

La Industria de Tableros y Chapas 2019

Boletín Estadístico N°169



Instituto Forestal



LA INDUSTRIA DE TABLEROS Y CHAPAS 2019

CONTENIDO

I. La industria de tableros y chapas en Chile	1
Producción	1
Consumo de materia prima.....	2
Principales tableros.....	4
a. Tableros contrachapados.....	4
b. Tableros MDF.....	5
c. Tableros MDP.....	6
d. Tableros OSB	7
II. Directorio de plantas industriales de tableros y chapas en Chile.....	9

Editor:
Daniel Soto A.

Colaboradores:
Evaristo Pardo

Foto de portada:
Archivo INFOR

Boletín La Industria de Tableros y Chapas es una publicación elaborada por el Área de Información y Economía Forestal de INFOR. Boletín La Industria de Tableros y Chapas es una publicación bienal que contiene las cifras más actualizadas de producción y comercio exterior chileno en esta actividad industrial.

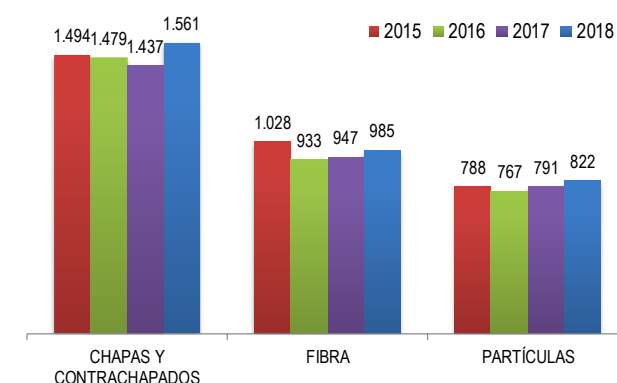
Editado en Septiembre 2019.

I. Tableros y chapas en Chile

Producción

La producción industrial de tableros y chapas en el año 2018 alcanzó a 3,37 millones de m³, cifra 6,1% superior a la producción del año 2017. Por categorías¹, los tres tipos registraron alzas en su producción, sin embargo, los contrachapados y chapas fueron los de mayor crecimiento con 8,6%, respecto del año anterior.

Figura 1
**PRODUCCIÓN DE TABLEROS Y CHAPAS
POR CATEGORÍAS**
(miles de m³)



Fuente: INFOR.

A nivel de productos, los tableros contrachapados lideran por nuevo año consecutivo la actividad en la industria, logrando un año récord histórico de producción con 1.447.302 m³, superando en 8,5% el volumen del año 2017, con lo que llegan a representar el 43%. El segundo tablero más producido en Chile en el año 2018 fue el tablero

¹ La categoría FIBRA incluye los siguientes productos: tablero de fibra duro, tablero de fibra de alta densidad y tablero de fibra de media densidad. La categoría PARTÍCULAS incluye los siguientes productos: tablero de partículas tradicional (PB), tablero de partículas de media densidad (MDP) y tableros de hojuelas orientadas (OSB).

de fibra de densidad media (MDF), que llegó a 922.014 m³, superando en 4,6% la producción del año anterior. El volumen alcanzado el 2018 por este tipo de tableros es el tercero más alto desde que se tiene registro, antecedido por el año 2008 (931.100 m³) y por el récord del año 2015 (940.300 m³).

Cuadro 1
**PRODUCCIÓN DE TABLEROS Y CHAPAS
POR PRODUCTOS (miles de m³)**

Año	Total	HB y HDF	MDF	Partículas	OSB	MDP	Contrachapados	Chapas
1990	349,1	51,5	70,0	178,3	-	-	40,4	8,9
1991	373,1	50,8	89,0	165,9	-	-	54,7	12,7
1992	479,8	53,7	106,8	233,8	-	-	57,2	28,3
1993	609,2	56,1	199,0	255,1	-	-	59,4	39,7
1994	716,8	51,2	257,4	298,6	-	-	64,2	45,5
1995	819,4	58,9	270,3	348,4	-	-	72,7	69,1
1996	927,5	52,4	339,0	379,4	-	-	69,2	87,5
1997	1.051,6	56,1	408,1	424,6	-	-	65,5	97,5
1998	970,8	54,6	362,0	321,0	-	-	129,2	104,1
1999	1.063,4	74,7	409,2	301,3	-	-	166,2	112,0
2000	1.187,3	77,0	433,1	366,1	-	-	214,3	96,7
2001	1.326,6	86,8	464,8	339,9	20,0	-	343,2	71,8
2002	1.542,6	84,4	523,7	386,1	62,0	-	422,6	63,7
2003	1.739,0	84,7	677,5	350,5	96,0	-	469,2	61,1
2004	1.928,7	94,2	750,4	381,9	106,5	-	516,3	79,4
2005	2.111,1	95,3	747,5	386,5	114,0	-	697,1	70,7
2006	2.310,0	95,4	837,6	402,7	119,7	-	804,4	50,2
2007	2.279,3	90,8	828,3	388,5	127,0	-	788,9	55,9
2008	2.656,2	84,0	931,1	377,9	173,0	-	1.023,9	66,3
2009	2.373,2	81,1	750,7	258,2	123,5	-	1.095,4	64,3
2010	2.690,9	86,5	869,0	305,6	209,8	-	1.175,7	44,4
2011	2.890,5	86,2	917,0	255,0	241,7	48,7	1.291,5	50,4
2012	2.618,9	93,2	913,4	79,7	257,4	262,2	941,8	71,1
2013	2.677,1	86,0	912,4	52,7	251,2	462,1	860,0	52,8
2014	2.939,7	84,8	891,1	48,3	253,5	476,2	1.099,7	86,1
2015	3.310,4	87,5	940,3	64,2	260,8	463,3	1.354,9	139,3
2016	3.179,6	70,6	862,9	37,8	264,3	464,6	1.355,9	123,5
2017	3.175,5	65,7	881,6	22,4	264,6	504,3	1.333,5	103,5
2018	3.368,7	63,4	922,0	7,2	253,6	561,1	1.447,3	113,9

Fuente: INFOR.

En la producción de tableros y chapas en Chile durante el año 2018 participaron 28 plantas industriales, de las cuales cuatro representan el 52% de la capacidad instalada. Sin embargo, agrupadas las plantas pertenecientes a un mismo propietario (filiales), se aprecia que la estructura de

los actores productivos llega a 23 firmas, concentrando las cuatro mayores el 81,7% de la capacidad instalada: Maderas Arauco, Masisa, CMPC Plywood y Lousiana Pacific.

Las plantas productivas están distribuidas entre las regiones del Maule y Los Lagos, aunque la mayoría se ubica en la Región del Biobío zona que concentra el 63% de la capacidad instalada nacional.

Consumo de materia prima

La industria de tableros y chapas en el año 2018 requirió 4,88 millones de m³ ssc de madera en trozos, cifra que representa aproximadamente el 10,2% del consumo de trozos de toda la industria forestal. Este volumen es el mayor desde que se tiene registro estadístico y fue superior en 10,1% al consumo del año 2017.

La industria consume, además de madera en trozos, madera en forma de astillas y aserrín y una pequeña porción de corteza. El volumen de astillas fue 952.100 m³ y el de aserrín de 305.100 m³. Estos dos tipos de materias primas se utilizan principalmente en la fabricación de tableros de partículas. La astillas de madera que consume esta industria se originan, por una parte, en las diversas plantas de aserríos que poseen un astillador integrado para el procesamiento de los subproductos de la madera aserrada que generan (lampazos y despuntes) y, por otra, en las centrales de astillado, establecimientos que se dedican al

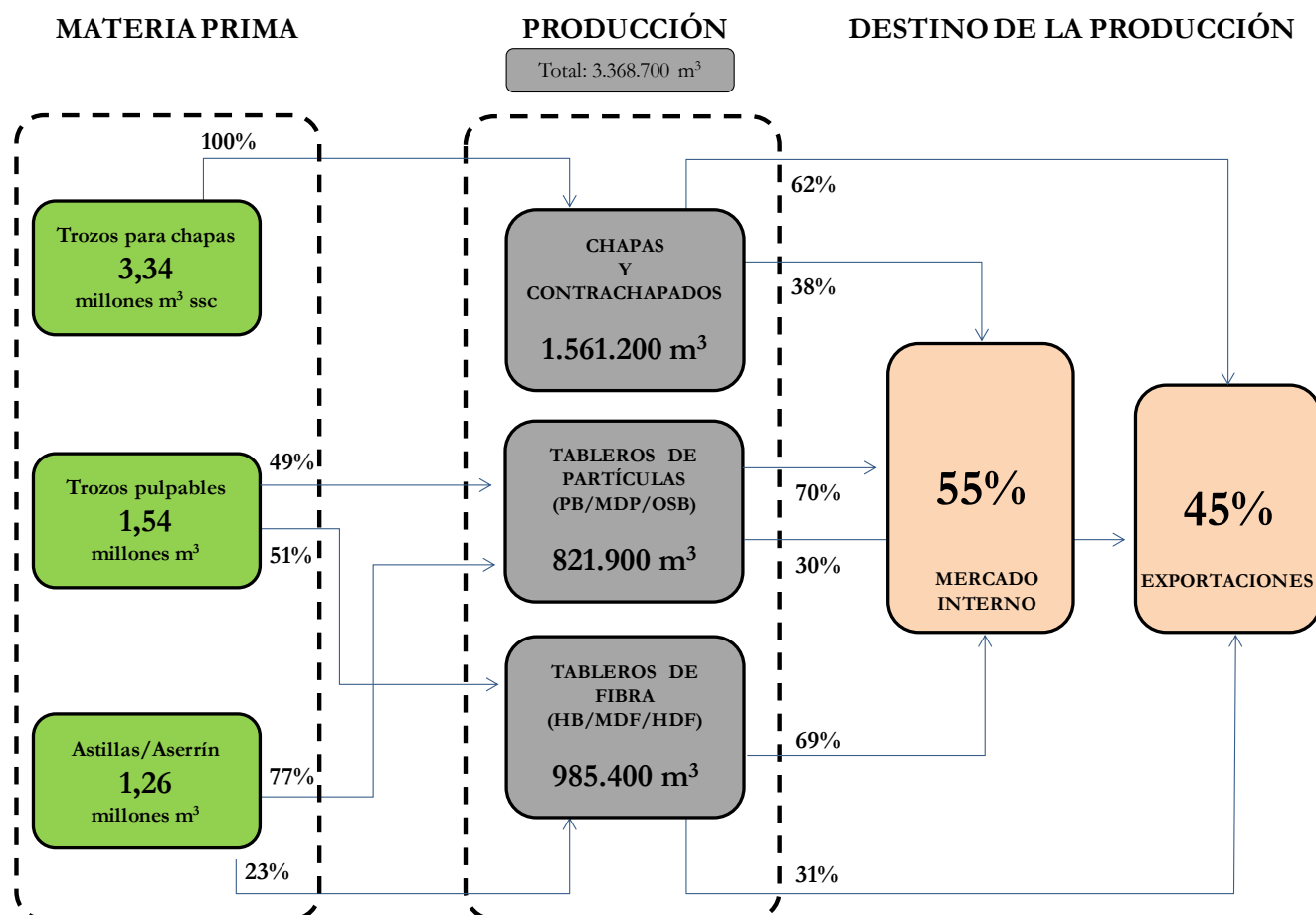
negocio astillador y que en los últimos años han aumentado su proporción de astillas destinada a la industria de tableros y chapas.

La siguiente figura pone de manifiesto los distintos tipos de materia prima utilizados en la industria, donde se observa claramente la predominancia del trozo debobinable, los cuales están destinados a abastecer las fábricas de chapas y tableros contrachapados. En este tipo de trozos se incluye el consumo que realizan ciertas plantas integradas verticalmente y que utilizan la chapa para la elaboración de cajas, palos de fósforos, palos de helado y otros productos similares.

El flujo muestra que la orientación general de la producción es hacia el mercado interno, puesto que el 55% del total tuvo este segmento como destino. Desde el año 2000, el mercado interno ha representado en promedio el 53% de la producción nacional, con la excepción del período comprendido entre los años 2007 y 2011 donde cayó a un promedio de 42%.

La proporción de la producción destinada al mercado externo y al mercado interno varía dependiendo del tipo de tablero. En el año 2018, los tableros que más se exportaron en relación a su producción fueron los tableros contrachapados, los tableros de fibra de alta densidad (HDF) y las chapas, en tanto que los de mayor proporción al mercado interno están, en orden creciente, los tableros de fibra duros (HB), los tableros MDF, los tableros MDP, los tableros OSB y los de partículas tradicional (PB).

Figura 2
FLUJO DEL CONSUMO Y PRODUCCIÓN
EN LA INDUSTRIA DE TABLEROS Y CHAPAS DE 2018



Fuente: INFOR.

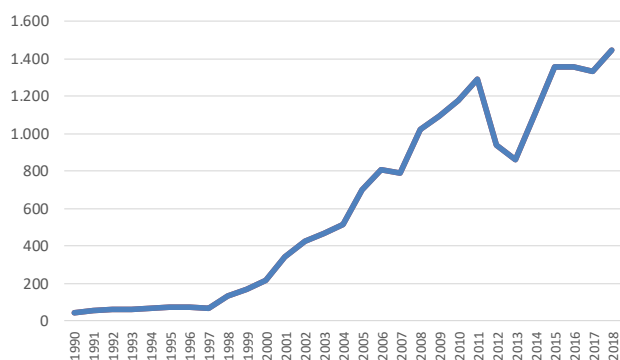
Principales tableros

a. Tableros contrachapados

En el año 2018, este tipo de tablero representó el 43% de la producción total, situándose como el panel a base de madera de mayor producción en Chile, con 1.447.302 m³. Con la excepción del año 2012, cuando la producción se vio fuertemente impactada por el incendio de la Planta Plywood del Grupo Arauco, la de mayor capacidad de entonces, los contrachapados muestran una evolución muy positiva, quizás la mayor de todos los tipos de tableros.

Figura 3

PRODUCCIÓN DE TABLEROS CONTRACHAPADOS EN CHILE 1990-2018 (miles de m³)



Fuente: INFOR.

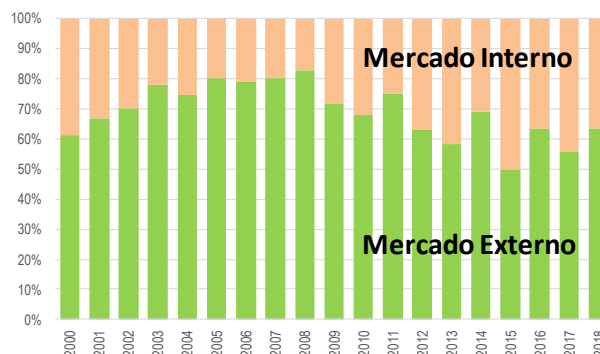
La actividad en la producción de contrachapados en Chile está en manos de 14 plantas de fabricación, cuyas capacidades individuales van desde los 12.000 m³/año hasta los 500.000 m³/año. La capacidad de producción total en el año 2018 llegó a 1.724.100 m³, dentro de la cual las tres mayores plantas representan aproximadamente el 68%: CMPC Plywood, Maderas Arauco Planta Arauco y Maderas Arauco Planta Nueva Aldea.

Las exportaciones de tableros contrachapados fueron equivalentes al 62% de la producción en el año 2018 y son, por lejos, los más exportados de todos. Desde comienzos de la presente década el

mercado interno ha ido adquiriendo mayor relevancia.

Figura 4

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE TABLEROS CONTRACHAPADOS EN CHILE 2000-2018

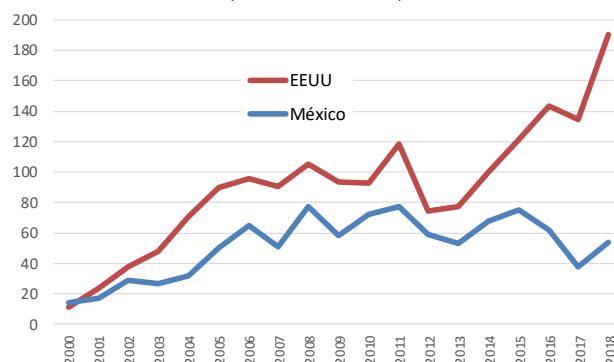


Fuente: INFOR.

En el año 2018 estos tableros se enviaron a 58 países, siendo Estados Unidos el mayor mercado de destino que equivale al 43,1% del monto total. Entre los años 2000 y 2018, las exportaciones a los dos principales destinos muestran una tendencia de crecimiento relativamente similar que llegó hasta el año 2012, para luego continuar el mercado mexicano con una tendencia a decrecer, en tanto que Estados Unidos se consolida como el principal destino.

Figura 5

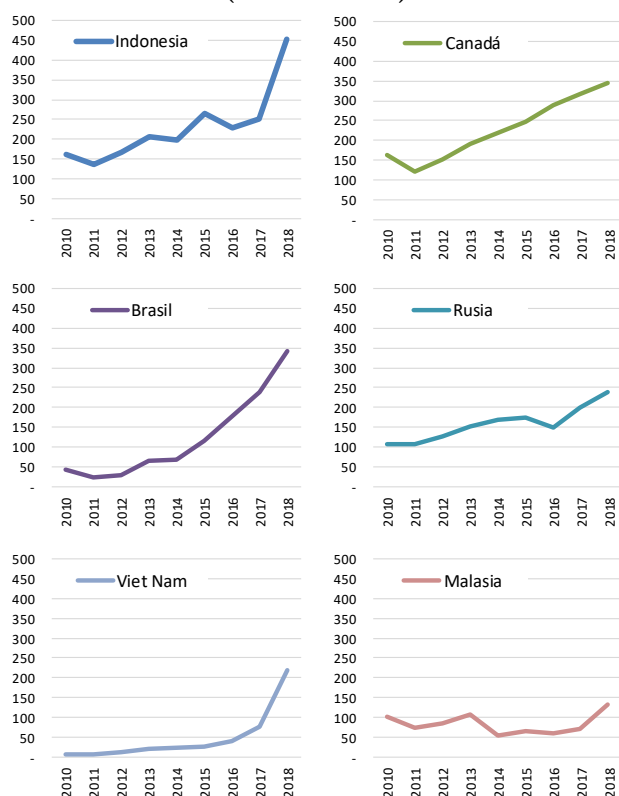
EXPORTACIONES CHILENAS DE TABLEROS CONTRACHAPADOS A EEUU Y MÉXICO (millones de US\$)



Fuente: INFOR.

Desde el punto de vista de las importaciones estadounidenses de paneles contrachapados, Chile se posiciona como el sexto mayor origen, después de China (31,5%), Indonesia (12,6%), Canadá (9,6%), Brasil (9,5%) y Rusia (6,7%). El mayor mercado de origen, China, ostentaba el año 2014 una cuota del 50%, pero en el año 2018 cayó al 31,5%; en montos, esto significó bajar desde US\$ 1.306 millones en 2014 a US\$ 1.132 millones en 2018. Pese a la influencia de China en el total, buena parte de los demás países de origen aumentaron su cuota de mercado en las importaciones estadounidenses, como Indonesia, Canadá, Brasil, Vietnam, Camboya, Malasia, Rusia y Chile.

Figura 6
PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN DE LAS
IMPORTACIONES DE ESTADOS UNIDOS DE
TABLEROS CONTRACHAPADOS (SA 4412)
(millones de US\$)



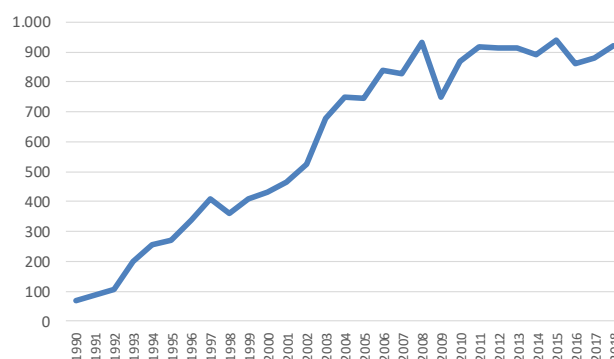
Fuente: INFOR, en base a datos de TRADEMAP.

b. Tableros MDF

Los tableros de fibra de densidad media (MDF), representaron el 27,4% de la producción nacional de tableros, equivalente a 922.014 m³ y corresponde al principal tipo de la categoría tableros de fibra (que incluye además a los tableros Hardboard y HDF). En Chile solo dos firmas producen MDF: Masisa, que posee dos plantas industriales y Arauco con una planta. Todas se encuentran emplazadas en la Región del Biobío.

La tendencia en la producción de MDF en Chile ha sido creciente desde 1990 hasta principios de la década pasada, para luego estabilizarse en torno a los 905.000 m³/anuales.

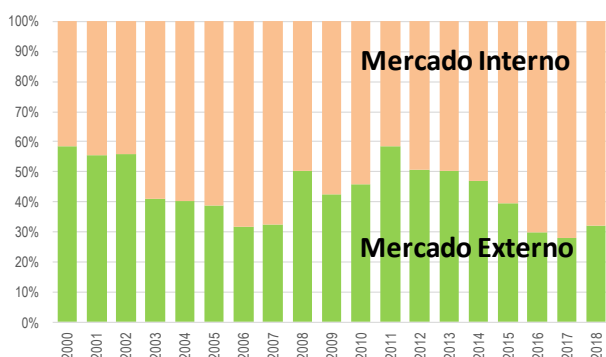
Figura 7
PRODUCCIÓN DE TABLEROS MDF
EN CHILE 1990-2018 (miles de m³)



Fuente: INFOR.

El 30% de la producción de los tableros MDF se exportó a los mercados internacionales en el año 2018. Esta proporción se ha ido reduciendo en los últimos años dando mayor protagonismo a la demanda local chilena; en 2013 y 2014 ambos destinos compartían aproximadamente el 50% de la producción.

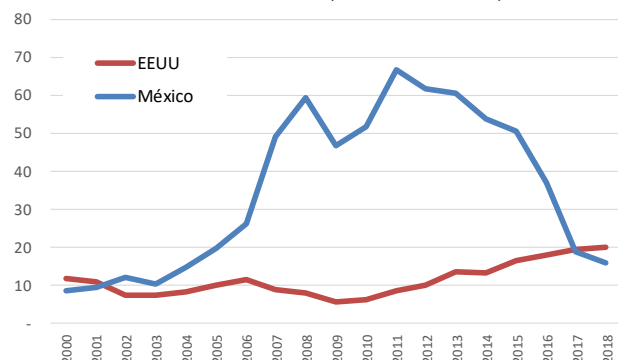
Figura 8
DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE TABLEROS MDF EN CHILE 2000-2018



Fuente: INFOR.

En el año 2018 los tableros MDF se exportaron a 39 países. Hasta el año anterior, México era el mayor destino para el tablero MDF chileno, pero fue desplazado por Estados Unidos al año siguiente. La evolución de las exportaciones a México caen en 2016 después de una moderada recuperación; pero en 2017 y 2018 retrocedieron significativamente a casi un tercio de lo que se exportó a principios de la presente década. El deterioro de este mercado para los envíos de tableros MDF pareciera ser generalizado a nivel de varios de sus principales países proveedores.

Figura 9
EXPORTACIONES CHILENAS DE TABLEROS MDF A EEUU Y MÉXICO (millones de US\$)



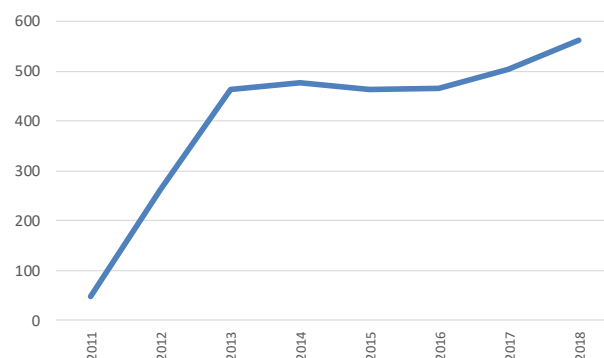
Fuente: INFOR.

Chile es un proveedor importante de MDF para México, actualmente ocupa el tercer lugar como país origen por detrás de Brasil y China; pero hasta el año 2015 encabezaba la lista anual. En el caso de las importaciones de Estados Unidos de MDF, Chile también está en la tercera posición y junto con Canadá, ha sido uno de los que registra la mayor tasa de crecimiento.

c. Tableros de partículas de media densidad (MDP)

Representaron el 16,7% de la producción total en el año 2018 ubicándose como el tercer tablero más producido en Chile, con 561.144 m³. Respecto del año anterior, la producción creció 11,3%.

Figura 10
PRODUCCIÓN DE TABLEROS MDP EN CHILE 2011-2018 (miles de m³)



Fuente: INFOR.

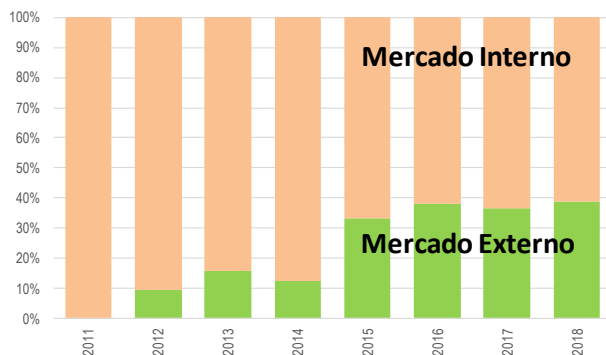
El tablero MDP se diferencia del tradicional tablero de partículas (PB), principalmente, por el sistema de prensado continuo que le otorga mejores propiedades de resistencia y durabilidad, así como una mayor calidad en el acabado superficial. El tablero de partículas tradicional ha perdido presencia en la producción nacional, quedando relegado solo a 1 planta productora. Por su parte, los MDP son fabricados en dos plantas, Arauco Planta Teno (Región del Maule) y Masisa

Planta Cabrero (Región del Biobío), ambas con similares capacidades de producción.

La producción formal de MDP comenzó el año 2011 con 48.700 m³, alcanzando el año 2013 un nivel acorde con las capacidades proyectadas. El año 2018 marcó un nuevo record de producción.

Gran parte de la producción de tableros MDP se destina al mercado local chileno. En el año 2018 dicho segmento representó el 61,3% del total de la producción, aunque la evolución reciente muestra una cierta tendencia a favorecer el comercio exterior. Desde el año 2012, cuando comienza la producción de volúmenes comerciales importantes de MDP en Chile, el mercado local representaba el 69%.

Figura 11
DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE TABLEROS MDP EN CHILE 2011-2018



Fuente: INFOR.

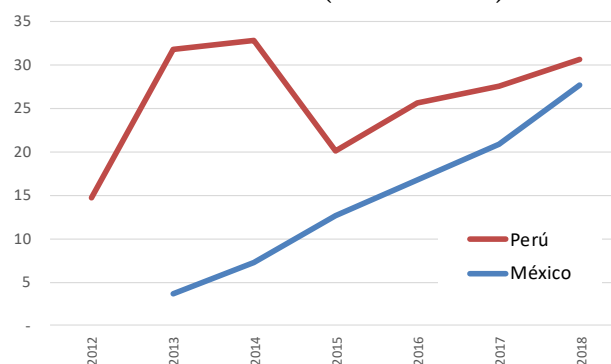
La región sudamericana es el mayor mercado de destino de los MDP, también sobresale la zona centroamericana, México y Estados Unidos. Otros países fuera de estas áreas son Corea del Sur, China y Taiwán, pero con participaciones menores.

Perú representa el 36% de todas las exportaciones de MDP, las que han crecido a un promedio anual de 13% entre 2012 y 2018. Las compras peruanas de tableros de partículas se abastecen en primer

lugar de Ecuador, y luego de Chile y Brasil. Otros países proveedores representan en conjunto no más del 16%.

México es el segundo mayor destino y se destaca por su sostenido crecimiento desde 2012 y que estaría asociado a un aumento de la demanda local para el sector del mueble.

Figura 12
EXPORTACIONES CHILENAS DE TABLEROS MDF A PERÚ Y MÉXICO (millones de US\$)

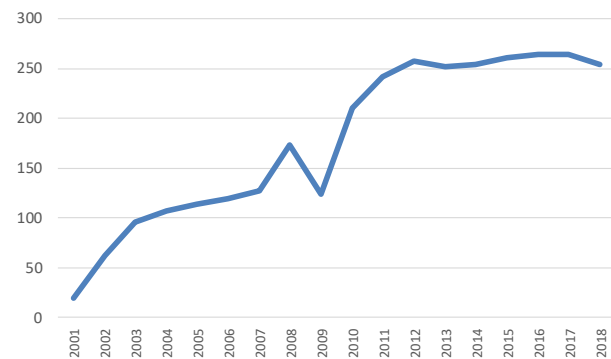


Fuente: INFOR.

d. Tableros OSB

Estos tableros tuvieron una producción de 253.600 m³ el año 2018, volumen que muestra una cierta estabilidad desde el año 2012.

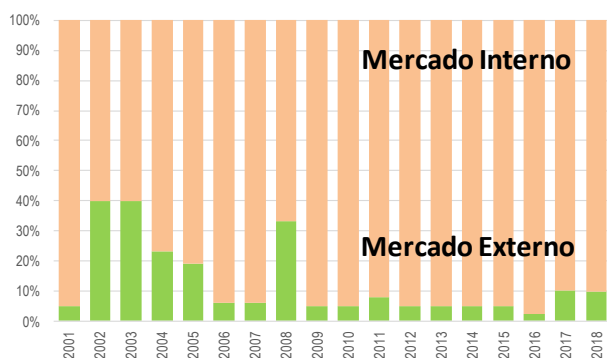
Figura 13
PRODUCCIÓN DE TABLEROS OSB EN CHILE 2001-2018 (miles de m³)



Fuente: INFOR.

La producción de tableros OSB está orientada esencialmente al mercado doméstico de Chile, ya que las exportaciones representan, en promedio, el 4%.

Figura 14
**DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE TABLEROS MDF
EN CHILE 2001-2018**



Fuente: INFOR.

El creciente uso del OSB en la actividad constructiva ha debido ser complementado con importaciones, y de hecho es el único tablero donde el balance de exportaciones e importaciones es desfavorable para Chile. Aproximadamente, por cada metro cúbico exportado de OSB, se importan 20.

En la producción de tableros OSB en Chile interviene 1 actor, Lousiana Pacific Chile SA, que cuenta con dos plantas productoras, una en la Región de la Araucanía y otra en la Región de Los Ríos. Esta compañía exporta e importa tableros OSB, participando con el 93% y 55% del volumen anual, respectivamente. Los restantes participantes en el comercio exterior de OSB son empresas distribuidoras diversas, como por ejemplo, Sodimac.

II. DIRECTORIO DE EMPRESAS PRODUCTORAS DE TABLEROS Y CHAPAS EN CHILE

Cía. Chilena de Fósforos S.A.

Dirección: Km. 333 Ruta 5 Sur - Retiro
Ciudad: Retiro
Provincia: Linares
Región: Maule
Teléfono: (73) 2462179
Mail: ldiaz@fosforos.cl
Web: www.fosforos.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Debobinadas
Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
Especie(s): Alamo

Com. Roberto Becerra y Cía. Ltda.

Dirección: Km. 258 Ruta 5 Sur
Ciudad: Talca
Provincia: Talca
Región: Maule
Teléfono: (71) 2243910
Mail: rbecerra@crb.cl
Web: www.crb.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Debobinadas

Producción anual: Menor a 10.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

Embalajes Standard Ltda

Dirección: Km. 10 Los Ángeles - Sta Fe
Ciudad: Los Ángeles
Provincia: Biobío
Región: Biobío
Teléfono: (43) 2313828
Mail: hlaporte@embalajesstandard.com
Web: www.embalajesstandard.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Debobinadas
Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

CMPC Maderas S.A. (Planta Plywood)

Dirección: Avda. Jorge Alessandri s/n
Ciudad: Mininco
Provincia: Malleco
Región: Araucanía
Teléfono: (45) 2636810
Mail: woodsales@cmpc.cl
Web: www.selex.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
Producción anual: Mayor a 300.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

Eagon Lautaro S.A.

Dirección: Km. 644 Ruta 5 Sur
Ciudad: Lautaro
Provincia: Cautín
Región: Araucanía
Teléfono: (45) 2656800
Mail: gerencia@eagon.cl
Web: www.eagon.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado

Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

Foliadora de Maderas Gorbea Ltda.

Dirección: Km. 1 Cuarta Faja
Ciudad: Gorbea
Provincia: Cautín
Región: Araucanía
Teléfono: (45) 2732580
Mail: administracion@folimad.cl
Web:

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Foliadas
Producción anual: Menor a 10.000 m3
Especie(s): Pino Radiata, Eucalipto Globulus, Nativa

Colcura S.A.

Dirección: Lote 1 Hijuela 9 Sector Montenegro
Ciudad: Los Ángeles
Provincia: Biobío
Región: Biobío
Teléfono: (43) 2571850
Mail: cfarias@colcura.cl
Web: www.colcura.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Foliadas
Producción anual: Menor a 10.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

Edelma Plywood SPA

Dirección: Km. 4 Cauquenes - Chanco
Ciudad: Cauquenes
Provincia: Cauquenes
Región: Maule
Teléfono: (9) 91447687
Mail: avaldes@edelma.cl
Web: www.edelma.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Debobinadas, Tablero Contrachapado
Producción anual: Menor a 10.000 m3
Especie(s): Alamo, Pino Radiata

For. y Mad. Villafranca Oliver Chile Ltda.

Dirección: Km. 502 Ruta 5 Sur - Interior
Ciudad: Los Ángeles
Provincia: Biobío
Región: Biobío
Teléfono: (43) 2971220
Mail: marcelosaavedra@vovh.cl
Web: www.villafrancadiverchile.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
Especie(s): Pino Radiata

Forestal León Ltda.

Dirección: Hijuela 2 Lote B, Sector Tropezón
 Ciudad: Coelemu
 Provincia: Ñuble
 Región: Biobío
 Teléfono: (42) 2510025
 Mail: renebilbao@forestalleon.cl
 Web: www.forestalleon.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Industria de Maderas Borver Ltda.

Dirección: Hijuela La Turbina Lote 2
 Ciudad: Coigüe
 Provincia: Biobío
 Región: Biobío
 Teléfono: (43) 2551895
 Mail: maderasborver@msn.com
 Web:

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Chapas Debobinadas
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Infodema S.A.

Dirección: Avda. España 1000

Ciudad: Valdivia
 Provincia: Valdivia
 Región: Los Ríos
 Teléfono: (63) 2278000
 Mail: info@infodema.cl
 Web: www.infodema.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Nativa, Pino Radiata

Forestal Magasa Ltda.

Dirección: Km. 18 Cunco - Melipeuco
 Ciudad: Cunco
 Provincia: Cautín
 Región: Araucanía
 Teléfono: (45) 1975451
 Mail:
 Web:

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Chapas Debobinadas
 Producción anual: Menor a 10.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Industria Maderera Entre Ríos S.A.

Dirección: Km. 196 Ruta 5 Sur
 Ciudad: Curicó
 Provincia: Curicó
 Región: Maule
 Teléfono: (75) 2318715 (75) 2314538
 Mail: info@maderasmujica.cl
 Web:

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Chapas Debobinadas
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Alamo, Pino Radiata

Laminadora Los Ángeles S.A. (Planta 2)

Dirección: Km. 525 Ruta Antigua

Ciudad: Los Ángeles
 Provincia: Biobío
 Región: Biobío
 Teléfono: (9) 96518116
 Mail: cgonzalez@llasa.cl
 Web: www.llasa.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Chapas Debobinadas, Tablero Contrachapado
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Ind. Maderera Prosperidad Ltda.

Dirección: Km. 250 Ruta 5 Sur
 Ciudad: Talca
 Provincia: Talca
 Región: Maule
 Teléfono: (71) 2340680
 Mail: jbustos@prosperidad.cl
 Web: www.prosperidad.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Industrias Río Itata II S.A.

Dirección: Camino A Coelemu S/N Trehuaco
 Ciudad: Coelemu
 Provincia: Ñuble
 Región: Biobío
 Teléfono: (42) 2589900
 Mail: rioitata@rioitata.cl
 Web: www.rioitata.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Louisiana Pacific Chile S.A. (Planta Lautaro)

Dirección: Km. 643 Ruta 5 Sur Parque Industrial Lautaro
 Ciudad: Lautaro
 Provincia: Cautín
 Región: Araucanía
 Teléfono: (45) 2733302
 Mail: hector.lagos@lpchile.cl
 Web: www.lpchile.cl

▣ **ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN**

Producto(s): Tablero OSB
 Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
 Especie(s): Eucalipto Nitens, Pino Radiata

Louisiana Pacific Chile S.A. (Planta Panguipulli)

Dirección: Km. 30 Lanco - Panguipulli
 Ciudad: Panguipulli
 Provincia: Valdivia
 Región: Los Ríos
 Teléfono: (63) 2276000
 Mail: juancarlos.vidal@lpchile.cl
 Web: www.lpchile.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero OSB
 Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
 Especie(s): Alamo, Eucalipto Nitens, Nativa, Pino Radiata

Masisa S.A. (Planta Mapal)

Dirección: Km. 10 Camino A Coronel
 Ciudad: Concepción
 Provincia: Concepción
 Región: Biobío
 Teléfono: (41) 2445200
 Mail: info@masisa.com
 Web: www.masisa.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero MDF, Tablero Partículas
 Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Paneles Arauco S.A. (Planta Arauco)

Dirección: Horcones S/N Acceso Sur
 Ciudad: Arauco
 Provincia: Arauco
 Región: Biobío
 Teléfono: (41) 2260601
 Mail: info@arauco.cl
 Web: www.arauco.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Maderas Serko Ltda.

Dirección: Km. 980 Ruta 5 Sur
 Ciudad: Frutillar
 Provincia: Llanquihue
 Región: Los Lagos
 Teléfono: (65) 2420400
 Mail: skoning@maderasserko.cl
 Web:

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: Menor a 10.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Masonite Chile S.A.

Dirección: Km.1,5 Ruta Q-50
 Ciudad: Cabrero
 Provincia: Biobío
 Región: Biobío
 Teléfono: (43) 2404410
 Mail: info@masonite.cl
 Web: www.masonite.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero HDF
 Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Paneles Arauco S.A. (Planta Cholguan)

Dirección: Camino Cholguán S/N
 Ciudad: Yungay
 Provincia: Ñuble
 Región: Biobío
 Teléfono: (41) 2864602
 Mail: info@arauco.cl
 Web: www.arauco.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero HDF, Tablero MDF
 Producción anual: Mayor a 300.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Masisa S.A. (Planta Cabrero)

Dirección: Km. 2,15 Ruta Q-50
 Ciudad: Cabrero
 Provincia: Biobío
 Región: Biobío
 Teléfono: (43) 2400800
 Mail: info@masisa.com
 Web: www.masisa.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero MDF, Tablero MDP
 Producción anual: Mayor a 300.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Paneles Angol S.A.

Dirección: Km. 4,5 Camino Angol - Collipulli
 Ciudad: Angol
 Provincia: Malleco
 Región: Araucanía
 Teléfono: (45) 2689201
 Mail: grivera@tromen.cl
 Web: www.pangol.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 50.000 a 100.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Paneles Arauco S.A. (Planta Nueva Aldea)

Dirección: Km. 21 Autopista Del Itata
 Ciudad: Ranquil
 Provincia: Ñuble
 Región: Biobío
 Teléfono: (41) 2862700
 Mail: info@arauco.cl
 Web: www.arauco.cl

■ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
 Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
 Especie(s): Pino Radiata

Paneles Arauco S.A. (Planta Teno)

Dirección: Km. 2,7 Camino A La Montaña
Ciudad: Teno
Provincia: Curicó
Región: Maule
Teléfono: (75) 2573802
Mail: info@arauco.cl
Web: www.arauco.cl

▣ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero MDP
Producción anual: 100.000 a 300.000 m3
Especie(s): Pino Radiata, Eucalipto Globulus

Terciados y Elaboración de Maderas S.A.

Dirección: Km. 333 - Ruta 5 Sur
Ciudad: Retiro
Provincia: Linares
Región: Maule
Teléfono: (73) 2462179
Mail: ldiaz@fosforos.cl
Web: www.fosforos.cl

▣ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Chapas Debobinadas
Producción anual: 10.000 a 50.000 m3
Especie(s): Alamo

Tulsa S.A.

Dirección: Valle Colcura s/n
Ciudad: Lota
Provincia: Concepción
Región: Biobío
Teléfono: (41) 2400600
Mail: info@tulsa.cl
Web: www.tulsa.cl

▣ ANTECEDENTES DE PRODUCCIÓN

Producto(s): Tablero Contrachapado
Producción anual: 50.000 a 100.000 m3
Especie(s): Pino Radiata



Creando valor forestal para Chile

SEDE DIAGUITA Juan Georgini Runi 1507, La Serena. Fono (56-51) 2362600

SEDE METROPOLITANA Sucre 2397, Ñuñoa. Casilla 3085, Santiago. Fono (56-2) 23667120

SEDE BIOBÍO Camino Coronel Km . 7,5 Concepción. Casilla 109 C, Concepción. Fono (56-41) 2853260

SEDE LOS RÍOS Fundo Teja Norte s/n, Valdivia. Casilla 385, Valdivia. Fono (56-63) 2335200

SEDE PATAGONIA Camino Coyhaique Alto Km. 4,5, Coyhaique. Fono (56-67) 2262500

OFICINA MAULE Kurt Moller 754, Linares. Fono (56-73) 2215496

OFICINA CHILOÉ Guarategua Lebe s/n Nercón, Chiloé. Fono (56-65) 2633641

OFICINA COCHRANE Teniente Merino 463, Cochrane. Fono (56-9) 98831860

www.infor.cl

oirs@infor.cl