



Mercado Forestal N°35

Octubre-Diciembre de 2008

**Unidad de Economía y Mercado
Sede Metropolitana
INFOR**

Presentación

***Mercado Forestal** es una publicación trimestral del Instituto Forestal, que reúne el acontecer económico y comercial relativo a la actividad forestal en Chile y el exterior. La vocación eminentemente exportadora del sector forestal chileno, conlleva la necesidad de enfatizar y profundizar los temas relativos al comercio exterior de productos de madera, no sólo en la perspectiva de los productos que actualmente salen de Chile, sino que también respecto de las grandes tendencias que van delineando la trayectoria del comercio forestal internacional.*

***Mercado Forestal** está organizado para entregar en sus primeras páginas los elementos e indicadores que marcan la coyuntura económica nacional e internacional. Luego incluye un artículo sobre las exportaciones del período, documentos de análisis de mercado, y un conjunto de series de precios de productos forestales tanto del mercado externo como del interno. Las últimas páginas están destinadas a noticias de las empresas en cuanto a proyectos de inversión y resultados financieros y a hechos destacados que marcan la actividad sectorial en Chile y el extranjero.*

*Con la publicación de **Mercado Forestal**, INFOR reafirma su objetivo de generar y transferir información actualizada y oportuna para el sector, contribuyendo así a un mejor desarrollo de la actividad y, consecuentemente, al desarrollo del país.*

Marta Ábalos Romero
DIRECTORA EJECUTIVA

*** ***Mercado Forestal** se encuentra disponible en formato pdf, en www.infor.cl* ***

Contenido

Coyuntura Económica	3
Indicadores Económicos y Forestales	5
Exportaciones Forestales Chilenas: enero-septiembre de 2008.....	8
Precios de Productos Forestales: Mercado Externo	10
Precios de Productos Forestales: Mercado Interno	12
Hechos Destacados.....	14

Publicación elaborada por la Sede Metropolitana de INFOR
Santiago de Chile, octubre-diciembre de 2008
Editora: Janina Gysling (jgysling@infor.cl)
Colaboradores: Verónica Álvarez, Evaristo Pardo, Daniel Soto.
PROPIEDAD INTELECTUAL: REGISTRO N° 148.249
ISBN: 956-8274-53-7

Coyuntura Económica

El año 2008 termina en un ambiente de enorme incertidumbre. Los gobiernos de los países desarrollados han anunciado planes por cientos de miles de millones de dólares para rescatar sus economías, sin embargo, los mercados no reaccionan como se espera, el desempleo crece en forma alarmante y los indicadores de actividad continúan retrocediendo, marcando los niveles más bajos de los últimos 20 a 30 años, e incluso más.

En este contexto, ya se ha declarado la recesión técnica en la mayoría de los países de altos ingresos, al mismo tiempo que los organismos oficiales continúan revisando a la baja sus estimaciones de crecimiento económico para el 2009. El último pronóstico del Banco Mundial, publicado a fines de noviembre último, señala que durante el 2009 la economía mundial crecerá sólo un 0,9%, con caídas de -0,6% en la zona euro, -0,5% en EE.UU., -0,3% en la OECD y -0,1% en Japón, lo que será compensado parcialmente con un crecimiento en torno al 4,5% en el conjunto de países en desarrollo entre los que destacan: China (7,5%), India (5,8%), Nigeria (5,8%). Bangladesh (5,7%) y Egipto (4,5%),

Por su parte, en el mes de diciembre la Cepal anticipó que América Latina y el Caribe experimentarán una brusca desaceleración del crecimiento en el 2009, desde el 4,4% anticipado para el 2008 a sólo 1,9%. Este pronóstico se basa en una baja generalizada en todos los países de la región, siendo los países del Caribe los más afectados, con un crecimiento esperado de sólo 1,4%, mientras que los países de América del Sur, con Perú a la cabeza, serán los de mayor crecimiento, con una variación positiva de 2,4%. De acuerdo a lo señalado por la secretaria ejecutiva del organismo internacional con sede en Chile, Alicia Bárcena, el magro resultado esperado se debe a que "los motores del crecimiento económico de la región se han apagado", lo que se está traduciendo en una fuerte desaceleración de las exportaciones, caída en los precios de los productos básicos, disminución de las remesas, menores ingresos por turismo y menor inversión extranjera directa. Sin embargo, la personera agrega que la región está mejor preparada para enfrentar esta crisis que en situaciones anteriores, aunque la situación no es igual en todos los país

En cuanto al precio del petróleo, éste ha mostrado una caída en picada después que en junio de 2008 alcanzara el récord de US\$ 133,9/barril, llegando en el mes de noviembre a un promedio de US\$ 57,3%, lo que representa una disminución de más del 57%. Esta situación se ha acentuado significativamente en el transcurso de diciembre, con días en que el crudo a caído hasta los US\$ 30/barril, como resultado de las continuas malas noticias sobre la evolución de la economía estadounidense. Para el 2009, los analistas del sector estiman que los precios continuarán bajos durante el primer semestre, pero que en el segundo trimestre mostrará una leve recuperación, con lo que el año podría terminar con un precio promedio en torno a US\$ 50/barril, cifra que podría aumentar a US\$ 55/barril en el 2010 y a US\$ 75/barril en el 2011, lo que demuestra que pasará mucho tiempo antes de que los precios del petróleo pudieran regresar a los extraordinarios niveles de 2008.

Una caída muy similar a la del petróleo ha experimentado también el precio del cobre, principal producto de exportación de Chile. En abril de 2008, su precio medio registró el *peak* de US\$ 3,94/libra, pero en noviembre llegó a US\$ 1,69/libra y luego ha continuado bajando. Según lo señalado por el presidente ejecutivo de Codelco las perspectivas no son

muy auspiciosas puesto que se estima que este precio se mantendrá por debajo de los US\$ 2/libra hasta el año 2010 y que sólo a partir de 2011 se puede esperar volver a una situación normal de precios. No obstante, el ejecutivo advirtió que es muy difícil que se repitan las condiciones para que el metal rojo vuelva a los US\$ 4/libra que alcanzó a mediados de 2008.

Tal caída en el precio del cobre ha tenido fuertes repercusiones en el saldo comercial de Chile. Es así como después de un largo período de superávit mensuales en el comercio exterior, durante el mes de agosto último se registró un déficit de US\$ 825 millones y se espera que el resultado de diciembre también sea negativo.

En este ambiente de grandes dificultades económicas, la actividad forestal se ha visto afectada, particularmente para un sector orientado a las exportaciones como es el caso del sector forestal chileno. Uno de los factores que más ha influido en las exportaciones de productos de madera es la baja en la demanda de EE.UU. como resultado de la estrepitosa caída en la construcción habitacional de este país. En noviembre de 2008, la cifra anualizada del número de viviendas iniciadas llegó a sólo 625 mil unidades, probablemente el nivel más bajo de la historia, o al menos desde enero de 1959, fecha de inicio del registro público de la Oficina del Censo de EE.UU.

Como resultado, las importaciones estadounidenses de madera y sus productos (capítulo 44 del Sistema Armonizado) bajaron desde el récord de US\$ 23.800 millones registrado en 2005 a US\$ 18.700 millones en 2007, mientras que en el período enero-octubre de 2008 (últimas cifras disponibles) llegaron a US\$ 12.400 millones, con una disminución de 22,5% respecto de igual período de 2007. Si esta tendencia se mantiene hasta diciembre, las importaciones 2008 llegarían a US\$ 14.500 millones, lo que representa una baja cercana al 40% en sólo tres años.

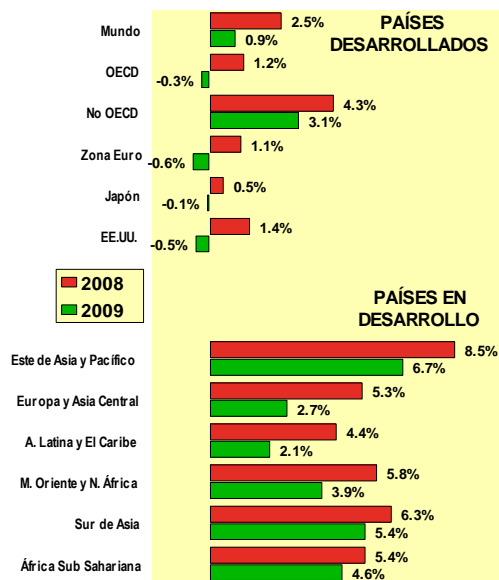
Otro factor que tiene una gran repercusión en las exportaciones forestales chilenas es el precio internacional de la pulpa, el principal producto exportado por el sector. En este rubro hay incertidumbre en la demanda y en el precio, el cual comenzó a mostrar una clara tendencia a la baja desde mediados de 2008. De acuerdo a los pronósticos del TD Bank Financial Group de Canadá, el precio de la pulpa NBSK en el este de EE.UU., alcanzará en 2008 un promedio de US\$ 863,98/ton (5,2% más que en 2007), mientras que para el 2009 llegará a un promedio anual de US\$ 726,25/ton, lo que representa una baja de 16% en relación al estimado de 2008.

Al mismo tiempo, existe incertidumbre respecto del comportamiento que experimentará la demanda por pulpa, puesto que los inventarios ya han mostrado un incremento. Como referencia, en noviembre de 2008 los inventarios de los productores de pulpa NBSK equivalían a 44 días de producción, lo que se compara con los 30 días considerados como punto de equilibrio. En Europa, uno de los grandes importadores de pulpa, las importaciones muestran una baja moderada al tercer trimestre de 2008; sin embargo, falta conocer la evolución en los grandes compradores asiáticos: China, Indonesia, Corea del Sur y Japón, los que también están siendo fuertemente afectados por la crisis económica.

Con todo, INFOR reafirma el pronóstico que realizó el tercer trimestre, en el cual se anticipó que las exportaciones forestales chilenas llegarán a los US\$ 5.400 millones en 2008 y bajarán a US\$ 4.600 millones en 2009, asumiendo, entre otros elementos, que el precio de la pulpa disminuirá en 20%.

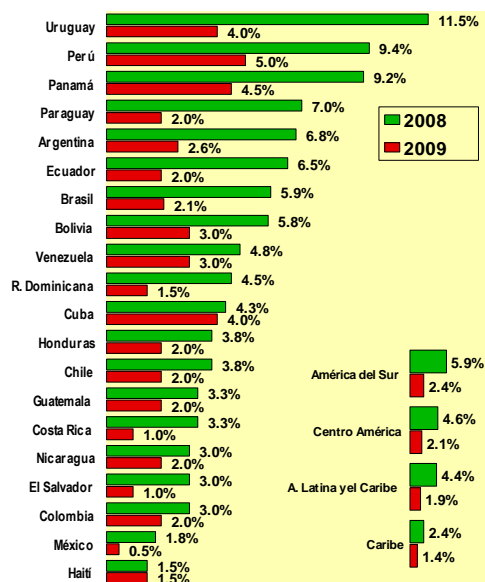
Indicadores Económicos y Forestales

Perspectivas de la Economía Mundial Variación Anual el PIB



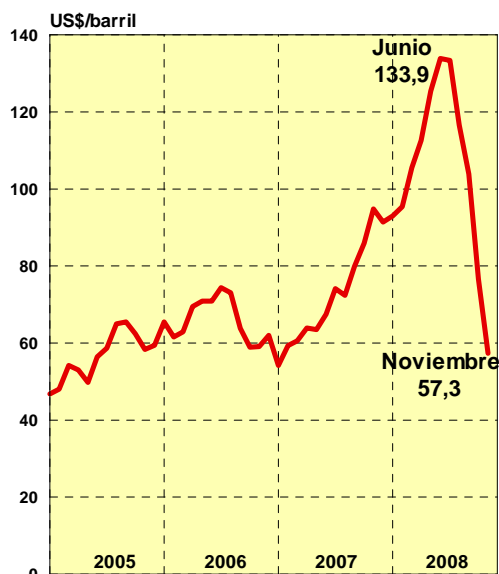
Fuente: Banco Mundial, noviembre de 2008

Perspectivas Económicas en América Latina y el Caribe Variación Anual el PIB



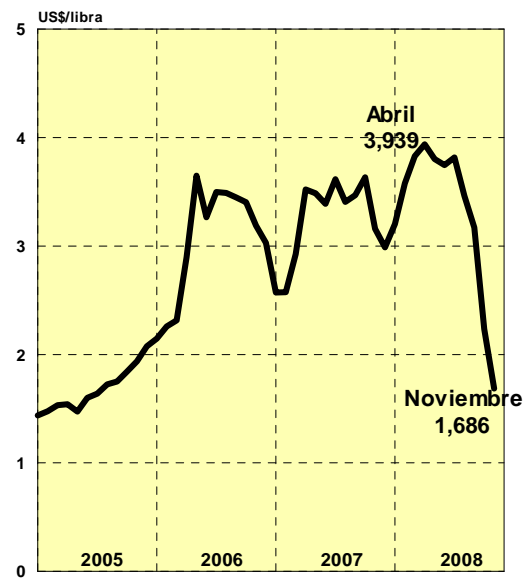
Fuente: CEPAL, diciembre de 2008

Evolución Mensual del Precio del Petróleo WTI(*)



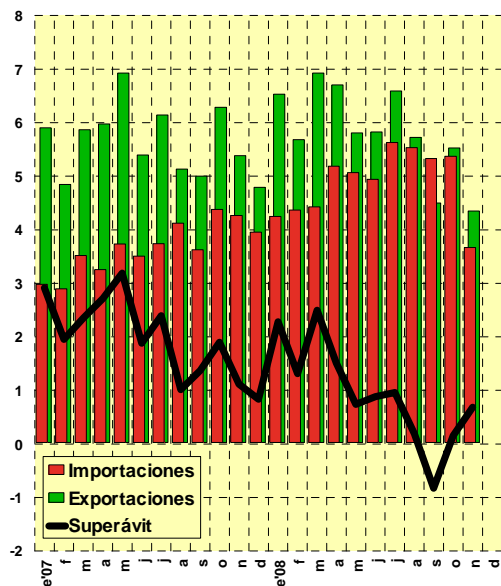
(*): West Texas Intermediate
Fuente: INFOR en base a datos del Banco Central de Chile

Evolución Mensual del Precio del Cobre BML(*)



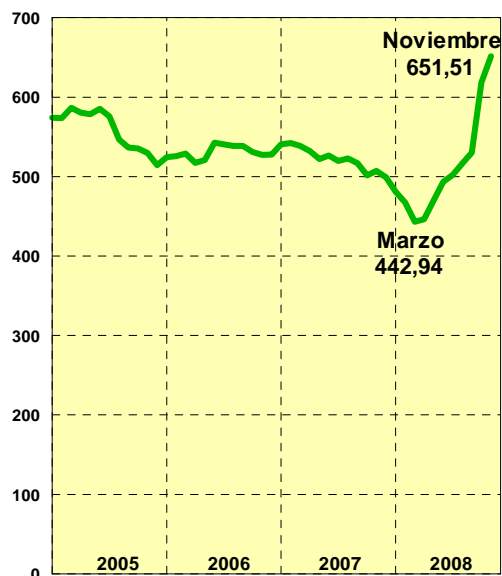
(*): Bolsa de Metales de Londres, cotización del cobre grado "A" Settlement
Fuente: INFOR en base a datos del Banco Central de Chile

Evolución Mensual del Comercio Exterior de Chile
Miles de millones de US\$



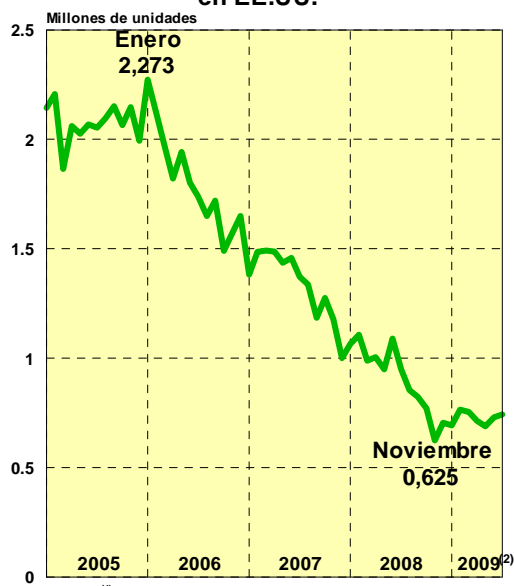
Fuente: INFOR en base a datos del Banco Central de Chile

Evolución Mensual del Tipo de Cambio del Dólar Observado



Fuente: INFOR en base a datos del Banco Central de Chile

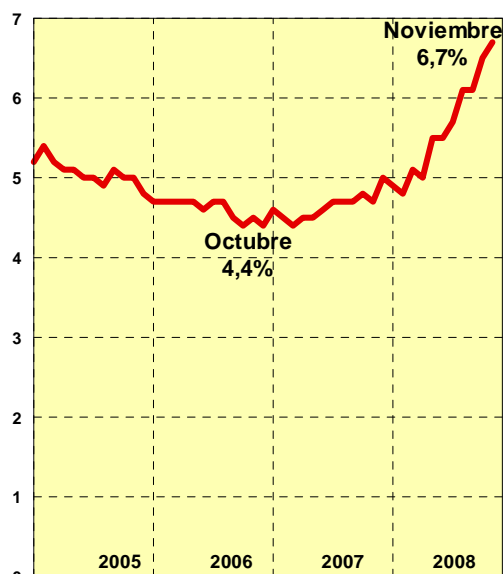
Evolución Mensual de la Construcción Habitacional⁽¹⁾ en EE.UU.



⁽¹⁾: Cifra anualizada, ajustada estacionalmente

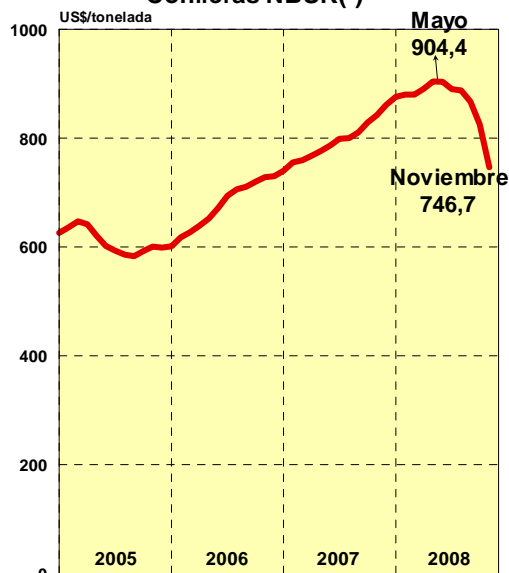
⁽²⁾: Pronóstico enero-julio 2009 de Financial Forecast Center
Fuente 2005-2008: Oficina del Censo de EE.UU.

Evolución Mensual de la Tasa de Desempleo en EE.UU.



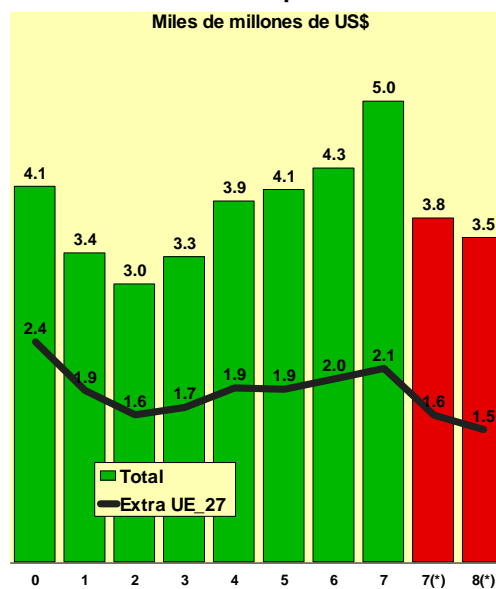
Fuente: Bureau of Labor Statistics Data de EE.UU.

Evolución Mensual del Precio Internacional de Pulpa Blanqueada de Coníferas NBSK(*)



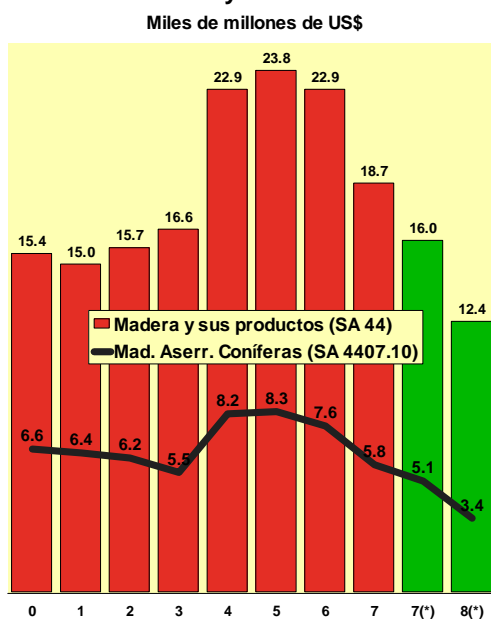
(*): Northern Bleached Softwood Kraft
Fuente: INFOR en base a datos del Banco Central de Chile

UNIÓN EUROPEA: Evolución de las Importaciones de Pulpa Blanqueada y Semiblanqueada



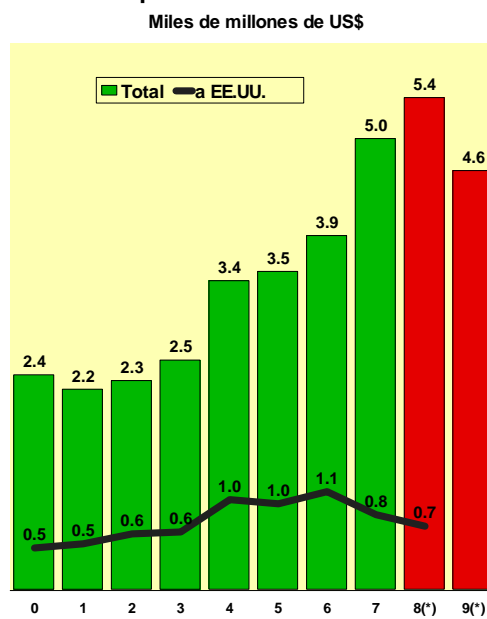
(*) : período enero-septiembre
Fuente: Infor, en base a datos de Eurostat

EE.UU.: Evolución de las Importaciones de Madera y sus Productos



(*) : período enero-octubre de cada año
Fuente: Infor, en base a datos del Depto. de Comercio de EE.UU.

CHILE: Evolución de las Exportaciones Forestales

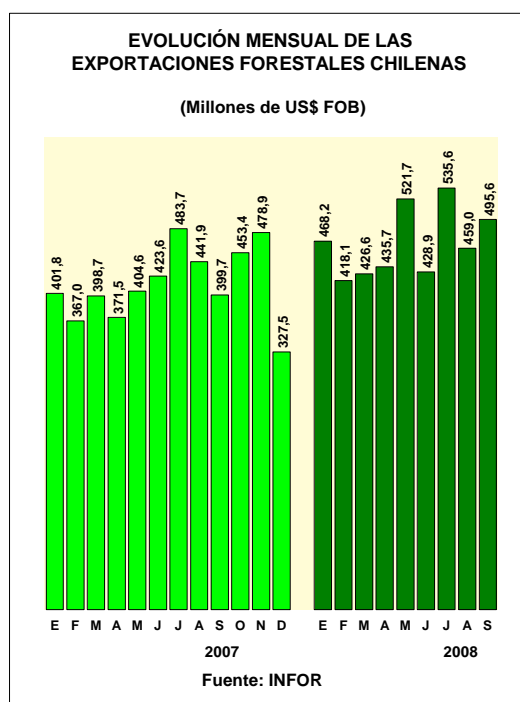


(*) : estimado
Fuente: Infor

Exportaciones Forestales de Chile

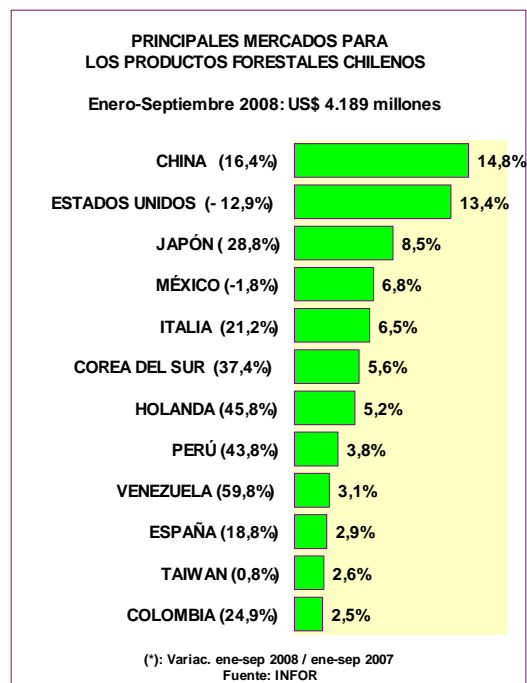
Enero-Septiembre de 2008

Las exportaciones de productos forestales en septiembre de 2008 totalizaron US\$ 495,6 millones, cifra superior en un 24% a la registrada en septiembre del año 2007, y un 8% superior a lo embarcado en agosto de 2008. Así, el valor acumulado entre enero-septiembre fue de US\$ 4.189 millones, un 13,5% superior al registrado en igual período de 2007. Este aumento es consecuencia de un incremento de precios, particularmente de la pulpa, y de una mayor carga movilizada por los puertos del país, la que alcanzó a 9.487.000 toneladas, superior en 8,6% a la embarcada en enero-septiembre de 2007.



A nivel de continentes, los principales destinos fueron Asia y Europa, que adquirieron US\$ 1.609 millones y US\$ 910 millones respectivamente, con incrementos de 16,5% para Asia y 20,4% para Europa. De un total de 108 mercados de destino, China representó el 14,8% del total, con compras por US\$ 621,5 millones y un

aumento de 16,4% en relación a igual período del año 2007. El principal producto adquirido por este país fue la celulosa, por un valor que alcanzó los US\$ 591 millones, equivalentes al 95% del total exportado a este país, los que se incrementaron en un 17,2% en relación al año anterior. En segundo lugar se ubicó Estados Unidos, país que adquirió productos por US\$ 559,6 millones, equivalentes al 13,4% de las exportaciones forestales de Chile, pero con una baja de 12,9% en sus compras en relación al año anterior. La razón de esta baja es explicada principalmente por los menores embarques de molduras, los que llegaron a US\$ 209,9 millones, (37,5% del total exportado a EE.UU.), con una caída de 13,4% en relación a las exportaciones registradas en enero-septiembre de 2007.



De un total de 927 empresas exportadoras, las seis principales pertenecen a los dos grandes grupos del sector: Arauco y CMPC. Estas seis, en conjunto, representan el 73,1% del total

exportado por el sector forestal y sus ventas aumentaron en 16,2%. En tanto, las 921 empresas exportadoras restantes incrementaron sus ventas en 6,6%.

Como principal exportador se ubica Celulosa Arauco y Constitución con el 29,8% del total y un aumento en las ventas de 18,6% en relación al año pasado. En segundo lugar se ubica CMPC Celulosa con un 20% del total y un incremento de 20,6%. Aserraderos Arauco, con ventas equivalentes al 8,5% del total, obtuvo una baja de 3,8%, mientras que Paneles Arauco, con una participación de 6,2%, aumentó sus ventas en 25,9% en relación a los 9 primeros meses de 2007.

El principal rubro exportado fue la celulosa que representa el 49,5% del total, seguido por los papeles y cartones (10,7%), tableros y chapas (9,8%) y la madera aserrada (9,7%). Estos cuatro rubros explican el 80% de las exportaciones forestales del país.

Al analizar en forma individual cada producto, destaca el crecimiento de 84% en el valor exportado de astillas sin corteza de *Eucalyptus nitens*, como resultado de un aumento de 37,7% en volumen y un mejor precio en 33%. Igualmente destacan los tableros MDF con 60% de aumento en el monto exportado, debido a un incremento de 54% en volumen y un leve aumento de 2% en el precio. Por su parte, las exportaciones de pulpa blanqueada de eucalipto también crecieron significativamente: 41% en valor, derivado de aumentos de 21% en el precio y 16,4% en el volumen.

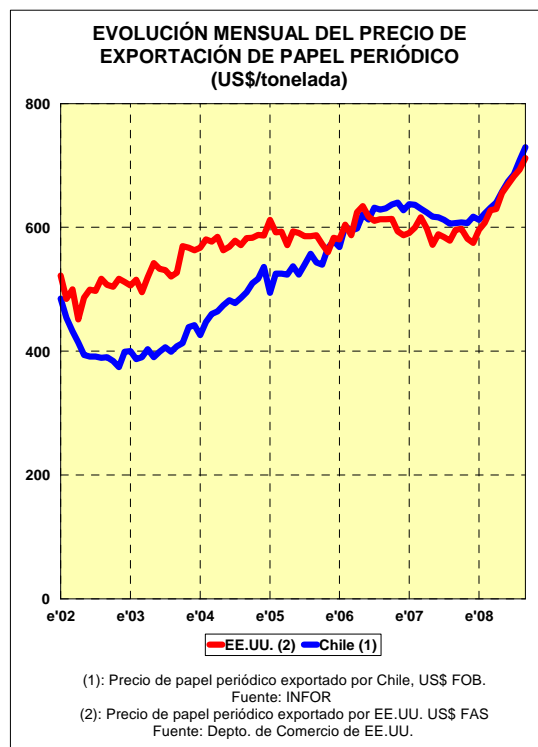
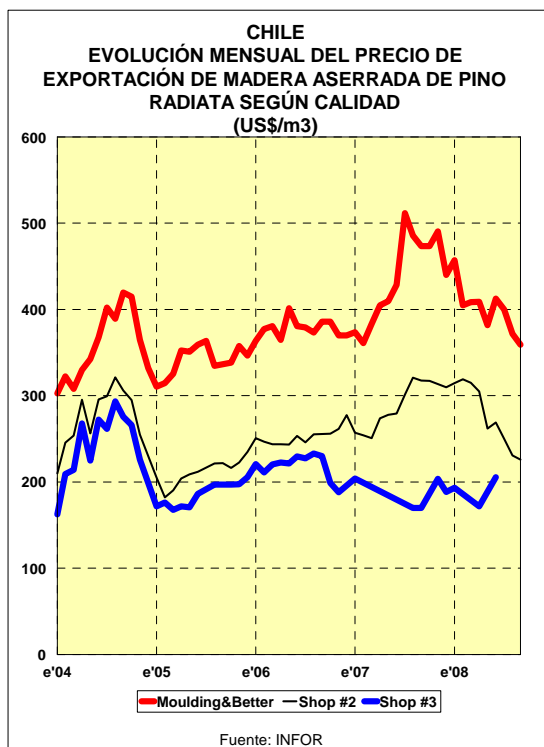
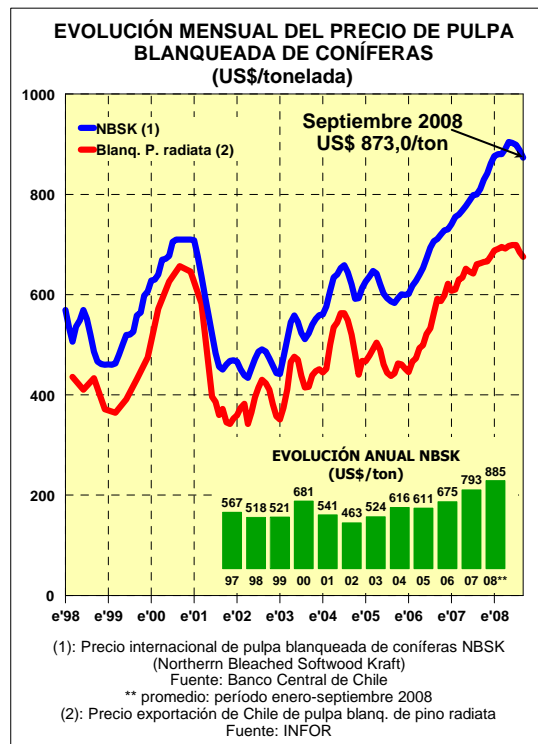
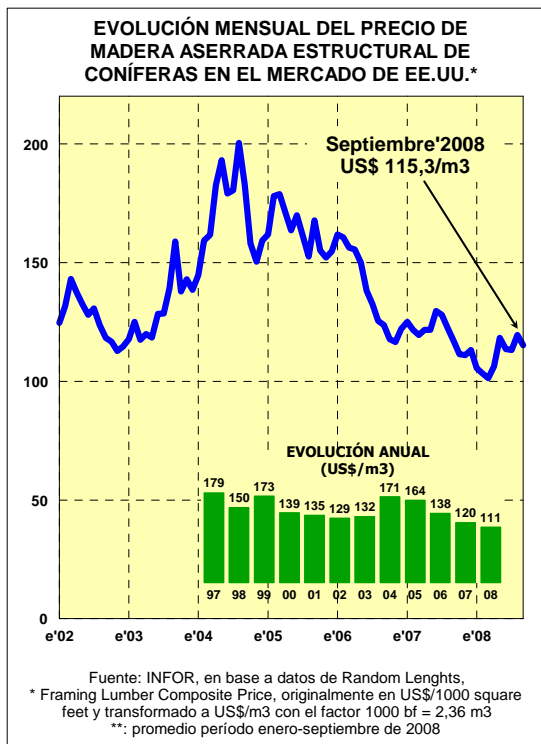
Es importante destacar el grupo de los productos no madereros, con una participación de un 13% en las exportaciones sectoriales. Este grupo ha mostrado un crecimiento sostenido y representa un nuevo desafío para el sector.

Principales Productos
Variación Valor, Volumen y Precio

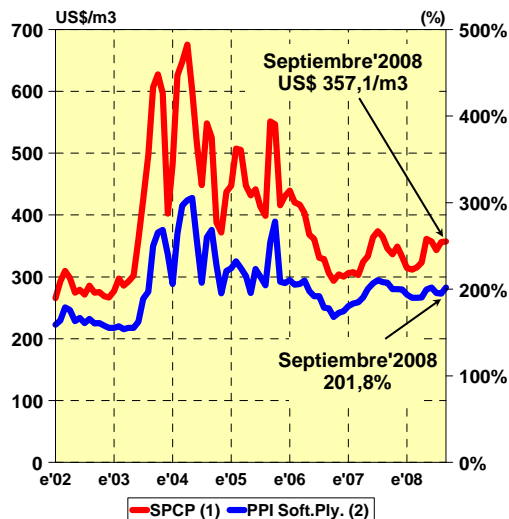
Producto	Monto (US\$ millones)		
	Ene-Sep'07	Ene-Sep'08	%
Pulpa Blanqueada Pino rad.	916,2	991,7	8,2
Pulpa Blanqueada Eucalipto	672,0	944,6	40,6
Madera Aserrada Pino rad.	422,6	394,8	-6,6
Tablero Contra. Pino rad.	190,4	253,6	33,2
Cartulinas. Multicapas	148,4	184,5	24,3
Astillas Eucalipto	124,3	173,6	39,7
Molduras Pino rad.	157,9	147,1	-6,8
Pulpa Cruda Pino rad.	147,2	135,6	-7,9
Papel Periódico	110,4	106,1	-3,9
Tablero MDF Pino rad.	65,7	105,2	60,3
Molduras MDF Pino rad.	111,1	93,4	-15,9
Madera Cepillada Pino rad.	100,3	77,6	-22,6
Astillas Eucalyptus nitens	32,8	60,3	83,5
Puertas Pino rad.	44,9	44,5	-1,0
Producto	Volumen Exportado		
	Ene-Sep'07	Ene-Sep'08	%
Pulpa Blanq. Pino rad. (ton)	1.438.600	1.434.885	-0,3
Pulpa Blanq. Euca. (ton)	1.203.325	1.401.005	16,4
Mad. Aserrada P. rad. (m3)	2.132.262	2.016.726	-5,4
Tablero Contra. P.rad. (ton)	289.328	342.561	18,4
Cartulinas Multicapas (ton)	172.920	201.373	16,5
Astillas E. globulus (ton)	1.831.409	2.208.365	20,6
Molduras Pino rad. (ton)	130.998	108.297	-17,3
Pulpa Cruda Pino rad. (ton)	251.905	252.923	0,4
Papel Periódico (ton)	177.809	159.253	-10,4
Tablero MDF Pino rad. (ton)	148.435	228.963	54,3
Molduras MDF P.rad. (ton)	124.104	102.792	-17,2
Mad. Cepillada P.rad. (m3)	391.788	288.435	-26,4
Astillas E. nitens (ton)	711.012	979.160	37,7
Puertas Pino rad. (ton)	24.664	21.858	-11,4
Producto	Precio Promedio		
	Ene-Sep'07	Ene-Sep'08	%
Pulpa Blanq. Pino radiata	636,9	691,1	8,5
Pulpa Blanq. Euca.	558,5	674,2	20,7
Mad. Aserrada P. radiata	198,2	195,7	-1,2
Tablero Contra. Pino radiata	658,0	740,2	12,5
Cartulinas Multicapas	858,4	916,1	6,7
Astillas E. globulus	67,8	78,6	15,8
Molduras P.radiata	1.205,3	1.358,5	12,7
Pulpa Cruda P.radiata	584,5	536,3	-8,3
Papel Periódico	621,0	666,1	7,3
Tablero MDF Pino radiata	442,4	459,6	3,9
Molduras MDF Pino. rad.	894,8	908,8	1,6
Mad. Cepillada Pino rad.	255,9	269,0	5,1
Astillas E. nitens	46,2	61,6	33,3
Puertas Pino radiata	1.821,3	2.034,2	11,7

Fuente: INFOR

Precios de Productos Forestales Mercado Externo



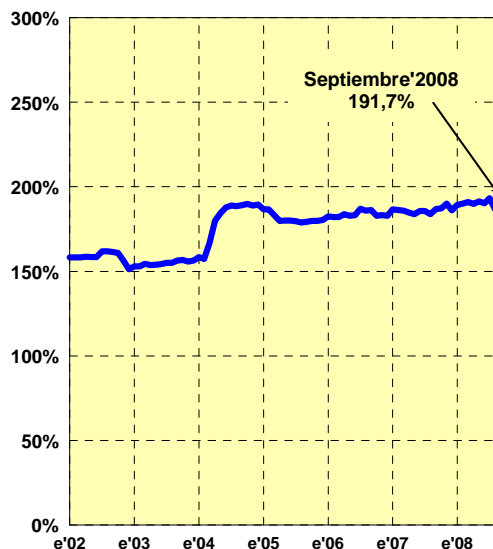
**EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PRECIO DE
TABLEROS DE MADERA DE CONÍFERAS
EN EL MERCADO DE EE.UU.**



(1) Fuente: INFOR, en base a datos de Random Lengths. SPCP= Structural Panel Composite Price, originalmente en US\$/1000 square feet y transformado a US\$/m3 con el factor $1000\text{sf}=0,885\text{m}^3$ (para un espesor de 9,5mm).

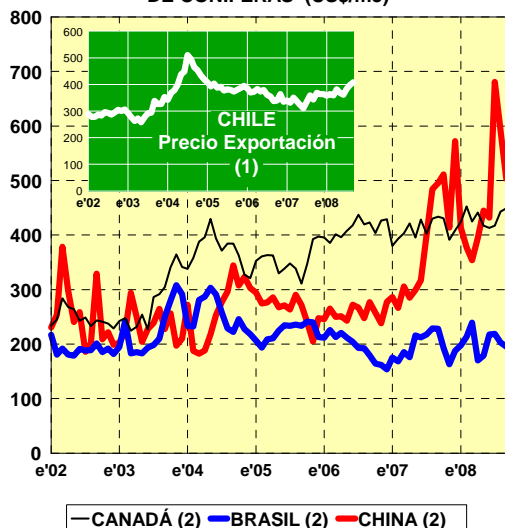
(2) Fuente: Bureau of Labour Statistics. PPI Soft.Ply.=Producer Price Index Softwood Plywood, en %. Base 1982=100.

**ESTADOS UNIDOS
ÍNDICE DE PRECIO PRODUCTOR
DE MOLDURAS DE MADERA
1983=100**



Fuente: Bureau of Labour Statistics
US Department of Labour

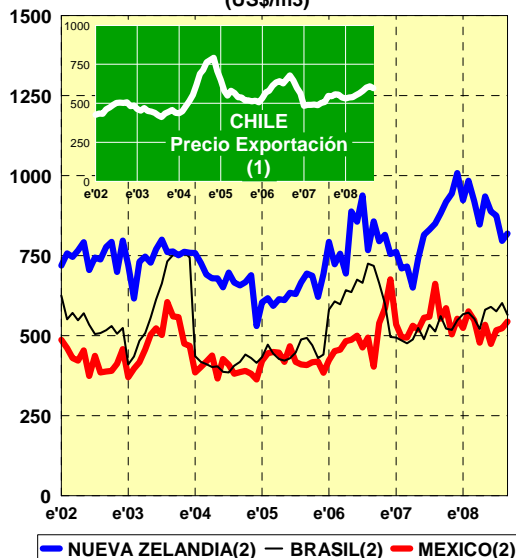
**ESTADOS UNIDOS
EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PRECIO DE
IMPORTACIÓN DE TABLERO CONTRACHAPADO
DE CONIFERAS (US\$/m3)**



(1) Fuente: INFOR. Precio Exportación de Tablero Contrachapado Pino radiata a EEUU, en US\$ FOB/m3.

(2) Fuente: Foreign Agricultural Service. Precio de Importación de Tablero Contrachapado de Coníferas (HS 441219 y 441239), en US\$ FAS/m3.

**ESTADOS UNIDOS
EVOLUCIÓN DEL PRECIO DE IMPORTACIÓN DE
MOLDURAS SÓLIDAS DE CONIFERAS
(US\$/m3)**



(1) Fuente: INFOR. Precio Exportación de Molduras Sólidas de Pino radiata a EEUU, en US\$ FOB/m3.

(2) Fuente: Foreign Agricultural Service. Precio Importación de Molduras de Pinus spp. (HS 4409104010, 4409104090), en US\$ FAS/m3

Precios de Productos Forestales

Mercado Interno

PRECIO NOMINAL - TROZOS PULPABLES - PINO RADIATA
PUESTO PLANTA DE PULPA - VII Y VIII REGIONES (US\$/ m³)

AÑO	ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2003	12	12	11	11	11	12	12	12	12	12	12	13	13
2004	14	14	15	14	14	14	13	13	13	13	14	15	16
2005	17	17	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	19
2006	18	19	19	18	19	18	17	17	17	17	17	19	19
2007	20	19	19	19	20	21	20	21	21	21	21	22	23
2008	22	23	24	26	25	24	23	23	22	22	19	18	18

PRECIO NOMINAL - TROZOS PULPABLES - EUCALIPTO
PUESTO PLANTA DE PULPA - VIII REGIÓN - (US\$/m³)

AÑO	ANUAL	Ene Feb	Mar Abr	May Jun	Jul Ago	Sep Oct	Nov Dic
2003	27	24	26	26	26	28	30
2004	30	30	29	29	29	30	33
2005	35	34	33	33	35	35	37
2006	34	35	35	33	34	34	35
2007	36	34	35	36	36	37	39
2008	38	41	45	40	39	33	30

PRECIO NOMINAL - TROZOS ASERRABLES - P. RADIATA
PUESTO ASERRADERO - VIII REGION (US\$/m³)

AÑO	ANUAL	Ene Feb	Mar Abr	May Jun	Jul Ago	Sep Oct	Nov Dic
2003	28	25	26	27	27	29	31
2004	30	31	30	29	30	30	32
2005	38	35	36	37	39	38	40
2006	41	40	41	40	41	42	40
2007	43	40	41	44	44	46	45
2008	46	49	49	46	45	44	44

PRECIO NOMINAL - MADERA ASERRADA - PINO RADIATA
PUESTO ASERRADERO - VIII REGIÓN - (US\$/ m³)

AÑO	ANUAL	Ene Feb	Mar Abr	May Jun	Jul Ago	Sep Oct	Nov Dic
2003	58	54	56	56	57	62	66
2004	67	69	66	62	63	69	76
2005	91	83	87	86	96	98	102
2006	100	100	102	98	100	101	102
2007	103	99	101	102	102	107	107
2008	104	115	121	111	106	88	85

PRECIO NOMINAL - MADERA CEPILLADA - PINO RADIATA
PUESTO BARRACA - VIII REGIÓN - (US\$/ m³)

AÑO	ANUAL	Ene Feb	Mar Abr	May Jun	Jul Ago	Sep Oct	Nov Dic
2003	114	106	111	114	111	119	128
2004	132	135	130	123	125	136	146
2005	169	154	160	163	177	181	188
2006	191	192	193	185	189	192	194
2007	200	191	194	196	198	209	213
2008	209	228	243	222	212	179	172

Fuente: INFOR

PRECIO NOMINAL - TABLEROS CONTRACHAPADOS - PINO RADIATA (PLANCHA 9.5 mm)
PUESTO BODEGA SANTIAGO - (US\$/ m³)

AÑO	PROMEDIO ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2002	372	384	377	386	393	391	380	368	365	352	345	361	365
2003	398	354	344	361	374	382	379	383	382	427	446	461	478
2004	533	503	494	478	498	500	494	551	548	566	575	585	606
2005	612	609	610	596	603	605	597	580	611	623	624	631	650
2006	630	637	636	632	646	642	616	618	620	620	629	633	633
2007	605	584	583	587	593	605	600	608	605	612	631	624	633
2008	662	658	677	749	743	706	682	671	652	690	592	562	564

PRECIO NOMINAL - TABLERO CONTRACHAPADO - PINO RADIATA (PLANCHA 18.0 mm)
PUESTO BODEGA SANTIAGO - (US\$/ m³)

AÑO	PROMEDIO ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2002	389	400	394	403	411	409	397	384	380	368	360	377	381
2003	398	370	359	360	372	380	377	381	380	425	444	459	476
2004	518	500	491	475	495	497	491	524	521	537	547	556	576
2005	581	578	579	567	573	575	568	552	581	592	593	599	617
2006	599	605	604	601	614	610	585	587	590	590	598	602	602
2007	598	575	573	591	598	595	591	598	595	602	620	614	623
2008	638	647	666	753	748	694	671	660	641	625	536	509	510

PRECIO NOMINAL - TABLERO DE FIBRA MDF (PLANCHA 15.0 mm)
PUESTO BODEGA SANTIAGO - (US\$/ m³)

AÑO	PROMEDIO ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2001	424	452	459	440	432	427	419	394	402	398	409	420	433
2002	374	434	426	436	378	376	365	353	350	338	331	347	350
2003	357	340	330	331	342	350	347	351	349	364	381	393	408
2004	415	429	418	405	402	385	380	387	385	435	443	450	467
2005	482	468	468	458	463	464	459	469	494	503	504	510	525
2006	510	515	514	511	522	519	498	500	502	501	509	512	512
2007	480	451	449	452	458	467	485	491	488	494	509	504	511
2008	521	531	546	576	572	543	528	519	504	538	461	467	469

PRECIO NOMINAL - TABLERO DE PARTÍCULAS (Tipo Placa 15,0 mm)
PUESTO BODEGA SANTIAGO - (US\$/ m³)

AÑO	PROMEDIO ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2001	261	285	289	277	272	269	264	248	243	240	242	248	256
2002	239	257	253	259	263	245	238	230	228	220	216	226	228
2003	233	222	215	216	223	228	226	228	228	237	248	256	266
2004	229	279	274	265	217	208	206	209	208	215	218	222	233
2005	240	234	234	229	231	232	229	233	246	250	251	253	261
2006	268	256	255	254	260	258	262	263	264	264	267	306	306
2007	341	329	328	331	335	341	338	343	341	344	355	351	357
2008	385	370	381	425	422	400	381	375	404	394	338	365	367

Fuente: INFOR

Hechos Destacados

- Con el objeto de continuar con las acciones tendientes a mejorar la rentabilidad global del conglomerado para el año 2008, en el mes de septiembre del presente año la finlandesa UPM decidió reducir la capacidad de pulpa y papel que tiene en su país, cerrando la planta papelería Kajaani y la planta de pulpa Tervasaari. La compañía, que opera 15 plantas entre pulpa, papel y aserraderos en distintos países de Europa, ha debido enfrentar un escenario de baja demanda por papel en los mercados tradicionales, una sobrecapacidad europea de papel e incrementos significativos y permanentes en los costos de la energía, petróleo y madera, éste último particularmente negativo en Finlandia. En otro ámbito, la compañía finalizó un profundo proceso de reingeniería de su negocio, creando tres grandes grupos de negocios: 1) Energía y Pulpa, 2) Papel y 3) Materiales de Ingeniería. Los activos que posee la compañía en plantas de hidroenergía así como la investigación en biocombustibles y compuestos plástico-madera y el mejoramiento permanente de líneas especializadas de papel, entre otros, serán los principales temas que concentrarán el trabajo de estos grupos de negocios.
- Las ventas consolidadas de Arauco durante el tercer trimestre de 2008 alcanzaron a US\$975 millones, un 10,2% superior comparado con la cifra mostrada en igual período de 2007. Por una parte, el alza se debió a una mayor venta de pulpa, producto que se vio favorecido por los mayores precios internacionales y volúmenes embarcados y, por otra, a un alza en las ventas de la energía vendida al SIC (Sistema Interconectado Central), la cual estuvo positivamente marcada por el elevado precio *spot*. Sin embargo, comparado con el segundo trimestre de 2008, las ventas totales del grupo experimentaron un retroceso del 3,3%, lo que se hizo efectivo en las ventas de casi todas sus divisiones: pulpa (-8,7%), aserraderos (-0,5%), paneles (-3,2%) y forestal (-76,5%). Cabe señalar que a raíz de la crisis mundial, Arauco tiene paralizada la producción en tres aserraderos y otros dos estuvieron paralizados temporalmente, con una pérdida de empleo estimada en 2 mil personas,
- En septiembre de 2008, la compañía Louisiana Pacific Corp. anunció la paralización indefinida de dos plantas productoras de tableros OSB, una en Quebec y otra en Georgia, como consecuencia de la fuerte crisis en el mercado de las viviendas, la que ha reducido significativamente la demanda por OSB. Con ello se espera mejorar la eficiencia operacional en el resultado global anual y al mismo tiempo responder cabalmente a todas las necesidades de sus clientes. El cierre de estas plantas significará una menor producción equivalente a 330 mil m3 en Québec y a 390 mil m3 en Georgia.
- Las ventas del tercer trimestre 2008 de Masonite International Corp. fueron un 14,4% inferior, alcanzando a US\$ 453,2 millones, comparado con los US\$529,3 millones de igual período del año anterior. Este resultado es el reflejo de la caída extraordinaria y sin precedentes que ha mostrado el mercado de la vivienda en Estados Unidos. En respuesta, la empresa realizó un agresivo y rápido ajuste de su estructura de costos y operaciones de negocios, haciendo todo lo necesario para no alterar la entrega de productos a sus clientes internacionales, tal que como lo ha hecho siempre. En el acumulado de los nueve primeros meses de 2008, Masonite totalizó ventas netas por US\$ 1.425,4 millones, lo que refleja una baja de 15,5% comparado con enero-septiembre de 2007.