

# Bolsa de Comercio de Rosario



AÑO XXII • N° 1145 • 7 DE ABRIL DE 2004

MEDIOS DE TRANSPORTE Y VIAS NAVEGABLES

**Independizando el sistema del Plata de Paranagua**

1

MERCADO DE GRANOS Y PRODUCTOS DERIVADOS

**El clima seco en EE.UU. empeora los cultivos de trigo**

6

**La mayor producción de trigo de Brasil tiene limitantes**

8

**El avance de cosecha no permite que los precios del maíz suban**

9

**Fuerte nivel de demanda por soja**

11

ESTADÍSTICAS USDA

**Comercio mundial de trigo y productos derivados**

29

**Comercio mundial de granos gruesos**

31

## INDEPENDIZANDO EL SISTEMA DEL PLATA DE PARANAGUA

**E**n un Semanario anterior hicimos referencia a que el sistema del Plata debía independizarse del sistema brasileño de Paranagua, dado que el completamiento en este último puerto por los barcos que cargaban primeramente en los puertos up river Paraná, traspasaba la ineficiencia del puerto de Brasil a los puertos argentinos. Decíamos en el mencionado Semanario (19 de marzo del corriente año) que:

"Una enseñanza que nos deja lo mencionado en el punto anterior (sobre los problemas del puerto de Paranagua) es que nuestro país debe profundizar las vías navegables para que los buques que cargan up river no tengan que completar en puertos brasileños. Es por ello que es tan importante llegar cuanto antes a los 36 pies y en un futuro cercano a los 40 pies. En pocas palabras: hay que independizar el sistema marítimo del Plata del sistema brasileño de Paranagua".

Decíamos en el Semanario siguiente (26 de marzo): "En el Semanario anterior se publicó un artículo en donde se analizaban las diferencias existentes entre el precio de la soja en el Chicago Board of Trade y nuestro FOB up river. Allí se decía que es necesario 'independizar' el sistema del Plata del sistema portuario brasileño. Esa independencia no se puede lograr con 32 pies de salida (de los barcos) ya que a las 43.000 toneladas que se cargan en los puertos up river Paraná hay que completar con 12.000 a 15.000 toneladas en el puerto brasileño de Paranagua. Los problemas que hoy vive la logística de ese puerto (y que se vienen repitiendo en forma agravada desde hace muchos años), con una baja de su FOB, se transmiten a los puertos up river, produciendo también en estos una baja de su precio de exportación. En estos días la cola de camiones para descargar en el mencionado puerto de Brasil se extendía unos 100 kilómetros y llegaba a las inmediaciones de la ciudad capital del estado de Parana, Curitiba. De

## MERCADO DE GRANOS

**Apéndice estadístico de precios**

Precios orientativos para granos de las Cámaras del país .....	16
Cotizaciones de productos derivados (Cámara Buenos Aires) .....	16
Mercado físico de Rosario .....	17
Mercado a Término de Rosario (ROFEX) .....	18
Mercado a Término de Buenos Aires .....	20
Cálculo del precio FAS teórico a partir del FOB .....	21
Tipo de cambio vigente para los productos del agro .....	21
Precios internacionales .....	22

**Apéndice estadístico comercial**

SAGPyA: Compras semanales y acumuladas del sector exportador e industrial y embarques acumulados de granos .....	28
USDA: Comercio mundial de trigo y productos derivados (marzo'04) .....	29
Comercio mundial de granos gruesos (marzo'04) .....	31
Nabsa: Embarques del Up River del 06 al 18/04/04 .....	33

## MERCADO DE CAPITALIS

**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*

la misma manera que teníamos esa larga cola de camiones, teníamos una larga lista de buques 'en espera', en momentos que las tarifas diarias de los barcos de transporte, por los altos fletes vigentes desde agosto del año pasado, llegan a cifras astronómicas. Esos altos costos no solo lo sufren los productores de Brasil, sino también lo sufren los productores argentinos".

Seguíamos diciendo que "es por los motivos mencionados que hay que continuar en forma rápida con las etapas 2 (llevar nuestras vías navegables a 36 pies) y 3 (llevarlas a 40 pies) que estaban insertas en el plan original. De salir los buques Panamax o Handymax con 36 pies efectivos podrán cargar 50.000 toneladas o algo más y en muchos casos no necesitarán completar en Paranagua sino que irán directamente a destino sin sufrir las consecuencias que hemos mencionado. De tener una profundidad efectiva de 40 pies estaremos en condiciones de independizar totalmente el sistema del Plata".

Claro que alguien podría manifestar que mientras se encaran las obras a 36 y luego a 40 pies, lo que llevará por lo menos dos o tres años, se podría utilizar algún otro puerto de completamiento, como puede ser el puerto de Río Grande (en el estado de Río Grande do Sul), idea que nos parece que debe ser analizada y probablemente aprovechada.

El estado de Río Grande do Sul es uno de los principales productores de soja y en la campaña 2002/03 tuvo una implantación de la oleaginosa de 3,6 millones de hectáreas, con una producción de 9,5 millones de toneladas y un rinde de 2,64 toneladas por hectárea. En la última campaña (2003/04), a pesar del incremento del área sembrada, que llegó a 3,95 millones de hectáreas, la cosecha se vio afectada por las condiciones climáticas y Safras & Mercado estima una producción de sólo 6,8 millones de toneladas, con un rinde promedio de 1,72 toneladas por hectárea.

De todas maneras, y siendo el estado de Río Grande do Sul un importante productor de soja con varias plantas de crushing que enseguida vamos a enumerar, su puerto de Río Grande, el puerto más importante del sur brasileño, podría servir para el completamiento. Se podría llegar a un acuerdo para que un espacio de ese puerto cumpla esa función y no se produzcan demoras en el completamiento de los buques que provienen de nuestro país.

El estado de Río Grande do Sul tiene las siguientes plantas de crushing de soja:

a) Una planta de Bunge Alimentos S.A. en Río Grande, con una capacidad de crushing de 4.000 toneladas cada 24 horas.

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](mailto:diyee@bcr.com.ar)  
Suscripciones y aviso por e-mail:  
[DellaSiega@bcr.com.ar](mailto: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.

b) Otra planta de la misma empresa en Esteio, con una capacidad de crushing de 400 toneladas cada 24 horas.

c) Otra planta de la misma empresa en Passo Fundo con una capacidad de crushing de 1.200 toneladas cada 24 horas.

d) Una planta de Coimbra. Cía. Industrial Brasileira (del grupo Dreyfus) en Cruz Alta con una capacidad de crushing de 1.000 toneladas cada 24 horas.

e) Una planta de ADM en Tres Passos con una capacidad de crushing de 1.000 toneladas cada 24 horas.

f) Una planta de Granóleo en Estrela con una capacidad de crushing de 1.800 toneladas cada 24 horas.

g) Otra planta de la misma empresa en Estrela con una capacidad de crushing de 1.500 toneladas cada 24 horas.

h) Otra planta de la misma empresa en Sao Luis Gonzaga con una capacidad de crushing de 1.000 toneladas cada 24 horas.

i) Una planta de Bianchini S.A. en Canoas con una capacidad de crushing de 1.500 toneladas cada 24 horas.

j) Otra planta de la misma empresa en Río Grande con una capacidad de crushing de 2.500 toneladas cada 24 horas.

k) Una planta de Perdigoao en Marau con una capacidad de crushing de 1.000 toneladas cada 24 horas.

l) Una planta de Bertol, rentada a Bunge, en Passo Fundo con una capacidad de crushing de 1.200 toneladas cada 24 horas.

m) Una planta de Safari en Passo Fundo con una capacidad de crushing de 1.000 toneladas cada 24 horas.

n) Una planta de Warpol '1' en Giruá con una capacidad de crushing de 600 toneladas cada 24 horas.

o) Una planta de Giovelli en Guaraní das Missoes con una capacidad de crushing de 600 toneladas cada 24 horas.

p) Una planta de Camera en Santa Rosa con una capacidad de crushing de 450 toneladas cada 24 horas.

q) Una planta de Oleo Plan en Veranópolis con una capacidad de crushing de 400 toneladas cada 24 horas.

r) Una planta de Baldo en Encantado con una capacidad de crushing de 300 toneladas cada 24 horas.

s) Una planta de Warpol '2' en Guaraní das Missoes con una capacidad de crushing de 300 toneladas cada 24 horas.

t) Una planta de Coop. Encantado en Encantado con una capacidad de crushing de 300 toneladas cada 24 horas.

La capacidad de crushing de soja de todo el estado de Río Grande do Sul es de 22.050 toneladas cada 24 horas.

### **Características del Puerto de Río Grande**

El puerto de Río Grande está situado a 32 grados, 7 minutos y 20 segundos de latitud sur y a 52 grados, 5 minutos y 36 segundos de longitud al oeste de Greenwich. Es el puerto marítimo situado más al sur del territorio brasileño y está localizado en el margen oeste del Canal do Norte, que es una salida de toda la cuenca hidrográfica de la Laguna dos Patos.

De los tres puertos del Estado de Río Grande do Sul, el de Río Grande es el más importante y el único puerto marítimo, dotado de características naturales privilegiadas, capaz de servir a la navegación de grandes buques.

Las mareas son de pequeña amplitud, siendo influenciadas por los vientos. La mínima es de 30 centímetros y la máxima de 1,50 metros, siendo la media de 50 centímetros. Las olas tienen una altura en el 90% de 0 a 3 metros y en el 1% pueden superar los 5 metros. La corriente tiene una velocidad máxima que no supera los 4 nudos.

Los canales de acceso a los distintos puertos son los siguientes:

a) El del Superpuerto: tiene un ancho de 200 metros, un calado de 40 pies y una velocidad máxima permitida de 8 nudos.

b) El del Porto Novo: tiene un ancho de 150 metros, un calado de 30 a 31 pies y una velocidad máxima permitida de 5 nudos.

c) El del Porto Velho: tiene un ancho de 100 metros, un calado de 15 pies y una velocidad máxima permitida de 5 nudos.

El practicaje es obligatorio. Existen 11 remolcadores con capacidad entre 520 y 4.426 HP, pertenecientes a 5 empresas.

Vamos a detenernos en las instalaciones del Superpuerto, que tiene varias áreas que son las siguientes:

- 1) Área N° 1 de servicios.
- 2) Área N° 2 de graneles líquidos y sólidos.
- 3) Área N° 3 de expansión.
- 4) Área N° 4 de graneles agrícolas.
- 5) Área N° 5 de contenedores.
- 6) Área N° 6 de expansión.
- 7) Área N° 7 de terminal pesquera.
- 8) Área N° 8 base naval.
- 9) Área N° 9 de expansión.
- 10) Área N° 10 de administración y manejo ambiental.

Dentro de las mencionadas áreas nos vamos a detener más especialmente en la número 4 de graneles agrícolas.

La mencionada área se encuentra localizada entre las terminales Bunge Alimentos y Termasa, con el Centro

Rodoviario inclusive. La finalidad de la misma está en la carga y descarga de productos agrícolas como soja, trigo, arroz y otros.

Las instalaciones son las siguientes:

**Terminal Bunge Alimentos S.A.:** es una terminal portuaria especializada en el almacenaje y movilización de granos, harinas y aceites vegetales para la exportación. Posee dos almacenamientos graneleros con una superficie total de 42.000 metros cuadrados, con una capacidad de almacenaje estática de 157.000 toneladas, pudiendo recibir 5.000 toneladas por día vía camión y 3.000 toneladas por día vía ferrocarril. Para el almacenaje de aceites vegetales la terminal posee cinco tanques con una capacidad de 42.000 toneladas. La terminal portuaria está ligada a una fábrica de crushing de soja con una capacidad de 4.000 toneladas por día (la hemos mencionado más arriba). Tiene una capacidad de carga (expedición) de 600 toneladas por hora.

**Terminal Bianchini S.A.:** esta terminal ofrece cuatro almacenamientos graneleros con una capacidad estática de 900.000 toneladas de graneles agrícolas, los que están distribuidos en una superficie de 91.350 metros cuadrados. Estos depósitos tienen una capacidad de expedición de 2.000 toneladas por hora. Posee ocho tanques para almacenar aceite de soja desgomado con una capacidad de 50.000 toneladas. Su capacidad de recepción es de 2.000 toneladas hora por camión, 2.000 toneladas hora por ferrocarril y 750 toneladas hora por hidrovía. La capacidad de expedición de la terminal es de 2.600 toneladas por hora en granos y de 2.000 toneladas por hora en harina de soja.

**Terminal Tergrasa S.A.:** es una terminal de trigo y soja. Posee dos depósitos para almacenaje de graneles agrícolas, con un área total de 37.000 metros cuadrados y una capacidad estática de 152.000 toneladas. Su capacidad de recepción es de 1.500 toneladas por hora por camión, 750 toneladas por hora por ferrocarril y 1.500 toneladas por hora por hidrovía. Tiene también un silo granelero vertical con una superficie de 6.400 metros cuadrados y una capacidad de almacenaje estático de 130.000 toneladas. Su capacidad de carga de carga de navíos es de 3.000 toneladas por hora, operando con dos líneas. Presenta como una característica única la existencia de un techo que permite la carga y descarga de barcasas graneleras con cualquier condición climática.

**Terminal Marítima Luiz Fogliato S.A.-Termasa:** posee ocho almacenes graneleros, cada uno con una superficie de 4.000 metros cuadrados y una capacidad de almacenaje de graneles agrícolas, también cada uno, de 27.500 toneladas. Su capacidad de recepción es de 500 toneladas por hora vía camión y ferroviaria y de 500 toneladas hora por hidrovía. Para el almacenamiento de cargas líquidas posee dos tanques con una capacidad total de 10.000 toneladas de aceite vegetal. La capacidad de almacenaje total de graneles agrícolas es de 220.000 toneladas, operando tanto en la exportación o importación de estos productos. La capacidad de carga (expedición) es de 2.000 toneladas por hora.

En las inmediaciones (en la retroárea) hay dos terminales que son:

**El Centro Rodoviario:** que está destinado al estacionamiento de vehículos o camiones graneleros. Está localizado junto a la ruta BR 392 y posee una superficie total de 100.000 metros cuadrados, pavimentados con concreto asfáltico. Contiguo al área de estacionamiento

dispone de una infraestructura básica para atender las necesidades de la administración portuaria, fiscalización aduanera, actividades de apoyo y un sistema completo de vigilancia.

**Terminal Tanac S.A.:** esta terminal trabaja en interconexión con la Terminal Bianchini y está destinada al procesamiento y almacenamiento de productos de madera (wood chips) a granel. Tiene una superficie total de 15 hectáreas con una capacidad de almacenamiento de 210.000 metros cúbicos de esos productos. Su capacidad de recepción es de 80 camiones por día y su capacidad de expedición de 900 toneladas por hora.

El puerto de Río Grande no se agota en el área de los graneles agrícolas, como ya hemos visto, sino que comprende otras áreas que ligeramente vamos a mencionar.

Area N° 2 de graneles líquidos y fertilizantes: comprende varias instalaciones, como las siguientes:

**Terminal Copesul:** está destinada al almacenamiento de productos petroquímicos producidos en el polo petroquímico de Río Grande y al almacenamiento de gas licuado. Tiene una capacidad de almacenamiento estática para petroquímicos líquidos de 40.000 metros cúbicos (10 tanques) y para gas licuado de 2.600 metros cúbicos.

**Terminal Petrobras:** está destinada al recibimiento y embarque de productos derivados de petróleo y ácidos como así también de bunker (combustible para los navíos). Posee cinco tanques para almacenamiento de derivados de petróleo, con una capacidad estática de 22.500 metros cúbicos, dos tanques para almacenamiento de alcohol con capacidad de 10.000 metros cúbicos y dos tanques para almacenamiento de benceno

con capacidad de 8.700 metros cúbicos.

**Terminal Trevo Operadora Portuaria Ltda.:** está especializada en movimiento de materias primas para fertilizantes y productos químicos. Pueden operar dos navíos simultáneamente y tiene una capacidad de expedición de 6.000 toneladas por día. La terminal ofrece tres almacenamientos en una superficie de 42.000 metros cuadrados y con una capacidad de 250.000 toneladas. También tiene cinco tanques con una capacidad de almacenar 60.000 toneladas de productos químicos, como ácido sulfúrico y fosfórico.

**Terminal Amoniasul:** es una terminal especializada en el almacenamiento de amoníaco líquido para el abastecimiento de las industrias de fertilizantes. Está interligada a la terminal Petrobrás por ductos. Posee un tanque con capacidad de almacenamiento estático de 15.000 toneladas (25.000 metros cúbicos). La terminal posee una capacidad de recepción de 650 toneladas hora.

**Granel Química:** es una terminal destinada al almacenamiento de graneles líquidos, productos químicos, petroquímicos y derivados de petróleo. La terminal está ligada a la terminal Petrobrás por dos ductos y posee una capacidad de recepción de navíos de 450 metros cúbicos por hora y de camiones de 100 metros cúbicos hora. La capacidad de almacenamiento total es de 29.600 metros cúbicos.

**Bunge Fertilizantes S.A.:** es una industria de fertilizantes localizada en el área retroportuaria y ligada con ductos con la terminal Petrobrás. Posee seis depósitos con una superficie total de 170.000 metros cuadrados lo que representa una capacidad de almacena-

miento estático de 60.000 toneladas. La capacidad de recepción de esta fábrica es de 5.200 toneladas por día y la de expedición de 2.500 toneladas por día.

Otra área que hay que mencionar es la número 5, de contenedores:

**Terminal Tecon Río Grande S.A.:** es una terminal especializada en el movimiento y almacenaje de contenedores. Ocupa una superficie total de 670.000 metros cuadrados, de los cuales 200.000 son destinados a almacenaje de contenedores en patios pavimentados. Posee un almacén cubierto de 17.000 metros cuadrados. La recepción de las cargas se hace a través de 10 puertas de entrada y salida. Su capacidad estática es de 15.000 TEU's y tiene una productividad operacional de 40 contenedores por hora. Cuenta con grúas especiales que permiten la operación simultánea en dos navíos.

Nos hemos extendido con algún detalle en describir el puerto de Río Grande dado que el completamiento en el mismo de los navíos que cargan primeramente up river, puede ser una solución en el corto plazo mientras se emprende la obra de 36 y 40 pies. El sobrefflete que está pagando hoy el productor argentino por las demoras en el puerto de Paranagua es muy elevado, tal como se muestra en este hipotético ejemplo:

a) Costo del alquiler de un navío Panamax 40.000 dólares por día.  
 b) Transporte de soja a China.  
 c) Velocidad del navío: alrededor de 14 nudos (millas náuticas) por hora.

d) Distancia a China desde puertos de up river Paraná alrededor de 11.800 millas náuticas.

e) A 14 millas náuticas por hora el buque recorre en 24 horas alrededor de 336 millas náuticas.

f)  $11.800 \text{ millas náuticas} \div 336 \text{ millas por día} = 35 \text{ días}$ .

g) Existe la posibilidad que el barco luego de descargar en el puerto de China se dirija a Australia para cargar alúmina para Aluar (Puerto Madryn) o mineral de hierro para Siderar (San Nicolás), lo que compensaría en parte sus costos, pero creemos que es razonable suponer que la vuelta completa demora alrededor de 70 días o algo más.

h) El flete de toda la vuelta de 70 días es de u\$s 2.800.000.

i) Si el buque carga en puertos de up river 43.000 toneladas y parte a China sin completar en ningún puerto, el costo por tonelada de soja es de u\$s 2.800.000 dividido 43.000 tn = u\$s 65 por tonelada.

j) Si el buque carga en el puerto de Paranagua otras 15.000 toneladas pero tiene una demora de veinte días, tenemos:  $u\$s 40.000 \times 20 \text{ días} = u\$s 800.000 + u\$s 2.800.000 = u\$s 3.600.000$  dividido 58.000 tn ( $43.000 + 15.000$ ) = u\$s 62 por tonelada.

k) Si el buque completase la carga en el Puerto de Río Grande con una demora de 8 días, tenemos:  $u\$s 40.000 \times 8 \text{ días} = u\$s 320.000 + u\$s 2.800.000 = u\$s 3.120.000$  dividido 58.000 tn = u\$s 54 por tonelada.

l) De operar en Río Grande y no en Paranagua tendríamos un ahorro de 8 dólares por tonelada.

m) De tener 40 pies de calado en los puertos up river, tendríamos:  $u\$s 2.800.000 \div 58.000 \text{ toneladas} = u\$s 48 \text{ por toneladas}$ , con un ahorro de 6 dólares con respecto al completamiento en Río Grande y de 14 dólares con respecto al completamiento en Paranagua.

Como hemos expresado más arriba el ejemplo anterior es hipotético, de todas maneras no creemos que se aleje demasiado de la reali-

dad dado que en los últimos días el flete desde los puertos de up river Paraná hasta los puertos de China estaba en u\$s 63 la tonelada. Este flete comprende el completamiento en Paranagua. En el punto j) lo habíamos estimado en una cifra bastante similar de u\$s 62 la tonelada.

Alguien podría preguntarse por qué en vez del puerto de Río Grande no utilizamos para el completamiento un puerto argentino, por ejemplo Bahía Blanca. La razón para no seguir este camino radica en que este puerto no tiene un hinterland sojero. Llevar la soja desde las zonas de producción hasta dicho puerto implica un trayecto en camión o ferrocarril promedio de unos 500 kilómetros o más, con un costo no menor a los 10 a 15 dólares la tonelada.

## TRIGO

### El clima seco en EE.UU. empeora los cultivos

En EE.UU. el mercado comenzó operando como habitualmente lo hace el día lunes pero con escasos negocios ante la proximidad de un nuevo reporte del USDA y una semana más corta por la celebración de Semana Santa.

El cereal muestra un escaso interés comprador y los operadores continúan enfocados en la evolución de las condiciones climáticas en las regiones productoras del trigo de invierno.

Un reposicionamiento de los fondos puede ejercer presión vendedora a medida que nos acercamos a la cosecha estadounidense.

Las semanas pasadas los valores estuvieron sostenidos por las inclemencias del clima y los negocios de exportación que reportaron los vendedores estadounidenses, sin embargo el clima esta semana parece mejorar y la competencia de Australia en materia de exportación aumentar.

No hubo muchas noticias para el cereal durante las tres jornadas de operaciones pero el mercado estuvo sostenido por la preocupación ante el estrés hídrico de los cultivos por la continuidad del clima seco en algunas áreas del trigo duro de invierno.

Además, el USDA dio a conocer el lunes su primer informe semanal sobre la condición de los cultivos del trigo. El organismo informó que un 48 por ciento de la cosecha de trigo de invierno de Estados Unidos estaba en un estado de bueno a excelente, menos del 51 por ciento registrado el año pasado a la misma fecha.

Pero en Kansas, el principal estado productor de trigo de Estados Unidos, un 43 % de la cosecha estaba en un estado de bueno a excelente, por encima del 37 por ciento de la semana última. Sin embargo, la sequía continúa afectando los cultivos en el noroeste de Kansas, este de Colorado y sudoeste de Nebraska.

El estado de los cultivos podría mejorar aún más si se registra un nivel de precipitaciones adecuado. Los pronósticos climáticos señalan que las áreas más afectadas por la sequía en la región de las Grandes Planicies podrían obtener lluvias livianas entre el martes y sábado.

La sequía acompañó el crecimiento y desarrollo de los cultivos en

grandes áreas de las planicies, situación que seguramente tendrá sus resultados en los rendimientos.

A su vez, las siembras de trigo de primavera están ligeramente adelantadas, con un 6% implantado contra el 4% de la campaña anterior a la misma fecha y del promedio de los últimos cinco años.

El impulso del clima seco en los precios también estuvo acompañado por las subas de los precios de la cosecha gruesa, soja y maíz.

En materia de exportaciones, no hubo grandes novedades salvo algunas licitaciones por parte de Corea del Sur y una fuerte esperanza de que China levante una tarifa de importación sobre el trigo que ayudaría a facilitar el camino para un aumento en las ventas de trigo al país asiático.

Funcionarios chinos afirmaron que el gobierno aún no tomó la decisión de levantar la tarifa del 13% del impuesto al valor agregado que grava a las importaciones junto al 1% de derecho de aduana bajo el sistema de cuotas arancelarias.

El cambio podría ser temporario para los recientes embarques del cereal en un esfuerzo para atenuar las subas de los precios del mercado doméstico chino.

El rumor está en el mercado desde la semana pasada ayudando a los futuros de Chicago a sostenerse dado que la medida podría incentivar aun más los negocios del cereal estadounidense con China.

Los precios en China han subido más del 20 por ciento y el gobierno local está preocupado por el efecto que podría causar sobre la estabilidad social. La primera medida fue la venta de cereal que tenían almacenado para descomprimir las subas de

1994 - 2004



**CORREDOR DE CEREALES  
MERCADO A TERMINO  
FUTUROS - OPCIONES**

10 AÑOS EN EL COMERCIO DE GRANOS



Cooperativa Agrícola  
de Godoy Ltda.



Cooperativa Agrícola de  
Sargento Cabral Ltda.



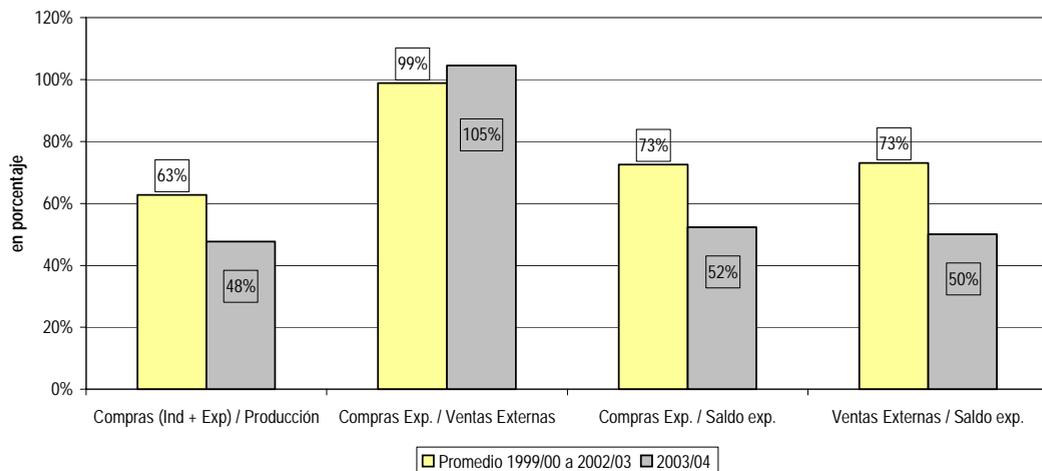
Cooperativa Agrícola  
Ganadera de  
Peryrano Ltda.



Acopio y Comercialización de Granos

CORRIENTES 861 7° Piso - Of. 3  
2000 ROSARIO - Pcia. SANTA FE  
Tel. 0341/4480555 - 4480560 - 4481093  
E-mail: [convencer@bcr.com.ar](mailto:convencer@bcr.com.ar)  
[www.convencersa.com.ar](http://www.convencersa.com.ar)

### Evolución comercial trigo 2003/04



los precios.

Ahora el gobierno continúa monitoreando los valores para analizar nuevas medidas a seguir entre las que podría estar la confirmación del rumor.

## La mayor producción de Brasil tiene limitantes

En un seminario que realiza el Embapra (Brasil) sobre trigo se abrió la discusión sobre la situación del almacenaje en Brasil.

De acuerdo con el representante del Conab (Compañía Nacional de Abastecimiento), la producción prevista para el 2004 de 130 millones de tn de granos, contrasta con la capacidad física brasileña de almacenamiento que esta en el orden de los 94 millones de toneladas.

La infraestructura se muestra aún mas problemática cuando son consideradas solamente las unidades almacenadoras acreditadas por el gobierno federal, estando apto técnicamente para recibir granos solamente un total de 1.031 almacenes, cuya capacidad oscila las 14 millones de tn.

La Red de Almacenaje de la Conab cuenta con capacidad para recibir poco más de dos millones de toneladas, siendo que el 35% de esta capacidad está concentrada en la región sur del país (Paraná, Santa Catarina y Rio Grande).

Desde 1994 la producción granelera viene obteniendo sucesivos record, de modo que el almacenaje crece pero no consigue acompañar la productividad.

El oficial de la Conab afirma que la falta de espacio crea dificultades para atender la demanda de la industria que paga la segregación del trigo en el almacenaje. Se espera que la salida esté en la regionalización del trigo para el mejor aprovechamiento de las unidades almacenadoras.

La distribución de los almacenajes de la Conab en Brasil está ubica-

do: 56% en zona urbana, 20% en zona rural (grandes estructuras, cooperativas y otros), 9% en campos y 6% en puertos.

## Pocos negocios en Rosario pero con precios firmes

Con una semana más que corta en el mercado disponible los precios se mantuvieron estables. La falta de nuevos negocios de trigo argentino al exterior hace que las cotizaciones no puedan contagiarse de los mejores valores internacionales.

En el mercado están presentes ambos sectores de la demanda, pero los valores que ofrecen para cerrar negocios no son tentadores para los vendedores.

El cereal disponible con descarga inmediata el martes operó con bajas de hasta \$ 15 (a \$ 330) pero luego se recuperó el miércoles para cerrar negociándose a \$345, mientras que la mercadería condición molinería se mantuvo estable las dos jornadas en \$ 350 para Rosario.

Los negocios en el recinto continúan estimándose entre 2.000 y 4.000 tn dependiendo si los productores tienen distintas posibilidades de entrega del grano dado que tienen toda sus esfuerzos centrados en los granos gruesos.

El sector exportador a fines del mes pasado tenía comprado 4,7 millones de tn, un 22% superior al volumen del año pasado a la misma fecha pero con ventas comprometidas mayores aunque aumentando a un menor ritmo semanal.

El incremento de destinos del grano es un importante aliciente para las expectativas futuras del grano, en especial si los precios FOB se mantienen competitivos en el mercado exportador.

El grano con embarque inmediato podía negociarse a u\$s 160 por tn FOB, igual valor que la semana pasada a pesar que los precios FOB de trigos de otros orígenes mostraron una suba de u\$s 1 a u\$s 2.

La diferencia entre los distintos valores hace que el trigo local continúe siendo competitivo en el mercado y pueda participar de las licitaciones que semanalmente realizan algunos países asiáticos o africanos para abastecerse de trigo.

Con la mayor producción argentina en este ciclo, la oferta para ingresar al mercado internacional es aún mayor y le permitirá aumentar su participación entre los cuatro grandes exportadores de trigo a nivel mundial.

Ante la mayor oferta, es normal que los precios internos del cereal se encuentren presionados, tanto disponible como futuros. Desde la semana pasada se retomaron las ofertas para pactar negocios sobre trigo 2004/05, pero mostraron una importante baja -casi u\$s 6- para quedar ofrecido a u\$s 106 sobre San Lorenzo al cierre de éste.

## MAIZ

### El avance de cosecha no permite que los precios suban

Los valores disponibles del maíz quebraron la tendencia alcista de las últimas semanas por el ingreso de mayor cantidad de mercadería al circuito comercial, a medida que avanza la cosecha.

Con la corta semana que tuvimos los valores no llegaron a contagiarse de la firmeza del mercado internacional, en especial de Chicago que continúa con los ojos puestos en la menor área a sembrar con el cereal en EE.UU. para este año.

El avance de la cosecha hace que la misma fluya con mayor intensidad a los puertos que se encuentran abarrotados de camiones cargados con granos gruesos, situación que motiva a los compradores a realizar distintas ofertas de precios según la fecha de entrega de la mercadería.

El sector exportador está activo en el mercado, sus ofertas tienen gran variedad dependiendo la fecha de entrega. Durante los dos días de operaciones los valores oscilaron entre \$ 260 a \$ 280 según el puerto y fecha de descarga.

La baja de \$ 5 de los precios disponibles no se trasladó a la condición de entrega más lejana, mayo. Los negocios con entrega para el mes que viene en el puerto de San Lorenzo mostraron una mejora de casi u\$s 1 para cerrar el miércoles a u\$s 100.

Los valores FOB del cereal comenzaron la corta semana con una pequeña suba en respuesta a los mejores valores de Chicago, pero luego recortó parte de la suba para llegar a u\$s 121,55 por tn desde los puertos de up river.

Con los actuales valores FOB el maíz argentino es muy competitivo en el mercado internacional. El ingreso de la cosecha local hizo que los precios aumentaran la diferencia que tenían con los valores FOB del maíz del Golfo. A su vez, en EE.UU. la demanda interna del cereal está firme haciendo que disminuyan las proyecciones de stocks finales de la campaña.

Una menor oferta de maíz estadounidense se suma a la desaparición de China en el mercado exportador y potencia las oportunidades del maíz argentino en el mercado internacional.

Si comparamos los valores FOB del cereal proveniente de Argentina y EE.UU. y le sumamos los costos de fletes a destinos comunes se observa que Argentina tiene una diferencia a favor de precios a pesar que los fletes desde nuestro país son mayores.

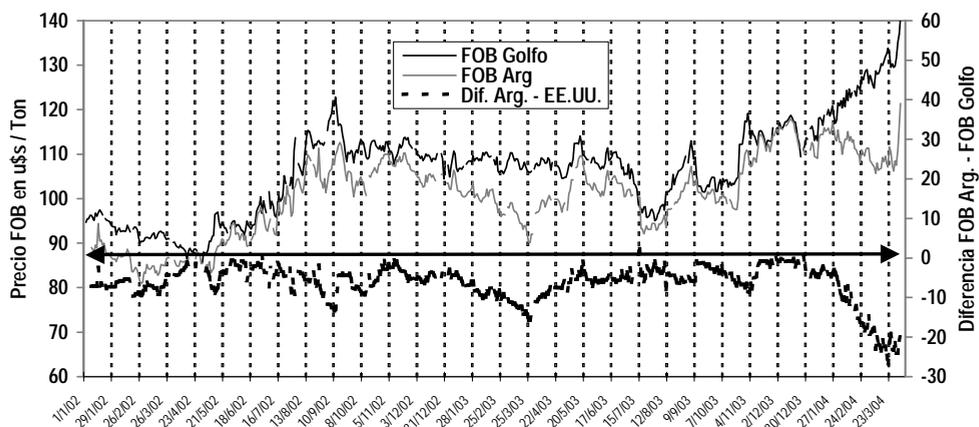
La faceta negativa de la situación está por parte del saldo exportable que tendrá el país en esta campaña, cuando la producción se proyecta solamente en 12,4 millones de tn, el saldo sería de 7,5 millones de tn.

A fines de marzo las ventas efectivas llegaban a 3,24 millones de tn, un 54% inferior a la misma fecha del año anterior con compromisos cercanos a los 6 millones de tn.

Con menor volumen para vender al exterior, el sector exportador también está realizando sus compras a un ritmo más lento. A fines de marzo lleva comprado 3,34 millones de tn vs. 4,7 millones del año anterior.

La actividad sobre el cereal está siguiendo también lo que sucede

## Maíz: Diferencia FOB Arg. / FOB Golfo



con el avance de la recolección del grano. Según la SAGPyA el 33 % de las 2,881 millones de hectáreas sembradas con maíz esta campaña ya fueron cosechadas al 2 de abril, pese a las demoras causadas por las lluvias en algunas zonas.

El ritmo de avance de la recolección del cereal aumentó 6,0 puntos porcentuales desde la semana anterior, de acuerdo con una medición realizada el viernes, pero tiene un retraso de 15 % respecto del año precedente.

Los progresos más importantes en la cosecha se vieron en el norte de Buenos Aires, en el centro sur y en el extremo sur de Santa Fe con la obtención de mejores rindes a los esperados inicialmente.

En el extremo nordeste de Santa Fe los rindes oscilan entre los 65 y los 75 quintales pero disminuyen hacia el noroeste. En la región central los rendimientos de los maíces tempranos son muy variables dependientes del momento y cantidad del agua recibida. La media se ubicaría en los 65-70 qq/ha, con tendencia hacia la baja cuando se cosechen los tardíos. En el centro sur, el promedio quedando pocos lotes

en pie, estaría en los 75 quintales, muy parecida a los del extremo sur provincial.

Por datos de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, en el este de Córdoba, en Marcos Juárez y Unión, la recolección se ralentiza porque se prioriza la trilla de soja. Las lluvias de mediados de semana también ocasionaron la demora. Los mejores resultados se logran en la zona central de ambos departamentos (en el primero y alrededores se lograron 90 qq/ha de promedio), disminuyendo hacia el norte y sur de ellos. Los primeros rindes en el sudeste y sudoeste de Córdoba provenientes de lotes tempranos oscilan en los 50-55 quintales, pero se estima que aumentarán a medida que se recojan los tardíos, beneficiados por mayor aporte de humedad.

En el norte de Córdoba los resultados son poco alentadores, confirmando el impacto de la sequía. En la región central serían inferiores a los del año anterior en un escenario de gran variabilidad.

En este escenario se aguarda un descenso de la productividad media a medida que la cosecha avance en las zonas marginales que en esta campaña fueron afectadas por la falta de humedad. El avance de la cosecha tomará un ritmo más lento durante los próximos días debido a la proximidad de un clima más húmedo y a la necesidad de levantar primero cultivos de soja en avanzado estado de madurez comercial. Cuando en el mercado recién comienzan a ingresar los granos de la cosecha 2003/04, en el recinto de operaciones de Rosario se escuchó una oferta para comprar mercadería cosecha 2004/05 a u\$s 92 para descarga en los puertos de San Martín y San Lorenzo durante marzo-abril.

## Continúa firme al maíz en EE.UU. por datos del USDA

Los futuros de maíz en Chicago continuaron con la tendencia alcista que se consolidó desde la semana pasada cuando se dieron a conocer las intenciones de siembra de los productores estadounidenses para este año. El reporte de intenciones de siembra de USDA

**Competitividad del Maíz: Argentina vs EE.UU.**

Al 21/08 Destinos Comunes	Maíz Argentina		Maíz EE.UU.		Diferencia ARG-EE.UU.	
	Precio FOB Costo Flete	121.55 C&F	Precio FOB Costo Flete	139.1 C&F		-17.55 C&F
Arabia Saudita	51.4	172.95	48.2	187.3		-14.35
Corea del Sur	67.3	188.85	62.1	201.2		-12.35
Egipto	48.2	169.75	46.2	185.3		-15.55
España	54.2	175.75	54.2	193.3		-17.55
Japón	64.2	185.75	54.2	193.3		-7.55
Taiwan	68.5	190.05	59.7	198.8		-8.75
Argelia	62.7	184.25	55.8	194.9		-10.65

Fuente: Reuters/J.J. Hinrichsen

Tamaño del cargo 20-35

de marzo mostró expectativas de menores acres de maíz en el Medio Oeste

Esta semana más corta, toda la operatoria estuvo centrada sobre el nuevo reporte mensual de oferta y demanda del USDA que se conocerá el jueves.

El mercado comenzó con una toma de ganancias luego de las recientes subas que llevaron a los precios del cereal estadounidense al nivel más alto de los últimos 7 años y medio. Igualmente el comportamiento de los precios de la soja continúa siendo un buen soporte.

En materia de exportaciones, los negocios informados durante la semana fueron rutinarios. El USDA informó el martes que exportadores locales vendieron otras 220.000 toneladas del cereal a destinos no especificados, de las cuales 165.000 tn corresponden a esta campaña y 55.000 de la próxima.

Corea del Sur llamó a licitación para comprar el jueves 105.000 toneladas de maíz de origen opcional y Taiwán llamó a otra para comprar ese mismo día entre 42.000 a 56.000 toneladas de maíz de origen estadounidense.

EE.UU. recientemente ha estado obteniendo gran parte de los negocios con Corea del Sur dada la ajustada oferta de maíz en China, que la ha alejado del mercado. A su vez, surgieron rumores de que China tendría que incluso importar maíz en la segunda mitad del 2004.

El principal soporte de los valores futuros del cereal está dado por la buena demanda doméstica y de exportación y los ajustados stocks de maíz que darían más impulso a las cotizaciones.

Los analistas estimaban que el promedio los stocks finales del 2003/04 en el nuevo reporte mensual del jueves llegará a 22,3 millones de tn, por debajo de las estimaciones del USDA del mes de marzo de 23 millones de tn.

El alza en los valores se justifica, en cierta manera, en la necesidad de aumentar la superficie sembrada con el cereal a expensas de la soja, para satisfacer la demanda para este año.

Sin embargo, al igual que la soja, los valores podrían tener presión por la liquidación de posiciones compradas por parte de algunos fondos y comerciales.

**SOJA****Fuerte nivel de demanda**

Con sólo dos días de negocios, el volumen de operaciones resultó lógicamente inferior al de la semana anterior.

Sin embargo, el volumen de mercadería ingresada a las terminales portuarias y plantas de la zona es elevado, donde se verifica la preferencia por originar la oleaginosa en detrimento del maíz. La media de camiones diarios ingresados es 13% superior a la media de la semana pasada y 57% mayor al promedio del año pasado para este mismo período. En soja, los aumentos son de 14% y 93%, respectivamente.

De hecho, se ha visto a los exportadores muy interesados en cerrar negocios antes de que el prolongado feriado de Semana Santa los aleje del mercado cuando tienen necesidad de descargar mercadería en las terminales aledañas. Muchas de ellas estarán trabajando jueves y sábado -algunos hasta el mediodía, otros todo el día.

Entre el ingreso de mercadería y la evolución de Chicago, los precios locales se ven fuertemente castigados para lo que es grano con entrega inmediata.

De los \$ 685, por la soja disponible se pasó a pagar \$ 656 y, finalmente, el miércoles se cerraron negocios a \$ 665, con lo que la caída de precios respecto del viernes 2 fue de casi un 3%.

Las operaciones para las fábricas se hicieron a \$ 665 sobre San Martín, San Lorenzo, Rosario, General Lagos y Punta Alvear y a \$ 662 para Bombal. En Arroyo Seco la exportación pagaba \$670.

Como el dólar siguió cayendo, en términos de moneda dura, ese precio por soja disponible equi-

valió a u\$s 237,30 la tn.

En lo que respecta a la nueva cosecha, la 2003/04, se podían pactar u\$s 240, condición fábricas, sobre San Martín, General Lagos, Rosario o Ricardone y a u\$s 243, condición cámara. Todo con pago y entrega en mayo.

Así, las fábricas mostraban una caída del 1% respecto de los precios al que cerraron negocios el 2, mientras que el interés de la exportación del poroto bajó abruptamente; alrededor de un 2%.

A partir del FOB, el FAS teórico para la soja mayo equivalía a casi u\$s 238 /Tm., cuando en el mercado la condición cámara se pagaba a u\$s 235, lo que mostraba un margen a favor de este sector.

En el caso de la exportación industrial, luego de haber estado obteniendo un abultado margen, en el último día los valores FOB del aceite y el pellets / harina de soja ajustaron un poco ese número. Dichos FOB suponían un FAS teórico de casi US\$ 245 dólares, cuando en el mercado las fábricas pagaron US\$ 243.

En el ROFEX, el **ISR (Índice Soja Rosafé)** ajustó la posición May04 a u\$s 240; Jun04 u\$s 240,50; Jul04 u\$s 240,70; NLa mercadería 2003/04, pago y entrega en mayo, se podían pactar a u\$s 240 bajo los términos de las fábricas, sobre San Martín, Gral. Lagos, Rosario o Ricardone y a u\$s 243 para la exportación. En el recinto se estimaron negociadas 1.000 tn.

En el ROFEX, el ISR ajustó la posición May04 a u\$s 240; Jun04 u\$s 240,50; Jul04 u\$s 240,70; Nov04 u\$s 236 y May05 u\$s 191. El volumen de contratos está aumentando diariamente, ascendiendo este miércoles a 185 en la posición May04.

La Secretaría de Agricultura divulgó el tonelaje de semillas

SAGPyA: Industrialización por provincias. Acumulado Enero/Febrero' 04

Industrialización de Semillas Oleaginosas								
	Soja	Girasol	Lino	Maní	Algodón	Cártamo	Canola	Total
Total Gran Bs. As.								
Total Bs. As.	90.623	129.776					6.060	226.459
Total Santa Fe	2.895.143	244.160	582					3.139.885
Total Córdoba	345.769	58.357		3.340		14.437		421.903
Total de Entre Ríos	8.906			3.233				12.139
Total Otras Provincias								
Total General	3.340.441	432.293	3.815	3.340		14.437	6.060	3.800.386
Producción de Aceites								
	Soja	Girasol	Lino	Maní	Algodón	Cártamo	Canola	Total
Total Gran Bs. As.								
Total Bs. As.	19.234	55.725					2.714	77.673
Total Santa Fe	552.934	101.407	96					654.437
Total Córdoba	64.359	23.958		1.347		4.907		94.571
Total de Entre Ríos	1.596		1.010					2.606
Total Otras Provincias								
Total General	638.123	181.090	1.106	1.347		4.907	2.714	829.287
Producción de Pellets								
	Soja	Girasol	Lino	Maní	Algodón	Cártamo	Canola	Total
Total Gran Bs. As.								
Total Bs. As.	74.440	58.652					3.326	136.418
Total Santa Fe	2.278.911	95.575						2.374.486
Total Córdoba	275.959	20.878		1.777		8.953		307.567
Total de Entre Ríos	6.443							6.443
Total Otras Provincias								
Total General	2.635.753	175.105		1.777		8.953	3.326	2.824.914
Producción de Expellers								
	Soja	Girasol	Lino	Maní	Algodón	Cártamo	Canola	Total
Total Gran Bs. As.								
Total Bs. As.								
Total Santa Fe	11.410		206					11.616
Total Córdoba								
Total de Entre Ríos	902		2.245					3.147
Total Otras Provincias								
Total General	12.312		2.451					14.763
Rendimientos de productos en 1 (una) tonelada de semilla								
	Soja	Girasol	Lino	Maní	Algodón	Cártamo	Canola	Total
Rendimiento aceite	19,1%	41,9%	29,0%	40,3%			44,8%	21,8%
Rendimiento pellets	78,9%	40,5%		53,2%			54,9%	74,3%
Rendimiento expeller	0,4%		64,2%					0,4%

Elaborado sobre la base de datos de la SAGPyA.

oleaginosas procesado en febrero, mostrando una caída del 3% respecto de febrero del 2003. El detalle por semilla es: 1,37 millón tn de soja, 239 mil tn de girasol, casi 3 mil tn de lino, 2.500 de maní, 11 mil tn de cártamo. El girasol y el maní son los que arrastran al resto de los productos en la caída en la medida que del primero se procesó un 19% menos que en febrero del 2003 y el segundo un 85% menos.

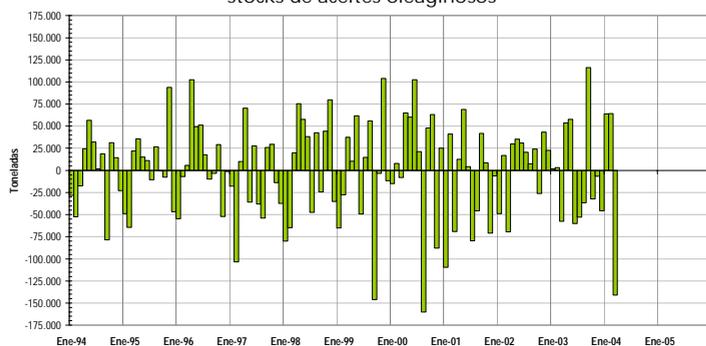
En la medida que la industrialización de soja en febrero no resultó muy distinta a la de febrero del 2003, pero si hubo un mayor uso, los stocks de aceite al 1° de marzo se vieron reducidos en un 46% frente al 1° de febrero (7% fue la caída observada en el 2003). También en harina se registró una fuerte caída mensual de existencias del 24%, a casi 378 mil toneladas (en el 2003, la disminución fue del 35%).

### Avance de la cosecha

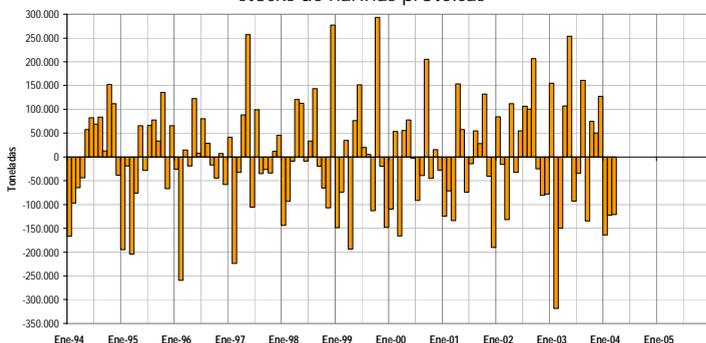
Con las precipitaciones ocurridas en esta semana, que, en general, no revierten las bajas en rindes que eran de prever en soja de segunda, se han producido algunas demoras en las labores de cosecha. De por sí, las mismas venían demoradas en nuestro país. En el informe oficial, el de la Secretaría de Agricultura, justamente se consignaba que al viernes pasado (2 de abril) se tenía cosechado casi el 20% del área, cuando a la misma altura del año pasado la cobertura ascendía al 25% (unas 400.000 hectáreas menos que en el ciclo precedente).

La Bolsa de Cereales de Buenos Aires comentaba que lo cosechado superaba el 22% del área cultivable y que la demora era ligera

Argentina: Aumento y/o caída mensual de stocks de aceites oleaginosos



Argentina: Aumento y/o caída mensual de stocks de harinas proteicas



respecto del año pasado: 3,2 millones de hectáreas con un rinde medio de 24,4 qq/ha. El año pasado se habían obtenido 30,2 qq/ha a esta fecha.

"En este de Córdoba, sudeste de Entre Ríos y en el centro sur de Santa Fe (20 % del área del país) los rindes se ubican en los 25 quintales, reflejando una caída del 25 por ciento respecto del año anterior. Tal merma es la consecuencia del daño producido por la falta de humedad en vastos sectores del norte de los departamentos Marcos Juárez y Unión y en áreas del extremo norte de la región central santafecina (San Jerónimo y San Martín). En el extremo sur de Santa Fe y en el norte de Buenos Aires (18 % del área total) la media lograda hasta momento alcanza los 30 qq/ha, 14,3 por ciento menor a su igual de la temporada anterior. Estos resultados provienen de la recolección de la soja de primera temprana mayormente de grupos de madurez corto."

"En el centro norte de Santa Fe, norte y centro de Córdoba que concentra el 19,8 % de la superficie nacional, se recogió un 12,0% del área útil entregando un promedio de 20,5 quintales. Los menores rindes se logran en el nordeste de Córdoba donde faltó humedad durante gran parte del desarrollo del cultivo. Se reportan en esta región pérdidas de superficie dados por cultivos de escaso porte y poca carga de vainas y granos.

La cosecha de la soja de primavera en Entre Ríos tampoco arroja resultados alentadores. La variabilidad en la productividad es amplia, entre los 10 y los 35 qq/ha con una media de 22 quintales.

Tampoco son alentadores los resultados que se van obteniendo en las provincias norteñas: Chaco 13 qq/ha y en Salta y Tucumán con rendimientos que no exceden los 20 quintales. La evolución de los plantíos en el sudeste de Buenos Aires, donde la superficie sembrada creció significativamente, permite pronosticar rindes regulares para los cultivos de primera y muy pobres para los de segunda, con muchos lotes en este caso que no se recogerán."

El informe de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires termina diciendo que "con este escenario es altamente probable que el rendimiento a final de la cosecha no supere los 24 quintales, sufriendo un recorte del 15 % respecto al de la campaña anterior (27,8 qq/ha)". La Bolsa de Cereales de Buenos Aires no lo dice, pero un rinde de esa naturaleza podría significar una cosecha de 33,5 a 34,5 millones de tn, si mantienen su área sembrada (14,4 millones ha) y perdida en los números que mencionó en sus informes anteriores.

En el ámbito privado se menciona una escala de producción que muestra una caída mucho más drástica, y que va de 31 a 33 millones de tn, fuertemente contrastante con los 34,7 millones que mantenía la SAGPyA.

## La soja arrastrada por la harina en Chicago

El feriado del lunes en nuestro país dejó inactivo a este sector comercial, mientras que los mercados externos se desempeñaron normalmente, aunque con un volumen más bajo que en jornadas previas. Es en ellos donde se observan grandes oscilaciones de precios.

Las ruedas del lunes y martes

fueron testigos de abruptas bajas de precios, con fondos liquidando contratos, deshaciendo parte de sus posiciones netas long para quedar menos expuestos al informe de oferta y demanda que el USDA da a conocer mensualmente. En esta ocasión, el informe se conocerá el jueves 8.

Los futuros de harina de soja lideraron el accionar de los precios, que, después de establecer nuevos máximos contractuales sobre May04, terminaron cayendo entre 10 y 11 dólares por ton.

De la misma manera, los precios de la soja, habiendo subido 7 dólares, cerraron el lunes con bajas por un número similar en las posiciones más cercanas.

La rueda del martes fue, prácticamente, una repetición de la del lunes, pero con un cierre mostrando retrocesos de 3,50 a 6 dólares para las posiciones de la presente cosecha de soja, mientras que las de la nueva perdieron entre 1 y 1,8 dólares por tn.

Debe destacarse, sin embargo, que las posiciones más cercanas son las que sufren los mayores embates de órdenes compradoras o vendedoras y, por lo tanto, las que exhiben oscilaciones más acentuadas que las posiciones lejanas.

De hecho, el panorama de lo que resta de la campaña sojera de EE.UU. no ha variado; es decir, una situación de gran justeza con bajo nivel de stocks tanto de soja como de harina de soja. Las posiciones de la nueva cosecha deben, por otra parte, "hacer mérito" para pelear superficie con el cultivo competidor, el maíz.

Aún así, todos los factores alcistas ya están incorporados en el mercado por lo que, sin novedades, los factores técnicos se destacan, corrigiendo los abruptos movimientos y desembocan-

do en toma de ganancias.

Entre los "factores bajistas" que la coyuntura presentó, podemos mencionar:

-El buen avance de las labores de cosecha en Brasil durante la semana que cerró el viernes 2: 57% cosechado, contra 48% de un año atrás.

-Se informaron 191 mil tn de soja en el registro de exportaciones semanales, lo cual resultó inferior al rango estimado por los operadores (250 a 350 mil tn).

La rueda del miércoles fue una pequeña vuelta al alza, en un entorno de bajo volumen de negocios. El USDA informó la venta de 120.000 ton de soja de la nueva cosecha (2004/05) a destinos desconocidos, lo que sorprendió agradablemente a los operadores.

También empezaron a tejerse diversas hipótesis respecto de qué números dará a conocer este jueves el USDA para Sudamérica.

Los analistas descreen que el USDA baje las cifras a los rangos que maneja el sector privado. Sí afirman que posiblemente la estimación de cosecha de soja de Brasil pase de 59,5 a 56,5 millones de tn, mientras que la de Argentina sea recortada y ubicada en algún punto en el rango que va de 34 a 36,5 millones de toneladas.

Tenemos, además, que el USDA calculó en 4,5 millones de tn la cosecha de soja de Paraguay. Sin embargo, Oil World la ha estimado en 3,8 millones de tn. Pero, más interesante aún, CAPECO (Cámara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas) está proyectando otra cosa.

La soja en Paraguay registrará una drástica caída en sus rendimientos, señalándose un promedio nacional posible de apenas 17,9 quintales por hectárea, frente a los 29,15 qq/ha de la cosecha pasada. Según Jure Yunis, presidente de CAPECO, pese que se sembraron 386.000 hectáreas más que en la campaña previa, la producción estaría en casi 3,47 millones de toneladas. (El año pasado, con una menor superficie, la producción superó las 4,5 millones de toneladas) "El Ing. César Jure señaló que, de acuerdo con las informaciones, las áreas nuevas de cultivo fueron las más afectadas por la sequía. Sostuvo que este es el caso de los departamentos de San Pedro, Misiones y Caaguazú. Agregó que en estas regiones todavía no está instalado el sistema de siembra directa, por lo que el suelo posee poca materia orgánica y poca retención de agua. A esto hay que agregar que la falta de lluvias impidió que las plantas tuvieran un desarrollo normal, lo cual afectó a la producción de granos en las vainas."

En este sentido, también fue contrastante la nueva estimación que dio a conocer la Asociación que reúne a los aceiteros de Brasil, ABIOVE, que arrojó 52,8 millones tn de soja, 4 millones menos que en el cálculo previo. Esta cifra ya estaría "peligrosamente" cerca de los 52,5 millones que esta organización estimó para la producción 2003/04.

Otra empresa, Agroconsult, proyectó que la producción estaría entre 50 y 51 millones de tn.

En definitiva, entre el viernes 2 y este miércoles, fecha de cierre de esta edición, las cotizaciones de harina de soja perdieron entre un 2,5% y 4% de su valor, liderando el accionar de todos los futuros del CBOT. La soja perdió de un 2% a un 2,6% en las primeras posiciones, mientras que las de la nueva quedaron en el terreno positivo. El aceite de soja apenas si varió en esos mismos días.

## Pese al crecimiento de la lechería, existe incertidumbre para invertir

*"Infobae", 7/04/04*

La lechería "volvió a ser negocio" luego de varios años de caída de producción y cierre de tambos, pero si bien los precios se mantienen, las nuevas inversiones "no llegan", consideró la Asociación Argentina de Consorcios Regionales de Experimentación Agrícola (Aacrea). Según señaló la entidad, a pesar de que el consumo de lácteos aumentaría un 6 por ciento este año, muchos productores no se animan a desarrollar nuevos proyectos.

Aacrea recordó que el 2003 concluyó con una caída de producción de leche de 9,3 por ciento en relación con el 2002, pero desde octubre pasado está creciendo y para este año se aguarda una mejora de entre 5 y 7 por ciento, como consecuencia de los mejores precios que elevaría la producción a unos 7.500 millones de litros.

"Buenos Aires es la única provincia que tiene perspectivas de incrementar en forma sustancial la producción", calculó Marcos Snyder, coordinador de Política Lechera de la provincia de Buenos Aires. El funcionario sostuvo además que Córdoba no tiene posibilidades de crecimiento debido a la sequía que sufrió, y la fuerte competencia con la soja.

Por su parte, Santa Fe "tampoco es ajena al avance de la oleaginosa, se vio afectada por la sequía en la zona sur y todavía arrastra las consecuencias de las inundaciones", resaltó Snyder. Según el funcionario, se calcula que por cada punto de crecimiento del PBI, el consumo de alimentos se incrementa en un 1,25 por ciento. De allí deduce que el consumo de leche se podría incrementar en aproximadamente un 6 por ciento.

En cuanto al ánimo de los productores para invertir, Atilio Magnasco, coordinador de la Comisión de Lechería de Aacrea, explicó que en general predomina una situación cautelosa. Básicamente se aprovecha esta situación de precios razonables para concretar inversiones postergadas en los últimos años. Pero en general no hay inversiones nuevas. Consultado por Infobae al respecto, Magnasco explicó que la retracción de inversión de los productores se incrementó en estos días con el anuncio de las usinas sobre una nueva baja en los precios de 1 centavo en el mes

de abril.

Magnasco explicó que los bajos precios también se vieron reflejados en los remates de hacienda recientemente realizados en tambos. La vaquillona se pagó \$1.800 cuando el valor histórico fue siempre equivalente a 6.000 litros, unos \$3.000. Finalmente, Magnasco dijo que desde Aacrea consideran necesario armar un plan estratégico donde participen todas las instituciones y entidades del sector, similar al desarrollado en vitivinicultura, que permita normalizar la actividad y evitar las fluctuaciones de precios.

## China importará menos soja por el incremento de los precios

*"Infobae", 7/04/04*

Las importaciones de soja de China podrían declinar 1,9% en el año de cosecha, que finaliza el 30 de septiembre, a causa del encarecimiento de los precios y las medidas del gobierno para restringir las compras, de acuerdo con la Administración Estatal de Granos del país. Las compras de soja realizadas por China, el mayor importador del mundo, podrían caer a 21 millones de toneladas métricas este año, desde 21,4 millones de toneladas en el año de cosecha 2002/2003, de acuerdo con el Centro Nacional de Información sobre Granos y Aceites de China, afiliado al organismo de granos.

El gobierno chino restringe las importaciones para impulsar la demanda de la cosecha interna y para ayudar a elevar el ingreso de los agricultores.

Las importaciones de soja caerán a causa de "la influencia de la política gubernamental, y porque el constante avance de los precios de los futuros en Chicago torna difícil reservar pedidos", dijo el centro de granos.

El gobierno de China está preparado para permitir que los precios de los granos suban hasta 20% este año, a fin de ayudar a cerrar la brecha entre los ingresos urbano y rural, dijo la semana pasada Wu Baosen, funcionario de la Comisión Estatal de Desarrollo y Reforma.

Por otro lado, dentro de este plan de incentívación, el sábado pasado el Consejo de Estado Chino discutió y aceptó en primera instancia la implementación de un "plan para el proyecto de producción de granos de calidad nacional".

En el encuentro, se sostuvo que la seguridad de los granos está relacionada sobre todo a la situación de desarrollo económico nacional y estabilidad social.

Cámaras Arbitrales de Granos

Pesos por tonelada

Entidad	02/04/04	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	Promedio semanal	Promedio año anterior *	Diferencia año anterior
<b>Rosario</b>								
Trigo duro	344,10	feriado	342,80	(**)	feriado	343,45	304,67	12,7%
Maíz duro	274,50		269,90			272,20	228,10	19,3%
Girasol	550,00		550,00			550,00	451,97	21,7%
Soja	685,00		656,00			670,50	476,11	40,8%
Mijo								
Sorgo	180,00		180,00			180,00		
<b>Bahía Blanca</b>								
Trigo duro	360,00		360,00			360,00	353,98	1,7%
Maíz duro	288,00		270,00			279,00	231,12	20,7%
Girasol	545,00		545,00			545,00	451,97	20,6%
Soja	700,00		670,00			685,00	480,22	42,6%
<b>Córdoba</b>								
Trigo Duro							318,09	
Soja								
<b>Santa Fe</b>								
Trigo								
Sorgo								
<b>Buenos Aires</b>								
Trigo duro							380,07	
Maíz duro	265,00					265,00	224,96	17,8%
Girasol			540,00			540,00	445,59	21,2%
Soja	676,00		645,00			660,50	473,37	39,5%
Trigo Art. 12			382,00			382,00	372,71	2,5%
Maíz Consumo								
<b>BA p/Quequén</b>								
Trigo duro	355,00		355,50			355,25	351,78	1,0%
Maíz duro							224,04	
Girasol	545,00		545,00			545,00	451,97	20,6%
Soja	676,00					676,00	467,23	44,7%

\* Precios ajustados por el IPIB (Indices de Precios Internos Básicos al por Mayor) para Productos Manufacturados y Energía Eléctrica. (\*\*) El lunes 12/04 se fijarán los precios correspondientes al día 7/04

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Pesos por tonelada

Producto	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	Semana anterior	Variación semanal
<b>Harinas de trigo (\$)</b>							
"0000"	feriado	719,0	719,0	feriado	feriado	719,0	
"000"		508,0	508,0			508,0	
<b>Pellets de afrechillo (\$)</b>							
Disponible (Exp)		195,0	195,0			195,0	
<b>Aceites (\$)</b>							
Girasol crudo		1.450,0	1.450,0			1.450,0	
Girasol refinado		1.671,0	1.671,0			1.671,0	
Lino							
Soja refinado		1.612,0	1.612,0			1.612,0	
Soja crudo		1.399,0	1.399,0			1.399,0	
<b>Subproductos (\$)</b>							
Girasol pellets (Cons Dna)		255,0	255,0			255,0	
Soja pellets (Cons Dársena)		580,0	580,0			580,0	

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

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por tonelada

Destino / Localidad	Entrega	Pago	Modalidad	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04
<b>Trigo</b>								
Mol/Ros	C/Desc.	Cdo.1	M/E	fer.	350,00	350,00	fer.	fer.
Exp/PA	C/Desc.	Cdo.1	M/E		340,00	345,00		
Exp/SN	C/Desc.	Cdo.1	M/E		345,00	345,00		
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E		330,00			
Exp/Ros	Desde 12/4	Cdo.1	M/E		345,00	345,00		
Exp/SL	Dic/enero	Cdo.1	M/E		105u\$s	106u\$s		
<b>Maíz</b>								
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E		265,00	265,00		
Exp/PA	S/Desc.	Cdo.1	M/E		275,00	280,00		
Exp/SM	S/Desc.	Cdo.1	M/E		275,00	280,00		
Exp/SM	Desde 12/4	Cdo.1	M/E		268,00	270,00		
Exp/Ros	Desde 12/4	Cdo.1	M/E		268,00	270,00		
Exp/SL	Desde 12/4	Cdo.1	M/E		260,00	270,00		
Exp/SM	Mayo	Cdo.1	M/E		96u\$s	100u\$s		
Exp/SM	Junio	Cdo.1	M/E			101u\$s		
Exp/SM	Marzo/abril 05	Cdo.1	M/E			92u\$s		
<b>Sorgo</b>								
Exp/Classon	C/Desc.	Cdo.1	M/E		180,00	180,00		
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E		180,00	180,00		
<b>Soja</b>								
Fca/Bombal	C/Desc.	Cdo.1	M/E			662,00		
Fca/GL	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/SJ	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/Ric	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/Ros	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/SL	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Fca/PA	C/Desc.	Cdo.1	M/E		655,00	665,00		
Exp/AS	C/Desc.	Cdo.1	M/E		660,00	670,00		
Exp/SM	Mayo	Cdo.1	M/E			243u\$s		
Exp/Ros	Mayo	Cdo.1	M/E			243u\$s		
Fca/SL	Mayo	Cdo.1	M/E		235u\$s			
Fca/SM	Mayo	Cdo.1	M/E		235u\$s	240u\$s		
Fca/GL	Mayo	Cdo.1	M/E		235u\$s	240u\$s		
Fca/Ricardone	Mayo	Cdo.1	M/E		235u\$s	240u\$s		
<b>Girasol</b>								
Fca/Deheza	C/Desc.	Cdo.1	M/E		550,00	550,00		
Fca/Rosario	C/Desc.	Cdo.1	M/E		550,00	550,00		
Fca/Junin	C/Desc.	Cdo.1	M/E		550,00	550,00		
Fca/Ricardone	C/Desc.	Cdo.1	M/E		550,00	550,00		
Fca/T.Lauquen-Villegas	C/Desc.	Cdo.1	M/E		535,00	535,00		

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica.(Ac) Acopio (Mol) Molino. (Cdo.1) 97,5% Pago contado a los 5 días, IVA normal, y 2,5% a los 120 días. (Flt/Cnfl) 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. \*\*) Convertible en pesos según el dólar comprador Banco Nación vigente hasta la entrega. (\*\*\*) retira de procedencia hasta 200 Km de Rosario. \* Valores ofrecidos, sin operaciones.

Precios de ajuste de Futuros del Rofex

En tonelada

destino/prod.pos.	vol.sem.est.	open int.	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	variac.seman.
<b>TRIGO (con entrega) - u\$s</b>								
Mayo		2	feriado	120,0	120,0	feriado	feriado	
<b>ITR (INDICE TRIGO ROSAFE) - u\$s</b>								
Enero		40		118,5	118,5			
<b>IMR (INDICE MAIZ ROSAFE) - u\$s</b>								
Abril	16	65		94,0	95,0			
<b>ISR (INDICE SOJA ROSAFE) - u\$s</b>								
Mayo	294	1629		236,1	240,0			-1,19%
Junio		90		236,6	240,5			-1,19%
Julio		2		236,8	240,7			-1,19%
Noviembre		81		232,0	236,0			-0,80%
Mayo		16		188,0	191,0			
<b>DLR (FUTUROS DE DÓLAR ESTADOUNIDENSE) - \$</b>								
Abril	10.821	27.139		2,824	2,805			-1,51%
Mayo	5.638	9.281		2,825	2,806			-1,51%
Junio	2.575	4.222		2,829	2,810			-1,54%
Julio	1.020	1.198		2,837	2,819			-1,50%
Agosto	530	1.472		2,848	2,830			-1,46%
Septiembre	159	990		2,860	2,842			-1,46%
Octubre	50	849		2,873	2,855			-1,42%
Noviembre		55		2,886	2,868			-1,38%
Diciembre	120	1.265		2,900	2,881			-1,37%
Enero'05	219	540		2,915	2,896			-1,33%
Febrero		75		2,930	2,911			-1,32%
<b>Total</b>	<b>21.442</b>	<b>49.011</b>						

Precios de operaciones de Futuros del Rofex

En tonelada

destino/ prod./posic.	05/04/04			06/04/04			07/04/04			08/04/04			09/04/04			Var. Sem.
	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	
<b>IMR (INDICE MAIZ ROSAFE) - u\$s</b>																
Abril	feriado			94,0	94,0	94,0	95,0	94,5	95,0	feriado			feriado			0,53%
<b>ISR (INDICE SOJA ROSAFE) - u\$s</b>																
Mayo				237,5	234,6	236,0	240,2	239,0	240,0							-1,19%
<b>DLR (FUTUROS DE DÓLAR ESTADOUNIDENSE) - \$</b>																
Abril				2,848	2,822	2,824	2,816	2,802	2,804							-1,54%
Mayo				2,849	2,824	2,824	2,825	2,803	2,807							-1,51%
Junio				2,853	2,839	2,839	2,816	2,807	2,810							-1,47%
Julio							2,820	2,820	2,820							-1,50%
Agosto				2,861	2,861	2,861	2,830	2,830	2,830							-1,43%
Septiembre				2,887	2,881	2,881										
Octubre				2,899	2,899	2,899										
Enero'05				2,916	2,915	2,915	2,900	2,895	2,895							

Volumen, en contratos estimados, en la semana (piso y electrónico): 23.475 - Posiciones abiertas (al día jueves): 57.346

OPERACIONES EN OPCIONES DE FUTUROS

mes	precio ejercicio	tipo opción	estimado	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	
ISR - may04	226	put	20	fer.		1,70	fer.	fer.	
	232	put	76		4,20				
	238	put	56			5,50			
DLR - abr.04	2,85	put	80		0,027	0,047			
	2,90	put	20		0,060				
DLR - may.04	2,85	put	20		0,045				
	2,90	put	20		0,071				
ISR - may04	232	call	12		8,10				
	238	call	120			7,00			
	244	call	18		2,50	4,00			
	250	call	183			2,60			
	256	call	28			1,00			
DLR - abr.04	2,85	call	510			0,004			
	2,90	call	360		0,004	0,002			
	2,95	call	50		0,002				
	3,00	call	160		0,001				
DLR - may.04	3,05	call	50		0,001				
	2,85	call	110			0,008			
	3,00	call	80		0,004				
DLR - jul.04	3,05	call	30			0,001			
	2,95	call	30		0,011				
		open interest		ISR	Puts	893	ISR	Calls	891
				TRG	Calls	8	IMR	Calls	28
				DLR	Puts	1.620	DLR	Calls	4.895

Nota: Open Interest al día jueves. Los contratos de cereales son por 50 tn y los de oleaginosos son de 25 tn

**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

Sólo para suscriptores

Si Ud. tiene correo electrónico, díganos cuál es su dirección. Le ofrecemos la posibilidad de tener los comentarios y artículos del Informativo Semanal en su escritorio, antes que por el correo tradicional.

**Dirección de Informaciones y Estudios Económicos**

Tel.: (54 341) 4213471 al 78 - Internos 2284 al 2287

E-mail: [diyee@bcr.com.ar](mailto:diyee@bcr.com.ar)

Nuestra web

[www.bcr.com.ar](http://www.bcr.com.ar)

**MATBA. Ajuste de la Operatoria en dólares**

En toneladas

destino/prod/posic.	Volumen Sem.	Open Interest	5/04/04	6/04/04	7/04/04	8/04/04	9/04/04	var.semanal
<b>Dársena</b>								
TRIGO								
Entrega Inm/Disp.			feriado	131,00	131,00	feriado	feriado	
Mayo	21	480		134,00	134,00			-0,37%
Julio	5	319		136,50	137,20			0,51%
Setiembre	1	14		138,50	139,00			
Enero'05		175		119,00	119,50			0,42%
MAIZ								
Entrega Inm/Disp.				93,00	94,50			1,61%
Abril	4	127		96,50	98,00			1,03%
Mayo	17	248		98,50	100,00			1,01%
Junio	14	149		100,00	101,50			1,00%
Agosto	18	287		101,80	103,00			
Abril'05	1	1		87,00	88,50			1,72%
<b>Rosario</b>								
GIRASOL								
Entrega Inm/Disp.				197,00	197,00			
Abril		2		198,00	198,50			0,25%
SOJA								
Entrega Inm/Disp.				237,00	240,00			-0,41%
Mayo	251	4.654		240,90	245,40			-0,57%
Julio	40	465		242,90	247,60			-0,68%
Agosto		5		241,00	246,00			-1,20%
Setiembre	5	65		241,00	246,00			-1,20%
Noviembre		1		241,00	246,00			-1,20%
Mayo'05	99	465		189,00	191,00			-0,47%
<b>Quequén</b>								
TRIGO								
Mayo		14		96,00	96,00			

**MATBA. Ajuste de la Operatoria en pesos**

En toneladas

destino/prod/posic.	Volumen Sem.	Open Interest	5/04/04	6/04/04	7/04/04	8/04/04	9/04/04	var.semanal
<b>Dársena</b>								
TRIGO								
Entrega Inm/Disp.			feriado	380,00	380,00	feriado	feriado	
MAIZ								
Entrega Inm/Disp.				265,00	270,00			1,89%
<b>Rosario</b>								
SOJA								
Entrega Inm/Disp.				680,00	670,00			-2,90%

**MATBA. Operaciones en dólares**

En toneladas

destino/ prod./pos.	5/04/04			6/04/04			7/04/04			8/04/04			9/04/04			var. sem.
	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	
<b>Dársena</b>																
TRIGO																
Mayo		feriado		134,0	134,0	134,0	134,0	134,0	134,0		feriado		feriado		-0,37%	
Julio							137,2	137,0	137,2						0,51%	
Setiembre				138,5	138,5	138,5										
MAIZ																
Abril							98,0	98,0	98,0						1,03%	
Mayo				98,5	98,0	98,5	100,0	100,0	100,0						1,01%	
Junio							101,5	101,0	101,5						1,00%	
Agosto							103,0	103,0	103,0							
<b>Rosario</b>																
SOJA																
Mayo'04				241,0	238,5	240,9	245,5	244,0	245,4						-0,57%	
Julio				242,9	241,0	242,9	247,6	247,1	247,6						-0,68%	
Setiembre				241,0	241,0	241,0										
Mayo'05				189,0	189,0	189,0	192,0	191,0	191,0						-0,47%	

### Cálculo del Precio FAS Teórico a partir del FOB

	embarque		05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	sem.ant.	var.sem.
<b>Trigo Up River</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	v 160,00	v 162,00		fer.	fer.	v 160,00	1,25%
Precio FAS			116,57	118,06				116,67	1,19%
Precio FOB	mayo'04		v 164,00	v 164,00				v 162,00	1,23%
Precio FAS			119,56	119,55				118,16	1,18%
Precio FOB	junio'04		v 165,00	v 165,00				161,00	2,48%
Precio FAS			120,30	120,30				117,42	2,45%
<b>Ptos del Sur</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	v 164,00	v 164,00		fer.	fer.	v 164,00	
Precio FAS			121,82	121,72				121,82	-0,08%
<b>Maíz Up River</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	121,55	122,83		fer.	fer.	123,23	-0,32%
Precio FAS			90,22	91,25				91,68	-0,47%
Precio FOB	mayo'04		124,11	125,39				125,59	-0,16%
Precio FAS			92,18	93,21				93,50	-0,31%
Precio FOB	junio'04		c 127,36	c 128,93				c 128,74	0,15%
Precio FAS			94,67	95,92				95,91	0,01%
Precio FOB	julio'04		c 128,54	c 130,11				c 129,92	0,15%
Precio FAS			95,58	96,83				96,82	0,01%
<b>Sorgo Up River</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	v 99,11	v 100,39		fer.	fer.	v 100,59	-0,20%
Precio FAS			74,39	75,38				75,57	-0,25%
Precio FOB	mayo'04		v 99,11	v 100,39				v 100,59	-0,20%
Precio FAS			74,39	75,38				75,57	-0,25%
<b>Soja Up River</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	v 324,82	v 327,39		fer.	fer.	v 340,07	-3,73%
Precio FAS			238,42	240,31				249,87	-3,83%
Precio FOB	mayo'04		v 323,90	v 328,13				v 339,43	-3,33%
Precio FAS			237,74	240,86				249,39	-3,42%
Precio FOB	junio'04		v 327,58	v 331,80				v 341,26	-2,77%
Precio FAS			240,47	243,59				250,75	-2,86%
<b>Girasol Ptos de Uruguay</b>									
Precio FOB	abril'04	fer.	260,00	260,00		fer.	fer.	v 270,00	-3,70%
Precio FAS			152,01	151,32				159,66	-5,22%

Los precios están expresados en dólares por tonelada.

### Tipo de cambio de referencia

			05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	var.sem.
Tipo de cambio	comprador	feriado		2,785	2,763	feriado	feriado	-1,67%
	vendedor			2,825	2,803			-1,65%
Producto	Der. Exp.	Reintegros						
Todos los cereales	20,00			2,2280	2,2104			-1,67%
Semillas Oleaginosas	23,50			2,1305	2,1137			-1,67%
Harina y Pellets de Trigo	20,00	2,70		2,3032	2,2850			-1,67%
Subproductos de Maní	20,00	1,60		2,2726	2,2546			-1,67%
Resto Harinas y Pellets	20,00			2,2280	2,2104			-1,67%
Aceite Maní	20,00	1,15		2,2600	2,2422			-1,67%
Resto Aceites Oleagin.	20,00	0,70		2,2475	2,2297			-1,67%

PRECIOS INTERNACIONALES

Trigo

Dolares por tonelada

	SAGPyA <sup>(1)</sup>	FOB Arg.-up river		Quequén	FOB Golfo México <sup>(2)</sup>				
	Unico emb.	Mar-04	Abr-04	Abr-04	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04	Ago-04
Promedio enero	162,57	164,35	171,20		169,89	170,71	170,62	170,13	
Promedio febrero	150,75	151,08	151,20		166,02	167,37	168,52	169,21	170,24
Promedio marzo	154,61	153,60	152,28	160,33	171,17	169,84	167,83	166,87	167,22
Semana anterior	165,00	v160,00	v 162,00	164,00	178,70	177,60	178,10	180,30	182,60
05/04	fer.	fer.	fer.	fer.	175,20	176,90	181,50	185,40	187,90
06/04	165,00	v160,00	v164,00	164,00	176,70	176,70	176,30	175,60	175,60
07/04	165,00	v162,00	v164,00	164,00	180,05	179,31	177,48	175,60	175,60
08/04	fer.	fer.	fer.	fer.					
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	0,00%	1,25%	1,23%	0,00%	0,76%	0,96%	-0,35%	-2,61%	-3,83%

Chicago Board of Trade<sup>(3)</sup>

	Dic-03	Mar-04	May-04	Jul-04	Sep-04	Dic-04	Mar-05	May-04	Jul-05
Promedio enero		143,27	144,78	141,77	142,94	145,86	146,68		130,98
Promedio febrero		140,14	142,74	140,92	142,01	144,89	145,94	140,15	132,76
Promedio marzo		134,12	142,86	144,22	145,45	148,58	149,26	144,27	136,42
Semana anterior			148,91	150,56	151,66	154,51	154,69	148,45	138,16
05/04			152,12	154,69	155,52	159,01	159,65	155,43	144,77
06/04			153,04	155,25	156,35	159,10	160,21	155,43	144,77
07/04			152,49	155,98	157,27	159,93	161,12	157,27	145,14
08/04			fer.						
09/04									
Variación semanal			2,41%	3,60%	3,69%	3,51%	4,16%	5,94%	5,05%

Kansas City Board of Trade<sup>(4)</sup>

	Dic-03	Mar-04	May-04	Jul-04	Sep-04	Dic-04	Mar-05	May-05	Jul-05
Promedio enero		146,27	146,07	143,06	143,88	146,40	147,14		
Promedio febrero		141,87	142,98	141,84	142,91	145,58	146,51		
Promedio marzo		138,41	144,55	145,12	146,38	149,41	150,22		
Semana anterior			149,92	151,20	152,86	154,97	158,00		
05/04			153,50	155,98	157,08	159,56	160,21	154,33	145,23
06/04			154,23	156,07	156,99	159,20	159,47	154,33	144,77
07/04			154,14	156,99	158,00	160,94	161,31	157,27	146,61
08/04			fer.						
09/04									
Variación semanal			2,82%	3,83%	3,37%	3,85%	2,09%		

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

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

PRECIOS INTERNACIONALES

Sorgo

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.			FOB Golfo de México(2)			
	unico emb.	Abr-04	May-04	Jun-04	Mar-04	Abr-04	Jul-04	Ago-04
Promedio enero	105,38	107,58	109,70	112,03	127,36	121,71		
Promedio febrero	106,00	104,31	104,46		129,22	128,99		
Promedio marzo	98,83	97,50	97,67		134,76		128,04	
Semana anterior	101,00	v100,59	v100,59					137,89
05/04	fer.	fer.	fer.	fer.	f/i	f/i	f/i	f/i
06/04	100,00	v99,11	v99,11					136,80
07/04	100,00	v100,39	v100,39		f/i	f/i	f/i	f/i
08/04	fer.	fer.	fer.	fer.				
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	-0,99%	-0,20%	-0,20%					

Maíz

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.-Up river			FOB Golfo de México(2)				
	unico emb.	Abr-04	May-04	Jun-04	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04	Ago-04
Promedio enero	114,52	115,73	115,19	119,53	118,63	118,49	118,91	118,89	
Promedio febrero	115,15	114,83	115,61	116,20	125,16	125,51	126,30	126,76	127,89
Promedio marzo	110,74	109,41	111,70	116,50	129,80	130,45	131,78	132,27	132,35
Semana anterior	119,00	123,23	125,59	c 128,74	140,50	140,10	142,80	143,60	144,50
05/04	fer.	fer.	fer.	fer.	137,80	140,40	141,10	142,10	142,80
06/04	123,00	121,55	124,11	c 127,36	139,10	139,10	141,70	142,50	143,50
07/04	123,00	122,83	125,39	c 128,93	137,40	137,00	139,96	140,74	141,53
08/04	fer.	fer.	fer.	fer.					
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	3,36%	-0,32%	-0,16%	0,15%	-2,21%	-2,21%	-1,99%	-1,99%	-2,06%

Chicago Board of Trade(5)

	May-04	Jul-04	Sep-04	Dic-04	Mar-05	May-05	Jul-05	Dic-05	Dic-06
Promedio enero	106,50	107,63	105,58	104,44	105,68	106,28	106,73	99,32	
Promedio febrero	113,81	114,78	112,39	111,27	112,33	113,04	113,10	101,65	102,36
Promedio marzo	120,18	121,85	119,50	118,23	118,65	119,35	119,38	105,40	101,13
Semana anterior	120,27	121,94	120,27	118,79	119,68	120,47	120,47	104,92	101,37
05/04	129,72	132,38	132,08	131,98	132,48	133,07	133,07	115,35	103,34
06/04	128,64	131,29	130,90	130,80	131,29	132,48	132,38	115,15	102,95
07/04	129,92	132,87	132,48	132,48	133,16	134,05	134,05	116,14	103,54
08/04									
09/04	fer.								
Variación semanal	8,02%	8,96%	10,15%	11,52%	11,27%	11,27%	11,27%	10,69%	2,14%

(1) Precios índices y/o FOB mínimos fijados por la SAGPyA. La referencia D.mes o H.mes significa que el embarque es desde el mes que se 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)	FOB Arg.	SAGPyA(1)	FOB Arg.		SAGPyA(1)	FOB Arg.		
	único emb.	Abr-04	único emb.	Mar-04	Abr-04	único emb.	Feb-04	Mar-04	Abr-04
Promedio enero	270,00	273,75	95,86			620,14	617,65	618,03	
Promedio febrero	275,15	277,11	78,25	80,75		644,80	620,00	646,03	653,17
Promedio marzo	270,70	267,12	79,13	79,00	96,19	629,70		621,85	622,85
Semana anterior	270,00	v270,00	95,00		102,50	615,00			610,00
05/04	fer.	fer.	fer.		fer.	fer.		fer.	fer.
06/04	270,00	v260,00	100,00		102,50	615,00			611,50
07/04	270,00	v260,00	100,00		102,50	615,00			617,50
08/04	fer.	fer.	fer.		fer.	fer.		fer.	fer.
09/04	fer.	fer.	fer.		fer.	fer.		fer.	fer.
Var.semanal	0,00%	-3,70%	5,26%		0,00%	0,00%			1,23%

Rotterdam

	Pellets(6)					Aceite(7)			
	Abr-04	ab/jn.04	jl/st.04	oc/dc.04	en/mr.05	Abr-04	my/jn04	jl/st.04	oc/dc.04
Promedio enero		146,86	145,76	151,29				702,14	666,67
Promedio febrero		140,40	141,60	146,74				739,00	696,72
Promedio marzo	156,50	154,95	153,23	154,86		698,33	698,50	713,26	680,00
Semana anterior	174,00	174,00	166,00	161,00	165,00	705,00	700,00	705,00	675,00
05/04		174,00	174,00	169,00	172,00	700,00	700,00	705,00	670,00
06/04		173,00	171,00	167,00	171,00	690,00	690,00	692,50	662,50
07/04		173,00	171,00	167,00	171,00	690,00	690,00	695,00	695,00
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal		-0,57%	3,01%	3,73%	3,64%	-2,13%	-1,43%	-1,42%	2,96%

Soja

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg. - Up river			FOB Golfo de México(2)				
	h.mr04	Abr-04	May-04	Jun-04	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04	Ago-04
Promedio enero	309,24	287,17	282,55		301,74	302,59	296,09	287,37	
Promedio febrero	317,20	286,38	284,91		333,09	333,16	333,05	329,42	327,91
Promedio marzo	336,20	324,24	320,98		374,60	375,02	375,10	375,21	371,05
Semana anterior	331,00	v340,07	v339,43	v341,26	399,70	400,10	401,90	401,90	398,10
05/04	fer.	fer.	fer.	fer.	386,10	386,40	386,40	386,40	381,40
06/04	342,00	v324,82	v323,90	v327,58	385,70	386,80	387,00	387,00	385,80
07/04	342,00	v327,39	v328,13	v331,80	384,71	385,08	386,46	386,46	375,45
08/04	fer.	fer.	fer.	fer.					
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal	3,32%	-3,73%	-3,33%	-2,77%	-3,75%	-3,75%	-3,84%	-3,84%	-5,69%

(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. (7) Origen EE.UU. FOB puertos del noroeste de Europa.

PRECIOS INTERNACIONALES

Soja

Dólares por tonelada

	FOB Paranaguá, Br.					FOB Río Grande, Br.			
	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04	Ago-04	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04
Promedio enero	287,64	283,91		278,79		288,31	285,08		
Promedio febrero	285,47	280,70	274,49	273,52		285,36	287,19		274,84
Promedio marzo	318,21	315,70	338,79	309,64	292,61	320,57	316,80		287,68
Semana anterior	333,64	336,67	347,69	333,09	303,69	341,91	341,26	346,78	327,58
05/04	326,84	329,97	339,15	324,82	301,30	331,43	330,88	339,15	321,15
06/04	321,15	323,90	333,09	321,33	297,45	325,74	324,82	333,09	317,66
07/04	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	-3,74%	-3,79%	-4,20%	-3,53%	-2,06%	-4,73%	-4,82%	-3,95%	-3,03%

Chicago Board of Trade(8)

	May-04	Jul-04	Ago-04	Sep-04	Nov-04	Ene-05	Mar-05	Nov-05	May-05
	Promedio enero	301,44	297,85	286,29	266,43	242,42	242,66	242,72	227,52
Promedio febrero	315,96	309,85	296,55	273,55	246,84	246,99	247,54	227,20	265,32
Promedio marzo	360,91	357,34	341,72	308,28	277,37	276,84	274,85	232,91	270,15
Semana anterior	372,22	368,55	355,50	315,45	282,01	281,46	278,52	234,43	274,66
05/04	376,45	375,90	357,89	317,84	287,53	287,16	285,14	238,29	278,16
06/04	370,75	369,83	354,40	313,98	286,24	286,24	283,30	235,90	276,32
07/04	373,32	374,06	356,97	315,63	288,81	289,36	286,24	237,55	279,63
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	0,30%	1,50%	0,41%	0,06%	2,41%	2,81%	2,77%	1,33%	1,81%

Tokyo Grain Exchange

	Transgénica(9)					No transgénica(10)			
	Abr-04	Jun-04	Ago-04	Oct-04	Dic-04	Abr-04	Jun-04	Ago-04	Oct-04
Promedio enero	379,54	375,68	373,57	366,76	342,57	417,88	416,67	415,61	410,91
Promedio febrero	408,36	411,59	410,34	398,94	353,40	438,83	445,99	447,56	439,99
Promedio marzo	467,45	465,45	467,90	470,07	401,32	471,78	481,57	498,23	505,02
Semana anterior	463,78	461,57	463,04	469,84	396,53	470,02	484,54	496,76	504,48
05/04	494,25	492,91	492,34	497,50	435,64	497,21	506,20	521,98	538,81
06/04	486,33	487,28	487,48	493,69	428,44	497,98	508,87	525,02	541,83
07/04	498,56	497,21	496,63	501,84	439,44	501,55	510,62	526,53	543,51
08/04									
09/04									
Variación semanal	7,50%	7,72%	7,25%	6,81%	10,82%	6,71%	5,38%	5,99%	7,74%

(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 <sup>(11)</sup>				Rotterdam <sup>(12)</sup>				
	Mar-04	Abr-04	my/st.04	Oc/Dc.04	Mar-04	Abr-04	May-04	my/st.04	Oc/Dc.04
Promedio enero	293,20	287,71	277,95	255,88	<b>279,15</b>	275,43		262,60	239,06
Promedio febrero	285,55	281,45	276,25	259,15	<b>279,35</b>	272,70		267,33	241,80
Promedio marzo	316,75	314,45	313,30	288,50	<b>305,11</b>	301,50	323,25	299,25	269,89
Semana anterior	341,00	336,00	336,00	302,00	328,00	320,00	320,00	320,00	284,00
05/04		353,00	352,00	310,00		334,00		334,00	290,00
06/04		337,00	339,00	302,00		323,00		322,00	284,00
07/04	343,00	336,00	339,00	302,00	330,00	322,00	321,00	322,00	280,00
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Variación semanal	0,59%	0,00%	0,89%	0,00%	0,61%	0,63%	0,31%	0,63%	-1,41%

	FOB Argentino				SAGPyA <sup>(1)</sup>	FOB Brasil - Paranaguá			R. Grande
	Abr-04	May-04	my/jl.04	ag/st.04	Unico Emb	Abr-04	May-04	Jun-04	1° Posic.
Promedio enero	223,02	221,03			229,76	241,73	248,48	244,27	250,49
Promedio febrero	214,90	214,10	215,15		221,30	226,64	226,73	222,99	230,23
Promedio marzo	245,15	244,38	242,60	240,41	250,06	259,13	263,51	265,78	258,97
Semana anterior	271,16	272,27	271,49		267,00	292,11	297,62	300,15	293,21
05/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	279,98	284,94	288,80	279,98
06/04	259,92	258,27	257,39		274,00	279,21	281,97	284,94	274,80
07/04	259,92	259,37			274,00	277,01	281,42	284,94	f/i
08/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.				
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal	-4,15%	-4,74%			2,62%	-5,17%	-5,44%	-5,07%	-6,28%

Harina de Soja

Dólares por tonelada

	Chicago Board of Trade <sup>(15)</sup>								
	May-04	Jul-04	Ago-04	Sep-04	Oct-04	Dic-04	Ene-05	Mar-05	May-05
Promedio enero	279,15	274,37	263,41	246,98	219,47	216,29	206,88	216,80	
Promedio febrero	286,38	280,81	269,46	253,82	219,73	215,25	216,16	216,70	237,99
Promedio marzo	330,68	327,13	315,18	294,53	256,97	250,30	249,11	247,84	246,15
Semana anterior	349,32	345,02	334,88	310,30	266,20	257,39	254,74	252,87	248,57
05/04	359,90	357,69	343,92	319,00	278,88	267,31	261,79	259,59	255,73
06/04	354,72	352,18	339,40	317,24	273,48	262,35	264,00	260,69	256,28
07/04	357,69	355,16	342,48	319,66	278,33	267,53	265,87	264,77	259,81
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal	2,40%	2,94%	2,27%	3,02%	4,55%	3,94%	4,37%	4,71%	4,52%

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

PRECIOS INTERNACIONALES

Aceite de Soja

	SAGPyA (1)	Rotterdam (13)						
	unico emb.	fb/ab.04	Mar-04	mr/ab.04	Abr-04	my/jl.04	ag/oc.04	nv/en.05
Promedio enero	606,86	657,30				651,36	640,34	623,06
Promedio febrero	647,60	682,29	695,01	701,84	695,01	684,24	665,50	647,48
Promedio marzo	625,10		669,74	695,20	687,35	685,20		
Semana anterior	607,00				682,75	682,75		
05/04	fer.				689,07	689,07		
06/04	604,00				670,72	670,72		
07/04	604,00				675,46	674,25		
08/04	fer.							
09/04	fer.				fer.	fer.		
Var.semanal	-0,49%				-1,07%	-1,25%		

	FOB Arg.			FOB Brasil - Paranaguá				R.Grande	
	Abr-04	my/jl.04	ag/st.04	Abr-04	May-04	Jun-04	Jul-04	Abr-04	May-04
Promedio enero		578,47		595,56	602,81	593,69		591,23	597,17
Promedio febrero	636,68	612,26		633,56	624,79	615,69	629,11	630,81	627,36
Promedio marzo	620,95	615,71	609,36	625,62	624,04	619,34	618,76	625,05	623,85
Semana anterior	603,28	600,09	598,32	617,06	611,55	606,70	606,70	598,32	598,32
05/04	fer.	fer.	fer.	613,76	607,14	604,06	604,06	611,55	611,55
06/04	599,87	599,87	594,14	609,79	616,40	600,97	600,97	593,25	593,25
07/04	596,56	596,01	591,93	605,38	604,28	596,56	596,56	f/i	f/i
08/04	fer.	fer.	fer.						
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal	-1,11%	-0,68%	-1,07%	-1,89%	-1,19%	-1,67%	-1,67%	-0,85%	-0,85%

	Chicago Board of Trade(14)								
	May-04	Jul-04	Ago-04	Sep-04	Oct-04	Dic-04	Ene-05	Mar-05	May-05
Promedio enero	639,57	633,44	622,09	605,89	580,37	563,14	560,96	556,55	
Promedio febrero	702,29	692,92	674,52	650,33	620,00	591,56	587,53	581,04	598,05
Promedio marzo	737,29	732,54	721,39	700,13	660,47	631,62	625,58	620,24	603,16
Semana anterior	735,67	728,84	728,17	714,29	666,89	639,33	633,82	627,20	609,13
05/04	721,78	719,80	712,08	694,44	656,53	634,92	630,95	623,90	613,32
06/04	714,51	711,20	705,47	691,14	655,42	636,46	630,51	625,00	612,87
07/04	720,24	718,25	711,64	697,75	661,38	639,77	634,26	625,44	612,43
08/04									
09/04	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.	fer.
Var.semanal	-2,10%	-1,45%	-2,27%	-2,31%	-0,83%	0,07%	0,07%	-0,28%	0,54%

(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

Producto	Cosecha	Ventas		Declaraciones de Compras			Embarques est.	
		Potenciales	Efectivas	semana	Total comprado	Total a fijar	Total fijado	Acumulado (*) año comercial
Trigo pan (Dic-Nov)	03/04	9.000,0 (7.500,0)	4.504,2 (4.130,0)	178,6	4.709,2 (3.680,1)	523,1 (1.207,2)	247,2 (474,9)	2.928,4 (2.773,0)
	02/03	7.500,0 (10.200,0)	6.200,6 (9.505,0)		6.523,4 (10.301,3)	1.740,3 (1.028,7)	1564,7 (989,6)	6.020,7 (9.505,2)
Maíz (Mar-Feb)	03/04	7.500,0 (9.200,0)	3.247,4 (5.938,2)	215,4	3.347,2 (4.709,7)	1.119,3 (2.176,5)	182,3 (298,4)	842,7 (1.327,9)
	02/03	10.900,0 (10.900,0)	11.304,4 (10.765,0)	3,3	11.309,3 (11.046,8)	3.418,3 (2.320,2)	3150,8 (2.017,7)	10.836,4 (10.727,5)
Sorgo (Mar-Feb)	03/04	800,0 (700,0)	130,1 (538,6)	4,0	160,4 (499,5)	32,3 (39,9)	11,5	62,2 (94,7)
	02/03	700,0 (500,0)	666,4 (350,0)		650,2 (482,5)	51,4 (40,4)	41 (38,1)	576,9 (314,0)
Soja (Abr-Mar)	03/04	9.000,0 (9.000,0)	4.455,5 (3.527,9)	116,1	4.032,7 (4.162,4)	1.530,0 (1.842,1)	77 (56,7)	
	02/03	9.000,0 (6.500,0)	8.569,4 (6.300,0)	0,1	8.154,1 (6.365,7)	1.262,6 (1.291,3)	1179,7 (1.141,6)	8.935,2 (6.222,1)
Girasol (Ene-Dic)	03/04	300,0 (400,0)	6,0 (192,2)	1,5	11,4 (130,6)	0,4 (8,8)	0,1 (1,1)	0,2 (56,2)
	02/03	300,0 (330,0)	227,2 (330,0)		190,2 (320,3)	33,9 (53,0)	19,7 (42,5)	214,0 (311,2)

(\*) Embarque mensuales hasta ENERO y desde FEBRERO estimado por Situación de Vapores.

## Compras de la Industria

En miles de toneladas

Al 03/03/04	Compras estimadas (1)	Compras declaradas	Total a fijar	Fijado total	
Trigo pan	03/04	1.892,7 (2.092,0)	1.798,1 (1.987,4)	894,5 (823,9)	270,3 (268,6)
	02/03	5.019,4 (4.372,5)	4.768,4 (4.153,9)	1.531,1 (1.052,0)	1.292,3 (917,5)
Soja	03/04	4.785,6 (4.110,6)	4.785,6 (4.110,6)	2.370,7 (1.500,2)	87,9 (48,1)
	02/03	24.817,8 (21.826,7)	24.817,8 (21.826,7)	8.077,0 (7.280,7)	7.505,5 (6.833,0)
Girasol	03/04	1.168,1 (1.300,4)	1.168,1 (1.300,4)	384,9 (468,7)	98,9 (84,5)
	02/03	3.220,9 (3.205,6)	3.220,9 (3.205,6)	1.370,6 (1.038,2)	1.207,5 (922,1)
Maíz (#)	03/04		94,2 (85,8)	50,2 (34,1)	4,7 (7,2)
	02/03	2.054,8 (1.708,8)	1.849,3 (1.537,9)	555,5 (495,8)	446,0 (433,7)
Sorgo (#)	03/04		1,3 (5,6)	0,6 (3,5)	
	02/03	155,9 (106,1)	140,3 (95,5)	16,7 (15,3)	12,4 (15,0)

(1) Las compras del sector industrial, respecto de la capacidad instalada, resultan de computar las fábricas que representan para el trigo el 95%, maíz y sorgo el 90%, y para soja y girasol el 100%, en ambas cosechas. (#) Datos actualizados al 3/03/04. Los valores entre paréntesis corresponden a cosecha anterior, en igual fecha.

Fuente: Dirección de Mercados Agroalimentarios- SAGPYA.

## Comercio mundial de trigo y productos derivados

Proyección de:

Marzo-04

Cifras en miles de toneladas

	2003/04	2003/04	2002/03	Variación	
	10-Mar	10-Feb	10-Mar	1/	2/
<b>Exportación</b>					
Argentina	8.000	8.000	6.276	0,0%	27,5%
Australia	14.000	14.000	10.946	0,0%	27,9%
Canadá	16.000	16.000	9.393	0,0%	70,3%
India	4.000	3.500	5.350	14,3%	-25,2%
Kazakhstan	6.000	6.000	5.505	0,0%	9,0%
Rusia	3.500	3.500	12.621	0,0%	-72,3%
Turquía	800	800	839	0,0%	-4,6%
Ucrania	100	100	6.569	0,0%	-98,5%
Unión Europea	7.000	7.000	16.315	0,0%	-57,1%
Europa Oriental	1.175	1.225	4.651	-4,1%	-74,7%
Estados Unidos	32.000	32.000	22.969	0,0%	39,3%
Otros	8.780	8.445	7.267	4,0%	20,8%
<b>Total</b>	<b>101.355</b>	<b>100.570</b>	<b>108.701</b>	<b>0,8%</b>	<b>-6,8%</b>
<b>Importación</b>					
Argelia	3.300	3.300	6.079	0,0%	-45,7%
Bangladesh	1.500	1.300	1.335	15,4%	12,4%
Bolivia	350	350	356	0,0%	-1,7%
Brasil	5.600	5.600	6.631	0,0%	-15,5%
Chile	500	500	420	0,0%	19,0%
China	2.000	2.000	425	0,0%	370,6%
Colombia	1.200	1.100	1.166	9,1%	2,9%
Cuba	800	800	819	0,0%	-2,3%
Ecuador	450	450	347	0,0%	29,7%
Egipto	6.300	6.300	6.300	0,0%	0,0%
Etiopía	700	600	611	16,7%	14,6%
India	50	50	19	0,0%	163,2%
Indonesia	4.100	4.100	3.984	0,0%	2,9%
Irán	1.000	1.000	1.561	0,0%	-35,9%
Iraq	1.750	1.750	1.579	0,0%	10,8%
Israel	1.100	1.100	1.691	0,0%	-34,9%
Japón	5.800	5.800	5.579	0,0%	4,0%
Jordania	1.000	1.000	1.147	0,0%	-12,8%
Kenia	600	600	656	0,0%	-8,5%
Corea del Norte	400	400	400	0,0%	0,0%
Corea del Sur	3.100	3.100	4.052	0,0%	-23,5%
Libia	1.400	1.400	1.425	0,0%	-1,8%
Malasia	1.250	1.250	1.195	0,0%	4,6%
México	3.400	3.400	3.161	0,0%	7,6%
Marruecos	1.500	1.500	2.720	0,0%	-44,9%
Nigeria	2.300	2.300	2.304	0,0%	-0,2%
Pakistán	200	500	181	-60,0%	10,5%
Perú	1.300	1.300	1.157	0,0%	12,4%
Filipinas	2.800	2.800	3.230	0,0%	-13,3%
Rusia	1.000	1.000	545	0,0%	83,5%
Sudáfrica	1.200	1.200	1.024	0,0%	17,2%
Sri Lanka	900	900	995	0,0%	-9,5%
Sudán	900	900	860	0,0%	4,7%
Taiwán	1.000	1.000	1.003	0,0%	-0,3%
Tailandia	900	900	895	0,0%	0,6%
Túnez	1.100	1.100	2.167	0,0%	-49,2%
Turquía	800	800	1.217	0,0%	-34,3%
Emiratos Arabes Unidos	1.100	1.100	1.010	0,0%	8,9%
Uzbekistán	200	200	254	0,0%	-21,3%
Venezuela	1.400	1.400	961	0,0%	45,7%
Vietnam	1.000	1.000	875	0,0%	14,3%
Yemen	1.800	1.800	1.685	0,0%	6,8%
Unión Europea	5.500	5.000	12.526	10,0%	-56,1%
Otros Europa Occidental	680	680	691	0,0%	-1,6%
Europa Oriental	5.805	5.655	1.911	2,7%	203,8%

## Producción, consumo y stock final mundial de trigo y productos derivados

Proyección de:

Marzo-04

Cifras en miles de toneladas

	2003/04	2003/04	2002/03	Variación	
	10-Mar	10-Feb	10-Mar	1/	2/
<b>Importación</b>					
Estados Unidos	2.000	2.000	1.960	0,0%	2,0%
Otros países	18.320	18.285	17.592	0,2%	4,1%
<b>Total</b>	<b>101.355</b>	<b>100.570</b>	<b>108.701</b>	<b>0,8%</b>	<b>-6,8%</b>
<b>Producción</b>					
Argelia	3.200	3.200	1.120	0,0%	185,7%
Argentina	13.500	13.500	12.300	0,0%	9,8%
Australia	25.000	24.500	10.058	2,0%	148,6%
Brasil	5.500	5.500	2.935	0,0%	87,4%
Canadá	23.500	23.500	16.198	0,0%	45,1%
China	86.000	86.000	90.290	0,0%	-4,8%
India	65.100	69.300	71.810	-6,1%	-9,3%
Irán	12.400	12.400	12.400	0,0%	0,0%
Kazakstán	12.000	12.000	12.600	0,0%	-4,8%
México	3.000	3.000	2.900	0,0%	3,4%
Marruecos	5.200	5.200	3.357	0,0%	54,9%
Pakistán	18.200	18.200	18.226	0,0%	-0,1%
Rusia	34.000	34.000	50.550	0,0%	-32,7%
Túnez	1.300	1.300	420	0,0%	209,5%
Turquía	16.800	16.800	16.800	0,0%	0,0%
Ucrania	3.600	3.600	20.550	0,0%	-82,5%
Unión Europea	90.500	90.700	103.894	-0,2%	-12,9%
Europa Oriental	20.830	20.872	30.475	-0,2%	-31,6%
Estados Unidos	63.590	63.590	44.062	0,0%	44,3%
Otros países	44.842	44.606	45.566	0,5%	-1,6%
<b>Total</b>	<b>548.062</b>	<b>551.768</b>	<b>566.511</b>	<b>-0,7%</b>	<b>-3,3%</b>
<b>Consumo</b>					
Argelia	6.650	6.650	6.550	0,0%	1,5%
Australia	5.700	6.200	6.104	-8,1%	-6,6%
Brasil	10.000	10.000	9.900	0,0%	1,0%
Canadá	7.700	7.700	8.256	0,0%	-6,7%
China	104.500	104.500	105.200	0,0%	-0,7%
Egipto	12.900	12.700	12.800	1,6%	0,8%
India	69.600	71.300	74.294	-2,4%	-6,3%
Irán	14.100	14.100	14.800	0,0%	-4,7%
Japón	6.040	6.040	6.040	0,0%	0,0%
Marruecos	6.300	6.300	6.220	0,0%	1,3%
Pakistán	18.450	18.750	18.380	-1,6%	0,4%
Rusia	35.500	35.500	39.320	0,0%	-9,7%
Turquía	17.000	17.000	17.000	0,0%	0,0%
Ucrania	10.025	10.025	14.500	0,0%	-30,9%
Unión Europea	94.500	94.500	97.100	0,0%	-2,7%
Europa Oriental	27.545	27.445	29.456	0,4%	-6,5%
Estados Unidos	32.903	33.175	30.696	-0,8%	7,2%
Otros países	109.980	109.511	105.010	0,4%	4,7%
<b>Total</b>	<b>589.393</b>	<b>591.396</b>	<b>601.626</b>	<b>-0,3%</b>	<b>-2,0%</b>
<b>Stock final</b>					
Australia	4.961	3.534	3.141	40,4%	57,9%
Canadá	5.650	5.650	5.650	0,0%	0,0%
China	41.685	41.685	60.385	0,0%	-31,0%
India	6.750	9.750	15.700	-30,8%	-57,0%
Rusia	1.633	1.608	5.633	1,6%	-71,0%
Ucrania	227	227	3.252	0,0%	-93,0%
Unión Europea	8.325	8.025	13.825	3,7%	-39,8%
Estados Unidos	14.804	14.532	13.374	1,9%	10,7%
Otros países	40.898	40.934	45.304	-0,1%	-9,7%
<b>Total</b>	<b>124.933</b>	<b>125.945</b>	<b>166.264</b>	<b>-0,8%</b>	<b>-24,9%</b>

1/ Variación entre la estimación actual y la anterior, para igual campaña. 2/ Variación entre la presente y la anterior campaña. 3/ Relación stock final/utilización.

## Comercio mundial de granos gruesos

Proyección de: Marzo-04

Cifras en miles de toneladas

	2003/04	2003/04	2002/03	Variación	
	10-Mar	10-Feb	10-Mar	1/	2/
<b>Exportación</b>					
Argentina	9.715	9.715	13.055	0,0%	-25,6%
Australia	5.050	4.750	2.556	6,3%	97,6%
Canadá	3.625	3.625	1.712	0,0%	111,7%
China	8.050	8.050	15.336	0,0%	-47,5%
Sudáfrica	925	1.025	1.190	-9,8%	-22,3%
Rusia	3.150	3.150	3.492	0,0%	-9,8%
Turquía	2.510	3.010	3.389	-16,6%	-25,9%
Unión Europea	2.905	2.905	7.915	0,0%	-63,3%
Estados Unidos	56.855	56.855	46.680	0,0%	21,8%
Otros	9.940	9.935	9.188	0,1%	8,2%
<b>Total</b>	<b>102.725</b>	<b>103.020</b>	<b>104.513</b>	<b>-0,3%</b>	<b>-1,7%</b>

## Importación

Argelia	1.515	1.515	1.696	0,0%	-10,7%
Brasil	615	615	817	0,0%	-24,7%
Canadá	2.060	2.060	4.087	0,0%	-49,6%
Chile	1.025	1.025	1.010	0,0%	1,5%
China	2.105	2.105	1.830	0,0%	15,0%
Colombia	2.260	2.210	2.402	2,3%	-5,9%
Costa Rica	500	500	514	0,0%	-2,1%
Chipre	550	550	501	0,0%	9,8%
República Dominicana	1.100	1.100	906	0,0%	21,4%
Ecuador	405	405	306	0,0%	32,4%
Egipto	4.750	5.050	4.914	-5,9%	-3,3%
Indonesia	1.100	1.100	1.633	0,0%	-32,6%
Iran	1.700	1.900	2.182	-10,5%	-22,1%
Israel	1.900	1.900	1.288	0,0%	47,5%
Japón	19.585	19.585	20.326	0,0%	-3,6%
Jordania	850	850	820	0,0%	3,7%
Corea del Norte	200	200	144	0,0%	38,9%
Corea del Sur	9.705	9.705	8.941	0,0%	8,5%
Libia	350	350	322	0,0%	8,7%
Malasia	2.400	2.400	2.408	0,0%	-0,3%
México	9.525	9.725	8.791	-2,1%	8,3%
Marruecos	1.055	1.055	1.211	0,0%	-12,9%
Perú	825	825	992	0,0%	-16,8%
Polonia	750	750	346	0,0%	116,8%
Rusia	900	900	376	0,0%	139,4%
Arabia Saudita	7.000	7.000	8.926	0,0%	-21,6%
Sudáfrica	675	675	750	0,0%	-10,0%
Siria	1.350	1.250	1.198	8,0%	12,7%
Taiwán	5.025	5.025	4.878	0,0%	3,0%
Tailandia	70	70	71	0,0%	-9,1%
Túnez	900	900	1.046	0,0%	-14,0%
Turquía	455	455	1.603	0,0%	-71,6%
Venezuela	500	500	675	0,0%	-25,9%
Zimbawe	430	430	635	0,0%	-32,3%
Unión Europea	5.985	5.985	5.258	0,0%	13,8%
Estados Unidos	2.350	2.350	2.543	0,0%	-7,6%
Otros países	10.315	10.060	8.227	2,5%	25,4%
<b>Total</b>	<b>102.725</b>	<b>103.020</b>	<b>104.513</b>	<b>-0,3%</b>	<b>-1,7%</b>

## Producción

Argentina	15.803	15.803	19.442	0,0%	-18,7%
Australia	12.955	12.255	6.551	5,7%	97,8%
Brasil	44.719	44.719	47.534	0,0%	-5,9%
Canadá	26.310	26.310	19.892	0,0%	32,3%
China	121.300	121.300	129.150	0,0%	-6,1%
Egipto	7.070	6.820	6.920	3,7%	2,2%
Hungría	5.544	5.544	7.459	0,0%	-25,7%
India	34.200	33.500	25.660	2,1%	33,3%
Indonesia	6.800	6.800	6.100	0,0%	11,5%

## Producción, consumo y stock final mundial de granos gruesos

Proyección de: Marzo-04

Cifras en miles de toneladas

	2003/04	2003/04	2002/03	Variación	
	10-Mar	10-Feb	10-Mar	1/	2/
<b>Producción</b>					
México	26.450	25.450	26.488	3,9%	-0,1%
Rumania	6.855	6.855	8.365	0,0%	-18,1%
Rusia	30.300	30.300	33.400	0,0%	-9,3%
Sudáfrica	7.983	7.983	10.126	0,0%	-21,2%
Ucrania	15.600	15.600	17.100	0,0%	-8,8%
Unión Europea	92.760	92.360	105.623	0,4%	-12,2%
Estados Unidos	275.697	275.697	245.029	0,0%	12,5%
Otros países	157.131	156.845	157.008	0,2%	0,1%
<b>Total</b>	<b>887.477</b>	<b>884.141</b>	<b>871.847</b>	<b>0,4%</b>	<b>1,8%</b>
<b>Consumo</b>					
Argentina	6.993	6.993	7.224	0,0%	-3,2%
Brasil	41.459	41.459	39.659	0,0%	4,5%
Canadá	23.980	23.980	22.810	0,0%	5,1%
China	138.605	138.605	136.270	0,0%	1,7%
Egipto	11.870	11.870	11.870	0,0%	0,0%
India	33.400	32.900	26.750	1,5%	24,9%
Indonesia	7.700	7.700	7.500	0,0%	2,7%
Japón	19.885	19.885	20.475	0,0%	-2,9%
Corea del Sur	10.080	10.080	9.242	0,0%	9,1%
Malasia	2.485	2.485	2.485	0,0%	0,0%
México	35.950	35.450	35.618	1,4%	0,9%
Rumania	7.805	7.805	8.205	0,0%	-4,9%
Rusia	33.100	33.100	29.850	0,0%	10,9%
Arabia Saudita	7.514	7.514	7.438	0,0%	1,0%
Sudáfrica	9.273	9.273	9.207	0,0%	0,7%
Unión Europea	104.407	104.107	103.242	0,3%	1,1%
Estados Unidos	224.668	224.668	215.831	0,0%	4,1%
Otros países	212.574	211.379	208.056	0,6%	2,2%
<b>Total</b>	<b>931.748</b>	<b>929.253</b>	<b>901.732</b>	<b>0,3%</b>	<b>3,3%</b>
<b>Stock final</b>					
Canadá	3.906	3.906	3.141	0,0%	24,4%
China	21.770	21.763	45.020	0,0%	-51,6%
Rusia	2.154	2.150	7.204	0,2%	-70,1%
Unión Europea	9.764	9.664	18.406	1,0%	-47,0%
Estados Unidos	27.491	27.491	30.943	0,0%	-11,2%
Otros países	35.967	34.866	40.609	3,2%	-11,4%
<b>Total</b>	<b>101.052</b>	<b>99.840</b>	<b>145.323</b>	<b>1,2%</b>	<b>-30,5%</b>

1/ Variación entre la estimación actual y la anterior, para igual campaña. 2/ Variación entre la presente y la anterior campaña.

**OPORTUNIDADES COMERCIALES POR INTERNET**

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

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

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

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

# Situación en puertos argentinos al 06/04/04. Buques cargando y por cargar.

PUERTO / Terminal (Titular)	TRIGO	MAÍZ	SOJA	GIRASOL	PELLETS SOJA	HARINA SOJA	HARINA/ PELL.TRG	SUBPR.	Desde:	
									ACEITE SOJA	ACEITE GIRASOL
<b>DIAMANTE</b> (Cargill SACI)		<b>26.000</b>	<b>24.000</b>							
<b>SANTA FE</b> (Ente Adm. Pto. Santa Fe)										
<b>SAN LORENZO</b>	<b>35.850</b>	<b>207.395</b>	<b>196.250</b>		<b>153.850</b>	<b>403.845</b>	<b>4.900</b>	<b>143.524</b>	<b>171.700</b>	<b>7.500</b>
Terminal 6 (T6 S.A.)		84.500			46.500	134.000		25.700		
Resinfor (T6 S.A.)									99.100	
Quebracho (Cargill SACI)	4.350	60.000	31.000		92.350			58.824	23.100	
Pto Fertilizante Quebracho (Cargill SACI)										
Nidera (Nidera S.A.)		22.500				22.500				1.000
El Tránsito (Alfred C. Toepfer Int. S.A.)		1.300								4.000
Pampa (Bunge Argentina S.A.)			87.000			52.000				
Dempa (Bunge Argentina S.A.)	16.500	16.500								
ACA SL (Asoc. Coop. Arg.)	15.000	12.000	55.000							
Vicentín (Vicentín SAIC)		10.595	23.250		15.000	195.345	4.900	59.000		
Duperial									49.500	2.500
<b>ROSARIO</b>	<b>25.000</b>	<b>146.460</b>	<b>186.000</b>		<b>50.000</b>	<b>81.000</b>	<b>1.600</b>	<b>132.500</b>	<b>15.000</b>	
ExUnidad 3 (Serv.Portuarios S.A.)		20.000								
Plazoleta (Puerto Rosario)									15.000	
Ex Unidades 6 y 7 (Serv.Portuarios S.A.)		65.960								
Punta Alvear (Prod. Sudamericanos S.A.)	25.000	40.500	64.000		30.000		1.600			
Terminal Dreyfus Gral. Lagos (Louis Dreyfus)			82.000		20.000	81.000		132.500		
Arroyo Seco (Alfred C. Toepfer Int. S.A.)		20.000	40.000							
<b>VA. CONSTITUCION</b>										
Ex Unidades 1 y 2 (Serv. Portuarios S.A.)										
<b>SAN NICOLAS</b>										
Term.Puerto San Nicolás (Serv.Portuarios SA)										
Puerto Nuevo										
<b>SAN PEDRO</b>	<b>8.000</b>									
<b>LIMA</b>		<b>3.500</b>				<b>64.100</b>				
<b>ESCOBAR</b>						<b>23.000</b>				
<b>BUENOS AIRES</b>										
Terbasa (Terminal Buenos Aires S.A.)										
<b>MAR DEL PLATA</b>										
<b>NECOCHEA</b>	<b>37.750</b>									
<b>BAHÍA BLANCA</b>	<b>73.850</b>	<b>109.200</b>	<b>78.200</b>		<b>33.000</b>			<b>37.000</b>	<b>4.250</b>	<b>10.550</b>
Terminal Bahía Blanca S.A.	15.750		32.200							
UTE Terminal (Glencore / Toepfer)	48.100	53.200								
Galvan Terminal (OMHSA)	10.000				33.000			10.000	4.250	4.250
Cargill Terminal (Cargill SACI)		56.000	46.000					27.000		6.300
<b>TOTAL</b>	<b>180.450</b>	<b>492.555</b>	<b>484.450</b>		<b>236.850</b>	<b>571.945</b>	<b>6.500</b>	<b>313.024</b>	<b>190.950</b>	<b>18.050</b>
<b>TOTAL UP-RIVER</b>	<b>60.850</b>	<b>405.855</b>	<b>430.250</b>		<b>203.850</b>	<b>484.845</b>	<b>6.500</b>	<b>276.024</b>	<b>186.700</b>	<b>7.500</b>

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

www.nabsa.com.ar

# Biblioteca

## Germán M. Fernández

### INCORPORACIONES A LA BIBLIOTECA

Título: Fierros.

En: Agromercado: Cuadernillo, n. 83. Buenos Aires: abril 2004. 63 p.  
➔ Solicitar a/por: H631 N36 N°83

Autores: *Favier Dubois(H), Eduardo Mario*

Título: Practica en contratos de empresa modernos y posmodernos.  
Normativas. Citas de doctrina. Jurisprudencia. Modelos.  
Buenos Aires: Errepar, 2003. 1304 p.  
➔ Solicitar a/por: 347.7 F27

Autor: *Carballo G., Carlos*

Título: Extensión y transferencia de tecnología en el sector agrario argentino.  
Buenos Aires: Editorial de la Facultad de Agronomía, 2002. 145 p.  
➔ Solicitar a/por: 338.43 C261

Autor: *Weber, Klaus*

Título: Medios para reducir el impacto medioambiental de la operación de la molienda de oleaginosas.  
En: A y G: Aceites y Grasas, año 13, n. 54, marzo 2004, pp. 92-96  
➔ Solicitar a/por: H664.3 ASAGAN°54

Autores: *Satorre, Emilio H.; Benech Arnold, Roberto L.; De La Fuente, Elba B.; Miralle, Daniel J.; Otegui, Maria E.; Savin, Roxana*

Título: Producción de granos: bases funcionales para su manejo.  
Buenos Aires: Editorial de la Facultad de Agronomía, 2003. 783 p.  
➔ Solicitar a/por: 631.5 S23

## Resumen Semanal

Acciones		65.560.993	
Renta Fija		58.295.886	
Cau/Pases		146.744.050	
Opciones		6.499.979	
Plazo		1.537.619	
Rueda Continua		134.032.400	
		Var. Sem.	Var. Mens.
MERVAL	1.182,36	-1,27%	-1,61%
GRAL	51.514,70	-0,80%	-0,83%
BURCAP	2.737,74	-0,75%	-0,68%

La plaza bursátil local cotizó la semana en baja por el desinterés de inversores institucionales previo a dos feriados y ante una brusca disminución en el nivel de liquidez, dejando la atención en miras exclusivamente al vencimiento de opciones de la próxima semana.

La falta de noticias relevantes a nivel local invita a este accionar por parte de los operadores que prefieren adoptar una actitud de 'wait and see' hasta poder observar avances concretos de las autoridades en los diferentes frentes.

A contramano de esta cautela, mayores expectativas de inflación aceleraron la demanda de títulos post-default en pesos ajustables por CER de mayor 'duration'.

Esta tónica respondió, no sólo a la falta de jugadores debido al feriado, por el que Nueva York cerró la rueda del miércoles a las 14 horas, sino además a la falta de noticias ante la finalización de los contratos de futuros.

Los analistas indicaron que tales circunstancias limitan la participación inversora, que sigue por el momento sin incrementar su exposición y opta por mantenerse expectante, como la evidenciada ausencia de los inversores institucionales.

Mientras tanto, coinciden los expertos, la plaza estará expectante a la espera de señales macro o noticias corporativas que disparen el latente interés de los inversores.

Por su parte, un mercado desinterés por la demanda de dólares permitió una repetida tendencia alcista en el peso argentino, escenario que a criterio de los especialistas se mantendrá en el corto plazo.

En plena época de liquidación de dólares por parte de los exportadores, lo que afirma la liquidez de la divisa estadounidense, la moneda local se afirma lentamente día a día en medio de niveles similares de casi seis meses atrás.

Así, el dólar minorista cerró en 2,79 pesos para la compra y en 2,82 pesos para la venta, zona que no tocaba desde fines de julio pasado.

En el mercado mayorista del Siopel, el billete físico entre bancos terminó en 2,805 pesos y el tipo transferencia en 2,803 pesos.

A su vez, en el MEC el tipo «hoy puesto» quedó en 2,804 pesos y el «normal puesto» llegó hasta 2,803 pesos.

Las bolsas de Nueva York cerraron a la baja afectadas por la caída del sector tecnológico como consecuencia de la revisión a la baja de las previsiones del gigante finlandés Nokia.

El anuncio de la empresa aceleró la toma de ganancias de los inversores, muchos de los cuales prefirieron hacer caja antes de tomar las vacaciones de Semana Santa.

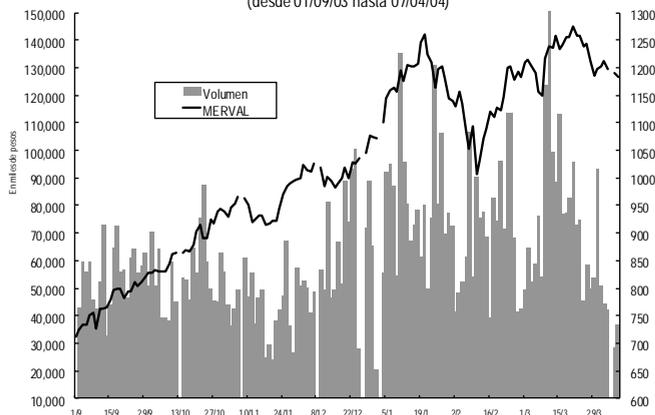
Con el foco de los inversores puesto en los anuncios de resultados, es de esperar una elevada volatilidad durante este período a raíz de las altas exigencias de utilidades.

El mercado bursátil de Brasil caía el miércoles, a la par de la moneda local, después de que se divulgara una cifra de inflación más alta que la esperada.

El oficial Instituto Brasileño de Geografía y Estadísticas dijo que el Índice de Precios del Consumidor Amplio (IPCA) subió 0,46 por ciento en marzo. Aunque esta cifra era menor que el 0,61 por ciento de incremento que se registró en febrero, economistas esperaban que no superara el 0,40 por ciento en marzo.

Evolución del Merval y volumen operado

(desde 01/09/03 hasta 07/04/04)



## Volúmenes Negociados

Instrumentos/ días	05/04/04	06/04/04	07/04/04	08/04/04	09/04/04	Total semanal	Variación semanal
<b>Títulos Públicos</b>							
Valor Nom.	feriado	4.089,60	92,70	feriado	feriado	4.182,30	-82,62%
Valor Efvo. (\$)		3.844,22	87,14			3.931,36	-83,12%
Valor Efvo. (u\$s)							
<b>Acciones</b>							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
Valor Efvo. (u\$s)							
<b>Ob. Negociables</b>							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
Valor Efvo. (u\$s)							
<b>Opciones</b>							
Valor Nom.							
V. Efvo. (\$)							
<b>Cauciones</b>							
Valor Nom.		3.029.861,76	6.523.861,91			9.553.723,67	-34,10%
Valor Efvo. (\$)		2.836.276,31	5.187.969,03			8.024.245,34	-32,86%
Vlr Efvo. (u\$s)							
<b>Totales</b>							
Valor Efvo. (\$)		2.840.120,53	5.188.056,17			8.028.176,70	-33,28%
Vlr Efvo. (u\$s)							

# Mercado de Valores de Rosario S. A.

Paraguay 777, 8° Piso  
S2000CVO - 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



## Operaciones registradas en el Mercado de Valores de Rosario

Títulos Valores colizaciones	5/04/04			6/04/04			7/04/04			8/04/04		
	precio	v/nom.	v/efec.	precio	v/nom.	v/efec.	precio	v/nom.	v/efec.	precio	v/nom.	v/efec.
Títulos Públicos												
Boden \$ 2008 2%		feriado		94,000	4.089,60	3.844,22	94,000	92,70	87,14		feriado	
Títulos Privados												

## Cauciones Bursátiles - operado en pesos

	05/04/04			06/04/04			07/04/04			08/04/04		
Plazo / días	feriado			7	9		5	7	8	feriado		
Fecha vencimiento				13-Abr	15-Abr		12-Abr	14-Abr	15-Abr			
Tasa prom. Anual %				2,48	4,01		1,50	1,99	4,00			
Cantidad Operaciones				81	1		1	96	49			
Monto contado				2.832.651	2.275,00		37.180,82	3.841.102	1.307.068			
Monto futuro				2.833.999	2.277,25		37.188,47	3.842.566	1.308.215			

## Información sobre sociedades con cotización regular

SOCIEDAD	última cotización		balance general	período	resultado ejercicio	patrimonio neto	cap. admitido a la cotización
	precio	fecha					
Acindar *	3,260	07/04/04	31/12	3° Sep-03	442.300.000	431.834.654	279.634.357
Agraria	2,300	27/10/03	30/06	2° Dic-03	75.154	12.089.239	3.000.000
Agritech Inversora	1,650	23/12/03	31/03	3° Dic-03	-2.613.396	14.413.740	4.142.968,71
Agrometal	11,400	07/04/04	31/12	3° Sep-03	8.146.892	40.801.363	10.850.000
Alpargatas *	2,440	07/04/04	31/12	3° Sep-03	-7.381.312	-245.384.355	46.236.713
Alto Palermo	3,200	07/04/04	30/06	1° Sep-03	-3.880.470	755.473.869	71.990.254,30
Aluar	5,190	16/10/03	30/06	2° Dic-03	163.610.275	1.648.846.562	1.120.000.000
American Plast	1,350	26/10/00	31/05	1° Ago-03	-4.106	26.586.801	4.700.474
Atanor	6,800	31/03/04	31/12	3° Sep-03	31.887.000	325.386.000	71.000.000
Banco del Suquia **	0,495	03/06/02	31/12	3° Sep-03	-339.030.000	-153.407.000	106.023.038
Banco Francés	8,050	07/04/04	31/12	3° Sep-03	-196.123.000	1.830.000.000	368.128.432
Banco Galicia	5,000	02/04/04	31/12	4° Dic-03	-198.974.000	1.352.753.000	468.661.845
Banco Hipotecario *	7,750	06/04/04	31/12	3° Sep-03	-453.494.000	972.129.000	1.500.000.000
Banco Macro Bansud	40,600	18/12/03	31/12	3° Sep-03	28.607.000	1.204.261.000	608.943.437
Banco Río de la Plata	3,550	06/04/04	31/12	3° Sep-03	-272.863.000	963.544.000	446.741.665
Bod. Esmeralda	8,000	19/02/04	31/03	3° Dic-03	13.823.269	81.215.194	19.059.040
Boldt	3,940	07/04/04	31/10	4° Oct-03	11.435.084	132.921.225	50.000.000
Camuzzi Gas Pampeana	0,900	16/10/03	31/12	3° Sep-03	25.912.101	924.916.836	333.281.049
Capex	4,200	07/04/04	30/04	2° Oct-03	5.705.508	354.571.508	47.947.275
Caputo	1,680	26/03/04	31/12	3° Sep-03	-1.590.009	25.788.965	12.150.000
Carlos Casado	2,220	02/04/04	31/12	3° Sep-03	1.671.271	57.800.898	21.600.000
CCI - Concesiones SA	5,000	30/11/98	30/06	2° Dic-03	-25.765.528	483.290.236	111.682.078
Celulosa	3,170	07/04/04	31/05	2° Nov-03	8.619.200	265.685.617	75.974.304
Central Costanera	4,700	07/04/04	31/12	3° Sep-03	27.548.865	795.289.013	146.988.378
Central Puerto	2,400	07/04/04	31/12	4° Dic-03	-15.643.603	452.669.300	88.505.982
Cerámica San Lorenzo	2,700	06/04/04	31/12	3° Sep-03	18.599.655	209.262.613	71.118.396
Cía. Industrial Cervecera	1,150	16/10/03	31/12	3° Sep-03	-16.564.927	178.278.920	31.291.825
Cía. Introdutora Bs.As.	1,950	11/03/04	30/06	2° Dic-03	1.507.225	55.552.125	23.356.336
CINBA	1,940	07/04/04	30/09	1° Dic-03	1.681.615	52.077.683	25.092.701
Colorín	1,680	07/04/04	31/03	3° Dic-03	-699.000	4.934.000	1.458.000
Com Rivadavia	20,000	29/12/99	31/12	3° Sep-03	-194.827	361.995	270.000
Comercial del Plata *	0,560	07/04/04	31/12	3° Sep-03	-725.199.000	-576.764.000	260.511.750
Cresud	3,500	07/04/04	30/06	2° Dic-03	4.762.156	430.736.774	146.121.345
Della Penna	1,010	07/04/04	30/06	1° Sep-03	144.459	35.978.205	18.480.055
Distribuidora Gas Cuyana	2,020	07/04/04	31/12	2° Jun-03	15.224.000	581.481.000	202.351.288
Domec	1,150	31/03/04	30/04	2° Oct-03	32.365	23.639.805	15.000.000
Dycasa	3,100	07/04/04	31/12	3° Sep-03	550.002	110.541.120	30.000.000
Estrada, Angel *	1,590	16/01/04	30/06	2° Dic-03	-10.785.515	-62.146.110	11.220.000
Euromayor *	1,350	27/03/02	31/07	1° Oct-03	-1.010.822	8.272.554	27.095.256
Faplac	2,050	24/09/03	31/12	3° Sep-03	-12.138.490	55.307.869	37.539.541,70
Ferrum *	3,850	02/04/04	30/06	2° Dic-03	398.577	104.913.478	42.000.000
Fiplasto	2,900	07/04/04	30/06	2° Dic-03	996.630	64.400.822	24.000.000
Frig. La Pampa *	0,450	23/03/04	30/06	2° Dic-03	-986.273	833.579	6.000.000
García Reguera	2,750	09/12/03	31/08	4° Ago-03	-234.125	9.457.842	2.000.000
Garovaglio *	0,585	07/04/04	30/06	2° Dic-03	-1.373.448	3.798.027	623.987
Gas Natural Ban	2,160	07/04/04	31/12	3° Sep-03	94.741.262	796.668.542	159.514.582
Goffre, Carbone	2,200	28/01/04	30/09	1° Dic-03	-571.371	25.050.655	5.799.365
Grafex	0,930	07/04/04	30/04	2° Oct-03	1.280.360	8.290.646	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	eríodo				
Grimoldi	2,400	17/03/04	31/12	3°	Sep.03	422.279	31.690.244	8.787.555
Grupo Conc. Del Oeste	1,430	02/04/04	31/12	3°	Sep.03	-2.696.081	350.953.548	80.000.000
Grupo Financiero Galicia	2,310	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	-217.059.000	1.462.337.000	1.092.407.000
Hulytego *	0,500	18/12/00	31/12	3°	Sep.03	-1.181.332	-6.236.199	858.800
I. y E. La Patagonia	13,250	07/04/04	30/06	2°	Dic.03	-921.771	409.026.956	23.000.000
Instituto Rosenbusch	5,950	31/03/04	31/12	3°	Sep.03	3.392.127	26.128.684	10.109.319
INTA *	1,400	31/03/04	31/12	3°	Sep.03	-2.500.878	44.565.178	24.700.000
IRSA	2,690	07/04/04	30/06	1°	Sep.03	-15.166.000	794.320.000	230.542.159
Ledesma	2,030	07/04/04	31/05	2°	Nov.03	23.836.170	1.027.401.490	440.000.000
Longvie	1,250	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	-4.036.321	44.913.000	21.800.000
Mañana Aseg.Asoc.	87,000	05/05/03	30/06	4°	Jun.03	2.804	1.695.630	50.000
Massuh	1,380	07/04/04	30/06	1°	Sep.03	2.434.379	175.210.192	84.151.905
Merc.Valores BsAs	1.500.000,0	17/12/03	30/06	1°	Sep.03	6.847.871	223.999.606	15.921.000
Merc.Valores Rosario	480.000,0	27/11/03	30/06	1°	Sep.03	130.110	3.356.625	500.000
Metrogas	1,600	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	30.078.000	816.042.000	221.976.771
Metrovias *	1,250	22/03/04	31/12	4°	Dic.03	-1.146.760	16.640.025	13.700.000
Minetti, Juan	4,100	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	101.289.358	429.433.775	352.056.899
Mirgor	23,500	06/04/04	31/12	2°	Jun.03	-3.358.424	55.323.798	2.000.000
Molinos J.Semino	3,300	07/04/04	31/05	2°	Nov.03	2.304.623	50.840.519	24.000.000
Molinos Rio	5,180	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	9.301.000	897.488.000	250.380.112
Morixe *	0,910	07/04/04	31/05	2°	Nov.03	-110.221	2.414.381	9.800.000
Papel Prensa	1,200	01/10/03	31/12	3°	Sep.03	13.774.215	339.565.844	131.000.000
Perkins **	1,700	07/04/04	30/06	4°	Jun.03	9.762.352	30.108.531	7.000.000
Petrobrás Energía Part.ic.SA	3,920	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	381.000.000	4.833.000.000	2.132.043.387
Petrobrás Energía SA	9,000	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	388.000.000	4.933.000.000	779.424.273
Petrolera del Conosur	0,690	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	-1.891.518	98.178.688	33.930.786
Polledo	0,680	07/04/04	30/06	4°	Jun.03	-31.490.147	303.084.925	125.048.204
Quickfood SA	3,450	07/04/04	30/06	4°	Jun.03	-14.779.508	51.045.107	21.419.606
Química Estrella	1,030	31/03/04	31/03	3°	Dic.03	-7.154.960	116.802.771	70.500.000
Renault Argentina *	1,520	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	-105.868.502	213.036.404	264.000.000
Repsol SA	60,800	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	1.687.619.000	15.253.333.000	1.220.508.578
YPF	112,000	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	3.348.000.000	21.254.000.000	3.933.127.930
Rigolleau	4,000	07/04/04	30/11	3°	Ago.03	8.876.434	80.282.907	24.177.387
S.A. San Miguel	15,600	07/04/04	31/12	2°	Jun.03	6.230.967	210.329.401	7.625.000
SCH, Banco	31,500	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	3.059.100.000	18.442.100.000	2.384.201.471,5
Siderar	16,000	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	284.438.081	1.462.663.754	347.468.771
Sniafa	1,250	02/04/04	30/06	2°	Dic.03	-1.068.732	25.509.096	8.461.928
Carbochlor (Sol Petróleo)	0,700	07/04/04	30/06	1°	Sep.03	431.323	88.359.810	61.271.450
Solvay Indupa	3,170	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	9.223.000	859.662.000	269.283.186
Telecom Arg. "B" *	6,070	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	779.000.000	1.596.000.000	436.323.992
Telefónica de Arg. "A"	2,960	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	405.000.000	2.788.000.000	1.746.000.000
Telefónica Holding de Arg. *	3,200	02/01/01	31/12	3°	Sep.03	127.000.000	-812.000.000	404.729.360
Telefónica Data Arg.SA	43,500	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	1.483.700.000	80.000.000.000	4.955.891.361
Tenaris	9,650	07/04/04	31/12	2°	Jun.03	275.105.000	9.235.526.000	1.160.700.794
Transp.Gas del Sur	3,030	07/04/04	31/12	4°	Dic.03	286.174.000	2.058.672.000	794.495.283
Transener	1,470	07/04/04	31/12	3°	Sep.03	93.083.509	512.529.093	140.477.539

(\*) cotización en rueda reducida (\*\*) cotización suspendida

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
<b>BT02 / BTX02</b>			u\$s	%			u\$s	u\$s
<i>"Bontes" 8,75% - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2002</i>	09/11/01		43,75		9		1.000	100
	09/05/02	09/05/02 a	39.916	100	10	1		
<b>BT03 / BTX03</b>			% u\$s	% u\$s			u\$s	u\$s
<i>"Bontes" a Tasa Variable - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2003</i>	22/10/01	21/07/03	39,57	100	13		1.000	100
	21/01/02		36,52		14		1.000	100
<b>BX92</b>			u\$s	u\$s			u\$s	u\$s
<i>Bonos Externos 1992</i>	17/09/01	17/09/01	0,62	12,50	18	7	12,50	12,50
	15/03/02		0,22		19	8	12,50	12,50
<b>FRB/FRN</b>			u\$s	u\$s			u\$s	u\$s
<i>Bonos a Tasa Flotante en Dólares Estadounidenses</i>	28/09/01	28/09/01	18,00	80	17	12	1.000	56
	28/03/02	28/03/02	9,50	80	18	13	1.000	48
<b>GA09</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 1999-2009 (11,75%)</i>	09/10/01	07/04/09	58,75	100	5		1.000	100
	09/04/01		58,75		6		1.000	100
<b>GD03</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2003 (8,375%)</i>	20/06/01	20/12/03	41,875	100	15		1.000	100
	20/12/01		41,875		16		1.000	100
<b>GD05</b>			u\$s	%			u\$s	
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 11% 2005 (Cedel)</i>	04/06/01	04/12/05	55	100	5		1.000	100
	04/12/01		55		6		1.000	100
<b>GD08</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. en u\$s 2001-04(7%) 2004-08(15,50%)</i>	19/12/01	19/06/06	0,035	16,66			1.000	100
<b>GE17</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2017 (11,375%)</i>	30/07/01	30/01/07	56,875	100	9		1.000	100
	30/01/02		56,875		10		1.000	100
<b>GE31</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2001-2031 (12%)</i>	31/07/01	31/01/31	60	100	1		1.000	100
	31/01/02		60		2		1.000	100
<b>GF12</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2001-2012 en u\$s (12,375%)</i>	21/08/01	21/02/12	61,88	100	1		1.000	100
	d 21/02/02		61,88		2		1.000	100
<b>GF19</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2019-Sin opción de compra (12,125%)</i>	25/08/01	25/02/19	60,625	100	5		1.000	100
	d 25/02/02		60,625		6		1.000	100
<b>GJ15</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2000-2015 (11,75%)</i>	15/06/01		58,75		2		1.000	100
	17/12/01	15/06/15	58,75	100	3		1.000	100
<b>GJ18</b>								u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2018 (12,25%)</i>	19/06/16	19/06/16					1.000	100
<b>GJ31</b>				% u\$s				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2031 (12%)</i>	19/12/16	19/06/31		100			1.000	100
<b>GO06</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos Externos globales de la Rep. Argentina 2006 (11%)</i>	09/10/01	09/10/06	55	100	10		1.000	100
	d 09/04/02		55		11		1.000	100
<b>GS27</b>			u\$s	%				u\$s
<i>Bonos Externos Globales de la Rep. Arg. 2027 (9,75%)</i>	19/09/01	20/09/27	48,75	100	8		1.000	100
	19/03/01	d	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
<b>LE90</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 15/3/02</i>		d 15/03/02		100			100	100
<b>L104</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 09/4/02</i>		d 09/04/02		100			1	1
<b>L105</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 15/2/02</i>		d 15/02/02		100			1	1
<b>L106</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 08/3/02</i>		d 08/03/02		100			1	1
<b>L107</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 19/4/02</i>		d 19/04/02		100			1	1
<b>L108</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 22/2/02</i>		d 22/02/02		100			1	1
<b>L109</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 22/3/02</i>		d 22/03/02		100			1	1
<b>L110</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro dólares vto. 14/5/02</i>		d 14/05/02		100			1	1
<b>L111</b>				% u\$s				u\$s
<i>Letras del Tesoro pesos vto. 14/5/02</i>								
<b>PARD</b>				% u\$s				u\$s
<i>Bonos Garantizados a Tasa Fija de la Rep.Arg. Vto. 2023 en u\$s (A la Par)</i>	d 30/11/01	30/03/03	3,0000	100	18		1.000	100
	d 31/05/02		3,0000		19		1.000	100
<b>PRE3</b>			% \$	% \$				\$
<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
<b>PRE4</b>			% 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
<b>PRE5</b>			% \$	% \$				\$
<i>Bonos Consolidación de Deudas Previsionales en Pesos - 3° Serie</i>	01/02/06	01/02/06		2,08			1	100
<b>PRE6</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos Consolidación Deudas Previsionales en u\$s - 3° Serie</i>	01/02/06	01/02/06		2,08			1	100
<b>PRE8</b>			% \$	% \$				\$
<i>Bonos Consolidación Deudas Previsionales en Pesos - 3° Serie 2%</i>	03/02/06	03/02/06		0,84			1	100
<b>PRO1</b>			% \$	\$				\$
<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
<b>PRO2</b>			% u\$s	u\$s				u\$s
<i>Bonos de Consolidación en u\$s - 1° Serie</i>	01/02/02	01/02/02		0,84	58	58	0,5128	51,28
	d 01/03/02	d 01/03/02		0,84	59	59	0,5044	50,44
<b>PRO3</b>			% \$	\$				\$
<i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 2° Serie</i>	d 28/03/02	d 28/03/02		0,84	15	15	0,8740	87,40
	d 28/04/02	d 28/04/02		0,84	16	16	0,8656	86,56
<b>PRO4</b>			% u\$s	u\$s				u\$s
<i>Bonos de Consolidación en u\$s - 2° Serie</i>	28/01/02	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
<b>PRO5</b>			\$	% \$				\$
<i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 3° Serie</i>	15/01/02	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

TÍTULOS	Fecha de Pago		Servicio de		Nro. de Servicio		Lámina mín. residual #	
	Renta	Amort.	Renta *	Amort.**	Renta	Amort.	Valor	% s/ valor
<b>PRO6</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos de Consolidación en u\$s - 3° Serie</i>	15/01/02	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
<b>PRO7</b>			% \$	\$				\$
<i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 4° Serie</i>	01/02/06	01/02/06		0,84			1	100
<b>PRO8</b>			% u\$s	u\$s				u\$s
<i>Bonos de Consolidación en u\$s - 4° Serie</i>	01/02/06	01/02/06		0,84			1	100
<b>PRO9</b>			\$	\$				\$
<i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 5° Serie</i>	15/01/02		0,009032				1	100
	d 15/04/02	15/07/03	0,008703				1	100
<b>PR10</b>			u\$s	u\$s				u\$s
<i>Bonos de Consolidación en u\$s - 5° Serie</i>	15/01/02		0,006075		3		1	100
	d 15/04/02	15/07/03	0,004309		4		1	100
<b>PR12</b>			\$	\$				\$
<i>Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 4° Serie 2%</i>	03/02/06	03/02/06		2,08	1		1	100
<b>RG12</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos del Gobierno Nacional en u\$s Libor 2012 (BODEN)</i>	05/08/02		1,030		1		100	100
	03/02/03	03/08/05	0,930	12,50	2		100	100
<b>RF07</b>			u\$s	u\$s				\$
<i>Bonos del Gobierno Nacional en \$ 2% 2007 (BODEN)</i>	03/08/02	04/08/03	1,280	12,50	1		100	100
	03/02/03		1,410		2		100	100
<b>RY05</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>Bonos del Gobierno Nacional en u\$s Libor 2005 (BODEN)</i>	04/11/02		1,550		1		100	100
	03/05/03	03/05/03	0,810	30	2	1	70	70
<b>TS27</b>			u\$s	u\$s				u\$s
<i>"Bontes 9,9375%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i>	19/03/01	19/09/27	49,69	100	5		1.000	100
	19/09/01		49,69		6		1.000	100
<b>TY03</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>"Bontes 11,75%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i>	21/05/01	21/05/03	5,875	100	3		1	100
	21/11/01		5,875		4		1	100
<b>TY04</b>			% u\$s	% u\$s				u\$s
<i>"Bontes 11,25%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo en u\$s</i>	24/05/01	24/05/04	5,625	100	4		1	100
	26/11/01		5,625		5		1	100
<b>TY05</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>"Bontes 12,125%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i>	21/05/01	21/05/05	0,06063	100	3		1	100
	21/11/01		0,06063		4		1	100
<b>TY06</b>			u\$s	% u\$s				u\$s
<i>"Bontes 11,75%" Bonos del Tesoro a Mediano Plazo</i>	15/05/01	15/05/06	0,02742	100	1		1	100
	15/11/01		0,05875		2		1	100
<b>BPRD1</b>			% 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>	01/01/02	01/01/02		0,84	57	57	52,12	52,12
	01/02/02	01/02/02		0,84	58	58	51,28	51,28
	01/06/02	01/06/02		0,84	59	59	50,44	50,44
<b>BPRO1</b>			%\$	%\$				\$
<i>Bonos de Consolidación de la Provincia de Buenos Aires Moneda Nacional - Ley 11.192</i>	d 01/04/02	01/04/02		0,84	59	59	50,44	50,44
	d 02/05/02	02/05/02		0,84	60	60	49,60	49,60
	d 03/06/02	03/06/02		0,84	61	61	48,76	48,76

! 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.

# El resultado más confiable

## Laboratorio de Análisis:

- Físico Comercial de Granos
- Físico Botánico
- Químico de Productos Agropecuarios
- Aceites y Subproductos
- Suelos y Aguas
- Calidad Industrial de Harinas
- Micotoxinas
- Genética Molecular

## RECONOCIMIENTOS:

O.A.A.: Acreditación Normas ISO.

FOSFA: Member Analyst.

GAFTA: Professional Service-  
Category G.

INASE: Habilitado para análisis de  
semilla.

SENASA: Laboratorio inscripto.

IRAM: Subcomités de Aceites y  
Grasas, Cereales, Toxinas Naturales  
y O.G.M.



## Cámara Arbitral de Cereales

**Bolsa de Comercio de Rosario**

Córdoba 1402 S2000AWV Rosario

Te. 0341 4211000, Fax: interno 2211

camara@bcr.com.ar    www.bcr.com.ar

CORREO ARGENTINO S.A. - ROSARIO C.A.B. - ROSARIO 2000 - ROSARIO	FRANQUEO A PAGAR
	Cuenta N° 10663

**IMPRESO**



## **GRIMALDI GRASSI S.A.**

**CORREDORES DE CEREALES - OLEAGINOSOS Y SUBPRODUCTOS  
OPERACIONES DE MERCADO A TERMINO  
CASA FUNDADA EN 1888**

### **SANTA FE**

Eva Perón 2739  
Tel. (0342) 455-6858 / 4259  
Fax N° 455-9820  
C.P. S3000BVO  
e-mail: santafe@ggsa.com.ar

### **RIO CUARTO**

Gral. Fotheringham 181  
Tel. (0358) 464-5668 / 5459  
Fax N° 464-7017  
C.P. X5800DGC  
e-mail: riocuarto@ggsa.com.ar

### **PARANA**

Belgrano 139  
Tel. (0343) 423-0274 / 0059 / 0693  
Fax: Conmutador  
C.P. E3100AJC  
e-mail: parana@ggsa.com.ar

### **ROSARIO**

#### **Casa Central**

Santa Fe 1467 - C.P. S2000ATU  
Tel. (0341) 410-5550/71  
Fax N° 410-5572  
**www.ggsa.com.ar**  
e-mail: rosario@ggsa.com.ar

### **BUENOS AIRES**

Reconquista 522 - Piso 2°  
Tel. (011) 4393-0701 / 3620 / 2313  
Fax N° 4393 - 3976  
C.P. C1003ABL  
e-mail: buenosaires@ggsa.com.ar

### **CHACABUCO**

Saavedra 134  
Tel. (02352) 42-9057  
Fax N° 43-1688  
C.P. B6740AVO  
e-mail: chacabuco@ggsa.com.ar

### **CORONEL SUAREZ**

A. Storni 857  
Tel. (02926) 42-3169  
Fax N° 42-4121  
C.P. B7540AAI  
e-mail: coronelsuarez@ggsa.com.ar

### **BOLIVAR**

Carlos Pellegrini 434  
Tel. (02314) 42-4074  
Fax N° (02314) 42-6090  
C.P. B6550BUJ  
e-mail: bolivar@ggsa.com.ar