensual

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

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	147.969.62	100.00
JAPON	147.486.55	99.67
SIRIA	351.71	0.23
PERU	80.00	0.05
ALEMANIA R.F.	26.30	0.01
REINO UNIDO	25.06	0.01

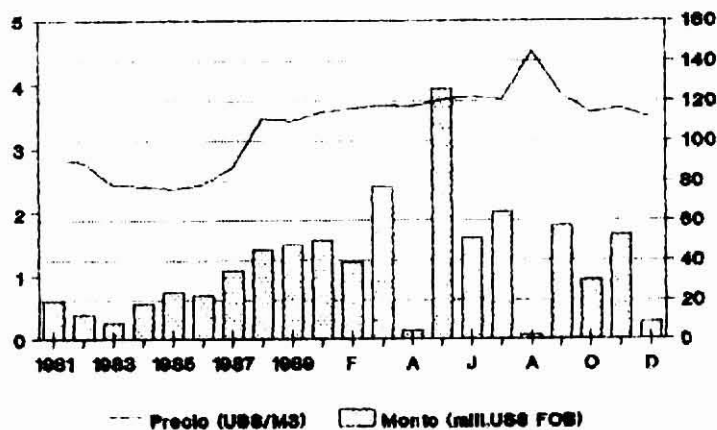
CUADRO Nro. 32
VOLUMEN DE MAD. ASERRADA BASAS PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	147.969.62	100.00
FOR.ARAUCO	94.574.80	63.91
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	17.124.81	11.57
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	13.847.33	9.35
ASERRADEROS MININCO	8.119.07	5.48
MAD.NACIMIENTO S.A.	3.721.09	2.51
ASERRADEROS SAN VICENTE L	3.717.87	2.51
ASER.CEMENTOS BIO BIO	1.722.67	1.16
ANDINOS S.A	1.317.83	0.89
MADERAS ANTUCO	1.018.83	0.68
SANTA MARIA	779.81	0.52
ARAVENA HNOS. LTDA.	528.37	0.35
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	412.25	0.27
RODRIGO ALCAZAR GONZALEZ	365.74	0.24
SOC.AGR.CORRELTUE LTDA.	267.21	0.18
LEXISTER LTDA.	206.27	0.13
FOR.RIO VERGARA S.A.	166.11	0.11
ASERRADEROS CONDOR S.A.	59.18	0.03
AGR.Y FOR.LA PENINSULA LT	20.38	0.01

CUADRO Nro. 33
VOLUMEN DE MADERA EN BASAS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

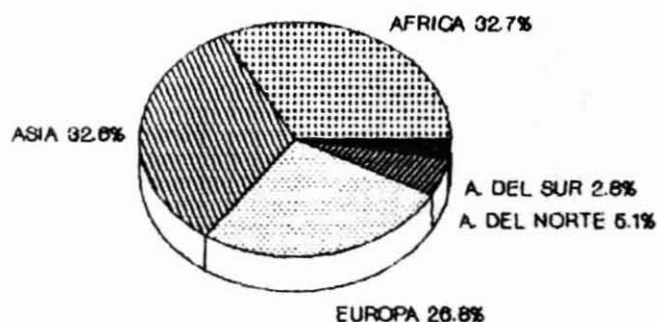
M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	41.220	87.768	112.865	106.245	151.214	152.401	162.845	147.970
Enero	3.251	5.006	177	16.655	20.914	7.060	5.722	13.733
Febrero	2.418	1.383	21.234	11.558	12.024	5.435	14.794	10.525
Marzo	7.175	8.253	8.577	14.075	17.002	19.788	23.196	20.360
Abril	165	5.931	1.100	9.263	3.652	10.459	4.119	1.162
Mayo	3.056	4.792	18.739	10.097	14.216	13.109	15.781	32.756
Junio	20	3.315	8.787	1.794	3.521	24.818	18.018	12.985
Julio	3.001	4.912	10.132	9.171	13.761	2.925	6.565	16.631
Agosto	296	9.686	7.461	4.178	9.526	16.439	10.656	511
Septiembre	5.926	3.914	6.606	8.413	8.978	3.264	11.798	14.386
Octubre	10.393	14.421	9.700	6.831	16.566	28.435	25.573	8.238
Noviembre	2.240	10.211	9.613	8.885	9.246	6.749	2.202	14.136
Diciembre	3.279	12.944	10.736	5.235	21.808	13.918	26.422	2.548

MAD.ASERRADA BASAS PINO RADIATA Monto vs Precio Medio

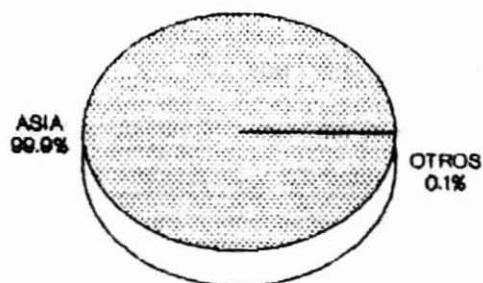


Monto ('81-'89) = Promedio mensual

MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA



MADERA EN BASAS PINO RADIATA



CUADRO Nro. 34
 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
1989						

ENERO	102.9	106.5	105.4	109.1	102.2	168.6
FEBRERO	107.6	108.1	109.7	110.2	106.3	170.3
MARZO	113.7	106.0	115.2	107.4	111.6	166.0
ABRIL	107.4	105.7	108.0	106.3	104.7	164.3
MAYO	112.7	106.1	112.6	106.0	109.1	163.8
JUNIO	111.2	109.0	111.4	109.2	108.0	168.8
JULIO	110.1	107.2	110.4	107.5	107.0	166.1
AGOSTO	107.3	111.0	108.3	112.0	105.0	173.1
SEPTIEMBRE	111.9	111.3	112.2	111.6	108.7	172.5
OCTUBRE	111.8	114.7	112.1	115.0	108.6	177.7
NOVIEMBRE	105.8	110.9	106.1	111.2	102.8	171.8
DICIEMBRE	108.8	115.5	108.8	115.5	105.4	178.5
1990						

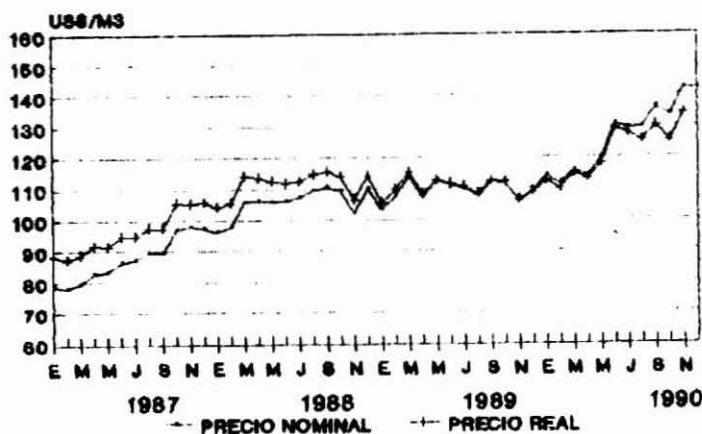
ENERO	114.1	114.5	112.2	112.6	108.7	174.0
FEBRERO	111.4	116.3	110.0	114.9	106.6	177.6
MARZO	115.9	117.8	114.7	116.6	111.2	180.2
ABRIL	113.9	117.1	112.9	116.1	109.4	179.4
MAYO	119.5	120.4	117.9	118.8	114.3	183.6
JUNIO	130.4	122.3	129.0	121.0	125.0	187.0
JULIO	129.1	120.9	127.6	119.5	123.7	184.7
AGOSTO	129.2	144.6	125.3	140.3	121.4	216.8
SEPTIEMBRE	136.1	123.8	130.0	118.3	126.0	182.8
OCTUBRE	133.5	114.1	124.9	106.7	121.1	164.9
NOVIEMBRE	142.3	116.3	133.9	109.4	129.8	169.1
DICIEMBRE	142.0	111.4				

Nota : * deflactados por el indice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1989).

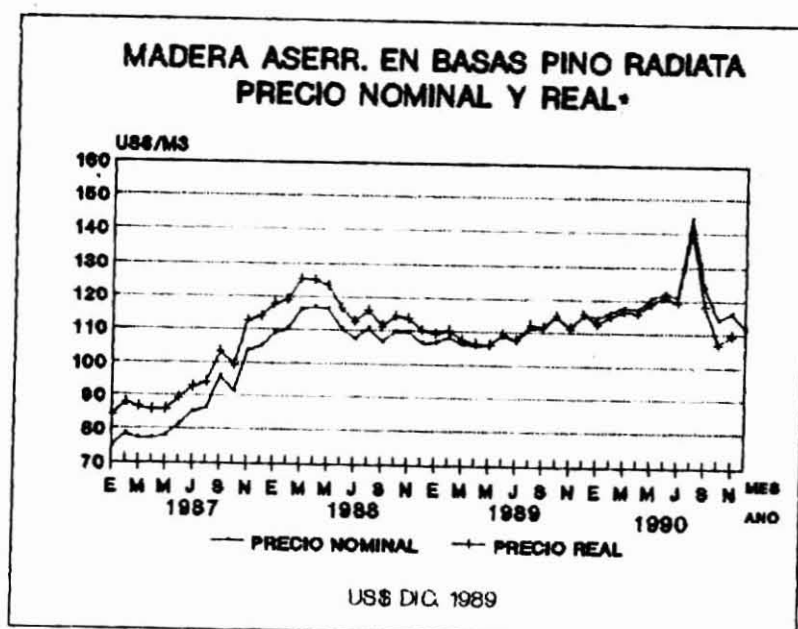
** precio base (100 = DIC. 1978) = 103.18

*** precio base (100 = DIC. 1978) = 64.71

MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA PRECIO NOMINAL Y REAL*



*US\$ DIC. 1989



CUADRO Nro. 35
PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE MAD. ASERRADA Y T SEGUN AÑO Y MES
(US\$/M3.)

AÑO Y MES	PRECIOS NOMINALES			PRECIOS REALES*			INDICE DE PRECIOS REALES**		
	RAULI	TEPA	ALERCE	RAULI	TEPA	ALERCE	RAULI	TEPA	ALERCE
1989									
ENERO	305,8		315,3	313,4		323,1	66,7		76,8
FEBRERO	322,4	149,0	387,3	328,8	152,0	395,0	70,0	105,1	93,9
MARZO	300,6		405,4	304,6		410,8	64,8		97,7
ABRIL	358,6			360,8			76,8		
MAYO	337,1	253,0	463,5	336,9	252,8	463,2	71,7	174,8	110,2
JUNIO		253,0			253,4			175,2	
JULIO	388,1			389,1			82,8		
AGOSTO	353,6	190,0		356,8	191,7		75,9	132,6	
SEPTIEMBRE	305,5	283,4	397,5	306,3	284,1	398,6	65,2	196,5	94,8
OCTUBRE	319,3	205,0	437,5	320,1	205,5	438,7	68,1	142,1	104,3
NOVIEMBRE	264,5	158,9	304,1	265,2	159,3	304,9	56,4	110,2	72,5
DICIEMBRE	236,8	160,6		236,8	160,6		50,4	111,1	
1990									
ENERO	223,5	253,0	403,9	219,8	248,8	397,2	46,8	172,0	94,5
FEBRERO	252,8	148,3	274,1	249,7	146,5	270,7	53,1	101,3	64,4
MARZO	219,1	171,7	370,0	216,8	169,9	366,1	46,1	117,5	87,1
ABRIL	353,4	150,0	329,8	350,3	148,7	326,9	74,6	102,8	77,7
MAYO	236,9	253,0	438,5	233,8	249,7	432,7	49,8	172,7	102,9
JUNIO	203,0		329,4	200,9		325,9	42,8		77,5
JULIO	291,4	190,1	358,8	288,1	187,9	354,7	61,3	129,9	84,4
AGOSTO	345,6	250,3	331,3	335,2	242,8	321,3	71,3	167,9	76,4
SEPTIEMBRE	215,0	153,5	205,4	205,4	146,6		43,7	101,4	
OCTUBRE	242,4	203,0	470,3	226,7	189,9	439,9	48,3	131,3	104,6
NOVIEMBRE	281,8	203,0	480,9	265,1	191,0	452,5	56,4	132,1	107,6
DICIEMBRE	284,4	275,3	459,4						

Nota : * deflactados por el indice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1989).

** precios base (100 = DIC. 1978)

CUADRO Nro. 36
EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA
POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE (M3.)
ENERO - DICIEMBRE DE 1990

E S P E C I E	TOTAL	U.S.A - PTO JAPON	UNION EMIR.	BELGICA	TERR.FRANCE	ITALIA	FRANCIA	SUDAFRICA	
T O T A L	24.300.74	2.888.84	9.658.44	614.77	9.887.21	92.20	161.43	148.64	849.21
CAOBA	1.970.00	1.970.00							
PINO OREGON	775.28		745.52		29.76				
AROMO	279.44								279.44
VARIAS ESPECIE	126.72		2.39	124.33					
ULMO	500.20								500.20
TEPA	133.31				48.95		84.36		
ROBLE	642.22	98.28	423.41	80.89	39.64				
RAULI	1.361.28	28.78	1.286.00		46.50				
PINO ARAUCARIA	40.07						10.07	30.00	
OLIVILLO	5.37	5.37							
MANIO	127.77		53.26		74.51				
LENGA	489.89	280.20			132.41			7.71	69.57
EUCALIPTO	8.953.59	420.56	18.18	3.00	8.241.72	92.20	67.00	110.93	
COIHUE	8.895.60	85.65	7.129.68	406.55	1.273.72				

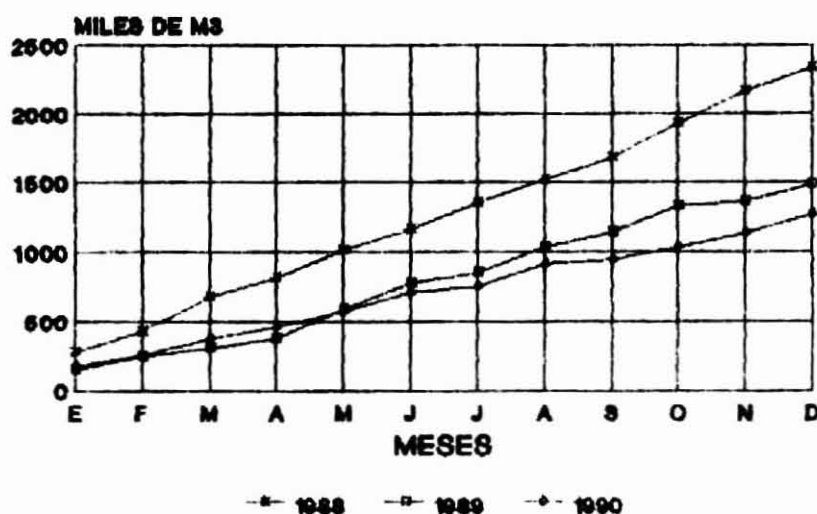
CUADRO Nro. 36
EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA
POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE (M3.)
ENERO - DICIEMBRE DE 1990

E S P E C I E	TOTAL	ARGENTINA	NUEVA ZELAN	TAIWAN	AUSTRALIA	ALEMANIA R.	REINO UNIDO	ESPANA	HOLANDA
T O T A L	24.270.38	9.929.97	70.55	387.82	50.86	3.497.00	6.907.57	2.167.25	1.259.36
ACACIA	23.10				23.10				
PINO OREGON	5.813.19	714.27					5.098.92		
AROMO	11.06				11.06				
VARIAS ESPECIE	335.47					61.87	223.60	50.00	
ULMO	1.252.39	1.167.39						85.00	
TEPA	884.80	184.80						700.00	
ROBLE	1.740.53	63.34				872.59	368.37	33.75	402.48
RAULI	5.289.34	4.978.11				42.93		268.30	
PINO ARAUCARIA	724.49	704.49						20.00	
OLIVILLO	157.56	24.43					16.42	116.71	
MANIO	375.64	35.00		266.95		20.20	49.49	4.00	
LENGA	2.397.64	1.687.65		8.13		437.59	15.80	248.47	
EUCALIPTO	1.145.69	124.48		50.30	2.00	734.09		10.00	224.82
COIHUE	1.646.47	5.92				791.19	225.10	347.67	276.59
CIPRES	1.639.64	25.98				453.13	805.06		355.47
CANELO	14.77						14.77		
ALERCE	818.60	214.11	70.55	62.44	14.70	83.41	90.04	283.35	

CUADRO Nro. 36
EXPORTACION DE MADERA ASERRADA EXCEPTO PINO RADIATA
POR PAIS DE DESTINO SEGUN ESPECIE (M3.)
ENERO - DICIEMBRE DE 1990

E S P E C I E	TOTAL	CANADA	TERR.BRITAN	SUECIA	REPUBLICA D
T O T A L	693.25	119.66	275.57	85.80	212.22
PINO OREGON	121.08				121.08
TEPA	68.96			68.96	
RAULI	91.14				91.14
LENGA	412.07	119.66	275.57	16.84	

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



CUADRO Nro. 38
VOLUMEN DE TROZOS P/ASERRAR PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	1030.416,70	100,00
COREA DEL SUR	566.237,87	54,95
TURQUIA	350.117,36	33,97
JAPON	94.939,42	9,21
MARRUECOS	15.982,73	1,55
KUWAIT	3.139,32	0,30

CUADRO Nro. 39
VOLUMEN DE TROZOS P/ASERRAR PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	1030.416,70	100,00
FOR.ARAUCO	527.780,89	51,22
FORESTAL BIO-BIO	200.658,58	19,47
FOR.CHOLGUAN	134.964,43	13,09
FOR.MININCO	117.802,46	11,43
FOR.RIO VERGARA S.A.	19.004,24	1,84
FOR.QUILPOLEMU S.A.	15.034,81	1,45
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	11.334,24	1,09
FOR.CEMENTOS BIO BIO LTDA	3.837,05	0,37

CUADRO Nro. 40
VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA EXPORTADO POR
CONSORCIO ARAU/MIN/TRINI.
ENERO A DICIEMBRE 1990
(M3.)

EMPRESA	VOLUMEN	%
TOTAL	645.583,35	100,00
FOR.ARAUCO	527.780,89	81,75
FOR.MININCO	117.802,46	18,24

CUADRO Nro. 41
VOLUMEN DE TROZOS DE PINO RADIATA EXPORTADO POR
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.
ENERO A DICIEMBRE 1990
(M3.)

EMPRESA	VOLUMEN	%
TOTAL	11.334,24	100,00
CONS.DE PROD.Y EXP.DE MAD	9.997,55	88,20
FOR.VIGO	815,18	7,19
BOSQUES DE CHILE S.A.	521,51	4,60

CUADRO Nro. 42
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)

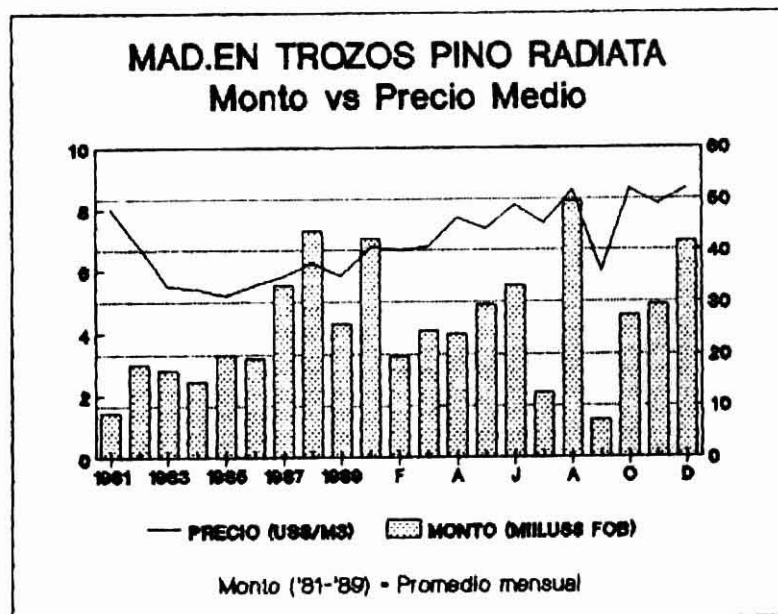
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	234.870,15	100,00
JAPON	203.465,47	86,62
ITALIA	31.404,68	13,37

CUADRO Nro. 43
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	234.870,15	100,00
FOR.ARAUCO	80.238,64	34,16
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	49.684,15	21,15
FOR.MININCO	42.568,18	18,12
FOR.CHOLGUAN	23.806,85	10,13
FORESTAL BIO-BIO	11.899,98	5,06
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	8.497,91	3,61
FORESTAL DEL SUR S.A.	8.013,84	3,41
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	6.013,82	2,56
AS.SAN LORENZO DE LOS ANG	2.092,88	0,89
ANDINOS S.A	1.476,51	0,62
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	577,39	0,24

CUADRO Nro. 44
VOLUMEN DE MADERA EN TROZOS PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	1.023.051	901.194	1.270.711	1.161.938	1.893.207	2.335.056	1.477.871	1.265.287
Enero	24.540	84.232	48.971	131.378	174.268	280.006	149.611	172.745
Febrero	69.332	123.922	88.523	117.271	87.355	144.853	98.463	81.606
Marzo	78.217	71.040	108.331	81.957	124.845	251.638	61.624	120.439
Abril	23.638	22.004	133.996	118.722	185.146	140.267	67.677	85.263
Mayo	95.461	60.608	166.132	53.567	157.128	196.509	212.685	110.808
Junio	61.676	76.178	93.989	68.402	140.205	149.748	182.444	135.123
Julio	84.856	41.880	86.641	67.194	118.406	186.685	77.844	45.758
Agosto	108.630	120.987	116.320	91.025	185.904	167.751	180.591	159.155
Septiembre	172.739	34.583	150.718	18.020	136.382	159.038	106.083	32.997
Octubre	97.227	140.443	116.672	157.694	252.377	248.773	190.338	87.868
Noviembre	91.230	23.282	78.676	82.172	130.593	235.458	31.238	100.084
Diciembre	115.505	102.035	81.740	74.535	200.598	16.928	119.271	133.439



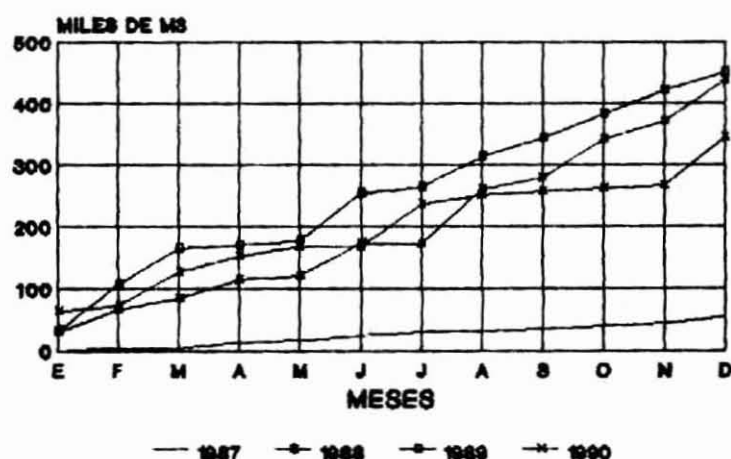
CUADRO Nro. 45
PRECIOS MEDIOS NOMINALES, REALES E INDICE DE TROZOS P/ASERRAR SEGUN AÑO Y MES
(US\$/M3.)

AÑO Y MES	PRECIOS NOMINALES			PRECIOS REALES*			INDICE DE PRECIOS REALES**		
	PINO RADI	RAULI	TEPA	PINO RADI	RAULI	TEPA	PINO RADI	RAULI	TEPA
1989									
ENERO	41,1	173,2		42,1	177,5		92,9	90,7	
FEBRERO	41,0	210,0		41,8	214,2		92,3	109,5	
MARZO	39,8			40,3			89,0		
ABRIL	37,0	105,5		37,2	106,1		82,1	54,2	
MAYO	40,8			40,8			90,1		
JUNIO	39,0	145,8		39,1	146,1		86,3	74,7	
JULIO	64,9			65,1			143,7		
AGOSTO	39,8			40,2			88,7		
SEPTIEMBRE	41,9			42,0			92,7		
OCTUBRE	41,7			41,8			92,3		
NOVIEMBRE	41,0	124,4		41,1	124,7		90,7	63,7	
DICIEMBRE	41,1	93,2		41,1	93,2		90,7	47,6	
1990									
ENERO	42,4	70,9		41,7	69,7		92,1	35,6	
FEBRERO	44,9			44,3			97,8		
MARZO	44,8	249,5		44,3	246,9		97,8	126,2	
ABRIL	46,5			46,1			101,8		
MAYO	47,9			47,3			104,4		
JUNIO	49,0			48,5			107,1		
JULIO	51,7	210,0		51,1	207,6		112,8	106,1	
AGOSTO	52,6			51,0			112,6		
SEPTIEMBRE	62,0			59,2			130,7		
OCTUBRE	54,2			50,7			111,9		
NOVIEMBRE	52,9			49,8			109,9		
DICIEMBRE	53,5	100,2							

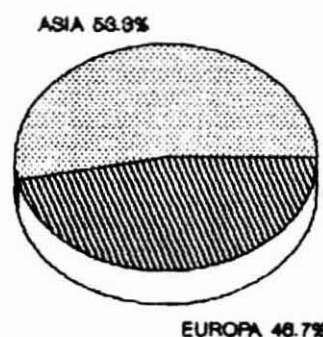
Nota : * deflactados por el índice de precios al por mayor de U.S.A (US\$ DICIEMBRE de 1989).
** precios base (100 = DIC. 1978)



TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



TROZOS PARA PULPA EUCALIPTO



CUADRO Nro. 46

VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA EUCALIPTO
SEGUN PAIS (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1990

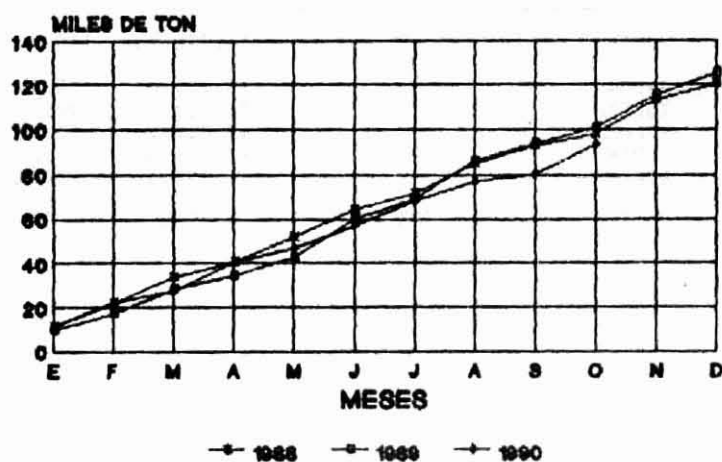
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	343.772,95	100,00
JAPON	135.766,01	39,49
SUECIA	71.503,27	20,79
NORUEGA	47.612,26	13,84
INDIA	47.509,80	13,82
ITALIA	41.381,61	12,03

CUADRO Nro. 47

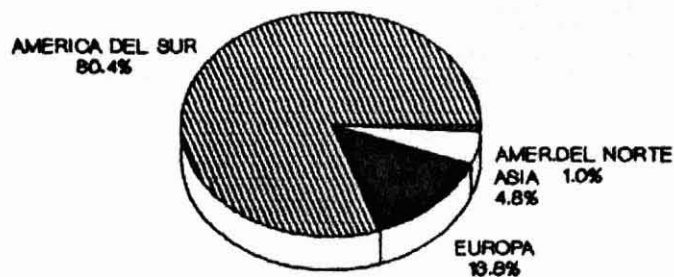
VOLUMEN DE TROZOS P / PULPA EUCALIPTO
SEGUN EXPORTADOR (M3.)
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	343.772,95	100,00
FOR.ARAUCO	119.233,33	34,68
FORESTAL DEL SUR S.A.	80.130,68	23,30
BOSQUES DE CHILE S.A.	51.354,07	14,93
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	35.159,79	10,22
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	23.269,17	6,76
CIA.MAD.E IND. CONDOR	17.396,45	5,06
COM.CANTA RANA S.A.	4.165,00	1,21
ASERRADERO PACIFICO	3.668,05	1,06
FOR.VIGO	3.649,59	1,06
FOR.EL NOGAL LTDA.	2.977,56	0,86
FOR.SANTA ESTER	2.274,36	0,66
FOR.QUILPOLEMU S.A.	401,80	0,11
AGR.Y FOR. BAGARO	93,10	0,02

PAPEL PERIODICO VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



PAPEL PERIODICO



CUADRO Nro. 48
VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO
SEGUN PAIS (TON)

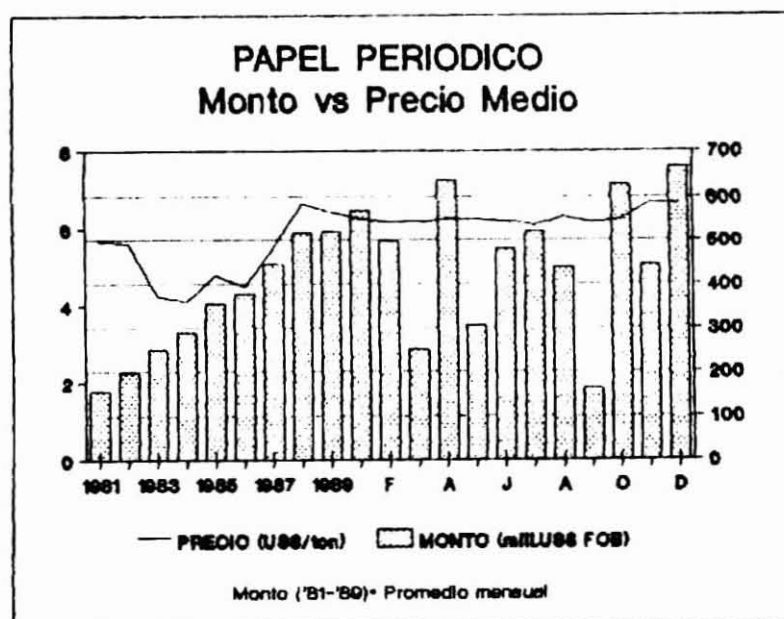
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	115.009,24	100,00
BRASIL	35.381,47	30,76
PERU	13.754,47	11,95
ECUADOR	10.873,63	9,45
FRANCIA	8.948,80	7,78
PARAGUAY	7.691,32	6,68
VENEZUELA	7.615,08	6,62
BOLIVIA	6.791,02	5,90
COLOMBIA	5.716,67	4,97
URUGUAY	3.264,95	2,83
COREA DEL SUR	3.031,68	2,63
PORTUGAL	2.664,96	2,31
TERR.BRITAN. EN ASIA	2.489,88	2,16
ESPANA	2.163,22	1,88
HOLANDA	1.981,38	1,72
ARGENTINA	1.392,53	1,21
REPUBLICA DOMIN	1.179,02	1,02
BELGICA	50,04	0,04
U.S.A - PTO. RICO	19,12	0,01

CUADRO Nro. 49
VOLUMEN DE PAPEL PERIODICO
SEGUN EXPORTADOR (TON)

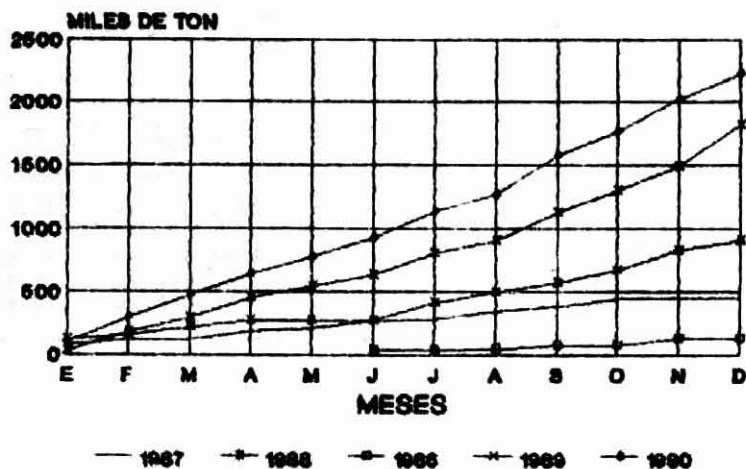
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	115.009,24	100,00
INFORSA	75.978,50	66,06
PAPELES BIO BIO S.A.	39.030,74	33,93

CUADRO Nro. 50
VOLUMEN DE PAPEL PARA PERIODICO POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	92.219	110.436	116.363	131.515	26.446	120.735	125.618	115.009
Enero	4.217	5.829	10.767	12.922	10.094	11.285	9.364	11.810
Febrero	4.041	9.727	9.397	12.743	8.809	10.384	7.889	10.364
Marzo	11.442	10.766	8.977	7.901	7.671	12.121	11.139	5.286
Abril	5.107	4.720	9.356	15.344	15.155	6.751	6.320	13.156
Mayo	8.552	12.938	7.193	7.777	8.542	11.558	7.842	6.349
Junio	3.739	7.332	13.493	11.111	10.312	12.300	17.487	10.042
Julio	11.772	12.695	10.844	12.669	7.863	7.143	8.711	11.117
Agosto	7.167	8.568	9.924	9.257	12.960	13.292	17.427	8.980
Septiembre	12.217	7.262	8.056	11.346	17.951	8.380	7.515	3.364
Octubre	5.909	10.656	11.764	12.580	11.190	5.088	7.035	12.976
Noviembre	12.913	8.911	4.964	7.877	6.818	15.206	14.408	8.598
Diciembre	5.143	11.032	11.339	9.988	9.081	7.225	10.212	12.967

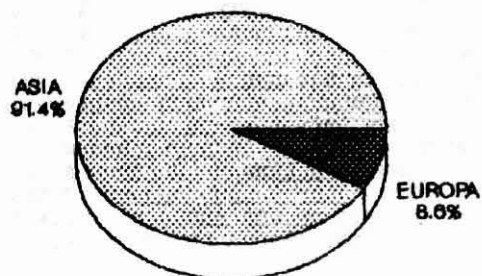


ASTILLAS SIN CORTEZA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



INCLUYE PINO, EUCALIPTO, VARIAS ESP. Y SIN IDENTIFICAR

ASTILLAS SIN CORTEZA



CUADRO Nro. 51
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	2228.393,39	100,00
JAPON	2037.403,48	91,42
FINLANDIA	135.541,75	6,08
SUECIA	55.448,16	2,48

CUADRO Nro. 52
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	2228.393,39	100,00
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	681.046,51	30,56
INV. FORESTALES C.C.A. LT	410.340,32	18,41
FORESTAL DEL SUR S.A.	357.908,62	16,06
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	213.686,12	9,58
CIA.MAD.E IND. CONDOR	112.450,61	5,04
MADERAS CONDOR S.A.	100.894,38	4,52
ASERRADERO COPIHUE SA	73.850,79	3,31
FOR. SAN JOSE S.A.	68.982,63	3,09
ASERRADEROS SAN VICENTE L	49.990,71	2,24
INDUSTRIAS KAI KAI S.A.	40.901,36	1,83
ANDINOS S.A	28.062,48	1,25
ASER.CEMENTOS BIO BIO	24.993,21	1,12
LEXISTER LTDA.	10.665,76	0,47
ASTILLAS JCE LTDA.	8.821,61	0,39
FOR.VIGO	8.395,58	0,37
MADERAS ANTILHUE LTDA.	8.387,18	0,37
MAKOR LTDA.	7.519,07	0,33
AS.SAN LORENZO DE LOS ANG	6.625,50	0,29
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	6.036,98	0,27
ASERRADERO PACIFICO	3.427,64	0,15
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	2.731,87	0,12
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	2.674,46	0,12

CUADRO Nro. 53
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZAVARIAS ESPECIES
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	1162.528,75	100.00
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	395.393,79	34.01
FORESTAL DEL SUR S.A.	278.118,48	23.92
INV. FORESTALES C.C.A. LT	222.765,12	19.16
FOR. SAN JOSE S.A.	68.982,63	5.93
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	62.535,34	5.37
INDUSTRIAS KAI KAI S.A.	40.901,36	3.51
MADERAS CONDOR S.A.	40.282,21	3.46
CIA.MAD.E IND. CONDOR	29.417,51	2.53
ASTILLAS JCE LTDA.	8.821,61	0.75
MADERAS ANTILHUE LTDA.	8.387,18	0.72
ASERRADEROS SAN VICENTE L	6.686,58	0.57
ASERRADERO COPIHUE SA	236,94	0.02

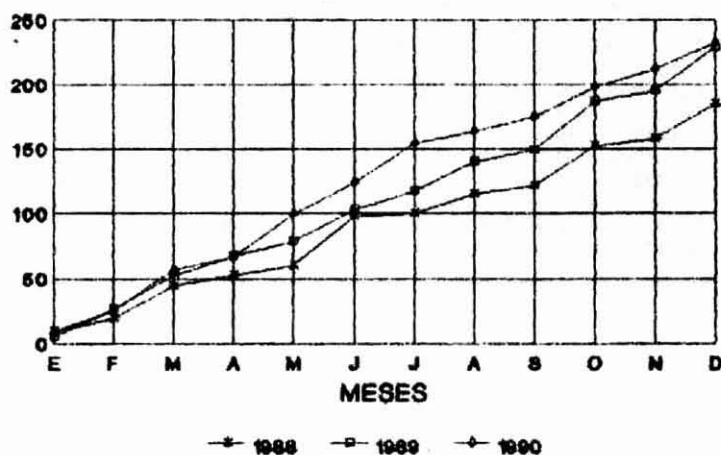
CUADRO Nro. 54
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZAEUCALIPTO
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	575.313,25	100.00
INV. FORESTALES C.C.A. LT	187.575,20	32.60
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	126.542,88	21.99
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	99.202,03	17.24
CIA.MAD.E IND. CONDOR	65.930,71	11.45
MADERAS CONDOR S.A.	60.612,17	10.53
FORESTAL DEL SUR S.A.	35.149,25	6.10
ASERRADERO COPIHUE SA	301,01	0.05

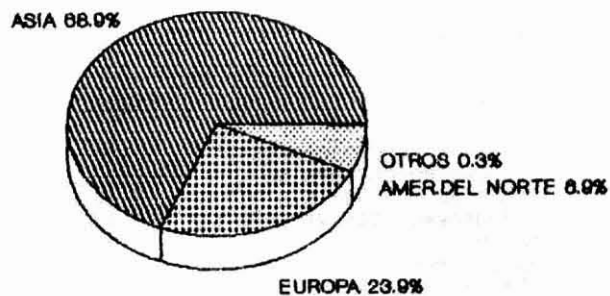
CUADRO Nro. 55
VOLUMEN DE ASTILLAS SIN CORTEZAPINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	490.551,39	100.00
ASTILLAS EXPORTACIONES LT	186.450,69	38.00
ASERRADERO COPIHUE SA	73.312,84	14.94
FORESTAL DEL SUR S.A.	44.640,89	9.10
ASERRADEROS SAN VICENTE L	43.304,13	8.82
ANDINOS S.A	28.062,48	5.72
ASER.CEMENTOS BIO BIO	24.993,21	5.09
CIA.MADERERA SAENZ LTDA.	24.607,90	5.01
CIA.MAD.E IND. CONDOR	17.102,39	3.48
LEXISTER LTDA.	10.665,76	2.17
FOR.VIGO	8.395,58	1.71
MAKOR LTDA.	7.519,07	1.53
AS.SAN LORENZO DE LOS ANG	6.625,50	1.35
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	6.036,98	1.23
ASERRADERO PACIFICO	3.427,64	0.69
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	2.731,87	0.55
HACIENDA SAN LORENZO LTDA	2.674,46	0.54

MAD.ELAB.PINO RADIATA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



MADERA ELABORADA CEPILLADA PINO RADIATA



CUADRO Nro. 56
VOLUMEN DE MAD.ELAB.CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (M3.)

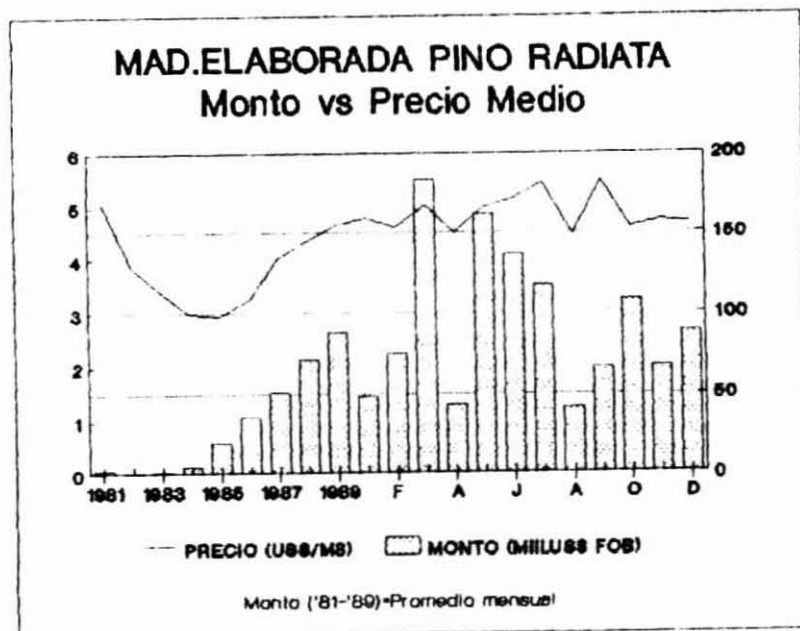
PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	207.495,38	100,00
JAPON	142.820,74	68,83
BELGICA	24.372,66	11,74
HOLANDA	12.543,25	6,04
U.S.A - PTO. RICO	11.921,49	5,74
ALEMANIA R.F.	8.805,27	4,24
REINO UNIDO	3.804,74	1,83
CANADA	2.406,07	1,15
MARRUECOS	500,34	0,24
VENEZUELA	143,39	0,06
ESPAÑA	66,15	0,03
COREA DEL SUR	50,46	0,02
TERR.BRITAN.EN AMERIC	44,30	0,02
BOLIVIA	16,52	0,00

CUADRO Nro. 57
VOLUMEN DE MAD.ELAB.CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (M3.)

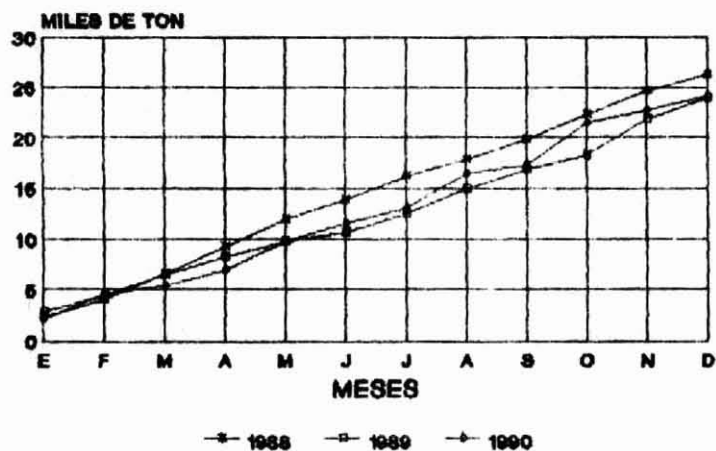
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	207.495,38	100,00
FOR.ARAUCO	89.395,47	43,08
ASERRADEROS MININCO	40.415,09	19,47
CONSORCIO DE PROD. Y EXP.	26.556,86	12,79
ASERRAD. UNIDOS (CHILE) L	16.346,28	7,87
MAD.NACIMIENTO S.A.	12.198,83	5,87
ANDINOS S.A	11.560,19	5,57
ASER.CEMENTOS BIO BIO	3.953,76	1,90
ASERRADERO PACIFICO	1.425,38	0,68
TERCIADOS Y ELAB.DE MADER	1.130,19	0,54
FOR.RIO VERGARA S.A.	1.083,69	0,52
ASERRADERO CHOLGUAN	661,82	0,31
FOR.COLCURA S.A.	355,08	0,17
IND.MAD.PROSPERIDAD LTDA.	301,13	0,14
SANTA MARIA	279,83	0,13
AGR.Y FOR.LA PENINSULA LT	278,73	0,13
RODRIGO ALCAZAR GONZALEZ	268,98	0,12
ASERRADEROS SAN VICENTE L	261,44	0,12
ASERRADEROS CONDOR S.A.	249,25	0,12
FOR.Y MAD.SANTA RITA S.A.	154,52	0,07
MADERAS VILLACURA LTDA.	145,04	0,06
CONSORCIO DE COMERCIO S.S	115,82	0,05
COMERCIAL EL REMANSO S.A.	98,49	0,04
SCHAGOEX S.A.	64,78	0,03
MADERAS POLCURA	50,60	0,02
C.M.P.C.	46,27	0,02
SOC.MAD.IND.PATAGONIA	44,30	0,02
SOC.FOR.AMERICANA	37,03	0,01
SODIMAC S.A.	16,52	0,00

CUADRO Nro. 58
VOLUMEN DE MADERA ELABORADA PINO RADIATA POR AÑO SEGUN MES (M3.)

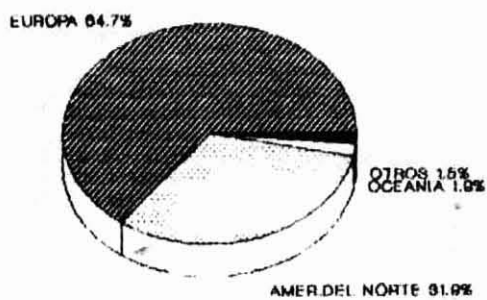
M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	3.908	15.805	72.166	117.687	134.552	176.691	217.592	207.495
Enero	1.025	169	581	8.838	11.346	8.527	4.755	9.047
Febrero	-	20	782	9.679	12.457	10.143	21.490	14.760
Marzo	-	3.417	6.287	10.894	16.620	25.113	26.789	32.792
Abril	57	95	3.342	8.690	8.455	8.744	13.518	10.228
Mayo	-	2.577	2.059	6.141	12.115	7.037	11.495	29.301
Junio	-	10	4.194	5.658	5.608	37.919	24.490	23.373
Julio	-	2.389	4.003	14.072	12.585	2.115	14.482	19.374
Agosto	771	834	12.326	6.374	7.619	15.173	20.594	8.244
Septiembre	20	57	9.506	19.467	7.655	6.280	9.233	10.772
Octubre	1.362	1.238	10.091	11.640	16.200	30.617	35.909	21.128
Noviembre	50	3.753	9.990	4.197	6.150	6.042	6.429	12.720
Diciembre	623	1.246	9.005	12.037	17.742	18.982	32.690	16.945



TABLERO DE FIBRA VOLUMEN MENSUAL ACUMULADO



TABLERO DE FIBRA



CUADRO Nro.59
VOLUMEN DE TAB DE FIBRA
SEGUN PAIS (TON)

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	24.109,49	100,00
ALEMANIA R.F.	5.489,48	22,76
U.S.A - PTO. RICO	4.680,43	19,41
HOLANDA	3.945,05	16,36
REINO UNIDO	2.488,59	10,32
REPUBLICA DOMIN	2.414,80	10,01
ESPAÑA	2.252,93	9,34
BELGICA	1.381,19	5,72
TERR.FRANCES EN AUSTR	470,04	1,94
CANADA	318,16	1,31
PANAMA	270,00	1,11
PERU	130,56	0,54
ECUADOR	76,90	0,31
TAIWAN	59,07	0,24
PAKISTAN	47,99	0,19
ITALIA	32,20	0,13
SINGAPUR	29,77	0,12
EL SALVADOR	15,13	0,06
BOLIVIA	7,20	0,02

CUADRO Nro.60
VOLUMEN DE TAB DE FIBRA
SEGUN EXPORTADOR (TON)

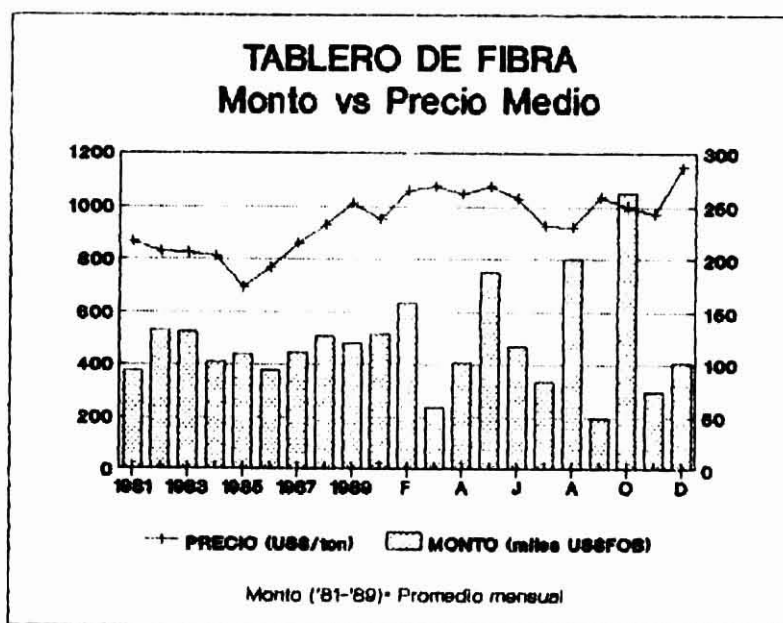
EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	24.109,49	100,00
MAD.PRENSADAS CHOLGUAN	24.102,29	99,97
MADERAS KUKULIS LTDA.	7,20	0,02

CUADRO Nro. 01
VOLUMEN DE TAB. FIBRA MDF
SEGUN PAIS (TON)
ENERO A DICIEMBRE 1990

PAIS	VOLUMEN	%
TOTAL	32.090,88	100,00
COREA DEL SUR	9.412,38	29,33
TAIWAN	7.729,21	24,08
REINO UNIDO	7.319,08	22,80
ESPAÑA	2.975,93	9,27
SINGAPUR	888,39	2,76
TURQUIA	708,08	2,20
BELGICA	612,34	1,90
JAPON	538,31	1,67
TERR.FRANCES EN AUSTR	537,87	1,67
GRECIA	451,94	1,40
VENEZUELA	244,35	0,76
TERR.BRITAN. EN ASIA	241,87	0,75
URUGUAY	196,40	0,61
BRASIL	57,00	0,17
ITALIA	56,84	0,17
BOLIVIA	51,26	0,15
FINLANDIA	35,41	0,11
SUECIA	34,22	0,10

CUADRO Nro. 62
VOLUMEN DE TABLEROS DE FIBRA POR AÑO SEGUN MES (TON.)

M E S	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
TOTAL AÑO	30.509	24.134	30.303	23.539	24.856	26.318	23.935	24.109
Enero	2.845	1.862	2.077	1.769	1.637	2.291	2.859	2.155
Febrero	3.229	794	1.396	947	2.605	1.772	1.562	2.396
Marzo	2.011	870	1.579	2.287	1.623	2.522	2.081	873
Abril	3.050	1.446	3.157	2.047	2.449	2.592	1.680	1.550
Mayo	1.703	4.442	3.312	1.700	998	2.752	1.616	2.794
Junio	2.691	942	2.526	1.834	3.095	1.876	894	1.834
Julio	3.269	4.230	2.540	1.787	1.968	2.365	1.787	1.431
Agosto	2.862	2.093	2.070	2.821	2.308	1.646	2.449	3.486
Septiembre	1.932	2.891	2.859	1.134	2.022	2.027	1.881	748
Octubre	2.737	1.524	2.851	2.480	1.122	2.406	1.518	4.213
Noviembre	3.457	1.780	1.126	1.519	2.183	2.388	3.505	1.226
Diciembre	723	1.207	4.809	3.215	2.816	1.679	2.104	1.405



CUADRO Nro. 63
VOLUMEN DE PALLETS SEGUN EXPORTADOR (M3.) PINO RADIATA
ENERO A DICIEMBRE 1990

EXPORTADOR	VOLUMEN	%
TOTAL	129.927,11	100,00
TIMBERMART CHILE S.A.	22.385,83	17,22
FORESTAL LLAIMA Y CIA.LTD	21.876,74	16,83
MAKOR LTDA.	20.563,42	15,82
MADERAS ANTUCO	7.789,63	5,99
ASER.CEMENTOS BIO BIO	7.514,58	5,78
MAD.FOR.EXP.MADFORSEX	6.647,09	5,11
MADERERA RIO ITATA S.A.	4.144,95	3,19
ASERRADERO LOS ALPES S.A.	3.719,71	2,86
COMERTEX REPRESENTACIONES	2.814,06	2,16
ASERRADEROS R.A. S.A.	2.709,26	2,08
ASERRADERO COPIHUE SA	2.642,71	2,03
SOC.MAD.CERRO VERDE	2.531,00	1,94
FORESTA INTERNACIONAL	2.232,11	1,71
ANDRES PIRAZZOLI Y CIA LT	2.220,10	1,70
PRODUCTOS IND.MADEREROS L	2.002,80	1,54
ASERRADERO CHOLGUAN	1.984,60	1,52
ASERRADERO PACIFICO	1.824,08	1,40
ANDINOS S.A	1.734,64	1,33
COM.Y ELAB.PROD.FORESTALE	1.491,19	1,14
TRANSUNIVERSAL ESTAIBAS L	1.455,88	1,12
OTROS EXPORTADORES	1.203,94	0,92
MAD.NACIMIENTO S.A.	1.146,86	0,88
AGR.Y FOR.REMANSO LTDA.	841,76	0,64
ASERRADERO E IMP.VALDIVIA	820,72	0,63
ROJAS Y CIA. SA.	594,81	0,45
FOR.LANALHUE LTDA.	554,74	0,42
IND.MAD.PRODEM LTDA.	530,21	0,40
FOR.AUSTRAL	382,18	0,29
HERNANDEZ EXPORT. LTDA.	370,21	0,28
FOR.AMERICA LTDA.	355,34	0,27
COM.CANTA RANA S.A.	330,59	0,25
SOC.FOR.AMERICANA	307,42	0,23
RAUL PEREZ SERANI	283,20	0,21
EUROPALLETS S.A.	278,13	0,21
FOR.VIGO	262,17	0,20
ARAVENA HNOS. LTDA.	202,50	0,15
MAPRECO SAN JUAN LTDA.	200,99	0,15
HOSAIN SABAG CASTILLO	175,82	0,13
U. DEL BIO-BIO	138,52	0,10
FOR.Y COM.PLAYA NEGRA LTD	128,05	0,09
ASERRADEROS MININCO	103,87	0,07
FOR Y MAD. VISTA VERDE LT	87,54	0,06
CIA.SUDAMERICANA VAPORES	84,34	0,06
COMERCIO INTERNACIONAL LT	81,34	0,06
AGR.Y FOR.CANTA RANA LTDA	79,58	0,06
RODRIGO ALCAZAR GONZALEZ	43,58	0,03
MADERAS RARINCO LTDA.	41,92	0,03
COM.E IND.JC.E.SA	12,20	0,00

A N E X O S

ANEXO N°1
EXPORTACIONES FORESTALES MENSUALES (VALOR US\$ FOB)
ENERO - DICIEMBRE 1990

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
SEMILLAS	CANAMO	KG	0,00	0,00	10.495,00	0,00	
		US\$	0	0	14.208	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	0,00	10.495,00
		US\$	0	0	0	0	14.208
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	250,00	0,00	0,00	250,00
		US\$	0	40.153	0	0	40.153
SEMILLAS	ROSA MOSQU	KG	13.500,00	26.500,00	15.646,00	22.450,00	
		US\$	7.869	15.497	9.252	11.862	
		KG	55.510,00	77.150,00	112.350,00	123.049,00	
		US\$	34.110	27.922	49.701	62.101	
		KG	0,00	66.620,00	35.850,00	0,00	548.625,00
		US\$	0	35.598	5.019	0	258.931
SEMILLAS	PINO RADIA	KG	0,00	150,00	750,00	0,00	
		US\$	0	13.244	31.194	0	
		KG	0,00	0,00	0,00	38,00	
		US\$	0	0	0	920	
		KG	0,00	153,00	0,00	1,00	1.092,00
		US\$	0	4.500	0	35.397	85.255
SEMILLAS	AROMO	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	30,00	0,00	0,00	30,00
		US\$	0	1.050	0	0	1.050
HOJAS	BOLDO	TON	43,04	80,00	79,14	49,48	
		US\$	14.626	26.444	25.155	17.073	
		TON	62,52	86,11	58,99	63,63	
		US\$	20.194	29.585	18.886	23.731	
		TON	64,29	63,33	10,85	19,61	680,99
		US\$	22.792	24.720	4.310	7.793	235.309
FRUTOS	ROSA MOSQU	TON	470,75	198,28	122,38	442,45	
		US\$	606.557	265.926	161.407	588.989	
		TON	904,16	1.006,35	499,09	553,47	
		US\$	1.059.542	1.258.669	647.504	766.784	
		TON	306,26	550,09	216,93	228,90	5.499,11
		US\$	490.044	787.907	299.584	340.369	7.273.282
CORTEZA	PINO RADIA	TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	6,10	6,10
		US\$	0	0	0	642	642
CORTEZA	QUILLAY	TON	244,61	81,34	31,02	23,05	
		US\$	194.191	69.792	26.710	20.194	
		TON	30,76	5,86	1,15	36,92	
		US\$	29.503	6.202	1.193	36.086	
		TON	0,00	21,55	0,00	133,73	609,99
		US\$	0	19.910	0	124.673	528.454
HONGOS		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	66,88	14,28	0,00	
		US\$	0	49.844	12.236	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	81,16
		US\$	0	0	0	0	62.080
HONGOS	SEC	TON	62,28	43,29	20,89	17,59	
		US\$	164.006	172.073	81.436	45.508	
		TON	8,91	14,71	10,37	25,99	
		US\$	22.598	34.857	30.366	63.330	
		TON	15,32	32,34	34,48	70,52	356,69
		US\$	47.663	78.589	205.207	207.515	1.153.148

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
HONGOS	SAL	TON	56.35	13.20	15.95	0.00	
		US\$	30.816	10.224	50.097	0	
		TON	59.04	83.47	651.17	426.03	
		US\$	32.458	69.765	553.428	326.545	
		TON	123.56	253.64	285.41	125.75	2.093.57
		US\$	94.543	144.592	181.168	97.627	1.591.263
HONGOS	CON	TON	0.00	8.00	0.00	0.00	
		US\$	0	6.313	0	0	
		TON	49.12	116.99	90.82	60.83	
		US\$	37.582	142.659	83.284	50.017	
		TON	73.52	46.33	0.00	39.15	484.76
		US\$	68.032	40.389	0	39.853	468.129
HONGOS	CON	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.05	
		US\$	0	0	0	79	
		TON	0.21	0.00	0.42	0.00	0.68
		US\$	311	0	734	0	1.124
OTROS PROD.SILVIC		TON	0.12	0.00	0.00	0.00	
		US\$	7.152	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12
		US\$	0	0	0	0	7.152
MIMBRE		TON	0.00	0.00	0.00	9.00	
		US\$	0	0	0	8.550	
		TON	20.50	0.00	7.00	0.00	
		US\$	21.048	0	4.491	0	
		TON	0.00	0.00	21.68	28.00	86.18
		US\$	0	0	13.479	9.711	57.279
CANAS	COLIGUE	TON	50.00	0.00	87.20	0.00	
		US\$	4.715	0	5.700	0	
		TON	10.00	0.00	10.00	72.85	
		US\$	1.425	0	1.963	9.140	
		TON	0.00	125.00	126.00	74.93	555.98
		US\$	0	12.357	5.383	8.145	48.828
TROZOS P / PULPA	EUCALIPTO	M3	63.295.68	8.152.18	55.459.16	25.231.61	
		US\$	2.655.460	397.645	2.444.647	1.206.077	
		M3	15.428.54	0.00	67.771.21	14.647.31	
		US\$	694.150	0	3.108.389	659.191	
		M3	5.936.42	4.994.88	5.023.86	77.832.10	343.772.95
		US\$	276.045	228.266	228.083	3.568.740	15.466.693
TROZOS P / PULPA	PINO RADIA	M3	32.265.16	32.513.27	29.426.46	0.00	
		US\$	1.076.061	1.062.290	904.949	0	
		M3	26.505.76	22.151.72	15.745.11	7.000.60	
		US\$	857.619	717.855	520.288	232.821	
		M3	27.997.50	9.863.99	20.696.70	10.703.88	234.870.15
		US\$	871.941	324.245	699.239	351.787	7.619.095
TROZOS P / PULPA	VARIAS ESP	M3	0.00	0.00	417.57	0.00	
		US\$	0	0	36.120	0	
		M3	0.00	0.00	217.75	0.00	
		US\$	0	0	18.835	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	0.00	635.32
		US\$	0	0	0	0	54.955
TROZOS P/ASERRAR	CIPRES	M3	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0.00	200.09	0.00	0.00	
		US\$	0	14.807	0	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	0.00	200.09
		US\$	0	0	0	0	14.807
TROZOS P/ASERRAR	COIHUE	M3	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	0.00	28.29	7.79	0.00	
		US\$	0	3.763	818	0	
		M3	0.00	17.04	0.00	0.00	53.12
		US\$	0	4.312	0	0	8.893

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
TROZOS P/ASERRAR	EUCALIPTO	M3	31.95	0.00	0.00	0.00	
		US\$	8.028	0	0	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	126.71	
		US\$	0	0	0	20.192	
		M3	0.00	27.02	0.00	0.00	185.68
		US\$	0	4.053	0	0	32.273
TROZOS P/ASERRAR	LENGA	M3	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	1.000.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	47.500	0	0	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	6.64	1.006.64
		US\$	0	0	0	976	48.476
TROZOS P/ASERRAR	PINO RADIA	M3	140.479.87	49.093.14	91.012.49	85.262.90	
		US\$	5.953.440	2.205.073	4.077.661	3.966.262	
		M3	84.302.62	112.971.30	30.013.15	152.154.49	
		US\$	4.035.075	5.530.734	1.553.093	8.008.969	
		M3	4.999.99	78.004.26	79.387.39	122.735.10	1.030.416.70
		US\$	309.998	4.229.822	4.200.326	6.566.478	50.636.931
TROZOS P/ASERRAR	RAULI	M3	60.00	0.00	459.24	0.00	
		US\$	4.253	0	114.574	0	
		M3	0.00	0.00	48.46	0.00	
		US\$	0	0	10.177	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	50.01	617.71
		US\$	0	0	0	5.010	134.014
TROZOS P/ASERRAR	ROBLE	M3	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	296.60	0.00	0.00	0.00	
		US\$	17.055	0	0	0	
		M3	0.00	0.00	25.60	0.00	322.20
		US\$	0	0	2.304	0	19.359
TROZOS P/ASERRAR	VARIAS ESP	M3	0.00	0.00	502.27	0.00	
		US\$	0	0	40.181	0	
		M3	19.39	0.00	52.70	0.00	
		US\$	1.851	0	5.384	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	0.00	574.36
		US\$	0	0	0	0	47.416
TROZOS P/ASERRAR	PIMIENTO	M3	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		M3	25.77	0.00	0.00	0.00	
		US\$	8.480	0	0	0	
		M3	0.00	0.00	0.00	0.00	25.77
		US\$	0	0	0	0	8.480
TROZOS P/ASERRAR	PLATANO OR	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	26.74	26.74
		US\$	0	0	0	13.641	13.641
POSTES	PINO RADIA	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	136.35	0.00	
		US\$	0	0	16.434	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	136.35
		US\$	0	0	0	0	16.434
TEJUELAS	ALERCE	TON	54.15	63.00	41.25	121.05	
		US\$	22.651	24.277	16.369	48.592	
		TON	28.75	130.76	14.70	14.00	
		US\$	10.515	45.628	5.490	5.119	
		TON	75.00	61.75	62.50	64.90	731.81
		US\$	26.310	21.575	22.979	23.673	273.178
ESTACAS	LENGA	TON	0.00	56.38	0.00	0.00	
		US\$	0	6.108	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	56.38
		US\$	0	0	0	0	6.108

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
ESTACAS	PINO RADIA	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	25.66	0.00	0.00	0.00	
		US\$	3.806	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	25.66
		US\$	0	0	0	0	3.806
DESPERDICIOS PROV PINO RADIA		TON	0.00	0.00	50.00	0.00	
		US\$	0	0	2.000	0	
		TON	87.45	0.00	0.00	0.00	
		US\$	4.447	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	137.45
		US\$	0	0	0	0	6.447
BRIQUETAS	PINO RADIA	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00
		US\$	195	0	0	0	195
CARBON VEGETAL Y		TON	30.00	0.00	0.00	6.00	
		US\$	43.315	0	0	9.964	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00
		US\$	0	0	0	0	53.279
CARBON VEGETAL		TON	3.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	1.260	0	0	0	
		TON	0.00	10.00	0.00	0.00	
		US\$	0	12.000	0	0	
		TON	0.00	30.00	0.00	0.00	43.00
		US\$	0	23.898	0	0	37.158
CARBON VEGETAL ESPINO		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.90	
		US\$	0	0	0	259	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90
		US\$	0	0	0	0	259
CARBON ACTIVADO		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00
		US\$	0	0	6.000	0	6.000
PULPA BLANQUEAD		TON	10.321.14	24.923.05	9.062.28	21.933.16	
		US\$	7.975.154	18.184.742	6.952.070	15.545.615	
		TON	40.050.58	29.198.32	48.035.87	38.264.34	
		US\$	26.822.969	17.458.478	30.435.255	23.532.925	
		TON	5.039.24	33.792.02	25.975.75	27.102.67	313.698.42
		US\$	3.505.103	21.683.232	15.805.664	15.491.958	203.393.165
PULPA SEMIBLANQ		TON	999.71	547.67	2.751.77	972.00	
		US\$	807.016	450.674	2.118.293	728.015	
		TON	3.551.96	238.65	5.406.17	564.32	
		US\$	2.649.778	180.291	3.858.918	409.921	
		TON	1.997.14	3.166.24	1.147.22	0.00	21.342.85
		US\$	1.322.612	2.102.190	760.606	0	15.388.314
PULPA CRUDA		TON	22.121.91	31.236.63	25.389.16	14.632.80	
		US\$	8.636.271	11.274.988	9.431.817	5.843.053	
		TON	42.398.43	25.370.99	10.737.78	8.291.66	
		US\$	15.903.425	10.126.532	4.475.977	3.556.290	
		TON	3.940.90	18.393.47	24.855.87	11.090.93	238.460.53
		US\$	1.766.868	7.866.957	10.581.419	4.610.573	94.074.170
FLUFF BLANQUEADA		TON	23.35	674.38	964.03	358.12	
		US\$	22.510	627.836	906.369	340.981	
		TON	456.52	659.44	107.99	625.06	
		US\$	423.133	542.322	93.793	545.959	
		TON	1.085.33	305.84	1.242.90	1.058.74	7.561.70
		US\$	961.127	265.024	1.037.778	880.633	6.647.465

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
PAPEL PERIODICO	TON		11.810,20	10.363,74	5.285,65	13.156,23	
	US\$		6.525.767	5.650.289	2.866.053	7.265.052	
	TON		6.349,15	10.041,59	11.116,70	8.980,34	
	US\$		3.502.037	5.484.449	5.934.087	4.990.661	
	TON		3.363,71	12.976,27	8.598,48	12.967,18	115.009,24
	US\$		1.830.349	7.148.727	5.064.144	7.599.797	63.861.412
PAPEL PARA LISTAS	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	40,42	
	US\$		0	0	0	20.065	
	TON		0,00	1.588,62	0,00	0,00	1.629,04
	US\$		0	1.067.335	0	0	1.087.400
PAPEL VEGETAL	TON		6,38	0,00	0,00	0,00	
	US\$		22.798	0	0	0	
	TON		2,63	0,00	0,00	0,00	
	US\$		7.752	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	9,01
	US\$		0	0	0	0	30.550
PAPEL PARA FOTOCO	TON		25,44	0,00	0,10	0,00	
	US\$		17.265	0	668	0	
	TON		0,00	19,90	0,00	0,00	
	US\$		0	17.754	0	0	
	TON		0,00	0,00	1,12	0,11	46,67
	US\$		0	0	4.378	200	40.265
PAPEL DIAGRAMA	TON		9,68	0,00	0,00	1,23	
	US\$		27.630	0	0	5.627	
	TON		36,12	0,00	10,00	23,34	
	US\$		89.240	0	27.594	41.559	
	TON		0,35	9,09	9,64	0,00	99,45
	US\$		1.181	31.411	24.292	0	248.534
PAPEL FORMULARIO	TON		0,00	0,41	0,13	0,52	
	US\$		0	1.735	2.517	2.201	
	TON		0,00	0,00	17,04	0,00	
	US\$		0	0	20.439	0	
	TON		49,64	0,72	4,66	0,00	73,12
	US\$		30.217	1.344	5.678	0	64.131
PAPEL COUCHE	TON		0,00	0,00	0,42	1,96	
	US\$		0	0	953	5.793	
	TON		0,00	0,00	5,72	2,11	
	US\$		0	0	8.014	6.529	
	TON		16,99	0,00	0,00	0,00	27,20
	US\$		24.271	0	0	0	45.560
PAPEL BOND	TON		11,60	0,00	0,00	0,00	
	US\$		9.620	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	1,86	0,00	0,00	13,46
	US\$		0	2.539	0	0	12.159
OTROS PAP. Y CART	TON		40,48	0,00	0,00	4,02	
	US\$		45.074	0	0	5.060	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	44,50
	US\$		0	0	0	0	50.134
PAPEL KRAFT	TON		5,00	5,00	0,00	10,00	
	US\$		6.958	6.958	0	13.915	
	TON		0,00	0,00	5,00	3,00	
	US\$		0	0	6.846	4.175	
	TON		0,00	1,15	18,13	0,00	47,28
	US\$		0	1.471	15.884	0	56.207
CARTULINA TARJETA	TON		321,53	140,60	207,67	754,13	
	US\$		427.463	186.865	264.657	735.379	
	TON		156,30	0,00	367,28	0,00	
	US\$		199.279	0	355.534	0	
	TON		63,61	788,84	183,80	0,00	2.983,76
	US\$		75.174	848.765	211.313	0	3.304.429

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
CARTON CORRUGADO	TON		0,00	0,00	0,00	0,22	
	US\$		0	0	0	213	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	0,22
	US\$		0	0	0	0	213
PAPEL HILADO P/CU	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
	US\$		0	0	0	654	654
PAPEL SULFITO	TON		82,80	132,68	54,95	0,00	
	US\$		150.750	249.153	103.981	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	11,94	
	US\$		0	0	0	20.681	
	TON		25,66	0,00	0,00	50,26	358,29
	US\$		49.136	0	0	91.367	665.068
PAPEL ENVOLVER FR	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	1,23	0,00	1,23
	US\$		0	0	1.409	0	1.409
OTROS PAP. ENVOLVE	TON		0,00	166,06	137,49	0,00	
	US\$		0	152.985	121.679	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,01	303,56
	US\$		0	0	0	28	274.692
PAPEL HIGIENICO	TON		8,29	3,91	9,99	3,96	
	US\$		12.129	3.314	13.105	5.290	
	TON		15,03	3,54	13,63	0,10	
	US\$		23.391	5.707	15.286	315	
	TON		8,78	15,78	12,56	12,32	107,89
	US\$		11.570	22.894	21.442	16.446	150.889
OTROS PAPELES	TON		0,00	0,00	0,14	5,80	
	US\$		0	0	718	9.268	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,87	0,48	26,23	33,52
	US\$		0	693	1.244	35.903	47.826
DESPERDICIOS PAPE	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
	US\$		0	0	8.950	0	8.950
DESPERD.DE PAPEL	TON		453,61	1.500,86	99,67	100,00	
	US\$		54.430	190.355	11.470	8.243	
	TON		99,91	275,00	564,26	575,00	
	US\$		11.673	22.668	55.287	61.182	
	TON		20,00	569,81	600,58	66,00	4.924,70
	US\$		2.048	133.086	52.344	5.475	608.261
DESPERD. PAP. MEZ	TON		0,00	492,31	0,00	0,00	
	US\$		0	62.476	0	0	
	TON		100,01	0,00	0,00	0,00	
	US\$		10.177	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	592,32
	US\$		0	0	0	0	72.653
BANDEJA PULPA CEL	TON		0,00	40,10	0,27	0,00	
	US\$		0	46.348	295	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	40,37
	US\$		0	0	0	0	46.643

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
CHAPA DE MADERA		TON	0,00	0,00	0,00	48,16	
		US\$	0	0	0	12.942	
		TON	16,32	0,00	0,00	0,00	
		US\$	15.183	0	0	0	
		TON	36,96	24,83	0,00	0,00	126,27
		US\$	9.454	20.443	0	0	58.022
CHAPA DE MADERA	COIHUE	TON	0,00	16,77	0,00	0,00	
		US\$	0	3.388	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	9,13	
		US\$	0	0	0	41.277	
		TON	37,05	0,00	0,00	6,28	69,23
		US\$	9.506	0	0	26.377	80.548
CHAPA DE MADERA	EUCALIPTO	TON	0,00	0,00	1,10	0,26	
		US\$	0	0	1.826	825	
		TON	32,06	42,30	0,00	0,00	
		US\$	53.343	119.628	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	5,99	81,71
		US\$	0	0	0	10.183	185.805
CHAPA DE MADERA	LAURELIA	TON	12,42	0,00	0,00	0,00	
		US\$	10.845	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	24,82	0,00	37,24
		US\$	0	0	16.556	0	27.401
CHAPA DE MADERA	OLIVILLO	TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	31,64	0,00	0,00	0,00	
		US\$	19.777	0	0	0	
		TON	0,00	11,41	0,00	0,00	43,05
		US\$	0	7.834	0	0	27.611
CHAPA DE MADERA	PINO RADIA	TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	294,36	0,00	1,53	90,52	
		US\$	99.097	0	1.817	39.394	
		TON	47,50	14,25	0,00	28,10	476,26
		US\$	11.776	3.579	0	9.786	165.449
CHAPA DE MADERA	TEPA	TON	0,00	2,22	12,41	24,84	
		US\$	0	2.618	10.321	20.642	
		TON	12,42	37,25	38,14	37,25	
		US\$	10.321	30.963	35.426	31.063	
		TON	0,00	0,00	0,00	42,02	206,55
		US\$	0	0	0	25.064	166.418
CHAPA DE MADERA	VARIAS ESP	TON	0,00	17,88	22,40	0,00	
		US\$	0	4.541	6.020	0	
		TON	60,48	33,60	174,90	0,00	
		US\$	14.594	7.774	44.398	0	
		TON	37,05	0,00	0,00	25,20	371,51
		US\$	9.506	0	0	6.188	93.021
CHAPA DEBOBINADA	PINO RADIA	TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	279,89	100,59	
		US\$	0	0	106.640	34.922	
		TON	0,00	186,05	0,00	0,00	566,53
		US\$	0	65.491	0	0	207.053
TAB DE FIBRA		TON	2.155,32	2.393,52	873,02	1.549,61	
		US\$	513.705	633.131	234.907	405.008	
		TON	2.794,22	1.834,37	1.431,44	3.486,07	
		US\$	750.477	471.366	331.191	798.610	
		TON	748,18	4.212,66	1.225,87	1.405,21	24.109,49
		US\$	193.933	1.051.238	297.405	402.497	6.083.468
TAB. FIBRA DECORA		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0,00	0,00	0,00	59,39	
		US\$	0	0	0	27.515	
		TON	0,00	0,00	0,00	0,00	59,39
		US\$	0	0	0	0	27.515

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
DUROLAC	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		1.20	19.04	22.21	0.00	42.45
	US\$		1.106	8.940	16.086	0	26.132
TAB. FIBRA MDF	TON		126.04	851.66	78.83	4.112.12	
	US\$		33.562	219.091	20.293	894.982	
	TON		2.009.88	2.377.04	5.091.75	3.330.08	
	US\$		480.540	554.466	1.090.502	791.117	
	TON		703.29	5.145.64	2.971.91	5.292.60	32.090.84
	US\$		175.641	1.193.101	824.631	1.483.193	7.761.119
TAB PARTICULAS	TON		3.813.59	0.00	1.359.81	2.560.72	
	US\$		718.500	0	250.236	491.791	
	TON		1.181.44	146.15	2.865.59	2.737.85	
	US\$		252.846	26.481	581.952	561.603	
	TON		2.813.98	648.73	1.525.49	1.806.82	21.460.17
	US\$		576.979	129.987	313.922	386.044	4.290.341
TAB.PARTICULA MEL	TON		0.00	24.61	0.00	0.00	
	US\$		0	16.799	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	7.13	0.00	0.00	31.74
	US\$		0	4.379	0	0	21.178
MAD.CONTRACHAPADA	TON		0.00	40.98	0.00	0.00	
	US\$		0	22.459	0	0	
	TON		63.30	0.00	0.00	0.00	
	US\$		50.286	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	104.28
	US\$		0	0	0	0	72.745
MAD.CONTRACHAPADA COIHUE	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	68.21	304.04	273.89	646.14
	US\$		0	42.451	196.554	187.565	426.570
MAD.CONTRACHAPADA LAURELIA	TON		55.78	0.00	0.00	0.00	
	US\$		44.465	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	2.46	0.00	0.00	58.24
	US\$		0	3.606	0	0	48.071
MAD.CONTRACHAPADA OLIVILLO	TON		25.02	9.27	98.68	65.84	
	US\$		16.277	4.881	53.639	32.459	
	TON		322.15	32.02	39.24	90.54	
	US\$		160.289	16.787	21.342	49.163	
	TON		0.00	438.07	36.91	176.60	1.334.34
	US\$		0	245.987	20.235	82.585	703.644
MAD.CONTRACHAPADA PINO RADIA	TON		6.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		6.003	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	US\$		0	0	0	0	6.003
MAD.CONTRACHAPADA TEPA	TON		0.00	35.84	0.00	0.00	
	US\$		0	18.955	0	0	
	TON		30.96	0.00	103.11	185.38	
	US\$		16.405	0	72.092	121.905	
	TON		0.00	271.45	130.62	85.58	842.94
	US\$		0	147.791	71.074	48.375	496.597
MAD.CONTRACHAPADA ULMO	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		9.40	0.00	0.00	0.00	9.40
	US\$		5.815	0	0	0	5.815

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
MAD.CONTRACHAPADA	VARIAS ESP	TON	107.14	174.74	1.74	277.31	
		US\$	60.759	93.848	2.908	153.256	
		TON	79.91	108.78	189.80	99.06	
		US\$	43.212	56.794	104.926	52.686	
		TON	0.00	114.69	36.32	81.43	1.270.92
		US\$	0	62.882	19.814	40.933	692.018
PLACAS CARPINTERA	TEPA	TON	0.00	0.00	0.00	12.72	
		US\$	0	0	0	8.537	
		TON	0.00	22.26	24.38	0.00	
		US\$	0	9.452	11.491	0	
		TON	0.00	36.12	0.00	22.58	118.06
		US\$	0	17.558	0	10.642	57.680
PLACAS CARPINTERA	VARIAS ESP	TON	108.12	78.43	0.00	135.42	
		US\$	49.050	35.580	0	76.375	
		TON	99.38	0.00	140.88	100.70	
		US\$	53.601	0	75.738	47.483	
		TON	0.00	83.06	118.15	125.02	989.16
		US\$	0	38.823	62.316	59.761	498.727
OTROS TABLEROS		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	23.00	0.00	0.00	23.00
		US\$	0	16.690	0	0	16.690
OTROS TABLEROS	LENGA	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	2.20	0.00	
		US\$	0	0	3.460	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	2.20
		US\$	0	0	0	0	3.460
OTROS TABLEROS	PINO OREGO	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	11.18	0.00	
		US\$	0	0	6.217	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	11.18
		US\$	0	0	0	0	6.217
MAD.HILADA		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.01	0.00	
		US\$	0	0	25	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
		US\$	0	0	0	0	25
MAD P/FOSFOROS		TON	0.00	0.00	0.32	0.00	
		US\$	0	0	566	0	
		TON	0.00	0.21	0.58	0.15	
		US\$	0	934	3.056	726	
		TON	0.85	0.00	0.00	0.00	2.11
		US\$	4.440	0	0	0	9.722
PALOS DE HELADO		TON	31.61	133.01	83.76	231.96	
		US\$	29.950	125.242	75.433	234.991	
		TON	304.07	79.36	181.09	55.49	
		US\$	292.486	78.080	183.691	54.104	
		TON	3.51	76.52	39.02	204.63	1.424.03
		US\$	5.297	74.307	53.647	204.967	1.412.195
PALOS DE HELADO	ALAMO	TON	0.00	0.00	0.00	0.00	
		US\$	0	0	0	0	
		TON	0.00	0.00	0.00	104.21	
		US\$	0	0	0	98.820	
		TON	0.00	0.00	0.00	0.00	104.21
		US\$	0	0	0	0	98.820
PALOS PARA ARROZ		TON	57.41	64.20	24.08	50.72	
		US\$	81.774	94.423	34.765	68.669	
		TON	0.00	35.02	28.11	62.40	
		US\$	0	51.516	34.610	87.772	
		TON	0.00	69.83	0.00	24.15	415.92
		US\$	0	100.893	0	39.284	593.706

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL.	UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
PALOS PARA ARROZ	ALAMO	TON		0.00	0.00	18.11	0.00	
				0	0	22.820	0	
				32.10	17.51	0.00	0.00	
				46.516	25.802	0	0	
				0.00	8.75	0.00	0.00	76.47
				0	12.732	0	0	107.870
MAD. ASERRADA Y T ALERCE		M3		0.00	11.80	54.35	346.05	
				0	3.234	20.110	114.133	
				40.08	23.60	43.33	13.80	
				17.575	7.773	18.998	4.433	
				0.00	0.00	70.55	40.04	643.60
				0	0	34.739	19.137	240.132
MAD. ASERRADA Y T ALERCE	E-1	M3		29.50	0.00	0.00	0.00	
				12.548	0	0	0	
				0.00	0.00	0.00	1.42	
				0	0	0	610	
				0.00	41.30	0.00	19.89	92.11
				0	19.424	0	8.950	41.532
MAD. ASERRADA Y T ALERCE	E-2	M3		14.16	0.00	0.00	0.00	
				5.087	0	0	0	
				0.00	0.00	49.56	0.00	
				0	0	14.329	0	
				0.00	0.00	11.80	7.37	82.89
				0	0	4.859	2.828	27.103
MAD. ASERRADA Y T CANELO		M3		0.00	0.00	0.00	14.77	
				0	0	0	1.625	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0	0	0	0	
				0.00	0.00	0.00	0.00	14.77
				0	0	0	0	1.625
MAD. ASERRADA Y T CIPRES		M3		0.00	0.00	28.19	88.12	
				0	0	4.933	10.833	
				0.00	0.00	162.50	337.97	
				0	0	19.510	43.223	
				0.00	314.68	168.45	539.73	1.639.64
				0	41.996	22.514	77.322	220.331
MAD. ASERRADA Y T COIHUE		M3		1.483.28	144.11	473.72	452.73	
				259.896	18.698	79.950	79.878	
				1.371.19	1.117.57	1.505.20	49.23	
				253.093	173.000	289.604	6.334	
				0.00	2.298.62	935.98	652.22	10.483.85
				0	373.661	158.227	109.039	1.801.380
MAD. ASERRADA Y T COIHUE	E-2	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
				0	0	0	0	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0	0	0	0	
				0.00	0.00	58.22	0.00	58.22
				0	0	8.167	0	8.167
MAD. ASERRADA Y T EUCALIPTO		M3		123.97	902.72	78.93	1.190.70	
				34.901	296.625	20.511	449.713	
				2.952.90	1.013.79	1.243.92	1.252.15	
				892.187	350.832	394.812	425.915	
				0.00	678.23	68.47	361.51	9.867.29
				0	263.668	23.498	136.415	3.289.077
MAD. ASERRADA Y T EUCALIPTO	E-1	M3		0.00	0.00	0.00	50.30	
				0	0	0	15.756	
				0.00	0.00	0.00	47.01	
				0	0	0	15.310	
				0.00	22.97	54.50	0.00	174.78
				0	8.264	21.451	0	60.781
MAD. ASERRADA Y T EUCALIPTO	E-2	M3		0.00	0.00	57.21	0.00	
				0	0	7.414	0	
				0.00	0.00	0.00	0.00	
				0	0	0	0	
				0.00	0.00	0.00	0.00	57.21
				0	0	0	0	7.414

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
MAD. ASERRADA Y T ULMO	M3		0.00	253.20	537.97	506.18	
	US\$		0	45.478	70.375	93.197	
	M3		0.00	0.00	0.00	232.80	
	US\$		0	0	0	32.223	
	M3		85.00	78.24	29.13	30.07	1.752.59
	US\$		15.933	13.257	4.831	4.909	280.203
MAD. ASERRADA Y T VARIAS ESP	M3		0.00	46.97	50.00	0.00	
	US\$		0	5.910	12.600	0	
	M3		126.72	0.00	14.90	0.00	
	US\$		16.662	0	7.766	0	
	M3		0.00	111.55	0.00	112.05	462.19
	US\$		0	14.760	0	13.245	70.943
MAD. ASERRADA Y T AROMO	M3		290.50	0.00	0.00	0.00	
	US\$		43.807	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	290.50
	US\$		0	0	0	0	43.807
MAD. ASERRADA Y T PINO OREGO	M3		0.00	681.11	70.80	688.38	
	US\$		0	73.111	6.829	81.884	
	M3		739.07	119.58	133.34	871.37	
	US\$		95.865	13.967	18.897	113.382	
	M3		301.68	950.77	167.23	802.66	5.525.99
	US\$		43.743	125.618	22.554	116.013	711.863
MAD. ASERRADA Y T PINO OREGO E-2	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		0.00	0.00	469.02	0.00	
	US\$		0	0	59.950	0	
	M3		0.00	714.54	0.00	0.00	1.183.56
	US\$		0	93.375	0	0	153.325
MAD. ASERRADA Y T ACACIA	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	23.10	0.00	23.10
	US\$		0	0	9.078	0	9.078
MAD. ASERRADA Y T CAOBA	E-1 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	1.370.00	0.00	1.370.00
	US\$		0	0	646.133	0	646.133
MAD. ASERRADA Y T CAOBA E-2	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	600.00	0.00	600.00
	US\$		0	0	198.084	0	198.084
MAD. ASERRADA VIGA LENGA	M3		203.43	109.89	0.00	0.00	
	US\$		43.685	24.787	0	0	
	M3		136.91	24.93	0.00	0.00	
	US\$		36.143	9.262	0	0	
	M3		0.00	0.00	0.00	0.90	476.06
	US\$		0	0	0	497	114.374
MAD. ASERRADA BAS ALERCE	M3		0.00	0.00	20.00	53.76	
	US\$		0	0	8.620	14.806	
	M3		24.81	25.77	0.00	0.00	
	US\$		11.338	11.725	0	0	
	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	124.34
	US\$		0	0	0	0	46.489
MAD. ASERRADA BAS PINO ARAUC	M3		69.62	0.00	70.00	70.80	
	US\$		14.587	0	14.312	14.312	
	M3		0.00	64.38	0.00	63.25	
	US\$		0	13.037	0	13.276	
	M3		0.00	63.72	0.00	0.00	401.77
	US\$		0	12.266	0	0	81.790

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
MAD. ASERRADA Y T LENGA	M3		259.48	121.16	143.07	175.37	
	US\$		59.908	21.784	35.016	30.559	
	M3		222.82	350.78	235.33	306.96	
	US\$		39.435	100.331	45.990	66.718	
	M3		75.38	134.54	176.44	227.01	2.428,34
	US\$		14.922	32.288	44.424	34.405	525.780
MAD. ASERRADA Y T LENGA	E-1 M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		28.32	0.00	0.00	0.00	
	US\$		6.471	0	0	0	
	M3		35.40	59.61	0.00	43.53	166,86
	US\$		7.617	13.811	0	10.160	38.059
MAD. ASERRADA Y T LENGA	E-2 M3		0.75	0.00	0.00	151.02	
	US\$		227	0	0	21.326	
	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		47.20	129.80	21.64	0.00	350.41
	US\$		6.852	19.285	3.047	0	50.737
MAD. ASERRADA Y T LENGA	E-3 M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		54.53	47.20	37.76	0.00	
	US\$		6.951	6.024	4.819	0	
	M3		70.80	143.70	0.00	0.00	353,99
	US\$		9.036	19.323	0	0	46.153
MAD. ASERRADA Y T MANIO	M3		20.20	0.00	266.95	0.00	
	US\$		7.070	0	40.043	0	
	M3		53.26	0.00	0.00	34.38	
	US\$		20.888	0	0	5.456	
	M3		0.00	55.94	0.00	37.68	468,41
	US\$		0	11.683	0	9.421	94.561
MAD. ASERRADA Y T MANIO	E-2 M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		35.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		7.073	0	0	0	
	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	35,00
	US\$		0	0	0	0	7.073
MAD. ASERRADA Y T OLIVILLO	M3		0.00	0.00	0.00	14.18	
	US\$		0	0	0	2.623	
	M3		2.24	0.00	116.71	0.00	
	US\$		414	0	26.361	0	
	M3		0.00	0.00	16.82	0.00	149,95
	US\$		0	0	3.419	0	32.817
MAD. ASERRADA Y T OLIVILLO	E-1 M3		0.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		0.00	0.00	0.00	2.36	
	US\$		0	0	0	507	
	M3		0.00	0.00	0.00	0.00	2.36
	US\$		0	0	0	0	507
MAD. ASERRADA Y T OLIVILLO	E-2 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	10.62	0.00	10,62
	US\$		0	0	1.808	0	1.808
MAD. ASERRADA Y T PINO ARAUC	M3		30.00	0.00	0.00	70.06	
	US\$		7.800	0	0	16.886	
	M3		0.00	0.00	20.00	0.00	
	US\$		0	0	5.500	0	
	M3		29.50	29.51	68.99	88.49	336,55
	US\$		10.198	7.613	18.838	25.137	91.972
MAD. ASERRADA Y T PINO ARAUC	E-1 M3		58.00	0.00	0.00	0.00	
	US\$		15.091	0	0	0	
	M3		0.00	0.00	68.44	69.39	
	US\$		0	0	17.816	18.007	
	M3		0.00	47.19	124.56	29.99	397,57
	US\$		0	15.147	33.222	8.330	107.613

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL.	UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
MAD. ASERRADA Y T PINO ARAUC	E-3	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	30,44	0,00	30,44
		US\$		0	0	2.787	0	2.787
MAD. ASERRADA Y T PINO RADIA	UNI	M3		83.808,44	70.778,69	71.325,36	41.005,84	
		US\$		9.561.846	7.881.877	8.266.837	4.669.379	
		M3		81.126,41	68.121,66	43.059,55	78.658,93	
		US\$		9.692.494	8.886.109	5.560.850	10.164.880	
		M3		32.748,64	114.042,05	63.469,87	67.143,57	815.289,01
		US\$		4.456.012	15.220.920	9.030.448	9.534.375	102.926.027
MAD. ASERRADA Y T RAULI		M3		470,38	104,19	471,09	135,40	
		US\$		81.673	22.192	78.381	37.617	
		M3		599,30	113,71	184,79	310,39	
		US\$		111.494	24.617	32.933	105.724	
		M3		266,48	529,41	112,59	216,05	3.513,78
		US\$		50.227	100.169	23.887	62.186	731.100
MAD. ASERRADA Y T RAULI	E-1	M3		89,48	0,00	141,60	70,80	
		US\$		40.761	0	55.943	34.154	
		M3		141,62	0,00	118,78	59,00	
		US\$		59.427	0	56.211	25.570	
		M3		0,00	95,52	171,04	112,43	1.000,27
		US\$		0	47.212	61.203	39.327	419.808
MAD. ASERRADA Y T RAULI	E-2	M3		100,32	107,19	0,00	71,21	
		US\$		30.513	40.695	0	28.100	
		M3		0,00	0,00	35,41	105,97	
		US\$		0	0	13.198	39.112	
		M3		39,19	129,08	30,03	29,50	647,90
		US\$		17.439	34.318	11.674	10.541	225.590
MAD. ASERRADA Y T RAULI	E-3	M3		202,57	366,09	75,52	35,40	
		US\$		39.845	83.125	16.462	10.685	
		M3		139,98	59,00	70,70	219,84	
		US\$		37.771	10.445	17.049	69.867	
		M3		64,90	23,63	166,39	155,79	1.579,81
		US\$		12.003	6.803	38.530	34.038	376.623
MAD. ASERRADA Y T ROBLE		M3		238,85	217,70	0,00	360,29	
		US\$		31.143	28.251	0	45.786	
		M3		321,16	205,77	221,61	212,35	
		US\$		37.878	25.507	32.763	25.447	
		M3		0,00	19,07	336,04	209,79	2.342,63
		US\$		0	2.917	53.350	34.023	317.065
MAD. ASERRADA Y T ROBLE	E-3	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	28,32	11,80	40,12
		US\$		0	0	3.181	1.988	5.169
MAD. ASERRADA Y T TEPA		M3		26,00	35,42	70,79	700,00	
		US\$		6.578	5.253	12.154	105.000	
		M3		13,30	0,00	26,72	29,66	
		US\$		3.365	0	5.425	7.507	
		M3		0,00	12,23	10,00	0,00	924,12
		US\$		0	2.483	2.030	0	149.795
MAD. ASERRADA Y T TEPA	E-1	M3		0,00	0,00	0,00	0,00	
		US\$		0	0	0	0	
		M3		0,00	0,00	23,61	2,36	
		US\$		0	0	4.142	507	
		M3		0,00	0,00	0,00	84,36	110,33
		US\$		0	0	0	23.225	27.874
MAD. ASERRADA Y T TEPA	E-3	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		52,62	0,00	0,00	0,00	52,62
		US\$		8.078	0	0	0	8.078

Continua...

Continuacion...

PRODUCTO	ESPECIE	CAL. UNI.	ENERO MAYO SEPTIEMBRE	FEBRERO JUNIO OCTUBRE	MARZO JULIO NOVIEMBRE	ABRIL AGOSTO DICIEMBRE	TOTAL
MAD. ASERRADA BAS PINO RADIA	M3		13.733,08	10.525,04	20.359,85	1.161,94	
	US\$		1.573.068	1.223.580	2.398.009	136.036	
	M3		32.756,25	12.984,90	16.630,55	511,20	
	US\$		3.944.726	1.588.226	2.010.829	73.917	
	M3		14.385,52	8.237,82	14.135,56	2.547,91	147.969,62
	US\$		1.781.297	939.561	1.644.298	283.855	17.597.402
MAD. ASERRADA BAS VARIAS ESP	M3		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		0,00	0,00	1,84	0,00	
	US\$		0	0	837	0	
	M3		0,00	0,00	0,00	0,00	1,84
	US\$		0	0	0	0	837
TRAVIESAS ASERRAD	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	17,75	0,00	0,00	
	US\$		0	992	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	17,75
	US\$		0	0	0	0	992
TRAVIESAS ASERRAD COIHUE	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	82,24	
	US\$		0	0	0	8.246	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	82,24
	US\$		0	0	0	0	8.246
TAPAS	M3		0,00	0,00	0,00	161,05	
	US\$		0	0	0	13.308	
	M3		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	M3		0,00	0,00	0,00	0,00	161,05
	US\$		0	0	0	0	13.308
TAPAS PINO RADIA	M3		0,00	7.311,87	5.093,20	2.778,92	
	US\$		0	705.237	397.520	267.441	
	M3		4.169,69	3.120,70	399,77	390,77	
	US\$		353.706	352.680	55.597	59.966	
	M3		4.630,08	9.409,29	0,00	339,92	37.644,21
	US\$		570.515	1.015.870	0	43.731	3.822.263
TABLILLAS ASERRAD PINO RADIA	M3		61,11	47,28	0,00	60,00	
	US\$		12.245	8.624	0	11.451	
	M3		163,29	37,50	54,26	42,80	
	US\$		26.734	7.180	18.815	15.317	
	M3		41,84	0,00	0,00	84,97	593,05
	US\$		12.445	0	0	22.422	135.233
MADERA DIMENSIONA PINO RADIA	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	
	US\$		0	0	0	0	
	TON		151,88	0,00	0,00	0,00	
	US\$		36.329	0	0	0	
	TON		0,00	0,00	0,00	0,00	151,88
	US\$		0	0	0	0	36.329
ASTILLAS SIN CORT EUCALIPTO	TON		0,00	69.012,38	16.468,84	70.789,80	
	US\$		0	4.526.760	1.214.252	3.935.330	
	TON		40.543,16	40.475,78	37.741,79	38.198,25	
	US\$		2.568.810	2.851.388	2.192.912	1.973.641	
	TON		126.042,46	27.439,61	93.100,76	15.500,42	575.313,25
	US\$		8.078.840	1.449.717	5.596.960	874.678	35.263.288
ASTILLAS SIN CORT PINO RADIA	TON		35.388,04	9.486,78	50.443,82	33.420,91	
	US\$		1.470.912	350.632	1.761.358	1.545.602	
	TON		39.152,44	65.677,76	37.239,76	47.424,80	
	US\$		1.368.878	2.407.103	1.254.016	1.609.336	
	TON		53.261,72	29.343,78	20.223,07	69.488,51	490.551,39
	US\$		1.998.837	1.054.840	612.689	2.441.543	17.875.746
ASTILLAS SIN CORT VARIAS ESP	TON		56.229,42	123.092,47	113.740,36	62.983,02	
	US\$		2.716.771	5.543.815	5.693.943	3.367.172	
	TON		55.170,08	44.530,69	131.285,96	50.537,83	
	US\$		2.999.470	2.228.852	6.764.878	2.541.407	
	TON		119.630,15	137.225,52	143.618,69	124.484,56	1.162.528,75
	US\$		5.613.057	6.331.029	6.622.860	5.718.088	56.141.342

Continua...