

Bolsa de Comercio de Rosario



AÑO XXV • N° 1302 • 20 DE ABRIL DE 2007

ECONOMIA Y FINANZAS

Alimentos y biocombustibles **1**

MERCADO DE GRANOS Y PRODUCTOS DERIVADOS

Soja: todavía por una cosecha récord **7**

Las pasadas heladas deterioran el trigo en EE.UU. **10**

Muchos barcos de maíz, pocos granos cosechados **13**

ESTADÍSTICAS

SAGPyA: Evolución mensual de la molienda de granos (enero de 2007) **31**

Embarques de granos, aceites vegetales y harinas proteicas desde terminales portuarias del Up River (marzo y acumulado a marzo de 2007) **32**

ALIMENTOS Y BIOCOMBUSTIBLES

En varias oportunidades hemos analizado en este Semanario el tema de los biocombustibles y en forma permanente se va recibiendo, en esta Dirección de Estudios Económicos, nueva información que es oportuno analizar y agregar para la lectura de los suscriptores de esta publicación. El debate, en los últimos tiempos, ha derivado en la opción alimentos versus biocombustibles. Lamentablemente, ese debate ha tenido derivaciones políticas que hay que dejar de lado.

A nadie se le escapa que el agotamiento de las fuentes de energía y del agua son de los problemas más importantes que enfrenta la humanidad. Y esos problemas tienen otras derivaciones como son las relacionadas con la alteración del medio ambiente, fundamentalmente a través del calentamiento global.

Sobre el problema ambiental ya se han publicado algunos artículos en este Semanario. Se ha mencionado en esos artículos que el calentamiento global tiene su principal pero no única causa en el alto consumo de derivados del petróleo y dentro de ese consumo, casi un 60% se produce por la utilización de los automotores. Como la población mundial se irá incrementando hasta llegar a los 8.000 millones o más de habitantes a mediados de corriente siglo (estimación del gran científico inglés Martín Rees en su libro «**Nuestra hora final**») y como algunas regiones muy pobladas del mundo van incrementando paulatinamente el uso del automotor (China por ejemplo), no existen dudas que el consumo de petróleo va a ir aumentado y sus reservas se van a ir agotando más rápidamente. En este aspecto, cabe esperar que la tecnología haga su gran aporte: autos que funcionen a hidrógeno, centrales energéticas que funcionen por fusión de deuterio, mayor uso de la energía eólica, etc.

MEDIOS DE TRANSPORTE Y VÍAS NAVEGABLES

Informe de alerta hidrológico de la Cuenca del Plata al 17/04/07 16

MERCADO DE GRANOS**Apéndice estadístico de precios**

Precios orientativos para granos de las Cámaras del país 17
 Cotizaciones de productos derivados (Cámara Buenos Aires) 17
 Mercado físico de Rosario 18
 Mercado a Término de Rosario (ROFEX) 20
 Mercado a Término de Buenos Aires 21
 Cálculo del precio FAS teórico a partir del FOB 23
 Tipo de cambio vigente para los productos del agro 23
 Precios internacionales 24

Apéndice estadístico comercial

SAGPyA: Compras semanales y acumuladas del sector exportador e industrial y embarques acumulados de granos 30
 SAGPyA: Evolución mensual de la molienda de granos (enero de 2007) 31
 Embarques de granos, aceites vegetales y harinas proteicas desde terminales portuarias del Up River (marzo de 2007) ... 32
 NABSA: Situación en puertos para la carga de buques desde el 17/04 al 07/05/07 34

MERCADO DE CAPITALES**Apéndice estadístico**

Comentario de coyuntura 35
 Reseña y detalle semanal de las operaciones registradas en Rosario 36
 Información sobre sociedades con cotización regular 38
 Servicios de renta y amortización de títulos públicos 40

Viene de página 1

Con respecto a la escasez del agua potable también se han publicado en este Semanario artículos analizando este gran problema. En este sentido, y ya que en principio la oferta de agua, por lo menos en el corto plazo, es bastante rígida (aunque hay posibilidades en el aprovechamiento del agua de mar, dependiendo del avance tecnológico y de los precios), no queda más remedio que acotar la demanda y evitar un mal uso de tan precioso don de la naturaleza.

Los biocombustibles, en especial el biodiesel y el etanol, derivados de cultivos diversos, de madera y de otros desechos, deben contemplarse como un aporte más en la panoplia de fuentes energéticas. No creer que son la solución total sino que pueden contribuir a paliar en parte el problema. Están equivocados quienes creen que son la única solución, pero también están equivocados los que han hecho una derivación política de esta cuestión y especialmente quienes han creado la dicotomía alimentos versus biocombustibles, basándose en la fórmula «petróleo caro, alimentos baratos».

La afirmación de dos conocidos gobernantes latinoamericanos de que la política estadounidense sobre el etanol puede llevar a la muerte a centenares de millones de personas no es más que una exageración que no tiene fundamento y más cuando uno de esos gobernantes es el que propicia, dentro de la OPEP, un mantenimiento alto del precio del petróleo.

No hay duda que los subsidios cruzados implementados por el gobierno americano para la producción de etanol pueden ser criticados con razón, igual que sus políticas de aranceles para proteger sus industrias al respecto, ya que la mayor parte de las intervenciones estatales lejos de solucionar los problemas, los incrementan, pero también hay que tener en cuenta que el agro estadounidense con su gran producción y su gran eficiencia contribuye en gran medida a solucionar el hambre de muchas regiones del mundo. En este sentido, también el agro argentino que produce alrededor del 4 por ciento de la producción mundial de cereales y semillas oleaginosas pero que contribuye con casi el 18 por ciento de la exportación mundial en este rubro, hace su gran aporte de 'alimentos para el mundo'.

Comencemos situando el tema de los biocombustibles dentro de un contexto más amplio que está constituido por:

- a) La producción mundial de combustibles fósiles (en especial petróleo).
- b) La producción mundial de aceites vegetales.

EDITOR

Bolsa de Comercio de Rosario

www.bcr.com.ar

Director: CPN Rogelio T. Pontón
 Córdoba 1402, S2000AWV Rosario, Argentina
 Tel.: (54 0341) 4213471 al 78 - Internos 2284 al 2287
 Fax: Internos 2284 y 2286

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos
 Contacto por e-mail: diyee@bcr.com.ar
 Suscripciones y aviso por e-mail:
DellaSiega@bcr.com.ar

Este **Informativo Semanal** es una publicación de la Bolsa de Comercio de Rosario y su material puede ser reproducido de manera total o parcial, citando la fuente. En el caso de sitios de Internet, la reproducción del contenido de esta publicación puede efectuarse a partir de las 12:00 hs del martes siguiente a la fecha de la edición. Registro de la Propiedad Intelectual N° 236.621.

Petróleo

Comencemos con el análisis estadístico de la producción mundial de petróleo. Según el **International Petroleum Monthly** de julio 2006 la producción mundial de petróleo (incluye crude oil + lease condensate + natural gas plant liquids + other liquids and refinery processing gain o loss) ascendió a los siguientes volúmenes en los últimos años (en miles de barriles por día):

| | |
|------|--------|
| 2000 | 77.793 |
| 2001 | 77.717 |
| 2002 | 76.957 |
| 2003 | 79.565 |
| 2004 | 83.005 |
| 2005 | 84.361 |

Del total de producción del 2005 a los países de la OPEC le correspondieron 34.223.000 barriles (40,5%) y a Estados Unidos 8.249.000 barriles (en este país cubre la producción de los 50 estados y del distrito de Columbia. Incluye también la producción de etanol y otros derivados).

Mencionemos a los principales productores de petróleo durante el año 2005 (en miles de barriles por día):

| | |
|-----------------|-------|
| Arabia Saudita | 9.550 |
| Rusia | 9.065 |
| Estados Unidos | 5.121 |
| Irán | 4.139 |
| China | 3.609 |
| México | 3.334 |
| Noruega | 2.698 |
| Nigeria | 2.627 |
| Venezuela | 2.565 |
| Emiratos Arabes | 2.535 |
| Kuwait | 2.529 |
| Canadá | 2.369 |
| Irak | 1.878 |
| Argelia | 1.797 |
| Reino Unido | 1.649 |

Si multiplicamos los 84,4 millones de barriles diarios de producción de petróleo por 365 días en el año y lo dividimos por 7,1 a 7,8 (barriles que entran en una tonelada dependiendo de

su peso específico), tenemos una producción anual en toneladas de 4.220 millones.

La demanda mundial de petróleo ha sido durante el año 2005 de casi 84 millones de barriles por día, siendo los principales países demandantes los siguientes (en millones de barriles):

| | |
|---------------------------|-------|
| Estados Unidos | 20,66 |
| China | 6,90 |
| Japón | 5,35 |
| Ex URSS | 4,40 |
| Asia (sin China y Japón) | 8,64 |
| Alemania | 2,62 |
| Canadá | 2,27 |
| Corea del Sur | 2,18 |
| México | 2,08 |
| Francia | 2,00 |
| Reino Unido | 1,81 |
| Italia | 1,73 |
| Australia y Nueva Zelanda | 1,06 |
| Otros de Europa (OECD) | 7,32 |
| Otros de Europa (no OECD) | 0,69 |
| Otros no OECD | 14,42 |

Las reservas mundiales de petróleo, según el Organismo Internacional de Energía; British Petroleum Review; Oil and Gas Journal y el FMI llegaban en el 2003 a 1,27 billones de barriles (en sentido nuestro, es decir millones de millones). De mantenerse el nivel de consumo actual de alrededor de 30.660 millones de barriles anuales (84 millones de barriles por 365 días) las reservas alcanzarían para algo más de 41 años. Claro que el consumo se irá incrementando paulatinamente. Si tenemos en cuenta que en los últimos veinte años se incrementó en alrededor de un 40%, estimamos que para el 2025, de no mediar nuevos descubrimientos de yacimientos, las reservas de ese entonces alcanzarían, con el consumo de ese momento, sólo para 5 años. Esto, por supuesto, haría que el precio del crudo se mantuviese muy firme y más si tenemos en cuenta en que zonas están distribuidas esas reservas, con los consiguientes problemas políticos. Veamos las reservas por países:

| | |
|------------------------|--------|
| Arabia Saudita | 22,1 % |
| Irán | 11,1 % |
| Iraq | 9,7 % |
| Kuwait | 8,3 % |
| Emiratos Árabes Unidos | 8,2 % |
| Venezuela | 6,5 % |
| Rusia | 6,0 % |
| Libia | 3,3 % |
| Kazajstán | 3,3 % |
| Nigeria | 3,3 % |
| Estados Unidos | 2,0 % |
| Otros | 16,2 % |

Los datos están extraídos de **Statistical Review of World Energy 2005**. Las estimaciones de las reservas se refieren a las existentes a fines de 2004.

El consumo mundial actual de los principales derivados del petróleo es el siguiente:

a) El consumo de gasoil es de alrededor de 1.310 millones de metros cúbicos anuales

b) El consumo de gasolina es de alrededor de 1.407 millones de metros cúbicos anuales.

Aceites Vegetales

Con respecto a los aceites vegetales, su producción llegó el año 2005 a casi 117 millones de toneladas. Si a esta producción le agregamos las grasas animales llegamos a 140 millones de toneladas aproximadamente. Esta producción cubre una necesidad alimenticia muy importante ya que, como veremos más adelante, el consumo mundial per cápita de los 6.500 millones de habitantes del mundo es en promedio de 21 kilogramos anuales. Esto nos da una cifra de 137 millones de toneladas exclusivamente para alimentación humana.

La producción mundial agregada de los cuatro principales aceites (soja, palma, colza y girasol) fue la siguiente, en miles de toneladas:

| | |
|------|--------|
| 2000 | 71.875 |
| 2001 | 73.694 |
| 2002 | 76.151 |
| 2003 | 81.012 |
| 2004 | 85.987 |
| 2005 | 92.937 |

Los cuatro aceites representan el 66% de la producción mundial de todos los aceites y grasas que en el 2005 llegaron a 140,1 millones de toneladas. Con respecto a los aceites vegetales, cuya producción llegó a 116,71 millones de toneladas, la relación de los cuatro aceites mencionados es de 80%.

El principal productor del agregado de los cuatro aceites en el 2005 fue Malasia con 15.034 miles de toneladas, seguido por Indonesia con 13.920 miles, China con 10.315 miles, la UE-25 con 9.906 miles, EE.UU. con 9.337 miles, Argentina con 6.927 miles, Brasil con 5.946 miles e India con 3.273 miles.

Las exportaciones mundiales del agregado de los cuatro aceites fueron las siguientes, en miles de toneladas:

| | |
|------|--------|
| 2000 | 26.671 |
| 2001 | 29.054 |
| 2002 | 31.646 |
| 2003 | 34.882 |
| 2004 | 37.610 |
| 2005 | 40.842 |

Los principales exportadores del agregado de los cuatro aceites durante el 2005 fueron: Malasia con 13.439 miles, Indonesia con 10.436 miles, Argentina con 6.231 miles y Brasil con 2.697 miles.

Los principales importadores del agregado de los cuatro aceites durante el 2005 fueron: China con 6.193 miles, la UE-25 con 5.596 miles, India con 5.258 miles y Pakistán con 1.671 miles.

El consumo per cápita de aceites vegetales y grasas animales fue el siguiente en los últimos años (en kilos):

| | |
|------|-----------------|
| 2000 | 18,7 |
| 2001 | 19,2 |
| 2002 | 19,5 |
| 2003 | 20,0 |
| 2004 | 20,5 |
| 2005 | 21,0 (estimado) |

En el año 2004, a la cabeza en el consumo de aceite y grasa per cápita marchaban EE.UU. con 48,9 kg, seguido por la EU-25 con 48,2 kg, Canadá con 44,1 kg, México con 25,8 kg, Brasil con 25,4 kg y Argentina con 22,9 kg.

Las cifras anteriores pueden tener ligeras diferencias según la fuente que se tome, de todas maneras nos dan una visión de conjunto muy interesante.

Algunas proyecciones del biodiesel

Teniendo en cuenta que el consumo per cápita de aceites vegetales y grasas animales era en el año 2005 en promedio de alrededor de 21 kilogramos, el consumo global sería de:

$$6.500 \text{ millones de personas por } 21 \text{ kg} = 136,5 \text{ millones de tn}$$

Partiendo de que la producción total de aceites y grasas con fines alimenticios llegaba el año pasado a 136,5 millones de toneladas y que el aumento ha sido en los últimos 5 años de 4% anual, de continuar ese aumento podríamos llegar a producir para dentro de 10 años una producción de aceites y grasas con fines alimenticios de 203 millones de toneladas. La población mundial llegaría en ese momento a alrededor de 7.180 millones de habitantes y el consumo per cápita de grasas y aceites anual de 28,3 kilogramos. Esta cifra nos parece relativamente elevada y es por ello que estimamos que el consumo promedio mundial se estabilice en alrededor de 22 kilogramos.

$$7.180 \text{ millones de personas por } 22 \text{ kg} = 158 \text{ millones de tn.}$$

Dentro de 10 años quedarían para otros fines:

$$203 \text{ millones de toneladas} - 158 \text{ millones de toneladas} = 45 \text{ millones de toneladas.}$$

El consumo de gasoil dentro de diez años estaría, de seguir la tendencia de los últimos diez años, en 1.572 millones de metros

cúbicos. De mezclar ese volumen con un 5% de biodiesel, se necesitarían 79 millones de metros cúbicos de este combustible. Es decir que, prácticamente, con 45 millones de toneladas de sobrante de aceites vegetales y grasas se cubrirían:

45 millones de toneladas dividido 6,1 y multiplicado por 7,2 (estas dos operaciones se realizan para pasar de toneladas a metros cúbicos) = 53 millones de metros cúbicos de aceite vegetal.

Para pasar a biodiesel la conversión es de 1,03 de aceite por litro de biodiesel. Tenemos entonces 53 millones de metros cúbicos de aceite vegetal dividido 1,03, lo que es igual a 51,5 millones de metros cúbicos de biodiesel. Esta cifra dividido los 79 millones de metros cúbicos que necesitaríamos dentro de diez años nos da el 65%.

No hay dudas que el efecto de la demanda de biodiesel que se agregaría a la actual demanda de aceite con fines alimenticios llevaría a un incremento en los precios del aceite y sería un estímulo importante para una mayor producción de semillas oleaginosas y de palma a nivel mundial, lo que a su vez haría presión a la baja de los precios.

Análisis de la situación del biodiesel en nuestro país

En el caso concreto de Argentina, en la actualidad el consumo de gasoil está en el orden de los 12 millones de metros cúbicos por año. De estimar para dentro de 10 años una necesidad de gasoil de 15 millones de metros cúbicos por año, un 5% de biodiesel significaría una necesidad de 750.000 metros cúbicos. Estimando una producción de soja, para esa fecha, de 50 millones de toneladas y exportaciones como poroto de 6 millones de toneladas, tendríamos una producción de aceite de casi 8 millones de toneladas (estimando un crushing de 44 millones de toneladas de soja por 18% de rendimiento en aceite). El consumo de aceite de soja con fines alimenticios, que hoy llega a 460.000 toneladas, estaría en alrededor de 600.000 toneladas. La exportación de aceite de soja, que en el año 2005 llegó a casi 5 millones de toneladas, podría estar dentro de diez años en:

8 millones de toneladas – 600.000 toneladas de consumo interno para fines alimenticios – 654.000 toneladas de aceite para biodiesel (750.000 metros cúbicos dividido 7,2 multiplicado por 6,1 y vuelto a multiplicar por 1,03) = 6,75 millones de toneladas.

De querer exportar esa cantidad de aceite, no hay posibilidad de exportar biodiesel. Para lograr una exportación de biodiesel de 1 millón de metros cúbicos (1 millón dividido 7,2 multiplicado por 6,1 y vuelto a multiplicar por 1,03 = 873 mil toneladas de aceite), tendríamos que reducir la exportación de aceite con fines alimenticios a 5,9 millones de toneladas.

Estos números, como manifestamos más arriba, no apuntan a otra cosa que dar una visión global mostrando las restricciones cuantitativas. Por supuesto, puede aumentar la producción de soja en mayor medida y alterarse los otros presupuestos de los que se ha partido.

Etanol

Con respecto al etanol derivado del maíz veamos los siguientes números:

Dijimos más arriba que el consumo mundial de gasolina llegó en el 2005 a 1.407 millones de metros cúbicos. Para dentro de diez años este consumo podría estar en alrededor de 1.690 millones de metros cúbicos. Si se quisiera reemplazar un 5 por ciento de ese total con etanol derivado de maíz, tendríamos: 1690 millones de metros cúbicos por 5 por ciento nos daría 85 millones de metros cúbicos de etanol, lo que exigiría un volumen apreciable de maíz destinado a ese fin:

Según el informe del USDA (Secretaría de Agricultura de EE.UU.) de abril del corriente año la producción mundial de maíz de la campaña 2006/07 habría llegado a 696 millones de toneladas. De ese total, la producción estadounidense llegó a 268 millones de toneladas. No es aventurado afirmar que la producción mundial de maíz podría llegar dentro de ocho años a alrededor de 800 millones de toneladas. Solamente en EE.UU. se espera para la presente campaña 2007/08 una siembra de maíz de casi 35 millones de hectáreas contra 31,7 millones de hectáreas en la campaña anterior, es decir que el incremento puede ser importante. Lo mismo podría ocurrir en otros países como el nuestro.

Durante la campaña 2005/06 para producir etanol se utilizaron en EE.UU. 1.603 millones de bushels. Multiplicando esta cifra por 25,401 kgs que tiene el bushel del maíz llegamos a 40,7 millones de toneladas. En dicho ciclo se esperaba una producción de etanol de 5.000 millones de galones de nafta. Si tenemos en cuenta que el galón tiene 3,8 litros, estaríamos en una producción de 19.000 millones de litros de etanol. Según el Jefe de economistas del USDA, Sr. Keith Collins, en su conferencia

ante el Senado estadounidense, en la campaña 2007/08 se esperaba una producción de 7.700 millones de galones de etanol, es decir 29.300 millones de litros. En la campaña 2008/09 se esperaba una producción de 8.500 millones de galones y para el año 2010 una producción de más de 10.000 millones de galones.

En base a las cifras anteriores deducimos un rendimiento de 467 litros de etanol por tonelada de maíz. Según un estudio realizado por Jerónimo J. Cárdenas de la Estación Experimental Agroindustrial 'Obispo Colombes' sobre las **'Condiciones para proyectos de Biocombustibles'** 7 toneladas de rendimiento por hectárea de maíz producen 2.744 litros de alcohol, es decir que una tonelada de maíz produciría 392 litros de alcohol.

Resumiendo: con 40,7 millones de toneladas de maíz se podrían obtener 19.000 millones de litros de etanol. Si el mismo procedimiento se quiere realizar a nivel mundial, para sustituir un 5% de gasolina con etanol en el 2015, tendríamos un consumo de maíz de:

1.690 millones de metros cúbicos por 5% = 84,5 millones de metros cúbicos de etanol.

Para obtener 19 millones de metros cúbicos de etanol se utilizan 40,7 millones de toneladas de maíz. Para obtener 84,5 millones de metros cúbicos de etanol se tendrían que utilizar 4,45 veces más, es decir 40,7 millones de toneladas de maíz por 4,45 = 181 millones de toneladas de maíz.

Para que no haya restricciones en materia alimenticia la producción de maíz en el mundo se tendría que incrementar en la mencionada cifra.

Hemos trabajado con las cifras estadounidenses de obtención

de etanol del maíz y no hemos incluido el etanol de caña de azúcar o de otros productos. Según el estudio de Cárdenas mencionado más arriba, 75 toneladas de caña por hectárea darían una producción de alcohol de 6.975 litros de alcohol, es decir que una tonelada de caña produciría 93 litros de alcohol.

¿Qué pasaría con los precios del maíz?

En este Semanario se ha expresado en repetidas oportunidades que el sistema de precios es el mejor computador para el logro del equilibrio de la economía y esto también se aplica a los problemas energéticos. La mayor demanda de un producto, en este caso los cultivos de maíz y oleaginosas, llevará a un incremento en los precios de los mismos, pero a su vez, en un sentido dinámico, ese incremento de los precios llevará a un aumento de la oferta de los mencionados productos y, después de un tiempo, a la disminución de esos precios. Por supuesto que esa mayor oferta podrá estar dada por la influencia de dos factores: mayores rindes y una mayor superficie sembrada. Si es lo primero, no vemos ningún tipo de problemas. Si es la utilización de una mayor superficie de tierra habrá que tener en cuenta los costos concomitantes con esa acción. Nadie en su sano juicio pregona campañas de deforestación irracionales, que por otra parte agravan los problemas climáticos.

Algunos datos sobre costos y precios

El precio de la gasolina Premium en EE.UU. difiere según las distintas áreas y momentos. Para las áreas convencionales ese precio era el 16 de abril del corriente año de 303,4 centavos de dólar por galón, es decir alrededor de 0,80 dólares el litro.

Según datos que tomamos de una conferencia del economista jefe del USDA, Keith Collins (6 de setiembre del 2006), el costo promedio de la producción de etanol derivado de maíz entre 1998 y 2002 (excluyendo los costos de capital y la tasa de retorno de la inversión) estuvo en 95 centavos de dólar el galón. Desde el 2002 hasta mediados del año pasado el costo de producción se incrementó entre 10 a 15 centavos de dólar el galón, es decir que llegó a alrededor de 110 centavos de dólar el galón o 0,29 dólares el litro. Hay que tener en cuenta, como dijimos más arriba, que no se están incluyendo los costos de capital y la tasa de retorno de la inversión.

Con respecto al costo de producir biodiesel, incluyendo el costo de materiales, mano de obra, energía, depreciación (amortización) de la planta e intereses, llegaba a mediados del año pasado a u\$s 0,50 el galón. A esto hay que agregar el costo del aceite de soja a los precios de ese momento que llegaba a u\$s 1,95 el galón para una planta de 5 millones de galones. Si se le adicionasen el retorno esperado de la inversión y los costos de transporte, destilación y marketing el precio a nivel minorista de 100 por ciento de biodiesel (B100) superaría los 3 dólares el galón.

Según el artículo **«Perspectivas de los Biocombustibles»** publicado por Juan M. Rebolini y Federico Romanella en el número de marzo del año pasado de **«Márgenes Agropecuarios»**, los costos de producción del biodiesel incluido el impuesto al gasoil llegaban a u\$s 0,552 el litro.

Costos variables

Aceite de soja: 1 unidad a u\$s 0,362 el litro = u\$s 0,362

Alcohol metílico: 15% a un costo por unidad de u\$s 0,357 = u\$s 0,054

Soda cáustica: 1,50% a un costo por unidad de u\$s 0,605 = u\$s 0,009

Mano de obra: u\$s 0,019

Energía (kw/litro): 0,04 unidad por u\$s 0,069 por unidad = u\$s 0,003

Total costos variables: u\$s 0,447 por litro

Costos fijos

Amortización planta de biodiesel: u\$s 0,003

Amortización tanques: u\$s 0,002

Impuestos: u\$s 0,001

Gastos administrativos: u\$s 0,003

Gastos comerciales: u\$s 0,002

Mantenimiento: u\$s 0,001

Seguros: u\$s 0,001

Total costos fijos: u\$s 0,012 por litro

Total costos fijos y variables: u\$s 0,459 por litro

Costo con impuesto al gasoil (20,20%) = u\$s 0,552

Si tenemos en cuenta que el precio FOB del aceite de soja está en cerca de 630 dólares la tonelada y para pasar a un FAS teórico lo multiplicamos por 0,78, tendríamos un precio del aceite de 0,491 dólares por litro, y sin alterar los costos de los otros ítems del esquema anterior, tendríamos un costo final de 0,702 dólares por litro de biodiesel.

Si el producto se exportase pagaría un impuesto a la exportación (retenciones) de 5%. Es decir que dividiendo el mencionado valor FAS de u\$s 0,702 el litro por 0,93 (5% de retención + 2% de otros gastos de fobbing) pasaríamos a un valor FOB de u\$s 0,755 el litro.

Un detalle importante que hemos bajado de Internet nos muestra la participación que tenían en el precio de la gasolina en el mes de febrero del corriente año en Estados Unidos los distintos componentes del costo: petróleo (56%), refinado (18%), distribución y comercialización (6%) e impuestos (20%). En ese mes el precio minorista del galón de gasolina intermedia estaba en 2,28 dólares el galón.

La participación que tenían los distintos componentes del costo en el precio minorista del gasoil (2,49 dólares el galón) era: petróleo (52%), refinado (22%), distribución y comercialización (6%) e impuestos (21%).

Entre los factores que han contribuido para el rápido incremento de la producción de etanol en EE.UU. se encuentra el crédito a destilerías productoras de etanol de 51 centavos de dólar por galón. Este subsidio es un importante elemento a tener en cuenta.

Energía neta en la producción de etanol y de biodiesel

Según una gráfica que nos ha proporcionado el Ing. Enrique Lasgoity y proveniente de la Academia de Ciencias de EE.UU. la energía neta de la producción de etanol medida en MJ sería de 25% si se considera el biocombustible y los coproductos. Para el biodiesel de soja sería de 93%. Si se considerase solamente el biocombustible sin

los coproductos, el etanol de maíz tendría una energía neta de 25% y el biodiesel de soja de 267%.

Volviendo al título de este artículo, creemos que la producción de biocombustibles pueden contribuir en parte a la solución de los problemas energéticos. No creemos que afecte el abastecimiento mundial en materia alimenticia. De todas maneras, contribuirá a que no sea tan fuerte el incremento en el precio del petróleo. Dejamos para los especialistas su contribución para a mejorar el medio ambiente.

SOJA**Todavía por una cosecha récord**

La Secretaría de Agricultura (SAGPyA) ya reflejó en su estimación de producción mensual de este abril el efecto del fenómeno de intensas lluvias sobre la cosecha de soja. Sin embargo, sólo bajó la cifra proyectada en 100.000 toneladas al calcularla en 45,5 millones Tm.

Los números fueron calculados a partir de un área superior a la de la campaña previa en un 5%, a 16,1 millones de hectáreas, estableciendo un récord de sembrado con soja. El avance de superficie se dio en el sur de Córdoba, norte de La Pampa, oeste de Buenos Aires y la zona depri-mida del Salado bonaerense.

El retraso en las labores de cosecha es muy importante, respecto del año anterior, en gran parte por el fenómeno climático mencionado. Según la Secretaría, en los días previos a la primera semana de abril, los rendimientos de la zona núcleo promediaban algo más de 35 qq/

SAGPyA: Estimaciones Agrícolas de Oleaginosas

Informe de abril de 2007

| Cultivos | Area sembrada (K Ha) | | | Producción (K Tm) | | |
|--------------|----------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|
| | Var.% | 2006/07 | 2005/06 | Var.% | 2006/07 | 2005/06 |
| Soja | 5,0 | 16.100 | 15.329 | 12,3 | 45.500 | 40.500 |
| Girasol | 8,0 | 2.440 | 2.260 | -7,9 | 3.500 | 3.800 |
| Maní | 21,8 | 212 | 174 | 44,1 | 500 | 347 |
| Lino | -38,3 | 29 | 47 | -37,0 | 34 | 54 |
| Colza | 57,1 | 11 | 7 | 33,3 | 12 | 9 |
| Cártamo | 181,5 | 76 | 27 | 238,9 | 61 | 18 |
| Total | 5,7 | 18.868 | 17.844 | 10,9 | 49.607 | 44.728 |

ha, llegando a registrarse la posibilidad de obtener 50 qq/ha.

Con las lluvias, que generaron anegamientos en importantes áreas, la calidad del grano se vio afectada, hubo apertura de vainas y caídas del grano, dando por resultado la merma productiva y sumándose a las pérdidas en cosechadora.

En el cuadro adjunto se reproduce la estimación de superficie y producción para las distintas oleaginosas en esta campaña 2006/07, de acuerdo con la Secretaría de Agricultura.

Entre la semana pasada y la actual, el avance de la recolección fue interesante ya que, en la medida de lo posible, se privilegiaron estas tareas en la oleaginosa antes que en el maíz. Hasta el 19/04/07, se llevaría cosechado el 37% del área, frente a un 52% de cobertura en la temporada pasada. El detalle por provincia, que proporciona la SAGPyA en su informe semanal, es el siguiente:

| Provincia | Cosechado | Cosech. | (Cos.ant.) |
|----------------|--------------|---------|------------|
| Buenos Aires | 1.399.560 ha | 35% | (44%) |
| Córdoba | 2.004.650 ha | 45% | (61%) |
| Entre Ríos | 286.730 ha | 20% | (50%) |
| La Pampa | 60.460 ha | 26% | (37%) |
| Santa Fe | 1.862.250 ha | 54% | (71%) |
| Resto del país | 251.600 ha | 10% | (12%) |
| Total | 5.865.250 ha | 37% | (52%) |

La decisión de privilegiar las tareas de recolección de la soja frente al cereal se tomaba inclusive avanzando en áreas con algún anegamiento en la medida que las máquinas estaban adaptadas para trabajar bajo estas condiciones. Se pretende evitar un mayor deterioro de la calidad comercial del grano.

En la zona cercana a Rosario, la delegación SAGPyA de Casilda, la recolección se agilizó fuertemente. A juicio de los analistas de Agricultura, previo al fenómeno allí se podía obtener un rendimiento medio de 40 qq/ha, habiendo hoy descendido a 35 / 36 qq. La soja de segunda está dando entre 25/26 y 37/38 qq/ha.

Para la delegación de Cañada de Gómez la SAGPyA calculaba una disminución del rendimiento promedio (pre y post fenómeno climático) de 37 a 34 qq/ha.

Las lloviznas producidas en la semana que pasó condicionaron, de alguna manera, el avance de la cosecha en algunas áreas de la provincia de Córdoba, siendo particularmente muy lento e irregular en la delegación de San Francisco. El resto estuvo mucho mejor.

El porcentaje de grano dañado es bastante elevado en el norte de los departamentos de Marcos Juárez y Unión, calculándose que unas 14.000 ha tendrían pérdidas totales por encontrarse las plantas aún

bajo agua.

En todos los casos, la soja de segunda muestra un mejor saldo post-lluvias intensas de los primeros días de abril.

La cifra de producción oficial, con sólo una reducción de 100.000 Tm, se entiende cuando se leen los niveles de rendimiento promedio obtenidos en la soja de primera en las principales área productivas, siendo, pese a todo, muy elevadas respecto de la media; 32, 34, 35, 36 qq/ha.

Poco a poco empieza a sentirse la cosecha

En este mes de abril, las primas FOB del aceite de soja argentino subieron, a contramano de lo que estacionalmente suele darse en esta época del año, pero es que frente a una buena demanda, no ha habido una respuesta inmediata por parte de la oferta. Los problemas por hacerse del grano han derivado en un menor ritmo de procesamiento, el que ya se percibía en el primer bimestre del año.

En el caso del aceite de soja argentino, la reciente suba de los precios del aceite de palma determinó que nuestro producto ostente un descuento importante en el precio respecto del de palma, lo que favorece el creciente interés por el producto argentino. En la última quincena de marzo se vendieron unas 750.000 Tm de aceite de soja al exterior y en lo que va de abril casi 330.000 Tm; por arriba de las 200.000 a 250.000 toneladas negociadas en los mismos períodos, pero del año pasado.

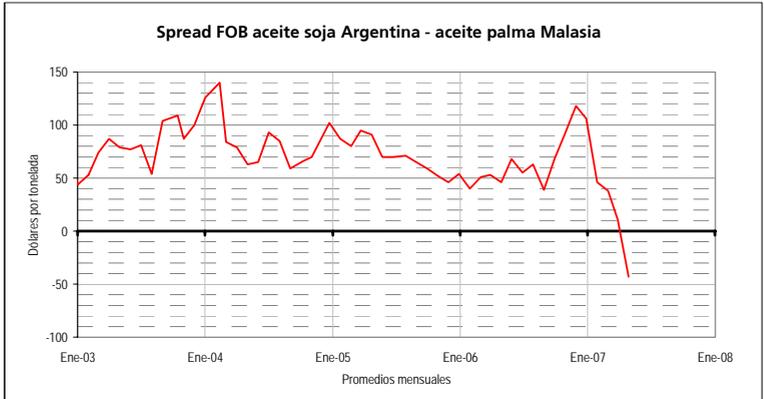
Las dificultades por hacerse del grano se han podido ver fácilmente en la recepciones de mercadería en plantas y terminales portuarias. Pese a todos los

problemas comentados de calidad y deterioro del grano que sale de los campos, las fábricas están recibiendo todo lo que le entregan. La necesidad por satisfacer compromisos inmediatos es importante.

Al principio de la semana, la necesidad de originar grano llevó a que se pagaran valores muy cercanos al viernes 13; con algunos máximos en \$595. Sin embargo, con el ingreso de un buen número de camiones transportando soja y la baja de precios del mercado referente, las presiones a la baja sobre los ofrecimientos de las fábricas no se hicieron esperar. De esa manera, se tocaron los \$580 por el grano con entrega inmediata sobre localidades cercanas a esta Bolsa en la jornada del miércoles.

La necesidad puntual de un par de fábricas y el aumento en los mercados externos determinó que se llegaran a pagar \$585 por soja disponible, mientras que las plantas bien abastecidas prefirieron mantenerse en valores más bajos.

Una evolución positiva de



unos 2 dólares al cierre del viernes en Chicago determinó que las empresas más necesitadas ofertaran \$592 por soja inmediata y el resto se quedara en \$590. Igualmente, el volumen hecho en esta última jornada fue significativamente superior a lo que se venía pactando; 50.000 toneladas en recinto.

En cuanto a la cosecha nueva, la 2007/08, los *forwards* mayo'08 repitieron los u\$s 200 ofertados el 13 de abril durante todas estas jornadas. Por tal razón el volumen que logró pactarse en recinto resultó sensiblemente inferior al del período precedente.

El frente externo (nuevas ventas) sigue muy activo ya que se agregaron 60.000 Tm de soja al total de compromisos asumidos para la temporada 2006/07, con lo que se llevan vendidas 6,46 millones Tm de la oleaginosa. Y también fue importante las ventas de pellets de soja de la última semana, que sumaron 740.000 Tm.

En definitiva, en esta semana se llegó a comprometer casi 1 millón de toneladas más, en sus distintas formas, y el total de la cosecha de soja que ya tiene destinos externos asciende a 20 millones de tone-

Primas FOB Arg y Bra del Aceite de Soja (embarque más cercano)



ladas.

Bajo la influencia del maíz

Sobre el final de la semana, los futuros de soja recuperaron algo de terreno después de varias jornadas de continuo retroceso. Pese a los aumentos de 1 dólar y de 2 dólares por tonelada el jueves y viernes, el saldo semanal resultó igualmente negativo en casi 6 dólares, o un 2%.

Algo similar ocurrió en los futuros de aceite de soja, en lo que a variación relativa semanal se refiere, aunque mostraron jornadas de alta volatilidad con alzas y retrocesos que iban de 9 a 21 dólares por tonelada de un día al otro desde el martes en adelante.

A esta altura, los futuros de harina de soja sólo son seguidores con un saldo negativo del 1,3% a 1,5% en la semana.

La soja norteamericana no tiene fundamentales muy positivos como para definir por sí misma la tendencia en precios y está fuertemente influenciada por lo que suceda con las ruedas vecinas de maíz.

Cualquier demora en la siembra del cereal es bajista para la oleaginosa, lo que significa que estaríamos ante una plaza sojera que podría mantenerse más o menos estable en el corto plazo (arrastre del maíz), pero que a la larga bajaría.

De hecho, hubo fuertes ventas técnicas sustentadas en la idea de que aumentará la superficie cultivada con soja en EE.UU.; y en que la competencia de la soja sudamericana será muy fuerte en los próximos meses, ya que no vería mermar su oferta pese a los últimos inconvenientes climáticos.

Las condiciones medioambientales de elevada humedad y, por lo tanto, conspirando con un avance rápido de la siembra de maíz, alientan la idea de la expansión del área sojera. Lo mismo pasa con los pronósticos meteorológicos que anuncian lluvias para la semana próxima en el Medio Oeste americano. Por eso el mercado estará particularmente expectante del próximo informe del USDA sobre evolución de las labores de siembra y condición del cultivo.

Con respecto a la demanda que representa la soja sudamericana, más allá del retraso en Argentina, el avance es muy elevado en Brasil y esa mercadería empieza a desviar el interés comprador del Golfo a Sudamérica.

(Hasta la semana al 12/04, las nuevas ventas externas netas de soja ascendían a 308.500 Tm, superando el máximo previsto por los *traders* en Chicago y que era de 250.000 Tm)

Al 20 de abril, los productores brasileños llevaban cosechado el 86% del área sojera, frente a un 79% levantado en igual fecha el año pasado o el 80% de cobertura histórica.

TRIGO

Las pasadas heladas deterioran los cultivos en EE.UU.

En el mercado de Chicago los precios del trigo encontraron un firme soporte en las condiciones climáticas de las regiones productoras estadounidenses y en el consecuente deterioro de los cultivos.

Desde comienzos de la semana hubo subas por las expectativas previas de los operadores sobre el reporte de los cultivos que se conocería el lunes por la tarde, aunque el mejor clima en las planicies de invierno limitaron las mejoras.

Finalmente en el reporte sobre el estado de los cultivos, el USDA indicó un deterioro en los trigos de invierno del 9% en la categoría de bueno a excelente, bajó al 55% desde el 64% de la semana previa.

Los operadores esperaban una caída en la condición del cereal del 6 al 10%, mientras que algunos ya habían incorporado sus expectativas en el mercado realizando compras el viernes anterior.

Dentro de los trigos duros, la mayor caída se registró en el estado de Kansas, que bajó del 55% al 36% de bueno a excelente. Mientras que informes privados señalan importantes pérdidas que difícilmente se puedan recuperar con mejores condiciones climáticas.

En tanto, los trigos blandos sufrieron un castigo aun más importante, siendo el ejemplo más dramático el de Missouri, donde la categoría de bueno a excelente cayó del 46% al 10%.

La agencia privada Meteorlogix señaló que continúa evaluando el daño sufrido por los cultivos luego de la helada de principios de abril, mientras que las nevadas que cayeron durante el fin de semana mantenían estables los niveles de humedad en los suelos de las Grandes Planicies

Condiciones climáticas más húmedas y frías ayudan a que los cultivos se puedan recuperar, aunque en las zonas más afectadas por las heladas, las condiciones de los trigos no son buenas y muchos productores comenzaron a evaluar una rápida re-

colección de los cultivos dañados para reemplazarlos con soja, e incluso maíz.

Muchos analistas consideran que de continuar condiciones adversas los productores sembrarán otros cultivos en sus campos para aprovechar el fertilizante nitrogenado ya aplicado.

El mercado continúa reaccionando a los efectos de las heladas de Semana Santa en las Grandes planicies. Es evidente que causaron daño, pero la dificultad de evaluarlos con precisión produce una gran volatilidad en los precios de Chicago y Kansas.

A los temores sobre los cultivos estadounidenses, se la suma la incertidumbre que genera el clima sobre la producción de otros países productores.

En Ucrania la humedad del suelo es apenas suficiente para el desarrollo de los cultivos, mientras que en Australia la sequía continúa cuando se está acercando el período de siembra.

Europa tampoco escapa de las malas condiciones climáticas. El clima seco y cálido en las regiones del norte europeo comenzó a preocupar a los operadores.

En Francia, el principal estado productor, algunas regiones recibieron lluvias el mes pasado pero otras grandes regiones productoras próximas a París enfrentan fuertes déficit de humedad. En Alemania la humedad del suelo es escasa a pesar de que los cultivos aún no muestran señales importantes de daños.

Sin embargo, en las próximas semanas el clima va a ser crucial para los cultivos que se cosecharán en el verano europeo.

Una mala cosecha de trigo en el mundo para este año adicional presión sobre las ofertas globales del cereal, más aún

cuando los stocks finales están en los niveles mínimos de los últimos 27 años y la relación stock/consumo es la más baja de la historia (19,5%).

Brasil sembraría menos trigo por Argentina

Desde Brasil se estima que la cosecha de trigo del 2007 estará limitada por el aumento de la importación de harina argentina, la apreciación del real frente al dólar (que estimula las importaciones del producto procesado y de la materia prima) y del crecimiento del área de maíz de segunda (safríña).

En Paraná, el mayor estado productor de trigo, la siembra alcanza el 12% del área prevista de 930.000 hectáreas, aunque estimaciones preliminares del gobierno y de los productores indican que esa superficie podría no alcanzarse considerando el avance del maíz sobre áreas que tradicionalmente se destinaban al trigo.

Como consecuencia de los precios favorables vigentes durante la época de siembra, los agricultores de Paraná implantaron cerca de 400.000 hectáreas más de maíz en el 2007, frente a la expectativa de que obtendrán mayores ingresos que con el trigo, cuya rentabilidad está amenazada por los productos argentinos a precios más competitivos que los nacionales.

Si bien Argentina tiene cerrado el registro de exportaciones de trigo, aún mantiene abierto las ventas de harina, lo que impulsa las exportaciones del derivado a Brasil con perjuicios a la industria y al productor brasileño, argumentan desde el país vecino.

A su vez, la harina argentina ingresa justamente donde el trigo nacional es más competitivo, en Paraná y Rio Grande do Sul, donde el país produce gran parte de su cereal.

La mayor competitividad argentina obedece a que el trigo tiene el precio congelado para combatir la suba de los precios de los alimen-

LEY 21453 DECLARACIONES JURADAS DE VENTAS AL EXTERIOR (DJVE) INFORME DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

| Productos principales | Cosecha / Prod. | Registro de la semana | Acumulado | Acumulado |
|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------|----------------------|
| | | | 19/04/07 | comparativo 19/04/06 |
| TRIGO PAN * | 2006/07 | | 8.806.694 | 5.831.548 |
| | 2005/06 | | 8.205.656 | 10.528.834 |
| MAIZ | 2006/07 | | 10.553.191 | 100.000 |
| | 2005/06 | | 8.584.708 | 3.366.234 |
| SORGO | 2006/07 | 73 | 765.841 | 80.400 |
| | 2005/06 | | 184.306 | 346.579 |
| HABA DE SOJA | 2006/07 | 60.000 | 6.459.520 | 3.699.492 |
| | 2005/06 | 4.838 | 6.792.856 | 10.165.200 |
| SEMILLA DE GIRASOL | 2006/07 | 3.730 | 17.723 | 8.221 |
| | 2005/06 | | 43.536 | 103.223 |
| ACEITE DE GIRASOL | 2007 | 20.451 | 562.910 | 462.414 |
| | 2006 | 151 | 1.057.135 | 1.176.886 |
| ACEITE DE SOJA | 2007 | 138.876 | 2.731.850 | 1.094.974 |
| | 2006 | 20.044 | 5.258.493 | 4.849.362 |
| PELLETS DE GIRASOL | 2007 | 46.000 | 399.426 | 362.390 |
| | 2006 | | 899.426 | 1.089.886 |
| PELLETS DE SOJA | 2007 | 740.457 | 10.572.485 | 4.546.610 |
| | 2006 | | 22.689.827 | 20.659.839 |

Volúmenes expresados en toneladas métricas. Nota: El volumen de pellets de soja incluye a la harina de soja. Fuente: Área Regímenes Especiales, Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA. *Ajuste de 216 tn de trigo del 14/02/07 cosecha 2005/06, corresponden a la 2006/07.

tos domésticos y también está cerrado el registro de exportación.

Además, las exportaciones del trigo argentino están gravadas con un impuesto del 20% mientras que las de harina derivada del cereal son de 10%, lo que es percibido como competencia desleal por parte de la industria brasileña.

Brasil planea acudir a organismos internacionales para solucionar las controversias comerciales, debido a que hoy el producto procesado llega al país a valores cercanos al de la materia prima local.

Ante la ventaja competitiva de Argentina, fuentes de mercado estiman que las exportaciones de harina a Brasil alcanzarían las 500.000 tn en 2007, frente a las algo más de 300.000 tn en el 2006.

En el primer trimestre del 2007, la importación de harina de trigo argentino aumentó a 129.400 tn, desde las 74.000 tn en el mismo período del año pasado, según la Secretaría de Comercio Exterior de Brasil. Mientras que las importaciones de trigo llegaron a 2,1 millones de tn en el primer trimestre, volumen casi exclusivo de origen argentino.

Con la fuerte caída de la cosecha de trigo brasileña, que el año pasado llegó a 2,2 millones de toneladas, el país vecino deberá comprar cerca de 8 millones de tn de trigo en el ciclo 2006/07 y ocupar nuevamente el lugar de mayor importador mundial del cereal.

Mejora el trigo futuro ante perspectivas de menores siembras

Frente a los cambios que se observan en el mercado externo

del trigo, los valores locales continúan estables en \$ 370 y con pocos compradores interesados por el cereal disponible que concurren diariamente al recinto de operaciones de la Bolsa de Comercio de Rosario.

La exportación para San Martín sólo paga los \$ 370 para el cereal sin descarga mientras que la molinería y el resto de los exportadores están retirados.

El sector exportador lleva compradas de trigo 2006/07 unas 7,85 millones de tn, aumentando tan sólo 35.000 tn en la última semana reportada hasta el 11/04, frente a las 8,80 millones de tn que tiene vendidas al exterior.

Del total comprometido ya se llevan embarcadas 5,6 millones de tn de trigo a la fecha mencionada, según el informe semanal de la SAGPyA. Mientras que por el informe semanal de empresas navieras se espera el arribo de barcos para embarcar casi 350.000 tn del cereal desde los puertos argentinos.

Del total tan sólo 140.000 tn corresponden a los puertos próximos a la ciudad de Rosario, el resto tiene como origen los puertos del sur, mientras que en los destinos Brasil tiene casi la exclusividad.

La poca actividad portuaria relacionada al cereal se traslada a la operatoria física en el mercado de granos que mantiene los mismos niveles de precios desde hace un mes.

Al no registrarse nuevas ventas al exterior del cereal los exportadores difícilmente puedan pagar más que los niveles actuales a pesar de las subas que se observan en los precios FOB.

El valor FOB mínimo oficial subió u\$s 2 en la semana para quedar a u\$s 205 la posición más cercana, mientras que el precio que informan privados está en u\$s 216 vendedor.

Frente a los citados valores FOB y descontándose los gastos fobbing, el precio interno del cereal debería oscilar entre los \$ 480 y \$ 500, niveles de precios que nunca van a recibir los productores por las actuales distorsiones que provocó el gobierno a partir de las últimas incursiones en un mercado que funcionaba muy bien libremente.

Es decir, que hoy los precios del trigo en el mercado interno no sirven como señal para que los productores puedan tomar decisiones.

Y las consecuencias se verán en la próxima campaña frente a las iniciales intenciones de muchos productores de trigo de abandonar el cereal a pesar de los buenos precios futuros que se observan en el mercado.

Esta semana los valores forward que son pagados por los exportadores por el trigo con entrega diciembre/enero 2008 mejoraron u\$s 5 respecto de la semana anterior.

La suba inicial de u\$s 1 llevó el precio a u\$s 126 para un solo exportador, mientras que el viernes al cierre de la semana el precio pagado por todos los exportadores activos en la posición fue de u\$s 130.

El último precio motivó la realización de negocios por parte de los vendedores que ni siquiera hoy saben si van a tener el trigo pero se estimaron negocios por 70.000 tn cuando en jornadas anteriores los registros fueron nulos.

Los mejores precios futuros responden a la recuperación de los precio internacionales ante temores de pérdidas de cosechas de algunos países productores. Los valores FOB del trigo argentino para entrega en enero 2008 subieron y aparecieron ofertas compradoras.

También impacta el pesimismo que empieza a vislumbrarse para las próximas siembras en Argentina. Frente a un mercado incierto, los productores van a ir a lo seguro y eso hoy se llama: soja y/o maíz.

MAIZ

Muchos barcos de maíz, pocos granos cosechados

El avance de la cosecha de maíz es un elemento que presiona sobre los valores locales del cereal, aunque las bajas no son mayores por la gran necesidad que muestran los exportadores por el grano físico.

Frente a una producción proyectada oficialmente de maíz 2006/07 de 22 millones de tn, según el último informe mensual de la SAGPyA conocido esta semana, la caída de los precios no fue importante por el escaso grano que ingresa actualmente al circuito comercial.

Los precios disponibles bajaron tan sólo \$ 10 respecto de la semana previa (en Chicago los futuros de maíz bajaron casi u\$s 6 en la semana). La última oferta escuchada en el recinto fue de \$ 370 hasta el 27/04, mientras que la condición con descarga bajó hasta los \$ 340.

La caída internacional de los precios del maíz tampoco afectó al mercado argentino frente a la gran cantidad de barcos pendientes de carga del cereal y por la gran competencia entre los exportadores por el poco grano que ingresa al mercado.

La diferencia de \$ 30 entre los dos valores mencionados no responde a otra cosa que a la necesidad que muestran los puertos por un mayor ingreso del grano de maíz para cumplir sus compromisos de ventas.

Al 11/04 y desde el mes de noviembre de 2006, las ventas efectivas

de maíz totalizan las 10,55 millones de tn aunque en el informe de la SAGPyA sobre compromisos externos de maíz 2006/07 se citan países de destino del grano por 10,05 millones de tn frente a los 3,36 millones de tn del año anterior a la misma fecha.

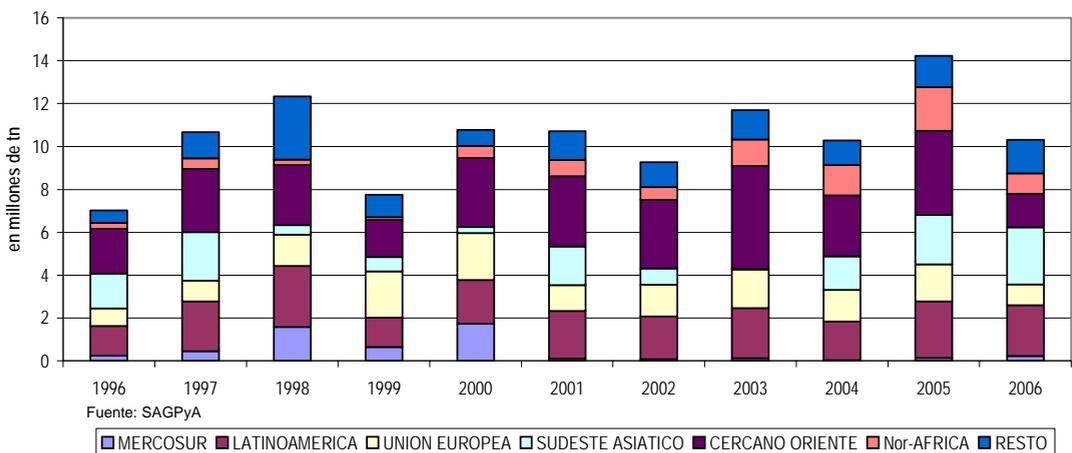
Entre los principales países compradores del maíz podemos citar a Malasia con 850.000 tn, Argelia con 800.000 tn, Chile con 650.000 tn y Perú y Brasil con 550.000 tn cada uno. Bajo la denominación de otros hay ventas por 1,875 millones de tn.

A los mencionados países, excepto Brasil, se los encuentra nuevamente en el informe que semanalmente publica una agencia naviera respecto de los barcos que están llegando a los puertos locales para cargar productos agrícolas.

Para los próximos quince días se espera la llegada de barcos para embarcar maíz por más de 1,3 millones de tn, de las cuales unas 900.000 tn corresponden a los puertos próximos a la ciudad de Rosario.

Estos barcos están llegando más rápido que el maíz al puerto dado que se está recolectan-

EXPORTACIONES DE MAÍZ ARGENTINO



do la soja y se demora la cosecha del maíz. Mientras que 4.000 camiones cargados con soja están llegando cada día al área portuaria de Rosario, sólo están arribando entre 500 a 600 camiones con maíz.

La diferencia del volumen que ingresa en los puertos frente a la gran necesidad de mercadería impide que los precios sufran mayores bajas.

También acompaña la recuperación de los precios FOB. El valor mínimo oficial mostró una suba de u\$s 5 en la semana para quedar a u\$s 154 para embarque más cercano, mientras que el valor informado por privados subió casi u\$s 7.

Igualmente si tomamos como base los precios FOB y les descontamos los gastos fobbing obtendríamos un valor FAS teórico de u\$s 117,60 o \$ 360, debajo de los precios disponibles que se negocian en el mercado de Rosario.

La diferencia de precios entre el FAS teórico y el realmente negociado se acentúa por la competencia entre los exportadores por el grano. La situación se normalizará si las condiciones climáticas permiten un mayor avance de la cosecha en los próximos días, aunque los pronósticos no son favorables.

Según datos oficiales al 19/04 la cosecha argentina de maíz había alcanzado el 31% del área sembrada, aumentando tan solo cuatro puntos porcentuales respecto de la semana previa y también 4% debajo del año anterior a la misma fecha.

El avance de la cosecha de maíz en la semana fue muy lento dado que ante las fuertes lluvias pasadas los productores están priorizando la recolección de la soja frente al cereal. Las plantas de soja, una vez maduras, pueden dañarse con mayor facilidad que las de maíz por la

Ventas MAIZ argentino 2006/07

(En miles de toneladas)

Al 20/04/2007

| PAISES | 2006/2007 | 2005/2006 |
|-----------------|---------------|--------------|
| Arabia Saudita | 400 | 100 |
| Argelia | 800 | 100 |
| Brasil | 550 | |
| Chile | 650 | 250 |
| Colombia | 100 | 80 |
| Egipto | 700 | 280 |
| Emiratos Arabes | 200 | 40 |
| España | 300 | 40 |
| Filipinas | | 120 |
| Japon | 350 | |
| Holanda | 300 | 30 |
| Indonesia | 400 | 60 |
| Inglaterra | 100 | |
| Jordania | 200 | 100 |
| Malasia | 850 | 450 |
| Marruecos | 450 | 80 |
| Perú | 550 | 200 |
| Portugal | 300 | 40 |
| Sudáfrica | 400 | 390 |
| Tunez | 380 | |
| Uruguay | 100 | 30 |
| Vietnam | 100 | 50 |
| Yemen | | 20 |
| Otros | 1.875 | 905 |
| TOTAL | 10.055 | 3.365 |

FUENTE: SAGPYA.

humedad.

En la provincia de Buenos Aires, los agricultores avanzaron lentamente ya que están priorizando la cosecha de soja, mientras en algunas áreas del sur las plantas presentan un importante deterioro por el estrés hídrico que afectó al cultivo durante su desarrollo.

En Córdoba las lloviznas y las altas condiciones de humedad ambiente limitaron el avance de la cosecha. Los lotes recolectados continúan mostrando rindes sostenidos aunque con elevado contenido de humedad del grano.

En la región centro sur de la provincia de Santa Fe prosiguió la cosecha aunque lentamente, a medida que se va finalizando con la recolección de la soja. No se observan grandes pérdidas de calidad aunque continúan los inconvenientes por falta de piso. Muchos accesos están en malas condiciones para llegar a los acopios y se guarda el grano en silos bolsa. Igualmente los rindes se mantienen elevados, con un promedio cercano a los 100 qq/ha.

Los buenos rindes no hacen más que continuar reafirmando las expectativas de producción de maíz argentino 2006/07. Ante una producción de 22 millones de tn, las exportaciones del cereal podrían continuar aumentado y así no perder participación mundial.

Los buenos precios internacionales, a pesar de las recientes bajas, son alentadores para las futuras siembras argentinas. Los valores forward de maíz para entrega en marzo/abril 2008 alcanzan los u\$s 114, muy por arriba de los u\$s 82 del año pasado a la misma fecha.

Los precios del maíz se mueven por el clima

En el mercado de Chicago los precios del maíz tuvieron una semana negativa. Desde el comienzo se observaron bajas por las mejores condiciones climáticas en el Medio Oeste estadounidense.

El impacto del clima en los precios del cereal se anticipó al habitual weather market que se extiende de junio a agosto ante el lento inicio de las actividades de siembra.

El informe semanal sobre avance de los cultivos del USDA señaló que las siembras del maíz avanzaron sólo un 1% en la semana, alcanzando el 4% del área destinada al cereal mientras que el mercado esperaba de 5 a 8% de avance.

El guarismo también resultó muy inferior al 8% que se había sembrado el año pasado a la misma fecha y al 9% del promedio de las últimas cinco campañas.

Otro dato interesante del informe es que señala que en Illinois, Indiana e Iowa, que son algunos de los estados más importantes, todavía no se ha sembrado nada cuando lo normal es un avance del 14%, 5% y 4%, respectivamente. También se informó que se deberán resembrar parte de los maíces del sur del país, que fueron dañados por las heladas.

En la medida que pasan los días es más fácil evaluar el impacto que tuvieron sobre los cultivos las heladas de principios de abril. En algunos estados el frío no sólo dañó las hojas de los maíces sino que mató las plantas, por lo que tendrían que resembrarse algunos lotes.

La resiembra y la lenta implantación son los factores de sostén de los precios en Chicago. Aunque el clima seco de la presente semana en la región maicera núcleo permitirá un gran avance y limitó las mejoras de las cotizaciones durante algunas jornadas.

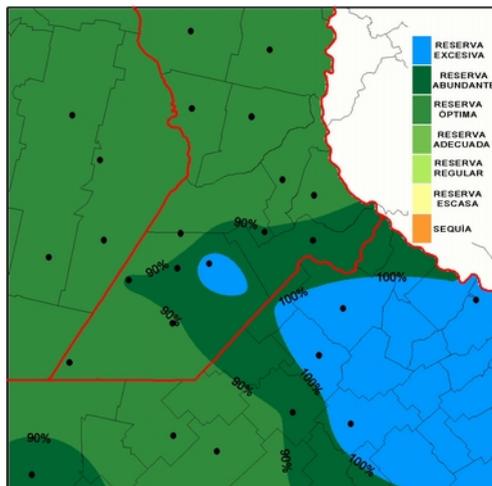
Sin embargo, las bajas temperaturas del suelo y los pronósticos de precipitaciones para el comienzo de la semana siguiente eran consi-

derados como una preocupación en algunas regiones.

Si bien el clima es mayormente favorable para la siembra de maíz en el corto plazo, los precios futuros se recuperaron por la escasa mercadería disponible en EE.UU., lo que impulsa también los valores FOB y liquidaciones de posiciones de los fondos.

El último informe del CFTC al 10/04 indicó que los fondos especuladores están comprados en 256.503 contratos y vendidos en 65.620 contratos, lo que da un neto comprador de 190.883 contratos. La participación sobre el interés abierto continúa disminuyendo frente a las perspectivas de precios más bajos de sembrarse los acres que se proyectaron inicialmente.

Igualmente la atención de los operadores continuará concentrada en el clima en el cinturón maicero estadounidense, dado que como evolucione el mismo permitirá o no el avance de las siembras. Si las mismas se demoran, los precios subirán, mientras que si se realizan oportunamente, es bajista.



AGUA EN EL SUELO - PASTURAS AL 19/04

Servicio GEA - Diagnóstico y escenario

Se entiende por pradera permanente, a una pradera de pastos perennes bajos y activos durante todo el año, es decir que no entran en receso en ninguna estación del año y puede considerarse de referencia para la determinación del balance de agua del suelo, ya que es el standard para el cálculo de la evapotranspiración con independencia del tipo de cultivo. Este tipo de praderas es lo que más se parece a una pradera de referencia teórica.

Durante el jueves 19 de abril las condiciones se mantendrán buenas, con temperaturas altas para ésta época del año. Pero a partir del 20, un frente frío comenzará a avanzar desde el sur de la provincia de Buenos Aires hacia el norte y afectará con chaparrones y tormentas a la región sur de GEA. Este sistema frontal se estacionará sobre el sur de Santa Fe durante el domingo 22, y generará abundantes precipitaciones en gran parte de GEA hasta el martes, día en que se espera que el viento rote al sector sur y se produzca un descenso de la temperatura.

SITUACION HIDROLOGICA

Mensajes N° 5944 (17/04/07)

PRESIDENCIA DE LA NACIÓN

AVISO DE ALERTA HIDROLÓGICO PARA EL TRAMO ARGENTINO DEL RÍO PARANA

RIO PARANA EN BRASIL

Las lluvias en la última semana (10 al 16/abr) fueron poco significativas. Sólo en la cuenca de aporte directo al embalse de Itaipú se superaron levemente los 40 mm de acumulados. La perspectiva meteorológica indica que las únicas lluvias significativas en esta región en los próximos días se producirían en las nacientes del río, con montos acotados. Las descargas de los embalses en la alta cuenca en Brasil se mantienen estables en valores normales para la época. Se espera que no se produzcan repuntes significativos en los próximos 10 días, por lo menos.

En JUPIÁ, agua abajo de la desembocadura del río Tieté al río Paraná, el caudal se mantiene oscilante alrededor de los 6.500 m³/s. El río Paranapanema aporta un caudal de unos 1.000 m³/s, un 15% menos que en la semana anterior.

En GUAIRA, cola del embalse de Itaipú, el caudal promedió en la semana 10.700 m³/s, valor estable en las últimas tres semanas.

En ITAIPÚ, último embalse del sistema de embalses, la descarga es hoy de 10.200 m³/s y en la semana promedió 10.900 m³/s, un 3% más que en la semana anterior. No se espera un cambio sensible en el corto plazo. El nivel de embalse se ubica en el orden de 70 cm por encima del nivel normal. El aporte de esta cuenca se mantendría muy acotado en el corto plazo.

RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO - ARGENTINO ALERTA HIDROLÓGICO

Las lluvias en la última semana (10/04 al 16/04) mantuvieron un patrón similar al de la semana anterior, con montos de hasta unos 100mm en el área de aporte directo al embalse de Yacyretá. No se esperan nuevos eventos de importancia en los próximos días.

En la **Confluencia** Paraná-Iguazú el caudal es hoy de 12.500 m³/s, sin tendencia definida. En los próximos días continuaría oscilante alrededor de los 13.000 m³/s. La escala de **Puerto Iguazú**, muy próxima a la confluencia, registró una lectura media semanal de

Instituto Nacional del Agua
y del Ambiente

Sistema de Información y Alerta Hidrológico
de la Cuenca del Plata

13,40m, es decir 1,24 m superior al valor anterior. Hoy registraba 13,40m y se espera que quede oscilante en ese orden. El aporte en ruta en el tramo misionero-paraguayo alcanza unos 1.200 m³/s (repuntó un 55% en una semana).

En **YACYRETÁ**, la descarga media semanal fue de unos 14.200m³/s, un 16% más que en la semana anterior. Para hoy (17/abr) se esperan 13.600m³/s. Se mantendrá en valores cercanos al actual en los próximos días.

No se espera un repunte significativo en los próximos siete días.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

No fueron significativas las lluvias en la cuenca de aporte a este tramo, durante la última semana (10/04 al 16/04). Se espera escasa actividad en los próximos días, sin lluvias significativas.

Prevalece una tendencia general descendente en todo este tramo del río, si bien los niveles observarán algunas oscilaciones en el transcurso de las próximas dos semanas.

En lo que va de abril los niveles en las principales estaciones de referencia se ubican con los siguientes apartamientos respecto de los niveles mensuales normales: -0,34 m en **CORRIENTES**, +0,08 m en **GOYA**, +0,49 m en **LA PAZ**, +0,90 m en **SANTA FE** y +1,08 m en **ROSARIO**. **Los excedentes de las intensas lluvias regionales continúan aportando al curso principal.**

TRAMO INFERIOR Y DELTA DEL RIO PARANA

La situación meteorológica sobre esta región volvió a presentar escasos montos de lluvia en la semana (10/04 al 16/04). No se espera que cambie en los próximos días.

Los niveles del tramo continúan muy elevados, más de 1,20m / 1,40m por sobre sus valores normales para el mes. No obstante, en el transcurso de la semana han intensificado algo la tendencia de descenso.

Con la información disponible a la fecha y de no ocurrir nuevos eventos significativos de precipitación, se espera que los niveles altos se mantengan en las próximas semanas, observándose las siguientes permanencias.

Cámaras Arbitrales de Granos

Pesos por tonelada

| Entidad | 13/04/07 | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | Promedio semanal | Promedio año anterior * | Diferencia año anterior |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| Rosario | | | | | | | | |
| Trigo duro | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 344,29 | 7,5% |
| Maíz duro | 378,00 | 379,80 | 379,60 | 370,00 | 370,00 | 375,48 | 277,07 | 35,5% |
| Girasol | 650,00 | 645,00 | 645,00 | 645,00 | 645,00 | 646,00 | 572,43 | 12,9% |
| Soja | 594,30 | 593,90 | 585,40 | 580,00 | 583,20 | 587,36 | 540,46 | 8,7% |
| Mijo | | | | | | | | |
| Sorgo | 279,00 | 280,00 | 280,00 | 299,30 | 292,00 | 286,06 | 225,62 | 26,8% |
| Bahía Blanca | | | | | | | | |
| Trigo duro | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | | |
| Maíz duro | | 385,00 | | | 380,00 | 382,50 | 309,14 | 23,7% |
| Girasol | 615,00 | 615,00 | 610,00 | 615,00 | 615,00 | 614,00 | 558,91 | 9,9% |
| Soja | 600,00 | 593,00 | 585,00 | 580,00 | 585,00 | 588,60 | 537,67 | 9,5% |
| Córdoba | | | | | | | | |
| Trigo Duro | | 370,00 | 368,10 | 369,40 | 366,90 | 368,60 | | |
| Soja | | | | | | | | |
| Santa Fe | | | | | | | | |
| Trigo | | | | | | | | |
| Buenos Aires | | | | | | | | |
| Trigo duro | | | | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 361,52 | 2,3% |
| Maíz duro | | | | | | | 275,70 | |
| Girasol | 620,00 | 620,00 | 620,00 | 620,00 | 620,00 | 620,00 | 563,61 | 10,0% |
| Soja | 570,00 | | | | | 570,00 | 516,43 | 10,4% |
| Trigo Art. 12 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 374,30 | 370,86 | 365,71 | 1,4% |
| Maíz Consumo | | | | | | | | |
| BA p/Quequén | | | | | | | | |
| Trigo duro | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 371,60 | | 370,40 | 338,95 | 9,3% |
| Maíz duro | | | | | | | 273,56 | |
| Girasol | 615,00 | 615,00 | 610,00 | 615,00 | 615,00 | 614,00 | 558,91 | 9,9% |
| Soja | 581,20 | 575,00 | 571,30 | 567,00 | 575,00 | 573,90 | 519,69 | 10,4% |

* Precios ajustados por el IPIB (Indices de Precios Internos Básicos al por Mayor) para Productos Manufacturados y Energía Eléctrica.

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Pesos por tonelada

| Producto | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | Semana anterior | Variación semanal |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|-------------------|
| Harinas de trigo (s) | | | | | | | |
| "0000" | 656,0 | 656,0 | 656,0 | 656,0 | 656,0 | 656,0 | |
| "000" | 540,0 | 540,0 | 540,0 | 540,0 | 540,0 | 540,0 | |
| Pellets de afrechillo (s) | | | | | | | |
| Disponibile (Exp) | 220,0 | 220,0 | 220,0 | 215,0 | 215,0 | 220,0 | -2,27% |
| Aceites (s) | | | | | | | |
| Girasol crudo | 1.575,0 | 1.575,0 | 1.575,0 | 1.580,0 | 1.580,0 | 1.575,0 | 0,32% |
| Girasol refinado | 1.870,0 | 1.875,0 | 1.875,0 | 1.880,0 | 1.880,0 | 1.870,0 | 0,53% |
| Lino | | | | | | | |
| Soja refinado | 1.710,0 | 1.660,0 | 1.660,0 | 1.670,0 | 1.670,0 | 1.710,0 | -2,34% |
| Soja crudo | 1.505,0 | 1.545,0 | 1.545,0 | 1.530,0 | 1.530,0 | 1.505,0 | 1,66% |
| Subproductos (s) | | | | | | | |
| Girasol pellets (Cons Dna) | 277,0 | 275,0 | 275,0 | 280,0 | 280,0 | 277,0 | 1,08% |
| Soja pellets (Cons Dársena) | 490,0 | 492,0 | 492,0 | 490,0 | 490,0 | 490,0 | |

(Dna) Dársena - (Cba) Córdoba - (Ros) Rosario - (Exp) Exportación - (Cons) Consumo.

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por lonelada

| Destino / Localidad | Entrega | Pago | Modalidad | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | Var. % |
|---------------------|-------------|------|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|--------|
| Trigo | | | | | | | | | |
| Exp/SM | S/Desc. | Cdo. | M/E | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 0,0% |
| Exp/Timbúes | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | | | 130,00 | |
| Exp/SM | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 125,00 | 126,00 | 126,00 | 130,00 | 4,0% |
| Exp/SL | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | 125,00 | | | |
| Exp/Ros | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | 125,00 | | | |
| Exp/GL | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | 126,00 | 126,00 | 130,00 | |
| Exp/AS | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 125,00 | 125,00 | 125,00 | 130,00 | 4,0% |
| Exp/SM | Feb'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | | | 131,00 | |
| Exp/SM | Mar'08 | Cdo. | M/E | u\$s | | | 128,00 | 132,00 | |
| Maíz | | | | | | | | | |
| Exp/Timbúes | Hasta 30/04 | Cdo. | M/E | 375,00 | | | | | |
| Exp/SM | Hasta 27/04 | Cdo. | M/E | 375,00 | | | | 370,00 | -1,9% |
| Exp/Timbúes | Hasta 25/04 | Cdo. | M/E | 380,00 | | | | 370,00 | 365,00 |
| Exp/SL | Hasta 24/04 | Cdo. | M/E | | | | 370,00 | 370,00 | |
| Exp/Ros | Hasta 27/04 | Cdo. | M/E | | | | 370,00 | 370,00 | 370,00 |
| Exp/SM | Hasta 20/04 | Cdo. | M/E | 380,00 | | | | | |
| Exp/SL | Hasta 20/04 | Cdo. | M/E | 380,00 | 375,00 | | | | |
| Exp/Ros | Hasta 20/04 | Cdo. | M/E | 380,00 | 380,00 | | | | |
| Exp/GL | Hasta 20/04 | Cdo. | M/E | | 380,00 | | | | |
| Exp/SN | Hasta 25/04 | Cdo. | M/E | | | | | 365,00 | |
| Exp/SP | Hasta 25/04 | Cdo. | M/E | | | | | 365,00 | |
| Exp/Timbúes | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | | | 340,00 | |
| Exp/SL | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 350,00 | 350,00 | 350,00 | | |
| Exp/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 350,00 | 350,00 | 350,00 | | |
| Exp/GL | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | | 350,00 | | |
| Exp/SM | May'07 | Cdo. | M/E | u\$s 117,00 | 116,00 | 116,00 | 115,00 | 114,00 | -2,6% |
| Exp/SM | Jun'07 | Cdo. | M/E | u\$s 118,00 | 117,00 | 117,00 | 116,00 | 115,00 | -2,5% |
| Exp/SM | Jul'07 | Cdo. | M/E | u\$s 119,00 | 118,00 | 118,00 | 117,00 | 116,00 | -3,3% |
| Exp/Timbúes | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$s 115,00 | | | | | |
| Exp/SM | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | |
| Exp/SM | May'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | |
| Sorgo | | | | | | | | | |
| Exp/SM | Hasta 30/04 | Cdo. | M/E | 280,00 | 280,00 | 300,00 | 290,00 | 290,00 | |
| Exp/GL | Hasta 27/04 | Cdo. | M/E | | | | 290,00 | | |
| Exp/SL | Hasta 25/04 | Cdo. | M/E | | | 300,00 | | | |
| Exp/Ros | Hasta 25/04 | Cdo. | M/E | | | 300,00 | | | |
| Soja | | | | | | | | | |
| Fca/Timbúes | C/Desc. | Cdo. | M/E | 592,00 | 585,00 | 575,00 | 580,00 | 590,00 | -0,8% |
| Fca/SM | C/Desc. | Cdo. | M/E | 595,00 | 585,00 | 580,00 | 580,00 | 592,00 | -0,5% |
| Fca/SL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 592,00 | 585,00 | 580,00 | 580,00 | 590,00 | -0,8% |
| Fca/Ric | C/Desc. | Cdo. | M/E | 592,00 | 585,00 | 580,00 | 580,00 | 590,00 | |
| Fca/Rosario | C/Desc. | Cdo. | M/E | 592,00 | 585,00 | 580,00 | 580,00 | 590,00 | -0,8% |
| Fca/VGG | Desde 23/04 | Cdo. | M/E | | 580,00 | 575,00 | 580,00 | 590,00 | -0,8% |
| Fca/GL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 592,00 | 585,00 | 575,00 | 580,00 | 590,00 | -0,8% |
| Exp/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | | 585,00 | 592,00 | |
| Exp/AS | C/Desc. | Cdo. | M/E | 595,00 | 586,00 | 580,00 | 585,00 | 592,00 | -0,5% |
| Exp/Lima | Desde 26/04 | Cdo. | M/E | 570,00 | | | | | |
| Exp/SP | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | | 575,00 | | |
| Fca/Pergamino | C/Desc. | Cdo. | M/E | 570,00 | | | | | |
| Fca/T.Lauquen | C/Desc. | Cdo. | M/E | 550,00 | | | | | |
| Fca/Lincoln | C/Desc. | Cdo. | M/E | 545,00 | | | | | |
| Fca/Chivilcoy | C/Desc. | Cdo. | M/E | 545,00 | | | | | |
| Fab/SM | Jun'07 | Cdo. | M/E | u\$s 194,00 | | | | | |
| Fab/SM | Jul'07 | Cdo. | M/E | u\$s 196,00 | | 192,00 | 192,00 | 194,00 | |
| Fab/AS | Jul'07 | Cdo. | M/E | u\$s | | | | 194,00 | |

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por tonelada

| Destino / Localidad | Entrega | Pago | Modalidad | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | Var. % |
|---------------------|------------|------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| Soja | | | | | | | | | |
| Fca/AS | Ago'07 | Cdo. | M/E | u\$s | | | | 197,00 | |
| Fca/SM | Ago'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 200,00 | | 193,00 | 195,00 | -1,5% |
| Fca/SM | Sep'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 203,00 | | 195,00 | 197,00 | -1,0% |
| Fca/VGG | Sep'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 203,00 | | | 199,00 | -1,0% |
| Fca/AS | Sep'07 | Cdo. | M/E | u\$s | | | | 199,00 | |
| Fca/SM | Oct'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 204,00 | | 198,00 | 200,00 | -0,5% |
| Fca/VGG | Oct'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 204,00 | | | | |
| Fca/SM | Nov'07 | Cdo. | M/E | u\$s | 205,00 | | 202,00 | 204,00 | 0,5% |
| Fca/SM | Dic'07 | Cdo. | M/E | u\$s | | | 203,00 | 205,00 | |
| Fca/SM | May'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 200,00 | 198,00 | 197,00 | 198,00 | 0,0% |
| Fca/SL | May'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 200,00 | | | | |
| Girasol | | | | | | | | | |
| Fca/Ricardone | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 645,00 | 645,00 | 645,00 | 645,00 | -0,8% |
| Fca/Rosario | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 645,00 | 645,00 | 645,00 | 645,00 | -0,8% |
| Fca/Deheza | C/Desc. | Cdo. | Flt/Cnflt | | 645,00 | 645,00 | 645,00 | 645,00 | -0,8% |
| Fca/SM | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 213,00 | 213,00 | 213,00 | 215,00 | 4,8% |
| Fca/Ricardone | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 205,00 | 205,00 | 205,00 | 205,00 | -2,4% |
| Fca/Rosario | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 205,00 | 205,00 | 205,00 | 215,00 | 2,4% |

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica. (Mol) Molino. (Cdo.) 97,5% Pago contado + 100% IVA, con la LP, y 2,5% con la LF. (Flt/Cnflt) Flete/contra-flete. (C/D) Con descarga incluida. (S/D) Sin incluir costo de la descarga. (C/E) Pago contra entrega. (M/E) Mercadería entregada. (E/Im) Entrega inmediata. (F/E) Fecha de entrega. (Ros) Rosario (SL) San Lorenzo (SM) San Martín (SF) Santa Fe (Ric) Ricardone (PA) Punta Alvear (GL) General Lagos (AS) Arroyo Seco (VC) Villa Constitución (SN) San Nicolás (SP) San Pedro (S.J) San Jerónimo Sur. Precios en dólares convertibles a pesos según el dólar comprador Banco Nación vigente hasta la entrega. (*) Valores ofrecidos, sin operaciones. (**) retira de procedencia hasta 200 Km de Rosario.

OPORTUNIDADES COMERCIALES POR INTERNET



El Referente Comercial de "El Gran Rosario", está en:

<http://www.rosario.com.ar>

Un sitio especialmente preparado para potenciar las oportunidades comerciales de la región.

Pablo Bruno // Tel: (0341) 438-0429 // pbruno@rosario.com.ar

ROFEX. Precios de ajuste de Futuros

| Posición | Volumen | Int. Abierto | 16/04/2007 | 17/04/2007 | 18/04/2007 | 19/04/2007 | 20/04/2007 | var.sem. |
|--------------------|----------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|
| FINANCIEROS | | En \$ / US\$ | | | | | | |
| DICP042007 | 500 | 210 | 147,900 | 147,900 | 147,900 | 147,900 | 147,900 | 0,6% |
| DICP052007 | 120 | 200 | 148,900 | 149,300 | 149,000 | 150,600 | 152,300 | 2,9% |
| DLR042007 | 139.860 | 140.588 | 3,0840 | 3,0810 | 3,0800 | 3,0840 | 3,0830 | -0,1% |
| DLR052007 | 110.109 | 149.261 | 3,0840 | 3,0800 | 3,0800 | 3,0840 | 3,0830 | -0,2% |
| DLR062007 | 27.255 | 85.710 | 3,0870 | 3,0830 | 3,0840 | 3,0880 | 3,0860 | -0,2% |
| DLR072007 | 14.749 | 42.760 | 3,0900 | 3,0860 | 3,0870 | 3,0910 | 3,0900 | -0,2% |
| DLR082007 | 3.500 | 13.050 | 3,0930 | 3,0900 | 3,0910 | 3,0950 | 3,0960 | -0,1% |
| DLR092007 | 9.700 | 4.500 | 3,0970 | 3,0970 | 3,0970 | 3,1010 | 3,1020 | |
| DLR102007 | 3.000 | 1.700 | 3,1020 | 3,1020 | 3,1020 | 3,1060 | 3,1070 | |
| DLR112007 | | 329 | 3,1040 | 3,1040 | 3,1040 | 3,1080 | 3,1090 | |
| DLR122007 | 20.501 | 8.860 | 3,1150 | 3,1150 | 3,1150 | 3,1170 | 3,1170 | -0,1% |
| AGRÍCOLAS | | En US\$ / Tm | | | | | | |
| IMR042007 | 331 | 564 | 120,00 | 121,50 | 119,50 | 119,70 | 119,90 | 0,3% |
| IMR072007 | 22 | 198 | 118,70 | 118,60 | 118,00 | 117,80 | 116,70 | -2,2% |
| IMR122007 | 10 | 10 | | 124,60 | 124,00 | 123,80 | 122,70 | |
| IMR042008 | 24 | 72 | 116,00 | 115,00 | 114,40 | 114,20 | 114,00 | -1,8% |
| ISR052007 | 1.833 | 7109 | 191,60 | 190,20 | 189,20 | 189,80 | 191,20 | 0,1% |
| ISR072007 | 1.484 | 611 | 195,50 | 193,80 | 192,80 | 193,20 | 194,10 | -0,5% |
| ISR092007 | 1.422 | 4663 | 202,60 | 200,60 | 199,50 | 200,00 | 200,90 | -0,3% |
| ISR112007 | 104 | 184 | 205,80 | 204,00 | 202,90 | 203,40 | 204,20 | -0,3% |
| ISR052008 | 216 | 516 | 199,60 | 198,20 | 197,50 | 198,50 | 199,00 | 0,3% |
| ITR072007 | 5 | 83 | 126,40 | 125,10 | 125,20 | 126,90 | 127,40 | 0,5% |
| ITR012008 | 130 | 225 | 125,40 | 125,00 | 125,30 | 127,00 | 129,00 | 2,5% |
| MAI042007 | | 64 | 123,50 | 123,50 | 122,00 | 121,00 | 121,00 | -1,6% |
| MAI072007 | | 19 | 125,50 | 125,50 | 124,00 | 122,50 | 121,00 | -3,2% |
| SOJ052007 | 34 | 255 | 194,10 | 193,00 | 191,50 | 191,70 | 192,50 | -0,5% |
| SOJ062007 | | 8 | 196,60 | 195,50 | 194,00 | 194,20 | 195,00 | -0,5% |
| SOJ072007 | 12 | 968 | 198,60 | 197,50 | 196,00 | 196,20 | 198,00 | |
| SOJ052008 | 44 | 40 | 200,90 | 199,80 | 198,90 | 200,00 | 200,60 | 0,1% |
| TOTAL | 334.965 | 462.757 | | | | | | |

ROFEX. Ultimo precio operado de cada día en Opciones de Futuros

| Posición | Precio de Ejercicio | Tipo de opción | Volumen semanal | IA por posición/1 | En US\$ | | | | |
|-------------|---------------------|----------------|-----------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 |
| PUT | | | | | | | | | |
| ISR052007 | 192 | put | 12 | | | | | | 2,500 |
| ITR012008 | 110 | put | 2 | | | | | | 1,200 |
| ITR012008 | 116 | put | 4 | | 3,100 | | | | 2,300 |
| ITR012008 | 120 | put | 1 | | | | | | 3,500 |
| DLR042007 | 3,10 | put | 40 | | | | | 0,018 | |
| DLR052007 | 3,07 | put | 1940 | | | 0,009 | | 0,007 | |
| DLR052007 | 3,08 | put | 910 | | | | | 0,010 | 0,011 |
| DLR052007 | 3,09 | put | 430 | | | | | 0,016 | 0,016 |
| CALL | | | | | | | | | |
| IMR042007 | 114 | call | 4 | | | | | 5,500 | |
| IMR042007 | 118 | call | 6 | | | | | 1,500 | |
| IMR042007 | 126 | call | 36 | | | | 0,100 | | |
| ISR052007 | 180 | call | 16 | | | | 9,200 | 10,400 | 11,300 |
| ISR052007 | 188 | call | 12 | | | | 2,400 | 3,000 | 3,800 |
| ISR052007 | 196 | call | 1 | | 0,600 | | | | |
| ITR012008 | 132 | call | 8 | | | | | | 5,900 |
| DLR042007 | 3,10 | call | 80 | | | 0,001 | | | |
| DLR052007 | 3,08 | call | 3170 | | | | | 0,015 | 0,013 |
| DLR052007 | 3,09 | call | 1000 | | | | | 0,011 | 0,010 |
| DLR052007 | 3,10 | call | 710 | | | | | | 0,007 |
| DLR062007 | 3,11 | call | 40 | | 0,013 | | | | |

/1 El interés abierto corresponde al día jueves. Nota: Los contratos de cereales son por 50 tn y los de oleaginosos son de 25 tn.

ROFEX. Precios de operaciones de Futuros

| Posición | 16/04/2007 | | | 17/04/2007 | | | 18/04/2007 | | | 19/04/2007 | | | 20/04/2007 | | | var. sem. |
|----------|------------|-----|--------|------------|-----|--------|------------|-----|--------|------------|-----|--------|------------|-----|--------|-----------|
| | máx | mín | última | |

FINANCIEROS

En \$ / US\$

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DICP042007 | 148,60 | 147,80 | 147,90 | 148,80 | 147,90 | 148,30 | 148,00 | 147,00 | 148,00 | 149,90 | 148,70 | 149,60 | | | | |
| DICP052007 | | | | | | | | | | | | | 152,40 | 152,20 | 152,30 | 2,91% |
| DLR042007 | 3,0870 | 3,0830 | 3,0840 | 3,0830 | 3,0790 | 3,0810 | 3,0820 | 3,0760 | 3,0800 | 3,0850 | 3,0820 | 3,0840 | 3,0860 | 3,0830 | 3,0830 | -0,10% |
| DLR052007 | 3,0860 | 3,0830 | 3,0840 | 3,0810 | 3,0790 | 3,0810 | 3,0820 | 3,0760 | 3,0800 | 3,0860 | 3,0830 | 3,0840 | 3,0860 | 3,0820 | 3,0830 | -0,16% |
| DLR062007 | 3,0890 | 3,0870 | 3,0870 | 3,0840 | 3,0820 | 3,0830 | 3,0840 | 3,0820 | 3,0840 | 3,0900 | 3,0860 | 3,0870 | 3,0890 | 3,0890 | 3,0890 | -0,03% |
| DLR072007 | 3,0900 | 3,0900 | 3,0900 | 3,0870 | 3,0860 | 3,0870 | 3,0890 | 3,0820 | 3,0890 | 3,0940 | 3,0940 | 3,0940 | 3,0930 | 3,0920 | 3,0920 | -0,10% |
| DLR082007 | 3,0930 | 3,0930 | 3,0930 | | | | 3,0910 | 3,0870 | 3,0910 | 3,0940 | 3,0940 | 3,0940 | 3,0970 | 3,0970 | 3,0970 | |
| DLR092007 | | | | 3,1030 | 3,0970 | 3,0970 | 3,0970 | 3,0930 | 3,0970 | | | | | | | |
| DLR102007 | | | | | | | | | | | | | 3,1100 | 3,1090 | 3,1090 | |
| DLR122007 | 3,1280 | 3,1280 | 3,1280 | 3,1200 | 3,1150 | 3,1150 | 3,1110 | 3,1110 | 3,1110 | 3,1180 | 3,1160 | 3,1160 | 3,1190 | 3,1170 | 3,1190 | -0,03% |

AGRÍCOLAS

En US\$ / Tm

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| IMR042007 | 120,40 | 118,70 | 120,00 | 121,60 | 120,50 | 121,50 | 122,10 | 119,50 | 119,50 | 119,70 | 118,30 | 119,70 | | | | |
| IMR072007 | 118,70 | 118,70 | 118,70 | | | | 118,70 | 118,00 | 118,00 | 117,80 | 117,80 | 117,80 | 117,00 | 116,70 | 116,70 | -2,75% |
| IMR122007 | | | | 125,00 | 124,60 | 124,60 | | | | | | | | | | |
| IMR042008 | 116,00 | 116,00 | 116,00 | 115,00 | 114,80 | 115,00 | | | | | | | 114,00 | 113,80 | 114,00 | -1,21% |
| ISR052007 | 191,70 | 190,20 | 191,60 | 191,20 | 190,00 | 190,10 | 189,40 | 188,90 | 189,20 | 190,60 | 189,60 | 189,80 | 191,00 | 189,60 | 191,00 | |
| ISR072007 | 195,60 | 194,80 | 195,50 | 194,50 | 193,80 | 193,80 | 192,90 | 192,90 | 192,90 | 194,00 | 193,00 | 193,00 | 194,10 | 193,70 | 194,10 | -0,46% |
| ISR092007 | 202,60 | 201,40 | 202,60 | 201,30 | 200,60 | 200,60 | 199,90 | 199,50 | 199,50 | 201,00 | 200,20 | 200,20 | 201,00 | 200,30 | 200,90 | -0,30% |
| ISR112007 | 205,80 | 204,70 | 205,80 | 204,30 | 204,00 | 204,00 | | | | 204,00 | 204,00 | 204,00 | 204,20 | 204,00 | 204,20 | |
| ISR052008 | 199,60 | 198,40 | 199,50 | 198,80 | 198,00 | 198,00 | 197,60 | 197,40 | 197,50 | 198,70 | 198,50 | 198,70 | 199,20 | 199,00 | 199,00 | 0,30% |
| ITR072007 | | | | 125,10 | 125,10 | 125,10 | 125,10 | 125,00 | 125,00 | | | | | | | |
| ITR012008 | 126,00 | 125,40 | 125,40 | 125,40 | 125,40 | 125,40 | 125,30 | 124,70 | 125,30 | 127,00 | 125,80 | 127,00 | 129,50 | 127,10 | 129,00 | 2,54% |
| SOJ052007 | | | | | | | 191,50 | 191,50 | 191,50 | | | | 192,50 | 192,00 | 192,50 | -0,52% |
| SOJ072007 | | | | | | | | | | | | | 198,00 | 198,00 | 198,00 | |
| SOJ052008 | 200,90 | 200,90 | 200,90 | 199,80 | 199,80 | 199,80 | 199,20 | 198,90 | 198,90 | 200,50 | 200,50 | 200,50 | 200,60 | 200,60 | 200,60 | 0,15% |

343.387 Volumen semanal de contratos (futuros + opciones en piso y electrónico)

474.093 Interés abierto en contratos (al jueves)

MATBA. Ajuste de la Operatoria en pesos

En tonelada

| Posición | Vol. Sem. | Open Interest | 16/04/2007 | 17/04/2007 | 18/04/2007 | 19/04/2007 | 20/04/2007 | var.sem. |
|-------------------------|-----------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|
| Trigo BA Inm./Disp | | | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | 370,00 | -1,33% |
| Maiz BA Inm./Disp | | | 380,00 | 380,00 | 377,00 | 374,00 | 370,00 | -2,63% |
| Soja Ros Inm./Disp. | | | 595,00 | 587,00 | 580,00 | 585,00 | 590,00 | -0,84% |
| Soja Fab. Ros Inm./Disp | | | 595,00 | 587,00 | 580,00 | 585,00 | 590,00 | -0,84% |

MATBA. Ajuste de la Operatoria en dólares

| Posición | Volumen Sem. Open Interest | | En tonelada | | | | | | | var.sem. |
|------------------------|----------------------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|
| | 16/04/2007 | 17/04/2007 | 18/04/2007 | 19/04/2007 | 20/04/2007 | 16/04/2007 | 17/04/2007 | 18/04/2007 | 19/04/2007 | |
| Trigo BA 05/2007 | 3.056 | 570 | 124,40 | 122,60 | 122,00 | 122,00 | 123,60 | -1,75% | | |
| Trigo BA 07/2007 | 4.748 | 901 | 129,30 | 127,70 | 126,30 | 126,00 | 127,80 | -2,44% | | |
| Trigo BA 09/2007 | 2.020 | 399 | 133,00 | 131,40 | 130,40 | 130,00 | 131,80 | -1,64% | | |
| Trigo BA 01/2008 | 4.689 | 966 | 124,50 | 124,10 | 125,00 | 126,60 | 128,90 | 2,63% | | |
| Trigo BA 03/2008 | 10 | 2 | 127,50 | 127,10 | 128,00 | 129,60 | 131,90 | 2,65% | | |
| Trigo Base QQ 01/2008 | | | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | | | |
| Trigo Base Ros 05/2007 | 20 | 5 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 99,00 | 99,00 | | | |
| Maíz Base BA 04/2007 | | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Base BA 07/2007 | | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Base BA 09/2007 | | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Base IW 04/2007 | | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Base QQ 04/2007 | | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Base QQ 05/2007 | 2 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | |
| Maíz Ros 04/2007 | 4.793 | 898 | 123,00 | 122,50 | 121,30 | 120,50 | 126,00 | 2,19% | | |
| Maíz Ros 05/2007 | 608 | 153 | 118,80 | 117,30 | 117,50 | 118,00 | 118,00 | -1,17% | | |
| Maíz Ros 06/2007 | 256 | 65 | 118,80 | 117,30 | 117,50 | 118,00 | 117,50 | -2,08% | | |
| Maíz Ros 07/2007 | 6.834 | 1.721 | 119,50 | 119,10 | 119,00 | 118,90 | 117,80 | -2,08% | | |
| Maíz Ros 09/2007 | 223 | 65 | 123,00 | 122,00 | 122,00 | 120,50 | 119,50 | -3,63% | | |
| Maíz Ros 12/2007 | 465 | 126 | 125,00 | 124,00 | 124,00 | 122,40 | 121,50 | -3,57% | | |
| Maíz Ros 04/2008 | 3.795 | 977 | 116,00 | 115,00 | 115,00 | 114,50 | 114,50 | -1,29% | | |
| Maíz Base Bar 04/2007 | | | 99,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 1,01% | | |
| Gira. Ros 03/2008 | | | | | | | 220,00 | | | |
| Gira. Ros 05/2008 | | | | | | | 223,00 | | | |
| Soja Base IW 05/2007 | 80 | 20 | 102,00 | 102,00 | 102,00 | 102,00 | 102,00 | | | |
| Soja Base QQ 05/2007 | | | 96,00 | 96,00 | 96,00 | 96,00 | 96,00 | | | |
| Soja Ros 05/2007 | 27.373 | 6.533 | 194,50 | 192,70 | 191,60 | 193,00 | 194,00 | -0,10% | | |
| Soja Ros 07/2007 | 4.959 | 1.485 | 198,70 | 196,90 | 195,60 | 197,00 | 198,00 | -0,10% | | |
| Soja Ros 09/2007 | 5.261 | 1.330 | 203,60 | 201,50 | 200,40 | 201,70 | 202,90 | -0,15% | | |
| Soja Ros 11/2007 | 862 | 223 | 206,60 | 204,50 | 203,20 | 204,40 | 205,70 | -0,24% | | |
| Soja Ros 05/2008 | 4.660 | 1.187 | 201,20 | 199,50 | 198,30 | 199,50 | 200,00 | -0,30% | | |
| Soja Ros 07/2008 | 24 | 6 | 202,20 | 201,20 | 200,50 | 202,50 | 203,00 | 0,64% | | |
| Soja Base Bar 05/2007 | | | 98,00 | 98,00 | 98,00 | 98,00 | 98,00 | | | |
| Soja Base Chac 05/2007 | | | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | | | |

MATBA. Operaciones en dólares

| Posición | 16/04/2007 | | | 17/04/2007 | | | 18/04/2007 | | | 19/04/2007 | | | 20/04/2007 | | | var. sem. |
|------------------------|------------|-------|--------|------------|-------|--------|------------|-------|--------|------------|-------|--------|------------|-------|--------|-----------|
| | máx | mín | última | |
| Trigo BA 05/2007 | 125,4 | 124,0 | 124,0 | 123,5 | 122,6 | 122,6 | 122,3 | 121,8 | 121,8 | 122,0 | 121,6 | 122,0 | 124,0 | 122,1 | 123,6 | -1,9% |
| Trigo BA 07/2007 | 130,3 | 129,0 | 129,0 | 128,5 | 127,5 | 127,5 | 127,5 | 126,0 | 126,0 | 126,1 | 125,8 | 126,0 | 128,0 | 126,0 | 127,8 | -2,4% |
| Trigo BA 09/2007 | 133,6 | 132,5 | 132,5 | 132,5 | 131,1 | 131,1 | 131,4 | 130,2 | 130,2 | 130,1 | 129,8 | 130,0 | 132,0 | 130,2 | 132,0 | -1,5% |
| Trigo BA 01/2008 | 124,5 | 124,5 | 124,5 | 124,5 | 124,1 | 124,1 | 125,0 | 124,3 | 125,0 | 127,0 | 126,6 | 127,0 | 129,0 | 128,9 | 128,9 | 2,7% |
| Trigo Base Ros 05/2007 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Maíz Ros 04/2007 | 123,8 | 122,5 | 123,5 | 124,0 | 121,0 | 121,0 | 122,6 | 120,0 | 120,0 | 121,1 | 120,0 | 120,8 | 126,0 | 121,0 | 126,0 | 2,0% |
| Maíz Ros 05/2007 | 119,0 | 118,5 | 119,0 | 118,0 | 117,5 | 117,6 | 117,5 | 117,5 | 117,5 | | | | 118,0 | 117,5 | 118,0 | -1,2% |
| Maíz Ros 06/2007 | 119,0 | 118,5 | 119,0 | 118,0 | 117,7 | 117,7 | | | | 118,0 | 118,0 | 118,0 | 117,5 | 117,5 | 117,5 | |
| Maíz Ros 07/2007 | 120,0 | 119,0 | 120,0 | 120,0 | 118,7 | 118,9 | 119,8 | 119,0 | 119,0 | 118,9 | 118,4 | 118,4 | 118,0 | 117,4 | 117,8 | -2,2% |
| Maíz Ros 09/2007 | | | | 121,8 | 121,6 | 121,6 | 122,5 | 121,2 | 121,2 | | | | 119,5 | 119,5 | 119,5 | -2,7% |
| Maíz Ros 12/2007 | | | | 125,0 | 122,8 | 122,8 | 124,0 | 123,0 | 123,0 | | | | | | | |
| Maíz Ros 04/2008 | 116,0 | 116,0 | 116,0 | 116,0 | 114,5 | 114,5 | 115,0 | 114,8 | 115,0 | | | | | | | |
| Gira. Ros 03/2008 | | | | | | | | | | | | | 220,0 | 220,0 | 220,0 | |
| Gira. Ros 05/2008 | | | | | | | | | | | | | 223,0 | 223,0 | 223,0 | |
| Soja Base IW 05/2007 | | | | | | | | | | | | | 102,0 | 102,0 | 102,0 | |
| Soja Ros 05/2007 | 195,0 | 193,8 | 193,8 | 193,2 | 192,0 | 192,0 | 192,3 | 191,5 | 192,0 | 193,6 | 192,0 | 192,7 | 194,0 | 193,2 | 194,0 | -0,5% |
| Soja Ros 07/2007 | 198,8 | 197,7 | 197,8 | 197,5 | 196,7 | 196,7 | 196,3 | 195,5 | 195,9 | 197,6 | 196,7 | 196,9 | 198,0 | 197,6 | 198,0 | -0,5% |
| Soja Ros 09/2007 | 203,7 | 203,3 | 203,6 | 202,5 | 201,5 | 201,5 | 201,1 | 200,4 | 200,5 | 202,5 | 201,5 | 201,5 | 202,9 | 202,2 | 202,9 | -0,1% |
| Soja Ros 11/2007 | 206,6 | 206,5 | 206,6 | 205,2 | 205,2 | 205,2 | 204,0 | 203,2 | 203,5 | 205,0 | 204,4 | 204,4 | 205,3 | 204,5 | 205,3 | -0,4% |
| Soja Ros 05/2008 | 200,5 | 200,5 | 200,5 | 199,5 | 199,0 | 199,5 | 199,0 | 198,3 | 198,3 | 199,5 | 199,5 | 199,5 | 200,0 | 199,5 | 200,0 | -0,2% |

Cálculo del Precio FAS Teórico a partir del FOB

| | | embarque | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | sem.ant. | var.sem. |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Trigo Up River | | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | | 204,00 | 204,00 | 204,00 | 205,00 | 206,00 | 204,00 | 0,98% |
| Precio FAS | | | 156,63 | 156,62 | 156,62 | 157,42 | 158,22 | 156,63 | 1,02% |
| Precio FOB | May'07 | | v 216,00 | v 216,00 | v 216,00 | v 216,00 | v 220,00 | v 216,00 | 1,85% |
| Precio FAS | | | 168,63 | 168,62 | 168,62 | 168,42 | 172,22 | 168,63 | 2,13% |
| Precio FOB | Jun'07 | | v 219,00 | v 219,00 | v 219,00 | v 219,00 | v 222,00 | v 219,00 | 1,37% |
| Precio FAS | | | 171,63 | 171,62 | 171,62 | 171,42 | 174,22 | 171,63 | 1,51% |
| Precio FOB | Ene'08 | | v 174,00 | v 174,00 | v 174,00 | 172,00 | 175,50 | v 178,00 | -1,40% |
| Precio FAS | | | 126,63 | 126,62 | 126,62 | 124,42 | 127,72 | 130,63 | -2,23% |
| Maíz Up River | | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | | 152,00 | 152,00 | 153,00 | 154,00 | 152,00 | 152,00 | |
| Precio FAS | | | 115,93 | 115,92 | 116,78 | 117,59 | 115,99 | 115,93 | 0,05% |
| Precio FOB | May'07 | | v 149,31 | | v 150,58 | v 153,64 | 147,24 | 146,85 | 0,27% |
| Precio FAS | | | 113,23 | | 114,37 | 117,22 | 111,23 | 110,77 | 0,42% |
| Precio FOB | Jun'07 | | v 152,75 | v 149,70 | v 151,67 | v 154,42 | v 149,60 | v 154,52 | -3,18% |
| Precio FAS | | | 116,68 | 113,62 | 115,45 | 118,01 | 113,59 | 118,45 | -4,10% |
| Precio FOB | Jul'07 | | v 153,54 | v 150,49 | v 152,45 | v 155,21 | v 150,39 | v 155,70 | -3,41% |
| Precio FAS | | | 117,47 | 114,41 | 116,24 | 118,80 | 114,38 | 119,63 | -4,39% |
| Sorgo Up River | | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | | 111,00 | 109,00 | 110,00 | 111,00 | 109,00 | 111,00 | -1,80% |
| Precio FAS | | | 83,80 | 82,20 | 82,87 | 83,74 | 82,14 | 83,80 | -1,98% |
| Precio FOB | May'07 | | v 117,81 | v 115,45 | v 119,48 | v 122,53 | v 122,53 | v 119,68 | 2,38% |
| Precio FAS | | | 90,61 | 88,65 | 92,35 | 95,27 | 95,67 | 92,48 | 3,45% |
| Precio FOB | Jun'07 | | v 119,78 | v 117,42 | v 121,45 | v 124,50 | v 124,50 | | |
| Precio FAS | | | 92,58 | 90,62 | 94,32 | 97,24 | 97,64 | | |
| Soja Up River / del Sur | | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | | 261,00 | 258,00 | 256,00 | 258,00 | 259,00 | 259,00 | |
| Precio FAS | | | 181,83 | 179,71 | 178,28 | 179,71 | 180,39 | 180,38 | 0,01% |
| Precio FOB | 15/Abr07 | | v 255,74 | v 251,33 | v 251,88 | v 252,89 | v 252,89 | v 254,27 | -0,54% |
| Precio FAS | | | 176,57 | 173,04 | 174,17 | 174,60 | 174,60 | 175,65 | -0,60% |
| Precio FOB | May'07 | | v 262,08 | v 257,67 | v 258,04 | v 259,05 | v 259,05 | v 260,52 | -0,56% |
| Precio FAS | | | 182,91 | 179,38 | 180,32 | 180,76 | 180,76 | 181,89 | -0,62% |
| Girasol Ptos del Sur | | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | |
| Precio FAS | | | 191,82 | 191,77 | 191,75 | 181,80 | 191,80 | 191,59 | 0,11% |

Los precios están expresados en dólares por tonelada. Spot: fuente SAGPyA

Tipo de cambio de referencia

| | | | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | var.sem. |
|---------------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Tipo de cambio | comprador | | 3,0470 | 3,0430 | 3,0450 | 3,0480 | 3,0480 | -0,07% |
| | vendedor | | 3,0870 | 3,0830 | 3,0850 | 3,0880 | 3,0880 | -0,06% |
| Producto | Der. Exp. | Reintegros | | | | | | |
| Todos los cereales | 20,00 | | 2,4376 | 2,4344 | 2,4360 | 2,4384 | 2,4384 | -0,07% |
| Habas de soja | 27,50 | | 2,2091 | 2,2062 | 2,2076 | 2,2098 | 2,2098 | -0,07% |
| Resto semillas oleagin. | 23,50 | | 2,3310 | 2,3279 | 2,3294 | 2,3317 | 2,3317 | -0,07% |
| Harina y Pellets de Trigo | 20,00 | | 2,4376 | 2,4344 | 2,4360 | 2,4384 | 2,4384 | -0,07% |
| Harina y Pellets Soja | 24,00 | | 2,3157 | 2,3127 | 2,3142 | 2,3165 | 2,3165 | -0,07% |
| Resto Harinas y Pellets | 20,00 | | 2,4376 | 2,4344 | 2,4360 | 2,4384 | 2,4384 | -0,07% |
| Aceite de soja | 24,00 | | 2,3157 | 2,3127 | 2,3142 | 2,3165 | 2,3165 | -0,07% |
| Resto Aceites Oleaginos. | 20,00 | | 2,4376 | 2,4344 | 2,4360 | 2,4384 | 2,4384 | -0,07% |

PRECIOS INTERNACIONALES

Trigo

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | FOB Arg.-up river | | | FOB Golfo de México(2) | | | | |
|-------------------|-------------|-------------------|---------|---------|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | Emb.cercano | May-07 | Jun-07 | Ene-08 | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 |
| Promedio enero | 191,95 | | | | 208,63 | 209,70 | 210,68 | 211,60 | 212,49 |
| Promedio febrero | 180,45 | 185,21 | | | 213,02 | 218,77 | 223,19 | 225,53 | 226,34 |
| Promedio marzo | 188,18 | 191,84 | | 173,42 | 209,88 | 209,52 | 207,45 | 207,01 | 207,62 |
| Semana anterior | 204,00 | v216,00 | v219,00 | v178,00 | 215,20 | 213,50 | 209,30 | 202,50 | 199,10 |
| 16/04 | 204,00 | v216,00 | v219,00 | v174,00 | 213,80 | 213,40 | 208,80 | 199,80 | 194,70 |
| 17/04 | 204,00 | v216,00 | v219,00 | v174,00 | 213,10 | 212,70 | 207,60 | 197,70 | 191,80 |
| 18/04 | 204,00 | v216,00 | v219,00 | v174,00 | 212,90 | 211,40 | 205,80 | 195,90 | 190,20 |
| 19/04 | 205,00 | v216,00 | v219,00 | 172,00 | 215,10 | 213,60 | 208,00 | 198,30 | 192,80 |
| 20/04 | 206,00 | v220,00 | v222,00 | 175,50 | 220,83 | 219,18 | 213,30 | | |
| Variación semanal | 0,98% | 1,85% | 1,37% | -1,40% | 2,62% | 2,66% | 1,91% | | |

Chicago Board of Trade(3)

| | May-07 | Jul-07 | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Dic-08 | Jul-09 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio enero | 175,82 | 177,18 | 179,14 | 183,41 | 185,10 | | 177,37 | 180,28 | 168,10 |
| Promedio febrero | 175,94 | 179,30 | 181,86 | 186,06 | 188,84 | 190,70 | 180,84 | 182,94 | 172,96 |
| Promedio marzo | 170,90 | 175,71 | 179,34 | 183,58 | 186,73 | 185,39 | 180,75 | 182,54 | 174,73 |
| Semana anterior | 175,82 | 180,05 | 183,35 | 188,50 | 191,81 | 190,70 | 183,35 | 185,93 | 182,99 |
| 16/04 | 174,63 | 179,40 | 182,80 | 187,58 | 190,34 | 189,23 | 181,70 | 184,82 | 181,15 |
| 17/04 | 175,45 | 180,32 | 183,54 | 187,21 | 189,60 | 188,50 | 182,07 | 184,82 | 182,99 |
| 18/04 | 174,35 | 179,68 | 182,44 | 185,93 | 188,13 | 187,03 | 181,33 | 184,09 | 181,88 |
| 19/04 | 182,25 | 186,57 | 187,30 | 189,42 | 190,34 | 188,50 | 181,15 | 183,72 | 181,52 |
| 20/04 | 184,46 | 189,14 | 189,88 | 191,44 | 192,72 | 189,97 | 181,15 | 183,35 | 180,23 |
| Variación semanal | 4,91% | 5,05% | 3,56% | 1,56% | 0,48% | -0,39% | -1,20% | -1,38% | -1,51% |

Kansas City Board of Trade(4)

| | May-07 | Jul-07 | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Dic-08 | Jul-09 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio enero | 182,04 | 181,63 | 183,84 | 186,84 | 190,07 | | 179,01 | | |
| Promedio febrero | 183,98 | 185,02 | 187,49 | 190,63 | 193,15 | 183,72 | 183,45 | 188,00 | 173,59 |
| Promedio marzo | 179,29 | 180,58 | 183,71 | 187,68 | 190,56 | 187,18 | 183,88 | 185,10 | 174,47 |
| Semana anterior | 182,16 | 182,44 | 185,01 | 189,97 | 192,54 | 183,72 | 185,56 | 185,93 | 181,88 |
| 16/04 | 181,52 | 181,15 | 183,81 | 188,68 | 191,44 | 183,72 | 184,82 | 186,11 | 180,78 |
| 17/04 | 180,78 | 179,31 | 182,53 | 186,75 | 190,34 | 183,72 | 184,46 | 185,56 | 180,78 |
| 18/04 | 180,97 | 179,68 | 182,16 | 186,66 | 191,07 | 183,72 | 182,99 | 186,29 | 180,78 |
| 19/04 | 187,40 | 185,38 | 187,12 | 190,80 | 192,54 | 183,72 | 184,64 | 186,29 | 181,88 |
| 20/04 | 188,87 | 187,58 | 189,42 | 192,72 | 195,11 | 183,72 | 185,56 | 185,93 | 181,88 |
| Variación semanal | 3,68% | 2,82% | 2,38% | 1,45% | 1,34% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se detalle o hasta el mes mencionado.

(2) Precios FOB de EE.UU. sobre Puertos Golfo de México. (3) Trigo N° 2 blando colorado estadounidense, entregado en depósitos autorizados de Chicago.

PRECIOS INTERNACIONALES

Sorgo

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | FOB Arg. | | | FOB Golfo de México(2) | | | | |
|-------------------|-----------|----------|---------|---------|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | Emb cerc | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Mar-07 | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Jul-07 |
| Promedio enero | 156,50 | 136,88 | | | 173,30 | 176,22 | 154,82 | | |
| Promedio febrero | 156,40 | 139,49 | | | 178,47 | 175,77 | 172,25 | | |
| Promedio marzo | 128,00 | 130,56 | 118,43 | 119,43 | 167,59 | 168,93 | 167,95 | 164,40 | |
| Semana anterior | 111,00 | v117,71 | v119,68 | | | 151,17 | 151,17 | 151,16 | 152,16 |
| 16/04 | 111,00 | | v117,81 | v119,78 | | 149,30 | 149,30 | 149,99 | 149,99 |
| 17/04 | 109,00 | | v115,45 | v117,42 | | 144,97 | 144,97 | 145,76 | 145,76 |
| 18/04 | 110,00 | | v119,48 | v121,45 | | 149,01 | 149,01 | 149,70 | 149,70 |
| 19/04 | 111,00 | | v122,53 | v124,50 | | 152,06 | 152,06 | 152,45 | 152,45 |
| 20/04 | 109,00 | | v122,53 | v124,50 | f/i | f/i | f/i | f/i | f/i |
| Variación semanal | -1,80% | | 2,38% | | | 0,59% | 0,59% | 0,85% | 0,19% |

Maíz

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | FOB Arg.-Up river | | | FOB Golfo de México(2) | | | | |
|-------------------|-----------|-------------------|---------|---------|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | Emb cerc | May-07 | Jun-07 | Jul-07 | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 |
| Promedio enero | 178,41 | 164,34 | 162,15 | | 173,38 | 174,07 | 173,84 | 173,08 | |
| Promedio febrero | 166,65 | 166,99 | 170,77 | 172,99 | 180,57 | 181,12 | 182,28 | 182,82 | |
| Promedio marzo | 159,73 | 160,83 | 162,45 | 165,09 | 170,85 | 172,72 | 175,82 | 177,28 | |
| Semana anterior | 152,00 | 146,85 | v154,52 | v155,70 | 155,30 | 157,60 | 161,30 | 163,60 | 165,30 |
| 16/04 | 152,00 | v149,31 | v152,75 | v153,54 | 153,40 | 155,70 | 159,10 | 161,50 | 163,10 |
| 17/04 | 152,00 | | v149,70 | v150,49 | 148,60 | 152,20 | 156,10 | 158,00 | 159,90 |
| 18/04 | 153,00 | v150,58 | v151,67 | v152,45 | 152,00 | 156,70 | 160,10 | 162,30 | 161,10 |
| 19/04 | 154,00 | v153,64 | v154,42 | v155,21 | 155,10 | 159,80 | 163,00 | 164,80 | 161,50 |
| 20/04 | 152,00 | 147,24 | v149,60 | v150,39 | | 155,51 | 158,66 | 160,62 | |
| Variación semanal | 0,00% | 0,27% | -3,18% | -3,41% | | -1,33% | -1,64% | -1,82% | |

Chicago Board of Trade(5)

| | May-07 | Jul-07 | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Sep-08 | Dic-08 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio enero | 158,12 | 160,63 | 154,69 | 151,15 | 153,51 | 154,57 | 157,02 | 147,84 | 144,66 |
| Promedio febrero | 166,74 | 169,83 | 164,14 | 159,87 | 162,39 | 163,49 | 164,90 | 154,45 | 150,73 |
| Promedio marzo | 160,09 | 164,24 | 161,04 | 159,32 | 162,78 | 164,41 | 165,87 | 157,24 | 153,37 |
| Semana anterior | 145,27 | 150,19 | 152,06 | 155,51 | 159,34 | 162,20 | 163,77 | 158,85 | 157,38 |
| 16/04 | 143,40 | 148,03 | 150,39 | 153,64 | 157,67 | 160,23 | 161,80 | 156,98 | 156,49 |
| 17/04 | 139,07 | 143,79 | 145,86 | 149,40 | 153,44 | 156,29 | 157,87 | 154,52 | 153,93 |
| 18/04 | 143,10 | 147,73 | 148,12 | 150,19 | 153,93 | 156,29 | 157,67 | 153,93 | 152,65 |
| 19/04 | 146,16 | 150,49 | 148,52 | 149,60 | 153,64 | 155,90 | 157,77 | 151,96 | 151,86 |
| 20/04 | 141,92 | 146,45 | 145,86 | 147,53 | 151,67 | 154,52 | 156,10 | 152,36 | 151,27 |
| Variación semanal | -2,30% | -2,49% | -4,08% | -5,13% | -4,82% | -4,73% | -4,69% | -4,09% | -3,88% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se detalle y hasta el mes mencionado. (2) Precios FOB de EE.UU. sobre Puertos del Golfo de México. (5) maíz amarillo estadounidense, entrega en depósitos autorizados de Chicago.

Complejo Girasol

Dólares por tonelada

| | Semilla | | Pellets | | Aceite | | | | |
|------------------|-----------|-----------|----------|--------|-----------|----------|--------|--------|--------|
| | SAGPyA(1) | SAGPyA(1) | FOB Arg. | | SAGPyA(1) | FOB Arg. | | | |
| | Emb cerc | Emb cerc | Abr-07 | May-07 | Emb cerc | May-07 | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 |
| Promedio enero | 270,00 | 87,95 | 95,50 | | 624,59 | | | | |
| Promedio febrero | 270,00 | 99,55 | 100,80 | 101,67 | 614,10 | 616,30 | 618,80 | | |
| Promedio marzo | 277,27 | 99,82 | 97,38 | 98,05 | 624,27 | 631,33 | 638,05 | 637,39 | |
| Semana anterior | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 660,00 | 669,75 | 676,25 | 683,75 | |
| 16/04 | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 670,00 | 668,50 | 675,00 | 682,50 | |
| 17/04 | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 665,00 | 668,50 | 677,00 | 683,50 | 685,00 |
| 18/04 | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 669,00 | 668,50 | 675,00 | 681,00 | 685,00 |
| 19/04 | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 673,00 | 670,00 | 675,00 | 681,00 | 685,00 |
| 20/04 | 295,00 | 103,00 | | 103,00 | 673,00 | 672,50 | 680,00 | 685,50 | |
| Var.semanal | 0,00% | 0,00% | | 0,00% | 1,97% | 0,41% | 0,55% | 0,26% | |

Rotterdam

| | Pellets(6) | | | | Aceite(9) | | | | |
|------------------|------------|---------|---------|---------|-----------|--------|----------|----------|----------|
| | Abr-07 | My/Jn07 | Jl/St07 | Oc/Dc07 | May-07 | Jun-07 | Jl/St-07 | Oc/Dc-07 | En/Mr-08 |
| Promedio enero | | | 143,79 | 150,68 | | | 731,73 | 730,94 | |
| Promedio febrero | 159,40 | 161,17 | 161,40 | 167,40 | | | 718,88 | 723,95 | |
| Promedio marzo | 163,42 | 161,17 | 166,39 | 172,44 | 718,75 | | 730,45 | 740,57 | |
| Semana anterior | | 165,00 | 169,00 | 175,00 | 755,00 | 762,50 | 780,00 | 795,00 | |
| 16/04 | | 167,00 | 171,00 | 178,00 | 770,00 | 775,00 | 785,00 | 800,00 | |
| 17/04 | | 168,00 | 171,00 | 178,00 | 775,00 | 780,00 | 790,00 | 802,00 | |
| 18/04 | | 169,00 | 171,00 | 178,00 | 765,00 | 767,50 | 775,00 | 785,00 | |
| 19/04 | | 169,00 | 171,00 | 178,00 | | 770,00 | 785,00 | 795,00 | 810,00 |
| 20/04 | | 169,00 | 171,00 | 178,00 | 765,00 | 770,00 | 780,00 | 795,00 | 810,00 |
| Var.semanal | | 2,42% | 1,18% | 1,71% | 1,32% | 0,98% | 0,00% | 0,00% | |

Soja

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | FOB Arg.- UR/Sur | | | FOB Golfo de México(2) | | | | |
|------------------|-----------|------------------|---------|--------|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | Unico emb | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Abr-07 | May-07 | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 |
| Promedio enero | 275,14 | 262,77 | 266,93 | | 274,92 | 276,58 | 278,55 | 280,86 | 283,64 |
| Promedio febrero | 296,95 | 275,00 | 280,13 | 303,21 | 292,56 | 294,05 | 295,81 | 297,85 | 299,99 |
| Promedio marzo | 272,73 | 263,92 | 269,68 | 270,06 | 283,97 | 285,97 | 289,03 | 291,81 | 294,26 |
| Semana anterior | 259,00 | v254,27 | v260,52 | | 275,40 | 276,70 | 281,90 | 282,70 | 291,70 |
| 16/04 | 261,00 | v255,74 | v262,08 | | 275,40 | 275,00 | 280,50 | 281,60 | 293,10 |
| 17/04 | 258,00 | v251,33 | v257,67 | | 270,80 | 271,00 | 276,00 | 278,10 | 288,00 |
| 18/04 | 256,00 | v251,88 | v258,04 | | 267,70 | 267,90 | 272,60 | 274,80 | 284,20 |
| 19/04 | 258,00 | v252,89 | v259,05 | | 267,10 | 271,40 | 276,40 | 277,70 | 284,80 |
| 20/04 | 259,00 | v252,89 | v259,05 | | | 273,10 | 277,14 | 279,35 | 284,95 |
| Var.semanal | 0,00% | -0,54% | -0,56% | | | -1,30% | -1,69% | -1,19% | -2,31% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se detalla y hasta el mes mencionado. (2) Precios FOB de EE.UU. sobre puertos del Golfo de México. (6) Origen argentino, CIF Rotterdam. (9) Origen EE.UU. FOB puertos del noroeste de Europa.

PRECIOS INTERNACIONALES

Soja

Dólares por tonelada

| | FOB Paranaguá, Br. | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| | Mar-07 | Ab/My-07 | May-07 | Jun-07 | Jn/Jl-07 | Jul-07 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 |
| Promedio enero | 271,42 | 271,20 | | | 274,81 | | 278,32 | 276,24 | |
| Promedio febrero | 292,31 | 290,23 | | | 292,94 | 296,70 | 297,69 | 297,42 | |
| Promedio marzo | 283,78 | 281,45 | 281,67 | 283,32 | 284,57 | 285,54 | 289,95 | 295,36 | 301,75 |
| Semana anterior | | | 272,08 | 271,16 | | 275,57 | 281,08 | 286,87 | |
| 16/04 | | | 272,36 | 271,53 | | 275,94 | 280,81 | 287,15 | |
| 17/04 | | | 271,62 | 270,15 | | 273,00 | 277,32 | 284,94 | |
| 18/04 | | | 266,85 | 266,85 | | 270,61 | 271,71 | 282,00 | |
| 19/04 | | | 272,82 | 268,59 | | 274,38 | 276,31 | 281,82 | |
| 20/04 | | | 274,75 | 270,52 | | 276,12 | 277,96 | 283,84 | |
| Variación semanal | | | 0,98% | -0,24% | | 0,20% | -1,11% | -1,06% | |

Chicago Board of Trade(8)

| | May-07 | Jul-07 | Ago-07 | Sep-07 | Nov-07 | Ene-08 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio enero | 263,24 | 268,00 | 270,09 | 271,66 | 276,10 | 278,00 | 278,68 | 280,09 | 281,76 |
| Promedio febrero | 283,92 | 288,94 | 290,84 | 292,82 | 297,16 | 298,79 | 299,55 | 298,46 | 300,42 |
| Promedio marzo | 279,35 | 285,12 | 287,10 | 289,58 | 294,30 | 296,84 | 299,23 | 299,31 | 301,11 |
| Semana anterior | 271,17 | 277,42 | 280,36 | 282,93 | 287,98 | 291,93 | 294,32 | 296,16 | 299,38 |
| 16/04 | 270,44 | 276,78 | 279,26 | 281,92 | 287,53 | 291,38 | 293,77 | 295,06 | 299,19 |
| 17/04 | 266,03 | 272,37 | 274,85 | 277,33 | 283,12 | 286,79 | 289,36 | 290,83 | 294,51 |
| 18/04 | 262,91 | 269,06 | 271,73 | 273,75 | 279,07 | 282,56 | 285,50 | 286,97 | 290,56 |
| 19/04 | 263,92 | 270,07 | 272,74 | 275,22 | 279,99 | 283,48 | 286,06 | 288,08 | 291,20 |
| 20/04 | 265,75 | 272,00 | 274,48 | 276,87 | 282,01 | 285,41 | 287,89 | 289,55 | 293,68 |
| Variación semanal | -2,00% | -1,95% | -2,10% | -2,14% | -2,07% | -2,23% | -2,18% | -2,23% | -1,90% |

Tokyo Grain Exchange

| | Transgénica(9) | | | | | No transgénica(10) | | | |
|-------------------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|--------|
| | Jun-07 | Ago-07 | Oct-07 | Dic-07 | Feb-08 | Abr-07 | Jun-07 | Ago-07 | Oct-07 |
| Promedio enero | 338,60 | 340,81 | 344,63 | 350,46 | | 356,20 | 364,55 | 368,62 | 373,79 |
| Promedio febrero | 350,89 | 357,53 | 365,33 | 375,34 | | 372,89 | 385,25 | 394,67 | 404,81 |
| Promedio marzo | 347,09 | 348,23 | 353,05 | 361,66 | | 381,44 | 386,87 | 392,08 | 397,18 |
| Semana anterior | 343,51 | 344,18 | 346,87 | 351,56 | 359,37 | 352,40 | 373,29 | 384,36 | 387,55 |
| 16/04 | 342,78 | 343,45 | 346,87 | 353,47 | 359,82 | 350,55 | 375,03 | 388,49 | 392,00 |
| 17/04 | 345,66 | 344,65 | 350,29 | 356,51 | 363,24 | 353,65 | 377,44 | 389,55 | 392,16 |
| 18/04 | 344,40 | 339,59 | 343,39 | 349,64 | 356,39 | 357,74 | 372,18 | 382,83 | 385,44 |
| 19/04 | 343,65 | 340,52 | 345,08 | 348,55 | 356,24 | 361,90 | 378,54 | 385,72 | 388,01 |
| 20/04 | 343,52 | 338,30 | 342,85 | 347,31 | 354,81 | 361,29 | 376,11 | 381,59 | 385,97 |
| Variación semanal | 0,00% | -1,71% | -1,16% | -1,21% | -1,27% | 2,52% | 0,76% | -0,72% | -0,41% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por SAGPyA. La referencia D,mes o H,mes significa que el embarque es desde el mes o hasta el mes que se detalle. (2) Precios FOB de Estados Unidos sobre Puertos del Golfo de México. (8) Soja origen EE.UU. entregada en depósitos autorizados de Chicago. (9) Y (10) Soja origen EE.UU. entregada en depósitos autorizados de Tokio, Kanagawa, Chiba y Saitama.

PRECIOS INTERNACIONALES

Pellets de Soja

Dólares por tonelada

| | Rotterdam(11) | | | | Rotterdam(12) | | | | |
|-------------------|---------------|---------|---------|---------|---------------|--------|---------|---------|---------|
| | May-07 | My/St07 | Oc/Dc07 | En/Mr08 | Abr-07 | May-07 | My/St07 | Oc/Dc07 | En/Mr08 |
| Promedio enero | | 252,76 | 261,62 | | 244,71 | | 241,71 | 250,43 | 255,41 |
| Promedio febrero | | 267,80 | 279,10 | | 258,40 | | 259,05 | 265,85 | 271,80 |
| Promedio marzo | | 268,50 | 274,23 | | 257,05 | | 258,23 | 263,05 | 268,59 |
| Semana anterior | 257,00 | 258,00 | 267,00 | 270,00 | 249,00 | | 251,00 | 258,00 | 259,00 |
| 16/04 | 255,00 | 256,00 | 265,00 | 269,00 | 248,00 | 246,00 | 248,00 | 255,00 | 255,00 |
| 17/04 | 257,00 | 256,00 | 264,00 | 267,00 | 250,00 | 250,00 | 251,00 | 257,00 | 256,00 |
| 18/04 | 257,00 | 256,00 | 262,00 | 266,00 | 250,00 | 250,00 | 248,00 | 254,00 | 256,00 |
| 19/04 | 259,00 | 259,00 | 263,00 | 269,00 | 251,00 | 250,00 | 253,00 | 256,00 | 261,00 |
| 20/04 | 257,00 | 258,00 | 263,00 | 268,00 | | 250,00 | 253,00 | 257,00 | 259,00 |
| Variación semanal | 0,00% | 0,00% | -1,50% | -0,74% | | | 0,80% | -0,39% | 0,00% |

| | SAGPyA(1) | | FOB Argentino | | FOB Brasil - Paranaguá | | | | |
|------------------|-----------|---------|---------------|----------|------------------------|---------|--------|----------|----------|
| | Emb cerc | D.Oct06 | May-07 | My/St-07 | May-07 | Jn/JI07 | Sep-07 | Oc/Dc-07 | En/Fb-08 |
| Promedio enero | 206,09 | 200,41 | | 201,14 | | | | 229,93 | |
| Promedio febrero | 222,35 | 217,95 | | 216,63 | | | 244,27 | 246,79 | |
| Promedio marzo | 212,59 | 216,09 | | 202,91 | 214,91 | 220,35 | 225,63 | 238,19 | |
| Semana anterior | 198,00 | 204,00 | | 194,78 | 205,91 | 207,45 | 213,41 | 221,89 | |
| 16/04 | 198,00 | 204,00 | | 195,44 | 206,41 | 208,11 | 214,40 | 222,33 | |
| 17/04 | 198,00 | 204,00 | | 193,56 | 204,81 | 206,24 | 212,74 | 220,57 | 225,20 |
| 18/04 | 196,00 | 202,00 | | 193,12 | 204,37 | 205,80 | 211,64 | 221,01 | 227,40 |
| 19/04 | 196,00 | 202,00 | 189,49 | 201,50 | 204,37 | 207,45 | 213,07 | 220,57 | 226,52 |
| 20/04 | 194,00 | 200,00 | 183,42 | 197,53 | 203,26 | 205,69 | 210,76 | 218,92 | 224,87 |
| Var.semanal | -2,02% | -1,96% | | 1,41% | -1,28% | -0,85% | -1,24% | -1,34% | |

Harina de Soja

Dólares por tonelada

| | Chicago Board of Trade(15) | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | May-07 | Jul-07 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Dic-07 | Ene-08 | Mar-08 | May-08 |
| Promedio enero | 228,96 | 233,31 | 235,16 | 236,72 | 237,97 | 241,23 | 242,00 | 243,50 | 244,20 |
| Promedio febrero | 249,88 | 254,62 | 256,77 | 258,19 | 259,48 | 262,51 | 263,19 | 264,33 | 264,05 |
| Promedio marzo | 242,19 | 247,71 | 250,32 | 252,37 | 253,47 | 256,71 | 257,70 | 258,79 | 258,26 |
| Semana anterior | 219,69 | 225,64 | 228,73 | 231,59 | 233,02 | 236,77 | 237,87 | 240,30 | 241,40 |
| 16/04 | 219,91 | 226,30 | 229,39 | 232,03 | 233,02 | 237,76 | 238,65 | 241,07 | 242,72 |
| 17/04 | 218,03 | 224,43 | 227,84 | 230,38 | 232,36 | 236,00 | 237,32 | 240,63 | 241,40 |
| 18/04 | 217,04 | 223,99 | 227,73 | 229,83 | 230,93 | 235,34 | 237,10 | 240,08 | 240,63 |
| 19/04 | 217,04 | 223,99 | 227,18 | 229,61 | 230,93 | 234,90 | 236,22 | 238,65 | 239,20 |
| 20/04 | 216,49 | 222,77 | 225,75 | 228,40 | 229,28 | 233,80 | 235,12 | 237,54 | 238,65 |
| Var.semanal | -1,46% | -1,27% | -1,30% | -1,38% | -1,61% | -1,26% | -1,16% | -1,15% | -1,14% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se dele y hasta el mes mencionado. (11) Origen Brasil puesto en Rotterdam. (12) Origen Argentina puesto en Rotterdam. (15) Origen estadounidense entregado en depósitos autorizados de Chicago.

PRECIOS INTERNACIONALES

Aceite de Soja

| | SAGPyA (1) | | Rotterdam (13) | | | | | | |
|------------------|-------------------|----------|-----------------------|---------|--------|----------|----------|----------|----------|
| | Emb cerc | D.Oct-06 | Mar-07 | Mr/Ab07 | Abr-07 | Ab/Jn-07 | My/Jl-07 | Ag/Oc-07 | Nv/En-08 |
| Promedio enero | 631,86 | 615,23 | | | | | 723,08 | 727,59 | |
| Promedio febrero | 611,05 | 612,90 | | | | | 706,28 | 714,02 | 721,95 |
| Promedio marzo | 604,14 | 613,64 | | | | | 723,50 | 731,47 | |
| Semana anterior | 660,00 | 670,00 | | | 759,49 | | 768,95 | 781,11 | 794,62 |
| 16/04 | 658,00 | 670,00 | | | 761,57 | | 769,70 | 783,25 | 798,15 |
| 17/04 | 656,00 | 668,00 | | | 759,25 | | 767,38 | 780,94 | 795,85 |
| 18/04 | 649,00 | 659,00 | | | | | 755,57 | 770,49 | 785,41 |
| 19/04 | 657,00 | 668,00 | | | 746,08 | | 754,21 | 769,14 | 782,70 |
| 20/04 | 674,00 | 685,00 | | | 755,08 | | 763,24 | 778,21 | 791,81 |
| Var.semanal | 2,12% | 2,24% | | | -0,58% | | -0,74% | -0,37% | -0,35% |

FOB Arg.

FOB Brasil - Paranaguá

| | FOB Arg. | | | | | FOB Brasil - Paranaguá | | | |
|------------------|----------|--------|----------|----------|----------|------------------------|----------|--------|----------|
| | Jun-07 | Jul-07 | Ag/Oc-07 | Oc/Dc-07 | My/St.08 | May-07 | Jn/Jl-08 | Sep-07 | Oc/Dc-07 |
| Promedio enero | | | 615,79 | 619,49 | | | | | |
| Promedio febrero | | | 620,92 | 629,43 | 630,97 | | | | 643,40 |
| Promedio marzo | | | 626,08 | 635,80 | 638,58 | 625,74 | 646,39 | | 653,06 |
| Semana anterior | 671,74 | 671,74 | 681,22 | 691,91 | 704,37 | 667,33 | 691,14 | 709,88 | 699,63 |
| 16/04 | 672,62 | 672,62 | 686,73 | 695,55 | 704,37 | 665,35 | 691,14 | 708,34 | 698,31 |
| 17/04 | 658,73 | 658,73 | 671,30 | 681,11 | 686,73 | 662,92 | 680,12 | 698,42 | 688,28 |
| 18/04 | 649,25 | 649,25 | 662,48 | 673,28 | 681,22 | 648,59 | 671,30 | 689,60 | 678,80 |
| 19/04 | 658,95 | 658,95 | 668,54 | 677,47 | 681,22 | 659,40 | 677,91 | 691,14 | 687,39 |
| 20/04 | 673,51 | 673,51 | 682,76 | 692,69 | 691,14 | 674,61 | 690,48 | 704,37 | 701,50 |
| Var.semanal | 0,26% | 0,26% | 0,23% | 0,11% | -1,88% | 1,09% | -0,10% | -0,78% | 0,27% |

Chicago Board of Trade(14)

| | Chicago Board of Trade(14) | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | May-07 | Jul-07 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Dic-07 | Ene-08 | Mar-08 | Dic-08 |
| Promedio enero | 648,28 | 658,16 | 661,93 | 665,72 | 669,29 | 678,10 | 682,74 | 690,82 | 687,91 |
| Promedio febrero | 676,30 | 686,15 | 690,05 | 694,15 | 697,76 | 707,03 | 712,13 | 713,60 | 715,61 |
| Promedio marzo | 683,61 | 694,05 | 699,07 | 704,06 | 707,94 | 717,44 | 723,28 | 728,81 | 732,19 |
| Semana anterior | 726,85 | 740,08 | 744,27 | 747,80 | 751,76 | 763,01 | 770,50 | 778,22 | 804,67 |
| 16/04 | 722,66 | 735,45 | 740,30 | 745,15 | 749,56 | 759,48 | 766,75 | 771,60 | 796,96 |
| 17/04 | 702,60 | 714,95 | 719,80 | 724,87 | 728,62 | 740,08 | 746,91 | 756,17 | 776,01 |
| 18/04 | 684,96 | 697,75 | 703,04 | 707,67 | 712,08 | 722,88 | 730,38 | 738,54 | 761,68 |
| 19/04 | 695,77 | 708,55 | 712,74 | 716,93 | 720,90 | 731,48 | 737,43 | 743,61 | 764,99 |
| 20/04 | 713,18 | 725,31 | 728,62 | 733,02 | 736,77 | 746,69 | 752,87 | 758,38 | 776,01 |
| Var.semanal | -1,88% | -2,00% | -2,10% | -1,98% | -1,99% | -2,14% | -2,29% | -2,55% | -3,56% |

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se detalla y hasta el mes mencionado. (13) Aceite Crudo Desgomado Holandés. (14) Origen Estadounidense, entregado en depósitos autorizados de Chicago.

Compras - Venta y Embarques del Sector Exportador

En miles de toneladas

| AI 18/04/07 | Producto | Cosecha | Ventas | | Declaraciones de Compras | | | Embarques est. | |
|-------------|------------------|---------|-------------|------------|--------------------------|----------------|---------------|----------------|--------------------------------|
| | | | Potenciales | Efectivas | semana | Total comprado | Total a fijar | Total fijado | Acumulado (*) año comercial |
| | Trigo pan | 06/07 | | 8.806,7 | 80,2 | 7.935,2 | 398,8 | 245,9 | 5.778,1 |
| | (Dic Nov) | | | (5.831,5) | | (5.983,5) | (708,7) | (401,1) | (3.217,9) |
| | Maíz | 06/07 | | 10.553,2 | 200,9 | 10.302,0 | 948,2 | 379,3 | 2.845,8 |
| | (Mar Feb) | | | (3.366,2) | | (4.159,7) | (1.214,1) | (214,4) | (1.300,0) |
| | | 05/06 | | 8.584,7 | 0,9 | 10.650,5 | 1.546,3 | 1.156,0 | 9.538,6 |
| | | | | (13.998,1) | | (15.561,9) | (2.432,7) | (2.328,4) | (14.134,7) |
| | Sorgo | 06/07 | | 765,8 | 17,6 | 799,2 | 1,5 | 0,3 | (206,8) |
| | (Mar Feb) | | | (80,4) | | (67,4) | (0,8) | | (25,0) |
| | | 05/06 | | 184,3 | | 196,8 | 3,9 | 3,9 | 167,8 |
| | | | | (346,6) | | (359,9) | (2,3) | (1,7) | (375,6) |
| | Soja | 06/07 | | 6.399,5 | 327,9 | 6.107,9 | 1.773,9 | 536,5 | 965,0 |
| | (Abr Mar) | | | (3.699,5) | | (4.386,0) ** | (1.993,4) | (354,0) | (790,0) |
| | | 05/06 | | 6.788,3 | 0,9 | 7.966,5 | 2.199,7 | 2.199,2 | 7.331,5 |
| | | | | (10.165,2) | | (9.333,0) | (1.983,7) | (1.983,6) | (10.486,6) |
| | Girasol | 06/07 | | 17,7 | 0,5 | 8,4 | 1,3 | 0,8 | 1,2 |
| | (Ene Dic) | | | (8,2) | | (19,1) | (2,5) | (1,1) | (1,6) |

(*) Embarque mensuales hasta ENERO y desde FEBREIRO estimado por Situación de Vapores. (**) Cifras corregidas porque se pasaron a la industria.

Compras de la Industria

En miles de toneladas

| AI 28/03/07 | Producto | Cosecha | Compras estimadas (1) | Compras declaradas | Total a fijar | Fijado total |
|-------------|------------------|-------------|-----------------------|--------------------|---------------|--------------|
| | Trigo pan | 06/07 | 2.314,2 | 2.198,5 | 1.036,1 | 446,1 |
| | | | (2.229,2) | (2.117,7) | (1.055,9) | (415,3) |
| | | 05/06 | 4.852,2 | 4.609,6 | 1.625,8 | 1.606,8 |
| | | | (5.222,1) | (4.961,0) | (1.954,1) | (1.764,6) |
| | | AI 11/04/07 | | | | |
| | Soja | 06/07 | 12.600,3 | 12.600,3 | 5.848,6 | 633,5 |
| | | | (10.012,2) | (10.012,2) | (5.805,4) | (563,9) |
| | | 05/06 | 34.121,4 | 34.121,4 | 10.340,1 | 7.938,1 |
| | | | (31.502,2) | (31.502,2) | (9.611,3) | (7.441,5) |
| | Girasol | 06/07 | 2.458,8 | 2.458,8 | 752,8 | 276,6 |
| | | | (2.563,3) | (2.563,3) | (1.362,9) | (385,6) |
| | | AI 28/02/07 | | | | |
| | Maíz | 06/07 | 172,0 | 154,8 | 43,7 | 17,1 |
| | | | (121,2) | (109,1) | (35,5) | (17,0) |
| | | 05/06 | (2.837,1) | (2.553,4) | (804,0) | (548,3) |
| | | | (2.971,1) | (2.674,0) | (675,9) | (580,4) |
| | Sorgo | 06/07 | 16,1 | 14,5 | 1,4 | 0,8 |
| | | | (6,4) | (5,8) | | |
| | | 05/06 | (197,4) | (177,7) | (20,2) | (12,1) |
| | | | (167,6) | (150,8) | (8,8) | (7,9) |

(1) Las compras del sector industrial, respecto de la capacidad instalada, resultan de computar las fábricas que representan para trigo: 95%, maíz y sorgo: 90%, y para soja y girasol: 100%, en ambas cosechas. Nota: los valores entre paréntesis corresponden a la cosecha anterior igual fecha. Fuente: Datos de la Dir. de Mercados Agroalimentarios según base ONCCA-SAGPyA.

Evolución mensual de la molienda granos**ENERO de 2007**

Cifras en toneladas

Industrialización semillas

| Provincia | Soja | Girasol | Lino | Maní | Algodón | Cártamo | Canola |
|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------|
| Total Gral Buenos Aires | 5.060 | 4.370 | | | | | |
| Total Buenos Aires | 123.163 | 58.614 | | | | | |
| Total Santa Fe | 2.155.118 | 166.276 | | | | 2.044 | |
| Total Córdoba | 75.549 | 38.426 | | 7.735 | | | |
| Total Entre Ríos | 279 | | 2.911 | | | | |
| Total otras provincias | | 1.677 | | | | | |
| Total General | 2.359.169 | 269.363 | 2.911 | 7.735 | | 2.044 | |

Producción de aceite

| Provincia | Soja | Girasol | Lino | Maní | Algodón | Cártamo | Canola |
|-------------------------|----------------|----------------|------------|--------------|---------|------------|--------|
| Total Gral Buenos Aires | 860 | 1.748 | | | | | |
| Total Buenos Aires | 21.979 | 24.325 | | | | | |
| Total Santa Fe | 411.691 | 66.844 | | | | 787 | |
| Total Córdoba | 14.115 | 15.461 | | 3.477 | | | |
| Total Entre Ríos | 50 | | 891 | | | | |
| Total otras provincias | | | | | | | |
| Total General | 448.695 | 108.378 | 891 | 3.477 | | 787 | |

Producción de pellets

| Provincia | Soja | Girasol | Lino | Maní | Algodón | Cártamo | Canola |
|-------------------------|------------------|----------------|------|--------------|---------|--------------|--------|
| Total Gral Buenos Aires | 4.048 | 1.835 | | | | | |
| Total Buenos Aires | 96.775 | 25.177 | | | | | |
| Total Santa Fe | 1.650.183 | 69.094 | | | | 1.219 | |
| Total Córdoba | 60.387 | 18.160 | | 5.011 | | | |
| Total Entre Ríos | 223 | | | | | | |
| Total otras provincias | | | | | | | |
| Total General | 1.811.616 | 114.266 | | 5.011 | | 1.219 | |

Producción de expellers

| Provincia | Soja | Girasol | Lino | Maní | Algodón | Cártamo | Canola |
|-------------------------|--------------|---------|--------------|------|---------|---------|--------|
| Total Gral Buenos Aires | | | | | | | |
| Total Buenos Aires | 523 | | | | | | |
| Total Santa Fe | 6.663 | | | | | | |
| Total Córdoba | 1.216 | | | | | | |
| Total Entre Ríos | | | 1.915 | | | | |
| Total otras provincias | | | | | | | |
| Total General | 8.402 | | 1.915 | | | | |

Rendimiento nacional

| Producto | Soja | Girasol | Lino | Maní | Algodón | Cártamo | Canola |
|----------|-------|---------|-------|-------|---------|---------|--------|
| Aceite | 19,0% | 40,2% | 30,6% | 45,0% | | 38,5% | |
| Pellets | 76,8% | 42,4% | | 64,8% | | 59,6% | |
| Expeller | 0,4% | | 65,8% | | | | |

Sobre la base de datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

RESUMEN SEMANAL

| | | | |
|----------------|------------|---------------|------------|
| Acciones | | 418.639.338 | |
| Renta Fija | | 1.050.075.923 | |
| Cau/Pases | | 532.149.856 | |
| Opciones | | 48.427.646 | |
| Plazo | | 0 | |
| Rueda Continua | | 1.608.158.506 | |
| | | Var. Sem. | Var. Mens. |
| MERVAL | 2.216,60 | 0,16% | 5,41% |
| GRAL | 111.571,00 | 0,04% | 4,98% |
| BURCAP | 7.735,00 | -0,20% | 4,89% |

La primera quincena de abril culminó con un cierre del índice Merval en 2.212,98 puntos, un 5,24% superior al cierre de marzo.

En este mismo panel la acción que obtuvo el mayor rendimiento de la quincena fue Fiplasto S.A, con una variación positiva en el período del 13,46%. Se ubicaron a continuación Pampa Holging y Transportadora de Gas del Sur con retornos quincenales del 13,28% y 12,11% respectivamente.

Las especies que registraron las mayores caídas de lo que va de abril fueron Molinos Río de la Plata que bajó un 2,05%, Banco Francés con una disminución del 1,18% y Banco Hipotecario con pérdidas quincenales del 0,89%.

Las primeras dos semanas de abril totalizaron un volumen negociado aproximado en acciones de \$540 millones. Las cinco acciones líderes más negociadas representaron el 57,79% del monto total operado en el instrumento.

Se destacaron en cuanto al monto negociado durante la pasada quincena de abril las acciones de Pampa Holding, con un volumen total alcanzado de \$94,52 millones. A continuación se ubicó Tenaris con un promedio diario de negociación de \$11,67 millones y la tercera acción más operada fue Petrolio Brasileiro, con un monto total de \$54,88 millones. Los títulos públicos acumularon una negociación quincenal estimada de \$4.646 millones. El título con mayores transacciones fue el Discount en Pesos que negoció un promedio de \$92,52 millones.

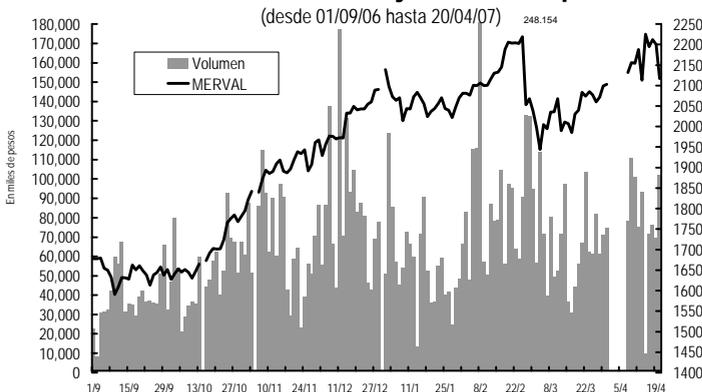
Por otra parte el índice Bovespa de Brasil aumentó un 4,63% al finalizar la primera quincena de abril con 47.926,23 puntos y el principal indicador de la Bolsa de México rindió un 3,53% quincenal con un cierre de 29.762,22 puntos. En Estados Unidos, el Dow Jones culminó la primera quincena del mes con 12.612,13 puntos, un 2,09% superior a los 12.354,35 puntos de fines de marzo.

En otro orden, la primer rueda semanal finalizó sus operaciones en los distintos mercados internacionales con generalizadas alzas en donde el Merval tocó un nuevo récord histórico al alcanzar los 2.234,56 puntos. En cambio el martes el índice líder de la Bolsa Argentina finalizó las operaciones registrando una caída de -1,33%.

En la rueda del jueves el Dow Jones cerró con un máximo histórico del 0,04%, ubicándose en los 12.808,71 puntos. Sin embargo el resto de los índices estadounidenses operaron en baja debido al temor de una suba de tasas en la economía asiática. En dicha jornada el Merval registró una caída de -0,52%, ubicándose en los 2.227,27 puntos. Uno de los motivos principales por la baja se debió al vencimiento de las opciones que presionó el precio de los papeles a la baja.

La Bolsa finalizó la semana con una leve alza. El índice Merval registró un aumento del 0.74%, al llegar a los 2.216,60 puntos. El volumen de negocios llegó a los 102 millones de pesos en acciones.

Evolución del Merval y volumen operado



Volúmenes Negociados

| Instrumentos/ días | 16/04/07 | 17/04/07 | 18/04/07 | 19/04/07 | 20/04/07 | Total semanal | Variación semanal |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------------|----------------------|
| Títulos Públicos | | | | | | | |
| Valor Nom. | 35.594,54 | 15.119,00 | | 10.000,00 | 18.535,42 | 79.248,96 | -33,11% |
| Valor Efvo. (\$) | 35.446,11 | 15.296,95 | | 10.027,50 | 13.798,03 | 74.568,59 | -41,74% |
| Acciones | | | | | | | |
| Valor Nom. | | 3.830,00 | 550,00 | 440,00 | | 4.820,00 | -18,32% |
| Valor Efvo. (\$) | | 16.827,00 | 1.001,00 | 2.141,40 | | 19.969,40 | 25,55% |
| Cauciones | | | | | | | |
| Valor Nom. | 1.617.804,64 | 1.412.396,00 | 1.802.708,00 | 707.885,40 | 534.951,00 | 6.075.745,04 | -32,45% |
| Valor Efvo. (\$) | 1.518.318,28 | 4.242.566,35 | 2.767.722,65 | 752.013,56 | 721.254,16 | 10.001.875,00 | -39,80% |
| Totales | | | | | | | |
| Valor Efvo. (\$) | 1.553.764,39 | 4.274.690,30 | 2.768.723,65 | 764.182,46 | 735.052,19 | 10.096.412,99 | -8,12% |

Negociación de Cheques de Pago Diferido

| Vencimiento | Plazo | Tasa Mínima | Tasa Máxima | Tasa Promedio | Monto Nominal | Monto Liquidado | Cant. Cheques |
|---------------------------|-------|-------------|-------------|---------------|------------------|------------------|---------------|
| 04/12/2007 | 230 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 4.105,92 | 3.816,11 | 1 |
| 04/01/2008 | 261 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 4.105,92 | 3.778,01 | 1 |
| 04/02/2008 | 292 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 4.105,92 | 3.745,15 | 1 |
| 04/03/2008 | 321 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 4.105,92 | 3.712,86 | 1 |
| Totales Operados 18/18/07 | | | | | 16.423,68 | 15.052,13 | 4 |
| 15/07/07 | 86 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 45.000,00 | 43.706,76 | 1 |
| 15/08/07 | 117 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 50.000,00 | 48.056,67 | 1 |
| Totales Operados 20/18/07 | | | | | 95.000,00 | 91.763,43 | 2 |

Cheques de Pago Diferido Directos Autorizados para Cotizar**Sección II: Cheques de pago diferido avalados**

| ID Cheque | Nro Cheque | Banco | Cod. | Sucursal | Plaza | Emisión | Vencimiento | Acreditación | Monto |
|-----------|------------|-------|------|----------|----------|----------|-------------|--------------|---------|
| 0602 | GAVA04120 | RIO | 072 | 121 | Sin Inf. | Sin Inf. | 04-12-07 | 48hs | 4105,92 |
| 0603 | GAVA04010 | RIO | 072 | 121 | Sin Inf. | Sin Inf. | 04-01-08 | 48hs | 4105,92 |
| 0604 | GAVA04020 | RIO | 072 | 121 | Sin Inf. | Sin Inf. | 04-02-08 | 48hs | 4105,92 |
| 0605 | GAVA04030 | RIO | 072 | 121 | Sin Inf. | Sin Inf. | 04-03-08 | 48hs | 4105,92 |

Fecha 16/18/07

Sección III: Cheques de pago diferido directos

| | | | | | | | | | |
|------|----------|-----------|-----|-----|------|----------|----------|------|-----------|
| 0606 | 55657834 | SUPERVIL. | 027 | 017 | 1629 | 15-04-07 | 15-08-07 | 48hs | 50.000,00 |
| 0607 | 55657833 | SUPERVIL. | 027 | 017 | 1629 | 15-04-07 | 15-07-07 | 48hs | 45.000,00 |

Fecha 20/18/07

**Mercado de Valores
de Rosario S. A.**

Córdoba 1402, Entrepiso
S2000AWV - Rosario - Argentina
Tel./Fax: +54 341 4210125 / +54 341 4247879

E-mail:

Gerencia: mervalger@bcr.com.ar
Contaduría: mervalcont@bcr.com.ar
Administración: mervaros@bcr.com.ar



Información sobre sociedades con cotización regular

| SOCIEDAD | última cotización | | balance | | resultado ejercicio | patrimonio neto | cap. admitido a la cotización |
|-------------------------------|-------------------|------------|---------|-----------|------------------------|--------------------|----------------------------------|
| | precio | fecha | general | período | | | |
| Acindar * | 4,160 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 549.680.697 | 1.690.140.130 | 809.432.277 |
| Agraria | 2,300 | 27/10/2003 | 30/06 | 4° Jun-05 | -418.889 | 11.757.460 | 3.000.000 |
| Agritech Inversora | 1,650 | 21/05/2004 | 31/03 | 3° Dic-05 | -1.216.081 | 19.116.497 | 4.142.969 |
| Agrometal | 4,200 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 13.152.697 | 47.864.748 | 24.000.000 |
| Alpargatas * | 5,320 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 40.025.591 | -263.111.000 | 46.236.713 |
| Alto Palermo | 10,000 | 17/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 23.285.156 | 785.292.729 | 78.042.363 |
| Aluar Aluminio Argentino S.A. | 4,950 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 184.739.492 | 2.004.884.242 | 1.320.000.000 |
| American Plast | 1,500 | 08/06/2006 | 31/05 | 4° Dic-05 | 1.529.298 | 34.025.600 | 6.852.765 |
| Autopistas del Sol | 0,940 | 27/04/2006 | 31/12 | 4° Dic-05 | -41.047.229 | 385.771.415 | 52.696.394 |
| Banco del Suquia ** | 0,495 | 03/06/2002 | 31/12 | 4° Dic-05 | -9.540.000 | -463.252.000 | 106.023.038 |
| BBVA Banco Francés | 12,400 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 117.204.000 | 1.801.547.000 | 471.361.306 |
| Banco Galicia | 5,300 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 190.970.000 | 1.389.217.000 | 468.661.845 |
| Banco Hipotecario * | 3,350 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 253.307.000 | 2.217.115.000 | 1.500.000.000 |
| Banco Macro Bansud | 6,170 | 17/11/2006 | 31/12 | 4° Dic-05 | 262.719.000 | 1.489.574.000 | 683.943.437 |
| Banco Río de la Plata | 7,550 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -912.742.000 | 1.000.341.000 | 440.174.247 |
| Bod. Esmeralda | 12,500 | 17/04/2007 | 31/03 | 3° Dic-05 | 20.487.747 | 114.889.205 | 29.779.750 |
| Boldt | 2,340 | 20/04/2007 | 31/10 | 4° Oct-05 | 43.701.201 | 183.877.945 | 70.000.000 |
| Camuzzi Gas Pampeana | 0,900 | 16/10/2003 | 31/12 | 4° Dic-05 | 8.505.428 | 927.359.463 | 333.281.049 |
| Capex | 11,800 | 18/04/2007 | 30/04 | 3° Ene-06 | 169.903.073 | 533.880.571 | 59.934.094 |
| Caputo | 2,490 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 4.160.804 | 33.057.268 | 12.150.000 |
| Carlos Casado | 5,500 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 1.480.610 | 62.161.547 | 30.888.000 |
| Celulosa | 2,290 | 20/04/2007 | 31/05 | 3° Feb-06 | 19.232.624 | 331.345.665 | 100.941.791 |
| Endesa Costanera | 4,000 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -42.560.265 | 830.246.988 | 146.988.378 |
| Central Puerto | 2,820 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -86.085.121 | 304.207.002 | 88.505.982 |
| Cerámica San Lorenzo | 3,300 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 27.664.011 | 211.144.390 | 71.118.396 |
| Cia. Industrial Cervecera | 1,150 | 03/06/2005 | 31/12 | 4° Dic-05 | 5.750.465 | 238.446.817 | 46.482.249 |
| Cia. Introdutora Bs.As. | 1,350 | 13/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 2.225.803 | 54.484.978 | 23.356.336 |
| Colorin | 12,200 | 08/03/2007 | 31/03 | 3° Dic-05 | 3.871.000 | 22.131.000 | 1.458.054 |
| Comercial del Plata * | 0,515 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 115.423.000 | 100.013.000 | 260.511.750 |
| Cresud | 7,050 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 23.885.942 | 543.310.386 | 171.822.194 |
| Della Penna | 0,880 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 518.593 | 41.074.256 | 21.680.055 |
| Distribuidora Gas Cuyana | 2,160 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 20.382.000 | 552.471.000 | 103.199.157 |
| Domec | 2,750 | 20/04/2007 | 30/04 | 3° Dic-05 | 3.882.847 | 28.835.204 | 15.000.000 |
| Dycasa | 4,780 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 10.227.937 | 115.170.273 | 30.000.000 |
| Electromac | 16,000 | 14/11/2005 | 30/09 | 4° Jun-05 | -593.375 | 8.760.881 | 567.000 |
| Estrada, Angel * | 1,160 | 23/02/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | -6.302.583 | -78.066.151 | 11.220.000 |
| Euromayor * | 1,500 | 27/10/2005 | 31/07 | 2° Ene-06 | 1.002.522 | 1.488.160 | 27.095.256 |
| Ferrum * | 3,050 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 11.989.773 | 169.122.287 | 50.000.000 |
| Fiplasto | 1,750 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 889.722 | 66.049.096 | 30.000.000 |
| Frig. La Pampa * | 2,880 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 1.497.202 | 25.042.615 | 6.000.000 |
| García Reguera | 4,000 | 11/04/2007 | 31/08 | 2° Feb-06 | 511.941 | 10.158.504 | 2.000.000 |
| Garovaglio * | 0,385 | 19/04/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 529.256 | 2.591.688 | 42.593.230 |
| Gas Natural Ban | 1,950 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 6.517.373 | 799.213.860 | 159.514.582 |
| Goffre, Carbone | 1,140 | 19/01/2007 | 30/09 | 1° Dic-05 | -1.023.897 | 20.855.489 | 5.799.365 |
| Grafex | 1,310 | 19/04/2007 | 30/04 | 3° Dic-05 | 449.263 | 8.503.538 | 8.140.383 |

Información sobre sociedades con cotización regular

| SOCIEDAD | última cotización | | balance | | resultado ejercicio | patrimonio neto | cap. admitido a la cotización |
|------------------------------|-------------------|------------|---------|-----------|------------------------|--------------------|----------------------------------|
| | precio | fecha | general | período | | | |
| Grimoldi | 3,000 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 4.253.171 | 38.248.260 | 8.787.555 |
| Grupo Conc. Del Oeste | 1,900 | 28/04/2006 | 31/12 | 4° Dic.05 | 4.180.937 | 356.540.227 | 80.000.000 |
| Grupo Financiero Galicia | 3,320 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 190.970.000 | 1.389.217.000 | 960.185.367 |
| Hulytego * | 0,300 | 08/11/2004 | 31/12 | 2° Jun.05 | -1.772.612 | -13.608.719 | 858.800 |
| I. y E. La Patagonia | 13,700 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 13.374.424 | 448.359.984 | 23.000.000 |
| Instituto Rosenbusch | 2,950 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 4.156.910 | 34.161.783 | 22.212.863 |
| INTA * | 1,480 | 30/11/2006 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.316.253 | 53.311.661 | 24.700.000 |
| IRSA | 5,970 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 28.986.000 | 1.301.356.000 | 381.016.562 |
| Ledesma | 1,980 | 20/04/2007 | 31/05 | 2° Nov.05 | 19.363.079 | 1.030.725.784 | 440.000.000 |
| Longvie | 1,940 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 4.539.500 | 42.403.639 | 21.800.000 |
| Mañana Aseg.Asoc. | 1,820 | 18/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 43.200 | 1.717.010 | 50.000 |
| Massuh | 0,985 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 2.933.753 | 233.477.862 | 95.526.397 |
| Merc.Valores BsAs | 3.100.000,0 | 16/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 25.036.253 | 277.542.386 | 15.921.000 |
| Merc.Valores Rosario | 370.000,0 | 25/09/2006 | 30/06 | 4° Jun.05 | 1.268.771 | 4.495.286 | 500.000 |
| Metrogas | 1,450 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 28.411.000 | 681.152.000 | 221.976.771 |
| Metrovías * | 1,930 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 23.571.424 | 39.943.823 | 6.707.520 |
| Minetti, Juan | 2,50 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 96.515.645 | 908.788.544 | 352.056.899 |
| Mirgor | 91,700 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 19.722.640 | 82.412.064 | 2.000.000 |
| Molinos Fenix | | | 31/08 | 2° Feb.05 | 11.420.424 | -138.950 | 10 |
| Molinos J.Semino | 1,140 | 19/04/2007 | 31/05 | 3° Feb.05 | 2.726.679 | 56.967.175 | 31.000.000 |
| Molinos Rio | 3,880 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 42.792.000 | 953.185.000 | 250.380.112 |
| Morixe * | 1,530 | 20/04/2007 | 31/05 | 2° Nov.05 | 461.113 | 3.946.262 | 9.800.000 |
| Papel Prensa | 1,500 | 01/03/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 15.045.571 | 349.832.822 | 131.000.000 |
| Pertrak ** | 1,700 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | -1.135.893 | 20.326.225 | 17.655.460 |
| Petrobrás Energía SA | 7,850 | 19/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 819.000.000 | 7.681.000.000 | 1.009.618.410 |
| Petrobrás Energía Part.ic.SA | 3,320 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 613.000.000 | 6.124.000.000 | 2.132.043.387 |
| Petróleo Brasileiro SA /1 | 74,800 | 15/12/2006 | 31/12 | 4° Dic.05 | 10.344 | 32.917 | 2.536.673.672 |
| Petrolera del Conosur | 1,160 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | -89.211.179 | 25.769.737 | 72.387.015 |
| Polledo | 0,359 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | -15.079.242 | 275.787.679 | 125.048.204 |
| Quickfood SA | 5,700 | 20/04/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 5.633.703 | 75.418.083 | 21.419.606 |
| Química Estrella | 0,695 | 18/04/2007 | 31/03 | 3° Dic.05 | -1.233.000 | 131.544.000 | 102.864.269 |
| Renault Argentina * | 16,670 | 16/12/2005 | 31/12 | 4° Dic.05 | -73.621.582 | -12.310.670 | 61.310.912 |
| Repsol SA | 106,000 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.687.619.000 | 15.253.333.000 | 1.220.508.578 |
| YPF | 130,000 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 5.337.000.000 | 22.546.000.000 | 3.933.127.930 |
| Rigolleau | 9,000 | 20/04/2007 | 30/11 | 4° Nov.05 | 28.591.452 | 131.366.938 | 24.177.387 |
| S.A. San Miguel | 10,200 | 19/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 451.962 | 226.285.727 | 7.625.000 |
| SCH, Banco | 57,500 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.04 | 3.059.100.000 | 18.442.100.000 | 3.127.148.290,0 |
| Siderar | 22,100 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.164.914.910 | 3.692.802.727 | 347.468.771 |
| Sniafa | 0,570 | 18/04/2007 | 30/06 | 4° Jun.04 | -2.999.240 | 23.578.586 | 8.461.928 |
| Carboclor (Sol Petróleo) | 1,270 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 32.547.870 | 72.182.621 | 80.096.758 |
| Solvay Indupa | 3,230 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 116.353.000 | 1.037.774.000 | 334.283.186 |
| Telecom Arg. "B" * | 14,250 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.334.000.000 | 1.836.000.000 | 436.413.941 |
| Telefónica de Arg. "A" | 2,950 | 11/05/2006 | 31/12 | 4° Dic.05 | 767.000.000 | 2.955.000.000 | 1.091.847.170 |
| Telefónica S.A. | 70,300 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.04 | 1.483.700.000 | 80.000.000.000 | 4.921.130.397 |
| Tenaris | 72,500 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 984.636.093 | 3.080.061.558 | 1.180.536.830 |
| Transp.Gas del Sur | 4,390 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 217.507.000 | 2.424.107.000 | 794.495.283 |
| Transener | 1,930 | 20/04/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 612.125.468 | 1.074.462.176 | 181.870.265 |

(*) cotización en rueda reducida (**) cotización suspendida. /1 Resultado y patrimonio neto expresados en millones de dólares estadounidenses según balances presentados en al Bolsa de Comercio de Buenos Aires

Servicios de Renta y Amortización

| TÍTULOS | Fecha de Pago | | Servicio de | | Nro. de Servicio | | Lámina mín. residual # | |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------|----------|------------------|--------|------------------------|------------|
| | Renta | Amort. | Renta * | Amort.** | Renta | Amort. | Valor | % s/ valor |
| BT02 / BTX02 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| "Bontes" 8,75% - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2002 | | | 43,75 | % | 9 | | 1.000 | 100 |
| | d 09/05/02 | d 09/05/02 | a 39.916 | 100 | 10 | 1 | | |
| BT03 / BTX03 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| "Bontes" a Tasa Variable - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2003 | | | 39,57 | 100 | 13 | | 1.000 | 100 |
| | d 21/01/02 | | 36,52 | | 14 | | 1.000 | 100 |
| BX92 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos 1992 | | | 0,62 | 12,50 | 18 | 7 | 12,50 | 12,50 |
| | d 15/03/02 | | 0,22 | | 19 | 8 | 12,50 | 12,50 |
| FRB/FRN | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos a Tasa Flotante en Dólares Estadounidenses | | | 18,00 | 80 | 17 | 12 | 1.000 | 56 |
| | d 28/03/02 | d 28/03/02 | 9,50 | 80 | 18 | 13 | 1.000 | 48 |
| GA09 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 1999-2009 (11,75%) | | | 58,75 | 100 | 5 | | 1.000 | 100 |
| | d 09/04/02 | | 58,75 | | 6 | | 1.000 | 100 |
| GD03 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2003 (8,375%) | | | 41,875 | 100 | 15 | | 1.000 | 100 |
| | | | 41,875 | | 16 | | 1.000 | 100 |
| GD05 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 11% 2005 (Cedel) | | | 55 | 100 | 5 | | 1.000 | 100 |
| | | | 55 | | 6 | | 1.000 | 100 |
| GD08 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. en u\$s 2001-04(7%) 2004-08(15,50%) | | | 0,035 | 16,66 | | | 1.000 | 100 |
| | | | | | | | | |
| GE17 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2017 (11,375%) | | | 56,875 | 100 | 9 | | 1.000 | 100 |
| | d 30/01/02 | | 56,875 | | 10 | | 1.000 | 100 |
| GE31 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2001-2031 (12%) | | | 60 | 100 | 1 | | 1.000 | 100 |
| | d 31/01/02 | | 60 | | 2 | | 1.000 | 100 |
| GF12 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2001-2012 en u\$s (12,375%) | | | 61,88 | 100 | 1 | | 1.000 | 100 |
| | d 21/02/02 | | 61,88 | | 2 | | 1.000 | 100 |
| GF19 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2019-Sin opción de compra (12,125%) | | | 60,625 | 100 | 5 | | 1.000 | 100 |
| | d 25/02/02 | | 60,625 | | 6 | | 1.000 | 100 |
| GJ15 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2000-2015 (11,75%) | | | 58,75 | | 2 | | 1.000 | 100 |
| | | | 58,75 | 100 | 3 | | 1.000 | 100 |
| GJ18 | | | | | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2018 (12,25%) | | | | | | | 1.000 | 100 |
| GJ31 | | | | | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2031 (12%) | | | | 100 | | | 1.000 | 100 |
| GO06 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos globales de la Rep. Argentina 2006 (11%) | | | 55 | 100 | 10 | | 1.000 | 100 |
| | d 09/04/02 | | 55 | | 11 | | 1.000 | 100 |
| GS27 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Arg. 2027 (9,75%) | | | 48,75 | 100 | 8 | | 1.000 | 100 |
| | d 19/03/02 | | 48,75 | | 9 | | 1.000 | 100 |

Servicios de Renta y Amortización

| TÍTULOS | Fecha de Pago | | Servicio de | | Nro. de Servicio | | Lámina mín. residual # | |
|-----------------------------------------------|---------------|------------|-------------|----------|------------------|--------|------------------------|------------|
| | Renta | Amort. | Renta * | Amort.** | Renta | Amort. | Valor | % s/ valor |
| LE90 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 15/3/02</i> | | d 15/03/02 | | 100 | | | 100 | 100 |
| L104 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 09/4/02</i> | | d 09/04/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L105 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 15/2/02</i> | | d 15/02/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L106 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 08/3/02</i> | | d 08/03/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L107 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 19/4/02</i> | | d 19/04/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L108 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 22/2/02</i> | | d 22/02/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L109 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 22/3/02</i> | | d 22/03/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L110 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro dólares vto. 14/5/02</i> | | d 14/05/02 | | 100 | | | 1 | 1 |
| L111 | | | | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Letras del Tesoro pesos vto. 14/5/02</i> | | d 14/05/02 | | | | | | |
| NF18 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Garantizados en Moneda</i> | 04/04/2005 | 04/04/2005 | 0,00270956 | 0,00 | 31 | | 0,992 | 0,992 |
| <i>Nacional al 2% - Vencimiento 2018</i> | 04/05/2005 | 04/05/2005 | 0,00264709 | 0,00 | 32 | | 0,988 | 0,988 |
| PARD | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos Garantizados a Tasa Fija de la</i> | 31/05/02 | | 3,0000 | 100 | 19 | | 1.000 | 100 |
| <i>Rep.Arg. Vto. 2023 en u\$s (A la Par)</i> | 05/03/2003 | | 3,0000 | | 20 | | 1.000 | 100 |
| PRE3 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación de Deudas</i> | d 01/06/02 | d 01/06/02 | | 2,08 | 45 | 45 | 0,0640 | 6,40 |
| <i>Previsionales en Pesos - 2° Serie</i> | d 03/07/02 | d 03/07/02 | | 2,08 | 46 | 46 | 0,0432 | 4,32 |
| PRE4 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos Consolidación Deudas</i> | d 01/06/02 | d 01/06/02 | | 2,08 | 45 | 45 | 0,0640 | 6,40 |
| <i>Previsionales en u\$s - 2° Serie</i> | d 03/07/02 | d 03/07/02 | | 2,08 | 46 | 46 | 0,0432 | 4,32 |
| PRE5 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación de Deudas</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| <i>Previsionales en Pesos - 3° Serie</i> | | | | | | | | |
| PRE6 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos Consolidación Deudas</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| <i>Previsionales en u\$s - 3° Serie</i> | | | | | | | | |
| PRE8 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación Deudas</i> | 03/02/2006 | 03/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| <i>Previsionales en Pesos - 3° Serie 2%</i> | | | | | | | | |
| PRO1 | | | % \$ | \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en</i> | d 01/04/02 | d 01/04/02 | | 0,84 | 60 | 60 | 0,4960 | 49,60 |
| <i>Moneda Nacional - 1° Serie</i> | d 01/05/02 | d 01/05/02 | | 0,84 | 61 | 61 | 0,4876 | 48,76 |
| PRO2 | | | % u\$s | u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación en</i> | 01/02/2002 | 01/02/2002 | | 0,84 | 58 | 58 | 0,5128 | 51,28 |
| <i>u\$s - 1° Serie</i> | d 01/03/02 | d 01/03/02 | | 0,84 | 59 | 59 | 0,5044 | 50,44 |
| PRO4 | | | % u\$s | u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación en</i> | d 28/01/02 | d 28/01/02 | | 0,84 | 13 | 13 | 0,8908 | 89,08 |
| <i>u\$s - 2° Serie</i> | d 28/02/02 | d 28/02/02 | | 0,84 | 14 | 14 | 0,8824 | 88,24 |
| PRO5 | | | \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en</i> | d 15/01/02 | d 15/01/02 | 0,0079482 | 4 | 12 | 4 | 0,84 | 84 |
| <i>Moneda Nacional - 3° Serie</i> | d 15/04/02 | d 15/04/02 | 0,0073105 | 4 | 13 | 5 | 0,80 | 80 |

Servicios de Renta y Amortización

| TITULOS | Fecha de Pago | | Servicio de | | Nro. de Servicio | | Lámina mín. residual # | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------|----------|------------------|--------|------------------------|------------|
| | Renta | Amort. | Renta * | Amort.** | Renta | Amort. | Valor | % s/ valor |
| PRO6 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación en u\$s - 3° Serie</i> | d 15/01/02 | d 15/01/02 | 0,0053460 | 4 | 12 | 4 | 0,84 | 84 |
| | d 15/04/02 | d 15/04/02 | 0,0036196 | 4 | 13 | 5 | 0,80 | 80 |
| PRO7 | | | % \$ | \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 4° Serie</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 0,84 | | | 1 | 100 |
| PRO8 | | | % u\$s | u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación en u\$s - 4° Serie</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 0,84 | | | 1 | 100 |
| PRO9 | | | \$ | \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 5° Serie</i> | d 15/01/02 | | 0,009032 | | | | 1 | 100 |
| | d 15/04/02 | 15/07/2003 | 0,008703 | | | | 1 | 100 |
| PR10 | | | u\$s | u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación en u\$s - 5° Serie</i> | d 15/01/02 | | 0,006075 | | 3 | | 1 | 100 |
| | d 15/04/02 | 15/07/2003 | 0,004309 | | 4 | | 1 | 100 |
| PR12 | | | \$ | \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 4° Serie 2%</i> | 03/02/2006 | 03/02/2006 | | 2,08 | 1 | | 1 | 100 |
| RG12 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos del Gobierno Nacional en u\$s Libor 2012 (BODEN)</i> | 03/02/2005 | 03/08/2005 | 1,010 | 12,50 | 6 | | 100 | 100 |
| | 03/08/2005 | | 1,490 | | 7 | | 87,5 | 87,5 |
| RF07 | | | %\$ | %\$ | | | | \$ |
| <i>Bonos del Gobierno Nacional en \$ 2% 2007 (BODEN)</i> | 03/08/2004 | 03/08/2004 | 1,130 | 12,50 | 5 | 3 | 62,50 | 62,50 |
| | 03/02/2005 | 03/02/2005 | 0,960 | 12,50 | 6 | 4 | 50,00 | 50,00 |
| RY05 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos del Gobierno Nacional en u\$s Libor 2005 (BODEN)</i> | 03/11/2004 | | 0,280 | | 5 | | 40 | 40 |
| | 03/05/2005 | 03/05/2005 | 0,470 | 40 | 6 | 3 | | |
| RS08 | | | %\$ | %\$ | | | | \$ |
| <i>Bonos del Gobierno Nacional en Pesos 2% 2008 (BODEN)</i> | 30/09/2004 | 30/09/2004 | 0,9719 | 10 | 3 | 2 | 0,80 | 80 |
| | 31/03/2005 | 31/03/2005 | 0,90 | 10 | 4 | 3 | 0,70 | 70 |
| TY03 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>"Bontes 11,75%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i> | 21/05/2001 | 21/05/2003 | 5,875 | 100 | 3 | | 1 | 100 |
| | 21/11/2001 | | 5,875 | | 4 | | 1 | 100 |
| TY04 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>"Bontes 11,25%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo en u\$s</i> | 24/05/2001 | 24/05/2004 | 5,625 | 100 | 4 | | 1 | 100 |
| | 26/11/2001 | | 5,625 | | 5 | | 1 | 100 |
| TY05 | | | u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>"Bontes 12,125%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i> | 21/05/2001 | 21/05/2005 | 0,06063 | 100 | 3 | | 1 | 100 |
| | 21/11/2001 | | 0,06063 | | 4 | | 1 | 100 |
| TY06 | | | u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>"Bontes 11,75%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i> | 15/05/2001 | 15/05/2006 | 0,02742 | 100 | 1 | | 1 | 100 |
| | 15/11/2001 | | 0,05875 | | 2 | | 1 | 100 |
| BPRD1 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos de Consolidación de la Provincia de Buenos Aires en u\$s - Ley 11.192 - 1° Serie</i> | 01/04/2005 | 01/04/2005 | | 0,84 | 96 | 96 | 20,20 | 20,20 |
| | 02/05/2005 | 02/05/2005 | | 0,84 | 97 | 97 | 19,36 | 19,36 |
| BPRO1 | | | %\$ | %\$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación de la Provincia de Buenos Aires Moneda Nacional - Ley 11.192</i> | 01/04/2005 | 01/04/2005 | 0,0624 | 0,84 | 96 | 96 | 19,36 | 19,36 |
| | 02/05/2005 | 02/05/2005 | 0,0607 | 0,84 | 97 | 97 | 18,52 | 18,52 |

^ Corresponde al título menor valor emitido en valores monetarios o en porcentaje sobre el valor nominal residual al momento del pago del servicio. En este último caso indica con signo % *
 * Corresponde al título menor valor emitido en valores monetarios o en porcentaje sobre el valor nominal original. Este último caso se indica con signo % # Luego del pago de servicios correspondientes a las fechas consignadas en la 2° columna del presente cuadro. (d) - Pagos demorados según disposición del Gobierno Nacional. (a) Incluye CER.

Biblioteca

Germán M. Fernández

SERVICIOS QUE PRESTA

- Catálogo automatizado de libros y artículos de revistas
- Bases de Datos Bibliográficas de la Red UNIRED, INTA y CAICYT
- Acceso a Bases de Datos de texto completo:
 - Lexis Nexis
 - Errepar
 - Boletín Oficial de la República Argentina
 - Bolsar
 - Punto Biz
 - Ecofield
 - El Cronista Comercial
 - The Economist
 - The Journal of Derivatives
 - Fiel. Fundación de Investigaciones Económicas Latinoamericanas
 - Santa Fe Legal
 - Infoleg
- Servicio de Referencia
- Préstamo in situ
- Préstamo interbibliotecario
- Servicio de fotocopias
- Consulta de obras en CD-ROM
- Canje de publicaciones
- Servicio de información telefónica y vía correo electrónico
- Acceso a Internet
- Servicios de novedades vía e-mail
 - Sumario del Boletín Oficial de la República Argentina 1º Sección, Legislación
 - Sumario del Boletín oficial de la Provincia de Santa Fe.
 - Comunicaciones del Banco Central de la República Argentina.
 - Boletín Electrónico Mensual de Novedades Bibliográficas.
 - Listado mensual del Registro Fiscal de operadores en compra de granos y legumbres secas.
 - Legislación de la Comisión Nacional de Valores.

| | |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| CORREO ARGENTINO Sociedad Anónima 2000 - ROSARIO | FRANQUEO A PAGAR |
| | Cuenta N° 10663 |

IMPRESO