

Sección Análisis Macrosectorial

**LA CRISIS FINANCIERA ASIÁTICA Y SU IMPACTO
EN EL COMERCIO SILVOAGROPECUARIO**

Camilo Navarro Ceardi

*Artículo publicado por Temporada Agrícola N° 11, ODEPA
Primer semestre de 1998*

1. Introducción

La crisis financiera que afecta al Asia se desató el 2 de Julio de 1997, a partir de la flotación del bath tailandés. Ella resultó en una brusca devaluación de la moneda tailandesa, que se manifestó en una fuerte fuga de capitales y una caída vertiginosa de su bolsa de valores.

La crisis financiera tailandesa se extendió rápidamente a otros países asiáticos: Malasia, Indonesia y Filipinas, que presentan una canasta exportadora muy similar a la tailandesa, así como algunas de sus debilidades económicas. Luego se expandió a Corea del Sur, donde adicionalmente se habían financiado aumentos de su capacidad instalada con créditos a plazos relativamente cortos. Los bancos extranjeros comenzaron a rehusar el financiamiento de las líneas de crédito a los bancos y holdings coreanos, detonando la crisis en ese país.

El yen japonés, el dólar de Hong - Kong y el nuevo dólar taiwanés también han estado bajo fuertes presiones.

Durante los últimos doce meses, con la excepción del dólar de Hong - Kong y del renminbi de China, las monedas asiáticas se han devaluado entre un 20% (dólar de Singapur) y más de un 500% (rupia de Indonesia).

2. Causas de la crisis financiera asiática

Una serie de factores han sido identificados por el Fondo Monetario Internacional como causantes de la reciente crisis en el Este de Asia, incluyendo (i) acumulación de presiones de sobrecalentamiento de la economía; (ii) mantención de un tipo de cambio fijo por varios años, que provocó una apreciación real de las monedas; (iii) débil manejo del sistema financiero y del control del riesgo, que condujeron a un marcado deterioro en la calidad de los portafolios de los bancos; (iv) problemas de gobernabilidad e incertidumbre política, que exacerbaron la crisis de confianza de los inversionistas extranjeros; (v) fuertes movimientos de capitales privados de corto plazo; y (vi) fuga de capitales acelerada principalmente por bancos e inversionistas extranjeros.

Del milagro económico a la crisis financiera

Previo a la crisis, las economías del Asia habían sido muy admiradas. El ingreso real per cápita se triplicó en el Este de Asia y se duplicó en el Sur de Asia, en las últimas tres décadas. Hoy, las cinco economías más afectadas: Tailandia, Malasia, Indonesia, Filipinas y Corea del Sur, están experimentando un bajo o negativo crecimiento, incrementos del desempleo, aumento de la inflación, altas tasas de interés, crisis de liquidez, reducción del ingreso de capitales y menor inversión.

3. La crisis asiática y su impacto en Chile

En 1997 más de un tercio de nuestras exportaciones tuvieron como destino el mercado asiático, y durante el primer cuatrimestre del año en curso dichas exportaciones disminuyeron en más de un 28% en relación a igual período del año anterior, lo que significa US\$ 609 millones de dólares menos. Los países que más han disminuido sus importaciones de productos chilenos han sido Indonesia y Tailandia. Se observa un aumento de nuestras exportaciones a China, aun considerando en conjunto a China y Hong Kong. En relación a nuestras importaciones, aproximadamente un 15% provino de Asia durante 1997, y en el primer cuatrimestre del año ellas aumentaron en un 33%, equivalentes a US\$ 277 millones. Por tanto, el saldo de la balanza comercial con Asia se ha deteriorado, reduciéndose en un 69% durante los primeros cuatro meses de 1998.

Adicionalmente, el fuerte poder comprador que representa Asia influyó para que el precio internacional de nuestras exportaciones se redujera y nuestros términos de intercambio hayan empeorado.

El deterioro de los términos de intercambio y del saldo de la balanza comercial, significa que el país recibe menores ingresos y dispone de una menor capacidad de gasto con recursos propios. Por lo anterior es que, en busca de un nuevo equilibrio macroeconómico las autoridades económicas han impulsado un proceso de ajuste para restringir el gasto y aumentar el ahorro.

BALANZA COMERCIAL (Miles de US\$)			
	Ene - Abril '97	Ene - Abril '98	Δ%
Total Exp. Mundo	5.953.771	5.371.596	-9,8%
Total Exp. Asia	2.118.877	1.509.855	-28,7%
Corea del Sur	380.523	145.074	-61,9%
Filipinas	27.888	11.824	-57,6%
Indonesia	60.858	10.274	-83,1%
Malasia	33.959	14.578	-57,1%
Tailandia	48.432	15.745	-67,5%
Sub-Total más afectados	551.660	197.495	-64,2%
República Popular China	161.307	254.937	58,0%
Hong - Kong	66.863	16.272	-75,7%
Japón	983.662	769.662	-21,8%
Taiwán	262.055	187.869	-28,3%
Otros	93.330	83.620	-10,4%
Sub-Total otros	1.567.217	1.312.360	-16,6%
Total Imp. Mundo	5.603.916	6.180.551	10,3%
Total Imp. Asia	838.190	1.115.239	33,1%
Corea del Sur	178.706	210.834	18,0%
Filipinas	4.460	5.097	14,3%
Indonesia	31.955	35.711	11,8%
Malasia	26.432	28.663	8,4%
Tailandia	13.017	14.058	8,0%
Sub-Total más afectados	254.570	294.363	15,6%
República Popular China	173.582	271.966	56,7%
Hong - Kong	33.311	870	-97,4%
Japón	269.195	410.922	52,6%
Taiwán	58.687	65.669	11,9%
Otros	48.845	71.449	46,3%
Sub-Total otros	583.620	820.876	40,7%
Balanza Total Mundo	349.855	-808.955	-331,2%
Balanza Total Asia	1.280.687	394.616	-69,2%

El Banco Central ha aplicado una política monetaria restrictiva, la que se ha traducido en un aumento de la tasa interbancaria. Al mismo tiempo,

ha intervenido en el mercado cambiario para frenar el aumento del tipo de cambio, todo esto con miras a mantener controlada la inflación.

El Gobierno también ha reducido su gasto, aun cuando sin sacrificar las políticas sociales, postergando inversiones, lo que se tradujo en una reducción del 3% en el presupuesto.

Se han tomado distintas medidas para fortalecer la presencia chilena en el mercado internacional. ProChile está desarrollando un plan de apoyo y diversificación de mercados, para ayudar principalmente a empresas que exportan productos con mayor valor agregado a los países asiáticos.

3.1 La crisis y su impacto en el sector silvoagropecuario

Durante 1997 casi el 25% de las exportaciones silvoagropecuarias de Chile tuvo como mercado de destino el asiático, pero sólo el 7,1% de ellas fueron enviadas a Corea del Sur, Malasia, Indonesia, Filipinas y Tailandia, que son los países más afectados por la crisis. A dichos países se envió el 1,5% (US\$ 39,3 millones) de las exportaciones agropecuarias y el 16% (US\$ 263,7 millones) de las forestales.

Por su parte, las importaciones silvoagropecuarias desde Asia no alcanzan a representar el 4% del total de las importaciones efectuadas de esos productos (US\$ 49 millones).

Al analizar la evolución de las exportaciones silvoagropecuarias al Asia durante el primer cuatrimestre del presente año, encontramos que éstas cayeron en más de 16%. Es interesante anotar que las exportaciones agropecuarias aumentaron en un 9,3%, mientras que las forestales fueron casi un 29% menores.

Distinguiendo, por una parte, a los cinco países más afectados por la crisis y, por otra, a Japón, Taiwán, la República Popular China (separando China de Hong Kong) y otros, se puede observar que, en el caso de las exportaciones agropecuarias, éstas se redujeron un 68,4% hacia las naciones más afectadas, destacando Corea en valor (US\$ 7,75 millones) e Indonesia en términos porcentuales (94,7%).

EXPORTACIONES SILVOAGROPECUARIAS (Miles de US\$)			
	Ene-Abril '97	Ene-Abril '98	Δ%
Exp. Agropecuarias Mundo	1.130.270	1.181.403	4,5%
Exp. Agropecuarias Asia	131.522	143.799	9,3%
Corea del Sur	11.078	3.326	-70,0%
Filipinas	970	1.232	27,0%
Indonesia	1.138	60	-94,7%
Malasia	6.182	1.817	-70,6%
Tailandia	3.518	808	-77,0%
Sub-Total más afectados	22.886	7.243	-68,4%
República Popular China	3.402	37.252	995,0%
Hong - Kong	40.684	4.384	-89,2%
Japón	42.433	79.490	87,3%
Taiwán	6.735	6.555	-2,7%
Otros	15.382	8.875	-42,3%
Sub-Total otros	108.636	136.556	25,7%
Exp. Forestales Mundo	564.928	518.063	-8,3%
Exp. Forestales Asia	287.734	204.821	-28,8%
Corea del Sur	75.649	17.410	-77,0%
Filipinas	455	77	-83,1%
Indonesia	12.915	1.046	-91,9%
Malasia	1.587	1.571	-1,0%
Tailandia	3.491	2.875	-17,6%
Sub-Total más afectados	94.097	22.979	-75,6%
República Popular China	37.230	62.053	66,7%
Hong - Kong	1.291	0	-100,0%
Japón	122.064	82.529	-32,4%
Taiwán	28.700	27.846	-3,0%
Otros	4.352	9.414	116,3%
Sub-Total otros	193.637	181.842	-6,1%

En cambio, las exportaciones agropecuarias al resto de Asia aumentaron en un 25,7% (US\$ 27,9 millones), destacando claramente China (995%) y Japón (87%). Se debe hacer notar que en Hong Kong se aprecia una

reducción superior al 89% (US\$ 36,3 millones); vale decir, se ha producido una reasignación en nuestras exportaciones al interior de China, entre Hong Kong y la República Popular China y, si se consideran en conjunto, se observa una pequeña baja.

En el sector forestal, se presenta una caída en las exportaciones de casi 76% en las naciones más afectadas y del 6% para los otros países considerados. En valor, destacan las reducciones en Corea (US\$ 58 millones), Japón (US\$ 39 millones) e Indonesia (US\$ 12 millones). En este caso, China presenta un incremento de importancia.

3.1.1 Impacto en las exportaciones agrícolas

Al observar el comportamiento de las exportaciones agrícolas¹, durante los primeros cinco meses de 1998, cinco productos: kiwis, las demás frutas congeladas, las demás frutas preparadas, los demás productos vegetales y vino con denominación de origen, muestran una evolución positiva en el comercio con Asia.

En todos los casos, el aumento de las exportaciones tiene su explicación principal por la evolución del comercio con Japón, destacando especialmente el caso del vino, que pasó de US\$ 5,2 millones a casi US\$43 millones.

Entre los productos más afectados, sobresalen ciruelas, harina y pellets de alfalfa, jugo de uvas, peras y uvas, que vieron disminuidas sus exportaciones al Asia en 26%, 62%, 81%, 58% y 27% respectivamente. No obstante, gracias a la reasignación de los productos hacia otros mercados, las caídas globales han sido bastante menores.

¹ Para el análisis, se consideraron los productos exportados al Asia que durante 1995, 1996 ó 1997 superaron el millón de dólares. En el anexo n°1, se puede apreciar que ningún producto exportado a los cinco países más afectados superó el 4% en 1997 de las exportaciones totales al mundo.

CHILE: Evolución de las Exportaciones Agrícolas					
SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación	
		Ene-May '97	Ene-May '98	97/98	
08094010	Ciruelas	51.019	41.123	-19,4%	
	Asia	6.637	4.915	-25,9%	
	China, República Popular	0	3.433		
	Filipinas	13	0	-100,0%	
	Hong-Kong	4.993	338	-93,2%	
	Malasia	478	37	-92,2%	
	Singapur	243	60	-75,5%	
	Taiwán	909	1.048	15,2%	
12141000	Harina y Pellets de Alfalfa	2.008	864	-57,0%	
	Asia	1.901	722	-62,0%	
	Corea del Sur	94	0	-100,0%	
	Japón	1.807	668	-63,0%	
	Taiwán	0	54		
20096000	Jugo de Uvas (incluido el mosto)	5.027	2.986	-40,6%	
	Asia	501	97	-80,7%	
	Corea del Sur	53	0	-100,0%	
	Japón	427	88	-79,3%	
	Taiwán	21	8	-59,3%	
08105000	Kiwis	44.463	53.517	20,4%	
	Asia	3.097	4.878	57,5%	
	Corea del Sur	0	240		
	China, República Popular	0	295		
	Hong-Kong	520	388	-25,5%	
	Indonesia	20	0	-100,0%	
	Japón	1.944	3.286	69,0%	
	Malasia	42	0	-100,0%	
	Singapur	3	12	291,0%	
	Taiwán	569	657	15,5%	
08119000	Las demás Frutas Congeladas	3.736	3.297	-11,8%	
	Asia	785	881	12,2%	
	Corea del Sur	287	0	-100,0%	
	Japón	498	873	75,3%	
	Taiwán	0	8		
20089900	Las demás Frutas preparadas o Conservadas	1.153	2.037	76,7%	
	Asia	164	1.072	552,4%	
	Japón	164	1.072	552,4%	

SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación 97/98
		Ene-May '97	Ene-May '98	
12099190	Las demás Semillas de Hortalizas para Siembra	10.062	9.101	-9,6%
	Asia	2.028	1.666	-17,9%
	Corea del Sur	349	0	-100,0%
	Japón	1.679	1.666	-0,8%
14049090	Los demás Productos Vegetales	817	838	2,5%
	Asia	667	745	11,7%
	Corea del Sur	85	0	-100,0%
	Japón	506	488	-3,6%
	Taiwán	76	257	240,1%
08081000	Manzanas	127.437	130.084	2,1%
	Asia	9.336	9.138	-2,1%
	China, República Popular	0	2.362	
	Filipinas	204	165	-18,9%
	Hong-Kong	1.002	-35	-103,5%
	Indonesia	75	-22	-128,8%
	Malasia	1.466	91	-93,8%
	Singapur	1.572	83	-94,7%
	Taiwán	4.239	5.933	39,9%
	Thailandia	778	541	-30,5%
08082010	Peras	68.155	57.304	-15,9%
	Asia	2.082	869	-58,3%
	China, República Popular	0	577	
	Filipinas	0	13	
	Hong-Kong	604	19	-96,9%
	Indonesia	26	0	-100,0%
	Malasia	352	40	-88,7%
	Singapur	1.101	221	-79,9%
20029010	Pures y Jugos de Tomate	32.657	24.642	-24,5%
	Asia	3.083	2.836	-8,0%
	Corea del Sur	964	175	-81,9%
	Filipinas	92	174	88,8%
	Japón	1.852	2.256	21,8%
	Malasia	160	93	-41,8%
	Taiwán	14	139	878,1%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación 97/98
		Ene-May '97	Ene-May '98	
08061000	Uvas	385.854	388.524	0,7%
	Asia	64.721	47.522	-26,6%
	China, República Popular	0	31.226	
	Corea del Sur	11.950	3.022	-74,7%
	Filipinas	526	861	63,8%
	Hong-Kong	35.527	4.069	-88,5%
	Indonesia	1.547	82	-94,7%
	Japón	6.349	4.228	-33,4%
	Malasia	5.020	2.271	-54,8%
	Singapur	2.477	486	-80,4%
	Taiwán	946	1.006	6,3%
	Thailandia	379	270	-28,7%
22042110	Vino con Denominación de Origen	88.096	143.120	62,5%
	Asia	8.567	44.932	424,5%
	China, República Popular	242	661	173,5%
	Corea del Sur	336	6	-98,1%
	Filipinas	78	103	32,0%
	Hong-Kong	1.016	129	-87,3%
	Japón	5.206	42.856	723,2%
	Malasia	27	116	338,6%
	Singapur	113	166	46,1%
	Taiwán	977	813	-16,7%
	Thailandia	572	81	-85,9%

3.1.2 Impacto en las exportaciones forestales²

Este subsector ha sido muy afectado por la crisis que sufre Asia y, en especial, los siguientes productos: hoja para chapado, las demás maderas de pino insigne, las demás maderas hiladas de coníferas, las demás obras de carpintería, los demás tableros, papel prensa, tableros de fibra y troncos para aserrar, todos los cuales redujeron sus envíos al Asia en más de un 40%.

Considerando las últimas proyecciones realizadas por el Instituto de Economía Internacional en Washington, que pronostican para 1998 un decrecimiento de 12,5% en Indonesia, 2% en Malasia, 5% en Corea y 7% en Tailandia, y el estancamiento de Japón, se vislumbra un panorama

² En el caso de los productos silvícolas, se consideraron todos aquellos que durante 1995, 1996 ó 1997 exportaron al mercado asiático más de US\$ 2 millones.

poco alentador para el sector forestal en Asia en los próximos meses. No obstante, llama la atención el aumento que se observa en las exportaciones de celulosa de conífera, en especial hacia China, Japón y Tailandia.

De todos modos, el sector privado debe realizar diversas campañas de promoción, que le permitan comercializar sus productos en nuevos mercados, indispensables para paliar el difícil momento que se enfrenta.

CHILE: Evolución de las Exportaciones Forestales					
SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación	
		Ene-May '97	Ene-May '98	97/98	
47032100	Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada de Conífera al Sulfato	210.558	213.126	1,2%	
	Asia	85.485	96.712	13,1%	
	China, República Popular	36.796	54.341	47,7%	
	Corea del Sur	6.578	8.105	23,2%	
	Indonesia	12.610	802	-93,6%	
	Japón	14.992	18.626	24,2%	
	Taiwán	14.262	14.040	-1,6%	
	Thailandia	247	799	223,0%	
47032900	Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada Distinta de Conífera al Sulfato	37.570	38.135	1,5%	
	Asia	10.960	9.861	-10,0%	
	China, República Popular	401	67	-83,3%	
	Corea del Sur	1.229	253	-79,4%	
	Indonesia	161	229	42,4%	
	Japón	999	536	-46,3%	
	Malasia	1.495	1.192	-20,3%	
	Singapur	0	136		
	Taiwán	5.722	7.474	30,6%	
	Thailandia	953	-26	-102,7%	
47031100	Celulosa Cruda de Conífera al Sulfato	41.093	56.972	38,6%	
	Asia	30.244	39.147	29,4%	
	China, República Popular	5.304	17.631	232,4%	
	Corea del Sur	6.771	3.908	-42,3%	
	Filipinas	0	70		
	Indonesia	1.394	1.240	-11,1%	
	Japón	5.874	5.980	1,8%	
	Malasia	687	644	-6,3%	
	Taiwán	7.814	5.461	-30,1%	
	Thailandia	2.401	4.213	75,5%	

SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)			Variación 97/98
		Ene-May '97	Ene-May '98		
44081010	Hoja para Chapado y Contrachapado Pino Insigne de Conífera	7.491	5.979		-20,2%
	Asia	6.144	3.626		-41,0%
	Corea del Sur	1.207	2.085		72,7%
	Japón	4.220	1.352		-68,0%
	Taiwán	717	190		-73,5%
44071019	Las demás Maderas de Pino Insigne Aserradas	109.173	94.983		-13,0%
	Asia	51.606	28.149		-45,5%
	China, República Popular	0	12		
	Corea del Sur	11.123	1.652		-85,1%
	Hong-Kong	79	0		-100,0%
	Indonesia	8	0		-100,0%
	Japón	37.010	21.658		-41,5%
	Singapur	0	20		
	Taiwán	3.138	4.784		52,5%
	Thailandia	248	24		-90,3%
44012200	Las demás Maderas en Plaquitas o Partículas no Coníferas	63.378	51.271		-19,1%
	Asia	63.359	51.263		-19,1%
	Corea del Sur	1.135	0		-100,0%
	Japón	62.224	50.419		-19,0%
	Taiwán	0	844		
44091090	Las demás Maderas Hiladas de Coníferas	19.941	3.647		-81,7%
	Asia	16.901	892		-94,7%
	Corea del Sur	16.209	582		-96,4%
	Japón	660	310		-53,1%
	Taiwán	33	0		-100,0%
44032090	Las demás Maderas para Aserrar de Coníferas	254	3.891	1433,0%	
	Asia	254	1.834		622,4%
	Corea del Sur	0	1.810		
	Japón	254	0		-100,0%
	Taiwán	0	24		
44189000	Las demás Obras de Carpintería de Madera	3.940	436		-88,9%
	Asia	3.887	183		-95,3%
	Corea del Sur	3.644	103		-97,2%
	Japón	243	52		-78,4%
	Taiwán	0	28		

SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación 97/98
		Ene-May '97	Ene-May '98	
44101900	Los demás Tableros o Partículas	4.483	1.955	-56,4%
	Asia	1.780	173	-90,3%
	China, República Popular	0	94	
	Corea del Sur	1.016	22	-97,9%
	Hong-Kong	354	0	-100,0%
	Japón	235	5	-97,8%
	Taiwán	175	52	-70,3%
44032030	Madera Simplemente Escuadrada Pino Insigne de Conífera	4.493	3.661	-18,5%
	Asia	4.365	3.675	-15,8%
	Corea del Sur	114	6	-95,1%
	Japón	4.251	3.669	-13,7%
48010000	Papel Prensa (para Periódico)	33.296	31.147	-6,5%
	Asia	3.307	817	-75,3%
	China, República Popular	197	817	315,1%
	Hong-Kong	1.012	0	-100,0%
	Indonesia	1.676	0	-100,0%
	Malasia	230	0	-100,0%
	Singapur	192	0	-100,0%
44111100	Tablero de Fibra Masa Volumica Sup. a 0.8G/cm3 sin Trabajo Mecánico ni Recubierto	6.223	5.235	-15,9%
	Asia	2.661	1.361	-48,8%
	China, República Popular	21	0	-100,0%
	Corea del Sur	36	0	-100,0%
	Hong-Kong	68	0	-100,0%
	Indonesia	144	15	-89,3%
	Japón	2.295	1.331	-42,0%
	Taiwán	96	15	-84,8%
44113100	Tablero de Fibra S/Trab. Mecánico ni Recubrimiento de Superficie	3.098	3.127	0,9%
	Asia	1.293	245	-81,1%
	Corea del Sur	549	54	-90,2%
	Filipinas	20	0	-100,0%
	Japón	355	60	-83,0%
	Taiwán	369	131	-64,5%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	VALOR (Miles US\$)		Variación 97/98
		Ene-May '97	Ene-May '98	
44112100	Tableros de Fibra Masa Volumica Sup a 0.5 o igual a 0.8g/cm3 S/Trab Mecánico ni Recubrimiento	16.514	10.237	-38,0%
	Asia	9.969	1.997	-80,0%
	China, República Popular	0	8	
	Corea del Sur	1.404	147	-89,5%
	Filipinas	509	34	-93,4%
	Hong-Kong	18	0	-100,0%
	Japón	5.419	1.581	-70,8%
	Taiwán	2.619	227	-91,3%
44032020	Troncos para Aserrar de Pino Insigne de Conífera	40.732	2.497	-93,9%
	Asia	39.203	2.497	-93,6%
	Corea del Sur	38.459	2.467	-93,6%
	Japón	744	30	-96,0%
44039910	Troncos para Aserrar no Conífera	1.020	482	-52,8%
	Asia	914	306	-66,5%
	Corea del Sur	10	44	348,3%
	Hong-Kong	4	0	-100,0%
	Japón	887	235	-73,5%
	Taiwán	13	28	124,4%

4. Conclusiones

Dentro del sector silvoagropecuario se debe distinguir entre el impacto que ha tenido la crisis financiera de Asia en el sector agropecuario y en el sector forestal.

Por una parte, las exportaciones agropecuarias han aumentado en un 9,3%, superior incluso a lo que lo han crecido las exportaciones agropecuarias al mundo (4,5%), lo que se explica principalmente por las exportaciones de vino hacia Japón. En este sentido, se puede hablar de un impacto positivo, especialmente gracias a la devaluación del tipo de cambio y a la mayor diversificación de los mercados que presenta.

Por otra, el sector silvícola es uno de los que enfrentan una situación más difícil, por los problemas de financiamiento que enfrentan los compradores de sus productos en Asia, lo que se traduce en un menor volumen de exportación y también en menores precios. Pero en la medida que los países asiáticos vean reducidos sus stocks y recuperen su capacidad de endeudamiento, la situación del sector forestal podrá revertirse.

ANEXOS

Anexo N° 1

**CHILE:
Exportaciones Agrícolas y la importancia del comercio con Asia**

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
08094010	Ciruelas	61.892	100%	77.569	100%	72.237	100%
	Asia	2.043	3%	4.844	6%	7.240	10%
	Hong-Kong	1.509	2%	3.701	5%	5.470	8%
	Taiwán	0	0%	0	0%	1.037	1%
	Malasia	390	1%	696	1%	470	1%
	Singapur	108	0%	441	1%	249	0%
	Filipinas	0	0%	0	0%	13	0%
	China, República Popular	0	0%	0	0%	0	0%
	Indonesia	35	0%	6	0%	0	0%
12141000	Harina y Pellets de Alfalfa	1.134	100%	1.672	100%	2.459	100%
	Asia	640	56%	1.380	82%	2.217	90%
	Japón	13	1%	812	49%	1.854	75%
	Corea del Sur	539	47%	568	34%	205	8%
	Taiwán	88	8%	0	0%	158	6%
20096000	Jugo de Uvas (incluido el Mosto)	22.211	100%	27.018	100%	12.498	100%
	Asia	1.788	8%	1.334	5%	689	6%
	Japón	1.002	5%	608	2%	525	4%
	Taiwán	485	2%	239	1%	110	1%
	Corea del Sur	234	1%	487	2%	53	0%
	Indonesia	23	0%	0	0%	0	0%
	Thailandia	45	0%	0	0%	0	0%
08105000	Kiwis	77.052	100%	87.491	100%	78.323	100%
	Asia	10.276	13%	5.744	7%	6.737	9%
	Japón	9.848	13%	4.461	5%	3.098	4%
	Corea del Sur	0	0%	0	0%	2.219	3%
	Taiwán	66	0%	588	1%	678	1%
	Hong-Kong	219	0%	590	1%	638	1%
	Malasia	0	0%	31	0%	63	0%
	Indonesia	0	0%	8	0%	41	0%
	Singapur	83	0%	67	0%	0	0%
	China, República Popular	59	0%	0	0%	0	0%
08119000	Las demás Frutas Congeladas	7.676	100%	8.359	100%	6.087	100%
	Asia	2.448	32%	2.355	28%	1.103	18%
	Japón	1.780	23%	2.098	25%	812	13%
	Corea del Sur	668	9%	256	3%	287	5%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MU\$	%	MU\$	%	MU\$	%
20089900	Las demás Frutas Preparadas o Conservadas	5.883	100%	5.064	100%	2.170	100%
	Asia	3.967	67%	3.653	72%	1.002	46%
	Japón	2.902	49%	3.653	72%	1.002	46%
	Corea del Sur	1.066	18%	0	0%	0	0%
12099190	Las demás Semillas de Hortalizas para Siembra	15.338	100%	17.251	100%	20.654	100%
	Asia	3.764	25%	3.351	19%	3.442	17%
	Japón	3.444	22%	2.527	15%	2.742	13%
	Corea del Sur	314	2%	813	5%	692	3%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	5	0%
	Taiwán	5	0%	11	0%	2	0%
14049090	Los demás Productos Vegetales	42	100%	819	100%	1.301	100%
	Asia	35	84%	649	79%	1.097	84%
	Japón	16	39%	385	47%	771	59%
	Taiwán	19	45%	254	31%	185	14%
	Corea del Sur	0	0%	9	1%	140	11%
08081000	Manzanas	224.851	100%	269.980	100%	211.137	100%
	Asia	12.660	6%	26.706	10%	20.100	10%
	Taiwán	6.432	3%	12.019	4%	13.949	7%
	Malasia	1.431	1%	2.848	1%	1.822	1%
	Singapur	348	0%	1.860	1%	1.616	1%
	Hong-Kong	767	0%	1.748	1%	1.241	1%
	Thailandia	1.024	0%	2.466	1%	1.147	1%
	Filipinas	1.510	1%	2.731	1%	204	0%
	Indonesia	925	0%	3.033	1%	121	0%
08082010	Peras	79.341	100%	101.639	100%	84.681	100%
	Asia	2.525	3%	4.021	4%	2.425	3%
	Singapur	426	1%	1.119	1%	1.167	1%
	Hong-Kong	1.025	1%	1.492	1%	642	1%
	Malasia	829	1%	863	1%	578	1%
	Indonesia	231	0%	433	0%	38	0%
	China, República Popular	0	0%	0	0%	0	0%
	Filipinas	13	0%	113	0%	0	0%
20029010	Pures y Jugos de Tomate	92.451	100%	88.603	100%	72.013	100%
	Asia	13.218	14%	11.693	13%	11.026	15%
	Japón	12.615	14%	10.289	12%	7.859	11%
	Corea del Sur	7	0%	385	0%	2.345	3%
	Filipinas	473	1%	367	0%	488	1%
	Malasia	92	0%	653	1%	260	0%
	Taiwán	30	0%	0	0%	75	0%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
08061000	Uvas	511.305	100%	611.635	100%	627.797	100%
	Asia	42.180	8%	56.594	9%	75.437	12%
	Hong-Kong	22.059	4%	34.472	6%	40.572	6%
	Corea del Sur	0	0%	2.174	0%	12.949	2%
	Japón	8.841	2%	6.825	1%	8.781	1%
	Malasia	3.786	1%	5.492	1%	6.221	1%
	Singapur	3.438	1%	2.861	0%	2.876	0%
	Indonesia	1.702	0%	1.086	0%	1.819	0%
	Taiwán	35	0%	62	0%	1.213	0%
	Filipinas	1.923	0%	3.218	1%	539	0%
	Thailandia	397	0%	381	0%	417	0%
	China, República Popular	0	0%	23	0%	51	0%
22042110	Vino con Denominación de Origen	123.585	100%	187.278	100%	268.406	100%
	Asia	2.008	2%	8.886	5%	25.926	10%
	Japón	1.068	1%	5.764	3%	16.768	6%
	Taiwán	45	0%	177	0%	3.444	1%
	Hong-Kong	384	0%	993	1%	2.059	1%
	China, República Popular	34	0%	0	0%	1.183	0%
	Thailandia	240	0%	1.432	1%	1.085	0%
	Corea del Sur	58	0%	137	0%	496	0%
	Singapur	92	0%	155	0%	474	0%
	Malasia	16	0%	125	0%	248	0%
	Filipinas	72	0%	103	0%	169	0%

Anexo N° 2

**CHILE:
Exportaciones forestales y la importancia del comercio con Asia**

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
47032100	Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada de Conífera al Sulfato	942.079	100%	450.170	100%	489.295	100%
	Asia	286.470	30%	168.083	37%	181.196	37%
	China, República Popular	56.494	6%	47.348	11%	49.360	10%
	Japón	103.225	11%	46.337	10%	43.166	9%
	Taiwán	45.317	5%	27.166	6%	36.659	7%
	Indonesia	23.237	2%	16.597	4%	32.747	7%
	Corea del Sur	56.732	6%	24.574	5%	18.935	4%
	Thailandia	1.465	0%	5.715	1%	280	0%
	Malasia	0	0%	281	0%	50	0%
	Filipinas	0	0%	64	0%	0	0%
47032900	Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada Distinta de Conífera al Sulfato	173.438	100%	114.092	100%	97.225	100%
	Asia	58.002	33%	47.749	42%	27.124	28%
	Taiwán	20.607	12%	20.598	18%	13.164	14%
	Malasia	7.521	4%	3.572	3%	3.754	4%
	Japón	16.104	9%	8.027	7%	2.872	3%
	Corea del Sur	4.188	2%	5.424	5%	2.768	3%
	China, República Popular	0	0%	3.167	3%	1.812	2%
	Thailandia	7.200	4%	5.257	5%	1.789	2%
	Indonesia	2.055	1%	1.705	1%	964	1%
	Filipinas	327	0%	0	0%	0	0%
	Singapur	0	0%	0	0%	0	0%
47031100	Celulosa Cruda de Conífera al Sulfato	198.366	100%	98.173	100%	91.175	100%
	Asia	138.135	70%	76.612	78%	66.140	73%
	Taiwán	24.395	12%	11.379	12%	18.102	20%
	Japón	24.282	12%	13.124	13%	13.987	15%
	Corea del Sur	44.843	23%	18.578	19%	12.712	14%
	China, República Popular	8.209	4%	11.988	12%	7.383	8%
	Indonesia	13.059	7%	7.666	8%	5.867	6%
	Thailandia	20.616	10%	10.467	11%	4.597	5%
	Malasia	2.627	1%	3.325	3%	3.385	4%
	Filipinas	63	0%	85	0%	108	0%
	Singapur	39	0%	0	0%	0	0%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
44081010	Hoja para Chapado y Contrachapado Pino Insigne de Conífera	8.053	100%	15.078	100%	17.928	100%
	Asia	5.820	72%	10.081	67%	14.283	80%
	Japón	4.641	58%	7.082	47%	8.547	48%
	Corea del Sur	1.072	13%	2.688	18%	4.046	23%
	Taiwán	103	1%	246	2%	1.672	9%
	Indonesia	0	0%	50	0%	18	0%
	Filipinas	4	0%	15	0%	0	0%
44071019	Las demás Maderas de Pino Insigne Aserradas	234.234	100%	229.551	100%	288.308	100%
	Asia	112.690	48%	117.224	51%	145.144	50%
	Japón	85.437	36%	73.431	32%	108.244	38%
	Corea del Sur	15.430	7%	34.209	15%	25.559	9%
	Taiwán	11.785	5%	9.541	4%	10.865	4%
	Thailandia	6	0%	15	0%	429	0%
	China, República Popular	0	0%	2	0%	23	0%
	Indonesia	32	0%	11	0%	15	0%
	Singapur	0	0%	0	0%	8	0%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	0	0%
	Malasia	0	0%	16	0%	0	0%
44012200	Las demás Maderas en Plaquitas o Partículas no Coníferas	202.912	100%	150.490	100%	137.371	100%
	Asia	202.912	100%	150.489	100%	137.352	100%
	Japón	194.140	96%	142.455	95%	132.393	96%
	Corea del Sur	1.797	1%	2.434	2%	2.496	2%
	Taiwán	6.974	3%	5.599	4%	2.463	2%
44091090	Las demás Maderas Hiladas de Coníferas	14.725	100%	34.219	100%	44.062	100%
	Asia	7.277	49%	26.564	78%	37.086	84%
	Corea del Sur	7.206	49%	25.747	75%	35.491	81%
	Japón	71	0%	722	2%	1.494	3%
	Taiwán	0	0%	94	0%	64	0%
	China, República Popular	0	0%	0	0%	37	0%
44032090	Las demás Maderas para Aserrar de Coníferas	1.794	100%	377	100%	10.838	100%
	Asia	1.687	94%	361	96%	10.835	100%
	Corea del Sur	535	30%	0	0%	10.581	98%
	Japón	1.003	56%	361	96%	254	2%
	Taiwán	149	8%	0	0%	0	0%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
44189000	Las demás Obras de Carpintería de Madera	8.552	100%	8.892	100%	7.646	100%
	Asia	8.153	95%	8.217	92%	7.406	97%
	Corea del Sur	6.834	80%	7.302	82%	6.833	89%
	Japón	1.128	13%	915	10%	573	7%
	Taiwán	191	2%	0	0%	0	0%
44101900	Los demás Tableros o Partículas	0		3.981	100%	9.757	100%
	Asia	0		1.296	33%	4.377	45%
	Corea del Sur	0		813	20%	2.793	29%
	Taiwán	0		314	8%	1.067	11%
	Japón	0		169	4%	339	3%
	China, República Popular	0		0	0%	178	2%
	Hong-Kong	0		0	0%	0	0%
44032030	Madera Simplemente Escuadrada Pino Insigne de Conífera	14.632	100%	10.554	100%	12.919	100%
	Asia	14.389	98%	10.528	100%	12.768	99%
	Japón	14.327	98%	10.478	99%	12.564	97%
	Corea del Sur	0	0%	48	0%	203	2%
	Taiwán	62	0%	0	0%	0	0%
	Thailandia	0	0%	1	0%	0	0%
48010000	Papel Prensa (para Periódico)	111.028	100%	98.005	100%	76.602	100%
	Asia	95	0%	3.578	4%	3.248	4%
	Indonesia	0	0%	179	0%	2.400	3%
	China, República Popular	0	0%	2.037	2%	397	1%
	Malasia	0	0%	0	0%	258	0%
	Singapur	0	0%	0	0%	192	0%
	Corea del Sur	95	0%	0	0%	0	0%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	0	0%
	Taiwán	0	0%	40	0%	0	0%
	Thailandia	0	0%	1.322	1%	0	0%
44111100	Tablero de Fibra Masa Volumica sup. a 0.8G/cm3 sin trabajo mecánico ni recubierto	11.604	100%	12.896	100%	15.953	100%
	Asia	3.991	34%	5.604	43%	6.279	39%
	Japón	3.780	33%	5.133	40%	5.797	36%
	Indonesia	0	0%	122	1%	220	1%
	Taiwán	125	1%	153	1%	181	1%
	Corea del Sur	0	0%	181	1%	59	0%
	China, República Popular	86	1%	16	0%	21	0%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	0	0%
	Singapur	0	0%	0	0%	0	0%

SACH	PRODUCTO/PAÍS	1995		1996		1997	
		MUSS	%	MUSS	%	MUSS	%
44113100	Tablero de Fibra S/Trab. Mecánico ni Recubrimiento de Superficie	6.968	100%	8.015	100%	9.158	100%
	Asia	3.731	54%	3.873	48%	2.554	28%
	Corea del Sur	1.413	20%	1.772	22%	1.240	14%
	Japón	1.208	17%	532	7%	665	7%
	Taiwán	1.073	15%	1.473	18%	629	7%
	Filipinas	0	0%	20	0%	20	0%
	Indonesia	9	0%	24	0%	0	0%
	Singapur	28	0%	51	1%	0	0%
44112100	Tableros de Fibra Masa Volumica Sup a 0.5 o igual a 0.8g/cm3 S/Trab Mecánico ni Recubrimiento	31.938	100%	38.764	100%	41.147	100%
	Asia	19.324	61%	24.702	64%	18.634	45%
	Japón	7.930	25%	14.708	38%	11.188	27%
	Taiwán	7.341	23%	5.470	14%	3.920	10%
	Corea del Sur	2.929	9%	3.151	8%	2.691	7%
	Filipinas	0	0%	893	2%	785	2%
	China, República Popular	1.092	3%	335	1%	50	0%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	0	0%
	Indonesia	0	0%	84	0%	0	0%
	Singapur	32	0%	61	0%	0	0%
44032020	Troncos para Aserrar de Pino Insigne de Conífera	111.828	100%	91.432	100%	77.876	100%
	Asia	106.421	95%	91.430	100%	76.348	98%
	Corea del Sur	105.915	95%	90.927	99%	75.603	97%
	Japón	479	0%	503	1%	745	1%
	Taiwán	28	0%	0	0%	0	0%
44039910	Troncos para Aserrar no Conífera	1.496	100%	1.465	100%	3.178	100%
	Asia	1.350	90%	1.328	91%	2.692	85%
	Japón	842	56%	1.168	80%	2.034	64%
	China, República Popular	3	0%	0	0%	609	19%
	Taiwán	493	33%	11	1%	40	1%
	Corea del Sur	13	1%	149	10%	10	0%
	Hong-Kong	0	0%	0	0%	0	0%

Anexo N° 3

**COTIZACIÓN DE MONEDAS EN MERCADOS DE INTERÉS
(Monedas por US\$)**

Moneda	25/06/97	10/07/98	Δ% 98/97
Dólar Hong Kong	7,75	7,75	0,0%
Dólar Singapur	1,43	1,72	20,1%
Dólar Taiwanés	27,90	34,30	22,9%
Pesos Filipinos	26,40	41,70	58,0%
Renminby Chino	8,29	8,28	-0,1%
Ringgit Malasio	2,52	4,27	69,4%
Rupia Indonesia	2.432,00	15.000,00	516,8%
Baht Tailandés	25,30	41,85	65,4%
Won Coreano	888,00	1.300,00	46,4%
Yen Japonés	114,00	141,17	23,8%
Peso Chileno	417,00	464,13	11,3%
Dólar Australiano	1,26	1,63	30,0%
Dólar Neozelandés	1,42	1,95	37,7%
Florín Holandés	1,75	2,06	17,9%
Rand Sudafricano	4,68	8,27	76,7%

COTIZACIÓN DE MONEDAS EN MERCADOS DE INTERÉS (\$ Chilenos por moneda)			
Moneda	25/06/97	10/07/98	Δ% 98/97
Dólar Hong Kong	53,81	59,89	11,3%
Dólar Singapur	291,61	270,24	-7,3%
Dólar Taiwanés	14,95	13,53	-9,5%
Pesos Filipinos	15,80	11,13	-29,5%
Renminby Chino	50,30	56,06	11,4%
Ringgit Malasio	165,48	108,70	-34,3%
Rupia Indonesia	0,17	0,03	-82,0%
Baht Thailandes	16,48	11,09	-32,7%
Won Coreano	0,47	0,36	-24,0%
Yen Japonés	3,66	3,29	-10,1%
Dólar Americano	417,00	464,13	11,3%
Dólar Australiano	338,13	284,13	-16,0%
Dólar Neozelandés	330,95	238,02	-28,1%
Florín Holandés	238,29	225,31	-7,4%
Rand Sudafricano	89,10	56,16	-37,0%