



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO

# ANUARIO ESTADISTICO STATISTICAL ANNUARY 2012



# Anuario Estadístico 2012

*2012 Statistical Annuary*



**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

**Anuario Estadístico 2012 - 2012 Statistical Annuary**  
**Bolsa de Comercio de Rosario**

Responsable de la edición: Cont. Rogelio T. Pontón  
Director de la publicación: Bolsa de Comercio de Rosario

ISSN 2250-8988

Permitida la reproducción parcial con mención de la fuente.

**Bolsa de Comercio de Rosario**

**Dirección de Informaciones y Estudios Económicos**

Córdoba 1402

S2000AVY Rosario, Santa Fe, Argentina

Tel: (+54) (0341) 4213471/72/73/74/75/76/77/78 - Fax: (+54) (0341) 4241019

Atención de lunes a viernes de 09:00 a 18:00 horas

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

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

# Contenido

## MERCADO DE CAPITAL Y FINANZAS

1.1	Información sobre sociedades con cotización en la Bolsa de Comercio de Rosario a fines de 2012	3
1.2	Cotizaciones de títulos públicos argentinos a fin de cada mes de 2012	6
1.3	Tasas de interés activas y pasivas en Argentina a fin de cada mes de 2012	7
1.4	Tipo de cambio. Cotización del dólar estadounidense	8
1.5	Futuros de dólar (DLR). Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2012	9
1.6	Futuros financieros. Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2012	10

## PRODUCTOS PRIMARIOS. CEREALES Y OLEAGINOSAS

### 1. Datos de la producción argentina

1.1	Area sembrada, área cosechada y producción de granos en las últimas diez campañas	15
1.2	Area sembrada, producción y rinde de Trigo Pan en las últimas diez campañas	16
1.3	Area sembrada, producción y rinde de Maíz en las últimas diez campañas	17
1.4	Area sembrada, producción y rinde de Sorgo en las últimas diez campañas	18
1.5	Area sembrada, producción y rinde de Cebada Cervecera en las últimas diez campañas	19
1.6	Area sembrada, producción y rinde de Mijo en las últimas diez campañas	20
1.7	Area sembrada, producción y rinde de Arroz en las últimas diez campañas	21
1.8	Area sembrada, producción y rinde de Soja en las últimas diez campañas	22
1.9	Area sembrada, producción y rinde de Girasol en las últimas diez campañas	23
1.10	Area sembrada, producción y rinde de Lino en las últimas diez campañas	24
1.11	Area sembrada, producción y rinde de Maní en las últimas diez campañas	25
1.12	Area sembrada, producción y rinde de Algodón en las últimas diez campañas	26

### 2. Datos de la comercialización argentina

2.1	Evolución de stocks comerciales durante 2012	29
2.2	Industrialización mensual de granos durante 2012	30
2.3	Industrialización mensual de oleaginosos durante 2012	31
2.4	Exportaciones mensuales de granos, subproductos y aceites durante 2012	32
2.5	Exportaciones de granos por terminal portuaria en 2012	33
2.6	Exportaciones de granos por destino en 2012	34
2.7	Exportaciones de subproductos por terminal portuaria en 2012	36
2.8	Exportaciones de subproductos por destino en 2012	37
2.9	Exportaciones de aceites por terminal portuaria en 2012	38
2.10	Exportaciones de aceites por destino en 2012	39
2.11	Movimiento de mercaderías en Puerto Rosario en 2012	40

### 3. Precios orientativos del mercado físico de Rosario. Cámara Arbitral de Cereales de Rosario

3.1	Trigo Pan: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2012	43
3.2	Trigo Pan: precios promedio mensuales y anuales desde 2003 a 2011	43
3.3	Maíz: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2012	44
3.4	Maíz: precios promedio mensuales y anuales desde 2003 a 2011	44
3.5	Sorgo: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2012	45
3.6	Sorgo: precios promedio mensuales y anuales de Sorgo desde 2003 a 2011	45
3.7	Soja: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2012	46
3.8	Soja: precios promedio mensuales y anuales desde 2003 a 2011	46
3.9	Girasol: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2012	47
3.10	Girasol: precios promedio mensuales y anuales desde 2003 a 2011	47

Continúa...

Continuación...

<b>4. Precios de futuros de Rosario. Mercado a Término de Rosario S.A.</b>	
4.1 Contrato ISR (Índice Soja Rosafé). Promedios mensuales de ajustes del año 2012	51
4.2 Contrato IMR (Índice Maíz Rosafé). Promedios mensuales de ajustes del año 2012	51
4.3 Contrato Soja Fábrica con entrega (SOJ). Promedios mensuales de ajustes del año 2012	51
4.4 Contratos de trigo, maíz y soja con entrega. Promedios mensuales de ajustes del año 2012	52
4.5 Volumen en futuros y opciones. Negociado mensual	53
<b>5. Precios de exportación e internacionales</b>	
5.1 Trigo: precios promedio de los mercados de futuros de KCBOT y CBOT	57
5.2 Trigo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	58
5.3 Sorgo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	59
5.4 Maíz: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	60
5.5 Maíz: precios promedio de futuros del CBOT	61
5.6 Soja: precios promedio FOB puertos del Up River (Argentina) y Paranaguá (Brasil)	62
5.7 Soja: precios promedio FOB puertos del Golfo de México (EE.UU.) y de futuros del CBOT	63
5.8 Soja: precios promedio de los futuros GM y no-GM del Tokyo Grain Exchange (Japón)	64
5.9 Aceite de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos y futuros del CBOT	65
5.10 Harina de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos, CIF Rotterdam y de futuros del CBOT	66
5.11 Aceite de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos y CIF Rotterdam	67
5.12 Pellets de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos y CIF Rotterdam	68
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS</b>	71
<b>DIRECCIONES UTILES EN INTERNET</b>	73

# Table of content

Table	Page
<b>I - CAPITAL AND FINANCIAL MARKET</b>	
1.1 Data of the listed corporations in the Bolsa de Comercio de Rosario to the end of 2012	3
1.2 Argentine public bonds quotations to the end of each month of 2012	6
1.3 Deposit and loan interest rates to the end of each month of 2012	7
1.4 Exchange rate: US dollar monthly average quotes and last weekday quote of each month	8
1.5 Rofex US dollar futures (DLR). Settlement monthly averages of 2012	9
1.6 Rofex Financial Futures. Settlement monthly averages of 2012	10
<b>II - COMMODITIES. CEREALS AND OILSEEDS</b>	
<b>1. Argentina Crop Data</b>	
1.1 Last decade total grain seeded area, harvested area and production	15
1.2 Last decade Wheat seeded area, production and yield	16
1.3 Last decade Corn seeded area, production and yield	17
1.4 Last decade Grain Sorghum seeded area, production and yield	18
1.5 Last decade Brewer Barley seeded area, production and yield	19
1.6 Last decade Millet seeded area, production and yield	20
1.7 Last decade Rice seeded area, production and yield	21
1.8 Last decade Soybean seeded area, production and yield	22
1.9 Last decade Sunflowerseed seeded area, production and yield	23
1.10 Last decade Linseed seeded area, production and yield	24
1.11 Last decade Peanut seeded area, production and yield	25
1.12 Last decade Cotton seeded area, production and yield	26
<b>2. Argentina Crop Commercialization Data</b>	
2.1 Off farm stocks to the end of each month during 2012	29
2.2 Monthly grains processing during 2012	30
2.3 Monthly oilseeds crushing during 2012	31
2.4 Monthly grains, vegetable oils and byproducts exports during 2012	32
2.5 Grains shipments by terminal port in 2012	33
2.6 Grains shipments by destination country in 2012	34
2.7 Byproducts shipments by terminal port in 2012	36
2.8 Byproducts shipments by destination country in 2012	37
2.9 Vegetable oils shipments by terminal port in 2012	38
2.10 Vegetable oils shipments by destination country in 2012	39
2.11 Cargoes traffic in the Port of Rosario during 2012	40
<b>3. Cash Reference Prices. Cámara Arbitral de Cereales de Rosario</b>	
3.1 Bread wheat: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2012	43
3.2 Bread wheat: monthly and annual average prices from 2003 to 2011	43
3.3 Corn: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2012	44
3.4 Corn: monthly and annual average prices from 2003 to 2011	44
3.5 Grain Sorghum: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2012	45
3.6 Grain Sorghum: monthly and annual average prices from 2003 to 2011	45
3.7 Soybean: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2012	46
3.8 Soybean: monthly and annual average prices from 2003 to 2011	46
3.9 Sunflowerseed: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2012	47
3.10 Sunflowerseed: monthly and annual average prices from 2003 to 2011	47

*Continue...*

*Continuation ...*

<b>4. Rosario Futures Prices. Mercado a Término de Rosario S.A.</b>	
4.1 ISR Index Futures. Monthly average settlement quotations during 2012	51
4.2 IMR Index Futures. Monthly average settlement quotations during 2012	51
4.3 Soybean Industry Futures (SOJ). Monthly average settlement quotations during 2012	51
4.4 Physical delivery wheat, corn and soybeans futures contracts: Monthly average settlement prices during 2012	52
4.5 Futures and Options Volume: Annual figures from 1997 up to 2009 and monthly figures for 2010 and 2012.	53
<b>5. Export and World Grain Prices</b>	
5.1 Wheat: KCBOT and CBOT monthly average prices	57
5.2 Wheat: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	58
5.3 Sorghum: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	59
5.4 Corn: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	60
5.5 Corn: CBOT monthly average prices	61
5.6 Soybean: FOB Up River (Argentina) and Paranaguá (Brazil) monthly average prices	62
5.7 Soybean: FOB Mexico Gulf (USA) and CBOT monthly average prices	63
5.8 Soybean: TGE Non-GMO and GMO monthly average futures	64
5.9 Soybean oil: FOB argentine ports and CBOT monthly average prices	65
5.10 Soybeanmeal: FOB argentine ports, CIF Rotterdam and CBOT monthly average prices	66
5.11 Sunflowerseed oil: FOB argentine ports and CIF Rotterdam monthly average prices	67
5.12 Sunflowerseed pellet: FOB argentine ports and CIF Rotterdam monthly average prices	68
<b>BIBLIOGRAPHIC REFERENCES</b>	71
<b>USEFUL URL'S</b>	73

Mercado de capitales y finanzas  
*Capital and Financial Market*





Cuadro 1.1 Table 1.1

**INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**  
**DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

Sociedad /Corporation	Capital en acciones ord. admitido a la cotización /Authorized capital		Ultima cotización registrada /Last quotation				Dividendos pagados /Paid dividends				Capitalización del ajuste integral del capital/ Capitalization from capital adjustment				Ultima suscripción Last subscription		Cupón corriente Current coup
			Al 28/12/12 /up to 12/28/12		Al 29/12/11 /up to 12/29/11		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		Fecha /Date		Fecha /Date		C/Coup	C/Coup	
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Date	Fecha /Date	%	C/Coup	%	C/Coup	Fecha /Date	Fecha /Date	%	C/Coup			
Agrometal	24.000.000,00	2,48	28/12/12	3,64	29/12/11	24,00	27-10-08	1,25	23-08-04	119,95	23-08-04	12-02-90	Esc.				
Alpargatas	70.003.609,00	7,40	21/12/12	7,40	29/12/11	1,12	28-05-93	60,00	12-09-85	50,00	22-10-92	08-05-00	Esc.				
Alto Palermo S.A.	125.988.618,80	27,00	27/12/12	18,00	22/12/11	11,11	30-11-12					12-12-99	Esc.				
Andes Energía	157.025.217,00	3,15	27/12/12	2,65	21/12/11								Esc.				
Auar	2.500.000.000,00	2,42	28/12/12	3,35	29/12/11	2,00	19-11-12	27,96	06-01-12	0,72	06-01-12	02-09-09	Esc.				
Autopistas del Sol S.A.	26.554.267,00	1,50	28/12/12	0,89	21/12/11								Esc.				
Banco del Suquia	106.023.038,00	0,50	3/6/02	0,50	3/6/02	5,05	29-10-99	21,89	25-01-00			04-03-98	Esc.				
Banco Macro	594.485.168,00	12,10	28/12/12	9,45	29/12/11	85,00	11-05-11					09-11-98	Esc.				
Banco Santander Río	442.635.807,00	7,90	28/12/12	6,11	29/12/11	74,15	22,3/11					02-12-05	Esc.				
Bodegas Esmeralda	51.249.482,00	12,00	23/10/12	13,70	16/11/11	6,00	15-08-12	15,00	05-01-12	6,00	10-10-08	04-05-00	Esc.				
Boldt	250.000.000,00	1,94	28/12/12	3,85	29/12/11	20,00	05-03-12	25,00	04-05-11	30,77	27-04-10	18-01-88	Esc.				
Camuzzi Gas Pampeana	333.281.049,00	0,77	3/12/12	1,10	29/12/11	18,60	19-05-09						Esc.				
Capex	179.802.282,00	3,50	27/12/12	4,40	27/12/11	11,60	15-10-97	27,27	10-05-05	200,00	11-04-08	26-08-05	Esc.				
Caputo	55.986.360,00	1,44	28/12/12	4,30	29/12/11	16,08	24-05-12	100,00	13-08-12	15,20	28-07-08	17-02-92	Esc.				
Carbochlor	84.072.758,00	1,09	28/12/12	0,88	29/12/11	6,15	05-11-96	4,96	15-07-11	40,31	23-12-97	12-12-05	Esc.				
Casado, Carlos	56.594.920,00	4,20	28/12/12	4,65	28/12/11	29,99	28-05-12	13,31	26-01-07	63,64	17-12-97	26-06-61	Esc.				
Cellulosa Argentina	100.941.790,68	3,79	28/12/12	3,84	29/12/11			32,92	09-02-06	100,00	27-04-92	22-03-99	Esc.				
Endesa Costanera	146.988.378,00	1,53	8/8/12	2,88	29/12/11	40,50	07-04-00						Esc.				
Central Puerto	88.505.982,00	10,40	28/12/12	17,15	29/12/11	58,00	05-05-11						Esc.				
Cerámica San Lorenzo	170.470.381,00	0,62	19/12/12	0,95	13/12/11	23,92	30-10-08						Esc.				
Telefónica Holding de Arg.	685.338.339,00	4,40	28/12/12	5,10	2/12/11	15,57	30-05-96	5,00	13-10-95	55,59	15-10-97	02-09-05	Esc.				
Colorin	5.558.054,00	0,55	28/12/12	0,59	29/12/11	5,76	29-08-97	88,00	11-04-88	900,00	02-04-93	29-09-99	Esc.				
Comercial del Plata	1.360.511.750,00	30,00	24/7/08	30,00	24/7/08	90,00	31-03-97	3,49	12-06-97	13,90	12-06-97	27-07-93	Esc.				
Comodoro Rivadavia	270.000,00	2,20	22/11/12	2,65	16/11/11	5,09	12-05-09						Esc.				
Consultatio	383.183.150,00	21,60	20/6/12	12,20	24/2/10	49,00	30-06-10						Esc.				
Continental Urbana S.A.	6.300.000,00	5,54	28/12/12	5,32	29/12/11	24,17	30-11-12	1.899,14	29-04-86	7.068,46	21-06-93	04-03-93	Esc.				
Gresud	501.562.534,00	1,50	25/10/12	2,50	28/12/11	1,36	15-05-12						Esc.				
Distribuidora Gas Cuyana "A"	103.199.157,00	5,10	29/11/12	3,80	28/10/11	45,00	28-09-12	20,00	22-11-99	84,20	09-12-98	04-06-75	Esc.				
Distribuidora Gas Cuyana "B"	78.917.002,00	4,00	19/12/12	6,15	22/12/11	26,00	24-05-12	4,22	07-08-98	53,68	07-08-98	04-06-75	Esc.				
Distribuidora Gas Cuyana "C"	20.235.129,00	18,20	21/12/09	18,20	21/12/09	50,00	30-07-01						Esc.				
Domec	14.000.000,00	16,00	14/11/05	16,00	14/11/05	5,00	2	5	06-10-88	999.900,00	01-12-92	04-01-60	Esc.				
Dycasa	30.000.000,00	1,48	27/12	1,77	13/10/11	3,37	14-08-01						Esc.				
Emp. Dist. La Plata S.A.	103.276.190,00	0,65	28/12/12	1,41	29/12/11	3,37							Esc.				
Central Urbana SA	190.000,00	1,48	27/12	1,77	13/10/11	3,37							Esc.				
Electromac	567.000,00	1,48	27/12	1,77	13/10/11	3,37							Esc.				
Emp. Dist. Electr. Reg. SA	60.975.926,00	0,65	28/12/12	1,41	29/12/11	3,37							Esc.				
Emp. Dist. y Com. Norte SA	442.210.385,00	0,65	28/12/12	1,41	29/12/11	3,37							Esc.				

**INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**  
**DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

Sociedad /Corporation	Capital en acciones ord. admitido a la cotización /Authorized capital		Ultima cotización registrada /Last quotation		Dividendos pagados /Paid dividends			Capitalización del ajuste integral del capital/ Capitalization from capital adjustment			Ultima suscripción Last subscription		Cupón corriente Current coup
	/Capital		/Quota		/Shares			%			Fecha /Date		
	Al 28/12/12	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	Fecha /Date		
Emp. Distribuidora Sur SA	392.163.197,00	-	-	-	7,28	03-06-09	-	-	-	-	-	-	Esc.
Esirada, A.	42.403.639,00	2,85	28/12/12	3,10	21/11/11	1050,00	5	25-01-90	5.000.000,00	7	31-05-93	02-01-07	Esc.
Euromayor S.A. de Inv.	52.500.000,00	3,40	17/5/10	3,40	17/5/10	12,00	7	11-10-82	999.900,00	Esc.	05-11-92	12-10-07	Esc.
Ferrom	113.000.000,00	2,10	27/12/12	2,40	28/12/11	6,19		23-11-12	19,05		30-01-06		Esc.
Fiplasto	57.000.000,00	1,42	28/12/12	1,67	29/12/11	2,53		20-11-12	2,25		06-02-09	28-03-80	Esc.
Francés, BBVA Bco.	536.877.850,00	11,50	28/12/12	7,95	29/12/11	149,90		26-04-11	27,72		25-10-93	23-06-99	Esc.
Galicía, Bco.	562.326.651,00	8,20	28/12/12	6,50	29/12/11	17,80		10-05-11	15,60		15-11-99	23-07-07	Esc.
García Reguera	2.000.000,00	10,00	27/4/12	12,00	22/12/11	150,00		05-01-12	54,49	1	07-03-88		Esc.
Garovaglio	12.495.948,00	5,70	28/12/12	4,15	29/12/11	12,80		26-06-12	27,07	5	03-06-11	30-10-91	Esc.
Gas Natural Ban S.A.	159.514.582,00	1,59	19/12/19	2,78	28/12/11	1,54		26-03-12					Esc.
Grimoldi	22.153.757,00	2,10	28/12/12	3,70	29/12/11	1,63		20-09-12	152,10		22-08-11	24-10-94	Esc.
Goffre Carbone	5.799.365,00	1,80	12/08	1,80	1/2/08	24,49		12-07-99	1,83	1	08-07-94	09-10-96	Esc.
Grafex	9.971.399,00	1,03	4/7/12	1,12	9/11/11	3,01		24-09-10	30,00	12	02-01-91	30-10-07	Esc.
Grupo Clarín	211.438.280,00	8,50	28/12/12	8,90	29/12/11	46,97		21-05-12				12-10-07	Esc.
Grupo Financiero Galicia	960.185.367,00	4,50	28/12/12	2,86	29/12/11	1,43		09-05-12					Esc.
Grupo Conc. del Oeste	160.000.000,00	1,68	20/12/12	1,65	27/12/11	37,50		13-05-11					Esc.
Hipotecario Banco	1.500.000.000,00	1,28	28/12/12	1,48	29/12/11	6,85		10-10-12					Esc.
Hotelería Argentina	2.200.000,00	-	-	-	-	29,00		09-12-03					Esc.
Huyllego	858.800,00	0,30	8/11/04	0,30	8/11/04				6,00	1	26-01-81	30-03-93	1
Imp. y Exp. Patagonia	50.000.000,00	50,50	26/12/12	27,00	27/12/11	63,60		19-10-12	37,16		01-11-96	18-12-92	Esc.
Indust. Cervecera	83.873.068,00	1,15	22/8/03	1,15	22/8/03	85,28		02-05-11				30-03-97	Esc.
Inst. Rosenbusch	42.589.465,00	2,18	28/12/12	1,09	29/12/11	3,15	16	23-05-07	20,00	17	26-11-07	12-12-07	Esc.
INTA	24.700.000,00	1,48	28/12/12	1,48	4/4/05	18,94		26-04-11	726,58	38	09-09-85	07-03-08	Nom.15/20
Introduccion	28.247.974,00	3,00	28/12/12	3,30	22/12/11	6,93		23-11-12	12,43		19-01-12	04-05-01	Esc.
Inversora Eléc. de Bs.As.	30.880.536,00	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	Esc.
Inversora Juramento	273.364.103,00	1,85	21/12/12	1,68	29/12/11								Esc.
IRSA	578.676.460,00	4,80	28/12/12	4,65	29/12/11	31,11		30-11-12	2,21		19-12-02	03-11-97	Esc.
Ledesma	440.000.000,00	5,10	28/12/12	7,40	29/12/11	7,95		24-08-12	4,56	15 al 27	09-01-03	16-03-61	10
Leyden	34.000,00	15,00	30/4/92	15,00	30/4/92	29,41		29-11-12			01-02-99		1
Longwie	53.428.585,00	1,67	28/12/12	2,00	29/12/11	9,50		22-05-12	26,00		05-10-12	27-06-62	Esc.
Merc. Valores Bs. As.	15.921.000,00	5.150,00,00	8/3/12	4.800,00,00	25/11/10	57,47		19-10-12					Esc.
Merc. Valores Rosario	500.000,00			1.320,00,00	14/10/10								Esc.
Metrogas	221.976.771,00	0,70	28/12/12	0,69	29/12/11	6,00		23-11-01			25-04-97		Esc.
Metrovías	6.707.520,00	2,70	14/7/10	2,70	14/7/10	1,09		26-05-11					Esc.
Minetti, Juan	352.056.899,00	3,89	20/12/12	4,63	29/12/11	13,01		03-05-12	7		25-07-01	11-11-03	Esc.
Mirgor	6.000.000,00	71,45	28/12/12	65,00	29/12/11	200,00		28-05-07					Esc.
Molinos Juan Semino	106.700.000,00	1,28	28/12/12	2,10	29/12/11	3,68		12-10-05	14,08		10-01-12	21-11-80	Esc.

ro 1.1 Table 1.1

INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO  
DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO

Sociedad /Corporation	Capital en acciones ord. admitido a la cotización /Authorized capital		Ultima cotización registrada /Last quotation				Dividendos pagados /Paid dividends				Capitalización del ajuste /ajuste integral del capital/ Capitalization from capom capital adjustment			Ultima suscripción Last subscription		Cupón corriente Current coup
	Al 28/12/12		Al 29/12/11 (up to 12/29/11)		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		Fecha /Date			Fecha /Date				
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Cou	Fecha /Date	Fecha /Date		
As R. de la Plata	250.448.539,00	25,90	28/12/12	30,00	29/12/11	35,14	08-05-12	0,42	17-12-10	188,65	17-07-96	07-07-99	Esc.			
Chinos.	15.000.000,00	2,00	27/12/12	5,80	29/12/11	14,30	30-10-96		08-03-12	53,06	03-02-75	Esc.				
Continente	3.150.000,00	-	-	-	-	25,00	16-12-11					Esc.				
Energia	1.314.310.895,00	0,98	28/12/12	1,96	29/12/11	1,20	26-03-10	10,00	31-01-97	10,00	31-01-97	Esc.				
Prensa	131.000.000,00	2,50	18/11/09	2,50	18/11/09	8,89	16-05-08		15-08-03	80,76	23-05-78	Esc.				
Prinia, Banco	719.264.737,00	3,50	28/12/12	3,10	29/12/11	33,47	17-05-11				10-07-07	Esc.				
Proyectos	630.000,00	1,70	27/12/00	1,70	27/12/00	467,00	03-11-86	1.000,00	24-02-88	1.999.900,00	11-05-93	1				
Tras Argentina S.A.	1.009.618.410,00	3,38	28/12/12	6,19	29/12/11	18,11	29-04-11	100,00	26-09-12			-				
Tronco Brasileiro S.A.	5.073.347.344,00	65,30	28/12/12	57,50	29/12/11	0,12 r	23-03-12					Esc.				
Tronco	21.736.216,00	0,66	19/12/12	0,75	29/12/11	26,29	21-11-88	6,31	22-11-82	152,22	15-05-06	Esc.				
Tronco del Conosur	100.368.953,00	0,72	20/12/12	0,69	29/12/11							Esc.				
Tronco	125.048.204,00	0,20	28/12/12	0,17	29/12/11	33,33	01-06-92	99,01	12-08-94	0,99	Port. 1	26-09-05	Esc.			
Tronco S.A.	36.469.606,00	7,50	28/12/12	10,00	29/12/11	91,00	04-04-07				01-03-99	Esc.				
Tronco S.A.	1.256.178.727,00	135,00	28/12/12	142,00	29/12/11	0,549 e	10-01-12					-				
Tronco	33.000.000,00											-				
Tronco	72.526.633,00	19,95	28/12/12	32,50	27/12/11	5,80	21-11-12	200,00	15-08-12	14,55	6	10-09-87	Esc.			
Tronco Miguel	33.986.030,20	4,60	28/12/12	22,00	29/12/11	131,15	17-05-12			322,45	28-11-12	Esc.				
Tronco C.H., Bco.	4.949.380.370,00	53,00	28/12/12	34,50	29/12/11	0,15 e	05-11-12					Esc.				
Tronco	347.468.771,00	1,58	28/12/12	22,50	29/12/11	4,00	04-05-12					Esc.				
Tronco Americas S.A.	267.005.987,00	1,54	28/12/12	4,70	14/3/11	17,10	15-05-08					Esc.				
Tronco y Indupa	414.283.186,00	1,25	28/12/12	1,70	29/12/11	10,73	17-04-08	8,57	16-12-91	70,00	6	02-11-06	Esc.			
Tronco ym Arg. "B"	481.975.958,00	15,50	28/12/12	17,00	29/12/11	93,00	10-05-12					30-06-99	Esc.			
Tronco ymica S.A.	4.563.996.485,00	89,00	28/12/12	80,00	29/12/11	0,285 e	06-06-12					Esc.				
Tronco ymis	70.349.485,00	7,50	28/12/12	11,20	28/12/11							Esc.				
Tronco ymis	1.180.536.830,00	139,80	28/12/12	86,70	29/12/11	0,13 US\$	22-11-12					Esc.				
Tronco ymis	217.890.147,00	0,57	28/12/12	1,15	29/12/11	3,80	12-11-01					Esc.				
Tronco ymis	179.264.584,00					5,85	27-12-07					Esc.				
Tronco ymis	172.234.601,00	0,59	28/12/12	0,81	29/12/11							Esc.				
Tronco ymis	87.874.754,00	2,22	28/12/12	2,75	29/12/11	122,85	27-05-11					Esc.				
Tronco ymis	794.495.283,00	99,00	28/12/12	167,55	29/12/11	0,77	19-11-12					Esc.				
Tronco ymis	3.933.127.930,00	5,00	14/12/12	5,56	5/12/11	7,50	31-08-12	50,13	24-01-08	49,87		Esc.				
Tronco ymis	2.200.000,00	8,41	28/12/12	8,10	9/11							Esc.				
Tronco ymis	13.314.793,00											Esc.				

**COTIZACIONES DE TITULOS PUBLICOS ARGENTINOS**  
**ARGENTINA PUBLIC DEBT BONDS QUOTATIONS**

A fines de /To the end of	Emitidos en pesos / Issued in pesos											Emitidos en dólares estadounidenses / Issued in US dollars						
	Bonos de Consolidación					Bogar			Bonar			Boden		BONAR				
	PRE9*	PRE0	PR12*	PR13*	PR14	PR15	NF18*	NO20	AA13	AJ12	AE14	AS15	RS14*	RG12	RA13	RO15	AS13	AA17
Dic-11	195,000	95,000	263,600	99,500	90,000	76,000	221,500	163,86	92,668	98,600	106,000	129,000	169,000	468,000	457,250	449,000	475,000	407,000
ene-12	200,500	96,000	272,000	105,000	92,000	79,75	220,000	163,86	92,668EX	100,200	99,900	126,350	177,500	457,000	448,000	453,750	475,000	419,000
Feb	206,250	98,000	284,000	105,000	93,500	79,4	222,000	177,453EX	103,75	101,900	102,800	131,000	181,000	475,500	470,000	467,500	498,750	429,000
Mar	210,250	96,000	288,750	103,900	92,000	84	233,600	193,663	98,154	103,050	104,750	127,550	182,500	513,000	507,000	487,750	529,000	461,750
Abr	211,500	97,250	288,000	104,700	92,450	82,5	236,400	192,605EX	98,154	104,100	101,500	128,550	184,750	530,100	512,000	486,000	540,000	435,750
May	208,000	96,000	284,000	100,750	91,500	82,3	228,490	191,507EX	98,154	104,900	101,750	127,251	180,000	611,500	565,000	469,000	565,000	415,000
Jun	215,000	94,750	297,000	111,000	91,800	84,75	243,000	190,398EX	94,03EX	103,690	103,690	126,500	188,470	647,000	593,000	510,900	594,000	460,900
Jul	214,850	96,000	297,000	114,000	92,000	89,300	248,500	190,398EX	94,03EX	101,850	101,850	128,200	189,000	655,000	655,000	572,500	670,000	508,000
Ago	215,000	97,000	300,000	116,350	94,500	93,050	245,000	188,069EX	94,037EX	103,250	103,250	130,000	190,000	633,000	633,000	570,000	647,000	514,900
Sep	220,000	99,100	300,000	128,500	97,000	98,050	258,000	188,069EX	100	104,900	104,900	127,500	188,500	627,000	627,000	576,950	631,000	539,500
Oct	222,000	96,500	302,517EX	127,300	93,000	97,500	248,750	185,295EX	96,106EX	101,100	101,100	128,150	193,000	604,000	604,000	554,000	635,000	505,750
Nov	221,000	97,500	301,000	130,500	94,250	99,000	250,000	183,679EX	104	102,600	102,600	129,900	190,500	658,000	658,000	580,500	654,000	532,000
Dic	224,250	95,915EX	313,000	148,000	94,500	102,000	263,500	181,997EX	99,632EX	105,200	105,200	128,250	198,500	669,000	669,000	615,000	684,000	577,000

  

A fines de /To the end of	Bonos Canje Reestructuración de Deuda 2005 / Bonds from 2005 debt rescheduling											Bonos Canje Reestructuración de Deuda 2010 / Bonds from 2010 debt rescheduling										
	Emitidos en Pesos Argentinos / Issued in Argentinian Pesos					Emitidos en dólares estadounidenses / Issued in US dollars						Emitidos en Pesos / Issued in Pesos					Emitidos en dólares estadounidenses / Issued in US dollars					
	PARP*	DICP*	CUAP*	TVPP	PARA	PARY	DICA	DICY	TVPA	TVPY	PAP0*	DIP0*	PAA0	PAY0	DIA0	DIY0	GJ17	TVY0				
Dic-11	45,500	126,000	54,750	11,540	160,000	167,000	465,000	480,000	60,200	62,100	41,000	126,000	164,000	164,000	452,000	463,750	457,000	60,499				
Ene-12	45,500	136,000	66,500	12,135	168,000	182,000	475,000	506,000	60,250	61,850	40,000	126,000	161,000	164,000	465,000	480,000	467,000	60,800				
Feb	46,000	132,500	67,000	13,160	173,000	188,000	486,000	528,750	65,400	66,250	43,000	126,000	169,500	164,000	482,000	490,000	484,000	65,500				
Mar	44,000	132,000	65,500	13,290	169,000	193,534	498,000	553,000	67,750	68,250	41,306EX	125,000	168,000	170,534EX	484,000	544,000	520,000	68,000				
Abr	41,000	127,000	74,000	13,020	160,000	181,000	489,000	522,000	65,900	65,800	41,306EX	120,000	165,000	160,000	481,000	500,000	510,000	65,050				
May	35,500	114,500	61,000	11,170	168,000	182,000	495,000	528,000	58,750	58,950	34,500	114,000	168,000	164,000	495,000	538,000	486,000	58,600				
Jun	41,000	118,500	60,000	11,700	192,000	215,000	520,000	582,618EX	65,600	65,650	33,000	108,841EX	180,000	210,000	500,000	572,618EX	570,000	65,100				
Jul	39,750	117,250	60,500	12,450	205,000	229,800	558,000	600,000	68,450	68,600	37,000	109,000	198,000	220,000	545,000	601,000	630,000	67,500				
Ago	39,300	117,500	59,500	13,400	202,000	225,000	570,000	622,000	72,250	75,000	37,000	109,000	199,000	210,000	567,000	618,000	640,000	74,000				
Sep	42,000	128,500	67,000	14,950	206,000	240,000	640,000	680,000	83,250	83,600	35,748EX	109,000	204,000	215,000	635,000	689,000	640,000	82,000				
Oct	40,500	122,450	66,000	14,440	195,000	233,000	600,000	700,000	73,000	73,750	38,000	120,000	192,000	230,000	595,000	710,000	645,000	73,300				
Nov	40,000	121,000	65,000	15,660	210,000	232,000	594,000	615,000	83,000	83,250	36,000	121,000	198,000	222,000	585,000	715,000	545,000	82,490				
Dic	47,500	129,750	70,000	6,920	234,000	249,000	667,000	672,889	50,150	50,250	41,900	119,535EX	228,000	230,000	655,889EX	609,000	609,000	49,750				

Fuente: La Bolsa, Boletín Semanal de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires. /Source: La Bolsa, Bolsa de Comercio de Buenos Aires Weekly Review. (\*) en pesos ajustados por CER/ in pesos adjusted by CER. EX (ex-coupon)/ EX (ex-coupon)

Cuadro 1.3 Table 1.3

**TASAS DE INTERES PASIVAS Y ACTIVAS**  
**INTEREST RATES ON DEPOSITS AND LOANS**

Mes Month	TASAS DE INTERES PASIVAS / Interest rates on deposits						TASAS DE INTERES ACTIVAS / Loan interest rates								
	Caja de ahorro común / Ordinary savings account rate			Plazo fijo (30 a 59 días) / FT Deposit Rate (30 to 59 days)			Adelanto en cuenta corriente / Current account overfrat			Call money, bancos privados / Private Interbank Rate					
	en dólares / in US\$			en pesos / in local currency			en dólares / in US\$			en pesos / in local currency			en pesos / in local currency		
	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Annual/ Annual	% Mensual/ Monthly	
Diciembre'11	0,05	0,00	0,27	0,02	0,33	0,03	14,71	1,23	22,53	1,88	9,91	0,83			
Enero'12	0,05	0,00	0,27	0,02	0,32	0,03	12,64	1,05	18,60	1,55	9,24	0,77			
Febrero	0,04	0,00	0,27	0,02	0,33	0,03	12,33	1,03	15,71	1,31	9,05	0,75			
Marzo	0,04	0,00	0,27	0,02	0,34	0,03	11,79	0,98	14,12	1,18	9,12	0,76			
Abril	0,05	0,00	0,27	0,02	0,39	0,03	11,29	0,94	12,89	1,07	9,02	0,75			
Mayo	0,06	0,01	0,27	0,02	0,39	0,03	11,32	0,94	12,49	1,04	9,05	0,75			
Junio	0,06	0,01	0,27	0,02	0,45	0,04	11,20	0,93	12,39	1,03	9,25	0,77			
Julio	0,06	0,01	0,26	0,02	0,55	0,05	11,45	0,95	12,94	1,08	9,37	0,78			
Agosto	0,07	0,01	0,26	0,02	0,54	0,05	11,77	0,98	13,20	1,10	9,59	0,80			
Septiembre	0,07	0,01	0,25	0,02	0,54	0,05	12,08	1,01	13,49	1,12	9,69	0,81			
Octubre	0,07	0,01	0,25	0,02	0,60	0,05	12,29	1,02	14,18	1,18	9,77	0,81			
Noviembre	0,07	0,01	0,25	0,02	0,61	0,05	12,31	1,03	14,28	1,19	9,85	0,82			
Diciembre	0,06	0,01	0,25	0,02	0,61	0,05	13,83	1,15	14,44	1,20	10,25	0,85			

Fuente: Banco Central de la República Argentina/ Fundacion de Investigaciones Economicas Latinoamericanas (FIEL).

Source: BCRA (Argentine Federal Reserve) and FIEL.

**TIPO DE CAMBIO: COTIZACIONES DEL DÓLAR ESTADOUNIDENSE**  
**EXCHANGE RATE: USD QUOTES IN PESOS**

Mes	Month	Mayorista Bancos		Mayorista Casas de Cambio		Minorista Casas de Cambio		BCRA (Com. A 3500)		Banco Nación		NDF NY 12m	
		cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	Financial institutions wholesale rate	Financial institutions rate to the public	Central Bank (Comm.A. 3500)	Banko Nación fixed rate	cpr / bid	vdr / ask
<b>PROMEDIOS MENSUALES / Monthly averages</b>													
Ene-12	Jan-12	4,3201	4,3240	4,7990	4,8090	4,2936	4,3417	4,3198	4,2804	4,3204	5,1161	5,1983	
Feb-12	Feb-12	4,3453	4,3503	4,7369	4,7469	4,3150	4,3650	4,3463	4,3064	4,3464	5,1433	5,1845	
Mar-12	Mch-12	4,3549	4,3599	4,7866	4,7966	4,3300	4,3800	4,3563	4,3166	4,3566	5,1750	5,2025	
Abr-12	Apr-12	4,3971	4,4021	4,9756	4,9891	4,3679	4,4179	4,3978	4,3591	4,3991	5,3867	5,4268	
May-12	May-12	4,4494	4,4545	5,4752	5,5019	4,4240	4,4740	4,4504	4,4112	4,4512	5,6050	5,6725	
Jun-12	Jun-12	4,4961	4,5011	5,9210	5,9485	4,4678	4,5178	4,4978	4,4590	4,4990	5,8650	5,9901	
Jul-12	Jly-12	4,5507	4,5557	6,2352	6,2667	4,5229	4,5729	4,5528	4,5137	4,5537	6,1391	6,2444	
Sep-12	Aug-12	4,6089	4,6139	6,2873	6,3150	4,5793	4,6293	4,6098	4,5705	4,6105	6,0435	6,1324	
Sep-12	Sep-12	4,6688	4,6738	6,2979	6,3179	4,6382	4,6876	4,6699	4,6308	4,6708	5,9581	6,0437	
Oct-12	Oct-12	4,7288	4,7288	4,7288	4,7288	4,7288	4,7288	4,7289	4,6897	4,7297	6,0224	6,1147	
Nov-12	Nov-12	4,7975	4,7975	4,7975	4,7975	4,7975	4,7975	4,7973	4,7582	4,7982	6,3472	6,4319	
Dic-12	Dec-12	4,8775	4,8775	4,8775	4,8775	4,8775	4,8775	4,8822	4,8436	4,8836	6,4511	6,5453	
<b>2012</b>													
<b>COTIZACION DEL ULTIMO DIA HABIL DEL MES / Last weekday quote of each month</b>													
31-Ene	31-Jan	4,3350	4,3400	4,7800	4,7900	4,3050	4,3550	4,3362	4,2970	4,3370	5,1700	5,2300	
29-Feb	29-Feb	4,3550	4,3600	4,7100	4,7200	4,3250	4,3750	4,3565	4,3170	4,3570	5,1549	5,1751	
30-Mar	30-Mar	4,3775	4,3825	4,9200	4,9300	4,3450	4,3950	4,3785	4,3390	4,3790	5,2600	5,2800	
30-Abr	30-Apr	4,4150	4,4200	5,0700	5,0900	4,3850	4,4350	4,4148	4,3770	4,4170	5,3600	5,3900	
31-May	31-May	4,4700	4,4750	5,9000	5,9200	4,4450	4,4950	4,4713	4,4310	4,4710	5,9500	6,1000	
29-Jun	29-Jun	4,5250	4,5300	5,9300	5,9500	4,4900	4,5400	4,5253	4,4870	4,5270	5,7799	5,8801	
31-Jul	31-Jul	4,5825	4,5875	6,2900	6,3200	4,5500	4,6000	4,5833	4,5450	4,5850	6,2500	6,3500	
31-Ago	31-Ago	4,6375	4,6425	6,3500	6,3700	4,6050	4,6550	4,6347	4,5980	4,6380	6,0295	6,1510	
28-Sep	28-Sep	4,6925	4,6975	6,2800	6,3000	4,6800	4,7200	4,6942	4,6570	4,6970	5,9902	6,0132	
31-Oct	31-Oct	4,7650	4,7700	6,3200	6,3400	4,7350	4,7750	4,7655	4,7260	4,7660	6,1893	6,2508	
30-Nov	30-Nov	4,8400	4,8425	6,4200	6,4400	4,8050	4,8550	4,8338	4,7980	4,8380	6,4600	6,4950	
28-Dic	28-Dec	4,9125	4,9175	6,7800	6,8000	4,8800	4,9300	4,9130	4,8740	4,9140	6,4470	6,5470	

Agencia noticiosa de Reuters, Banco Central República Argentina y Banco de la Nación Argentina. Data supplied by news vendors, Banco Central de la República Argentina and Banco de la Nación Argentina.

Cuadro 1.5 Table 1.5

## ROFEX: FUTUROS DE DLR® (DÓLAR ESTADOUNIDENSE)

## PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2012

## ROFEX US DOLLAR FUTURES: 2012 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

	Ene/Jan12	Feb/Feb12	Mar/Mar12	Abr/Abr12	May/May12	Jun/Jun12	Jul/Jul12	Ago/Ago12	Sep/Sep12	Oct/Oct12	Nov/Nov12	Dic/Dec12
Ene/Jan	4,33082	4,36129	4,39500	4,43000	4,46895	4,51221	4,56200	4,61908	4,67788	4,74033	4,80283	4,87475
Feb/Feb		4,36131	4,39506	4,42989	4,46617	4,50453	4,54500	4,58959	4,64053	4,69988	4,76000	4,82138
Mar/Mar			4,37220	4,40868	4,44555	4,48368	4,52374	4,56500	4,60890	4,65307	4,70860	4,76933
Abr/Abr				4,41312	4,44959	4,48906	4,53124	4,57608	4,62335	4,67436	4,73240	4,78889
May/May				4,42050	4,47082	4,51990	4,57243	4,63006	4,68561	4,74200	4,80300	4,87538
Jun/Jun					4,52037	4,58100	4,64495	4,71205	4,78463	4,86089	4,94082	
Jul/Jul						4,58235	4,64981	4,71760	4,79089	4,86750	4,94239	
Ago/Ago							4,64349	4,70945	4,78814	4,86862	4,95555	
Sep/Sep								4,69527	4,76711	4,83968	4,92211	
Oct/Oct									4,75989	4,82818	4,90186	
Nov/Nov										4,82844	4,89960	
Dic/Dec												4,91139

Pesos por dólar estadounidense / Pesos per US Dollar

	Ene/Jan13	Feb/Feb13	Mar/Mar13	Abr/Abr13	May/May13	Jun/Jun13	Jul/Jul13	Ago/Ago13	Sep/Sep13	Oct/Oct13	Nov/Nov13
Ene/Jan	4,91300										
Feb/Feb	4,88825	4,95620									
Mar/Mar	4,83533	4,88711	4,93283								
Abr/Abr	4,85250	4,91750	4,97755								
May/May	4,91680	5,00083	5,04685	5,11625							
Jun/Jun	5,00420	5,07130	5,15990		5,27000						
Jul/Jul	5,03370	5,12489	5,20771	5,28480	5,35345	5,45000					
Ago/Ago	5,04707	5,12527	5,23064	5,32208	5,40560	5,50200	5,61333				
Sep/Sep	5,00667	5,09146	5,17790	5,27825	5,36680	5,46500	5,57325	5,70500	5,80000		
Oct/Oct	4,97919	5,05419	5,13236	5,21383	5,30454	5,40660	5,49927	5,60587	5,71925		
Nov/Nov	4,97700	5,04810	5,12360	5,20958	5,30256	5,39117	5,47658	5,57371	5,66500	5,77743	
Dic/Dec	4,99244	5,06517	5,13839	5,22543	5,32667	5,42382	5,50950	5,61500	5,73125	5,90000	5,91967

Fuente/Source: Mercado a Término de Rosario S.A./ ROFEX.



**ROFEX: FUTUROS FINANCIEROS**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2012**  
*DIFFERENTE FUTURES CONTRACTS: 2012 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES*

	EURO (ECU)												REAL (RBR)		RFX
													Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne		(contrato diferencia dólar)
	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	Jun/Jun12	Jul/Jl	Ago/Aug	Sep/St	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan13		Dic/Dec		
Ene/Jan		5,671												4,3222	
Feb/Feb	5,720	5,817	5,929											4,3943	
Mar/Mch	5,721	5,925	5,907			6,076								4,4560	
Abr/Apr		5,795	5,836			5,907								4,4954	
May/May			5,669	5,818		5,779								4,5529	
Jun/Jun			5,644	5,766		5,789								4,6064	
Jul/Jly				5,721		6,028	6,087	6,232						4,6665	
Ago/Aug							6,158	6,273							
Sep/Sep							6,185	6,262	6,505					4,7974	
Oct/Oct							6,443	6,605	6,605					4,8949	
Nov/Nov															
Dic/Dec													2,365		

  

	ORO (ORO)						WTI (PETROLEO)			TVPP		
							May/May12			Nov/Nv		Dic/Dec
	Mar/Mch	Jun/Jun	Sep/St	Dic/Dec	Abr/Apr13	Jun/Jun13	May/May12	Nov/Nv12	Nov/Nv13	May/May	Nov/Nv	
Ene/Jan	1,615,40	1,667,18		1,699,18			101,082	100,564				
Feb/Feb		1,742,74		1,752,85			103,022	103,726				
Mar/Mch		1,674,37	1,643,60	1,681,29			106,540	108,330				
Abr/Apr		1,649,34		1,656,51			103,229	104,908				
May/May		1,591,46		1,595,46			96,178	95,680				
Jun/Jun		1,601,10		1,618,62				85,052				
Jul/Jly				1,620,23	1,633,05		92,03(a)	90,524			12,789	
Ago/Aug				1,656,79	1,687,71		96,91(a)	95,451			13,639	
Sep/Sep				1,760,36	1,795,59		97,51(a)	95,706			15,421	15,646
Oct/Oct				1,755,88	1,791,40		92,81(a)	90,030			15,168	15,495
Nov/Nov				1,726,36	1,775,63		91,49(a)	85,798			15,580	15,853
Dic/Dec				1,688,34	1,739,04		92,13(a)	93,590			12,537	11,701

Fuente: Mercado a Término de Rosario S.A. / Source: ROFEX S.A. (a) 2013

Productos primarios  
Cereales y oleaginosas  
*Commodities. Cereals and Oilseeds*



Datos de la producción argentina  
*Argentina Crop Data*



Cuadro 1.1 Table 1.1

**DATOS DE TODOS LOS GRANOS DEL ULTIMO DECENIO**  
**AREA SEMBRADA, AREA COSECHADA, RENDIMIENTO Y PRODUCCIÓN**  
**LAST DECADE ALL GRAIN SEEDED AREA, HARVESTED AREA, YIELD AND PRODUCTION**

CAMPAÑA	TOTAL PAIS	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	CORRIENTES	ENTRE RIOS	FORMOSA	LA PAMPA	SALTA	SAN LUIS	SANTA FE O. DEL	TUCUMAN TRAS/ OTHERS
	<b>AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA</b>											
2002/03	27.563,66	8.617,19	1462	6.347,67	82,684	1,68	52,59	2.010,90	497,50	210,50	4.908,50	392,70
2003/04	28.800,44	9.155,91	1506,77	6.596,64	115,382	1,77	71,23	1.873,10	609,00	239,60	5.007,56	417,13
2004/05	15.102,26	9.603,34	1269,565	6.886,91	120,948	1,94	100,80	1.867,12	689,00	269,55	5.010,10	462,66
2005/06	28.972,48	9.439,46	1476,039	6.764,66	126,584	2,08	76,85	1.457,69	646,45	275,62	4.911,44	520,24
2006/07	31.130,29	10.197,40	1741,52	7.191,21	120,383	2,03	90,35	1.515,86	732,20	326,01	5.028,21	539,33
2007/08	32.932,88	10.852,37	1501,7	8.003,13	143,002	2,20	52,87	1.792,90	713,50	440,85	5.224,56	547,08
2008/09	32.001,67	11.462,08	1257,60	7.707,05	139,558	2,27	47,39	1.836,08	894,45	386,73	4.524,24	525,28
2009/10	30.976,09	11.232,46	1304,87	6.858,28	129,22	1,92	48,71	1.620,56	907,73	323,99	4.412,23	505,61
2010/11	34.534,19	12.344,55	1717,25	7.311,85	148,94	2,24	52,18	1.709,00	1.008,59	420,24	4.695,66	487,94
2011/12	35.362,43	12.853,60	1698,42	7.480,69	140,052	2,27	58,08	1.729,16	1.047,84	451,07	4.849,57	436,93
	<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>											
2002/03	2.863	2.689	2.109	3.296	4.470	3,097	2.464	2.019	2.179	3.105	3.190	2.111
2003/04	2.680	2.964	1.432	2.528	4.980	2,912	2.310	1.947	1.933	3.343	3.025	1.990
2004/05	3.157	3.330	1.549	3.495	4.551	3,253	2.089	2.650	1.661	3.798	3.417	2.300
2005/06	2.908	2.948	2.347	3.062	5.441	2,822	2.383	1.919	2.666	1.932	3.197	2.513
2006/07	3.272	3.212	1.899	3.893	4.793	3,440	2.175	2.253	2.544	2.964	3.555	2.669
2007/08	3.195	3.176	2.305	3.549	4.832	3,028	2.690	2.412	2.680	2.594	3.649	2.295
2008/09	2.236	1.959	1.251	2.791	4.656	1,878	2.352	1.227	2.068	2.852	2.534	2.468
2009/10	3.345	3.415	2.283	3.322	3.978	3,608	2.454	1.907	2.557	2.647	3.972	2.430
2010/11	3.236	3.466	2.233	3.089	5.323	3,224	2.699	2.098	2.864	3.421	3.736	2.940
2011/12	2.890	3.290	1.348	2.602	5.177	3,231	2.236	2.542	1.812	2.612	3.285	1.641
	<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>											
2002/03	70.992,49	20.841,09	3.003,62	19.350,91	336,04	5.181,88	123,82	2.283,86	997,60	513,80	14.861,41	790,40
2003/04	69.740,73	24.968,43	2.048,15	15.160,86	530,77	5.337,81	164,58	1.859,59	1.113,05	523,45	14.739,17	691,19
2004/05	84.995,73	29.640,05	1.863,42	21.917,50	492,14	6.495,38	188,04	3.487,94	1.066,72	852,89	16.428,14	1.024,76
2005/06	76.921,41	25.412,36	3.222,67	19.098,86	632,51	5.463,93	176,40	1.749,79	1.641,00	382,65	15.111,96	1.233,73
2006/07	94.074,90	30.161,34	3.233,13	26.128,54	525,82	7.248,75	195,12	2.127,48	1.862,71	697,34	17.111,05	1.430,15
2007/08	96.828,49	31.448,42	3.435,96	26.915,13	638,65	6.649,80	142,24	2.876,53	1.912,28	857,44	17.902,27	1.191,71
2008/09	61.458,24	19.582,85	1.290,05	20.105,91	560,13	2.781,00	102,65	1.382,59	1.841,16	849,16	10.593,70	1.146,25
2009/10	94.643,81	34.537,75	2.727,17	21.446,07	488,05	8.007,31	101,64	1.973,36	2.237,60	699,54	16.719,48	1.189,89
2010/11	104.203,35	39.634,68	3.713,24	21.434,06	782,24	7.055,58	132,74	2.359,60	2.832,73	1.215,08	16.688,45	1.425,65
2011/12	90.233,35	38.027,89	1.571,88	17.574,64	716,35	6.908,63	127,61	3.100,84	1.762,68	960,57	14.755,44	700,90

Fuente / Source: MAGYP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones/projections. e. estimaciones /estimates. Se incluyen algodón, alpiste, arroz, avena, cártamo, cebada cervecera, cebada forrajera, centeno, colza, maíz, n sorgo. / Crops included are cotton, birdseed, rice, oats, brewer barley, feeder barley, wheat, durum wheat, sorghum, rapeseed, sunflowerseed, linseed, groundnut and soybean.

**DATOS DE TRIGO DEL ULTIMO DECENTIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE WHEAT AREA, PRODUCTION AND YIELD**

CAMPAÑA	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SANTA FE	STGO.LESTERO	TUCUMAN	OTRAS/OTHERS
			AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA						
2002/03	6.300,21	3.291,55	1.004,25	252,7	370,75	836	165,00	105,00	274,96
2003/04	6.039,86	3.166,00	1.063,48	235	284,00	685,2	184,00	160,00	262,18
2004/05	6.260,37	3.322,26	1.155,53	285,6	344,30	678,985	135,00	170,00	168,70
2005/06	5.222,49	2.885,05	772,75	219,5	207,55	589,45	159,90	207,35	180,94
2006/07	5.675,98	2.989,77	909,70	285,05	95,00	707,7	191,40	220,01	277,35
2007/08	5.951,58	2.938,02	1.235,70	310,8	240,00	753,92	76,78	216,28	180,08
2008/09	4.733,74	2.650,21	754,18	247,60	264,60	351,28	67,84	189,91	208,12
2009/10	3.556,71	2.168,12	208,59	342,72	97,14	317,16	58,08	176,28	188,62
2010/11	4.582,25	2.296,23	545,55	279,4	105,80	444,28	350,00	168,84	392,15
2011/12	4.628,80	2.277,15	514,72	296,3	204,90	433,2	363,00	142,54	396,99
			RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD						
2002/03	2.033	2.177	1.804	1.852	2.020	2.081	1.700	1.600	1.593
2003/04	2.540	2.886	2.209	2.802	1.114	2.790	1.537	900	1.120
2004/05	2.631	2.972	2.191	2.818	1.978	2.703	500	1.500	1.340
2005/06	2.531	2.665	2.283	3.253	1.291	3.199	1.502	1.405	1.335
2006/07	2.626	3.025	1.918	3.188	1.268	2.889	1.189	1.376	1.503
2007/08	2.831	2.710	3.229	3.089	2.594	3.520	1.182	982	1.401
2008/09	1.963	2.290	1.663	2.056	1.056	1.616	1.058	929	1.487
2009/10	2.757	2.915	1.565	4.371	989	3.180	1.270	824	1.202
2010/11	3.503	4.044	3.405	4.044	1.981	4.163	2.340	1.474	1.639
2011/12	3.136	3.796	2.828	3.583	2.455	3.460	1.783	1.204	1.352
			PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION						
2002/03	12.301,44	6.833,32	1.740,28	465,13	740,83	1.651,30	280,50	160,00	430,08
2003/04	14.562,96	9.033,01	2.087,88	655,18	268,20	1.897,97	282,35	87,30	251,07
2004/05	15.959,58	9.817,85	2.338,23	803,37	672,49	1.752,58	108,79	252,75	213,53
2005/06	12.593,40	7.450,98	1.712,79	711,65	234,56	1.847,24	175,26	259,35	201,57
2006/07	14.547,96	9.019,70	1.646,19	889,23	111,75	1.995,60	203,87	298,06	383,56
2007/08	16.354,09	7.670,48	3.961,21	954,80	617,92	2.653,62	63,93	185,22	246,91
2008/09	8.376,45	5.510,81	1.161,07	464,13	250,97	519,85	46,91	120,24	302,48
2009/10	9.023,14	5.792,55	296,69	1.477,86	71,74	993,98	53,17	132,82	204,33
2010/11	15.875,65	9.233,51	1.788,74	1.129,76	208,58	1.826,50	807,30	247,71	633,56
2011/12	14.093,73	8.354,06	1.380,26	1.058,12	480,36	1.490,78	647,15	169,84	513,16

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

Cuadro 1.3 Table 1.3

**DATOS DE MAIZ DEL ULTIMO DECENIO  
CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO  
LAST DECADE CORN AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SANTA FE	STGO ESTERO	OTRAS/OTHERS
<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>									
2002/03	3.084,37	762,19	116,00	923,57	196,30	432,55	369,50	96,20	188,06
2003/04	2.988,40	795,53	120,00	738,83	207,50	399,10	390,55	101,20	235,69
2004/05	3.403,84	933,46	87,00	1.027,97	251,00	370,70	422,90	81,28	229,53
2005/06	3.190,44	822,30	135,10	1.038,18	196,75	338,50	372,05	76,75	210,82
2006/07	3.578,24	919,61	164,40	1.151,65	185,60	431,20	375,37	120,30	230,11
2007/08	4.239,29	1.146,87	130,50	1.440,00	222,40	433,50	453,60	130,23	282,19
2008/09	3.501,33	1.041,20	95,30	1.146,20	164,60	340,20	365,30	104,64	243,89
2009/10	3.671,26	1.133,40	113,30	998,10	154,80	352,50	491,85	149,74	277,57
2010/11	4.561,10	1.428,11	132,80	1.142,90	191,30	374,70	567,42	303,00	420,87
2011/12	5.000,33	1.588,30	135,90	1.272,00	217,70	309,50	648,40	395,00	433,54
<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>									
2002/03	6.477	6.988	2.862	7.609	6.584	4.562	6.826	3.190	3.417
2003/04	6.393	7.569	2.870	6.472	7.452	4.406	7.544	4.200	3.553
2004/05	7.359	8.236	2.650	8.209	6.867	5.456	8.237	3.500	4.472
2005/06	5.903	7.154	2.727	6.131	5.270	4.217	6.576	6.096	3.633
2006/07	7.666	8.604	2.916	9.015	8.135	4.683	8.513	4.977	4.151
2007/08	6.452	7.552	3.234	6.852	5.540	4.292	7.580	4.238	3.591
2008/09	5.560	5.017	1.780	6.617	2.986	2.980	6.801	2.162	4.700
2009/10	7.804	8.755	3.363	8.012	8.256	4.519	9.718	4.702	4.727
2010/11	6.350	7.058	4.227	6.163	5.334	4.379	7.491	5.768	5.303
2011/12	5.669	6.260	2.907	5.497	5.741	4.166	6.817	4.558	4.268
<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>									
2002/03	15.044,53	4.267,45	332,00	6.160,14	1.182,41	380,74	1.909,14	289,65	523,00
2003/04	14.950,83	4.998,61	330,05	3.941,20	1.451,33	591,34	2.558,86	408,24	671,20
2004/05	20.482,57	6.266,88	221,28	7.061,80	1.625,60	1.250,04	3.006,66	210,28	840,03
2005/06	14.445,54	4.304,45	362,99	5.204,45	951,19	583,57	1.984,72	426,40	627,77
2006/07	21.755,36	6.095,25	477,70	8.919,13	1.367,24	945,80	2.635,12	496,71	818,41
2007/08	22.016,93	7.077,26	422,05	8.748,61	1.128,63	782,95	2.538,68	482,80	835,95
2008/09	13.134,44	3.623,40	95,77	6.375,31	223,33	263,75	1.601,66	87,21	864,01
2009/10	22.663,10	8.128,85	313,74	6.760,27	1.211,91	448,70	4.006,17	625,97	1.167,49
2010/11	23.799,83	8.514,65	482,56	5.925,31	937,64	520,71	3.656,82	1.747,63	2.014,51
2011/12	20.955,12	7.536,76	162,20	4.761,38	1.149,42	450,37	3.770,56	1.551,93	1.572,50

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.



**DATOS DE SORGO DEL ULTIMO DECENTIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE SORGHUM AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SANTA FE	CHACO	SGO DEL ESTERO	OTRAS/OTHERS	
			AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA							
2002/03	592,74	25,13	143,75	70,90	18,80	181,10	40,00	71,00	42,07	
2003/04	545,13	21,35	103,43	81,50	18,00	169,80	40,00	70,00	41,05	
2004/05	617,45	17,10	109,60	97,50	20,40	180,10	73,00	76,90	42,85	
2005/06	577,01	27,55	116,10	72,00	22,20	147,64	95,20	52,30	44,02	
2006/07	700,01	40,94	130,60	89,00	26,59	171,35	114,90	85,00	41,63	
2007/08	808,34	62,43	142,59	113,50	42,00	184,00	121,70	92,55	49,58	
2008/09	828,70	109,60	153,10	103,80	66,80	166,35	101,40	96,55	31,10	
2009/10	1.033,15	159,80	191,70	123,00	117,70	193,10	122,80	100,75	24,30	
2010/11	1.233,45	118,05	186,10	123,50	161,30	188,01	117,90	301,00	37,59	
2011/12	1.264,30	136,19	243,30	193,70	127,10	188,90	134,40	200,00	40,71	
			RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD							
2002/03	5,031	4,429	6,348	4,760	3,251	5,149	3,608	3,523	5,674	
2003/04	4,553	4,991	4,608	5,179	3,800	5,033	2,800	3,496	4,842	
2004/05	5,187	5,492	6,360	5,482	4,021	5,565	3,458	3,267	6,547	
2005/06	4,678	5,110	5,345	5,300	2,157	4,443	4,605	4,338	3,843	
2006/07	4,702	5,486	5,998	5,647	2,184	5,079	3,342	3,317	5,149	
2007/08	4,740	4,855	5,488	5,625	3,687	5,322	3,806	3,841	3,357	
2008/09	3,935	3,895	5,985	3,534	1,921	4,345	2,231	1,154	3,120	
2009/10	4,816	5,333	5,137	5,423	2,996	5,408	3,572	4,499	3,360	
2010/11	4,403	4,741	5,136	4,994	3,361	5,077	3,168	4,058	4,067	
2011/12	4,186	4,612	4,460	5,181	4,297	4,555	2,188	2,984	2,911	
			PRODUCCION TOTAL (000 tm) /TOTAL PRODUCTION							
2002/03	2,684,78	98,61	818,75	293,20	41,61	809,67	144,30	244,83	233,81	
2003/04	2,164,95	87,35	360,47	363,58	57,00	768,60	91,57	239,47	196,91	
2004/05	2,894,25	76,34	618,18	507,08	78,00	888,21	252,45	195,35	278,64	
2005/06	2,327,87	122,64	525,15	336,52	27,81	539,14	438,35	187,39	150,87	
2006/07	2,794,97	124,97	688,28	468,74	43,33	736,65	384,02	232,51	166,47	
2007/08	2,940,79	160,09	675,01	593,40	95,50	577,47	463,25	244,84	131,23	
2008/09	1,809,82	229,05	699,93	276,72	38,04	333,95	141,68	33,11	57,34	
2009/10	3,637,43	431,72	830,18	610,10	119,25	836,68	356,87	383,99	68,64	
2010/11	4,458,44	459,96	792,48	561,77	248,35	743,83	308,57	1,221,12	122,36	
2011/12	3,817,21	450,13	902,25	924,89	296,58	586,74	120,89	439,52	96,21	

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

Cuadro 1.5 Table 1.5

## DATOS DE CEBADA CERVECERA DEL ULTIMO DECENIO

## CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO

## LAST DECADE BREWER BARLEY AREA, PRODUCTION AND YIELD

	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE
				AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDAREA			
2002/03	269,24	239,35	3,74	0,20	22,20		3,95
2003/04	343,13	314,81	2,62	0,89	24,20		1,50
2004/05	271,72	255,57	2,65	0,40	12,50		1,00
2005/06	273,05	258,92	1,95	1,35	9,30		2,88
2006/07	339,36	330,34	1,74	0,55	3,06		4,02
2007/08	439,92	422,25	4,80	13,12	7,20	0,175	4,60
2008/09	589,23	566,30	7,50		10,35	0,33	4,35
2009/10	544,89	525,53	6,80		5,90	0,61	4,70
2010/11	755,42	738,97	1,00		9,10	0,30	5,50
2011/12	1.171,24	1.119,00	6,10		23,60	0,12	9,30
				PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION			
2002/03	543,42	485,66	6,02	0,84	43,84		7,90
2003/04	1.001,73	978,01	4,18	1,68	16,24		3,30
2004/05	886,26	851,33	6,03	3,48	26,10		2,80
2005/06	796,19	770,75	2,16	1,56	12,76		10,52
2006/07	1.265,66	1.245,97	1,31	32,74	3,33		15,05
2007/08	1.474,51	1.420,32	14,80		20,03	0,56	17,96
2008/09	1.681,88	1.645,95	10,67		13,07	1,14	9,38
2009/10	1.355,80	1.322,54	10,55		4,30	1,14	13,79
2010/11	2.964,08	2.909,67	2,03		23,31	0,81	26,70
2011/12	4.085,77	3.948,82	14,39		55,74	0,32	33,76
				RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD			
2002/03	2.199	2.227	1.802	1.254	2.017		2.000
2003/04	3.023	3.123	2.019	4.200	1.105		2.200
2004/05	3.274	3.343	2.275	2.974	2.105		2.800
2005/06	3.003	3.063	1.600	2.836	1.372		3.653
2006/07	3.769	3.796	1.747	2.896	1.189		3.744
2007/08	3.542	3.556	3.364	1.254	2.813	3,200	3.904
2008/09	2.950	3.000	1.605	4.200	1.300	3,455	2.344
2009/10	2.697	2.730	1.623	2.974	819	2,351	2.934
2010/11	3.971	3.984	3.274	2.836	2.562	2,700	4.855
2011/12	3.644	3.690	2.494	2.511	2.434	2,667	3.630

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones /projections. e. estimaciones / estimates.

**DATOS DE MIJO DEL ULTIMO DECENTIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE MILLET AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	BUENOS AIRES		CORDOBA		LA PAMPA		SANTA FE	
	TOTAL	AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA	TOTAL	AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA	TOTAL	AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA	TOTAL	AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA
2002/03	49,85	29,55	3,90	16,40				
2003/04	49,80	25,40	2,70	21,70				
2004/05	27,64	12,44	2,80	12,40				
2005/06	30,71	13,11	2,50	15,10				
2006/07	38,31	17,11	2,40	18,80				
2007/08	41,97	18,07	2,40	21,50				
2008/09	25,93	8,43	2,40	15,10				
2009/10	32,80	11,30	2,40	19,10				
2010/11 e	36,70	13,20	2,40	21,10				
2011/12 p	41,70	17,30	3,50	20,90				
			<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>					
2002/03	21,85	11,66	6,98	3,21				
2003/04	11,38	4,66	3,76	2,96				
2004/05	16,28	5,70	5,60	4,98				
2005/06	15,52	5,19	3,79	6,54				
2006/07	14,48	5,75	3,77	4,96				
2007/08	14,82	4,81	2,46	7,55				
2008/09	5,88	2,38	3,50					
2009/10	9,12	3,20	3,74	2,18				
2010/11 e	7,99	3,95	3,30	0,74				
2011/12 p	17,41	10,01	6,50	0,90				
			<b>RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD</b>					
2002/03	1,844	1,960	1,790	1,605				
2003/04	1,578	1,752	1,393	1,600				
2004/05	1,737	2,218	2,000	1,245				
2005/06	1,588	2,285	1,516	1,308				
2006/07	1,416	2,033	1,571	992				
2007/08	1,415	1,945	1,025	1,348				
2008/09	1,724	2,356	1,458					
2009/10	1,366	2,061	1,558	800				
2010/11 e	1,700	2,324	1,500	925				
2011/12 p	1,761	1,858	1,857	900				

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

Cuadro 1.7 Table 1.7

**DATOS DE ARROZ DEL ULTIMO DECENTENIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE RICE AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	CHACO	CORRIENTES	ENTRE RIOS	FORMOSA	MISIONES	SANTA FE
				AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA			
2002/03	135,17	3,00	58,92	59,00	2,50	0,25	11,50
2003/04	172,47	3,00	78,84	72,30	4,08	0,25	14,00
2004/05	164,91	3,50	80,38	61,53	4,00	0,25	15,25
2005/06	171,33	3,00	78,38	65,30	4,70	0,05	19,90
2006/07	168,30	4,20	71,10	67,40	5,00		20,60
2007/08	185,04	6,00	80,94	70,80	4,30		23,00
2008/09	206,38	6,50	83,03	84,60	6,37		25,88
2009/10	220,46	6,50	80,51	94,75	7,60		31,10
2010/11 e	257,85	7,20	104,25	101,90	8,10		36,40
2011/12 p	237,05	7,40	97,15	79,50	8,10		44,90
				PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION			
2002/03	717,63	15,60	300,86	344,23	14,00	0,38	42,56
2003/04	1.060,08	16,50	488,96	451,44	23,94	0,84	78,40
2004/05	956,25	20,21	429,54	390,29	23,26	0,59	92,36
2005/06	1.193,49	15,30	551,29	482,38	29,61	0,12	114,80
2006/07	1.080,07	25,20	452,37	470,50	30,50		101,50
2007/08	1.255,02	36,00	543,34	514,20	26,23		135,25
2008/09	1.338,87	42,25	512,90	581,79	38,22		163,71
2009/10	1.243,26	33,80	407,76	580,30	40,88		180,52
2010/11 e	1.748,08	44,64	695,92	744,10	50,22		213,20
2011/12 p	1.567,97	48,84	645,35	570,82	52,65		250,31
				RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD			
2002/03	5.400	5.200	5.279	5.834	5.600	1.900	3.800
2003/04	6.266	5.500	6.420	6.296	5.867	3.500	5.600
2004/05	6.017	5.774	5.733	6.395	5.815	2.511	6.056
2005/06	7.061	5.100	7.247	7.387	6.300	2.300	5.769
2006/07	6.560	6.000	6.520	7.134	6.100		5.050
2007/08	6.864	6.000	6.865	7.304	6.100		5.880
2008/09	6.794	6.500	6.462	7.369	6.000		6.326
2009/10	5.765	5.200	5.292	6.149	5.600		5.928
2010/11 e	6.790	6.200	6.701	7.302	6.200		5.857
2011/12 p	6.662	6.600	6.760	7.180	6.500		5.575

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

**DATOS DE SOJA DEL ULTIMO DECEENIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE SOYBEAN AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	SALTA	SANTA FE	SGO. ESTERO	OTRAS/OTHERS
	<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>								
2002/03	12.606,85	2.475,65	768,00	3.564,35	1.055,00	320,50	3.319,00	654,50	449,84
2003/04	14.526,61	3.205,52	772,00	4.172,94	1.196,70	437,00	3.558,00	679,00	505,44
2004/05	14.400,00	3.324,13	664,48	3.981,15	1.242,81	466,55	3.531,10	630,71	559,08
2005/06	15.393,47	3.709,80	642,31	4.343,72	1.302,70	477,00	3.553,29	719,58	645,08
2006/07	16.141,34	4.057,03	710,35	4.477,88	1.435,60	477,00	3.474,60	803,38	705,50
2007/08	16.608,94	4.217,20	753,75	4.699,23	1.423,00	477,00	3.492,20	825,90	720,66
2008/09	18.042,90	5.443,54	703,07	5.196,75	1.241,40	575,30	3.440,86	628,66	813,32
2009/10	18.343,94	5.676,13	668,60	5.128,64	1.468,00	586,39	3.079,28	811,50	925,41
2010/11 e	18.902,26	5.935,44	700,80	5.054,39	1.468,00	599,52	3.107,74	1.100,00	936,37
2011/12 p	18.670,94	5.969,36	689,55	5.014,25	1.331,70	600,02	3.107,80	1.073,00	885,27
	<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>								
2002/03	2.803	2.914	2.154	2.780	2.682	2.566	3.136	2.278	2.224
2003/04	2.207	2.506	1.143	2.029	1.939	1.950	2.589	1.810	2.079
2004/05	2.728	3.078	1.374	2.851	2.463	1.670	2.999	1.351	2.409
2005/06	2.679	2.872	2.421	2.603	2.166	2.880	2.916	2.239	2.377
2006/07	2.971	2.906	1.864	3.187	2.765	2.853	3.290	2.475	2.581
2007/08	2.821	2.952	2.322	2.736	2.332	3.040	3.349	1.932	2.428
2008/09	1.848	1.320	1.089	2.178	1.207	2.279	2.409	1.288	1.986
2009/10	2.905	3.040	2.414	2.581	2.756	2.836	3.393	3.649	2.192
2010/11 e	2.605	2.647	2.369	2.431	2.456	2.962	3.148	2.243	2.094
2011/12 p	2.281	2.657	763	2.014	2.339	1.264	2.718	1.081	2.081
	<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>								
2002/03	34.818,55	7.142,26	1.606,00	9.851,10	2.809,00	743,00	10.223,50	1.473,60	970,09
2003/04	31.576,75	7.852,00	841,20	8.376,20	2.307,37	821,20	9.141,95	1.219,90	1.016,93
2004/05	38.300,00	10.000,75	878,39	11.190,87	3.053,87	733,75	10.448,20	713,92	1.280,27
2005/06	40.537,36	10.526,71	1.396,48	11.123,17	2.801,72	1.367,34	10.275,42	1.572,28	1.474,25
2006/07	47.482,79	11.653,27	1.306,67	14.173,03	3.927,48	1.361,00	11.295,74	1.974,80	1.790,81
2007/08	46.238,89	12.245,80	1.750,00	12.750,00	3.289,07	1.450,00	11.480,00	1.550,00	1.724,03
2008/09	30.989,47	6.743,39	654,97	11.172,29	1.143,90	1.311,30	8.082,86	394,08	1.486,69
2009/10	52.675,47	17.054,95	1.550,86	12.993,23	4.029,75	1.662,91	10.432,72	2.949,64	2.001,42
2010/11 e	48.888,54	15.465,22	1.655,12	12.252,27	3.597,31	1.775,49	9.741,35	2.467,80	1.933,98
2011/12 p	40.100,20	15.396,12	294,59	9.783,90	3.099,51	668,04	8.176,63	873,01	1.808,40

Fuente / Source: MACyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections; e. estimaciones / estimates.

Cuadro 1.9 Table 1.9

**DATOS DE GIRASOL DEL ULTIMO DECEENIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE SUNFLOWERSEED AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE	OTRAS/OTHERS
			AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA						
2002/03	2.378,00	1.103,86	300,00	244,87	49,50	397,10	41,40	152,20	89,07
2003/04	1.847,96	970,14	250,00	68,25	32,50	281,50	16,00	141,36	88,21
2004/05	1.966,60	1.102,52	170,00	101,83	34,70	337,20	75,00	124,80	20,55
2005/06	2.231,71	1.111,85	336,83	120,76	61,10	296,80	75,00	164,90	64,47
2006/07	2.381,39	1.180,29	352,03	102,50	55,60	353,90	88,00	192,80	56,27
2007/08	2.612,65	1.358,15	280,90	83,45	78,70	396,30	107,00	243,30	64,85
2008/09	1.967,42	932,27	153,00	63,20	52,80	430,90	78,00	234,10	23,15
2009/10	1.549,30	872,95	56,67	48,60	12,30	334,40	28,10	179,38	16,90
2010/11 e	1.758,55	954,15	181,20	43,20	17,50	318,60	30,90	173,88	39,12
2011/12 p	1.851,22	958,77	238,20	41,30	8,60	360,10	32,55	182,00	29,70
			PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION						
2002/03	3.714,00	1.619,60	501,00	523,20	63,30	595,50	47,00	208,40	156,00
2003/04	3.160,67	1.646,43	429,86	106,76	64,97	466,96	20,00	274,62	151,07
2004/05	3.662,11	2.125,54	188,14	234,08	67,41	670,00	135,00	218,55	23,39
2005/06	3.759,74	1.904,14	655,21	195,39	116,57	425,97	55,60	320,65	86,21
2006/07	3.497,73	1.676,31	569,71	175,44	80,96	456,05	166,46	301,54	71,27
2007/08	4.650,37	2.407,69	470,76	206,74	150,19	626,61	206,90	477,32	104,16
2008/09	2.483,44	1.419,81	125,46	120,25	61,72	415,43	147,30	184,14	9,32
2009/10	2.232,03	1.519,25	37,12	75,00	17,04	390,85	41,65	131,81	19,31
2010/11 e	3.671,75	2.220,32	366,01	85,18	33,51	558,13	53,16	293,82	61,63
2011/12 p	3.340,52	1.798,51	414,45	79,27	16,33	627,81	54,97	301,57	47,61
			RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD						
2002/03	1.598	1.496	1.728	2.150	1.304	1.533	1.135	1.439	1.823
2003/04	1.722	1.704	1.719	1.665	1.999	1.681	1.250	1.952	1.713
2004/05	1.904	1.940	1.254	2.472	1.943	2.021	1.800	1.949	1.138
2005/06	1.735	1.718	2.104	1.857	1.928	1.503	800	1.949	1.350
2006/07	1.488	1.431	1.618	1.727	1.502	1.321	1.989	1.575	1.377
2007/08	1.810	1.805	1.691	2.478	1.908	1.625	1.934	1.986	1.692
2008/09	1.365	1.568	1.094	1.922	1.225	1.062	1.895	891	821
2009/10	1.493	1.793	680	1.564	1.411	1.231	1.482	760	1.357
2010/11 e	2.107	2.332	2.033	1.972	1.915	1.805	1.720	1.719	1.578
2011/12 p	1.832	1.893	1.865	1.938	1.899	1.758	1.689	1.657	1.603

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p, proyecciones / projections. e, estimaciones / estimates.

**DATOS DE LINO DEL ULTIMO DECENTIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE LINSEED AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	BUENOS AIRES	ENTRE RIOS	SANTA FE	SGO DEL ESTERO	CORRIENTES	CORDOBA	LA PAMPA
					AREA SEMBRADA (000 ha)/SEEDED AREA			
2002/03	13,80		13,60	0,15				0,05
2003/04	28,84		28,00	0,30		0,44		0,10
2004/05	37,18		36,90	0,20		0,08		
2005/06	47,04		43,70	2,65		0,14	0,55	
2006/07	29,13		27,66	1,32		0,15		
2007/08	9,45		9,00	0,30		0,15		
2008/09	17,40		17,40					
2009/10	38,50		38,30	0,20				
2010/11 e	25,75		25,20	0,55				
2011/12 p	16,63		16,60	0,03				
					PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION			
2002/03	11,25		11,00	0,20				0,05
2003/04	29,28		28,60	0,20		0,40		0,08
2004/05	36,10		35,80	0,20		0,10		
2005/06	53,78		50,22	2,74		0,10	0,72	
2006/07	34,07		32,74	1,19		0,14		
2007/08	9,56		9,16	0,26		0,14		
2008/09	19,51		19,51					
2009/10	52,08		52,02	0,05				
2010/11 e	32,17		31,79	0,38				
2011/12 p	21,39		21,37	0,02				
					RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD			
2002/03	815		809	1.333				1.000
2003/04	1.017		1.021	769		910		800
2004/05	971		970	1.000		1.250		
2005/06	1.152		1.158	1.034		714	1.309	
2006/07	1.199		1.216	898		933		
2007/08	1.012		1.018	867		933		
2008/09	1.123		1.123					
2009/10	1.372		1.375	450				
2010/11 e	1.257		1.262	950				
2011/12 p	1.286		1.287	667				

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

Cuadro 1.11 Table 1.11

**DATOS DE MANI DEL ULTIMO DECEENIO**  
**CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO**  
**LAST DECADE GROUNDNUT AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	CORDOBA	CORRIENTES	FORMOSA	LA PAMPA	JUJUY	SALTA	SAN LUIS	SANTA FE
					AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDAREA				
2002/03	157,33	150,10	0,50	1,13			5,00	0,60	
2003/04	170,22	156,88	0,54	1,00			8,80	2,60	0,40
2004/05	211,09	197,85	0,54	1,40		1,00	7,00	2,60	0,70
2005/06	174,04	156,08	0,16	1,40		0,80	8,10	6,92	0,58
2006/07	215,66	198,16		1,90	4,50	0,60	6,00	3,80	0,70
2007/08	227,89	193,15		0,04	25,00	0,60	6,00	2,70	0,40
2008/09	264,43	222,40			30,50	0,60	6,00	4,45	0,48
2009/10	222,05	170,30			42,90	0,59	6,65	1,50	0,12
2010/11 e	264,57	207,10			44,40	0,59	6,65	5,70	0,13
2011/12 p	307,24	278,00			8,80	0,59	6,65	13,00	0,20
					PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION				
2002/03	220,90	211,40	0,70	1,60			6,40	0,80	
2003/04	292,95	263,70	0,43	1,62			21,10	4,70	1,40
2004/05	444,80	418,30	0,80	2,50		1,60	13,10	6,20	2,30
2005/06	347,32	320,40	0,10	2,80		0,60	8,00	13,39	2,03
2006/07	600,04	561,80		3,30	16,25	0,90	8,50	8,54	0,75
2007/08	625,35	517,09		0,04	90,00	0,80	8,30	7,72	1,40
2008/09	605,49	554,95			30,40	0,58	5,90	12,37	1,30
2009/10	611,04	473,19			123,50	0,75	8,59	4,80	0,23
2010/11 e	701,54	576,87			94,04	0,67	7,92	21,74	0,30
2011/12 p	685,72	626,47			30,40	0,75	5,16	22,35	0,60
					RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD				
2002/03	1.412	1.413	1.400	1.421			1.391	1.333	
2003/04	1.749	1.708	790	1.618			2.468	1.807	3.500
2004/05	2.110	2.116	1.481	1.786		1.600	1.871	2.385	3.651
2005/06	2.122	2.147	665	2.000		1.500	1.600	1.935	3.500
2006/07	2.790	2.837		1.734	3.611	1.500	1.417	2.247	3.000
2007/08	2.750	2.684		1.000	3.600	1.333	1.383	2.859	3.500
2008/09	2.352	2.526			1.160	967	983	2.779	2.700
2009/10	2.792	2.825			2.906	1.267	1.291	3.200	2.500
2010/11 e	2.652	2.785			2.118	1.133	1.191	3.814	2.300
2011/12 p	2.232	2.253			3.455	1.267	784	1.719	3.000

Fuente/ Source: MACyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.



**DATOS DE ALGODON DEL ULTIMO DECENIO  
CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO  
LAST DECADE COTTONSEED AREA, PRODUCTION AND YIELD**

	TOTAL	CHACO	CORRIENTES	FORMOSA	SALTA	SANTA FE	SGO. DEL ESTERO	OTRAS/OTHERS
				AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA				
2002/03	158,21	85,00	4,35	17,00	1,00	8,50	39,50	2,86
2003/04	266,39	160,00	5,35	33,28	2,20	11,85	50,00	3,71
2004/05	406,42	252,50	7,29	51,70	2,85	13,80	74,07	4,21
2005/06	309,19	200,00	4,52	27,00	3,35	12,05	60,00	2,28
2006/07	403,64	265,64	4,43	32,65	6,20	16,50	75,00	3,22
2007/08	307,26	190,00	1,33	17,44	8,50	10,50	77,03	2,46
2008/09	297,29	195,29	1,18	15,40	8,10	31,10	43,45	2,78
2009/10	489,41	336,30	1,39	18,03	6,24	45,00	80,60	1,85
2010/11 e	640,77	403,60	1,29	20,00	9,28	88,30	116,75	1,55
2011/12 p	622,15	260,47	0,90	26,50	10,34	143,50	176,50	3,94
				PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION				
2002/03	201,51	105,74	2,02	23,87	3,80	8,25	53,69	4,15
2003/04	353,80	204,95	3,93	44,54	11,00	13,60	68,51	7,27
2004/05	448,32	285,20	5,23	40,06	11,86	16,15	80,74	9,08
2005/06	417,77	266,00	5,46	35,10	13,97	13,86	77,85	5,53
2006/07	545,38	329,42	5,39	38,00	20,65	26,25	119,00	6,68
2007/08	489,64	277,53	1,31	19,69	22,10	13,25	147,82	7,93
2008/09	386,68	226,80	0,65	18,48	24,30	27,60	80,51	8,34
2009/10	753,50	434,08	1,25	12,15	13,73	120,00	166,00	6,30
2010/11 e	1.032,54	517,22	1,25	24,00	23,65	180,98	280,47	4,98
2011/12 p	708,65	270,76	0,90	30,60	27,39	140,38	224,91	13,71
				RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD				
2002/03	1.383	1.330	1.056	1.551	3.800	1.100	1.384	2.544
2003/04	1.388	1.348	864	1.339	5.000	1.211	1.413	2.301
2004/05	1.196	1.201	910	900	4.200	1.242	1.197	2.481
2005/06	1.372	1.330	1.257	1.300	4.200	1.201	1.390	2.538
2006/07	1.388	1.281	1.231	1.188	3.330	1.591	1.612	2.220
2007/08	1.631	1.500	1.058	1.129	2.600	1.269	1.967	3.245
2008/09	1.342	1.192	778	1.200	3.000	914	1.974	3.348
2009/10	1.709	1.461	1.007	866	2.200	2.667	2.200	3.405
2010/11 e	1.656	1.316	1.015	1.200	2.548	2.155	2.450	3.556
2011/12 p	1.342	1.226	1.000	1.000	2.650	1.053	1.687	3.481

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). p. proyecciones / projections. e. estimaciones / estimates.

Datos de la comercialización argentina  
*Argentina Crop Commercialization Data*



Cuadro 2.1 Table 2.1

## EVOLUCION DE EXISTENCIAS COMERCIALES EN 2012

## DATOS A FIN DE CADA MES

## OFF FARM STOCKS TO THE END OF EACH MONTH DURING 2012

		EXISTENCIAS STOCKS							CAPACIDAD ALMACENAJE COMERCIAL COMMERCIAL STORAGE		
		TRIGO PAN /Bread Wheat	SOJA /Soybean	MAIZ /Corn	GIRASOL /Sunseed	Arroz cáscara /Rough Rice	Sorgo /Sorghum	OTROS /Others	TOTAL /Total	CAPACIDAD ALMACENAJE /Storage capacity	PORCENTAJE UTILIZADO /Pctg used
Nov-11	Nov	6.730.000	6.626.000	5.510.000	704.000	313.000	247.000	1.815.000	21.945.000	54.420.138	45%
Diciembre	Dec	11.429.000	4.961.000	4.728.000	687.000	257.000	182.000	3.398.000	25.642.000	54.420.138	45%
Ene-12	Jan	9.419.000	2.516.000	3.572.000	1.024.000	179.000	77.000	3.083.000	19.870.000	53.072.909	37%
Febrero	Feb	9.755.000	2.562.000	3.728.000	1.026.000	183.000	78.000	2.951.000	20.283.000	53.072.909	34%
Marzo	Mich	9.006.000	4.075.000	5.158.000	2.270.000	617.000	371.000	2.501.000	23.998.000	54.454.136	42%
Abril	Apr	8.262.000	12.262.000	5.594.000	1.946.000	810.000	531.000	2.080.000	31.485.000	54.543.192	54%
Mayo	May	6.643.000	15.045.000	4.859.000	1.741.000	749.000	970.000	2.241.000	32.248.000	55.315.612	54%
Junio	Jun	5.708.000	14.536.000	5.623.000	1.366.000	687.000	1.559.000	2.118.000	31.597.000	54.774.330	53%
Julio	Jly	4.701.000	13.076.000	7.271.000	1.149.000	569.000	1.649.000	2.454.000	30.869.000	54.744.220	52%
Agosto	Aug	4.079.000	11.068.000	7.134.000	863.000	496.000	1.547.000	2.186.000	27.373.000	54.637.228	46%
Septiembre	Set	3.284.000	8.393.000	6.816.000	715.000	400.000	1.413.000	1.850.000	22.871.000	54.583.832	38%
Octubre	Oct	2.795.000	6.466.000	5.924.000	474.000	316.000	1.343.000	1.527.000	18.845.000	54.583.003	32%
Noviembre	Nov	3.784.000	4.343.000	4.972.000	288.000	242.000	919.000	1.901.000	16.449.000	54.604.706	28%
Diciembre	Dec	4.958.508	2.948.941	3.715.285	444.806	186.331	677.565	3.168.816	16.100.252	54.592.336	28,00

Fuente /Source: ONCCA (Oficina Nacional de Control Comercial Agropecuario). No se incluye el grano en mano de los productores. / On farm stocks are not included. La capacidad instalada

**INDUSTRIALIZACION DE GRANOS DURANTE 2012**  
**MONTHLY GRAINS PROCESSING DURING 2012**

		En toneladas /In Tonnes												
		Trigo Pan Molinos	Trigo Pan Balanceados	Trigo Candeal Molinos	Trigo Candeal Balanceados	Maiz Total	Maiz Balanceado	Maiz Molienda Seca	Maiz Molienda Humeda	Sorgo Granifero	Avena	Centeno		
		Bread Wheat (Miller)	Bread Wheat (Feed Compounder)	Durum Wheat (Miller)	Durum Wheat (Feed Compounder)	Corn	Corn (Feed Compounder)	Corn (Dry Milling)	Corn (Wet Milling)	Grain Sorghum	Oat	Rye		
Ene/12	Jan	503.593	15.997	14.522	845	340.152	216.978	18.052	105.122	6.681	1.145	45		
Febrero	Feb	467.043	13.528	17.808	612	325.361	210.016	18.100	97.245	3.652	1.375	46		
Marzo	Mar	555.182	19.666	20.250	213	351.905	228.155	23.069	100.681	4.986	1.355	46		
Abril	Apr	499.682	12.654	19.327	361	346.111	217.526	19.258	109.327	3.941	1.028	44		
Mayo	May	566.705	20.015	21.265	2.146	359.989	225.646	19.861	114.482	10.406	1.681	45		
Junio	Jun	535.044	14.627	21.131	1.097	318.879	204.391	14.948	99.540	11.884	1.850	3		
Julio	Jul	553.419	12.604	21.493	436	350.636	227.564	16.737	106.335	19.473	1.853	39		
Agosto	Aug	549.633	7.108	22.347	392	409.161	282.178	17.592	109.391	18.528	1.738	35		
Septiembre	Sep	470.112	4.168	18.526	149	343.981	220.020	14.570	109.391	17.186	1.856	29		
Octubre	Oct	501.297	3.773	19.152	189	381.207	249.985	16.724	114.498	14.432	1.723	32		
Noviembre	Nov	451.879	4.176	18.610	167	341.774	224.766	16.433	100.575	13.978	1.135	32		
Diciembre	Dec	392.439	2.494	11.060	128	315.498	206.774	11.418	97.306	11.052	1.135	32		
TOTAL 2012		6.046.028	130.810	225.491	6.735	4.184.654	2.713.999	206.762	1.263.893	136.199	17.874	428		
		<b>Cebada Cervicera</b>	<b>Cebada Forrajera</b>	<b>Mijo</b>	<b>Alpiste</b>	<b>Girasol Balanceados</b>	<b>Soja Balanceados</b>	<b>Mani Balanceados</b>	<b>Lino Balanceados</b>	<b>Arroz</b>	<b>Harina de Trigo</b>	<b>Pellets de Trigo</b>		
		Brewer Barley	Feed Barley	Millet	Brseed	Sunseed for Feed Compounder	Soybean for Feed Compounder	Sunseed for Feed Compounder	Linseed for Feed Compounder	Rice	Wheat Flour	Wheat Pollard Pellets		
Ene/12	Jan	76.109	1.340			3.838	42.390	639	2	80.266	376.983	125.439		
Febrero	Feb	75.196	648		7	6.938	29.261	978	3	78.035	350.317	116.685		
Marzo	Mar	80.908	758		4	6.841	32.462	1.447	3	98.612	416.480	138.759		
Abril	Apr	78.701	531	66	34	5.593	30.000	1.131	3	159.032	374.818	125.025		
Mayo	May	75.454	481	3	1	7.487	38.910	1.198	3	122.901	424.164	142.159		
Junio	Jun	76.168	236		1	6.255	60.905	1.179	5	84.066	400.221	130.816		
Julio	Jul	82.023	511		29	7.249	50.392	908	3	100.891	409.582	136.608		
Agosto	Aug	77.750	389	34	1	6.899	41.043	1.200	4	87.581	412.465	137.373		
Septiembre	Sep	79.936	237	25	19	5.820	30.037	1.114	4	94.647	352.593	117.590		
Octubre	Oct	81.993	459	2	1	6.931	28.779	1.224	3	92.206	375.973	125.324		
Noviembre	Nov	83.023	797		1	323	23.231	492	2	75.620	338.909	112.970		
Diciembre	Dec	61.228	1.377	3	1	3.331	19.599	754	3	52.737	294.329	98.110		
TOTAL 2012		928.489	7.764	133	99	67.505	427.009	12.264	35	1.126.594	4.526.834	1.506.858		

Fuente/Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca) en base a datos del ONCCA

Cuadro 2.3 Table 2.3

**INDUSTRIALIZACION DE OLEAGINOSOS DURANTE 2012**  
**OILSEEDS CRUSHING DURING 2012**

		G I R A S O L / S U N F L O W E R S E E D										En toneladas /In Tonnes									
		S O J A / S O Y B E A N					M A N I / P E A N U T														
		Semilla		Producción		Rinde		Producción		Rinde		Semilla		Producción		Rinde					
		Crushed Seed	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod	Yield	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod	Crushed Seed	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod		
Ene/12	Jan	2.582.456	495.022	30.348	19,2%	1.981.378	1,2%	98.681	44,1%	37	0,02%	223.809	98.681	44,1%	37	0,02%	101.593	45,4%			
Febrero	Feb	2.270.417	436.320	30.452	19,2%	1.748.484	1,3%	127.595	41,8%			305.017	127.595	41,8%			133.418	43,7%			
Marzo	Mch	2.441.365	472.415	38.180	19,4%	1.860.103	1,6%	236.948	41,8%	218	0,04%	566.194	236.948	41,8%	218	0,04%	244.428	43,2%			
Abril	Apr	3.521.359	681.287	36.104	19,3%	2.710.140	1,0%	200.475	41,8%	246	0,05%	480.075	200.475	41,8%	246	0,05%	207.886	43,3%			
Mayo	May	3.793.901	712.205	39.169	18,8%	2.928.573	1,0%	110.789	41,7%	345	0,13%	265.901	110.789	41,7%	345	0,13%	113.884	42,8%			
Junio	Jun	3.222.737	613.148	38.513	19,0%	2.478.677	1,2%	155.200	42,0%	52	0,01%	369.914	155.200	42,0%	52	0,01%	160.188	43,3%			
Julio	Jly	2.969.261	559.953	37.702	18,9%	2.274.692	1,3%	138.842	41,8%	246	0,07%	332.219	138.842	41,8%	246	0,07%	144.726	43,6%			
Agosto	Aug	2.828.582	532.611	41.555	18,8%	2.166.465	1,5%	124.400	42,2%	452	0,15%	295.084	124.400	42,2%	452	0,15%	124.831	42,3%			
Septiembre	Sep	3.082.089	585.000	33.138	19,0%	2.367.996	1,1%	96.892	41,5%	295	0,13%	233.503	96.892	41,5%	295	0,13%	104.304	44,7%			
Octubre	Oct	2.424.774	467.289	35.945	19,3%	1.857.581	1,5%	109.175	41,9%	304	0,12%	260.610	109.175	41,9%	304	0,12%	112.646	43,2%			
Noviembre	Nov	2.236.196	422.310	29.960	18,9%	1.714.269	1,3%	79.173	41,8%	358	0,19%	189.350	79.173	41,8%	358	0,19%	74.422	39,3%			
Diciembre	Dec	1.957.999	375.522	27.435	19,2%	1.502.283	1,4%	63.410	41,1%	111	0,07%	154.272	63.410	41,1%	111	0,07%	69.976	45,4%			
TOTAL		33.331.136	6.353.082	418.501	19,1%	25.590.641	1,3%	1.541.580	41,9%	2.664	0,07%	3.675.948	1.541.580	41,9%	2.664	0,07%	1.592.302	43,3%			
		L I N O / L I N S E E D										M A N I / P E A N U T									
		Semilla		Producción		Rinde		Producción		Rinde		Semilla		Producción		Rinde					
		Crushed Seed	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod	Yield	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod	Crushed Seed	Oil Prod	Expeller Prod	Yield	Pellets/Harina	Mealpeil prod		
Ene/12	Jan	1.080	166	338	15,4%	864	80,0%	4.174	37,8%			11.028	4.174	37,8%			5.373	48,7%			
Febrero	Feb	600	192	390	32,0%	480	80,0%	5.225	39,9%			13.111	5.225	39,9%			6.821	52,0%			
Marzo	Mch	220	70	143	31,8%	179	81,4%	2.410	42,7%			5.641	2.410	42,7%			2.635	46,7%			
Abril	Apr	175	56	114	32,0%	114	65,1%	960	31,2%			3.081	960	31,2%			1.632	53,0%			
Mayo	May	175	56	114	32,0%	112	64,0%	5.897	38,7%			15.244	5.897	38,7%			7.571	49,7%			
Junio	Jun		89			169		5.806	36,5%			15.908	5.806	36,5%			7.645	48,1%			
Julio	Jly	200	20		10,0%	160	80,0%	1.630	35,3%			4.618	1.630	35,3%			3.019	65,4%			
Agosto	Aug	70	22		31,4%	46	65,7%	7.628	41,2%			18.507	7.628	41,2%			10.265	55,5%			
Septiembre	Sep	430	42		9,8%	84	19,5%	8.173	40,2%			20.345	8.173	40,2%			9.502	46,7%			
Octubre	Oct	255	45		17,6%	91	35,7%	6.016	43,2%			13.936	6.016	43,2%			6.961	49,9%			
Noviembre	Nov	28	9		32,1%	18	64,3%	3.213	34,2%			9.402	3.213	34,2%			5.030	53,5%			
Diciembre	Dec	100	31		31,0%	67	67,0%	8.124	45,9%			17.704	8.124	45,9%			9.232	52,1%			
TOTAL		3.333	798	985	23,9%	2.384	71,5%	59.256	39,9%			148.525	59.256	39,9%			75.686	51,0%			

Elaboración propia en base a datos de MAGYP. /Data processing based on MAGYP.

## EXPORTACIONES MENSUALES DE GRANOS, ACEITES Y SUBPRODUCTOS EN 2012

### MONTHLY GRAINS, VEGETABLE OILS AND BYPRODUCTS EXPORTS DURING 2012

Producto	Product	En toneladas /In Tonnes											
		Ene/12 January	Feb/12 February	Mar/12 March	Abr/12 April	May/12 May	Jun/12 June	Jul/12 July	Ago/12 August	Sep/12 September	Oct/12 October	Dic/12 December	Total
Trigo pan	Bread Wheat	1.305.182	1.307.692	1.190.617	1.194.868	1.027.624	977.975	1.128.055	718.743	506.381	482.576	709.157	10.843.939
Cebada	Barley	739.862	744.190	332.503	164.796	140.667	126.863	79.070	28.080	106.610	18.536	444.168	2.986.545
Colza	Rapeseed	7.770	11.181	11.369	11.369							26.001	76.284
Maiz	Corn	540.103	1.803.731	1.480.973	1.847.826	1.860.859	1.968.463	1.973.186	1.160.884	828.336	902.744	897.175	16.520.684
Soja	Soybean	17.752	9.330	35.528	481.818	918.212	751.581	996.220	703.043	629.941	326.436		4.909.179
Sorgo	Sorghum	80.115	15.750	61.280	240.278	110.971	263.293	258.921	215.400	344.432	231.673	291.224	2.560.413
Cártamo	Safflowerseed	13.748											13.748
Arroz	Rice	41.582	41.687	47.484	39.553	81.773	36.841	74.674	73.808	59.613	67.266	27.762	635.938
Maní	Peanut	18.294	18.186	10.881	6.062	8.539	16.631	23.722	23.519	24.633	20.412	20.712	208.329
Harina de Trigo	Wheat Flour	77.643	79.749	88.172	61.585	77.489	75.340	70.408	69.712	75.088	75.263	54.537	872.205
Malta	Malta	62.141	14.317	41.885	53.830	43.576	34.448	44.140	44.343	42.159	65.393	44.700	550.362
Pellets de afrechillo	Bradpollardpellet	2.200	3.350	4.515	3.282	3.266	9.605						31.544
Pellets de canola	Rapeseedmealpellets		5.850		5.513								11.363
Pellets de girasol	Sunmealpellets	55.683	51.417	87.768	104.651	125.767	103.523	41.419	51.933	34.456	40.177	27.300	733.337
Pellets de soja	Soymealpellets	1.430.523	2.240.766	1.556.479	2.095.266	2.835.107	2.480.410	2.561.237	1.789.595	2.036.707	1.655.692	1.450.216	23.791.606
Subprod. de algodón	Cotton byproducts												37.800
Aceite de algodón	Cottonoil	2.702		2.250		2.000	1.340			4.660			12.952
Aceite de cártamo	Safflowerseedoil		6.057	6.300								5.500	17.857
Aceite de colza	Rapeseedoil		11.353										11.353
Aceite de girasol	Sunseedoil	33.597	80.100	86.350	86.517	66.300	83.594	56.390	16.060	59.050	22.350	40.716	663.584
Aceite de maíz	Cornoil		500	3.000			3.550	1.500				2.754	11.304
Aceite de maní	Groundnutoil	3.000		7.010	3.750		1.500					3.000	28.260
Aceite de soja	Soybeanoil	191.937	421.139	316.856	295.947	465.304	403.384	299.603	366.337	382.019	368.471	306.759	4.148.302
TOTAL 2012		4.623.834	6.866.345	5.371.220	6.696.911	7.767.394	7.327.236	7.619.651	5.261.456	5.134.085	4.314.789	4.351.681	69.676.888

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca).

Cuadro 2.5 Table 2.5

**EMBARQUES DE GRANOS POR TERMINAL EN 2012 (EN TONELADAS)**  
**GRAINS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2012 (IN TONNES)**

Puertos /Terminal Ports	Trigo Pan	Maíz	Cebada	Sorgo	Soja	Cártamo	Canola	Sub-total Origen	Trigo Pan	Maíz	Soja	Soja	Sub-total	Total
	Bread Wheat	Com	Barley	Sorghum	Soybean		Rapeseed	Arg Sub-total	Bread Wheat	Com	Soybean	Soybean	Oth Origin	Total
<b>BAHIA BLANCA</b>	<b>1.919.273</b>	<b>2.267.513</b>	<b>990.775</b>	<b>53.048</b>	<b>1.888.064</b>			<b>7.118.673</b>					<b>36.546</b>	<b>7.155.219</b>
Terminal	977.326	936.018	262.076	43.283	670.005			2.888.708					36.546	2.925.254
Glenc. Topeth. UTE	214.044	571.869	417.907		859.977			2.063.797						2.063.797
Pto. Galván	461.098	136.622	219.862	9.765	24.865			852.212						852.212
Cargill	266.805	623.004	90.930		333.217			1.313.956						1.313.956
<b>QUEQUEN</b>	<b>1.890.055</b>	<b>582.005</b>	<b>1.650.171</b>		<b>1.788.239</b>		<b>22.738</b>	<b>5.933.208</b>					<b>32.205</b>	<b>5.965.413</b>
Term. Quequén	859.331	208.259	841.988		1.128.433		11.369	3.038.011					32.205	3.038.011
ACA	1.020.724	373.746	808.183		659.806		11.369	2.873.828						2.906.033
Emb Directo	10.000						11.369	21.369						21.369
<b>RAMALLO</b>	<b>26.360</b>	<b>55.135</b>	<b>31.384</b>					<b>112.879</b>						<b>112.879</b>
Ramallo	26.360	55.135	31.384					566.518						566.518
<b>SAN NICOLAS</b>		<b>204.064</b>						<b>204.064</b>						<b>204.064</b>
Term. S. Nicolás		204.064						204.064						204.064
<b>ROSARIO</b>	<b>3.175.540</b>	<b>4.747.760</b>	<b>296.215</b>	<b>1.345.510</b>	<b>990.253</b>	<b>13.748</b>	<b>7.881</b>	<b>10.576.907</b>		<b>113.603</b>	<b>105.114</b>		<b>218.717</b>	<b>10.795.624</b>
Serv. Port. U. VI y VII	767.672	898.939		874.586	519.691			3.060.888						3.060.888
Gral. Lagos	1.274.830	1.162.526	48.410	147.960	66.230			2.699.956		113.603	105.114		218.717	2.699.956
Villa Gob. Gálvez														
Arroyo Seco	323.987	870.804	247.805	270.147	397.012	13.748		2.123.503						2.123.503
Punta Alvear	809.051	1.815.491		52.817	7.320		7.881	2.692.560						2.692.560
<b>S. LORENZO/S. MARTIN</b>	<b>3.832.711</b>	<b>8.664.207</b>	<b>18.000</b>	<b>1.161.855</b>	<b>242.623</b>		<b>45.665</b>	<b>13.965.061</b>	<b>152.883</b>	<b>667.283</b>	<b>1.769.130</b>	<b>78.857</b>	<b>2.668.153</b>	<b>16.633.214</b>
ACA	1.111.253	1.447.936	18.000	416.094	194.526		34.484	3.222.293						3.222.293
Vicentin	50.000	103.695						153.695		52.152	26.950		79.102	232.797
Dempa	643.153	224.658						867.811						867.811
Pampa	98.780	691.030						789.810						789.810
Nidera	814.112	1.429.605		36.042	7.900			2.287.659						2.287.659
Quebracho 1/	238.702	866.176		5.900	11.797			1.122.575	26.661	241.840	386.969	47.377	702.847	1.825.422
Terminal VI	290.486	1.474.128		111.314				1.875.928		54.400	478.233	31.480	564.113	2.440.041
Timbues (Dreyfus) 3/	107.868	416.398			5.480			529.746	126.222	318.891	876.978		1.322.091	1.851.837
Timbues (Noble)	213.236	998.895			5.500			1.217.631						1.217.631
Transito	265.121	1.011.686		592.505	17.420		11.181	1.897.913						1.897.913
<b>TOTAL</b>	<b>10.843.939</b>	<b>16.520.684</b>	<b>2.986.545</b>	<b>2.560.413</b>	<b>4.909.179</b>	<b>13.748</b>	<b>76.284</b>	<b>38.755.059</b>	<b>152.883</b>	<b>780.886</b>	<b>1.874.244</b>	<b>147.608</b>	<b>2.955.621</b>	<b>41.710.680</b>
<b>Up River Parana</b>	<b>7.008.251</b>	<b>13.411.967</b>	<b>314.215</b>	<b>2.507.365</b>	<b>1.232.876</b>	<b>13.748</b>	<b>53.546</b>	<b>24.541.968</b>	<b>152.883</b>	<b>780.886</b>	<b>1.874.244</b>	<b>78.857</b>	<b>2.886.870</b>	<b>27.428.838</b>
Participación / Share	64,6%	81,2%	10,5%	97,9%	25,1%	100,0%	70,2%	63,3%	100,0%	100,0%	100,0%	53,4%	97,7%	65,8%

1/ Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. 2/ Participación del puerto respecto del total de embarques de origen que no sea argentino. 3/ Participación respecto del total de embarques. Fuente: MAGYP.

1/ As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. 2/ As a percentage of the non-Argentina origin shipments subtotal. 3/ As a percentage of the shipments total. Source: MAGYP.



Cuadro 2.6 Table 2.6

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2012**  
**GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2012**

En toneladas /In Tonnes

Destino <i>Destination</i>	Trigo Pan <i>Bread Wheat</i>	Maíz <i>Corn</i>	Cebada <i>Barley</i>	Sorgo <i>Sorghum</i>	Arroz <i>Rice</i>	Mani <i>Groundnut</i>	Soja <i>Soybean</i>	Canola <i>Rapeseed</i>	Cártamo <i>Safflower seed</i>	Sub-total	Trigo Pan				Total		
										Origen Argentina <i>Arg Sub- total</i>	Par. /1	Par. Wheat	Par. Corn	Par. Soybean	Par. Soybean	Total /2	
<b>MERCOSUR</b>	5.122.929	21.517	160.639		298.382	12.307				5.615.773	14%		25.199	424		5.641.396	14%
Brasil	5.122.929	21.517	154.489		296.817	11.384				5.607.136			25.199			25.199	
Paraguay						368				368							
Uruguay			6.150		1.196	923				8.269				424		424	
<b>R. LATINOAM.</b>	1.626.606	5.503.486	350.937	1.268.391	111.287	4.307	139.263			9.004.276	23%	109.390	503.254	40.253	19.984	9.677.157	23%
Bolivia					598	58				656							
Chile	568.651	418.477	62.366	564.691	64.004	1.528	7.080			1.686.797			278.591		9.025	287.616	
Colombia	297.847	2.437.472	186.040	623.229		931	82.980			3.628.499		53.335	65.886	6.969	10.959	137.149	
Costa Rica		138.855			3.985					142.840							
Cuba		25.611								25.611							
Ecuador		211.878	24.075	21.600		79				257.632							
El Salvador		46.438								46.438							
Guatemala		86.891								86.891							
Guyanas		5.514								5.514							
Haití						1				1							
Honduras		24.399			766					25.165							
Jamaica						18				18							
Nicaragua		14.541								14.541			12.642			12.642	
Panamá		231.470					1.365			232.835							
Perú	737.009	1.173.328	78.456	58.871	18.819	596	7.838			2.074.917		56.055	146.135	33.284		235.474	
Puerto Rico		46.048								46.048							
Rep. Dominicana		136.962			114					137.076							
Trinidad y Tobago		3.500				1.021				4.521							
Venezuela	23.099	502.102			23.000	75	40.000			588.276							
<b>NORTEAMERICA</b>		71.910	9.262	451.484	5.025	32.865			13.748	584.294	2%			181.300		765.594	2%
Canadá					1.094	9.967				11.062							
E.E.UU.		71.910	9.262		3.931	17.858				102.961				38.221		38.221	
México				451.484		5.039			13.748	470.271				143.079		143.079	
<b>UNION EUROPEA</b>		264.152	366.451	73.709	54.270	114.540	2.400	76.284		951.806	2%		27.400	1.059.393	58.873	2.097.472	5%
Alemania			33.070	62.801	120	2.899				98.890				52.144		52.144	
Bélgica			304.956		628	648				306.232							
Bulgaria						1.065				1.065							
Dinamarca					258	125				383							
Eslovaquia						100				100							
España		7.281			5.127	1.300				13.708			27.400	230.368	58.873	316.641	
Estonia			12.725			573				13.298							
Finlandia						124				124							
Francia						811				811							
Grecia						279				279				135.210		135.210	
Irlanda						887				887							
Italia					593	212	2.400			3.205				164.368		164.368	
Letonia			8.000			683				8.683							
Lituania			7.700			1.768				9.468							
Malta						19				19							
Países Bajos		134.422		10.908	29.146	81.049		76.284		331.809				273.993		273.993	
Polonia		39.809			6.958	1.193				47.960							
Portugal					5.525	72				5.597				203.310		203.310	
Reino Unido		82.640			5.915	20.286				108.841							
República Checa						25				25							
Rumania						21				21							
Suecia						402				402							
<b>P.BALTICOS y CEI</b>			163.233		335	24.686				188.254	0%			207.081		395.335	1%
Georgia						50				50							
Latvia			32.803														
Rusia			115.430		335	18.429				134.194				207.081		207.081	
Ucrania			15.000			6.207				21.207							
<b>OTROS EUROPA</b>						476				476	0%					476	0%
Croacia						77				77							
Noruega						399				399							

continúa...

/1 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. /2 Participación respecto del total de embarques. Fuente: MACyP.  
 /1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the shipments total. Source: MACyP.

Cuadro 2.6 Table 2.6

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2012**  
**GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2012**

En toneladas /In Tonnes

Destino <i>Destination</i>	Trigo Pan <i>Bread Wheat</i>	Maíz <i>Corn</i>	Cebada <i>Barley</i>	Sorgo <i>Sorghum</i>	Arroz <i>Rice</i>	Maní <i>Groundnut</i>	Soja <i>Soybean</i>	Canola <i>Rapeseed</i>	Cártamo <i>Safflower seed</i>	Sub-total Origen Argentina		Trigo Pan Par.	Maíz Parag.	Soja Parag.	Soja Boliv.	Total	
										Arg Sub-total	/1						Par. Wheat
Anterior	6.749.535	5.861.065	1.050.522	1.793.584	469.298	189.179	141.663	76.284	13.748	16.344.879		109.390	555.853	1.488.451	78.857	18.577.430	
<b>OCEANIA</b>							1.458			1.458	0%					1.458	0%
Australia							1.326			1.326						1.326	
Nueva Zelanda							132			132						132	
<b>CERC. ORIENTE</b>	1.001.573	2.800.400	1.497.582	111.429	92.872	841	480.712			5.985.409	15%		59.313	261.898		6.306.620	15%
Arabia Saudita	208.425	799.250	1.181.734	111.429						2.300.838						2.300.838	
Bahrein	25.496	10.662								36.158						36.158	
Egipto	436.503	883.858	28.817			71	195.836			1.545.085						1.545.085	
Emiratos Arabes	100.333	293.042	131.387							525.235				84.300		609.535	
Irak					61.470					61.470						61.470	
Irán			79.347		29.216		152.525			261.088						261.088	
Israel						5				5			32.313	147.161		179.479	
Jordania		224.966	51.773			99				276.838						276.838	
Kazajstán						150				150						150	
Kuwait	23.064	76.916	22.074							122.054						122.054	
Libano						18				18						18	
Libia		15.751								15.751			27.000			42.751	
Omán		20.440	2.450							22.890						22.890	
Siría							24.961			24.961						24.961	
Sudán	57.750									57.750						57.750	
Turquía					2.186	25	107.390			109.601				30.437		140.038	
Yemén	150.002	475.515								625.517						625.517	
<b>SE ASIÁTICO</b>		2.894.195				547	24.226			2.918.968	8%		73.810			2.992.778	7%
Corea del Norte		456.165								456.165						456.165	
Corea del Sur		945.220								945.220						945.220	
Indonesia		249.262								249.262			10.603			259.865	
Malasia		1.234.432				75				1.234.507			63.207			1.297.714	
Singapur						417				417						417	
Tailandia		9.116				55	24.226			33.397						33.397	
<b>RESTO DE ASIA</b>	26.682	1.515.823	90.453	640.820		5.366	4.257.578			6.536.722	17%		15.846	93.395	68.751	6.714.714	16%
Bangladesh							44.382			44.382				36.357	36.546	117.285	
China	26.682		57.453	3.750		1.622	4.172.735			4.262.242					32.205	4.294.447	
India			33.000							33.000						33.000	
Japón		644.503		612.770		2.647				1.259.920						1.259.920	
Pakistán						125				125						125	
Taiwán		684.119		24.300		873				709.292						709.292	
Vietnam		187.201				100	40.461			227.762			15.846	57.038		300.646	
<b>AFRICA</b>	3.066.149	3.449.201	347.988	14.580	73.768	10.938	5.000			6.967.624	18%	43.493	76.064	30.500		7.117.681	17%
Angola					19.496					19.496						19.496	
Argelia	458.830	2.230.462	154.345			10.843				2.854.480			21.707			2.876.187	
Cabo Verde	4.056	8.732								12.788						12.788	
Camerún	13.319	3.955								17.274						17.274	
Congo	75.673	20.862								96.535						96.535	
Costa de Marfil	29.769	13.748								43.517						43.517	
Djibouti	164.551									164.551						164.551	
Ghana		4.335								4.335						4.335	
Is.Mauricio	45.810	54.950								100.760			35.150			135.910	
Kenia	350.129									350.129						350.129	
Mali		1.000								1.000						1.000	
Marruecos	398.410	914.482	102.083							1.414.975			19.207			1.434.182	
Mauritania	100.200									100.200						100.200	
Mozambique	32.399									32.399						32.399	
Namibia	20.401									20.401						20.401	
Nigeria	186.730	21.998					5.000			213.728		33.000				246.728	
Repúb. de Congo	5.200									5.200						5.200	
Senegal	77.330	121.498		14.580	54.226					267.634						267.634	
Sudáfrica	676.633		15.750		46	95				692.524						692.524	
Tanzania	325.628									325.628		10.493				336.121	
Túnez	51.795	53.179	75.810							180.784				30.500		211.284	
Uganda	23.286									23.286						23.286	
Zimbawe	26.000									26.000						26.000	
<b>TOTAL</b>	<b>10.843.939</b>	<b>16.520.684</b>	<b>2.986.545</b>	<b>2.560.413</b>	<b>635.938</b>	<b>208.329</b>	<b>4.909.179</b>	<b>76.284</b>	<b>13.748</b>	<b>38.755.059</b>		<b>152.883</b>	<b>780.886</b>	<b>1.874.244</b>	<b>147.608</b>	<b>41.710.680</b>	

/1 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. /2 Participación respecto del total de embarques. Fuente: MAGyP.

/1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the shipments total. Source: MAGyP.

**EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR TERMINAL EN 2012**  
**FEED MEALS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2012**

Instalación portuaria /Terminal	En toneladas /In Tonnes																			
	Pellets de Soja		Pellets de Girasol		Pellets de Afrechillo		Pellets de Cebada		Pellets de Colza		Malta Malt	Sub-total Origen Argentina		Pellets de Soja Paraguay		Pellets de Soja Bolivia		Sub-total Otro Origen		Total
	Soymealpellets		Sunpellets	Pollardpellets	Barleypellets	Rapeseedpellets	Rapeseedpellets			Arg Sub-total		/1	Soymealpellets	Soymealpellets	Olh Origin	/2	Total	/3		
<b>BAHIA BLANCA</b>	517.162	64.419	348.743	930.324	3,6%							930.324	3,6%					930.324	3,5%	
Terminal	16.112		257.028	273.140								273.140						273.140		
Pto.Galván	340.853	6.472		347.325								347.325						347.325		
Cargill	160.197	57.947	91.715	309.859								309.859						309.859		
<b>NECOCHEA</b>	198.873	190.418	10.480	448.934	1,7%	37.800	11.363					448.934	1,7%					448.934	1,7%	
Terminal OQ	23.517			61.317		37.800						61.317						61.317		
Emb.Directo	163.637	190.418		359.568			5.513					359.568						359.568		
ACA	11.719		10.480	28.049			5.850					28.049						28.049		
<b>RAMALLO</b>	378.891			378.891	1,5%							378.891	1,5%					378.891	1,4%	
Terminal	378.891			378.891								378.891						378.891		
<b>ROSARIO</b>	4.224.901	17.279	191.139	4.433.319	17,0%							4.433.319	17,0%					4.433.319	16,8%	
Villa Gob. Galvez	2.442.153			2.442.153								2.442.153						2.442.153		
Pla. Alvear		17.279		17.279								17.279						17.279		
Grial.Lagos	1.782.748			1.782.748								1.782.748						1.782.748		
<b>S. LORENZO/S. MARTIN</b>	18.471.779	478.500	550.362	18.964.544	72,9%	37.800	11.363					18.964.544	72,9%	286.036	104.627	390.663	100,0%	19.355.207	73,3%	
Timbues (Dry/s)	1.448.503			1.448.503								1.448.503		4.323		4.323		1.452.826		
Timbues (Noble)	1.362.111	6.400		1.368.511								1.368.511						1.368.511		
Terminal VI	5.441.315	189.995		5.631.310								5.631.310						5.631.310		
Quebracho	1.572.008	7.865		1.579.873								1.579.873		281.713	104.627	386.340		1.966.213		
IMSA	1.253.840	131.140		1.384.980								1.384.980						1.384.980		
Dempa	7.443			7.443								7.443						7.443		
Pampa	1.269.023			1.269.023								1.269.023						1.269.023		
Vicentin	3.303.391	149.922		3.453.313								3.453.313						3.453.313		
San Benito	2.821.588			2.821.588								2.821.588						2.821.588		
<b>TOTAL</b>	<b>23.791.606</b>	<b>733.337</b>	<b>550.362</b>	<b>26.028.217</b>		<b>37.800</b>	<b>11.363</b>					<b>26.028.217</b>		<b>286.036</b>	<b>104.627</b>	<b>390.663</b>		<b>26.418.880</b>		
<b>Up River Paraná</b>	<b>22.696.680</b>	<b>478.500</b>	<b>191.139</b>	<b>23.397.863</b>		<b>37.800</b>	<b>11.363</b>					<b>23.397.863</b>		<b>286.036</b>	<b>104.627</b>	<b>390.663</b>		<b>23.788.526</b>		
Participación /Share	95%	65%	35%	90%		100%						90%		100%	100%	100%		90%		

/1 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. /2 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen que no sea argentino. /3 Participación respecto del total de embarques. Total incluye 872.205 tn de harina de trigo, sin especificar puerto de embarque. Fuente: MAGYP.  
/1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the non-Argentina origin shipments subtotal. /3 As a percentage of the shipments total. Total includes 872,205 tonnes of wheat meal, no details by shipping terminal. Source: MAGYP.

Cuadro 2.8 Table 2.8

**EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR DESTINO EN 2012**  
**FEED MEALS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2012**

En toneladas /In Tonnes

Destino	Pellets de Soja	Pellets de Girasol	Pellets de Arachis	Pellets de Cebada	Pellets de Colza	Harina Trigo	Malta	Sub-total Origen Argentina	Pellets Soja Paraguay	Pellets Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	TOTAL
<i>Destination</i>	<i>Soy pellets</i>	<i>Sun pellets</i>	<i>Arachis pellets</i>	<i>Barley pellets</i>	<i>Rapeseed pellets</i>	<i>wheat meal</i>	<i>Malt</i>	<i>Arg Sub-total</i>	<i>Soymeal pellets</i>	<i>Soymeal pellets</i>	<i>Oth Origin</i>	<i>Total</i>
<b>MERCOSUR</b>	<b>23.727</b>	<b>25.190</b>		<b>18.900</b>		<b>593.511</b>	<b>441.877</b>	<b>1.103.205</b>				<b>1.103.205</b>
Brasil				18.900		590.850	441.877	1.051.627				1.051.627
Paraguay						1.134		1.134				1.134
Uruguay	23.727	25.190				1.527		50.444				50.444
<b>O. LATINOAMÉRICA</b>	<b>1.638.399</b>	<b>95.600</b>	<b>17.279</b>	<b>18.900</b>	<b>5.850</b>	<b>236.569</b>	<b>108.485</b>	<b>2.121.082</b>	<b>191.355</b>	<b>104.627</b>	<b>295.982</b>	<b>2.417.064</b>
Bolivia						204.316		204.316				204.316
Chile	419.615	47.219			5.850	22.377	31.849	526.910	87.788		87.788	614.698
Colombia	689.675	48.381	17.279			72		755.407	7.016		7.016	762.423
Costa Rica						86		86				86
Cuba	20.243							20.243				20.243
Ecuador	24.747					1.587	8.400	34.734				34.734
El Salvador							12.974	12.974				12.974
Guinea Ecuatorial						72		72				72
Haiti						1.541		1.541				1.541
Honduras							7.209	7.209				7.209
Panamá	53.530					3.136		56.666				56.666
Perú	213.322			18.900		350	26.065	258.637	96.551	71.205	167.756	426.393
Puerto Rico	7.230							7.230				7.230
Rep. Dominicana	13.037					3.031	14.490	30.558				30.558
Venezuela	197.000						7.498	204.498		33.422	33.422	237.920
<b>NORTEAMÉRICA</b>	<b>6.598</b>					<b>41</b>		<b>6.639</b>				<b>6.639</b>
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>9.460.826</b>	<b>491.844</b>			<b>5.513</b>	<b>56</b>		<b>9.958.239</b>	<b>70.958</b>		<b>70.958</b>	<b>10.029.197</b>
Alemania	141.172							141.172				141.172
Bélgica	203.777							203.777				203.777
Chipre	35.610							35.610				35.610
Croacia	14.973							14.973				14.973
Dinamarca	779.218	7.877						787.095				787.095
Eslovenia	10.000							10.000				10.000
España	1.530.255	62.067				33		1.592.355				1.592.355
Francia	177.158					23		177.181				177.181
Grecia	161.610							161.610	15.704		15.704	177.314
Irlanda	493.183	14.229						507.412				507.412
Italia	1.228.331							1.228.331	55.254		55.254	1.283.585
Letonia	228.721							228.721				228.721
Lituania	248.990							248.990				248.990
Países Bajos	1.747.929	280.055			5.513			2.033.497				2.033.497
Polonia	1.057.951							1.057.951				1.057.951
Portugal	23.000							23.000				23.000
Reino Unido	1.292.086	127.616						1.419.702				1.419.702
Rumania	86.862							86.862				86.862
<b>OTROS EUROPA</b>	<b>226.401</b>							<b>226.401</b>				<b>226.401</b>
Rusia	226.401							226.401				226.401
<b>OCEANIA</b>	<b>647.184</b>							<b>647.184</b>				<b>647.184</b>
<b>CERC. ORIENTE</b>	<b>2.310.173</b>							<b>2.310.173</b>	<b>19.400</b>		<b>19.400</b>	<b>2.329.573</b>
Arabia Saudita	310.093							310.093				310.093
Emiratos Arabes U.	58.796							58.796				58.796
Irán	863.446							863.446				863.446
Israel	35.382							35.382	19.400		19.400	54.782
Jordania	213.081							213.081				213.081
Libano	87.953							87.953				87.953
Siría	363.985							363.985				363.985
Turquía	255.679							255.679				255.679
Yemen	121.758							121.758				121.758
<b>SUDESTE ASIA</b>	<b>5.606.706</b>					<b>1.171</b>		<b>5.607.877</b>				<b>5.607.877</b>
Corea	199.250							199.250				199.250
Corea del Sur	142.428							142.428				142.428
Filipinas	477.952							477.952				477.952
Indonesia	2.698.869							2.698.869				2.698.869
Malasia	1.033.471							1.033.471				1.033.471
Tailandia	1.036.377					1.171		1.037.548				1.037.548
Taiwán	18.359							18.359				18.359
<b>RESTO ASIA</b>	<b>1.296.496</b>					<b>690</b>		<b>1.297.186</b>				<b>1.297.186</b>
China	23.517							23.517				23.517
Hong Kong						690		690				690
Japón	112.915							112.915				112.915
Vietnam	1.160.064							1.160.064				1.160.064
<b>AFRICA</b>	<b>2.575.096</b>	<b>120.703</b>	<b>14.265</b>			<b>40.167</b>		<b>2.750.231</b>	<b>4.323</b>		<b>4.323</b>	<b>2.754.554</b>
Angola						40.036		40.036				40.036
Argelia	920.653							920.653				920.653
Camerún	28.863							28.863				28.863
Congo	11.272							11.272				11.272
Costa de Marfil	13.649							13.649				13.649
Egipto	370.246							370.246				370.246
Isla Mauricio	41.996							41.996	4.323		4.323	46.319
Isla Reunión	29.638							29.638				29.638
Libia	179.712							179.712				179.712
Marruecos	112.601		10.915					123.516				123.516
Mozambique	7.700	4.200						11.900				11.900
Nigeria	39.114							39.114				39.114
Senegal	24.969	5.420	3.350					33.739				33.739
Sudáfrica	675.886	111.083						786.969				786.969
Túnez	112.421							112.421				112.421
Ghana	6.376					23		6.399				6.399
Malawi						108		108				108
<b>TOTAL</b>	<b>23.791.606</b>	<b>733.337</b>	<b>31.544</b>	<b>37.800</b>	<b>11.363</b>	<b>872.205</b>	<b>550.362</b>	<b>26.028.217</b>	<b>286.036</b>	<b>104.627</b>	<b>390.663</b>	<b>26.418.880</b>

Fuente/Source: MAGyP.

**EMBARQUES DE ACEITES POR TERMINAL EN 2012**  
**VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2012**

Instalación portuaria /Terminal port	En toneladas /In Tonnes											
	Aceite de algodón Cottonseed oil	Aceite de girasol Sunflowerseed oil	Aceite de soja Soybean oil	Aceite de mani Peanutseed oil	Aceite de cartamo Safflowerseed oil	Aceite de maíz Corn oil	Aceite de canola Rapeseed oil	Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total	Aceite de soja Paraguay Soybean oil	Aceite de soja Bolivia Soybean oil	Sub-total Otro Origen Oth Origin	Total
							/1	/2	/3			
<b>BAHIA BLANCA</b>							6,9%					6,7%
Pto.Galván		227.496	107.917				335.413					335.413
Cargill		75.660	75.467				151.127					151.127
Terminal		138.086	28.450				166.536					166.536
		13.750	4.000				17.750					17.750
<b>NECOCHEA</b>		204.644	63.092	5.500			273.236	5,6%				273.236
Emb.Directo		204.644	63.092	5.500			273.236					273.236
<b>RAMALLO</b>			322.400				322.400	6,6%				322.400
Terminal			322.400				322.400					322.400
<b>ROSARIO</b>		8.000	487.296	13.700	11.304	11.304	554.413	11,3%	8.600	1.034	9.634	564.047
Guide		8.000	13.850	13.700	11.304	11.304	75.114					75.114
Villa Gob. Galvez			352.227				352.227					352.227
Gral.Lagos			121.219				121.219					121.219
<b>PUERTO SAN MARTIN</b>	12.952	223.444	3.167.597	4.157			3.408.150	69,6%	68.586	20.453	89.039	3.497.189
Timbues (Dry's)			291.782				291.782					291.782
Timbues (Noble)			373.900				373.900					373.900
Terminal VI			829.658				829.658					829.658
Quebracho			331.398				331.398					331.398
Insa		44.567	322.594				367.161		68.586	20.453	89.039	420.437
Tránsito		25.990	71.270				97.260					97.260
Dempa		1.440	160.119				161.559					161.559
Pampa			56.446				56.446					56.446
Akzo Nobel		2.000	148.395				150.395					150.395
ACA	10.250	9.900		1.157			21.307					21.307
Vicentin	2.702	92.747	85.100				180.549					180.549
San Benito		46.800	496.935	3.000			546.735					546.735
<b>TOTAL</b>	<b>12.952</b>	<b>663.584</b>	<b>4.148.302</b>	<b>17.857</b>	<b>11.304</b>	<b>11.304</b>	<b>4.893.612</b>		<b>77.186</b>	<b>21.487</b>	<b>98.673</b>	<b>4.992.285</b>
<b>Up River Parana</b>	<b>12.952</b>	<b>231.444</b>	<b>3.654.893</b>	<b>17.857</b>	<b>11.304</b>	<b>11.304</b>	<b>3.962.563</b>		<b>77.186</b>	<b>21.487</b>	<b>98.673</b>	<b>4.061.236</b>
<b>Participación /Share</b>	<b>100%</b>	<b>35%</b>	<b>88%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>81%</b>		<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>81%</b>

/1 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. /2 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen que no sea argentino. /3 Participación respecto del total de embarques. Fuente: MAGyP.  
/1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the non-Argentina origin shipments subtotal. /3 As a percentage of the shipments total. Source: MAGyP.

Cuadro 2.10 Table 2.10

**EMBARQUES DE ACEITES POR DESTINO EN 2012**  
**VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2012**

En toneladas /In Tonnes

Destino	Algodón	Girasol	Soja	Mani	Cártamo	Maiz	Canola	Sub-total Origen Argentina	Soja Paraguay	Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	Total
Destination	Cottonseed oil	Sunflower seedoil	Soybean oil	Groundnut seedoil	Safflower seedoil	Cornoil	Rapeseed oil	Arg Sub-total	Soybeanoil	Soybeanoil	Oth Origin	Total
<b>MERCOSUR</b>		<b>19.800</b>					<b>2.500</b>	<b>22.300</b>				<b>22.300</b>
Brasil		19.800					2.500	22.300				22.300
<b>O. LATINOAMERICA</b>		<b>53.587</b>	<b>1.015.682</b>				<b>3.000</b>	<b>1.072.269</b>	<b>8.086</b>	<b>20.453</b>	<b>28.539</b>	<b>1.100.808</b>
Chile		3.250					3.000	6.250				6.250
Colombia		1.100	146.809					147.909		2.312	2.312	150.221
Cuba			15.000					15.000				15.000
Ecuador		4.838	46.614					51.452	86	7.180	7.266	58.718
El Salvador			1.000					1.000				1.000
Guatemala		12.000	42.302					54.302				54.302
Haití			13.500					13.500				13.500
Nicaragua			4.100					4.100				4.100
Panamá		440	9.470					9.910				9.910
Perú		5.659	357.159					362.818		5.461	5.461	368.279
Rep.Dominicana		11.300	114.963					126.263				126.263
Venezuela		15.000	264.765					279.765	8.000	5.500	13.500	293.265
<b>NORTEAMERICA</b>		<b>39.400</b>	<b>11.500</b>	<b>3.510</b>				<b>54.410</b>				<b>54.410</b>
Estados Unidos		28.400		3.510				31.910				31.910
México		11.000	11.500					22.500				22.500
<b>UNION EUROPEA</b>		<b>52.457</b>	<b>41.805</b>	<b>14.750</b>	<b>11.557</b>		<b>5.853</b>	<b>126.422</b>	<b>12.000</b>		<b>12.000</b>	<b>138.422</b>
Alemania			500					500				500
Bélgica									10.000		10.000	10.000
España			6.200					6.200	2.000		2.000	8.200
Francia		16.190	19.155	7.750				43.095				43.095
Italia			15.950					15.950				15.950
Paises Bajos		36.267		7.000	11.557		5.853	60.677				60.677
<b>RESTO DE ASIA</b>		<b>68.320</b>	<b>1.968.713</b>	<b>10.000</b>	<b>6.300</b>			<b>2.053.333</b>	<b>13.905</b>		<b>13.905</b>	<b>2.067.238</b>
Bangladesh			284.389					284.389	3.905		3.905	288.294
China		28.500	702.939	10.000				741.439				741.439
India		30.200	929.285		6.300			965.785	10.000		10.000	975.785
Pakistan			31.100					31.100				31.100
Taiwan		9.620	1.500					11.120				11.120
Vietnam			19.500					19.500				19.500
<b>OCEANIA</b>		<b>40.366</b>	<b>6.200</b>			<b>500</b>		<b>47.066</b>				<b>47.066</b>
Australia		32.366	4.975			500		37.841				37.841
Nueva Zelanda		8.000	1.225					9.225				9.225
<b>SUDESTE ASIATICO</b>	<b>3.000</b>	<b>32.400</b>	<b>406.006</b>					<b>441.406</b>	<b>9.000</b>		<b>9.000</b>	<b>450.406</b>
Corea del Norte		7.500	136.825					144.325				144.325
Corea del Sur		1.500	81.515					83.015				83.015
Indonesia			44.385					44.385				44.385
Tailandia			76.795					76.795				76.795
Malasia	3.000	23.400	66.486					92.886	9.000		9.000	101.886
<b>CERCANO ORIENTE</b>		<b>204.160</b>	<b>507.885</b>			<b>9.304</b>		<b>721.349</b>	<b>10.000</b>		<b>10.000</b>	<b>731.349</b>
Arabia Saudita						6.550		6.550				6.550
Egipto		194.160	100.565					294.725				294.725
Irán		10.000	392.381					402.381	10.000		10.000	412.381
Turquía						2.754		2.754				2.754
Israel			14.939					14.939				14.939
<b>AFRICA</b>	<b>9.952</b>	<b>153.094</b>	<b>190.511</b>			<b>1.500</b>		<b>355.057</b>	<b>24.195</b>	<b>1.034</b>	<b>25.229</b>	<b>380.286</b>
Angola			3.450					3.450				3.450
Argelia			16.037					16.037	14.500		14.500	30.537
Costa de Marfil			2.700					2.700				2.700
Isla Mauricio		1.800	12.400					14.200				14.200
Isla Reunión		1.200						1.200				1.200
Madagascar			6.228					6.228	1.772		1.772	8.000
Marruecos		12.000	33.800					45.800				45.800
Mauritania		3.500	3.500					7.000				7.000
Mozambique		9.100	28.520					37.620				37.620
Nigeria			14.850					14.850				14.850
Senegal			7.500					7.500				7.500
Sudáfrica	9.952	117.194	33.136					160.282	2.923	1.034	3.957	164.239
Tanzania			12.390					12.390				12.390
Túnez		8.300	16.000			1.500		25.800	5.000		5.000	30.800
<b>TOTAL</b>	<b>12.952</b>	<b>663.584</b>	<b>4.148.302</b>	<b>28.260</b>	<b>17.857</b>	<b>11.304</b>	<b>11.353</b>	<b>4.893.612</b>	<b>77.186</b>	<b>21.487</b>	<b>98.673</b>	<b>4.992.285</b>

Fuente: MAGyP. Source: MAGyP.

**MOVIMIENTO DE MERCADERIAS EN PUERTO ROSARIO EN 2012**  
**CARGO TRAFFIC IN THE PORT OF ROSARIO DURING 2012**

PRODUCTOS	PRODUCTS	IMPORTACION*		EXPORTACION*		OTROS*	TOTAL*	BUQUES SHIPS	BARCAZAS BARGES
		IMPORT*	EXPORT*	EXPORT*	OTHER*				
Trigo	Wheat		925.945				925.945	40	
Maíz	Corn		1.248.084				1.248.084	44	
Sorgo	Sorghum		950.032				950.032	38	
Soja	Soybean		524.291				524.291	13	
Azúcar	Sugar		36.688		1.464		38.152	2	2
Aceites vegetales	Vegetable oils		77.518				77.518	24	
Lecitina de soja	Soybean Lecithin		10.370				10.370	4	
Glicerina	Glycerine		13.232				13.232	6	
Fertilizantes	Fertilizers	340.125				6.603	346.728	22	5
Productos Siderurgicos	Iron and steel byproducts	27.370				841.396	988.951	14	401
Carbón	Coke	52.903					52.903	2	
Azufre	Sulphur								
Concentrado de Plomo	Lead concentrate	7.089		16.365			23.454	3	
Carga general	General Loading					1.693	1.693	1	1
Zinc	Zinc	5.962					5.962	1	
Cemento	Clinker					307.489	307.489	4	164
SubTotal Terminal Granelera *	Grain Terminal *			3.648.352			3.648.352	135	
SubTotal Terminal Multipropósito *	Multicargoes Terminal *	433.449		274.358		1.158.645	1.866.452	83	573
<b>TOTALES PARCIALES</b>	<b>Subtotal</b>	<b>433.449</b>		<b>3.922.710</b>		<b>1.158.645</b>		<b>218</b>	<b>573</b>
<b>TOTALES</b>	<b>Totals</b>			<b>5.514.804</b>					
<b>CONTENEDORES</b>	<b>CONTAINERS</b>	<b>EMPTY</b>	<b>EMPTY</b>	<b>FULL</b>	<b>FULL</b>			<b>Buques</b>	<b>Barcazas</b>
		20'	40'	20'	40'			SHIPS	BARGES
EMBARCADOS (Cajas)	IN	955	717	3.253	4.651				
DESEMBARCADOS (Cajas)	OUT	1.651	3.095	2.689	2.029				
Totales (Cajas)	Total	2.606	3.812	5.942	6.680			63	52
TEUS		2.606	7.624	5.942	13.360			29.532	

Fuente: Ente Administrador Puerto Rosario (ENAPRO) /Source: ENAPRO. \* Cifras provisionarias en toneladas /Preliminary numbers in Tonnes. OTROS: Tránsito Entrado / Salida y Removido Entrado / Salido - OTHER: Traffic In / Out and Removed In / Out.

Precios orientativos del mercado físico  
Cámara Arbitral de Cereales de Rosario  
*Cash Reference Prices*





Cuadro 3.1 Table 3.1

**TRIGO PAN**  
**PRECIOS DE LA CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO AÑO 2012**  
**BREAD WHEAT REFERENCE PRICES FROM THE CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Día Day	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec
1		600,00	580,00			690,00		850,00		1060,00	1050,00	
2		600,00	580,00		650,00		740,00	850,00		1050,00	1055,00	
3	535,00	600,00		650,00	650,00		750,00	850,00	950,00	1050,00		1100,00
4	570,00			650,00	650,00	690,00	750,00		950,00	1050,00		1120,00
5	570,00		575,00			690,00	780,00		950,00	1050,00	1055,00	1120,00
6	590,00	600,00	575,00			690,00	780,00	865,00	950,00		1070,00	1100,00
7		600,00	575,00		660,00	690,00		865,00	970,00		1070,00	1100,00
8		600,00	575,00		660,00	690,00		900,00			1080,00	
9	595,00	600,00	575,00	650,00	660,00			900,00		1050,00	1080,00	
10	598,00	600,00		650,00	660,00		780,00	900,00	990,00	1050,00		1050,00
11	600,00			650,00	660,00	695,00	780,00		1010,00	1050,00		1050,00
12			590,00	650,00		695,00	780,00		1030,00	1050,00	1080,00	1050,00
13	590,00	600,00	610,00	650,00		700,00	780,00	900,00	1040,00		1080,00	1050,00
14		600,00	610,00		660,00	700,00		910,00	1050,00		1090,00	1060,00
15		600,00	610,00		670,00	700,00		910,00		1050,00	1090,00	
16	590,00	600,00	610,00	650,00	680,00		780,00	915,00		1050,00	1090,00	
17	590,00	600,00		650,00	680,00		800,00	915,00	1050,00	1050,00		1070,00
18	590,00			650,00	680,00	700,00	800,00		1050,00	1050,00		1070,00
19	590,00		610,00	650,00		700,00	800,00		1050,00	1050,00	1100,00	1070,00
20	600,00		620,00	650,00			800,00		1050,00		1100,00	1070,00
21			620,00		690,00	700,00		925,00	1050,00		1100,00	1070,00
22		580,00	620,00		690,00	700,00		930,00		1050,00	1100,00	
23	600,00	580,00	620,00	650,00	690,00		800,00	930,00		1040,00	1100,00	
24	600,00	580,00		650,00	690,00		810,00	940,00		1040,00		
25	600,00			650,00		700,00	815,00		1050,00	1040,00		
26	600,00		671,00	650,00		700,00	815,00		1060,00	1040,00		1070,00
27	600,00		650,00	650,00		710,00	815,00	950,00	1060,00		1100,00	1070,00
28		580,00	650,00		690,00	730,00		960,00	1040,00		1100,00	1060,00
29		580,00	650,00		695,00	735,00		960,00		1040,00	1100,00	
30	600,00		650,00		695,00		815,00	950,00		1030,00	1100,00	
31	600,00				695,00		840,00	950,00		1040,00		
Máximo /Maximum	600,00	600,00	671,00	650,00	695,00	735,00	840,00	960,00	1060,00	1060,00	1100,00	1120,00
Mínimo /Minimum	535,00	580,00	575,00	650,00	650,00	690,00	740,00	850,00	950,00	1030,00	1050,00	1050,00
Promedio /Average	590,40	594,44	610,27	650,00	674,05	700,25	790,95	910,23	1018,42	1046,82	1085,24	1075,00

En rojo y cursiva son los precios estimativos - en negro y normal los precios de pizarra.

Cuadro 3.2 Table 3.2

**TRIGO PAN**  
**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PROMEDIO**  
**BREAD WHEAT AVERAGE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Año Year	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec	Annual
2003	353,11	358,35	325,45	298,86	359,28	332,86	312,03	319,35	325,47	329,27	361,14	372,34	338,39
2004	363,18	337,38	338,27	347,98	352,72	325,61	313,51	294,86	296,55	284,47	265,95	253,53	319,67
2005	243,42	258,50	288,77	284,80	293,59	301,90	315,73	308,56	299,58	307,95	308,40	300,25	292,67
2006	319,91	324,65	305,06	319,47	336,55	319,83	314,11	329,81	345,47	368,55	368,89	367,56	332,48
2007	363,86	351,91	352,78	370,71	373,75	408,22	451,23	499,75	576,70	589,55	567,46	519,34	450,57
2008	530,88	590,00		690,00		616,25	526,00	571,59	543,11	448,89	395,06	401,11	491,46
2009	402,86	385,12	416,33	450,00	561,69	615,46					591,33	623,00	488,19
2010													
2011													

Cuadro 3.3 Table 3.3

## MAÍZ

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: VALORES ESTIMATIVOS AÑO 2012**  
**BREAD WHEAT ESTIMATED PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2012**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Día Day	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec
1		710,00	660,00			660,00		770,00		840,00	875,00	
2		710,00	660,00		680,00		690,00	760,00		820,00	875,00	
3	720,00	700,00		700,00	675,00		700,00	760,00	760,00	820,00		935,00
4	735,00			695,00	675,00	650,00	700,00		780,00	820,00		950,00
5	735,00		655,00			660,00	710,00		790,00	820,00	880,00	945,00
6	738,00	690,00	655,00			660,00	720,00	780,00	790,00		900,00	930,00
7		685,00	645,00		675,00	660,00		780,00	810,00		910,00	925,00
8		680,00	645,00		675,00	660,00		760,00			920,00	
9	745,00	680,00	645,00	695,00	670,00			760,00		820,00	930,00	
10	730,00	665,00		695,00	660,00		720,00	760,00	820,00	840,00		915,00
11	725,00			690,00	660,00	660,00	720,00		830,00	840,00		915,00
12			690,00	690,00		660,00	720,00		840,00	840,00	925,00	915,00
13	700,00	670,00	720,00	690,00		665,00	720,00	760,00	840,00		920,00	925,00
14		665,00	720,00		660,00	665,00		750,00	850,00		915,00	925,00
15		660,00	720,00		660,00	665,00		770,00		820,00	915,00	
16	700,00	655,00	720,00	690,00	670,00		720,00	790,00		840,00	915,00	
17	710,00	655,00		690,00	670,00		740,00	800,00	820,00	840,00		925,00
18	710,00			680,00	670,00	675,00	740,00		840,00	840,00		925,00
19	715,00		710,00	680,00		680,00	750,00		845,00	840,00	915,00	925,00
20	710,00		700,00	680,00			750,00		845,00		920,00	925,00
21			710,00		670,00	680,00		800,00	835,00		920,00	925,00
22		645,00	710,00		670,00	680,00		800,00		840,00	920,00	
23	705,00	645,00	710,00	680,00	670,00		750,00	800,00		840,00	925,00	
24	705,00	640,00		680,00	660,00		740,00	800,00		850,00		
25	705,00			680,00		680,00	750,00		835,00	850,00		
26	710,00		710,00	680,00		690,00	750,00		820,00	860,00		925,00
27	715,00		710,00	680,00		690,00	750,00	780,00	810,00		925,00	950,00
28		645,00	710,00		660,00	690,00		770,00	820,00		930,00	940,00
29		650,00	700,00		660,00	690,00		770,00		860,00	935,00	
30	710,00		700,00		660,00		760,00	760,00		865,00	935,00	
31	710,00				660,00		780,00	760,00		870,00		
Max	745,00	710,00	720,00	700,00	680,00	690,00	780,00	800,00	850,00	870,00	935,00	950,00
Min	700,00	640,00	645,00	680,00	660,00	650,00	690,00	750,00	760,00	820,00	875,00	915,00
Prm /Avg	716,65	669,44	691,14	686,76	667,14	671,00	732,38	774,55	820,00	839,77	914,52	928,89

En rojo y cursiva son los precios estimativos - en negro y normal los precios de pizarra.

Cuadro 3.4 Table 3.4

## MAÍZ

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PIZARRA**  
**BREAD WHEAT WHEIGHTED AVERAGE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Año Year	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec	Annual Annual
2003	250,17	239,10	211,91	220,96	231,00	225,82	206,90	228,55	230,60	223,80	250,87	257,21	231,46
2004	252,40	253,79	237,52	266,41	269,58	263,53	235,93	227,18	223,41	213,47	198,45	200,78	239,64
2005	181,68	186,62	187,22	188,96	193,11	200,95	223,89	221,58	215,65	217,25	209,04	217,92	203,70
2006	239,13	251,25	240,34	256,58	263,39	261,44	266,01	264,74	269,71	316,90	384,64	386,07	281,72
2007	379,53	396,18	374,89	364,42	357,61	374,45	342,86	371,66	383,84	373,95	339,95	354,43	367,63
2008	438,43	478,06	498,56	511,14	511,50	524,32	489,28	428,81	415,07	322,00	293,17	285,09	443,77
2009	375,17	396,42	400,76	386,07	369,22	410,10	420,00			481,67	487,11	493,66	406,36
2010	506,50	454,13				476,70	502,90	537,80	565,00	585,71	665,00	670,00	551,53
2011	744,39	771,58	740,06		737,75						529,00	639,00	693,63

## SORGO

### CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: VALORES ESTIMATIVOS AÑO 2012 BREAD WHEAT ESTIMATED PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2012

Pesos por tn /Pesos per tonne

Día Day	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec
1		690,00	650,00			600,00		760,00		810,00	840,00	
2		690,00	650,00		640,00		650,00	750,00		820,00	840,00	
3	680,00	690,00		700,00	640,00		650,00	750,00	810,00	820,00		820,00
4	690,00			700,00	640,00	600,00	650,00		820,00	820,00		820,00
5	700,00		650,00			600,00	670,00		820,00	830,00	840,00	810,00
6	700,00		650,00			600,00	680,00	780,00	830,00		840,00	800,00
7			640,00		630,00	600,00		760,00	820,00		840,00	800,00
8			647,00		650,00	600,00		760,00			840,00	
9	720,00	600,00	650,00	681,00	620,00			760,00		830,00	840,00	
10	720,00	600,00		650,00	600,00		700,00	760,00	830,00	840,00		790,00
11	720,00			650,00	600,00	595,00	720,00		825,00	840,00		790,00
12			670,00	650,00		580,00	700,00		825,00	840,00	830,00	790,00
13		600,00	670,00	650,00		578,00	720,00	760,00	830,00		830,00	790,00
14		600,00	670,00		600,00	580,00		760,00	830,00		830,00	800,00
15		600,00	670,00		590,00	580,00		750,00		820,00	830,00	
16		600,00	670,00	650,00	620,00	580,00	730,00	780,00		810,00	830,00	
17	750,00	600,00		630,00	650,00		730,00	790,00	800,00	810,00		800,00
18	750,00			670,00	660,00		720,00		800,00	830,00		800,00
19	750,00		650,00	630,00		595,00	750,00		810,00	830,00	820,00	800,00
20	750,00		630,00	630,00			750,00		810,00		830,00	800,00
21			630,00		650,00	600,00		810,00	810,00		830,00	800,00
22		600,00	650,00		640,00	600,00		810,00		830,00	830,00	
23		600,00	650,00	630,00	640,00		710,00	805,00		830,00	830,00	
24		600,00		630,00	620,00		700,00	800,00		830,00		
25	690,00			638,00		638,00	740,00		820,00	840,00		
26	690,00		700,00	650,00		640,00	740,00		800,00	840,00		800,00
27	685,00		670,00	660,00		657,00	750,00	820,00	800,00		830,00	790,00
28			650,00		610,00	640,00		810,00	810,00		830,00	780,00
29			640,00		600,00	640,00		820,00		840,00	830,00	
30	680,00		700,00		600,00		770,00	820,00		840,00	830,00	
31	690,00				600,00		780,00	820,00		840,00		
Max	750,00	690,00	700,00	700,00	660,00	657,00	780,00	820,00	830,00	840,00	840,00	820,00
Min	680,00	600,00	630,00	610,00	590,00	578,00	650,00	750,00	800,00	810,00	820,00	780,00
Prm /Avg	710,31	620,77	657,14	649,35	623,81	605,15	714,76	783,41	815,79	829,09	832,86	798,89

En rojo y cursiva son los precios estimativos - en negro y normal los precios de pizarra.

Cuadro 3.6 Table 3.6

## SORGO

### CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PIZARRA BREAD WHEAT WHEIGHTED AVERAGE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET

Pesos por tn /Pesos per tonne

Año Year	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec	Annual Annual
2003	224,83	191,89	150,88	140,00	171,31	176,58	160,28	175,50	183,89	184,92	205,36	220,00	178,93
2004			180,00	197,52	207,55	196,42	176,50	180,03	178,00	160,00	161,25	157,50	189,69
2005	131,25	137,47	125,69	117,15	123,98	151,68	158,50	145,28	155,67	160,76	155,00	160,71	140,99
2006	170,00	194,17	195,77	208,42	232,17	228,14	225,00	201,58		240,00			214,37
2007			256,31	283,21	293,40	304,14	336,95	398,30	432,33	468,63	265,00		347,45
2008	450,85	434,44	446,57	450,05	482,13	495,60	415,00	366,27	338,09	264,00	268,17	268,19	387,91
2009	323,41	353,20	358,90	310,62	339,38	361,79	345,42	366,61	375,70	385,29	398,53	409,00	358,33
2010	396,88	336,99	272,62	332,44	374,28	377,78	379,31	463,23	511,54	532,69	546,33	557,22	423,44
2011	615,00	719,33	661,09	741,71	686,00	684,13	636,25	734,54	770,00	743,78	654,29	693,33	694,95
2012*	700,00	622,50	666,69	648,38	628,33	605,30	721,11	820,00		830,00		800,00	704,23

Cuadro 3.7 Table 3.7

## SOJA

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: VALORES ESTIMATIVOS AÑO 2012**  
**BREAD WHEAT ESTIMATED PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2012**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Día Day	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec
1		1343,00	1380,00			1479,00		1760,00		1875,00	1975,00	
2		1351,00	1380,00		1561,00		1670,00	1710,00		1845,00	1945,00	
3	1290,00	1360,00		1500,00	1543,00		1697,00	1740,00	2000,00	1845,00		1965,00
4	1292,00			1497,00	1542,00	1470,00	1697,00		2010,00	1899,00		1965,00
5	1285,00		1370,00			1492,00	1712,00		2000,00	1899,00	1974,00	1985,00
6	1280,00	1363,00	1381,00			1500,00	1720,00	1733,00	2000,00		1974,50	2000,00
7		1364,00	1368,00		1533,00	1525,00		1733,00	2000,00		1975,00	1998,00
8		1363,00	1374,00		1522,00	1520,00		1774,00			1969,00	
9	1303,00	1363,00	1362,00	1497,00	1515,00			1811,00		1899,00	1950,00	
10	1303,00	1335,00		1495,50	1540,50		1728,00	1810,00	1992,00	1869,00		2000,00
11	1290,00			1497,00	1505,00	1520,00	1695,00		1980,00	1899,00		1993,00
12	1250,00		1369,00	1518,00		1530,00	1721,00		1998,00	1878,00	1875,00	1998,00
13	1240,00	1365,00	1390,00	1523,50		1521,00	1720,00	1780,00	2000,00		1850,00	2002,00
14		1369,50	1401,00		1490,00	1495,00		1780,00	2000,00		1860,00	2018,00
15		1367,50	1427,00		1516,00	1488,00		1821,00		1840,00	1835,00	
16	1240,00	1350,00	1420,00	1509,00	1525,00		1750,00	1821,00		1850,00	1845,00	
17	1286,00	1360,00		1516,00	1536,00		1750,00	1848,00	1945,00	1850,00		1986,00
18	1288,00			1501,00	1528,00	1515,00	1767,00		1928,00	1880,00		1965,00
19	1300,00		1400,00	1511,00		1565,00	1810,00		1960,00	1880,00	1865,00	1920,00
20	1300,00		1377,00	1526,00			1832,00		1930,00		1893,00	1865,00
21			1396,40		1532,00	1576,00		1923,00	1930,00		1915,00	1890,00
22		1360,00	1396,00		1520,00	1600,00		1925,00		1880,00	1915,00	
23	1334,00	1360,00	1415,00	1527,50	1495,00		1800,00	1929,00		1890,00	1913,00	
24	1345,00	1360,00		1549,00	1507,00		1735,00	1925,00		1910,00		
25	1360,00			1559,00		1630,00	1793,00		1910,00	1925,00		
26	1363,00		1428,00	1549,00		1620,00	1775,00		1885,00	1925,00		1880,00
27	1363,00		1446,50	1560,00		1634,00	1780,00	1935,00	1885,00		1930,00	1880,00
28		1380,00	1446,00		1508,00	1623,00		1959,00	1890,00		1959,00	1870,00
29		1382,00	1439,80		1511,00	1645,00		1989,00		1922,00	1967,00	
30	1320,00		1482,50		1500,00		1802,00	2000,00		1927,00	1955,00	
31	1332,50				1468,00		1800,00	2000,00		1955,00		
Max	1363,00	1382,00	1482,50	1560,00	1561,00	1645,00	1832,00	2000,00	2010,00	1955,00	1975,00	2018,00
Min	1240,00	1335,00	1362,00	1495,50	1468,00	1470,00	1670,00	1710,00	1885,00	1840,00	1835,00	1865,00
Prm /Avg	1303,07	1360,89	1402,24	1519,74	1518,93	1547,40	1750,19	1850,27	1960,16	1888,27	1920,93	1954,44

En rojo y cursiva son los precios estimativos - en negro y normal los precios de pizarra.

Cuadro 3.08 Table 3.08

## SOJA

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PIZARRA**  
**BREAD WHEAT WHEIGHTED AVERAGE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET**

Pesos por tn /Pesos per tonne

Año Year	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec	Annual Annual
2003	544,28	543,00	475,91	464,57	472,60	469,90	450,05	469,96	509,25	589,73	621,05	643,27	520,96
2004	677,92	684,52	677,92	657,65	621,66	572,96	519,58	504,47	495,97	463,60	461,46	474,28	575,39
2005	458,22	442,59	499,40	480,59	483,84	510,65	530,09	524,05	506,89	500,29	489,97	515,52	495,38
2006	527,31	543,64	514,13	499,47	520,35	518,24	520,07	514,37	518,91	551,41	602,04	627,98	538,44
2007	601,20	617,66	597,74	590,14	592,56	623,18	625,41	669,58	752,26	804,43	806,61	849,83	676,00
2008	958,31	1085,96	1090,00	880,94	889,50	875,84	919,38	879,67	849,38	742,23	734,42	717,76	876,51
2009	869,85	856,98	801,32	936,31	1008,34	1035,32	964,91	996,11	953,25	962,60	988,81	995,14	876,51
2010	992,53	944,86	840,81	872,88	878,64	889,94	972,35	1037,06	1069,90	1162,57	1302,05	1377,70	1028,44
2011	1427,19	1399,53	1317,11	1277,13	1279,10	1279,83	1302,86	1331,76	1334,05	1267,69	1249,59	1208,49	1306,19

Cuadro 3.9 Table 3.09

## GIRASOL

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: VALORES ESTIMATIVOS AÑO 2012**  
**BREAD WHEAT ESTIMATED PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2012**

Pesos por tn /Pesos per tonne												
Día Day	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec
1		1247,00	1305,00			1500,00		1370,00		1710,00	1590,00	
2		1244,00	1305,00		1450,00		1370,00	1370,00		1690,00	1590,00	
3	1240,00	1244,00		1302,60	1450,00		1370,00	1370,00	1750,00	1690,00		1725,00
4	1255,00			1304,00	1450,00	1450,00	1370,00		1750,00	1690,00		1725,00
5	1245,00		1305,00			1430,00	1390,00		1760,00	1690,00	1570,00	1725,00
6	1240,00	1245,00	1305,00			1420,00	1390,00	1360,00	1760,00		1570,00	1725,00
7		1245,00	1300,00		1450,00	1420,00		1360,00	1760,00		1570,00	1735,00
8		1280,00	1268,00		1450,00	1420,00		1360,00			1570,00	
9	1240,00	1290,00	1256,00	1304,00	1450,00			1360,00		1690,00	1590,00	
10	1240,00	1290,00		1304,00	1450,00		1390,00	1380,00	1760,00	1690,00		1735,00
11	1280,00			1400,00	1450,00	1420,00	1390,00		1750,00	1690,00		1735,00
12	1245,00		1258,00	1445,00		1420,00	1390,00		1740,00	1660,00	1570,00	1735,00
13	1250,00	1290,00	1260,00	1510,00		1420,00	1390,00	1400,00	1740,00		1560,00	1750,00
14		1290,00	1260,00		1450,00	1420,00		1400,00	1770,00		1560,00	1780,00
15		1290,00	1260,00		1450,00	1400,00		1430,00		1630,00	1560,00	
16	1250,00	1290,00	1260,00	1510,00	1450,00		1400,00	1450,00		1630,00	1560,00	
17	1271,00	1290,00		1510,00	1450,00		1400,00	1500,00	1770,00	1620,00		1790,00
18	1280,00			1490,00	1450,00	1400,00	1400,00		1770,00	1620,00		1774,00
19	1295,00		1260,00	1490,00		1370,00	1400,00		1770,00	1620,00	1570,00	1770,00
20	1295,00		1260,00	1470,00			1400,00		1770,00		1590,00	1770,00
21			1275,00		1450,00	1370,00		1550,00	1770,00		1600,00	1770,00
22		1295,00	1277,00		1470,00	1370,00		1650,00		1620,00	1630,00	
23	1290,00	1296,00	1280,00	1470,00	1480,00		1400,00	1730,00		1600,00	1650,00	
24	1290,00	1295,00		1450,00	1480,00		1380,00	1730,00		1590,00		
25	1290,00			1450,00		1370,00	1370,00		1770,00	1590,00		
26	1290,00		1280,00	1450,00		1370,00	1370,00		1750,00	1590,00		1770,00
27	1290,00		1280,00	1450,00		1370,00	1370,00	1730,00	1730,00		1670,00	1770,00
28		1305,00	1290,00		1500,00	1370,00		1730,00	1730,00		1680,00	1760,00
29		1305,00	1290,00		1520,00	1370,00		1730,00		1590,00	1700,00	
30	1276,00		1300,00		1520,00		1370,00	1750,00		1590,00	1720,00	
31	1247,00				1520,00		1370,00	1750,00		1590,00		
Max	1295,00	1305,00	1305,00	1510,00	1520,00	1500,00	1400,00	1750,00	1770,00	1710,00	1720,00	1790,00
Min	1240,00	1244,00	1256,00	1302,60	1450,00	1370,00	1370,00	1360,00	1730,00	1590,00	1560,00	1725,00
Prm /Avg	1266,62	1279,50	1278,82	1429,98	1466,19	1404,00	1384,76	1520,91	1756,32	1640,00	1603,33	1752,44

En rojo y cursiva son los precios estimativos - en negro y normal los precios de pizarra.

Cuadro 3.10 Table 3.10

## GIRASOL

**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PIZARRA**  
**BREAD WHEAT WHEIGHTED AVERAGE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET**

Pesos por tn /Pesos per tonne													
Año Year	Ene Jan	Feb Feb	Mar Mch	Abr Apr	May May	Jun Jun	Jul Jly	Ago Aug	Sep Sep	Oct Oct	Nov Nov	Dic Dec	Annual Annual
2003	530,42	511,01	470,47	444,90	466,04	476,97	455,32	464,71	481,67	538,33	555,31	609,72	500,64
2004	595,09	577,44	558,18	542,37	546,58	521,67	506,47	509,62	535,00	549,29	540,36	532,06	547,13
2005	495,09	495,28	511,71	509,52	510,00	517,12	545,79	572,00	540,71	508,00	470,00	481,88	516,57
2006	487,90	481,00	482,15	520,78	537,31	550,00	530,00		555,00			602,47	518,80
2007	582,64	600,28	628,45	651,94	750,62	888,00	980,95	1128,57	1262,00	1360,91	1225,00	1080,00	927,89
2008	1318,30	1323,66	1297,14	1111,60	1125,56	1068,77	984,00		870,00	760,00	640,00	576,18	1121,29
2009	647,19	681,53	626,65	687,63	770,94	792,75	730,18	758,33	737,27	734,55		903,00	717,68
2010	898,13	914,64	925,05	872,65	909,00	944,95	949,52	1059,29	1092,73	1233,53	1339,05	1399,75	1044,86
2011	1515,00	1515,33	1435,82	1421,67	1354,62	1465,00							1451,24



Mercado a Término de Rosario S.A.  
Precios y volumen de futuros y opciones  
*Rosario Futures Prices and Futures  
and Options Volume*





Cuadro 4.1 Table 4.1

## FUTUROS DE ISR® (INDICE SOJA ROSAFE)

## PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2012

ISR® (ROSAFE SOYBEAN INDEX) FUTURES: 2012 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Ene/Jan	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Sep/Sep	Nov/Nv	May/May3	Jul/Jly3	Jun/Jun12	Oct/Oct12	Feb/Feb12	Jun/Jun13	Oct/Oct13
Ene/Jan	300,18	294,04	298,23	298,23	306,00	303,25			449,74	441,50			
Feb/Feb		303,64	307,92	307,92	322,50	322,50			466,39	460,20			
Mar/Mch		322,29	326,25	326,25	331,69	335,32			499,05	482,18			
Abr/Apr		345,36	349,40	349,40	354,10	355,82			529,76	499,62			
May/May		341,47	342,70	343,27	344,89	346,97			520,06	482,47			
Jun/Jun		350,00	344,59	344,59	348,10	349,88			478,26	495,26		514,53	
Jul/Jly	398,55(a)		384,08	384,08	386,64	388,59			574,00	574,00		520,90	
Ago/Aug	392,00(a)		399,03	399,03	400,88	400,88			608,91	608,91		540,04	
Sep/Sep	405,20(a)		417,53	417,53	416,93	416,93			615,75	615,75		565,19	
Oct/Oct	397,26(a)					394,99			565,07	565,07	560,30	532,71	
Nov/Nov	395,76(a)					398,10					527,14	514,78	
Dic/Dec	394,34(a)										534,956	525,383	480,20

Fuente/Source: Mercado a Término de Rosario S.A. / ROFEX S.A. (a) 2013

Cuadro 4.2 Table 4.2

## FUTUROS DE SOY (SOJA CHICAGO)

## PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2012

CHICAGO SOY FUTURES: 2012 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Ene/Jan	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Sep/Sep	Nov/Nv	May/May3	Jul/Jly3	Jun/Jun12	Oct/Oct12	Feb/Feb12	Jun/Jun13	Oct/Oct13
Ene/Jan	304,78	304,59	305,67	302,08	297,22	297,22		301,99					
Feb/Feb	314,47	314,51	314,51	309,51	306,66	306,82		311,53					
Mar/Mch	322,73	322,73	320,97	320,97	322,07	324,17		329,18					
Abr/Apr	346,05	346,05	344,07	344,07	347,44	349,82		352,94					
May/May	343,02	343,02	344,14	344,14	344,14	348,01		348,01					
Jun/Jun	346,35	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)		349,15					
Jul/Jly	388,90	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)		387,29					
Ago/Aug	406,38	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)		332,02(a)					
Sep/Sep	426,57	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)		351,75(a)					
Oct/Oct	405,68	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)		334,78(a)					
Nov/Nov	406,29	403,95(a)	402,64(a)	402,64(a)	402,64(a)	402,64(a)		330,33(a)					
Dic/Dec	404,56	403,48(a)	396,64(a)	396,64(a)	396,64(a)	396,64(a)		336,58(a)					

Fuente/Source: Mercado a Término de Rosario S.A. / ROFEX S.A. (a) 2013

Cuadro 4.3 Table 4.3

## CONTRATOS DE FUTUROS CON ENTREGA

## SOJA FABRICA: PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2012

SOYBEAN FOR CRUSHING FUTURES CONTRACTS WITH PHYSICAL DELIVERY: 2012 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Disp/Spot	Ene/Jan	Feb/Fbr	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Abr/Apr3	May/May3
Ene/Jan	304,78	304,59	305,67	302,08	297,22	297,22		301,99							
Feb/Feb	314,47	314,51	314,51	309,51	306,66	306,82		311,53				326,67			303,83
Mar/Mch	322,73	322,73	320,97	320,97	322,07	324,17		329,18				337,15			311,52
Abr/Apr	346,05	346,05	344,07	344,07	347,44	349,82		352,94				359,62			317,35
May/May	343,02	343,02	344,14	344,14	344,14	348,01		348,01				351,21			302,16
Jun/Jun	346,35	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)	370,67(a)		349,15				355,28			302,96
Jul/Jly	388,90	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)	396,07(a)		387,29				394,58			322,47
Ago/Aug	406,38	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)	414,32(a)		332,02(a)				412,64			329,40
Sep/Sep	426,57	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)	431,28(a)		351,75(a)				430,22			348,76
Oct/Oct	405,68	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)	406,32(a)		334,78(a)				404,70			332,32
Nov/Nov	406,29	403,95(a)	402,64(a)	402,64(a)	402,64(a)	402,64(a)		330,33(a)				406,67			327,80
Dic/Dec	404,56	403,48(a)	396,64(a)	396,64(a)	396,64(a)	396,64(a)		336,58(a)				405,83			326,93

Fuente/Source: Mercado a Término de Rosario S.A. / ROFEX S.A. (a) 2013.







Precios de exportación e internacionales  
*Export and World Grain Prices*



Cuadro 5.1 Table 5.1

**TRIGO PAN**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU)													
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch2	May/May3	Jul/Jul3	Sep/Sep3	Dic/Dec3	May/May4	Jul/Jul4	Dic/Dec4
Ene/Jan	231,67	238,37	244,31	250,62	257,75	263,16	267,00	267,28	269,24	272,64	277,30	270,67	
Feb/Feb	238,34	240,85	245,36	251,46	258,06	263,11	266,82	267,95	269,99	274,73	278,88	272,77	
Mar/Mch	239,21	238,85	242,69	248,48	255,42	260,46	263,19	263,01	265,95	271,38	275,70	271,01	
Abr/Apr		231,81	234,53	239,87	247,96	253,93	257,91	259,47	263,23	269,36	272,96	266,91	
May/May		222,10	234,81	239,97	248,00	254,96	258,10	259,74	263,38	269,19	273,76	266,01	
Jun/Jun			241,01	247,53	256,07	263,10	266,69	268,27	271,79	277,03	280,22	272,95	
Jul/Jul			295,94	318,74	323,06	323,94	319,62	302,72	302,49	305,58	304,20	283,25	
Ago/Aug				322,22	328,85	331,69	326,66	311,41	311,43	313,95	310,65	294,22	
Sept/Sep				320,10	325,84	330,19	329,96	317,12	317,24	319,58	315,71	296,17	
Oct/Oct				301,38(a)	318,45	323,00	324,11	312,80	314,68	317,82	311,29	298,57	309,31
Nov/Nov				307,97(a)	316,56	322,07	324,53	319,35	322,06	324,56	321,58	307,48	311,04
Dic/Dec				305,09(a)	302,76	299,65	303,53	305,56	309,68	314,00	315,16	303,99	307,72

  

KANSAS CITY BOARD OF TRADE (EE.UU)													
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch3	May/May3	Jul/Jul3	Sep/Sep3	Dic/Dec3	Mar/Mch4	May/May4	Jul/Jul4
Ene/Jan	252,86	256,04	259,19	264,13	271,43	276,18	277,65	272,80	275,28	277,49			
Feb/Feb	254,76	257,63	260,58	265,23	271,94	276,14	277,20	273,55	275,76	278,57			
Mar/Mch	253,02	253,62	256,84	261,75	268,64	273,00	274,28	272,34	274,65	278,22			
Abr/Apr		237,69	241,22	246,78	254,91	260,39	263,08	264,45	267,27	271,55			
May/May		226,58	241,31	246,93	255,43	260,69	263,80	265,76	269,10	274,24			
Jun/Jun			248,15	254,03	262,39	267,77	270,48	272,26	275,97	279,00			
Jul/Jul			297,62	319,82	326,84	329,14	328,48	312,59	312,34	315,07			
Ago/Aug				325,26	334,20	338,02	336,48	319,22	320,00	323,89			
Sept/Sep				327,64	334,21	338,55	338,16	325,87	325,96	328,27			
Oct/Oct					330,40	335,29	336,87	325,64	326,47	330,60	333,48	326,90	302,75
Nov/Nov					330,84	336,92	339,62	336,36	337,20	339,45	339,39	334,82	311,27
Dic/Dec					322,71	318,31	321,98	324,17	327,76	331,61	333,30	331,97	308,51

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noliciosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) 2014.





Cuadro 5.3 Table 5.3

**SORGO**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SORGHUM MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

FOB MAGYP(a)		FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) /FOB GULF, USA											
Unico Emb.	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/Jy	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nv	Dic/Dec	Dolares por tn / US Dollars per tonne
Ene/Jan	221.67	257.55											
Feb/Feb	200.17	258.84	260.10										
Mar/Mch	188.45	262.07	262.80	260.91									
Abr/Apr	186.41			255.79	251.53								
May/May	180.71			247.86	241.33								
Jun/Jun	178.25			244.12			243.82						
Jul/Jul	221.48						312.38	312.72					
Ago/Aug	234.27							323.40	320.55				
Sept/Sep	230.89								322.93	322.68			
Oct/Oct	236.68								308.48	308.13			
Nov/Nov	236.48									301.70	301.71		297.86
Dic/Dec	230.45	288.07(b)											288.03

  

FOB UP RIVER Y PUERTOS SUR (ARGENTINA) /FOB ARGENTINE PORTS												
Ene/Jan	Mar/Mch	Abr/My12	Jun/Jun12	Jul/Jy	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan3	May/My3	
Ene/Jan	230.46	207.03	202.50	214.56								
Feb/Feb	204.80	204.80	205.76	210.73								
Mar/Mch	204.07	199.04	199.93									
Abr/Apr		187.52	183.45									
May/May		183.01	182.44	172.53	176.74	171.48						
Jun/Jun				175.91	175.05	178.14	198.71					
Jul/Jul				208.35	231.95	222.84	220.82					
Ago/Aug					232.68	232.71	232.59	233.20				
Sept/Sep						232.66	230.07	230.51	223.93			218.22
Oct/Oct								239.44	237.01	241.91		226.56
Nov/Nov								239.06	241.17	249.24		240.22
Dic/Dec									251.50	239.80		231.16

Fuente: Elaboración propia según precios de agencias molicosas. / Source: Based on prices received from news agencies. Referencias: (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAGYP / Official export prices. (b) 2013

**MAIZ**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

Dolares por tn / US Dollars per tonne

	FOB UP RIVER / FOB ARGENTINE PORTS															
	Unico Emb.	2° Posición	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Sept	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Abr/Apr3	May/May3
Ene/Jan	256.19	259.76	257.52	256.42	258.77	259.08	259.64	260.86	262.46	261.18						
Feb/Feb	267.06	269.61	265.71	267.93	267.89	268.07	268.07	270.53	270.53	270.55						
Mar/Mch	269.82	276.67		272.33	266.08	266.30	266.63	266.63	266.03	273.22						
Abr/Apr	253.12			267.41	253.83	249.79	249.93	249.93	249.93	257.49						
May/May	244.38			252.43	244.80	242.89	241.95	241.95	242.89	241.95						
Jun/Jun	239.30				222.33	234.76	232.78	234.64	234.76	232.78	234.64	249.86	230.75			
Jul/Jul	290.76	290.67						283.76	283.76	284.34	283.76	284.33	299.45	282.95		
Ago/Aug	296.59	290.82						295.04	296.26	297.11	295.04	296.26	299.11	290.59		
Sept/Sep	275.89	278.63					266.10(b)	271.07(b)	271.07(b)	277.38	277.38	274.46	276.67	276.78	276.53	
Oct/Oct	275.55	272.73						281.18(b)	281.18(b)	274.67(b)	274.67(b)	268.55	277.81	270.98	270.88	
Nov/Nov	290.71	285.05	296.10(b)	296.71(b)	281.58(b)	281.58(b)							287.36	285.13	284.47	
Dic/Dec	283.56	280.88	288.59(b)	284.11(b)										293.60	284.47	
														300.53	279.62	276.20

  

	FOB GOLFO DE MEXICO (E.E.U.U.) / FOB GULF, USA																
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Sept	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan3	Feb/Febr3	Mar/Mch3	Abr/Apr3	May/May3
Ene/Jan	274.72	274.74	274.45	274.18	274.79	275.73	275.94	276.75	281.30								
Feb/Feb	282.36	282.36	281.01	279.96	280.32	280.21	280.83	281.08	281.72	296.50							
Mar/Mch	285.80	285.80	283.81	282.16	280.73	279.72	279.78	280.74	280.81	280.81	280.63						
Abr/Apr				276.73	277.18	273.67	272.48	267.45	268.33	265.15	264.97	265.81					
May/May				283.12	275.31	274.12	271.02	257.48	244.70	239.12	237.64	237.86	237.12				
Jun/Jun					278.56	278.56	272.82	266.63	252.09	250.16	249.06	247.99	247.28	291.12			
Jul/Jul							336.02	331.33	328.24	324.70	324.84	325.24	325.70	350.50	356.12	424.56	
Ago/Aug								337.40	338.30	343.85	345.11	346.46	347.14	348.04	370.42	370.34	343.31
Sept/Sep									323.18	324.32	325.54	326.46	327.68	327.68	327.68	328.72	328.58
Oct/Oct										322.01	322.01	321.84	322.13	322.13	322.13	321.33	321.33
Nov/Nov											324.60	324.65	324.31	324.35	324.35	324.08	324.08
Dic/Dec												314.40	314.59	315.22	315.17	315.29	315.31

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAGyP / Official export prices. (b) 2013.

Cuadro 5.5 Table 5.5

**MAIZ**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)																
	Mar/Mch	May/My	Jul/Jly	Sep/Sp	Dic/Dec	Mar/Mch3	May/My3	Jul/Jly3	Set/S13	Dic/Dec3	Mar/Mch4	May/My4	Jul/Jly4	Set/S14	Dic/Dec4	Jul/Jly5	Dic/Dec5
Ene/Jan	248,36	250,96	252,77	233,45	223,84	228,57	231,41	233,41	223,54	218,68	224,58	222,76	225,13	220,39	217,32	225,20	217,99
Feb/Feb	252,11	253,83	255,15	234,05	223,54	227,89	230,60	232,42	220,88	218,73	222,88	225,05	226,22	219,81	216,13	223,98	215,92
Mar/Mch	259,63	254,95	254,57	232,02	220,13	224,08	226,95	228,57	219,11	216,60	221,02	223,47	224,61	216,83	212,98	220,12	213,12
Abr/Apr		249,58	245,44	219,06	212,88	217,19	220,40	223,27	215,51	212,93	217,29	220,02	221,49	211,34	207,34	215,10	208,82
May/May		253,09	236,61	208,79	205,77	210,17	213,53	216,47	210,89	209,04	213,25	215,97	217,46	205,43	202,32	209,80	203,03
Jun/Jun			237,47	218,58	217,77	222,16	224,84	227,19	219,77	213,42	217,47	219,87	221,77	210,14	206,65	214,16	206,11
Jul/Jly			294,67	298,91	296,17	295,88	294,84	293,15	259,11	243,89	246,17	247,14	247,99	232,64	220,82	226,12	219,44
Ago/Aug				316,34	318,32	318,58	316,01	311,58	268,72	253,91	255,94	256,94	257,29	238,91	231,40	234,18	229,15
Sept/Sep				309,59	300,54	301,93	300,99	297,42	264,47	253,67	256,75	259,23	259,45	239,56	235,97	239,50	232,60
Oct/Oct					295,31	295,53	293,66	290,87	260,39	248,94	251,89	254,28	255,11	237,22	236,26	243,67	232,24
Nov/Nov					291,37	292,78	291,54	287,76	255,14	246,86	249,93	252,30	253,57	237,90	234,21	239,67	229,52
Dic/Dec					288,66	283,74	284,72	283,39	252,71	244,54	247,99	250,50	251,34	234,84	233,84	238,03	227,36

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies.

**SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

Dolares por tn / US Dollars per tonne

FOB MAGYP (a)		FOB UP RIVER (ARG.) / FOB ARGENTINE PORTS											
Unico Emb.	2ª Posición	Mar/Mar	Abr/Abr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Si	Oct/Oct	Nov/Nv	Abr/Abr3	May/May3	Jun/Jun3
Enel/Jan	465.00	462.67	463.84	462.27	463.31								
Feb/Feb	481.39		476.64	485.01	485.80	495.92							
Mar/Mch	514.77			516.41	519.52	521.60	531.98						
Abr/Apr	549.80			545.86	551.06	553.23	554.11					463.59	
May/May	539.19				538.76	539.50	541.26					481.77	
Jun/Jun	540.40				525.65	531.94	538.78					517.51	519.88
Jul/Jul	630.71					625.94	636.55	676.26	618.62		543.72	532.42	530.13
Ago/Aug	649.82							688.77	639.74			564.47	576.72
Sept/Sep	652.68											536.61	530.88
Oct/Oct	598.18								628.47	602.59	529.52	517.40	514.87
Nov/Nov	558.10										523.61	531.04	531.16
Dic/Dec	557.00												

  

FOB PARANAGUA (BRASIL)													
Feb/Mar	Mar/Mar	Abr/Abr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Mar/Mar3	Abr/Abr3	May/May3	Jun/Jun3		
Enel/Jan	469.01	468.43	460.33	462.51	460.33	461.27	465.41						
Feb/Feb	476.35	478.98	484.04	485.62	484.04	479.99	485.35						
Mar/Mch			515.20	515.57	515.20	525.32	522.45					485.05	
Abr/Apr				545.61	545.61	545.61	557.18	558.24	540.94	498.74	498.74	495.35	
May/May							568.48	544.75	546.12	477.82	463.69	469.12	461.22
Jun/Jun							544.13	556.25	553.11	490.43	489.26	478.46	483.61
Jul/Jul							544.69	559.25	659.11	543.28	527.78	516.74	514.58
Ago/Aug									691.78	578.47	565.52	547.09	545.63
Sep/Sep									408.79	394.30	387.37	434.16	354.71
Oct/Oct	340.84(b)								582.22(b)	336.68		323.28	323.27
Nov/Nov	327.27(b)								321.86(b)			312.24	315.14
Dic/Dec	338.86(b)								314.67(b)			329.34	322.79

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAGYP / Official export prices. (b) 2013

Cuadro 5.7 Table 5.7

**SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

		FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) /FOB Gulf, USA												Dolares por tn / US Dollars per tonne							
		Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan3	Feb/Feb3	Mar/Mch3	Abr/Apr3	May/May3	Jun/Jun3	Jul/Jul3	
Ene/Jan	468,57	470,03	469,49	468,54	468,54	467,45	467,45	467,45	467,45	467,45	467,45	467,45	467,45	520,74	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78
Feb/Feb	491,58	491,58	489,96	488,32	488,32	488,16	488,16	488,16	488,16	488,16	488,16	488,16	488,16	526,90	534,19	534,19	534,19	534,19	534,19	534,19	534,19
Mar/Mch	512,30	512,30	520,92	521,01	521,77	523,72	523,72	524,35	525,68	526,04	526,27	526,90	526,90	554,07	553,55	553,55	553,55	553,55	553,55	553,55	553,55
Abr/Apr			553,82	553,82	554,97	556,09	556,37	556,37	555,72	554,82	553,55	553,45	554,07	520,74	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82
May/May			548,36	548,36	548,36	549,59	550,12	550,12	528,75	531,94	532,82	532,82	532,82	520,74	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82	522,82
Jun/Jun			551,38	551,38	551,38	551,38	548,92	548,92	544,34	541,24	534,19	534,19	534,19	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78	534,78
Jul/Jul			645,17	645,17	645,17	645,17	645,17	645,17	640,29	623,72	617,48	609,72	609,72	603,53	603,69	603,69	603,69	603,69	603,69	603,69	603,69
Ago/Aug			678,87	678,87	678,87	678,87	678,87	678,87	658,20	650,92	650,13	649,82	649,75	649,66	650,76	650,64	650,64	650,64	650,64	650,64	650,64
Sept/Sep			650,92	650,92	650,92	650,92	650,92	650,92	650,25	650,81	650,81	650,81	650,81	650,81	650,83	650,72	650,72	650,72	650,72	650,72	650,72
Oct/Oct			598,38	598,38	598,38	598,38	598,38	598,38	599,49	600,03	600,03	600,03	600,03	600,47	600,13	600,30	600,30	600,30	600,30	600,30	600,30
Nov/Nov			570,73	570,73	570,73	570,73	570,73	570,73	571,70	571,70	571,70	571,70	571,70	571,43	565,55	565,28	564,61	564,33	564,33	564,33	564,33
Dic/Dec			577,99(a)	577,99(a)	577,99(a)	577,99(a)	577,99(a)	577,99(a)	581,99	581,99	581,99	581,99	581,99	580,66	579,09	578,17	577,80	577,21	577,21	577,21	577,21

  

		CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)																			
		Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Jul/Jul	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov	Nov/Nov
Ene/Jan	441,59	441,59	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13	446,13
Feb/Feb	461,57	461,57	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41	464,41
Mar/Mch	489,25	489,25	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92	496,92
Abr/Apr			529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43	529,43
May/May			532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67	532,67
Jun/Jun			522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34	522,34
Jul/Jul			594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25	594,25
Ago/Aug			609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02	609,02
Sept/Sep			637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94	637,94
Oct/Oct			565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54	565,54
Nov/Nov			545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19	545,19
Dic/Dec			534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80	534,80

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) 2013

**SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

Dolares por tn / US Dollars per tonne

	TOKYO GRAIN EXCHANGE - TRANSGÉNICA / GMO									
	Feb/Fb	Abr/Apr	Jun/Jun	Ago/Aug	Oct/Oct	Dic/Dec	Feb/Fb3	Abr/Apr3	Jun/Jun3	
Enel/Jan	327,37	433,09	438,52	462,32	492,67	504,27				
Feb/Feb		426,83	443,29	476,40	502,27	504,72				
Mar/Mch		474,50	475,35	496,83	511,35					
Abr/Apr		524,43	518,99	530,64	538,02	544,16				
May/May			570,73	559,68	573,84	562,75				
Jun/Jun			591,92	590,60	607,71	587,68				
Jul/Jul				700,08	709,38	702,89	663,06			
Ago/Aug				745,80	734,71	706,73	658,92			
Sept/Sep					759,12	731,85	701,17	671,82		
Oct/Oct					807,50	694,47	650,23	631,29		
Nov/Nov					663,36	628,22	620,59	607,35		
Dic/Dec					595,30	615,50	619,69	604,53	598,50	

	TOKYO GRAIN EXCHANGE - NO TRANSGÉNICA / NON-GMO					
	Feb/Fb	Abr/Apr	Jun/Jun			
Enel/Jan						
Feb/Feb	763,14	499,13	433,42			
Mar/Mch		507,74	474,00			
Abr/Apr		529,26	534,92			
May/May		587,89	584,88			
Jun/Jun						
Jul/Jul						
Ago/Aug						
Sept/Sep						
Oct/Oct						
Nov/Nov						
Dic/Dec						

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies.

Cuadro 5.9 Table 5.9

**ACEITE DE SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SOYBEAN OIL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

Dólares por tn / US Dollars per tonne arcs per tonne

FOB SAGPYA (a)		FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS																		
Unico Emb.	2° Posición	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mar	Abr/Abr	May/May	May/Jul	Jun/Jun	Jun/Jul	Jul/Jul	Ago/Set	Sep/Set	Oct/Oct	Oct/Oct	Nov/Nov	Nov/Dic	Dic/Dec	Ene/Mar3	May/Jul3	
Ene/Jan	1128,76	1137,21	1127,90	1126,02	1190,00	1185,68	1125,32	1148,10	1240,89	1106,16	1196,18	1199,53	1222,70	1146,44						
Feb/Feb	1172,39	1147,74	1178,06	1190,00	1165,09		1165,09	1159,56		1208,18			1185,89							
Mar/Mch	1195,41	1185,59	1185,59	1188,01	1194,17	1242,44	1187,00	1187,00	1201,92	1248,92	1196,18	1199,53	1217,11	1260,08						
Abr/Apr	1248,76			1242,44	1245,40			1240,89					1260,08							
May/May	1149,33				1185,68			1159,56		1106,16			1222,70							965,62
Jun/Jun	1118,65							1137,66		1117,77			1199,53							955,87
Jul/Jul	1185,24							1137,66		1117,77			1214,19							973,19
Ago/Aug	1204,18									1196,89		1.193,73	1218,74							1228,17
Sept/Sep	1206,37											1.225,29	1218,74							991,14
Oct/Oct	1091,86											1.238,23	1202,87							1133,57
Nov/Nov	1077,10											1.077,43	1091,28							1108,81
Dic/Dec	1113,67											1057,61	1086,82							1078,54
													1086,82							1036,90
													1057,61							1050,06
		CHICAGO BOARD OF TRADE (E.E.U.U.)																		
Ene/Jan	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Sep	Oct/Oct	Dic/Dec	Ene/Jan3	Mar/Mch3	May/May3	Jul/Jul3	Ago/Aug3	Sep/Sep3	Oct/Oct3	Dic/Dec3	Ene/Jan4	Jul/Jul4	Sep/Sep4	Jul/Jul5	
Ene/Jan	1139,67	1134,55	1151,62	1153,56	1155,06	1154,62	1156,40	1159,82	1165,33	1167,54	1168,09	1261,54	1168,09	1163,34	1162,34	1162,34	1162,34	1162,34	1162,34	1162,34
Feb/Feb		1170,21	1187,53	1189,88	1192,26	1193,57	1198,03	1200,61	1203,33	1203,06	1203,90	1295,36	1194,50	1186,18	1183,17	1183,17	1183,17	1183,17	1183,17	1183,17
Mar/Mch		1182,25	1208,69	1212,35	1215,72	1218,01	1223,57	1225,28	1226,75	1226,51	1227,72	1319,49	1214,43	1201,17	1196,66	1196,66	1196,66	1196,66	1196,66	1196,66
Abr/Apr			1240,41	1244,60	1248,28	1250,28	1256,08	1259,95	1263,84	1264,86	1265,83	1362,96	1254,76	1242,86	1240,70	1240,70	1240,70	1240,70	1240,70	1240,70
May/May			1169,25	1138,34	1142,96	1147,45	1159,51	1164,46	1168,21	1170,51	1172,16	1263,51	1164,60	1155,38	1154,03	1154,03	1154,03	1154,03	1154,03	1154,03
Jun/Jun			1097,78	1101,91	1106,38	1110,02	1118,31	1124,24	1130,51	1135,31	1139,28	1230,73	1139,03	1136,22	1138,01	1138,98	1140,22	1140,22	1140,22	1140,22
Jul/Jul			1179,53	1176,78	1181,26	1185,46	1194,48	1200,45	1205,78	1207,43	1208,74	1305,39	1207,43	1203,43	1203,40	1206,08	1217,51	1217,51	1217,51	1217,51
Ago/Aug				1149,54	1190,29	1194,89	1204,20	1209,45	1212,26	1212,27	1214,43	1307,65	1203,93	1190,85	1185,26	1187,15	1196,05	1196,05	1196,05	1196,05
Sep/Sep					1244,51	1215,23	1224,62	1230,45	1237,40	1236,96	1234,63	1325,35	1210,67	1178,54	1171,25	1172,78	1177,55	1177,55	1177,55	1178,04
Oct/Oct						1114,02	1124,43	1132,52	1142,52	1149,70	1154,89	1247,86	1151,74	1138,03	1135,52	1138,93	1151,79	1154,53	1154,53	1145,91
Nov/Nov							1071,74	1079,27	1089,23	1099,32	1108,31	1198,98	1110,39	1105,54	1104,69	1109,06	1126,76	1131,05	1131,05	1130,21
Dic/Dec							1102,56	1092,47	1102,41	1112,64	1121,59	1211,94	1120,14	1111,39	1106,81	1111,07	1128,31	1129,48	1129,48	1129,28

Elaboración propia base precios recibidos agencias noticias. / Based on prices received from news agencies. a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAgPy / Official export prices. (b) 2013





Cuadro 5.11 Table 5.11

**ACEITE DE GIRASOL**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2012**  
**SUNFLOWERSEED PELLETS MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2012**

	FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS												Dólares por tn / US Dollars per ton			
	FOB MAGYP (a)															
	Unico Emb./Spot	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan2	Feb/Feb2	Mar/Mch
Ene/Jan	1.064,52	1.057,50	1.065,00	1.068,10												
Feb/Feb	1.101,11	1.089,38	1.103,44	1.126,00	1.133,00											
Mar/Mch	1.137,00		1.134,76	1.142,70	1.154,64											
Abr/Apr	1.193,24			1.195,31	1.201,54	1.204,50										
May/May	1.155,95			1.172,50	1.151,29	1.147,38										
Jun/Jun	1.103,75				1.107,00	1.098,19	1.107,50									
Jul/Jul	1.144,43					1.147,50	1.151,02	1.155,23								
Ago/Aug	1.180,00						1.142,50	1.163,13	1.195,50							
Sept/Sep	1.231,47								1.224,25	1.226,75	1.225,00					
Oct/Oct	1.195,23									1.173,85	1.167,17	1.111,79				
Nov/Nov	1.153,33										1.139,76	1.105,71				
Dic/Dec	1.152,35											1.144,58	1.149,53	1.125,00		
<b>CIF ROTTERDAM (HOLANDA)</b>																
	Ene/Jan	Feb/Fbr	Mar/Abr	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Oct	Oct/Oc	Nov/Nv	Nov/Dic	Nov/Ene3	Dic/Dec		
Ene/Jan	1.216,65	1.200,08	1.220,70	1.211,88	1.211,88											
Feb/Feb		1.243,76	1.235,83	1.246,27	1.256,07				1.271,52							
Mar/Mch			1.286,08	1.283,37	1.290,22				1.296,90				1.286,80			
Abr/Apr				1.310,44	1.291,26	1.313,83	1.297,85		1.322,40				1.313,99			
May/May					1.215,68	1.240,33	1.213,10	1.195,57	1.220,07				1.242,88			
Jun/Jun						1.175,87	1.178,98		1.183,70				1.188,85			
Jul/Jul							1.234,64	1.235,05	1.242,84	1.241,20			1.265,16			
Ago/Aug								1.231,08	1.249,74	1.264,70			1.250,31			
Sep/Sep									1.343,55	1.237,67			1.284,70			
Oct/Oct	1.138,70(b)												1.179,01	1.165,34		
Nov/Nov	1.138,70(b)				1.189,55(b)								1.184,36	1.128,49		
Dic/Dec	1.164,35(b)				1.155,15(b)								1.161,80	1.154,19		
					1.143,33(b)											

Elaboración propia base a precios recibidos de agencias noticiosas. Based on prices received from news agencies. (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por la IMAGYP / Official export prices. (b) 2013







## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS /BIBLIOGRAPHIC REFERENCES

- Diario Ambito Financiero
- Diario El Cronista Comercial
- Diario La Nación
- La Bolsa, semanales de 2012 - Boletín Semanal de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires
- Boletín estadístico mensuales y anuales - Gerencia de Análisis Económico e Información, Subgerencia de Estadísticas monetarias y financieras del BCRA (Banco Central de la República Argentina)
- Transporte y Embarque de Granos, enero a diciembre de 2012 - Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales, MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación)
- Estimaciones agrícolas, semanales de 2011 - Dirección de Información y Sistemas, MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca)
- Informativos Semanales de 2012 - Bolsa de Comercio de Rosario
- Informes diarios de 2012 - J.J. Hinrichsen S.A.
- Cables de las agencias informativas: Thomson Reuters y CMA



## DIRECCIONES UTILES EN INTERNET /USEFUL URL'S

### **Datos de Argentina** /*Data from Argentina*

Ambito Financiero	<a href="http://www.ambitoweb.com">www.ambitoweb.com</a>
El Cronista	<a href="http://www.cronista.com">www.cronista.com</a>
MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación)	<a href="http://www.minagri.gob.ar">www.minagri.gob.ar</a>
ONCCA (Oficina Nacional de Control Comercial Agropecuario)	<a href="http://www.oncca.gov.ar">www.oncca.gov.ar</a>
INDEC (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos)	<a href="http://www.indec.mecon.gov.ar">www.indec.mecon.gov.ar</a>
BCRA (Banco Central de la República Argentina)	<a href="http://www.bcra.gov.ar">www.bcra.gov.ar</a>
BCR (Bolsa de Comercio de Rosario)	<a href="http://www.bcr.com.ar">www.bcr.com.ar</a>
ROFEX (Mercado a Término de Rosario S.A.)	<a href="http://www.rofex.com.ar">www.rofex.com.ar</a> - <a href="http://www.e-rofex.com.ar">www.e-rofex.com.ar</a>
Mercado de Valores de Buenos Aires S.A. y	
Bolsa de Comercio de Buenos Aires	<a href="http://www.bolsar.com">www.bolsar.com</a>
Mercado de Valores de Rosario	<a href="http://www.mervaros.com">www.mervaros.com</a>

### **Datos del exterior** /*Data from outside*

CME Group (CMW/Chicago Board of Trade/Nymex Company)	<a href="http://www.cmegroup.com">www.cmegroup.com</a>
KCBOT (Kansas City Board of Trade), EE.UU.	<a href="http://www.kcbot.com">www.kcbot.com</a>



Por el contenido de este Anuario, recurrir a la Dirección de Informaciones y Estudios Económicos  
de la Bolsa de Comercio de Rosario.  
e-mail: [iyee@bcr.com.ar](mailto:iyee@bcr.com.ar)



**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

DIRECCION *de* INFORMACIONES  
y ESTUDIOS ECONOMICOS

**Departamento de Informaciones y Estudios Económicos**

Córdoba 1402, 1º Piso

S2000AWV Rosario. República Argentina

*Tel. (54 341) 4213471/78 Internos 2285 - 1094*

*Mail: [iyee@bcr.com.ar](mailto:iyee@bcr.com.ar)*