

Bolsa de Comercio de Rosario



AÑO XXI • N° 1090 • 21 DE MARZO DE 2003

MERCADO DE GRANOS Y PRODUCTOS DERIVADOS

El valor de las tierras agrícolas **1**
 Calidad de los trigos Argentinos: posible clasificación (2° parte) **4**
 Baja del trigo en Chicago por el clima **8**
 El aumento de producción argentina de maíz es acompañada por la demanda **11**
 Sigue reticente la venta de soja **12**

ESTADÍSTICA

SAGPyA: Embarques por puerto de granos, aceites y subproductos (feb.02) **29**
 SAGPyA: Embarques por destino de granos, aceites y subproductos (en&feb.03) **30**
 Privados: Embarques Up River de granos, aceites y subproductos (en&feb.03) **32**

Continúa en página 2

EL VALOR DE LAS TIERRAS AGRÍCOLAS

En la última campaña (2002/03) se sembraron 27,51 millones de hectáreas, según datos del departamento de Estimaciones Agrícolas de la SAGPyA. Esa superficie se distribuyó entre los principales granos de la siguiente manera:

- a) Soja: 12,6 millones de hectáreas
- b) Trigo: 6,15 millones de hectáreas
- c) Maíz: 3,03 millones de hectáreas
- d) Girasol: 2,37 millones de hectáreas
- e) Sorgo granífero: 588 mil hectáreas
- f) Avena: 1,37 millones hectáreas
- g) Cebada cervecera: 266 mil hectáreas
- h) Centeno: 339 mil hectáreas
- i) Otros granos: 737 mil hectáreas

Teniendo en cuenta que la soja de segunda se siembra sobre la superficie dedicada al trigo, existe una duplicación en aquellos números que estimamos en 2,3 millones de hectáreas. Descontando esa superficie nos queda un total de hectáreas trabajadas de 25,2 millones.

Según datos publicados en el artículo de Mario Arbolave "Campos versus Departamentos" en "Márgenes Agropecuarios" del mes de marzo del corriente año, y en otros números de la misma publicación, los precios de la tierra en dólares por hectárea habría sido en el mes de febrero del corriente año los siguientes:

- a) Tierras maiceras: 3.500 dólares
- b) Tierras trigueras: 1.300 dólares

Partiendo de los mencionados valores podríamos estimar con algún margen de error el valor total de la superficie sembrada con los distintos cultivos:

- En primer lugar consideremos el valor de las tierras maiceras: en

Continúa en página 2

MEDIOS DE TRANSPORTE Y VIAS NAVEGABLES

Situación Hidrológica al 18/03/03 15

MERCADO DE GRANOS Y SUBPRODUCTOS

Noticias Nacionales 16

Noticias Internacionales 17

Apéndice estadístico de precios

Precios orientativos para granos de las Cámaras del país 18

Cotizaciones de productos derivados (Cámara Buenos Aires) 18

Mercado físico de Rosario 19

Mercado de futuros de

Rosario (ROFEX) 20

Mercado a Término de Buenos Aires 21

Cálculo del precio FAS teórico a partir del FOB 22

Tipo de cambio vigente para los

productos del agro 22

Precios internacionales 23

Viene de página 1

estas tierras consideramos la superficie sembrada con soja (12,6 millones de hectáreas. Le descontamos los 2,3 millones mencionados más arriba, así que nos quedan 10,3 millones) y la superficie sembrada con maíz (3,03 millones de hectáreas). Tenemos en total 13,33 millones de ha. Con respecto al valor de la tierra, los US\$ 3.500 por ha no lo podemos considerar para todas las tierras. Hemos estimado un 60% del total con ese valor. El 40% restante pertenece a tierras marginales con un valor bastante menor (700 dólares). Tenemos por lo tanto:

13,33 millones de ha x 60% x u\$s 3.500 = u\$s 28.000 millones

13,33 millones de ha x 40% x u\$s 700 = u\$s 3732 millones

• Tierras sembradas con trigo y cultivos similares: consideramos la superficie sembrada con trigo (6,15 millones de ha), la superficie sembrada con girasol (2,37 millones de ha), la superficie sembrada con cebada cervecera (266 mil ha) y la superficie sembrada con avena (1,37 millones de ha), en total 10,16 millones de ha. Estimando un costo promedio de 1.000 dólares la hectárea, tenemos:

10,16 millones de ha x u\$s 1.000 = u\$s 10.160 millones

• Tierras sembradas con otros cultivos: 1,72 millones de hectáreas, considerando un valor promedio de alrededor de 600 dólares la hectárea. Tenemos:

1,72 millones de ha x u\$s 600 = u\$s 1.032 millones

• El valor total de las tierras implantadas con granos lo estimamos en casi 43.000 millones de dólares. El valor promedio de la tierra lo estimamos en 1.703 dólares por hectárea.

De un Semanario anterior estimamos que los ingresos brutos recibidos por el productor habrían llegado el año pasado a alrededor de 5.826 millones de dólares, es decir que la relación ventas de granos/valor tierra sería de 13,5%.

Es interesante hacer una comparación con lo que pasa en EE.UU., país que cuenta con datos estadísticos más confiables. Hacemos notar que en los datos siguientes, que extraemos de la publicación del USDA "Agricultural Outlook" de diciembre del año pasado, se consigna en forma global que el valor de las tierras utilizadas por el sector rural llega a 1,0087 billones de dólares incluyendo otros inmuebles. A su vez, por la venta de cosecha y animales el ingreso cash de los productores estadounidenses fue de 196.500 millones de dólares, siendo la relación ingreso/valor tierra de 19,5%.

Las tierras sembradas con granos en EE.UU. llegaron en la última campaña (2002/03) a 249,2 millones de acres, lo que nos determina una superficie sembrada de 100,85 millones de hectáreas.

EDITOR

Bolsa de Comercio de Rosario**www.bcr.com.ar**

Director: CPN Rogelio T. Pontón

Córdoba 1402, S2000AWW Rosario, Argentina

Tel.: (54 0341) 4213471 al 78 - Internos 2284 al 2287

Fax: Internos 2284 y 2286

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos

Contacto por e-mail: diyee@bcr.com.ar

Suscripciones y aviso por e-mail:

DellaSiega@bcr.com.ar

Este **Informativo Semanal** es una publicación de la Bolsa de Comercio de Rosario y su material puede ser reproducido de manera total o parcial, citando la fuente. En el caso de sitios de Internet, la reproducción del contenido de esta publicación puede efectuarse a partir de las 12:00 hs del martes siguiente a la fecha de la edición. Registro de la Propiedad Intelectual N° 188.912.

De la publicación del USDA "*Agricultural Land Values*", de agosto de 2002, tenemos los siguientes datos sobre el valor de la tierra (incluyendo inmuebles) en distintos estados y regiones para el 2002:

- a) Estados del Noreste: el valor promedio es de 3.170 dólares por acre, es decir 7.833 dólares por hectárea.
- b) Estados de los Lagos: el valor promedio es de 1.770 dólares por acre, es decir 4.374 dólares por hectárea.
- c) Estados del Corn Belt (cinturón maicero): el valor promedio es de 2.340 dólares por acre, es decir 5.782 dólares por hectárea.
- d) Estados de las Planicies del Norte: el valor promedio es de 719 dólares por acre, es decir 1.777 dólares por hectárea.
- e) Estados de la región de los Apalaches: el valor promedio es de 2.400 dólares por acre, es decir 5.930 dólares por hectárea.
- f) Estados del Sudeste: el valor promedio es de 2.090 dólares por acre, es decir 5.165 dólares por hectárea.
- g) Estados del Delta: el valor promedio es de 1.150 dólares por acre, es decir 2.842 dólares por hectárea.
- h) Estados de las Planicies del Sur: el valor promedio es de 774 dólares por acre, es decir 1.913 dólares por hectárea.
- i) Estados de la zona de Montaña: el valor promedio es de 1.140 dólares por acre, es decir 2.817 dólares por hectárea.
- j) Estados del Pacífico (California): el valor promedio es de 3.710 dólares por acre, es decir 9.168 dólares por hectárea.

El promedio de los 48 estados de EE.UU., excluyendo Alaska y Hawai es de 1.650 dólares por acre, es decir US\$ 4.077 por ha.

De las regiones mencionadas anteriormente, nos parecen relevantes en materia granaria, los estados de los Lagos (US\$ 4.373 por ha), los del Corn Belt (US\$ 5.782 por ha), los de las Planicies del Norte (US\$ 1.777 por ha) y los de las Planicies del Sur (US\$ 1.913 por ha). Si hacemos un promedio del valor de la tierra en esas regiones tenemos US\$ 3.461 por hectárea.

Los 100,85 millones de hectáreas mencionadas más arriba, por US\$ 3.461 por ha nos arroja un valor total de 349.000 millones de dólares. Si consideramos que el ingreso por los cultivos de cereales, oleaginosas y algodón se estima en 50.700 millones de dólares, tenemos que la relación ingreso por cultivos/valor de la tierra sembrada es igual a 14,53%. No hemos considerado en estos números los subsidios que aporta el gobierno. Como se puede advertir la relación es muy semejante a la de nuestro país.

De la tabla 29 del "*Agricultural Outlook*" mencionada más arriba extraemos los siguientes datos para EE.UU.

- a) Ingresos por la producción de granos, vegetales, forestales y otros servicios: 219.900 millones de dólares.
- b) Menos consumo de insumos: 126.000 millones.
- c) Más transacciones netas con el gobierno: 9.300 millones (aquí hay que considerar 17.000 millones de pagos gubernamentales menos 7.100 millones de impuestos inmobiliarios y 500 millones por licencia y registro de vehículos).
- d) Valor agregado bruto, que resulta de los ítem anteriores: 103.300 millones.
- e) Menos consumo de capital: 20.900 millones.
- f) Valor agregado neto: 82.400 millones.
- g) Menos pago de los factores: 46.300 millones.
- h) Ingreso neto del campo: 36.200 millones de dólares.

El valor total de la tierra con los inmuebles (Real Estate) de EE.UU.

se estima en la tabla 32 de la mencionada publicación en 1.008.700 millones de dólares, cifra que ya mencionáramos arriba. Si le sumamos otros activos, como los siguientes:

- a) Existencia de cabezas de ganado y aves: 72.700 millones de dólares.
- b) Maquinaria y vehículos a motor: 91.800 millones.
- c) Cosechas en silos: 25.100 millones.
- d) Existencia de insumos: 4.200 millones.
- e) Activos financieros: 57.800 millones.

Llegamos a un total de activos del campo de US\$ 1.260.300 millones. Los pasivos ascienden a 196.500 millones y el patrimonio neto a 1.063.800 millones. Teniendo en cuenta que los ingresos netos del campo llegan a US\$ 36.200 millones, la relación ingresos netos/patrimonio es igual al 3,4%.

Esta relación para la Argentina, y acotada exclusivamente a los granos, la estimamos provisoriamente de la siguiente manera. Partimos del dato publicado en el Semanario N° 1088, tabla 2, que nos mostraba un valor de la producción a precios de tranquera recibidos por el productor de US\$ 6.473 millones durante el 2002. Pero ese valor es para toda la producción granarias; de ahí que debemos deducir la que no se comercializó y que estimamos en un 10% aproximadamente (semilla, consumo en chacra, etc.). Así llegamos a 5.826 millones. A este monto le debemos deducir todos los gastos (insumos, estructura, impuestos y un porcentaje por arrendamiento), estimados en el 73 % sobre US\$ 6.473 millones. Tenemos:

$$6.473 \text{ millones} \times 73\% = \text{u}\$ 4.725 \text{ millones}$$

$$5.826 \text{ millones} - 4.725 \text{ millones} = 1.101 \text{ millones de dólares}$$

A la mencionada utilidad le deducimos el 35% por el impuesto a las ganancias y llegamos a una utilidad neta de 716 millones de dólares.

Para determinar a cuanto asciende esa utilidad neta en relación al patrimonio neto, veamos:

En EE.UU. el valor de los otros activos en relación al valor de la tierra (incluido inmuebles) es de 25%. No hay duda de que los estadounidenses están mejor equipados en rodados, instalaciones de silos, maquinarias y otros, por lo que estimamos que esos activos en Argentina ascienden a un 10% del valor de la tierra. Tenemos, entonces:

$$43.000 \text{ millones} \times 1,10 = \text{u\$s } 47.300 \text{ millones.}$$

$$716 \text{ millones dividido } 47.300 \text{ millones} = 1,5\%.$$

Los números anteriores son estimaciones que sólo pretenden ofrecer una visión de conjunto. No esperamos que sean totalmente exactos. Hemos hecho la estimación del impuesto a las ganancias en dólares, sin tener en cuenta el 'insensato' mecanismo de cálculo que se va a aplicar próximamente en nuestro país y que no considera los efectos de la depreciación de la moneda, mecanismo por el cual los productores terminarán pagando sobre ganancias 'ficticias'.

CALIDAD DE LOS TRIGOS ARGENTINOS: POSIBLE CLASIFICACIÓN (2º PARTE)

La calidad del trigo en el mundo

La demanda internacional es cada vez más exigente: los trigos de determinada calidad y aptitud industrial son necesarios para la elaboración de algunos productos en los cuales repercute la calidad final y la mayor aceptación por parte del consumidor.

La calidad pasó a ser un factor preponderante en toda transacción comercial.

Sin embargo, la oferta de granos de inferior calidad ha crecido recientemente merced a la incorporación al mercado de nuevos países exportadores como ser los pertenecientes al ex bloque soviético (Rusia, Ucrania, Kazajstán).

En el comercio internacional los trigos de calidad tienen un precio diferencial por el costo de aplicar una adecuada tecnología y manejo de la producción, para lograr que llegue a la industria y a la exportación con la calidad que ha sido generado.

A su vez, los países que no segregan los trigos tienen que aceptar menores precios de mercado que generalmente están cerca de los valores del trigo forrajero.

Dado que el precio de mercado está en función de la calidad del grano, Argentina tiene trigos muy competitivos en esa materia que podrían ser aprovechados ya que actualmente esa ventaja se pierde al mezclarlos y se ofrece al mercado internacional como commodities.

La clasificación de la producción triguera por grupo de variedades y proteína contribuiría a mejorar la rentabilidad de todos los intervinientes de la cadena agroalimentaria, desde los productores

hasta la mejor satisfacción de la demanda de la industria y de la exportación. Es una forma de aumentar la credibilidad y confiabilidad de Argentina en el comercio mundial de trigo como país exportador del cereal.

Argentina históricamente ha colocado su saldo exportable por bajos precios y no por su calidad. Como país productor debe competir con Canadá - que es el productor de trigo de mayor calidad del mundo-, con EE.UU. y Australia, que clasifican su producción en diferentes clases y tipos según la aptitud de uso final, ofreciendo diversidad y garantía de calidad.

A continuación hacemos una breve referencia a la clasificación de los mencionados países:

1) AUSTRALIA

El énfasis de los programas de mejoramiento en la calidad ha limitado el incremento en los rendimientos, estando el promedio aproximadamente en 2.000 kg/ha.

La comercialización se realiza a través de la Australian Wheat Board (AWB) que es una compañía privada controlada por productores, luego de completarse su proceso de privatización en agosto de 2001. Es el único oferente del trigo de calidad australiano al mundo. Ha desarrollado marcas de trigo australiano para cada uso específico de la harina y dichas marcas ofrecen a los consumidores más de 50 productos diferentes, cada uno destinado al uso específico de un producto final.

El trigo australiano se clasifica en:

-*Prime hard*: trigo blanco corrector de excelente calidad, con garantía de un nivel mínimo de proteína de 13% y 14%.

-*Hard*: trigo blanco que se segrega a un nivel mínimo de 11,5% de proteína.

-*Premium white*: es una mez-

cla de variedades seleccionadas, con garantía de un nivel mínimo de 10% de proteína

- *Noodle*: trigos adecuados para la producción de fideos salinos blancos, mezcla para la exportación a mercados japoneses y surcoreanos.

- *Soft Wheat*: mezcla de variedades de trigo blandas, segregado para garantizar un nivel máximo de proteína de 9,5%

- *Durum*: variedades seleccionadas de trigo de color ámbar y vítreo con un nivel de proteína mínimo de 13%.

La AWB realiza la categorización de las variedades de trigo según el tipo comercial y atendiendo a las aptitudes del uso final del cereal. La proteína es uno de los parámetros que considera para clasificar la variedad del trigo.

Cada trigo que se recibe es testeado, segregado y se paga por parámetros de calidad de acuerdo a la demanda del mercado. Se analiza peso hectolítrico, humedad, proteína y el uso comercial para establecer el grado. El productor está obligado a declarar la variedad que está siendo entregada y se clasifica dentro de la clase y grado que corresponde, mezclándose con otras de características semejantes. Al productor se le paga el precio de mercado por su proteína.

2) CANADÁ

El trigo canadiense es el producto de una combinación: de cultivos que satisfacen las necesidades del mercado, de exámenes y registración de variedades, de un adecuado manejo de los productores y de la adhesión a un estricto estándar de calidad de los molinos, panaderos y otras industrias.

El sistema de calidad del trigo que segrega las variedades en clases es una respuesta a los requerimientos de los consumido-

res finales del cereal.

El trigo canadiense se clasifica en:

- *Canada Western Extra Strong*: es un trigo duro rojo de primavera con gluten más fuerte con propósito de mezcla y panes especiales.

- *Canada Western Red Spring*: es un trigo duro con calidad superior para panadería y pastelería. Se garantizan distintos niveles de proteína mínima: 12,5%, 13,5% y 14,5%. Es el de mayor volumen exportado.

- *Canada Western Red Winter*: es un trigo duro que provee niveles de proteína de bajo a medio y gluten de fuerza mediana.

- *Canada Western Amber Durum*: es un trigo duro con altos rindes de semolina para la producción de pasta.

- *Canada Prairie Spring Red*: es un trigo semiduro con proteína promedio de entre 11 y 12%.

- *Canada Prairie Spring White*: es un trigo blanco con altos rendimientos y niveles de proteína entre 10,5% y 11,5%. El mercado es desarrollado en Asia.

- *Canada Western Soft White Spring*: es un trigo blando con bajo contenido de proteína (entre 9% y 10%) para la producción de galletitas.

- *Canada Western Feed*: es un trigo con alta calidad para forraje, alto contenido de proteína

Las distintas clases de trigo referenciadas a su vez tienen diversos grados de comercialización.

El sistema de clasificación de trigo canadiense por su calidad es el más eficiente y sofisticado del mundo. La consistencia y la uniformidad ha caracterizado a la calidad del trigo de Canadá. El sistema de inscripción de variedades y de reconocimiento visual de las clases de trigo hicieron posible esta consideración a nivel mundial.

A los productores se les paga en base a grados y también reciben un premio en dinero por alcanzar ciertos niveles de proteína. El contenido de proteína de la muestra es la base para el pago de la bonificación.

3) EE.UU.

El área agrícola estadounidense difiere en topografía, humedad y clima, permitiendo que los tipos de trigo que crecen y la calidad de los mismos varíen de una región a otra. De esta forma, los importadores y el consumo doméstico obtienen el tipo de trigo que necesitan por medio de la selección adecuada de la clase de cereal.

Las diversas variedades de trigo de invierno y primavera se agrupan en ocho clases oficiales. Las clases de cada variedad se determina por su dureza, el color de su grano y la época de siembra. Cada clase de trigo tiene sus propias características uniformes en relación a la molienda, panadería u otros usos alimenticios, a saber:

- *Hard Red Winter*: es un importante trigo panadero que representa el 40% de la producción y exportación americana. Tiene un contenido moderadamente alto de proteína; generalmente el promedio está entre 11 y 12%.

- *Hard Red Spring*: es un trigo panadero con el mayor contenido de proteína, generalmente se mantiene entre 13 y 14%. Representa el 20% de las exportaciones americanas. Tiene tres subclases según la oscuridad, la dureza y el vítreo del grano.

- *Hard White*: es la clase más nueva que se produce. Es usado principalmente en el mercado doméstico americano para la elaboración de fideos.

CALIDAD INDUSTRIAL DE VARIEDADES DE TRIGO PAN

Categorización del Comité de Cereales de Invierno de la CONASE (Comisión Nacional de Semillas)

GRUPO 1	GRUPO 2		GRUPO 2
Trigos correctores panificación industrial	Trigos para panificación tradicional (+ 8 horas de fermentación)		Trigos para panificación directa (-8 horas de fermentación)
ACA 302 *	AGROVIC 2000 *	KLEIN DON ENRIQUE	BAGUETTE 10 *
BONAERENSE PASUCO	ACA 223	KLEIN ESCORPION	BAGUETTE SUR 5 *
BUCK PONCHO	ACA 301 *	KLEIN ESCUDO *	BAGUETTE SUR 15 *
BUCK PRONTO	ACA 303 *	KLEIN CHAJA *	BUCK GUARANI
BUCK PANADERO	BAGUETTE PREMIUM 13 *	KLEIN JABALI *	GUCK CHAMBERGO
BUCK ARRIERO	BON. PERICON	MALAMBO	BUCK HALCON
BUCK YASTASTO	BUCK CHARRUA	PROINTA PUNTAL	COOPERACION MILLAN
BUCK FAROL	BUCK ARRAYAN	PROINTA FEDERAL	COOPERACION NANIHUE
BUCK GUAPO *	BUCK OMBU	PROINTA IMPERIAL	KLEIN PEGASO
BUCK SUREÑO	BUCK CATHRIEL	PROINTA BON. CAUQUEN	KLEIN DRAGON
BUCK BRASIL *	BUCK GUATIMOZIN *	PROINTA BON. REDOMON	KLEIN CACIQUE
BUCK BIGUA *	BUCK RAUDAL *	PROINTA ELITE	KLEIN MARTILLO *
CAUDILLO	BUCK PINGO *	PROINTA MILENIUM	LONA
COOPERACION LIQUEN	BUCK MATACO *	PROINTA DON UMBERTO	PROINTA QUINTAL
KLEIN DELFIN *	COOPERACION NAHUEL	PROINTA GRANAR	THOMAS CHAPELCO *
KLEIN SAGITARIO *	COOPERACION CALQUIN	PROINTA GAUCHO *	TRIGUERO 100
PROINTA BON. ALAZAN	COOPERACION HUEMUL	TRIGUERO 230	
PROINTA AMANECER	GREINA	TG 306 *	
PROINTA 5 CERROS	INIA PLUS 14 *		
PROINTA COLIBRI	INIA TIJERETA *		
PROINTA HUENPAN	INIA CHURRINCHE *		
PROINTA MOLINERO	KLEIN BRUJO		
PROINTA REAL	KLEIN ESTRELLA		
PROINTA BON. HURON	KLEIN VOLCAN		

* Categorización provisoria según la información provista por el obtentor. Mayo de 2002.

-Soft White: es utilizado para panes livianos, galletitas y fideos. Es un trigo de baja proteína, generalmente con un nivel de 10%. Existen tres subclases.

-Soft Red Winter: es el trigo de mayor rendimiento, pero con relativamente baja proteína, generalmente de 10%.

-Durum: es el trigo más duro que provee semolina para la producción de pasta. De color ámbar. Existen tres subclases

-Unclassed Wheat: toda otra variedad no incluida en los otros criterios, cualquier otro trigo cuyo color sea distinto al rojo o blanco.

-Mixed Wheat: cualquier mezcla de trigo que consiste en menos de 90 por ciento de una clase y más del 10 por ciento de otra.

Todas las clases de trigo mencionadas tienen una tabla de grados según requerimientos específicos en materia de peso, defectos (granos dañados, quebrados, etc.) y materias extrañas. Los grados según los estándares americanos varían del N° 1 al 5.

Los EE.UU. están en continua mejora en la producción y la calidad de sus trigos. Los programas de desarrollo de nuevas variedades se realizan en estaciones experimentales que se mantienen en diversos estados productores como parte de los sistemas educativos agrícolas.

Las nuevas variedades no solo siguen las necesidades de los productores de mayores rendimientos con resistencia a las sequías y las enfermedades, sino también los requerimientos de calidad de la

molienda interna y externa.

Conocidas las clasificaciones de los trigos de los principales competidores de Argentina en el comercio mundial del cereal, vale recordar que la comercialización en Canadá y Australia se realizan a través de juntas (CWB- Canadian Wheat Board: es una junta de productores con un tercio de sus directores representando al gobierno federal - y AWB - Australian Wheat Board), que adquieren el grano, lo clasifican de acuerdo con la calidad y negocian en el mercado internacional.

En EE.UU. la comercialización del cereal se realiza entre empresas privadas pero el Estado interviene en el mercado agrícola por medio de programas de ayuda con efectos en el mercado del

trigo, principalmente en los resultados de los productores. Por la Ley Agrícola los productores tienen acceso a pagos directos, ayudas y préstamos subsidiados, así como también a seguros agrícolas subsidiados.

La clasificación del trigo en Argentina

En Argentina no existe un sistema de clasificación de trigos, sólo se puede mencionar distintos tipos de trigo que se pueden sembrar: trigo duro (trigo para pan), trigo blando (trigo para galletitas), trigo candeal (trigo para fideos) y trigo forrajero.

Al ingresar al circuito comercial se mezclan los tipos y se obtiene un trigo falto de uniformidad, cuya calidad se determinará por ciertos parámetros como ser alveogramas, farinogramas, etc que están contenidos en la variedad.

La calidad de una variedad está determinada por la cantidad y composición de las proteínas de reserva. Ante este evento es posible una diferenciación de variedades por Grupos de Calidad (ver cuadro aparte) en base a sus características genéticas.

Las variedades del Grupo 1 son genéticamente correctoras de otras de inferior calidad. Al mezclarse con trigos débiles potencian la calidad dando un excelente volumen de pan. Las correspondientes al Grupo 2, son variedades de muy buena calidad panadera, que toleran largos tiempos de fermentación. Las variedades del Grupo 3 son muy rendidoras pero de calidad panadera deficitaria. A igual nivel de proteínas las variedades del Grupo 1 serán de mejor calidad que las del Grupo 2 y éstas a su vez que las del Grupo 3.

Para la conformación de los grupos mencionados se tuvieron en cuenta los siguientes

parámetros: peso hectolítrico, proteína en grano, rendimiento de harina, cenizas, % gluten húmedo, W del alveograma, estabilidad farinográfica y volumen de pan.

Las variedades correspondientes a cada grupo presentan valores dentro de un rango similar para los parámetros mencionados.

En la expresión de la calidad de una variedad hay una serie de factores que influyen, además del aspecto genético, y éstos son la fertilidad del suelo, la disponibilidad de agua durante el ciclo del cultivo, temperaturas en el momento de la formación y llenado del grano, condiciones ambientales a la cosecha, etc. Así, en años de altos rendimientos la proteína suele caer en forma significativa, debido a la relación inversa que existe entre rendimiento y proteína.

Debido a la alta interacción genotipo-ambiente para calidad industrial y a la posibilidad de tener que modificar criterios, la categorización de las variedades en grupos no es rígida y se actualiza anualmente.

Sobre la base de la categorización que realiza la CONASE, distintos sectores oficiales y privados están trabajando en una propuesta de clasificación del trigo consensuada, incluso por molinos de Brasil, que es promovida por AAPROTRIGO y el INTA y que contempla tres clases de trigo:

TDA1 Superior (Trigo Duro Argentino 1 Superior): se define como integrantes de esta clase a las variedades del GRUPO 1 de calidad con tres bandas de proteína entre: 10,5% a 11,5%, 11,6% a 12,5% y más de 12,5%.

TDA2 Especial (Trigo Duro Argentino 2 Especial): clase formada por las variedades del GRUPO 1 y 2 con tres bandas de proteína entre: 10% a 11%, 11,1% a 12% y más de 12%.

TDA3 Standard (Trigo Duro Argentino 3 Standard): clase integrada por las variedades del GRUPO 3 con dos bandas de proteína entre: 10% a 11% y más de 11%.

Estas clases a su vez se agrupan en tres regiones trigueras: Norte, Sureste y Suroeste.

"El sistema de clasificación por Bandas de Proteínas se viene recomendando desde el INTA de Marcos Juárez hace muchos años", según lo indica la Ing. Qca. Martha Cuniberti, técnica del Laboratorio de Calidad de Cereales y Oleaginosas del INTA de Marcos Juárez.

Esta clasificación agregará valor a la producción y le permitirá al país satisfacer una demanda más variada y competir con mejores precios en el mercado internacional.

Para poner en práctica la clasificación el productor debe:

1) Determinar con seguridad la variedad del trigo a clasificar y buscarlo en la tabla de los tres grupos. Ejemplo: Prointa Federal (pertenece al grupo 2)

2) Determinar el nivel de proteína de la variedad. Ejemplo: 10,8% de proteínas

3) Determinar las condiciones del trigo utilizando la tabla de las Normas de Comercialización para averiguar el grado. Ejemplo: Grado 1

4) El trigo clasificado sería:

Tipo: Trigo duro

Clase: TDA 2

Banda proteica: de 10% a 11%

Grado: 1

Para que la clasificación sea efectiva es necesario que el sistema esté instalado en todos los intervinientes de la cadena agroalimentaria.

Tanto el industrial local como la demanda externa debe conocer el mecanismo para exigir la calidad del cereal necesaria en su actividad.

Argentina dispone de la genética varietal para llevar adelante este nuevo desafío. Vender el trigo sin identidad ni garantía de calidad coloca al país en desventaja frente a la modalidad operativa de los países competidores que categorizan su producción en clases y tipos según la aptitud industrial de los distintos trigos.

Escuchar a la demanda

Nuestro país tiene las condiciones para clasificar sus trigos en clases. Los sectores relacionados con la investigación, producción, industrialización y comercialización del trigo son quienes se deben comprometer y promover la calidad del trigo argentino.

La controversia se presenta porque entre los participantes existen dos posturas: una en la que se promociona la segregación inmediata de los trigos locales para acceder a otros mercados y mejores precios, mientras que otros afirman que primero se debe analizar la demanda para conocer quienes estarían dispuestos a pagar más por el trigo clasificado.

Argentina exporta entre el 65 y 68 por ciento de su producción, de las cuales el 65% tiene como destino Brasil, y el resto se consume internamente.

Muchas veces la demanda interna encuentra que los trigos recibidos no cuentan con la aptitud industrial necesaria, afectando la calidad final de sus productos. Algunos molinos llegan a bonificar el buen trigo con un 10% sobre el precio de pizarra.

Para el mercado externo, sien-

do Brasil nuestro principal comprador, las características del cereal deben responder mayoritariamente los requerimientos de nuestro vecino. Recientemente se hizo circular dentro de la OMC un proyecto de reglamento técnico de identidad y calidad para clasificación del trigo en Brasil. En el mismo se establece una doble clasificación por clase (2) y por tipo (3) de trigo, debiéndose informar en un Certificado de Clasificación.

La realización de una clasificación del trigo argentino tiene que tomar en cuenta esos requerimientos para poder continuar satisfaciendo la demanda de Brasil y sin olvidar que en el resto del mundo se comenzó a comercializar mayor cantidad de trigo de Europa Oriental con una calidad muy baja pero a precios más competitivos.

La actual propuesta de clasificación estaría dentro de los parámetros que establecería el nuevo reglamento técnico brasileño dado que se realizaron consultas a los molineros brasileños sobre el tema.

Es el mercado, en primera instancia, quien decide sobre los parámetros de calidad a unificar y con un consenso relativamente generalizado de toda la cadena de trigo.

El evento de segregar los trigos por calidad no garantiza la obtención de mejores precios, el tiempo y los mercados son la clave. Para ganar mercados primero se debe satisfacer adecuadamente a los clientes actuales y generarles confianza en nuestros productos para que reciban el cereal que demandaron apto para sus necesidades.

Hoy lo exportado por Argentina es mayormente mezcla de diferentes calidades, sólo algunos negocios puntuales han requerido el cumplimiento de parámetros de calidad.

En el futuro se espera que Argentina pueda cambiar la estrategia comercial interna y hacia el mundo, brindando la posibilidad de satisfacer la demanda de trigo para sus más variados usos finales.

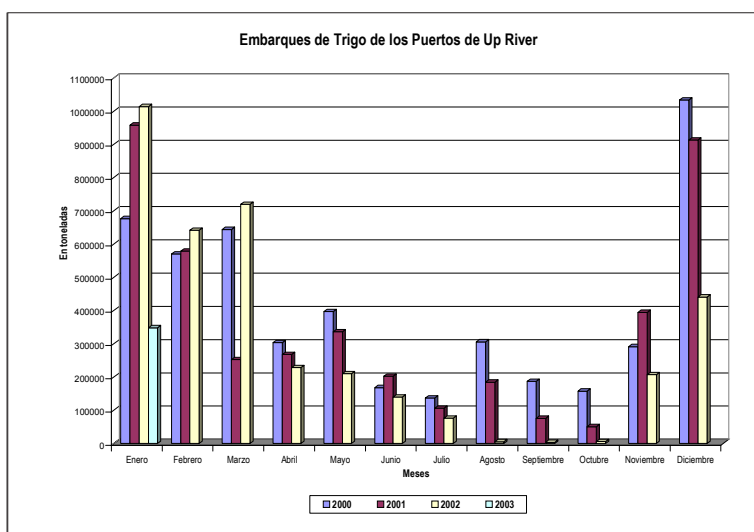
TRIGO

Baja de Chicago por el clima

Los precios en Chicago comenzaron la semana con bajas, presionados por las lluvias registradas en el área productora de las Grandes Planicies de EE.UU. Las mejores condiciones climáticas en Kansas y Nebraska, donde algunos cultivos necesitan elevar su nivel de humedad, hizo que las cotizaciones futuras estuvieran siguiendo continuamente la evolución de los pronósticos.

Asimismo, la guerra entre Estados Unidos e Irak en el Golfo Pérsico comenzó presionando negativamente sobre los precios ante un posible impacto sobre la comercialización de granos, para luego revertirse cuando se confirmó la ayuda alimenticia americana mediante la entrega de cereales.

El clima se presenta igualmente benéfico para el trigo como para el resto de los cultivos americanos. Se estima que si se materializan los pronósticos de lluvias para las planicies, se verá una drástica mejora en el estado de los cultivos en las próximas semanas. El Servicio de Estadísticas Agrícolas de Kansas estimó el lunes que la cosecha de trigo de Kansas se encuentra en un 29% en condiciones buenas a excelentes, por debajo del 31% en esa categoría de la semana anterior.



Con las lluvias caídas en los últimos días, el total de lo recibido durante el mes de marzo en el estado de Kansas asciende a 50 mm. Esto es más de lo normal para la época, hace que los modelos matemáticos estén estimando rindes un 10% superiores al promedio si el clima fuese normal de ahora en adelante. Además, el NOAA emitió su pronóstico de largo plazo en el que predijo para las planicies lluvias superiores a lo normal en los próximos 30 días.

Gran parte de las expectativas del mercado de trigo están puestas sobre los anuncios del USDA sobre sus planes de ayuda en Irak. Los operadores esperan que el organismo muestre un plan alimentario para después de la guerra, lo que daría un destino a los stocks estratégicos que mantiene el gobierno de EEUU y generaría demanda fresca para el grano.

Según un organismo de ayuda alimentaria, el gobierno estadounidense estaría preparando un anuncio para liberar hasta 1 millón de tn de sus reservas de granos, incluyendo 300.000 a 800.000 tn para donar a Irak después de la guerra.

Por otra parte, el USDA señaló que las ventas de trigo en la semana finalizada el 13/03 totalizaron 417.000 tn, superando el rango del mercado de 250.000 a 350.000 tn. Egipto volvió a comprar 60.000 tn de trigo a EE.UU. pero también demandó 180.000 tn a Francia. Exportadores estadounidenses dijeron que Brasil había comprado 50.000 tn de trigo estadounidense.

Las ventas de trigo estuvieron en el máximo del rango esperado por los analistas, un 48% más que la semana pasada y un 83% más que el promedio del último mes.

La mayor parte del mercado da por descontado que la guerra con Irak tendrá un desenlace rápido y que una vez terminada aumentará la demanda de trigo por la compra de paquetes de ayuda humanitaria. Pero con una guerra no hay nada seguro, por lo que cualquier complicación que se presente en este campo podría tener un efecto negativo sobre los precios.

Represalia de Brasil afectaría al trigo argentino?

Esta semana el ministro de Agricultura de Brasil, Roberto Rodríguez, afirmó que su país tomará medidas contra Argentina ante la Organización Mundial de Comercio (OMC) por la decisión del Senado argentino de rever el veto presidencial a una ley que prevé el cobro de tasas adicionales a la importación de azúcar.

Inicialmente el mandatario había indicado que la represalia de su gobierno caería sobre el trigo argentino, pero luego sostuvo que Brasil puede imponer algún arancel a la importación de productos elaborados con azúcar argentino, como dulces, tortas y bizcochos.

El gobierno de Lula Da Silva estudia la posibilidad de demandar a la Argentina ante la OMC por la violación del principio de libre comercio del Mercosur.

A pesar que las medidas oficiales del gobierno brasileño contra la postura argentina frente al azúcar no afectarían las exportaciones de trigo locales a Brasil, la Asociación Brasileña de la Industria de Trigo (Abitrigo) está trabajando en la aprobación de un proyecto de ley que incluye el trigo en la lista de productos con arancel cero para importación.

Un diputado brasileño está recogiendo firmas en el Congreso Nacional para aprobar su proyecto de decreto-ley bajo un régimen de emergencia. El proyecto prevé colocar el trigo en un régimen de excepción para que Brasil pueda importar productos de otras orígenes como Estados Unidos, Canadá o de Europa del Este con tarifa cero de importación.

La aprobación se realizaría con la salvedad de que durante la cosecha del trigo brasileño (en julio en el centro-oeste y agosto en el sur) la tarifa vuelva a los niveles iniciales (actualmente del

10,5%) para no perjudicar a la producción brasileña.

La medida sería una venganza de Brasil contra el Congreso argentino, que aprobó en la última semana una sobretasa del 16% sobre el azúcar brasileño.

Según Abitrigo, Brasil producirá 4,5 millones de tn de trigo en el corriente año para un consumo cercano a los 10 millones de tn, debiendo llegar las importaciones a volúmenes cercanos a las 5,5 millones de tn.

Ante igualdad de condiciones sin la existencia de tarifas externas, el trigo argentino debe competir con los provenientes de EE.UU. y Canadá.

Los procesadores de Brasil habrían comprado esta semana trigo estadounidense por un total de 50.000 toneladas. Las fuentes señalaron que uno de los cargamentos contendría 25.000 tn de trigo blando de invierno y otro de 25.000 tn de trigo duro de invierno, ambos de la nueva cosecha que se recolectará en junio.

Estas compras se fundamentan por el hecho de que los precios argentinos son superiores a los de la mercadería estadounidense. El trigo duro de invierno de Estados Unidos para embarcar en abril esta negociándose u\$s 8 por tonelada por debajo del cereal argentino, mientras que a su vez el trigo duro de invierno americano se cotiza por arriba del trigo blando de invierno.

Caída del trigo en Argentina

Los efectos de la guerra todavía no tuvieron repercusión en los mercados locales, la presión sobre los valores del trigo argentino están dados por las noticias que llegan desde Brasil.

Con la reducción de la demanda externa durante la semana, sólo se registraron negocios por 550 tn de trigo según el informe

de las DJVE, los precios locales actuaron en consonancia mostrando una importante caída.

La semana previa el último precio negociado por la exportación en los puertos de Rosario fue de \$ 350, mientras que el último valor negociado durante la presente semana fue de \$310. Los precios mostraron una caída del 12% o \$ 40 por la falta de interés comprador tanto de la exportación como de la molinería.

Por parte de la oferta, el volumen que se observa negociado en el recinto de la Bolsa de Comercio se mantiene estable y escaso, se estiman operaciones por 1.000 toneladas diarias.

También el retroceso del dólar respecto de la moneda local muestra una baja de los valores del trigo en dólares. Los precios internacionales acompañan esa caída tanto por los precios futuros como los precios FOB.

Durante la semana los precios FOB del trigo argentino se mostraron ofrecidos sin la presencia de los demandantes para cerrar un precio estimativo para negociar el cereal al exterior. Para embarque más cercano el precio ofrecido se mantuvo entre u\$s 150 y u\$s 148 en los puertos del up river.

Desde los puertos cercanos a Rosario los embarques realizados con el cereal fueron inferiores en la presente campaña respecto de los años anteriores. Las ventas desde estos puertos tienen como destino los países de Medio Oriente y África, compradores que actualmente no están demandando cereal argentino.

Los compromisos de exportación de trigo de Argentina 2002/03 aumentaron levemente a 3,875 millones de tn desde las 3,83 millones de la semana previa, según datos al 13/3 de la SAGPyA. En los últimos días y hasta la fecha mencionada sólo se reportó una venta de 45.000 tn a Brasil.

A igual fecha de la temporada precedente se habían reportado ventas por 8,48 millones de tn. La abrupta caída en los compromisos de exportación obedece a la menor producción local, la competen-

LEY 21453

DECLARACIONES JURADAS DE VENTAS AL EXTERIOR (DJVE)

INFORME DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

Volúmenes expresados en toneladas

Fecha registro: 20/03/03

Productos principales	Cosecha / Prod.	Registro de la semana	Acumulado
TRIGO PAN	2002/03	550	3,876,477
	2001/02		7,677,466
MAIZ	2002/03	222,113	3,879,213
	2001/02	56	9,326,823
SORGO	2002/03	8,000	518,500
	2001/02		337,240
HABA DE SOJA	2002/03	32,950	3,417,426
	2001/02		5,356,204
SEMILLA DE GIRASOL	2002/03	848	182,683
	2001/02	54	293,864
ACEITE DE GIRASOL	2003	15,000	407,003
	2002		849,438
ACEITE DE SOJA	2003	1,000	648,278
	2002	44	3,398,974
PELLETS DE GIRASOL	2003		351,420
	2002		866,899
PELLETS DE SOJA	2003	120,720	2,867,608
	2002	18,112	14,909,124

Nota: El volumen de pellets de soja incluye a la harina de soja.

Fuente: Área Regímenes Especiales, Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

cia de los países de Europa Oriental y a la merma de las ventas a Oriente Medio, Irán, Irak, Egipto y Emiratos Árabes-, que a igual fecha de la temporada previa sumaban más de 2,5 millones de tn.

A su vez, esta semana la SAGPyA mantuvo sin cambios sus estimaciones sobre la cosecha de trigo local 2002/03 en 12,5 millones de toneladas. Estos números se ubican también en línea con las previsiones del gobierno estadounidense. Las proyecciones muestran una drástica caída de la producción desde las 15,3 millones de toneladas recolectadas en 2001/02.

MAIZ

El aumento de producción argentina es acompañada por la demanda

El cereal argentino esta siendo activamente demandado en el mercado mundial del grano.

Las exportaciones argentinas de maíz de la campaña 2002/03 sumaban al 13 de marzo 3,5 millones de toneladas contra las 3,25 millones que registraban en igual fecha del ciclo pasado, según informó la Secretaría de Agricultura en su primer reporte de la temporada.

Egipto es el país que lidera las compras del cereal argentino con 450.000 toneladas, seguido de Omán, Sudáfrica y Arabia Saudita, con 250.000 toneladas cada uno.

De acuerdo con el último informe de la temporada 2001/02, que fue publicado la semana pasada por el organismo oficial, las ventas externas habían cerrado en torno a las 10,9 millones de toneladas.

El volumen de compromisos de la presente campaña continua aumentando a buen ritmo semanal. Según las declaraciones juradas de ventas al exterior al 19/03 se registraron 3,82 millones de tn comprometidas al exterior, mostrando un aumento semanal cercano a las 300.000 tn.

A su vez, se informó que Taiwán habría comprado 56.000 tn más de maíz argentino durante la semana, noticia que repercutió en las cotizaciones americanas por la pérdida de nuevos negocios.

El aumento de las ventas que se observa está motivado por los precios más competitivos del cereal local frente a los competidores americanos y brasileños. El precio FOB del maíz argentino estaba a u\$s 94 por tonelada para embarque más cercano, mientras que el americano estaba cotizándose a u\$s 108.

El efecto de una mayor demanda se traslada a los precios internos, que si bien mostraron una baja semanal cercana a los \$ 25 atribuida a la mayor oferta del cereal por parte de los productores y a la mejora de la moneda local frente al dólar, muestra mejores resultados que la campaña pasada.

El maíz para la exportación en San Martín comenzó la semana negociándose a \$ 210 con descarga para terminar operándose a \$200 con un gran volumen ante la importante confluencia en el mercado de vendedores y compradores.

Las opciones para negociar la mercadería disponible difiere en la entrega, dado que muchos puertos se encuentran abarrotados de camiones para la descarga. Las ofertas de los exportadores son con

descarga, sin descarga o con fecha cierta.

Para entrega más diferida, en abril, la oferta empezó la semana a u\$s 72 para San Martín y Rosario y terminó a u\$s 71 para los mismos puertos.

La caída de los precios locales es consecuencia del avance de la cosecha con muy buenas rendimientos y mejores perspectivas para los lotes por recolectar. El aumento de la oferta se traslada al circuito comercial ante la preferencia de almacenar más soja en el futuro que maíz.

Se estima que al 18/03 se lleva cosechado el 30 por ciento de la superficie sembrada con un rendimiento promedio bastante alto y superior al obtenido a igual fecha del año anterior, cuando el área recolectada era inferior.

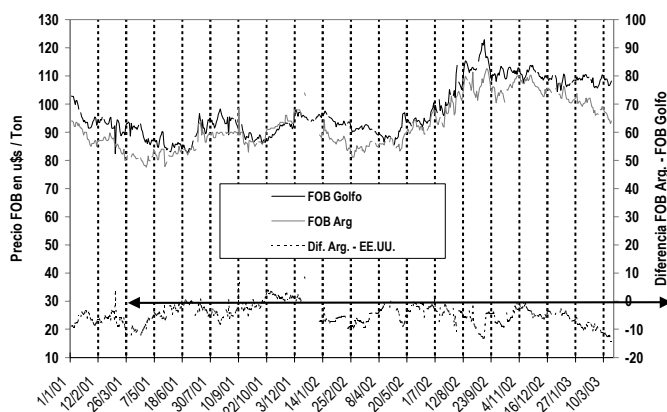
Las lluvias de la semana paralizaron temporariamente la trilla. Según la Bolsa de Cereales de Buenos Aires los rindes del cultivo temprano en el centro norte de Santa Fe promediaban los 72 qq/ha, siendo menores en el extremo norte, aumentando hacia la región central de la provincia. Los de siembra tardía sembrados en diciembre, cuentan con excelente humedad para desarrollarse normalmente.

En el centro sur de Santa Fe

Ventas MAIZ argentino 2002/03

PAISES	Al 13/03/2003	
	2002/2003	2001/2002
ARABIA SAUDITA	250	250
ARGELIA	150	100
COLOMBIA	125	100
COREA DEL SUR (*)	105	400
CHILE	120	150
EGIPTO	450	300
EMIRATOS ARABES	200	150
ESPAÑA	200	500
JAPON	200	150
JORDANIA	115	100
MARRUECOS	70	120
OMAN	250	50
PERU	125	100
PORTUGAL	70	100
SUDAFRICA	250	150
TAIWAN (*)	100	-
TUNEZ	75	80
OTROS	650	450
TOTAL	3.505	3.250

FUENTE: SAGPYA. (*) Venta opcional.

Maíz: Diferencia FOB Arg. / FOB Golfo

entregan excelentes productividades unitarias, entre 80 y 90 qq/ha promedio, al igual que en el nordeste de Córdoba. En la región núcleo maicera, si bien el clima húmedo ralentizó la cosecha en el este de Córdoba (Marcos Juárez y Unión), el progreso semanal sigue dando elevados rindes, ubicándose por encima de los 90 quintales. En el norte de Buenos Aires son algo menores, entregando alrededor de los 85 qq/ha.

En síntesis, a medida que avanza la cosecha se afirman los buenos niveles productivos, sosteniendo elevados rindes unitarios y perfilando una producción de grano, que en condiciones climáticas normales, arrojaría un volumen de 14,8 millones de toneladas a partir de un rendimiento medio superior a los 63 qq/ha.

La estimación previa resulta inferior a la informada esta semana por la Secretaría de Agricultura que espera la producción de maíz en nuestro país en 15 millones de tn. El número se aumentó de los 14,5 millones estimados el mes pasado, a causa de los buenos rindes que se están observando en los primeros lotes cosechados. Este guarismo también es superior a los 14,5 estimados por el USDA

En EE.UU. aumentan las exportaciones pero con competencia

En el mercado de Chicago nuevamente las cotizaciones del maíz estuvieron oscilantes sin un rumbo definido ante los mismos factores de las semanas previas que guían los precios.

La calma exportadora de Estados Unidos y los pronósticos de lluvias para ese país influyen negativamente sobre el mercado. En la semana los valores mostraron bajas de 1,3% en promedio.

El clima en EEUU es uno de los principales factores de presión para este mercado. Se esperan muy buenas lluvias durante esta semana y la próxima en todo el cordón maicero, lo que hace suponer que los cultivos serán sembrados a tiempo y con buena reserva de humedad en el suelo.

El clima es claramente bajista para este mercado. En Argentina se presenta seco, permitiendo que la cosecha continúe avanzando a buen ritmo, mientras que en EEUU se esperan algunas lluvias que mejoran las condiciones de los lotes para las siembras. Si estas ocu-

rren permitirían una siembra temprana del maíz, lo que eliminaría parte de la prima climática y al mismo tiempo podría reflejarse en un aumento del área a sembrar.

Por otra parte, el USDA informó que las ventas de maíz en la semana finalizada el 13/03 totalizaron 1.169.300 tn, superando el rango del mercado de 650.000 a 850.000 tn. Esta noticia sirvió como un pequeño soporte pero las ganancias se limitaron por las condiciones climáticas en el Medio Oeste.

Parece que finalmente la baja de precios observada en los últimos tiempos está teniendo efecto y se aprecia un aumento en las ventas de los exportadores americanos. Sin embargo, en el mercado mundial continúan bastante activos China y Argentina.

OLEAGINOSOS

Sigue reticente la venta de soja

La cercanía de la recolección y la baja en las primas FOB argentinas prestan debilidad al mercado interno, al igual que la flojedad del dólar estadounidense que retrocedió un 3% al término de la semana, con respecto a la anterior.

Así, los \$ 465 pagados por la soja disponible mostraron una pérdida algo mayor al 5%, obediendo 3 puntos de su pérdida exclusivamente a la fortaleza de nuestra moneda frente a la estadounidense.

En cuanto a la cercanía de la recolección, lo cierto es que no necesariamente se ve en un mayor volumen de negocios, que estuvo dentro de los tonelajes de la semana pasada.

Mientras tanto, el ingreso de

camiones a las instalaciones portuarias y plantas aledañas a este mercado aumentó casi un 60% con respecto a la semana pasada, repartidas las descargas efectuadas de soja y maíz casi en mitades iguales.

Gran parte de esta descarga es grano de la vieja campaña que el productor está vendiendo en procura de espacio para la nueva cosecha. Estimamos que ya estarían vendidas 28,5 millones de toneladas de soja 2001/02.

De la comparación con el año pasado, podemos ver que los precios que hoy están en el mercado para la oleaginosa son muy buenos -los mejores con respecto a otros granos- desde el momento que equivalen a 156 dólares la tonelada, 10% más que lo registrado el año pasado para esta misma fecha.

Y aún teniendo en cuenta el 90% que recibe el productor por su venta, quedando pendiente el resto para cobrar a los 120 días, los pesos recibidos por la soja hoy equivalen a algo más de 140 dólares por tn, apenas un 1% por debajo del año pasado, cuando ya la soja tenía retenciones del 13,5%, pero aún no estaba aplicado el 23,5% vigente hoy día.

Con los negocios hechos para pago y entrega en abril, las diferencias con respecto al disponible oscilaban entre 2 y 3 dólares, quedando al cierre de esta semana a u\$s 154. Para mayo se estuvo ofreciendo 1 dólar menos, y sobre el jueves y viernes la brecha quedó en 2 dólares, pagándose u\$s 152 por ese forward, pero en la medida que la demanda continuaba más o menos firme y renuente la venta, mayo no cayó.

De hecho, en el frente externo, las primas FOB del poroto de soja para las posiciones de embarque mayo y junio se mostraron firmes, mientras que para abril no hay precios vendedores.

A las primas vigentes el precio de exportación de nuestra soja equivale a US\$ 203,80 la tn, valor que deduciéndole los gastos de fobbing determinan un FAS teórico inferior a lo que se está pagando efectivamente en el mercado, 147,20 dólares.

Sin embargo, habría que decir que distinto es el caso de la industria exportadora.

Las primas FOB, tanto del aceite como del pellets de soja, han estado retrocediendo, particularmente en el caso del aceite, dejando un valor equivalente en precio FOB de 485,70 dólares por tonelada. En cuanto al pellets, las primas determinan un FOB de 152,80 dólares. Entre ambos productos, el FAS teórico asciende a 157 dólares, con lo que la industria tiene un margen neto de 5 dólares con respecto a lo que se está pagando en el mercado.

Las primas FOB sudamericanas estaban comenzando a sentir la cercanía de la recolección, si bien resultan primas inusualmente firmes debido a un interés demandante que se mantiene firme.

No hay demoras sustanciales en la cosecha sudamericana

En Brasil, hubo algunas demoras en la recolección por exceso de lluvias sobre las regiones del centro-oeste y el nordeste, pero el fenómeno no alcanza a representar un serio obstáculo para la cosecha. En Mato Grosso, por ejemplo, llovieron unos 200 mm en los segundos diez días de marzo, con lo que la recolección sólo había cubierto el 47% de la superficie cosechable cuando el año pasado estaba trabajado el 52%. Está trabando el normal flujo de mercadería hacia los centros de negocios, lo que, sumado a los niveles de precios que no conforman ni a compradores ni a vendedores, muestra un panorama de transacciones relativamente escasas.

De acuerdo con la información de Safras & Mercado, a este viernes 21 estaba cosechado el 32% del área cultivable con soja en todo Brasil, retrasado respecto del 34% del año pasado y comparable con el 31% de la media histórica.

En cuanto a nuestra cosecha, aún no se habría llegado al 10% del área cosechable con soja 2002/03, si bien las condiciones climáticas de esta semana permitieron continuar con las labores iniciadas.

La última estimación mensual hecha por la Secretaría de Agricultura menciona la posibilidad de que la producción fluctúe entre 34 y 35 millones de toneladas, pero siempre partiendo de 12,6 millones de hectáreas de superficie sembrada.

En el caso del girasol, la SAGPyA estimó que se habrían terminado sembrando en forma efectiva 2,37 millones de hectáreas, las que están arrojando resultados mejores a lo esperado en donde se iniciaron las labores y con buen aspecto en los cultivos en pie. Esto da lugar a las expectativas oficiales de que la producción esté, finalmente, superando los 3,8 millones de toneladas, contrario a lo que se comenta en otras esferas, donde se tiende a trabajar con números inferiores. Oil World, por ejemplo, elabora sus análisis a partir de una cosecha de 3,65 millones de toneladas. Hasta el último informe oficial, estaba cosechado el 45% del área cubierta con girasol.

Se sembraría más girasol en el 2003/04

Los analistas de Oil World están vaticinando que habrá una mayor superficie destinada a girasol en la próxima campaña 2003/04 merced a que habrá un desplazamiento desde cultivos de invierno hacia los de primavera y que los agricultores de Rusia, Ucrania y Europa Oriental sembrarán más ante los ingresos que lograron en el ciclo

precedente.

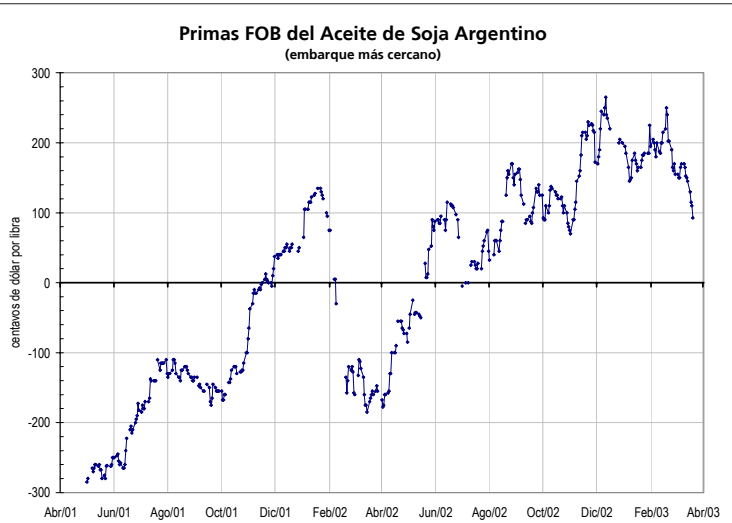
En el caso de Argentina, como el primer productor de esta oleaginosa, OW no menciona proyecciones de superficie pero implícitamente, a partir de los 4,30 millones de tn que prevé para el próximo ciclo, no está contemplando grandes variaciones en el área y sí una vuelta a la normalidad en el rendimiento.

Lo más interesante por destacar es lo que se plantea como un patrón estacional distinto para la campaña en curso, en donde se daría un fuerte aumento de la industrialización en el actual trimestre enero / marzo. Gran parte de ello se deberá a que el productor argentino está liquidando el remanente de girasol de la campaña precedente y el industrial apresura la originación antes del ingreso de la gran cosecha de soja argentina que se anticipa. Por lo tanto, es de esperar una caída en el crushing en el trimestre siguiente y, por ende, disminuirá la presión bajista sobre los precios del aceite de girasol en el mismo período.

Las compras de los fondos impulsan al aceite de soja en CBOT

Con un 4% a 5% de suba en los futuros de Chicago, el aceite de soja fue el producto que lideró la actividad de precios en este mercado durante la semana. Este accionar, en el que mucho tuvieron que ver los fondos, permitió que los futuros de soja no cayeran y quedaran en el terreno positivo, aunque apenas con un medio por ciento de suba. La harina, por el contrario, saldó la semana con bajas de entre el 1% y 2,5%, siendo más acentuada la pérdida en las posiciones más cercanas.

La noticia de que finalmente



el Ministerio de Agricultura de China extendió los permisos para el ingreso de embarques de soja brasileña tuvo un efecto negativo sobre el mercado de Chicago, si bien para los traders y productores de Brasil representó un gran alivio.

Respecto del inicio de las hostilidades en Irak, los comentarios y análisis son de lo más variados, pero lo cierto es que esta historia hace algún tiempo que estaba escrita y excepto por una ligera baja del volumen de negocios no parece haber ningún otro efecto inmediato sobre estos mercados.

El spread entre cosechas que se observa en los futuros de soja Julio / Noviembre de Chicago es digno de seguir ya que estamos hablando de una brecha inusual superior a los 20 dólares por tonelada.

A esta altura a nadie sorprende que estemos en un fin de temporada de soja estadounidense con escasa mercadería, pero lo que sigue siendo inquietante es que la demanda continúa presionando por más mercadería pese a que estamos ya en el umbral de la cosecha de soja sudamericana. Sin embargo, en el balance de la oferta y la demanda estadounidense, esta mayor demanda externa está siendo contrarrestada por un nivel de utilización interno en baja para la soja que se destina a la industria aceitera.

El último informe semanal del USDA de ventas de exportación exhibió ventas netas por 338.200 toneladas al 13/3, apenas algo por encima del rango esperado (300 a 500 mil toneladas). Así, los compromisos acumulados llegaban a 25,62 millones de toneladas, quedando pendientes de exportación 3,37 millones de tn. Lo más importante de todo es que China siguió comprando y que ese país suma 7,30 millones de toneladas comprometidas, de las cuales 6,68 millones ya fueron despachadas y quedan pendientes 622.000 toneladas por embarcar.

En vista de esto, habrá dos temas por seguir y que, definitivamente, darán un carácter volátil a los precios de los futuros de soja en Chicago hasta, al menos, el fin de la temporada 2002/03 estadounidense: uno, el clima en EE.UU. y dos, la posibilidad de cancelación de ventas por parte de China.

¿Es negocio la cría vacuna?

"Infobae", 21/03/03

Visto de la siguiente manera no parece mal: uno compra una vaca con garantía de preñez en \$800, que unos meses después pare un ternero que se vende al destete con 200 kg y en 400 pesos.

Esta cuenta es la que atrae hoy a una serie de potenciales inversores que cuentan con un capital que no quieren tenerlo en el colchón ni en los bancos, y que les gustaría verlo rendir en un buen negocio.

Un consultor privado comentaba a Infocacra que en un proyecto de inversión que hizo para un cliente del exterior la rentabilidad de la cría en capitalización fue de 12% anual sobre el capital invertido, incluida la amortización del rodeo. El número es atractivo, pero el negocio tiene sus be-moles.

Por empezar, es necesario conseguir un campo donde poner las vacas, y esos campos escasean y hay que pagarlos. En principio, hay tres formas que son las más frecuentes para colocar la hacienda:

- 1) Alquilar el campo.
- 2) Hacer un contrato de capitalización.
- 3) Pagar por el pastoreo.

Antes de empezar con las cuentas hay que considerar que una vaca con garantía de preñez tiene por delante seis meses hasta que pare, y que de ahí hay que sumar seis u ocho meses más hasta el destete, lo cual implica que los ingresos vienen desfasados doce a catorce meses de la compra de la vaca de cría.

Hecha esta salvedad, hay que ver las alternativas. En el primer caso, lisa y llanamente se alquila un campo donde se coloca la hacienda y quien lo arrienda, es decir, el dueño de las vacas, se ocupa del manejo. Hoy se puede hablar de que un campo de cría se alquila en 5 kg de novillo por hectárea y por mes, es decir unos 10 pesos. Considerando una carga de una vaca por hectárea, el costo de mantener esa vaca hasta el destete ronda los 120 a 140 pesos.

En el caso de la capitalización, lo usual es repartir 50/50 el destete entre el propietario del campo y el de las vacas. Estos porcentajes pueden variar algo (55/45), pero mucho más lo es la forma en que se reparten los animales. Uno se puede quedar con los machos y el otro con las hembras; uno puede elegir y el otro no, etcétera.

Por último, el pago del pastoreo suele hacerse cuando el lote de vacas se agrega al que ya está

manejando el dueño del campo, quien a su vez se encarga del manejo del rodeo en su conjunto. Para mantener una vaca de cría el costo puede ser hoy de \$14/mes, o sea \$170 para todo el período de la inversión. El pastoreo de los terneros cotiza más barato: \$8/mes.

"El problema es que hoy no se consigue campo para poner las vacas", opina Víctor Carrillo, titular de la empresa agropecuaria Nueve Leguas, en Pehuajó. La razón es que todo campo que tenía alguna aptitud agrícola ya está sembrado con cultivos, de manera que se redujo la oferta de campos ganaderos.

Por otra parte, las inundaciones en el Salado han afectado mayoritariamente las áreas de cría y eso restringió aún más la oferta. "En Buenos Aires no hay nada", dijo un consultor. "Yo estoy apuntando al norte de Entre Ríos o Corrientes."

"Para empezar en el negocio ganadero, digamos que es el más sencillo", opina Fernando Palazzo, médico veterinario y productor en el partido bonaerense de Brandsen. "Mucho más complicado para el nuevo es largarse a comprar terneros para engordarlos en un feedlot o en una invernada", agrega. "Pero el problema real es dónde conseguís un campo hoy para poner la hacienda."

Palazzo comenta que le han llegado numerosas ofertas de gente conocida, interesada en comprar vacas de cría y colocarlas en capitalización en su campo. De hecho, mantiene un pequeño rodeo de cincuenta madres bajo esta modalidad, pero se debe a un hecho circunstancial que es la baja carga animal que estaba manejando con su propia hacienda.

Precisamente, una de las recomendaciones que hace Carrillo es hacer el negocio de capitalización con gente de confianza. "Hay que tener cuidado porque el dueño de un campo puede aceptar más vacas de las que puede sostener, y el que sale perdiendo es el dueño de los animales en capitalización", advierte este médico veterinario. "La alternativa es arrendar el campo y hacerse cargo uno del manejo de la hacienda."

China dice que otorga permisos de importación de soja brasileña

El Ministerio de Agricultura de China dijo el miércoles que había entregado los largamente esperados permisos para importar soja de Brasil, resolviendo un espinoso conflicto que complicó un

comercio bilateral que totaliza 600 millones de dólares.

"Hemos otorgado los permisos y vamos a seguir haciéndolo con las firmas que completen los requisitos", dijo un funcionario del Ministerio de GMO sin dar más detalles.

Los granos brasileños tuvieron problemas para entrar a China porque el país sudamericano no admite que existan cultivos transgénicos entre sus plantaciones de soja, pese a que está muy difundido que en algunas áreas crecen variedades de la oleaginosa diseñadas por biotecnología.

En los puertos de Brasil, el segundo productor mundial de la oleaginosa con China como su principal comprador, los barcos están siendo cargados con soja, que está en plena temporada de cosecha.

El primer barco se espera que llegue a China en abril.

China comenzó a aceptar solicitudes para otorgar licencias a principios de febrero, en el marco de las últimas disposiciones para la importación de cultivos transgénicos.

En junio de 2001, Beijing aplicó una serie de normas para las variedades modificadas a nivel genético que frenó el comercio de soja con los principales productores del mundo, como Estados Unidos, Brasil y Argentina, cuyo valor ronda los 2.800 millones de dólares por año.

El marco regulatorio requiere que los proveedores de soja atraviesen un largo proceso para solicitar los permisos de importación.

Pero la protesta que realizaron los países exportadores condujo al gobierno a implementar una medida temporaria que simplificó el sistema de aprobación.

La norma provisoria originalmente caducaba el 20 de diciembre, pero fue extendida nueve meses al 20 de septiembre del 2003 para asegurar la continuidad del comercio.

EE.UU. lleva a Canadá ante la OMC

Estados Unidos solicitó ayer el establecimiento de un grupo especial en la Organización Mundial de Comercio (OMC) que arbitre en su disputa con Canadá por supuestas prácticas discriminatorias de la Junta Canadiense del Trigo en las importaciones y exportaciones de ese cereal.

Estados Unidos considera que ese organismo, que controla las exportaciones de trigo canadiense, funciona como un monopolio y afirma que sus

actividades en los sectores de exportación e importación son incompatibles con varios artículos del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT).

Según Washington, los privilegios de la Junta incluyen el derecho exclusivo de comprar trigo del Canadá occidental para la exportación y el consumo nacional a un precio que determinan el gobierno y el Consejo, así como el de venderlo.

Los representantes estadounidenses también mencionan las garantías otorgadas por el gobierno canadiense a las operaciones financieras de la Junta, que incluyen el endeudamiento contraído por la misma, sus ventas a crédito a compradoras extranjeras y sus pagos iniciales a los agricultores.

En la petición del grupo especial, que fue rechazada por Canadá, Estados Unidos señala que ese país está obligado a garantizar que su Consejo del Trigo comercialice el producto de forma no discriminatoria según sus obligaciones en el marco de la Organización Mundial de Comercio.

"El sector canadiense del trigo y sus políticas de transporte son totalmente consistentes con las reglas y obligaciones de la Organización Mundial del Comercio", dijo el embajador de Canadá, Sergio Marchi, para justificar su rechazo.

El representante de Canadá recordó, sin embargo, que entre 1990 y el 2002, el Gobierno de los Estados Unidos llevó a cabo nueve investigaciones sobre la política canadiense en ese sector, estudios que demostraron, dijo, "que son consistentes con sus obligaciones multilaterales".

La segunda vez que los Estados Unidos reclame en el órgano de solución de disputas comerciales de la OMC la constitución del grupo especial, Canadá no podrá oponerse.

PRECIOS NACIONALES - ORIENTATIVOS DEL MERCADO DE GRANOS Y SUBPRODUCTOS

Cámaras Arbitrales de Granos

Pesos por tonelada

Entidad	14/03/03	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	Promedio semanal	Promedio año anterior *	Diferencia año anterior
Rosario								
Trigo duro	350,00	340,00	325,00	311,70	310,00	327,34	337,28	-2,9%
Maíz duro	277,10	211,50	206,60	204,40	208,50	221,62	261,90	-15,4%
Girasol	482,00	481,50	480,00	479,80	474,00	479,46	607,07	-21,0%
Soja	489,90	465,00	468,70	460,00	465,00	469,72	485,62	-3,3%
Mijo								
Sorgo	155,00		150,00	146,50	150,00	150,38	182,58	-17,6%
Bahía Blanca								
Trigo duro	370,00	370,00	351,00	350,00	350,00	358,20	336,24	6,5%
Maíz duro	230,00					230,00		
Girasol	480,00	480,00	480,00	475,00	470,00	477,00	602,18	-20,8%
Soja								
Córdoba								
Trigo Duro	351,70	353,90	342,10	326,80	319,40	338,78	327,07	3,6%
Soja								
Santa Fe								
Trigo							252,94	
Sorgo							171,56	
Buenos Aires								
Trigo duro							360,69	
Maíz duro	225,00	210,00	200,00	200,00	205,00	208,00	258,22	-19,4%
Girasol	480,00	479,50	478,30	473,30	473,00	476,82	612,72	-22,2%
Soja								
Trigo Art. 12	385,00	382,00	376,30	367,00	359,00	373,86	381,60	-2,0%
Maíz Consumo								
BA p/Quequén								
Trigo duro	365,00	370,00	350,00	349,00	350,00	356,80	351,13	1,6%
Maíz duro								
Girasol	480,00	480,00	480,00	476,00	470,00	477,20	602,18	-20,8%
Soja								

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

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Pesos por tonelada

Producto	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	Semana anterior	Variación semanal
Harinas de trigo (s)							
"0000"	782,0	782,0	782,0	782,0	782,0	782,0	
"000"	649,0	649,0	649,0	649,0	649,0	649,0	
Pellets de afrechillo (s)							
Disponible (Exp)	140,0	140,0	130,0	130,0	130,0	140,0	-7,14%
Aceites (s)							
Girasol crudo	1.330,0	1.330,0	1.330,0	1.300,0	1.300,0	1.330,0	-2,26%
Girasol refinado	1.590,0	1.590,0	1.590,0	1.560,0	1.560,0	1.590,0	-1,89%
Lino							
Soja refinado	1.470,0	1.470,0	1.470,0	1.425,0	1.425,0	1.470,0	-3,06%
Soja crudo	1.280,0	1.280,0	1.280,0	1.240,0	1.240,0	1.280,0	-3,13%
Subproductos (s)							
Girasol pellets (Cons Dna)	230,0	220,0	220,0	220,0	220,0	230,0	-4,35%
Soja pellets (Cons Dársena)	490,0	490,0	490,0	475,0	475,0	490,0	-3,06%

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

PRECIOS NACIONALES

Mercado Físico de Granos de Rosario

Pesos por tonelada

Destino / Localidad	Entrega	Pago	Modalidad	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03
Trigo								
Mol/Rosario	C/Desc.	Cdo.1	1% fusarium	300 ofrecido				
Exp/Ros	S/Desc.	Cdo.1	M/E				310,00	310,00
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E				310,00	310,00
Exp/Ros	C/Desc.	Cdo.1	M/E	345,00	300 ofrecido	315,00	305,00	
Maíz								
Exp/Ros-AS	C/Desc.	Cdo.1	M/E	210,00	200,00	200,00		
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E	210,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Exp/SP	C/Desc.	Cdo.1	M/E				200,00	205,00
Exp/Villa	C/Desc.	Cdo.1	M/E					205,00
Exp/Ros	Desde22/3	Cdo.1	M/E				205,00	
Exp/Ros	Desde24/3	Cdo.1	M/E	213,00	205,00	205,00		
Exp/Ros	Desde25/3	Cdo.1	M/E				208,00	
Exp/AS	Desde27/3	Cdo.1	M/E					210,00
Exp/PA	Desde27/3	Cdo.1	M/E	215,00				
Exp/Ros	Desde27/3	Cdo.1	M/E		207,00			
Exp/AS	S/Desc.	Cdo.1	M/E	215,00	210,00	210,00	215,00	218,00
Exp/SM	S/Desc.	Cdo.1	M/E	217,00	210,00	210,00	215,00	218,00
Exp/SN	S/Desc.	Cdo.1	M/E				208,00	
Exp/SP	S/Desc.	Cdo.1	M/E					217,00
Exp/GL	C/Desc.	Cdo.1	M/E				68 u\$s	
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E	72 u\$s	71 u\$s	70 u\$s	69 u\$s	
Exp/SM-Ros	Marzo/Abril	Cdo.1	M/E	72 u\$s	71 u\$s	70 u\$s	71 u\$s	72 u\$s
Sorgo								
Exp/Ros	C/Desc.	Cdo.1	M/E	150,00				
Exp/AS	C/Desc.	Cdo.1	M/E			145,00		
Exp/Ros	Desde 24/3	Cdo.1	M/E		150,00	150,00		
Exp/Ros	Desde 25/3	Cdo.1	M/E				150,00	
Exp/Ros	S/Desc.	Cdo.1	M/E					150,00
Exp/Ros	Abril	Cdo.1	M/E		50u\$s		50u\$s	50u\$s
Soja								
Fca/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E	153u\$s	154u\$s	153u\$s	155u\$s	154u\$s
Fca/GL	C/Desc.	Cdo.1	M/E				154u\$s	153u\$s
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E		470,00	460,00	465,00	
Exp/SM	Desde 27/3	Cdo.1	M/E					465,00
Fca/Ricardone-SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E	465,00	467,00	460,00	465,00	460,00
Fca/SL	C/Desc.	Cdo.1	M/E	465,00	467,00	460,00	465,00	460,00
Fca/GL	C/Desc.	Cdo.1	M/E	465,00	467,00	460,00	465,00	460,00
Fca/SM-SL	Abril	Cdo.1	M/E	151u\$s	152u\$s	152u\$s	154u\$s	154u\$s
Fca/Rosario-GL	Abril	Cdo.1	M/E	151u\$s	152u\$s	152u\$s	154u\$s	153u\$s
Exp/SM	Abril	Cdo.1	M/E	151u\$s	153u\$s	152u\$s	154u\$s	153u\$s
Fca/GL - SM	Mayo	Cdo.1	M/E	150u\$s	152u\$s	151u\$s	152u\$s	152u\$s
Exp/SM-SL	Mayo	Cdo.1	M/E	150u\$s	152u\$s	151u\$s	152u\$s	152u\$s
Girasol								
Fca/GL	C/Desc.	Cdo.1	M/E	480,00	480,00	475,00		470,00
Fca/Ros	C/Desc.	Cdo.1	M/E	480,00	480,00	475,00	470,00	470,00
Fca/Ric	C/Desc.	Cdo.1	M/E	480,00	480,00	475,00	475,00	470,00
Fca/SM	C/Desc.	Cdo.1	M/E	480,00	480,00	480,00	475,00	475,00
Fca/Deheza	C/Desc.	Cdo.1	M/E	480,00	480,00	475,00	470,00	470,00
Fca/T.Lauquen-Chivilcoy	C/Desc.	Cdo.1	M/E	470,00	470,00	465,00	460,00	460,00
Fca/Lincoln-Villegas	C/Desc.	Cdo.1	M/E	470,00	470,00	465,00	460,00	460,00

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica.(Ac) Acopio (Mol) Molino. (Cdo.1) 90% Pago contado a los 5 días, IVA normal, y 10% a los 120 días. (Fit/Cnfit) 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

PRECIOS NACIONALES - MERCADO DE FUTUROS Y OPCIONES DE ROSARIO

Precios de ajuste de Futuros del Rofex

En tonelada

destino/prod/pos.	vol.sem.est.	open int.	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	variac.seman.
-------------------	--------------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------------

FUTUROS CON ENTREGA - u\$s

TRIGO								
Marzo		24	113,0	111,0	108,0	107,0	107,0	-5,31%
Julio		36	116,5	115,0	113,0	111,5	111,5	-4,46%

IMR (INDICE MAIZ ROSAFE) - u\$s								
Abril		271	72,8	71,0	71,0	71,0	71,0	-4,70%

ISR (INDICE SOJA ROSAFE) - u\$s								
Abril	68	32	154,0	154,0	154,0	153,0	153,0	-1,80%
Mayo	235	4501	150,0	152,0	152,1	153,0	153,0	0,99%
Julio	12	12	153,5	155,0	154,5	154,0	154,0	-0,65%

DLR (FUTUROS DE DOLAR ESTADOUNIDENSE) - \$								
Marzo	15.162	10.041	3,100	3,040	3,020	3,025	3,025	-3,97%
Abril	19.043	11.400	3,150	3,090	3,075	3,060	3,060	-4,67%
Mayo	7.430	3.248	3,220	3,145	3,110	3,100	3,100	-5,49%
Junio	2.737	1.512	3,300	3,230	3,180	3,145	3,145	-6,12%
Julio	441	509	3,375	3,320	3,260	3,205	3,205	-6,83%
Agosto	899	835	3,440	3,410	3,360	3,300	3,300	-5,71%
Octubre	33	23	3,730	3,700	3,500	3,440	3,440	-8,75%
Enero'4	5	32	3,920	3,880	3,750	3,700	3,700	-6,80%

EURO (FUTUROS DE EURO) - \$								
Marzo		15	3,380	3,310	3,210	3,220	3,220	-7,74%
Abril	10	15	3,460	3,380	3,260	3,270	3,270	

REAL (FUTUROS DE REAL) - \$								
Marzo			0,920	0,920	0,910	0,880	0,880	-5,38%
Abril			0,940	0,940	0,930	0,910	0,910	

Total	46.075	32.506						
--------------	---------------	---------------	--	--	--	--	--	--

OPERACIONES EN OPCIONES DE FUTUROS

mes	precio		tipo	estimado	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03
	ejercicio	opción							
DLR - mar.03	3,00		put	30			0,030		0,035
	3,10		put	180	0,036	0,065	0,080		
DLR - mar.03	3,10		put	30		0,060			
DLR - mar.03	3,00		call	10				0,040	
DLR - abr.03	3,10		call	20				0,050	
			open interest	ISR	Puts	112	ISR	Calls	376
				DLR	Puts	232	DLR	Calls	185
				IMR	Puts	14	IMR	Calls	342

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

Precios de operaciones de Futuros del Rofex

En tonelada

destino/ prod./posic.	17/03/03			18/03/03			19/03/03			20/03/03			21/03/03			Var. Sem.
	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	

ISR (INDICE SOJA ROSAFE) - u\$s																
Abril							152,1	151,0	152,1							0,99%
Mayo	151,0	149,4	150,0	152,0	151,8	152,0				153,0	153,0	153,0	153,0	153,0	153,0	
Julio				155,0	155,0	155,0	154,5	154,5	154,5							

DLR (FUTUROS DE DOLAR ESTADOUNIDENSE) - \$																
Marzo	3,13	3,10	3,10	3,08	3,04	3,04	3,03	3,00	3,02	3,05	3,02	3,02	3,05	3,02	3,02	-4,13%
Abril	3,19	3,15	3,15	3,13	3,09	3,09	3,10	3,05	3,07	3,10	3,05	3,06	3,10	3,05	3,06	-4,67%
Mayo	3,25	3,22	3,22	3,19	3,15	3,15	3,13	3,10	3,11	3,15	3,08	3,11	3,15	3,08	3,11	-5,34%
Junio	3,32	3,30	3,30	3,25	3,23	3,23	3,20	3,17	3,18	3,19	3,14	3,14	3,19	3,14	3,14	-6,42%
Julio							3,26	3,23	3,26	3,26	3,21	3,21	3,26	3,21	3,21	
Agosto	3,44	3,44	3,44	3,41	3,40	3,41	3,38	3,36	3,36	3,35	3,30	3,30	3,35	3,30	3,30	-5,71%
Octubre							3,50	3,50	3,50							
Enero'4										3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	

EURO (FUTUROS DE EURO) - \$																
Abril							3,21	3,20	3,21							

Volumen, en contratos estimados, en la semana (piso y electrónico): 46.345 - Posiciones abiertas (al día jueves): 33.767

PRECIOS NACIONALES - MERCADO A TERMINO DE BUENOS AIRES

Ajuste de la Operatoria en dólares billete

En dólares por tonelada

destino/prod/posic.	Volumen Sem.	Open Interest	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	var.semanal
Dársena								
TRIGO								
Entrega Inm/Disp.			125,00	124,00	121,00	120,00	120,00	-2,44%
Marzo	10		125,00	124,00	121,00	120,00	120,00	-2,44%
Mayo	23	262	121,00	120,00	118,00	117,50	118,10	-2,40%
Julio	50	322	122,80	122,20	119,90	119,60	120,30	-2,75%
Setiembre		3	124,50	124,00	121,50	121,30	121,50	-2,80%
Enero'04	4	6	105,00	105,30	104,50	104,50	103,00	-2,37%
MAIZ								
Entrega Inm/Disp.			70,00	70,50	70,00	71,00	71,00	-0,70%
Abril	46	127	70,70	71,00	70,10	71,00	70,50	-2,22%
Mayo		1	72,50	72,80	72,50	72,90	72,90	-1,22%
Junio	33	51	73,70	74,20	73,90	74,50	74,50	-0,80%
Agosto		8	76,50	77,00	77,00	77,50	77,50	-1,27%
GIRASOL								
Entrega Inm/Disp.			151,00	151,00	151,50	151,50	152,50	0,99%
Marzo		5	151,00	151,00	151,50	151,50	152,50	0,99%
Mayo	1				155,00	155,00	156,00	
Rosario								
MAIZ								
Entrega Inm/Disp.			70,00	70,50	70,00	71,00	71,00	-0,70%
SOJA								
Entrega Inm/Disp.			151,00	151,50	151,00	153,00	153,00	-3,16%
Marzo	2	1	151,00	151,50	151,00	152,50	153,00	-3,77%
Abril	4	13	150,50	152,00	151,00	152,50	153,50	0,33%
Mayo	232	1.578	149,50	151,50	150,20	151,70	151,60	-0,13%
Julio		9	152,00	153,00	152,00	153,50	154,50	0,65%
GIRASOL								
Entrega Inm/Disp.			155,00	155,00	155,00	155,00	161,00	3,87%
Marzo		17	155,00	155,00	155,00	155,00	161,00	3,87%
Abril			158,00	158,00	158,00	158,00	159,00	0,63%
Mayo		2	162,00	162,00	162,00	162,00	163,00	0,62%
Julio		2	167,00	167,00	167,00	167,00	168,00	0,60%
Quequén								
TRIGO								
Entrega Inm/Disp.			118,00	118,00	116,00	116,00	115,50	-2,12%
Marzo	1	4	119,00	118,00	116,50	116,50	115,50	-1,70%
Mayo		2	120,50	120,00	117,50	117,50	116,50	-2,10%

Operaciones en dólares billete

En dólares por tonelada

destino/ producto	posición	17/03/03			18/03/03			19/03/03			20/03/03			21/03/03			var. sem.
		máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	
Dársena																	
TRIGO																	
	Marzo			124,0	124,0	124,0											
	Mayo			120,8	120,0	120,0	118,0	118,0	118,0	117,5	117,1	117,5	118,1	117,5	118,1	-2,40%	
	Julio			122,8	122,2	122,2	120,5	119,9	119,9	119,8	119,0	119,8	119,5	119,5	119,5	-3,40%	
	Enero'04						104,5	104,5	104,5				103,0	103,0	103,0		
MAIZ																	
	Abril	70,5	70,0	70,5	70,5	70,0	70,5				71,0	71,0	71,0	70,5	70,5	70,5	-2,22%
	Junio	73,5	73,0	73,5	73,0	73,0	73,0				74,5	74,5	74,5	74,5	74,5	74,5	-0,80%
	Agosto							77,0	77,0	77,0	77,5	77,5	77,5				
GIRASOL																	
	Mayo						155,0	155,0	155,0								
Rosario																	
SOJA																	
	Ent.Inm.							151,0	151,0	151,0				153,0	153,0	153,0	-3,16%
	Marzo	151,0	151,0	151,0													
	Abril	150,5	150,5	150,5			151,0	151,0	151,0								
	Mayo	149,8	149,4	149,5	152,0	151,0	151,5	151,1	150,2	150,2	151,8	151,2	151,7	152,0	151,6	151,6	-0,13%
Quequén																	
TRIGO																	
	Marzo	121,0	121,0	121,0									115,5	115,5	115,5		

Cálculo del Precio FAS Teórico a partir del FOB

	embarque	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	sem.ant.	var.sem.
Trigo Up River								
Precio FOB	marzo'03	v 149,00	v 149,00	v 149,00	v 148,00	f/i	v 150,00	-1,33%
Precio FAS		105,97	106,01	106,07	105,46		106,76	-1,22%
Precio FOB	mayo'03			v 154,00	v 154,00			
Precio FAS				109,74	109,87			
Precio FOB	junio'03			v 155,00	v 155,00			
Precio FAS				110,47	110,60			
Ptos del Sur								
Precio FOB	abril'03	v 152,00	v 152,00	v 153,00	v 153,00		v 154,00	-0,65%
Precio FAS		111,29	111,23	112,32	112,32		112,72	-0,35%
Maíz Up River								
Precio FOB	marzo'03	v 94,39	v 93,20	v 93,11	v 93,99		95,27	-1,34%
Precio FAS		67,98	67,48	67,54	68,36		69,44	-1,56%
Precio FOB	abril'03	93,89	93,20	v 94,29	v 95,57		96,06	-0,51%
Precio FAS		67,61	67,48	68,44	69,56		70,05	-0,70%
Precio FOB	mayo'03	v 95,96	v 95,96	95,67	96,16		v 97,63	-1,51%
Precio FAS		69,17	69,58	69,49	70,01		71,25	-1,74%
Precio FOB	junio'03	v 97,34	v 97,14				v 99,11	
Precio FAS		70,21	70,48				72,38	
Ptos del Sur								
Precio FOB	mayo'03	v 97,14	v 97,14	v 97,83	v 98,72		v 98,82	-0,10%
Precio FAS		69,46	69,38	69,85	70,56		70,74	-0,25%
Sorgo Up River								
Precio FOB	abril'03	v 76,67	v 78,64	v 79,33	v 78,24		v 77,95	0,37%
Precio FAS		56,09	57,65	58,20	57,36		57,09	0,47%
Soja Up River								
Precio FOB	abril'03	c 202,92	c 205,03	c 203,75	c 205,22		c 204,48	0,36%
Precio FAS		146,82	148,46	147,07	148,20		147,64	0,38%
Precio FOB	mayo'03	201,45	203,47	202,37	203,84		203,20	0,31%
Precio FAS		145,73	147,31	146,05	147,18		146,69	0,33%
Precio FOB	junio'03	202,92	205,13	204,02	205,49		205,03	0,22%
Precio FAS		146,82	148,53	147,27	148,40		148,05	0,24%
Girasol Up River								
Precio FOB	15-mar'03	v 235,00	v 230,00	v 235,00	v 233,00		232,00	0,43%
Precio FAS		155,02	150,99	154,55	153,03		152,92	0,07%

Los precios están expresados en dólares por tonelada.

Tipo de cambio de referencia

		17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	var.sem.	
Tipo de cambio	comprador	3,000	2,960	2,910	2,930	2,920	-3,31%	
	vendedor	3,100	3,060	3,010	3,030	3,030	-2,88%	
Producto	Der. Exp.	Reintegros						
Todos los cereales	20,00		2,4000	2,3680	2,3280	2,3440	2,3360	-3,31%
Semillas Oleaginosas	23,50		2,2950	2,2644	2,2262	2,2415	2,2338	-3,31%
Harina y Pellets de Trigo	20,00	2,70	2,4810	2,4479	2,4066	2,4231	2,4148	-3,31%
Subproductos de Maní	20,00	1,60	2,4480	2,4154	2,3746	2,3909	2,3827	-3,31%
Resto Harinas y Pellets	20,00		2,4000	2,3680	2,3280	2,3440	2,3360	-3,31%
Aceite Maní	20,00	1,15	2,4345	2,4020	2,3615	2,3777	2,3696	-3,31%
Resto Aceites Oleagin.	20,00	0,70	2,4210	2,3887	2,3484	2,3645	2,3564	-3,31%

* El factor de convergencia fue derogado por Decreto 191/2002, con vigencia desde el 29/01/02.

PRECIOS INTERNACIONALES

Trigo

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.-up river		Quequén		FOB Golfo México(2)			
	Unico Emb.	Mar-03	Abr-03	Mar-03	Abr-03	Mar-03	Abr-03	May-03	Jun-03
Promedio Diciembre	139,12					167,79	171,71	163,96	
Promedio Enero	142,09	138,93		143,75	145,38	155,13	154,79	154,12	153,66
Promedio Febrero	146,80	147,03	149,77	148,16	150,25	151,48	150,45	149,65	149,15
Semana anterior	153,00	150,00			154,00	147,35	147,35	147,35	147,35
17/03	153,00	149,00			152,00	144,77	144,77	144,77	144,77
18/03	152,00	149,00			152,00	145,42	145,05	144,68	143,95
19/03	153,00	149,00	154,00		153,00	145,05	144,68	144,31	143,95
20/03	151,00	148,00	154,00		153,00	146,06	144,96	144,22	144,96
21/03	151,00	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Variación semanal	-1,31%	-1,33%			-0,65%	-0,87%	-1,62%	-2,12%	-1,62%

Chicago Board of Trade(3)

	Dic-02	Mar-03	May-03	Jul-03	Sep-03	Dic-03	Mar-04	May-04	Jul-04
Promedio Diciembre	127,97	129,35	125,10	113,69	115,00	118,77	120,54		116,54
Promedio Enero		117,40	116,31	114,42	115,66	119,35	120,72		115,93
Promedio Febrero		119,66	119,44	117,09	118,56	122,45	123,22		115,71
Semana anterior		114,28	110,05	108,67	110,42	114,00	115,74		115,74
17/03			107,57	106,38	108,12	112,16	114,28		114,28
18/03			108,76	107,84	109,68	113,45	115,01		114,09
19/03			108,30	107,39	109,41	113,36	115,19		112,62
20/03			108,30	108,40	110,42	113,82	115,56		110,60
21/03			105,09	105,55	107,39	111,06	112,99		110,97
Variación semanal			-4,51%	-2,87%	-2,75%	-2,58%	-2,38%		-4,13%

Kansas City Board of Trade(4)

	Sep-02	Dic-02	Mar-03	May-03	Jul-03	Sep-03	Dic-03	Mar-04
Promedio Diciembre		147,28	141,98	134,44	124,54	124,24	127,92	130,21
Promedio Enero			129,41	124,84	121,71	121,31	124,72	126,76
Promedio Febrero			130,59	126,91	123,72	124,28	127,60	127,82
Semana anterior			128,97	121,62	117,58	119,33	122,45	123,09
17/03				119,05	114,55	116,57	120,06	121,26
18/03				118,23	114,18	116,76	120,06	121,26
19/03				118,23	114,92	116,94	119,97	121,16
20/03				119,24	115,65	117,58	120,98	122,36
21/03				117,58	114,18	116,48	119,60	122,36
Variación semanal				-3,32%	-2,89%	-2,39%	-2,33%	-0,60%

(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.	Mar-03	Abr-03	May-03	Feb-03	Mar-03	Abr-03	May-03	Jun-03
Promedio Diciembre	96,65	95,96	96,50	98,15	117,62		117,45	117,66	117,66
Promedio Enero	92,82		92,19	91,86	114,47	113,74	115,94	115,25	115,25
Promedio Febrero	92,90		91,92	92,46		111,28	111,37	112,37	
Semana anterior	83,00		v 77,95				107,87	108,56	
17/03	83,00		v 76,67				106,59	110,43	
18/03	83,00		v 76,67				106,59	110,43	
19/03	83,00		v 79,33				107,28	110,62	
20/03	82,00		v 78,24				108,16	111,41	
21/03	82,00	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Variación semanal	-1,20%		0,37%				0,27%	2,63%	

Maíz

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.-Up river				FOB Golfo de México(2)			
	oc/nv.02	Mar-03	Abr-03	May-03	Jun-03	Mar-03	Abr-03	May-03	Jun-03
Promedio Diciembre	103,88	99,50	97,53	99,37		109,24	108,02	108,40	
Promedio Enero	100,95	96,57	96,89	98,41	101,94	107,26	106,03	106,26	106,34
Promedio Febrero	99,74	98,93	99,13	100,74	101,77	107,24	106,21	105,69	106,42
Semana anterior	96,00	95,27	96,06	97,63	99,11	107,87	105,70	104,13	104,23
17/03	95,00	94,39	93,89	95,96	97,34	106,59	104,43	102,85	102,85
18/03	94,00	94,39	93,89	95,96	97,34	106,59	104,82	102,85	102,65
19/03	94,00	93,11	94,29	95,67		107,28	105,31	103,54	103,24
20/03	94,00	93,99	95,57	96,16		108,17	106,20	104,43	104,03
21/03	95,00	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Variación semanal	-1,04%	-1,34%	-0,51%	-1,51%		0,27%	0,47%	0,28%	-0,19%

Chicago Board of Trade(5)

	Mar-03	May-03	Jul-03	Sep-03	Dic-03	Mar-04	May-04	Jul-04	Dic-04
Promedio Diciembre	94,19	95,15	96,17	95,20	94,53	96,67	97,53	97,84	94,29
Promedio Enero	92,84	93,99	95,17	94,90	94,95	97,09	97,95	98,40	94,84
Promedio Febrero	93,02	94,04	94,92	94,96	95,32	97,38	98,48	99,04	94,58
Semana anterior	90,55	91,73	92,42	93,01	93,70	95,67	97,14	97,63	94,19
17/03		90,45	91,04	91,53	92,22	94,29	95,76	96,26	93,70
18/03		90,45	90,84	91,43	91,93	93,89	95,47	96,06	93,80
19/03		91,14	91,43	92,02	92,22	94,48	96,26	96,85	93,99
20/03		92,02	92,22	92,61	93,01	95,27	96,95	97,34	94,39
21/03		91,14	91,33	91,63	92,22	94,58	96,06	96,55	94,09
Variación semanal		-0,64%	-1,17%	-1,48%	-1,58%	-1,13%	-1,11%	-1,11%	-0,10%

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

PRECIOS INTERNACIONALES

Complejo Girasol

Dólares por tonelada

	Semilla			Pellets		Aceite			
	SAGPyA(1)	FOB Arg.		SAGPyA(1)	FOB Arg.	SAGPyA(1)	FOB Arg.		
	único emb.	Mar-03	Abr-03	único emb.	Abr-03	único emb.	Mar-03	Abr-03	May-03
Promedio Diciembre	253,41	254,44		73,88		556,12	551,22		
Promedio Enero	251,30	253,25		71,96	69,57	555,71	554,31	557,25	
Promedio Febrero	247,68	246,94	241,88	70,63	70,10	544,42	539,06	534,88	
Semana anterior	232,00	232,00		69,00	70,00	515,00	517,50	521,25	525,00
17/03	232,00	235,00		69,00	70,00	520,00	517,50	522,00	524,00
18/03	232,00	235,00		69,00	66,50	525,00	517,50	521,00	524,00
19/03	232,00	235,00		69,00	66,50	525,00	517,50	521,00	524,00
20/03	232,00	233,00		69,00	63,00	523,00	517,50	521,00	524,00
21/03	232,00	f/i	f/i	69,00	f/i	525,00	f/i	f/i	f/i
Var.semanal	0,00%	0,43%		0,00%	-10,00%	1,94%	0,00%	-0,05%	-0,19%

Rotterdam

	Pellets(6)					Aceite(7)			
	Feb-03	Mar-03	ab/jn.03	jl/st.03	oc/dc.03	Abr-03	my/jn.03	jl/st.03	Oc/Dc.03
Promedio Diciembre			93,13	97,25			619,69	630,36	
Promedio Enero	95,53	95,47	94,64	97,73	101,77		613,61	622,73	619,25
Promedio Febrero	95,80	95,35	96,05	97,95	101,50		590,33	600,88	586,88
Semana anterior	96,00	92,00	95,00	96,00	99,00	570,00		590,00	580,00
17/03	95,00	92,00	95,00	96,00	99,00	577,50		597,50	582,50
18/03	95,00	92,00	95,00	96,00	99,00	570,00		590,00	575,00
19/03	95,00	92,00	95,00	96,00	99,00	577,50	582,50	595,00	580,00
20/03		92,00	93,00	95,00	99,00	572,50		587,50	570,00
21/03		92,00	93,00	95,00	99,00	570,00		590,00	575,00
Var.semanal		0,00%	-2,11%	-1,04%	0,00%	0,00%		0,00%	-0,86%

Soja

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)		FOB Arg. - Up river		FOB Golfo de México(2)				
	ag/mr.03	ab/jl.03	Abr-03	May-03	Mar-03	Abr-03	May-03	Jun-03	Jul-03
Promedio Diciembre	226,24	195,29		195,58	224,09	221,01	218,55	213,11	
Promedio Enero	226,64	197,77	200,90	198,55	224,77	221,94	220,44	218,28	217,52
Promedio Febrero	223,80	200,90	201,62	201,86	225,46	223,87	223,25	222,39	221,94
Semana anterior	207,00	202,00	204,48	203,20	228,29	225,43	224,69	224,69	224,69
17/03	207,00	203,00	202,92	201,45	225,81	223,13	222,40	222,40	222,40
18/03	206,00	201,00	202,92	201,45	227,52	224,88	224,14	224,23	224,23
19/03	206,00	203,00	203,75	202,37	225,98	223,59	222,86	223,13	223,13
20/03	204,00	202,00	205,22	203,84	227,19	224,88	224,32	224,60	224,60
21/03	206,00	204,00	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Var.semanal	-0,48%	0,99%	0,36%	0,31%	-0,48%	-0,24%	-0,16%	-0,04%	-0,04%

(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.		
	mr/ab.03	Abr-03	ab/my.03	May-03	Jun-03	Jul-03	mr/ab.03	Abr-03	May-03
Promedio Diciembre	203,75	199,18		199,14	201,85				199,51
Promedio Enero	208,70	201,57		201,36	205,65				201,23
Promedio Febrero	211,51	205,69	207,24	204,64	207,19		212,75		203,59
Semana anterior	212,75	211,83	209,44	208,71	209,26		210,91		206,14
17/03	210,45	209,54	207,15	206,41	206,96		208,62		203,84
18/03	214,77	213,85	212,75	210,36	209,35		212,57		208,71
19/03		212,57	211,65	208,43	208,62	208,62		210,73	206,60
20/03		212,38	211,10	208,62	209,35	209,35		210,91	207,33
21/03	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Variación semanal		0,26%	0,79%	-0,04%	0,04%				0,58%

Chicago Board of Trade(8)

	Mar-03	May-03	Jul-03	Ago-03	Sep-03	Nov-03	Ene-04	Nov-04	Mar-04
Promedio Diciembre	206,55	203,55	202,40	199,32	199,32	186,96	188,19	178,30	189,24
Promedio Enero	207,65	205,84	204,65	202,02	196,32	191,15	192,24	182,30	193,07
Promedio Febrero	209,62	209,08	208,31	204,94	198,99	193,21	193,97	183,97	194,91
Semana anterior	212,29	211,10	209,99	205,68	197,04	189,05	190,15	183,17	191,16
17/03		208,80	207,70	203,47	195,30	187,30	188,32	182,34	189,60
18/03		210,91	209,90	205,49	196,95	188,59	189,51	182,62	190,34
19/03		209,63	208,80	204,67	196,40	188,50	189,60	182,99	190,70
20/03		211,10	210,27	205,86	197,41	189,79	190,98	185,38	191,99
21/03		211,92	210,91	206,50	197,96	189,97	191,16	185,19	192,72
Variación semanal		0,39%	0,44%	0,40%	0,47%	0,49%	0,53%	1,10%	0,82%

Tokyo Grain Exchange

	Transgénica(9)					No transgénica(10)			
	Abr-03	Jun-03	Ago-03	Oct-03	Dic-03	Abr-03	Jun-03	Ago-03	Oct-03
Promedio Diciembre	251,96	250,68	250,07	247,84		290,18	282,47	277,10	
Promedio Enero	272,72	269,27	268,43	262,90	254,30	310,75	303,75	299,46	296,24
Promedio Febrero	267,12	258,04	258,07	257,00	252,24	290,80	285,90	285,39	283,95
Semana anterior	271,76	252,85	257,41	256,65	248,54	281,55	269,48	276,40	275,90
17/03	272,09	251,94	256,75	255,23	247,05	279,85	267,54	274,11	272,51
18/03	263,73	242,81	247,79	244,11	237,17	270,27	259,65	264,06	261,77
19/03	268,86	248,40	254,64	250,98	243,33	277,34	266,03	270,19	269,19
20/03	273,52	249,82	255,22	252,81	245,41	276,93	265,29	270,78	269,45
21/03	270,25	246,83	252,17	249,79	242,47	273,62	262,12	267,54	266,23
Variación semanal	-0,55%	-2,38%	-2,03%	-2,67%	-2,44%	-2,82%	-2,73%	-3,21%	-3,51%

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

PRECIOS INTERNACIONALES

Pellets de Soja

Dólares por tonelada

	Rotterdam(11)				Rotterdam(12)				
	Mar-03	Abr-03	my/st.03	oc/dc.03	Mar-03	Abr-03	my/st.03	oc/dc.03	en/mr.04
Promedio Diciembre		179,88	179,88			167,50	162,53	167,28	
Promedio Enero	192,20	183,45	178,36	182,34	182,55	172,41	165,91	169,55	
Promedio Febrero	203,90	192,00	183,38	184,30	191,05	178,85	170,08	170,95	
Semana anterior		204,00	189,00	185,00	194,00	189,00	175,00	172,00	176,00
17/03	213,50	204,00	189,00	185,00	194,00	189,00	175,00	172,50	176,00
18/03	212,00	200,00	185,00	182,00	192,00	188,00	172,00	169,00	173,00
19/03		201,00	187,00	182,00	193,00	191,00	173,00	170,00	175,00
20/03	210,00	198,00	184,00	181,00	191,00	187,00	171,50	168,00	173,00
21/03		198,00	186,00	182,00	192,00	189,00	173,00	169,50	174,50
Variación semanal		-2,94%	-1,59%	-1,62%	-1,03%	0,00%	-1,14%	-1,45%	-0,85%

	FOB Argentino		SAGPyA(1)		FOB Brasil - Paranaguá			R.Grande	
	Mar-03	Abr-03	my/st.03	ag/mr.03	ab/jl.03	mr/ab03	Abr-03	May-03	1° Posic.
Promedio Diciembre	153,21		137,55	158,65	144,12			158,83	172,96
Promedio Enero	158,87		139,38	163,00	146,09		163,74	160,89	174,74
Promedio Febrero	169,93	154,08	142,16	169,55	151,25	189,54	172,63	166,35	184,65
Semana anterior	171,19	165,67	144,07	168,00	155,00	190,20	184,96	173,39	184,41
17/03	164,24	163,14	141,09	168,00	155,00	186,01	180,78	169,20	180,22
18/03	166,01	165,45	141,87	165,00	152,00	178,13	178,13	171,52	177,58
19/03	163,36	162,26	140,43	165,00	153,00		173,83	167,77	168,87
20/03		163,25	139,66	163,00	151,00		174,27	168,21	168,21
21/03	f/i	f/i	f/i	163,00	153,00	f/i	f/i	f/i	f/i
Var.semanal		-1,46%	-3,06%	-2,98%	-1,29%		-5,78%	-2,99%	-8,79%

Harina de Soja

Dólares por tonelada

	Chicago Board of Trade(15)								
	May-03	Jul-03	Ago-03	Sep-03	Oct-03	Dic-03	Ene-04	Mar-04	May-04
Promedio Diciembre	180,68	179,95	177,41	173,97	169,47	169,34	168,67	169,44	170,97
Promedio Enero	184,45	183,02	179,77	176,55	172,21	171,21	170,94	172,64	172,65
Promedio Febrero	190,75	188,84	184,54	180,16	173,88	172,60	172,37	173,08	174,19
Semana anterior	193,78	191,14	185,52	178,79	170,75	169,64	169,97	170,41	170,63
17/03	189,59	187,83	182,87	176,37	168,65	167,66	167,77	169,20	169,53
18/03	191,36	189,37	184,52	177,69	169,86	168,76	168,76	169,42	169,75
19/03	188,71	186,84	182,21	176,26	168,87	168,10	168,21	169,31	170,30
20/03	189,70	187,94	182,87	176,59	169,53	168,76	168,98	170,30	171,41
21/03	188,93	187,72	182,76	176,59	168,98	168,32	168,54	170,19	171,96
Var.semanal	-2,50%	-1,79%	-1,49%	-1,23%	-1,03%	-0,78%	-0,84%	-0,13%	0,78%

(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 dale 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)						
	ag/mr.03	ab/jl.03	Mar-03	Abr-03	May-03	my/jl.03	ag/oc.03	nv/en04	fb/ab.04
Promedio Diciembre	530,12	487,29				521,61	520,10		
Promedio Enero	495,39	478,00				503,90	506,96	505,48	
Promedio Febrero	494,26	483,58	519,76	515,44		505,76	510,27	518,14	
Semana anterior	493,00	486,00				522,17	525,47	532,06	538,66
17/03	493,00	486,00		536,46		518,87	522,17	527,66	533,16
18/03	493,00	484,00				527,66	532,06	536,46	543,05
19/03	491,00	482,00		526,12	508,13	507,07	512,36	520,83	
20/03	491,00	482,00		526,33	515,70	510,38	515,70	521,02	
21/03	491,00	482,00		525,27	518,89	514,64	516,76	518,89	
Var.semanal	-0,41%	-0,82%				-1,44%	-1,66%	-2,48%	

	FOB Arg.				FOB Brasil - Paranaguá				R.Grande
	Mar-03	Abr-04	May-04	jn/jl.03	mr/ab03	Abr-03	May-03	Jun-03	1° Posic.
Promedio Diciembre	507,88			487,26		506,94	494,88		548,57
Promedio Enero	487,75	484,24	476,52	475,94		479,75	475,43		496,49
Promedio Febrero	494,68	490,02	481,64	477,26	499,78	491,02	483,63	478,76	494,12
Semana anterior	490,30	490,30	484,24	475,97	495,81	495,81	486,99	480,38	496,91
17/03	487,43	487,43	483,02	475,31	496,25	496,25	487,43	480,82	497,35
18/03	488,98	488,98	485,67	478,62	494,49	494,49	488,98	479,72	493,39
19/03		490,96	484,90	483,25		492,06	487,65	482,14	493,17
20/03		491,73	485,67	481,26		496,69	492,28	485,67	497,80
21/03	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Var.semanal		0,29%	0,30%	1,11%		0,18%	1,09%	1,10%	0,18%

	Chicago Board of Trade(14)								
	May-03	Jul-03	Ago-03	Sep-03	Oct-03	Dic-03	Ene-04	Mar-04	Jul-04
Promedio Diciembre	474,13	469,37	463,66	457,65	448,62	444,31	434,81	433,03	428,48
Promedio Enero	455,58	455,77	453,22	450,88	442,13	439,79	438,14	437,91	427,85
Promedio Febrero	453,49	455,32	453,38	450,50	442,26	439,85	438,85	439,32	430,43
Semana anterior	458,33	460,54	458,55	453,04	445,77	439,59	437,83	438,71	426,37
17/03	458,77	460,98	458,55	453,92	447,09	440,70	439,81	440,26	427,03
18/03	463,62	465,39	463,18	458,11	449,96	443,34	442,02	441,36	425,49
19/03	466,71	468,92	466,27	461,86	453,70	446,43	445,33	442,46	426,59
20/03	471,34	472,44	469,58	463,62	455,25	449,07	446,65	443,56	426,59
21/03	479,28	479,72	476,63	469,80	461,20	453,70	449,74	443,56	436,51
Var.semanal	4,57%	4,16%	3,94%	3,70%	3,46%	3,21%	2,72%	1,11%	2,38%

(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. (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)	02/03	7.500,0	3.876,5	113,5	3.496,9	1150	410,4	2466,5
		(10.500,0)	(8.460,0)		(8.244,9)	(928,0)	(745,6)	(5.387,8)
	01/02	10.200,0	9.505,0		10.301,3	1.028,7	989,6	9.505,2
		(11.000,0)	(10.700,0)		(10.809,9)	(966,5)	(908,5)	(10.688,8)
Maíz (Mar-Feb)	02/03	9.200,0	3.823,8	521,0	4.158,2	2044,8	240,2	857,5
		(7.000,0)	(3.800,0)		(4.079,3)	(1.013,2)	(206,8)	(1.177,7)
	01/02	10.900,0	10.765,0	11,0	11.042,5	2.320,2	1.999,4	10.727,5
		(10.000,0)	(9.650,0)		(9.718,8)	(1.830,0)	(1.749,8)	(9.562,7)
Sorgo (Mar-Feb)	02/03	700,0	518,5	6,8	489,6	39,1		47,7
		(500,0)	(350,0)		(228,8)	(14,5)	(0,9)	30
	01/02	500,0	350,0		482,5	40,4	37,9	314,0
		(460,0)	(460,0)		(454,4)	(65,2)	(65,1)	(438,8)
Soja (Abr-Mar)	02/03	9.000,0	3.392,4	252,8	3.731,0	1616,1	39,5	
		(7.500,0)	(2.100,0)		(1.822,8)	(617,5)	(19,1)	
	01/02	6.500,0	6.200,0		6.364,8	1.290,4	1.139,8	6.168,4
		(7.600,0)	(7.500,0)		(6.973,4)	(1.868,0)	(1.735,9)	(7.448,5)
Girasol (Ene-Dic)	02/03	400,0	182,2	4,2	123,6	4,1	0,5	20,2
		(150,0)	(100,0)		(134,3)	(24,2)	(7,1)	(36,7)
	01/02	330,0	330,0		320,3	53,0	42,5	311,2
		(100,0)	(75,0)		(83,6)	(9,0)	(5,6)	(69,1)

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

Compras de la Industria

En miles de toneladas

AI 19/02/03		Compras estimadas (1)	Compras declaradas	Total a fijar	Fijado total
Trigo pan	02/03	1.755,2	1.667,4	718,3	203,0
		(1.692,2)	(1.607,6)	(555,7)	(281,6)
	01/02	4.358,8	4.140,9	1051,8	917,4
		(4.432,5)	(4.210,9)	(1.121,8)	(1.041,2)
Soja	02/03	3.051,6	3.051,6	1.186,8	41,9
		(1.132,8)	(1.132,8)	(311,9)	(12,5)
	01/02	21.540,6	21.540,6	7.189,3	6.727,8
		(20.307,9)	(20.307,9)	(4.988,0)	(4.501,3)
Girasol	02/03	1.073,5	1.073,5	282,3	78,3
		(824,7)	(824,7)	(75,2)	(22,6)
	01/02	3.203,4	3.203,4	(*) 1.037,7	919,4
		(2.818,4)	(2.818,4)	(1.148,3)	(1.061,2)
AI 01/01/03					
Maíz	01/02	1.585,6	1.427,0	457,5	358,5
		(1.780,6)	(1.602,5)	(453,4)	(354,3)
Sorgo	01/02	99,4	89,5	15,1	14,8
		(123,1)	(110,8)	(11,5)	(10,8)

(1) Las compras del sector industrial, respecto de la capacidad instalada, resultan de computar las fabricas que representan para el trigo el 95%, maíz y sorgo el 90%, y para soja y girasol el 100%, en ambas cosechas. (*) Datos corregidos por anulación de contratos. Los valores entre paréntesis corresponden a cosecha anterior, en igual fecha.

Fuente: Dirección de Mercados Agroalimentarios- SAGPYA.

Exportaciones Argentinas de Granos, Aceites y Subproductos Oleaginosos

Cifras en toneladas

Por puerto durante enero de 2003

salidas	trigo pan	trigo.candéal	maíz	cebada	avena	girasol	mijo	sorgo	alpiste	soja	lino	subprod.	aceites	total
BAHIA-BLANCA	243.188		82.808	16.800								86.226	30.500	459.522
Terminal	133.188		17.990									9.486		160.664
Glenc.Topeh,UTE	34.200		28.728											62.928
Pto. Galván														70.950
Cargill	75.800		36.090	16.800								58.450	12.500	184.980
Term.Quequén	287.491		15.817									18.290	18.000	346.463
ACA	125.854											27.005	16.150	125.854
Emb.Directo	161.637		15.817									27.005	16.150	177.454
MAR DEL PLATA														43.155
Pos marítimos	58%		13%	100%								6%	11%	
BUENOS AIRES			50.980			1.245				876	100		7.691	60.892
Terbasa			47.627											47.627
Emb.Directo			3.353			1.245				876	100		7.691	13.265
DIAMANTE	24.620													24.620
Terminal	24.620													24.620
ROSARIO	60.837		266.830					6.825				307.354	130.331	784.250
Serv. Port. U. VI y VII			124.227											124.227
Grial. Lagos	55.300		11.821									292.878	56.467	426.216
Guide													73.864	73.864
Arroyo Seco			53.752											53.752
Punta Alvear	5.537		77.030					6.825		2.323		14.476		103.868
S.LORIS-MARTIN	287.374		232.794							3.719		1.396.419	230.900	2.151.206
ACA														
Vicentin	38.500											265.144	37.723	341.367
Dempa													10.000	10.000
Pampa	111.726		13.718							3.719		171.265	22.686	323.114
Imsa	50.433		70.952									67.065	15.200	203.650
Quebracho 1/	54.263		10.500									261.776	66.650	393.189
Terminal VI			85.318									628.992	72.641	786.951
Tránsito	32.452		52.506									2.177	6.000	92.935
SAN NICOLAS			22.745							14.575				37.320
Emb.Oficial	16.138		22.745							14.575				37.320
SAN PEDRO-Terminal			25.500											41.638
V.CONSTITUCION-SP														
LIMA - Delta Dock			64.824											64.824
Pos fluviales	42%		87%			100%		100%		100%	100%	94%	89%	
Total	919.648		762.298	16.800		1.245		6.825		31.243	100	1.817.004	415.572	4.005.734

Fuente: Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPYA. Total incluye 28.862 tn de arroz y 6.137 tn de mani. 1/Corresponden 4242 tn de pellets de soja paraguayos.

Embarques argentinos por destino durante 2003 (enero)

Destinos	en toneladas														
	/1	Tiempo Pan	Maíz	Sorgo	Cebada	Aroz	Ti. Cereal	Soja	Mani*	Girasol	Lino	Ti. Oleag.	Subprod. (#)	Acetiles	Ti. General
Unión Europea	32%		63.700			10.404	74.104	876	2.333	729	20	3.958	1.178.920	42.400	1.299.382
Alemania									77			77	30.664		30.741
Bélgica			10.439				10.439	674	562			1.236	74.414		86.089
Dinamarca										248		248	137.821		138.069
España			25.644				25.644		486	391		877	147.734		174.255
Francia									720			720	150.920	9.000	160.640
Grecia			70				70		108			108	34.170		34.348
Hlanda													55.073		55.073
Italia			192				192		380			380	187.666		188.238
Países Bajos						9.206	9.206			21	20	41	324.391	33.400	367.038
Portugal			27.138				27.138						36.067		63.205
Reino Unido			217			1.198	1.415	68		69		137			1.552
Suecia								134				134			134
Otros Europa	2%		119				119		1.163	248		1.411	87.759	104	89.393
Albania														99	99
Bulgaria			23				23		150			150		5	178
Eslovenia													8.750		8.750
Hungría									220			220			220
Noruega			24				24			248		248			272
Polonia			24				24		793			793	63.363		64.180
Rumanía			48				48						15.646		15.694
P. Bálticos y CEI	0%								250			250		604	854
Norteamérica	1%				16.800	1.962	18.762		471		80	551	12.739	8.233	40.285
Canadá						1.962	1.962								1.962
EE.UU.					16.800		16.800				80	80	12.739	8.233	37.852
México									471			471			471
Mercosur	21%		762.238			15.536	800.302		324			324	15.326	10.167	826.119
Brasil			732.697			16.800	765.033		324			324	15.326	10.167	790.850
Uruguay			29.541			5,728	35,269								35,269
Resto Latinoamérica.	9%		105.263			960	257.050	21.478	779			22.257	39.982	21.297	340.586
Bolivia						573	573								573
Colombia			65				65		109			109		12.446	12.620
Coste Rica			21				21							244	265
Cuba														844	844
Chile			102.531			387	148.631	6.903	473			7.376	19.865	33	175.905
Ecuador			27.137				27.137							4.800	31.937
Haiti														476	476
Honduras														24	24
Nicaragua			24				24							24	24
Panamá														160	160
Perú 2/			59.560			20.861	80.411	14.575				14.575	18.117	1.730	114.833
Puerto Rico													2.000	251	2.251
Rep. Dominicana			48				48							24	72
Surinam			23				23							121	144
Trinidad y Tobago			24				24		197			197		120	341
Venezuela			93				93						24	24	117

ESTADÍSTICAS COMERCIALES - INFORMACIÓN SAGPYA

	0%	500	500	500	26	526
Oceania	14%	375.996	5.170	5.568	23.009	541.977
Cercano Or.					149	149
Afghanistan						6.700
Arabia Saudita		6.700			24	24
Bahrein						22
Chipre		22				198.214
Egipto		130.177			240	114.499
Emiratos Arabes		114.007	252		8.000	15.350
Irán						42.949
Israel		42.949				41.408
Jordania		30.408				48
Kuwait						314
Libano		168	146			24.122
Libia		24.122				96
Malta						27.794
Omán			5.170		24	27.794
Quatar					24	24
Siria		27.081				38.581
Turquia		266				31.683
Yemen		96				96
Sudéste Asiático	6%	27.500			43.343	223.415
Corea del Sur					5.230	5.230
Filipinas		27.500				27.500
Indonesia						41.000
Malasia						15.411
Tailandia						38.113
Resto de Asia	7%	72	72		221.358	96.161
Bangladesh						78.800
China						77.134
India		48				65.359
Japón						24
Nepal						24
Taiwán		24				41
Vietnam						64.197
África	9%	24.647	180.528	3.719	45.031	357.529
Angola					3.177	3.177
Argelia		49.470		82	19.446	68.998
Is.Mauricio		12.100			4.950	17.050
Is.Reunión					16.660	17.860
Madagascar						3.000
Maruecos		29.622		40	15.000	44.662
Mozambique		17.094			1.066	29.307
Nigeria		11.147				49
Senegal						9.600
Sudáfrica		13.500		3.719	67.278	144.031
Túnez					19.795	19.795
Total mundial		919.648	762.298	6.825	16.800	1.817.004
					100	4.005.734
					1.245	415.572
					6.137	4.005.734
					31.243	4.005.734
					28.862	4.005.734
					1.734.433	4.005.734
					180.528	4.005.734
					3.719	4.005.734
					45.031	4.005.734
					3.177	4.005.734
					82	4.005.734
					4.950	4.005.734
					16.660	4.005.734
					3.000	4.005.734
					15.000	4.005.734
					1.066	4.005.734
					49	4.005.734
					9.600	4.005.734
					11.988	4.005.734
					19.795	4.005.734

Cifras provisionales de la SAGPYA. 1/ Porcentaje que cada región representa sobre el total de embarques realizados. 2/ Corresponden a 2012. In. de mani. con destino desconocido. * En el total figuran 65 in. de mani. con destino desconocido.

Embarques de granos, harinas y aceites por puertos del Up River

Mes de FEBRERO de 2003

Terminal de embarque	Maiz	Sorgo	Trigo	Soja	Mijo	Grasol	Moha	Cebada	Cártamo	Canola	Subtotal	Aceites	Subproductos	Total
Terminal 6	115.937		16.500								132.437	40.653	460.552	633.642
Quebracho	54.945		17.000	5.500							77.445	41.600	244.088	363.133
Nidera	103.956		23.690								127.646	42.300	83.531	253.477
Tránsito	138.351										138.351	5.014	3.734	147.099
Dempal/Pampa	84.558		64.806								149.364	22.000	66.200	237.564
ACA												1.800		1.800
Vicentín	31.750										31.750	88.969	195.633	316.352
Serv.Portuarios-Term.3	40.000										40.000			40.000
Serv.Portuarios-Term. 6 y 7	47.156		34.800								81.956			81.956
Planta Guide												75.031		75.031
Punta Alvear	100.920		21.080			15.480					137.480		8.843	146.323
Gral.Lagos	82.940										82.940		263.400	388.940
Arroyo Seco	97.469										97.469			97.469
Va. Constitución-Term. 1 y 2			1.616								1.616			1.616
Terminal San Nicolás	28.123										28.123			28.123
Terminal San Pedro			1.800					22.585			24.385			24.385
Total	926.105		181.292	5.500		15.480		22.585			1.150.962	359.967	1.325.981	2.836.910

Acumulado 2003 (enero / febrero)

Terminal de embarque	Maiz	Sorgo	Trigo	Soja	Mijo	Grasol	Moha	Cebada	Cártamo	Canola	Subtotal	Aceites	Subproductos	Total
Terminal 6	201.256		16.500								217.756	113.296	1.087.927	1.418.979
Quebracho	65.445		71.263	5.500							142.208	108.250	505.867	756.325
Nidera	174.908		74.108								249.016	57.500	150.597	457.113
Tránsito	190.657		32.452								223.109	5.014	11.911	240.034
Dempal/Pampa	98.276		176.532	3.719							278.527	54.685	237.465	570.677
ACA												8.200		8.200
Vicentín	31.750		38.500								70.250	126.692	463.288	660.230
Serv.Portuarios-Term.3	61.300										61.300			61.300
Serv.Portuarios-Term. 6 y 7	163.928		34.800								198.728			198.728
Planta Guide												148.894		148.894
Punta Alvear	177.950		26.618			15.480					226.873		23.319	250.192
Gral.Lagos	94.761		55.300	9.749							159.810		556.278	815.155
Arroyo Seco	97.469										97.469			97.469
Va. Constitución-Term. 1 y 2	25.500		3.116								28.616			28.616
Terminal San Nicolás	66.373			14.500							80.873			80.873
Terminal San Pedro			16.438					22.585			39.023			39.023
Total	1.449.573		6.825	33.468		15.480		22.585			2.073.557	721.598	3.036.653	5.831.808

Elaborado sobre la base de datos proporcionados por las empresas dueñas de las terminales.

Embarques de aceites, harinas y pellets por puertos del Up River

Mes de FEBRERO de 2003

Terminal de embarque	Aceite				Aceite /1 Otros		Total Aceites	Pellets				/2 Otros		Total Subprod.	
	algodón	girasol	soja	cártamo	maíz	maní		soja	girasol	maní	maíz	sorgo	Lino		Trigo
Terminal 6			40.653				40.653			1.114				17.373	460.552
Quebracho			41.600				41.600			17.004			2.910	4.278	244.088
Nidera		39.300	3.000				42.300			12.532					83.531
Tránsito		2.000		3.014			5.014					2.374	1.360		3.734
Dempapampa		5.000	17.000				22.000								66.200
ACA						1.800	1.800								
Vicentín	2.500	36.834	49.635				88.969			7.394		14.400		5.778	195.633
Planta Guide		20.801	40.930	6.500		6.800	75.031								
Punta Alvear										8.843					8.843
Gral.Lagos			42.600				42.600			10.631					263.400
San Nicolás															
Total	2.500	103.935	235.418	6.500	3.014	8.600	359.967	449.304	730.330	96.759	1.114	2.374	15.760	2.910	1.325.981

Acumulado 2003 (enero / febrero)

Terminal de embarque	Aceite				Aceite /1 Otros		Total Aceites	Pellets				/2 Otros		Total Subprod.	
	algodón	girasol	soja	cártamo	maíz	maní		soja	girasol	maní	maíz	sorgo	Lino		Trigo
Terminal 6			113.296				113.296			11.869				31.062	1.087.927
Quebracho			108.250				108.250			24.004			2.910	19.643	505.867
Nidera		40.500	17.000				57.500			12.532			5.496		150.597
Tránsito		2.000		3.014			5.014					2.374	3.537	6.000	11.911
Dempapampa		3.313	5.000	46.372			54.685								237.465
ACA						1.800	1.800								
Vicentín	2.500	63.057	61.135				126.692			45.978		14.400		4.200	463.288
Planta Guide		25.329	102.050	6.500		15.015	148.894								
Punta Alvear										14.854				6.280	23.319
Gral.Lagos			99.067				99.067			17.750				3.015	556.278
San Nicolás															
Total	5.813	137.886	551.570	6.500	3.014	16.815	721.598	1.081.793	1.630.655	183.658	11.869	2.374	17.937	18.887	3.036.653

Elaborado según datos de las empresas dueñas de las terminales. /1 Otros aceites incluye mezclas y oleína. /2 Otros subproductos está incluyendo pellets de cártamo, cáscara y algodón, gluten de maíz.

Situación en puertos argentinos al 18/03/03. Vapores cargando y por cargar.

PUERTO / Terminal (Titular)	En toneladas												
	TRIGO	MAÍZ	SOJA	GIRASOL	PELLETS SOJA	HARINA SOJA	HARINA/PELL. TRG.	SUBPR.	ACEITE SOJA	ACEITE GIRASOL	ACETES VEGET.	OTROS PROD.	TOTAL
	Desde: 18/03/03 Hasta: 15/04/03												
DIAMANTE (Cargill SACI)													30.000
SANTA FE (Ente Adm. Pto. Santa Fe)													
SAN LORENZO	15.300	211.040	11.500		38.800	176.650	14.500	206.500	98.650	15.250			788.190
Terminal 6 (T6 S.A.)		103.300			13.800	19.500							136.600
Resinfor (T6 S.A.)									11.500				11.500
Quebracho (Cargill SACI)	13.500	50.100			9.750			135.250	74.500				283.100
Pto Fertilizante Quebracho (Cargill SACI)													
Nidera (Nidera S.A.)		23.640				28.000		13.000	1.750				68.140
El Tránsito (Alfred C. Toepfer Int. S.A.)		21.000	3.000										24.000
Pampa (Bunge Argentina S.A.)	1.800	13.000				69.250							84.050
Dempa (Bunge Argentina S.A.)													
ACA SL (Asoc. Coop. Arg.)			8.500		15.250	59.900	14.500	58.250	10.900	13.500			156.400
Vicentin (Vicentin SAC)													24.400
Duperlal													
ROSARIO	68.000	242.050	42.000	15.000	22.000	84.000	89.000	89.000	7.200		47.000		626.750
ExUnidad 3 (Serv.Portuarios S.A.)		30.000											30.000
Pirola (Puerto Rosario)													
Ex. Unidades 6 y 7 (Serv.Portuarios S.A.)													
Punta Alvear (Prod. Sudamericanos S.A.)	12.000	58.000									20.000		20.000
Terminal Dreyfus Gral. Lagos (Louis Dreyfus)	56.000	131.300	42.000	15.000	22.000	84.000		89.000	10.500		27.000		457.000
Arroyo Seco (Alfred C. Toepfer Int. S.A.)		22.750											22.750
VA. CONSTITUCION													
Ex. Unidades 1 y 2 (Serv. Portuarios S.A.)		22.000											22.000
SAN NICOLAS													
Term. Puerto San Nicolás (Serv. Portuarios SA)		22.000											22.000
Puerto Nuevo													
SAN PEDRO													
LIMA			44.000										44.000
ESCOBAR													
BUENOS AIRES													
Terbasa (Terminal Buenos Aires S.A.)													
MAR DEL PLATA													
NECOCHEA	128.250												128.250
BAHIA BLANCA	12.000	46.000						36.000					94.000
Terminal Bahía Blanca S.A.								16.000					16.000
UTE Terminal (Glencore / Toepfer)	12.000	18.000											30.000
Galvan Terminal (OMHSA)													
Cargill Terminal (Cargill SACI)		28.000						20.000					48.000
TOTAL	223.550	595.090	53.500	15.000	60.800	260.650	14.500	331.500	109.150	15.250	7.200	47.000	1.733.190
TOTAL UP-RIVER	83.300	475.090	53.500	15.000	60.800	260.650	14.500	295.500	109.150	15.250	7.200	47.000	1.436.940

www.nabusa.com.ar

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

Resumen Semanal

Acciones		204.455.336		
Renta Fija		157.809.867		
Cau/Pases		940.322.102		
Opciones		3.963.777		
Plazo		10.651.227		
Rueda Continua		274.357.839		
			Var. Sem	Var. Mens.
MERVAL	585,35		4,49%	-1,43%
GRAL	27.588,50		2,35%	-2,62%
BURCAP	1.626,15		1,94%	-2,93%

El comportamiento bursátil local se mostró una vez más sumamente selectivo y 'castigó' principalmente a empresas relacionadas con el petróleo.

A pesar de que nuestro país ha decidido tomar una posición neutral, es importante considerar las consecuencias del conflicto bélico sobre la microeconomía de cada compañía antes de tomar decisiones de inversión. Así, las operaciones se centran en las empresas por su actividad local, alejándose del fenómeno globalizador de los 90.

Se vuelve a recomendar una posición cautelosa hacia los activos de riesgo en vista al complejo escenario internacional además de la incertidumbre política local, la cual se estima seguirá en ascenso en las próximas semanas a falta de líderes en las encuestas para las próximas elecciones presidenciales.

Respecto a la situación actual y los pronósticos a corto plazo, los analistas de mercado destacaron un aspecto a tener en cuenta: el endurecimiento de las condiciones de financiamiento para las empresas, tanto en los segmentos tradicionales de crédito como en el mercado de capitales, sumado a la profundización de la recesión y el complicado contexto social, político y económico están forzando a las empresas a discontinuar con su política de distribución de dividendos. Esto quedó evidenciado en el hecho de que al momento, a pesar de no conocerse la totalidad de los balances 2002, son muy pocas las compañías que anunciaron dividendos.

A nivel internacional, y en cuanto al mercado accionario, los inversores estadounidenses se encuentran focalizados en la guerra contra Irak y el comienzo que la misma tuvo el día miércoles con el lanzamiento de misiles americanos destinados a objetivos donde se encontraría Saddam Hussein y la respuesta inmediata de éste contra instalaciones en Kuwait.

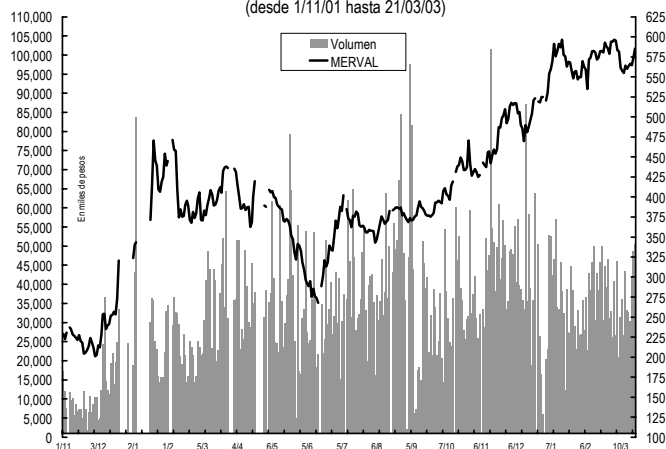
Teniendo en cuenta la experiencia de la Guerra del Golfo I, el mercado se encontraría actualmente a mitad de camino dentro del "rally de recuperación" iniciado la última semana.

Si se cumple el pronóstico de una guerra corta y limitada geográficamente, el mercado accionario estaría listo para comenzar una fuerte recuperación. Sin embargo, ésta se vería limitada, en el largo plazo, por la debilidad económica de las principales potencias. Las posibilidades de ataques terroristas que excedan el territorio iraquí son importantes y podrían cambiar el escenario financiero.

Las acciones y la moneda de Brasil operaron débiles y seguían las caídas de los mercados mundiales, después de que Estados Unidos atacó a Irak y advirtió que la guerra puede ser más larga y más difícil de lo previsto.

Evolución del Merval y volumen operado

(desde 1/11/01 hasta 21/03/03)



Volúmenes Negociados

Instrumentos/ días	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	Total semanal	Variación semanal
Títulos Públicos							
Valor Nom.	32.300,00			216.500,00	107.499,93	356.299,93	1038,70%
Valor Efvo. (\$)	45.058,50			298.837,00	55.899,97	399.795,47	797,30%
Valor Efvo. (u\$s)							
Acciones							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
Valor Efvo. (u\$s)							
Ob. Negociables							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
Valor Efvo. (u\$s)							
Opciones							
Valor Nom.							
V. Efvo. (\$)							
Cauciones							
Valor Nom.	169.000,00	339.963,00	169.000,00	205.000,00	394.042,33	1.277.005,33	18,16%
Valor Efvo. (\$)	77.405,04	408.271,60	71.011,65	97.309,66	413.584,87	1.067.582,82	-3,57%
Vlr Efvo. (u\$s)							
Totales							
Valor Efvo. (\$)	122.463,54	408.271,60	71.011,65	396.146,66	469.484,84	1.467.378,29	22,45%
Vlr Efvo. (u\$s)							

Fondos Comunes de Inversión**Valor Cuotas Partes**

(por cada 1.000 cuotas partes)

Entidad	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	Sem.ant.	Var. sem.
Solidario	825,568	824,889	820,824	822,622	821,807	826,993	-0,63%
Independien.	3.003,818	2.987,991	2.971,920	2.985,140	2.981,338	3.005,711	-0,81%
Univalor	f/i	1,704	1,707	1,710	f/i	1,696	0,83%

Cantidad de Cuotas Partes Emitidas

Entidad	17/03/03	18/03/03	19/03/03	20/03/03	21/03/03	Sem.ant.	Var. sem.
Solidario	226.120,0	226.120,0	226.120,0	226.120,0	226.120,0	226.120,0	
Independien.	34.206,7	34.206,7	34.206,7	34.206,7	34.206,7	34.206,7	
Univalor	f/i	41.019.000,0	41.019.000,0	41.019.000,0	f/i	41.019.000,0	

Operaciones registradas en el Mercado de Valores de Rosario

Títulos Valores coizaciones	17/03/03		18/03/03		19/03/03		20/03/03		21/03/03			
	precio	v/nom. v/efec.	precio	v/nom. v/efec.	precio	v/nom. v/efec.	precio	v/nom. v/efec.	precio	v/nom. v/efec.		
Títulos Públicos												
Bonos Prev. Sta Fe S.1 \$	139.500	32,50	45.068,50									
Boden u\$s 2012							138,200	216.500,00	298.837,00	52.000	107.499,93	55.899,97

Cauciones Bursátiles - operado en pesos

Plazo / días Fecha vencimiento Tasa prom. Anual % Cantidad Operaciones Monto contado Monto futuro	17/03/03		18/03/03		19/03/03		20/03/03		21/03/03	
	1		14		1		1		21	
	18-mar		01-abr		20-mar		21-mar		11-abr	
	7,01		14,00		5,99		5,97		15,85	
	1		9		1		1		21	
	77.390,17		396.842,05		70.999,99		80.613,00		409.846,73	
	77.405,04		398.973,32		71.011,65		80.626,18		413.584,87	

Información sobre sociedades con cotización regular

SOCIEDAD	última cotizac.	balance general	período	resultado ejercicio	resultado no asignado	capital integrado	patrimonio neto
Acindar	1,230	31/12	3ro.	-501.779.897	-679.664.995	139.402.259	-211.091.595
Agraria	2,300	30/06	1ro.	61.684	1.875.783	3.000.000	12.529.853
Agritech Inversora	1,300	31/03	2do.	-6.530.042	-14.687.940	9.164.386	22.688.562
Agrometal	3,230	31/12	3ro.	-6.756.719	-5.081.470	10.850.000	26.892.374
Alpargatas *	2,170	31/12	2do.	-203.712.676	-390.317.125	46.236.713	-194.009.229
Alto Palermo	2,700	30/06	B.G.	-42.402.920	-9.078.596	70.000.000	601.207.186
American Plast	1,350	31/05	1ro.	7.205.207	23.920.047	4.700.474	10.923.614
Astra	1,950	31/12	B.G.	44.319.000	228.085.000	580.000.000	958.440.000
Atanor	4,940	31/12	3ro.	36.007.000	118.368.000	71.000.000	299.111.000
Bs.As. Embotelladora **	5,000	30/09	3ro.	-56.420.535	-56.420.535	29.618.690	32.356.077
Banco del Suquia	0,495	30/06	B.G.	3.629.000	38.371.000	106.023.038	216.904.000
BanSud	1,430	30/06	3ro.	151.249.000	-98.412.000	64.410.000	1.114.414.000
Banco Hipotecario	2,200	31/12	1ro.	-790.511.000	-1.169.341.000	1.500.000.000	2.171.295.000
B.G.H.	5,300	30/06	B.G.	17.223.107	104.077.788	39.696.962	166.714.451
Bod. Esmeraldas	2,500	31/03	2do.	3.837.088	22.691.680	19.059.040	67.369.471
Boldt	1,200	31/10	3ro.	-7.180.579	9.636.816	50.000.000	119.616.892
Canale	2,763	31/12	3ro.	-16.156.012	56.963.567	47.051.474	71.963.882
Caputo	1,200	31/12	3ro.	-690.023	-1.224.335	12.150.000	28.514.407
Carlos Casado	1,400	31/12	1ro.	29.926.181	32.606.254	18.000.000	53.500.320
Capex	2,080	30/04	1ro.	-129.915.311	-300.450.070	47.947.275	116.464.847
Celulosa Argentina *	2,370	31/05	1ro.	22.796.395	27.166.673	75.974.304	190.660.767
Central Costanera	2,410	31/12	2do.	-16.835.992	-55.149.458	146.988.378	537.127.259
Central Puerto	0,850	31/12	B.G.	-10.598.690	151.616.536	69.228.361	370.672.409
Central Termoeléctrica BsAs	0,505	31/12	3ro.	-1.587.005	13.896.180	42.290.000	57.175.153
Cerámica San Lorenzo	0,960	31/12	3ro.	-82.650.270	-36.906.989	71.118.396	162.218.738
Cinba	1,350	30/09	B.G.	-28.461.071	-9.425.113	25.092.701	51.947.493
Telefónica Holding de Arg.	3,200	31/12	2do.	-23.389.907	13.711.400	500.000.000	902.940.425
Colorín *	2,300	31/03	2do.	740.000	470.000	1.458.000	11.663.000
Comercial del Plata	0,523	31/12	B.G.	11.427.000	-131.993.000	260.431.000	162.795.000
Com Rivadavia	20,000	31/12	3ro.	-466.517	-81.209	270.000	635.479
Cresud	2,230	30/06	1ro.	14.205.723	-29.854.492	122.745.539	358.878.699
Della Penna	1,230	30/06	1ro.	4.016.279	-12.120.876	18.480.055	35.577.603
Domec	1,200	30/04	1ro.	-1.338.159	-6.083.248	15.000.000	28.210.233
Dycasa	1,650	31/12	B.G.	5.226.660	42.436.064	30.000.000	77.340.718
Estrada, Angel	2,000	30/04	1ro.	5.396.270	-124.613.666	11.220.000	-72.769.136
Ferrum	1,800	30/06	1ro.	670.932	-23.037.075	42.000.000	91.061.353
Fiplasto	1,970	30/06	1ro.	2.197.708	13.779.104	12.000.000	58.291.788
Bco. Francés	4,900	30/06	1ro.	-327.449.000	-19.960.000	209.631.000	1.959.307.000
Frig. La Pampa	0,400	30/06	1ro.	-393.192	-3.208.415	6.000.000	10.105.949
Bco. Galicia y Bs. As.	1,900	30/06	3ro.	1.472.914.000	-814.381.000	1.938.998.000	-1.455.379.000
Gas Natural Ban	0,910	31/12	3ro.	-252.625.596	-252.625.596	325.539.966	595.573.460
García Reguera	2,000	31/08	B.G.	593.143	115.529	2.000.000	9.534.645
Garovaglio y Zorraq.	1,180	30/06	B.G.	-10.069.448	-966.283	623.987	258.542
Grafex	0,520	30/04	2do.	-249.492	-5.176.626	6.952.370	6.944.749
Grimoldi	1,510	31/05	3ro.	-10.323.420	-15.489.271	8.787.555	17.467.849
Decker Indelqui SA *	0,100	30/06	1ro.	-2.805.625	-38.695.889	45.500.000	44.439.921
Grupo Conc. Del Oeste	2,370	31/12	2do.	144.798.170	209.013.205	80.000.000	394.878.691
Heredia	1,800	30/06	2do.	108.577	108.577	1.450	5.994.317
Hulytego	0,500	31/12	3ro.	-844.681	-5.576.121	858.800	477.946

Información sobre sociedades con cotización regular

SOCIEDAD	última cotizac.	balance general	período	resultado ejercicio	resultado no asignado	capital integrado	patrimonio neto
I. y E. Patagonia	8,000	30/06	1ro.	34.487.653	201.791.303	23.000.000	328.955.792
Inalruco	0,400	31/12	1ro.	-24.547	-5.936.612	5.000.000	163.900
Ind.Sid.Grassi **	0,120	30/06	1ro.	-1.514.208	-27.171.612	10.478.387	-6.355.644
Solvay Indupa	1,860	30/06	3ro.	262.101.000	31.741.000	269.284.000	805.189.000
Cía. Industrial Cervecera	1,200	31/12	3ro.	-62.911.579	-175.005.762	31.291.825	195.598.920
Ing. Tabacal *	1,500	31/12	B.G.	-9.915.649	-9.915.649	19.967.119	10.051.470
Instituto Rosenbusch	5,600	31/12	2do.	-1.866.941	232.541	10.109.319	22.691.299
Cía. Introdutora Bs.As.	1,630	30/06	1ro.	-2.665.733	3.769.567	26.765.119	61.738.903
IRSA	2,280	30/06	1ro.	67.610.000	-493.807.000	207.412.000	588.216.000
Minetti, Juan	1,160	31/12	B.G.	-57.624.880	-57.624.680	202.056.899	316.999.722
Ledesma	1,640	31/03	B.G.	48.239.054	43.785.805	428.800.000	508.990.467
Longvie	0,730	31/12	1ro.	-408.704	14.293.032	21.800.000	38.750.764
Macro Banco	16,800	31/12	1ro.	247.892.000	319.880.000	35.500.000	410.991.000
Mañana Aseg.Asoc.	87,000	30/06	1ro.	-23.215	-330.085	50.000	2.550.473
Massuh *	1,250	30/06	1ro.	14.965.233	14.965.188	84.151.905	185.160.421
Merc.Valores BsAs	1.850.000,00	30/06	1ro.	13.429.003	-48.310.742	15.921.000	250.231.939
Merc.Valores Rosario	370.000,000	30/06	1ro.	46.495	56.829	500.000	897.692
Metrogas	0,720	31/12	3ro.	105.366.000	88.806.000	569.171.208	1.393.776.000
Midland	1,540	31/03	2do.	-550.292	-1.362.184	600.000	1.150.277
Molinos J.Semino	2,000	31/05	1ro.	32.524	1.017.566	12.000.000	46.557.965
Molinos Río	4,830	31/12	2do.	-164.534.000	9.155.000	250.380.000	691.156.000
Morixe	0,650	31/05	1ro.	-852.195	-22.146.470	9.800.000	3.293.168
Negocios y Participaciones	2,310	31/12	B.G.	-5.663.641	1.636.411	22.191.800	32.856.601
Nobleza-Piccardo	4,650	31/12	3ro.	16.655.558	31.191.813	45.000.000	278.674.977
Nougués **	0,150	30/06	2do.	287.298	-91.105	10.999.457	10.908.895
Papel Prensa	2,500	31/12	3ro.	-71.315.240	83.277.630	72.472.890	392.542.266
Massalin Particul.	8,000	31/12	3ro.	63.905.692	63.973.293	81.252.292	182.231.599
Pérez Companc	6,200	31/12	3ro.	-1.099.000.000	436.000.000	2.132.000.000	4.953.000.000
Perkins	0,250	30/06	1ro.	2.282.962	10.714.203	7.000.000	30.400.373
Plavinil **	0,400	30/06	2do.	-830.827	-5.421.605	1.126.844	-5.125.588
Polledo	0,680	30/06	B.G.	108.570.690	76.681.458	125.048.204	333.526.168
Química Estrella	1,570	31/03	2do.	547.650	-70.091.752	70.500.000	137.520.380
Renault Argentina (exCiadea)	1,300	31/12	B.G.	-325.726.156	-287.645.930	264.000.000	132.826.624
Rigolleau	2,120	30/11	3ro.	3.713.165	7.033.669	24.178.244	69.431.038
Banco Río de la Plata	2,500	31/12	3ro.	885.842.000	-873.645.000	346.742.000	1.499.386.000
S.A. San Miguel	9,700	31/12	3ro.	-86.765.637	8.036.597	7.625.000	162.031.735
Sevel *	0,624	31/12	especial	-110.321.529	-110.321.529	222.674.506	112.352.977
Siderca	7,600	31/03	3ro.	1.513.306.431	1.513.306.431	1.000.000.000	4.486.658.195
Siderar	5,950	30/06	3ro.	17.594.324	-115.263.509	347.468.771	1.090.409.008
Sniafa	1,260	30/06	1ro.	876.876	2.936.369	8.461.928	26.425.768
Sol Petróleo	0,700	30/06	3ro.	2.204.076	-35.319.704	61.271.450	35.523.114
Telecom	2,390	30/09	3ro.	-4.154.000.000	-3.243.000.000	984.380.978	1.088.000.000
Telefónica de Arg.	1,660	30/09	3ro.	-3.774.000.000	-3.825.000.000	1.746.052.429	2.139.000.000
Transp.Gas del Sur	1,260	31/12	3ro.	-623.402.000	-285.070.000	794.495.000	1.816.018.000
Vassalli **	12,500	30/06	B.G.	4.141.003	-23.600.918	491	4.185.987
YPF	54,000	31/12	B.G.	819.000.000	2.713.000.000	3.933.000.000	8.482.000.000
Zanella	0,095	30/06	2do.	-10.064.501	-10.111.729	282.478	-8.111.729

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

Servicios de Renta y Amortización

TITULOS	Fechas de pago		Servicio de		Nro. de servicio		Lámina mín. residual #	
	renta	amortizac.	renta *	amortiz.**	renta	amortizac.	valor	% s/ valor
BGA2			u\$s	%			u\$s	
Bonos del Gobierno Nacional 9% 2001-2002	16/10/01		--				---	
	16/04/02	16/04/02	--	100			1	100
BOH1			%u\$s	%u\$s			u\$s	
Bonos de Consolidación de Regalía de Hidrocarburos	d 04/03/02	d 04/03/02	--	0,84	39	39	0,6724	67,24
	d 02/04/02	d 02/04/02	--	0,84	40	40	0,6604	66,04
BOGW8			u\$s	%			u\$s	
Bonos Externos de la Rep. Arg. 2019 (Warrants)	25/02/00	25/02/19	60,625	100	2		1.000	100
	25/08/00		60,625		3		1.000	100
BT02 / BTX02			u\$s	u\$s			u\$s	
"Bontes" 8,75% - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo	09/11/01		43,75		9		1.000	100
	09/05/02	09/05/02 a	39,916	100	10			
BT03 / BTX03			u\$s	u\$s			u\$s	
"Bontes" a Tasa Variable - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo	22/10/01	21/07/03	39,57	100	13		1.000	100
	21/01/02		36,52		14		1.000	100
BX92			u\$s	u\$s			u\$s	
Bonos Externos 1992	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
CEHE1			u\$s	u\$s			u\$s	
Cédulas Hipotecarias Especiales - 1° Serie	03/04/01	03/04/01	0,05654	0,14	7	4	0,44	44
	01/04/02	01/04/02	0,03284	0,14	8	5	0,30	30
CHIY3 / CHIX3			% u\$s	% u\$s			u\$s	
Cédulas Hipotecaria Arg. 3° Serie	07/02/02	07/08/06	5,3125	100	11		1.000	100
	07/08/02		5,3125		12		1.000	100
CY06								
Cupón Fijo de Letras Externas (LX61 Vto.2028) Vto. 28/5/2006		28/05/06		100				
LX61								
Cupón Fijo Letras Externas RA Euros 1998-2028 (Vto.2028) Vto. 28/5/2026		28/05/28		100				
DISD			u\$s	u\$s			u\$s	
Bonos Garantizados a Tasa Flotante de la Rep. Arg.- Vto. 2023 en u\$s (Bonos con descuento)	30/11/00	30/03/23	4,003	100	16		1.000	100
	30/11/01		2,446		17		1.000	100
DISM			% DMK	% DMK			DMK	
Bonos Garant. A Tasa Flotante de la Rep. Arg.- Vto. 2023 en DM (Bonos de Descuento)	30/11/00	31/03/23	1,3820	100	16		5.000	100
	30/11/01		1,3503		17		5.000	100
ED04			% Euro	%			Euro	
Bonos de la República Argentina en Euros al 10,00% - 2004	07/12/00	07/12/04	10	100	1		1.000	100
	07/12/01		10		2		1.000	100
EE07			Euros	u\$s			Euro	
Bonos de la República Argentina en Euros 10,25% - 2007	26/01/01	26/01/07	102,50	100	1		1.000	100
	28/01/02		102,50		2		1.000	100
EF07			Euros	Euros			Euro	
Letras de la República Argentina en Euros al 10% 2001-2007-Serie 73	d 22/02/02	22/02/07	100	100			1.000	100
ES07			Euros	Euros			Euro	
Bonos de la República Argentina en Euros 10% 2000-2007	07/09/01		10		1		1.000	100
	07/09/02	07/09/07		100			1.000	100
EV04			Euros	% Euros			Euro	
Letras Ext. Rep. Arg. en Euros-Libor +5,10%-Serie 68 (LEX68) 1999-2004	24/12/01	22/12/04	22,25	100	7		1.000	100
	d 22/03/02		20,64	---	8		1.000	100

Servicios de Renta y Amortización

TITULOS	Fechas de pago		Servicio de		Nro. de servicio		Lámina mín. residual #	
	renta	amortizac.	renta *	amortiz.**	renta	amortizac.	valor	% s/ valor
EY28 <i>Letras Ext. de la República Argentina en Euros de Cupón Fijo 1998-2028</i>	28/05/01	28/05/28	Euros ---	% 100	1		Euro 1.000	100
FERB1 <i>Ferrobonos</i>	01/10/01		% u\$s ---	% u\$s ---	20		u\$s 1	100
	d 01/04/02		---	---	21		1	100
FRB/FRN <i>Bonos a Tasa Flotante en Dólares Estadounidenses</i>	28/09/01	28/09/01	u\$s 18,00	u\$s 80	17	12	u\$s 1.000	56
	28/03/02	28/03/02	9,50	80	18	13	1.000	48
GA09 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 1999-2009 - 11,75%</i>	09/10/01	07/04/09	u\$s 58,75	% 100	5		u\$s 1.000	100
	09/04/02		58,75		6		1.000	100
GD03 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2003 - 8,375%</i>	20/06/01	20/12/03	u\$s 41,875	% u\$s 100	15		u\$s 1.000	100
	20/12/01		41,875	---	16		1.000	100
GD05 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 11% 2005 (Cedel)</i>	04/06/01	04/12/05	u\$s 55	% 100	5		u\$s 1.000	100
	04/12/01		55		6		1.000	100
GD08 <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	u\$s 0,04	% 16,66			u\$s 1.000	100
GE17 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2017 - 11,375%</i>	30/07/01	30/01/17	u\$s 56,875	% u\$s 100	9		u\$s 1.000	100
	30/01/02		56,875	---	10		1.000	100
GE31 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2000-2031 (12%)</i>	31/07/01	31/01/31	u\$s 60	% u\$s 100	1		u\$s 1.000	100
	31/01/02		60		2		1.000	100
GF12 <i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2001-2012 en u\$s (12,375%)</i>	21/08/01	21/02/12	u\$s 61,88	% 100	1		u\$s 1.000	100
	d 21/02/02		61,88		2		1.000	100
GF19 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2019-Sin opción de compra</i>	25/08/01	25/02/19	u\$s 60,625	% 100	5		u\$s 1.000	100
	d 25/02/02		60,625		6		1.000	100
GF20 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2000-2020 (12%)</i>	01/08/01	01/02/20	u\$s 60	% 100	3		u\$s 1.000	100
	01/02/02		60		4		1.000	100
GJ15 <i>Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2000-2015 - 11,75%</i>	15/06/01		u\$s 58,75	% 100	2		u\$s 1.000	100
	17/12/01	15/06/15	58,75		3		1.000	100
GJ18 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2018 (12,25%)</i>	19/06/16	19/06/16		% u\$s ---			u\$s 1.000	100
GJ31 <i>Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2031 (12%)</i>	19/12/16	19/06/31		% u\$s 100			u\$s 1.000	100
GL30 <i>Bonos externos globales de la Rep. Argentina en u\$s - 10,25%</i>	21/07/01	21/07/30	u\$s 51,25	% u\$s 100	2		u\$s 1.000	100
	21/01/02		51,25		3		1.000	100
GM10 <i>Bonos externos globales de la Rep. Argentina 2000-2010 (11,375%)</i>	15/03/01		u\$s 56,88	% 100	3		u\$s 1.000	100
	17/09/01	15/03/10 d	56,88		4		1.000	100
GO06 <i>Bonos externos globales de la Rep. Argentina 2006 (11%)</i>	09/10/01	09/10/06	u\$s 55	% u\$s 100	10		u\$s 1.000	100
	d 09/04/02		55		11		1.000	100

Servicios de Renta y Amortización

TÍTULOS	Fechas de pago		Servicio de		Nro. de servicio		Lámina mín. residual #	
	renta	amortizac.	renta *	amortiz.**	renta	amortizac.	valor	% s/ valor
GPS8			\$	% \$			\$	
Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. en \$ (2001-04) 10% - (2004-08) 12%	19/09/01	19/09/08	25	100	1		1.000	100
	19/03/01	d	25		2		1.000	100
GAS27			u\$s	% u\$s			u\$s	
Bonos Externos Globales de la Rep. Arg. 2027 (9,75%)	19/09/01	20/09/27	48,75	100	8		1.000	100
	19/03/01	d	48.75		9		1.000	100
L107				% u\$s			u\$s	
Letras del Tesoro dólares vto.19/4/02	---	d 19/04/02		100			1	100
L110				% \$			\$	
Letras del Tesoro dólares vto.14/5/02	---	14/05/02		100			1	100
MV02			u\$s	% \$			\$	
Bonos con Spread de la Re. Arg. de Margen Ajustable - Vto. 2002	31/05/01	30/11/02	71,22	100,00	6		1.000	100
	30/11/01		71,25		7		1.000	100
	d 31/05/02		71,25		8		1.000	100
PARD			% u\$s	% u\$s			u\$s	
Bonos Garantizados a Tasa Fija de la Rep.Arg. Vto. 2023 en u\$s (A la Par)	31/05/01		3		17		1.000	100
	30/11/01	30/03/03	3	100	18		1.000	100
PARM			% DMK	% DMK			DMK	
Bonos Garantizados a Tasa Fija de la Rep.Arg. Vto. 2023 en DM (A la Par)	30/11/00		1,4675		7		5.000	100
	30/11/01	31/03/23	1,4675	100	8		5.000	100
PRE3			% \$	% \$			\$	
Bonos Consolidación de Deudas Previsionales en Pesos - 2° Serie	d 01/06/02	d 01/06/02		2,08	45	45	0,0640	6,40
	d 03/07/02	d 03/07/02		2,08	46	46	0,0432	4,32
PRE4			% u\$s	% u\$s			u\$s	
Bonos Consolidación Deudas Previsionales en u\$s - 2° Serie	d 01/06/02	d 01/02/02		2,08	45	45	0,0640	6,40
	d 03/07/02	d 01/03/02		2,08	46	46	0,0432	4,32
PRE5			% \$	% \$			\$	
Bonos Consolidación de Deudas Previsionales en Pesos - 2° Serie	01/02/06	01/02/06		2,08			1	100
PRE6			% u\$s	% u\$s			u\$s	
Bonos Consolidación Deudas Previsionales en u\$s - 2° Serie	01/02/06	01/02/06		2,08			1	100
PRO1			% \$	\$			\$	
Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 1° Serie	d 01/04/02	d 01/04/02		0,84	60	60	0,4960	49,60
	d 01/05/02	d 01/05/02		0,84	61	61	0,4876	48,76
PRO2			% u\$s	u\$s			u\$s	
Bonos de Consolidación en u\$s - 1° Serie	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
PRO3			% \$	\$			\$	
Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 2° Serie	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
PRO4			% u\$s	u\$s			u\$s	
Bonos de Consolidación en u\$s - 2° Serie	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
PRO5			\$	% \$			\$	
Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 3° Serie	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
PRO6			% u\$s	% u\$s			u\$s	
Bonos de Consolidación en Moneda Nacional - 3° Serie	15/01/02	15/01/02	0,005346	4	12	4	0,84	84
	d 15/04/02	d 15/04/02	0,003620	4	13	5	0,80	80

! 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) En pesos, incluye CER.



CÁMARA ARBITRAL DE CEREALES

TRIGO

CAMPAÑA 2002/2003

REALIZACIÓN DE ANÁLISIS

ANÁLISIS COMPLETO

- Calidad comercial
- Contenido proteico

CONTENIDO PROTEICO

SERVICIOS ADICIONALES

- Envío diario de muestras a través de Correo Argentino (**sin cargo**)
- Adelanto de los resultados de análisis por Fax o Correo Electrónico

* **Nota:** Las tarifas corresponden a precios finales exentos de IVA.

CONTACTO

Cámara Arbitral de Cereales de la Bolsa de Comercio de Rosario

Córdoba 1402, 2° Piso - S2000AWV Rosario

Teléfonos: Línea directa Laboratorios (0341) 4211000

Fax: (0341) 4210549 - Interno 2211

e-mail: camara@bcr.com.ar - web: www.bcr.com.ar

CORREO ARGENTINO Sociedad Anónima 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@grimaldigrassi.com.ar

RIO CUARTO

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

PARANA

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

ROSARIO

Casa Central

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

BUENOS AIRES

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

CHACABUCO

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

CORONEL SUAREZ

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

BOLIVAR

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