



Boletín del trigo



Junio 2016

Trigo: producción, precios y comercio exterior
Avance información general a mayo de 2016
Avance información internacional al 13 de junio de 2016

Tomás Merino L.
Andrea García L.

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

Director y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile

Teléfono : (56- 2) 23973000

Fax : (56- 2) 23973111

www.odepa.gob.cl



INTRODUCCIÓN

Las perspectivas de amplia oferta global mantienen deprimidos los precios internacionales. De no existir factores climáticos o económicos inesperados, los precios mantendrían su tendencia a la baja durante la próxima temporada 2016/2017.



TABLA DE CONTENIDO

Cuadros	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de trigo temporada 2015/16 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de trigo	5
Nº 3	Balance de oferta y demanda de trigo por país de origen	6
Nº 4	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de trigo (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 5	Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de trigo panadero (Coquimbo a Los Lagos). Incluye semilleros de maíz	8
Nº 6	Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de trigo candeal (Coquimbo a Los Lagos). Sin semilleros de maíz	9
Nº 7	Chile. Trigo - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha)	10
Nº 8	Chile. Producción, importación y consumo aparente de trigo	11
Nº 9	Chile. Evolución mensual de las importaciones de trigo (toneladas)	12
Nº 10	Chile. Importaciones de trigo por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 11	Chile. Importaciones de trigo por tipo (toneladas)	14
Nº 12	Chile. Importaciones de trigo por tipo (costo)	15
Nº 13	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 14	Chile. Precios promedio informados por la industria, por regiones	17
Nº 15	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 16	Evolución de los precios del trigo en el mercado de futuros de Chicago	19
Nº 17	Evolución de los precios del trigo en el mercado de futuros de Chicago	21
Nº 18	Chile. Molienda de trigo blanco y candeal por región	22

Gráfico	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de trigo temporada 2015/16 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de trigo	5
Nº 3	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de trigo (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 4	Chile. Producción, importación y consumo aparente de trigo	11
Nº 5	Chile. Evolución mensual de las importaciones de trigo (toneladas)	12
Nº 6	Chile. Importaciones de trigo por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 7	Chile. Importaciones de trigo por tipo (toneladas)	14
Nº 8	Chile. Importaciones de trigo y productos sustitutos (costo)	15
Nº 9	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 10	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 11	Evolución de los precios del trigo en el mercado de futuros de Kansas	20

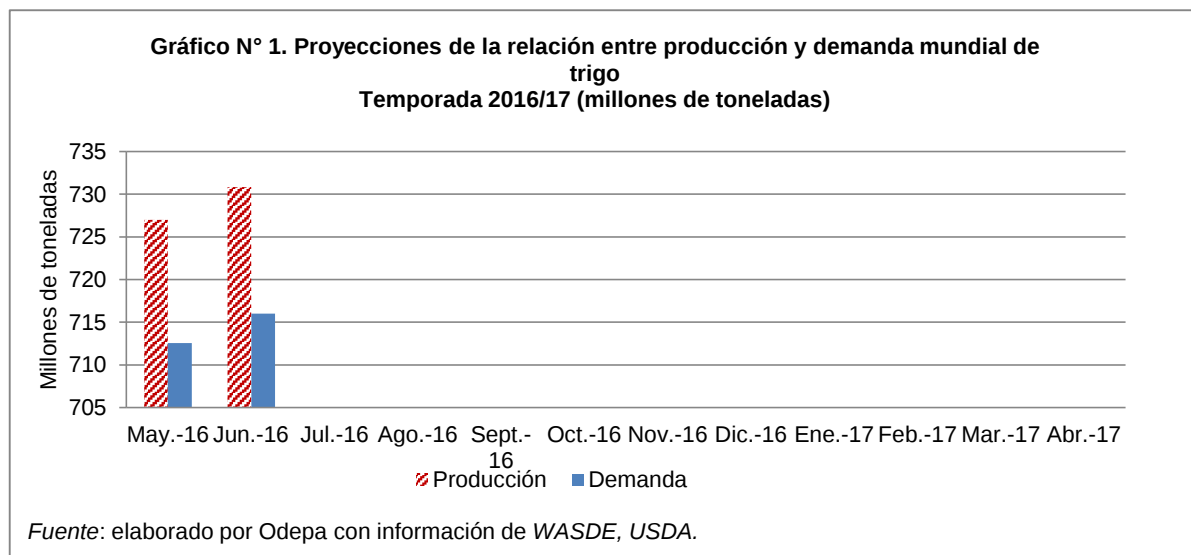


Cuadro N° 1

Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de trigo temporada 2016/17 en cada mes (millones de toneladas)

Mes de la proyección	Existencias iniciales	Producción	Demanda	Exportaciones	Existencias finales
May-16	242,9	727,0	712,6	163,9	257,3
Jun-16	243,0	730,8	716,0	165,6	257,8
Jul-16					
Ago-16					
Sept-16					
Oct-16					
Nov-16					
Dic-16					
Ene-17					
Feb-17					
Mar-17					
Abr-17					

Fuente : elaborado por Odepa con información de *World Agricultural Supply and Demand Estimates (WASDE, USDA)*.

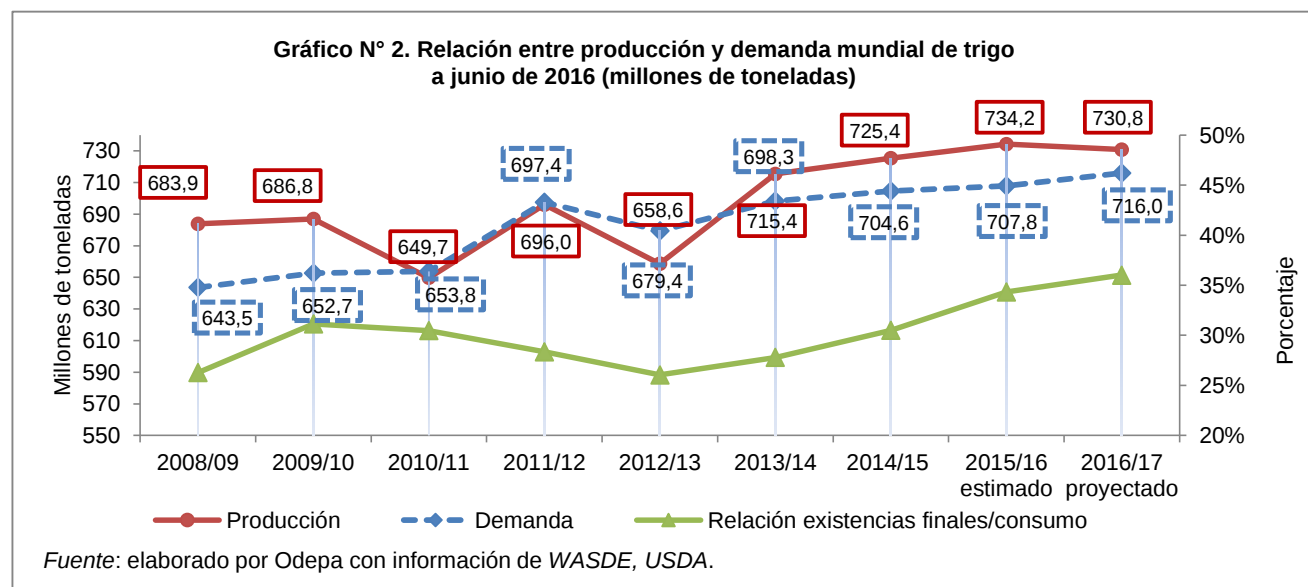


Cuadro N° 2

**Balance mundial de oferta y demanda de trigo
Junio de 2016 (millones de toneladas)**

Años	Existencias iniciales	Producción	Demanda	Exportaciones	Existencias finales	Relación existencias finales/consumo
2008/09	128,7	683,9	643,5	144,1	169,1	26%
2009/10	169,1	686,8	652,7	137,0	203,2	31%
2010/11	203,2	649,7	653,8	132,7	199,1	30%
2011/12	199,1	696,0	697,4	158,2	197,6	28%
2012/13	197,6	658,6	679,4	137,3	176,9	26%
2013/14	177,1	715,4	698,3	165,9	194,1	28%
2014/15	193,9	725,4	704,6	164,1	214,8	30%
2015/16 estimado	216,5	734,2	707,8	168,3	243,0	34%
2016/17 proyectado	243,0	730,8	716,0	165,6	257,8	36%
Variación 2017/16	22,6	8,8	3,2	4,2	28,2	

Fuente : elaborado por Odepa con información de WASDE, USDA.



Cuadro N° 3
Balance de oferta y demanda de trigo por país de origen
Junio 2016 (millones de toneladas)

Años	Argentina	Australia	Canadá	Unión Europea	Kazajistán	Rusia	Ucrania	EE.UU.	China	Mundo
2015/2016 (estimado)										
Existencias iniciales	4,9	4,0	7,1	13,8	3,3	6,3	5,2	20,5	76,1	216,5
Producción	11,3	24,5	27,6	160,0	13,8	61,0	27,3	55,8	130,2	734,2
Importaciones	0,0	0,2	0,5	6,7	0,1	0,8	0,1	3,2	3,0	165,9
Demanda	6,2	7,2	8,8	128,8	6,9	37,0	12,5	31,7	112,0	707,8
Exportaciones	9,0	16,5	22,5	33,0	7,5	24,5	15,8	21,1	1,0	168,3
Existencias finales	1,0	4,9	3,9	18,7	2,7	6,6	4,2	26,7	96,3	243,0
2016/2017 (proyectado)										
Existencias iniciales	1,0	4,9	3,9	18,7	2,7	6,6	4,2	26,7	96,3	243,0
Producción	14,5	25,0	28,5	157,5	13,0	64,0	24,0	56,5	130,0	730,8
Importaciones	0,0	0,2	0,5	5,5	0,1	0,5	0,1	3,4	3,2	162,0
Demanda	6,3	7,5	8,8	127,8	6,9	37,5	12,5	33,5	110,5	716,0
Exportaciones	8,5	17,0	20,0	35,5	7,0	25,0	11,5	24,5	1,0	165,6
Existencias finales	0,7	5,6	4,1	18,4	1,8	8,6	4,3	28,6	118,0	257,8

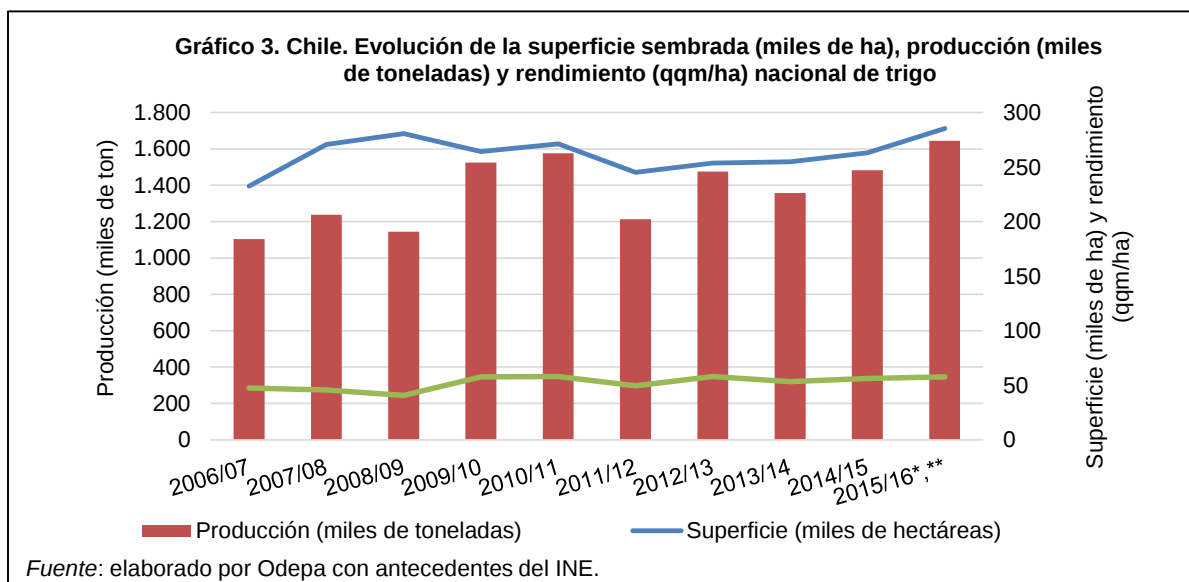
Fuente: elaborado por Odepa con información de WASDE, USDA.

Cuadro N° 4

Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de trigo
Años agrícolas 2006/07 a 2015/16

Año agrícola	Trigo total		
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Rendimiento (qqm/hectárea)
2006/07	232,4	1.104,6	47,5
2007/08	270,5	1.237,9	45,8
2008/09	280,6	1.145,3	40,8
2009/10	264,3	1.523,9	57,7
2010/11	271,4	1.575,8	58,1
2011/12	245,3	1.213,1	49,5
2012/13	253,6	1.474,7	58,1
2013/14	254,9	1.358,1	53,3
2014/15	263,2	1.482,3	56,3
2015/16 ^{*,**}	285,3	1.645,1	57,7

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE.
^{*}Encuesta de Superficie de Cultivos Anuales (INE).
^{**}Estudio de Pronóstico de Cosecha (INE).



Cuadro N° 5

Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de trigo panadero (Coquimbo a Los Lagos)

Años agrícolas 2014/15 - 2015/16

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2014/15	04 Coquimbo	393	248	6,3
	05 Valparaíso	1.338	6.329	47,3
	13 Metropolitana	1.864	9.693	52,0
	06 O'Higgins	9.522	41.326	43,4
	07 Maule	29.891	167.987	56,2
	08 Bío Bío	67.153	348.524	51,9
	09 La Araucanía	107.869	598.673	55,5
	14 Los Ríos	12.472	80.195	64,3
	10 Los Lagos	10.612	80.121	75,5
	Otras	46	118	25,6
	País	241.160	1.333.213	55,3
2015/2016*	04 Coquimbo	166		
	05 Valparaíso	1.578		
	13 Metropolitana	2.028		
	06 O'Higgins	10.926		
	07 Maule	38.452		
	08 Bío Bío	74.805		
	09 La Araucanía	106.924		
	14 Los Ríos	12.153		
	10 Los Lagos	10.708		
	Otras	46		
	País	*257.786	1.453.913	**56,4

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE.

*Encuesta de Superficie de Cultivos Anuales (INE).

**Estudio de Pronóstico de Cosecha (INE).

Cuadro N° 6

Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de trigo candeal (Coquimbo a Los Lagos)
Años agrícolas 2014/15 a 2015/16

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2014/2015	04 Coquimbo	0	0	
	05 Valparaíso	154	970	63,0
	13 Metropolitana	3.229	21.537	66,7
	06 O'Higgins	4.358	28.458	65,3
	07 Maule	2.176	17.996	82,7
	08 Bío Bío	12.087	80.137	66,3
	09 La Araucanía	0	0	
	14 Los Ríos	0	0	
	10 Los Lagos	0	0	
	Otras	0	0	
	País	22.044	149.098	67,8
2015/2016	04 Coquimbo			
	05 Valparaíso	140		
	13 Metropolitana	4.384		
	06 O'Higgins	6.414		
	07 Maule	3.013		
	08 Bío Bío	13.096		
	09 La Araucanía	464		
	14 Los Ríos			
	10 Los Lagos			
	Otras			
	País	*27.511	191.201	**69,5

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE.

*Encuesta de Superficie de Cultivos Anuales (INE).

**Estudio de Pronóstico de Cosecha (INE).

Cuadro N° 7

Chile. Trigo - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha) ¹

Fecha de publicación: Julio 2014

Temporada: 2014 - 2015

Región		Bío Bío (riego)		Araucanía (secano)	
Item / Rdto qq/ha		50	70	50	70
Mano de obra		40.850	47.250	22.800	15.200
Maquinaria		175.000	200.000	366.000	143.000
Insumos		330.502	564.409	322.902	666.648
Otros costos ²		47.806	71.020	66.722	97.950
Total costos		594.158	882.679	778.424	922.798
Precio promedio trigo intermedio regional		13.833	13.833	13.559	13.559
Ingreso por hectárea		691.650	968.310	677.950	949.130
Margen neto por hectárea		97.492	85.631	-100.474	26.332
Análisis de sensibilidad Araucanía secano. Margen neto (\$/ha)					
Trigo	Rdto. (qqm/ha) Precio (\$/qqm) ³	45	50	55	60
Suave	12.833	-200.939	-136.774	-72.609	-8.444
Intermedio	13.659	-163.769	-95.474	-27.179	41.116
Fuerte	13.831	-156.029	-86.874	-17.719	51.436
Punto de equilibrio ⁴		17.298	15.568	14.153	12.974
Fuente: elaboración propia sobre la base de estructuras de costos construidas para Odepa por Fundación Chile.					
Notas:					
(1) Las fichas completas por región y potencial de rendimiento se encuentran publicadas en el sitio de internet de Odepa http://www.odepa.cl/costo-de-produccion-del-trigo-region-del-bio-bio-y-la-araucania/					
(2) Costo financiero de los insumos. No incluye arriendo del predio ni su administración.					
(3) El precio del trigo utilizado en el análisis de sensibilidad corresponde al precio promedio regional durante mayo de 2016 (precios informados por Cotrisa).					
(4) Representa el precio de venta mínimo para cubrir los costos totales de producción con ese rendimiento y calidad.					

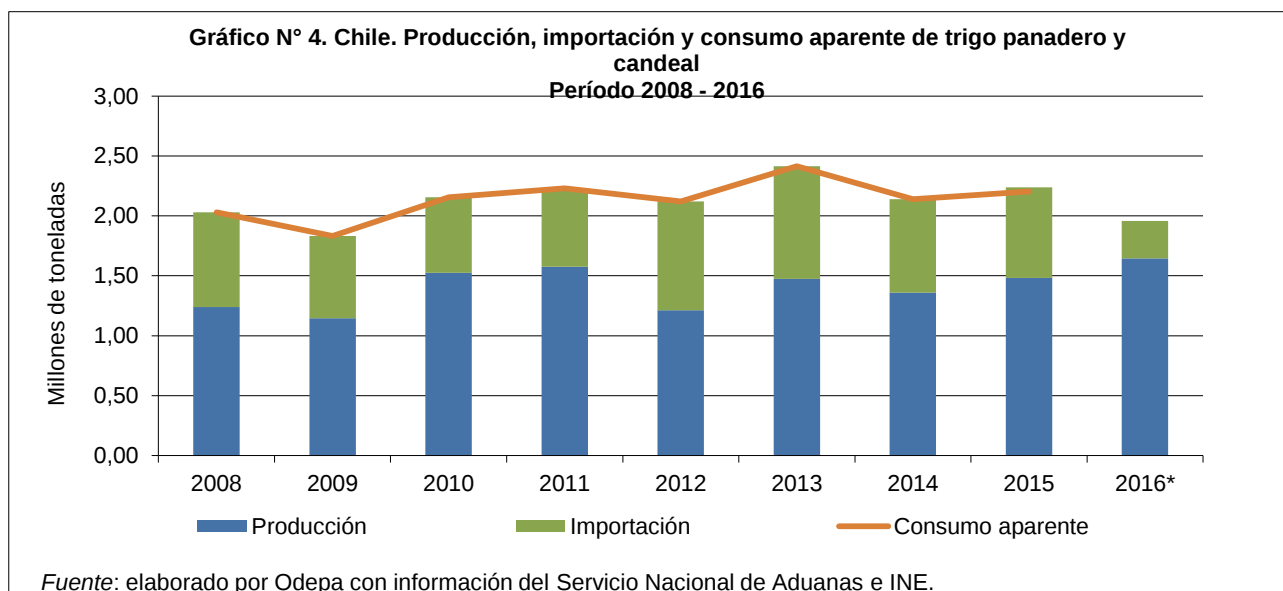
Cuadro N° 8

Chile. Producción, importación y consumo aparente de trigo panadero y candeal Período 2008 - 2016 Toneladas

Años	Producción	Variación anual (%)	Importación	Variación anual (%)	Exportación	Consumo aparente	Variación anual (%)
2008	1.237.861		792.414		13	2.030.262	
2009	1.145.290	-7,5%	686.004	-13,4%	4	1.831.290	-9,8%
2010	1.523.921	33,1%	632.531	-7,8%	3	2.156.450	17,8%
2011	1.575.822	3,4%	655.527	3,6%	111	2.231.239	3,5%
2012	1.213.101	-23,0%	907.260	38,4%	1	2.120.360	-5,0%
2013	1.474.663	21,6%	939.408	3,5%	0	2.414.070	13,9%
2014	1.358.129	-7,9%	781.623	-16,8%	0	2.139.752	-11,4%
2015	1.482.311	9,1%	755.702	-7,6%	0	2.204.166	3,0%
2016*	1.645.114	11%	313.535				

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE y Servicio Nacional de Aduanas.

Nota: * Importaciones hasta el 31 de mayo de 2016 .



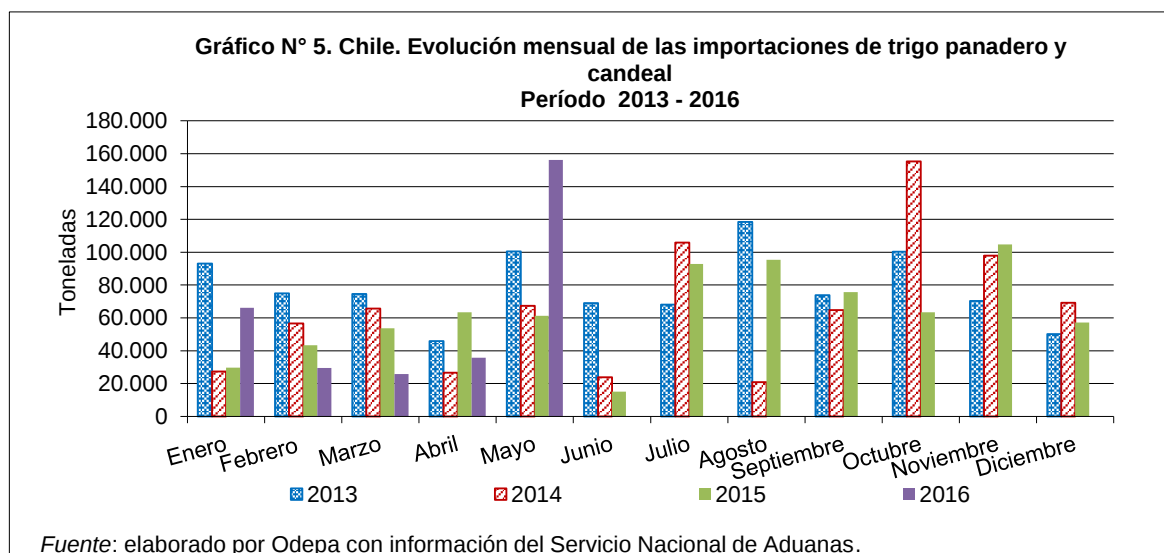
Cuadro N° 9

Chile. Evolución mensual de las importaciones de trigo panadero y candeal (toneladas)

Período 2013-2016

Año	2013	2014	2015	2016
Enero	93.168	27.304	29.768	66.211
Febrero	74.919	56.703	43.444	29.504
Marzo	74.661	65.740	53.625	25.723
Abril	45.942	26.708	63.483	35.822
Mayo	100.509	67.404	61.229	156.275
Junio	69.046	23.916	15.023	
Julio	68.120	105.798	92.803	
Agosto	118.522	20.811	95.347	
Septiembre	73.784	64.723	75.691	
Octubre	100.326	155.317	63.444	
Noviembre	70.277	97.914	104.705	
Diciembre	50.133	69.286	57.141	
Total	939.408	781.623	755.702	313.535

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.



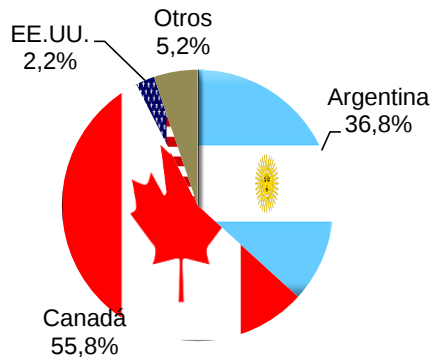
Cuadro N° 10

**Chile. Importaciones de trigo panadero por principales países de origen (toneladas)
2015 -2016**

Meses	Argentina		Canadá		EE.UU.		Total		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	4.210		25.306	59.806		6.318	29.768	66.124	122,1
Febrero	3.255	18.654	29.709	8.550			43.444	29.504	-32,1
Marzo	23.799	8.995	29.826	13.817			53.625	25.713	-52,1
Abril	13.113	24.790	35.044	7.931	15.325		63.483	35.821	-43,6
Mayo	48.028	51.245	13.200	67.219			61.228	124.853	103,9
Junio	12.823		2.200				15.023		
Julio	17.776		38.598		26.509		82.883		
Agosto	114		66.646		28.495		95.339		
Septiembre	16.081		29.160		30.057		75.691		
Octubre	10.170		27.050		26.222		63.441		
Noviembre	22.903		28.987		52.815		104.705		
Diciembre	1.697		32.763		12.043		46.643		
Total año/período	173.968	103.684	358.490	157.323	191.467	6.318	735.273	282.015	
Participación año/período	23,7%	36,8%	48,8%	55,8%	26,0%	2,2%	100,0%	100%	

Fuente : elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

**Gráfico N° 6. Chile. Participación por país de origen en las importaciones de trigo panadero
2016**



Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes del Servicio Nacional de Aduanas.

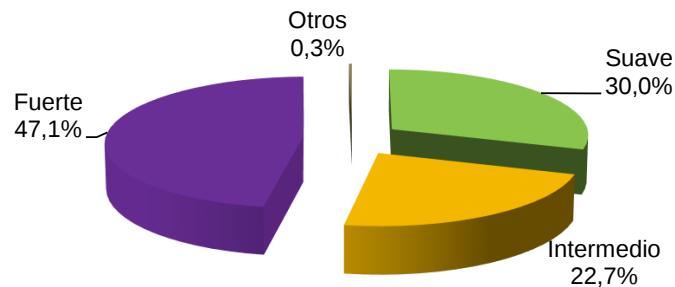
Cuadro N° 11

**Chile. Importaciones de trigo panadero por tipo (toneladas)
2015-2016**

Meses	Suave		Intermedio		Fuerte		Total		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	364	0	17.936	4.208	10.459	61.916	29.768	66.124	122,1
Febrero	7.596	9.003	5.701	11.951	29.755	8.550	43.444	29.504	-32,1
Marzo	3.600	7.000	37.126	9.361	4.843	9.130	53.625	25.713	-52,1
Abril	18.105	20.671	19.146	6.993	23.341	7.931	63.602	35.821	-43,7
Mayo	10.348	47.904	46.543	31.481	4.337	45.210	61.228	124.853	103,9
Junio	0		11.513		3.511		15.023		
Julio	21.846		22.102		38.935		82.883		
Agosto	4.665		47.918		37.389		95.365		
Septiembre	10.750		39.273		25.667		75.691		
Octubre	4.455		30.049		28.937		63.441		
Noviembre	31.711		28.872		44.123		104.705		
Diciembre	3.000		6.918		36.725		46.643		
Total año/período	116.440	84.578	313.096	63.994	288.023	132.737	735.419	282.015	
Participación año/período	15,8%	30,0%	42,6%	22,7%	39,2%	47,1%	100,0%		

Fuente : elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

**Gráfico N° 7. Chile. Participación por tipo en las importaciones de trigo panadero
2016**



Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes del Servicio Nacional de Aduanas.

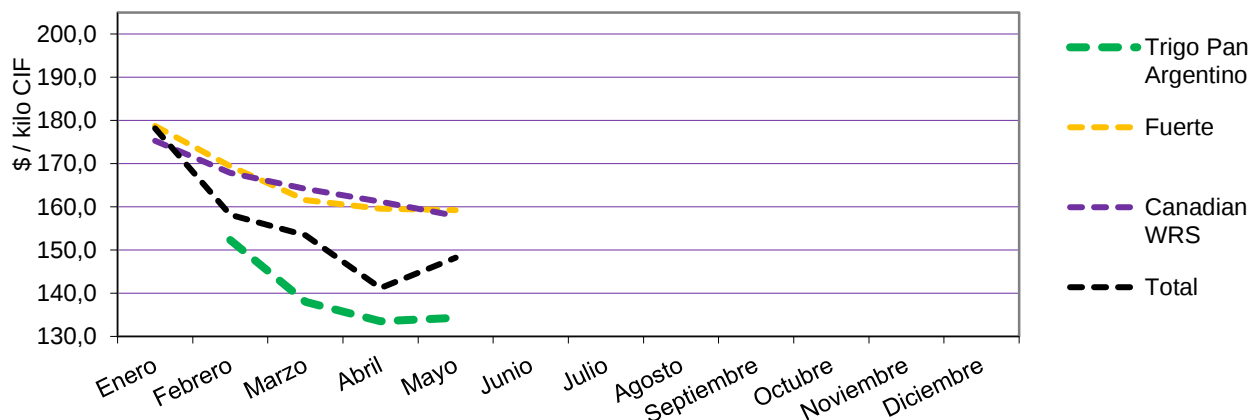
Cuadro N° 12

Chile. Importaciones de trigo (costo)
Costo promedio ponderado de las importaciones efectuadas
Período 2015 - 2016
(\$ / kilo nominal CIF)

Meses	Trigo Pan Argentino		Fuerte		Canadian WRS		Total		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	188,7		193,3	178,7	185,4	175,3	186,1	178,1	-4,3
Febrero	181,6	152,3	177,9	169,4	178,4	167,8	177,2	158,1	-10,7
Marzo	181,1	138,0	184,3	161,5	196,8	164,1	189,6	153,4	-19,1
Abril	171,9	133,5	187,9	159,5	183,9	161,2	175,1	141,2	-19,4
Mayo	160,2	134,3	179,6	159,2	180,7	157,9	163,8	148,2	
Junio	167,2		188,7		197,1		171,6		
Julio	170,0		165,2		165,4		163,4		
Agosto	172,3		178,6		178,0		171,5		
Septiembre	177,5		181,1		178,1		173,7		
Octubre	171,3		171,7		172,6		169,1		
Noviembre	180,3		170,9		168,3		172,1		
Diciembre	191,5		168,0		169,1		168,4		
Promedio año	176,1	139,5	178,9	165,7	179,5	165,3	173,5	155,8	

Fuente : elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

Gráfico N° 8. Chile. Costo promedio ponderado de las importaciones de trigo
(\$ / kilo CIF) 2016



Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa, bolsas y Reuters.

Cuadro N° 13

Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria
Período 2015 - 2016

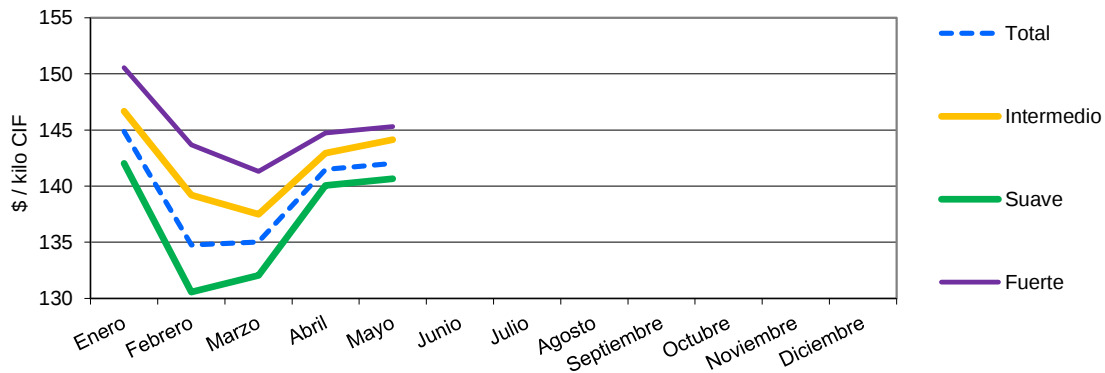
\$/kilo nominal

Meses	Suave		Intermedio		Fuerte		Total		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Variación
Enero	168,7	142,0	169,4	146,7	173,2	150,5	168,5	144,9	-14%
Febrero	165,3	130,6	165,5	139,2	170,0	143,7	164,4	134,8	-18%
Marzo	164,1	132,1	164,4	137,5	168,3	141,3	163,1	135,0	-17%
Abril	164,3	140,1	165,2	142,9	170,2	144,7	164,2	141,5	-14%
Mayo	164,1	140,6	164,5	144,1	169,5	145,3	163,8	142,0	-13%
Junio	162,7		163,8		168,8		162,9		-100%
Julio	167,6		168,4		172,9		167,5		
Agosto	166,0		166,2		167,7		163,7		
Septiembre	163,7		164,6		168,9		163,5		
Octubre	165,3		166,2		171,2		165,7		
Noviembre	167,7		167,9		171,4		166,8		
Diciembre	161,3		162,1		166,0		161,3		
Promedio año	165,1	137,1	165,7	142,1	169,8	145,1	164,6	139,6	

Fuente : elaborado por Odepa con información de Cotrisa.

s/c = sin cotización.

Gráfico N° 9. Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria
por tipo de trigo (\$ / kilo nominal)
2016



Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa, bolsas y Reuters.

Cuadro N° 14

**Chile. Precios promedio informados por la industria para trigo intermedio, por regiones
\$/kilo nominal**

Meses	Región Metropolitana		Región del Maule		Región del Bío Bío		Región de la Araucanía		País		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	179,6	158,5	167,7	144,2	163,5	140,7	163,2	145,9	169,4	146,7	-13%
Febrero	176,8	152,9	165,7	136,9	163,4	136,5	160,9	135,4	165,5	139,2	-16%
Marzo	173,4	144,3	165,0	128,7	164,6	137,7	156,9	132,3	164,4	137,5	-16%
Abril	171,9	147,8	165,0	-	160,2	138,3	159,3	135,6	165,2	142,9	-13%
Mayo	169,7	148,9	165,0	-	160,3	139,2	158,0	136,6	164,5	144,1	-12%
Junio	170,1				160,7		155,0		163,8		
Julio	176,1				161,0		163,3		168,4		
Agosto	173,0				163,1		161,4		166,2		
Septiembre	170,0				164,4		160,7		164,6		
Octubre	172,1				164,4		162,9		166,2		
Noviembre	173,2				164,3		163,1		167,9		
Diciembre	169,3		144,9		157,4		166,0		162,1		
Promedio año	172,9	150,5	162,2	136,6	162,3	138,5	160,9	137,1	165,7	142,1	

Fuente : elaborado por Odepa con información de Cotrisa.

NOTA: los precios pueden tener distintas condiciones de pago. Para más detalle ver en www.cotrisa.cl

s/c = sin información de compras.

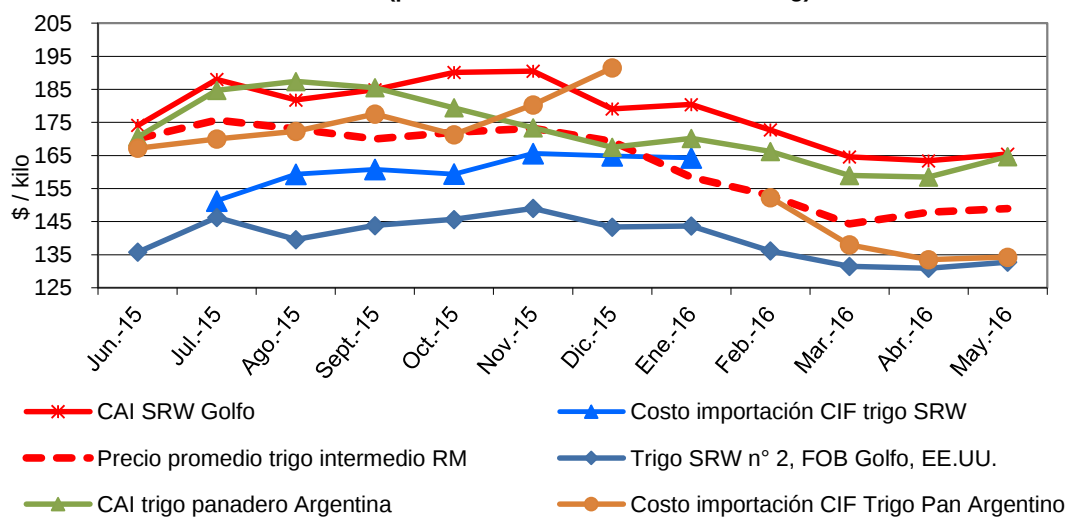
Cuadro N° 15

**Evolución de los precios en los mercados de Chile, Argentina y Estados Unidos
(precios mensuales nominales expresados en \$/kg)**

Mes	Trigo SRW n° 2, FOB Golfo, EE.UU.	CAI SRW Golfo	Costo importación CIF trigo SRW	CAI trigo panadero Argentina	Precio promedio trigo intermedio RM	Costo importación CIF Trigo Pan Argentino
Jun-15	135,8	174,1		170,6	170,1	167,2
Jul-15	146,3	188,0	151,3	184,7	175,7	170,0
Ago-15	139,6	181,8	159,3	187,4	173,0	172,3
Sept-15	143,8	184,9	160,8	185,5	170,0	177,5
Oct-15	145,7	190,2	159,4	179,4	172,1	171,3
Nov-15	149,0	190,5	165,6	173,4	173,2	180,3
Dic-15	143,3	179,1	164,9	167,5	169,3	191,5
Ene-16	143,7	180,4	164,3	170,2	158,5	
Feb-16	136,2	172,8		166,2	152,9	152,3
Mar-16	131,4	164,5		159,0	144,3	138,0
Abr-16	130,9	163,4		158,5	147,8	133,5
May-16	132,7	165,4		164,6	148,9	134,3

Fuente : elaborado por Odepa con antecedentes de Cotrisa, bolsas y Reuters.

**Gráfico N° 10. Evolución de los precios en los mercados de
Estados Unidos, Argentina y Chile
(precios mensuales nominales en \$/kg)**



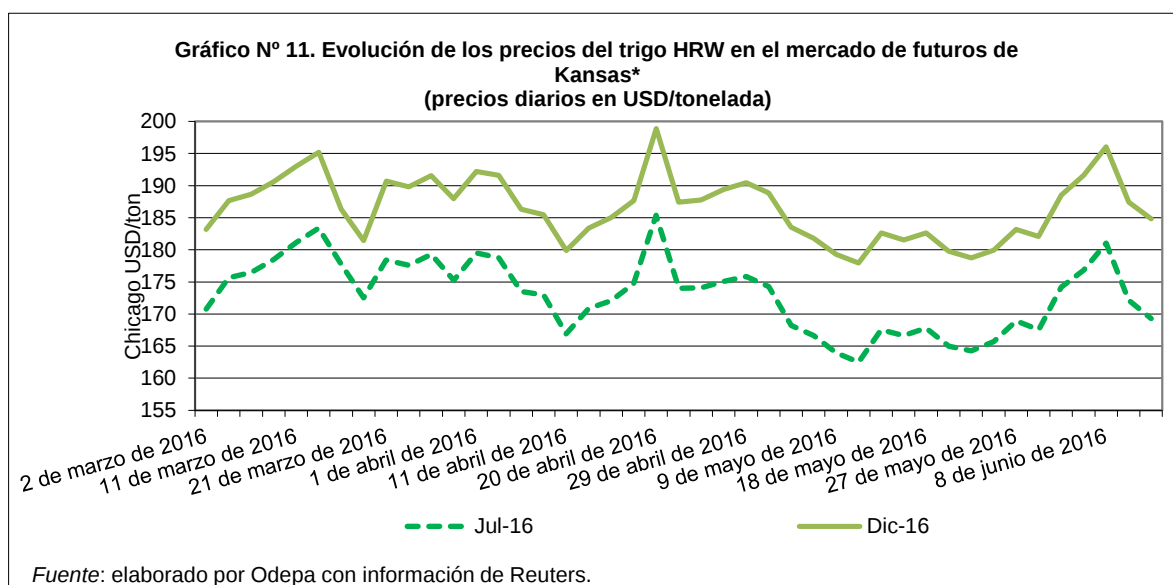
Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa, bolsas y Reuters.

Cuadro N° 16

**Evolución de los precios del trigo HRW en el mercado de futuros de Kansas
(precios diarios en USD/tonelada)**

Fecha / Posición	Jul-16	Dic-16	Dic-17
2 de marzo de 2016	170,8	183,2	201,3
4 de marzo de 2016	175,6	187,7	205,7
7 de marzo de 2016	176,5	188,7	206,4
9 de marzo de 2016	178,5	190,6	208,6
11 de marzo de 2016	181,1	193,0	209,1
14 de marzo de 2016	183,4	195,2	212,1
16 de marzo de 2016	177,7	186,3	205,1
18 de marzo de 2016	172,5	181,4	201,5
21 de marzo de 2016	178,4	190,7	207,3
23 de marzo de 2016	177,6	189,8	206,8
28 de marzo de 2016	179,3	191,5	208,6
30 de marzo de 2016	175,3	187,9	206,0
1 de abril de 2016	179,5	192,2	210,0
4 de abril de 2016	178,8	191,6	210,0
6 de abril de 2016	173,5	186,3	204,7
8 de abril de 2016	173,0	185,5	204,0
11 de abril de 2016	166,9	179,9	199,7
13 de abril de 2016	170,9	183,4	205,4
15 de abril de 2016	172,1	185,0	207,2
18 de abril de 2016	174,7	187,7	208,5
20 de abril de 2016	185,4	198,9	217,5
22 de abril de 2016	174,0	187,4	205,6
25 de abril de 2016	174,1	187,8	206,2
27 de abril de 2016	175,1	189,4	208,0
29 de abril de 2016	175,8	190,4	209,8
2 de mayo de 2016	174,3	188,9	212,6
4 de mayo de 2016	168,2	183,5	208,3
6 de mayo de 2016	166,6	181,8	207,1
9 de mayo de 2016	164,0	179,3	207,1
11 de mayo de 2016	162,5	177,9	205,7
13 de mayo de 2016	167,6	182,6	210,1
16 de mayo de 2016	166,6	181,5	209,2
18 de mayo de 2016	167,8	182,6	209,2
20 de mayo de 2016	165,0	179,8	207,0
23 de mayo de 2016	164,2	178,8	206,8
25 de mayo de 2016	165,7	180,0	207,0
27 de mayo de 2016	168,9	183,2	210,2
1 de junio de 2016	167,6	182,1	207,7
3 de junio de 2016	174,2	188,5	207,6
6 de junio de 2016	176,8	191,6	209,7
8 de junio de 2016	181,1	196,0	215,0
10 de junio de 2016	172,1	187,4	206,4
13 de junio de 2016	169,3	184,8	204,4

Fuente : elaborado por Odepa con información de Reuters.



Cuadro N° 17

Chile. Molienda de trigo blanco y candeal por producto y subproductos

Mayo de 2016

(Toneladas)

Año y Mes	Total	Productos							SubProductos				
		Total	Harina			Sémola	Semolín	Otros*	Total	Harinilla	Afrecho	Afrechillo	Otros
			Primera	Especial	Otra								
2012	1.982.164	1.552.120	1.315.220	67.529	17.786	79.464	60.641	11.480	430.044	247.978	39.125	134.796	8.145
2013	1.922.480	1.504.022	1.283.781	78.676	23.358	49.087	59.891	9.229	418.458	228.742	23.670	154.443	11.603
2014 /P	1.968.268	1.545.816	1.331.779	88.506	11.754	46.030	58.783	8.964	422.452	228.790	25.606	163.326	4.730
2015 /P													
Enero	158.538	123.642	107.255	4.031	2.042	3.803	4.836	1.675	34.896	17.917	2.328	14.253	398
Febrero	149.546	117.538	101.917	4.774	520	4.142	4.691	1.494	32.008	17.598	2.300	11.679	431
Marzo	167.493	130.082	113.624	5.221	658	4.193	4.591	1.795	37.411	20.413	2.203	14.461	334
Abril	156.707	123.289	108.427	4.920	205	3.455	4.906	1.376	33.418	18.964	2.096	12.046	312
Mayo	163.061	125.095	109.963	4.872	166	4.272	4.096	1.726	37.966	20.551	2.037	14.879	499
Junio	165.182	127.805	113.016	5.183	340	4.037	3.893	1.336	37.377	20.405	2.090	14.488	394
Julio	170.899	132.755	116.730	5.321	447	4.342	4.750	1.165	38.144	20.708	2.161	14.894	381
Agosto	167.392	132.575	115.649	5.843	408	3.735	5.355	1.585	34.817	19.732	1.582	13.116	387
Septiembre	161.858	126.885	110.836	5.439	491	4.307	4.182	1.630	34.973	19.760	2.579	12.306	328
Octubre	173.993	135.551	117.897	5.320	382	5.234	4.884	1.834	38.442	20.954	2.439	14.740	309
Noviembre	167.063	128.755	112.698	5.111	331	5.054	4.551	1.010	38.308	21.146	2.438	14.147	577
Diciembre	160.610	124.981	109.665	4.589	493	3.830	4.737	1.667	35.629	19.788	2.459	12.862	520
2016 /P													
Enero	158.080	122.427	107.679	4.486	376	5.067	4.245	574	35.653	19.479	2.490	13.387	297
Febrero	155.349	120.006	106.100	4.897	365	3.769	4.397	478	35.343	19.250	2.300	13.464	329
Marzo	167.070	130.664	113.811	5.403	494	5.215	4.923	818	36.406	20.072	2.415	13.680	239
Abril	171.679	133.685	116.016	5.920	491	5.313	4.770	1.175	37.994	21.748	1.959	14.025	262
Fuente: INE.													

Cuadro N° 18
Chile. Molienda de trigo blanco y candeal por región*
Mayo de 2016

Molienda de Trigo (Toneladas)									
Año y Mes	Total	Región							
		II-IV-XV	V	VI	VII	VIII	IX	X-XIV	R.M
2012	1.982.164	69.466	134.270	181.354	108.284	236.534	162.266	112.883	977.107
2013	1.922.480	73.806	137.549	178.615	96.627	235.036	173.520	149.153	878.174
2014	1.968.268	65.801	131.770	179.811	98.006	284.729	161.087	152.276	894.788
2015 /P									
Enero	158.538	3.976	10.703	12.937	8.718	19.097	14.395	13.318	75.394
Febrero	149.546	3.558	10.304	13.580	8.476	19.397	12.910	14.334	66.987
Marzo	167.493	5.063	10.855	16.053	8.595	20.733	14.149	13.991	78.054
Abril	156.707	5.473	9.651	14.757	8.101	19.149	14.527	12.056	72.993
Mayo	163.061	5.287	10.010	15.804	8.382	19.753	13.478	12.085	78.262
Junio	165.182	4.716	10.574	15.783	8.625	21.936	14.526	12.104	76.918
Julio	170.899	6.109	11.136	15.707	9.841	20.720	14.857	13.157	79.372
Agosto	167.392	3.408	10.489	14.395	9.811	22.968	12.716	12.732	80.873
Septiembre	161.858	3.307	10.643	16.057	8.811	21.298	12.518	11.485	77.739
Octubre	173.993	5.269	11.622	15.672	9.534	22.361	13.960	12.404	83.171
Noviembre	167.063	4.601	10.846	15.750	8.773	21.513	13.457	12.145	79.978
Diciembre	160.610	3.573	10.902	14.803	8.548	22.517	12.521	10.509	77.237
2015	1.962.342	54.340	127.735	181.298	106.215	251.442	164.014	150.320	926.978
2016 /P									
Enero	158.080	4.461	10.814	15.248	8.826	21.545	11.567	10.750	74.869
Febrero	155.349	4.874	10.176	13.804	9.963	23.770	12.973	12.356	67.433
Marzo	167.070	4.844	11.258	15.222	9.727	22.226	13.166	11.375	79.252
Abril	171.679	5.227	10.391	15.954	9.682	24.071	12.577	12.028	81.749
Fuente: INE.									
Nota: * La información incluye todos los productos y subproductos.									