



Exportaciones Forestales Chilenas

Septiembre 2016



INSTITUTO FORESTAL

ÍNDICE

EXPORTACIONES ENERO-SEPTIEMBRE 2016.....	1
PAÍSES DE DESTINO.....	4
PRINCIPALES PRODUCTOS (países de destino, exportadores, evolución mensual)	13
Pulpa blanqueada pino radiata	14
Pulpa cruda pino radiata	15
Pulpa blanqueada eucalipto	16
Madera aserrada tablonos pino radiata	17
Astillas Eucalyptus nitens	18
Astillas Eucalyptus globulus.....	19
Papel periódico	20
Tableros MDF pino radiata	21
Tableros contrachapados pino radiata.....	22
Tableros MDP pino radiata	23
Chapas debobinadas pino radiata	24
Madera cepillada pino radiata.....	25
Madera en bloques pino radiata	26
Madera finger-joint (blanks) pino radiata	27
Molduras sólidas pino radiata	28
Molduras MDF pino radiata	29
Tableros encolados de canto pino radiata	30
Tableros OSB	31
ANEXOS.....	33
Anexo 1. Exportaciones forestales según producto	35
Anexo 2. Exportaciones forestales según país destino.....	37
Anexo 3. Exportaciones forestales según exportador	39

"EXPORTACIONES FORESTALES CHILENAS Enero – Septiembre 2016"

Impreso en Santiago, Chile

Editores: Daniel Soto, Verónica Álvarez, Janina Gysling, Pamela Poblete

La información base de este documento es proporcionada por el Servicio Nacional de Aduanas y corresponde al documento fuente Declaración Única de Salida (DUS).

INSTITUTO FORESTAL

Área de Información y Economía Forestal

Sede Metropolitana

e-mail: info@infor.cl

www.infor.cl

Sitio de las Estadísticas Forestales de Chile: <http://wef.infor.cl>

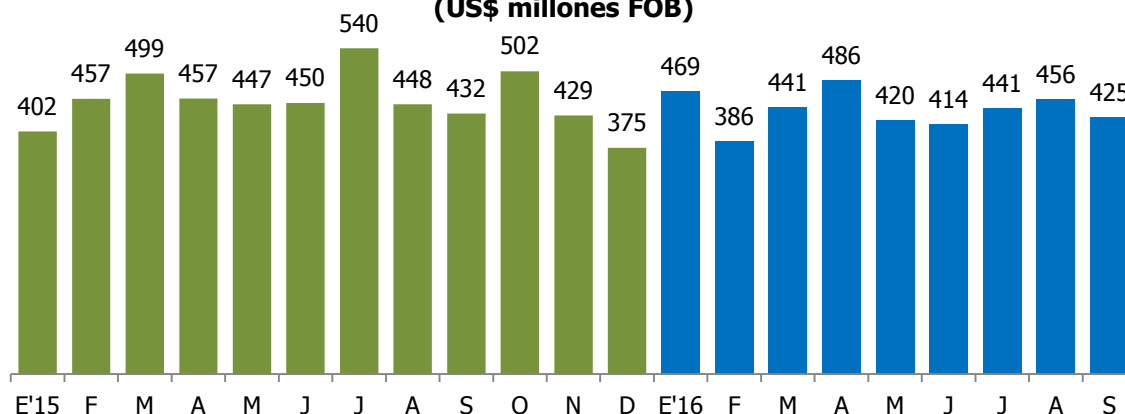
EXPORTACIONES DE PRODUCTOS FORESTALES ENERO - SEPTIEMBRE 2016

Después de tres meses de crecimiento, la evolución mensual de las exportaciones forestales reporta para el mes de septiembre US\$425 millones, lo que significa una disminución del 6,7% en comparación al mes de agosto, y una caída de 4,7% en comparación al mismo periodo enero-septiembre 2015, alcanzando US\$3.938 millones exportados a septiembre del año en curso.

En el ranking de los 10 principales productos se observa que gran parte de los productos presentan una reducción en el monto de exportación con respecto al mismo periodo del año 2015, a pesar de que los volúmenes de comercialización van en aumento, esta disminución podría ser explicada por una baja en los precios promedios, los que presentan aproximadamente bajas entre -3,3% y -14,2%.

Los productos que encabezan la lista son la pulpa blanqueada de pino y eucalipto, y la madera aserrada. En el primer lugar se encuentra la pulpa blanqueada de Pino radiata con un total de US\$863,4 millones, monto inferior en un 3,6% con respecto al mismo periodo del año anterior. En cuanto a la pulpa blanqueada de *Eucalyptus globulus*, esta logra acumular un total de US\$772,8 millones, pero menor en -10,6% en comparación al periodo anterior. Al igual que las pulpas la madera aserrada presenta una baja, en este caso de -5,7% alcanzando un total de US\$404,8 millones.

Figura 1
Evolución Mensual de las Exportaciones Forestales
(US\$ millones FOB)



La mayor alza corresponde a las astillas sin corteza de *Eucalyptus nitens*, las que en relación al periodo enero-septiembre 2015 aumentaron en un 85,5%, igualmente su volumen se ve incrementado en un 98,4%, mientras que su precio promedio disminuyó en 6,5% llegando a US\$76 por tonelada verde.

El ranking de empresas no presenta grandes variaciones en cuanto a las principales empresas exportadoras, en el periodo enero-septiembre se registra un total de 777 empresas, mientras que en el mismo periodo año 2015 se registraron 801, lo que se traduce en una disminución del 3% en el número de actores; en el mes de septiembre 294 empresas hicieron envíos al extranjero, 57 menos que en el mes de agosto. Celulosa Arauco y Constitución lidera el ranking con un total exportado de US\$1.145 millones, mientras CMPC Celulosa alcanzó US\$697 millones, ambas empresas presentan bajas en relación al mismo periodo del año 2015 con -3,9% y -12,8%

respectivamente. Paneles Arauco incrementa su monto exportado en 134,2% alcanzando los US\$669 millones, seguida por el Consorcio Maderero (72,7%) y Volterra (48,1%).

Figura 2
Monto Exportado de los 10 Principales Productos Forestales

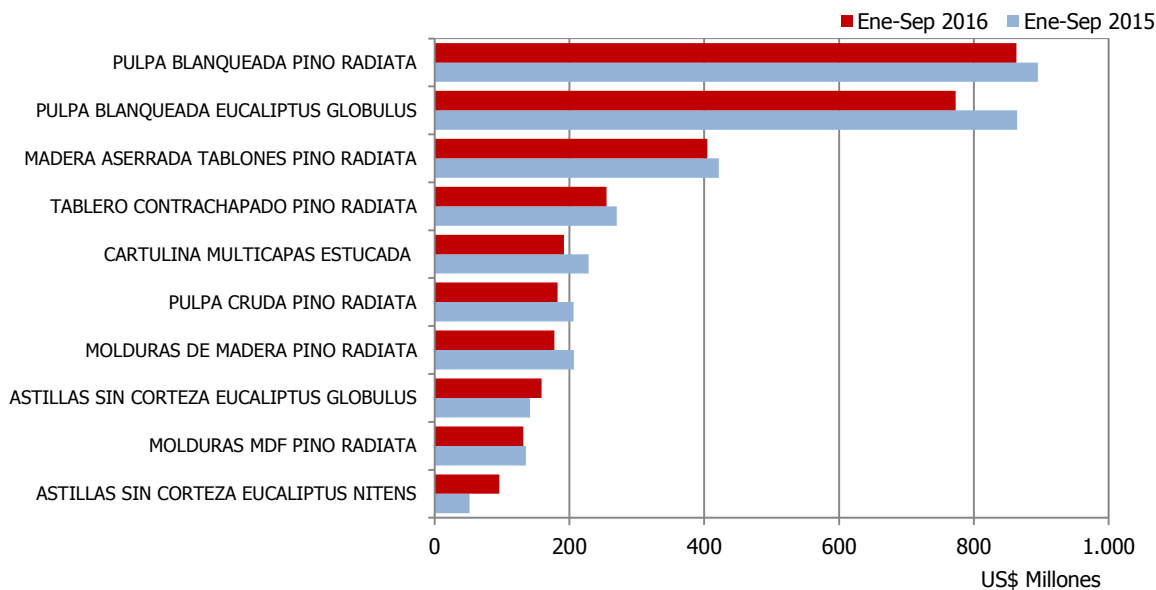
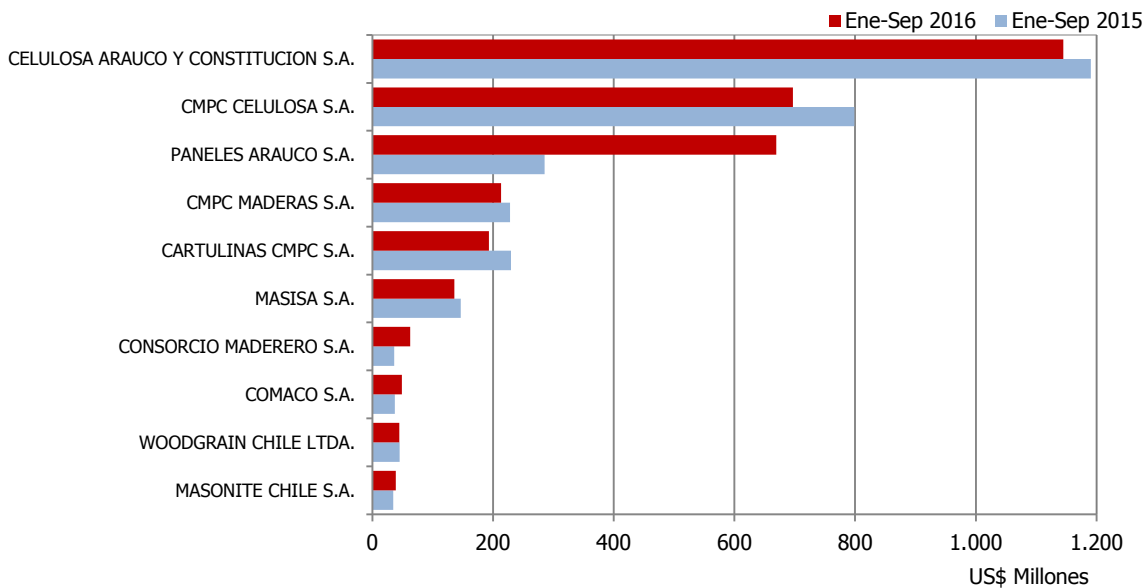


Figura 3
Monto Exportado de las 10 Principales Empresas



*: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. es la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 1
EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN GRUPOS Y PRODUCTOS

MONTO (US\$ Miles)			GRUPO / PRODUCTO		VOLUMEN		
ENERO - SEPTIEMBRE		Var			ENERO - SEPTIEMBRE		Var
2015	2016	(%)			2015	2016	(%)
4.132.305	3.937.635	-4,7	TOTAL				
1.965.848	1.818.797	-7,5	PULPA	(t)	3.293.760	3.457.261	5,0
895.187	863.364	-3,6	Blanqueada pino radiata		1.438.920	1.550.387	7,7
864.148	772.839	-10,6	Blanqueada eucalipto		1.509.197	1.591.017	5,4
206.398	182.594	-11,5	Cruda pino radiata		345.238	315.857	-8,5
115	0	-99,7	Otras pulpas		405	0	-99,9
426.544	407.772	-4,4	MADERA ASERRADA (1)	(m³)	1.846.910	1.986.227	7,5
423.237	406.193	-4,0	Pino radiata		1.839.654	1.982.781	7,8
3.307	1.579	-52,3	Otras especies		7.256	3.446	-52,5
422.707	399.740	-5,4	TABLEROS Y CHAPAS	(t)	610.257	640.425	4,9
90.479	80.277	-11,3	Tableros de fibra (MDF, Hardboard)		174.012	166.335	-4,4
44.965	49.573	10,2	Tableros de partículas		78.819	90.726	15,1
270.730	255.350	-5,7	Tableros contrachapados (3)		325.322	354.847	9,1
14.567	13.073	-10,3	Chapas		27.985	25.472	-9,0
1.965	1.466	-25,4	Tableros OSB		4.120	3.045	-26,1
0	0	-	Otros		0	0	-
385.502	344.915	-10,5	PAPELES, CARTONES Y SUS DERIVADOS	(t)	393.845	377.236	-4,2
24.482	22.104	-9,7	Papel periodico		38.804	40.843	5,3
228.780	192.042	-16,1	Cartulinas multicapa		227.923	202.532	-11,1
132.240	130.769	-1,1	Otros papeles, cartones y derivados		127.119	133.862	5,3
344.881	310.386	-10,0	MOLDURAS	(t)	225.374	230.333	2,2
208.505	178.704	-14,3	Molduras solidas		108.921	104.246	-4,3
136.376	131.682	-3,4	Molduras de fibra		116.453	126.087	8,3
193.500	254.895	31,7	ASTILLAS	(t)	2.631.236	3.733.637	41,9
193.500	254.895	31,7	Eucalipto		2.631.236	3.733.637	41,9
134.137	132.047	-1,6	MADERA ELABORADA CEPILLADA Y CLEAR (2)	(m³)	396.710	395.284	-0,4
133.517	131.093	-1,8	Pino radiata		395.454	393.219	-0,6
620	954	53,9	Otras especies		1.256	2.065	64,4
70.526	73.479	4,2	PUERTAS, VENTANAS Y SUS MARCOS	(t)	42.762	46.414	8,5
32.552	36.650	12,6	Puertas		12.353	14.120	14,3
17.352	16.578	-4,5	Marcos para puertas		9.161	9.896	8,0
20.621	20.251	-1,8	Otros		21.247	22.398	5,4
6.688	4.412	-34,0	MUEBLES DE MADERA Y SUS PARTES Y PIEZAS	(t)	1.708	1.197	-29,9
1.353	1.211	-10,5	Partes y piezas de muebles		363	298	-18,0
2.069	614	-70,3	Comodas y veladores		521	146	-71,9
3.267	2.587	-20,8	Otros		824	753	-8,6
1.344	2.315	72,3	TROZAS	(m³)	14.586	27.974	91,8
1.344	2.315	72,3	Trozos para aserrar y chapas		14.586	27.974	91,8
180.627	188.878	4,6	OTROS GRUPOS	(t)	112.005	106.330	-5,1
47.143	48.833	3,6	PRODUCTOS NO MADEREROS		13.825	12.989	-6,0
69.051	75.390	9,2	PRODUCTOS PARA CONSTRUCCION (4)		45.148	52.146	15,5
7.214	8.600	19,2	CAJAS Y OTROS ENVASES Y PLATAFORMAS		9.105	11.119	22,1
57.219	56.055	-2,0	OTROS		43.927	30.077	-31,5

(1) Incluye productos de carpintería y productos encolados.

PAISES DE DESTINO

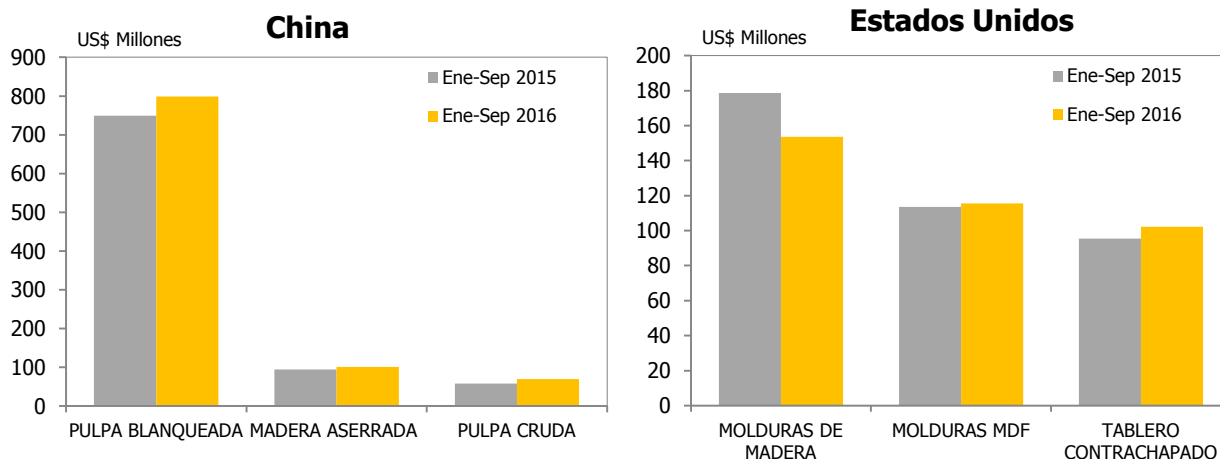
Al noveno mes del año, los principales países de destino de las exportaciones chilenas continúan siendo China, Estados Unidos, Japón y Corea del Sur, estos cuatro países representan el 57,2% del total de los envíos.

Los mayores montos de exportación pertenecen a China con US\$129 millones en septiembre y un acumulado de US\$1.070 millones. En relación al mismo periodo en 2015 enero-septiembre, China aumenta en un 11,7% siendo el país con mayor crecimiento en el periodo, seguido muy de lejos por el crecimiento de Taiwán (4,7%). La pulpa blanqueada es el principal producto que se envía China, en comparación al mismo periodo año 2015 la pulpa blanqueada de Pino radiata aumentó en 6,5% y la pulpa blanqueada de *Eucalyptus* un 7%. El mayor incremento pertenece a las astillas sin corteza de *Eucalyptus globulus* las que aumentan 119,1%, de igual forma aumentan la madera aserrada y la pulpa cruda en 7,3% y 21,1% respectivamente.

Estados Unidos tiene el segundo lugar con US\$73 millones en septiembre y un acumulado en el periodo enero-septiembre de US\$656 millones, lo que no representa una variación significativa con respecto al mismo periodo año 2015 (US\$655,7 millones). El principal producto con destino a EE.UU. son las molduras, las que corresponden aproximadamente al 41% del total de las exportaciones al país. Comparando ambos periodos enero a septiembre 2015 y 2016, las molduras de madera de Pino radiata disminuyen en 14,1% y las molduras MDF de Pino radiata crecen en 1,8%, también aumentan los tableros contrachapados (7,2%) y los tableros encolados (13,8%).

En relación al mismo periodo del año anterior Japón muestra un pequeño aumento del 0,7% a diferencia de Corea del Sur que disminuye sus envíos en un 16,7%. Los principales productos con destino Japón corresponden a astillas sin corteza de *Eucalyptus globulus*, las que aumentaron en un 7,7% con respecto a 2015, sin embargo las astillas sin corteza de *Eucalyptus nitens* muestran un aumento de 31,7%. Este último producto fue el que más creció en el periodo, mientras que disminuyeron en sus montos de envío la pulpa blanqueada de Pino radiata (-14,8%) y la madera aserrada en tablonés (-13,7%). Gran cantidad de productos enviados a Corea del Sur sufrieron bajas en relación al mismo periodo del año 2015, siendo la mayor la pulpa cruda de Pino radiata (-50,5%) y la menor la pulpa blanqueada de *Eucalyptus* (-5,5%)

Dentro del grupo de los 12 principales países exportadores, las mayores bajas corresponden a Venezuela (-38,1%), Italia (-31,0%) y Holanda (-20,3%), y las mayores alzas a China y Taiwán.



CUADRO 2
PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS
(Millones US\$ FOB)

PRODUCTO	2011	2012	2013	2014	2015	ENERO-SEPTIEMBRE		VAR (%)
						2015	2016	
TOTAL	5.906,0	5.389,3	5.714,0	6.094,3	5.439,1	4.132,3	3.937,6	-4,7
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	1.399,9	1.149,8	1.253,3	1.447,8	1.147,1	895,2	863,4	-3,6
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	1.238,8	1.154,4	1.263,9	1.157,0	1.164,1	864,1	772,8	-10,6
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	457,6	477,3	570,3	701,6	550,4	421,8	404,8	-4,0
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	413,8	281,3	252,9	327,4	349,2	270,5	255,1	-5,7
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	341,2	346,3	327,9	352,7	299,1	228,8	192,0	-16,1
PULPA CRUDA PINO RADIATA	256,3	229,7	281,0	298,1	252,2	206,4	182,6	-11,5
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA	195,7	220,4	264,0	284,6	263,1	206,5	177,9	-13,9
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	316,3	299,8	264,0	254,2	199,8	141,6	158,6	12,0
MOLDURAS MDF PINO RADIATA	105,8	115,4	171,6	169,6	174,1	135,4	131,6	-2,8
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	87,9	68,5	49,3	53,5	75,8	51,9	96,3	85,5
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA	90,6	105,3	106,1	120,7	100,0	75,8	78,2	3,1
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA	60,6	57,3	67,0	74,8	88,7	64,8	71,9	11,0
OTROS PRODUCTOS	941,4	883,7	842,7	852,3	775,5	569,5	552,4	-3,0

CUADRO 3
EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES, SEGÚN PAÍS DE DESTINO
(Millones US\$ FOB)

PAÍS	2011	2012	2013	2014	2015	ENERO-SEPTIEMBRE		VAR (%)
						2015	2016	
TOTAL	5.906,0	5.389,3	5.714,0	6.094,3	5.439,1	4.132,3	3.937,6	-4,7
CHINA	1.065,5	1.033,9	1.268,1	1.435,4	1.255,8	957,1	1.069,5	11,7
ESTADOS UNIDOS	626,0	596,9	738,8	820,1	851,6	655,7	656,0	0,0
JAPÓN	535,1	517,0	472,5	478,0	388,7	277,3	279,2	0,7
COREA DEL SUR	344,5	313,6	367,5	357,3	378,0	298,0	248,1	-16,7
MÉXICO	333,9	303,8	282,3	308,1	322,3	246,9	226,8	-8,1
HOLANDA	335,0	325,2	314,9	339,5	290,3	221,0	176,1	-20,3
PERÚ	213,0	234,1	257,2	237,6	200,9	139,3	135,9	-2,5
TAIWÁN	173,9	142,0	157,0	196,4	146,9	107,8	112,9	4,7
COLOMBIA	195,8	176,7	168,0	179,1	132,5	96,1	84,0	-12,6
ITALIA	384,6	266,0	222,1	201,5	143,8	105,5	72,8	-31,0
ARGENTINA	195,5	160,2	156,2	141,7	112,4	83,4	67,8	-18,7
VENEZUELA	138,7	102,4	78,0	65,0	117,6	91,6	56,7	-38,1
OTROS	1.364,4	1.217,4	1.231,3	1.334,8	1.098,2	852,6	751,9	-11,8

CUADRO 4
PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS DE PRODUCTOS FORESTALES
(Millones US\$ FOB)

EXPORTADOR	2011	2012	2013	2014	2015	ENERO-SEPTIEMBRE		VAR (%)
						2015	2016	
TOTAL	5.906,0	5.389,3	5.714,0	6.094,3	5.439,1	4.132,3	3.937,6	-4,7
NRO. EXPORTADORES	891	869	901	819	915	801	782	-2,4
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	1.732,3	1.515,7	1.740,9	1.775,8	1.525,5	1.190,8	1.144,7	-3,9
CMPC CELULOSA S.A.	1.177,2	1.038,4	1.091,1	1.161,4	1.069,9	798,8	696,7	-12,8
PANELES ARAUCO S.A.	447,1	318,7	363,3	393,2	393,3	285,7	669,1	134,2
CMPC MADERAS S.A.	273,2	275,0	288,3	331,1	301,7	228,4	213,1	-6,7
CARTULINAS CMPC S.A.	343,6	347,2	329,0	354,1	300,3	230,0	193,0	-16,1
MASISA S.A.	171,4	199,0	197,1	215,0	198,5	146,4	135,7	-7,3
CONSORCIO MADERERO S.A.	80,6	65,2	58,1	68,1	53,2	36,5	63,0	72,7
COMACO S.A.	85,3	69,5	60,5	71,9	55,0	37,2	48,8	31,0
WOODGRAIN CHILE LTDA.	45,1	45,6	51,7	61,3	56,5	45,3	44,8	-1,0
MASONITE CHILE S.A.	22,2	25,3	24,4	44,1	44,9	34,5	39,0	13,2
VOLTERRA S.A.	32,0	35,0	35,8	40,2	31,5	23,3	34,4	48,1
FORESTAL DEL SUR S.A.	56,6	66,4	59,1	44,3	51,8	40,8	34,4	-15,7
OTROS	1.439,4	1.388,3	1.414,7	1.533,8	1.357,0	1.034,7	620,9	-40,0

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 5
PRINCIPALES PRODUCTOS VARIACIÓN DEL VALOR, VOLUMEN Y PRECIO

PRINCIPALES PRODUCTOS VARIACION DEL VALOR, VOLUMEN Y PRECIO				
PRODUCTO	MONTO EXPORTADO (US\$ miles)			%
	ENERO-SEPTIEMBRE	ENERO-SEPTIEMBRE		
	2015	2016		
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA (t)	895.187,1	863.363,7	-3,6	
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	864.148,1	772.839,0	-10,6	
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA (m3)	421.797,9	404.808,2	-4,0	
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA (t)	270.485,1	255.127,2	-5,7	
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA (t)	228.779,6	192.042,5	-16,1	
PULPA CRUDA PINO RADIATA (t)	206.398,3	182.593,6	-11,5	
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA (t)	206.505,0	177.895,0	-13,9	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	141.582,7	158.603,9	12,0	
MOLDURAS MDF PINO RADIATA (t)	135.412,6	131.634,8	-2,8	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS (t)	51.917,5	96.291,4	85,5	
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA (m3)	75.806,0	78.151,1	3,1	
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA (t)	64.772,8	71.928,8	11,0	
TABLERO MDF PINO RADIATA (t)	72.627,7	61.401,7	-15,5	
MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA (m3)	50.949,1	50.199,0	-1,5	
PUERTAS PINO RADIATA (t)	32.157,6	36.147,6	12,4	
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA (t)	37.064,4	32.019,0	-13,6	
PAPEL KRAFT PARA SACOS Y BOLSAS (t)	24.080,1	22.910,6	-4,9	
PAPEL PERIODICO (t)	24.482,1	22.103,6	-9,7	
VOLUMEN EXPORTADO				
PRODUCTO	ENERO-SEPTIEMBRE	ENERO-SEPTIEMBRE	%	
	2015	2016		
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA (t)	1.438.920	1.550.387	7,7	
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	1.509.197	1.591.017	5,4	
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA (m3)	1.833.285	1.975.419	7,8	
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA (t)	325.097	354.608	9,1	
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA (t)	227.923	202.532	-11,1	
PULPA CRUDA PINO RADIATA (t)	345.238	315.857	-8,5	
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA (t)	107.917	103.866	-3,8	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	1.798.144	2.080.994	15,7	
MOLDURAS MDF PINO RADIATA (t)	115.696	126.033	8,9	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS (t)	833.092	1.652.643	98,4	
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA (m3)	283.790	277.867	-2,1	
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA (t)	42.544	49.872	17,2	
TABLERO MDF PINO RADIATA (t)	145.937	135.015	-7,5	
MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA (m3)	97.364	109.102	12,1	
PUERTAS PINO RADIATA (t)	12.284	13.949	13,6	
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA (t)	59.175	56.073	-5,2	
PAPEL KRAFT PARA SACOS Y BOLSAS (t)	31.157	34.530	10,8	
PAPEL PERIODICO (t)	38.804	40.843	5,3	
PRECIO PROMEDIO (US\$)				
PRODUCTO	ENERO-SEPTIEMBRE	ENERO-SEPTIEMBRE	%	
	2015	2016		
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA (t)	622	557	-10,5	
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	573	486	-15,2	
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA (m3)	230	205	-10,9	
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA (t)	832	719	-13,5	
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA (t)	1.004	948	-5,5	
PULPA CRUDA PINO RADIATA (t)	598	578	-3,3	
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA (t)	1.914	1.713	-10,5	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	79	76	-3,2	
MOLDURAS MDF PINO RADIATA (t)	1.170	1.044	-10,8	
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS (t)	62	58	-6,5	
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA (m3)	267	281	5,3	
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA (t)	1.523	1.442	-5,3	
TABLERO MDF PINO RADIATA (t)	498	455	-8,6	
MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA (m3)	523	460	-12,1	
PUERTAS PINO RADIATA (t)	2.618	2.591	-1,0	
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA (t)	626	571	-8,8	
PAPEL KRAFT PARA SACOS Y BOLSAS (t)	773	663	-14,2	
PAPEL PERIODICO (t)	631	541	-14,2	

CUADRO 6
EXPORTACIONES SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES Y SUS PRODUCTOS

PAÍS / PRODUCTO	MONTO EXPORTADO (US\$)		
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	%
CHINA	957.076.704	1.069.527.711	11,7
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	550.865.928	586.740.202	6,5
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	198.219.973	212.087.027	7,0
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	94.024.746	100.862.023	7,3
PULPA CRUDA PINO RADIATA	57.594.005	69.740.539	21,1
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	28.715.115	62.911.299	119,1
ESTADOS UNIDOS	655.682.748	655.974.030	0,0
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA	178.714.869	153.598.622	-14,1
MOLDURAS MDF PINO RADIATA	113.564.076	115.581.357	1,8
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	95.394.914	102.255.452	7,2
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA	57.264.498	65.156.707	13,8
MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA	36.774.641	38.665.783	5,1
JAPÓN	277.335.374	279.225.768	0,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	141.582.678	152.527.181	7,7
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	41.996.530	35.765.079	-14,8
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	38.109.242	32.891.318	-13,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	23.202.365	30.565.862	31,7
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	17.185.326	14.266.143	-17,0
COREA DEL SUR	297.983.782	248.125.662	-16,7
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	131.035.941	123.772.518	-5,5
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	80.025.598	64.956.870	-18,8
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	59.611.247	37.576.086	-37,0
PULPA CRUDA PINO RADIATA	15.076.856	7.459.788	-50,5
CHAPA DEBOINADA PINO RADIATA	6.548.529	5.541.409	-15,4
MÉXICO	246.896.038	226.834.775	-8,1
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	59.490.140	49.446.266	-16,9
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	43.247.211	40.206.648	-7,0
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	30.584.258	28.364.173	-7,3
TABLERO MDF PINO RADIATA	32.605.476	25.490.632	-21,8
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA	18.581.142	17.125.975	-7,8
HOLANDA	221.011.843	176.080.467	-20,3
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	181.536.662	139.952.258	-22,9
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	12.928.158	12.727.029	-1,6
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	12.844.744	11.454.013	-10,8
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	9.840.692	8.527.368	-13,3
FRUTOS ROSA MOSQUETA	734.194	780.908	6,4
PERÚ	139.334.171	135.856.076	-2,5
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	17.913.172	19.961.365	11,4
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	20.675.787	16.123.609	-22,0
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA	12.536.719	13.598.773	8,5
PAPEL KRAFT PARA SACOS Y BOLSAS	13.191.333	11.706.712	-11,3
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA	7.306.305	8.814.559	20,6
TAIWÁN	107.830.646	112.866.903	4,7
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	36.974.901	44.241.971	19,7
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	34.561.573	25.500.661	-26,2
PULPA CRUDA PINO RADIATA	22.088.891	23.481.967	6,3
MUSGO	5.845.259	6.536.796	11,8
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	5.138.619	5.863.822	14,1
COLOMBIA	96.086.401	83.975.173	-12,6
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	22.444.607	17.660.870	-21,3
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	10.848.068	10.790.080	-0,5
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA	9.152.124	6.801.474	-25,7
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	4.684.279	6.372.924	36,0
PULPA CRUDA PINO RADIATA	5.843.172	5.605.177	-4,1
ITALIA	105.511.077	72.754.528	-31,0
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	42.472.737	30.587.928	-28,0
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	37.758.569	21.360.654	-43,4
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	10.611.419	9.643.289	-9,1
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	12.071.910	7.712.392	-36,1
PULPA CRUDA PINO RADIATA	521.812	719.675	37,9

Nota: Se presentan los diez principales productos por cada país, según monto del año 2016

CUADRO 7
EXPORTACIONES SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS Y PAÍSES

PRODUCTO / PAIS	MONTO EXPORTADO (US\$)			VOLUMEN EXPORTADO		
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	%	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	%
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	895.187.085	863.363.729	-3,6			
CHINA	550.865.928	586.740.202	6,5	886.359	1.041.494	17,5
TAIWÁN	36.974.901	44.241.971	19,7	61.943	86.193	39,1
COREA DEL SUR	59.611.247	37.576.086	-37,0	97.296	68.429	-29,7
JAPÓN	41.996.530	35.765.079	-14,8	67.390	63.515	-5,7
ITALIA	42.472.737	30.587.928	-28,0	70.040	59.649	-14,8
VENEZUELA	34.026.105	24.555.382	-27,8	48.538	41.145	-15,2
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	864.148.110	772.838.969	-10,6			
CHINA	198.219.973	212.087.027	7,0	337.636	434.801	28,8
HOLANDA	181.536.662	139.952.258	-22,9	323.648	294.977	-8,9
COREA DEL SUR	131.035.941	123.772.518	-5,5	232.396	256.090	10,2
ALEMANIA	38.545.670	34.447.291	-10,6	68.292	74.857	9,6
TAIWÁN	34.561.573	25.500.661	-26,2	61.719	53.900	-12,7
VENEZUELA	39.824.273	22.920.619	-42,4	61.533	39.929	-35,1
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	421.797.879	404.808.234	-4,0			
CHINA	94.024.746	100.862.023	7,3	393.267	455.792	15,9
COREA DEL SUR	80.025.598	64.956.870	-18,8	336.879	306.550	-9,0
VIETNÁM	40.531.387	41.245.643	1,8	169.641	190.946	12,6
MÉXICO	43.247.211	40.206.648	-7,0	183.633	189.427	3,2
JAPÓN	38.109.242	32.891.318	-13,7	157.615	168.211	6,7
ARABIA SAUDITA	33.917.663	26.478.713	-21,9	178.965	170.677	-4,6
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	270.485.058	255.127.159	-5,7			
ESTADOS UNIDOS	95.394.914	102.255.452	7,2	99.194	127.567	28,6
MÉXICO	59.490.140	49.446.266	-16,9	80.951	78.600	-2,9
REINO UNIDO	13.035.344	17.168.145	31,7	14.624	22.737	55,5
HOLANDA	12.928.158	12.727.029	-1,6	18.502	20.422	10,4
AUSTRALIA	9.412.033	10.782.055	14,6	11.074	15.623	41,1
ITALIA	12.071.910	7.712.392	-36,1	17.756	12.581	-29,1
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	228.779.551	192.042.479	-16,1			
MÉXICO	30.584.258	28.364.173	-7,3	29.024	27.575	-5,0
REINO UNIDO	28.475.067	19.133.951	-32,8	30.254	22.401	-26,0
COLOMBIA	22.444.607	17.660.870	-21,3	19.165	16.238	-15,3
PERÚ	20.675.787	16.123.609	-22,0	19.056	15.087	-20,8
ESTADOS UNIDOS	16.752.023	15.923.443	-4,9	16.400	16.128	-1,7
BRASIL	15.494.663	13.983.885	-9,8	20.418	17.586	-13,9
PULPA CRUDA PINO RADIATA	206.398.333	182.593.593	-11,5			
CHINA	57.594.005	69.740.539	21,1	103.102	126.420	22,6
TAIWÁN	22.088.891	23.481.967	6,3	37.794	41.912	10,9
ESTADOS UNIDOS	21.526.823	23.259.680	8,0	32.861	35.630	8,4
TAILANDIA	40.307.147	23.096.274	-42,7	65.904	39.413	-40,2
COREA DEL SUR	15.076.856	7.459.788	-50,5	25.659	13.351	-48,0
COLOMBIA	5.843.172	5.605.177	-4,1	8.713	8.878	1,9
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA	206.504.968	177.894.962	-13,9			
ESTADOS UNIDOS	178.714.869	153.598.622	-14,1	90.695	90.135	-0,6
AUSTRALIA	17.117.233	15.637.892	-8,6	10.792	8.073	-25,2
CANADÁ	4.540.506	3.875.251	-14,7	2.536	2.317	-8,7
MÉXICO	3.629.545	2.641.142	-27,2	2.397	1.775	-26,0
COSTA RICA	352.968	662.288	87,6	262	496	89,3
NUEVA ZELANDIA	1.301.895	614.155	-52,8	630	407	-35,3
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	141.582.678	158.603.881	12,0			
JAPÓN	141.582.678	152.527.181	7,7	1.798.144	2.004.460	11,5
CHINA	0	6.076.700	0,0	0	76.534	0,0
MOLDURAS MDF PINO RADIATA	135.412.614	131.634.825	-2,8			
ESTADOS UNIDOS	113.564.076	115.581.357	1,8	98.184	112.106	14,2
CANADÁ	20.302.938	15.088.942	-25,7	16.404	13.154	-19,8
ALEMANIA	589.441	559.899	-5,0	496	469	-5,5
RUSSIA	648.542	195.198	-69,9	415	126	-69,7
ESTONIA	0	69.622	0,0	0	58	0,0
COLOMBIA	153.818	33.920	-77,9	60	15	-74,8
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	51.917.480	96.291.386	85,5			
CHINA	28.715.115	62.911.299	119,1	470.258	1.109.330	135,9
JAPÓN	23.202.365	30.565.862	31,7	362.834	482.402	33,0
TAIWÁN	0	2.814.224	0,0	0	60.911	0,0

CUADRO 8
EXPORTACIONES SEGÚN PRINCIPALES EXPORTADORES Y SUS PRODUCTOS

EXPORTADOR / PRODUCTO	MONTO EXPORTADO (US\$)		%
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	1.190.787.321	1.144.693.779	-3,9
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	614.804.855	618.047.708	0,5
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	369.661.570	344.083.155	-6,9
CMPC CELULOSA S.A.	798.784.322	696.691.041	-12,8
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	494.442.410	428.659.478	-13,3
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	280.242.356	245.117.446	-12,5
PANELES ARAUCO S.A.	285.664.585	669.114.108	134,2
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	0	201.215.862	0,0
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	141.454.010	134.689.720	-4,8
CMPC MADERAS S.A.	228.391.597	213.082.110	-6,7
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	67.362.090	70.326.164	4,4
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	62.795.568	55.231.273	-12,0
CARTULINAS CMPC S.A.	230.006.627	193.002.441	-16,1
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	228.669.550	191.948.212	-16,1
CARTULINA NO ESTUCADA	1.337.078	1.054.230	-21,2
MASISA S.A.	146.418.375	135.680.951	-7,3
MOLDURAS MDF PINO RADIATA	45.698.616	45.507.373	-0,4
TABLERO MDF PINO RADIATA	43.264.547	34.732.200	-19,7
CONSORCIO MADERERO S.A.	36.450.694	62.953.218	72,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	12.058.491	31.647.547	162,5
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	20.690.082	22.255.170	7,6
COMACO S.A.	37.223.030	48.779.855	31,0
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	23.836.523	32.571.971	36,6
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	13.386.507	16.207.885	21,1
WOODGRAIN CHILE LTDA.	45.294.933	44.847.743	-1,0
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA	27.041.305	26.689.685	-1,3
PUERTAS PINO RADIATA	17.902.123	17.840.925	-0,3
MASONITE CHILE S.A.	34.498.928	39.038.220	13,2
CARAS DE PUERTAS MOLDEADAS PINO RADIATA	19.378.581	19.980.995	3,1
PUERTAS PINO RADIATA	12.792.116	17.048.132	33,3
VOLTERRA S.A.	23.260.762	34.438.402	48,1
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	15.864.828	24.893.782	56,9
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	7.395.934	9.544.620	29,1
FORESTAL DEL SUR S.A.	40.821.231	34.396.352	-15,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	37.481.140	30.892.619	-17,6
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	3.340.091	3.503.732	4,9
ASTILLAS EXPORTACIONES LTDA.	36.827.102	31.556.653	-14,3
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	36.827.102	31.556.653	-14,3
EAGON LAUTARO S.A.	34.722.973	27.466.314	-20,9
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	28.174.445	21.466.823	-23,8
CHAPA DEBOBINADA PINO RADIATA	6.548.529	5.998.246	-8,4
MADERAS ANCHILE LTDA.	9.864.730	25.326.314	156,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	9.864.730	25.326.314	156,7

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 9
EXPORTACIONES SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS Y EXPORTADORES

PRODUCTO / EXPORTADOR	MONTO EXPORTADO (US\$ miles)		%
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA	895.187.085	863.363.729	-3,6
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	614.804.855	618.047.708	0,5
CMPC CELULOSA S.A.	280.242.356	245.117.446	-12,5
POLIPLAS LTDA.	105.820	195.312	84,6
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS	864.148.110	772.838.969	-10,6
CMPC CELULOSA S.A.	494.442.410	428.659.478	-13,3
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	369.661.570	344.083.155	-6,9
POLIPLAS LTDA.	44.130	96.336	118,3
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA	421.797.879	404.808.234	-4,0
PANELES ARAUCO S.A.	0	201.215.862	0,0
CMPC MADERAS S.A.	62.795.568	55.231.273	-12,0
MASISA S.A.	37.440.072	32.092.285	-14,3
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA	270.485.058	255.127.159	-5,7
PANELES ARAUCO S.A.	141.454.010	134.689.720	-4,8
CMPC MADERAS S.A.	67.362.090	70.326.164	4,4
EAGON LAUTARO S.A.	28.174.445	21.466.823	-23,8
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA	228.779.551	192.042.479	-16,1
CARTULINAS CMPC S.A.	228.669.550	191.948.212	-16,1
DISTRIBUIDORA P.S. PAPELES LTD	0	63.370	0,0
PAPELERA DIMAR S.A.	82.800	16.009	-80,7
PULPA CRUDA PINO RADIATA	206.398.333	182.593.593	-11,5
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	206.320.896	182.562.916	-11,5
CMPC CELULOSA S.A.	19.973	30.677	53,6
POLIPLAS LTDA.	57.464	0	-100,0
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA	206.504.968	177.894.962	-13,9
PANELES ARAUCO S.A.	0	94.043.719	0,0
CMPC MADERAS S.A.	36.729.188	26.967.289	-26,6
WOODGRAIN CHILE LTDA.	27.041.305	26.689.685	-1,3
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS	141.582.678	158.603.881	12,0
COMACO S.A.	23.836.523	32.571.971	36,6
CONSORCIO MADERERO S.A.	12.058.491	31.647.547	162,5
ASTILLAS EXPORTACIONES LTDA.	36.827.102	31.556.653	-14,3
MOLDURAS MDF PINO RADIATA	135.412.614	131.634.825	-2,8
PANELES ARAUCO S.A.	71.863.224	69.242.535	-3,6
MASISA S.A.	45.698.616	45.507.373	-0,4
MAFOR S.A.	15.732.240	14.365.204	-8,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS	51.917.480	96.291.386	85,5
MADERAS ANCHILE LTDA.	9.864.730	25.326.314	156,7
TRANS PACIFIC FIBRE S.A.	6.541.059	17.862.121	173,1
COMACO S.A.	13.386.507	16.207.885	21,1

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 10
PRECIOS MEDIOS DE EXPORTACIÓN PULPA, PAPEL Y ASTILLAS

	PULPA Y PAPEL (US\$ FOB / TONELADA)					ASTILLAS DE MADERA (US\$ FOB / TONELADA)	
	PULPA BLANQUEADA	PULPA BLANQUEADA	PULPA CRUDA	PAPEL PERIÓDICO	PAPELES Y CARTULINAS MULTICAPA	ASTILLAS	ASTILLAS
	PINO RADIATA	EUCALIPTO	PINO RADIATA			E. GLOBULUS	E. NITENS
2015							
E	651,9	536,6	633,1	648,9	1.018,9	74,7	54,0
F	637,9	546,2	607,9	665,4	1.007,1	80,6	69,9
M	626,1	557,1	604,3	649,6	1.005,9	84,2	70,4
A	613,6	557,5	583,3	650,5	993,6	80,3	59,8
M	605,7	567,2	583,4	646,3	1.006,7	83,1	56,4
J	620,2	585,7	590,1	630,6	1.009,6	78,0	65,2
J	627,3	594,9	596,9	614,1	1.001,7	72,7	52,7
A	613,3	599,7	588,2	592,9	1.002,6	80,6	71,0
S	605,3	600,2	604,4	595,9	992,8	73,4	64,3
O	600,9	593,4	612,0	598,2	997,9	72,3	53,3
N	588,7	580,1	614,6	591,7	979,1	72,1	54,2
D	566,6	557,3	596,7	558,6	953,9	76,0	59,2
2016							
E	567,4	560,7	578,2	622,9	984,0	79,1	55,0
F	556,2	534,3	573,2	562,8	941,1	78,8	61,1
M	552,3	502,9	591,9	562,2	954,3	81,8	62,9
A	553,5	485,6	568,9	560,1	955,5	81,7	63,6
M	553,8	459,1	581,9	534,9	943,3	74,1	57,2
J	565,2	467,2	583,3	496,2	947,9	74,3	56,2
J	560,1	459,6	592,0	515,7	954,4	74,5	58,3
A	560,1	454,6	582,3	530,2	913,0	72,5	54,5
S	540,6	449,7	560,0	538,7	942,4	66,9	54,1

CUADRO 11
PRECIOS MEDIOS DE EXPORTACIÓN MADERA ASERRADA Y ELABORADA

	MADERA ASERRADA (US\$ FOB / m3)				MADERA CEPILLADA (US\$ FOB / m3)			
	TABLAS Y TABLONES	TABLAS Y TABLONES	TABLAS Y TABLONES	TABLAS Y TABLONES	MADERA CEPILLADA	MADERA FINGER-JOIN (BLANKS)	MADERA FINGER-JOIN (BOARDS)	MADERA EN BLOQUES
	PINO RADIATA	P. OREGON	LENGA	RAULI	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA
2015								
E	242.3	380.2	403.1	994.2	324.1	560.3	501.6	362.8
F	244.3	572.0	567.5	-	313.6	541.0	504.9	-
M	233.9	461.8	508.8	785.1	315.8	527.0	506.1	-
A	235.1	440.0	556.6	-	307.4	538.5	495.7	-
M	227.9	425.3	384.4	810.1	308.9	520.4	490.7	-
J	221.6	-	394.0	912.4	298.4	527.5	515.3	421.5
J	221.9	435.0	408.0	813.3	283.6	502.2	497.3	372.9
A	226.9	377.8	530.1	857.7	295.5	505.9	440.7	427.8
S	218.7	440.0	367.4	876.6	123.4	492.3	464.5	299.1
O	210.7	440.0	580.4	846.5	285.8	518.3	440.2	407.9
N	205.7	443.8	556.3	910.6	283.4	488.3	450.8	419.0
D	209.8	440.0	430.0	900.8	299.0	493.5	438.4	422.2
2016								
E	195.2	249.8	258.7	-	290.7	471.5	446.8	429.4
F	215.8	451.1	729.8	-	278.4	466.8	414.2	424.7
M	201.1	437.2	627.8	-	288.0	455.2	431.9	-
A	202.4	-	669.7	683.0	273.5	458.3	-	325.6
M	199.9	425.1	308.5	-	284.5	451.9	433.8	226.2
J	203.0	431.2	598.3	-	286.5	455.8	-	-
J	215.8	389.7	578.7	736.1	273.8	464.4	423.5	243.2
A	205.9	-	532.2	761.3	279.5	454.5	403.9	-
S	209.7	414.6	628.0	-	279.5	466.6	476.8	-

CUADRO 12
PRECIOS MEDIOS DE EXPORTACIÓN TABLEROS, CHAPAS, MOLDURAS Y OTRAS MANUFACTURAS

	TABLEROS Y CHAPAS (US\$ FOB /TONELADA)				CHAPA DEBOBINADA	MOLDURAS (US\$ FOB /TONELADA)		PUERTAS Y MARCOS (US\$ FOB /TONELADA)		
	TABLEROS PARTÍCULAS	TABLEROS MDF	TABLEROS CONTRACHAPADOS	TABLEROS OSB		MOLDURAS FINGER JOIN	MOLDURAS MDF	PUERTAS	MARCOS PUERTAS	CARAS DE PUERTAS MOLDEADAS
	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA		PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA	PINO RADIATA
2015										
E	491,8	481,8	881,6	549,0	477,7	1.966,8	1.193,7	2.605,3	1.905,0	935,5
F	349,9	508,9	881,4	517,0	485,5	1.908,0	1.188,7	2.671,6	1.896,7	879,1
M	343,0	504,4	847,4	519,3	461,4	1.915,4	1.188,7	2.560,3	1.992,3	924,5
A	361,6	508,2	848,9	466,3	505,4	1.917,8	1.214,5	2.706,1	1.886,5	927,6
M	353,2	509,5	860,2	502,6	481,4	1.866,4	1.158,5	2.575,5	1.922,6	932,0
J	320,0	499,7	820,4	508,1	489,5	1.909,7	1.168,7	2.615,3	1.851,0	925,5
J	319,8	506,0	827,2	538,8	471,3	1.915,8	1.160,3	2.582,9	1.867,7	919,4
A	318,1	484,7	789,8	490,4	462,9	1.932,2	1.143,1	2.565,4	1.901,4	864,3
S	404,3	471,7	740,9	381,0	472,2	1.894,9	1.135,6	2.675,9	1.903,2	916,8
O	306,4	461,1	725,9	595,7	502,3	1.841,0	1.123,2	2.601,1	1.800,6	896,6
N	327,7	466,2	701,1	378,0	501,3	1.888,2	1.121,5	2.677,2	1.828,1	895,2
D	344,2	477,1	698,1	589,9	594,7	1.815,2	1.085,6	2.541,6	1.698,9	896,0
2016										
E	0,0	464,6	687,6	483,2	444,8	1.799,2	1.081,8	2.800,4	1.842,9	886,1
F	0,0	465,5	706,5	472,0	492,5	1.757,4	1.062,7	2.557,1	1.743,3	914,0
M	461,5	440,9	705,4	495,0	471,3	1.701,0	1.038,5	2.468,8	1.625,4	869,8
A	0,0	457,6	706,7	518,6	455,1	1.653,0	1.044,9	2.611,0	1.586,0	910,2
M	0,0	432,4	723,8	456,6	481,8	1.690,1	1.041,2	2.588,9	1.623,7	905,5
J	0,0	431,9	729,6	453,6	483,4	1.745,2	1.043,8	2.648,3	1.612,3	919,6
J	0,0	484,4	746,5	459,8	459,4	1.659,4	1.040,3	2.593,6	1.836,0	881,3
A	0,0	456,7	728,2	520,3	456,8	1.685,4	1.023,9	2.548,8	1.614,5	869,1
S	0,0	471,5	738,6	461,8	445,1	1.716,9	1.036,9	2.618,5	1.605,5	897,3

CUADRO 13
EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PUERTO DE EMBARQUE

PUERTO	MONTO EXPORTADO (US\$ FOB)			CARGA (TONELADAS)		
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	ENERO- SEPTIEMBRE 2016	Var (%)	ENERO- SEPTIEMBRE 2015	ENE- SEPTIEMBRE 2016	Var (%)
TOTAL	4.132.304.567	3.937.635.322	-4,7	8.831.812	10.231.104	15,8
CORONEL	1.573.544.963	1.399.032.985	-11,1	3.426.565	3.632.997	6,0
LIRQUÉN	1.051.787.620	1.116.396.565	6,1	1.998.917	2.492.900	24,7
SAN VICENTE	994.939.123	940.474.258	-5,5	1.953.826	2.331.873	19,3
SAN ANTONIO	269.462.946	254.756.281	-5,5	370.949	441.581	19,0
LOS LIBERTADORES	107.797.377	85.317.136	-20,9	107.585	80.066	-25,6
VALPARAÍSO	52.051.115	42.793.124	-17,8	32.883	27.100	-17,6
CORRAL	22.192.729	36.098.627	62,7	332.328	641.261	93,0
CALBUCO	35.676.495	35.057.065	-1,7	551.563	565.044	2,4
AEROP. A.M. BENÍTEZ	8.252.547	13.345.919	61,7	438	431	-1,6
CHUNGARÁ	7.364.733	8.545.016	16,0	7.843	10.787	37,5
PINO HACHADO	1.787.637	2.364.234	32,3	2.176	2.878	32,3
CARDENAL SAMORÉ	2.256.595	1.809.975	-19,8	3.369	2.668	-20,8
ARICA	1.139.692	1.199.167	5,2	932	1.004	7,7
CHACALLUTA	237.890	101.435	-57,4	102	46	-55,1
CALDERA	5.070	65.411	1.190,2	10	126	1.190,2
PUNTA ARENAS	15.492	64.054	313,5	13	21	60,4
PUERTO MONTT	3.501.246	51.179	-98,5	42.004	152	-99,6
PASO JAMA	0	45.219	0,0	0	53	0,0
COLCHANE	58.614	40.126	-31,5	67	28	-58,5
COQUIMBO	92.321	29.578	-68,0	178	57	-68,0
AEROP. DIEGO ARACENA	8.789	16.833	91,5	0	1	0,0
AEROP. C.I. DEL CAMPO	0	7.910	0,0	0	2	0,0
HUASCO / GUACOLDA	23.322	6.786	-70,9	45	13	-70,9
TALCAHUANO	0	6.162	0,0	0	12	0,0
OLLAGUE	6.575	3.550	-46,0	3	2	-38,1
IQUIQUE	0	3.013	0,0	0	1	0,0
PUERTO ANGAMOS	1.200	2.510	109,2	0	1	0,0
ANTOFAGASTA	80.336	1.201	-98,5	13	1	-95,1
MONTE AYMOND	20.141	3	-100,0	3	0	-100,0

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS

PAÍSES DE DESTINO 2015-2016
EMPRESAS EXPORTADORAS 2015-2016
EVOLUCION MENSUAL 2011-2016

CUADRO 14
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.438.920,4	100,00	1.550.386,7	100,00
CHINA	886.358,9	61,60	1.041.494,5	67,18
TAIWÁN	61.942,6	4,30	86.192,9	5,56
COREA DEL SUR	97.296,4	6,76	68.429,4	4,41
JAPÓN	67.389,7	4,68	63.515,2	4,10
ITALIA	70.040,0	4,87	59.649,3	3,85
VENEZUELA	48.537,9	3,37	41.144,8	2,65
INDIA	63.844,4	4,44	35.585,7	2,30
FRANCIA	32.031,2	2,23	24.072,0	1,55
HOLANDA	20.613,7	1,43	20.882,9	1,35
ESPAÑA	15.514,2	1,08	15.305,7	0,99
COLOMBIA	6.619,4	0,46	10.693,3	0,69
MÉXICO	5.842,4	0,41	10.158,2	0,66
SINGAPUR	18.402,4	1,28	9.787,7	0,63
ARGENTINA	11.876,1	0,83	8.927,5	0,58
TURQUÍA	3.803,2	0,26	8.475,0	0,55
EL SALVADOR	550,6	0,04	6.112,4	0,39
BRASIL	2.598,2	0,18	5.152,9	0,33
PERÚ	1.780,7	0,12	4.848,5	0,31
INDONESIA	3.864,2	0,27	4.190,1	0,27
IRÁN	4.591,0	0,32	3.898,9	0,25
OTROS	15.423,5	1,07	21.869,8	1,41

CUADRO 15
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.438.920,4	100,00	1.550.386,7	100,00
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	980.146,7	68,12	1.079.572,1	69,63
CMPC CELULOSA S.A.	458.458,7	31,86	470.317,5	30,34
POLIPLAS LTDA.	284,0	0,02	494,0	0,03
PROCTER & GAMBLE S.A.	31,0	0,00	3,1	0,00
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 16
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1.799.170,8	1.900.046,2	1.997.500,2	2.138.298,8	1.868.864,7	1.550.386,7
ENERO	151.556,4	146.594,7	190.028,4	178.807,2	120.440,3	198.451,0
FEBRERO	95.156,1	174.032,9	105.632,3	111.439,1	175.193,7	145.966,1
MARZO	136.883,8	182.384,0	161.031,3	162.780,4	163.979,4	160.781,4
ABRIL	197.571,0	133.315,6	160.245,3	172.518,5	161.719,6	204.572,0
MAYO	149.200,9	163.327,4	146.288,9	211.407,6	165.084,8	161.665,4
JUNIO	121.725,7	163.275,4	194.598,9	177.208,9	169.947,7	165.091,4
JULIO	131.807,7	155.639,6	150.157,1	195.626,7	190.753,9	184.895,5
AGOSTO	250.983,5	182.996,5	218.383,8	155.479,6	165.866,9	168.069,8
SEPTIEMBRE	169.140,1	114.057,2	174.858,1	180.993,0	125.934,2	160.894,1
OCTUBRE	95.722,6	166.529,8	222.794,3	203.397,4	166.497,0	0,0
NOVIEMBRE	136.426,6	183.532,9	155.879,3	159.118,9	119.767,5	0,0
DICIEMBRE	162.996,5	134.360,1	117.602,5	229.521,5	143.679,7	0,0

CUADRO 17
VOLUMEN PULPA CRUDA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	345.238,0	100,00	315.857,1	100,00
CHINA	103.102,2	29,86	126.420,2	40,02
TAIWÁN	37.793,7	10,95	41.912,2	13,27
TAILANDIA	65.903,5	19,09	39.413,5	12,48
ESTADOS UNIDOS	32.861,2	9,52	35.630,0	11,28
COREA DEL SUR	25.658,6	7,43	13.350,9	4,23
VENEZUELA	14.893,6	4,31	8.952,5	2,83
COLOMBIA	8.713,1	2,52	8.878,2	2,81
BRASIL	6.664,1	1,93	7.761,8	2,46
INDONESIA	11.919,3	3,45	6.339,5	2,01
INDIA	6.919,5	2,00	6.121,5	1,94
MALASIA	3.898,1	1,13	4.866,8	1,54
PERÚ	4.273,4	1,24	3.944,2	1,25
CROACIA	0,0	0,00	1.921,2	0,61
FILIPINAS	1.833,6	0,53	1.682,7	0,53
SUDÁFRICA	2.312,7	0,67	1.584,1	0,50
ITALIA	897,9	0,26	1.204,9	0,38
JAPÓN	2.153,2	0,62	1.192,0	0,38
HOLANDA	1.303,3	0,38	1.066,2	0,34
TURQUÍA	1.066,1	0,31	901,1	0,29
ARGENTINA	1.287,6	0,37	805,6	0,26
OTROS	11.782,9	3,41	1.908,1	0,60

CUADRO 18
VOLUMEN PULPA CRUDA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	345.238,0	100,00	315.857,1	100,00
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	345.102,9	99,96	315.806,1	99,98
CMPC CELULOSA S.A.	32,6	0,01	51,0	0,02
OTROS	102,4	0,03	0,0	0,00

CUADRO 19
VOLUMEN PULPA CRUDA PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	361.280,5	402.199,1	473.731,1	440.756,1	420.443,2	315.857,1
ENERO	50.347,0	42.796,0	48.909,4	34.746,3	28.897,5	52.484,4
FEBRERO	34.173,6	23.456,4	35.368,7	18.698,4	42.555,9	22.440,5
MARZO	19.012,8	38.431,8	35.461,8	55.271,5	39.206,5	25.398,0
ABRIL	44.901,6	39.980,4	36.994,3	34.278,2	38.239,9	52.622,9
MAYO	25.763,1	28.992,5	45.952,5	34.208,4	39.038,5	34.374,7
JUNIO	15.980,7	20.873,3	38.599,9	43.184,4	52.094,0	36.850,0
JULIO	41.052,1	37.059,9	35.411,6	32.260,3	33.724,0	29.215,3
AGOSTO	35.349,7	23.870,9	36.425,4	38.218,9	37.906,4	28.459,8
SEPTIEMBRE	35.245,7	25.804,6	49.217,6	39.894,9	33.575,2	34.011,6
OCTUBRE	18.525,2	53.735,6	42.579,1	35.408,0	32.540,0	0,0
NOVIEMBRE	16.269,8	36.516,4	38.135,4	29.407,2	21.854,5	0,0
DICIEMBRE	24.659,4	30.681,3	30.675,4	45.179,6	20.810,8	0,0

CUADRO 20
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.509.196,6	100,00	1.591.017,2	100,00
CHINA	337.636,1	22,37	434.801,1	27,33
HOLANDA	323.648,0	21,45	294.977,2	18,54
COREA DEL SUR	232.396,5	15,40	256.090,4	16,10
ALEMANIA	68.292,5	4,53	74.857,0	4,70
TAIWÁN	61.719,5	4,09	53.900,0	3,39
ITALIA	67.846,6	4,50	47.593,3	2,99
VENEZUELA	61.533,1	4,08	39.929,3	2,51
ISRAEL	40.818,8	2,70	38.414,6	2,41
PERÚ	27.549,5	1,83	36.011,7	2,26
NUEVA ZELANDIA	32.647,0	2,16	32.034,3	2,01
ESTADOS UNIDOS	25.104,3	1,66	30.413,5	1,91
JAPÓN	29.411,8	1,95	28.251,7	1,78
INDIA	14.877,2	0,99	21.634,1	1,36
PAKISTÁN	21.602,9	1,43	20.755,7	1,30
COLOMBIA	16.712,8	1,11	19.195,4	1,21
AUSTRALIA	33.092,0	2,19	18.565,6	1,17
EL SALVADOR	1.559,3	0,10	18.231,0	1,15
MÉXICO	13.869,2	0,92	18.218,8	1,15
FRANCIA	33.422,3	2,21	16.206,1	1,02
IRÁN	0,0	0,00	13.430,3	0,84
OTROS	65.457,4	4,34	77.506,1	4,87

CUADRO 21
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.509.196,6	100,00	1.591.017,2	100,00
CMPC CELULOSA S.A.	872.956,9	57,84	914.353,1	57,47
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	636.050,7	42,14	676.444,1	42,52
POLIPLAS LTDA.	189,0	0,01	220,0	0,01
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 22
VOLUMEN PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1.864.374,2	2.022.792,0	2.084.792,8	2.091.224,1	2.028.318,9	1.591.017,2
ENERO	190.311,2	141.960,8	198.149,4	200.702,3	165.192,4	177.113,9
FEBRERO	110.452,5	173.335,0	121.879,2	126.780,9	144.358,5	169.426,9
MARZO	153.766,9	197.342,6	237.840,0	209.450,0	175.266,9	179.757,5
ABRIL	169.797,1	129.641,1	123.527,6	155.040,9	177.883,6	193.933,6
MAYO	150.649,7	190.559,0	141.823,7	162.956,5	161.168,1	158.693,3
JUNIO	102.287,4	164.031,1	174.522,5	210.789,7	111.838,5	132.873,5
JULIO	160.828,6	147.933,4	153.842,9	170.129,3	221.969,2	217.203,1
AGOSTO	196.976,7	214.163,3	200.104,5	179.520,6	202.707,5	175.674,5
SEPTIEMBRE	181.802,0	163.676,4	172.227,1	153.353,6	148.811,9	186.340,8
OCTUBRE	143.055,8	120.313,0	230.073,9	183.726,7	191.447,9	0,0
NOVIEMBRE	184.759,1	204.034,5	199.092,6	144.675,4	162.117,0	0,0
DICIEMBRE	119.687,3	175.801,8	131.709,2	194.098,3	165.557,4	0,0

CUADRO 23
VOLUMEN MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA
SEGUN PAÍS (m3)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
		(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.833.285,4	100,00	1.975.419,3	100,00
CHINA	393.267,0	21,45	455.791,9	23,07
COREA DEL SUR	336.878,7	18,38	306.550,4	15,52
VIETNÁM	169.641,3	9,25	190.945,5	9,67
MÉXICO	183.632,8	10,02	189.427,2	9,59
ARABIA SAUDITA	178.965,2	9,76	170.677,1	8,64
JAPÓN	157.614,7	8,60	168.210,8	8,52
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	86.213,3	4,70	96.522,6	4,89
COSTA RICA	49.724,7	2,71	71.459,7	3,62
ESTADOS UNIDOS	47.204,9	2,57	62.254,2	3,15
GUATEMALA	33.631,8	1,83	41.299,9	2,09
OMÁN	29.919,1	1,63	39.359,4	1,99
ESPAÑA	39.089,8	2,13	32.812,8	1,66
PERÚ	36.086,9	1,97	31.168,2	1,58
TAIWÁN	20.859,0	1,14	26.352,2	1,33
TAILANDIA	17.144,8	0,94	20.911,5	1,06
EGIPTO	0,0	0,00	19.911,2	1,01
KATAR	6.257,7	0,34	12.098,0	0,61
BAHREIN	5.220,7	0,28	8.608,7	0,44
KUWAIT	9.112,1	0,50	6.702,4	0,34
REPÚBLICA DOMINICANA	2.751,7	0,15	5.538,9	0,28
OTROS	30.069,2	1,64	18.816,9	0,95

CUADRO 24
VOLUMEN MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (m3)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.833.285,4	100,00	1.975.419,3	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	0,0	0,00	1.004.282,2	50,84
CMPC MADERAS S.A.	277.290,8	15,13	293.391,2	14,85
MASISA S.A.	157.417,0	8,59	150.927,5	7,64
FORESTAL TROMEN S.A.	123.894,4	6,76	109.879,0	5,56
CONSORCIO MADERERO S.A.	82.627,4	4,51	88.630,9	4,49
COMERCIALIZADORA FORESTAL SPA	0,0	0,00	43.016,0	2,18
OCHOCO LUMBER CHILE LTDA.	31.180,3	1,70	41.029,0	2,08
FORESTAL VICENTE ROMAN LOPEZ CALVO EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD	18.077,3	0,99	32.843,5	1,66
SOC.COM.MAD.ALTO HORIZONTE LTD	17.544,2	0,96	29.177,6	1,48
IMPORTADORA Y EXPORTADORA LI Y CHAN LTDA	9.746,5	0,53	26.833,5	1,36
LAMINADORA LOS ANGELES S.A.	15.577,1	0,85	24.200,7	1,23
COMERCIAL E INDUSTRIAL JCE S.A.	6.421,4	0,35	15.643,2	0,79
OTROS	1.093.509,1	59,65	115.565,1	5,85

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 25
VOLUMEN MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (m3)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	2.063.949,8	2.173.931,7	2.473.774,4	2.857.895,1	2.449.999,3	1.975.419,3
ENERO	154.326,2	166.762,4	212.843,7	247.945,8	182.645,1	219.668,3
FEBRERO	180.809,1	168.402,5	121.220,0	66.177,8	203.383,3	183.077,8
MARZO	164.266,3	168.082,8	143.030,7	309.278,9	248.463,9	213.867,3
ABRIL	148.889,2	173.116,0	207.694,5	190.262,9	175.762,4	245.802,6
MAYO	189.292,8	217.822,4	183.805,9	271.056,4	208.058,8	240.350,0
JUNIO	151.645,8	162.785,0	249.697,8	284.124,9	213.197,7	226.910,5
JULIO	159.413,8	145.921,6	247.417,1	253.312,3	232.574,4	179.305,7
AGOSTO	210.404,7	225.675,5	225.165,4	262.760,0	169.025,8	244.584,0
SEPTIEMBRE	135.389,0	178.395,0	153.465,7	220.194,8	200.173,9	221.853,1
OCTUBRE	215.890,4	165.849,7	237.192,2	223.795,5	238.616,2	0,0
NOVIEMBRE	196.146,9	202.110,4	254.913,9	213.671,5	239.643,2	0,0
DICIEMBRE	157.475,5	199.008,4	237.327,6	315.314,5	138.454,6	0,0

CUADRO 26
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	833.092,3	100,00	1.652.643,1	100,00
CHINA	470.258,0	56,45	1.109.330,3	67,12
JAPÓN	362.834,3	43,55	482.402,2	29,19
TAIWÁN	0,0	0,00	60.910,5	3,69
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 27
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	833.092,3	100,00	1.652.643,1	100,00
MADERAS ANCHILE LTDA.	171.609,8	20,60	459.701,1	27,82
TRANS PACIFIC FIBRE S.A.	122.501,6	14,70	325.055,2	19,67
COMACO S.A.	199.559,1	23,95	261.096,5	15,80
FORESTAL LOS ANDES S.A.	115.879,3	13,91	238.700,5	14,44
CONSORCIO MADERERO S.A.	57.146,6	6,86	161.366,3	9,76
VOLTERRA S.A.	103.519,6	12,43	147.211,7	8,91
FORESTAL DEL SUR S.A.	62.876,3	7,55	59.511,8	3,60
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 28
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1.326.861,7	973.125,7	734.821,2	885.460,5	1.272.665,7	1.652.643,1
ENERO	174.696,0	0,0	126.188,8	185.949,5	58.756,0	91.324,4
FEBRERO	129.491,3	209.796,6	0,0	0,0	55.921,6	133.124,4
MARZO	45.023,8	127.842,4	137.257,4	0,0	116.618,6	255.021,1
ABRIL	164.833,3	54.513,7	48.018,8	161.408,8	59.601,6	184.017,3
MAYO	208.582,1	32.019,1	12.912,3	51.479,3	117.162,4	239.681,7
JUNIO	43.659,2	91.490,1	75.585,9	60.453,6	139.987,0	160.892,7
JULIO	38.483,6	82.558,3	80.269,4	45.226,6	121.467,8	165.287,8
AGOSTO	63.307,4	166.627,8	0,0	74.015,3	60.244,3	184.008,2
SEPTIEMBRE	144.222,1	27.789,1	44.750,0	62.268,8	103.333,1	239.285,5
OCTUBRE	114.958,1	60.105,8	129.832,6	45.210,2	209.526,8	0,0
NOVIEMBRE	76.631,1	63.150,2	0,0	46.864,3	171.507,6	0,0
DICIEMBRE	122.973,6	57.232,7	80.006,0	152.584,2	58.539,0	0,0

CUADRO 29
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.798.143,6	100,00	2.080.993,8	100,00
JAPÓN	1.798.143,6	100,00	2.004.459,6	96,32
CHINA	0,0	0,00	76.534,1	3,68
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 30
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	1.798.143,6	100,00	2.080.993,8	100,00
ASTILLAS EXPORTACIONES LTDA.	473.493,2	26,33	426.465,3	20,49
COMACO S.A.	279.984,3	15,57	411.865,0	19,79
CONSORCIO MADERERO S.A.	140.605,8	7,82	408.841,9	19,65
FORESTAL DEL SUR S.A.	483.524,5	26,89	392.534,6	18,86
VOLTERRA S.A.	208.254,1	11,58	342.071,7	16,44
FORESTAL RIO CALLE CALLE S.A.	212.281,8	11,81	99.215,4	4,77
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 31
VOLUMEN ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	3.811.408,3	3.422.291,7	3.166.729,9	3.244.783,7	2.591.744,5	2.080.993,8
ENERO	407.034,6	214.053,3	273.212,9	352.618,7	204.983,0	268.156,3
FEBRERO	304.363,3	283.807,4	338.905,8	351.563,9	251.058,8	155.691,3
MARZO	339.767,4	333.674,0	467.922,2	208.842,7	213.032,8	300.379,3
ABRIL	264.742,8	240.403,0	194.051,1	242.901,7	240.656,6	213.405,5
MAYO	339.085,5	357.823,2	163.521,1	136.827,9	206.545,5	203.829,3
JUNIO	242.262,4	250.634,5	328.472,0	353.627,3	218.657,8	296.392,2
JULIO	328.201,9	371.885,9	274.550,9	198.558,5	206.404,2	277.481,7
AGOSTO	283.983,1	315.188,3	235.371,4	302.957,8	97.176,4	152.227,2
SEPTIEMBRE	149.203,0	161.199,8	260.213,9	321.833,1	159.628,5	213.431,1
OCTUBRE	560.251,9	289.481,2	285.634,4	248.336,2	337.496,3	0,0
NOVIEMBRE	81.407,8	323.035,4	220.222,8	243.631,5	205.977,1	0,0
DICIEMBRE	511.104,9	281.105,6	124.651,5	283.084,7	250.127,5	0,0

CUADRO 32
VOLUMEN PAPEL PERIODICO S/I
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	38.803,5	100,00	40.842,6	100,00
PERÚ	13.489,3	34,76	11.741,2	28,75
COLOMBIA	5.665,9	14,60	7.061,4	17,29
MÉXICO	198,9	0,51	5.120,8	12,54
ECUADOR	6.167,9	15,90	4.461,6	10,92
BOLIVIA	4.065,5	10,48	4.271,0	10,46
ARGENTINA	7.386,1	19,03	2.785,3	6,82
VENEZUELA	423,0	1,09	2.306,1	5,65
URUGUAY	593,7	1,53	776,2	1,90
INDIA	0,0	0,00	771,3	1,89
REPÚBLICA DOMINICANA	75,7	0,19	696,5	1,71
CHINA	0,0	0,00	489,2	1,20
SUDÁFRICA	0,0	0,00	249,7	0,61
OTROS	737,6	1,90	112,3	0,28

CUADRO 33
VOLUMEN PAPEL PERIODICO S/I
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	38.803,5	100,00	40.842,6	100,00
PAPELES NORSKE SKOG BIO BIO LTDA.	38.679,6	99,68	40.842,6	100,00
OTROS	123,9	0,32	0,0	0,00

CUADRO 34
VOLUMEN PAPEL PERIODICO S/I
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	212.373,5	160.615,0	96.988,7	54.334,3	53.734,5	40.842,6
ENERO	15.358,4	17.642,5	14.111,3	2.870,8	4.084,7	1.416,8
FEBRERO	15.831,0	10.982,6	6.052,4	4.537,8	3.115,3	5.642,0
MARZO	19.014,7	14.468,8	9.494,4	5.570,7	3.603,8	5.513,0
ABRIL	20.843,3	12.994,7	4.824,6	4.029,0	5.572,0	3.681,2
MAYO	16.714,9	13.486,0	11.339,4	6.423,2	3.285,4	4.840,4
JUNIO	14.599,2	13.076,0	8.716,6	2.878,9	4.446,0	4.071,0
JULIO	19.038,8	16.164,0	8.109,3	5.366,1	6.485,3	4.755,2
AGOSTO	19.222,3	15.140,9	6.986,1	4.379,2	3.282,0	7.278,1
SEPTIEMBRE	18.094,2	12.274,4	6.677,4	5.267,0	4.929,2	3.645,1
OCTUBRE	20.265,6	14.352,8	8.266,0	4.545,0	5.199,9	0,0
NOVIEMBRE	19.884,9	11.117,6	7.487,6	4.553,2	5.192,6	0,0
DICIEMBRE	13.506,4	8.914,7	4.923,7	3.913,5	4.538,5	0,0

CUADRO 35
VOLUMEN TABLERO MDF PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	145.937,2	100,00	135.015,2	100,00
MÉXICO	71.189,7	48,78	61.364,0	45,45
ESTADOS UNIDOS	22.310,2	15,29	23.237,6	17,21
COLOMBIA	15.225,4	10,43	10.076,0	7,46
PERÚ	9.688,1	6,64	9.518,2	7,05
NORUEGA	1.721,9	1,18	4.066,6	3,01
ECUADOR	7.515,4	5,15	3.897,4	2,89
GUATEMALA	3.075,7	2,11	3.621,3	2,68
CHINA	190,3	0,13	3.192,3	2,36
REINO UNIDO	209,2	0,14	2.803,0	2,08
COSTA RICA	3.050,5	2,09	2.275,8	1,69
HONDURAS	946,0	0,65	1.748,0	1,29
PANAMÁ	1.262,9	0,87	1.331,8	0,99
OTROS	9.552,1	6,55	7.883,4	5,84

CUADRO 36
VOLUMEN TABLERO MDF PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	145.937,2	100,00	135.015,2	100,00
MASISA S.A.	90.897,3	62,29	80.175,0	59,38
PANELES ARAUCO S.A.	54.937,7	37,64	54.808,2	40,59
	0,0	0,00	32,0	0,02
OTROS	102,3	0,07	0,0	0,00

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 37
VOLUMEN TABLERO MDF PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	309.476,3	265.607,3	215.242,3	231.050,2	200.720,9	135.015,2
ENERO	27.473,2	21.815,8	17.719,0	19.522,0	13.369,5	18.656,0
FEBRERO	17.624,3	12.195,1	15.257,8	7.911,1	17.781,1	13.394,1
MARZO	27.575,6	27.995,6	9.358,4	14.306,0	19.318,3	16.068,0
ABRIL	14.717,9	13.985,1	13.076,1	20.086,2	10.830,5	16.353,2
MAYO	39.154,8	29.122,8	20.514,0	33.988,9	18.625,5	18.871,0
JUNIO	14.750,0	22.727,6	17.541,9	13.135,6	18.549,9	14.355,0
JULIO	34.509,1	27.788,1	37.446,7	17.978,8	16.049,1	12.787,7
AGOSTO	36.009,6	16.060,6	19.475,4	21.573,8	14.750,1	12.654,3
SEPTIEMBRE	24.498,5	20.259,3	11.958,1	21.036,5	16.663,2	11.876,0
OCTUBRE	23.519,0	24.900,8	24.396,6	15.745,8	20.325,3	0,0
NOVIEMBRE	16.788,6	31.011,8	14.133,8	21.051,9	21.078,8	0,0
DICIEMBRE	32.855,7	17.744,7	14.364,6	24.713,6	13.379,6	0,0

CUADRO 38
VOLUMEN TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	325.097,1	100,00	354.608,1	100,00
ESTADOS UNIDOS	99.193,6	30,51	127.566,6	35,97
MÉXICO	80.951,2	24,90	78.600,1	22,17
REINO UNIDO	14.623,8	4,50	22.737,4	6,41
HOLANDA	18.501,7	5,69	20.422,4	5,76
AUSTRALIA	11.074,3	3,41	15.623,0	4,41
ITALIA	17.756,2	5,46	12.580,7	3,55
NUEVA ZELANDIA	8.628,3	2,65	9.834,9	2,77
DINAMARCA	9.628,2	2,96	8.705,7	2,46
COLOMBIA	7.289,7	2,24	7.950,5	2,24
CANADÁ	5.610,3	1,73	5.991,5	1,69
BÉLGICA	7.831,4	2,41	5.233,9	1,48
ESPAÑA	4.530,4	1,39	4.567,8	1,29
OTROS	39.478,0	12,14	34.793,7	9,81

CUADRO 39
VOLUMEN TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	325.097,1	100,00	354.608,1	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	164.570,7	50,62	184.864,2	52,13
CMPC MADERAS S.A.	85.298,0	26,24	103.096,1	29,07
EAGON LAUTARO S.A.	37.301,4	11,47	33.289,2	9,39
TULSA S.A.	18.437,0	5,67	19.051,5	5,37
PANELES SANTA ELENA S.A.	14.066,4	4,33	6.411,6	1,81
INDUSTRIAS RIO ITATA II S.A.	2.942,2	0,91	4.309,1	1,22
INFODEMA S.A.	1.390,4	0,43	2.517,1	0,71
VILLAFRANCA OLIVER CHILE LTDA.	384,4	0,12	627,0	0,18
COM. ROBERTO BECERRA Y CIA LTDA.	64,7	0,02	152,9	0,04
IMP.EXP.MAD.PEDRO OJEDA C.EIRL	0,0	0,00	115,3	0,03
COMERCIALIZADORA FORESTAL SPA	0,0	0,00	49,8	0,01
OCHOCO LUMBER CHILE LTDA.	0,0	0,00	46,6	0,01
OTROS	641,9	0,20	77,8	0,02

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 40
VOLUMEN TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	571.792,2	346.908,7	283.056,1	360.718,6	436.153,7	354.608,1
ENERO	37.764,3	29.069,4	29.011,3	19.276,6	29.335,3	39.299,6
FEBRERO	49.802,8	29.964,1	17.896,0	11.428,5	40.858,7	27.313,4
MARZO	50.914,4	32.084,1	27.927,9	24.727,4	41.917,9	37.733,2
ABRIL	46.226,1	26.774,6	13.453,1	24.098,4	36.385,5	46.780,2
MAYO	60.077,6	29.271,0	25.283,7	33.466,9	36.049,7	37.868,2
JUNIO	32.243,8	30.599,5	23.320,4	31.039,4	27.883,8	36.648,3
JULIO	47.781,6	27.945,9	25.055,5	29.199,1	37.987,2	35.811,0
AGOSTO	61.367,2	31.958,1	24.221,6	36.793,4	31.876,0	53.357,8
SEPTIEMBRE	53.817,1	24.589,9	20.205,5	32.185,5	42.803,0	39.796,3
OCTUBRE	41.959,8	27.871,8	27.890,0	39.251,9	39.938,2	0,0
NOVIEMBRE	47.157,2	31.021,8	22.129,2	39.122,3	38.114,1	0,0
DICIEMBRE	42.680,3	25.758,6	26.662,0	40.129,2	33.004,2	0,0

CUADRO 41
VOLUMEN TABLERO MDP PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	11.210,7	100,00	24.606,2	100,00
PERÚ	4.563,6	40,71	10.452,0	42,48
MÉXICO	153,2	1,37	7.433,9	30,21
COLOMBIA	3.089,4	27,56	4.179,0	16,98
ECUADOR	1.597,9	14,25	795,6	3,23
COSTA RICA	416,1	3,71	551,2	2,24
REPÚBLICA DOMINICANA	692,1	6,17	410,3	1,67
GUATEMALA	385,6	3,44	365,4	1,49
EL SALVADOR	80,1	0,71	321,4	1,31
NICARAGUA	43,5	0,39	53,9	0,22
BOLIVIA	19,8	0,18	26,2	0,11
PANAMÁ	0,0	0,00	17,0	0,07
OTROS	169,3	1,51	0,0	0,00

CUADRO 42
VOLUMEN TABLERO MDP PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	11.210,7	100,00	24.606,2	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	3.770,7	33,63	17.740,2	72,10
MASISA S.A.	7.440,0	66,37	6.866,0	27,90
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 43
VOLUMEN TABLERO MDP PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	0,0	17.234,2	35.594,0	29.602,1	22.336,8	24.606,2
ENERO	0,0	604,6	3.028,4	2.089,0	1.066,4	4.740,3
FEBRERO	0,0	73,6	3.600,5	1.394,5	1.552,6	2.684,0
MARZO	0,0	1.167,4	4.050,8	2.115,6	1.732,4	1.289,2
ABRIL	0,0	292,4	1.806,2	3.919,1	1.132,0	4.640,2
MAYO	0,0	1.593,6	2.745,4	3.888,0	1.196,6	2.621,4
JUNIO	0,0	1.467,8	3.637,8	3.010,7	1.639,8	2.893,1
JULIO	0,0	2.433,7	2.478,0	2.305,1	689,2	593,4
AGOSTO	0,0	2.069,3	3.752,0	1.782,2	1.448,0	3.782,3
SEPTIEMBRE	0,0	802,4	2.438,7	2.311,1	753,7	1.362,2
OCTUBRE	0,0	464,2	2.675,8	1.469,8	1.146,9	0,0
NOVIEMBRE	0,0	2.574,7	2.692,2	2.810,4	5.932,0	0,0
DICIEMBRE	0,0	3.690,5	2.688,3	2.506,6	4.047,2	0,0

CUADRO 44
VOLUMEN CHAPA DEBOBINADA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	27.071,0	100,00	24.748,2	100,00
COREA DEL SUR	13.891,2	51,31	11.016,8	44,52
MÉXICO	8.552,3	31,59	8.636,7	34,90
TAIWÁN	2.707,6	10,00	4.585,9	18,53
ESPAÑA	477,8	1,77	261,7	1,06
CHINA	0,0	0,00	230,3	0,93
MALASIA	0,0	0,00	16,8	0,07
OTROS	1.442,0	5,33	0,0	0,00

CUADRO 45
VOLUMEN CHAPA DEBOBINADA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	27.071,0	100,00	24.748,2	100,00
EAGON LAUTARO S.A.	13.891,2	51,31	11.955,0	48,31
INDUSTRIA DE MADERA BORVER LTDA.	7.265,5	26,84	6.642,1	26,84
LAMINADORA LOS ANGELES S.A.	2.690,9	9,94	3.952,9	15,97
FORESTAL LEON LTDA.	1.181,2	4,36	884,2	3,57
PANELES SANTA ELENA S.A.	0,0	0,00	822,0	3,32
CENTRO DE MADERAS CORONEL LTDA	0,0	0,00	230,3	0,93
VILLAFRANCA OLIVER CHILE LTDA.	360,8	1,33	177,0	0,72
COLCURA S.A.	13,2	0,05	84,7	0,34
OTROS	1.668,1	6,16	0,0	0,00

CUADRO 46
VOLUMEN CHAPA DEBOBINADA PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	14.564,7	16.137,1	14.426,4	22.099,5	37.398,3	24.748,2
ENERO	880,8	989,2	1.287,2	828,6	2.308,1	2.623,1
FEBRERO	518,3	1.131,3	1.041,7	598,4	2.076,1	3.029,7
MARZO	1.716,7	1.178,7	1.603,4	1.525,7	3.657,6	3.365,7
ABRIL	518,0	1.267,7	1.172,5	1.698,3	3.404,8	2.531,3
MAYO	1.180,7	1.354,1	1.088,8	1.863,5	2.233,5	2.543,8
JUNIO	1.766,9	1.604,1	883,8	1.999,0	2.497,7	2.912,9
JULIO	862,7	1.403,5	1.438,6	2.505,4	4.091,6	2.131,0
AGOSTO	1.810,2	1.252,9	1.432,6	2.065,5	1.895,7	2.509,4
SEPTIEMBRE	1.323,3	1.516,0	657,8	1.706,3	4.905,9	3.101,4
OCTUBRE	1.153,0	1.611,1	1.912,0	2.651,9	4.043,6	0,0
NOVIEMBRE	1.439,0	1.018,7	895,0	3.086,5	2.952,5	0,0
DICIEMBRE	1.395,2	1.809,7	1.013,0	1.570,4	3.331,2	0,0

CUADRO 47
VOLUMEN MADERA CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN PAÍS (m3)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	283.790,3	100,00	277.867,3	100,00
CHINA	85.497,8	30,13	98.502,8	35,45
MÉXICO	67.430,9	23,76	68.074,8	24,50
COSTA RICA	20.754,8	7,31	31.733,2	11,42
PERÚ	20.618,0	7,27	27.858,7	10,03
COLOMBIA	17.009,5	5,99	18.457,3	6,64
JAPÓN	10.739,9	3,78	9.069,0	3,26
ESTADOS UNIDOS	42.368,1	14,93	8.314,8	2,99
ESPAÑA	3.794,4	1,34	4.628,4	1,67
AUSTRALIA	7.627,9	2,69	4.600,1	1,66
GUATEMALA	1.061,7	0,37	1.415,3	0,51
VIETNÁM	1.359,4	0,48	1.349,8	0,49
EL SALVADOR	854,9	0,30	1.317,3	0,47
OTROS	4.672,9	1,65	2.545,8	0,92

CUADRO 48
VOLUMEN MADERA CEPILLADA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (m3)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	283.790,3	100,00	277.867,3	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	0,0	0,00	152.589,4	54,91
CMPC MADERAS S.A.	64.175,7	22,61	73.558,6	26,47
SODIMAC S.A.	5.635,1	1,99	9.214,9	3,32
FORESTAL SANTA BLANCA LTDA.	8.643,3	3,05	6.826,3	2,46
FORESTAL Y ASERRADEROS LEONERA LIMITADA	3.503,6	1,23	4.954,5	1,78
COMERCIAL E INDUSTRIAL JCE S.A.	487,3	0,17	4.794,6	1,73
IMPORTADORA Y EXPORTADORA LI Y CHAN LTDA	3.729,1	1,31	4.138,8	1,49
MADERAS MARTIN LTDA	2.910,2	1,03	3.503,8	1,26
MAURICIO MUNOZ Y CIA. LTDA.	145,1	0,05	3.394,5	1,22
MADENAT CHILE LTDA.	3.103,1	1,09	2.238,6	0,81
OCHOCO LUMBER CHILE LTDA.	1.672,0	0,59	2.070,5	0,75
COMERCIALIZADORA FORESTAL SPA	0,0	0,00	1.770,6	0,64
OTROS	189.785,9	66,88	8.812,3	3,17

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 49
VOLUMEN MADERA CEPILLADA PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (m3)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	304.413,9	348.378,5	341.236,8	372.050,5	367.759,1	277.867,3
ENERO	27.643,1	25.127,4	28.959,1	25.075,5	25.296,6	24.612,5
FEBRERO	26.989,8	25.689,9	27.761,3	10.519,6	29.387,5	32.903,7
MARZO	29.418,8	28.671,4	31.232,2	28.896,8	32.972,9	26.470,0
ABRIL	20.278,8	27.760,0	16.771,1	28.826,9	29.406,6	36.433,2
MAYO	28.928,1	35.217,3	23.635,0	39.736,8	24.913,7	28.218,0
JUNIO	10.695,5	25.949,7	30.510,2	42.047,2	27.892,6	35.637,3
JULIO	27.363,8	33.387,9	37.690,3	32.932,4	31.542,2	25.603,5
AGOSTO	25.411,0	33.061,0	29.716,1	34.722,8	22.109,5	36.228,1
SEPTIEMBRE	23.468,1	22.996,6	23.851,5	34.826,7	60.268,9	31.761,0
OCTUBRE	24.388,8	30.154,7	27.565,6	30.486,7	31.672,4	0,0
NOVIEMBRE	25.408,3	31.062,3	29.576,6	29.938,3	34.887,5	0,0
DICIEMBRE	34.419,8	29.300,3	33.967,6	34.040,9	17.408,9	0,0

CUADRO 50
VOLUMEN MADERA EN BLOQUES PINO RADIATA
SEGUN PAIS (m3)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	2.372,0	100,00	637,4	100,00
ESTADOS UNIDOS	2.219,5	93,57	468,8	73,55
CHINA	106,4	4,49	130,2	20,42
TAIWÁN	46,2	1,95	38,5	6,03
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 51
VOLUMEN MADERA EN BLOQUES PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (m3)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	2.372,0	100,00	637,4	100,00
OCHOCO LUMBER CHILE LTDA.	2.178,2	91,83	507,3	79,58
FORESTAL Y ASERRADEROS LEONERA LIMITADA	0,0	0,00	130,2	20,42
OTROS	193,9	8,17	0,0	0,00

CUADRO 52
VOLUMEN MADERA EN BLOQUES PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (m3)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	2.326,0	489,2	114,2	163,7	3.067,0	637,4
ENERO	256,6	47,4	27,2	152,1	87,5	302,9
FEBRERO	1.185,5	0,0	0,0	0,0	0,0	143,0
MARZO	0,0	48,9	0,0	0,0	0,0	0,0
ABRIL	52,2	43,0	42,3	0,0	0,0	45,4
MAYO	45,7	114,8	44,8	0,0	0,0	130,2
JUNIO	0,0	23,4	0,0	0,0	274,7	0,0
JULIO	100,3	0,0	0,0	0,0	188,6	16,0
AGOSTO	0,0	47,0	0,0	0,0	376,1	0,0
SEPTIEMBRE	108,2	73,2	0,0	11,6	1.445,1	0,0
OCTUBRE	0,0	0,0	0,0	0,0	138,5	0,0
NOVIEMBRE	577,6	0,0	0,0	0,0	510,1	0,0
DICIEMBRE	0,0	91,5	0,0	0,0	46,4	0,0

CUADRO 53
VOLUMEN MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA
SEGUN PAÍS (m3)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	97.363,7	100,00	109.102,2	100,00
ESTADOS UNIDOS	73.241,7	75,22	85.249,7	78,14
JAPÓN	9.420,2	9,68	8.212,5	7,53
AUSTRALIA	9.168,2	9,42	7.704,4	7,06
NUEVA ZELANDIA	2.142,0	2,20	3.318,8	3,04
ESPAÑA	477,8	0,49	1.970,4	1,81
CANADÁ	1.804,5	1,85	1.962,9	1,80
MÉXICO	108,7	0,11	412,1	0,38
CHINA	0,0	0,00	228,9	0,21
EL SALVADOR	0,0	0,00	42,4	0,04
PERÚ	41,4	0,04	0,1	0,00
OTROS	959,3	0,99	0,0	0,00

CUADRO 54
VOLUMEN MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (m3)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	97.363,7	100,00	109.102,2	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	0,0	0,00	57.546,8	52,75
FORACTION CHILI S.A.	32.042,3	32,91	34.188,5	31,34
CMPC MADERAS S.A.	10.650,2	10,94	7.914,5	7,25
COMERCIAL E INDUSTRIAL JCE S.A.	0,0	0,00	2.483,9	2,28
MADERAS RADIATA S.A.	1.863,5	1,91	2.448,2	2,24
MADIMEX COMERCIALIZADORA DE MADERAS LTDA.	1.658,1	1,70	1.680,0	1,54
ITI CHILE S.A.	3.422,8	3,52	912,5	0,84
LES INDUSTRIES DAVIDSON INC. CHILE LTDA.	0,0	0,00	412,1	0,38
AGRICOLA Y FORESTAL BAGARO LTDA.	0,0	0,00	371,3	0,34
MADERAS JAIME VENTURELLI Y CIA. LTDA.	52,0	0,05	297,7	0,27
SOC.COM.MAD.ALTO HORIZONTE LTD	1.014,3	1,04	186,0	0,17
MADERAS BSC LTDA.	852,5	0,88	179,9	0,16
OTROS	45.808,2	47,05	480,7	0,44

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 55
VOLUMEN MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (m3)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	115.496,9	106.969,9	110.976,1	145.301,1	133.161,9	109.102,2
ENERO	7.731,4	10.498,2	8.129,0	10.503,5	10.824,8	12.149,8
FEBRERO	11.204,4	9.649,6	6.556,1	6.510,9	9.383,3	10.579,5
MARZO	10.223,9	11.187,3	8.516,3	12.997,4	12.593,4	12.605,2
ABRIL	10.193,9	7.820,4	6.956,9	12.755,0	9.671,8	11.500,1
MAYO	11.725,9	7.438,2	10.320,4	15.212,3	10.186,0	14.295,3
JUNIO	9.023,2	10.557,1	9.926,6	13.544,8	12.059,5	12.616,9
JULIO	8.511,4	8.797,0	11.907,5	10.696,5	11.892,7	9.804,4
AGOSTO	13.771,5	8.852,0	11.167,7	15.161,2	8.190,9	13.540,1
SEPTIEMBRE	8.141,5	6.561,6	7.364,9	9.763,2	12.561,3	12.010,8
OCTUBRE	9.138,4	8.003,6	10.607,1	12.372,5	9.880,6	0,0
NOVIEMBRE	8.162,2	8.838,7	8.883,8	12.621,8	17.051,7	0,0
DICIEMBRE	7.669,2	8.766,1	10.639,9	13.162,1	8.865,9	0,0

CUADRO 56
VOLUMEN MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	107.917,2	100,00	103.865,9	100,00
ESTADOS UNIDOS	90.695,1	84,04	90.134,9	86,78
AUSTRALIA	10.792,0	10,00	8.072,5	7,77
CANADÁ	2.536,0	2,35	2.316,6	2,23
MÉXICO	2.397,0	2,22	1.774,9	1,71
COSTA RICA	262,1	0,24	496,1	0,48
NUEVA ZELANDIA	629,6	0,58	407,2	0,39
COLOMBIA	150,2	0,14	165,4	0,16
COREA DEL SUR	74,2	0,07	153,6	0,15
GUATEMALA	140,6	0,13	133,3	0,13
PERÚ	98,0	0,09	102,3	0,10
ANTILLAS NEERLANDESAS	26,1	0,02	31,5	0,03
EL SALVADOR	12,4	0,01	23,3	0,02
OTROS	103,8	0,10	54,4	0,05

CUADRO 57
VOLUMEN MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	107.917,2	100,00	103.865,9	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	0,0	0,00	56.188,5	54,10
CMPC MADERAS S.A.	19.864,5	18,41	17.921,5	17,25
WOODGRAIN CHILE LTDA.	11.468,9	10,63	13.469,2	12,97
COMERCIAL E INDUSTRIAL JCE S.A.	5.439,9	5,04	4.906,5	4,72
ITI CHILE S.A.	1.487,6	1,38	2.798,3	2,69
MADERAS RADIATA S.A.	2.267,9	2,10	1.787,0	1,72
MASONITE CHILE S.A.	1.317,4	1,22	1.332,7	1,28
BLOCK & CUTSTOCK S.A.	1.524,0	1,41	1.306,4	1,26
MADERAS BSC LTDA.	286,0	0,27	795,5	0,77
LES INDUSTRIES DAVIDSON INC. CHILE LTDA.	873,6	0,81	707,1	0,68
EL PANGUE LTDA.	954,4	0,88	675,8	0,65
MADERAS JAIME VENTURELLI Y CIA. LTDA.	221,6	0,21	580,3	0,56
OTROS	62.211,5	57,65	1.397,0	1,34

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 58
VOLUMEN MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	129.453,1	132.609,8	138.029,9	141.923,1	138.453,2	103.865,9
ENERO	8.572,8	10.826,0	15.575,7	11.297,8	11.332,8	12.499,1
FEBRERO	11.680,4	9.747,6	10.064,3	6.071,8	11.257,7	10.803,9
MARZO	10.747,9	12.082,9	11.147,1	12.464,5	13.422,6	10.116,1
ABRIL	10.287,8	8.906,5	7.087,4	12.098,6	10.522,2	11.967,0
MAYO	12.408,3	11.156,8	11.824,0	14.376,3	11.209,2	12.403,4
JUNIO	8.662,4	11.849,3	12.145,6	12.910,0	14.310,5	10.927,9
JULIO	10.662,3	11.294,7	16.892,0	11.461,0	13.687,8	9.197,8
AGOSTO	13.241,9	14.215,8	11.831,1	12.644,9	9.501,2	13.383,2
SEPTIEMBRE	10.958,3	9.856,2	10.947,9	11.360,9	12.673,1	12.567,4
OCTUBRE	10.163,5	10.801,2	11.970,1	10.859,4	12.701,7	0,0
NOVIEMBRE	10.703,2	12.313,2	8.929,8	12.659,9	11.638,6	0,0
DICIEMBRE	11.364,4	9.559,8	9.614,8	13.717,9	6.195,8	0,0

CUADRO 59
VOLUMEN MOLDURAS MDF PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	115.696,0	100,00	126.033,5	100,00
ESTADOS UNIDOS	98.184,2	84,86	112.106,0	88,95
CANADÁ	16.404,3	14,18	13.154,3	10,44
ALEMANIA	495,9	0,43	468,7	0,37
RUSIA	414,6	0,36	125,7	0,10
ESTONIA	0,0	0,00	58,1	0,05
BÉLGICA	91,0	0,08	23,2	0,02
FRANCIA	0,0	0,00	22,5	0,02
COSTA RICA	0,0	0,00	20,7	0,02
MÉXICO	0,0	0,00	20,1	0,02
COREA DEL SUR	15,7	0,01	17,2	0,01
COLOMBIA	60,4	0,05	15,2	0,01
PERÚ	0,2	0,00	1,9	0,00
OTROS	29,6	0,03	0,0	0,00

CUADRO 60
VOLUMEN MOLDURAS MDF PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	115.696,0	100,00	126.033,5	100,00
PANELES ARAUCO S.A.	62.810,4	54,29	67.548,2	53,60
MASISA S.A.	38.651,5	33,41	43.597,2	34,59
MAFOR S.A.	12.235,6	10,58	12.339,8	9,79
FCA D PTAS Y MOLD MOLDECOR LTD	1.612,5	1,39	2.350,9	1,87
MOLD TEK S.A.	186,7	0,16	192,8	0,15
EL PANGUE LTDA.	5,9	0,01	2,7	0,00
	0,0	0,00	1,5	0,00
KUPFER Y KUPFER S.A.	0,0	0,00	0,4	0,00
OTROS	193,5	0,17	0,0	0,00

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 61
VOLUMEN MOLDURAS MDF PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	108.056,6	110.939,8	137.086,5	136.997,3	150.456,9	126.033,5
ENERO	9.798,2	7.389,3	11.906,0	7.091,8	9.525,4	12.815,0
FEBRERO	6.132,7	8.626,0	8.245,1	6.654,8	10.864,5	10.768,4
MARZO	11.649,5	7.266,6	12.071,1	10.685,9	14.134,5	13.649,2
ABRIL	7.255,9	10.293,2	7.120,7	14.534,4	12.010,8	16.104,8
MAYO	9.588,9	11.487,7	13.149,9	14.199,9	12.685,9	10.849,4
JUNIO	6.466,3	10.399,1	15.819,7	12.139,7	11.836,9	14.805,1
JULIO	11.083,4	9.638,5	13.369,1	8.615,3	17.218,9	14.351,0
AGOSTO	11.476,9	10.109,8	13.240,6	15.156,9	12.245,4	19.310,5
SEPTIEMBRE	11.859,2	9.436,2	11.266,1	10.770,6	15.173,7	13.380,2
OCTUBRE	6.883,4	7.609,9	11.153,6	12.604,6	13.197,7	0,0
NOVIEMBRE	8.085,8	7.776,2	6.422,2	7.805,7	11.560,4	0,0
DICIEMBRE	7.776,3	10.907,3	13.322,3	16.737,7	10.002,8	0,0

CUADRO 62
VOLUMEN TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	42.543,7	100,00	49.871,9	100,00
ESTADOS UNIDOS	37.630,3	88,45	45.104,0	90,44
AUSTRALIA	1.521,3	3,58	1.213,0	2,43
COREA DEL SUR	926,9	2,18	956,9	1,92
COSTA RICA	527,6	1,24	800,8	1,61
COLOMBIA	480,0	1,13	429,0	0,86
PERÚ	102,1	0,24	227,2	0,46
NUEVA ZELANDIA	83,2	0,20	207,0	0,42
CANADÁ	213,5	0,50	185,0	0,37
EL SALVADOR	56,5	0,13	163,3	0,33
IRLANDA	50,5	0,12	126,6	0,25
ESPAÑA	153,7	0,36	115,4	0,23
ECUADOR	158,2	0,37	104,5	0,21
OTROS	639,9	1,50	239,2	0,48

CUADRO 63
VOLUMEN TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	42.543,7	100,00	49.871,9	100,00
CMPC MADERAS S.A.	25.944,5	60,98	28.305,2	56,76
PANELES ARAUCO S.A.	0,0	0,00	6.276,0	12,58
BLOCK & CUTSTOCK S.A.	4.287,9	10,08	5.019,9	10,07
CM MADERERA LTDA.	1.445,8	3,40	4.454,4	8,93
SOC. DE MANUFACTURAS TIMBERNI LTDA.	2.441,2	5,74	2.693,0	5,40
MADERAS RADIATA S.A.	2.142,0	5,03	1.780,5	3,57
ITI CHILE S.A.	152,9	0,36	834,4	1,67
AGRICOLA Y FORESTAL BAGARO LTDA.	0,0	0,00	166,8	0,33
MADERAS JAIME VENTURELLI Y CIA. LTDA.	64,1	0,15	139,4	0,28
EXP.Y SER.FOR.ANDES CHILE LTDA	65,1	0,15	109,8	0,22
SOC. MADERAS BRAVO LTDA.	0,0	0,00	46,9	0,09
FORESTAL SANTA BLANCA LTDA.	0,0	0,00	16,0	0,03
OTROS	6.000,2	14,10	29,6	0,06

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.

CUADRO 64
VOLUMEN TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	43.698,2	39.183,0	45.492,2	49.294,3	58.441,8	49.871,9
ENERO	2.171,9	2.785,1	4.808,1	4.439,1	3.988,3	4.546,4
FEBRERO	3.307,7	3.183,9	2.791,0	1.540,3	3.757,9	4.273,6
MARZO	3.493,4	3.105,8	4.175,0	3.588,2	4.518,2	7.670,9
ABRIL	2.754,5	3.765,0	2.441,9	3.421,4	4.146,4	5.703,1
MAYO	4.650,4	3.438,8	3.395,0	5.592,4	4.454,6	6.202,8
JUNIO	2.961,0	3.899,5	3.748,3	5.577,2	4.674,9	5.037,8
JULIO	2.531,0	3.105,2	4.571,8	4.496,7	6.739,8	5.562,9
AGOSTO	5.994,2	3.687,7	3.998,2	4.224,4	4.628,3	6.161,5
SEPTIEMBRE	3.627,5	2.739,3	3.050,9	3.793,6	5.635,4	4.713,0
OCTUBRE	2.800,8	2.944,0	5.262,0	4.407,2	5.951,9	0,0
NOVIEMBRE	4.299,5	3.489,1	3.302,6	3.848,8	5.754,5	0,0
DICIEMBRE	5.106,2	3.039,6	3.947,4	4.365,0	4.191,8	0,0

CUADRO 65
VOLUMEN TABLERO OSB PINO/NAT
SEGUN PAIS (t)

PAÍS	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	3.898,6	100,00	3.008,1	100,00
ARGENTINA	2.064,8	52,96	2.161,2	71,85
COLOMBIA	462,8	11,87	422,9	14,06
TAILANDIA	359,9	9,23	354,9	11,80
COSTA RICA	0,0	0,00	26,0	0,86
URUGUAY	77,7	1,99	25,7	0,85
BRASIL	67,2	1,72	12,7	0,42
ESTADOS UNIDOS	0,0	0,00	4,7	0,16
OTROS	866,1	22,22	0,0	0,00

CUADRO 66
VOLUMEN TABLERO OSB PINO/NAT
SEGUN EXPORTADOR (t)

EXPORTADOR	VOLUMEN EXPORTADO			
	ENERO-SEPTIEMBRE 2015	(%)	ENERO-SEPTIEMBRE 2016	(%)
TOTAL	3.898,6	100,00	3.008,1	100,00
LUISIANA PACIFIC CHILE S.A.	3.481,9	89,31	2.729,3	90,73
PATAGONIA TRANS INTERNAC. LTDA	56,0	1,44	138,6	4,61
IMP.EXP.MAD.PEDRO OJEDA C.EIRL	0,0	0,00	83,7	2,78
EVA LATORRE M. IMP.EXP. EIRL	360,7	9,25	56,5	1,88
OTROS	0,0	0,00	0,0	0,00

CUADRO 67
VOLUMEN TABLERO OSB PINO/NAT
POR AÑO SEGUN MES (t)

MES	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	13.488,2	7.011,3	12.931,1	6.486,6	5.935,2	3.008,1
ENERO	2.480,6	505,3	898,1	654,5	261,8	110,1
FEBRERO	354,8	555,2	1.523,2	449,6	321,7	538,0
MARZO	571,8	691,2	1.076,7	931,1	604,6	122,5
ABRIL	1.278,7	576,1	454,3	941,3	267,7	512,3
MAYO	454,7	427,1	490,8	729,4	542,2	559,7
JUNIO	1.035,0	294,7	1.499,1	448,2	269,0	187,0
JULIO	1.520,7	218,3	1.144,7	473,0	427,8	115,0
AGOSTO	631,2	433,0	1.111,8	460,4	138,2	285,1
SEPTIEMBRE	1.482,1	761,2	461,8	249,4	1.065,6	578,5
OCTUBRE	1.824,7	809,3	1.208,2	466,5	424,6	0,0
NOVIEMBRE	803,7	782,5	1.916,3	335,9	1.145,5	0,0
DICIEMBRE	1.050,1	957,5	1.146,2	347,2	466,5	0,0

ANEXOS

ANEXO 1
EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PRODUCTO

PRODUCTO	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	VOLUMEN	MONTO (US\$)	PRECIO	VOLUMEN	MONTO (US\$)	PRECIO
TOTAL		425.241,5			3.937.635,3	
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA (t)	160,9	86.986,2	540,6	1.550,4	863.363,7	556,9
PULPA BLANQUEADA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	186,3	83.801,6	449,7	1.591,0	772.839,0	485,8
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA (m3)	221,9	46.521,5	209,7	1.975,4	404.808,2	204,9
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA (t)	39,8	29.395,3	738,6	354,6	255.127,2	719,5
CARTULINA MULTICAPAS ESTUCADA (t)	21,5	20.259,7	942,4	202,5	192.042,5	948,2
PULPA CRUDA PINO RADIATA (t)	34,0	19.046,9	560,0	315,9	182.593,6	578,1
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA (t)	12,6	21.577,2	1.716,9	103,9	177.895,0	1.712,7
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS (t)	213,4	14.273,3	66,9	2.081,0	158.603,9	76,2
MOLDURAS MDF PINO RADIATA (t)	13,4	13.873,3	1.036,9	126,0	131.634,8	1.044,4
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS (t)	239,3	12.956,1	54,1	1.652,6	96.291,4	58,3
MADERA CEPILLADA PINO RADIATA (m3)	31,8	8.875,8	279,5	277,9	78.151,1	281,3
TABLEROS ENCOLADOS DE CANTO PINO RADIATA (t)	4,7	6.995,5	1.484,3	49,9	71.928,8	1.442,3
TABLERO MDF PINO RADIATA (t)	11,9	5.599,4	471,5	135,0	61.401,7	454,8
MADERA FINGER JOINT (BLANKS) PINO RADIATA (m3)	12,0	5.604,7	466,6	109,1	50.199,0	460,1
PUERTAS PINO RADIATA (t)	1,5	4.039,9	2.618,5	13,9	36.147,6	2.591,4
TABLERO MDP CON MELAMINA PINO RADIATA (t)	7,6	4.758,7	626,1	56,1	32.019,0	571,0
PAPEL KRAFT PARA SACOS Y BOLSAS (t)	4,2	2.743,6	652,0	34,5	22.910,6	663,5
PAPEL PERIODICO (t)	3,6	1.963,6	538,7	40,8	22.103,6	541,2
CARAS DE PUERTAS MOLDEADAS PINO RADIATA (t)	2,7	2.434,2	897,3	22,4	19.981,0	893,4
SACOS Y BOLSAS DE PAPEL (t)	1,0	1.392,6	1.377,8	11,0	17.512,9	1.589,0
MARCOS PARA PUERTAS PINO RADIATA (t)	1,3	2.136,3	1.605,5	9,9	16.515,2	1.674,8
PAPEL TEST LINER (t)	2,1	1.520,2	710,2	20,7	14.759,4	714,5
PAPEL ENGOMADO Y AUTOADHESIVO (t)	0,6	1.386,4	2.472,8	5,2	13.612,7	2.595,7
TABLERO MDP PINO RADIATA (t)	1,4	739,3	542,7	24,6	13.381,7	543,8
PAPELES PARA ACANALAR (t)	1,3	625,2	471,6	24,5	12.320,6	503,1
MUSGO (t)	0,3	1.110,0	3.629,4	3,2	11.593,6	3.645,3
CHAPA DEBOBINADA PINO RADIATA (t)	3,1	1.380,4	445,1	24,7	11.535,9	466,1
FRUTOS ROSA MOSQUETA (t)	0,5	1.879,3	4.147,8	3,0	11.522,0	3.862,4
TABLERO MDF RECUBIERTO PINO RADIATA (t)	2,2	1.534,2	703,1	15,5	11.133,5	718,5
PAPEL HIGIENICO (t)	0,8	1.111,1	1.441,6	8,8	10.961,4	1.247,8
EXTRACTO QUILLAY (t)	0,1	1.352,4	26.525,6	0,5	10.447,5	21.117,6
ACEITE VEGETAL ROSA MOSQUETA (t)	0,0	1.072,9	58.890,7	0,2	7.266,9	47.628,4
FRUTOS MAQUI (t)	0,0	738,8	43.704,7	0,3	6.994,7	21.929,7
CAJAS DE PAPEL O CARTON CORRUGADO (t)	0,2	206,9	1.364,1	5,5	6.813,5	1.230,7
TAPONES DE CORCHO AGLOMERADO (t)	0,1	983,1	15.472,8	0,4	6.342,8	14.978,1
BARRICAS ROBLE FRAN/AMER (t)	0,1	445,3	8.595,2	0,6	5.707,3	8.815,9
TABLERO DE FIBRA PINO RADIATA (t)	0,9	388,3	433,1	13,1	5.573,9	426,1
POSTES IMPREGNADOS PINO RADIATA (t)	0,7	195,2	267,8	12,8	4.587,3	359,5
ESPATULAS PINO RADIATA (t)	0,3	627,2	2.420,8	2,0	4.584,7	2.245,3
OTROS ENV Y PAPELES O CARTONES PARA ENVASES (t)	0,3	213,9	728,8	3,4	4.506,8	1.308,5
HOJAS BOLDO (t)	0,2	381,5	2.260,7	2,1	4.475,6	2.105,2
TABLERO DE PART C/MELAMINA PINO RADIATA (t)	0,8	329,8	409,6	9,9	4.094,1	414,5
OTROS PAP Y CART ESTUC/RECUB/IMPREG NO IMPR. O ESCR. (t)	0,2	550,9	3.214,9	1,4	4.073,7	2.925,5
OTROS PRODUCTOS NO MADEREROS QUILLAY (t)	0,1	458,2	4.926,3	1,1	4.034,2	3.814,0
HONGOS BOLETUS (t)	0,2	388,7	2.127,2	1,1	3.179,1	2.961,0
PALOS PARA FOSFOROS ALAMO (t)	0,3	529,5	1.931,7	2,0	3.174,7	1.596,9
POLINES, RODRIGONES IMPREGNADOS PINO RADIATA (t)	1,6	618,9	398,5	7,2	2.814,3	391,5
OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON (t)	0,2	197,2	936,8	1,7	2.620,8	1.524,3
MADERA FINGER JOINT (BOARDS) PINO RADIATA (m3)	2,2	1.051,7	476,8	5,6	2.503,7	446,1
AST, VIRUTAS USO ENOLOGICO ROBLE FRAN/AMER (t)	0,0	176,3	5.134,9	0,6	2.486,3	4.360,7
CAJAS DE PAPEL O CARTON SIN CORRUGAR (t)	0,1	435,5	5.815,5	0,4	2.389,9	5.658,4
PALLETS PINO RADIATA (t)	0,4	229,6	533,2	4,4	2.325,6	529,6
TABLERO DE FIBRA RECUBIERTO PINO RADIATA (t)	0,3	263,4	756,6	2,7	2.168,2	790,6
HONGOS (t)	0,2	292,7	1.172,5	1,0	2.168,0	2.250,5
CABEZALES, BARROTES, ESQ P/CAJAS P RADIATA (t)	0,2	204,9	916,0	2,3	2.112,5	921,2
DUELAS ROBLE FRAN/AMER (t)	0,0	42,6	11.356,0	0,1	1.988,0	14.097,1
PAÑUELOS (t)	0,1	288,7	3.400,0	0,6	1.981,8	3.420,4
ETIQUETAS (t)	0,0	293,4	15.599,8	0,2	1.777,8	11.497,7
TROZOS ASERRABLES PINO RADIATA (m3)	0,0	0,0	0,0	22,2	1.686,9	75,9
ARTICULOS MOLDEADOS DE PASTA DE PAPEL (t)	0,2	212,6	954,5	1,6	1.680,2	1.030,8
PAPELES Y CARTONES PARA RECICLAR (t)	0,5	92,4	185,5	8,1	1.604,3	198,4
TABLILLAS SEMIELABORADAS PINO RADIATA (t)	0,2	280,4	1.775,5	0,8	1.583,7	1.945,1
TABLERO OSB PINO/NAT (t)	0,6	267,1	461,8	3,0	1.442,1	479,4
CAJAS Y CAJONES DE MADERA PINO RADIATA (t)	0,6	801,6	1.370,8	1,1	1.432,4	1.327,6
CUADERNOS (t)	0,0	1,2	21.802,5	0,7	1.396,1	1.980,7

PRODUCTO	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	VOLUMEN	MONTO (US\$)	PRECIO	VOLUMEN	MONTO (US\$)	PRECIO
CHAPA DE MADERA PINO RADIATA (t)	0,0	29,2	1.881,2	0,7	1.338,9	2.025,9
PALOS PARA HELADO ALAMO (t)	0,0	72,1	3.248,1	0,4	1.321,6	3.220,6
PAPEL TISSUE (t)	0,0	14,6	1.427,8	0,9	1.253,1	1.345,9
OTROS PROD DE TONELERIA ROBLE FRAN/AMER (t)	0,0	58,9	10.363,2	0,1	1.251,4	8.571,0
TOALLAS ABSORBENTES (t)	0,1	218,4	2.229,6	0,6	1.246,7	2.182,8
MADERA ASERRADA BASAS PINO RADIATA (m3)	0,5	105,9	197,8	5,5	1.091,9	196,8
CARTULINA NO ESTUCADA (t)	0,2	202,4	1.064,6	1,0	1.054,2	1.039,8
SILLAS Y SILLONES CON RELLENO (t)	0,0	129,1	2.865,9	0,3	1.016,6	3.127,2
TAPONES DE CORCHO NATURAL (t)	0,0	38,2	41.834,3	0,0	949,9	37.773,7
HONGOS MORCHELLA (t)	0,0	0,0	0,0	0,0	912,3	27.346,5
HIERBA SAN JUAN (t)	0,0	1,0	2.052,4	0,2	881,3	3.729,9
MADERA CEPILLADA LENGUA (m3)	0,2	154,3	688,6	1,9	879,8	452,9
SERVILLETAS Y MANTELES (t)	0,1	204,3	1.848,2	0,4	875,4	2.451,2
DEMÁS PAPELES Y ARTICULOS DE USO DOMESTICO O SANITARIO (t)	0,0	50,3	1.691,9	0,6	854,1	1.430,3
MADERA ASERRADA TABLONES LENGUA (m3)	0,3	183,1	628,0	1,9	844,9	448,0
HONGOS LACTARIUS (t)	0,1	242,0	1.899,4	0,4	811,7	1.861,4
OTROS ENVASES DE MADERA PINO RADIATA (t)	0,4	180,4	478,4	1,3	765,3	583,8
AGENDAS, FORMULARIOS, LIBRETAS Y SIMILARES (t)	0,0	231,7	5.559,1	0,1	761,5	5.622,7
LISTONES CEPILLADOS PINO RADIATA (t)	0,0	15,3	1.672,6	0,3	754,7	2.234,7
CORTEZA QUILLAY (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	744,6	7.445,7
VASOS Y PLATOS DESECHABLES (t)	0,0	67,3	4.068,6	0,2	742,6	4.229,5
PARTES Y PIEZAS DE MUEBLES (t)	0,0	64,5	3.920,5	0,1	683,6	6.192,7
PAPEL AUTOCOPIA (t)	0,0	84,1	2.052,8	0,3	641,9	2.132,1
BINS PINO RADIATA (t)	0,0	25,3	901,8	0,6	554,2	916,5
PAPEL BOND (t)	0,1	85,9	1.416,6	0,3	545,2	1.598,2
PUERTAS (t)	0,0	22,4	2.131,3	0,2	491,8	2.936,4
POSTES SIN IMPREGNAR PINO RADIATA (t)	0,0	0,0	0,0	1,3	477,9	372,6
CAJAS Y CAJONES DE MADERA ALAMO (t)	0,0	0,0	0,0	0,4	435,9	1.059,0
OTROS ENVASES DE MADERA (t)	0,1	46,7	813,0	0,6	429,7	750,5
MUEBLES DE COCINA (t)	0,1	114,9	1.820,8	0,2	429,6	1.803,6
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA CONSTRUCCION PINO RADIATA (t)	0,0	17,0	841,0	0,4	422,8	1.075,9
PAPEL PARA DECORAR Y REVESTIR PAREDES (t)	0,0	0,6	688,3	0,1	418,9	3.213,3
CAJAS Y CAJONES DE MADERA (t)	0,1	157,9	1.373,8	0,3	406,3	1.464,4
PARTES Y PIEZAS DE MUEBLES LENGUA (t)	0,0	63,0	2.954,8	0,1	389,4	3.058,9
MADERA ASERRADA TABLONES PINO OREGON (m3)	0,1	33,4	414,6	1,0	387,4	405,6
OTRAS MATERIAS VEGETALES MIMBRE (t)	0,1	84,2	1.654,2	0,2	345,8	1.570,7
COMODAS Y VELADORES (t)	0,0	71,8	3.695,8	0,1	342,3	4.252,6
CAMAS, CUNAS Y CAMAROTES PINO RADIATA (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	342,1	4.362,7
TROZOS ASERRABLES EUCALYPTUS NITENS (m3)	1,4	115,9	81,9	4,0	336,3	84,4
OTROS MUEBLES (t)	0,0	22,1	7.251,1	0,0	315,2	9.432,5
SEMILLAS ROSA MOSQUETA (t)	0,0	0,0	0,0	0,2	295,7	1.868,2
TAPAS PINO RADIATA (m3)	0,0	7,8	175,1	1,8	292,6	161,4
MADERA ASERRADA TABLONES EUCALYPTUS REGNANS (m3)	0,1	40,8	530,5	0,5	286,5	552,6
COMODAS Y VELADORES PINO RADIATA (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	271,6	4.122,4
VENTANAS (t)	0,0	0,0	0,0	0,0	260,3	9.461,8
PAPEL PARA CIGARRILLOS (t)	0,0	15,6	28.943,2	0,0	249,8	21.851,1
MODULOS Y CASAS PREFABRICADAS (t)	0,0	0,0	0,0	0,0	245,9	5.661,9
MADERA EN BLOQUES PINO RADIATA (m3)	0,0	0,0	0,0	0,6	238,9	374,8
PARQUES, TABLAS PARA PISOS CAMBARA (t)	0,0	0,0	0,0	0,2	238,7	1.009,9
PARQUES, TABLAS PARA PISOS CUTA (t)	0,0	17,8	937,8	0,2	228,6	1.066,8
MUEBLES DE OFICINA (t)	0,0	33,0	9.118,5	0,0	218,3	10.450,0
PARQUES, TABLAS PARA PISOS (t)	0,0	0,3	478,8	0,2	192,5	1.282,0
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA CONSTRUCCION (t)	0,0	3,7	9.803,5	0,1	183,5	2.979,2
OTROS PAPELES Y CARTONES NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE (t)	0,0	11,9	2.415,0	0,1	180,8	2.202,6
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA CONSTRUCCION CUTA (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	163,4	1.235,1
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA CONSTRUCCION CAMBARA (t)	0,0	28,8	2.133,9	0,1	156,6	1.376,0
TROZOS ASERRABLES EUCALYPTUS GLOBULUS (m3)	0,0	0,0	0,0	1,1	154,9	134,9
PAPEL Y CARTON CORRUGADO, RIZADO, PLISADO O GROFRADO (t)	0,0	61,0	1.306,8	0,1	141,6	1.483,8
PAPEL SULFITO (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	139,4	2.096,7
PARTES Y PIEZAS DE MUEBLES PINO RADIATA (t)	0,0	0,0	0,0	0,1	138,2	2.304,4
HOJAS (t)	0,0	0,0	0,0	0,0	137,6	37.201,9
OTROS PRODUCTOS DE TONELERIA (t)	0,0	0,0	0,0	0,0	137,1	10.927,3
PAPELES SIN ESTUCAR PARA IMPR. Y ESCR. (t)	0,0	34,2	1.043,0	0,1	126,7	1.356,6
OTROS PRODUCTOS		644,1			5.297,3	

ANEXO 2
EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PAÍS DESTINO

PAÍS	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)
TOTAL	1.171,0	425.241,5	100,0	10.231,1	3.937.635,3	100,0
CHINA	407,8	128.885,0	30,3	3.167,7	1.069.527,7	27,2
ESTADOS UNIDOS	67,9	73.070,4	17,2	616,8	655.974,0	16,7
JAPÓN	304,6	23.369,3	5,5	2.728,2	279.225,8	7,1
COREA DEL SUR	35,4	10.102,9	2,4	607,2	248.125,7	6,3
MÉXICO	45,1	25.364,9	6,0	410,1	226.834,8	5,8
HOLANDA	57,8	26.119,5	6,1	356,2	176.080,5	4,5
PERÚ	22,1	13.858,8	3,3	225,0	135.856,1	3,5
TAIWÁN	16,1	7.393,8	1,7	277,9	112.866,9	2,9
COLOMBIA	14,0	10.085,0	2,4	132,7	83.975,2	2,1
ITALIA	2,5	1.875,1	0,4	136,3	72.754,5	1,8
ARGENTINA	5,9	5.644,4	1,3	70,1	67.773,9	1,7
VENEZUELA	16,8	9.463,6	2,2	95,9	56.713,2	1,4
AUSTRALIA	7,3	6.191,8	1,5	58,4	52.323,4	1,3
ALEMANIA	19,7	9.487,7	2,2	87,9	50.724,0	1,3
VIETNÁM	11,4	5.062,2	1,2	96,6	43.565,2	1,1
COSTA RICA	5,0	3.373,3	0,8	60,9	40.676,8	1,0
REINO UNIDO	3,5	2.849,5	0,7	53,9	40.642,2	1,0
CANADÁ	3,9	3.658,9	0,9	34,2	34.296,6	0,9
ESPAÑA	4,5	3.039,8	0,7	65,0	34.017,9	0,9
INDIA	3,8	1.721,0	0,4	68,0	33.977,2	0,9
TAILANDIA	3,3	1.806,2	0,4	60,2	30.665,4	0,8
BRASIL	3,8	3.876,2	0,9	34,6	29.969,0	0,8
ECUADOR	4,6	3.154,5	0,7	40,3	29.810,1	0,8
FRANCIA	8,0	4.563,7	1,1	49,8	29.681,0	0,8
ARABIA SAUDITA	25,1	5.585,2	1,3	142,5	27.293,8	0,7
GUATEMALA	4,0	2.321,8	0,5	41,5	24.679,6	0,6
NUEVA ZELANDIA	7,9	4.196,5	1,0	44,9	23.855,6	0,6
ISRAEL	6,1	2.769,2	0,7	40,2	19.936,8	0,5
EL SALVADOR	7,0	3.742,1	0,9	31,3	18.469,9	0,5
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	11,4	2.372,8	0,6	81,0	17.877,9	0,5
BOLIVIA	2,1	1.619,1	0,4	14,9	12.050,9	0,3
PAKISTÁN	4,3	2.031,1	0,5	22,3	11.421,5	0,3
INDONESIA	2,8	1.435,5	0,3	21,0	10.850,9	0,3
TRINIDAD Y TOBAGO	2,7	1.574,0	0,4	16,1	9.481,5	0,2
IRÁN	3,0	1.327,9	0,3	18,1	8.741,0	0,2
BÉLGICA	2,3	1.218,8	0,3	16,4	8.224,1	0,2
PANAMÁ	0,9	890,1	0,2	7,8	7.856,4	0,2
URUGUAY	1,4	1.358,3	0,3	7,3	7.793,3	0,2
REPÚBLICA DOMINICANA	0,3	230,2	0,1	12,5	7.353,9	0,2
TURQUÍA	0,4	239,8	0,1	12,0	6.931,3	0,2
FILIPINAS	1,1	772,1	0,2	9,4	6.550,5	0,2
DINAMARCA	1,0	705,4	0,2	8,7	6.099,2	0,2
SINGAPUR	0,0	0,0	0,0	10,3	5.625,9	0,1
EGIPTO	0,0	0,0	0,0	22,0	5.612,1	0,1
MALASIA	1,7	909,1	0,2	9,9	5.489,3	0,1
OMÁN	1,6	331,6	0,1	29,4	5.373,2	0,1
HONDURAS	0,5	367,2	0,1	6,7	4.360,4	0,1
SUECIA	0,3	350,9	0,1	4,9	3.991,7	0,1
PARAGUAY	0,3	443,5	0,1	2,5	3.906,7	0,1
NORUEGA	1,0	767,3	0,2	8,0	3.718,7	0,1
JORDANIA	1,3	568,5	0,1	6,6	3.340,3	0,1
PUERTO RICO	0,4	373,1	0,1	2,8	2.455,0	0,1
KATAR	0,0	0,0	0,0	10,4	2.364,4	0,1
SUDÁFRICA	0,0	49,6	0,0	3,0	1.920,3	0,0
NIGERIA	0,0	0,0	0,0	2,9	1.910,2	0,0
NICARAGUA	0,2	272,3	0,1	1,6	1.560,0	0,0
BAHREIN	2,1	433,6	0,1	7,3	1.433,1	0,0
JAMAICA	0,1	209,5	0,0	1,1	1.256,5	0,0
GHANA	0,0	0,0	0,0	3,4	1.213,2	0,0
KUWAIT	0,0	0,0	0,0	5,2	978,6	0,0
CROACIA	2,0	927,9	0,2	2,0	927,9	0,0
CUBA	0,0	0,8	0,0	1,0	910,9	0,0
RUSIA	0,0	23,8	0,0	0,4	681,8	0,0
SRI LANKA	0,1	79,7	0,0	0,9	648,3	0,0
BARBADOS	0,2	124,4	0,0	0,7	601,6	0,0
BELICE	0,0	0,0	0,0	1,1	574,4	0,0

PAÍS	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)
PORTUGAL	0,0	63,8	0,0	0,2	539,6	0,0
POLONIA	0,0	94,1	0,0	0,3	439,9	0,0
SUIZA	0,0	91,6	0,0	0,0	420,4	0,0
FINLANDIA	0,0	2,7	0,0	0,3	373,0	0,0
HAITÍ	0,0	0,0	0,0	0,3	337,4	0,0
ISLAS BAHAMAS	0,1	70,4	0,0	0,5	294,2	0,0
SURINÁM	0,0	0,0	0,0	0,2	239,3	0,0
DESTINO NO PRECISADO	0,0	46,7	0,0	0,3	236,6	0,0
UCRANIA	0,0	66,0	0,0	0,1	196,5	0,0
ANTIGUA Y BARBUDA	0,0	0,0	0,0	0,2	193,3	0,0
CABO VERDE	0,0	0,0	0,0	0,5	190,3	0,0
ANTILLAS NEERLANDESAS	0,0	0,6	0,0	0,2	179,1	0,0
IRLANDA	0,0	27,2	0,0	0,2	173,6	0,0
ARGELIA	0,0	0,0	0,0	0,9	155,0	0,0
ARUBA	0,0	0,0	0,0	0,1	109,1	0,0
GUYANA	0,0	0,0	0,0	0,2	102,8	0,0
AUSTRIA	0,0	0,0	0,0	0,0	101,4	0,0
GRECIA	0,0	0,0	0,0	0,0	91,3	0,0
TERR. HOLANDÉS EN AMÉRICA	0,0	29,0	0,0	0,1	81,5	0,0
SOMALIA	0,3	81,0	0,0	0,3	81,0	0,0
ESTONIA	0,0	23,1	0,0	0,1	73,4	0,0
TERR. BRITAN. EN AMÉRICA	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0
HUNGRÍA	0,0	0,0	0,0	0,0	70,4	0,0
BANGLADESH	0,0	0,0	0,0	0,1	65,4	0,0
DOMINICA	0,0	0,0	0,0	0,1	52,0	0,0
GRANADA	0,0	0,0	0,0	0,1	50,0	0,0
SANTA LUCÍA	0,0	0,0	0,0	0,0	49,0	0,0
FIJI	0,0	0,0	0,0	0,0	42,5	0,0
ISLAS CAYMÁN	0,0	0,2	0,0	0,0	41,4	0,0
ISLANDIA	0,0	0,0	0,0	0,0	41,3	0,0
NUEVA CALEDONIA	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0	0,0
MOZAMBIQUE	0,0	0,0	0,0	0,1	30,5	0,0
GEORGIA	0,0	0,0	0,0	0,0	23,9	0,0
ESLOVENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	0,0
TERR. FRANCÉS EN AMÉRICA	0,0	0,0	0,0	0,0	17,6	0,0
BULGARIA	0,0	3,6	0,0	0,0	13,4	0,0
SAN MARINO	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0
LETONIA	0,0	1,0	0,0	0,0	3,0	0,0
REPÚBLICA CHECA	0,0	0,5	0,0	0,0	2,7	0,0
MARRUECOS	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
LAOS	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0
KENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
ISLAS VÍRGENES (EE.UU.)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
MALTA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
MAURICIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
ZAMBIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
LÍBANO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
POLINESIA FRANCESA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MACEDONIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CHIPRE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ISLAS MARSHALL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

ANEXO 3
EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN EXPORTADOR

EXPORTADOR	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)
TOTAL	1.171,0	425.241,5	100,0	10.231,10	3.937.635,3	100,0
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	217,43	111.083,7	26,1	2.148,08	1.144.693,8	29,1
CMPC CELULOSA S.A.	179,60	81.405,5	19,1	1.449,85	696.691,0	17,7
PANELES ARAUCO S.A.	146,76	76.146,9	17,9	1.288,34	669.114,1	17,0
CMPC MADERAS S.A.	39,94	22.975,8	5,4	373,48	213.082,1	5,4
CARTULINAS CMPC S.A.	21,98	20.460,6	4,8	209,52	193.002,4	4,9
MASISA S.A.	27,97	14.993,3	3,5	264,30	135.681,0	3,4
CONSORCIO MADERERO S.A.	85,44	7.593,2	1,8	608,04	62.953,2	1,6
COMACO S.A.	93,56	5.812,5	1,4	672,96	48.779,9	1,2
WOODGRAIN CHILE LTDA.	2,66	5.584,0	1,3	20,99	44.847,7	1,1
MASONITE CHILE S.A.	3,62	4.300,6	1,0	31,26	39.038,2	1,0
VOLTERRA S.A.	58,41	3.576,1	0,8	489,28	34.438,4	0,9
FORESTAL DEL SUR S.A.	0,00	0,0	0,0	452,05	34.396,4	0,9
ASTILLAS EXPORTACIONES LTDA.	56,27	3.843,2	0,9	426,47	31.556,7	0,8
EAGON LAUTARO S.A.	5,26	3.291,6	0,8	45,37	27.466,3	0,7
MADERAS ANCHILE LTDA.	55,05	2.527,1	0,6	459,70	25.326,3	0,6
FORESTAL TROMEN S.A.	6,71	2.333,3	0,5	64,48	23.181,8	0,6
PAPELES CORDILLERA S.A.	3,28	2.066,7	0,5	37,00	23.006,6	0,6
PAPELES NORSKE SKOG BIO BIO LTDA.	3,80	2.052,1	0,5	41,90	22.688,2	0,6
TULSA S.A.	3,82	3.580,2	0,8	19,05	18.495,1	0,5
TRANS PACIFIC FIBRE S.A.	46,47	2.348,8	0,6	325,06	17.862,1	0,5
PROPA S.A.	1,13	1.314,0	0,3	12,26	16.562,8	0,4
FORACTION CHILI S.A.	1,09	1.030,9	0,2	16,87	16.160,2	0,4
FORESTAL LOS ANDES S.A.	61,14	3.713,9	0,9	238,70	14.796,2	0,4
MAFOR S.A.	1,05	1.197,8	0,3	12,82	14.412,5	0,4
COMERCIAL E INDUSTRIAL JCE S.A.	3,08	2.091,8	0,5	20,93	14.159,9	0,4
RITRAMA S.A.	0,62	1.390,3	0,3	5,87	13.669,6	0,3
ITI CHILE S.A.	0,75	1.703,3	0,4	4,71	11.328,3	0,3
COMERCIALIZADORA FORESTAL SPA	4,75	1.318,5	0,3	33,69	10.864,2	0,3
BLOCK & CUTSTOCK S.A.	1,04	1.779,4	0,4	6,45	10.803,3	0,3
CMPC TISSUE S.A.	0,42	589,7	0,1	7,62	10.415,5	0,3
DESERT KING CHILE S.A.	0,11	1.065,6	0,3	1,35	9.980,1	0,3
OCHOCO LUMBER CHILE LTDA.	1,11	576,9	0,1	20,56	9.968,4	0,3
TERCIADOS Y ELABORACION DE MADERAS S.A.	0,46	1.005,5	0,2	3,76	8.477,3	0,2
SOC. AGRICOLA Y FORESTAL CASINO LTDA.	0,30	1.957,8	0,5	1,51	8.131,2	0,2
CM MADERERA LTDA.	0,62	942,2	0,2	5,07	7.751,4	0,2
LAMINADORA LOS ANGELES S.A.	1,79	854,9	0,2	16,26	7.695,9	0,2
TONELERIA NACIONAL LTDA.	0,05	378,5	0,1	0,95	7.598,0	0,2
FORESTAL RIO CALLE CALLE S.A.	0,00	0,0	0,0	99,22	7.041,3	0,2
FORESTAL VICENTE ROMAN LOPEZ CALVO	0,80	361,6	0,1	15,54	7.000,2	0,2
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILID						
MADERAS RADIATA S.A.	0,52	734,9	0,2	4,83	6.886,5	0,2
SOC.COM.MAD.ALTO HORIZONTE LTD	1,77	792,4	0,2	14,50	6.480,4	0,2
IMPORTADORA Y EXPORTADORA LI Y CHAN LTDA	1,57	608,6	0,1	16,28	6.364,2	0,2
FPC TISSUE S.A.	0,15	178,4	0,0	6,17	4.518,0	0,1
CHILE BOTANICS S.A.	0,04	744,9	0,2	0,28	4.459,1	0,1
FORESTAL Y ASERRADEROS LEONERA LIMITADA	1,95	560,7	0,1	11,56	4.358,3	0,1
ENVASES IMPRESOS S.A.	0,08	88,8	0,0	3,74	4.344,7	0,1
MAYR MELNHOF PACK. MARINETTI LTDA.	0,08	435,2	0,1	0,72	4.315,4	0,1
PANELES SANTA ELENA S.A.	0,41	244,1	0,1	7,26	4.110,1	0,1
MADIMEX COMERCIALIZADORA DE MADERAS LTDA.	1,71	591,3	0,1	10,85	4.033,1	0,1
SODIMAC S.A.	0,73	636,7	0,1	4,52	3.936,3	0,1
EXPORTADORA RIO CLARO S.A.	1,41	573,1	0,1	9,08	3.803,1	0,1
SOC. DE MANUFACTURAS TIMBERNI LTDA.	0,36	426,5	0,1	2,80	3.597,8	0,1
BAYAS DEL SUR S.A.	0,01	240,7	0,1	0,09	3.484,5	0,1
INDUSTRIAS RIO ITATA II S.A.	0,72	592,3	0,1	4,31	3.269,2	0,1
COMPAÑIA CHILENA DE FOSFOROS S.A.	0,29	529,5	0,1	2,09	3.174,7	0,1
COMERCIAL ALTASUR CHILE LTDA.	0,03	503,1	0,1	0,17	3.152,5	0,1
ENGATEL LTDA.	0,14	339,7	0,1	1,34	3.070,7	0,1
ASERRADERO POCO A POCO LTDA.	0,79	357,7	0,1	6,41	2.947,6	0,1
FORESTAL SANTA BLANCA LTDA.	0,22	172,5	0,0	3,69	2.879,8	0,1
SOC. COMERCIAL Y DE INV LONQUEN LTDA.	0,09	291,7	0,1	0,76	2.788,9	0,1
NATURAL OILS CHILE S.A.	0,00	0,0	0,0	0,07	2.695,8	0,1
SOC.FOR.AGR.COM.E IND.FATIMA LTDA.	1,40	467,6	0,1	8,08	2.673,4	0,1
PAPELES INDUSTRIALES LTDA.	0,27	457,4	0,1	1,76	2.573,8	0,1
INFODEMA S.A.	0,27	302,7	0,1	2,54	2.497,6	0,1

EXPORTADOR	SEPTIEMBRE 2016			ENERO - SEPTIEMBRE 2016		
	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)	TONELAJE (miles)	MONTO (miles US\$)	(%)
INDUSTRIAL OENEO SUD LTDA.	0,02	267,3	0,1	0,19	2.486,9	0,1
FCA D PTAS Y MOLD MOLDECOR LTD	0,23	221,6	0,1	2,45	2.454,4	0,1
NORAMCO S.A.	0,27	240,8	0,1	2,55	2.310,7	0,1
COMPAÑIA PAPELERA DEL PACIFICO S.A.	0,29	124,3	0,0	4,54	2.180,0	0,1
INDUSTRIA DE MADERA BORVER LTDA.	1,39	391,8	0,1	7,08	2.154,3	0,1
GRUPO TONELERO ANDINO LTDA.	0,04	335,1	0,1	0,25	1.988,4	0,1
IGNISTERRA S.A.	0,24	329,2	0,1	1,81	1.953,4	0,0
CHEP CHILE S.A.	0,41	219,5	0,1	3,66	1.929,6	0,0
CARTOCOR CHILE S.A.	0,04	44,8	0,0	1,66	1.905,0	0,0
CONSERVAS LOS ANGELES LTDA.	0,12	494,5	0,1	0,49	1.892,5	0,0
ACEITES GRANASUR S.A.	0,00	288,0	0,1	0,17	1.849,6	0,0
FORESTAL CELCO S.A.	0,00	0,0	0,0	23,77	1.768,8	0,0
SONAMU TRADING LTDA	1,76	421,9	0,1	7,18	1.744,1	0,0
PROMASA S.A.	0,66	285,7	0,1	1,49	1.711,4	0,0
AGRICOLA Y FORESTAL BAGARO LTDA.	0,29	199,3	0,0	2,68	1.684,7	0,0
COMERCIAL MUSGOS ALPHA MOSS LTDA.	0,05	197,9	0,0	0,45	1.684,5	0,0
EL PANGUE LTDA.	0,10	213,0	0,1	0,69	1.680,2	0,0
ATLAS EXPORTADORA S.A.	0,08	200,6	0,0	0,68	1.668,0	0,0
MADERAS JAIME VENTURELLI Y CIA. LTDA.	0,09	118,9	0,0	1,69	1.595,1	0,0
CHILENA DE MOLDEADOS S.A.	0,30	202,0	0,0	1,76	1.566,0	0,0
ALIMENTOS MULTIEXPORT S.A.	0,05	158,9	0,0	0,42	1.418,0	0,0
COLCURA S.A.	0,04	73,4	0,0	0,74	1.376,1	0,0
MADERAS BSC LTDA.	0,13	155,4	0,0	0,91	1.359,3	0,0
SOC. AGRICOLA Y FORESTAL SANTA MARGARITA LTDA.	0,02	98,5	0,0	0,37	1.357,6	0,0
MAURICIO MUNOZ Y CIA. LTDA.	0,18	80,5	0,0	2,23	1.333,6	0,0
LUISIANA PACIFIC CHILE S.A.	0,56	252,1	0,1	2,78	1.307,2	0,0
LES INDUSTRIES DAVIDSON INC. CHILE LTDA.	0,17	253,6	0,1	0,91	1.273,3	0,0
MADERAS MARTIN LTDA	0,42	218,8	0,1	2,11	1.211,0	0,0
FORESTAL MELINKA LIMITADA	0,19	83,7	0,0	2,89	1.204,8	0,0
MDD CHILE S.A.	0,05	82,0	0,0	1,00	1.199,2	0,0
COMERC. E INDUSTR. AGUAMAR LTDA.	0,06	126,8	0,0	0,37	1.191,6	0,0
TONELERIA FRANCESA DE CHILE LTDA.	0,00	0,0	0,0	0,16	1.185,4	0,0
SOUTH-AM FREEZE DRY S.A.	0,01	327,6	0,1	0,03	1.177,9	0,0
MADERAS DE EXPORTACION DOS S.A.	0,26	139,1	0,0	2,22	1.155,8	0,0
INDUSTRIA MADERERA PROSPERIDAD S.A.	0,52	368,3	0,1	2,24	1.153,1	0,0
TORRE EXPORT S.A.	0,00	17,5	0,0	0,61	1.150,0	0,0
INDUSTRIAS PUELCHÉ S.A.	0,00	0,0	0,0	0,38	1.128,8	0,0
COLCHONES ROSEN S.A.I.C.	0,06	214,4	0,1	0,27	1.096,7	0,0
ENVASES DEL PACIFICO S.A.	0,04	199,3	0,0	0,22	1.080,5	0,0
COMERCIAL CANTA RANA LTDA.	0,89	216,9	0,1	3,32	1.076,5	0,0
MADERAS IMPREGNADAS PRESERVA LTDA.	0,32	82,9	0,0	3,38	1.073,8	0,0
FORESTAL E INDUSTRIAL SANTA FE S.A.	0,30	581,6	0,1	0,53	1.048,1	0,0
JULIO CONDEZA NEUBER AG. DE COM. EXT EIRL	0,37	157,4	0,0	3,17	1.045,1	0,0
SUR PAPEL S.A.	0,08	57,6	0,0	1,38	1.022,3	0,0
SOC. AGROCOMERCIAL VERFRUT LTDA.	0,00	0,0	0,0	2,95	999,0	0,0
GREENPAC SPA	0,00	0,0	0,0	1,87	971,3	0,0
INDUSTRIA MADERERA ENTRE RIOS S.A.	0,03	25,3	0,0	0,99	969,9	0,0
PRIMUS LUMBER S.A.	0,72	176,2	0,0	3,53	952,6	0,0
SOC. EXPORTADORA COLON LTDA.	0,00	0,0	0,0	0,21	946,0	0,0
AGRO PRODEX INTERNACIONAL S.A.	0,00	0,0	0,0	0,27	903,7	0,0
EMBALAJES STANDARD LIMITADA	0,11	140,1	0,0	1,24	879,2	0,0
INTERNATIONAL PAPER CARTONES S.A.	0,09	109,4	0,0	0,70	847,9	0,0
EXP. E IMP. SURTRADE LTDA.	0,02	78,4	0,0	0,15	846,9	0,0
B.O. FOODSERVICE S.A.	0,06	95,9	0,0	0,56	834,4	0,0
SOC.INV.COM.HON Y GONZALEZ LTD	0,05	154,7	0,0	0,28	831,4	0,0
IND. Y COM. CELHEX CHILE LTDA.	0,00	0,0	0,0	0,59	821,8	0,0
SEAWEEDS CHILE I.C.S.A.	0,01	28,4	0,0	0,25	813,9	0,0
ANDIFUNGUI EXPORTADORA S.A.	0,23	298,0	0,1	0,53	786,2	0,0
COM. MAR ANDINO OCEAN RESOURCES GROUP INTERN. LTDA	0,01	39,1	0,0	0,22	778,8	0,0
POLIPLAS LTDA.	0,22	72,9	0,0	2,95	770,3	0,0
FORESTAL LEON LTDA.	0,10	40,1	0,0	1,53	738,0	0,0
MAQUI NEW LEFI S.A.	0,00	117,9	0,0	0,04	720,5	0,0
INDUSTRIAL CENTEC S.A.	0,00	0,0	0,0	0,17	700,4	0,0
FRUTICOLA OLMUE SPA	0,10	112,3	0,0	0,47	672,8	0,0
OTROS PRODUCTOS		4.892,0			44.483,9	

Nota: A partir de enero 2016 la razón social Paneles Arauco S.A. será la continuadora de las exportaciones de productos de madera del Holding Arauco, por fusión con la razón social Aserraderos Arauco S.A.



INFOR
INSTITUTO FORESTAL

Creando valor forestal para Chile

SEDE DIAGUITAS Juan Georgini Runi 1507, Barrio Universitario, La Serena. Fono (56-6) 5893211.

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 VALDIVIA Fundo Teja Norte s/n, Valdivia. Casilla 385, Valdivia. Fono (56-63) 335200

SEDE PATAGONIA Camino Coyhaique Alto Km. 4, Coyhaique. Fono (56-9) 8831860

www.infor.cl
oirs@infor.cl