

# Bolsa de Comercio de Rosario



AÑO XXV • N° 1268 • 18 DE AGOSTO DE 2006

## ECONOMIA Y FINANZAS

### Evolución

- monetaria argentina **1**
- Panorama sobre el biodiesel **3**
- Capacidad de producción de biodiesel **7**

## MERCADO DE GRANOS Y PRODUCTOS

- Trigo, permeable a la tónica bajista de las ruedas vecinas de Chicago **8**
- El clima en el Medio Oeste sigue siendo favorable para el maíz **10**
- Mejores condiciones de cultivos presionan los futuros de soja en Chicago **12**

## ESTADÍSTICAS

- USDA: O&D por país de maíz, granos gruesos, soja y subproductos de soja a agosto de 2006 **30**

## EVOLUCIÓN MONETARIA ARGENTINA

**E**l día 14 de agosto la Base Monetaria del balance diario del Banco Central llegaba a 67.793 millones de pesos, con un incremento del 23% con respecto a un año atrás. Esa Base estaba compuesta de la Circulación Monetaria por 51.233 millones, con un incremento de 23,6%, y la Cuenta Corriente de los bancos en el BCRA por 16.561 millones, con un incremento de 20,9%.

A su vez, la Circulación Monetaria estaba dividida en el dinero en poder del público por 46.441 millones de pesos, con un incremento de 24,1% con respecto a un año atrás, y el dinero en las entidades financieras por 4.792 millones, con un incremento de 19,1%.

Las Reservas Internacionales de divisas llegaban a 26.983 millones de dólares con un incremento de 7,6% con respecto a un año atrás, aunque hay que destacar que a comienzos del corriente año se pagó la deuda existente con el Fondo Monetario Internacional por alrededor de 9.820 millones de dólares.

La deuda en Lebac del Banco Central llegaba a 8.289 millones de pesos y la deuda en Nobac a 26.342 millones. Un año atrás, la deuda en Lebac llegaba a 19.747 millones de pesos y la deuda en Nobac a 4.439 millones. En forma neta, entre las dos letras hubo un incremento de 10.445 millones de pesos. Las Lebac en dólares llegaban a 18 millones contra 63 millones un año atrás.

Los pasivos pasivos llegaban a 5.222 millones de pesos contra 6.458 millones un año atrás. Los pasivos activos llegaban a 182 millones de pesos contra 57 millones un año atrás.

Los redescuentos al sistema financiero llegaban a 8.710 millones de pesos contra 18.003 millones un año atrás. Los adelantos transitorios al Gobierno Nacional llegaban a 15.298 millones de pesos contra 14.938 millones un año atrás.

Los depósitos en el sistema financiero llegaban a 136.618 millo-

**MEDIOS DE TRANSPORTE Y VIAS NAVEGABLES**

Situación Hidrológica al 15/08/06 ..... 14

**MERCADO DE GRANOS**

Noticias nacionales e internacionales ..... 15

**Apéndice estadístico de precios**

Precios orientativos para granos

de las Cámaras del país ..... 16

Cotizaciones de productos derivados

(Cámara Buenos Aires) ..... 16

Mercado físico de Rosario ..... 17

Mercado a Término de Rosario

(ROFEX) ..... 19

Mercado a Término de Buenos Aires ..... 21

Cálculo del precio FAS teórico

a partir del FOB ..... 22

Tipo de cambio vigente para los

productos del agro ..... 22

Precios internacionales ..... 23

**Apéndice estadístico comercial**

SAGPyA: Compras semanales y acumuladas

del sector exportador e industrial y

embarques acumulados de granos ..... 29

USDA: O&amp;D por país de maíz (ago.06) ..... 30

USDA: por país de g. gruesos(ago.06) ... 31

UUSDA: O&amp;D por país de soja(ago.06) .... 32

USDA: por país de subproductos de

soja (agosto'06) ..... 33

NABSA: Situación de buques en puertos

del Up River del 15/08 al 1/09/06 ..... 34

**MERCADO DE CAPITALES****Apéndice estadístico**

Comentario de coyuntura ..... 35

Reseña y detalle semanal de las

operaciones registradas en Rosario ..... 36

Información sobre sociedades

con cotización regular ..... 38

Servicios de renta y amortización de

títulos públicos ..... 40

*Viene de página 1*

nes de pesos con un incremento de 19,2% con respecto a un año atrás. Esos depósitos estaban compuestos de la siguiente manera: 38.029 millones en cuenta corriente con un incremento de 23,3% con respecto a un año atrás. En caja de ahorro llegaban a 27.249 millones con un incremento de 6,1%. Los depósitos en plazo fijo no ajustable por CER llegaban a 55.352 millones con un incremento de 31,6%. Los depósitos en plazo fijo no ajustable por CER llegaban a 5.863 millones, con una caída de 13,3%. Los otros depósitos llegaban a 10.075 millones, con un incremento de 16,7%. Los depósitos canjeados por BODEN (contabilizado) llegaban a 21 millones con una caída del 79%. Los CEDROs incluyendo CER llegaban a 29 millones con una caída de 93,9%.

Los préstamos al sector privado llegaban a 54.736 millones de pesos con un incremento anual de 39,7%. De este total, los adelantos llegaban a 10.323 millones con un incremento de 39,7%. Los documentados llegaban a 12.141 millones con un incremento de 49,4%. Los hipotecarios llegaban a 9.319 millones de pesos con un incremento de 8,1%. Los prendarios a 3.080 millones con un incremento de 77%. Las tarjetas de crédito llegaban a 5.879 millones con un incremento de 59,5%. Otros créditos llegaban a 3.586 millones con un incremento de 1,8%.

Con respecto a los agregados monetarios, ésta ha sido la evolución:

M1 (billetes y monedas + cuenta corriente del sector privado y público en pesos): 84.470 millones de pesos con un incremento de 23,7%.

M2 (M1 + caja de ahorro del sector privado y público en pesos): 111.719 millones de pesos con un incremento de 18,9%.

M3 (billetes y monedas + depósitos del sector privado y público en pesos): 183.038 millones de pesos con un incremento de 20,5%.

M3\* (M3 + depósitos del sector privado y público en dólares): 199.116 millones de pesos con un incremento de 22%.

Si tenemos en cuenta que el PBI de nuestro país está en el orden de los 180.000 millones de dólares, el M3\* llegaría al 35,7%.

EDITOR

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

Director: CPN Rogelio T. Pontón

Córdoba 1402, S2000AWV Rosario, Argentina

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

Fax: Internos 2284 y 2286

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos

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

Suscripciones y aviso por e-mail:

DellaSiega@bcr.com.ar

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

## PANORAMA SOBRE EL BIODIESEL

**E**ste artículo sólo pretende ofrecer un panorama sobre el biodiesel a nivel mundial y a nivel de nuestro país. No pretende ser 'casandra' ni hacer futurología. Simplemente, mostrar algunas variables cuantitativas y sus restricciones.

Para analizar el tema de los biocombustibles vamos a utilizar varias fuentes, como son el resumen de la exposición del Cdr. Claudio A. Molina en la Unión Industrial Argentina el día 25 de julio, que en parte fueron volcados también en su exposición en Jornatec 2006, como también la publicación Oil World (número de junio 23 del corriente año) e informaciones del International Petroleum Monthly.

El tema de los biocombustibles, en especial el del biodiesel, debe ser contemplado dentro de un contexto más amplio constituido por:

a) La producción mundial de combustibles fósiles (en especial petróleo).

b) La producción mundial de aceites vegetales.

### Petróleo

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

1970	48.986	1988	64.374
1971	51.766	1989	65.508
1972	54.574	1990	66.425
1973	59.300	1991	66.399
1974	59.391	1992	66.684
1975	56.511	1993	67.210
1976	61.121	1994	68.626
1977	63.665	1995	70.314
1978	64.225	1996	71.960
1979	66.973	1997	74.185
1980	64.108	1998	75.679
1981	60.717	1999	74.879
1982	58.187	2000	77.793
1983	58.026	2001	77.717
1984	59.637	2002	76.957
1985	59.239	2003	79.565
1986	61.393	2004	83.005
1987	62.073	2005	84.361

Del total de producción del último año (2005) a los países de la OPEC le correspondieron 34.223.000 barriles (40,5%) y a Estados Unidos 8.249.000 barriles (en este país cubre la producción de los 50 estados y del distrito de Columbia. Incluye también, desde 1993, la producción de etanol y otros derivados).

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

Arabia Saudita	9.550
Rusia	9.065
Estados Unidos	5.121
Irán	4.139
China	3.609
México	3.334
Noruega	2.698
Nigeria	2.627
Venezuela	2.565
Emiratos Arabes	2.535
Kuwait	2.529
Canadá	2.369
Irak	1.878
Argelia	1.797
Reino Unido	1.649
Brasil	1.634
Libia	1.633
Angola	1.257
Indonesia	1.067
Qatar	835
Omán	774
Malasia	750
Argentina	704
India	665
Egipto	658
Ecuador	531
Colombia	526
Australia	446

Siria	365
Gabón	234
Otros	5.993

La cifra de EE.UU. difiere de la consignada más arriba en 3.128.000 barriles menos debido a que 1.709.000 barriles pertenecen al Natural Gas Plant Liquids y 1.419.000 barriles a etanol y otros productos que están consignados en la cifra mayor.

La producción de los países mencionados llegó el año pasado 73.537.000 barriles. A esa cifra hay que agregar el Natural Gas Plant Liquids que tuvo una producción de 7.738.000 barriles y la producción de etanol y otros productos para llegar a los 84.361.000 mencionados más arriba.

Si multiplicamos los 84,4 millones de barriles diarios de producción de petróleo por 365 días en el año y lo dividimos por 7,1 a 7,8 (barriles que entran en una tonelada dependiendo de su peso específico), tenemos una producción anual en toneladas de 4.220 millones.

La demanda mundial de petróleo ha sido durante el año pasado de 83,84 millones de barriles por día, siendo los principales países demandantes los siguientes (en millones de barriles):

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

Las reservas mundiales de petróleo, según el Organismo Internacional de Energía; British Petroleum Review; Oil and Gas Journal y el FMI llegaban en el 2003 a 1,27 billones de barriles (en sentido nuestro, es decir millones de millones). De mantenerse el nivel de consumo actual de alrededor de 30.660 millones de barriles anuales (84 millones de barriles por 365 días) las reservas alcanzarían para algo más de 41 años. Claro que el consumo se irá incrementando paulatinamente. Si tenemos en cuenta que en los últimos veinte años se incrementó en alrededor de un 40%, estimamos que para el 2025, de no mediar nuevos descubrimientos de yacimientos, las reservas de ese entonces alcanzarían, con el consumo de ese momento, sólo para 12 años. Esto, por supuesto, haría que el precio del crudo se mantuviese firme y más si tenemos en cuenta en que zonas están distribuidas esas reservas. Veamos las reservas por países:

Arabia Saudita	22,1 %
Irán	11,1 %

Iraq	9,7 %
Kuwait	8,3 %
Emir. Árabes Unidos	8,2 %
Venezuela	6,5 %
Rusia	6,0 %
Libia	3,3 %
Kazajstán	3,3 %
Nigeria	3,3 %
Estados Unidos	2,0 %
Otros	16,2 %

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

El consumo mundial de combustibles es el siguiente:

a) El consumo de gasoil es de alrededor de 1.310,3 millones de metros cúbicos anuales

b) El consumo de gasolinas es de alrededor de 1.406,6 millones de metros cúbicos anuales.

### Aceites Vegetales

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

La razón por la cual el interés de la producción de biodiesel ha tomado tanta importancia en nuestro país es debido a que somos:

a) El tercer productor mundial de soja con casi 41 millones de toneladas en la última campaña.

b) El primer exportador mundial de aceite de soja con alre-

dedor de 5 millones de toneladas el año pasado.

Es por ello que comenzamos mostrando como es la producción mundial de aceite de soja en miles de toneladas:

2000	25.563
2001	27.836
2002	29.855
2003	31.234
2004	30.728
2005	33.554

El principal productor mundial el año pasado fue EE.UU. con 8.861 miles de toneladas, seguido por Brasil con 5.836 miles, China con 5.500 miles, Argentina con 5.396 y la UE-25 con 2.598 miles.

Las exportaciones mundiales de aceite de soja fueron en los últimos años, en miles de toneladas:

2006	6.771
2007	7.775
2008	8.750
2009	9.374
2010	9.106
2011	9.792

Dentro de los mencionados totales, las exportaciones de nuestro país fueron las siguientes:

2000	3.021	44,6%
2001	3.392	43,6%
2002	3.493	39,9%
2003	4.270	45,6%
2004	4.499	49,4%
2005	4.968	50,7%

El segundo exportador mundial de aceite de soja es Brasil que en el último año (2005) exportó por 2.697 miles de toneladas, el 27,5% del total. El tercer exportador mundial es EE.UU. con 539 mil toneladas, es decir el 5,5% del total. El cuarto exportador es la UE-25 con 452 mil toneladas, es decir el 4,6%.

Las importaciones mundiales de aceite de soja llegaron a (en miles de toneladas):

2000	6.548
2001	7.648
2002	8.956
2003	9.085
2004	9.090
2005	9.667

El principal país importador en el último año (2005) fue la India con 1.926 miles de toneladas, seguido por China con 1.694 miles, Irán con 754 mil y Marruecos con 336 mil.

El interesante mostrar también la producción mundial de aceite de palma en miles de toneladas:

2000	22.065
2001	23.958
2002	25.382
2003	28.187
2004	30.918
2005	33.589

El principal productor es Malasia con 14.961 miles de toneladas el año pasado, seguido por Indonesia con 13.920 miles y Nigeria con 800 mil.

Las exportaciones mundiales de aceite de palma son las siguientes (en miles de toneladas):

2000	15.063
2001	17.793
2002	19.438
2003	21.910
2004	24.201
2005	26.545

El principal exportador mundial de aceite de palma es Malasia con 13.439 miles de toneladas en el 2005, seguido de Indonesia con 10.436 miles.

El principal importador de aceite de palma es la UE-25 con 4.425 miles de toneladas el año pasado. Le siguió China con 4.320 miles e India con 3.315 miles.

La producción mundial de aceite de colza fue la siguiente en miles de toneladas:

2000	14.502
2001	13.739
2002	13.317
2003	12.670
2004	14.917
2005	16.061

El principal productor fue la UE-25 con 5.589 miles de toneladas, luego China con 4.608 miles y la India con 1.810 miles.

Las exportaciones mundiales de aceite de colza fueron las siguientes (en miles de toneladas):

2000	1.783
2001	1.165
2002	1.192
2003	996
2004	1.510
2005	1.420

El principal exportador fue Canadá con 958 miles de toneladas.

El principal importador de aceite de colza fue EE.UU. con 560 mil toneladas.

La producción mundial de aceite de girasol en miles de toneladas fue la siguiente:

2000	9.745
2001	8.160
2002	7.596
2003	8.920
2004	9.415
2005	9.733

El principal productor fue Rusia con 1.996 miles de toneladas, seguido por la UE-25 con 1.720 miles, Argentina con 1.523 miles y Ucrania con 1.324 miles.

Las exportaciones mundiales de aceite de girasol, en miles de toneladas, fueron las siguientes:

2000	3.054
2001	2.322
2002	2.265
2003	2.602
2004	2.793
2005	3.085

El principal exportador fue Argentina con 1.263 miles de toneladas. Le siguió Ucrania con 855 mil y Rusia con 310 mil.

El principal importador fue la UE-25 con 899 mil toneladas.

La producción mundial agregada de los cuatro aceites mencionados fue la siguiente, en miles de toneladas:

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

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

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

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

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

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

Los principales importadores del agregado de los cuatro aceites

fueron: China con 6.193 miles, la UE-25 con 5.596 miles, India con 5.258 miles y Pakistán con 1.671 miles.

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

2000	18,7
2001	19,2
2002	19,5
2003	20,0
2004	20,5
2005	21,0

(estimado)

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

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

### Algunas proyecciones para el futuro

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

**6.500 millones de personas  
por 21 kg =  
136,5 millones de tn**

Partiendo de que la producción total de aceites y grasas con fines alimenticios llegaba el año pasado a 136,5 millones de toneladas y que el aumento ha sido en los últimos 5 años de 4% anual, de continuar ese aumento podríamos llegar a producir para dentro de 10 años una producción de aceites y grasas con fines alimenticios de 203 millones de toneladas. La población mundial llegaría en ese momento a alrededor de 7.180 millones

de habitantes y el consumo per cápita de grasas y aceites anual de 28,3 kilogramos. Esta cifra nos parece relativamente elevada y es por ello que estimamos que el consumo promedio mundial se estabilice en alrededor de 24 kilogramos.

**7.180 millones de personas  
por 24 kg =  
172 millones de tn.**

Dentro de 10 años quedarían para otros fines:

**203 millones de toneladas  
– 172 millones de toneladas  
= 31 millones de toneladas.**

El consumo de gasoil dentro de diez años estaría, de seguir la tendencia de los últimos diez años, en 1.572 millones de metros cúbicos. De mezclar ese volumen con un 5% de biodiesel, se necesitarían 79 millones de metros cúbicos de este combustible. Con 31 millones de toneladas de sobrante de aceites vegetales y grasas se cubrirían:

31 millones de toneladas dividido 6,1 y multiplicado 7,2 (estas dos operaciones se realizan para pasar de toneladas a metros cúbicos) = 36,6 millones de metros cúbicos de aceite vegetal.

Para pasar a biodiesel la conversión es de 1,03 de aceite por litro de biodiesel. Tenemos entonces 36,6 millones de metros cúbicos de aceite vegetal dividido 1,03, lo que es igual a 35,5 millones de metros cúbicos de biodiesel. Esta cifra dividido los 79 millones de metros cúbicos que necesitaríamos dentro de diez años nos cubrirían sólo el 45%.

No hay dudas que el efecto de la demanda de biodiesel que se agregaría a la actual demanda con fines alimenticios, sería un estímulo importante para una

mayor producción de semillas oleaginosas y de palma a nivel mundial y, por supuesto, esto estimularía a la suba de los precios del aceite. Nuestro país es uno de los que tienen mayores posibilidades para ser participe en este incremento de la producción.

### Análisis de la situación del biodiesel en nuestro país

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

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

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

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

## CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE BIODIESEL

**H**emos extraído de la publicación **Oil World** del 9 de junio próximo pasado una serie de datos con respecto a la capacidad de producción de biodiesel en el mundo y preferentemente en la EU-25.

En la mencionada publicación se dan los siguientes datos globales sobre esa capacidad:

a) A fines de 2002 la capacidad mundial de producción de biodiesel llegaba a poco más de 2 millones de toneladas, que casi en su totalidad se encontraba implantada en la EU-25.

b) A fines de 2005 la capacidad mundial de producción de biodiesel llegaba a alrededor de 5,8 millones de toneladas, de las cuales 3,8

millones se encontraban instaladas en la EU-25.

c) Se estima por la publicación mencionada que a fines de 2007 la capacidad mundial de producción de biodiesel estaría en alrededor de 15,6 millones de toneladas. De este total, en la EU-25 habría alrededor de 5,8 millones de toneladas.

Según se puede deducir de las cifras anteriores, en los próximos dos años la capacidad de producción de biodiesel en el mundo se incrementaría, según Oil World, entre 9 y 10 millones de toneladas.

La capacidad de producción de biodiesel de EU-25 a fin de 2005 era de 3,87 millones de toneladas y se encontraba instalada en los siguientes países:

Alemania	1.950.000 tn
Francia	500.000 tn
Italia	600.000 tn
Otros	820.000 tn

A fin del corriente año Oil World estima que la capacidad de producción de biodiesel de la EU-25 llegaría a 5,40 millones de toneladas y se encontraría instalada en los siguientes países:

Alemania	2.450.000 tn
Francia	720.000 tn
Italia	780.000 tn
Otros	1.450.000 tn

Otro dato interesante que ofrece Oil World es el consumo de aceite de colza en EU-25. La utilización para alimento humano y otros usos ha ido disminuyendo pasando de alrededor de 3,4 millones de toneladas en el ciclo 2000/01 a 2,7 millones en la campaña 2005/06. Por otra parte, el uso como biodiesel pasó de alrededor de 700 mil toneladas en el 2000/01 a 3,6 millones.

En la última campaña (2005/06) la demanda de la EU-25 de los 17 aceites y grasas llegó a poco más de 25 millones de toneladas, aumentando alrededor

de 10,5 millones de toneladas con respecto al ciclo 1990/91. La producción llegó a 17,5 millones de toneladas en el ciclo 2005/06, contra 12,5 millones de toneladas en el ciclo 1990/91. La necesidad de importación es creciente y en la última campaña asciende a casi 8 millones de toneladas.

## TRIGO

### Permeable a la tónica bajista de las ruedas vecinas de Chicago

De entre 0,5% y 3% fueron las pérdidas semanales registradas en los futuros de trigo de los mercados estadounidenses, siendo las más apreciables las registradas en Chicago.

El marco bajo el cual se está negociando trigo en estos momentos muestra una escasa oferta mundial del cereal, además de que las condiciones climáticas y los factores técnicos resultan factores favorables para la firmeza del precio de trigo.

Sin embargo, el cereal estadounidense no logra imponerse en forma competitiva en el mercado externo y esta debilidad deja a los futuros de trigo expuestos al contagio de los mercados de futuros de soja y maíz, ambos transitando un sendero negativo hacia niveles mínimos.

Algunas compras de Egipto alentaron las compras por su efecto sobre el frente exportador, pero, sin embargo, el informe que publicó el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) sobre ventas de exportación no sorprendió a los operadores. Según el USDA que las ventas externas de trigo a ese país sumaron 387.700 Tm en la semana pasada, 2% por debajo de la semana anterior y 13% por debajo del promedio de las últimas cuatro semanas, aunque dentro del rango de estimaciones de mercado que iba de 300.000 a 500.000 toneladas.

El clima seco en las Grandes Llanuras de EE.UU. genera preocupación por las demoras que se suscitarían en el inicio del ciclo triguero 2007. Hubo algunas precipitaciones registradas que llevaron alivio sobre algunas áreas, pero se necesitan mayores registros para el adecuado desarrollo productivo. Según el USDA las precipitaciones, más intensas en las planicies del este-centro y en las Dakotas, están demorando la recolección final del trigo de primavera en la última región.

Respecto del trigo de primavera, según el USDA, al 13/08 se había cosechado un 69% del área con este cereal, por sobre el 49% de la semana pasada y el 34% del promedio de los últimos cinco años.

Australia es otro de los países que genera inquietud por las condiciones secas sobre su área productiva triguera, y que necesita desesperadamente el arribo de precipitaciones. Más allá de ello, llegan informes de ese país mencionando el que los productores australianos están adaptándose en la siembra de variedades y la elección de semillas a condiciones en las que imperan mayores temperaturas y menores precipitaciones, pero esto es parte de una política de largo plazo. Estos informes ayudan a aflojar la tensión entre los compradores asiáticos y del Medio Oriente, que destinan el trigo australiano a la elaboración de productos derivados de la industria panade-

ra, la elaboración de galletitas o fideos, como así también entre los industriales chinos cuya principal actividad está dirigida a la elaboración de cerveza de malta. Pero ese "alivio" a lo sumo es una reacción coyuntural a la noticia, pero en los hechos Australia no podrá volcar su intención productiva en este nuevo ciclo a los mercados del hemisferio oriental, donde está su principal plaza.

Las proyecciones de producción de Australia están en torno a los 20 millones Tm, frente a 25,1 millones producidos en la campaña precedente.

Las condiciones desfavorables también están presentes en la Unión Europea, bloque que ha reducido sus estimaciones para la producción de trigo blando a 109,9 millones de toneladas, es decir, con un recorte de 5,8 millones de toneladas respecto de la anterior proyección.

De los otros cinco grandes productores de trigo del mundo, Argentina no presenta un mejor panorama si se tiene en cuenta que la superficie destinada al cereal en el ciclo 2006/07 quedaría en 5,43 millones de hectáreas, reduciéndose fuertemente respecto de las proyecciones iniciales, también por el clima seco que afecta a la región productora.

Bajo este panorama de la oferta, el mercado ya puede ir teniendo un esbozo del nuevo ciclo y empieza a desplazar su atención hacia la demanda.

Con escasos negocios de exportación confirmados, los precios del trigo están cayendo fácilmente luego de alcanzar máximos históricos a mediados de mayo.

A la semana del 10/08, con 11 semanas ya en su haber, los compromisos externos del cereal norteamericano ascendían a 7,68 millones Tm. Frente a un saldo exportable estimado en 24,49 millones, significa que estaba despachado y pendiente de despachar el equivalente al 31% del mismo.

La relación compromisos / saldo exportable de la campaña pasada era 36%, mientras que la media histórica era también del 36%.

## Menor área de trigo argentino apunta los precios disponibles y futuros

Los acontecimientos en los mercados externos pasa relativamente desapercibido en el mercado local en la medida que persiste la falta de agua.

Después de la caída de 2 dólares en los valores ofrecidos por los *forwards* el lunes, cuando se cerraron operaciones a u\$s 112, en la siguiente jornada las ofertas treparon a u\$s 115 y se triplicaron los

negocios. A partir de allí los valores escuchados en el recinto de operaciones de esta Bolsa estuvieron entre los u\$s 116 y u\$s 117 por Tm para el pago y entrega en diciembre. A este último valor se cerraron negocios el viernes, por lo que, con estas cotizaciones, el volumen operado en esta Bolsa superó al de la semana anterior. El saldo de este período arroja un alza del 2,6% de viernes a viernes y del 14,7% en términos interanuales.

Por otra parte, en dos jornadas de esta semana aparecieron ofertas por trigo con pago y entrega en julio 2007. Luego de la aparición de una empresa ofertando u\$s 121, volvieron a la carga dos exportadoras el viernes para pagar u\$s 123, sin que haya trascendido la concreción de operaciones.

El precio por el trigo de la cosecha actual, en general, se mantiene dentro del rango de los \$325 y \$330 por Tm, y con un volumen de operaciones de 7.000 Tm diarias promedio.

Los exportadores continúan aumentando sus compras en respuesta al incremento de los compromisos de ventas al exterior, pese a que los superan.

Por un lado, la SAGPyA volvió a reajustar el saldo exportable previsto para este ciclo 2005/06 en 240.000 Tm a 7,64 millones (aunque en su estimación mensual dejó la producción en 12,5 millones Tm).

Por el otro, las ventas al exterior 2005/06 avanzaron en consecuencia: unas 219.000 Tm a 7.575.600 Tm. Y si se miran las declaraciones juradas de ventas al exterior, hasta el 17/08 se habían agregado otras 5.000 Tm, ascendiendo el total de compromisos a 7,58 millones.

Las nuevas ventas realizadas en las dos últimas semanas correspondieron a 100.000 Tm destinadas a Brasil, ascendiendo

### Evolución de la siembra de trigo

Provincia	2006/07		2005/06	2006/07	2005/06
	% sembrado		= Fecha	Sembrado	Sembrado
	17/08/06	10/08/06		17/08/06	= Fecha
Buenos Aires	97	88	93	2.652.970	2.683.219
Córdoba	100	100	100	823.000	772.750
Entre Ríos	100	100	100	274.050	219.500
La Pampa	25	25	58	68.470	113.941
Santa Fe	100	100	100	627.080	589.450
Resto	100	100	99	626.740	542.773
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>90</b>	<b>95</b>	<b>5.072.310</b>	<b>4.921.633</b>

Fuente: SAGPyA.

el total al país vecino a 4,5 millones; 35.000 Tm a Sudáfrica; y 20.000 Tm a cada uno de Chile y Perú; más un adicional de 40.000 Tm con destinos no identificados.

Las compras de los exportadores totalizaron 8.388.400 Tm de trigo al 09/08. Con tres semanas de atraso en su declaración, los molineros llevaban adquirido 3,433 millones Tm del cereal.

Volviendo a lo que será la nueva campaña triguera 2006/07, al 09/08 la exportación llevaba comprado 2,29 millones Tm, 12 veces el volumen comprometido hace un año.

Este nivel de compras en el mercado doméstico argentino resulta inferior a lo que la exportación lleva declarado como compromisos externos. Éstos ascendían a 3,40 millones Tm, también al 09/08. Sigue siendo igualmente, increíble el ritmo en que se van anotando las ventas externas, ascendiendo a 3,75 millones Tm el trigo 2006/07.

Mientras que los productores miran de cerca la evolución de los precios, exhibiendo un elevado nivel de cobertura a los niveles vigentes, están francamente preocupados por la condición bajo la cual se ha iniciado la siembra de la nueva temporada.

Este miércoles, la SAGPyA dio a conocer su estimación mensual, haciendo especial mención a los problemas de recarga del perfil del suelo en gran parte del área triguera, con escasas precipitaciones sobre el sudeste y sudoeste de Buenos Aires, La Pampa y centro sur de Córdoba. A criterio de los analistas de Agricultura no se llegaría a concretar la intención de siembra en la totalidad de las áreas que restan trabajar de esa zona.

Con respecto al norte de la región triguera, "la falta de humedad adecuada trajo como consecuencia una disminución

en las coberturas previstas originalmente con este cereal, por lo que se procedió a ajustar la superficie inicialmente estimada.

También esta falta de humedad está afectando a los cultivos ya implantados del centro y norte de La Pampa y sur de Córdoba, situación que –de no revertirse– ocasionará caídas en las productividades físicas por hectárea.

En las demás regiones, el cultivo evoluciona favorablemente, no obstante lo cual deberá seguirse atentamente el tema climático para ponderar las futuras producciones."

Por lo tanto, SAGPyA termina calculando que el **área efectivamente sembrada estaría en 5,4 millones ha, lo cual sería superior al año pasado en un 3,6% y unas 100.000 hectáreas por debajo de lo calculado en julio.**

En el caso de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, se trabaja con una superficie de 5,43 millones ha.

En ambos casos se hace la salvedad que la evolución futura, de no revertirse la actual situación de sequía, podría significar reducciones adicionales a las cifras de área.

## MAIZ

### El clima sigue siendo favorable para el Medio Oeste

Con bajas del 2% al 2,5% en la semana, el cereal forma parte del grupo de productos con desarrollo positivo en términos anualizados en el mercado de futuros de Chicago.

Al igual que la soja, los lotes de maíz se han visto beneficiados por un clima benévolo que genera buenas expectativas de rendimiento y, por ende, presiona sobre los precios negociados en la plaza americana.

Las condiciones de los cultivos en EE.UU. mejoraron en 3 puntos porcentuales durante la última semana, acercándose a las estimaciones de los analistas privados, que estaban entre 1 y 3 puntos. Según el USDA, el 57% del área maicera mostraba condiciones buenas a excelentes, 25% exhibía una situación de regularidad y 18% calificaba entre condiciones pobres a muy pobres.

Sin embargo, el mercado recibió otras noticias que atenuaron el efecto negativo del sector productor.

El Departamento de Agricultura de Estados Unidos informó que las ventas netas de exportación de maíz sumaron 1,605 millones de toneladas (vieja y nueva cosecha), superando el máximo anticipado por los operadores de 1,4 millones Tm.

La debilidad del dólar continúa favoreciendo a las exportaciones norteamericanas. El dólar disminuyó frente al Euro debido a la especulación de que un informe de EE.UU. podía mostrar el debilitamiento de la confianza de los consumidores. Por otra parte, el precio del crudo empezó a aumentar desde el nivel mínimo de 8 semanas debido a las presiones estadounidenses sobre Irán para que ponga freno a su programa nuclear. A su vez, el oro lleva acumulado un aumento del 19% en este año, mientras que el dólar cayó un 8,3% en relación al Euro y los precios del petróleo alcanzaron un récord.

Se espera que la demanda de maíz por parte de China aumente un 3,5% a 141,5 millones Tm para el 2006, según informó el centro nacional de información sobre granos y oleaginosas de ese país.

El consumo de maíz en China por parte de las empresas procesadoras alcanzaría a 30 millones Tm en este año 2006, superando los 26,5 millones de toneladas del año pasado.

Para finales del 2005, la capacidad de procesamiento de China había alcanzado a 50 millones Tm y se espera que llegue a 70 millones Tm para fines de este 2006, y a 85 millones para el 2007.

Alrededor de 10,8 millones de toneladas de maíz es utilizado para hacer etanol en China, un combustible cuya utilización tiene mayor uso en ese país, y que ha llevado a la instalación de nuevas plantas procesadoras.

De fuentes oficiales, se sabe que la estimación de producción de maíz para este año rondaría los 142 millones de toneladas, la mitad de lo cual se destina a alimentación animal.

## Bajan los precios disponibles con exportadores activos

Influenciados por el desempeño del mercado de Chicago, los ofrecimientos de la exportación por maíz cayeron respecto de la semana anterior. Habiendo iniciado la semana con una caída de casi 10 pesos en los precios por el grano disponible, después los valores pactados se mantuvieron dentro del rango de \$260 / \$265.

El cierre de este período, con un precio de \$260 por el maíz disponible, arrojó un saldo negativo del 1,7% en los precios, si bien

con mayor volumen de negocios en recinto.

Se estima que los negocios habrían oscilado en las 10.000 Tm diarias promedio, por encima de las 6.000 de la semana previa.

Los exportadores tienen comprado 7,81 millones Tm de maíz 2005/06, por debajo de los 11,05 millones del año pasado a la misma fecha.

El volumen adquirido en el mercado doméstico, sin embargo, supera las anotaciones en el registro de declaraciones juradas de ventas al exterior. Los compromisos de exportación alcanzaban a 7,12 millones Tm, aumentando en algo más de 114.000 Tm en la semana.

Los nuevos negocios corresponden a ventas por 90.000 Tm a Chile, y 25.000 Tm a Inglaterra.

Los precios FOB, por su parte, mostraron un retroceso de casi un 2%, descendiendo de u\$s 111,50 a u\$s 109,60 la Tm para el maíz a despachar en septiembre desde los puertos de *up river*. La caída responde a la baja de los precios en el mercado referente de Chicago.

De los 8,5 millones Tm proyectado como saldo exportable de la campaña 2005/06, está vendido un 85%, 10 puntos por encima de lo que se llevaba comprometido el año pasado para esta misma fecha.

No sólo en términos de relación de volúmenes se nota un gran adelanto en el maíz comprometido con el exterior, sino también cuando se analizan los números absolutos.

De tal manera, quedarían por vender entre 1,3 y 1,35 millón Tm de aquí a marzo. A esta misma altura del año pasado restaban por colocar 3,3 millones Tm, de acuerdo con el saldo exportable calculado para ese entonces.

### LEY 21453

#### DECLARACIONES JURADAS DE VENTAS AL EXTERIOR (DJVE)

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

Productos principales	Cosecha / Prod.	Registro de la semana	Acumulado 17/08/06	Acumulado comparativo 17/08/05
TRIGO PAN	2006/07	353.500	3.753.500	95.000
	2005/06	3.493	7.580.650	9.047.149
	2004/05		10.534.604	9.845.352
MAIZ	2006/07	160.300	1.885.300	560.000
	2005/06	62.935	7.120.724	9.698.986
SORGO	2006/07	10.000	194.000	
	2005/06		151.400	211.384
	2004/05		346.579	207.105
HABA DE SOJA	2006/07	45.000	1.560.000	647.050
	2005/06	186.401	5.898.001	8.550.276
	2004/05		10.169.619	6.771.054
SEMILLA DE GIRASOL	2005/06	1.097	26.009	86.611
	2004/05		103.223	25.180
ACEITE DE GIRASOL	2007	11.000	96.600	
	2006	50.457	716.634	676.383
	2005		1.177.095	937.016
ACEITE DE SOJA	2007		714.562	
	2006	64.476	3.433.341	2.467.440
	2005		5.009.479	4.523.355
PELLETS DE GIRASOL	2007		39.000	
	2006	7.000	671.646	810.957
	2005		1.091.486	951.847
PELLETS DE SOJA	2007		284.250	
	2006	1.186.566	16.536.665	11.817.972
	2005		20.961.552	19.609.834

Volumenes expresados en toneladas métricas. Nota: El volumen de pellets de soja incluye a la harina de soja.

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

En función de lo que se terminó vendiendo fronteras afuera, restaban 3,8 millones Tm por vender entre agosto y febrero.

Del anterior análisis se desprende que el maíz argentino no tendría mayores dificultades para salir al exterior en términos competitivos, mientras que por otra parte habría un gran incentivo, vía precios, para elevar la oferta argentina en el próximo ciclo 2006/07.

Las proyecciones iniciales para la campaña 2006/07 señalan un incremento de superficie del 3,6%, en la versión oficial, a 3,2/3,3 millones de hectáreas. De acuerdo con la estimación mensual de la SAGPyA, los mayores aumentos de superficie se darían en La Pampa y norte de Buenos Aires, mientras que las perspectivas son de alguna disminución de área en Córdoba y Santa Fe.

El gobierno no justificó el incremento del área a sembrar con maíz, pero, como ya se ha consignado en semanarios anteriores las relaciones de precios empezaron a jugar favorablemente por el maíz, en detrimento de la soja. Alguna limitación pone, en ese aspecto, la gran cantidad de tierra bajo arrendamiento en la zona núcleo, que muy posiblemente se "juegue" por el cereal. Y, por otra parte, los productores medianos a grandes apuntarán a la obtención de altos rendimientos con los actuales niveles de precios, y también privilegiando los planteos con rotaciones. Por otra parte, habrá que ver cómo juega en la intención de siembra de los productores las condiciones climáticas imperantes, con perspectivas de mediano plazo que no apuntan precisamente a una regularización en el régimen de lluvias en la cercanía.

Por su parte, la Bolsa de Ce-

reales de Buenos Aires estimó que se sembrará un 5% más de maíz, proyectando una superficie de 2,47 millones ha para el grano con uso comercial.

Agrega que los incrementos se darían en la zona comprendida por el este de Córdoba, centro sur de Santa Fe y el norte de Buenos Aires, "previéndose también una ampliación de las áreas destinadas al cereal en Entre Ríos y en el norte de Córdoba."

Tal como se mencionó los precios futuros del maíz son alentadores, más allá de la baja producida en este período.

La baja inicial de la semana también se reflejó en los *forwards* ya que los precios escuchados bajaron 2 dólares a u\$s 83 y en ese nivel quedaron las ofertas durante los cinco días.

## SOJA

### Mejores condiciones de cultivos presionan los futuros en Chicago

El cierre de la semana fue bajista para el complejo soja en el mercado de futuros de Chicago, en la medida que los precios del aceite de soja acumularon pérdidas del 1% al 2,3%, los de la harina del 0,2% al 1% y los de poroto del 1,4% al 1,7%. Es que las mejores condiciones agrometeorológicas y su beneficio sobre la condición de los lotes implantados han primado sobre cualquier otro factor.

Es interesante consignar que varias fuentes creen que la baja cifra de producción estimada por el USDA en su informe del viernes 11 de agosto puede haber sido demasiado. Recuerdan la experiencia de la campaña pasada, cuando mes a mes los números fueron ajustándose al alza hasta terminar en una cifra de cosecha sorprendentemente superior al bajo guarismo de agosto.

Mientras tanto, hubo fuerte presión vendedora especulativa ante el clima satisfactorio en el Medio Oeste de EE.UU. y las amplias reservas de la oleaginosa en el mundo.

Sin embargo, el mercado doméstico norteamericano mostró gran reticencia de los productores por vender grano, llevando a la firmeza de los precios de los físicos, a contramano de los futuros.

En EE.UU. las condiciones de la soja mejoraron 3 puntos porcentuales en la última semana, cerca de las estimaciones de mercado de entre 1 y 3 puntos. Según el USDA, un 56% de los cultivos ostentaba condiciones entre buenas y excelentes, superando el 53% de la semana anterior.

En el lado de la demanda, NOPA, la Asociación Nacional de Procesadores de Oleaginosas, informó del procesamiento de 3,88 millones de toneladas de soja en julio, superando los 3,57 millones de tn de junio y los 3,64 millones de julio del año pasado. También el frente externo generó noticias positivas. Según el USDA, las ventas netas de exportación de soja en la semana pasada sumaron 712.000 Tm (entre vieja y nueva cosecha), por encima de las estimaciones de los analistas privados, que iban de 400.000 a 600.000 Tm.

A nivel global había una situación de holgada oferta prevista para la soja. Sin embargo, a juicio de los analistas alemanes de Oil World, si se mira el conjunto de semillas oleaginosas el panorama no resul-

ta tan bajista como se podía evaluar hace un mes.

Han ocurrido reducciones en las estimaciones de producción en varios países productores de oleaginosas, a saber la previsión de la cosecha de soja 2006/07 de EE.UU. y la potencial pérdida de superficie y producción de soja en Brasil. Además de lo que atañe a la soja, OW también ha efectuado retoques a la baja en la producción mundial de algodón, maní, girasol y colza.

El recorte de la estimación de un mes a otro no es particularmente significativa: 1% a 377,60 millones Tm para las siete principales semillas oleaginosas.

Sin embargo, sí adquiere cierta dimensión en el actual contexto de fuerte demanda por aceites vegetales. Con los recortes productivos y de reservas en los aceites de colza y de girasol, la dependencia en los dos aceites de mayor volumen en el mundo, soja y palma, será grande y, por lo tanto, con firme ingerencia sobre los precios.

Según OW, bajo el liderazgo de la soja, el consumo de las siete principales oleaginosas subiría entre 12 y 13 millones Tm. De esta forma, el stock final disminuiría entre 7 y 8 millones Tm, dejando una panorama alcista en lo que a precios se refiere.

Parte de las perspectivas de reducción de oferta de soja proviene de Brasil, donde su moneda, el Real, alcanzó la apreciación máxima de los últimos tres meses. Esta fortaleza de la moneda brasileña, sumada a la tendencia bajista, de los últimos tiempos, de la soja, torna al producto menos atractivo para los productores de Brasil. De allí que se estime que sembrarían entre 1 y 2 millones de hectáreas menos con soja 06/07.

## Soja disponible firme, nueva en baja

Para el ciclo 2005/06, la estimación mensual de la SAGPyA mostró un reajuste en la producción a 40,5 millones Tm, desde los 40,2 millones estimados en julio.

En soja vieja, los precios negociados en el recinto de esta Bolsa se divorciaron de lo que sucedía en el mercado de futuros de Chicago. Los precios oscilaron entre los \$505 y \$515, dejando un saldo de suba acumulada del 2%, única manera de que saliera volumen de manos de los corredores. El total negociado habría sido, al menos, un 50% mayor a la semana previa.

Con 7,2 millones Tm comprado al 16/08 por parte de la exportación y 22,91 millones al 09/08 por parte de la industria, más un estimado por la semana de brecha entre ambas declaraciones, las compras en el mercado doméstico estarían cubriendo las 26,28 millones Tm, en soja equivalente, que se llevan vendidas al exterior.

En el caso de la soja 2006/07, los precios fueron bajando a u\$s 169, para quedar en u\$s 167, saldando la semana con una baja del 2% y sin negocios de significación hechos.

## SITUACION HIDROLOGICA

Mensajes N° 5239 (15/08/06)

PRESIDENCIA DE LA NACIÓN

Instituto Nacional del Agua  
y del Ambiente  
Sistema de Alerta Hidrológico  
de la Cuenca del Plata

### RIO PARANA EN BRASIL

Las lluvias afectaron sólo a la cuenca de aporte al tramo paraguayo-argentino, sin alcanzar montos acumulados que modifiquen sensiblemente la situación actual. El río Iguazú mostrará una leve recuperación en el día de hoy, reduciendo temporalmente el amplio margen por debajo de los valores normales de caudal. Considerando un plazo de 10 días, la perspectiva indica baja probabilidad de nuevos repuntes.

### RIO URUGUAY

En las últimas 72 hs se concentró fuertemente la inestabilidad sobre la mitad superior de esta cuenca, permitiendo una acotada reversión de la situación de aguas bajas. La perspectiva para los próximos 4 días permite esperar que el aporte de la alta cuenca se incremente ligeramente mañana y se estabilice.

El caudal de ingreso al tramo compartido argentino-brasileño era ayer (16/ago) de unos 700 m<sup>3</sup>/s. Esta mañana había trepado a unos 3.300 m<sup>3</sup>/s, en ascenso aún.

En todo el tramo misionero se observó el repunte. En SAN JAVIER el aumento respectivo fue de 720 m<sup>3</sup>/s a 2.100 m<sup>3</sup>/s.

Se espera que el caudal entrante al tramo correntino-brasileño se mantenga en ascenso en las próximas 48hs, sin alcanzar valores de riesgo y permitiendo una fugaz recuperación de la condición fluvial. No se espera un efecto sensible de esta onda en el tramo inferior del río.

### RIO PARANA EN BRASIL

Las lluvias de la semana (8/08 al 14/08) en la alta cuenca en Brasil fueron prácticamente nulas, persistiendo esta situación en las últimas semanas. De acuerdo con la perspectiva meteorológica, en los

próximos días se observaría un patrón de lluvias más bien escasas.

Los niveles de embalse de la alta cuenca mantienen una tendencia levemente descendente. Se ubican en niveles muy inferiores a los respectivos normales, en algunos casos en el orden del 30% del volumen útil. Las descargas de esos embalses mantienen valores muy acotados.

En el embalse de JUPIÁ, agua abajo de la desembocadura del río Tieté, la descarga presenta fuertes oscilaciones de período semanal. En la última semana, la media fue algo mayor que la anterior, alcanzando 7.800 m<sup>3</sup>/s. No se esperan aumentos significativos en las próximas semanas. El río Paranapanema presenta un aporte también muy oscilante y medias semanales que varían de los 800 m<sup>3</sup>/s a los 1.200 m<sup>3</sup>/s. Esta semana fue de 1.100 m<sup>3</sup>/s. Se prevé que continúe muy acotado en lo que resta del invierno. Los ríos afluentes al tramo terminal en Brasil aportan un caudal muy acotado, estimado hoy en el orden de los 700 m<sup>3</sup>/s, estable.

En GUAIRA, cola del embalse de Itaipú, el caudal medio semanal se ubica en los 9.900 m<sup>3</sup>/s, superior al correspondiente anterior en un 10%. Hoy registra 8.900 m<sup>3</sup>/s, sin tendencia definida. Desde el 14/feb/2005 no supera los 15.000 m<sup>3</sup>/s.

### PRONOSTICO A 5 Y 10 DIAS

Estaciones	Nivel actual (m) 17/08/06	Altura Media AGOSTO (Periodo 1979/2003) (m)	Nivel de Alerta (m)	Nivel de Evacuación (m)	Registros Máximos Históricos Máximo (año)	Pronóstico (m) para el 20/08/06	Pronóstico (m) para el 25/08/06
Corrientes	2.35	3.76	6.50	7.00	9.04 (1983)	2.73	2.65
Barranqueras	2.45	3.70	6.00	6.60	8.58 (1983)	2.83	2.75
Goya	2.60	3.76	5.20	5.70	7.20 (1992)	3.05	3.00
Reconquista	2.48	3.63	5.10	5.30	7.20 (1905)	2.80	2.70
La Paz	2.80	4.14	5.80	6.50	7.97 (1992)	2.85	3.00
Paraná	1.93	3.26	4.50	5.00	7.35 (1983)	1.87	2.05
Santa Fe	2.22	3.74	5.30	5.70	7.43 (1992)	2.17	2.30
Rosario	1.92	3.53	5.00	5.30	6.44 (1998)	1.95	2.05

El valor que se indica en Santa Fe corresponde a la lectura de escala de Prefectura Naval Argentina + 7 cm. "A" - Valores que superan el nivel de alerta. "E" - Valores que superan el nivel de evacuación. - Pronósticos sujetos a variaciones por influencia del régimen del río de la Plata.

## Oil World prevé una caída en el área de soja Brasil 2006/07

Los productores brasileños podrían implantar 1 ó 2 millones de hectáreas menos con soja en la temporada 2006/07, debido a que optarían por cultivos más rentables, dijo el martes la publicación Oil World.

«La reciente tendencia bajista en los precios de la soja reforzó las expectativas de una reducción pronunciada de la siembra de la oleaginosa brasileña para el ciclo 2006/07», según la revista especializada en aceites.

«Los agricultores de Brasil recibieron el apoyo de subastas de soja impulsadas por el gobierno en las últimas semanas, pero muchos de los productores se decidieron a reducir el área de la oleaginosa para la próxima temporada en vistas de los bajos precios domésticos vigentes», agregó.

Los recientes movimientos en el tipo de cambio también afectaron las ganancias de los productores y exportadores brasileños.

«La reducción de la superficie destinada a la soja brasileña llegaría a casi 1 ó 2 millones de hectáreas o incluso algo más», dijo el medio con sede en Hamburgo.

«Algunas áreas no serán sembradas, mientras que otras serán implantadas con algodón, caña de azúcar y maíz, que prometen más beneficios», añadió.

El potencial recorte del área a implantar todavía no es alarmante para el mercado debido a las amplias reservas mundiales de aceites de oleaginosas y vegetales que existen actualmente.

Pero las reservas internacionales caerían en 2006/07 debido a la probable merma en la producción de soja de Brasil, el segundo mayor productor y exportador mundial de la oleaginosa, de acuerdo con Oil World.

## Fuerte demanda de biodiésel implica importaciones de aceite de soja de la UE superiores a las previstas

La fuerte demanda de biodiésel implica que las importaciones de aceite de soja de la Unión Europea (UE) serán superiores a las previstas en la tem-

porada 2005/06, principalmente las de Sudamérica, dijo el martes la revista Oil World.

Las compras de aceite de soja de la UE podrían alcanzar las 770.000 toneladas en la campaña octubre 2005/septiembre 2006, por encima de las escasas 191.000 toneladas del ciclo previo, según la publicación especializada en aceites.

Entre abril y junio del 2006, las importaciones de la variedad de soja de la UE crecieron a 200.000 toneladas, frente a las 40.000 toneladas del mismo período de la temporada previa.

Para entre julio y septiembre se espera un alza que podría llevar las importaciones a un nivel cercano a las 300.000 toneladas, provenientes mayormente de Sudamérica.

«Entre junio y julio, las exportaciones brasileñas y argentinas de aceite de soja a la UE acumularon más de 200.000 toneladas y embarques significativos ya están previstos para agosto», dijo la publicación con sede en Hamburgo.

El biodiésel de la UE se fabrica principalmente con aceite de colza, pero el aumento de las ventas del combustible mantuvo los precios de la variedad de colza por encima de los del aceite de soja en los últimos meses.

## Cámaras Arbitrales de Granos

Pesos por tonelada

Entidad	11/08/06	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	Promedio semanal	Promedio año anterior *	Diferencia año anterior
<b>Rosario</b>								
Trigo duro	329,00	325,00	324,00	331,00	330,00	327,80	360,76	-9,1%
Maiz duro	264,50	255,20	260,00	264,30	262,20	261,24	259,67	0,6%
Girasol							663,86	
Soja	500,00	504,00	510,40	515,00	515,00	508,88	618,16	-17,7%
Mijo								
Sorgo	205,00	200,00	200,00	195,00	195,00	199,00	173,82	14,5%
<b>Bahía Blanca</b>								
Trigo duro				335,00	335,00	335,00	357,96	-6,4%
Maiz duro			270,00	270,00	270,00	270,00	274,19	-1,5%
Girasol	530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	618,69	-14,3%
Soja		509,00	515,00		515,00	513,00	618,69	-17,1%
<b>Córdoba</b>								
Trigo Duro			317,20		322,00	319,60		
Soja								
<b>Santa Fe</b>								
Trigo								
<b>Buenos Aires</b>								
Trigo duro								
Maiz duro							261,62	
Girasol	534,50	540,00	540,00	540,00	540,00	538,90	630,34	-14,5%
Soja				504,20	505,00	504,60	611,33	-17,5%
Trigo Art. 12			330,00	330,00	330,00	330,00	377,17	-12,5%
Maiz Consumo								
<b>BA p/Quequén</b>								
Trigo duro			320,00	320,00		320,00	360,79	-11,3%
Maiz duro							247,48	
Girasol	530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	618,69	-14,3%
Soja	493,50	490,00	495,00	495,00	495,00	493,70		

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

## Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Pesos por tonelada

Producto	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	Semana anterior	Variación semanal
<b>Harinas de trigo (s)</b>							
"0000"	648,0	648,0	648,0	648,0	f/i	648,0	
"000"	532,0	532,0	532,0	532,0		532,0	
<b>Pellets de afrechillo (s)</b>							
Disponible (Exp)	230,0	230,0	230,0	230,0		230,0	
<b>Aceites (s)</b>							
Girasol crudo	1.382,0	1.367,0	1.367,0	1.367,0		1.382,0	-1,09%
Girasol refinado	1.600,0	1.625,0	1.625,0	1.625,0		1.600,0	1,56%
Lino							
Soja refinado	1.411,0	1.397,0	1.397,0	1.397,0		1.411,0	-0,99%
Soja crudo	1.260,0	1.237,0	1.237,0	1.237,0		1.260,0	-1,83%
<b>Subproductos (s)</b>							
Girasol pellets (Cons Dna)	275,0	270,0	270,0	270,0		275,0	-1,82%
Soja pellets (Cons Dársena)	415,0	420,0	420,0	420,0		415,0	1,20%

(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	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	Var. %
<b>Trigo</b>									
Mol/Ros	C/Desc.	Cdo.	Gluten min. 28	345,00	345,00	345,00	345,00	345,00	0,0%
Mol/Ros	C/Desc.	Cdo.	Gluten min. 30	355,00	355,00	355,00	355,00	355,00	0,0%
Exp/Timbües	Desde 16/08	Cdo.	M/E	325,00					
Exp/Timbües	Desde 18/08	Cdo.	M/E		320,00	330,00			
Exp/GL	Desde 22/08	Cdo.	M/E			330,00			
Exp/Timbües	C/Desc.	Cdo.	M/E				330,00	330,00	
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.	M/E			330,00	330,00	330,00	
Exp/SL	C/Desc.	Cdo.	M/E		320,00		330,00	330,00	
Exp/Ros	C/Desc.	Cdo.	M/E	320,00	320,00	330,00	330,00	330,00	1,5%
Exp/SN	C/Desc.	Cdo.	M/E	320,00					
Exp/SP	C/Desc.	Cdo.	M/E	320,00	320,00		330,00	325,00	
Exp/SM	S/Desc.	Cdo.	M/E		330,00			330,00	
Exp/SL	S/Desc.	Cdo.	M/E			335,00			
Exp/Ros	S/Desc.	Cdo.	M/E	325,00	330,00	335,00			
Exp/SL-Ros	Oct'06	Cdo.	C/E		340,00	340,00	335,00		
Exp/SL-Ros	Nov'06	Cdo.	C/E			345,00	340,00		
Exp/Timbües	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 113,00	113,00				
Exp/SL	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s		116,00		117,00	2,6%
Exp/SM	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s	115,00	116,00	115,00		
Exp/Ros	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 112,00	115,00	116,00	116,00	117,00	2,6%
Exp/PA	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s		116,00			
Exp/GL	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 113,00	115,00	116,00	116,00	116,00	1,8%
Exp/SN	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 112,00	114,00	115,00	115,00		
Exp/SP	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 111,00	113,00		114,00		
Exp/Lima	Dic'06	Cdo.	M/E	u\$s 113,00	113,00	114,00			
Exp/Timbües	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 114,00	114,00				
Exp/SL	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s		117,00	116,00		
Exp/SM-AS	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 115,00	116,00	117,00	117,00	117,00	1,7%
Exp/PA	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s		117,00			
Exp/GL	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 114,00	116,00	117,00	116,00	117,00	1,7%
Exp/Lima	Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 114,00	114,00	115,00			
Exp/SL	Feb'07	Cdo.	M/E	u\$s				119,00	
Exp/SM-AS	Feb'07	Cdo.	M/E	u\$s 116,00		118,00	118,00	118,00	
Exp/SM	Mar'07	Cdo.	M/E	u\$s				119,00	
Exp/SM	Jul'07	Cdo.	M/E	u\$s		121,00		123,00	
<b>Maíz</b>									
Exp/GL	Desde 16/08	Cdo.	M/E	255,00					
Exp/SM	Desde 22/08	Cdo.	M/E	255,00	255,00		260,00	260,00	2,0%
Exp/SN	Desde 22/08	Cdo.	M/E				260,00	260,00	
Exp/Timbües	C/Desc.	Cdo.	M/E	255,00	255,00		260,00		
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.	M/E			260,00			
Exp/SL	C/Desc.	Cdo.	M/E				260,00		
Exp/Ros	C/Desc.	Cdo.	M/E	255,00	260,00	265,00	260,00	260,00	2,0%
Exp/PA	C/Desc.	Cdo.	M/E		255,00				
Exp/GL	C/Desc.	Cdo.	M/E		260,00	265,00	260,00	260,00	
Exp/AS	C/Desc.	Cdo.	M/E	255,00	260,00	265,00			
Exp/SN	C/Desc.	Cdo.	M/E	255,00	262,00	265,00			
Exp/SP	C/Desc.	Cdo.	M/E	255,00				260,00	2,0%
Exp/Lima	C/Desc.	Cdo.	M/E		255,00	265,00	260,00	260,00	2,0%
Exp/SM	S/Desc.	Cdo.	M/E				260,00		
Exp/SL	S/Desc.	Cdo.	M/E		260,00				
Exp/AS	S/Desc.	Cdo.	M/E				260,00		
Exp/SM-AS	Mar '07	Cdo.	M/E	u\$s 83,00	83,00	83,00			
Exp/Ros	Mar '07	Cdo.	M/E	u\$s 83,00		84,00	83,00		
Exp/GL	Mar '07	Cdo.	M/E	u\$s	83,00			83,00	
Exp/Timb-Lima	Mar/Abr'07	Cdo.	M/E	u\$s 83,00	83,00	84,00	83,00	83,00	-1,2%
Exp/Timbües	May'07	Cdo.	M/E	u\$s				84,00	
Exp/Timbües	Jun'07	Cdo.	M/E	u\$s				85,00	
Exp/Timbües	Jul'07	Cdo.	M/E	u\$s				86,00	

**Mercado Físico de Granos de Rosario**

Pesos por tonelada

Destino / Localidad	Entrega	Pago	Modalidad	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	Var. %
<b>Sorgo</b>									
Exp/SM	C/Desc.	Cdo.	M/E	200,00		200,00	190,00	195,00	-2,5%
Exp/Clason	C/Desc.	Cdo.	M/E	200,00	200,00	200,00		195,00	-2,5%
Exp/SM	S/Desc.	Cdo.	M/E		200,00				
Exp/SL	Mar/Abr'07	Cdo.	M/E	u\$s 65,00	67,00	67,00	65,00		
Exp/SM	Mar/Abr'07	Cdo.	M/E	u\$s 67,00	67,00	67,00	65,00	65,00	-4,4%
<b>Soja</b>									
Fca/Timbúes	Desde 22/08	Cdo.	M/E		510,00	515,00	515,00		
Fca/GL	Desde 22/08	Cdo.	M/E	505,00	510,00	515,00	515,00	510,00	
Fca/Timb-SM-SL	Desde 28/08	Cdo.	M/E					515,00	
Fca/VGG-GL	Desde 28/08	Cdo.	M/E					515,00	
Fca/Timbúes	C/Desc.	Cdo.	M/E	505,00					
Fca/SM-SL	C/Desc.	Cdo.	M/E	500,00	510,00	515,00	515,00	510,00	2,0%
Fca/Ricardone	C/Desc.	Cdo.	M/E	500,00	500,00	515,00	515,00	510,00	
Fca/VGG	C/Desc.	Cdo.	M/E		510,00				
Fca/Bombal	C/Desc.	Cdo.	M/E		507,00	510,00	510,00		
Fca/Junin	C/Desc.	Cdo.	M/E			500,00	500,00	495,00	
Fca/Chivilcoy	C/Desc.	Cdo.	M/E					490,00	
Exp/Lima	C/Desc.	Cdo.	M/E	490,00	500,00	502,00	505,00	500,00	
Fca/SM	Sep'06	Cdo.	M/E	510,00	515,00	515,00			
Fca/VGG	Sep'06	Cdo.	M/E		515,00	515,00			
Fca/SL	Sep'06	Cdo.	M/E		515,00				
Fca/GL	Sep'06	Cdo.	M/E	510,00					
Fca/SM	01 al 15/03/07	Cdo.	M/E	u\$s	171,00	171,00	171,00	169,00	
Fca/SM	Abr'07	Cdo.	M/E	u\$s	169,00	169,00	169,00	167,00	
Fca/SM	May'07	Cdo.	M/E	u\$s 168,00	169,00		168,00	166,00	-2,4%
Fca/Ric	May'07	Cdo.	M/E	u\$s 169,00		169,00	169,00	167,00	-1,8%
Fca/SL	May'07	Cdo.	M/E	u\$s	169,00	169,00	169,00	166,00	
Fca/GL	May'07	Cdo.	M/E	u\$s 167,00	169,00		167,00		
Exp/Timbúes	May'07	Cdo.	M/E	u\$s		169,00	169,00	166,00	
Exp/Lima	May'07	Cdo.	M/E	u\$s		167,00		164,00	
<b>Girasol</b>									
Fca/SM	C/Desc.	Cdo.	M/E		545,00	545,00	545,00	545,00	0,9%
Fca/Ric-Ros	C/Desc.	Cdo.	M/E	545,00	545,00	545,00	545,00	545,00	0,9%
Fca/Junin	C/Desc.	Cdo.	M/E		545,00	545,00	545,00	540,00	0,0%
Fca/Villegas	C/Desc.	Cdo.	M/E	535,00	535,00	535,00	535,00	535,00	0,9%
Fca/T.Lauquen	C/Desc.	Cdo.	M/E	530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	1,0%
Fca/Deheza	C/Desc.	Cdo.	flete/c/flete	545,00	545,00	545,00	545,00	545,00	0,9%
Fca/Ric-Ros-Deheza	Dic/Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 185,00	180,00	185,00	185,00	185,00	0,0%
Fca/SM	Dic/Ene'07	Cdo.	M/E	u\$s 187,00	187,00	187,00	187,00	185,00	-1,1%
Fca/Rosario	Feb/Mar'07	Cdo.	M/E	u\$s 180,00	180,00	180,00	185,00	185,00	0,0%

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

**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

**Biblioteca Germán M. Fernández**

Horario de atención  
Correo electrónico  
Dirección

**Lunes a Viernes 10:00 a 17:00 hs**  
**bib@bcr.com.ar**  
Córdoba 1402, 1° Piso - S2000AWV Rosario

**ROFEX. Precios de ajuste de Futuros**

Posición	Volumen	Int. Abierto	14/08/2006	15/08/2006	16/08/2006	17/08/2006	18/08/2006	var.sem.
<b>FINANCIEROS</b>		En \$ / US\$						
DLR082006	238.597	128.719	3,0800	3,0810	3,0750	3,0800	3,0820	0,3%
DLR092006	122.657	122.309	3,0890	3,0890	3,0820	3,0870	3,0870	0,1%
DLR102006	67.520	100.532	3,0990	3,0980	3,0890	3,0940	3,0920	-0,1%
DLR112006	35.794	7.293	3,1100	3,1070	3,0960	3,1010	3,0970	-0,2%
DLR122006	19.977	15.666	3,1230	3,1180	3,1040	3,1090	3,1070	-0,3%
DLR012007	200	5	3,1340	3,1290	3,1150	3,1200	3,1180	-0,3%
DLR032007		65	3,1680	3,1630	3,1490	3,1540	3,1520	-0,3%
ECU082006	1.860	65	3,9170	3,9210	3,9600	3,9520	3,9500	0,9%
<b>AGRÍCOLAS</b>		En US\$ / Tm						
ISR092006	114	745	167,20	167,20	167,60	167,50	166,90	-0,6%
ISR112006	404	1986	171,20	171,20	170,70	170,60	170,00	-0,8%
ISR012007		48	174,20	174,20	173,70	173,60	173,00	-0,8%
ISR052007	921	7073	168,70	168,70	168,40	167,60	166,60	-1,4%
ISR072007		16	171,20	171,20	170,90	170,10	169,10	-1,4%
ISR092007			175,20	175,20	174,90	174,10	173,10	-1,4%
IMR092006		36	85,90	86,50	86,80	86,30	86,30	-0,7%
IMR122006	1	37	88,40	89,00	89,60	88,90	88,90	
IMR042007	80	650	84,40	85,10	85,50	85,00	85,00	0,1%
IMR072007	4	20	87,70	88,40	88,80	88,00	88,00	-0,2%
ITR122006		6	111,60	111,80	112,50	112,00	112,50	0,5%
ITR012007	18	399	112,60	112,80	113,50	113,00	113,50	0,5%
<b>TOTAL</b>	<b>488.147</b>	<b>385.670</b>						

**ROFEX. Precios de operaciones de Futuros**

Posición	14/08/2006			15/08/2006			16/08/2006			17/08/2006			18/08/2006			var. sem.
	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	máx	mín	última	
<b>FINANCIEROS</b>		En \$ / US\$														
DLR082006	3,0800	3,0740	3,0800	3,0810	3,0770	3,0810	3,0800	3,0720	3,0750	3,0800	3,0710	3,0800	3,0830	3,0790	3,0820	0,26%
DLR092006	3,0900	3,0830	3,0880	3,0890	3,0870	3,0890	3,0880	3,0750	3,0820	3,0870	3,0800	3,0870	3,0880	3,0840	3,0870	0,10%
DLR102006	3,0990	3,0930	3,0990	3,0990	3,0960	3,0970	3,0890	3,0850	3,0850	3,0940	3,0870	3,0940	3,0950	3,0890	3,0930	-0,03%
DLR112006	3,1080	3,1070	3,1070	3,1100	3,1060	3,1060	3,1020	3,0920	3,0920	3,0970	3,0960	3,0960	3,1000	3,0970	3,0970	
DLR122006				3,1200	3,1160	3,1180	3,1160	3,1000	3,1020	3,1090	3,0990	3,1030	3,1070	3,1040	3,1060	-0,32%
DLR012007													3,1130	3,1130	3,1130	
ECU082006	3,9250	3,9170	3,9170				3,9630	3,9590	3,9600	3,9610	3,9520	3,9520	3,9510	3,9470	3,9500	0,87%
<b>AGRÍCOLAS</b>		En US\$ / Tm														
ISR092006	167,20	166,60	167,20	166,50	166,50	166,50	167,60	167,50	167,60	167,50	167,50	167,50				
ISR112006	171,20	170,90	171,20	171,40	171,10	171,20	171,10	170,60	170,70	171,00	170,50	170,60	170,10	169,60	170,00	-0,82%
ISR052007	168,80	168,30	168,70	169,00	168,60	168,70	169,40	168,00	168,40	168,40	167,60	167,60	166,70	166,30	166,50	-1,48%
IMR122006							89,60	89,60	89,60							
IMR042007	84,30	84,00	84,30	85,00	84,20	85,00	85,50	85,40	85,50	85,40	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	0,12%
IMR072007										88,00	88,00	88,00				
ITR012007				112,70	112,60	112,70	113,30	113,00	113,30				113,50	113,40	113,50	

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

391.773 Interés abierto en contratos (al jueves)

**ROFEX. Ultima precio operado de cada día en Opciones de Futuros**

En US\$

Posición	Precio de Ejercicio	Tipo de opción	Volumen semanal	IA por posición/1	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06
<b>PUT</b>									
ISR052007	156	put	48				2,800		3,000
ISR052007	160	put	248			4,000	4,100	4,000	4,500
IMR042007	82	put	14				2,900	2,900	
ITR012007	106	put	4						1,900
ITR012007	110	put	4			3,500			
<b>CALL</b>									
ISR112006	176	call	20		3,000		2,800		
ISR112006	180	call	1		2,000				
ISR052007	180	call	8					3,500	
IMR042007	90	call	10					2,700	
IMR042007	94	call	5				1,800		
ITR012007	108	call	4			7,200			
ITR012007	116	call	6						3,500

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

**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

**Sólo para suscriptores**

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

**Dirección de Informaciones y Estudios Económicos**

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

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

Nuestra web

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

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

En tonelada

Posición	Volumen Sem.	Open Interest	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	var.sem.
Trigo BA 09/2006	12.400	736	106,80	106,80	106,10	105,50	106,00	-1,21%
Trigo BA 01/2007	17.200	2.127	112,60	113,10	113,50	113,50	114,00	0,88%
Trigo BA 03/2007	1.300	194	115,50	115,90	116,30	116,40	117,50	1,29%
Trigo BA 05/2007	400	45	117,30	117,70	118,50	118,50	118,90	0,93%
Trigo BA 07/2007	9.500	399	119,50	120,30	120,70	120,80	121,80	1,50%
Trigo BA 09/2007	1.900	152	122,00	122,00	122,80	123,20	123,80	1,48%
Trigo BA 01/2008	200	84	110,30	110,40	110,50	110,50	110,80	0,27%
Trigo Base IW 09/2006		26	103,50	103,50	103,50	103,50	104,50	0,97%
Trigo Base QQ 09/2006			99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	
Trigo Base QQ 01/2007		50	99,50	99,00	99,00	99,00	99,00	-0,50%
Maíz Base BA 12/2006		4	100,00	101,00	101,00	101,00	101,00	1,00%
Maíz Base IW 10/2006		1	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	
Maíz Base IW 11/2006		1	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	

### MATBA. Ajuste de la Operatoria en dólares

Posición	Volumen Sem.	Open Interest						En tonelada	
			14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	var.sem.	
Maiz Base IW 12/2006		1	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00		
Maiz Ros 08/2006	300	32	85,00	85,00	85,50	85,00	85,00	85,00	-1,51%
Maiz Ros 09/2006	3.300	109	86,00	86,70	87,10	86,50	86,50	86,50	0,23%
Maiz Ros 10/2006	200	3	86,50	87,20	87,50	87,00	87,00	87,00	-0,57%
Maiz Ros 11/2006			87,00	87,50	88,00	87,50	87,50	87,50	-0,57%
Maiz Ros 12/2006	7.000	710	88,00	89,00	89,70	89,00	89,00	89,00	
Maiz Ros 04/2007	10.900	1.054	84,60	85,20	85,50	85,20	85,20	85,20	0,24%
Maiz Ros 07/2007	700	86	87,50	88,20	88,50	88,50	88,50	88,50	0,57%
Gira. Base IW 03/2007	200	1	185,00	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	-48,65%
Gira. Ros 03/2007		6		185,50	185,50	185,00	185,00	185,40	
Soja Base IW 09/2006	12.600	126		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Soja Base IW 11/2006						100,00	100,00	100,00	
Soja Ros 09/2006	35.300	1.708	171,00	170,10	169,80	170,10	169,90	169,90	-0,64%
Soja Ros 11/2006	31.000	1.903	173,50	173,00	172,70	173,00	172,80	172,80	-0,23%
Soja Ros 01/2007	200	9	174,20	174,20	175,00	174,50	173,50	173,50	-0,57%
Soja Ros 05/2007	73.300	4.440	169,90	169,90	169,90	168,60	167,70	167,70	-1,47%
Soja Ros 07/2007	1.100	78	172,60	172,60	172,30	171,40	170,70	170,70	-1,27%
Soja Ros 09/2007	200	11	175,20	175,20	175,00	173,80	172,50	172,50	-1,71%
Soja Base Bar 05/2007	200				99,00	99,00	99,00	99,00	
Soja Base Chac 09/200€	2.800	40	94,30	94,00	95,00	95,00	95,00	95,00	0,74%
Soja Base Chac 11/200€	1.000	20	94,30	94,00	95,00	95,00	95,00	95,00	0,74%

### MATBA. Ajuste de la Operatoria en pesos

Posición	Vol. Sem.	Open Interest						En tonelada	
			14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	var.sem.	
Trigo BA Inm./Disp			324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	-0,92%
Maiz BA Inm./Disp			260,00	260,00	265,00	265,00	265,00	265,00	0,38%
Soja Ros Inm./Disp			509,00	510,00	510,00	515,00	515,00	515,00	0,59%
Soja Fáb. Ros Inm/Disp			509,00	510,00	510,00	515,00	515,00	515,00	0,59%

### MATBA. Operaciones en dólares

Posición	14/08/06			15/08/06			16/08/06			17/08/06			18/08/06			var. sem.
	máx	mín	última													
Trigo BA 09/2006	106,9	106,7	106,9	107,4	106,3	106,3	106,1	105,5	106,0	105,7	105,5	105,7	106,0	105,5	106,0	-1,2%
Trigo BA 01/2007	112,8	112,2	112,8	113,5	113,2	113,2	113,8	113,1	113,8	113,5	113,2	113,5	114,0	113,8	114,0	1,1%
Trigo BA 03/2007	115,5	115,3	115,5	116,3	116,0	116,0	116,5	116,5	116,5	116,5	116,4	116,5				
Trigo BA 05/2007	117,3	117,3	117,3				118,5	118,5	118,5							
Trigo BA 07/2007	119,5	119,5	119,5	120,6	120,0	120,5	121,0	120,5	121,0	120,8	120,8	120,8	121,1	121,1	121,1	0,9%
Trigo BA 09/2007	121,3	121,3	121,3	122,2	122,0	122,2	123,0	122,6	123,0							
Trigo BA 01/2008				111,0	111,0	111,0	111,0	111,0	111,0							
Maiz Ros 08/2006							85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0				
Maiz Ros 09/2006	86,0	86,0	86,0							86,7	86,5	86,7				
Maiz Ros 10/2006	86,5	86,5	86,5													
Maiz Ros 12/2006	88,5	88,0	88,0	89,0	89,0	89,0	89,8	89,5	89,5	89,5	89,0	89,0	89,0	88,8	89,0	-0,2%
Maiz Ros 04/2007	84,9	84,3	84,8	85,2	85,2	85,2	85,5	85,4	85,4	85,5	85,2	85,2	85,2	85,0	85,2	0,2%
Maiz Ros 07/2007				88,2	88,2	88,2				88,2	88,2	88,2				
Gira.B.IW 03/2007	185,0	185,0	185,0	95,0	95,0	95,0										
Soja B.IW 09/2006				100,0	100,0	100,0				100,0	100,0	100,0				
Soja B.IW 11/2006										100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Soja Ros 09/2006	171,2	170,0	170,1	170,7	169,8	170,0	170,5	169,8	170,3	170,5	169,9	170,0	169,9	169,7	169,9	-0,9%
Soja Ros 11/2006	173,6	172,8	172,8	173,4	172,8	172,8	173,5	172,7	172,9	173,4	172,7	172,9	172,8	172,5	172,8	-0,4%
Soja Ros 01/2007							175,5	175,5	175,5							
Soja Ros 05/2007	170,2	169,6	169,8	170,0	169,7	169,8	170,5	169,0	169,3	169,6	168,2	168,2	168,0	167,4	167,7	-1,5%
Soja Ros 07/2007													170,5	170,5	170,5	-1,4%
Soja Ros 09/2007							175,0	175,0	175,0	174,4	174,4	174,4				
Soja B. Bar 05/2007							99,0	99,0	99,0							
Soja B.Chac 09/2006				95,0	94,0	95,0	95,0	95,0	95,0							
Soja B.Chac 11/2006							95,0	95,0	95,0							

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

		embarque	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	sem.ant.	var.sem.
<b>Trigo Up River</b>									
Precio FOB	Spot		177,00	177,00	177,00	177,00	177,00	177,00	
Precio FAS			135,63	135,67	135,59	135,59	135,60	135,58	0,01%
Precio FOB	Ago	v	164,00	v 164,00	v 162,00	v 162,00	v 162,00	v 164,00	-1,22%
Precio FAS			122,63	122,67	120,59	120,59	120,60	122,58	-1,62%
Precio FOB	Dic		148,00	148,00	148,50	148,50	150,50	147,00	2,38%
Precio FAS			111,23	111,27	111,69	111,89	113,50	110,68	2,55%
Precio FOB	Ene'07		149,50	149,50	150,00	150,00	152,50	149,00	2,35%
Precio FAS			112,73	112,77	113,19	113,39	115,50	112,18	2,96%
Precio FOB	Feb'07		151,00	151,00	152,00	152,00	155,00	150,50	3,80%
Precio FAS			114,23	114,27	115,19	115,39	118,00	113,68	3,80%
<b>Ptos del Sur</b>									
Precio FOB	Ago	v	166,00	v 166,00	v 165,00	v 165,00	v 165,00	v 166,00	-0,60%
Precio FAS			124,04	124,03	123,03	123,03	123,03	124,01	-0,79%
<b>Maíz Up River</b>									
Precio FOB	Spot		114,00	114,00	114,00	114,00	114,00	115,00	-0,87%
Precio FAS			86,48	86,45	86,42	86,42	86,45	87,22	-0,88%
Precio FOB	Set		110,14	110,43	110,63	109,64	109,74	111,51	-1,59%
Precio FAS			82,61	82,88	83,05	82,06	82,19	83,73	-1,84%
Precio FOB	Oct	v	112,69	v 113,58	v 113,38	v 112,40	v 112,50	v 114,07	-1,38%
Precio FAS			85,17	86,03	85,80	84,82	84,95	86,29	-1,55%
Precio FOB	Nov	v	115,45	v 115,55	v 115,35	v 114,37	v 114,46	v 115,25	-0,69%
Precio FAS			87,92	88,00	87,77	86,79	86,92	87,47	-0,63%
Precio FOB	15/Mar'07	v	108,07	v 108,26	v 107,87	v 106,79	v 106,79	v 109,25	-2,25%
Precio FAS			80,94	81,11	80,66	79,78	79,78	81,87	-2,55%
Precio FOB	Abr'07	v	108,85	v 109,05	v 108,66	v 107,57	v 107,57	v 110,04	-2,24%
Precio FAS			81,73	81,90	81,48	80,60	80,63	82,65	-2,44%
Precio FOB	May'07	v	110,04	v 110,23	v 109,84	v 108,76	v 108,76	v 111,22	-2,21%
Precio FAS			82,81	83,08	82,66	81,78	81,81	83,83	-2,41%
<b>Sorgo Up River</b>									
Precio FOB	Spot		98,00	98,00	98,00	98,00	97,00	99,00	-2,02%
Precio FAS			74,03	74,03	74,03	74,03	73,26	74,83	-2,10%
Precio FOB	Abr'07	v	97,44	v 97,63	v 97,24	v 96,16	v 96,16	v 98,62	-2,49%
Precio FAS			73,47	73,67	73,27	72,19	72,42	74,45	-2,73%
<b>Soja Up River</b>									
Precio FOB	Spot		227,00	227,00	227,00	225,00	225,00	225,00	
Precio FAS			167,15	167,12	167,10	165,56	165,60	165,65	-0,03%
Precio FOB	May'07	v	224,14	v 223,77	v 222,30	v 221,75	v 220,37	v 224,14	-1,68%
Precio FAS			164,30	163,90	162,40	162,32	160,97	164,79	-2,32%
<b>Ptos del Sur/Up River</b>									
Precio FOB - BB	Set		220,01	220,10	223,96	223,68	222,21	219,27	1,34%
Precio FAS			160,16	160,22	164,05	164,25	162,81	159,92	1,81%
Precio FOB - BB	May'07		222,86	222,49	221,02	220,47	219,09	222,86	-1,69%
Precio FAS			163,01	162,61	161,11	161,03	159,69	163,50	-2,33%
<b>Girasol Ptos del Sur</b>									
Precio FOB	Spot		223,00	223,00	223,00	223,00	223,00	223,00	
Precio FAS			141,67	141,70	141,70	141,69	141,74	141,87	-0,09%

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

### Tipo de cambio de referencia

		14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	var.sem.
Tipo de cambio	comprador	3,0350	3,0400	3,0340	3,0400	3,0420	0,36%
	vendedor	3,0750	3,0800	3,0740	3,0800	3,0820	0,36%
Producto	Der. Exp.	Reintegros					
Todos los cereales	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%
Semillas Oleaginosas	23,50	2,3218	2,3256	2,3210	2,3256	2,3271	0,36%
Harina y Pellets de Trigo	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%
Subproductos de Maní	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%
Resto Harinas y Pellets	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%
Aceite Maní	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%
Resto Aceites Oleagin.	20,00	2,4280	2,4320	2,4272	2,4320	2,4336	0,36%

PRECIOS INTERNACIONALES

**Trigo**

Dólares por tonelada

	<b>SAGPyA(1)</b>	<b>FOB Arg.-up river</b>			<b>Quequén</b>	<b>FOB Golfo de México(2)</b>			
	Emb.cercano	Ago-06	Dic-06	Ene-07	Ago-06	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Nov-06
Promedio mayo	162,52	151,55	137,26	137,50		207,75	209,38	210,92	212,20
Promedio junio	183,86	158,36	142,43	138,79	158,00	208,68	213,42	217,24	220,22
Promedio julio	182,10	159,38	140,67	141,52	159,17	211,80	212,48	213,11	214,13
Semana anterior	177,00	v164,00	147,00	149,00	v166,00	194,50	198,50	202,40	206,10
14/08	177,00	v164,00	148,00	149,50	v166,00	195,80	196,90	201,30	208,80
15/08	177,00	v164,00	148,00	149,50	v166,00	197,10	198,20	202,20	209,20
16/08	177,00	v162,00	148,50	150,00	v165,00	197,80	198,90	202,90	209,90
17/08	177,00	v162,00	148,50	150,00	v165,00	198,00	198,00	204,80	218,60
18/08	177,00	v162,00	150,50	152,50	v165,00	200,72	200,72	203,84	204,57
Variación semanal	0,00%	-1,22%	2,38%	2,35%	-0,60%	3,20%	1,12%	0,71%	-0,74%

**Chicago Board of Trade(3)**

	Sep-06	Dic-06	Mar-07	May-07	Jul-07	Sep-07	Dic-07	Jul-08	Dic-08
Promedio mayo	150,36	156,73	162,26	164,26	165,48		170,51	168,66	
Promedio junio	143,82	150,50	156,31	159,38	161,66	163,27	167,76	166,77	168,35
Promedio julio	147,85	153,88	160,15	163,23	165,60	168,08	172,77	174,94	177,12
Semana anterior	137,33	145,32	152,03	155,80	157,45	160,57	166,27	169,39	171,96
14/08	137,42	144,86	151,39	155,06	157,27	160,02	165,35	169,21	171,23
15/08	138,43	145,97	152,31	155,98	158,18	161,31	167,00	170,49	172,33
16/08	136,51	143,85	150,65	154,69	156,16	159,10	164,62	168,29	170,86
17/08	133,57	140,73	147,16	151,02	153,41	156,35	162,13	165,72	168,29
18/08	133,93	140,82	147,71	151,02	153,41	156,35	162,13	166,08	169,02
Variación semanal	-2,47%	-3,10%	-2,84%	-3,07%	-2,57%	-2,63%	-2,49%	-1,95%	-1,71%

**Kansas City Board of Trade(4)**

	Sep-06	Dic-06	Mar-07	May-07	Jul-07	Sep-07	Dic-07	Mar-08	Jul-08
Promedio mayo	178,89	180,74	181,53	177,04	173,82	174,43			
Promedio junio	180,15	183,24	183,38	180,59	173,10	174,47	176,30	177,51	167,94
Promedio julio	184,03	189,12	189,89	186,29	178,13	180,23	182,88	183,48	177,64
Semana anterior	166,91	173,71	176,37	175,64	167,55	171,60	175,27	176,74	170,86
14/08	163,15	169,67	172,33	171,23	165,72	169,76	173,80	176,74	170,86
15/08	165,26	170,31	173,43	173,07	166,45	170,49	174,72	176,74	174,54
16/08	166,18	171,60	173,80	172,33	165,63	169,94	172,70	176,74	171,96
17/08	164,16	169,39	172,33	170,13	162,96	167,55	171,05	176,74	169,76
18/08	166,91	171,50	173,43	171,96	162,87	166,45	171,23	176,74	168,29
Variación semanal	0,00%	-1,27%	-1,67%	-2,09%	-2,80%	-3,00%	-2,31%	0,00%	-1,51%

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

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

PRECIOS INTERNACIONALES

**Sorgo**

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.		FOB Golfo de México(2)				
	Emb cerc	Ago-06	Abr-07	Jul-06	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Nov-06
Promedio mayo	98,05							
Promedio junio	98,57			108,39	103,74	107,12	111,29	
Promedio julio	101,95	109,64	108,20	116,86	115,71	115,02	116,38	
Semana anterior	99,00		v98,62		110,92	110,92	108,95	108,95
14/08	98,00		v97,44		109,54	109,54	107,57	107,57
15/08	98,00		v97,63		107,67	109,64	107,67	107,67
16/08	98,00		v97,24		107,47	109,44	107,47	107,47
17/08	98,00		v96,16		106,49	108,46	106,49	106,49
18/08	97,00		v96,16	f/i	f/i	f/i	f/i	f/i
Variación semanal	-2,02%		-2,49%		-3,11%	-1,33%	-1,36%	-1,36%

**Maíz**

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.-Up river				FOB Golfo de México(2)			
	Emb cerc	Sep-06	Oct-06	Mar-07	Abr-07	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Nov-06
Promedio mayo	114,67					116,71	120,11	122,95	125,05
Promedio junio	112,76	114,37				113,99	117,18	122,17	128,35
Promedio julio	116,10	116,54		112,77	114,45	117,05	120,29	125,47	126,15
Semana anterior	115,00	111,51	v114,07	v109,25	v110,04	113,30	116,70	120,20	120,50
14/08	114,00	110,14	v112,69	v108,07	v108,85	111,10	117,60	120,80	121,30
15/08	114,00	110,43	v113,58	v108,26	v109,05	117,80	119,50	120,70	121,60
16/08	114,00	110,63	v113,38	v107,87	v108,66	118,50	123,00	120,00	121,30
17/08	114,00	109,64	v112,40	v106,79	v107,57	117,60	122,00	119,10	120,30
18/08	114,00	109,74	v112,50	v106,79	v107,57		117,22	119,98	120,37
Variación semanal	-0,87%	-1,59%	-1,38%	-2,25%	-2,24%		0,45%	-0,18%	-0,11%

**Chicago Board of Trade(5)**

	Sep-06	Dic-06	Mar-07	May-07	Jul-07	Sep-07	Dic-07	Mar-08	Jul-08
Promedio mayo	102,72	107,97	111,91	114,31	116,39	117,60	119,44		123,36
Promedio junio	98,28	103,93	108,37	111,31	114,15	116,00	117,80	120,52	124,35
Promedio julio	97,85	104,13	109,03	112,45	115,76	118,04	120,44	124,13	128,65
Semana anterior	88,48	95,17	101,08	104,52	108,07	111,12	114,56	118,50	123,42
14/08	87,40	93,80	99,70	103,34	106,98	110,04	113,97	118,01	123,42
15/08	87,40	93,89	99,70	103,54	107,08	110,23	114,37	118,11	123,13
16/08	87,20	93,70	99,41	103,15	106,69	109,84	113,68	117,52	122,63
17/08	86,22	92,71	98,32	102,06	105,51	108,56	112,40	116,33	121,65
18/08	86,51	92,81	98,42	102,06	105,51	108,36	112,00	115,94	120,86
Variación semanal	-2,22%	-2,48%	-2,63%	-2,35%	-2,37%	-2,48%	-2,23%	-2,16%	-2,07%

(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. (5) maíz amarillo estadounidense, entrega en depósitos autorizados de Chicago.

## Complejo Girasol

Dólares por tonelada

	Semilla		Pellets			Aceite			
	SAGPyA(1)	FOB Arg.	SAGPyA(1)	FOB Arg.		SAGPyA(1)	FOB Arg.		
	Emb cerc	Emb cerc	Emb cerc	Ago-06	Dc/En07	Emb cerc	Sep-06	Oct-06	Mar-07
Promedio mayo	223,71		79,71			589,00			
Promedio junio	224,71		76,95			586,76			567,28
Promedio julio	225,00		74,00	71,20	75,15	570,38	571,00		579,18
Semana anterior	223,00		77,00	v75,00	78,50	585,00	581,50		590,00
14/08	223,00		77,00	v75,00	78,50	585,00	581,50		590,00
15/08	223,00		77,00	v75,00	78,50	588,00	584,00	584,00	587,75
16/08	223,00		77,00	v75,00	70,00	583,00	578,75	578,75	586,50
17/08	223,00		77,00		80,00	583,00	575,00	575,00	579,00
18/08	223,00		79,00		80,00	583,00	572,50	572,50	577,50
Var.semanal	0,00%		2,60%		1,91%	-0,34%	-1,55%		-2,12%

## Rotterdam

	Pellets(6)					Aceite(9)			
	Ago-06	Sep-06	Oc/Dc06	En/Mr07	Ab/Jn07	Oc/Dc06	Nov-06	En/Mr07	Ab/Jn07
Promedio mayo			119,32	120,91		696,70		725,00	
Promedio junio			117,50	119,30	115,75	688,93		703,91	
Promedio julio	120,00		120,15	121,50	116,86	666,00		683,21	
Semana anterior			128,00	128,00	121,00	675,00		687,50	695,00
14/08			130,00	130,00	122,00			687,50	700,00
15/08	130,00	125,00	129,00	129,00	120,00	675,00		687,50	700,00
16/08	130,00	130,00	130,00	130,00	122,00	675,00		687,50	700,00
17/08	130,00	130,00	130,00	130,00	122,00		670,00	680,00	690,00
18/08			130,00	130,00	120,00		665,00	675,00	685,00
Var.semanal			1,56%	1,56%	-0,83%			-1,82%	-1,44%

## Soja

Dólares por tonelada

	SAGPyA(1)	FOB Arg.- Up River		FOB Golfo de México(2)					
	Unico emb	Sep-06	May-07	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Nov-06	Dic-06	Ene-07
Promedio mayo	226,43		231,26	235,82	240,30	244,28	246,98	248,55	
Promedio junio	226,57			234,32	241,13	244,53	247,47	248,62	249,73
Promedio julio	231,10		231,93	237,73	241,59	244,48	246,64	249,66	251,26
Semana anterior	225,00	219,27	v224,14	222,30	229,70	232,30	234,70	235,50	236,30
14/08	227,00	220,01	v224,14	226,50	228,10	230,20	232,10	241,00	248,80
15/08	227,00	220,10	v223,77	229,20	230,90	232,70	234,60	236,30	238,10
16/08	227,00	223,96	v222,30	228,10	230,20	231,80	233,70	235,30	237,00
17/08	225,00	223,68	v221,75	215,10	226,90	230,70	233,00	236,10	238,70
18/08	225,00	222,21	v220,37		245,46	230,57	233,14	234,34	
Var.semanal	0,00%	1,34%	-1,68%		6,86%	-0,74%	-0,66%	-0,49%	

(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.	
	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Mar-07	Ab/My-07	May-07	Jn/Jl-07	Ago-06	Sep-06
Promedio mayo	232,39	237,89		238,02					
Promedio junio	231,01	236,39		240,35		238,95	238,95	225,38	
Promedio julio	234,53	240,33	239,86	241,49		241,00	241,00	229,46	233,15
Semana anterior	225,33	232,31		231,85	231,48				
14/08	225,69	232,68		231,66	231,48				
15/08	225,23	233,41		232,58	231,66				
16/08	224,22	231,85		231,48	230,38				
17/08	223,95	231,66		230,75	229,83				
18/08	222,30	230,19		229,28	228,45				
Variación semanal	-1,35%	-0,91%		-1,11%	-1,31%				

**Chicago Board of Trade(8)**

	Ago-06	Sep-06	Nov-06	Ene-07	Mar-07	May-07	Jul-07	Ago-07	Nov-07
Promedio mayo	221,67	223,54	227,36	230,28	232,69	233,77	235,07		236,60
Promedio junio	219,00	221,45	226,41	229,86	232,77	234,23	235,85	236,90	238,21
Promedio julio	217,96	220,67	225,85	229,90	233,15	235,11	238,05	239,08	242,14
Semana anterior	202,46	204,02	208,80	213,85	217,25	220,83	224,14	226,35	229,74
14/08	202,00	204,39	209,17	213,94	217,71	220,65	224,14	225,24	229,65
15/08	202,00	204,48	209,17	213,85	217,34	220,47	223,77	225,24	229,65
16/08		202,92	207,61	212,29	215,69	219,18	222,30	223,96	228,09
17/08		202,65	207,42	212,11	215,14	218,45	221,75	223,04	227,72
18/08		200,99	205,95	210,45	214,13	216,98	220,37	221,57	226,62
Variación semanal		-1,49%	-1,36%	-1,59%	-1,44%	-1,75%	-1,68%	-2,11%	-1,36%

**Tokyo Grain Exchange**

	Transgénica(9)					No transgénica(10)			
	Ago-06	Oct-06	Dic-06	Feb-07	Abr-07	Ago-06	Oct-06	Dic-06	Feb-07
Promedio mayo	262,59	273,36	287,53	292,18	295,52	291,50	306,63	324,01	329,38
Promedio junio	241,62	255,20	268,95	276,46	280,08	254,39	270,99	288,25	299,82
Promedio julio	239,69	253,54	270,56	281,84	288,27	256,05	273,37	292,03	301,10
Semana anterior	257,68	242,96	255,48	266,24	276,91	255,66	270,82	291,99	295,60
14/08	272,25	238,80	249,68	260,13	272,69	256,18	265,93	288,66	290,16
15/08	271,54	237,57	251,32	263,57	274,96	252,37	267,08	290,55	292,12
16/08	284,86	245,49	259,29	268,95	279,24	258,85	273,96	296,73	298,49
17/08		231,26	244,01	253,43	262,77	234,09	253,35	275,94	280,27
18/08		238,87	251,99	263,11	271,62	239,57	257,20	284,13	287,52
Variación semanal		-1,68%	-1,37%	-1,18%	-1,91%	-6,29%	-5,03%	-2,69%	-2,74%

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

PRECIOS INTERNACIONALES

**Pellets de Soja**

Dólares por tonelada

	Rotterdam(11)				Rotterdam(12)				
	Ago-06	Sep-06	Oc/Dc06	My/St07	Ago-06	Sep-06	Oc/Dc06	En/Mr07	My/St07
Promedio mayo			222,32	220,27			204,82	208,82	203,43
Promedio junio			225,50	223,10			207,80	211,55	206,95
Promedio julio	215,83	217,70	225,40	220,40	201,92		207,80	212,65	205,30
Semana anterior	222,00	221,00	227,00	220,50	206,00	208,00	212,00	214,00	206,00
14/08	223,00	223,00	229,00	220,00	209,00	211,00	214,00	218,00	205,00
15/08	223,00	223,00	228,00	220,00	210,00	212,00	216,00	220,00	207,00
16/08	223,00	224,00	230,00	221,00	210,00	212,00	216,00	219,00	206,00
17/08	221,00	223,00	228,00	219,00	208,00	210,00	214,00	218,00	206,00
18/08	221,00	223,00	226,00	218,00	209,00	211,00	212,00	217,00	205,00
Variación semanal	-0,45%	0,90%	-0,44%	-1,13%	1,46%	1,44%	0,00%	1,40%	-0,49%

	SAGPyA(1)		FOB Argentino		FOB Brasil - Paranaguá			R.Grande	
	Emb cerc	Sep-06	Oc/Dc-06	My/St-07	Sep-06	Oc/Dc-07	Mar-07	My/St-07	Emb cerc
Promedio mayo	168,24		173,64				197,47		173,47
Promedio junio	171,38		174,52		186,92		199,20		176,44
Promedio julio	168,48	164,73	168,34		185,98		191,88		171,02
Semana anterior	167,00	166,45	165,01	165,01	182,43	187,89	181,88	184,75	
14/08	167,00	169,64	170,64	170,64	185,08	191,03	181,00	187,39	
15/08	172,00	167,99	170,42	170,42	184,53	189,71	179,90	186,01	
16/08	168,00	167,49	168,87	168,87	184,30	187,06		184,75	
17/08	170,00	169,20	169,15	169,15	185,19	188,99		185,46	
18/08	170,00	166,23	167,11	167,11	183,59	186,95		183,09	
Var.semanal	1,80%	-0,13%	1,27%	1,27%	0,63%	-0,50%		-0,89%	

**Harina de Soja**

Dólares por tonelada

	Chicago Board of Trade(15)								
	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Dic-06	Ene-07	Mar-07	May-07	Jul-07	Ago-07
Promedio mayo	195,27	196,35	197,37	199,70	200,68	202,85	203,14	204,46	
Promedio junio	197,32	198,14	199,08	201,63	202,64	204,34	204,34	205,92	205,29
Promedio julio	187,85	189,39	190,58	193,03	194,27	196,53	196,95	199,06	198,78
Semana anterior	175,60	175,26	176,59	179,89	181,11	183,53	186,51	189,59	189,81
14/08	174,93	177,36	178,35	181,66	183,20	186,51	188,71	191,80	193,01
15/08	174,93	176,26	177,47	180,89	182,10	185,41	187,83	190,70	191,80
16/08		175,49	176,48	179,34	180,45	183,75	185,74	189,26	190,70
17/08		176,92	178,13	180,45	181,44	184,41	186,84	189,93	191,25
18/08		175,60	176,26	178,68	179,56	182,98	185,52	188,71	189,59
Var.semanal		0,19%	-0,19%	-0,67%	-0,85%	-0,30%	-0,53%	-0,47%	-0,12%

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

## Aceite de Soja

	SAGPyA (1)		Rotterdam (13)						
	Emb cerc	D.Oct-06	Sep-06	Oc/Dc-06	Nv/Dc-06	Nv/En-07	En/Mr-07	Ab/Jn-07	Jl/St-07
Promedio mayo	459,33					596,22			
Promedio junio	488,24		595,51			600,03			
Promedio julio	470,67		616,27	632,21	624,58	609,65	621,99	632,73	
Semana anterior	511,00	526,00		636,80			636,80	649,54	655,90
14/08	508,00	522,00		634,20			634,20	643,12	649,49
15/08	514,00	528,00		632,76			632,76	645,54	
16/08	507,00	521,00	642,70	636,27			636,27	649,13	655,55
17/08	505,00	518,00	636,27	625,99			632,42	645,27	
18/08	505,00	518,00	627,35	620,95			620,95	633,75	
Var.semanal	-1,17%	-1,52%		-2,49%			-2,49%	-2,43%	

	FOB Arg.		FOB Brasil - Paranaguá				R.Grande		
	Ago-06	Sep-06	Oc/Dc-06	En/Mr-07	My/Jl-07	Sep-06	Oc/Dc-07	Ab/My-07	1° Posición
Promedio mayo			503,79		516,17				504,09
Promedio junio	469,68		486,25		511,74	489,20			496,74
Promedio julio	494,08		511,49		534,97	511,05			505,21
Semana anterior		509,04	515,77	524,81	528,99	517,31	522,93	536,27	
14/08		506,40	511,91	521,61	524,69	515,22	521,28	535,61	
15/08		508,82	513,01	521,61	526,35	517,64	524,03	537,37	
16/08		501,55	508,82	520,29	520,29	510,36	518,74	531,31	
17/08		500,66	504,08	513,89	515,22	507,28	516,21	526,68	
18/08		495,37	502,65	510,14	515,44	507,50	516,43	523,59	
Var.semanal		-2,69%	-2,54%	-2,79%	-2,56%	-1,90%	-1,24%	-2,36%	

	Chicago Board of Trade(14)								
	Ago-06	Sep-06	Oct-06	Dic-06	Ene-07	Mar-07	May-07	Jul-07	Ago-07
Promedio mayo	565,17	569,10	573,99	582,90	587,01	591,30	594,31	598,59	
Promedio junio	554,37	558,83	564,00	573,41	578,00	584,52	590,67	596,97	598,52
Promedio julio	587,64	592,68	597,95	607,29	612,87	619,83	627,20	633,99	636,54
Semana anterior	560,63	561,95	566,80	573,63	580,47	588,18	595,24	603,40	606,70
14/08	550,04	552,69	557,54	567,02	572,75	581,13	590,17	597,44	600,97
15/08	550,04	559,52	564,15	571,43	576,94	584,44	594,14	601,85	605,16
16/08		554,45	559,08	567,24	573,41	582,01	589,73	597,44	600,75
17/08		548,06	553,13	560,85	567,24	575,62	582,89	591,27	594,36
18/08		549,38	553,57	561,07	567,68	577,38	584,22	592,59	595,68
Var.semanal		-2,24%	-2,33%	-2,19%	-2,20%	-1,84%	-1,85%	-1,79%	-1,82%

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

## Compras - Venta y Embarques del Sector Exportador

En miles de toneladas

Producto	Cosecha	Ventas		Declaraciones de Compras			Embarques est.	
		Potenciales	Efectivas	semana	Total comprado	Total a fijar	Total fijado	Acumulado (*) año comercial
<b>Trigo pan</b> (Dic-Nov)	06/07		3.583,5 (8.000,0)	169,8	2.461,1 (181,8)	45,4 (18,1)	30,8 (1,3)	
	05/06		7.640,0 (10.500,0)	148,3	8.536,7 (10.494,7)	818,2 (1.052,3)	569,1 (855,2)	6.291,7 (9.230,6)
<b>Maíz</b> (Mar-Feb)	06/07		1.875,3 (560,0)	21,7	1.789,1 (399,3)	241,7 (48,7)	8,3 (0,7)	
	05/06		8.200,0 (13.000,0)	131,2	7.809,7 (11.053,7)	1.432,5 (2.124,2)	786,9 (1.323,4)	4.882,0 (8.756,1)
<b>Sorgo</b> (Mar-Feb)	06/07		(194,0)	0,9	156,2 (0,7)	(0,7)	(0,2)	
	05/06		350,0 (700,0)	1,4	173,6 (233,8)	3,5 (0,8)	2,9 (0,2)	106,2 (159,7)
<b>Soja</b> (Abr-Mar)	06/07		1.515,0 (647,0)	19,5	1.144,3 (747,0)	112,3 (45,7)	1,0 (5,9)	
	05/06		8.000,0 (8.700,0)	66,1	7.195,4 (8.397,9)	2.207,3 (1.900,6)	1.350,5 (1.699,7)	5.081,6 (7.494,0)
<b>Girasol</b> (Ene-Dic)	06/07				0,9 (1,3)			
	05/06		55,0 (200,0)	0,1	25,4 (89,2)	2,8 (22,1)	2,1 (13,9)	10,0 (68,9)

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

## Compras de la Industria

En miles de toneladas

AI 26/07/06		Compras estimadas (1)	Compras declaradas	Total a fijar	Fijado total
<b>Trigo pan</b>	05/06	3.528,3 (3.710,0)	3351,9 3524,5	1368,8 1472,1	999,9 1037,3
	AI 09/08/06				
<b>Soja</b>	06/07	1.568,1	1.568,1	136,6	1,6
	05/06	22.914,1 (20.592,4)	22.914,1 (20.592,4)	8.486,2 (6.602,1)	4.422,3 (3.297,2)
<b>Girasol</b>	06/07	476,3	476,3	71,8	0,6
	05/06	3.269,7 (3.007,5)	3.269,7 (3.007,5)	1.528,0 (1.113,8)	908,0 (698,6)
AI 28/06/06					
<b>Maíz</b>	05/06	1.353,2 (1.382,6)	1.217,9 (1.244,3)	430,9 (348,0)	195,4 (210,9)
	<b>Sorgo</b>	05/06	92,4 (64,9)	83,2 (58,4)	12,7 (6,2)

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

## Oferta y Demanda de Granos Gruesos por País

Proyección de: AGOSTO 2006

País o Región	Campaña	Stock		Import.	Oferta		Utilización		Relac. 3/
		Inicial	Produc.		Total	Export.	Total	Stock Final	
<b>Argentina</b>	2005/06 (act.)	1,61	17,90		19,51	8,86	9,17	1,48	16,14%
	2006/07 (ant.)	1,28	21,57		22,85	11,96	9,67	1,23	12,72%
	2006/07 (act.)	1,48	21,57		23,05	11,96	9,67	1,43	14,79%
	Variación 1/	15,6%			0,9%			16,3%	
	Variación 2/	-8,1%	20,5%		18,1%	35,0%	5,5%	-3,4%	
<b>Canadá</b>	2005/06 (act.)	6,42	25,98	1,77	34,17	4,28	24,33	5,57	22,89%
	2006/07 (ant.)	5,52	24,84	2,87	33,23	3,33	25,44	4,47	17,57%
	2006/07 (act.)	5,57	24,54	2,87	32,98	3,33	25,24	4,42	17,51%
	Variación 1/	0,9%	-1,2%		-0,8%		-0,8%	-1,1%	
	Variación 2/	-13,2%	-5,5%	62,1%	-3,5%	-22,2%	3,7%	-20,6%	
<b>Unión Europea</b>	2005/06 (act.)	24,23	131,47	3,22	158,92	4,01	132,24	22,66	17,14%
	2006/07 (ant.)	23,18	135,75	2,95	161,88	5,01	133,85	23,02	17,20%
	2006/07 (act.)	22,66	131,43	2,95	157,04	4,71	134,65	17,68	13,13%
	Variación 1/	-2,2%	-3,2%		-3,0%	-6,0%	0,6%	-23,2%	
	Variación 2/	-6,5%	0,0%	-8,4%	-1,2%	17,5%	1,8%	-22,0%	
<b>Japón</b>	2005/06 (act.)	1,88	0,19	19,87	21,94		20,17	1,77	8,78%
	2006/07 (ant.)	1,77	0,17	19,17	21,11		19,70	1,41	7,16%
	2006/07 (act.)	1,77	0,17	19,47	21,41		19,90	1,51	7,59%
	Variación 1/			1,6%	1,4%		1,0%	7,1%	
	Variación 2/	-5,9%	-10,5%	-2,0%	-2,4%		-1,3%	-14,7%	16,14%
<b>México</b>	2005/06 (act.)	5,31	25,53	10,60	41,44	0,10	38,08	3,26	8,56%
	2006/07 (ant.)	3,31	28,43	11,20	42,94		39,68	3,26	8,22%
	2006/07 (act.)	3,26	28,43	10,20	41,89		38,68	3,21	8,30%
	Variación 1/	-1,5%		-8,9%	-2,4%		-2,5%	-1,5%	
	Variación 2/	-38,6%	11,4%	-3,8%	1,1%		1,6%	-1,5%	
<b>China</b>	2005/06 (act.)	37,02	147,47	2,21	186,70	4,03	147,17	35,50	24,12%
	2006/07 (ant.)	35,50	146,06	2,34	183,90	4,03	151,23	28,64	18,94%
	2006/07 (act.)	35,50	146,06	2,34	183,90	4,03	151,23	28,64	18,94%
	Variación 1/								
	Variación 2/	-4,1%	-1,0%	5,9%	-1,5%		2,8%	-19,3%	
<b>Otros Europa</b>	2005/06 (act.)	4,14	26,80	0,57	31,51	1,91	25,03	4,57	18,26%
	2006/07 (ant.)	4,57	24,11	0,64	29,32	2,06	24,38	2,88	11,81%
	2006/07 (act.)	4,57	24,11	0,64	29,32	2,06	24,38	2,88	11,81%
	Variación 1/								
	Variación 2/	10,4%	-10,0%	12,3%	-7,0%	7,9%	-2,6%	-37,0%	
<b>FSU-12</b>	2005/06 (act.)	7,26	55,08	1,07	63,41	8,32	49,43	5,66	11,45%
	2006/07 (ant.)	5,65	58,57	0,93	65,15	8,88	50,82	5,45	10,72%
	2006/07 (act.)	5,66	58,52	0,93	65,11	9,08	50,98	5,06	9,93%
	Variación 1/	0,2%	-0,1%		-0,1%	2,3%	0,3%	-7,2%	
	Variación 2/	-22,0%	6,2%	-13,1%	2,7%	9,1%	3,1%	-10,6%	

1/ Relación estimación actual y anterior campaña 2006/07. 2/ Relación entre la presente campaña y la 2005/06. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

## Oferta y Demanda de Maíz por País

Proyección de: AGOSTO 2006

País o Región	Campaña	Stock		Import.	Oferta		Utilización		Relac. 3/
		Inicial	Produc.		Total	Export.	Total	Stock Final	
<b>Argentina</b>	2005/06 (act.)	0,96	14,50		15,46	8,50	5,90	1,06	17,97%
	2006/07 (ant.)	0,86	17,50		18,36	11,50	6,10	0,76	12,46%
	2006/07 (act.)	1,06	17,50		18,56	11,50	6,10	0,96	15,74%
	Variación 1/	23,3%			1,1%			26,3%	
	Variación 2/	10,4%	20,7%		20,1%	35,3%	3,4%	-9,4%	
<b>Sudáfrica</b>	2005/06 (act.)	3,19	7,00	0,75	10,94	0,75	8,70	1,49	17,13%
	2006/07 (ant.)	1,49	9,00	0,40	10,89	0,60	8,80	1,49	16,93%
	2006/07 (act.)	1,49	9,00	0,40	10,89	0,60	8,80	1,49	16,93%
	Variación 1/								
	Variación 2/	-53,3%	28,6%	-46,7%	-0,5%	-20,0%	1,1%		
<b>Unión Europea</b>	2005/06 (act.)	7,52	48,32	2,80	58,64	0,10	48,50	10,04	20,70%
	2006/07 (ant.)	10,24	48,43	2,50	61,17	1,00	48,80	11,84	24,26%
	2006/07 (act.)	10,04	45,83	2,50	58,37	1,00	48,80	8,56	17,54%
	Variación 1/	-2,0%	-5,4%		-4,6%			-27,7%	
	Variación 2/	33,5%	-5,2%	-10,7%	-0,5%	900,0%	0,6%	-14,7%	
<b>México</b>	2005/06 (act.)	4,44	19,20	7,00	30,64	0,10	27,90	2,64	9,46%
	2006/07 (ant.)	2,71	21,30	7,50	31,51		28,80	2,71	9,41%
	2006/07 (act.)	2,64	21,30	7,00	30,94		28,30	2,64	9,33%
	Variación 1/	-2,6%		-6,7%	-1,8%		-1,7%	-2,6%	
	Variación 2/	-40,5%	10,9%		1,0%		1,4%		
<b>Sudeste de Asia</b>	2005/06 (act.)	1,66	16,98	3,86	22,50	0,20	20,35	1,94	9,53%
	2006/07 (ant.)	1,94	17,33	3,55	22,82	0,20	20,75	1,87	9,01%
	2006/07 (act.)	1,94	17,33	3,55	22,82	0,20	20,75	1,87	9,01%
	Variación 1/								
	Variación 2/	16,9%	2,1%	-8,0%	1,4%		2,0%	-3,6%	
<b>Brasil</b>	2005/06 (act.)	4,19	41,00	0,50	45,69	1,50	40,00	4,19	10,48%
	2006/07 (ant.)	4,19	40,50	0,75	45,44	1,00	41,50	2,94	7,08%
	2006/07 (act.)	4,19	40,50	0,75	45,44	1,00	41,50	2,94	7,08%
	Variación 1/								
	Variación 2/		-1,2%	50,0%	-0,5%	-33,3%	3,8%	-29,8%	
<b>China</b>	2005/06 (act.)	36,56	139,37	0,08	176,01	4,00	137,00	35,00	25,55%
	2006/07 (ant.)	35,00	138,00	0,10	173,10	4,00	141,00	28,10	19,93%
	2006/07 (act.)	35,00	138,00	0,10	173,10	4,00	141,00	28,10	19,93%
	Variación 1/								
	Variación 2/	-4,3%	-1,0%		-1,7%		2,9%	-19,7%	
<b>FSU-12</b>	2005/06 (act.)	2,17	13,13	0,55	15,85	2,38	11,71	1,76	15,03%
	2006/07 (ant.)	1,76	13,88	0,45	16,09	2,03	12,03	1,73	14,38%
	2006/07 (act.)	1,76	13,13	0,45	15,34	2,03	11,78	1,53	12,99%
	Variación 1/		-5,4%		-4,7%		-2,1%	-11,6%	
	Variación 2/	-18,9%		-18,2%	-3,2%	-14,7%	0,6%	-13,1%	

1/ Relación estimación actual y anterior campaña 2006/07. 2/ Relación entre la presente campaña y la 2005/06. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

## Oferta y Demanda de Soja por País

Proyección de: AGOSTO 2006

País o Región	Campaña	Stock			Oferta		Utilización	Stock	Relac.
		Inicial	Produc.	Import.	Total	Export.	Total	Final	3/
<b>Argentina</b>	2005/06 (act.)	17,03	40,50	0,70	58,23	9,30	33,63	15,30	45,50%
	2006/07 (ant.)	15,32	41,30	0,84	57,46	9,25	33,14	15,07	45,47%
	2006/07 (act.)	15,30	41,30	0,90	57,50	7,80	34,54	15,17	43,92%
	Variación 1/	-0,1%		7,1%	0,1%	-15,7%	4,2%	0,7%	
	Variación 2/	-10,2%	2,0%	28,6%	-1,3%	-16,1%	2,7%	-0,8%	
<b>Brasil</b>	2005/06 (act.)	16,81	55,00	0,20	72,01	25,30	30,14	16,57	54,98%
	2006/07 (ant.)	16,57	56,00	0,25	72,82	25,40	30,72	16,71	54,39%
	2006/07 (act.)	16,57	56,00	0,23	72,80	25,40	30,72	16,68	54,30%
	Variación 1/			-8,0%	0,0%				-0,2%
	Variación 2/	-1,4%	1,8%	15,0%	1,1%	0,4%	1,9%	0,7%	
<b>China</b>	2005/06 (act.)	4,70	17,20	27,50	49,40	0,35	45,10	3,95	8,76%
	2006/07 (ant.)	3,90	16,90	31,50	52,30	0,40	48,70	3,20	6,57%
	2006/07 (act.)	3,95	16,70	31,50	52,15	0,35	48,55	3,25	6,69%
	Variación 1/	1,3%	-1,2%		-0,3%	-12,5%	-0,3%	1,6%	
	Variación 2/	-16,0%	-2,9%	14,5%	5,6%		7,6%	-17,7%	
<b>Unión Europea</b>	2005/06 (act.)	0,88	0,86	14,10	15,84	0,01	14,99	0,84	5,60%
	2006/07 (ant.)	0,89	0,95	14,18	16,02	0,01	15,16	0,85	5,61%
	2006/07 (act.)	0,84	0,95	13,88	15,67	0,01	14,81	0,85	5,74%
	Variación 1/	-5,6%		-2,1%	-2,2%		-2,3%		
	Variación 2/	-4,5%	10,5%	-1,6%	-1,1%		-1,2%	1,2%	
<b>Japón</b>	2005/06 (act.)	0,26	0,23	4,05	4,54		4,24	0,30	7,08%
	2006/07 (ant.)	0,30	0,20	4,10	4,60		4,32	0,28	6,48%
	2006/07 (act.)	0,30	0,20	4,10	4,60		4,32	0,28	6,48%
	Variación 1/								
	Variación 2/	15,4%	-13,0%	1,2%	1,3%		1,9%	-6,7%	
<b>México</b>	2005/06 (act.)	0,05	0,15	3,73	3,93		3,88	0,04	1,03%
	2006/07 (ant.)	0,04	0,16	3,86	4,06		4,02	0,04	1,00%
	2006/07 (act.)	0,04	0,16	3,76	3,96		3,92	0,04	1,02%
	Variación 1/			-2,6%	-2,5%		-2,5%		
	Variación 2/	-20,0%	6,7%	0,8%	0,8%		1,0%		

1/ Relación estimación actual y anterior campaña 2006/07. 2/ Relación entre la presente campaña y la 2005/06. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

## OPORTUNIDADES COMERCIALES POR INTERNET



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

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

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

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

## Oferta y Demanda de Harina de Soja por País

Proyección de: AGOSTO 2006

País o Región	Campaña	Stock Inicial	Produc.	Import.	Oferta Total	Export.	Utilización Total	Stock Final	Relac. 3/
<b>Argentina</b>	2005/06 (act.)	1,97	25,19		27,16	24,60	0,56	2,00	357,14%
	2006/07 (ant.)	1,94	24,34		26,28	23,64	0,75	0,89	118,67%
	2006/07 (act.)	2,00	25,93		27,93	25,75	0,62	1,56	251,61%
	Variación 1/	3,1%	6,5%		6,3%	8,9%	-17,3%	75,3%	
	Variación 2/	1,5%	2,9%		2,8%	4,7%	10,7%	3,0%	
<b>Brasil</b>	2005/06 (act.)	1,45	21,19	0,20	22,84	12,35	9,18	1,31	14,27%
	2006/07 (ant.)	1,31	21,71	0,15	23,17	12,50	9,36	1,31	14,00%
	2006/07 (act.)	1,31	21,71	0,20	23,22	12,50	9,41	1,31	13,92%
	Variación 1/			33,3%	0,2%		0,5%		
	Variación 2/	-9,7%	2,5%		1,7%	1,2%	2,5%		
<b>Unión Europea</b>	2005/06 (act.)	0,85	10,76	22,46	34,07	0,72	32,49	0,86	2,65%
	2006/07 (ant.)	0,86	10,82	22,55	34,23	0,75	32,62	0,86	2,64%
	2006/07 (act.)	0,86	10,58	22,80	34,24	0,75	32,63	0,86	2,64%
	Variación 1/		-2,2%	1,1%	0,0%		0,0%		
	Variación 2/	1,2%	-1,7%	1,5%	0,5%	4,2%	0,4%		
<b>China</b>	2005/06 (act.)		27,38	0,90	28,28	0,35	27,93		
	2006/07 (ant.)		29,95	0,70	30,65	0,40	30,25		
	2006/07 (act.)		29,87	0,80	30,67	0,40	30,27		
	Variación 1/		-0,3%	14,3%	0,1%		0,1%		
	Variación 2/		9,1%	-11,1%	8,5%	14,3%	8,4%		

## Oferta y Demanda de Aceite de Soja por País

Proyección de: AGOSTO 2006

País o Región	Campaña	Stock Inicial	Produc.	Import.	Oferta Total	Export.	Utilización Total	Stock Final	Relac. 3/
<b>Argentina</b>	2005/06 (act.)	0,79	6,04		6,83	5,55	0,43	0,85	197,67%
	2006/07 (ant.)	0,70	5,95		6,65	5,60	0,46	0,60	130,43%
	2006/07 (act.)	0,85	6,22		7,07	5,88	0,46	0,74	160,87%
	Variación 1/	21,4%	4,5%		6,3%	5,0%		23,3%	
	Variación 2/	7,6%	3,0%		3,5%	5,9%	7,0%	-12,9%	
<b>Brasil</b>	2005/06 (act.)	0,33	5,12	0,02	5,47	2,10	3,10	0,26	8,39%
	2006/07 (ant.)	0,26	5,21	0,02	5,49	2,11	3,12	0,26	8,33%
	2006/07 (act.)	0,26	5,21	0,02	5,49	2,11	3,12	0,26	8,33%
	Variación 1/								
	Variación 2/	-21,2%	1,8%		0,4%	0,5%	0,6%		
<b>Unión Europea</b>	2005/06 (act.)	0,20	2,45	0,58	3,23	0,25	2,77	0,20	7,22%
	2006/07 (ant.)	0,20	2,46	0,60	3,26	0,30	2,75	0,21	7,64%
	2006/07 (act.)	0,20	2,46	0,75	3,41	0,25	2,95	0,21	7,12%
	Variación 1/			25,0%	4,6%	-16,7%	7,3%		
	Variación 2/		0,4%	29,3%	5,6%		6,5%	5,0%	
<b>China</b>	2005/06 (act.)	0,25	6,17	1,75	8,17	0,10	7,87	0,20	2,54%
	2006/07 (ant.)	0,20	6,76	2,10	9,06	0,08	8,76	0,22	2,51%
	2006/07 (act.)	0,20	6,74	1,90	8,84	0,08	8,54	0,22	2,58%
	Variación 1/		-0,3%	-9,5%	-2,4%		-2,5%		
	Variación 2/	-20,0%	9,2%	8,6%	8,2%	-20,0%	8,5%	10,0%	

1/ Relación actual estimación y anterior mismas campaña. 2/ Relación entre la presente campaña y la precedente. 3/ Relación entre el stock final y la utilización.

**Situación en puertos argentinos al 15/08/06. Buques cargando y por cargar.**

En toneladas  
Hasta: 01/09/06

Desde: 15/08/06

PUERTO / Terminal (Titular)	TRIGO	MAÍZ	SOJA	GIRASOL	PELLETS SOJA	HARINA SOJA	HARINA PELL.TRG	SUBPR.	ACEITE SOJA	ACEITE GIRASOL	OTROS ACEITES	OTROS PROD.	TOTAL
<b>DIAMANTE (Cargill SACI)</b>	7.000												7.000
SAN LORENZO	26.000	293.055	28.500		121.850	510.428		136.500	289.369	2.000			1.407.702
Noble - Timbues								33.000					33.000
Alianza G2		37.555				32.955		2.000					72.510
Terminal 6 (T6 S.A.)		19.000			22.000	246.075		51.600	31.000				369.675
Resinlor (T6 S.A.)									186.329				186.329
Quebracho (Cargill SACI)		64.300	13.500		99.850	47.000		30.900					208.550
Nidera (Nidera S.A.)		40.000						19.000					106.000
El Transito (Alfred C. Toepfer Int. S.A.)	6.000												6.000
Pampa (Bunge Argentina S.A.)		43.000				42.000							85.000
Dempa (Bunge Argentina S.A.)	20.000	39.200											59.200
ACA SL (Asoc. Coop. Arg.)		50.000											50.000
Vicentin (Vicentin SANC)			15.000			23.000			16.900				54.900
Duperial - ICI									35.190	2.000			37.190
San Benito						119.398			19.950				139.348
ROSARIO	67.000	171.000				239.400		37.000	36.000			7.000	557.400
ExUnidad 3 (Serv.Portuarios S.A.)		16.000											23.000
Ex Unidad 6 (Serv.Portuarios S.A.)	11.000	86.000											97.000
Villa Gobernador Galvez (Cargill SACI)													138.000
Punta Alvear (Cargill SACI)	5.000	69.000											74.000
Terminal Dreyfus Gral.Lagos (Louis Dreyfus)	51.000					101.400		37.000	36.000				225.400
<b>VA. CONSTITUCION</b>													
<b>SAN NICOLAS</b>													
Puerto Nuevo		17.000											17.000
LIMA - Della Dock			44.050										44.050
BUENOS AIRES		1.800	80.000										81.800
Terbasa (Terminal Buenos Aires S.A.)		1.800	80.000										81.800
MECOCHEA	55.150		17.500		18.000			14.000	7.500	10.600			122.750
ACA SL (Asoc. Coop. Arg.)	55.150								7.500				70.150
Open Berth 1					18.000			14.000	3.100				35.100
TOSA 4/5			17.500										17.500
<b>BAHIA BLANCA</b>													
Terminal Bahia Blanca S.A.	88.430	62.800	89.440		45.900			15.000	8.200	12.000			321.770
L. Piedrabuena / Toepfer Terminal	21.000	37.800			12.800								71.600
Galvan Terminal (OMHSA)	40.430		68.940										109.370
Cargill Terminal (Cargill SACI)	27.000		20.500		33.100			15.000	8.200				83.300
<b>TOTAL</b>	243.580	545.655	259.490		185.750	749.828		202.500	341.069	24.600		7.000	2.559.472
<b>TOTAL UP-RIVER</b>	93.000	481.055	28.500		121.850	749.828		173.500	325.369	2.000		7.000	1.982.102
<b>NUEVA PALMIRA (Uruguay)</b>													
Navios Terminal		254.000											254.000
TGU Terminal		214.000											214.000
		40.000											40.000

Elaborado sobre la base de datos de la agencia marítima NABSA. [www.nabsa.com.ar](http://www.nabsa.com.ar)

## RESUMEN SEMANAL

Acciones		242.482.217		
Renta Fija		746.407.874		
Cau/Pases		485.456.256		
Opciones		24.312.828		
Plazo		0		
Rueda Continua		767.325.966		
			Var. Sem.	Var. Mens.
MERVAL	1.655,87		2,28%	-2,69%
GRAL	80.315,20		1,91%	-2,95%
BURCAP	5.770,31		2,25%	-3,63%

La primera quincena de agosto finalizó con una baja del 4,57% en el índice Merval respecto al mes anterior con un cierre al 15/08 de 1.623,74 puntos. Contrariamente, en los últimos doce meses el índice tuvo una ganancia acumulada del 10,38% mientras que en lo que va de 2006 rindió un 5,21%.

Dentro del grupo de la líderes las especies con mejor performance fueron GGAL que obtuvo el mayor rendimiento de 3,43%, FRAN con un retorno quincenal del 2,09% y BSUD que se incrementó un 1,62%. Entre las líderes que más bajaron se encuentran CAPX, MOLI y ERAR con disminuciones quincenales del 14,07%, 10,33% y 10,26% respectivamente.

Según un informe de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires la acción de Tenaris fue la que mayor negociación registró en la quincena con un volumen de \$138,22 millones y una disminución del 16,6% en el promedio diario observado de \$12,56 millones durante las 11 ruedas de negociación. El papel finalizó la primera quincena de agosto a \$55,7 con un rendimiento negativo del 5,24% y representó el 30,2% del monto total operado en el instrumento. A continuación se ubicó PBE con una negociación promedio diaria de \$4,23 millones. También se destacó entre las más negociadas la acción de Siderar, que operó un total de \$23,5 millones con un promedio diario de \$2,13 millones. El papel cerró la quincena a \$21 lo que significó una baja del 10,26% respecto al cierre de julio.

En lo transcurrido de agosto, los montos totales negociados en acciones se estiman en \$458 millones con un volumen promedio diario de \$42 millones, un 5,89% por encima del promedio del mes precedente. Las acciones más líquidas de la quincena representaron

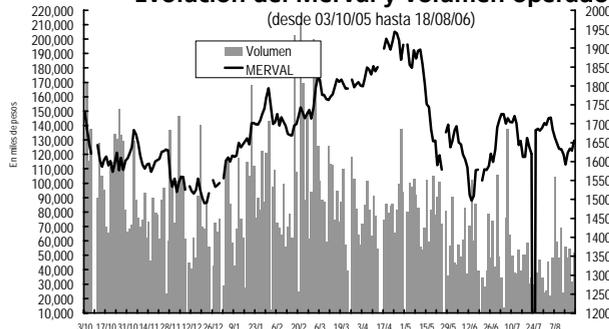
el 60,76% de lo operado en este instrumento.

La negociación en títulos públicos durante las primeras dos semanas de agosto totalizó aproximadamente \$2.493 millones, unos \$227 millones de promedio diario que significaron una disminución del 12,73% respecto al monto promedio de julio. Se destacó el título DICP con una negociación promedio diaria de \$58,33 millones.

A nivel internacional, los índices de las bolsas regionales obtuvieron rendimientos quincenales positivos, como fue el caso del índice Bovespa que aumentó un 0,59% al cerrar el 15/08 con 37.295,93 puntos. Por su parte, los indicadores de las bolsas de Perú y Colombia medidos en dólares aumentaron un 8,21% y 8,88% respectivamente en tanto que el IPSA de la Bolsa de Santiago lo hizo en un 0,74%.

La Bolsa Argentina finalizó la semana mostrando al índice Merval con resultados positivos, intentando volver a la recuperación luego de la caída del día jueves. Después del vencimiento de opciones el mercado muestra valores mayoritariamente positivos. La recuperación en esta semana se debió al dato de la inflación minorista estadounidense que estuvo de acuerdo a lo esperado, esto sumado con el dato sobre la inflación mayorista norteamericana continuó alentando a los inversores para que especulen con que la Reserva Federal no continúe en Septiembre con la suba de tasas. La rueda finalizó con una suba 1,60%, de esta manera el Merval se posiciona en los 1655,87 puntos.

### Evolución del Merval y volumen operado



**Volúmenes Negociados**

Instrumentos/ días	14/08/06	15/08/06	16/08/06	17/08/06	18/08/06	Total semanal	Variación semanal
<b>Títulos Públicos</b>							
Valor Nom.	2.271,02	16.124,34	32.216,32	25.576,70	15.950,00	92.138,39	-72,30%
Valor Efvo. (\$)	1.567,01	11.125,80	29.028,49	17.968,66	42.769,83	102.459,79	-67,93%
<b>Acciones</b>							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
<b>Ob. Negociables</b>							
Valor Nom.							
Valor Efvo. (\$)							
<b>Opciones</b>							
Valor Nom.							
V. Efvo. (\$)							
<b>Cauciones</b>							
Valor Nom.	375.586,51	2.032.255,54	1.566.017,80	1.128.278,00	774.439,00	5.876.576,85	2,76%
Valor Efvo. (\$)	869.462,28	3.188.432,06	2.258.577,61	1.600.508,99	1.231.306,22	9.148.287,16	4,45%
<b>Totales</b>							
Valor Efvo. (\$)	871.029,29	3.199.557,86	2.287.606,10	1.618.477,65	1.274.076,05	9.250.746,95	1,79%

**Negociación de Cheques de Pago Diferido**

Vencimiento	Plazo	Tasa Mínima	Tasa Máxima	Tasa Promedio	Monto Nominal	Monto Liquidado	Cant. Cheques
Totales Operados 14/08/06							
Totales Operados 15/08/06							
Totales Operados 16/08/06							
09/11/2006	84	12,00	12,00	12,00	13.500,00	13.137,20	1
					<b>13.500,00</b>	<b>13.137,20</b>	<b>1</b>
Totales Operados 17/08/06							
27/09/2006	40	10,00	10,00	10,00	3.100,00	3.066,40	1
					<b>3.100,00</b>	<b>3.066,40</b>	<b>1</b>
Totales Operados 18/08/06							

# Mercado de Valores de Rosario S. A.

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

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



**Operaciones registradas en el Mercado de Valores de Rosario**

Títulos Valores colizaciones	14/08/06		15/08/06		16/08/06		17/08/06		18/08/06			
	precio	v/nom.	precio	v/nom.	precio	v/nom.	precio	v/nom.	precio	v/nom.		
<b>Títulos Públicos</b>												
BONOS PREV. SANTA FE S.3 \$ 72 hs.	69,000	2.271,02	1.567,01	69,000	9.054,33	6.247,49	69,000	11.020,52	7.604,16	72,000	14.885,60	10.591,80
BONOS PREV. SANTA FE S.3 \$ Cdo.Inmediato				69,000	7.070,01	4.878,31				69,000	10.691,10	7.376,86
BODEN u\$s 2012 72 hs.										286,300	3.525,00	10.092,08
BODEN u\$s 2013 72 hs.										263,000	12.425,00	32.677,75
CP FF FIDEBICA 3 c.A \$ CG Cdo.Inmediato				101,350	8.691,16	8.808,49						
FFVD NBB Personales 2 c.A \$ CG Cdo.Inmediato				100,870	8.499,42	8.573,37						
CPFF SAN CRISTOBAL 1 A \$ CG Cdo.Inmediato				100,930	4.005,22	4.042,47						

**Cauciones Bursátiles - operado en pesos**

Plazo / días Fecha vencimiento Tasa prom. Anual % Cantidad Operaciones Monto contado Monto futuro	14/08/06		15/08/06		16/08/06		17/08/06		18/08/06	
	8	28	7	14	7	28	7	28	7	7
	22-Sep	11-Sep	22-Ago	29-Ago	23-Ago	13-Sep	24-Ago	14-Sep	18-Sep	25-Ago
	7,46	10,00	7,41	8,00	7,45	8,50	7,25	8,00	7,50	7,35
	56	1	23	2	94	1	105	2	1	50
	853.616,0	14.340,0	1.551.256	134.507,3	2.098.561	156.000,0	1.204.264	17.000,0	375.000,0	1.229.574
	855.012,3	14.450,0	1.553.460	134.920,1	2.101.560	157.017,2	1.205.939	17.104,3	377.465,8	1.231.306

**Información sobre sociedades con cotización regular**

SOCIEDAD	última cotización		balance		resultado ejercicio	patrimonio neto	cap. admitido a la cotización
	precio	fecha	general	período			
Acindar *	4,630	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	549.680.697	1.690.140.130	809.432.277
Agraria	2,300	27/10/2003	30/06	4° Jun-05	-418.889	11.757.460	3.000.000
Agritech Inversora	1,650	21/05/2004	31/03	3° Dic-05	-1.216.081	19.116.497	4.142.969
Agrometal	3,820	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	13.152.697	47.864.748	24.000.000
Alpargatas *	4,730	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	40.025.591	-263.111.000	46.236.713
Alto Palermo	6,710	17/08/2006	30/06	2° Dic-05	23.285.156	785.292.729	78.042.363
Aluar Aluminio Argentino S.A.	3,700	18/08/2006	30/06	2° Dic-05	184.739.492	2.004.884.242	1.320.000.000
American Plast	1,500	08/06/2006	31/05	4° Dic-05	1.529.298	34.025.600	6.852.765
Autopistas del Sol	0,940	27/04/2006	31/12	4° Dic-05	-41.047.229	385.771.415	52.696.394
Banco del Suquia **	0,495	03/06/2002	31/12	4° Dic-05	-9.540.000	-463.252.000	106.023.038
BBVA Banco Francés	8,000	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	117.204.000	1.801.547.000	471.361.306
Banco Galicia	3,200	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	190.970.000	1.389.217.000	468.661.845
Banco Hipotecario *	12,200	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	253.307.000	2.217.115.000	1.500.000.000
Banco Macro Bansud	6,370	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	262.719.000	1.489.574.000	683.943.437
Banco Río de la Plata	2,050	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	-912.742.000	1.000.341.000	440.174.247
Bod. Esmeralda	12,000	08/02/2006	31/03	3° Dic-05	20.487.747	114.889.205	29.779.750
Boldt	3,110	17/08/2006	31/10	4° Oct-05	43.701.201	183.877.945	70.000.000
Camuzzi Gas Pampeana	0,900	16/10/2003	31/12	4° Dic-05	8.505.428	927.359.463	333.281.049
Capex	8,350	18/08/2006	30/04	3° Ene-06	169.903.073	533.880.571	59.934.094
Caputo	3,020	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	4.160.804	33.057.268	12.150.000
Carlos Casado	3,730	17/08/2006	31/12	4° Dic-05	1.480.610	62.161.547	30.888.000
Celulosa	2,400	18/08/2006	31/05	3° Feb-06	19.232.624	331.345.665	100.941.791
Endesa Costanera	2,510	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	-42.560.265	830.246.988	146.988.378
Central Puerto	2,370	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	-86.085.121	304.207.002	88.505.982
Cerámica San Lorenzo	2,850	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	27.664.011	211.144.390	71.118.396
Cía. Industrial Cervecera	1,150	03/06/2005	31/12	4° Dic-05	5.750.465	238.446.817	46.482.249
Cía. Introdutora Bs.As.	1,470	04/08/2006	30/06	2° Dic-05	2.225.803	54.484.978	23.356.336
Colorín	13,000	14/08/2006	31/03	3° Dic-05	3.871.000	22.131.000	1.458.054
Comercial del Plata *	0,310	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	115.423.000	100.013.000	260.511.750
Cresud	4,340	18/08/2006	30/06	2° Dic-05	23.885.942	543.310.386	171.822.194
Della Penna	0,770	04/08/2006	30/06	2° Dic-05	518.593	41.074.256	21.680.055
Distribuidora Gas Cuyana	1,750	14/08/2006	31/12	4° Dic-05	20.382.000	552.471.000	103.199.157
Domec	1,850	18/08/2006	30/04	3° Dic-05	3.882.847	28.835.204	15.000.000
Dycasa	3,220	18/08/2006	31/12	4° Dic-05	10.227.937	115.170.273	30.000.000
Electromac	16,000	14/11/2005	30/09	4° Jun-05	-593.375	8.760.881	567.000
Estrada, Angel *	0,800	07/08/2006	30/06	2° Dic-05	-6.302.583	-78.066.151	11.220.000
Euromayor *	1,500	27/10/2005	31/07	2° Ene-06	1.002.522	1.488.160	27.095.256
Ferrum *	3,400	17/08/2006	30/06	2° Dic-05	11.989.773	169.122.287	50.000.000
Fiplasto	1,010	18/08/2006	30/06	2° Dic-05	889.722	66.049.096	30.000.000
Frig. La Pampa *	1,180	18/08/2006	30/06	2° Dic-05	1.497.202	25.042.615	6.000.000
García Reguera	4,000	16/08/2006	31/08	2° Feb-06	511.941	10.158.504	2.000.000
Garovaglio *	0,320	16/08/2006	30/06	2° Dic-05	529.256	2.591.688	42.593.230
Gas Natural Ban	1,470	17/08/2006	31/12	4° Dic-05	6.517.373	799.213.860	159.514.582
Goffre, Carbone	1,060	22/05/2006	30/09	1° Dic-05	-1.023.897	20.855.489	5.799.365
Grafex	0,770	18/08/2006	30/04	3° Dic-05	449.263	8.503.538	8.140.383

## Información sobre sociedades con cotización regular

SOCIEDAD	última cotización		balance		resultado ejercicio	patrimonio neto	cap. admitido a la cotización
	precio	fecha	general	período			
Grimoldi	2,500	17/08/2006	31/12	4° Dic.05	4.253.171	38.248.260	8.787.555
Grupo Conc. Del Oeste	1,900	28/04/2006	31/12	4° Dic.05	4.180.937	356.540.227	80.000.000
Grupo Financiero Galicia	1,840	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	190.970.000	1.389.217.000	960.185.367
Hulytego *	0,300	08/11/2004	31/12	2° Jun.05	-1.772.612	-13.608.719	858.800
I. y E. La Patagonia	17,500	17/08/2006	30/06	2° Dic.05	13.374.424	448.359.984	23.000.000
Instituto Rosenbusch	2,790	17/08/2006	31/12	4° Dic.05	4.156.910	34.161.783	22.212.863
INTA *	1,480	07/12/2005	31/12	4° Dic.05	1.316.253	53.311.661	24.700.000
IRSA	3,620	18/08/2006	30/06	2° Dic.05	28.986.000	1.301.356.000	381.016.562
Ledesma	1,870	18/08/2006	31/05	2° Nov.05	19.363.079	1.030.725.784	440.000.000
Longvie	1,560	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	4.539.500	42.403.639	21.800.000
Mañana Aseg.Asoc.	87,000	16/12/2005	30/06	2° Dic.05	43.200	1.717.010	50.000
Massuh	0,910	18/08/2006	30/06	2° Dic.05	2.933.753	233.477.862	95.526.397
Merc.Valores BsAs	2.200.000,0	01/11/2005	30/06	2° Dic.05	25.036.253	277.542.386	15.921.000
Merc.Valores Rosario	340.000,0	16/03/2006	30/06	4° Jun.05	1.268.771	4.495.286	500.000
Metrogas	1,060	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	28.411.000	681.152.000	221.976.771
Metrovías *	1,990	17/08/2006	31/12	4° Dic.05	23.571.424	39.943.823	6.707.520
Minetti, Juan	2,72	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	96.515.645	908.788.544	352.056.899
Mirgor	60,400	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	19.722.640	82.412.064	2.000.000
Molinos Fenix			31/08	2° Feb.05	11.420.424	-138.950	10
Molinos J.Semino	1,030	09/08/2006	31/05	3° Feb.05	2.726.679	56.967.175	31.000.000
Molinos Rio	3,300	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	42.792.000	953.185.000	250.380.112
Morixe *	0,890	18/08/2006	31/05	2° Nov.05	461.113	3.946.262	9.800.000
Papel Prensa	1,540	25/11/2005	31/12	4° Dic.05	15.045.571	349.832.822	131.000.000
Pertrak **	0,895	17/08/2006	30/06	2° Dic.05	-1.135.893	20.326.225	17.655.460
Petrobrás Energía SA	8,000	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	819.000.000	7.681.000.000	1.009.618.410
Petrobrás Energía Part.ic.SA	3,320	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	613.000.000	6.124.000.000	2.132.043.387
Petróleo Brasileiro SA /1	74,800	28/04/2006	31/12	4° Dic.05	10.344	32.917	2.536.673.672
Petrolera del Conosur	1,360	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	-89.211.179	25.769.737	72.387.015
Polledo	0,344	18/08/2006	30/06	2° Dic.05	-15.079.242	275.787.679	125.048.204
Quickfood SA	3,100	18/08/2006	30/06	2° Dic.05	5.633.703	75.418.083	21.419.606
Química Estrella	0,780	18/08/2006	31/03	3° Dic.05	-1.233.000	131.544.000	102.864.269
Renault Argentina *	16,670	16/12/2005	31/12	4° Dic.05	-73.621.582	-12.310.670	61.310.912
Repsol SA	87,250	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	1.687.619.000	15.253.333.000	1.220.508.578
YPF	124,000	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	5.337.000.000	22.546.000.000	3.933.127.930
Rigolleau	8,000	18/08/2006	30/11	4° Nov.05	28.591.452	131.366.938	24.177.387
S.A. San Miguel	8,950	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	451.962	226.285.727	7.625.000
SCH, Banco	47,150	17/08/2006	31/12	4° Dic.04	3.059.100.000	18.442.100.000	3.127.148.290,0
Siderar	21,700	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	1.164.914.910	3.692.802.727	347.468.771
Sniafa	0,820	18/07/2006	30/06	4° Jun.04	-2.999.240	23.578.586	8.461.928
Carboclor (Sol Petróleo)	1,360	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	32.547.870	72.182.621	80.096.758
Solvay Indupa	3,130	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	116.353.000	1.037.774.000	334.283.186
Telecom Arg. "B" *	7,670	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	1.334.000.000	1.836.000.000	436.413.941
Telefónica de Arg. "A"	2,950	11/05/2006	31/12	4° Dic.05	767.000.000	2.955.000.000	1.091.847.170
Telefónica S.A.	52,000	18/08/2006	31/12	4° Dic.04	1.483.700.000	80.000.000.000	4.921.130.397
Tenaris	56,800	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	984.636.093	3.080.061.558	1.180.536.830
Transp.Gas del Sur	3,130	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	217.507.000	2.424.107.000	794.495.283
Transener	1,400	18/08/2006	31/12	4° Dic.05	612.125.468	1.074.462.176	181.870.265

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

## Servicios de Renta y Amortización

TITULOS	Fecha de Pago		Servicio de		Nro. de Servicio		Lámina mín. residual #	
	Renta	Amort.	Renta *	Amort.**	Renta	Amort.	Valor	% s/ valor
<b>BT02 / BTX02</b>				u\$s				u\$s
"Bontes" 8,75% - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2002			43,75	%	9		1.000	100
	d 09/05/02	d 09/05/02	a 39.916	100	10	1		
<b>BT03 / BTX03</b>				u\$s				u\$s
"Bontes" a Tasa Variable - Bonos del Tesoro a Mediano Plazo - Vto. 2003			39,57	100	13		1.000	100
	d 22/10/2001	21/07/2003	36,52		14		1.000	100
<b>BX92</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos 1992			0,62	12,50	18	7	12,50	12,50
	d 17/09/2001	17/09/2001	0,22		19	8	12,50	12,50
<b>FRB/FRN</b>				u\$s				u\$s
Bonos a Tasa Flotante en Dólares Estadounidenses			18,00	80	17	12	1.000	56
	d 28/03/02	d 28/03/02	9,50	80	18	13	1.000	48
<b>GA09</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 1999-2009 (11,75%)			58,75	100	5		1.000	100
	d 09/10/2001	07/04/2009	58,75		6		1.000	100
<b>GD03</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2003 (8,375%)			41,875	100	15		1.000	100
	20/06/2001	20/12/2003	41,875		16		1.000	100
<b>GD05</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 11% 2005 (Cedel)			55	100	5		1.000	100
	04/06/2001	04/12/2005	55		6		1.000	100
<b>GD08</b>				u\$s				u\$s
Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. en u\$s 2001-04(7%) 2004-08(15,50%)			0,035	16,66			1.000	100
	19/12/2001	19/06/2006						
<b>GE17</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2017 (11,375%)			56,875	100	9		1.000	100
	d 30/07/2001	30/01/2007	56,875		10		1.000	100
<b>GE31</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina 2001-2031 (12%)			60	100	1		1.000	100
	d 31/07/2001	31/01/1931	60		2		1.000	100
<b>GF12</b>				u\$s				u\$s
Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2001-2012 en u\$s (12,375%)			61,88	100	1		1.000	100
	d 21/08/2001	21/02/2012	61,88		2		1.000	100
<b>GF19</b>				u\$s				u\$s
Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2019-Sin opción de compra (12,125%)			60,625	100	5		1.000	100
	d 25/08/2001	25/02/2019	60,625		6		1.000	100
<b>GJ15</b>				u\$s				u\$s
Bonos Ext. Globales de la Rep. Arg. 2000-2015 (11,75%)			58,75		2		1.000	100
	15/06/2001	15/06/2015	58,75	100	3		1.000	100
<b>GJ18</b>								u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2018 (12,25%)							1.000	100
	19/06/2016	19/06/2016						
<b>GJ31</b>								u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Argentina en u\$s 2001-2031 (12%)				100			1.000	100
	19/12/2016	19/06/1931						
<b>GO06</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos globales de la Rep. Argentina 2006 (11%)			55	100	10		1.000	100
	d 09/10/2001	09/10/2006	55		11		1.000	100
<b>GS27</b>				u\$s				u\$s
Bonos Externos Globales de la Rep. Arg. 2027 (9,75%)			48,75	100	8		1.000	100
	d 19/09/2001	20/09/2027	48,75		9		1.000	100

## Servicios de Renta y Amortización

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

## Servicios de Renta y Amortización

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

1° 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 % 1° Corresponde al título menor valor emitido en valores monetarios o en porcentaje sobre el valor nominal original. Este último caso se indica con signo % # Luego del pago de servicios correspondientes a las fechas consignadas en la 2° columna del presente cuadro. (d) - Pagos demorados según disposición del Gobierno Nacional. (a) Incluye CER.

# Biblioteca

# Germán M. Fernández

## SERVICIOS QUE PRESTA

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

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

IMPRESO



## **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

### **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

### **ROSARIO**

#### **Casa Central**

Santa Fe 1467 - C.P. S2000ATU

Tel. (0341) 410-5550/71

Fax N° (0341) 410-5572

Internet: [www.ggsa.com.ar](http://www.ggsa.com.ar)

e-mail: rosario@grimaldigrassi.com.ar

### **CORONEL SUAREZ**

A. Storni 857

Tel. (02926) 42-3169

Fax N° 42-4121

C.P. B7540AAI

e-mail: coronelsuarez@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

### **BOLIVAR**

Carlos Pellegrini 434

Tel. (02314) 42-4074

Fax N° (02314) 42-6090

C.P. B6550BUJ

e-mail: bolivar@grimaldigrassi.com.ar