

INFORME LÁCTEO ANUAL REGIÓN DE LOS RÍOS



Boletín Informativo del Instituto Nacional de Estadísticas

Edición N° 3 Julio 2014

RECEPCIÓN DE LECHE Y ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS

La presente publicación, se constituye como un aporte al Sistema Estadístico Regional, considerando al sector lácteo como uno de los ejes representativos del desarrollo económico regional.

Los Ríos, posee un gran potencial productivo, donde las principales fortalezas derivan de la capacidad empresarial, las bases del conocimiento y experiencia, las condiciones de suelo, el clima y los altos estándares de calidad y trazabilidad. Esto sustenta la actividad, permite proyectar y mejorar los esfuerzos que la Región realiza en esta materia.

Las fuentes de información son el Informe de Láctea Menor, elaborado por el INE, y los datos referente a información de Láctea Mayor recopilados por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), del Ministerio de Agricultura, cuya descripción están en el glosario de este documento.

Recepción de leche

El total de leche recepcionada en las plantas industriales lácteas de Los Ríos fue de 677,8 millones de litros durante el año 2013, lo que significó crecimiento en 4,2%, el menor incremento registrado desde el año 2010, equivalente a 27,3 millones de litros más recepcionados, que en el año 2012.

La información suministrada por La Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), indica que Láctea mayor aportó con 665,9 millones de Litros, 3,5% más respecto al 2012. En cuanto a Láctea menor, el INE informó aporte por 11,9 millones de litros cifra equivalente a aumento en 60,7%.

El incremento regional en recepción de leche en plantas lácteas menor, se compone de 4,4% por la incorporación de 3 plantas al directorio, y 56,3% a la dinámica de las 23 unidades informantes presentes en ambos años.

La dinámica de crecimiento de la industria láctea regional, esta por sobre la tasa nacional en el año analizado. Ver Gráfico 1. A nivel país, la recepción total de leche ascendió a 2.470,7 millones de litros, con alza de 1,5% a un año, registrando desaceleración productiva que comenzó a notarse luego del repunte del año 2010.

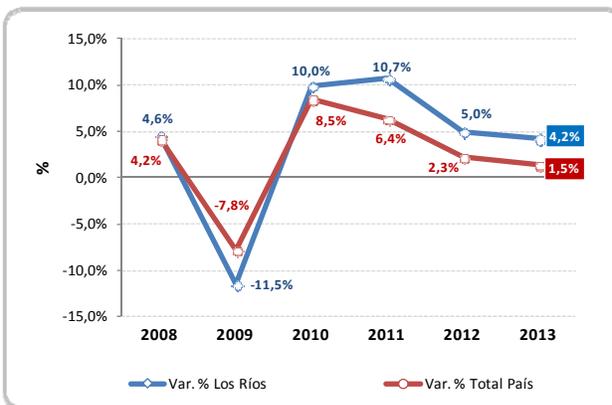
La recepción nacional estuvo constituida por 2.149,2 millones de litros provenientes de Láctea

mayor (87,0%) y 321,6 millones de litros provenientes de Láctea menor (13,0%). Respecto a Los Ríos, esta proporción fue 98,2% por Láctea mayor y 1,8% por Láctea menor.

La participación de Los Ríos en el 2013, respecto a la producción lechera total país, fue de 27,4% cifra mayor en 7 décimas a la participación presentada en el 2012, siendo la segunda región con mayor producción. Lideró la Región de Los Lagos, presentándose con participación de 45,8% y en tercer lugar la región del Biobío con 10,2%.

Gráfico 1: Los Ríos, Variación Interanual de recepción de leche

(Año 2008 - 2013)



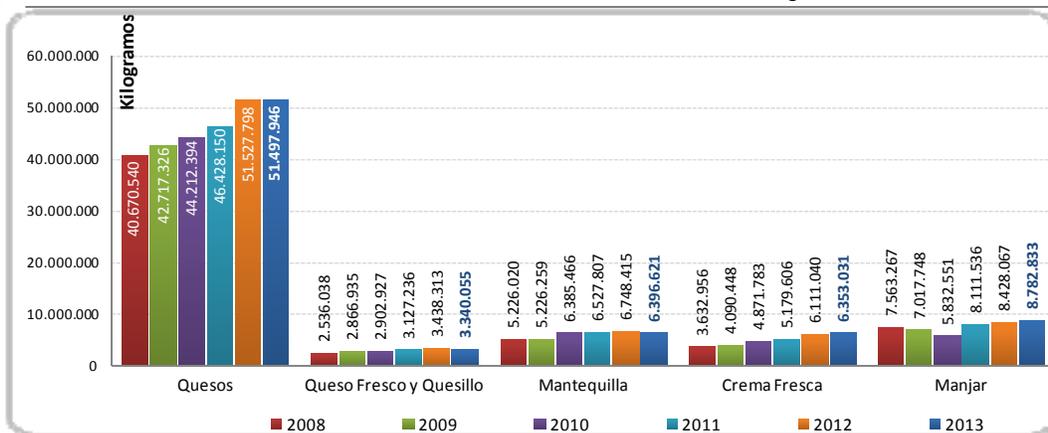
| TIPO DE INDUSTRIA (LITROS) | AÑOS | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| TOTAL | 523.611.679 | 549.779.843 | 575.004.543 | 509.027.613 | 559.678.146 | 619.762.514 | 650.501.495 | 677.789.251 |
| LÁCTEA MAYOR | 490.370.242 | 512.646.815 | 529.701.462 | 445.754.210 | 491.388.006 | 615.302.404 | 643.074.712 | 665.852.630 |
| LÁCTEA MENOR | 33.241.437 | 37.133.028 | 45.303.081 | 63.273.403 | 68.290.140 | 4.460.110 | 7.426.783 | 11.936.621 |



www.inelosrios.cl

Dirección Regional de Los Ríos - Maipú 130, oficina 201, Valdivia - Fono: (63) 2213457

Gráfico 2: Los Ríos, elaboración anual de productos lácteos, medidos en Kilogramos (Año 2008 - 2013)



Elaboración de productos lácteos

De la elaboración de productos medidos en kilogramos (Gráfico 2), Quesos, Mantequilla, Queso fresco y quesillo, se mostraron a la baja, mientras que Crema fresca y Manjar se presentaron al alza, todo a un año. En cuanto a los productos medidos en litros (Gráfico 3), Leche Fluida y Yogurt se mostraron al alza.

La elaboración de Quesos en Los Ríos fue de 51,5 millones de kilogramos durante el 2013, cifra inferior en -0,1% (0,03 millones de kilos menos que el 2012), representando 44,4% del total de Queso producido a nivel nacional.

Elaboración de Queso fresco y quesillo, presentó producción de 3,3 millones de kilogramos, con reducción de -2,9% (menos 0,1 millones de kilogramos respecto del 2012), cifra equivalente al 14,7% del total de Quesillo elaborado en el país.

El procesamiento de Mantequilla, alcanzó los 6,4 millones de kilogramos, con disminución de -5,2% (menos 0,4 millones de kilogramos), resultado equivalente al 28,7% del total de Mantequilla producida a nacional.

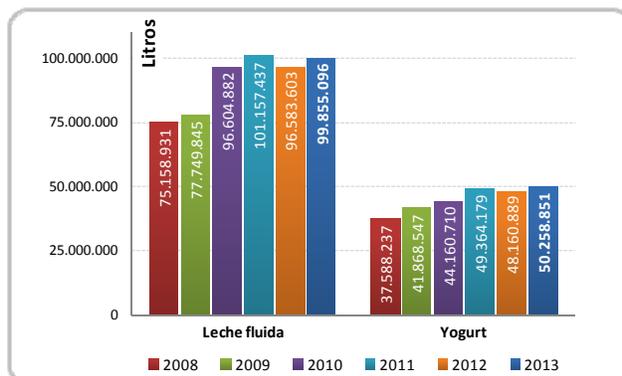
La elaboración de Crema fresca y Manjar presentaron alza, alcanzando 6,4 y 8,8 millones de kilogramos respectivamente, en el año 2013. La producción de Crema fresca creció 4,0% equivalente a 0,2 millones de kilogramos, mientras que la elaboración de Manjar aumentó la producción en 4,2% con elaboración de 0,4 millones de kilogramos más. Ambas al comparar con el año 2012.

La participación de estos productos en el total producción país fue de 21,5% en Crema fresca y de 29,3% en Manjar.

La elaboración de Leche fluida regional, alcanzó los 99,9 millones de litros en el año 2013, cifra superior en 3,4% respecto al año 2012, equivalente a 3,3 millones de litros adicionales, y representa el 25,1% de la producción nacional.

En los Ríos, la elaboración de Leche fluida estuvo constituida por leche esterilizada con 46,3 millones de litros (22,7% de participación en la producción nacional de éste producto); leche esterilizada con sabor con 27,8 millones de litros (participación nacional de 26,2%, en éste producto) y leche esterilizada descremada con 25,7 millones de litros (participación nacional de 31,1%, del producto).

Gráfico 3: Los Ríos, elaboración anual de productos lácteos, medidos en Litros (Año 2008 - 2013)



Dirección Regional Los Ríos - Maipú 130, oficina 201, Valdivia - Fono: (63) 2213457

Respecto a la elaboración de Yogurt, alcanzó 50,3 millones de litros elaborados, cifra superior en 4,4% respecto del 2012, producción equivalente a 2,1 millones de litros más. La participación de la industria del yogurt a nivel país fue de 21,6%.

11,0%; elaboración de Quesos con 6,8% más y Leche cultivada o fermentada en 5,8%. Mientras que las mayores bajas correspondieron a la producción de Crema con -14,3%; seguida de Suero en polvo con -12,6% y Leche Condensada con -8,9%.

A nivel nacional, las mayores alzas entre 2012 y 2013 se registraron en elaboración de Manjar en

Tabla N° 1: Los Ríos, elaboración anual de productos lácteos, por tipo de industria, años 2003 a 2013.

| Años | Quesos (Kg) | Queso Fresco y Quesillo (Kg) | Leche fluida (Lt) | Mantequilla (Kg) | Crema fresca (Kg) | Manjar (Kg) | Yogurt (Lt) |
|--|-------------------|------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Total Industria láctea Los Ríos | | | | | | | |
| 2003 | 27.836.756 | 281.347 | 50.719.225 | 2.927.224 | 2.197.952 | 7.511.999 | 5.292.556 |
| 2004 | 34.581.299 | 1.197.230 | 54.534.557 | 3.264.027 | 3.018.657 | 9.515.264 | 15.584.277 |
| 2005 | 38.785.393 | 1.869.118 | 52.158.995 | 3.806.411 | 2.926.313 | 8.412.863 | 20.051.595 |
| 2006 | 39.227.235 | 2.253.085 | 60.411.305 | 4.312.584 | 3.210.717 | 8.301.097 | 28.563.921 |
| 2007 | 27.844.451 | 2.257.220 | 72.792.816 | 4.261.866 | 3.133.643 | 6.608.992 | 30.969.171 |
| 2008 | 40.670.540 | 2.536.038 | 75.158.931 | 5.226.020 | 3.632.956 | 7.563.267 | 37.588.237 |
| 2009 | 42.717.326 | 2.866.935 | 77.749.845 | 5.226.259 | 4.090.448 | 7.017.748 | 41.868.547 |
| 2010 | 44.212.394 | 2.902.927 | 96.604.882 | 6.385.466 | 4.871.783 | 5.832.551 | 44.160.710 |
| 2011 | 46.428.150 | 3.127.236 | 101.157.437 | 6.527.807 | 5.179.606 | 8.111.536 | 49.364.179 |
| 2012 | 51.527.798 | 3.438.313 | 96.583.603 | 6.748.415 | 6.111.040 | 8.428.067 | 48.160.889 |
| 2013 | 51.497.946 | 3.340.055 | 99.855.096 | 6.396.621 | 6.353.031 | 8.782.833 | 50.258.851 |
| Láctea Mayor | | | | | | | |
| 2003 | 27.836.756 | 281.347 | 50.719.225 | 2.927.224 | 2.197.952 | 7.511.999 | 5.292.556 |
| 2004 | 31.961.862 | 1.197.230 | 54.534.557 | 3.264.027 | 3.018.657 | 9.515.264 | 15.584.277 |
| 2005 | 35.860.920 | 1.869.118 | 52.158.995 | 3.806.411 | 2.926.313 | 8.412.863 | 20.051.595 |
| 2006 | 35.479.089 | 2.253.085 | 60.411.305 | 4.311.709 | 3.210.717 | 8.301.097 | 28.563.921 |
| 2007 | 23.842.216 | 2.257.220 | 72.792.816 | 4.261.866 | 3.112.808 | 6.608.992 | 30.969.171 |
| 2008 | 35.886.958 | 2.536.038 | 75.158.931 | 5.178.122 | 3.607.498 | 7.563.267 | 37.588.237 |
| 2009 | 36.074.892 | 2.863.995 | 77.749.845 | 5.062.032 | 4.010.163 | 7.017.748 | 41.868.547 |
| 2010 | 37.285.998 | 2.902.927 | 96.604.882 | 6.186.574 | 4.871.783 | 5.832.551 | 44.160.710 |
| 2011 | 45.981.235 | 3.127.236 | 101.157.437 | 6.527.807 | 5.179.606 | 8.111.536 | 49.364.179 |
| 2012 | 50.793.615 | 3.438.313 | 96.583.603 | 6.748.415 | 6.111.040 | 8.427.832 | 48.160.889 |
| 2013 | 50.292.214 | 3.339.889 | 99.855.096 | 6.396.621 | 6.353.031 | 8.780.736 | 50.258.851 |
| Láctea Menor | | | | | | | |
| 2003 | s/i | - | - | - | - | - | - |
| 2004 | 2.619.437 | - | - | - | - | - | - |
| 2005 | 2.924.473 | - | - | - | - | - | - |
| 2006 | 3.748.146 | - | - | 875 | - | - | - |
| 2007 | 4.002.235 | - | - | - | 20.835 | - | - |
| 2008 | 4.783.582 | - | - | 47.898 | 25.458 | - | - |
| 2009 | 6.642.434 | 2.940 | - | 164.227 | 80.285 | - | - |
| 2010 | 6.926.396 | - | - | 198.892 | - | - | - |
| 2011 | 446.915 | - | - | - | - | - | - |
| 2012 | 734.183 | - | - | - | - | 235 | - |
| 2013 | 1.205.732 | 166 | - | - | - | 2.097 | - |

Fuente:

ODEPA, Industria Láctea Mayor - INE, Encuesta de la Industria Láctea Menor

| PRODUCTOS LÁCTEOS (Variación en 12 meses) | | |
|--|--------|--------|
| AÑO 2013 | Región | País |
| Queso (kg) | -0,1% | 6,8% |
| Queso fresco y Quesillo (kg) | -2,9% | 3,9% |
| Leche fluida (lt) | 3,4% | 2,4% |
| Mantequilla (kg) | -5,2% | -3,5% |
| Crema fresca (kg) | 4,0% | -14,3% |
| Manjar (kg) | 4,2% | 11,0% |
| Yogurt (lt) | 4,4% | 0,4% |
| TOTAL Recepción de leche | 4,2% | 1,5% |



Dirección Regional Los Ríos - Maipú 130, oficina 201, Valdivia - Fono: (63) 2213457

Crema fresca: producto lácteo relativamente rico en grasa que al separarse de la leche, adopta la forma de emulsión del tipo leche descremada con grasa.

Láctea mayor: corresponde a las plantas lecheras cuyos antecedentes productivos son recopilados mensualmente por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa). Se le denomina mayor porque entre ellas se encuentran las empresas que procesan un volumen de leche muy superior a la Industria Láctea Menor.

Láctea menor: corresponde a las empresas cuyos antecedentes son recopilados trimestralmente por el Instituto Nacional de Estadísticas y que, en general, cuentan con niveles de producción de menor relevancia (mínimo 20 mil litros de leche al año).

Leche fluida: leche que se vende pasteurizada y en estado líquido.

Manjar: conocido también como dulce de leche, es el producto obtenido a partir de leche adicionada de azúcar que por efecto del calor adquiere su color característico.

Mantequilla: producto lácteo derivado de la crema pasteurizada de leche.

Queso: producto madurado o sin madurar, sólido o semi sólido, obtenido al coagular – por la acción de cuajo u otros agentes apropiados - leche, leche descremada, leche parcialmente descremada, crema, crema de suero, suero de queso, suero de mantequilla debidamente pasteurizado o una combinación de estas materias, separando parcialmente el suero que se produce como consecuencia del proceso de coagulación. Incluye todos los tipos de quesos madurados.

Queso fresco: quesos y quesillos de elaboración reciente que no han sufrido ninguna transformación ni fermentación, salvo la láctica y son preparados con leche pasteurizada entera, parcialmente descremada o descremada. Incluye todos los tipos de quesos sin procesos de maduración.

Yogur: producto lácteo coagulado obtenido por fermentación láctica mediante la acción de *Lactobacillus bulgaricus* y *Streptococcus thermophilus*, a partir de leche pasteurizada entera, parcialmente descremada o descremada, leche en polvo entera, parcialmente descremada o descremada o mezcla de estos productos.



Directora Nacional (TP): Ximena Clark - Directora Regional: Ana Delgado
Dirección Regional Los Ríos - Maipú 130, oficina 201, Valdivia - Fono: (63) 2213457