

En el siguiente Boletín encontrarán información de Mercado Mundial relacionada a las subastas que lleva a cabo Fonterra de manera quincenal de los siguientes productos: Grasa Butírica, Leche en Polvo Entera y Descremada y queso Cheddar, así como los futuros de la leche elaborados por el Chicago Mercantile Exchange (CME).

### Global Dairy Trade - gDT

Los precios de los productos varían dependiendo del tipo de contrato y la fecha que aparece abajo de cada uno de ellos significa la fecha de embarque del producto.

#### Grasa Butírica (AMF) – Subasta del 18 de noviembre 2014

|  | Contrato 1<br>Dec14 | Contrato 2<br>Ene15 | Contrato 3<br>Feb15 | Contrato 4<br>Mar15 | Contrato 5<br>Apr15 | Contrato 6<br>May15 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Fonterra</b>                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| <b>Regular 210kg drum - NZ/AU</b>                  | -                   | \$3,410             | \$3,445             | \$3,480             | \$3,460             | \$3,510             |
| <b>Premium 210kg drum - NZ</b>                     | -                   | \$3,485             | \$3,520             | \$3,555             | \$3,535             | \$3,625             |
| <b>Premium 1000kg bin - NZ</b>                     | -                   | \$3,550             | \$3,585             | \$3,620             | \$3,600             | \$3,650             |
| <b>Precio Promedio Ganador<br/>(USD / MT, FAS)</b> | n.a.                | \$3,459             | \$3,497             | \$3,523             | \$3,496             | \$3,575             |
| <b>Variación precio evento anterior</b>            | n.a.                | +6.5%               | +6.1%               | +7.8%               | +3.9%               | +3.4%               |

USD / MT = Dólares por tonelada

n.a. = no se ofreció ningún producto o no se vendió ningún producto.

En esta gráfica se puede apreciar el comportamiento de 12 meses (noviembre 2013 a noviembre 2014) de la **Grasa Butírica (AMF)** en las subastas del gDT de Fonterra. (Precios promedio en dólares por tonelada)



### Leche descremada en polvo (SMP) – Subasta del 18 de noviembre 2014

|  | Contrato 1<br>Dec14 | Contrato 2<br>Ene15 | Contrato 3<br>Feb15 | Contrato 4<br>Mar15 | Contrato 5<br>Apr15 | Contrato 6<br>May15 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Amul</b>                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| Medium Heat - IN                               | -                   | n.p.                | \$3,800             | -                   | -                   | -                   |
| High Heat - IN                                 | -                   | n.s.                | n.s.                | -                   | -                   | -                   |
| <b>Arla</b>                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| Low Heat Regular - DE                          | -                   | \$2,325             | -                   | -                   | -                   | -                   |
| Low Heat Regular - SE                          | -                   | \$2,340             | -                   | -                   | -                   | -                   |
| Medium Heat Regular - DK                       | -                   | \$2,240             | -                   | -                   | -                   | -                   |
| Medium Heat Regular - EU                       | -                   | \$2,240             | -                   | -                   | -                   | -                   |
| Medium Heat Regular - UK                       | -                   | \$2,240             | -                   | -                   | -                   | -                   |
| <b>Fonterra</b>                                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| Low Heat - NZ                                  | -                   | \$2,200             | \$2,285             | \$2,425             | n.s.                | n.s.                |
| Medium Heat - NZ                               | -                   | \$2,200             | \$2,285             | \$2,395             | \$2,440             | \$2,710             |
| HH Heat Stable - NZ                            | -                   | \$2,305             | \$2,335             | \$2,445             | \$2,505             | n.s.                |
| UHT - NZ                                       | -                   | \$2,250             | \$2,335             | \$2,445             | \$2,490             | \$2,760             |
| <b>Precio Promedio Ganador (USD / MT, FAS)</b> | n.a.                | \$2,230             | \$2,363             | \$2,421             | \$2,478             | \$2,741             |
| <b>Variación precio evento anterior</b>        | n.a.                | -7.0%               | -4.7%               | -1.2%               | -5.5%               | -3.2%               |

USD / MT = Dólares por tonelada

n.a. = no se ofreció ningún producto o no se vendió ningún producto.



### Leche entera en polvo (WMP) - Subasta del 18 de noviembre 2014

|  | Contrato 1<br>Dec14 | Contrato 2<br>Ene15 | Contrato 3<br>Feb15 | Contrato 4<br>Mar15 | Contrato 5<br>Apr15 | Contrato 6<br>May15 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Fonterra</b>                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| <b>Regular - NZ</b>                                | -                   | \$2,320             | \$2,370             | \$2,420             | \$2,645             | \$2,655             |
| <b>Instant - NZ</b>                                | -                   | \$2,370             | \$2,420             | \$2,470             | \$2,695             | \$2,705             |
| <b>UHT - NZ</b>                                    | -                   | \$2,420             | \$2,460             | \$2,495             | \$2,770             | \$2,780             |
| <b>Precio Promedio Ganador<br/>(USD / MT, FAS)</b> | n.a.                | \$2,353             | \$2,411             | \$2,447             | \$2,691             | \$2,709             |
| <b>Variación precio evento anterior</b>            | n.a.                | -4.8%               | -3.9%               | -8.7%               | -5.0%               | -4.0%               |

USD / MT = Dólares por tonelada

n.a. = no se ofreció ningún producto o no se vendió ningún producto.

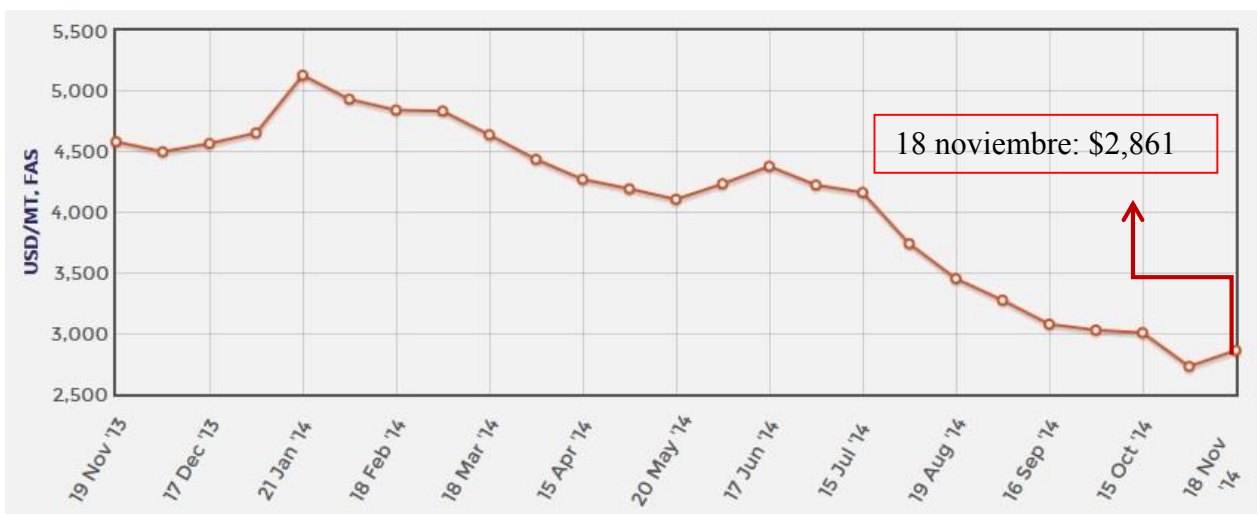


### Queso Cheddar – Subasta del 18 de noviembre 2014

|  | Contrato 1<br>Nov14 | Contrato 2<br>Dic14 | Contrato 3<br>Ene15 | Contrato 4<br>Feb15 | Contrato 5<br>Mar15 | Contrato 6<br>Apr15 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Fonterra</b>                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| Young - NZ   | -                   | \$2,935             | \$2,840             | \$2,775             | -                   | -                   |
| Frozen - NZ  | -                   | \$2,985             | \$2,920             | \$2,855             | -                   | -                   |
| <b>Precio Promedio Ganador<br/>(USD / MT, FAS)</b> | n.a.                | \$2,938             | \$2,862             | \$2,777             | n.a.                | n.a.                |
| <b>Variación precio evento anterior</b>            | n.a.                | +12.2%              | +3.5%               | -1.2%               | n.a.                | n.a.                |

USD / MT = Dólares por tonelada

n.a. = no se ofreció ningún producto o no se vendió ningún producto.

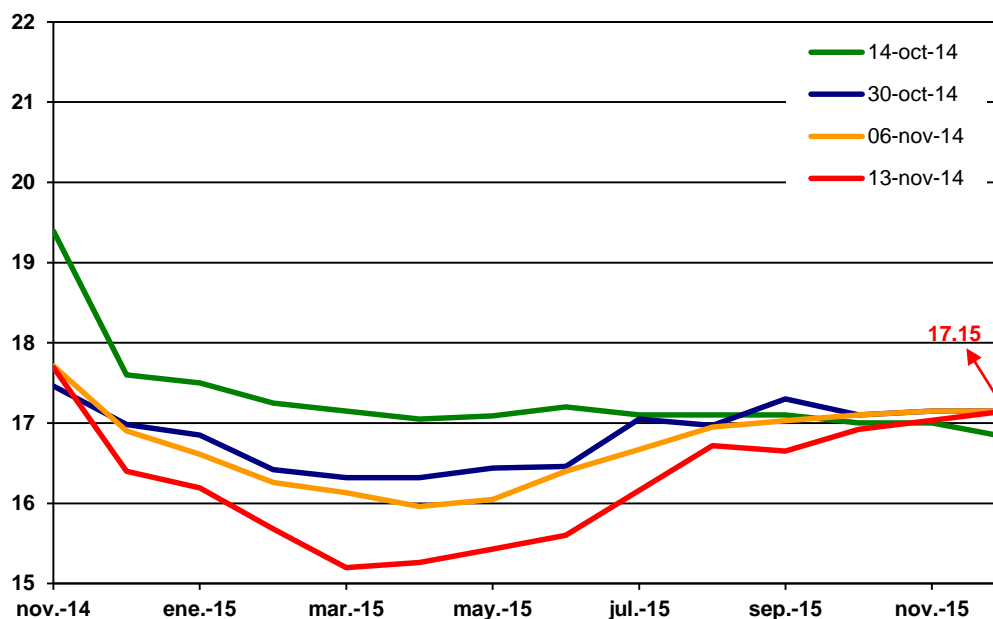


En la siguiente tabla se pueden apreciar los futuros de la **Leche en Polvo** (Dólares por CWT), los cuales son elaborados por el Chicago Mercantil Exchange (CME).

| Futuros | 14-oct-14 | 30-oct-14 | 06-nov-14 | 13-nov-14 |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| nov-14  | 19.39     | 17.46     | 17.71     | 17.69     |
| dic-14  | 17.60     | 16.98     | 16.90     | 16.40     |
| ene-15  | 17.50     | 16.85     | 16.61     | 16.19     |
| feb-15  | 17.25     | 16.42     | 16.26     | 15.68     |
| mar-15  | 17.15     | 16.32     | 16.13     | 15.20     |
| abr-15  | 17.05     | 16.32     | 15.96     | 15.26     |
| may-15  | 17.09     | 16.44     | 16.05     | 15.43     |
| jun-15  | 17.20     | 16.46     | 16.40     | 15.60     |
| jul-15  | 17.10     | 17.05     | 16.67     | 16.16     |
| ago-15  | 17.10     | 16.97     | 16.95     | 16.72     |
| sep-15  | 17.10     | 17.30     | 17.03     | 16.65     |
| oct-15  | 17.00     | 17.10     | 17.10     | 16.92     |
| nov-15  | 17.00     | 17.15     | 17.15     | 17.04     |
| dic-15  | 16.83     | 17.15     | 17.15     | 17.15     |

Nota: Los precios a futuro corresponden al día que marca la fecha.  
1 CWT = 45.35 litros

A continuación podemos apreciar la misma información que en la tabla anterior, solo que ahora de manera gráfica.



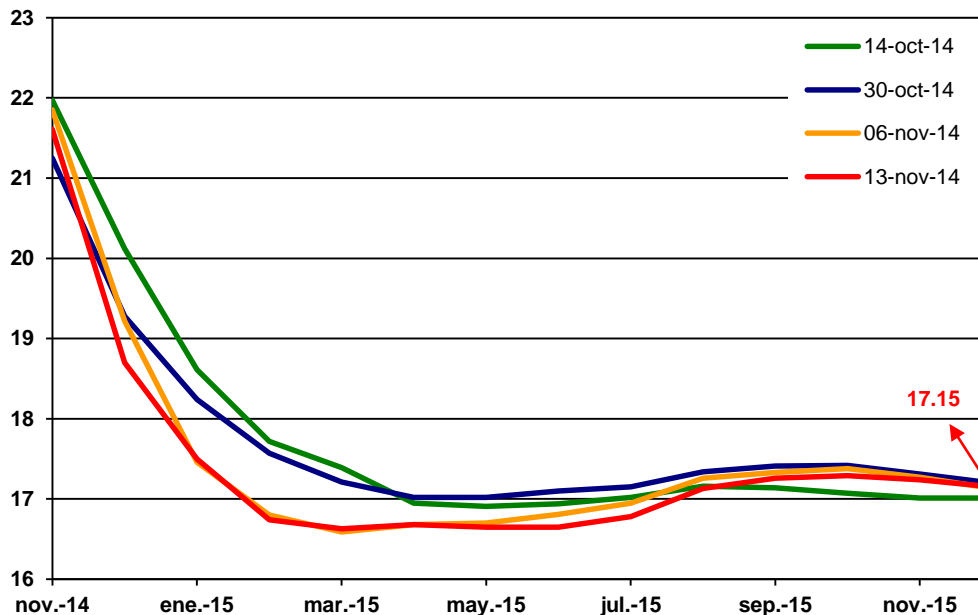
En la siguiente tabla se pueden apreciar los futuros de la Leche Líquida (Dólares por CWT), los cuales son elaborados por el Chicago Mercantil Exchange (CME).

| Futuros | 14-oct-14 | 30-oct-14 | 06-nov-14 | 13-nov-14 |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| nov-14  | 21.97     | 21.25     | 21.85     | 21.61     |
| dic-14  | 20.12     | 19.28     | 19.22     | 18.70     |
| ene-15  | 18.61     | 18.24     | 17.46     | 17.50     |
| feb-15  | 17.72     | 17.57     | 16.80     | 16.74     |
| mar-15  | 17.39     | 17.21     | 16.59     | 16.63     |
| abr-15  | 16.95     | 17.02     | 16.68     | 16.68     |
| may-15  | 16.91     | 17.02     | 16.70     | 16.65     |
| jun-15  | 16.94     | 17.10     | 16.81     | 16.65     |
| jul-15  | 17.02     | 17.15     | 16.95     | 16.78     |
| ago-15  | 17.16     | 17.34     | 17.26     | 17.13     |
| sep-15  | 17.14     | 17.41     | 17.33     | 17.26     |
| oct-15  | 17.07     | 17.42     | 17.38     | 17.29     |
| nov-15  | 17.01     | 17.31     | 17.27     | 17.24     |
| dic-15  | 17.01     | 17.20     | 17.13     | 17.15     |

Nota: Los precios a futuro corresponden al día que marca la fecha.

1 CWT = 45.35 litros

A continuación podemos apreciar la misma información que en la tabla anterior, solo que ahora de manera gráfica.



## Noticias del sector

**En esta sección encontrarán un resumen de noticias del sector, principalmente de países de habla hispana, si desean leer la noticia completa hagan click en el título de la misma.**

### [Colombia: Producción de leche de la mano de la ganadería ecológica](#)

Una investigación desarrollada por la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (USC) destaca que el sistema de producción láctea recogido en el modelo de ganadería ecológica que puede proporcionar “beneficios tangibles” al inversor que decida introducirse en él.

### [Uruguay: Crece la industria láctea mexicana](#)

La producción y el consumo de lácteos de México crecerán en 2015, con un mayor foco en la producción interna forzando a los exportadores de los Estados Unidos a cambiar su estrategia, según el informe anual sobre el sector realizado por el Servicio Agrícola Extranjero (FAS) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA).

### [China: Necesita leche y busca granjas en todo el mundo](#)

La demanda de leche de China parece inagotable y tras sus inversiones en Nueva Zelanda y Francia ahora ha puesto su punto de mira en Australia, donde ha empezado a comprar granjas. “China ha sobrepasado este año a Japón como importadora de leche australiana.

### [El suero de leche, un desecho que se valora cada día más](#)

El suero de leche, un residuo de la fabricación del queso, se ha convertido en un producto muy lucrativo en el mercado de los alimentos beneficiosos para la salud.

### [Venezuela: Existe déficit en la producción de leche nacional](#)

Venezuela necesita producir 3.300 millones de litros de leche al año para atender los requerimientos de su consumo. Actualmente produce 2.200 millones de litros anuales, que en gran parte son destinados a la producción de quesos.

### [Argentina: Nueva bebida láctea de gran valor nutricional](#)

El Centro INTI-Lácteos se encuentra trabajando diferentes alternativas para darle al suero de quesería un importante valor agregado como materia prima para la elaboración de otros productos.

### [Uruguay: Rusia habilitó cinco nuevas plantas lácteas uruguayas](#)

Las autoridades sanitarias rusas habilitaron cinco nuevas plantas industriales lácteas para poder exportar a ese país, informó a Conexión Agropecuaria Mónica Larrechart, directora del departamento de Control Sanitario de Lácteos del MGAP. También tres plantas lácteas brasileñas fueron habilitadas por el Rosselkhoznadzoz para exportar a Rusia.

### [Argentina: Caen un 16% exportaciones de productos lácteos de EE.UU.](#)

Las exportaciones de productos lácteos de los Estados Unidos alcanzaron 137.220 toneladas en setiembre, 16% menos que en el año anterior y 9% menos que en agosto. Lo que determinó el menor volumen mensual desde febrero de 2013, según los datos divulgados por el Consejo de Exportaciones de Lácteos de los Estados Unidos (USDEC).

### [México, tercer productor de queso en el continente americano](#)

En México, que ocupa el tercer lugar en producción de queso del continente americano, existen alrededor de 60 estilos que se llevan elaborando desde hace más de 180 años, informó la gerente de Expo Café & Gourmet Guadalajara 2015, Ana Rosa Corral

### [Aumentaron las importaciones y exportaciones de lácteos de Brasil](#)

Las importaciones presentaron un incremento del volumen de un 34,7% respecto al mes anterior totalizando 11 mil toneladas de productos lácteos. Las exportaciones también presentaron un aumento más que significativo de un 83,5%, con un total de 8,3 mil toneladas.

### [España: “Higiene en el ordeño y calidad de la leche. Nueve normas claves”](#)

La correcta limpieza de las vacas tiene un gran impacto sobre la salud de la ubre y es determinante en la calidad de la leche. La mayor contaminación se produce fuera de la sala de ordeño. La contaminación de la ubre con patógenos ambientales ocurre fundamentalmente fuera de la sala de ordeño.



## Producción de leche y derivados en los Estados Unidos de Norteamérica (toneladas)

### Queso

|                      | 2013             | 2014             | var %         |
|----------------------|------------------|------------------|---------------|
| January              | 422.548          | 432.267          | + 2,3%        |
| February             | 384.864          | 385.967          | + 0,3%        |
| March                | 432.794          | 437.096          | + 1,0%        |
| April                | 421.630          | 432.140          | + 2,5%        |
| May                  | 428.084          | 438.609          | + 2,5%        |
| June                 | 413.716          | 428.782          | + 3,6%        |
| July                 | 405.418          | 433.653          | + 7,0%        |
| August               | 422.563          | 426.429          | + 0,9%        |
| September            | 408.021          | 427.094          | + 4,7%        |
| October              | 433.221          |                  |               |
| November             | 418.380          |                  |               |
| December             | 444.153          |                  |               |
| <b>Total Jan-Sep</b> | <b>3.739.637</b> | <b>3.842.038</b> | <b>+ 2,7%</b> |
| <b>Year Total</b>    | <b>5.035.390</b> |                  |               |

### Mantequilla

|                      | 2013           | 2014           | var %         |
|----------------------|----------------|----------------|---------------|
| January              | 85.292         | 82.755         | - 3,0%        |
| February             | 78.623         | 74.351         | - 5,4%        |
| March                | 82.291         | 75.022         | - 8,8%        |
| April                | 75.595         | 75.184         | - 0,5%        |
| May                  | 74.292         | 74.600         | + 0,4%        |
| June                 | 63.559         | 63.680         | + 0,2%        |
| July                 | 60.213         | 62.158         | + 3,2%        |
| August               | 60.949         | 58.323         | - 4,3%        |
| September            | 59.979         | 59.003         | - 1,6%        |
| October              | 66.173         |                |               |
| November             | 64.497         |                |               |
| December             | 73.359         |                |               |
| <b>Total Jan-Sep</b> | <b>640.794</b> | <b>625.077</b> | <b>- 2,5%</b> |
| <b>Year Total</b>    | <b>844.823</b> |                |               |

### Leche descremada en polvo

|                      | 2013           | 2014           | var %          |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| January              | 64.773         | 62.985         | - 2,8%         |
| February             | 62.448         | 63.756         | + 2,1%         |
| March                | 66.486         | 73.776         | + 11,0%        |
| April                | 72.628         | 71.946         | - 0,9%         |
| May                  | 68.280         | 74.051         | + 8,5%         |
| June                 | 59.376         | 67.324         | + 13,4%        |
| July                 | 52.896         | 75.485         | + 42,7%        |
| August               | 48.098         | 53.504         | + 11,2%        |
| September            | 33.578         | 51.743         | + 54,1%        |
| October              | 38.932         |                |                |
| November             | 45.897         |                |                |
| December             | 56.958         |                |                |
| <b>Total Jan-Sep</b> | <b>528.562</b> | <b>594.571</b> | <b>+ 12,5%</b> |
| <b>Year Total</b>    | <b>670.348</b> |                |                |

### Leche entera en polvo

|                      | 2013           | 2014           | var %         |
|----------------------|----------------|----------------|---------------|
| January              | 21.763         | 26.685         | + 22,6%       |
| February             | 19.585         | 16.050         | - 18,1%       |
| March                | 21.567         | 19.332         | - 10,4%       |
| April                | 18.031         | 22.096         | + 22,5%       |
| May                  | 24.851         | 26.401         | + 6,2%        |
| June                 | 26.407         | 23.488         | - 11,1%       |
| July                 | 24.100         | 12.373         | - 48,7%       |
| August               | 24.981         | 24.527         | - 1,8%        |
| September            | 24.600         | 18.566         | - 24,5%       |
| October              | 28.305         |                |               |
| November             | 25.504         |                |               |
| December             | 26.382         |                |               |
| <b>Total Jan-Sep</b> | <b>205.885</b> | <b>189.518</b> | <b>- 7,9%</b> |
| <b>Year Total</b>    | <b>286.076</b> |                |               |

Fuente: European Milk Market Observatory con datos del USDA / NASS