

Bolsa de Comercio de Rosario



AÑO XXVI • Nº 1319 • 17 DE AGOSTO DE 2007

ECONOMÍA Y NEGOCIOS

El campo y el calentamiento global
Competencia de *commodities* en el transporte marítimo
La caña de azúcar y el etanol

1
3
6

MERCADO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y DERIVADOS

Oleaginosas: sin escape de la situación financiera internacional
Pese a la presión de otros mercados, en Chicago el trigo sobrevivió
Se sembrará más maíz en Argentina

8
11
12

ESTADÍSTICAS

USDA: Oferta & demanda de granos, aceites y harinas oleaginosos de EE.UU. (ag'07)
USDA: Oferta y demanda de trigo y granos gruesos por país ago'07)

30
32

EL CAMPO Y EL CALENTAMIENTO GLOBAL

En una interesante conferencia volcada como artículo, titulada "El canto del cisne", y desarrollada en el XV Congreso de AAPRESID que se celebró en la Bolsa de Comercio de Rosario, Otto Solbrig nos advirtió sobre los problemas del calentamiento global y de lo que puede hacer el campo para evitar las consecuencias del mencionado fenómeno climático. Vamos a resumir este artículo y detenernos en algunos de sus análisis.

Al comienzo del artículo Solbrig relata que "se dice que el cisne antes de morir canta mejor. No se si es cierto, pero es una linda fábula que Saint-Sans transformó en un hermoso pasaje para el violoncelo. En el título de mi charla hay un signo de interrogación porque la pregunta que me hago es si el mundo como lo conocemos también está entonando su canto de cisne. Nunca nos ha ido mejor a los humanos en este mundo a pesar de los muchos problemas que existen pero hay negros nubarrones en el horizonte que pueden resultar en una tormenta grande en el futuro".

A partir de esa introducción, Solbrig trata del escepticismo que pone en duda la existencia del cambio global y dice que "la evidencia es incontrovertible de que está ocurriendo. Me baso en cincuenta años de mediciones rigurosas de la composición de la atmósfera, del crecimiento demográfico, del aumento de la temperatura global, de cambios en los ciclos geoquímicos y del derretimiento de los glaciares. La única incertidumbre es el mecanismo preciso detrás de estos cambios...El problema entonces es tratar de trasladar el debate de la arena de lo ideológico a un campo más neutral y más objetivo".

Posteriormente, manifiesta que "la biosfera, o sea el mundo de lo vivo, es lo que nosotros los científicos llamamos un sistema termodinámico abierto" y es por ello que necesita energía. "El sol no solo calienta la tierra pero (también) provee a los organismos de la po-

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) | 19 |
| Mercado a Término de Buenos Aires | 21 |
| Cálculo del precio FAS teórico a partir del FOB | 22 |
| Tipo de cambio vigente para los productos del agro | 22 |
| Precios internacionales | 23 |

Apéndice estadístico comercial

| | |
|--|----|
| SAGPyA: Compras semanales y acumuladas del sector exportador e industrial y embarques acumulados de granos | 29 |
| USDA: Oferta & demanda de granos, aceites y harinas oleaginosos de EE.UU. (agosto'07) | 30 |
| USDA: Oferta y demanda de trigo y granos gruesos por país (ago'07) | 32 |
| NABSA: Situación en puertos para la carga de buques desde el 14/08 al 03/09/07 | 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

tencia necesaria para funcionar. La energía es el gasoil de la biosfera. Las plantas verdes y las bacterias fotosintéticas absorben esa energía que viene del sol en forma de energía física y la convierten en energía química a través del proceso de la fotosíntesis".

Esa capacidad fotosintética se puede calcular para cada especie. Extrapolarla a todas las plantas del mundo no es tarea fácil, pero se puede llegar a una cantidad que se llama 'productividad potencial de la biosfera'. Solbrig la estima en un máximo de alrededor de 117×10^9 toneladas de biomasa, es decir 117.000 millones de toneladas por año. Dividido por la población mundial, nos arroja 18 toneladas de biomasa per cápita (él dice 19 toneladas porque ha dividido 117.000 millones por una población mundial de 6.158 millones de personas, cuando en realidad la población mundial llega a 6.600 millones).

A renglón seguido, dice Solbrig que la mencionada cifra de 19 toneladas de biomasa per cápita y por año debería poder satisfacer las necesidades de todos los habitantes ya que en promedio una persona consume alrededor de una a tres toneladas de alimentos por año. Creo que este consumo no se refiere solamente a los alimentos sino también a otras necesidades energéticas. En nuestros cálculos los alimentos totales producidos por el hombre llegan a alrededor de 4.500 millones de toneladas lo que dividido por la población mundial nos arroja 680 kilogramos aproximadamente. Claro que Solbrig puede haber incluido el consumo de agua, que es un alimento pero que no se produce anualmente, por lo que no debería incluirse.

Luego dice Solbrig que "los animales (entre los que nos contamos) no pueden obtener energía del sol pero la obtienen consumiendo plantas" y de ahí deriva a otra pregunta que es a cuánto asciende el consumo humano de la producción vegetal. Cita al respecto un estudio realizado por Peter Vitousek y colaboradores de la Universidad de Stanford (EE.UU.) que estimó que los humanos y sus animales domésticos consumen 4% de la producción fotosintética que las plantas diariamente obtienen del sol. "Es sorprendente para mí que nuestra especie que es una entre 10 millones se pueda apoderar de una fracción tan grande de la energía que producen las plantas. Estos autores también estimaron que 26,7% de la producción primaria del planeta proviene de sistemas artificiales: cultivos y plantaciones y que eso representa una pérdida absoluta de 10% de producción primaria ya que nuestros cultivos son menos productivos que los sistemas naturales que reemplazan".

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.

También hay que tener en cuenta que "no solo consumimos sino que también reducimos la producción potencial del planeta. Por ejemplo, cuando reemplazamos la vegetación natural de la pampa por el asfalto del Gran Buenos Aires, Rosario o Mar del Plata, o por autopistas, caminos y viviendas, reducimos a cero la productividad de esos lugares. Como nuestras ciudades están localizadas generalmente en zonas donde antes prevalecía una abundante vegetación, la reducción en la captación de la energía solar puede ser substancial...Se calcula que solo debido a la infraestructura humana se ha perdido entre el 3 y el 6% de la energía potencial de la biosfera".

Resumiendo, "entre lo que consumen, lo que cultivan y usan para si mismos y lo que no dejan que se produzca, los seres humanos se apoderan hoy de cerca del 40% de la energía solar potencial del planeta...Este proceso de apoderación de la energía solar potencial del planeta ha sido un proceso gradual que empezó con la adopción de la agricultura hace diez mil años y se aceleró con el desarrollo de la revolución industrial, la combinación de tecnologías cada vez más eficientes en el proceso de extracción de recursos que se traduce en un incremento en el crecimiento económico por habitante, y paralelamente un crecimiento demográfico imprevisto, posiblemente están amenazando nuestra existencia".

Sobre este último párrafo de Solbrig queremos hacer un pequeño comentario. El crecimiento demográfico ha sido muy fuerte en los últimos doscientos años pero, felizmente, una serie de aspectos sociológicos han ido deteniendo su tasa anual y, probablemente, en pocos años esa

tasa se ubicará por debajo del 1%. Si esto es así, se puede estimar que la población va a estar en un máximo de alrededor de 8.200 millones de habitantes en el 2050 y probablemente comenzará a disminuir posteriormente.

No existe ninguna duda que lo manifestado por Otto Solbrig en el artículo tiene un fundamento serio y que sus posteriores recomendaciones son válidas, "como invertir en inventar e implementar estrategias alternativas, ya sea un uso mayor de fuentes de energía renovables como el sol y el viento, o de estrategias alternativas como es el uso de hidrógeno como fuente de energía. También necesitamos hacer más uso de la fijación natural de nitrógeno y usar más abonos verdes. E intensificar la siembra directa. En relación a la extracción de minerales tenemos que desarrollar e implementar mejores y más eficientes métodos de extracción. Y finalmente debemos proteger los bosques que nos quedan y aumentar su superficie".

Todas sus recomendaciones nos parecen positivas y seríamos unos insensatos si no las tomásemos en cuenta pero, después de la interpretación más bien 'pesimista' que sobre la evolución humana dio al principio, creemos que las mencionadas medidas no invalidan totalmente ese pesimismo. Es cierto que la agricultura ha creado una serie de problemas, como también es cierto que la industrialización y la urbanización lo producen aún más graves, pero ese desarrollo fue también sostén del avance científico y tecnológico que permite ser optimista en el descubrimiento e invención de nuevas fuentes de energía renovable. Sin todo ese desarrollo tecnológico, ¿sería posible la utilización de rotores para producir energía eólica, hidrógeno para alimentar nuestros autos o fusión nuclear para que funcionen nuestras centrales eléctricas?

Un artículo interesante pero donde notamos algunas contradicciones. De todas maneras, muy rico para pensar e intercambiar ideas.

COMPETENCIA DE *COMMODITIES* EN EL TRANSPORTE MARÍTIMO

En el Semanario anterior se ofrecieron algunos datos sobre el alza que están registrando los fletes marítimos a tal punto que hoy los mismos son un constituyente fundamental en los costos de la comercialización granaria. Como vimos, los fletes y los seguros marítimos para transportar la exportación granaria de este año que estimamos que llegaría a 73 millones de toneladas, los calculamos en alrededor de 4.380 millones de dólares.

Los fletes marítimos son el resultado de la oferta y demanda de bodegas. Como se expresó en una conferencia del Ing. Rodolfo García Pineiro sobre el transporte marítimo desarrollada en salones de esta Bolsa de Comercio hace un tiempo atrás, dicho transporte tiene un determinado ciclo cuyas etapas son las siguientes:

- 1) Los fletes caen. Bajan los incentivos a agregar tonelaje.
- 2) Cae la demanda. Aumenta el desguace de barcos. Los fletes siguen bajos.
- 3) La flota crece despacio. La demanda comienza a crecer rápidamente.

4) La demanda excede la oferta. El tonelaje resulta escaso.

5) Los fletes aumentan. La demanda sigue excediendo la oferta.

6) Aumenta el pedido de nuevos buques rápidamente.

7) Exceso de optimismo. Los pedidos pueden ser excesivos.

8) La demanda comienza a estabilizarse y la oferta la supera.

9) Aparecen signos de exceso de oferta (tonelaje excedente).

10) Los fletes caen. Bajan los incentivos a agregar tonelaje.

Veamos ahora una explicación de este ciclo. Hay que tener en cuenta que los activos del negocio marítimo, es decir los barcos, demandan para su construcción un período promedio superior a los 2 años y que son activos sumamente costosos. La inelasticidad de la oferta de bodegas en el corto y mediano plazo hace que una variación de la demanda que termine superando la oferta produzca una suba importante de las tarifas. Posteriormente, a cabo de dos o más años, la entrada de nuevos buques al mercado produce una caída apreciable de los fletes y, por lo tanto, pérdidas importantes por el gran capital inmovilizado lo que lleva al desguace de los buques más viejos.

Hay que agregar a lo anterior algún comentario sobre la financiación en la construcción de esos buques. A esa construcción, que exige dos o más años, hay que agregar el tiempo de uso del barco, que podría estar en alrededor de 20 a 25 años. Al ser un activo costoso que rinde servicios durante un período tan largo la tasa de interés juega un papel fundamental. Sería por eso interesante relacionar el ciclo de los negocios marítimos con la política crediticia a nivel mundial (dado que la construc-

ción de barcos exige el otorgamiento de crédito por entidades bancarias internacionales), ya que una baja de la tasa de interés lleva a invertir en la construcción de nuevos barcos. Por otra parte, una suba de la tasa puede llevar a comprometer financieramente las órdenes de compra ya lanzadas a los astilleros o los negocios en la época de uso de esos buques.

Como se puede deducir de lo anterior, la oferta de bodegas tiene sus características particulares. Con respecto a la demanda de bodegas, y siguiendo lo que enseñara el gran economista Alfred Marshall, es una demanda derivada, es decir que depende de la demanda de los distintos productos que son embarcados. En el caso concreto de los barcos que transportan materia seca, los principales productos son:

a) Mineral de hierro: en el año 2005 se transportaron 645 millones de toneladas. El 70% de estas exportaciones se hicieron desde Australia (237 millones) y Brasil (222 millones). India exportó 75 millones de toneladas y cantidades menores Canadá, Suecia, Mauritania y Perú. El gran importador fue China con 263 millones de toneladas, Japón con 136 millones y 15 países de la Unión Europea con 118 millones. La República de Corea importó 40 millones y las importaciones desde América, Medio Oriente y Africa con cantidades menores.

b) Carbón: en el año 2005 llegó a 682 millones de toneladas.

c) Granos: en el año 2005 llegaron a 274 millones de toneladas.

d) Bauxita y alúmina: en el año 2005 llegaron a 35 millones de toneladas cada una.

e) Otros productos (acero, productos forestales, azúcar, fertilizantes y otros minerales como sal, cemento, no ferrosos, subproductos oleaginosos, etc.): en el 2005 se transportaron 950 millones de toneladas.

Los mencionados productos totalizaron alrededor de 2.651 millones de toneladas.

Vamos a analizar más detenidamente el mercado del mineral de hierro y su relación con el transporte. Como hemos visto, en el 2005 se transportaron por vía marítima 645 millones de toneladas.

El precio del mineral de hierro desde Brasil a Europa, en dólares por tonelada, ha evolucionado de la siguiente manera (el precio de la segunda columna es el de *finés*, el mineral de hierro más comercializado, y el de la tercera columna es el de *pellets*, un mineral de hierro semi refinado. Hay otro tipo de mineral que es el *lump ore*, que tiene más alto contenido que el *finés*. No se muestra en la columna de precios pero en el 2003 estaba en 37,30 dólares y el año pasado en 94,00 dólares la tonelada):

| Año | Fines | Pellets |
|------|-------|---------|
| 1976 | 22,70 | 43,80 |
| 1977 | 23,00 | 42,80 |
| 1978 | 21,50 | 36,40 |
| 1979 | 23,30 | 39,90 |
| 1980 | 28,10 | 47,00 |
| 1981 | 28,10 | 43,00 |
| 1982 | 32,50 | 47,50 |
| 1983 | 29,00 | 39,00 |
| 1984 | 26,10 | 36,00 |
| 1985 | 26,50 | 36,00 |

| | | |
|------|-------|--------|
| 1986 | 26,20 | 36,60 |
| 1987 | 24,50 | 36,70 |
| 1988 | 23,50 | 40,30 |
| 1989 | 26,50 | 47,30 |
| 1990 | 30,80 | 51,60 |
| 1991 | 33,20 | 52,10 |
| 1992 | 31,60 | 48,40 |
| 1993 | 28,10 | 43,60 |
| 1994 | 24,40 | 43,60 |
| 1995 | 26,90 | 49,10 |
| 1996 | 28,50 | 52,40 |
| 1997 | 28,80 | 52,10 |
| 1998 | 29,60 | 53,50 |
| 1999 | 26,90 | 46,40 |
| 2000 | 27,60 | 49,20 |
| 2001 | 28,90 | 50,10 |
| 2002 | 28,60 | 47,30 |
| 2003 | 31,40 | 52,00 |
| 2004 | 37,30 | 61,80 |
| 2005 | 64,00 | 115,50 |
| 2006 | 76,20 | 112,00 |
| 2007 | 83,40 | |

Como se puede observar en la lista anterior de precios, los precios del mineral de hierro permanecieron bastante estables hasta el año 2003. A partir de allí se registró un fuerte aumento que llegó en el caso del *'iron ore fines'* a 166 por ciento.

Los tres principales oferentes de mineral de hierro son: 1) Companhia Vale do Rio Doce (CVRD), de Brasil, que es el más importante productor de mineral de hierro en el mundo. 2) Río Tinto (empresa anglo-australiana) y 3) BHP Billiton.

Esas tres empresas participaron con el 75 por ciento del mineral de hierro transportado en el año 2006.

Los principales compradores de mineral de hierro son los siguientes:

1) Mittal Steel, de la India, que produce 60 millones de toneladas de acero por año, 6 por ciento de todo el mercado. Recordemos que la producción de acero llega a 1.000 millones de toneladas. Esta empresa, mayoritariamente, pertenece a Lakshmi Mittal.

2) Arcelor, de Luxemburgo, que produce 53 millones de toneladas de acero por año. Durante el año pasado, Lakshmi Mittal hizo varios ofrecimientos de compra a la empresa de Luxemburgo cuyo directorio aceptó finalmente en junio del año pasado. La operación fue por 33.800 millones de dólares.

3) ThyssenKrupp, de Alemania, que produce 17 millones de toneladas por año. Es un importante cliente de CVRD.

4) Nipon Steel, de Japón, que produce 33 millones de toneladas por año.

5) JFE, de Japón, que produce 30 millones de toneladas por año.

6) Posco, de la República de Corea, que produce 31 millones de toneladas por año.

7) Shanghai Baosteel, de China, que produce 23 millones de toneladas por año y que es un importante cliente de CVRD.

8) TangShan, de China, que produce 10 millones de toneladas por año.

9) United States Steel, de EE.UU., que produce 20 millones de toneladas por año.

10) Nucor, de EE.UU., que produce 18 millones de toneladas por año.

11) SeverStal, de Rusia, que produce 17 millones de toneladas por año.

12) Evraz, de Rusia, que produce 14 millones de toneladas por año.

13) Defasco, de Canadá, no tenemos datos.

14) Riva, de Italia, que produce 17 millones de toneladas por año.

Como se vio más arriba, los dos principales países exportadores de mineral de hierro que utilizan la vía marítima fueron, en el 2005, Australia con 237 millones de toneladas y Brasil con 222 millones.

Relacionado con los problemas de logística y transporte, digamos que en el Cono Sur de Sudamérica, más concretamente en Bolivia y en Brasil existen dos yacimientos de mineral de hierro muy importantes. La mina del Mutún, en Bolivia, ubicada en el sudeste del país, cercana a Puerto Busch, a 27 kilómetros de Puerto Suárez en un área de 65 km², tiene una reserva de alrededor de 40.000 millones de toneladas. El mineral de esta mina tiene una fineza de 45 a 55 por ciento. En estos últimos días se ha firmado un contrato de explotación con una empresa de la India, Jindal Steel and Power, que explotará el yacimiento durante cuarenta años. El mineral del Mutún tendría que salir necesariamente por la hidrovía Paraguay-Paraná, y más teniendo en cuenta que dicho mineral tiene un grado de fineza no muy elevado, lo que hace que el precio sea inferior al mencionado en la tabla de más arriba. Por otra parte, la zona de

Puerto Busch no es la más apropiada para la instalación de un puerto dado que es una zona muy baja. Es por ese motivo que, probablemente, el mineral extraído se transportará en un ferrocarril a construirse hasta Puerto Suárez, aunque existen otros proyectos como todo un complejo portuario o un mineraloducto.

La mina del Urucum de Brasil está cerca de Corumbá. Es una mina que tiene una reserva cercana a los 500 millones de toneladas, pero la fineza del mineral es de alrededor del 75%. Recordemos que cuando el precio del mineral de hierro estaba a 30 dólares la tonelada, la empresa Río Tinto había proyectado bajar por la hidrovía Paraguay-Paraná alrededor de 10 millones de toneladas de mineral. Para ello el flete hidroviario no tenía que superar los 6 dólares la tonelada. En una zona cercana a Rosario se cargaban los barcos tipo Panamax y se llevaban a un puerto al norte de Punta del Este (Uruguay) y allí se cargaban en barcos tipo Cape para transportar el mineral a Europa. Este transporte en Cape no tenía que superar los 10 dólares la tonelada. Hoy día el precio de mineral, como vimos en la tabla de más arriba, asciende a alrededor de 83 dólares la tonelada, pero hay que tener en cuenta que el transporte por la hidrovía podría estar en 20 dólares y el transporte marítimo en barco hasta Europa llega a alrededor de 40 dólares en el mencionado tipo de buque.

LA CAÑA DE AZÚCAR Y EL ETANOL

Uno de los trabajos más interesantes presentados en XV Congreso de AAPRESID realizado en esta Bolsa de Comercio de Rosario es el que lleva el título de "**Potencialidad del cultivo de caña de azúcar en Argentina como fuente de Bioetanol**" y debido a la pluma de Jerónimo J. Cárdenas, de la Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres de Tucumán.

Con referencia a su producción en nuestro país, dice el Ing. Cárdenas: "esta especie vegetal (la caña de azúcar) ha sido cultivada con éxito en todo el Norte Argentino, en diferentes épocas. Se conoce que en algún momento, además de las actuales provincias productoras, se cultivó caña de azúcar en el Chaco, Corrientes y en algunas zonas de Santiago del Estero, habiéndose abandonado su producción en esta última por razones climáticas. Esta especie vegetal tiene características que la hacen sumamente apropiadas como cultivo bioenergético, debido a su gran capacidad de aprovechamiento de la radiación solar, se trata de una de las especies vegetales más eficiente en este aspecto, teniendo además diversos constituyentes útiles para la producción tanto de bioetanol como de otras formas de bioenergía".

En una primera etapa del artículo, el Ing. Cárdenas mostró los rendimientos culturales de la caña de azúcar en diversas regiones del mundo:

- 1) Australia: tiene un rendimiento medio de 81 toneladas por hectárea y uno comercial de 100 toneladas.
- 2) Colombia: tiene un rendimiento medio de 130 toneladas por hectárea y uno comercial de 202 toneladas.
- 3) Irán: tiene un rendimiento medio de 100 toneladas por hectá-

rea y uno comercial de 167 toneladas.

4) Lousiana: tiene un rendimiento medio de 53 toneladas por hectárea y uno comercial de 129 toneladas.

5) Sudáfrica: tiene un rendimiento medio de 94 toneladas por hectárea y uno comercial de 141 toneladas.

Con condiciones adecuadas de suelo, de variedad, de manejo y de disponibilidad de humedad y de luz solar pueden obtenerse hasta 250 toneladas de caña por hectárea y para la provincia de Tucumán alrededor de 125 toneladas. En este último caso se podrían obtener por hectárea hasta 10.670 litros de alcohol.

Más adelante, el Ing. Cárdenas afirma que si se analizan los constituyentes de esta especie vegetal, "se encuentra que el tallo contiene principalmente jugo (con contenidos de azúcares que pueden transformarse en etanol por fermentación directa), sales minerales y almidón, entre sus principales constituyentes. Contiene además fibra que, al extraerse el jugo puede servir como combustible para generar vapor en calderas apropiadas y que se conoce como bagazo. Las hojas y el despunte de la planta pueden ser a su vez, luego de un estacionamiento en el campo para su secado después de la cosecha, también empleados para generar vapor si se queman en calderas bagaceras".

El artículo dice que "todo proyecto de elaboración de biocombustibles debe tender a satisfacer por lo menos cuatro condiciones que en todos los casos deben ser analizadas mediante metodologías apropiadas". Estos cuatro balances son:

- a) Balance energético
- b) Balance ambiental

- c) Balance económico
- d) Balance social

Aquí vamos a resumir brevemente el análisis que el Ing. Cárdenas hace del balance energético y del balance ambiental.

Con respecto al balance energético, el principio fundamental que debe guiar esta cuestión es que la cantidad de energía que sale (*output*) sea superior a la cantidad de energía que entra (*input*). "En el caso que nos ocupa, debe considerarse que ingresará además la energía del sol, normalmente no considerada en las metodologías convencionales de análisis. Esta energía se transformará en biomasa, punto de partida para la obtención de biocombustible. Es decir que se espera contar, a la salida del sistema, con una cantidad... superior a la que se introdujo en el mismo".

El balance energético se divide en tres etapas:

- a) Sector agrícola: entra energía, energía solar, equipos, productos químicos y combustibles y sale biomasa.
- b) Sector industrial: entra biomasa, equipos, productos químicos y combustibles y sale biocombustible y otras formas de energía.
- c) Sector de transporte y distribución: entra biocombustible y combustibles y lubricantes y sale biocombustible disponible.

La energía producida en la producción de bioetanol es la siguiente:

- a) De alcohol se obtienen 85 litros lo que significa 429.250 Kcal.
- b) De bagazo se obtienen 300 kilos.
- c) De RAC (residuos agrícolas de cosecha) se obtienen 180 kilos. Los kilos de bagazo y de RAC permiten obtener 142,9 Kw por tonelada de caña y 122.880 Kcal.

- d) En total se obtienen 552.130 Kcal por tonelada de caña.

La energía consumida en la producción de bioetanol es:

- a) En el sector agrícola: 55.733 Kcal/tn de caña.
- b) En la fábrica: 11.841 Kcal/tn de caña.
- c) En total: 69.536 Kcal/tn de caña.

No se ha considera la energía (combustibles y lubricantes) utilizados en la tercera etapa de transporte y distribución aunque sí algún otro consumo ya que la suma de la energía consumida da un poco más que la suma de lo consumido en el sector agrícola y en la fábrica.

Si dividimos los dos totales, de energía producida y energía consumida, tenemos 7,96 unidades de energía producida por cada unidad de energía consumida. Es decir que el balance energético de la caña de azúcar es realmente muy positivo.

La cuantificación del balance ambiental es más compleja. En forma resumida el Ing. Cárdenas dice lo siguiente: "en general la obtención de combustibles fósiles tiene un importante y complejo impacto sobre el medio ambiente. Es por todos conocido que la combustión de estos compuestos genera gases como el CO₂ e hidrocarburos residuales, que pueden ir a la atmósfera en estado gaseoso, a veces sin quemar, impactando muy negativamente al medio ambiente generando una especie de bóveda opaca sobre la superficie terrestre, que opera produciendo lo que se conoce como 'efecto invernadero'. Esta bóveda absorbe el calor infrarrojo reflejado en la superficie terrestre, aumentando la temperatura del aire en las proximidades de la misma. El CO₂ en concentraciones crecientes eleva el coeficiente de captación de la atmósfera, y las radiaciones solares, reflejadas en el suelo o el mar al disminuir la longitud de onda, se estrellan contra la bóveda opaca de CO₂".

¿El efecto ambiental de la producción y utilización de bioetanol a partir de la caña de azúcar será inferior al generado por la producción y el consumo de combustible fósil?

Dice el Ing. Cárdenas: "en el caso del bioetanol, hay que tener en consideración que la producción de biomasa que se empleará como materia prima se ha formado tomando CO₂ atmosférico generando entonces un ciclo, con lo que el aporte de este gas a la atmósfera resulta nulo. Algunas veces, el sistema resulta tomador neto de CO₂, ya que parte del carbono presente en la biomasa termina transformándose en carbonatos que pueden permanecer en el suelo o bien terminar depositándose en el fondo del mar".

Siguen luego algunas otras consideraciones sobre los efluentes de todo tipo que puede ocasionar la producción de bioetanol derivado de la caña de azúcar. También habría que hacer algunas consideraciones con respecto a que estamos presuponiendo que la plantación de caña de azúcar se haga sobre una superficie que no hay que desmontar ya que en caso contrario la captación de CO₂ de la atmósfera que se realiza a través de la caña habría que compararla con la captación que hace el cultivo o bosque previo a su implantación.

El interesante artículo advierte sobre dos condiciones de cumplimiento ineludible: a) que debe ser un cultivo menos agresivo para el medio ambiente que el existente y b) que debe ser un cultivo que genere oportunidades para áreas rurales de economías regionales.

OLEAGINOSOS

Sin escape de la situación financiera internacional

Los contratos de futuros de soja no fueron ajenos a la crisis del sistema crediticio. La repercusión fue tal, que los precios cayeron alrededor de 15 dólares por tonelada en la jornada del jueves, a sólo 3 dólares de diferencia de lo que hubiera significado el cierre de las operaciones en Chicago, por alcanzar la variación máxima permitida.

Cabe preguntarse si el mercado sobrestimó el efecto del conflicto financiero que tuvo su epicentro en las hipotecas de alto nivel de riesgo luego de la presentación de quiebra de una de las administradoras de fondos más importantes de Estados Unidos. Se cuestionó sobre la eficiencia de las clasificadoras de riesgo, quienes evalúan, entre otras, a las administradoras de fondo. Y a partir de aquí se produjo una corrida que no discriminó activo ni mercado. Sólo se "huía" del riesgo.

Los contratos de futuros de soja, son especialmente líquidos en Estados Unidos gracias a la amplia participación de operaciones de especulación. Esto se clarifica si tenemos en cuenta que en Estados Unidos se negocia en contratos de derivados de soja alrededor de 40 veces la producción de la oleaginosa de ese país. Por lo tanto, resulta lógico que el mercado de soja responda con tanto énfasis frente a conflictos que atañen a los Fondos de Inversión.

El recorte de los contratos de futuros de soja llevó a los precios a perforar medias móviles de los últimos 100 días disparando órdenes de liquidaciones automáticamente.

| USDA - EVOLUCIÓN DE CULTIVOS al 12/08/07 (en %) | | | | | |
|---|-----------|---------|--------|---------|-------------|
| Etapas | | 12-8-07 | 5-8-07 | 12-8-06 | Prom.5 años |
| Maíz en madurez lechosa | | 66 | 41 | 63 | 53 |
| Maíz dentando | | 24 | 9 | 22 | 18 |
| Soja en floración | | 96 | 92 | 96 | 95 |
| Soja formando vainas | | 84 | 69 | 84 | 77 |
| Trigo invierno cosechado | | 97 | 94 | 97 | 95 |
| Trigo primavera cosechado | | 51 | 29 | 66 | 36 |
| Condición cultivos | | 12-8-07 | 5-8-07 | 12-8-06 | |
| TR PRIMA | Excelente | | 14 | 14 | f/i |
| | Buena | | 52 | 55 | |
| | Regular | | 21 | 20 | |
| | Pobre | | 8 | 7 | |
| | Muy pobre | | 5 | 4 | |
| MAIZ | Excelente | | 15 | 16 | 16 |
| | Buena | | 41 | 40 | 41 |
| | Regular | | 26 | 26 | 25 |
| | Pobre | | 12 | 12 | 11 |
| | Muy pobre | | 6 | 6 | 7 |
| SOJA | Excelente | | 12 | 13 | 13 |
| | Buena | | 44 | 43 | 43 |
| | Regular | | 28 | 29 | 28 |
| | Pobre | | 11 | 11 | 12 |
| | Muy pobre | | 5 | 4 | 4 |
| ALGODÓN | Excelente | | 12 | 14 | 7 |
| | Buena | | 41 | 40 | 32 |
| | Regular | | 30 | 31 | 26 |
| | Pobre | | 12 | 11 | 19 |
| | Muy pobre | | 5 | 5 | 16 |

El contagio también se produjo, incluso con anterioridad a los productos agrícolas, sobre los mercados de los metales preciosos, donde el oro quedó en su menor valor desde enero, una caída que podríamos considerar contraintuitiva si pensamos al oro como el activo anticíclico, refugio por excelencia.

Los datos de oferta y demanda de la oleaginosa pasaron a segundo plano sin pena ni gloria. Ni los datos sobre las condiciones de los cultivos y expectativas de producción, ni las exportaciones y consumo interno fueron lo suficientemente relevantes como para virar la atención.

Persistieron las preocupaciones por el tiempo seco que afectaba al Medio Oeste estadounidense, en especial a las regiones del sur.

Sin embargo, las precipitaciones registradas el lunes por la noche y el martes por la mañana aliviaron el desasosiego con respecto al clima seco que afectaba a la región productora del país norteamericano, aunque aún existen temores en el sur.

A su vez, los operadores esperaban que el USDA pronostique una caída de entre 1 y 2 puntos en el área sojera de EE.UU. bajo condiciones buenas a excelentes.

Sin embargo, el USDA señaló que el 56% de los cultivos estadounidenses se encontraban en condiciones entre buenas y excelentes, sin cambios con respecto a la semana pasada y respecto del año pasado.

En definitiva, la sequedad sobre el Medio Oeste disminuyó considerablemente y, por otra parte, se anticiparon más precipitaciones y baja de temperaturas para los próximos días. Esta situación mejoraría notoriamente los lotes de soja que están atravesando la fase de llenado de chauchas. Resta por ver qué pasará con el Delta y el Sudeste, donde el stress por calor y sequedad es importante, lo cual conduciría irremediablemente a una fuerte variación en los rindes de la oleaginosa.

El mismo USDA estimó, en su informe de agosto, una caída en los stocks finales de soja en EE.UU. Sin embargo, este dato resulta menos alcista si tenemos en cuenta que se espera que Brasil siembre más soja a partir de la debilidad de su moneda, según estimaciones recientes de los organismos oficiales de ese país. (El real brasileño ha caído más de un 13% desde fines de julio)

Para los observadores brasileños, como los oficiales, este factor mejoraría el ingreso de los productores y los alentaría a sembrar más soja. No obstante, otros argumentan que esto no dará como resultado un aumento de la siembra 2007/08 por los problemas de financiamiento que existen en Brasil.

Los especialistas de Safras & Mercado, por ejemplo, han hecho una estimación muy preliminar de la intención de siembra para el 2007/08 y trabajan con una hipótesis muy conservadora. Estiman que la intención de siembra sería levemente superior a lo implantado en el 2006/07. El número de producción lo ubican en 59,468 millones Tm.

Los datos sobre las exportaciones semanales fueron neutrales. El

USDA informó ventas por exportaciones semanales de soja estadounidense por 313.300 toneladas correspondientes a la vieja y a la nueva campaña, ubicándose dentro del rango estimado de 175.000 a 400.000 toneladas. El mayor comprador fue China con 110.000 toneladas de la cosecha 2006/07 y 60.000 de la 2007/08.

Por otra parte, se conoció el informe de NOPA (*National Oilseeds Processors Association*) que informó la industrialización de 3,88 millones Tm de soja en julio. Como este número sólo representa a los asociados a NOPA, el total procesado en el mes podría haberse acercado a los 4,06 millones Tm, sólo ligeramente superior al año pasado para el mismo mes. El acumulado en el año comercial estadounidense (septiembre a julio) habría ascendido a 45,2 millones Tm, 4% más que en igual período del año anterior.

Luego de una semana con un panorama "negro" en los mercados globales, las aguas se calmaron en la última jornada. El organismo presidido por Ben Bernanke, la Reserva Federal de EE.UU., anunció la baja de medio punto la tasa de interés, mientras que los operadores esperaban una disminución de esa naturaleza recién para septiembre. El efecto fue positivo y por lo tanto se recuperaron parte de las pérdidas del mercado de capitales, como así también en el mercado de *commodities*.

El saldo de la semana fue particularmente negativo para los futuros norteamericanos del complejo soja, seguido por el maíz, y diferente de lo que ocurría en trigo que terminó en el terreno positivo.

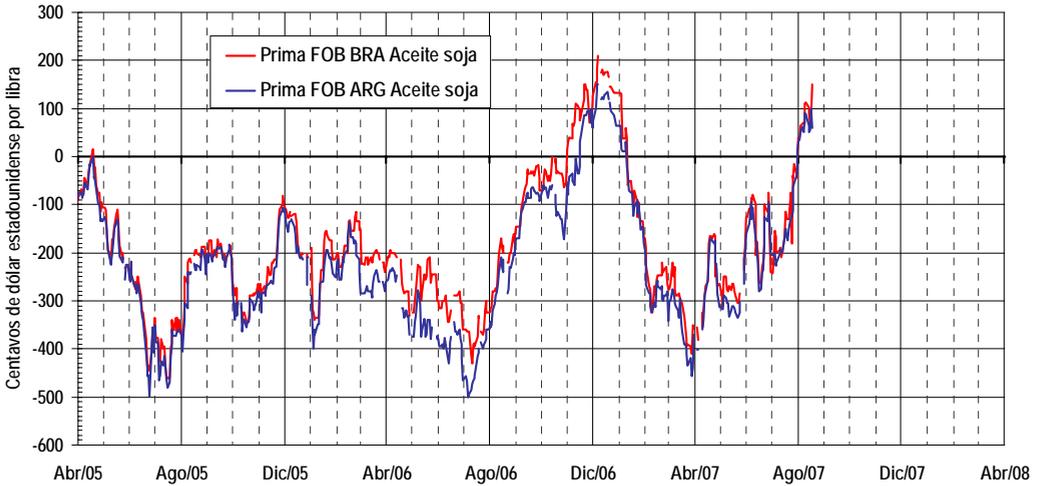
Del complejo soja, los futuros de harina fueron los que más bajaron, con un acumulado semanal del 6,6% para la posición

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 16/08/07 | Acumulado comparativo 16/08/06 |
|-----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|
| TRIGO PAN | 2006/07 | | 8.819.928 | 3.583.500 |
| MAIZ | 2007/08 | | 50.000 | 1.875.300 |
| | 2006/07 | | 13.504.029 | 7.120.724 |
| SORGO | 2007/08 | 180.000 | 575.000 | 194.000 |
| | 2006/07 | 22.350 | 1.039.110 | 151.400 |
| HABA DE SOJA | 2007/08 | 500 | 1.246.500 | 1.515.000 |
| | 2006/07 | 158.890 | 8.978.070 | 5.897.311 |
| SEMILLA DE GIRASOL | 2006/07 | 262 | 48.428 | 25.844 |
| | 2005/06 | | 44.977 | 103.223 |
| ACEITE DE GIRASOL | 2008 | | 224.000 | 96.600 |
| | 2007 | 26 | 716.576 | 714.610 |
| | (*) 2007 | | 10.365 | |
| ACEITE DE SOJA | 2008 | | 159.600 | 714.562 |
| | 2007 | 20.850 | 4.452.555 | 3.430.563 |
| | (*) 2007 | | 142.915 | |
| PELLETS DE GIRASOL | 2008 | 7.500 | 95.500 | 39.000 |
| | 2007 | | 714.830 | 664.646 |
| | (*) 2007 | | 11.162 | |
| PELLETS DE SOJA | 2008 | 23.000 | 1.079.000 | 284.250 |
| | 2007 | 68.314 | 19.064.515 | 16.461.665 |
| | (*) 2007 | | 655.177 | |

Volumenes 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. (*) A partir del 22/05/2007 se diferenciarán los productos provenientes de una importación temporaria

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



Sep07. Los futuros de poroto de soja le siguieron con bajas de entre 5% y 6%, mientras que los de aceite acumularon pérdidas del 3%.

A recoger las velas

Frente a las tormentas de lluvia y viento, un velero recoge las velas y espera a que amaine el viento. Lo mismo ocurrió con los mercados de granos en esta semana.

La crisis externa se vio reflejada de lleno en la rueda del jueves, fecha en la cual Chicago llegó a tocar el límite de baja durante la rueda de negociación, y los precios ofrecidos se acercaron a los \$640 por tonelada. Sobre el final de la semana los precios por la soja disponible se recuperaron mucho más fuertemente que en el mercado referente de EE.UU. y así se hicieron operaciones a \$650 y \$655, la mayoría al primero de los valores.

El saldo de la semana es una baja del 3% en moneda corriente, y algo mayor (3,3%) si se mide el precio en dólares debido a la pérdida de valor de nuestra moneda frente al dólar estadounidense de esta semana. Es que durante las crisis, es natural el retiro de fondos en países emergentes, desencadenando la salida de dólares, presionando sobre la oferta y elevando el valor del dólar estadounidense frente al peso.

De todas maneras, la soja local no cayó en igual medida que la soja estadounidense: u\$s 7 frente a u\$s 16, respectivamente. en virtud de la necesidad de mercadería que exhiben los demandantes locales, exportadores y fábricas. Demanda que no encuentra rápida respuesta de los vendedores, que pretenden mejores precios.

Frente a las 270.000 y 210.000 toneladas negociadas en el recinto de la Bolsa de Rosario en las dos semanas anteriores, la operatoria por 50.000 a 60.000 Tm de esta semana pareció ciertamente exigua.

El nivel de ventas externas ha venido lentificándose, pero continúa la tendencia a una mayor salida de poroto que de productos procesados. Al término de esta semana se vendieron casi 250.000

Tm de soja de la presente campaña en distintos tipo de productos. Pero, casi 159.000 Tm fueron exclusivamente de poroto de soja, con lo que el total de soja comprometida con el exterior ya llega a 8,98 millones Tm. De ese volumen se llevarían despachadas 5,5 millones Tm.

Pese a lo mencionado al inicio del anterior párrafo, igualmente hay que señalar que el nivel de soja comprometida con el exterior, por un total de 33 millones de Tm supera a la del año pasado en algo más de un 26%.

A partir de esta semana se pusieron en práctica menos restricciones en el uso de la energía. De las 8 horas de detención en el trabajo de las plantas aceiteras, se ha pasado a 4 horas, por lo que se prevé que para septiembre se podría llegar a trabajar con la capacidad de procesamiento a pleno.

Por lo tanto, se estima que volverá a aumentar el nivel de procesamiento de oleaginosas en Argentina y que los elevados precios FOB de determinados productos, particularmente en

TRIGO: CAC Rosario



aceite, al bajar las primas FOB. Éstas estuvieron subiendo sustancialmente, tal como puede apreciarse en el gráfico adjunto.

Ante mercados bajo fuertes presiones como el de esta semana, la primera plaza que sufre es la de la nueva cosecha. Excepto por el lunes, cuando se ofrecieron 3 dólares más que el viernes 10, con precios de u\$s 223 para la May08, luego hubo un retroceso a u\$s 220 en la rueda del martes, y de allí en más los compradores no dieron precios, ni los vendedores estuvieron inquisidores sobre este particular.

También se movió muy poco el frente externo, ya que las ventas nuevas anotadas sólo ascendieron a 23.500 Tm entre todos los productos, llevando el total de soja 2007/08 comprometida a casi 2,5 millones Tm. Esto es apenas inferior a lo que había el año pasado a esta misma altura del año.

La semana para el girasol fue de mucha mayor presión, con \$1.100 ofrecidos por el grano disponible, exhibiendo una caída acumulada en la semana del

4%. Para la nueva cosecha el precio ofrecido por las fábricas para la entrega y el pago en diciembre/enero retrocedió un 6,5% en la semana, quedando a u\$s 290. Sin embargo, en la posición Mar08 de los mercados de futuros, el precio de ajuste del viernes fue u\$s 302, 4,1% por debajo de los u\$s 315 del viernes 10.

TRIGO

Pese a la presión de otros mercados, en Chicago el trigo sobrevivió

Los precios del trigo en el mercado estadounidense mostraron una fuerte volatilidad. Los elementos fundamentales continúan siendo positivos mientras que lo que sucede en los mercados financieros impactó de manera negativa.

Las acciones y bonos tuvieron fuertes bajas como consecuencia de la preocupación de los operadores respecto a los fondos de hipoteca de riesgo que contagiaron a los mercados agrícolas.

El comienzo de la semana fue muy alentador para los precios futuros. Noticias de exportaciones de trigo y las nuevas cifras de oferta y demanda publicadas por el USDA el viernes ayudaron a que los precios finalizaran con mejoras.

Pese a la menor producción de trigo estadounidense 2007/08 que se proyecta, la demanda se mantiene firme. Se redujo el consumo forrajero del cereal pero las exportaciones se aumentaron en 680.000 tn para alcanzar las 29,26 millones de tn.

Las ventas externas, de esta forma, serán las mayores de las últimas cuatro campañas, mientras que continúan a buen ritmo las exportaciones actuales a pesar de los elevados precios (estamos en los niveles máximos de los últimos 11 años).

Las inspecciones de exportaciones alcanzaron las 665.200 tn, de-

bajo del registro de la semana previa pero superando la cifra del año pasado a la misma fecha. El acumulado de los embarques totaliza las 5,06 millones de tn frente a las 4,3 millones del año anterior a la misma fecha.

Las ventas semanales también fueron muy positivas para los precios. El USDA informó nuevos compromisos de trigo por 1.186.100 tn, superando el rango esperado por el mercado de 400.000 a 600.000 tn. El acumulado del año comercial supera en un 86% las cifras del año pasado a la misma fecha.

Lo positivo del informe, además del volumen, está dado por la gran diversidad de países compradores lo que demuestra la necesidad del cereal a nivel mundial.

Fue Egipto el principal comprador y el que mas actividad muestra en el mercado internacional.

Al comienzo de la semana se informó que había comprado 115.000 tn de trigo ruso a precios que estuvieron en casi u\$s 10 debajo de los ofrecidos por EE.UU. pero en negocios posteriores las compras fueron también por el cereal estadounidense.

Egipto informó después que compró 415.000 tn de trigo estadounidense y 25.000 tn del cereal de origen ruso. Según comentaron no hubo ofertas de otros países y el comprador aceptó todas las propuestas a pesar de que la diferencia entre las más altas y las más bajas alcanzaban hasta los u\$s 6 por tonelada.

La vuelta al cereal estadounidense, a pesar de los altos precios, responde a la menor oferta que existe en los mercados europeos. La menor producción en muchos países continúa acentuándose producto de las condiciones climáticas adversas.

Desde Francia se informó una reducción en la estimación de producción de trigo blando a 32,5 millones de tn desde los 34 millones

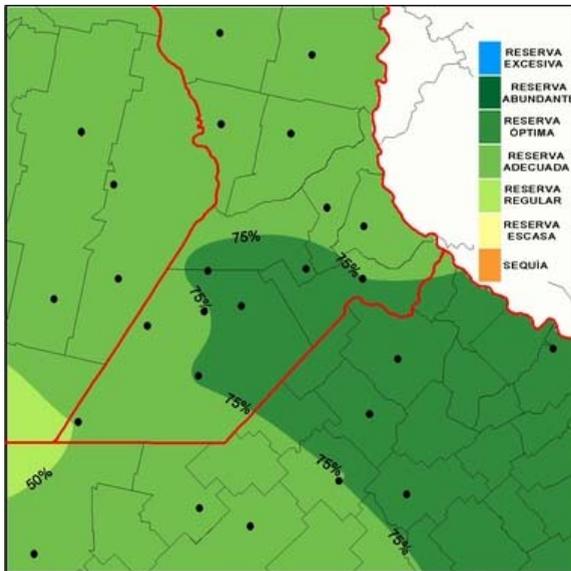
previstos a fines de julio.

Por otra parte, se conoció un informe del analista francés Strategie Grains, que redujo su estimación de la cosecha de trigo blando de la Unión Europea para el 2007 a 114,1 millones tn, debajo de los 118,9 millones de julio.

A lo informado se le suma la ocurrencia de fuertes lluvias en Gran Bretaña y norte de Francia en los últimos días, lo que retrasa la cosecha y acentúa la preocupación por la calidad de los cultivos.

Mientras tanto en Australia el clima no mejora para los cultivos de trigo. Algunos analistas estiman que la producción estará más cerca de los 20 millones de tn que de los 23 millones que reportó el USDA en su último informe mensual.

La continua preocupación sobre la oferta mundial del cereal es lo que le permitió al cereal finalizar la semana con saldo de neutral a levemente positivo en



AGUA EN EL SUELO PARA CULTIVO DE TRIGO al 16/08/07

Servicio GEA - Guía Estratégica para el Agro

Se pueden observar el agua en el suelo para el trigo al 16 y al 9 de agosto, para ver el efecto de las precipitaciones ocurridas entre ambas fechas sobre los lotes con trigo.

Diagnóstico y escenario: Desde el viernes 10 de agosto la región GEA se vio afectada por lluvias débiles, las cuales ayudaron a mantener buenas reservas de agua en todo el perfil del suelo, igualmente estas reservas disminuyeron en forma general con respecto a la semana pasada. Las lluvias se presentaron en mayor medida en las subzonas GEA II y III, mostrando estas subzonas condiciones hídricas óptimas. En las subzonas GEA I y V también se registraron precipitaciones, pero en menor cantidad que

las regiones mencionadas anteriormente. Las reservas en estas áreas son adecuadas. La subzona GEA V fue la menos favorecida con las lluvias, como consecuencia esta región presenta condiciones hídricas de regulares a adecuadas. Finalmente se puede decir que el trigo se encuentra con buena disponibilidad de

los precios futuros del mercado de Chicago.

El trigo fue el producto que mejor se defendió a la presión que tuvieron los commodities por la situación del mercado de hipotecas estadounidense.

Al cierre de la semana la decisión de la Reserva Federal de los Estados Unidos de reducir en un 0,5% la tasa interbancaria le dio alivio a todos los mercados. Fue éste el principal motivo en el que se justificaron la recuperación de las acciones, el oro y el petróleo.

Los elementos fundamentales de oferta y demanda propia del trigo continúan marcando el rumbo positivo a las cotizaciones a pesar de poder sufrir las mismas algunas correcciones técnicas.

La demanda global está muy firme y son pocos los países que pueden abastecerla. Estados Unidos por la mayor cosecha 2007/08 es el candidato más firme, mientras que Canadá conti-

nuará activa y Australia podría retomar el papel perdido en la campaña pasada por la pobre producción obtenida.

El trigo local presionado por rumores

En nuestro mercado los precios del trigo tuvieron un comportamiento dispar, el comienzo fue muy positivo por contagio de las mejoras externas y de la situación preocupante en algunas regiones productoras locales.

Sin embargo todo cambio a partir del miércoles cuando comenzaron a circular rumores de que el gobierno aumentaría las retenciones a las exportaciones del cereal para detener la suba de los precios internos producto de la mejora de los valores internacionales del cereal.

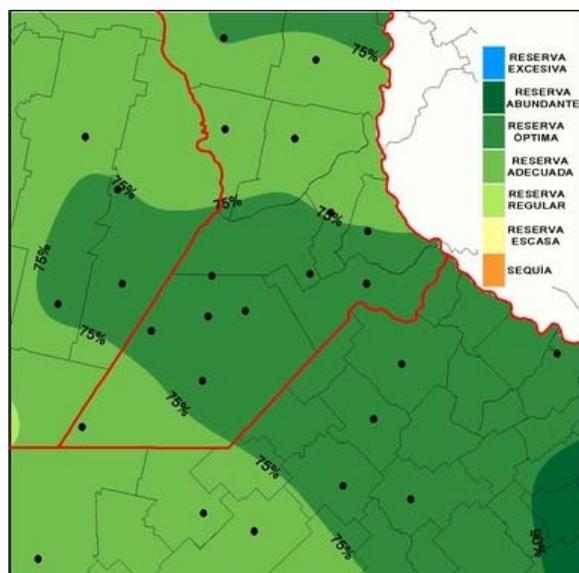
La decisión podría estar vinculada con la pronta reapertura de las exportaciones de trigo aunque se descarta que sea la solución para la normalización del mercado que está intervenido con distintas medidas desde hace ya más de un año.

El gobierno con las medidas que quiere implementar quiere evitar un aumento en los productos que derivan del trigo, en especial del pan.

El objetivo inicial del rumor se logró: el precio del trigo disponible bajó \$ 20 en una jornada para quedar a \$ 510 el miércoles luego que la jornada anterior se negociara a \$ 530 para molinería en Rosario.

El cierre de la semana fue todavía más bajo dado que el último valor pagado por la industria fue de \$ 500. Los negocios relevados en el recinto de operaciones no superaron las 1.000 tn.

El disponible no fue el único que acusó el impacto del rumor: los

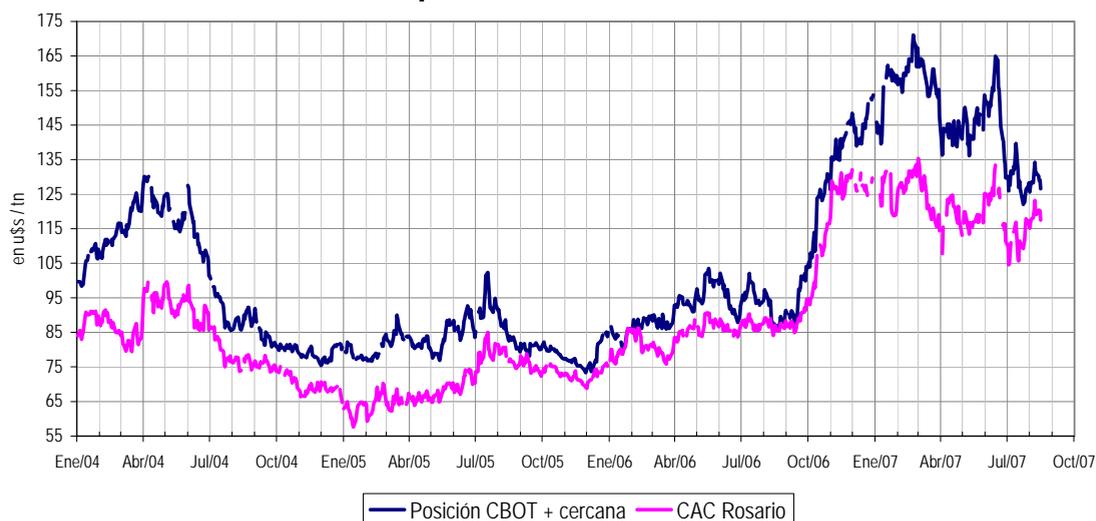


AGUA EN EL SUELO PARA CULTIVO DE TRIGO al 09/08/07

agua útil. Durante la semana pasada la red de estaciones automáticas del proyecto GEA registró algunas precipitaciones que se dieron en forma generalizada en casi toda la región, aunque estas lluvias no fueron suficientes para alcanzar los acumulados típicos para la época del año sobre esta zona y mucho menos para llegar a los valores necesarios para las condiciones óptimas de reserva de agua. La perspectiva para la semana comprendida entre el jueves 16 y el miércoles 21 de agosto muestra que nuevamente será un período seco, las precipitaciones que se pueden llegar a registrar serán muy escasas y con acumulados menores a los 10 milímetros, y será entre el fin de semana y lunes 20 de agosto. Los vientos prevalecerán del este hasta el sábado favoreciendo la formación de neblinas y bancos de nieblas con temperaturas mínimas

cercanas a los 0° C, permitiendo heladas de variada intensidad. Luego rotarán al sector sur permitiendo el ingreso de aire frío durante el domingo y lunes, que ayudarán a que las heladas cobren mayor intensidad en los primeros días de la próxima semana. El martes el viento cambiará al sector norte, momento en el cual se espera que las temperaturas comiencen a aumentar lentamente. www.bcr.com.ar/gea

Evolución precios MAIZ CBOT-CAC Rosario



precios futuros bajaron u\$s 15 para quedar ofrecido a u\$s 180 el miércoles y a u\$s 170 el jueves.

Esta caída no fue producto de bajas en los precios FOB, estos continúan muy firmes. Los correspondientes al cereal nuevo mejoraron u\$s 2 en la semana, siendo el último precio conocido de u\$s 280 para el cereal con entrega diciembre.

Si partimos de este último valor y le descontamos los gastos fobbing, el FAS teórico correspondiente se aproxima a los u\$s 222, muy por arriba de los u\$s 170 que se terminó ofreciendo el forward de trigo en el recinto.

La diferencia es producto de la incertidumbre que continúa presente en el mercado del cereal. Desde hace ya más de un año que el gobierno toma distintas decisiones que afectan la normal operatoria de un mercado transparente donde el precio se forma por la oferta y la demanda.

El cierre del registro de exportaciones y el sistema de compensación, por el cual se otorgaron ayudas a la industria molinera por \$ 4,4 millones y a los productores trigueros por \$ 23,2 millones, no mejoraron la situación del mercado.

Hoy quedan más de 1,7 millones de tn de trigo de la presente campaña sin ingresar al circuito comercial, que se suma al millón de tn de stock inicial, sin vender. Pero el contexto tampoco es alentador ya que el productor de trigo solo puede recibir el precio lleno si le vende a la industria molinera a través del pago de la compensación.

El precio que recibe, dado por el valor de mercado que establece diariamente la SAGPyA, ronda los \$ 596 frente a los \$ 500 que paga abiertamente la molinería en Rosario.

Solo la industria está activa en este mercado, dado que la exportación solo estuvo acompañando durante algunas jornadas con precios muy similares para poder terminar de comprar las 8,82 millones de tn que tiene comprometidas al exterior.

Al 08/08 el sector exportador llevaba compradas 8,83 millones de

tn de trigo 2006/07, estando totalmente cubierto para la presente campaña y comenzando a armar su posición para la próxima.

Para el trigo 2007/08 los exportadores llevan compradas 3,2 millones de tn, superando en un 30% el volumen del año pasado a la misma fecha.

La cifra adelanta la necesidad del sector para compromisos que están a la espera de la reapertura del registro de exportaciones y el monto fue producto de los mejores precios que impulsaron a los productores a realizar ventas anticipadas.

Que los precios futuros del cereal hayan alcanzado los u\$s 195 es un máximo histórico y muchos no quisieron dejar pasar la oportunidad de cerrar márgenes sobre los cultivos que implantaron aunque hoy las condiciones de los sembradíos no sean tan alentadores.

Según el informe semanal de la SAGPyA al 16/08 se llevaba implantado el 95% del área estimada de siembra de 5,45 millones de ha, frente al 97% de la campaña anterior a la misma fecha

cuando se sembró 5,62 millones de ha.

El clima seco continúa perjudicando la siembra y el desarrollo de los cultivos en la última semana.

En diversas zonas de las provincias de Buenos Aires, Santa Fe y Córdoba los agricultores dieron por concluidas las tareas de siembra debido a que la falta de humedad impide continuar con las labores de implantación.

Las lluvias ocurridas durante la semana en algunas regiones productoras fueron insuficientes para favorecer el desarrollo de los cultivos y la continuidad de la siembras.

El clima seco que afecta a la región productora de trigo desde mayo y las bajas temperaturas registradas durante el invierno perjudicaron el desarrollo de los cultivos del cereal, a la vez que demoraron la implantación. Sin embargo, la situación se va a definir en primavera; las pérdidas de rindes estarán condicionadas a lo que ocurra en septiembre, octubre y parte de noviembre.

La SAGPyA en su informe mensual también hizo mención sobre la situación climática: "Las condiciones climáticas actuales que se registran en el sudeste y sudoeste de Buenos Aires y La Pampa, de escasas precipitaciones, no han permitido una recarga adecuada en el perfil de los suelos en gran parte del área prevista para trigo.

Esto hace presuponer que, finalmente, no se concrete la implantación del total de hectáreas de trigo que restan sembrar en esas zonas"

MAIZ

Se sembrará más cereal en Argentina

Los precios del maíz en el mercado argentino no pueden escapar al comportamiento de los valores futuros del mercado externo de referencia. La volatilidad de Chicago llevó a nuestras cotizaciones a no poder definir un rumbo.

El comienzo de la semana fue positivo, los precios disponibles llegaron a \$ 372 para la mayoría de los puertos locales pero luego bajaron a \$ 365 el jueves.

En el cierre de la semana hubo una recuperación como consecuencia de las subas externas y la necesidad que manifestaron en el recinto algunos exportadores por la mercadería física. El último día de operaciones se llegó a pagar \$ 370 por el maíz con descarga inmediata y \$ 375 sin descarga.

El volumen de negocios osciló entre 3.000 y 4.000 tn, mientras que la mayor actividad se observó en la operatoria forward.

Los precios futuros pagados por los exportadores para el cereal con entrega en marzo/abril 2008 subieron hasta los u\$s 120 el martes, generando un aluvión de negocios forward que se estimaron entre 15.000 y 20.000 tn durante dos jornadas consecutivas en las que el precio fue ofertado.

Según el informe de compras, ventas y embarques que semanalmente publica la SAGPyA al 08/08 las compras del sector exportador del maíz 2007/08 totalizan 1,4 millones de tn, un 19% debajo del año pasado a la misma fecha.

El volumen más que supera las tan solo 50.000 tn que se pudieron registrar de exportaciones de maíz nuevo en el momento que se reabrió temporariamente las ventas al exterior del cereal en el mes de marzo.

ES decir, que los exportadores se están anticipando a las exportaciones del cereal de la próxima campaña aun cuando recién se conocen las primeras estimaciones del área a sembrarse.

La SAGPyA en su informe mensual estima inicialmente la posibilidad de incrementar el área de maíz en un 10% respecto de la campaña anterior. El total del área maicera (grano + forraje) alcanzaría las 3,9 millones de ha por incrementos en Entre Ríos y Santa Fe, y con menores perspectivas en Córdoba y Buenos Aires.

A los datos oficiales se le sumaron estimaciones iniciales de MAIZAR. La asociación estima que la superficie a implantar con maíz 2007/08 podría superar en un 12% la del ciclo anterior, alcanzando las 3,8 millones de ha pese al mal clima y la escasez de insumos.

MAIZAR estimó que la producción 2007/08 -que comenzaría en las próximas semanas- crecería sólo un 5%, ya que los rendimientos del maíz 2007/08 serían levemente inferiores a los altos rindes del ciclo previo y llegarían a las 7 toneladas por hectárea.

La asociación había estimado previamente que la superficie del cereal crecería un 20% en 2007/08 debido a que los altos precios internacionales impulsarían la siembra, pero luego redujo su pronóstico por las condiciones climáticas en la región productora núcleo y la falta de semillas y de fertilizantes.

En la región que abarca GEA las intenciones de siembra de maíz depende del comportamiento de los precios en el próximo mes y de la disponibilidad de insumos.

El maíz baja por ausencia de factores

positivos

En el mercado de Chicago los precios del maíz no pudieron escapar de la presión que ejerció las bajas en otros mercados. Los commodities en general se contagiaron de la fuerte caída de los mercados financieros mundiales a consecuencia de la crisis de los créditos hipotecarios en Estados Unidos.

Al contexto externo luego se le sumaron elementos propios de presión como son las mejores condiciones climáticas en las regiones productoras del cereal.

Durante el fin de semana pasado hubo condiciones secas en el centro norte del cinturón maicero que llevó a los operadores a esperar una caída en el ranking de condición de los cultivos y fue parcial sostén para los precios futuros al inicio de la semana.

Sin embargo, cuando luego del cierre del lunes se conoció el informe semanal la sorpresa inundó a los analistas y operadores que esperaban una caída del 1 al 2% en las condiciones.

El USDA en el reporte semanal informó que el 56% de los cultivos de maíz estaban en la categoría de bueno a excelente, sin cambios respecto de la semana previa y levemente debajo del 57% del año pasado a la misma fecha.

El maíz está dentado en un 24% frente al 22% del año pasado y el 18% del promedio de los últimos cinco años.

Los operadores esperaban un deterioro en las condiciones y un desarrollo más lento de las posteriores etapas de desarrollo. Igualmente, según un estudio de la Universidad de Illinois, el clima continúa siendo un factor determinante para las cifras finales de producción.

Los modelos que se utilizan para las proyecciones de rendimiento indican que las precipitaciones y las temperaturas durante el mes de agosto en estados claves productores como Illinois, Indiana y Iowa impactan de manera significativa en los rindes promedio.

Mientras que las precipitaciones de agosto tienen menos impacto que las precipitaciones de julio en los rindes promedio, las temperaturas de agosto parecen tener un mayor o igual impacto que las temperaturas de julio.

Es producto de lo expuesto que el clima en las regiones productoras de maíz continuará influyendo sobre la decisión de los operadores que saben que la etapa de polinización se realizó mayormente con buenas condiciones climáticas.

La próxima semana comienza el John Deere Pro

Farmer crop tour en la región productora núcleo de maíz y soja para realizar una estimación de rindes del cereal y contar las vainas de soja para realizar estimaciones sobre producción.

El informe final producto de la recorrida se conoce el viernes 24 de agosto y el mercado suele tomar muy en cuenta sus datos.

Inicialmente se observa que algunas áreas fueron afectadas por el clima seco y cálido en el Medio Oeste pero las expectativas sobre el corazón productor del este de Iowa, noreste de Illinois y oeste de Indiana podrían cubrir las pérdidas en otras regiones.

Con expectativas mayormente favorables el USDA el viernes aumentó sus proyecciones de producción de maíz a 331,58 millones de tn, récord histórico que recupera tan solo parte de los niveles de stocks finales.

Esta mayor oferta es absorbida por la demanda interna y externa.

Esta última se muestra muy activa en las últimas semanas.

Las inspecciones de exportaciones de trigo alcanzaron las 1.083.000 tn, en línea con las expectativas del mercado pero muy por arriba del informe de la semana previa. El acumulado del año comercial totaliza las 48,9 millones de tn frente a las 48,8 millones del 2006 a la misma fecha.

Las ventas semanales de maíz alcanzaron las 1.490.000 tn (combinando cosecha vieja y nueva), arriba de las estimaciones previas del mercado de 500.000 a 1.000.000 tn.

El total incluyó una reducción neta de 212.000 tn para el 2006/07 y ventas por 1.702.000 tn para el 2007/08. Con las cancelaciones de la campaña vieja, el acumulado del año comercial ya pasa a estar un 1% por debajo del año pasado.

También exportadores privados estadounidenses informaron por 240.000 tn de maíz a Irán para la entrega en 2007/08 y Corea del Sur adquirió 55.000 tn de maíz después de licitar por hasta 165.000 tn.

Las noticias de exportaciones fueron sostén para las cotizaciones futuras mientras que las lluvias en el Medio Oeste y el contagio con lo acontecido en los mercados financieros llevaron a los futuros de Chicago a finalizar la semana con bajas del 1,50%

Cámaras Arbitrales de Granos

Pesos por tonelada

| Entidad | 10/08/07 | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | Promedio semanal | Promedio año anterior * | Diferencia año anterior |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| Rosario | | | | | | | | |
| Trigo duro | 502,00 | 511,50 | 525,00 | 510,00 | 500,00 | 509,70 | 360,26 | 41,5% |
| Maíz duro | 370,00 | 373,40 | 374,00 | 374,00 | 366,50 | 371,58 | 287,11 | 29,4% |
| Girasol | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | | 1150,00 | | |
| Soja | 675,40 | 685,90 | 673,00 | 668,50 | 640,20 | 668,60 | 559,27 | 19,5% |
| Mijo | | | | | | | | |
| Sorgo | 405,00 | 404,10 | 405,00 | 403,50 | 405,00 | 404,52 | 218,70 | 85,0% |
| Bahía Blanca | | | | | | | | |
| Trigo duro | | 500,00 | 500,00 | | | 500,00 | 368,17 | 35,8% |
| Maíz duro | 390,00 | 390,00 | 390,00 | | | 390,00 | 296,73 | 31,4% |
| Girasol | 1080,00 | | | | | 1080,00 | 582,48 | 85,4% |
| Soja | 680,00 | 690,00 | 675,00 | 670,00 | 645,00 | 672,00 | 563,80 | 19,2% |
| Córdoba | | | | | | | | |
| Trigo Duro | 489,70 | 539,80 | 544,80 | 534,60 | 523,80 | 526,54 | 351,25 | 49,9% |
| Soja | | | | | | | | |
| Santa Fe | | | | | | | | |
| Trigo | | | | | | | | |
| Buenos Aires | | | | | | | | |
| Trigo duro | | 530,00 | 551,00 | 540,00 | 538,40 | 539,85 | | |
| Maíz duro | | | | | | | | |
| Girasol | 1130,00 | 1130,00 | 1133,00 | 1135,00 | 1110,00 | 1127,60 | 592,26 | 90,4% |
| Soja | 660,00 | 670,00 | 655,00 | 645,00 | 625,00 | 651,00 | 554,56 | 17,4% |
| Trigo Art. 12 | 521,50 | 530,00 | | 540,00 | 538,70 | 532,55 | 362,68 | 46,8% |
| Maíz Consumo | | | | | | | | |
| BA p/Quequén | | | | | | | | |
| Trigo duro | 494,40 | 501,40 | 520,00 | 517,60 | 500,00 | 506,68 | 351,69 | 44,1% |
| Maíz duro | | 353,00 | 353,00 | 350,00 | | 352,00 | | |
| Girasol | 1082,00 | 1082,00 | 1072,00 | 1072,00 | | 1077,00 | 582,48 | 84,9% |
| Soja | 651,50 | 660,30 | 652,00 | 640,00 | | 650,95 | 542,58 | 20,0% |

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

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Pesos por tonelada

| Producto | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | Semana anterior | Variación semanal |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|-------------------|
| Harinas de trigo (s) | | | | | | | |
| "0000" | 690,0 | 690,0 | 690,0 | 690,0 | 690,0 | 690,0 | |
| "000" | 567,0 | 567,0 | 567,0 | 567,0 | 567,0 | 567,0 | |
| Pellets de afrechillo (s) | | | | | | | |
| Disponible (Exp) | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | |
| Aceites (s) | | | | | | | |
| Girasol crudo | 2.566,0 | 2.566,0 | 2.566,0 | 2.566,0 | 2.566,0 | 2.566,0 | |
| Girasol refinado | 2.922,0 | 2.922,0 | 2.922,0 | 2.922,0 | 2.922,0 | 2.922,0 | |
| Lino | | | | | | | |
| Soja refinado | 2.309,0 | 2.309,0 | 2.309,0 | 2.309,0 | 2.309,0 | 2.309,0 | |
| Soja crudo | 1.977,0 | 1.977,0 | 1.977,0 | 1.977,0 | 1.977,0 | 1.977,0 | |
| Subproductos (s) | | | | | | | |
| Girasol pellets (Cons Dna) | 470,0 | 470,0 | 470,0 | 470,0 | 470,0 | 470,0 | |
| Soja pellets (Cons Dársena) | 550,0 | 550,0 | 550,0 | 550,0 | 550,0 | 550,0 | |

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

PRECIOS NACIONALES

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por tonelada

| Destino / Localidad | Entrega | Pago | Modalidad | 06/08/07 | 07/08/07 | 08/08/07 | 09/08/07 | 10/08/07 | Var. % |
|---------------------|----------------|------|-----------|--------------|----------|----------|----------|----------|--------|
| Trigo | | | | | | | | | |
| Exp/SL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 500,00 | 510,00 | | | | |
| Exp/PA | C/Desc. | Cdo. | M/E | 510,00 | 510,00 | | | | |
| Mol/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | 515,00 | 530,00 | 510,00 | 500,00 | 500,00 | -1,0% |
| Exp/Timbúes | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ | | | 170,00 | 170,00 | |
| Exp/SM | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 190,00 | 195,00 | 180,00 | 170,00 | 170,00 | -9,6% |
| Exp/SL | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 190,00 | | | | | |
| Exp/Ros | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 190,00 | 195,00 | | 170,00 | 170,00 | -9,6% |
| Exp/AS | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 190,00 | 195,00 | 180,00 | 170,00 | 170,00 | -9,1% |
| Exp/SM | Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 191,00 | | | | | |
| Maíz | | | | | | | | | |
| Exp/SM | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | 372,00 | 360,00 | 370,00 | |
| Exp/SM | Desde 27/08 | Cdo. | M/E | 372,00 | 370,00 | 375,00 | 365,00 | | |
| Exp/SL | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 368,00 | 372,00 | 360,00 | 365,00 | -0,5% |
| Exp/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 370,00 | 372,00 | | 370,00 | 0,0% |
| Exp/PA | Desde 13/08 | Cdo. | M/E | | | | 360,00 | | |
| Exp/GL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 370,00 | | | | | |
| Exp/AS | C/Desc. | Cdo. | M/E | 372,00 | | | 365,00 | 370,00 | |
| Exp/Ramallo | C/Desc. | Cdo. | M/E | 372,00 | 370,00 | 370,00 | 360,00 | 370,00 | |
| Exp/Ros | S/Desc. | Cdo. | M/E | | | 375,00 | | | |
| Exp/SM | S/Desc. | Cdo. | M/E | 372,00 | 370,00 | 370,00 | 365,00 | 370,00 | 0,0% |
| Exp/PA | S/Desc. | Cdo. | M/E | | 375,00 | 375,00 | 365,00 | 375,00 | |
| Exp/AS | S/Desc. | Cdo. | M/E | | | 375,00 | | | |
| Exp/SM | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 117,00 | 120,00 | 120,00 | | 113,00 | -1,7% |
| Exp/SL | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ | | 120,00 | 110,00 | 113,00 | |
| Exp/AS | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 117,00 | | | | 113,00 | |
| Exp/SM | May'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 117,00 | 120,00 | | | | |
| Exp/AS | May'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 117,00 | | | | | |
| Exp/SM | Jun'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 118,00 | 121,00 | | | | |
| Exp/SM | Jul'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 118,00 | 121,00 | | | | |
| Sorgo | | | | | | | | | |
| Exp/Timbúes | Hasta 17/08 | Cdo. | M/E | | 405,00 | | 405,00 | | |
| Exp/SM | C/Desc. | Cdo. | M/E | 400,00 | | | | | |
| Exp/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 380,00 | 400,00 | |
| Exp/SM | S/Desc. | Cdo. | M/E | | 400,00 | | | 400,00 | 0,0% |
| Exp/Ros | S/Desc. | Cdo. | M/E | 405,00 | 405,00 | 405,00 | | | |
| Exp/PA | Sep'07 | Cdo. | M/E | 410,00 | 410,00 | 410,00 | | 410,00 | 0,0% |
| Exp/SM | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ | 122,00 | | | 125,00 | |
| Exp/PA | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 122,00 | | | | 125,00 | 2,5% |
| Exp/Ros | Mar/Abr'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ | | 125,00 | 120,00 | 125,00 | |
| Exp/SM | Mar/Jul'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 122,00 | | 125,00 | | | |
| Soja | | | | | | | | | |
| Fca/Timbúes | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 670,00 | 660,00 | 640,00 | 650,00 | -3,7% |
| Fca/Timbúes | Desde 21/08 | Cdo. | M/E | 685,00 | | | | | |
| Fca/SM | Desde 21/08 | Cdo. | M/E | | | 670,00 | | | |
| Fca/SM | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | 670,00 | 660,00 | 640,00 | 650,00 | -3,7% |
| Fca/SL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | 670,00 | 660,00 | 640,00 | 650,00 | -3,7% |
| Fca/Ric | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | 670,00 | 660,00 | 640,00 | 650,00 | |
| Fca/VGG | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | 670,00 | 660,00 | | | |
| Fca/GL | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | 670,00 | 660,00 | 640,00 | 650,00 | -3,7% |
| Exp/Ros | C/Desc. | Cdo. | M/E | | | 675,00 | 645,00 | 660,00 | |
| Exp/Ramallo | C/Desc. | Cdo. | M/E | 685,00 | | 660,00 | 640,00 | 650,00 | -3,7% |
| Exp/Ros | S/Desc. | Cdo. | M/E | | 680,00 | | | | |
| Exp/AS | S/Desc. | Cdo. | M/E | | | 670,00 | | | |
| Fca/SM | De 15/8 a 15/9 | Cdo. | M/E | 690,00 | 675,00 | | | | |
| Exp/AS | De 15/8 a 15/9 | Cdo. | M/E | 690,00 | | | | | |
| Exp/Ros | Oct'07 | Cdo. | M/E | | 685,00 | 680,00 | | | |
| Exp/AS | Oct'07 | Cdo. | M/E | | | | | 670,00 | |
| Fca/SM | May'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 223,00 | 220,00 | | | | |
| Exp/Lima | May'08 | Cdo. | M/E | u\$\$ 220,00 | 217,00 | | | | |

PRECIOS NACIONALES

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por tonelada

| Destino / Localidad | Entrega | Pago | Modalidad | 06/08/07 | 07/08/07 | 08/08/07 | 09/08/07 | 10/08/07 | Var. % |
|---------------------|------------|------|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|--------|
| Soja | | | | | | | | | |
| Fca/SM | Jun'08 | Cdo. | M/E | u\$s 224,00 | 221,00 | | | | |
| Fca/SM | Jul'08 | Cdo. | M/E | u\$s 225,00 | 222,00 | | | | |
| Girasol | | | | | | | | | |
| Fca/SM | C/Desc. | Cdo. | M/E | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | | | |
| Fca/Ricardone | C/Desc. | Cdo. | M/E | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | 1130,00 | 1100,00 | -4,3% |
| Fca/Rosario | C/Desc. | Cdo. | M/E | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | 1130,00 | 1100,00 | -4,3% |
| Fca/Junin | C/Desc. | Cdo. | M/E | | 1130,00 | 1130,00 | | | |
| Fca/Deheza | C/Desc. | Cdo. | Flt/Cnflt | 1150,00 | 1150,00 | 1150,00 | | 1100,00 | -4,3% |
| Fca/SM | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s 310,00 | 310,00 | 310,00 | | | |
| Fca/Ricardone | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s 310,00 | 310,00 | 310,00 | 290,00 | 290,00 | -6,5% |
| Fca/Rosario | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s 310,00 | 310,00 | 310,00 | 290,00 | 290,00 | -6,5% |
| Fca/Deheza | Dic/Ene'08 | Cdo. | M/E | u\$s 310,00 | 310,00 | 310,00 | | 290,00 | -6,5% |
| Fca/Ric | Feb/Mar'08 | Cdo. | M/E | u\$s 305,00 | 305,00 | 305,00 | | | |
| Fca/Rosario | Feb/Mar'08 | Cdo. | M/E | u\$s 305,00 | 305,00 | 305,00 | | | |
| Fca/Junin | Feb/Mar'08 | Cdo. | M/E | u\$s | 300,00 | 300,00 | | | |

(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/Inm) 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 (SJ) 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.

PRECIOS NACIONALES - MERCADO DE FUTUROS Y OPCIONES DE ROSARIO

ROFEX. Precios de ajuste de Futuros

| Posición | Volumen | Int. Abierto | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | var.sem. |
|--------------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| FINANCIEROS | | | | | | | | |
| | En \$ / US\$ | | | | | | | |
| DLR082007 | 319.482 | 258.968 | 3,1550 | 3,1600 | 3,1690 | 3,1930 | 3,1760 | 0,5% |
| DLR092007 | 116.009 | 64.155 | 3,1740 | 3,1820 | 3,1980 | 3,2360 | 3,2160 | 1,1% |
| DLR102007 | 58.592 | 61.544 | 3,1930 | 3,2030 | 3,2180 | 3,2580 | 3,2360 | 1,2% |
| DLR112007 | 6.891 | 7.857 | 3,2130 | 3,2230 | 3,2390 | 3,2780 | 3,2560 | 1,1% |
| DLR122007 | 24.060 | 14.524 | 3,2330 | 3,2430 | 3,2600 | 3,2990 | 3,2770 | 1,2% |
| DLR012008 | 650 | 12.080 | 3,2540 | 3,2630 | 3,2820 | 3,3200 | 3,2980 | 1,2% |
| AGRÍCOLAS | | | | | | | | |
| | En US\$ / Tm | | | | | | | |
| IMR122007 | 2 | 12 | 126,00 | 126,00 | 126,00 | 122,00 | 124,50 | -1,6% |
| IMR042008 | 90 | 308 | 118,80 | 118,60 | 119,00 | 114,80 | 116,00 | -1,7% |
| ISR092007 | 350 | 5135 | 221,30 | 218,20 | 215,40 | 206,60 | 209,80 | -3,6% |
| ISR112007 | 630 | 1914 | 228,30 | 226,00 | 223,10 | 215,50 | 217,50 | -3,7% |
| ISR052008 | 1.054 | 1995 | 222,70 | 220,80 | 217,50 | 209,70 | 213,00 | -3,8% |
| ISR072008 | | 28 | 226,40 | 224,70 | 221,40 | 213,60 | 216,90 | -3,6% |
| ITR012008 | 67 | 1389 | 189,00 | 190,80 | 183,00 | 176,50 | 178,50 | -4,5% |
| MAI000000 | | | 118,20 | 118,30 | 117,50 | | | |
| MAI092007 | | 20 | 119,50 | 119,50 | 121,00 | 118,00 | 120,20 | -0,7% |
| MAI042008 | 20 | 40 | 119,30 | 119,50 | 120,00 | 115,80 | 117,00 | -1,3% |
| SOJ000000 | | 112 | 218,00 | 215,00 | 212,00 | 202,50 | 209,30 | -3,3% |
| SOJ082007 | | | 218,00 | 215,00 | 212,00 | | | |
| SOJ092007 | | 471 | 223,50 | 221,20 | 217,00 | 208,20 | 212,50 | -3,2% |
| SOJ112007 | 64 | 465 | 230,50 | 227,50 | 225,00 | 217,00 | 219,00 | -3,7% |
| SOJ012008 | | 20 | 233,50 | 232,00 | 229,00 | 220,00 | 223,00 | -3,2% |
| SOJ052008 | 1.592 | 1486 | 224,80 | 222,60 | 218,90 | 211,50 | 214,60 | -3,7% |
| TRIO12008 | | 14 | 190,00 | 191,80 | 184,00 | 177,50 | 179,50 | -4,5% |
| TOTAL | 529.553 | 432.537 | | | | | | |

ROFEX. Precios de operaciones de Futuros

| Posición | 13/08/07 | | | 14/08/07 | | | 15/08/07 | | | 16/08/07 | | | 17/08/07 | | | var. sem. |
|---------------------------------|---|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--|--------|----------|--------|--------|-----------|
| | máx | mín | última | máx | mín | última | máx | mín | última | máx | mín | última | máx | mín | última | |
| FINANCIEROS En \$ / US\$ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DLR082007 | 3,1560 | 3,1530 | 3,1550 | 3,1630 | 3,1550 | 3,1630 | 3,1700 | 3,1600 | 3,1690 | 3,1940 | 3,1780 | 3,1920 | 3,1850 | 3,1660 | 3,1760 | 0,47% |
| DLR092007 | 3,1760 | 3,1740 | 3,1740 | 3,1790 | 3,1750 | 3,1790 | 3,1950 | 3,1850 | 3,1950 | 3,2360 | 3,2160 | 3,2360 | 3,2200 | 3,2050 | 3,2160 | 1,13% |
| DLR102007 | 3,1950 | 3,1940 | 3,1940 | 3,2040 | 3,1930 | 3,2030 | 3,2130 | 3,2000 | 3,2130 | 3,2580 | 3,2330 | 3,2570 | 3,2400 | 3,2270 | 3,2280 | 1,00% |
| DLR112007 | 3,2080 | 3,2080 | 3,2080 | | | | | | | | | | 3,2450 | 3,2450 | 3,2450 | 0,90% |
| DLR122007 | 3,2290 | 3,2290 | 3,2290 | | | | 3,2540 | 3,2540 | 3,2540 | 3,2880 | 3,2800 | 3,2880 | 3,2850 | 3,2700 | 3,2700 | 1,05% |
| DLR012008 | | | | | | | 3,2710 | 3,2710 | 3,2710 | | | | | | | |
| AGRÍCOLAS En US\$ / Tm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IMR122007 | | | | | | | 126,00 | 126,00 | 126,00 | | | | | | | |
| IMR042008 | 118,80 | 118,50 | 118,80 | 119,00 | 118,50 | 118,60 | 119,70 | 119,00 | 119,00 | 117,00 | 114,70 | 114,80 | 116,00 | 116,00 | 116,00 | -1,69% |
| ISR092007 | 221,50 | 219,20 | 221,50 | 220,50 | 218,20 | 218,20 | 216,30 | 216,30 | 216,30 | 211,00 | 206,00 | 206,00 | 210,00 | 208,00 | 209,80 | -3,58% |
| ISR112007 | 228,80 | 227,80 | 228,30 | 228,30 | 226,00 | 226,00 | 224,50 | 222,80 | 223,10 | 216,00 | 214,80 | 215,50 | 217,80 | 216,20 | 217,50 | -3,76% |
| ISR052008 | 223,00 | 222,10 | 222,70 | 222,40 | 221,00 | 221,20 | 218,70 | 217,00 | 217,50 | 211,00 | 208,50 | 209,70 | 213,00 | 211,50 | 213,00 | -3,88% |
| ITR012008 | 189,00 | 188,60 | 189,00 | 194,70 | 190,80 | 190,80 | 189,00 | 183,00 | 183,00 | 178,00 | 176,00 | 176,50 | 178,50 | 177,00 | 178,50 | -4,55% |
| MAI042008 | | | | 119,50 | 119,50 | 119,50 | | | | 116,80 | 116,80 | 116,80 | | | | |
| SOJ112007 | | | | 228,00 | 227,50 | 227,50 | 226,50 | 226,50 | 226,50 | | | | | | | |
| SOJ052008 | 224,80 | 224,00 | 224,80 | 224,50 | 222,60 | 222,60 | 220,50 | 218,90 | 218,90 | 212,50 | 209,50 | 211,50 | 214,80 | 213,10 | 213,90 | -3,99% |
| 532.817 | Volumen semanal de contratos (futuros + opciones en piso y electrónico) | | | | | | | | | 438.762 | Interés abierto en contratos (al jueves) | | | | | |

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\$ | | | | |
|-------------|---------------------|----------------|-----------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 |
| PUT | | | | | | | | | |
| IMR042008 | 102 | put | 10 | 10 | | 1,900 | | | 2,700 |
| ISR112007 | 212 | put | 8 | 18 | 1,900 | | | | |
| ISR112007 | 220 | put | 18 | 18 | 3,700 | 3,900 | | | |
| ITR012008 | 148 | put | 4 | 98 | | | 2,100 | | |
| ITR012008 | 152 | put | 10 | 50 | | 1,000 | | | |
| ITR012008 | 156 | put | 16 | 34 | | | | | 3,400 |
| ITR012008 | 160 | put | 28 | 18 | 2,500 | 2,100 | 4,500 | 5,200 | |
| DLR082007 | 3,12 | put | 1500 | 300 | 0,002 | | | | |
| CALL | | | | | | | | | |
| IMR042008 | 118 | call | 44 | 30 | | 8,800 | | | |
| ISR092007 | 218 | call | 92 | 130 | 4,300 | 3,100 | 2,000 | | |
| ISR092007 | 222 | call | 46 | 46 | 2,800 | 2,900 | | | |
| ISR112007 | 224 | call | 28 | 46 | | 7,600 | | | |
| ISR112007 | 228 | call | 38 | 182 | | | | | 3,600 |
| ISR112007 | 232 | call | 228 | 194 | 4,700 | 4,200 | | 1,700 | 2,600 |
| ISR112007 | 236 | call | 320 | 112 | 3,900 | 3,000 | | | |
| ISR052008 | 196 | call | 4 | 16 | | 26,000 | | | |
| DLR082007 | 3,12 | call | 30 | 340 | 0,037 | | | | |
| DLR082007 | 3,13 | call | | 50 | | | | | |
| DLR082007 | 3,14 | call | 430 | 90 | 0,020 | | | | 0,038 |
| DLR082007 | 3,15 | call | 410 | 140 | 0,013 | 0,016 | | | 0,025 |

/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.

MATBA. Ajuste de la Operatoria en dólares

| Posición | Volumen Sem. Open Interest | | En tonelada | | | | | var.sem. |
|-------------------------|----------------------------|----------|-------------|----------|----------|--------|--------|----------|
| | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | | | |
| Trigo BA 08/2007 | | | 172,00 | 174,00 | 170,00 | 170,00 | 172,00 | |
| Trigo BA 09/2007 | 3.132 | 603 | 179,20 | 181,00 | 174,50 | 171,50 | 173,50 | 0,17% |
| Trigo BA 01/2008 | 14.622 | 2.924 | 189,00 | 191,00 | 184,00 | 174,70 | 178,00 | -4,20% |
| Trigo BA 03/2008 | 386 | 98 | 193,00 | 196,00 | 189,00 | 179,50 | 182,70 | -3,33% |
| Trigo BA 05/2008 | 3 | 3 | | | | 183,00 | 184,50 | |
| Trigo BA 07/2008 | 971 | 204 | 195,50 | 199,00 | 192,00 | 183,70 | 186,00 | -3,02% |
| Trigo BA 01/2009 | 175 | 40 | 165,50 | 167,00 | 163,00 | 159,00 | 159,00 | -3,05% |
| Trigo Base IW 09/2007 | | | | | | | 105,00 | |
| Trigo Base QQ 09/2007 | 240 | 48 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | |
| Trigo Base QQ 01/2008 | 420 | 84 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 0,51% |
| Maíz Base IW 09/2007 | 3 | 3 | | | | 105,00 | 105,00 | |
| Maíz Ros 09/2007 | 4.092 | 807 | 119,50 | 119,50 | 121,00 | 118,00 | 120,20 | -0,66% |
| Maíz Ros 12/2007 | 2.515 | 634 | 125,50 | 125,50 | 125,60 | 121,50 | 124,00 | -1,59% |
| Maíz Ros 04/2008 | 12.242 | 2.496 | 118,70 | 119,00 | 119,00 | 114,60 | 116,80 | -1,68% |
| Maíz Ros 06/2008 | 65 | 13 | 121,50 | 121,00 | 121,00 | 117,50 | 120,00 | -1,23% |
| Maíz Ros 07/2008 | 25 | 5 | 122,30 | 121,50 | 121,50 | 118,00 | 121,00 | -1,06% |
| Gira. Ros 03/2008 | 61 | 14 | 315,00 | 315,00 | 315,00 | 310,00 | 302,00 | -4,13% |
| Gira. Ros 05/2008 | | | 318,00 | 318,00 | 318,00 | 313,00 | 305,00 | -4,09% |
| Soja Base QQ 09/2007 | 15 | 6 | | 95,00 | 95,00 | 95,00 | 95,00 | |
| Soja Ros 08/2007 | 24 | 2 | 218,00 | 215,00 | 212,00 | 202,20 | 208,50 | -3,61% |
| Soja Ros 09/2007 | 8.743 | 1.762 | 223,20 | 221,00 | 218,00 | 208,10 | 212,40 | -3,15% |
| Soja Ros 11/2007 | 6.743 | 1.366 | 230,00 | 227,70 | 224,80 | 215,00 | 219,10 | -3,48% |
| Soja Ros 01/2008 | 45 | 9 | 233,50 | 232,00 | 229,00 | 220,10 | 223,10 | -3,00% |
| Soja Ros 05/2008 | 22.256 | 4.516 | 224,00 | 222,40 | 219,70 | 211,50 | 214,40 | -3,51% |
| Soja Ros 07/2008 | 71 | 15 | 227,00 | 225,40 | 222,70 | 214,50 | 217,50 | -3,33% |
| Soja Base Chac 09/2007 | 25 | 5 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | |
| Soja Base Chac 11/2007 | 40 | 8 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | 92,00 | |
| Soja Aceite Ros 09/2007 | 27 | 5 | 634,00 | 634,00 | 632,00 | 632,00 | 632,00 | -2,77% |
| Soja Aceite Ros 11/2007 | 20 | 4 | 644,00 | 644,00 | 642,00 | 642,00 | 642,00 | -2,73% |

MATBA. Ajuste de la Operatoria en pesos

| Posición | Vol. Sem. Open Interest | | En tonelada | | | | | var.sem. |
|------------------------|-------------------------|----------|-------------|----------|----------|--------|--------|----------|
| | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | | | |
| Trigo BA Inm./Disp | | | 535,00 | 541,00 | 541,00 | 540,00 | 540,00 | 0,93% |
| Maíz BA Inm./Disp | | | 372,00 | 372,00 | 372,00 | 370,00 | 370,00 | -0,54% |
| Soja Ros Inm./Disp | | | 685,00 | 675,00 | 665,00 | 635,20 | 655,00 | -2,96% |
| Soja Fáb. Ros Inm/Disp | | | 685,00 | 675,00 | 665,00 | 635,20 | 655,00 | -2,96% |

MATBA. Operaciones en dólares

| Posición | 13/08/07 | | | 14/08/07 | | | 15/08/07 | | | 16/08/07 | | | 17/08/07 | | | var. sem. |
|-------------------------|----------|-------|--------|----------|-------|--------|----------|-------|--------|----------|-------|--------|----------|-------|--------|-----------|
| | máx | mín | última | |
| Trigo BA 09/2007 | 179,5 | 179,0 | 179,5 | 182,5 | 180,0 | 180,0 | 176,0 | 173,0 | 176,0 | 171,5 | 171,0 | 171,5 | 175,0 | 173,0 | 173,5 | |
| Trigo BA 01/2008 | 189,1 | 188,5 | 188,8 | 196,0 | 188,0 | 188,0 | 185,0 | 178,0 | 181,6 | 179,0 | 174,7 | 178,7 | 178,8 | 178,0 | 178,0 | -3,7% |
| Trigo BA 03/2008 | 193,0 | 192,5 | 192,5 | 196,5 | 193,5 | 193,5 | 189,0 | 187,0 | 187,0 | 181,9 | 181,0 | 181,9 | | | | |
| Trigo BA 05/2008 | | | | | | | | | | 183,0 | 183,0 | 183,0 | | | | |
| Trigo BA 07/2008 | 195,5 | 194,0 | 195,5 | 200,0 | 199,0 | 199,0 | 192,0 | 190,0 | 190,0 | | | | 186,0 | 186,0 | 186,0 | -2,5% |
| Trigo BA 01/2009 | 165,6 | 165,5 | 165,5 | 167,0 | 165,0 | 165,0 | | | | 159,0 | 159,0 | 159,0 | | | | |
| Maíz Base IW 09/2007 | | | | | | | | | | 105,0 | 105,0 | 105,0 | | | | |
| Maíz Ros 09/2007 | 120,0 | 119,5 | 119,6 | 120,5 | 118,5 | 120,5 | 121,0 | 119,5 | 121,0 | 118,0 | 118,0 | 118,0 | 120,2 | 119,0 | 120,2 | -0,7% |
| Maíz Ros 12/2007 | 125,0 | 125,0 | 125,0 | 126,0 | 125,5 | 126,0 | 126,0 | 125,0 | 125,5 | 123,5 | 121,0 | 123,5 | | | | |
| Maíz Ros 04/2008 | 119,3 | 118,7 | 118,9 | 119,2 | 119,0 | 119,1 | 120,0 | 118,5 | 118,5 | 116,0 | 113,8 | 116,0 | 117,0 | 116,8 | 116,8 | -1,6% |
| Gira. Ros 03/2008 | | | | | | | 315,0 | 315,0 | 315,0 | | | | | | | |
| Soja Base QQ 09/2007 | | | | 95,0 | 95,0 | 95,0 | 95,0 | 95,0 | 95,0 | | | | | | | |
| Soja Ros 08/2007 | | | | 216,5 | 216,0 | 216,0 | | | | | | | 208,5 | 208,0 | 208,5 | |
| Soja Ros 09/2007 | 224,0 | 221,0 | 223,3 | 221,5 | 219,8 | 219,9 | 220,0 | 217,0 | 218,0 | 212,0 | 208,0 | 210,0 | 212,8 | 212,4 | 212,4 | -2,8% |
| Soja Ros 11/2007 | 231,0 | 229,4 | 230,3 | 229,0 | 227,0 | 227,2 | 226,0 | 224,2 | 224,5 | 218,5 | 214,8 | 217,5 | 219,2 | 218,4 | 219,1 | -3,1% |
| Soja Ros 05/2008 | 224,8 | 223,4 | 223,5 | 222,3 | 221,5 | 222,3 | 220,5 | 219,0 | 219,5 | 215,0 | 209,7 | 213,0 | 215,0 | 213,5 | 214,4 | -2,5% |
| Soja Ros 07/2008 | | | | 225,3 | 225,3 | 225,3 | | | | 212,7 | 212,7 | 212,7 | | | | |
| Soja Aceite Ros 09/2007 | | | | 634,0 | 634,0 | 634,0 | | | | | | | | | | |

Cálculo del Precio FAS Teórico a partir del FOB

| embarque | | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | sem.ant. | var.sem. |
|--------------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Trigo Up River | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | 250,00 | 250,00 | 250,00 | 250,00 | 250,00 | 245,00 | 2,04% |
| Precio FAS | | 191,80 | 191,57 | 191,77 | 191,87 | 191,86 | 187,81 | 2,16% |
| Precio FOB | Dic'07 | v 277,00 | v 280,00 | v 282,00 | v 280,00 | v 280,00 | v 280,00 | |
| Precio FAS | | 218,80 | 221,57 | 223,77 | 221,87 | 221,86 | 222,81 | -0,43% |
| Precio FOB | Ene'08 | v 280,00 | 270,00 | v 285,00 | v 282,00 | v 282,00 | c 270,00 | 4,44% |
| Precio FAS | | 221,80 | 211,57 | 226,77 | 223,87 | 223,86 | 212,81 | 5,19% |
| Maíz Up River | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | 155,00 | 155,00 | 156,00 | 154,00 | 157,00 | 155,00 | 1,29% |
| Precio FAS | | 118,38 | 118,39 | 119,18 | 117,63 | 120,00 | 118,39 | 1,36% |
| Precio FOB | Ago'07 | v 157,08 | v 157,47 | | | | v 155,70 | |
| Precio FAS | | 120,47 | 120,86 | | | | 119,09 | |
| Precio FOB | Set'07 | v 160,23 | v 159,44 | v 160,33 | v 161,02 | v 160,53 | v 157,67 | 1,81% |
| Precio FAS | | 123,61 | 122,83 | 123,51 | 123,51 | 123,52 | 121,06 | 2,03% |
| Precio FOB | Oct'07 | v 166,92 | | v 167,41 | v 166,92 | v 166,43 | v 165,54 | 0,54% |
| Precio FAS | | 130,31 | | 130,60 | 130,60 | 129,43 | 128,93 | 0,39% |
| Precio FOB | Nov'07 | | | v 171,35 | v 170,86 | v 168,79 | 168,50 | 0,17% |
| Precio FAS | | | | 134,55 | 134,55 | 131,79 | 131,89 | -0,08% |
| Precio FOB | Mar'08 | 150,29 | 148,82 | 149,80 | 148,32 | 150,59 | 150,88 | -0,20% |
| Precio FAS | | 113,67 | 112,20 | 112,98 | 111,95 | 113,58 | 114,27 | -0,60% |
| Precio FOB | Abr'08 | 154,33 | 152,95 | 153,74 | 151,97 | 154,23 | 154,62 | -0,26% |
| Precio FAS | | 117,71 | 116,33 | 116,91 | 115,59 | 117,22 | 118,01 | -0,67% |
| Sorgo Up River | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | 117,00 | 116,00 | 115,00 | 111,00 | 111,00 | 120,00 | -7,50% |
| Precio FAS | | 87,91 | 87,04 | 86,27 | 83,13 | 83,07 | 90,32 | -8,03% |
| Precio FOB | Abr'08 | v 158,25 | v 157,87 | v 154,33 | 152,95 | 155,80 | v 155,60 | 0,13% |
| Precio FAS | | 130,16 | 128,90 | 125,59 | 125,08 | 125,08 | 125,92 | -0,67% |
| Soja Up River / del Sur | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | 306,00 | 306,00 | 305,00 | 295,00 | 298,00 | 303,00 | -1,65% |
| Precio FAS | | 214,31 | 214,34 | 213,62 | 206,54 | 208,60 | 212,14 | -1,67% |
| Precio FOB | Set'07 | 312,98 | 307,19 | 302,96 | | | 307,46 | |
| Precio FAS | | 221,28 | 215,52 | 211,58 | | | 216,60 | |
| Precio FOB | Oct'07 | v 320,32 | v 314,53 | v 310,31 | v 297,45 | v 307,83 | v 312,97 | -1,64% |
| Precio FAS | | 228,63 | 222,87 | 218,93 | 208,99 | 218,43 | 222,11 | -1,66% |
| Precio FOB | Nov'07 | v 323,99 | v 318,21 | v 313,98 | | | v 320,32 | |
| Precio FAS | | 232,30 | 226,55 | 222,60 | | | 229,46 | |
| Precio FOB | May'08 | 309,21 | 304,06 | 299,29 | | | 305,53 | |
| Precio FAS | | 214,76 | 210,75 | 206,53 | | | 211,92 | |
| Girasol Ptos del Sur | | | | | | | | |
| Precio FOB | Spot | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | |
| Precio FAS | | 180,33 | 180,37 | 180,44 | 181,26 | 182,29 | 180,38 | 1,06% |

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

Tipo de cambio de referencia

| | | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | var.sem. | |
|---------------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| Tipo de cambio | comprador | 3,1040 | 3,1070 | 3,1120 | 3,1200 | 3,1160 | 0,26% | |
| | vendedor | 3,1440 | 3,1470 | 3,1520 | 3,1600 | 3,1560 | 0,25% | |
| Producto | Der. Exp. | Reintegros | | | | | | |
| Todos los cereales | 20,00 | | 2,4832 | 2,4856 | 2,4896 | 2,4960 | 2,4928 | 0,26% |
| Habas de soja | 27,50 | | 2,2504 | 2,2526 | 2,2562 | 2,2620 | 2,2591 | 0,26% |
| Resto semillas oleagin. | 23,50 | | 2,3746 | 2,3769 | 2,3807 | 2,3868 | 2,3837 | 0,26% |
| Harina y Pellets de Trigo | 20,00 | | 2,4832 | 2,4856 | 2,4896 | 2,4960 | 2,4928 | 0,26% |
| Harina y Pellets Soja | 24,00 | | 2,3590 | 2,3613 | 2,3651 | 2,3712 | 2,3682 | 0,26% |
| Resto Harinas y Pellets | 20,00 | | 2,4832 | 2,4856 | 2,4896 | 2,4960 | 2,4928 | 0,26% |
| Aceite de soja | 24,00 | | 2,3590 | 2,3613 | 2,3651 | 2,3712 | 2,3682 | 0,26% |
| Resto Aceites Oleaginos. | 20,00 | | 2,4832 | 2,4856 | 2,4896 | 2,4960 | 2,4928 | 0,26% |

PRECIOS INTERNACIONALES

Trigo

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | | FOB Arg.-up river | | FOB Golfo de México(2) | | | | |
|-------------------|-------------|--------|-------------------|---------|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | Emb.cercano | New | Dic-07 | Ene-08 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Nov-07 | Dic-07 |
| Promedio mayo | 209,52 | | 185,36 | 183,96 | 203,13 | 204,18 | 205,42 | 207,84 | 210,23 |
| Promedio junio | 225,85 | | 210,69 | 209,97 | 233,87 | 233,09 | 239,43 | 241,73 | 242,90 |
| Promedio julio | 237,67 | | 238,84 | 245,19 | 248,10 | 248,72 | 254,13 | 254,79 | 256,36 |
| Semana anterior | 245,00 | 258,00 | v280,00 | c270,00 | 272,00 | 272,00 | 270,34 | 272,84 | 275,30 |
| 13/08 | 250,00 | 268,00 | v277,00 | v280,00 | 269,90 | 269,90 | 272,14 | 274,52 | 277,00 |
| 14/08 | 250,00 | 268,00 | v280,00 | v270,00 | 276,40 | 276,40 | 276,07 | 278,77 | 281,49 |
| 15/08 | 250,00 | 260,00 | v282,00 | v285,00 | 271,10 | 271,10 | 271,84 | 274,56 | 277,39 |
| 16/08 | 250,00 | 260,00 | v280,00 | v282,00 | 268,50 | 268,50 | 268,61 | 270,83 | 273,26 |
| 17/08 | 250,00 | 260,00 | v280,00 | v282,00 | | | | | |
| Variación semanal | 2,04% | 0,78% | 0,00% | 4,44% | -1,29% | -1,29% | -0,64% | -0,74% | -0,74% |

Chicago Board of Trade(3)

| | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Sep-08 | Dic-08 | Jul-09 | Dic-09 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio mayo | 185,05 | 188,56 | 191,06 | 189,67 | 181,69 | | 184,95 | 182,72 | |
| Promedio junio | 216,32 | 219,57 | 221,19 | 218,73 | 206,01 | | 208,11 | 202,19 | |
| Promedio julio | 227,05 | 232,84 | 233,40 | 228,22 | 208,36 | 210,06 | 209,38 | 202,09 | 208,44 |
| Semana anterior | 245,09 | 251,52 | 249,13 | 238,47 | 209,08 | 210,55 | 210,73 | 206,50 | 210,18 |
| 13/08 | 244,90 | 253,72 | 251,79 | 240,68 | 213,12 | 213,85 | 214,59 | 208,34 | 212,02 |
| 14/08 | 254,46 | 261,25 | 258,31 | 247,47 | 216,79 | 216,79 | 217,53 | 212,57 | 216,24 |
| 15/08 | 249,31 | 256,11 | 255,56 | 245,27 | 215,41 | 215,87 | 217,53 | 212,38 | 216,42 |
| 16/08 | 247,29 | 252,62 | 252,07 | 242,33 | 211,46 | 211,65 | 213,85 | 211,65 | 215,69 |
| 17/08 | 246,92 | 252,99 | 251,42 | 240,31 | 210,55 | 210,55 | 211,65 | 208,89 | 212,57 |
| Variación semanal | 0,75% | 0,58% | 0,92% | 0,77% | 0,70% | 0,00% | 0,44% | 1,16% | 1,14% |

Kansas City Board of Trade(4)

| | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Sep-08 | Dic-08 | Mar-09 | Jul-09 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio mayo | 180,88 | 185,84 | 189,10 | 185,43 | 183,08 | | 185,91 | | 180,63 |
| Promedio junio | 210,45 | 215,29 | 218,11 | 213,08 | 205,06 | | 207,79 | | 199,36 |
| Promedio julio | 223,75 | 229,23 | 231,92 | 223,46 | 207,22 | 208,99 | 210,12 | 212,68 | 200,70 |
| Semana anterior | 240,49 | 245,82 | 243,62 | 237,00 | 207,97 | 210,55 | 212,02 | 209,44 | 201,54 |
| 13/08 | 240,58 | 247,66 | 247,66 | 237,00 | 212,57 | 210,91 | 212,75 | 212,75 | 203,20 |
| 14/08 | 247,01 | 250,96 | 250,60 | 244,35 | 214,40 | 213,85 | 216,42 | 212,75 | 209,08 |
| 15/08 | 241,78 | 248,30 | 247,75 | 242,51 | 214,22 | 214,77 | 216,79 | 214,95 | 210,55 |
| 16/08 | 239,11 | 243,98 | 245,36 | 240,49 | 211,28 | 211,28 | 214,59 | 214,95 | 207,24 |
| 17/08 | 239,02 | 243,98 | 245,45 | 237,00 | 211,28 | 210,91 | 214,22 | 214,95 | 205,77 |
| Variación semanal | -0,61% | -0,75% | 0,75% | 0,00% | 1,59% | 0,17% | 1,04% | 2,63% | 2,10% |

(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 blanco 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 | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 | Abr-08 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Nov-07 |
| Promedio mayo | 122,29 | 125,59 | | | | 149,41 | | | |
| Promedio junio | 132,50 | 135,10 | 135,66 | 139,78 | | 153,39 | 154,81 | | |
| Promedio julio | 118,24 | | 134,54 | 137,20 | 145,17 | 138,91 | 137,40 | 139,28 | |
| Semana anterior | 120,00 | | | | v155,60 | 143,89 | 143,89 | 145,86 | 147,83 |
| 13/08 | 117,00 | | | | v158,25 | 143,30 | 143,30 | 145,27 | 147,24 |
| 14/08 | 116,00 | | | | v157,87 | 141,72 | 141,72 | 143,69 | 145,66 |
| 15/08 | 115,00 | | | | v154,33 | 141,82 | 141,82 | 143,79 | 145,76 |
| 16/08 | 111,00 | | | | 152,95 | 139,36 | 139,36 | 141,33 | 143,30 |
| 17/08 | 111,00 | | | | 155,80 | f/i | f/i | f/i | f/i |
| Variación semanal | -7,50% | | | | 0,13% | -3,15% | -3,15% | -3,11% | -3,06% |

Maíz

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | FOB Arg.-Up river | | | | FOB Golfo de México(2) | | | |
|-------------------|-----------|-------------------|---------|--------|--------|------------------------|--------|--------|--------|
| | Emb cerc | Sep-07 | Oct-07 | Mar-08 | Abr-08 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Nov-07 |
| Promedio mayo | 150,10 | 150,19 | | | | 164,97 | 164,10 | 162,72 | 162,73 |
| Promedio junio | 157,90 | 159,46 | | | 160,43 | 168,33 | 170,02 | 170,07 | 172,48 |
| Promedio julio | 143,19 | 145,80 | | 141,87 | 147,72 | 148,97 | 148,79 | 151,17 | 151,65 |
| Semana anterior | 155,00 | v157,67 | v165,54 | 150,88 | 154,62 | 158,07 | 157,80 | 157,40 | 158,20 |
| 13/08 | 155,00 | v160,23 | v166,92 | 150,29 | 154,33 | 157,28 | 157,30 | 157,50 | 158,30 |
| 14/08 | 155,00 | v159,44 | | 148,82 | 152,95 | 166,93 | 166,90 | 156,70 | 157,50 |
| 15/08 | 156,00 | v160,33 | v167,41 | 149,80 | 153,74 | 156,69 | 156,70 | 156,80 | 157,40 |
| 16/08 | 154,00 | v161,02 | v166,92 | 148,32 | 151,97 | 157,51 | 157,51 | 158,10 | 158,90 |
| 17/08 | 157,00 | v160,53 | v166,43 | 150,59 | 154,23 | | 156,29 | 156,19 | 156,98 |
| Variación semanal | 1,29% | 1,81% | 0,54% | -0,20% | -0,26% | | -0,96% | -0,77% | -0,77% |

Chicago Board of Trade(5)

| | Sep-07 | Dic-07 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Sep-08 | Dic-08 | Jul-09 | Dic-09 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio mayo | 147,86 | 147,61 | 151,99 | 154,93 | 156,83 | 153,99 | 154,16 | 158,06 | 155,64 |
| Promedio junio | 153,23 | 154,06 | 158,12 | 161,22 | 163,00 | 159,87 | 160,37 | 164,25 | 161,13 |
| Promedio julio | 129,74 | 135,12 | 140,81 | 144,85 | 148,35 | 150,38 | 154,11 | 159,14 | 158,00 |
| Semana anterior | 131,10 | 137,99 | 143,99 | 147,73 | 151,77 | 153,64 | 157,08 | 162,20 | 159,05 |
| 13/08 | 130,31 | 137,40 | 143,40 | 147,44 | 151,18 | 153,14 | 157,38 | 162,40 | 159,44 |
| 14/08 | 128,93 | 135,82 | 141,92 | 146,06 | 149,70 | 151,77 | 156,10 | 160,62 | 158,46 |
| 15/08 | 129,13 | 135,92 | 141,92 | 145,86 | 149,50 | 151,47 | 155,41 | 160,23 | 158,06 |
| 16/08 | 126,57 | 133,46 | 139,46 | 143,10 | 146,75 | 148,42 | 152,36 | 157,28 | 155,51 |
| 17/08 | 129,33 | 136,12 | 141,73 | 145,37 | 149,11 | 150,19 | 153,83 | 158,66 | 155,70 |
| Variación semanal | -1,35% | -1,36% | -1,57% | -1,60% | -1,75% | -2,24% | -2,07% | -2,18% | -2,10% |

(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.

PRECIOS INTERNACIONALES

Complejo Girasol

Dólares por tonelada

| | Semilla | | Pellets | | Aceite | | | | | |
|-----------------|-----------|----------|-----------|--------|-----------|--------|----------|--------|--------|--------|
| | SAGPyA(1) | | SAGPyA(1) | | SAGPyA(1) | | FOB Arg. | | | |
| | Emb cerc | Emb cerc | FOB Arg. | Ago-07 | Emb cerc | 2°Pos. | Ago-07 | Sep-07 | Mar-08 | Abr-08 |
| Promedio mayo | 295,00 | 102,86 | 100,17 | 729,19 | 737,90 | 749,17 | | | | |
| Promedio junio | 295,00 | 104,20 | 105,29 | 816,45 | 825,25 | 848,06 | 845,00 | 812,33 | | |
| Promedio julio | 295,00 | 116,19 | 115,00 | 892,71 | 896,86 | 925,88 | 912,06 | 860,36 | | |
| Semana anterior | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 965,00 | 960,00 | 992,50 | 992,50 | 972,50 | 970,00 | |
| 13/08 | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 965,00 | 960,00 | 992,50 | 992,50 | 977,00 | 972,50 | |
| 14/08 | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 960,00 | 955,00 | 990,00 | 990,00 | 962,50 | 962,50 | |
| 15/08 | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 960,00 | 955,00 | 990,00 | 990,00 | 960,00 | 960,00 | |
| 16/08 | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 958,00 | 953,00 | 975,00 | 975,00 | 947,50 | 947,50 | |
| 17/08 | 295,00 | 120,00 | 115,00 | 965,00 | 960,00 | 972,50 | 972,50 | 947,50 | 947,50 | |
| Var.semanal | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | -2,02% | -2,02% | -2,57% | -2,32% | |

Rotterdam

| | Pellets(6) | | | | Aceite(9) | | | | |
|-----------------|------------|---------|---------|---------|-----------|---------|----------|----------|----------|
| | En/Mr08 | Ab/Jn08 | Ab/Jl08 | My/Jl08 | Ago-07 | Sep-07 | Oc/Dc-07 | En/Mr-08 | Ab/Jn-08 |
| Promedio mayo | | | | | | | 856,97 | 876,25 | |
| Promedio junio | 185,00 | | | | | | 928,45 | 938,81 | 936,43 |
| Promedio julio | 202,20 | | 205,00 | 202,00 | 1053,93 | 1054,64 | 1001,31 | 995,83 | 995,28 |
| Semana anterior | | | | | | | | | |
| 13/08 | | | | | | | 1140,00 | 1115,00 | 1095,00 |
| 14/08 | 230,00 | 220,00 | | | | | 1140,00 | 1115,00 | 1095,00 |
| 15/08 | 235,00 | 220,00 | | | | | 1135,00 | 1110,00 | 1090,00 |
| 16/08 | 235,00 | 220,00 | | | | | 1115,00 | 1085,00 | 1065,00 |
| 17/08 | 235,00 | 220,00 | | | | | 1100,00 | 1085,00 | 1070,00 |
| Var.semanal | | | | | | | | | |

Soja

Dólares por tonelada

| | SAGPyA(1) | | FOB Arg.- UR/Sur | | | FOB Golfo de México(2) | | | |
|-----------------|-----------|-------------|------------------|---------|--------|------------------------|--------|--------|--------|
| | Unico emb | Cosecha Nva | Sep-07 | Oct-07 | May-08 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Nov-07 |
| Promedio mayo | 269,19 | | | | | 294,75 | 299,48 | 300,15 | 302,49 |
| Promedio junio | 281,40 | | 292,56 | | | 308,63 | 313,45 | 320,51 | 329,84 |
| Promedio julio | 285,90 | 294,44 | 289,35 | | 296,00 | 315,64 | 321,78 | 327,03 | 323,99 |
| Semana anterior | 303,00 | 313,00 | 307,46 | v312,97 | 305,53 | 319,33 | 328,30 | 331,80 | 335,30 |
| 13/08 | 306,00 | 316,00 | 312,98 | v320,32 | 309,21 | 323,21 | 329,80 | 333,30 | 336,80 |
| 14/08 | 306,00 | 312,00 | 307,19 | v314,53 | 304,06 | 319,25 | 324,80 | 328,30 | 331,40 |
| 15/08 | 305,00 | 310,00 | 302,96 | v310,31 | 299,29 | 323,60 | 323,60 | 324,40 | 328,30 |
| 16/08 | 295,00 | 300,00 | | v297,45 | | 313,50 | 313,50 | 314,30 | 318,00 |
| 17/08 | 298,00 | 303,00 | | v307,83 | | | 304,15 | 312,24 | 316,28 |
| Var.semanal | -1,65% | -3,19% | | -1,64% | | | -7,36% | -5,90% | -5,67% |

(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. | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| | Jun-07 | Jul-07 | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Nov-07 | Mar-08 | Ab/My08 | Jn/Jl08 |
| Promedio mayo | 277,08 | 282,75 | 287,60 | 296,52 | 304,46 | | | 295,12 | |
| Promedio junio | 289,33 | 294,55 | 299,34 | 304,31 | 312,28 | 313,34 | 301,55 | 300,67 | 300,33 |
| Promedio julio | | 299,43 | 303,35 | 307,67 | 316,96 | 328,21 | 310,51 | 303,40 | 306,90 |
| Semana anterior | | | 319,66 | 321,87 | 326,19 | 333,99 | 315,07 | 311,95 | 315,62 |
| 13/08 | | | | 326,28 | 332,06 | 336,84 | | 315,62 | 319,66 |
| 14/08 | | | | 320,77 | 326,28 | 331,33 | | 310,48 | 314,61 |
| 15/08 | | | | 315,62 | 322,05 | 327,20 | 311,03 | 305,70 | 309,93 |
| 16/08 | | | | 304,69 | 310,29 | 315,35 | 299,00 | 297,43 | 301,48 |
| 17/08 | | | | 307,36 | 314,06 | 318,84 | 302,76 | 301,84 | 305,89 |
| Variación semanal | | | | -4,51% | -3,72% | -4,54% | -3,91% | -3,24% | -3,08% |

Chicago Board of Trade(8)

| | Ago-07 | Sep-07 | Nov-07 | Ene-08 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Ago-08 | Sep-08 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio mayo | 287,93 | 290,56 | 296,06 | 299,37 | 301,74 | 303,33 | 306,89 | 315,88 | 302,53 |
| Promedio junio | 305,62 | 308,82 | 315,00 | 318,58 | 320,47 | 321,41 | 324,86 | 324,96 | 324,03 |
| Promedio julio | 314,35 | 317,63 | 323,86 | 329,14 | 332,69 | 334,65 | 338,08 | 337,39 | 333,44 |
| Semana anterior | 312,33 | 314,53 | 320,32 | 325,74 | 329,78 | 332,17 | 335,84 | 335,11 | 332,54 |
| 13/08 | 316,37 | 318,21 | 323,99 | 329,51 | 333,09 | 335,84 | 339,89 | 339,15 | 335,48 |
| 14/08 | 312,33 | 312,70 | 318,21 | 323,99 | 328,04 | 330,70 | 334,83 | 334,01 | 330,70 |
| 15/08 | | 308,29 | 313,98 | 319,86 | 323,90 | 325,92 | 330,15 | 330,33 | 326,29 |
| 16/08 | | 293,68 | 299,28 | 305,07 | 309,11 | 311,23 | 315,27 | 316,00 | 312,33 |
| 17/08 | | 298,18 | 304,15 | 309,66 | 313,25 | 316,00 | 320,04 | 320,04 | 316,00 |
| Variación semanal | | -5,20% | -5,05% | -4,94% | -5,01% | -4,87% | -4,70% | -4,50% | -4,97% |

Tokyo Grain Exchange

| | Transgénica(9) | | | | | No transgénica(10) | | | |
|-------------------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | Ago-07 | Oct-07 | Dic-07 | Feb-08 | Abr-08 | Ago-07 | Oct-07 | Dic-07 | Feb-08 |
| Promedio mayo | 365,35 | 362,89 | 366,52 | 371,72 | 371,72 | 393,69 | 398,51 | 412,97 | 415,90 |
| Promedio junio | 387,16 | 385,75 | 388,58 | 391,89 | 391,89 | 416,85 | 413,89 | 434,82 | 437,75 |
| Promedio julio | 394,45 | 398,18 | 401,24 | 404,60 | 404,60 | 424,36 | 438,81 | 448,56 | 450,01 |
| Semana anterior | 399,55 | 410,53 | 417,74 | 422,16 | 422,16 | 429,78 | 442,48 | 463,38 | 463,70 |
| 13/08 | 417,24 | 417,83 | 413,52 | 414,36 | 414,36 | 433,23 | 435,69 | 453,79 | 454,47 |
| 14/08 | 421,65 | 419,70 | 414,02 | 415,21 | 415,21 | 432,85 | 437,93 | 453,19 | 454,98 |
| 15/08 | 411,48 | 406,97 | 403,57 | 400,67 | 400,67 | 437,61 | 421,87 | 438,72 | 438,80 |
| 16/08 | 428,63 | 423,93 | 420,38 | 417,37 | 417,37 | 455,84 | 439,44 | 457,00 | 457,08 |
| 17/08 | 422,78 | 406,26 | 401,53 | 398,56 | 398,56 | 450,59 | 424,71 | 442,02 | 442,11 |
| Variación semanal | 5,82% | -1,04% | -3,88% | -5,59% | -5,59% | 4,84% | -4,02% | -4,61% | -4,66% |

(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) | | | | |
|-------------------|---------------|---------|---------|---------|---------------|--------|---------|---------|---------|
| | Sep-07 | Oc/Dc07 | En/Mr08 | Ab/St08 | Ago-07 | Sep-07 | Oc/Dc07 | En/Mr08 | Ab/St08 |
| Promedio mayo | | 266,95 | 270,47 | 255,33 | | | 260,89 | 263,74 | 255,78 |
| Promedio junio | | 267,84 | 271,95 | 261,21 | | | 269,24 | 269,90 | 266,71 |
| Promedio julio | 283,00 | 279,38 | 281,90 | 270,95 | 284,00 | | 287,73 | 289,09 | 282,27 |
| Semana anterior | 313,00 | 315,00 | 311,00 | 298,00 | 298,00 | 298,00 | 301,00 | 301,00 | 294,00 |
| 13/08 | 316,00 | 318,00 | 314,00 | 301,00 | 300,00 | 301,00 | 304,00 | 304,00 | 297,00 |
| 14/08 | 317,00 | 321,00 | 319,00 | 303,00 | 302,00 | 303,00 | 307,00 | 306,00 | 299,00 |
| 15/08 | 313,00 | 317,00 | 315,00 | 301,00 | 299,00 | 300,00 | 305,00 | 304,00 | 298,00 |
| 16/08 | 308,00 | 311,00 | 311,00 | 295,00 | 295,00 | 295,00 | 299,00 | 299,00 | 292,00 |
| 17/08 | 303,00 | 306,00 | 305,00 | 288,00 | 289,00 | 289,00 | 290,00 | 293,00 | 283,00 |
| Variación semanal | -3,19% | -2,86% | -1,93% | -3,36% | -3,02% | -3,02% | -3,65% | -2,66% | -3,74% |

| | SAGPyA(1) | | FOB Argentino | | FOB Brasil - Paranaguá | | | | |
|-----------------|-----------|---------|---------------|--------|------------------------|--------|----------|--------|----------|
| | Emb cerc | D.Oct06 | Jul-07 | Nov-07 | Ago-07 | Sep-07 | Oc/Dc-07 | Mar-08 | Ab/St-08 |
| Promedio mayo | 195,24 | 202,29 | 202,54 | | 206,28 | 208,47 | 218,05 | | 216,33 |
| Promedio junio | 212,00 | 215,90 | 219,14 | | 230,51 | 223,77 | 231,37 | | 225,73 |
| Promedio julio | 216,10 | 222,38 | 242,89 | 220,36 | 232,38 | 231,24 | 238,03 | | 229,81 |
| Semana anterior | 228,00 | 230,00 | | 235,01 | | 243,39 | 250,99 | 238,65 | 243,28 |
| 13/08 | 228,00 | 230,00 | | 237,10 | | 244,71 | 253,09 | 242,73 | 244,93 |
| 14/08 | 222,00 | 227,00 | | 231,37 | | 240,19 | 247,36 | 239,20 | 240,30 |
| 15/08 | 214,00 | 223,00 | | 227,46 | | 237,33 | 244,82 | | 238,65 |
| 16/08 | 212,00 | 220,00 | | 213,30 | | 232,36 | 238,37 | | 226,41 |
| 17/08 | 216,00 | 224,00 | | 217,92 | | 230,71 | 236,66 | | 233,36 |
| Var.semanal | -5,26% | -2,61% | | -7,27% | | -5,21% | -5,71% | | -4,08% |

Harina de Soja

Dólares por tonelada

| | Chicago Board of Trade(15) | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Dic-07 | Ene-08 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Ago-08 |
| Promedio mayo | 233,05 | 235,27 | 236,47 | 240,40 | 241,03 | 244,07 | 244,25 | 247,96 | 246,13 |
| Promedio junio | 250,95 | 253,14 | 254,93 | 258,48 | 258,87 | 261,13 | 260,67 | 264,49 | 262,02 |
| Promedio julio | 253,09 | 256,27 | 258,92 | 263,16 | 265,17 | 269,22 | 271,08 | 274,30 | 271,69 |
| Semana anterior | 256,28 | 258,27 | 260,69 | 265,87 | 267,31 | 270,61 | 274,47 | 276,90 | 275,57 |
| 13/08 | 259,70 | 261,24 | 263,78 | 269,07 | 271,38 | 274,58 | 277,56 | 280,75 | 278,88 |
| 14/08 | 256,61 | 257,28 | 260,14 | 264,44 | 267,31 | 270,28 | 273,92 | 276,12 | 274,25 |
| 15/08 | | 251,10 | 254,63 | 259,15 | 262,57 | 265,65 | 268,41 | 271,72 | 270,06 |
| 16/08 | | 241,18 | 243,39 | 248,57 | 250,11 | 254,08 | 257,16 | 260,58 | 259,04 |
| 17/08 | | 241,18 | 244,71 | 248,79 | 251,87 | 256,28 | 258,49 | 262,01 | 259,26 |
| Var.semanal | | -6,62% | -6,13% | -6,43% | -5,77% | -5,30% | -5,82% | -5,37% | -5,92% |

(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 delle 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 | 2°Posic. | Ago-07 | Sep-07 | St/Oc-07 | Oct-07 | Nv/En-08 | Fb/Ab-08 | My/Jl-08 |
| Promedio mayo | 692,19 | 701,62 | | | | | 817,43 | | |
| Promedio junio | 748,45 | 753,50 | 844,38 | | 858,56 | | 871,24 | 884,45 | |
| Promedio julio | 786,29 | 783,19 | 868,59 | | 877,84 | | 889,71 | 902,06 | |
| Semana anterior | 827,00 | 814,00 | | 927,22 | | 919,00 | 921,74 | 935,44 | 943,65 |
| 13/08 | 825,00 | 819,00 | | 922,14 | | 915,33 | 918,06 | 931,68 | 938,49 |
| 14/08 | 809,00 | 806,00 | | 920,78 | | 913,97 | 919,42 | 930,31 | 937,12 |
| 15/08 | 803,00 | 801,00 | | 912,99 | | 903,57 | 904,92 | 917,03 | 923,77 |
| 16/08 | 780,00 | 778,00 | | | | | 887,08 | 901,82 | 909,86 |
| 17/08 | 795,00 | 793,00 | | | | 905,31 | 897,22 | 912,06 | 920,15 |
| Var.semanal | -3,87% | -2,58% | | | | -1,49% | -2,66% | -2,50% | -2,49% |

FOB Arg.

FOB Brasil - Paranaguá

| | FOB Arg. | | | | | FOB Brasil - Paranaguá | | | |
|-----------------|----------|--------|----------|----------|----------|------------------------|----------|----------|----------|
| | Ago-07 | Sep-07 | Oc/Dc-07 | En/Mr.08 | My/Jl.08 | Sep-07 | Oc/Dc-07 | Ab/My-08 | My/Jl-08 |
| Promedio mayo | | | 711,06 | | 713,81 | 696,25 | 723,98 | | |
| Promedio junio | 745,03 | 744,93 | 745,89 | | 736,79 | 749,42 | 759,31 | | |
| Promedio julio | 787,33 | 786,28 | 781,54 | | 762,41 | 791,88 | 788,44 | | |
| Semana anterior | 824,85 | 824,85 | 817,02 | 801,59 | 771,39 | 830,36 | 828,05 | 773,81 | 772,49 |
| 13/08 | 826,95 | 826,95 | 817,47 | 809,09 | 783,74 | 829,15 | 828,38 | 778,89 | 778,22 |
| 14/08 | 808,21 | 807,99 | 802,92 | 802,03 | 770,07 | 812,62 | 807,32 | 767,64 | 767,86 |
| 15/08 | 805,56 | 805,34 | 797,40 | 797,18 | 759,48 | 805,01 | 805,12 | 768,96 | 750,67 |
| 16/08 | 782,63 | 782,63 | 776,02 | 760,59 | 728,40 | 779,33 | 787,04 | | 722,89 |
| 17/08 | 793,44 | 793,44 | 794,76 | 781,09 | 750,00 | 802,25 | 796,96 | 754,63 | 753,31 |
| Var.semanal | -3,81% | -3,81% | -2,73% | -2,56% | -2,77% | -3,39% | -3,75% | -2,48% | -2,48% |

Chicago Board of Trade(14)

| | Ago-07 | Sep-07 | Oct-07 | Dic-07 | Ene-08 | Mar-08 | May-08 | Jul-08 | Dic-08 |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Promedio mayo | 765,30 | 770,47 | 775,94 | 787,40 | 793,90 | 799,54 | 805,07 | 810,75 | 816,83 |
| Promedio junio | 788,86 | 794,63 | 800,20 | 812,13 | 818,51 | 823,14 | 826,80 | 832,91 | 835,85 |
| Promedio julio | 820,97 | 827,25 | 833,02 | 844,03 | 850,64 | 856,35 | 858,99 | 864,94 | 864,76 |
| Semana anterior | 799,82 | 805,56 | 811,29 | 821,43 | 828,04 | 834,44 | 837,52 | 844,36 | 845,46 |
| 13/08 | 804,67 | 807,10 | 812,39 | 823,41 | 831,13 | 839,51 | 843,25 | 848,10 | 848,77 |
| 14/08 | 792,55 | 792,77 | 798,50 | 808,42 | 817,46 | 824,96 | 831,79 | 837,74 | 840,61 |
| 15/08 | | 790,12 | 794,31 | 805,11 | 812,61 | 821,87 | 827,82 | 833,99 | 838,84 |
| 16/08 | | 760,58 | 765,65 | 771,60 | 778,22 | 788,14 | 794,53 | 800,26 | 802,47 |
| 17/08 | | 780,20 | 785,71 | 794,75 | 803,13 | 811,95 | 815,04 | 821,65 | 823,41 |
| Var.semanal | | -3,15% | -3,15% | -3,25% | -3,01% | -2,69% | -2,68% | -2,69% | -2,61% |

(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 08/08/07 | Producto | Cosecha | Ventas | | Declaraciones de Compras | | | Embarques est. | |
|-------------|------------------|---------|-------------|-----------|--------------------------|----------------|---------------|----------------|--------------------------------|
| | | | Potenciales | Efectivas | semana | Total comprado | Total a fijar | Total fijado | Acumulado (*) año comercial |
| | Trigo pan | 07/08 | | | 296,8 | 3.243,5 | 62,7 | 21,7 | |
| | (Dic Nov) | | | (3.400,0) | | (2.291,3) | (45,1) | (30,8) | |
| | | 06/07 | | 8.819,9 | 34,4 | 8.822,9 | 434,7 | 360,8 | 8.389,6 |
| | | | | (7.575,6) | | (8.388,4) | (816,3) | (566,6) | (6.196,7) |
| | Maíz | 07/08 | | 50,0 | 196,2 | 1.432,3 | 195,9 | 20,5 | |
| | (Mar Feb) | | | (1.725,0) | | (1.767,4) | (235,4) | (8,3) | |
| | | 06/07 | | 13.504,0 | 332,1 | 14.309,5 | 1.784,2 | 851,4 | 8.915,6 |
| | | | | (7.006,4) | | (7.678,5) | (1.423,1) | (768,4) | (4.672,0) |
| | Sorgo | 07/08 | | 320,0 | 24,5 | 177,2 | | | |
| | (Mar Feb) | | | (184,0) | | (155,3) | (0,7) | (0,2) | |
| | | 06/07 | | 1.016,8 | 25,7 | 1.032,4 | 2,2 | 0,7 | 708,9 |
| | | | | (151,4) | | (172,2) | (3,5) | (2,9) | (106,2) |
| | Soja | 07/08 | | 1.246,0 | 65,1 | 1.295,0 | 100,2 | 15,3 | |
| | (Abr Mar) | | | (1.515,0) | | (1.124,8) | (94,4) | (1,0) | |
| | | 06/07 | | 8.749,2 | 311,8 | 9.994,7 | 2.374,8 | 1.911,2 | 5.513,6 |
| | | | | (5.711,6) | | (7.129,3) | (2.190,0) | (1.326,6) | (5.011,6) |
| | Girasol | 07/08 | | | | (0,9) | | | |
| | (Ene Dic) | | | | | | | | |
| | | 06/07 | | 48,2 | 0,1 | 32,1 | 15,8 | 15,6 | 32,1 |
| | | | | (24,7) | | (25,4) | (2,8) | (2,1) | (10,0) |

(*) Embarque mensuales hasta MAYO y desde JUNIO estimado por Situación de Vapores.

Compras de la Industria

En miles de toneladas

| AI 18/07/07 | | Compras estimadas (1) | Compras declaradas | Total a fijar | Fijado total |
|-------------|------------------|-----------------------|--------------------|---------------|--------------|
| | Trigo pan | 3.711,4 | 3.525,8 | 1.305,1 | 952,0 |
| | | (3.433,3) | (3.261,6) | (1.338,4) | (949,7) |
| | Soja | 1.305,7 | 1.305,7 | 258,8 | 6,5 |
| | | (1.520,1) | (1.520,1) | (94,2) | (0,6) |
| | | 25.650,5 | 25.650,5 | 7.790,7 | 3.588,7 |
| | | (22.486,3) | (22.486,3) | (8.359,4) | (4.284,1) |
| | Girasol | 522,2 | 522,2 | 7,1 | 4,7 |
| | | (432,6) | (432,6) | (71,8) | (0,6) |
| | | 3.045,1 | 3.045,1 | 840,4 | 620,7 |
| | | (3.245,9) | (3.245,9) | (1.526,6) | (887,9) |
| | Maíz | 1.192,1 | 1.072,9 | 359,7 | 154,2 |
| | | (1.353,2) | (1.217,9) | (430,9) | (195,4) |
| | Sorgo | 96,3 | 86,7 | 10,6 | 7,9 |
| | | (92,4) | (83,2) | (12,7) | (4,7) |

(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. (*) Datos actualizados. Fuente: Dirección de Mercados Agroalimentarios según base ONCCA-SAGPYA.

Oferta y demanda de Estados Unidos

Proyección de: Ago-07

| | Todo Trigo | | | | | Soja | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|--------|-----------------------|---------|-------|---------|--------|--|
| | 2007/08 | | 2007/08 | 2006/07 | Var. | | 2007/08 | | 2006/07 | Var. | |
| | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Anual | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Anual | |
| Area Sembrada | 24,48 | 24,48 | 23,19 | | 5,6% | 25,94 | 25,94 | 30,55 | | -15,1% | |
| Area Cosechada | 21,25 | 21,25 | 18,94 | | 12,2% | 25,62 | 25,62 | 30,19 | | -15,1% | |
| % Cosechado | 87% | 87% | 82% | | 6,2% | 99% | 99% | 99% | | -0,1% | |
| Rinde | 27,30 | 27,37 | 26,03 | -0,2% | 4,9% | 27,91 | 27,91 | 28,72 | | -2,8% | |
| Stock Inicial | 12,41 | 12,41 | 15,54 | | -20,1% | 15,65 | 16,33 | 12,22 | -4,2% | 28,1% | |
| Producción | 57,53 | 58,19 | 49,32 | -1,1% | 16,7% | 71,44 | 71,44 | 86,76 | | -17,7% | |
| Importación | 2,72 | 2,72 | 3,32 | | -18,0% | 0,11 | 0,11 | 0,11 | | | |
| Oferta Total | 72,67 | 73,32 | 68,18 | -0,9% | 6,6% | 87,23 | 87,88 | 99,12 | -0,7% | -12,0% | |
| Industrialización | | | | | | 48,99 | 48,99 | 48,85 | | 0,3% | |
| Consumo humano | 25,31 | 25,31 | 25,17 | | 0,5% | | | | | | |
| Uso semilla | 2,20 | 2,20 | 2,20 | | | 2,31 | 2,31 | 2,15 | | 7,6% | |
| Forraje/Residual | 4,90 | 5,85 | 3,65 | -16,3% | 34,3% | 2,15 | 2,15 | 2,50 | | -14,1% | |
| Consumo Interno | 32,41 | 33,37 | 31,05 | -2,9% | 4,4% | 53,45 | 53,45 | 53,51 | | -0,1% | |
| Exportación | 29,26 | 28,58 | 24,74 | 2,4% | 18,3% | 27,76 | 27,76 | 29,94 | | -7,3% | |
| Empleo Total | 61,67 | 61,94 | 55,77 | -0,4% | 10,6% | 81,24 | 81,24 | 83,44 | | -2,6% | |
| Stock Final | 11,00 | 11,38 | 12,41 | -3,3% | -11,4% | 5,99 | 6,67 | 15,65 | -10,2% | -61,7% | |
| Ratio Stocks/Empleo | 17,8% | 18,4% | 22,3% | -2,9% | -19,9% | 7,4% | 8,2% | 18,8% | -10,2% | -60,7% | |
| Precio prom. Chacra (u\$s / Tm) | 187 209 | 176 198 | 157 | 5,9% | 26,8% | 266 303 | 266 303 | 235 | | 21,1% | |
| | Aceite de Soja | | | | | Harina de Soja | | | | | |
| | 2007/08 | | 2007/08 | 2006/07 | Var. | | 2007/08 | | 2006/07 | Var. | |
| | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Anual | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Anual | |
| Stock Inicial | 1,39 | 1,33 | 1,37 | 4,1% | 1,7% | 0,27 | 0,27 | 0,28 | | -4,5% | |
| Producción | 9,27 | 9,27 | 9,22 | | 0,5% | 38,86 | 38,86 | 38,58 | | 0,7% | |
| Importación | 0,02 | 0,02 | 0,01 | | 16,7% | 0,15 | 0,15 | 0,15 | | | |
| Oferta Total | 10,67 | 10,62 | 10,60 | 0,5% | 0,7% | 39,28 | 39,28 | 39,01 | | 0,7% | |
| Ester metílico | 1,59 | 1,59 | 1,13 | | 40,0% | | | | | | |
| Consumo Interno | 9,03 | 9,03 | 8,46 | | 6,7% | 31,53 | 31,39 | 30,98 | 0,4% | 1,8% | |
| Exportación | 0,64 | 0,64 | 0,75 | | -15,2% | 7,48 | 7,62 | 7,76 | -1,8% | -3,5% | |
| Empleo Total | 9,66 | 9,66 | 9,21 | | 4,9% | 39,01 | 39,01 | 38,74 | | 0,7% | |
| Stock Final | 1,01 | 0,95 | 1,39 | 5,7% | -27,3% | 0,27 | 0,27 | 0,27 | | | |
| Ratio Stocks / Empleo | 10,4% | 9,9% | 15,1% | 5,7% | -30,7% | 0,7% | 0,7% | 0,7% | | -0,7% | |
| Precio prom. Productor (u\$s / Tm) | 705 794 | 705 794 | 683 | | 9,7% | 220 254 | 220 254 | 226 | | 4,9% | |

En general, las cifras están expresadas en millones de toneladas, las de área en millones de ha y las de rinde en qq/ha. El precio de la harina de soja es para 48% de contenido proteico.

Oferta y demanda de Estados Unidos

Proyección de: Ago-07

| | Granos Gruesos | | | | | Maíz | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|--------|---------------|--------|---------|--------|--------|------|-----|------|
| | 2007/08 | | 2007/08 | 2006/07 | Var. | 2007/08 | | 2006/07 | Var. | | | | |
| | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Annual | Ago-07 | Jul-07 | Mens. | Annual | | | | |
| Area Sembrada | 43,95 | 43,95 | 37,43 | | 17,4% | 37,59 | 37,59 | 31,69 | 18,6% | | | | |
| Area Cosechada | 39,38 | 39,38 | 32,41 | | 21,5% | 34,56 | 34,56 | 28,57 | 21,0% | | | | |
| % Cosechado | 90% | 90% | 87% | | 3,5% | 92% | 92% | 90% | 2,0% | | | | |
| Rinde | 36,00 | 35,30 | 34,90 | 2,0% | 3,2% | 95,91 | 94,34 | 93,59 | 1,7% | 2,5% | | | |
| Stock Inicial | 32,10 | 32,10 | 54,70 | | -41,3% | 28,88 | 28,88 | 49,96 | | -42,2% | | | |
| Producción | 349,90 | 343,60 | 279,90 | 1,8% | 25,0% | 331,58 | 326,15 | 267,60 | 1,7% | 23,9% | | | |
| Importación | 2,50 | 2,50 | 2,30 | | 8,7% | 0,38 | 0,38 | 0,25 | | 50,0% | | | |
| Oferta Total | 384,50 | 378,20 | 337,00 | 1,7% | 14,1% | 360,85 | 355,41 | 317,82 | 1,5% | 13,5% | | | |
| Forraje/Residual | 154,10 | 152,80 | 152,20 | 0,9% | 1,2% | 146,06 | 144,79 | 146,06 | 0,9% | | | | |
| Alim./Semilla/Ind. | 127,80 | 127,80 | 95,10 | | 34,4% | 121,67 | 121,67 | 89,54 | | 35,9% | | | |
| Etanol p/ combust. | | | | | | 86,36 | 86,36 | 54,61 | | 58,1% | | | |
| Consumo Interno | 281,90 | 280,60 | 247,30 | 0,5% | 14,0% | 267,73 | 266,46 | 235,59 | 0,5% | 13,6% | | | |
| Exportación | 60,20 | 55,30 | 57,60 | 8,9% | 4,5% | 54,61 | 50,80 | 53,34 | 7,5% | 2,4% | | | |
| Empleo Total | 342,10 | 336,00 | 304,90 | 1,8% | 12,2% | 322,34 | 317,26 | 288,94 | 1,6% | 11,6% | | | |
| Stock Final | 42,50 | 42,20 | 32,10 | 0,7% | 32,4% | 38,51 | 38,15 | 28,88 | 0,9% | 33,3% | | | |
| Ratio | | | | | | | | | | | | | |
| Stocks / Empleo | 12,4% | 12,6% | 10,5% | -1,1% | 18,0% | 11,9% | 12,0% | 10,0% | -0,7% | 19,5% | | | |
| Precio prom. Productor (u\$s / Tm) | | | | | | 110 | 134 | 110 | 134 | 118 | 3,3% | | |
| | Sorgo | | | | | Cebada | | | | | | | |
| | 2007/08 | | 2007/08 | 2006/07 | Var. | 2007/08 | | 2006/07 | Var. | | | | |
| | Ago-07 | Jul-07 | | Mens. | Annual | Ago-07 | Jul-07 | Mens. | Annual | | | | |
| Area Sembrada | 3,16 | 3,16 | 2,63 | | 20,0% | 1,62 | 1,62 | 1,42 | 14,3% | | | | |
| Area Cosechada | 2,71 | 2,71 | 1,98 | | 36,7% | 1,42 | 1,42 | 1,21 | 16,7% | | | | |
| % Cosechado | 86% | 86% | 75% | | 13,9% | 88% | 88% | 86% | 2,1% | | | | |
| Rinde | 44,50 | 40,30 | 35,28 | 10,4% | 26,2% | 33,95 | 35,08 | 32,82 | -3,2% | 3,4% | | | |
| Stock Inicial | 0,97 | 0,97 | 1,68 | | -42,4% | 1,50 | 1,50 | 2,35 | | -36,1% | | | |
| Producción | 12,07 | 10,92 | 7,06 | 10,5% | 70,9% | 4,86 | 5,03 | 3,92 | -3,5% | 23,9% | | | |
| Importación | | | | | | 0,33 | 0,33 | 0,26 | | 25,0% | | | |
| Oferta Total | 13,03 | 11,89 | 8,71 | 9,6% | 49,6% | 6,68 | 6,86 | 6,53 | -2,5% | 2,3% | | | |
| Alim./Semilla/Industr. | 1,65 | 1,65 | 1,14 | | 44,4% | 3,37 | 3,37 | 3,40 | | -0,6% | | | |
| Forraje/Residual | 4,57 | 4,57 | 2,79 | | 63,6% | 1,31 | 1,31 | 1,20 | | 9,1% | | | |
| Consumo Interno | 6,22 | 6,22 | 3,94 | | 58,1% | 4,68 | 4,68 | 4,59 | | 1,9% | | | |
| Exportación | 5,08 | 4,06 | 3,81 | 25,0% | 33,3% | 0,44 | 0,44 | 0,44 | | | | | |
| Empleo Total | 11,30 | 10,29 | 7,75 | 9,9% | 45,9% | 5,12 | 5,12 | 5,03 | | 1,7% | | | |
| Stock Final | 1,73 | 1,60 | 0,97 | 7,9% | 78,9% | 1,57 | 1,74 | 1,50 | -10,0% | 4,3% | | | |
| Ratio | | | | | | | | | | | | | |
| Stocks/Empleo | 15,3% | 15,6% | 12,5% | -1,8% | 22,6% | 30,6% | 34,0% | 29,9% | -10,0% | 2,6% | | | |
| Precio prom. Chacra (u\$s / Tm) | 102 | 126 | 94 | 118 | 130 | 7,4% | -12,1% | 126 | 154 | 126 | 154 | 131 | 7,0% |

La variación mensual refleja la diferencia entre la estimación del mes actual y el del anterior para la misma campaña. La variación anual refleja la diferencia entre la actual campaña y la precedente. En general, las cifras están expresadas en millones de toneladas, las de área en millones de ha y las de rinde en qq/ha.

Oferta y Demanda de Trigo por País

Proyección de: AGOSTO 2007

| Pais o Región | Campaña | Stock Inicial | Produc. | Import. | Oferta Total | Export. | Utilización Total | Stock Final | Relac. 3/ |
|------------------------|----------------|---------------|---------|---------|--------------|---------|-------------------|-------------|-----------|
| Argentina | 2006/07 (act.) | 0,50 | 15,20 | 0,01 | 15,71 | 10,50 | 4,90 | 0,31 | 6,33% |
| | 2007/08 (ant.) | 0,31 | 14,00 | | 14,31 | 9,00 | 4,90 | 0,41 | 8,37% |
| | 2007/08 (act.) | 0,31 | 14,00 | | 14,31 | 9,00 | 4,90 | 0,41 | 8,37% |
| | Variación 1/ | | | | | | | | |
| | Variación 2/ | -38,0% | -7,9% | | -8,9% | -14,3% | | 32,3% | |
| Australia | 2006/07 (act.) | 9,73 | 9,90 | 0,08 | 19,71 | 9,00 | 7,50 | 3,20 | 42,67% |
| | 2007/08 (ant.) | 3,00 | 23,00 | 0,08 | 26,08 | 15,00 | 6,70 | 4,38 | 65,37% |
| | 2007/08 (act.) | 3,20 | 23,00 | 0,08 | 26,28 | 15,50 | 6,70 | 4,08 | 60,90% |
| | Variación 1/ | 6,7% | | | 0,8% | 3,3% | | -6,8% | |
| | Variación 2/ | -67,1% | 132,3% | | 33,3% | 72,2% | -10,7% | 27,5% | |
| Canadá | 2006/07 (act.) | 9,71 | 25,27 | 0,30 | 35,28 | 19,20 | 9,15 | 6,92 | 75,63% |
| | 2007/08 (ant.) | 6,90 | 22,50 | 0,28 | 29,68 | 15,00 | 9,10 | 5,57 | 61,21% |
| | 2007/08 (act.) | 6,92 | 21,50 | 0,28 | 28,70 | 15,00 | 8,90 | 4,80 | 53,93% |
| | Variación 1/ | 0,3% | -4,4% | | -3,3% | | -2,2% | -13,8% | |
| | Variación 2/ | -28,7% | -14,9% | -6,7% | -18,7% | -21,9% | -2,7% | -30,6% | |
| Unión Europea | 2006/07 (act.) | 23,38 | 124,80 | 5,50 | 153,68 | 13,50 | 125,70 | 14,48 | 11,52% |
| | 2007/08 (ant.) | 14,48 | 126,63 | 6,00 | 147,11 | 12,00 | 122,50 | 12,61 | 10,29% |
| | 2007/08 (act.) | 14,48 | 124,93 | 6,50 | 145,91 | 11,50 | 122,90 | 11,51 | 9,37% |
| | Variación 1/ | | -1,3% | 8,3% | -0,8% | -4,2% | 0,3% | -8,7% | |
| | Variación 2/ | -38,1% | 0,1% | 18,2% | -5,1% | -14,8% | -2,2% | -20,5% | |
| China | 2006/07 (act.) | 34,89 | 104,00 | 0,45 | 139,34 | 2,78 | 101,00 | 35,56 | 35,21% |
| | 2007/08 (ant.) | 35,84 | 105,00 | 0,50 | 141,34 | 2,50 | 100,50 | 38,34 | 38,15% |
| | 2007/08 (act.) | 35,56 | 105,00 | 0,50 | 141,06 | 2,50 | 100,50 | 38,06 | 37,87% |
| | Variación 1/ | -0,8% | | | -0,2% | | | -0,7% | |
| | Variación 2/ | 1,9% | 1,0% | 11,1% | 1,2% | -10,1% | -0,5% | 7,0% | |
| Norte de Africa | 2006/07 (act.) | 10,51 | 18,53 | 15,30 | 44,34 | 0,22 | 33,93 | 10,19 | 30,03% |
| | 2007/08 (ant.) | 9,99 | 13,78 | 16,95 | 40,72 | 0,16 | 33,88 | 6,69 | 19,75% |
| | 2007/08 (act.) | 10,19 | 13,78 | 16,95 | 40,92 | 0,16 | 34,18 | 6,59 | 19,28% |
| | Variación 1/ | 2,0% | | | 0,5% | | 0,9% | -1,5% | |
| | Variación 2/ | -3,0% | -25,6% | 10,8% | -7,7% | -27,3% | 0,7% | -35,3% | |
| Sudeste Asia | 2006/07 (act.) | 2,00 | | 10,40 | 12,40 | 0,40 | 9,90 | 2,11 | 21,31% |
| | 2007/08 (ant.) | 1,81 | | 10,25 | 12,06 | 0,43 | 9,95 | 1,69 | 16,98% |
| | 2007/08 (act.) | 2,11 | | 10,25 | 12,36 | 0,43 | 10,15 | 1,79 | 17,64% |
| | Variación 1/ | 16,6% | | | 2,5% | | 2,0% | 5,9% | |
| | Variación 2/ | 5,5% | | -1,4% | -0,3% | 7,5% | 2,5% | -15,2% | |
| FSU-12 | 2006/07 (act.) | 15,17 | 85,94 | 5,02 | 106,13 | 19,71 | 73,20 | 13,22 | 18,06% |
| | 2007/08 (ant.) | 13,55 | 84,29 | 4,35 | 102,19 | 18,65 | 72,20 | 11,34 | 15,71% |
| | 2007/08 (act.) | 13,22 | 85,54 | 4,35 | 103,11 | 19,15 | 72,60 | 11,37 | 15,66% |
| | Variación 1/ | -2,4% | 1,5% | | 0,9% | 2,7% | 0,6% | 0,3% | |
| | Variación 2/ | -12,9% | -0,5% | -13,3% | -2,8% | -2,8% | -0,8% | -14,0% | |

1/ Relación actual estimación y anterior de campaña 2007/08. 2/ Relación entre la presente campaña y la 2006/07. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

Oferta y Demanda de Granos Gruesos por País

Proyección de: AGOSTO 2007

| País o Región | Campaña | Stock | | | Oferta | | Utilización | | Relac. 3/ |
|----------------------|----------------|---------|---------|---------|--------|---------|-------------|--------|--------------|
| | | Inicial | Produc. | Import. | Total | Export. | Total | Final | |
| Argentina | 2006/07 (act.) | 1,46 | 27,54 | | 28,42 | 17,21 | 10,12 | 1,67 | 16,50% |
| | 2007/08 (ant.) | 2,17 | 28,97 | | 31,14 | 17,31 | 10,87 | 2,97 | 27,32% |
| | 2007/08 (act.) | 1,67 | 28,97 | | 30,64 | 17,31 | 10,87 | 2,47 | 22,72% |
| | Variación 1/ | -23,0% | | | -1,6% | | | -16,8% | |
| | Variación 2/ | 14,4% | 5,2% | | 7,8% | 0,6% | 7,4% | 47,9% | |
| Canadá | 2006/07 (act.) | 6,33 | 23,15 | 2,07 | 31,87 | 3,80 | 24,14 | 3,61 | 14,95% |
| | 2007/08 (ant.) | 3,61 | 27,94 | 1,67 | 33,22 | 3,80 | 25,56 | 3,86 | 15,10% |
| | 2007/08 (act.) | 3,61 | 27,44 | 1,67 | 32,72 | 3,50 | 25,36 | 3,86 | 15,22% |
| | Variación 1/ | | -1,8% | | -1,5% | -7,9% | -0,8% | | |
| | Variación 2/ | -43,0% | 18,5% | -19,3% | 2,7% | -7,9% | 5,1% | 6,9% | |
| Unión Europea | 2006/07 (act.) | 22,64 | 138,69 | 6,27 | 166,55 | 4,66 | 144,61 | 18,33 | 12,68% |
| | 2007/08 (ant.) | 18,33 | 144,76 | 3,97 | 167,06 | 4,11 | 146,95 | 16,00 | 10,89% |
| | 2007/08 (act.) | 18,33 | 138,17 | 7,47 | 163,97 | 4,11 | 148,06 | 11,79 | 7,96% |
| | Variación 1/ | | -4,6% | 88,2% | -1,8% | | 0,8% | -26,3% | |
| | Variación 2/ | -19,0% | -0,4% | 19,1% | -1,5% | -11,8% | 2,4% | -35,7% | |
| Japón | 2006/07 (act.) | 1,74 | 0,18 | 19,19 | 21,11 | | 19,79 | 1,32 | 6,67% |
| | 2007/08 (ant.) | 1,32 | 0,17 | 18,89 | 20,38 | | 19,24 | 1,14 | 5,93% |
| | 2007/08 (act.) | 1,32 | 0,17 | 18,89 | 20,38 | | 19,24 | 1,14 | 5,93% |
| | Variación 1/ | | | | | | | | |
| | Variación 2/ | -24,1% | -5,6% | -1,6% | -3,5% | | -2,8% | -13,6% | 16,50% |
| México | 2006/07 (act.) | 3,34 | 28,73 | 10,70 | 42,77 | | 39,38 | 3,39 | 8,61% |
| | 2007/08 (ant.) | 3,39 | 29,38 | 13,30 | 46,07 | 0,03 | 42,68 | 3,36 | 7,87% |
| | 2007/08 (act.) | 3,39 | 29,38 | 13,30 | 46,07 | 0,03 | 42,68 | 3,36 | 7,87% |
| | Variación 1/ | | | | | | | | |
| | Variación 2/ | 1,5% | 2,3% | 24,3% | 7,7% | | 8,4% | -0,9% | |
| China | 2006/07 (act.) | 35,81 | 153,56 | 1,43 | 189,30 | 4,60 | 152,82 | 33,38 | 21,84% |
| | 2007/08 (ant.) | 33,38 | 156,40 | 2,13 | 191,91 | 3,04 | 158,45 | 30,42 | 19,20% |
| | 2007/08 (act.) | 33,38 | 156,40 | 1,93 | 191,71 | 3,04 | 158,25 | 30,42 | 19,22% |
| | Variación 1/ | | | -9,4% | -0,1% | | -0,1% | | |
| | Variación 2/ | -6,8% | 1,8% | 35,0% | 1,3% | -33,9% | 3,6% | -8,9% | |
| Brasil | 2006/07 (act.) | 3,17 | 52,56 | 0,61 | 55,84 | 7,53 | 44,31 | 4,50 | 10,16% |
| | 2007/08 (ant.) | 5,50 | 52,86 | 0,56 | 58,92 | 6,53 | 45,01 | 7,38 | 16,40% |
| | 2007/08 (act.) | 4,50 | 52,86 | 0,56 | 57,92 | 7,03 | 45,01 | 5,88 | 13,06% |
| | Variación 1/ | -18,2% | | | -1,7% | 7,7% | | -20,3% | |
| | Variación 2/ | 42,0% | 0,6% | -8,2% | 3,7% | -6,6% | 1,6% | 30,7% | |
| FSU-12 | 2006/07 (act.) | 5,47 | 58,55 | 0,79 | 64,81 | 8,29 | 51,04 | 5,48 | 10,74% |
| | 2007/08 (ant.) | 5,48 | 55,16 | 0,56 | 61,20 | 5,60 | 50,94 | 4,65 | 9,13% |
| | 2007/08 (act.) | 5,48 | 52,50 | 0,71 | 58,69 | 4,90 | 49,78 | 4,00 | 8,04% |
| | Variación 1/ | | -4,8% | 26,8% | -4,1% | -12,5% | -2,3% | -14,0% | |
| | Variación 2/ | 0,2% | -10,3% | -10,1% | -9,4% | -40,9% | -2,5% | -27,0% | |

1/ Relación actual estimación y anterior de campaña 2007/08. 2/ Relación entre la presente campaña y la 2006/07. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

Situación en puertos argentinos al 14/08/07. Buques cargando y por cargar.

En toneladas

Hasta: 03/09/07

Desde: 14/08/07

| PUERTO / Terminal (Titular) | TRIGO | MAÍZ | SORGO | SOJA | PELLETS SOJA | HARINA SOJA | HARINA/ PELL.TRG | SUBPR. | ACEITE SOJA | ACETE GIRASOL | Desde: 14/08/07 | | Hasta: 03/09/07 | | TOTAL | |
|--|---------|---------|---------|---------|-----------------|----------------|---------------------|---------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-----------|--|
| | | | | | | | | | | | OTROS ACEITES | OTROS PROD. | OTROS ACEITES | OTROS PROD. | | |
| DIAMANTE (Cargill SACI) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SANTA FE (Ente Adm. Pto. Santa Fe) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SAN LORENZO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Timbúes - Dreyfus | | | | 103.500 | 127.250 | 759.256 | | 176.410 | 216.400 | 14.050 | | | | | 1.629.866 | |
| Timbúes - Noble | | | | 27.000 | | | | | 23.600 | | | | | | 23.600 | |
| Alianza G2 | | | | | 3.500 | | | | | | | | | | 3.500 | |
| Terminal 6 (T6 S.A.) | 24.000 | | | | | 229.756 | | 79.550 | 82.000 | | | | | | 415.306 | |
| Quebracho (Cargill SACI) | 5.250 | | | | 102.250 | 87.000 | | 18.860 | 10.000 | | | | | | 223.360 | |
| Nídera (Nídera S.A.) | 40.000 | | | 35.000 | | 19.000 | | 24.000 | | 6.000 | | | | | 124.000 | |
| El Transito (Alfred C. Toepfer Int. S.A.) | 20.750 | | 22.250 | | | 93.000 | | 5.000 | | | | | | | 43.000 | |
| Pampa (Bunge Argentina S.A.) | | | | | | | | | 10.000 | | | | | | 98.000 | |
| Dempa (Bunge Argentina S.A.) | | | | 41.500 | | | | 7.000 | | 1.900 | | | | | 10.000 | |
| ACA SL (Asoc. Coop. Agr.) | 68.250 | | 52.500 | | | 164.500 | | | | | | | | | 164.150 | |
| Vicentin (Vicentin SAIC) | | | | | 21.500 | | | | 42.800 | 6.150 | | | | | 193.000 | |
| Duperial - ICI | | | | | | | | | 48.000 | | | | | | 48.950 | |
| San Benito | | | | 209.700 | | 255.400 | | 87.200 | 40.000 | | | 22.000 | 15.000 | | 256.000 | |
| ROSARIO | 382.000 | 161.000 | | | | | | | | | | | | | 1.011.300 | |
| Ex Unidad 6 (Serv. Portuarios S.A.) | | | | | | 105.400 | | 60.000 | 40.000 | | | | | | 161.000 | |
| Villa Gobernador Galvez (Cargill SACI) | | | | 137.000 | | | | 2.000 | | | | | | | 205.400 | |
| Punta Alvear (Cargill SACI) | 81.000 | | | | | | | | | | | | | | 235.000 | |
| Terminal Dreyfus Gral. Lagos (Louts Dreyfus) | 140.000 | | | 72.700 | | 150.000 | | 25.200 | | | | 22.000 | 15.000 | | 409.900 | |
| VA. CONSTITUCION | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SAN NICOLAS | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RAMALLO - Bunge Terminal | 25.000 | | | 45.000 | | | | | | | | | | | 70.000 | |
| LIMA - Delta Dock | 2.000 | | | | | | | | | | | | | | 2.000 | |
| PARANA GUAZU - Terminal del Guazu | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BUENOS AIRES | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MECOHEA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ACA SL (Asoc. Coop. Agr.) | 78.000 | | | 100.450 | | 15.327 | | | | | | | | | 193.777 | |
| Open Berth 1 | 78.000 | | | 34.000 | | | | | | | | | | | 112.000 | |
| TOSA 4/5 | | | | 66.450 | | | | | | | | | | | 66.450 | |
| BAHIA BLANCA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Terminal Bahía Blanca S.A. | 35.300 | | | 232.900 | 8.500 | 12.100 | | 8.500 | | | | | | | 462.630 | |
| L. Piedrabuena / Toepfer Terminal | 50.000 | | | 71.000 | | | | | | | | | | | 139.000 | |
| Galvan Terminal (OWHSA) | 16.000 | | | 76.200 | | | | | | | | | | | 121.130 | |
| Cargill Terminal (Cargill SACI) | 8.000 | | | | | | | 8.500 | | | | | | | 25.000 | |
| TOTAL | 113.300 | 685.650 | 74.750 | 691.550 | 135.750 | 1.042.083 | | 272.110 | 256.400 | 14.050 | | 22.000 | 61.930 | | 3.369.573 | |
| TOTAL UP-RIVER | 540.250 | 74.750 | 313.200 | 313.200 | 127.250 | 1.014.656 | | 263.610 | 256.400 | 14.050 | | 22.000 | 15.000 | | 2.641.166 | |
| NUEVA PALMIRA (Uruguay) | | | | 184.000 | | | | | | | | | | | 184.000 | |
| Navios Terminal | | | | 144.000 | | | | | | | | | | | 144.000 | |
| TGU Terminal | | | | 40.000 | | | | | | | | | | | 40.000 | |

Elaborado sobre la base de datos de la agencia marítima NABSA.

www.nabsa.com.ar

RESUMEN SEMANAL

| | | | | |
|----------------|------------|---------------|-----------|------------|
| Acciones | | 916.772.823 | | |
| Renta Fija | | 1.389.065.091 | | |
| Cau/Pases | | 628.061.482 | | |
| Opciones | | 25.659.938 | | |
| Plazo | | 834.414 | | |
| Rueda Continua | | 1.654.206.853 | | |
| | | | VAR. SEM. | VAR. MENS. |
| MERVAL | 1.929,12 | | -6,04% | -11,95% |
| GRAL | 104.842,80 | | -5,23% | -9,87% |
| BURCAP | 7.009,42 | | -4,71% | -9,66% |

La primera quincena de agosto culminó con un cierre del índice Merval en 1.924,73 puntos, un 11,72% por debajo del cierre de julio. El índice líder argentino al quebrar el piso de 2.000 puntos produjo la caída más pronunciada desde el 27 de febrero de este año, cuando el mercado chino tembló y llenó de incertidumbre a las bolsas en el mundo. En dicha jornada del miércoles el sector bancario se desplomó encabezado por el Grupo Financiero Galicia que alcanzó una pérdida de 8,2%.

Los mercados de la región cayeron en la rueda del miércoles principalmente por el informe de Merrill Lynch que advirtió que Countrywide Financial, prestamista líder en el mercado inmobiliario estaría al borde de declararse en bancarrota generando la noticia crisis en el mercado de créditos.

Durante los quince días de agosto la operatoria en acciones registró una tendencia bajista y finalizó la primera quincena con 71 especímenes en baja. Por su parte, fueron 7 los papeles que superaron sus cierres de julio y dos los que no sufrieron variaciones respecto del mismo período.

En el panel de acciones que conforman el índice Merval 25 se observaron rendimientos quincenales decrecientes en todas ellas. La acción que registró la mayor baja fue Petrobras Energía con una disminución del 19,88% quincenal. A continuación se ubicó IRSA, que disminuyó un 19,17% quincenal y Transener, que bajó su rendi-

miento en un 18,91%.

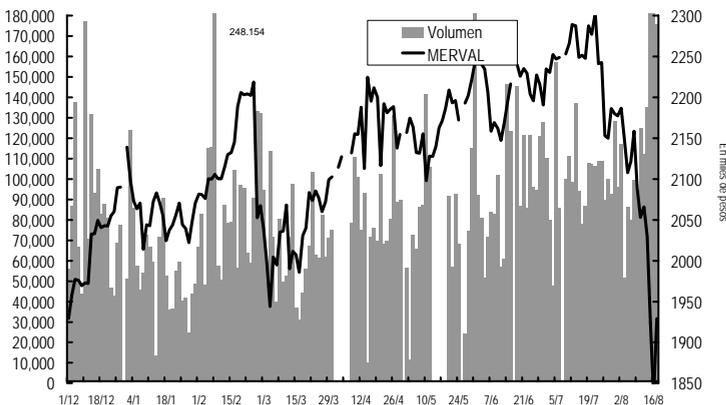
Por su parte, la acción que menos perdió dentro del grupo fue Alpargatas con una disminución quincenal del 1,68%. En cuanto al monto negociado en la quincena, Tenaris alcanzó el primer puesto al totalizar operaciones por \$175,04 millones y la acción de Pampa Holding fue la segunda con un volumen promedio diario de \$8,79 millones.

A nivel internacional, las bolsas de la región tuvieron comportamientos bajistas durante la primera quincena del mes. El principal indicador del BOVESPA finalizó con un descenso del 9,04% quincenal con 49.285,3 puntos, su mínimo valor de cierre desde comienzos de mayo de 2007. En línea con el resto de los mercados, en los últimos quince días el Dow Jones acumuló pérdidas del 2,65%, una baja del 7,52% respecto de julio de 2007, con un cierre al 15 de agosto de 12.861,47 puntos.

Esta semana altamente volátil y de pánico en los mercados bursátiles mundiales finaliza con un renovado optimismo al alcanzar el Merval una suba de 5,20% al llegar a los 1.929,17 puntos, sumándose al rebote de la región. Los inversores recuperaron la confianza ante una señal clave de la Reserva Federal de Estados Unidos (Fed) que recortó la tasa de descuento en 50 puntos básicos, desde 6,25% hasta 5,75% porque consideró que los riesgos a una desaceleración en el crecimiento de la economía habían aumentado "apreciablemente".

Evolución del Merval y volumen operado

(desde 01/12/06 hasta 17/08/07)



Volúmenes Negociados

| Instrumentos/ días | 13/08/07 | 14/08/07 | 15/08/07 | 16/08/07 | 17/08/07 | Total semanal | Variación semanal |
|-------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|----------------------|
| Títulos Públicos | | | | | | | |
| Valor Nom. | | 14.460,32 | 15.462,50 | 13.553,73 | | 43.476,55 | -89,08% |
| Valor Efvo. (\$) | | 12.340,20 | 35.554,57 | 14.144,86 | | 62.039,63 | -84,85% |
| Acciones | | | | | | | |
| Valor Nom. | | | | | | | |
| Valor Efvo. (\$) | | | | | | | |
| Cauciones | | | | | | | |
| Valor Nom. | 589.585,42 | 2.173.578,83 | 898.700,14 | 2.057.740,00 | 1.112.088,01 | 6.831.692,40 | 2,47% |
| Valor Efvo. (\$) | 622.462,98 | 1.967.493,17 | 2.862.860,93 | 2.009.441,08 | 981.363,03 | 8.443.621,19 | 22,78% |
| Totales | | | | | | | |
| Valor Efvo. (\$) | 622.462,98 | 1.979.833,37 | 2.898.415,50 | 2.023.585,94 | 981.363,03 | 8.505.660,82 | 16,74% |

Negociación de Cheques de Pago Diferido

| Vencimiento | Plazo | Tasa Mínima | Tasa Máxima | Tasa Promedio | Monto Nominal | Monto Liquidado | Cant. Cheques |
|------------------------------|-------|-------------|-------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 10/11/07 | 89 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 5.000,00 | 4.845,67 | 1 |
| 15/11/07 | 94 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 10.000,00 | 9.675,28 | 1 |
| 20/11/07 | 99 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 20.000,00 | 19.331,35 | 1 |
| 30/11/07 | 109 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 7.100,00 | 6.835,48 | 1 |
| 05/12/07 | 114 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 50.000,00 | 48.089,59 | 2 |
| 20/12/07 | 129 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 30.000,00 | 28.693,09 | 1 |
| Totales Operados al 13/08/07 | | | | | 122.100,00 | 117.470,46 | 7 |
| 14/03/08 | 210 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 10.000,00 | 9.142,37 | 1 |
| Totales Operados al 17/08/07 | | | | | 10.000,00 | 9.142,37 | 1 |

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



| 16/08/07 | | 17/08/07 | |
|----------|-----------|----------|--------|
| precio | v/nom. | precio | v/nom. |
| 68,500 | 11.613,73 | 7,955,41 | |
| 319,044 | 1.940,00 | 6.189,45 | |

| 16/08/07 | | 17/08/07 | |
|-----------|--------|-----------|-----------|
| precio | v/nom. | precio | v/nom. |
| 7 | 23-Ago | 7 | 24-Ago |
| 12,24 | | 9,43 | |
| 59 | | 55 | |
| 2.004,734 | | 898.722,7 | |
| 2.009,441 | | 900.348,5 | |
| | | | 34 |
| | | | 20-Sep |
| | | | 1,81 |
| | | | 1 |
| | | | 80.878,00 |
| | | | 81.014,49 |

Operaciones registradas en el Mercado de Valores de Rosar .

| Títulos Valores cotizaciones | 13/08/07 | | | 14/08/07 | | | 15/08/07 | | | 16/08/07 | | |
|--|----------|--------|---------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| | precio | v/nom. | v/efec. | precio | v/nom. | v/efec. | precio | v/nom. | v/efec. | precio | v/nom. | v/efec. |
| Títulos Públicos | | | | | | | | | | | | |
| BODEN U\$S 2012 72 hs | | | | | | | 285,50 | 10.812,50 | 30.869,69 | | | |
| BONOS PREV. SANTA FE S.3 \$ Cdo.Inmediato | | | | 68,500 | 6.910,32 | 4.733,57 | | | | 68,500 | 11.613,73 | 7.955,41 |
| VD FF Best Leasing c. 5 U\$S CG Cdo.Inmediato | | | | | | | | | | 319,044 | 1.940,00 | 6.189,45 |
| VD FF La Médica AMR I c.B \$ Cdo.Inmediato | | | | 100,750 | 7.550,00 | 7.606,63 | 100,750 | 4.650,00 | 4.684,88 | | | |

Cauciones Bursátiles - operado en pesos

Información sobre sociedades con cotización regular

| SOCIEDAD | última cotización | | balance | | resultado ejercicio | patrimonio neto | cap. admitido a la cotización |
|-------------------------------|-------------------|------------|---------|-----------|------------------------|--------------------|----------------------------------|
| | precio | fecha | general | período | | | |
| Acindar * | 3,790 | 17/08/2007 | 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 | 3,850 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 13.152.697 | 47.864.748 | 24.000.000 |
| Alpargatas * | 4,730 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 40.025.591 | -263.111.000 | 46.236.713 |
| Alto Palermo | 13,700 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 23.285.156 | 785.292.729 | 78.042.363 |
| Aluar Aluminio Argentino S.A. | 5,490 | 17/08/2007 | 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 | 9,500 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 117.204.000 | 1.801.547.000 | 471.361.306 |
| Banco Galicia | 4,450 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 190.970.000 | 1.389.217.000 | 468.661.845 |
| Banco Hipotecario * | 2,260 | 17/08/2007 | 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 | 5,400 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -912.742.000 | 1.000.341.000 | 440.174.247 |
| Bod. Esmeralda | 12,500 | 08/06/2007 | 31/03 | 3° Dic-05 | 20.487.747 | 114.889.205 | 29.779.750 |
| Boldt | 2,370 | 17/08/2007 | 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 | 15,800 | 17/08/2007 | 30/04 | 3° Ene-06 | 169.903.073 | 533.880.571 | 59.934.094 |
| Caputo | 2,800 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 4.160.804 | 33.057.268 | 12.150.000 |
| Carlos Casado | 6,100 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 1.480.610 | 62.161.547 | 30.888.000 |
| Celulosa | 2,990 | 17/08/2007 | 31/05 | 3° Feb-06 | 19.232.624 | 331.345.665 | 100.941.791 |
| Endesa Costanera | 3,680 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -42.560.265 | 830.246.988 | 146.988.378 |
| Central Puerto | 4,340 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | -86.085.121 | 304.207.002 | 88.505.982 |
| Cerámica San Lorenzo | 2,700 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 27.664.011 | 211.144.390 | 71.118.396 |
| Cía. Industrial Cervecera | 1,150 | 03/06/2005 | 31/12 | 4° Dic-05 | 5.750.465 | 238.446.817 | 46.482.249 |
| Cía. Introdutora Bs.As. | 1,250 | 16/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 2.225.803 | 54.484.978 | 23.356.336 |
| Colorin | 14,700 | 31/07/2007 | 31/03 | 3° Dic-05 | 3.871.000 | 22.131.000 | 1.458.054 |
| Comercial del Plata * | 0,550 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 115.423.000 | 100.013.000 | 260.511.750 |
| Cresud | 5,900 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 23.885.942 | 543.310.386 | 171.822.194 |
| Della Penna | 1,060 | 31/07/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 518.593 | 41.074.256 | 21.680.055 |
| Distribuidora Gas Cuyana | 1,800 | 16/08/2007 | 31/12 | 4° Dic-05 | 20.382.000 | 552.471.000 | 103.199.157 |
| Domec | 2,900 | 03/08/2007 | 30/04 | 3° Dic-05 | 3.882.847 | 28.835.204 | 15.000.000 |
| Dycasa | 4,250 | 17/08/2007 | 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 * | 1,450 | 15/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | -6.302.583 | -78.066.151 | 11.220.000 |
| Euromayor * | 3,200 | 17/08/2007 | 31/07 | 2° Ene-06 | 1.002.522 | 1.488.160 | 27.095.256 |
| Ferrum * | 3,100 | 16/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 11.989.773 | 169.122.287 | 50.000.000 |
| Fiplasto | 1,800 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 889.722 | 66.049.096 | 30.000.000 |
| Frig. La Pampa * | 2,360 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 1.497.202 | 25.042.615 | 6.000.000 |
| García Reguera | 4,000 | 08/05/2007 | 31/08 | 2° Feb-06 | 511.941 | 10.158.504 | 2.000.000 |
| Garovaglio * | 0,420 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic-05 | 529.256 | 2.591.688 | 42.593.230 |
| Gas Natural Ban | 1,780 | 17/08/2007 | 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 | 1,230 | 16/08/2007 | 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 | 3,600 | 17/08/2007 | 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 | 2,400 | 17/08/2007 | 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 | 17,900 | 15/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 13.374.424 | 448.359.984 | 23.000.000 |
| Instituto Rosenbusch | 3,050 | 15/08/2007 | 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 | 4,920 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 28.986.000 | 1.301.356.000 | 381.016.562 |
| Ledesma | 2,630 | 17/08/2007 | 31/05 | 2° Nov.05 | 19.363.079 | 1.030.725.784 | 440.000.000 |
| Longvie | 3,120 | 17/08/2007 | 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 | 1,120 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 2.933.753 | 233.477.862 | 95.526.397 |
| Merc.Valores BsAs | 3.180.000,0 | 30/05/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 25.036.253 | 277.542.386 | 15.921.000 |
| Merc.Valores Rosario | 440.000,0 | 25/09/2006 | 30/06 | 4° Jun.05 | 1.268.771 | 4.495.286 | 500.000 |
| Metrogas | 1,400 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 28.411.000 | 681.152.000 | 221.976.771 |
| Metrovías * | 3,070 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 23.571.424 | 39.943.823 | 6.707.520 |
| Minetti, Juan | 2,30 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 96.515.645 | 908.788.544 | 352.056.899 |
| Mirgor | 110,500 | 17/08/2007 | 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 | 1,050 | 17/08/2007 | 31/05 | 3° Feb.05 | 2.726.679 | 56.967.175 | 31.000.000 |
| Molinos Rio | 8,190 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 42.792.000 | 953.185.000 | 250.380.112 |
| Morixe * | 1,500 | 17/08/2007 | 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 ** | 1,900 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | -1.135.893 | 20.326.225 | 17.655.460 |
| Petrobrás Energía SA | 7,400 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 819.000.000 | 7.681.000.000 | 1.009.618.410 |
| Petrobrás Energía Part.ic.SA | 2,790 | 17/08/2007 | 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 | 0,950 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | -89.211.179 | 25.769.737 | 72.387.015 |
| Polledo | 0,430 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | -15.079.242 | 275.787.679 | 125.048.204 |
| Quickfood SA | 7,400 | 17/08/2007 | 30/06 | 2° Dic.05 | 5.633.703 | 75.418.083 | 21.419.606 |
| Química Estrella | 0,880 | 17/08/2007 | 31/03 | 3° Dic.05 | -1.233.000 | 131.544.000 | 102.864.269 |
| Renault Argentina * | 16,670 | 13/07/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | -73.621.582 | -12.310.670 | 61.310.912 |
| Repsol SA | 116,000 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.687.619.000 | 15.253.333.000 | 1.220.508.578 |
| YPF | 111,000 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 5.337.000.000 | 22.546.000.000 | 3.933.127.930 |
| Rigolleau | 8,900 | 17/08/2007 | 30/11 | 4° Nov.05 | 28.591.452 | 131.366.938 | 24.177.387 |
| S.A. San Miguel | 9,900 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 451.962 | 226.285.727 | 7.625.000 |
| SCH, Banco | 58,100 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.04 | 3.059.100.000 | 18.442.100.000 | 3.127.148.290,0 |
| Siderar | 20,100 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 1.164.914.910 | 3.692.802.727 | 347.468.771 |
| Sniafa | 0,520 | 17/08/2007 | 30/06 | 4° Jun.04 | -2.999.240 | 23.578.586 | 8.461.928 |
| Carboclor (Sol Petróleo) | 1,340 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 32.547.870 | 72.182.621 | 80.096.758 |
| Solvay Indupa | 3,750 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 116.353.000 | 1.037.774.000 | 334.283.186 |
| Telecom Arg. "B" * | 13,900 | 17/08/2007 | 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. | 75,000 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.04 | 1.483.700.000 | 80.000.000.000 | 4.921.130.397 |
| Tenaris | 70,500 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 984.636.093 | 3.080.061.558 | 1.180.536.830 |
| Transp.Gas del Sur | 3,850 | 17/08/2007 | 31/12 | 4° Dic.05 | 217.507.000 | 2.424.107.000 | 794.495.283 |
| Transener | 1,660 | 17/08/2007 | 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

| TITULOS | 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 | 09/11/2001 | | 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 | 22/10/2001 | 21/07/2003 | 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 | 17/09/2001 | 17/09/2001 | 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 | 28/09/2001 | 28/09/2001 | 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%) | 09/10/2001 | 07/04/2009 | 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%) | 20/06/2001 | 20/12/2003 | 41,875 | 100 | 15 | | 1.000 | 100 |
| | 20/12/2001 | | 41,875 | | 16 | | 1.000 | 100 |
| GD05 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 11% 2005 (Cedel) | 04/06/2001 | 04/12/2005 | 55 | 100 | 5 | | 1.000 | 100 |
| | 04/12/2001 | | 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%) | 19/12/2001 | 19/06/2006 | 0,035 | 16,66 | | | 1.000 | 100 |
| GE17 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2017 (11,375%) | 30/07/2001 | 30/01/2007 | 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%) | 31/07/2001 | 31/01/1931 | 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%) | 21/08/2001 | 21/02/2012 | 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%) | 25/08/2001 | 25/02/2019 | 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%) | 15/06/2001 | | 58,75 | | 2 | | 1.000 | 100 |
| | 17/12/2001 | 15/06/2015 | 58,75 | 100 | 3 | | 1.000 | 100 |
| GJ18 | | | | | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2018 (12,25%) | 19/06/2016 | 19/06/2016 | | | | | 1.000 | 100 |
| GJ31 | | | | | | | | u\$s |
| Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2031 (12%) | 19/12/2016 | 19/06/1931 | | 100 | | | 1.000 | 100 |
| GO06 | | | | u\$s | | | | u\$s |
| Bonos Externos globales de la Rep. Argentina 2006 (11%) | 09/10/2001 | 09/10/2006 | 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%) | 19/09/2001 | 20/09/2027 | 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 Nacional al 2% - Vencimiento 2018</i> | 04/04/2005 | 04/04/2005 | 0,00270956 | 0,00 | 31 | | 0,992 | 0,992 |
| | 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 Rep.Arg. Vto. 2023 en u\$s (A la Par)</i> | 31/05/02 | | 3,0000 | 100 | 19 | | 1.000 | 100 |
| | 05/03/2003 | | 3,0000 | | 20 | | 1.000 | 100 |
| PRE3 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación de Deudas Previsionales en Pesos - 2° Serie</i> | d 01/06/02 | d 01/06/02 | | 2,08 | 45 | 45 | 0,0640 | 6,40 |
| | 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 Previsionales en u\$s - 2° Serie</i> | d 01/06/02 | d 01/06/02 | | 2,08 | 45 | 45 | 0,0640 | 6,40 |
| | d 03/07/02 | d 03/07/02 | | 2,08 | 46 | 46 | 0,0432 | 4,32 |
| PRE5 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación de Deudas Previsionales en Pesos - 3° Serie</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| PRE6 | | | % u\$s | % u\$s | | | | u\$s |
| <i>Bonos Consolidación Deudas Previsionales en u\$s - 3° Serie</i> | 01/02/2006 | 01/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| PRE8 | | | % \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos Consolidación Deudas Previsionales en Pesos - 3° Serie 2%</i> | 03/02/2006 | 03/02/2006 | | 2,08 | | | 1 | 100 |
| PRO1 | | | % \$ | \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 1° Serie</i> | d 01/04/02 | d 01/04/02 | | 0,84 | 60 | 60 | 0,4960 | 49,60 |
| | 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 u\$s - 1° Serie</i> | 01/02/2002 | 01/02/2002 | | 0,84 | 58 | 58 | 0,5128 | 51,28 |
| | 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 u\$s - 2° Serie</i> | d 28/01/02 | d 28/01/02 | | 0,84 | 13 | 13 | 0,8908 | 89,08 |
| | d 28/02/02 | d 28/02/02 | | 0,84 | 14 | 14 | 0,8824 | 88,24 |
| PRO5 | | | \$ | % \$ | | | | \$ |
| <i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 3° Serie</i> | d 15/01/02 | d 15/01/02 | 0,0079482 | 4 | 12 | 4 | 0,84 | 84 |
| | 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