



Boletín de la leche: avance de
recepción y producción
de la industria láctea

Boletín de la leche: avance de recepción y elaboración de la industria láctea Información a febrero 2015

Ivonne López Tapia

Comentario realizado por Víctor Esnaola con la colaboración de Raúl Amunátegui

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

Directora y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

La información contenida en los boletines de la industria láctea es proporcionada por las plantas lecheras en forma voluntaria. Odepa actúa en la recepción, procesamiento, edición y difusión de la información entregada, siendo las propias plantas lecheras las responsables de las estadísticas que emiten.

Teatinos 40, piso 8. Santiago, Chile
Teléfono : (56- 2) 3973000
Fax : (56- 2) 3973111
www.odepa.gob.cl

 **CONTACTO SIAC**
800 360 990
Sistema Integral de Información
y Atención Ciudadana

INFORMATIVO PRODUCIDO Y EDITADO POR ODEPA | TEATINOS 40 | PISO 8 | SANTIAGO DE CHILE |
FONO CONSULTA: 800 360 990 FONO MESA CENTRAL: (56-2) 23973000 | odepa@odepa.gob.cl
Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la fuente (Odepa).

 **EL AGRO** |  **Cuidemos nuestro planeta**



www.odepa.gob.cl

Contenidos

Código de las plantas lecheras del país	4
Comentario	5

Cuadro	Descripción	Página
1	Recepción de leche y elaboración de productos lácteos en plantas lecheras	7
2	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Total País	8
3	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Región Metropolitana	9
4	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Región del Biobío	10
5	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Región de La Araucanía	11
6	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Región de Los Ríos	12
7	Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. Región de Los Lagos	13
8	Recepción de leche fluida en plantas lecheras por regiones. Año 2014 y 2015	14
9	Precios nominales promedios ponderados de leche pagado a productor por regiones	15
10	Precios reales promedios ponderados de leche pagado a productor por regiones	15
11	Recepción de leche fluida. Año 2015	16
12	Elaboración de leche fluida. Año 2015	17
13	Elaboración de leche pasteurizada 3% m.g.	17
14	Elaboración de leche pasteurizada 2,5% m.g.	18
15	Elaboración de leche pasteurizada descremada	18
16	Elaboración de leche esterilizada con sabor	18
17	Elaboración de leche esterilizada descremada	19
18	Elaboración de leche esterilizada sin especificar	19
19	Elaboración total de leche en polvo	20
20	Elaboración de leche en polvo 28% m.g.	21
21	Elaboración de leche en polvo 26% m.g.	21
22	Elaboración de leche en polvo 18% m.g.	22
23	Elaboración de leche en polvo 12% m.g.	22
24	Elaboración de leche en polvo descremada	23
25	Elaboración de quesillos	24
26	Elaboración de yogur	24
27	Elaboración de quesos	25
28	Elaboración de cremas	26
29	Elaboración de mantequilla	29
30	Elaboración de suero en polvo	28
31	Elaboración de leche condensada	29
32	Elaboración de manjar	29
33	Elaboración de leche cultivada	30

Códigos de las plantas lecheras del país

Código	Región	Nombre de la planta	Localidad
8	RM.	SOPROLE	San Bernardo
9	RM.	NESTLE CHILE S.A.	Macul
10	RM.	WATT'S S.A.	Lonquén
16	RM.	QUILLAYES - PETEROA	Calera de Tango
20	VIII	DANONE CHILE S.A.	Chillán
22	VIII	NESTLE CHILE S.A.	Los Ángeles
23	VIII	SOPROLE	Los Ángeles
24	IX	QUILLAYES - PETEROA	Victoria
27	IX	SOPROLE	Temuco
28	IX	SURLAT S.A.	Loncoche
29	IX	SURLAT S.A.	Pitrufquén
31	XIV	COLUN	La Unión
32	XIV	SOPROLE	Los Lagos
34	XIV	WATT'S S.A.	Valdivia
35	X	SOPROLE	Osorno
39	X	NESTLE CHILE S.A.	Osorno
41	X	WATT'S S.A.	Osorno
46	X	NESTLE CHILE S.A.	Llanquihue
47	X	CHILOLAC	Ancud
49	X	ALIMENTOS PUERTO VARAS S.A.	Puerto Varas
51	XIV	QUILLAYES - PETEROA	Futrono
53	X	CUMELLEN . Mulpulmo	Osorno
54	XIV	LÁCTEOS LAS PARCELAS DE VALDIVIA LTDA.	Valdivia
55	XIV	LÁCTEOS DEL SUR S.A.	Río Bueno
56	X	INVERSIONES E INDUSTRIAS VALLE VERDE S.A.	Osorno
57	VIII	COOPERATIVA AGRÍCOLA LECHERA BÍO BÍO LTDA.	Los Ángeles
58	X	NESTLE CHILE S.A.	Cancura

Comentario

Trascurrido el primer bimestre de 2015, la recepción de leche en las plantas que informan a Odepa alcanzó un volumen total de 363,6 millones de litros. Esto significó una caída en la entrega de leche de 3,6% en relación con igual período del año anterior, luego de un primer mes en que se observó un aumento de 1,3%. Puntualmente el mes de febrero del presente año, a nivel país, cerró con una baja en las entregas cercana a 16,2 millones de litros, 9,3% menos que en el mismo mes del año anterior. Con ello se comienza a mostrar en cifras el inicio de una etapa complicada, como resultado del déficit de precipitaciones en las zonas lecheras que aun en marzo no se soluciona y que de seguro nos acompañará el resto del presente año, prolongándose probablemente para la temporada 2016.

El año 2014 terminó con escasas lluvias y claro déficit de humedad, lo que se suponía un fenómeno transitorio, con impactos acotados y reversibles. Sin embargo no ha sido así. Según la Dirección Meteorológica de Chile (DMC), el déficit de lluvias alcanza a 80% del promedio para el bimestre en las últimas dos décadas, siendo este mes de febrero de 2015 el más seco de los últimos 55 años en el sur del país. Las precipitaciones diarias y acumuladas en la ciudad de Osorno, para los últimos 50 días, indican que continúa una condición de subnormalidad en lluvias: frente a una acumulación normal de precipitaciones de 90 mm, han caído sólo 15 mm.

En febrero la evaporación acumulada supera largamente a la precipitación acumulada, lo que, a diferencia del año pasado, aún no muestra indicios de acortarse. Sin embargo, se estima que el agua caída en este año estará dentro del rango normal, aunque con una gran incertidumbre en el pronóstico para el primer trimestre. Por otro lado, las temperaturas efectivas de crecimiento en febrero se mantuvieron en rangos sobre el promedio.

En febrero las tasas de crecimiento de las praderas en el sur continuaron disminuyendo, producto del estrés hídrico. Sólo fueron mayores en la Región de Los Ríos, donde se destacó el sector de Panguipulli-Curaco, con una tasa de crecimiento de 92 kg MS/día/ha, producto del riego, lo que hizo que el promedio regional sea levemente mayor que el de Los Lagos. Las tasas medias oscilaron entre 8 y 16 kg MS/día/ha, niveles inferiores al promedio esperado para el mes de febrero. La muerte de praderas podría ser considerable; por lo tanto, se deben realizar labores de preparación de suelo y regeneración y establecimiento de cultivos paliativos en otoño. Se debe revisar la conservación de forrajes sellando silos y bolos rotos para evitar una inadecuada fermentación; cuidar la suplementación de los animales con forrajes conservados, sin descuidar su condición corporal, y aprovechar lo mejor posible el agua que se utiliza para el lavado de salas de ordeña y patios de espera.

El cuadro 3 muestra bajas significativas en las compras de leche de algunas industrias durante los meses de enero y febrero a nivel nacional: Nestlé (10,7%), Quillayes (8,8%), Surlat (7,1%), Danone (5,5%) y retrocesos menores para Watt's (3,5%), Colún (1,9%) y Soprole (1,5%). Crecimientos en sus volúmenes de recepción presentan Bioleche (52,6%), debido a su decisión de procesar en su planta quesera un mayor volumen de la leche que producen sus socios, Chilolac (12,9%), Lácteos del Sur (12,4%) y Valle Verde (3,5%). En general, se trata de elaboradores de quesos. Aumentarían su recepción las plantas lecheras desde el Bío Bío al norte. En contraste, hay empresas y plantas que vienen decreciendo fuertemente, como Nestlé de Osorno, que disminuyó 17% sus compras en febrero con respecto a igual mes de 2014, y Soprole de Temuco, que bajó casi 37%, por un parcial retiro de la empresa en esta región.

Adelantos parciales de las compras de leche en el mes de marzo de 2015 siguen mostrando caídas preocupantes en relación con 2014. Entre las plantas cuya información de recepción es más oportuna, Colún baja en marzo 14,5%. Por su parte, en todas sus plantas, Soprole-Prolesur reduce sus compras casi 14% en el tercer mes del año. Watt's está bajando aproximadamente 13,5%. Danone y Surlat informan disminuciones algo mayores. El conjunto de estas cinco importantes plantas de la industria láctea mayor presentan en marzo de 2015 una baja que bordea 15%.

Lo anterior se debe en una buena parte al escaso aporte que están entregando las praderas, que, como consecuencia de la sequía y el calor, no crecen y bajan su calidad nutritiva, lo que obliga a los productores a recurrir a forrajes conservados para el invierno y/o a compras de granos y forrajes cuyos precios han subido extraordinariamente.

Para ayudar a resolver el problema ya existen líneas de crédito de reprogramación de deudas, así como para hacer cultivos suplementarios de invierno: nabos y/o ballicas anuales de invierno, avenas forrajeras. En el caso de Indap, operan también ayudas para cultivos y suplementos de los recursos para el programa de suelos degradados. Por otro lado, los bajos precios de maíz y soya favorecen la suplementación de tales insumos para la alimentación.

En las entregas de leche para el primer bimestre, La Araucanía muestra la mayor caída, que alcanza 11% en los dos primeros meses. La siguen la Región de Los Lagos, que baja 5,9%, y luego la Región de Los Ríos, con una caída acumulada de 1,1%. Las otras regiones muestran volúmenes de compra superiores, destacando la Región Metropolitana, con un incremento de 4,8%, seguida por la Región del Bío Bío, que sube su recepción en 3,4%.

Con relación a la elaboración industrial informada a Odepa, en el primer bimestre del presente año se observa una caída generalizada en la producción de los principales derivados lácteos. Destacan las bajas en la producción de leche UHT (7,9%); leches en polvo (5,2%); mantequilla (3,7%) y leche condensada (1,8%). La producción de manjar crece sobre 20% y llega a 4.743 toneladas. También suben su elaboración quesillos (6,5%), quesos (2,3%) y yogur (2,0%).

Con respecto a los precios pagados por la leche, los antecedentes de Odepa dan cuenta de una caída de 9,7% en términos reales entre enero-febrero de 2014 e igual período de 2015, pasando de \$ 226,59 a \$ 204,58/litro. Esta baja es de aproximadamente 6% con respecto al precio medio de diciembre, y se debe esencialmente a nuevas pautas de pago que comenzaron a aplicarse a partir de enero de 2015 por algunas empresas líderes, que son seguidas en esta materia por otras. El precio medio de febrero equivale a USD 0,326 por litro, levemente por debajo del precio de Brasil (USD 0,33), Argentina y Uruguay (USD 0,37), pero por sobre el de Nueva Zelanda, que está pagando algo más de USD 30.

No debe descartarse la posibilidad de un eventual mejoramiento de los precios de la leche a productor, si la recepción sigue bajando y si los precios internacionales continúan recuperándose. Sin embargo, cabe destacar que los dos últimos remates de Fonterra han presentado bajas importantes. Luego de un repunte general de precios desde inicios de diciembre de 2014 hasta el primer remate de marzo, en las rondas del 17 de marzo y el 1 de abril se han registrado caídas globales de los precios de 8,8% y 10,8%, respectivamente. La leche en polvo entera, que alcanzó su nivel más bajo el 2 de diciembre (USD 2.229 por tonelada) y había subido a USD 3.272 en el remate del 17 de febrero de 2015, ha retrocedido casi 33% en los últimos tres remates, alcanzando el 1 de abril a USD 2.538 por tonelada, un 13,3% menos que el valor del remate anterior. Esta evolución se presenta a pesar de una sequía que en Nueva Zelanda parece agravarse y expectativas de mayores compras de parte de China y otros, y coincide con el inicio de la eliminación de las cuotas de producción en los países de la Unión Europea.

En nuestro mercado una muestra de la posible recuperación de los precios fue anunciada por la empresa Nestlé, que para sus proveedores situados al sur de La Araucanía y hasta la isla de Chiloé informó para los meses de mayo a septiembre una bonificación denominada "Bono Proteína Invernal". En consideración a las condiciones de sequía imperantes en esa zona, se anticipará en abril el pago de una parte del bono de \$ 170/kg de proteína. En septiembre de 2015 se aplicará un descuento equivalente al monto del bono anticipado en abril. Junto a lo anterior Nestlé comunicó a sus proveedores que dispone del producto Amino Salmón para alimentación animal, a fin de cooperar en la solución de los importantes problemas relacionados con leche inestable. El valor de este insumo será descontado en la liquidación de leche a precio de costo.

Cuadro 1
Recepción de leche y elaboración de productos lácteos en plantas lecheras

Producto	Unidad	Enero - Febrero		% Variación
		2014	2015	2015/2014
Recepción de leche	lt	377.088.233	363.572.671	-3,6
Elaboración de leche fluida	lt	73.970.202	68.112.321	-7,9
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt	0	0	
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt	259.990	437.570	68,3
Leche pasteurizada descremada	lt	171.782	472.516	175,1
Leche esterilizada con sabor	lt	25.698.942	20.506.242	-20,2
Leche esterilizada descremada	lt	11.774.806	13.047.768	10,8
Leche esterilizada	lt	36.064.682	33.648.225	-6,7
Elaboración de leche en polvo	kg	18.927.313	17.934.011	-5,2
Leche en polvo 28 % m.g.	kg	1.366.200	673.525	-50,7
Leche en polvo 26 % m.g.	kg	8.980.686	7.836.349	-12,7
Leche en polvo 18 % m.g.	kg	741.687	1.182.171	59,4
Leche en polvo 12 % m.g.	kg	2.601.878	3.404.711	30,9
Leche en polvo descremada	kg	5.236.862	4.837.255	-7,6
Quesillos	kg	1.510.867	1.609.679	6,5
Quesos	kg	13.574.604	13.892.365	2,3
Yogur	lt	36.722.169	37.455.431	2,0
Leche cultivada o fermentada	lt	2.186.775	2.426.989	11,0
Crema	kg	4.490.393	4.888.281	8,9
Mantequilla	kg	3.659.567	3.525.025	-3,7
Suero en polvo	kg	3.597.044	3.332.604	-7,4
Leche condensada	kg	6.981.392	6.858.364	-1,8
Manjar	kg	3.937.975	4.743.139	20,4
Leche modificada	kg			

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 2
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015
 Total país

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción nacional	lt	206.584.867	156.987.804											363.572.671
Precio pagado (sin/íva, nominal)	\$/lt	203,88	288,97											
Elaboración de leche fluida	lt	37.101.419	31.010.902											68.112.321
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt	211.570	226.000											437.570
Leche pasteurizada descremada	lt	257.095	215.421											472.516
Leche esterilizada con sabor	lt	10.673.251	9.832.991											20.506.242
Leche esterilizada descremada	lt	7.131.595	5.916.173											13.047.768
Leche esterilizada	lt	18.827.908	14.820.317											33.648.225
Elaboración de leche en polvo	kg	11.260.971	6.673.040											17.934.011
Leche en polvo 28 % m.g.	kg	484.775	188.750											673.525
Leche en polvo 26 % m.g.	kg	5.653.113	2.183.236											7.836.349
Leche en polvo 18 % m.g.	kg	692.663	489.508											1.182.171
Leche en polvo 12 % m.g.	kg	1.936.136	1.468.575											3.404.711
Leche en polvo descremada	kg	2.494.284	2.342.971											4.837.255
Quesillos	kg	827.473	782.206											1.609.679
Quesos	kg	7.550.900	6.341.465											13.892.365
Yogur	lt	19.068.416	18.387.015											37.455.431
Leche cultivada o fermentada	lt	1.271.071	1.155.918											2.426.989
Crema	kg	2.520.673	2.367.608											4.888.281
Mantequilla	kg	1.746.221	1.778.804											3.525.025
Suero en polvo	kg	1.856.958	1.475.646											3.332.604
Leche condensada	kg	3.735.788	3.122.576											6.858.364
Manjar	kg	2.271.567	2.471.572											4.743.139

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 3
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015

Región Metropolitana

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción R. Metropolitana	lt	11.437.476	10.065.289											21.502.765
Precio pagado (sin/iva, nominal)	\$/lt	227,56	225,41											
Elaboración de leche fluida	lt	16.133.890	15.277.015											31.410.905
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt	211.570	226.000											437.570
Leche pasteurizada descremada	lt													
Leche esterilizada con sabor	lt	5.284.760	5.275.800											10.560.560
Leche esterilizada descremada	lt	2.934.410	2.218.590											5.153.000
Leche esterilizada	lt	7.703.150	7.556.625											15.259.775
Elaboración de leche en polvo	kg													
Leche en polvo 28 % m.g.	kg													
Leche en polvo 26 % m.g.	kg													
Leche en polvo 18 % m.g.	kg													
Leche en polvo 12 % m.g.	kg													
Leche en polvo descremada	kg													
Quesillos	kg	528.344	483.583											1.011.927
Quesos	kg	18.170	11.490											29.660
Yogur	lt	11.061.522	10.077.032											21.138.554
Leche cultivada o fermentada	lt	1.183.460	1.077.071											2.260.531
Crema	kg	800.507	689.714											1.490.221
Mantequilla	kg	13.300	14.000											27.300
Suero en polvo	kg													
Leche condensada	kg													
Manjar	kg	375.750	426.750											802.500

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 4
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015
 Región del Biobío

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción Región del Bio Bio	lt	16.294.476	14.090.009											30.384.485
Precio pagado (sin/iva, nominal)	\$/lt	219,50	217,15											
Elaboración de leche fluida	lt	1.756.734	1.091.814											2.848.548
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada descremada	lt													
Leche esterilizada con sabor	lt													
Leche esterilizada descremada	lt													
Leche esterilizada	lt	1.756.734	1.091.814											2.848.548
Elaboración de leche en polvo	kg													
Leche en polvo 28 % m.g.	kg													
Leche en polvo 26 % m.g.	kg													
Leche en polvo 18 % m.g.	kg													
Leche en polvo 12 % m.g.	kg													
Leche en polvo descremada	kg													
Quesillos	kg	9.174	8.131											17.305
Quesos	kg	92.510	76.585											169.095
Yogur	lt	2.791.792	2.752.632											5.544.424
Leche cultivada o fermentada	lt	87.611	78.847											166.458
Crema	kg	229.154	169.042											398.196
Mantequilla	kg	20.205	61.086											81.291
Suero en polvo	kg													
Leche condensada	kg	3.735.788	3.122.576											6.858.364
Manjar	kg	1.189.885	1.037.145											2.227.030

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 5
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015
 Región de La Araucanía

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción Región de La Araucanía	lt	17.489.292	13.819.582											31.308.874
Precio pagado (sin/iva, nominal)	\$/lt	215,53	207,11											
Elaboración de leche fluida	lt	8.095.943	6.161.553											14.257.496
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada descremada	lt	257.095	215.421											472.516
Leche esterilizada con sabor	lt	2.943.006	1.135.944											4.078.950
Leche esterilizada descremada	lt	1.316.704	2.052.300											3.369.004
Leche esterilizada	lt	3.579.138	2.757.888											6.337.026
Elaboración de leche en polvo	kg	397.275	71.000											468.275
Leche en polvo 28 % m.g.	kg													
Leche en polvo 26 % m.g.	kg	397.275	66.200											463.475
Leche en polvo 18 % m.g.	kg													
Leche en polvo 12 % m.g.	kg													
Leche en polvo descremada	kg		4.800											4.800
Quesillos	kg													
Quesos	kg	675.020	599.850											1.274.870
Yogur	lt	895.700	1.044.367											1.940.067
Leche cultivada o fermentada	lt													
Crema	kg	449.448	289.930											739.378
Mantequilla	kg	99.198	150.165											249.363
Suero en polvo	kg	275.000	247.891											522.891
Leche condensada	kg													
Manjar	kg													

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 6
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015
 Región de Los Ríos

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción Región de Los Ríos	lt	66.397.122	49.625.833											116.022.955
Precio pagado (sin/iva, nominal)	\$/lt	189,48	467,67											308,47
Elaboración de leche fluida	lt	10.783.082	8.395.770											19.178.852
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada descremada	lt													
Leche esterilizada con sabor	lt	2.445.485	3.421.247											5.866.732
Leche esterilizada descremada	lt	2.548.711	1.560.533											4.109.244
Leche esterilizada	lt	5.788.886	3.413.990											9.202.876
Elaboración de leche en polvo	kg	1.661.275	714.950											2.376.225
Leche en polvo 28 % m.g.	kg													
Leche en polvo 26 % m.g.	kg	1.542.300	441.625											1.983.925
Leche en polvo 18 % m.g.	kg													
Leche en polvo 12 % m.g.	kg													
Leche en polvo descremada	kg	118.975	273.325											392.300
Quesillos	kg	289.955	290.492											580.447
Quesos	kg	4.360.497	3.619.465											7.979.962
Yogur	lt	4.307.727	4.503.085											8.810.812
Leche cultivada o fermentada	lt													
Crema	kg	470.328	640.495											1.110.823
Mantequilla	kg	631.966	554.532											1.186.498
Suero en polvo	kg	1.345.300	1.070.750											2.416.050
Leche condensada	kg													
Manjar	kg	458.830	678.413											1.137.243

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 7
Recepción mensual de leche y elaboración de productos lácteos. 2015
 Región de Los Lagos

Producto	Unidad	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
Recepción Región de Los Lagos	lt	94.966.501	69.387.091											164.353.592
Precio pagado (sin/iva, nominal)	\$/lt	206,28	201,26											
Elaboración de leche fluida	lt	331.770	84.750											416.520
Leche pasteurizada 3,0 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada 2,5 % m.g.	lt													
Leche pasteurizada descremada	lt													
Leche esterilizada con sabor	lt													
Leche esterilizada descremada	lt	331.770	84.750											416.520
Leche esterilizada	lt													
Elaboración de leche en polvo	kg	9.202.421	5.887.090											15.089.511
Leche en polvo 28 % m.g.	kg	484.775	188.750											673.525
Leche en polvo 26 % m.g.	kg	3.713.538	1.675.411											5.388.949
Leche en polvo 18 % m.g.	kg	692.663	489.508											1.182.171
Leche en polvo 12 % m.g.	kg	1.936.136	1.468.575											3.404.711
Leche en polvo descremada	kg	2.375.309	2.064.846											4.440.155
Quesillos	kg													
Quesos	kg	2.404.703	2.034.075											4.438.778
Yogur	lt	11.675	9.899											21.574
Leche cultivada o fermentada	lt													
Crema	kg	571.236	578.427											1.149.663
Mantequilla	kg	981.552	999.021											1.980.573
Suero en polvo	kg	236.658	157.005											393.663
Leche condensada	kg													
Manjar	kg	247.102	329.264											576.366

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 8
Recepción de leche fluida en plantas lecheras por regiones. Años 2014 y 2015
 Litros

Meses	Región Metropolitana			Región del Biobío			Región de La Araucanía			Región de Los Ríos			Región de Los Lagos			País		
	2014	2015	% Variación 2015/2014	2014	2015	% Variación 2015/2014	2014	2015	% Variación 2015/2014	2014	2015	% Variación 2015/2014	2014	2015	% Variación 2015/2014	2014	2015	% Variación 2015/2014
ene	10.856.629	11.437.476	5,4	15.669.293	16.294.476	4,0	18.885.199	17.489.292	-7,4	63.270.213	66.397.122	4,9	95.241.235	94.966.501	-0,3	203.922.569	206.584.867	1,3
feb	9.662.538	10.065.289	4,2	13.725.764	14.090.009	2,7	16.278.349	13.819.582	-15,1	54.098.247	49.625.833	-8,3	79.400.766	69.387.091	-12,6	173.165.664	156.987.804	-9,3
mar	10.618.487			14.609.996			16.766.750			55.972.134			78.041.278			176.008.645		
abr	10.132.089			14.202.119			14.741.701			50.981.114			67.476.921			157.533.944		
may	10.416.977			14.469.991			13.802.828			49.783.225			62.063.813			150.536.834		
jun	10.004.153			13.434.940			11.340.196			43.469.513			50.844.052			129.092.854		
jul	10.500.410			14.654.842			11.124.092			43.458.277			50.215.863			129.953.484		
ago	10.815.858			14.775.357			13.087.581			49.443.495			61.558.369			149.680.660		
sep	10.657.147			15.408.967			15.912.806			60.943.357			80.974.569			183.896.846		
oct	11.300.599			16.114.719			19.120.819			74.315.739			103.398.741			224.250.617		
nov	11.088.146			16.207.549			19.939.849			77.315.783			110.419.597			234.970.924		
dic	11.455.700			16.935.939			19.906.736			77.068.694			110.348.910			235.715.979		
Total	127.508.733			180.209.476			190.906.906			700.119.791			949.984.114			2.148.729.020		
Ene-feb	20.519.167	21.502.765	4,8	29.395.057	30.384.485	3,4	35.163.548	31.308.874	-11,0	117.368.460	116.022.955	-1,1	174.642.001	164.353.592	-5,9	377.088.233	363.572.671	-3,6

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 9
Precios nominales promedios ponderados de leche pagado a productor por regiones
 \$/litro (sin/iva)

Meses	Metropolitana		Biobío		La Araucanía		Los Ríos		Los Lagos		País	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
ene	235,89	227,56	226,43	219,50	223,21	215,53	204,41	189,48	211,91	206,28	213,02	203,88
feb	240,28	225,41	228,17	217,15	226,88	207,11	210,78	197,65	218,89	201,26	219,03	203,61
mar	244,58		235,11		230,69		222,63		226,44		227,45	
abr	247,38		239,73		235,90		226,91		232,15		232,47	
may	274,91		250,05		252,98		237,27		241,51		244,29	
jun	276,56		254,38		253,71		236,84		237,39		243,44	
jul	275,89		256,77		246,25		229,29		231,31		238,39	
ago	274,63		257,95		243,57		228,14		232,44		237,56	
sep	253,21		252,07		235,72		218,69		226,76		228,52	
oct	251,28		242,72		229,34		214,00		224,06		223,89	
nov	250,62		244,88		220,47		210,44		219,70		219,91	
dic	248,67		241,12		219,39		208,00		217,39		217,72	

Cuadro 10
Precios reales promedios ponderados de leche pagado a productor por regiones
 \$/litro (sin/iva) - en \$ de marzo 2015

Meses	Metropolitana		Biobío		La Araucanía		Los Ríos		Los Lagos		País	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
ene	247,91	228,55	237,96	220,45	234,57	216,46	214,82	190,30	222,70	207,17	223,87	204,77
feb	252,07	226,22	239,37	217,93	238,01	207,85	221,12	198,36	229,63	201,98	229,78	204,34
mar	255,35		245,47		240,85		232,44		236,41		237,47	
abr	256,12		248,20		244,24		234,93		240,35		240,68	
may	282,86		257,29		260,30		244,14		248,50		251,36	
jun	283,60		260,86		260,17		242,87		243,44		249,64	
jul	282,78		263,18		252,40		235,02		237,09		244,34	
ago	280,84		263,79		249,08		233,30		237,70		242,94	
sep	258,10		256,93		240,27		222,91		231,14		232,93	
oct	254,00		245,34		231,82		216,31		226,48		226,31	
nov	250,71		244,97		220,55		210,51		219,78		219,99	
dic	248,71		241,16		219,44		208,04		217,43		217,76	
Promedio año	262,52		250,13		238,73		224,21		230,37		232,67	
Ene - feb	249,87	227,46	238,62	219,28	236,17	212,66	217,72	193,75	225,85	204,98	226,59	204,58

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 11
Recepción de leche fluida - litros - año 2015

N°	Planta	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	9.398.908	8.268.420											17.667.328
16	QUILLAYES	2.038.568	1.796.869											3.835.437
20	DANONE CHILE S.A.	4.564.658	3.471.631											8.036.289
22	NESTLE	5.232.496	4.537.545											9.770.041
23	SOPROLE	5.321.172	5.014.333											10.335.505
24	QUILLAYES	2.467.708	1.990.285											4.457.993
27	SOPROLE	1.077.703	925.941											2.003.644
28	SURLAT	3.759.822	3.203.935											6.963.757
29	SURLAT	10.184.059	7.699.421											17.883.480
31	COLUN	51.116.027	38.487.802											89.603.829
32	SOPROLE	9.656.544	7.041.509											16.698.053
34	WATT'S S.A.													
35	SOPROLE	25.121.382	17.865.836											42.987.218
39	NESTLE	17.818.769	13.394.800											31.213.569
41	WATT'S S.A.	25.747.105	18.821.132											44.568.237
46	NESTLE	16.940.044	12.119.669											29.059.713
47	CHILOLAC	2.769.715	1.948.200											4.717.915
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
51	QUILLAYES													
53	LACTEOS Mulpulmo													
54	LÁCTEOS VALDIVIA													
55	LÁCTEOS DEL SUR	5.624.551	4.096.522											9.721.073
56	VALLE VERDE	6.569.486	5.237.454											11.806.940
57	BIOLECHE	1.176.150	1.066.500											2.242.650
	Total	206.584.867	156.987.804											363.572.671

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 12
Elaboración de leche fluida - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	12.423.700	11.743.110											24.166.810
10	WATT'S S.A.	3.710.190	3.533.905											7.244.095
20	DANONE CHILE S.A.	1.756.734	1.091.814											2.848.548
23	SOPROLE													
28	SURLAT													
29	SURLAT	8.095.943	6.161.553											14.257.496
31	COLUN	10.783.082	8.395.770											19.178.852
46	NESTLE	331.770	84.750											416.520
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	37.101.419	31.010.902											68.112.321

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 13
Elaboración de leche pasteurizada 3% m.g. - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE													
20	DANONE CHILE S.A.													
23	SOPROLE													
29	SURLAT													
31	COLUN													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total													

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 14
Elaboración de leche pasteurizada 2,5% m.g. - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	211.570	226.000											437.570
20	DANONE CHILE S.A.													
23	SOPROLE													
29	SURLAT													
31	COLUN													
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	211.570	226.000											437.570

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 15
Elaboración de leche pasteurizada descremada - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
29	SURLAT	257.095	215.421											472.516
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	257.095	215.421											472.516

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 16
Elaboración de leche esterilizada con sabor - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	5.284.760	5.275.800											10.560.560
23	SOPROLE													
28	SURLAT													
29	SURLAT	2.943.006	1.135.944											4.078.950
31	COLUN	2.445.485	3.421.247											5.866.732
46	NESTLE													
	Total	10.673.251	9.832.991											20.506.242

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 17
Elaboración de leche esterilizada descremada - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	2.934.410	2.218.590											5.153.000
28	SURLAT													
29	SURLAT	1.316.704	2.052.300											3.369.004
31	COLUN	2.548.711	1.560.533											4.109.244
46	NESTLE	331.770	84.750											416.520
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	7.131.595	5.916.173											13.047.768

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 18
Elaboración de leche esterilizada sin especificar - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	3.992.960	4.022.720											8.015.680
10	WATT'S S.A.	3.710.190	3.533.905											7.244.095
20	DANONE CHILE S.A.	1.756.734	1.091.814											2.848.548
28	SURLAT													
29	SURLAT	3.579.138	2.757.888											6.337.026
31	COLUN	5.788.886	3.413.990											9.202.876
46	NESTLE													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	18.827.908	14.820.317											33.648.225

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 19
Elaboración total de leche en polvo - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
24	QUILLAYES													
28	SURLAT													
29	SURLAT	397.275	71.000											468.275
31	COLUN	1.661.275	714.950											2.376.225
32	SOPROLE													
34	WATT'S S.A.													
35	SOPROLE	2.340.400	1.241.575											3.581.975
39	NESTLE	667.825	50.000											717.825
41	WATT'S S.A.	2.877.024	1.960.826											4.837.850
46	NESTLE	859.613	678.258											1.537.871
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS Mulpulmo*													
54	LACTEOS VALDIVIA													
55	LACTEOS DEL SUR													
58	NESTLE	2.457.559	1.956.431											4.413.990
	Total	11.260.971	6.673.040											17.934.011

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 20
Elaboración de leche en polvo 28% m.g. - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
24	QUILLAYES													
39	NESTLE	317.825												317.825
46	NESTLE	166.950	188.750											355.700
	Total	484.775	188.750											673.525

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 21
Elaboración de leche en polvo 26% m.g. - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
24	QUILLAYES													
28	SURLAT													
29	SURLAT	397.275	66.200											463.475
31	COLUN	1.542.300	441.625											1.983.925
32	SOPROLE													
35	SOPROLE	1.624.075	751.475											2.375.550
39	NESTLE	350.000	50.000											400.000
41	WATT'S S.A.	1.119.640	364.220											1.483.860
46	NESTLE													
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS Mulpulmo*													
54	LACTEOS VALDIVIA													
55	LACTEOS DEL SUR													
58	NESTLE	619.823	509.716											1.129.539
	Total	5.653.113	2.183.236											7.836.349

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 22
Elaboración de leche en polvo 18% m.g. - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
29	SURLAT													
31	COLUN													
32	SOPROLE													
39	NESTLE													
46	NESTLE	692.663	489.508											1.182.171
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS Mulpulmo													
	Total	692.663	489.508											1.182.171

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 23
Elaboración de leche en polvo 12% m.g. - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
24	QUILLAYES													
31	COLUN													
39	NESTLE													
41	WATT'S S.A.	98.400	21.860											120.260
46	NESTLE													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS Mulpulmo													
58	NESTLE	1.837.736	1.446.715											3.284.451
	Total	1.936.136	1.468.575											3.404.711

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 24
Elaboración de leche en polvo descremada - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
24	QUILLAYES													
28	SURLAT													
29	SURLAT		4.800											4.800
31	COLUN	118.975	273.325											392.300
32	SOPROLE													
34	WATT'S S.A.													
35	SOPROLE	716.325	490.100											1.206.425
39	NESTLE													
41	WATT'S S.A.	1.658.984	1.574.746											3.233.730
46	NESTLE													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS MULPULMO													
54	LACTEOS VALDIVIA													
	Total	2.494.284	2.342.971											4.837.255

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 25
Elaboración de quesillos - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	217.240	192.110											409.350
16	QUILLAYES	311.104	291.473											602.577
20	DANONE CHILE S.A.													
31	COLUN	289.955	290.492											580.447
32	SOPROLE													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
57	BIOLECHE	9.174	8.131											17.305
	Total	827.473	782.206											1.609.679

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 26
Elaboración de yogur - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	6.531.470	5.450.010											11.981.480
9	NESTLE	3.192.807	3.037.265											6.230.072
10	WATT'S S.A.	1.079.628	1.334.270											2.413.898
16	QUILLAYES	257.617	255.487											513.104
20	DANONE CHILE S.A.	2.791.792	2.752.632											5.544.424
28	SURLAT													
29	SURLAT	895.700	1.044.367											1.940.067
31	COLUN	4.307.727	4.503.085											8.810.812
46	NESTLE													
47	CHILOLAC	11.675	9.899											21.574
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	19.068.416	18.387.015											37.455.431

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 27
Elaboración de quesos - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
16	QUILLAYES	18.170	11.490											29.660
23	SOPROLE													
24	QUILLAYES	234.017	182.089											416.106
28	SURLAT	441.003	417.761											858.764
29	SURLAT													
31	COLUN	2.503.923	1.961.021											4.464.944
32	SOPROLE	1.421.926	1.277.431											2.699.357
34	WATT'S S.A.													
35	SOPROLE													
41	WATT'S S.A.	1.421.648	1.264.628											2.686.276
46	NESTLE													
47	CHILOLAC	266.903	187.322											454.225
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
51	QUILLAYES													
53	LACTEOS Mulpulmo													
54	LACTEOS Valdivia													
55	LACTEOS DEL SUR	434.648	381.013											815.661
56	VALLE VERDE	716.152	582.125											1.298.277
57	BIOLECHE	92.510	76.585											169.095
	Total	7.550.900	6.341.465											13.892.365

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 28
Elaboración de crema - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	485.020	406.050											891.070
9	NESTLE													
10	WATT'S S.A.	267.872	243.246											511.118
16	QUILLAYES	47.615	40.418											88.033
20	DANONE CHILE S.A.	181.854	140.772											322.626
22	NESTLE	47.300	28.270											75.570
23	SOPROLE													
24	QUILLAYES													
28	SURLAT													
29	SURLAT	449.448	289.930											739.378
31	COLUN	470.328	640.495											1.110.823
39	NESTLE													
41	WATT'S S.A.													
46	NESTLE	571.236	578.427											1.149.663
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
51	QUILLAYES													
58	NESTLE													
Total		2.520.673	2.367.608											4.888.281

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 29
Elaboración de mantequilla - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
16	QUILLAYES	13.300	14.000											27.300
20	DANONE CHILE S.A.													
22	NESTLE	12.325	54.350											66.675
24	QUILLAYES	6.450	9.225											15.675
28	SURLAT													
29	SURLAT	92.748	140.940											233.688
31	COLUN	610.615	534.551											1.145.166
32	SOPROLE													
35	SOPROLE	676.539	651.309											1.327.848
39	NESTLE													
41	WATT'S S.A.	211.680	260.340											472.020
46	NESTLE													
47	CHILOLAC	23.073	17.372											40.445
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
51	QUILLAYES													
53	LACTEOS MULPULMO													
55	LACTEOS DEL SUR	21.351	19.981											41.332
56	VALLE VERDE	70.260	70.000											140.260
57	BIOLECHE	7.880	6.736											14.616
	Total	1.746.221	1.778.804											3.525.025

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 30
Elaboración de suero en polvo - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
20	DANONE CHILE S.A.													
24	QUILLAYES	115.625	79.825											195.450
28	SURLAT	159.375	168.066											327.441
29	SURLAT													
31	COLUN	1.065.000	815.000											1.880.000
32	SOPROLE	280.300	255.750											536.050
41	WATT'S S.A.	236.658	157.005											393.663
46	NESTLE													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
53	LACTEOS Mulpulmo													
54	LACTEOS Valdivia													
	Total	1.856.958	1.475.646											3.332.604

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 31
Elaboración de leche condensada - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
22	NESTLE	3.735.788	3.122.576											6.858.364
24	QUILLAYES													
46	NESTLE													
Total		3.735.788	3.122.576											6.858.364

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 32
Elaboración de manjar - kilos - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	375.750	426.750											802.500
16	QUILLAYES													
22	NESTLE	1.189.885	1.037.145											2.227.030
24	QUILLAYES													
28	SURLAT													
29	SURLAT													
31	COLUN	458.830	678.413											1.137.243
41	WATT'S S.A.	247.102	329.264											576.366
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
Total		2.271.567	2.471.572											4.743.139

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

Cuadro 33
Elaboración de leche cultivada - litros - año 2015

N°	Plantas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
8	SOPROLE	1.073.200	960.150											2.033.350
9	NESTLE													
10	WATT'S S.A.	110.260	116.921											227.181
16	QUILLAYES													
20	DANONE CHILE S.A.	87.611	78.847											166.458
28	SURLAT													
29	SURLAT													
31	COLUN													
46	NESTLE													
47	CHILOLAC													
49	ALIMENTOS PTO. VARAS													
	Total	1.271.071	1.155.918											2.426.989

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.