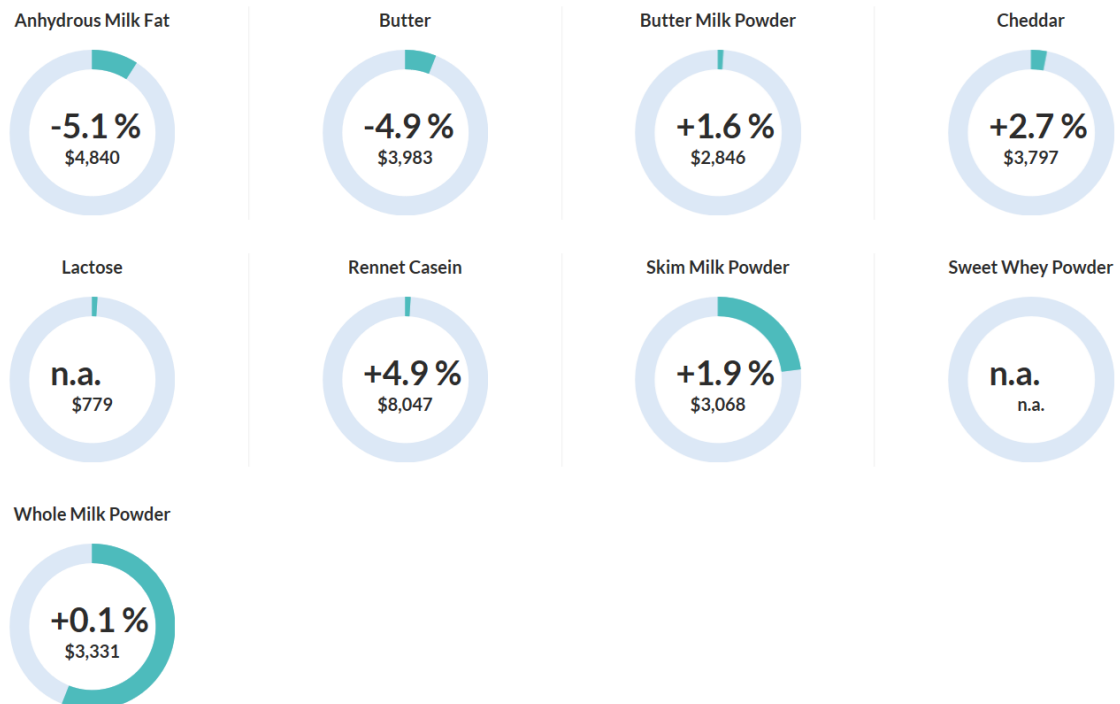


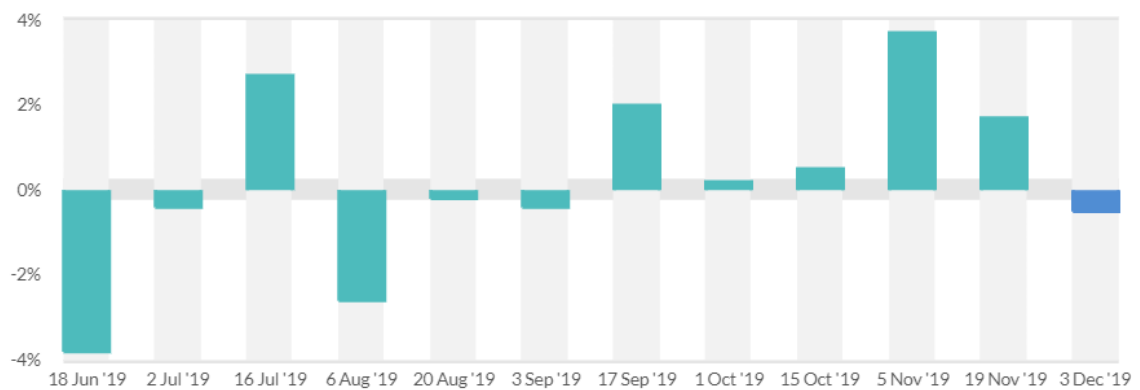
Global Dairy Trade - gDT

● Resumen de los resultados de las subastas GDT



*Los círculos sombreados indican la proporción de cada grupo de productos vendidos frente a la cantidad total vendida durante los 12 meses anteriores, con un retraso de 3 meses. Las cifras dentro de los círculos representan el cambio porcentual en el índice de precios GDT y el precio promedio ponderado.

Cambios en el índice de precios de GDT



El cambio del índice de precios de GDT al día 3 de diciembre de 2019 es de -0.5% comparándolo con el evento anterior.



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 3 de diciembre 2019

| | Contrato 1 Jan-20 | Contrato 2 feb-20 | Contrato 3 mar-20 | Contrato 4 abr-20 | Contrato 5 may-20 | Contrato 6 jun-20 |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Fonterra | | | | | | |
| Regular 210kg drum - NZ/AU | \$4,995 | \$4,675 | \$4,750 | \$4,480 | \$4,925 | - |
| Premium 210kg drum - NZ | \$5,025 | \$4,910 | \$4,915 | \$4,970 | \$5,050 | - |
| Premium 1000kg bin - NZ | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | - |
| Average Price (USD / MT, FAS) | \$5,013 | \$4,805 | \$4,838 | \$4,741 | \$5,003 | n.a. |
| Variación precio evento anterior | -4.7% | -4.4% | -5.7% | -6.7% | -3.3% | n.a. |

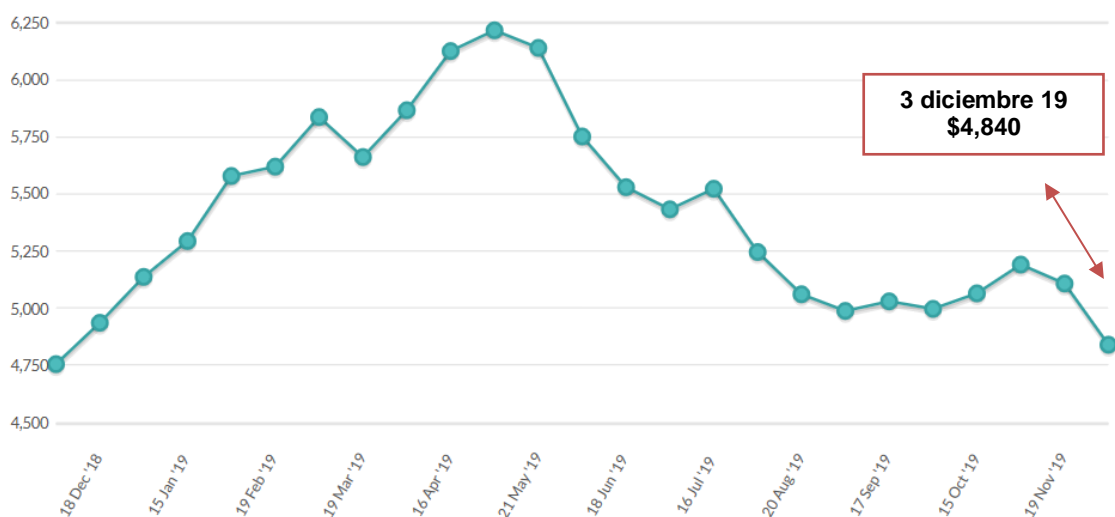
USD / MT = Dólares por tonelada

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

n.s. = no se vendió ningún producto.

n.p. = producto se vendió al precio inicial.

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

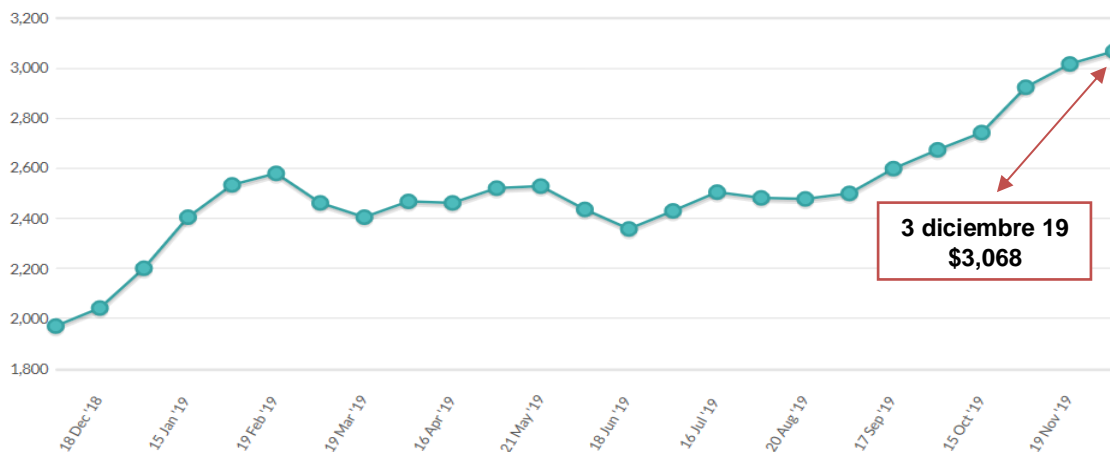




Leche descremada en polvo (SMP) – Subasta del 3 de diciembre de 2019

| | Contrato 1 Jan-20 | Contrato 2 feb-20 | Contrato 3 mar-20 | Contrato 4 abr-20 | Contrato 5 may-20 | Contrato 6 jun-20 |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Arla | | | | | | |
| Low Heat Regular - DE | - | \$2,920 | - | - | - | - |
| Low Heat Regular - DK | - | \$2,940 | - | - | - | - |
| Medium Heat Regular - DE | - | n.s. | - | - | - | - |
| Medium Heat Regular - DK | - | \$2,900 | - | - | - | - |
| Medium Heat Regular - EU | - | \$2,890 | - | - | - | - |
| Medium Heat Regular - SE | - | \$2,890 | - | - | - | - |
| Medium Heat Regular - UK | - | \$2,860 | - | - | - | - |
| Amul | | | | | | |
| Medium Heat - IN | n.s. | - | - | - | - | - |
| Fonterra | | | | | | |
| Low Heat - NZ | n.s. | \$3,040 | n.s. | \$3,135 | \$3,145 | - |
| Medium Heat - NZ | \$3,095 | \$3,040 | \$3,135 | \$3,135 | \$3,145 | - |
| Med Heat Guaranteed ATOD - NZ | n.s. | \$3,080 | n.s. | \$3,160 | n.s. | - |
| UHT - NZ | \$3,145 | \$3,090 | \$3,185 | \$3,205 | \$3,195 | - |
| Precio Promedio | \$3,114 | \$3,025 | \$3,143 | \$3,144 | \$3,160 | n.a. |
| Variación precio anterior | -0.3% | +1.4% | +2.9% | +3.1% | +3.1% | n.a. |

USD / MT = Dólares por tonelada
 n.a. = no se ofreció ningún producto o no se vendió ningún producto.
 n.s. = no se vendió ningún producto.
 n.p. = producto se vendió al precio inicial.





Leche entera en polvo (WMP) - Subasta del 3 de diciembre de 2019

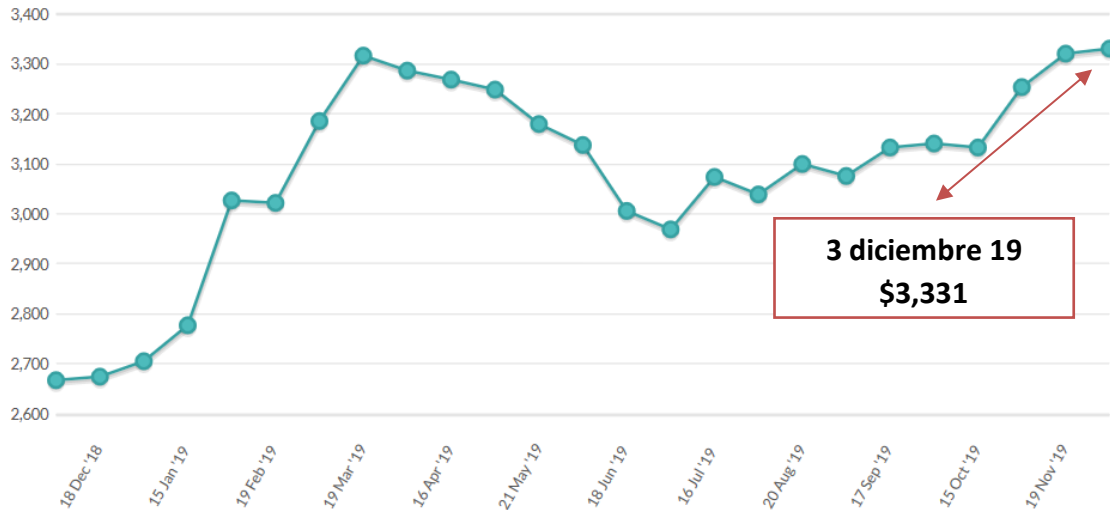
| | Contrato 1 Jan-20 | Contrato 2 feb-20 | Contrato 3 mar-20 | Contrato 4 abr-20 | Contrato 5 may-20 | Contrato 6 jun-20 |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Fonterra | | | | | | |
| Regular - NZ | \$3,300 | \$3,285 | \$3,290 | \$3,325 | \$3,390 | - |
| Regular Guaranteed ATOD - NZ | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | n.s. | - |
| Instant - NZ | \$3,395 | \$3,380 | \$3,385 | \$3,420 | \$3,485 | - |
| UHT - NZ | \$3,390 | \$3,360 | \$3,365 | \$3,415 | \$3,480 | - |
| Average Price (USD / MT, FAS) | \$3,323 | \$3,308 | \$3,322 | \$3,362 | \$3,422 | n.a. |
| Change in WMP Price Index | -0.1% | -0.2% | -0.2% | +0.3% | +2.0% | n.a. |

USD / MT = Dólares por tonelada

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

n.s. = no se vendió ningún producto.

n.p. = producto se vendió al precio inicial



Queso Cheddar – Subasta del 3 de diciembre de 2019

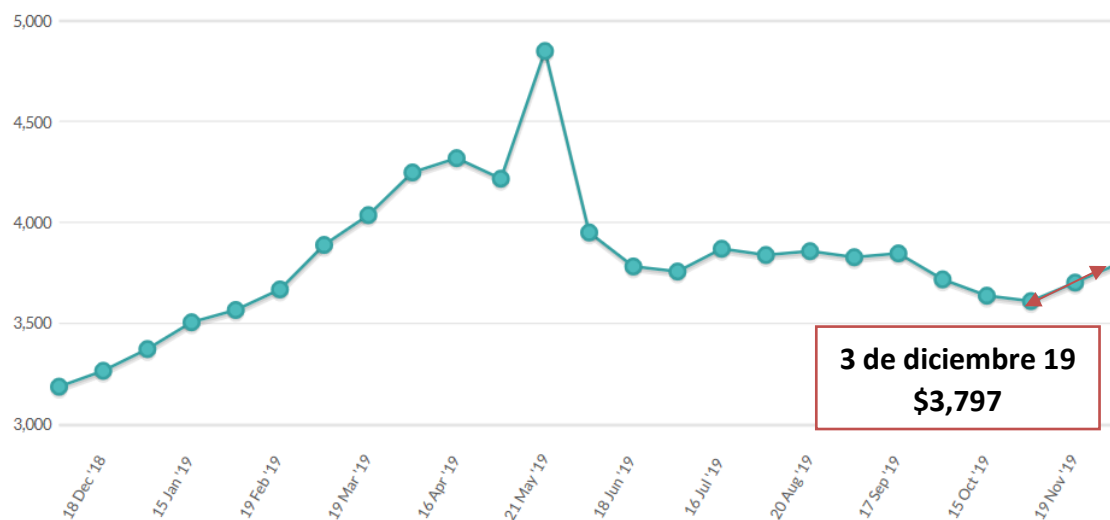
| | Contrato 1 Jan-20 | Contrato 2 feb-20 | Contrato 3 mar-20 | Contrato 4 abr-20 | Contrato 5 may-20 | Contrato 6 jun-20 |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Fonterra | | | | | | |
| Young - NZ | \$3,865 | \$3,775 | \$3,735 | \$3,830 | \$3,920 | - |
| Frozen - NZ | n.s. | \$3,865 | \$3,785 | \$3,880 | n.s. | - |
| Average Price (USD / MT, FAS) | \$3,865 | \$3,775 | \$3,741 | \$3,834 | \$3,920 | n.a. |
| Variación precio anterior | +2.8% | +3.1% | +1.4% | +4.3% | +0.4% | n.a. |

USD / MT = Dólares por tonelada

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

n.s. = no se vendió ningún producto.

n.p. = producto se vendió al precio inicial.





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

| Futuros | 6-ago-19 | 20-ago-19 | 3-sep-19 | 17-sep-19 | 3-oct-19 | 15-oct-19 | 5-nov-19 |
|----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| nov-19 | 17.5 | 17.25 | 17.4 | 18.15 | 18.04 | 18.62 | 20.19 |
| dic-19 | 17.08 | 16.85 | 16.96 | 17.34 | 17.37 | 17.95 | 19.7 |
| ene-20 | 16.7 | 16.37 | 16.48 | 16.72 | 16.83 | 17.15 | 18.12 |
| feb-20 | 16.58 | 16.28 | 16.3 | 16.48 | 16.56 | 16.79 | 17.21 |
| mar-20 | 16.62 | 16.28 | 16.35 | 16.4 | 16.6 | 16.75 | 16.95 |
| abr-20 | 16.66 | 16.43 | 16.44 | 16.5 | 16.77 | 16.83 | 16.98 |
| may-20 | 16.71 | 16.51 | 16.54 | 16.65 | 16.89 | 16.96 | 17.06 |
| jun-20 | 16.85 | 16.67 | 16.72 | 16.81 | 17.01 | 17.09 | 17.18 |
| jul-20 | 16.94 | 16.87 | 16.92 | 16.99 | 17.2 | 17.28 | 17.37 |
| ago-20 | 17.06 | 16.95 | 17.04 | 17.17 | 17.37 | 17.4 | 17.46 |
| sep-20 | 17.26 | 17.1 | 17.13 | 17.33 | 17.43 | 17.49 | 17.6 |
| oct-20 | 17.21 | 17.21 | 17.24 | 17.16 | 17.28 | 17.44 | 17.47 |
| nov-20 | 17.09 | 17.09 | 17.04 | 17.04 | 17.12 | 17.3 | 17.29 |

Nota: Los precios a futuro corresponden al día que marca la fecha. 1 CWT = 100 libras o 45.36 kg