

# Anuario Estadístico 2015

*2015 Statistical Annuary*



**BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO**

**Anuario Estadístico 2015 - 2015 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) 525-8300 - Fax: (+54) (0341) 4241019  
Atención de lunes a viernes de 09:00 a 18:00 horas  
e-mail: diyee@bcr.com.ar  
<http://www.bcr.com.ar>

# Contenido

Cuadro

Página

## MERCADO DE CAPITALES Y FINANZAS

1.1	Información sobre sociedades con cotización en la Bolsa de Comercio de Rosario a fines de 2015	3
1.2	Cotizaciones de títulos públicos argentinos a fin de cada mes de 2015	6
1.3	Tasas de interés activas y pasivas en Argentina a fin de cada mes de 2015	7
1.4	Tipo de cambio. Cotización del dólar estadounidense	8
1.5	Futuros de dólar (DLR). Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2015	9
1.6	Futuros financieros. Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2015	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 Cebada Forrajera 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 Colza 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	Industrialización mensual de granos durante 2015	29
2.2	Industrialización mensual de oleaginosos durante 2015	30
2.3	Exportaciones mensuales de granos, subproductos y aceites durante 2015	31
2.4	Exportaciones de granos por terminal portuaria en 2015	32
2.5	Exportaciones de granos por destino en 2015	33
2.6	Exportaciones de subproductos por terminal portuaria en 2015	35
2.7	Exportaciones de subproductos por destino en 2015	36
2.8	Exportaciones de aceites por terminal portuaria en 2015	37
2.9	Exportaciones de aceites por destino en 2015	38
2.10	Movimiento de mercaderías en Puerto Rosario en 2015	39

### 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 2015	43
3.2	Trigo Pan: precios promedio mensuales y anuales desde 2005 a 2014	43
3.3	Maíz: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2015	44
3.4	Maíz: precios promedio mensuales y anuales desde 2005 a 2014	44
3.5	Sorgo: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2015	45
3.6	Sorgo: precios promedio mensuales y anuales de Sorgo desde 2005 a 2014	45
3.7	Soja: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2015	46
3.8	Soja: precios promedio mensuales y anuales desde 2005 a 2014	46
3.9	Girasol: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2015	47
3.10	Girasol: precios promedio mensuales y anuales desde 2005 a 2014	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 2015	51
4.2 Contrato IMR (Índice Maíz Rosafé). Promedios mensuales de ajustes del año 2015	51
4.3 Contrato Soja Fábrica con entrega (SOJ). Promedios mensuales de ajustes del año 2015	51
4.4 Contratos de trigo, maíz y soja con entrega. Promedios mensuales de ajustes del año 2015	52
<b>5. Precios de exportación e internacionales</b>	
5.1 Trigo: precios promedio de los mercados de futuros de KCBOT y CBOT	55
5.2 Trigo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	56
5.3 Sorgo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	57
5.4 Maíz: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	58
5.5 Maíz: precios promedio de futuros del CBOT	59
5.6 Soja: precios promedio FOB puertos del Up River (Argentina) y Paranaguá (Brasil)	60
5.7 Soja: precios promedio FOB puertos del Golfo de México (EE.UU.) y de futuros del CBOT	61
5.8 Aceite de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos y futuros del CBOT	62
5.9 Harina de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos, CIF Rotterdam y de futuros del CBOT	63
5.10 Aceite de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos y CIF Rotterdam	64
5.11 Pellets de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos	65
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS</b>	67
<b>DIRECCIONES UTILES EN INTERNET</b>	69

# 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 2015	3
1.2 Argentine public bonds quotations to the end of each month of 2015	6
1.3 Deposit and loan interest rates to the end of each month of 2015	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 2015	9
1.6 Rofex Financial Futures. Settlement monthly averages of 2015	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>	
2.2 Monthly grains processing during 2015	29
2.3 Monthly oilseeds crushing during 2015	30
2.4 Monthly grains, vegetable oils and byproducts exports during 2015	31
2.5 Grains shipments by terminal port in 2015	32
2.6 Grains shipments by destination country in 2015	33
2.7 Byproducts shipments by terminal port in 2015	35
2.8 Byproducts shipments by destination country in 2015	36
2.9 Vegetable oils shipments by terminal port in 2015	37
2.10 Vegetable oils shipments by destination country in 2015	38
2.11 Cargoes traffic in the Port of Rosario during 2015	39
<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 2015	43
3.2 Bread wheat: monthly and annual average prices from 2006 to 2014	43
3.3 Corn: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2015	44
3.4 Corn: monthly and annual average prices from 2006 to 2014	44
3.5 Grain Sorghum: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2015	45
3.6 Grain Sorghum: monthly and annual average prices from 2006 to 2014	45
3.7 Soybean: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2015	46
3.8 Soybean: monthly and annual average prices from 2006 to 2014	46
3.9 Sunflowerseed: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2015	47
3.10 Sunflowerseed: monthly and annual average prices from 2006 to 2014	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 2015	51
4.2 IMR Index Futures. Monthly average settlement quotations during 2015	51
4.3 Soybean Industry Futures (SOJ). Monthly average settlement quotations during 2015	51
4.4 Physical delivery wheat, corn and soybeans futures contracts: Monthly average settlement prices during 2015	52
<b>5. Export and World Grain Prices</b>	
5.1 Wheat: KCBOT and CBOT monthly average prices	55
5.2 Wheat: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	56
5.3 Sorghum: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	57
5.4 Corn: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	58
5.5 Corn: CBOT monthly average prices	59
5.6 Soybean: FOB Up River (Argentina) and Paranaguá (Brazil) monthly average prices	60
5.7 Soybean: FOB Mexico Gulf (USA) and CBOT monthly average prices	61
5.8 Soybean oil: FOB argentine ports and CBOT monthly average prices	62
5.9 Soybeanmeal: FOB argentine ports, CIF Rotterdam and CBOT monthly average prices	63
5.10 Sunflowerseed oil: FOB argentine ports and CIF Rotterdam monthly average prices	64
5.11 Sunflowerseed pellet: FOB argentine ports monthly average prices	65
<b>BIBLIOGRAPHIC REFERENCES</b>	67
<b>USEFUL URL'S</b>	69

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 c Capitalization from capital adju.		
	Al 30/12/15 /up to 12/30/15		Al 30/12/14 /up to 12/30/14		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		%				
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fe
Agrometal	48.000.000	7,40	30/12/15	1,98	30/12/14	24,00	27-10-08	100,00		20-01-14	119,95		
Alto Palermo S.A.	126.014.051	109,00	21/12/15	60,73	30/12/14	110,06	21-11-14						
Andes Energia	15.702.522	5,39	30/11/15	11,00	14/11/14								
Aluar	2.800.000.000	11,75	30/12/15	5,50	30/12/14	3,57	04-11-15	12,00		22-05-15	0,72		
Autopistas del Sol S.A.	26.554.267	18,00	30/12/15	5,50	30/12/14								
Banco del Suquia	106.023.038	0,50	3/6/02	0,50	3/6/02	5,05	29-10-99	21,89		25-01-00			
Banco Macro	584.563.028	79,68	30/12/15	49,50	30/12/14	1,02 \$	01-07-14						
Banco Santander Río	1.078.875.015	43,9	30/12/15	20,3	30/12/14	24,10	06-05-14						
Bodegas Esmeralda	58.936.904	76,00	30/12/15	27,00	23/12/14	35,00	28-08-15	15,00		05-01-12	6,00		
Boldt	450.000.000	3,73	30/12/15	3,38	30/12/14	10,00	10-03-15	28,57		31-08-15	30,77		
Camuzzi Gas Pampeana	333.281.049	7,15	29/12/15	2,73	23/12/14	18,60	19-05-09						
Capex	179.802.282	12,60	30/12/15	7,80	30/12/14	11,60	15-10-97	27,27		10-05-05	200,00		
Caputo	55.986.360	19,07	30/12/15	3,45	23/12/14	0,393 \$	22-05-15	100,00		13-08-12	15,20		
Carbochor	158.152.457	2,60	30/12/15	1,74	30/12/14	6,15	05-11-96	8,99		12-09-13	40,31		
Casado, Carlos	100.000.000	8,00	28/12/15	7,00	30/12/14	0,005 u\$s	01-10-15	76,69		07-07-14	63,64		
Celulosa Argentina	100.974.304	9,89	30/12/15	6,70	30/12/14			32,92	9 cp1	09-02-06	100,00		
Endesa Costanera	701.988.378	4,73	30/12/15	2,25	30/12/14	40,50	07-04-00						
Central Puerto	199.742.158	94,00	30/12/15	46,00	30/12/14	1,827 \$	02-12-15						
Colorín	12.494.776	21,50	30/12/15	12,00	15/12/14			88,00	4	11-04-88	900,00	3	
Comercial del Plata	1.359.918.820	3,58	30/12/15	1,84	30/12/14	5,76	29-08-97	17,43		15-07-97	15,87		
Comodoro Rivadavia	270.000	30,00	24/7/14	30,00	24/7/14	90,00	31-03-97	3,49		12-06-97	13,90		
Consultatio	409.906.729	33,65	30/12/15	22,00	30/12/14	12,20	08-06-15						
Continental Urbana S.A.	6.300.000	32,00	31/3/14	32,00	31/3/14	49,00	30-06-10						
Cresud	501.642.804	17,75	30/12/15	12,50	30/12/14	24,17	21-11-13	1.899,14	2	29-04-86	7.068,46		
Distribuidora Gas Cuyana "A"	103.199.157	-		-									
Distribuidora Gas Cuyana "B"	76.917.002	7,30	30/12/15	6,20	23/7/14	24,27	17-03-15						
Distribuidora Gas Cuyana "C"	20.235.129	-		-									
Domec	19.000.000	10,00	23/11/15	5,25	17/12/14	20,00	12-09-13	20,00	5	22-11-99	84,20	4	
Dycasa	30.000.000	22,45	30/12/15	6,40	23/12/14	26,00	24-05-12	4,22		07-08-98	53,68		
Emp. Dist. La Plata S.A.	60.515.247	-		-		2,51	30-07-01						
Central Urbana SA	190.000	18,20	21/12/09	18,20	21/12/09	4,547 \$	29-05-15	280,00	31	06-10-88	999.900,00	32	
Electromac	567.000	16,00	14/11/05	16,00	14/11/05	5,00	12-02-85	500.000	1 al 30	23-07-99	999.900,00	1 al 30	

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. /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
	admilito a la cotización		Al 30/12/15 /up to 12/30/15		Al 30/12/14 /up to 12/30/14		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		%		Fecha /Date		Fecha /Date	Esc.	
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	Esc.				
Emp. Dist. Electrici. Reg. SA	60.975.926	1,48	2/7/12	1,48	2/7/12	3,37	14-08-01	1050,00	5	25-01-90	5.000,00	7	31-05-93	04-12-07	Esc.		
Emp. Dist. y Com. Norte SA	442.210.385	12,45	30/12/15	5,45	30/12/14	7,28	03-06-09	12-08-15	7	11-10-82	999.900,00	Esc.	05-11-92	26-04-07	Esc.		
Emp. Distribuidora Sur SA	392.163.197	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Esc.		
Estrada, A.	42.607.474	3,36	22/7/15	2,83	29/12/14	12,50	13-11-15	24,47	5	22-12-15	19,05	Esc.	30-01-06	02-01-07	Esc.		
Euromayor S.A. de Inv.	52.500.000	3,40	17/5/10	3,40	17/5/10	12,00	13-11-15	1,82	7	13-02-15	2,25	Esc.	06-02-09	12-10-10	Esc.		
Ferum	233.999.820	7,20	28/12/15	4,50	30/12/14	12,77	08-07-14	13,79	7	23-09-09	27,72	Esc.	25-10-93	28-03-80	Esc.		
Fiplasto	64.430.000	3,15	30/12/15	1,71	30/12/14	0,85	06-01-14	54,49	1	07-03-88	100,00	4	28-02-94	18-10-04	Esc.		
Francés, BBVA Bco.	536.877.850	90,35	30/12/15	53,20	30/12/14	5,36	03-12-15	46,34	1	04-03-15	23,93	5	03-06-11	30-10-91	Esc.		
García Reguera	2.000.000	7,50	3/12/15	6,38	30/8/13	237,5	26-03-12	30-11-15	100,00	20-09-12	152,10	Esc.	22-08-11	24-10-94	Esc.		
Garovaglio	44.000.000	6,40	30/12/15	2,90	30/12/14	13,33	16-12-15	28-05-15	7	22-05-15	100,0	Esc.	03-05-04	12-10-07	Esc.		
Gas Natural Ban S.A.	159.514.582	20,30	30/12/15	8,50	17/12/14	1,54	28-04-15	16-01-15	1	16-01-15	29,06-07	Esc.	29-06-07	03-05-04	Esc.		
Grimoldi	44.307.514	22,50	30/12/15	7,90	19/12/14	2,82	09-12-03	29,00	1	26-01-81	199.900,00	1	18-12-92	30-03-93	Esc.		
Grupo Clarín	186.281.411	127,00	30/12/15	47,40	30/12/14	0,434 \$	15-10-15	900,00	1	05-03-14	349,20	Esc.	05-03-13	18-04-97	Esc.		
Grupo Financiero Galicia	1.019.042.947	36,80	30/12/15	18,50	30/12/14	0,769 \$	23-05-07	20,00	17	26-11-07	43,61	Esc.	21-11-11	07-03-08	Nom. 15/20		
Grupo Conc. del Oeste	78.400.000	5,80	30/12/15	2,84	29/12/14	47,20	13-11-15	11,74	1	20-01-15	7,50	Esc.	03-12-99	11-11-77	Esc.		
Hipotecario Banco	1.500.000.000	5,65	30/12/15	4,06	30/12/14	0,029 \$	09-12-03	29,00	1	26-01-81	199.900,00	1	18-12-92	30-03-93	Esc.		
Hotelera Argentina	2.200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Esc.		
Huiyego	858.800	0,30	8/11/04	0,30	8/11/04	29,00	15-10-15	900,00	1	05-03-14	349,20	Esc.	05-03-13	18-04-97	Esc.		
Imp. y Exp. Patagonia	500.000.000	17,00	29/12/15	16,00	30/12/14	20,08	23-05-07	20,00	17	26-11-07	43,61	Esc.	21-11-11	07-03-08	Nom. 15/20		
Inst. Rosenbusch	42.589.465	4,20	30/12/15	3,25	30/12/14	3,15	13-11-15	11,74	1	20-01-15	7,50	Esc.	03-12-99	11-11-77	Esc.		
Introductora	48.872.732	8,02	22/12/15	6,48	29/12/14	0,30 \$	15-07-14	2,21	1	19-12-02	1.216.956,00	1	05-11-86	20-05-14	Esc.		
Inversora Eléc. de Bs.As.	13.380.536	-	-	-	-	-	09-10-15	4,56	15 al 27	09-01-03	74,66	15 al 27	09-01-03	31-08-99	Esc.		
Inversora Juramento	337.984.196	7,80	30/12/15	4,50	30/12/14	0,099 \$	09-10-15	4,56	15 al 27	09-01-03	74,66	15 al 27	09-01-03	31-08-99	Esc.		
IRSA	578.676.460	17,20	30/12/15	17,50	30/12/14	0,099 \$	21-12-15	132,07	7	25-07-01	13.890,00	7	15-09-97	11-11-03	Esc.		
Ledesma	440.000.000	12,55	30/12/15	6,39	30/12/14	13,64	22-09-15	17,40	1	23-06-15	29,67	Esc.	27-06-62	27-06-62	Esc.		
Leyden	16.323.953	15,00	30/4/92	15,00	30/4/92	2,35	24-04-15	68,97	1	24-04-15	68,97	Esc.	24-04-15	24-04-15	Esc.		
Longwie	101.163.136	4,35	30/12/15	2,00	30/12/14	2,90	23-11-01	6,00	1	23-11-01	11,05	Esc.	25-04-97	25-04-97	Esc.		
Mañana S.A.	2.558.112	1,82	18/4/07	1,82	18/4/07	-	26-05-11	1,09	1	26-05-11	1,09	Esc.	15-09-97	11-11-03	Esc.		
Merc. Valores Bs. As.	15.921.000	8.632.800	30/6/15	5.150.000	8/3/12	68,97	12-05-15	0,16 \$	7	12-05-15	13.890,00	7	15-09-97	11-11-03	Esc.		
Merc. Valores Rosario	500.000	-	-	-	-	-	10-12-15	0,15 \$	1	10-12-15	50,00	1	16-12-11	16-12-11	Esc.		
Metrogas	221.976.771	7,35	30/12/15	3,12	30/12/14	6,00	23-11-01	6,00	1	23-11-01	11,05	Esc.	25-04-97	25-04-97	Esc.		
Metrovias	6.707.520	2,70	14/7/10	2,70	14/7/10	1,09	26-05-11	1,09	1	26-05-11	1,09	Esc.	15-09-97	11-11-03	Esc.		
Holdim	352.056.899	13,00	30/12/15	5,31	30/12/14	0,16 \$	10-12-15	0,15 \$	1	10-12-15	50,00	1	16-12-11	16-12-11	Esc.		
Mitgor	6.000.000	541,00	30/12/15	158,70	30/12/14	0,15 \$	10-12-15	0,15 \$	1	10-12-15	50,00	1	16-12-11	16-12-11	Esc.		

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		Cupon corriente /Current coup
	Al 30/12/15 /up to 12/30/15		Al 30/12/14 /up to 12/30/14		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		%			Fecha /Date				
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	Ci/Coup	Fecha /Date	%	Ci/Coup	Fecha /Date	%	Ci/Coup	Fecha /Date			
Molinos Juan Semino	137.000.000	4,51	30/12/15	1,81	30/12/14	3,68	12-10-05	9,69	16-12-15	0,63	07-01-10	07-01-10	21-11-80	Esc.		
Molinos R. de la Plata	250.448.539	83,00	30/12/15	36,00	30/12/14	0,359 \$	20-05-15	0,42	17-12-10	188,65	17-07-96	17-07-96	07-07-99	Esc.		
Monix Hnos.	46.902.018	4,10	30/12/15	2,90	30/12/14	14,30	30-10-96			53,06	08-03-12	08-03-12	11-08-15	Esc.		
Nuevo Continente	3.150.000	-		-		75,00	09-12-15							Esc.		
Pampa Energía	1.695.859.459	11,60	30/12/15	4,41	30/12/14	1,20	26-03-10	10,00	31-01-97	10,00	31-01-97	31-01-97	28-09-07	Esc.		
Papel Prensa	131.000.000	2,50	18/11/09	2,50	18/11/09	8,89	16-05-08			80,76	15-08-03	15-08-03	23-05-78	Esc.		
Patagonia, Banco	719.264.737	27,50	30/12/15	13,70	30/12/14	145,26	15-10-15						10-07-07	Esc.		
Patricios	630.000	1,70	27/12/00	1,70	27/12/00	467,00	03-11-86	1.000,00	2	1.999.900,00	11-05-93	11-05-93	26-11-60	1		
Petrobras Argentina S.A.	2.019.236.820	7,90	30/12/15	5,55	30/12/14	0,068 \$	13-08-15	100,00	26-09-12					-		
Petroleo Brasileiro S.A.	38.050.105.080	29,80	30/12/15	44,10	30/12/14	53,81 R\$	25-04-14							Esc.		
Petrolera del Conosur	100.368.953	1,50	29/12/15	1,83	30/12/14									Esc.		
Polledo	6.420.394	10,00	30/12/15	0,42	29/12/14	33,33	01-06-92	99,01	Port.1	0,99	Port.1	12-08-94	12-08-09	Esc.		
Quickfood S.A.	36.469.606	39,50	30/12/15	19,30	23/12/14	91,00	04-04-07						01-03-99	Esc.		
Repsol S.A.	1.400.361.059	249,00	10/12/14	249,00	10/12/14	1 e	06-06-14						15-12-10	-		
Ribeiro	33.000.000	-											01-09-08	Esc.		
Rigolleau	72.532.161	23,00	23/12/15	25,94	29/12/14	6,88	30-11-15	200,00	15-08-12	14,55	6	23-07-97	10-09-87	Esc.		
S.A. Molinos Fénix	1.000.000	-														
S.A. San Miguel	64.423.488	48,50	30/12/15	24,38	30/12/14	74,51	13-05-15			322,45		28-11-12		Esc.		
Santander C.H., Bco.	7.217.246.290	43,90	30/12/15	94,45	30/12/14	0,05 e	01-08-15						23-10-09	Esc.		
Siderar	4.517.094.023	8,06	30/12/15	5,89	30/12/14	0,16 u\$s	17-04-15						03-05-96	Esc.		
Solvay Indupa	414.283.186	3,50	30/12/15	2,85	30/12/14	10,73	17-04-08	8,57	6	70,00	6	16-12-91	30-06-99	Esc.		
Telecom Arg. "B"	984.380.978	46,00	30/12/15	45,23	30/12/14	0,83 \$	11-05-15							Esc.		
Telefónica S.A.	4.975.199.197	151,00	30/12/15	158,18	30/12/14	0,40 e	12-05-15						28-03-15	Esc.		
TGLT	70.349.485	17,50	30/12/15	8,00	19/12/14								21-10-10	Esc.		
Tenaris	1.180.536.830	162,50	30/12/15	182,00	30/12/14	0,15 u\$s	25-11-15							Esc.		
Transener S.A.	217.890.147	8,27	30/12/15	3,36	30/12/14	3,80	12-11-01						08-06-05	Esc.		
Transp. Gas del Norte "A"	179.264.584	-				5,85	27-12-07							-		
Transp. Gas del Norte "B"	172.234.601	-												Esc.		
Transp. Gas del Norte "C"	87.874.754	7,28	30/12/15	2,78	30/12/14									Esc.		
Transp. Gas del Sur	794.495.283	16,90	30/12/15	7,80	30/12/14	32,79	10-12-14							Esc.		
YPF	3.933.127.930	219,95	30/12/15	315,00	30/12/14	1,28 \$	28-07-15							Esc.		
Insumos Agroquímicos (*)	2.200.000	15,50	13/11/15	11,00	27/11/14	110,00	11-09-15	50,13	24-01-08	49,87		24-01-08	27-11-06	Esc.		
Ovoprot Internacional S.A. (*)	13.314.793	15,15	18/12/15	10,45	18/12/14	0,112 \$	26-11-15						18-08-11	Esc.		

Cuadro 1.4 Table 1.4

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

Mes	Mayonista Bancos		Mayonista 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 rate to the public	Central Bank (Comm.A. 3500)	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask
	<b>PROMEDIOS MENSUALES / Monthly averages</b>											
ene-15	8,6027	8,6073	13,6490	13,6990	8,5224	8,6224	8,6024	8,6024	8,5035	8,6035	11,7920	11,9970
feb-15	8,6958	8,6901	13,1056	13,1556	8,6081	8,7081	8,6859	8,6859	8,5869	8,6869	10,7036	10,8420
mar-15	8,7785	8,7835	12,7890	12,8390	8,7050	8,8050	8,7790	8,7790	8,6804	8,7804	12,2246	12,3760
abr-15	8,8655	8,8704	12,5755	12,6255	8,7975	8,8975	8,8657	8,8657	8,7672	8,8672	12,6062	12,7468
may-15	8,9482	8,9530	12,5784	12,6284	8,8684	8,9684	8,9487	8,9487	8,8502	8,9502	12,1588	12,3108
jun-15	9,0403	9,0453	12,8841	12,9341	8,9573	9,1173	9,0416	9,0416	8,9421	9,0421	12,8515	13,0451
jul-15	9,1407	9,1457	14,1832	14,2332	9,0350	9,1950	9,1425	9,1425	9,0434	9,1434	14,1132	14,3870
ago-15	9,2419	9,2468	15,1875	15,2375	9,1195	9,2795	9,2433	9,2433	9,1439	9,2439	13,6123	13,8641
sep-15	9,3625	9,3676	15,7045	15,7545	9,2395	9,3995	9,3652	9,3652	9,2667	9,3667	14,6406	14,7716
oct-15	9,4874	9,4923	15,8200	15,8700	9,3600	9,5343	9,4896	9,4896	9,3907	9,4907	15,7536	16,1956
nov-15	9,6224	9,6276	15,1030	15,1530	9,4820	9,6620	9,6272	9,6272	9,5257	9,6257	17,0501	17,4348
dic-15	11,1003	11,1367	14,4037	14,4537	11,2647	11,6516	11,3448	11,3448	11,2196	11,3196	18,0950	18,4006
	<b>2015</b>											
	<b>COTIZACION DEL ULTIMO DIA HABIL DEL MES / Last weekday quote of each month</b>											
30-ene	8,6450	8,6475	13,5500	13,6000	8,5600	8,6600	8,6395	8,6395	8,5440	8,6440	11,7245	11,8765
27-feb	8,7250	8,7300	12,9800	13,0300	8,6500	8,7500	8,7243	8,7243	8,6260	8,7260	11,8125	11,9655
31-mar	8,8200	8,8250	12,5700	12,6200	8,7500	8,8500	8,8197	8,8197	8,7220	8,8220	12,7655	12,9140
30-abr	8,9050	8,9100	12,6500	12,7000	8,8300	8,9300	8,9047	8,9047	8,8070	8,9070	12,5879	12,7360
29-may	8,9900	8,9950	12,6000	12,6500	8,9100	9,0700	8,9893	8,9893	8,8920	8,9920	12,8115	13,0055
30-jun	9,0850	9,0900	13,3500	13,4000	9,0000	9,1600	9,0865	9,0865	8,9880	9,0880	13,3967	13,6007
31-jul	9,1875	9,1925	14,8900	14,9400	9,0600	9,2200	9,1873	9,1873	9,0900	9,1900	14,1435	14,4418
31-ago	9,2950	9,3000	15,4200	15,4700	9,1700	9,3300	9,2955	9,2955	9,1960	9,2960	14,3542	14,5032
30-set	9,4175	9,4225	15,9400	15,9900	9,3000	9,4600	9,4192	9,4192	9,3220	9,4220	14,6717	14,9198
30-oct	9,5450	9,5500	15,7000	15,7500	9,4000	9,5800	9,5460	9,5460	9,4460	9,5460	17,4654	17,8607
30-nov	9,6850	9,6900	14,6900	14,7400	9,5600	9,7400	9,6880	9,6880	9,5880	9,6880	17,9359	18,2060
30-dic	12,9825	12,9950	14,2700	14,3200	12,9500	13,5000	12,9757	12,9757	12,8840	12,9840	17,7610	17,8400

Agencia noticiosa de Thomson 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 1.3 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			Call money, bancos privados - cpr		
		en dólares / in US\$			en dólares / in US\$			en pesos / in local currency			Private Interbank Rate - bid		
		% 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'14	Dec'14	0,034	0,00286	0,199	0,01660	0,88	0,07	20,06	1,54	30,86	2,27	22,61	1,71
Enero'15	Jan-15	0,035	0,00294	0,199	0,01660	0,85	0,07	18,81	1,45	30,83	2,26	23,44	1,77
Febrero	Feb	0,034	0,00287	0,199	0,01661	0,99	0,08	20,02	1,53	30,48	2,24	21,10	1,61
Marzo	Mch	0,033	0,00272	0,200	0,01662	1,61	0,13	20,09	1,54	30,07	2,22	21,19	1,61
Abril	Apr	0,033	0,00272	0,200	0,01661	1,64	0,14	20,56	1,57	29,10	2,15	17,97	1,39
Mayo	May	0,033	0,00271	0,199	0,01660	1,63	0,13	20,32	1,55	30,09	2,22	23,19	1,75
Junio	Jun	0,039	0,00325	0,200	0,01661	1,63	0,13	20,47	1,56	28,27	2,10	16,89	1,31
Julio	July	0,050	0,00418	0,199	0,01660	1,70	0,14	20,31	1,55	30,42	2,24	24,54	1,85
Agosto	Aug	0,029	0,00239	0,187	0,01555	1,71	0,14	20,84	1,59	30,49	2,24	22,96	1,74
Septiembre	Sep	0,026	0,00217	0,187	0,01556	1,73	0,14	21,21	1,62	30,32	2,23	21,91	1,66
Octubre	Oct	0,023	0,00192	0,179	0,01494	1,77	0,15	21,50	1,64	32,12	2,35	25,43	1,91
Noviembre	Nov	0,023	0,00195	0,189	0,01578	1,76	0,15	23,32	1,76	31,64	2,32	22,12	1,68
Diciembre	Dec	0,032	0,00266	0,187	0,01556	2,11	0,17	26,58	1,98	34,51	2,50	25,66	1,92

Fuente: Banco Central de la República Argentina/ Fundación de Investigaciones Económicas Latinoamericanas (FIEL). / Source: BCRA (Argentine Federal Reserve) and FIEL.

Cuadro 1.4 Table 1.4

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

Mes	Mayonista Bancos		Mayonista 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	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask
ene-15	8,6027	8,6073	13,6490	13,6990	8,5224	8,6224	8,6024	8,6035	8,5035	11,7920	11,7920	11,9970
feb-15	8,6958	8,6901	13,1056	13,1556	8,6081	8,7081	8,6859	8,6869	8,5869	10,7036	10,7036	10,8420
mar-15	8,7785	8,7835	12,7890	12,8390	8,7050	8,8050	8,7790	8,7804	8,6804	12,2246	12,2246	12,3760
abr-15	8,8655	8,8704	12,5755	12,6255	8,7975	8,8975	8,8657	8,8672	8,7672	12,6062	12,6062	12,7468
may-15	8,9482	8,9530	12,5784	12,6284	8,8684	8,9684	8,9487	8,9502	8,8502	12,1588	12,1588	12,3108
jun-15	9,0403	9,0453	12,8841	12,9341	8,9573	9,1173	9,0416	9,0421	8,9421	12,8515	12,8515	13,0451
jul-15	9,1407	9,1457	14,1832	14,2332	9,0350	9,1950	9,1425	9,1434	9,0434	14,1132	14,1132	14,3870
ago-15	9,2419	9,2468	15,1875	15,2375	9,1195	9,2795	9,2433	9,2439	9,1439	13,6123	13,6123	13,8641
sep-15	9,3625	9,3676	15,7045	15,7545	9,2395	9,3995	9,3652	9,3667	9,2667	14,6406	14,6406	14,7716
oct-15	9,4874	9,4923	15,8200	15,8700	9,3600	9,5343	9,4896	9,4907	9,3907	15,7536	15,7536	16,1956
nov-15	9,6224	9,6276	15,1030	15,1530	9,4820	9,6620	9,6272	9,6257	9,5257	17,0501	17,0501	17,4348
dic-15	11,1003	11,1367	14,4037	14,4537	11,2647	11,6516	11,3448	11,3196	11,2196	18,0950	18,0950	18,4006
<b>2015</b>												
<b>PROMEDIOS MENSUALES / Monthly averages</b>												
30-ene	8,6450	8,6475	13,5500	13,6000	8,5600	8,6600	8,6395	8,6440	8,5440	11,7245	11,7245	11,8765
27-feb	8,7250	8,7300	12,9800	13,0300	8,6500	8,7500	8,7243	8,7260	8,6260	11,8125	11,8125	11,9655
31-mar	8,8200	8,8250	12,5700	12,6200	8,7500	8,8500	8,8197	8,8220	8,7220	12,7655	12,7655	12,9140
30-abr	8,9050	8,9100	12,6500	12,7000	8,8300	8,9300	8,9047	8,9070	8,8070	12,5879	12,5879	12,7360
29-may	8,9900	8,9950	12,6000	12,6500	8,9100	9,0700	8,9893	8,9920	8,8920	12,8115	12,8115	13,0055
30-jun	9,0850	9,0900	13,3500	13,4000	9,0000	9,1600	9,0865	9,0880	8,9880	13,3967	13,3967	13,6007
31-jul	9,1875	9,1925	14,8900	14,9400	9,0600	9,2200	9,1873	9,1900	9,0900	14,1435	14,1435	14,4418
31-ago	9,2950	9,3000	15,4200	15,4700	9,1700	9,3300	9,2955	9,2960	9,1960	14,3542	14,3542	14,5032
30-sep	9,4175	9,4225	15,9400	15,9900	9,3000	9,4600	9,4192	9,4220	9,3220	14,6717	14,6717	14,9198
30-oct	9,5450	9,5500	15,7000	15,7500	9,4000	9,5800	9,5460	9,5460	9,4460	17,4654	17,4654	17,8607
30-nov	9,6850	9,6900	14,6900	14,7400	9,5600	9,7400	9,6880	9,6880	9,5880	17,9359	17,9359	18,2060
30-dic	12,9825	12,9950	14,2700	14,3200	12,9500	13,5000	12,9757	12,9840	12,8840	17,7610	17,7610	17,8400
<b>COTIZACION DEL ULTIMO DIA HABIL DEL MES / Last weekday quote of each month</b>												
30-ene	8,6450	8,6475	13,5500	13,6000	8,5600	8,6600	8,6395	8,6440	8,5440	11,7245	11,7245	11,8765
27-feb	8,7250	8,7300	12,9800	13,0300	8,6500	8,7500	8,7243	8,7260	8,6260	11,8125	11,8125	11,9655
31-mar	8,8200	8,8250	12,5700	12,6200	8,7500	8,8500	8,8197	8,8220	8,7220	12,7655	12,7655	12,9140
30-abr	8,9050	8,9100	12,6500	12,7000	8,8300	8,9300	8,9047	8,9070	8,8070	12,5879	12,5879	12,7360
29-may	8,9900	8,9950	12,6000	12,6500	8,9100	9,0700	8,9893	8,9920	8,8920	12,8115	12,8115	13,0055
30-jun	9,0850	9,0900	13,3500	13,4000	9,0000	9,1600	9,0865	9,0880	8,9880	13,3967	13,3967	13,6007
31-jul	9,1875	9,1925	14,8900	14,9400	9,0600	9,2200	9,1873	9,1900	9,0900	14,1435	14,1435	14,4418
31-ago	9,2950	9,3000	15,4200	15,4700	9,1700	9,3300	9,2955	9,2960	9,1960	14,3542	14,3542	14,5032
30-sep	9,4175	9,4225	15,9400	15,9900	9,3000	9,4600	9,4192	9,4220	9,3220	14,6717	14,6717	14,9198
30-oct	9,5450	9,5500	15,7000	15,7500	9,4000	9,5800	9,5460	9,5460	9,4460	17,4654	17,4654	17,8607
30-nov	9,6850	9,6900	14,6900	14,7400	9,5600	9,7400	9,6880	9,6880	9,5880	17,9359	17,9359	18,2060
30-dic	12,9825	12,9950	14,2700	14,3200	12,9500	13,5000	12,9757	12,9840	12,8840	17,7610	17,7610	17,8400

Agencia noticiosa de Thomson 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 2015****ROFEX US DOLLAR FUTURES: 2015 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES**

	Pesos por dólar estadounidense /Pesos per US Dollar											
	Ene/Jan15	Feb/Feb15	Mar/Mch15	Abr/Apr15	May/My15	Jun/Jun15	Jul/Jul15	Ago/Aug15	Set/Sep15	Oct/Oct15	Nov/Nv15	Dic/Dec15
Ene/Jan	8,66364	8,82347	9,01557	9,21443	9,41914	9,64186	9,88105	10,12410	10,35319	10,60171	10,81367	11,04795
Feb/Feb		8,74718	8,93200	9,12517	9,32128	9,53256	9,74750	9,96778	10,20228	10,44289	10,65294	10,88061
Mar/Mch			8,86308	9,04550	9,22290	9,41955	9,62045	9,81765	10,02620	10,24510	10,47955	10,85820
Abr/Apr				8,92628	9,06985	9,23390	9,39070	9,55550	9,71425	9,89055	10,08695	10,39470
May/May					9,00481	9,13395	9,25895	9,38163	9,50258	9,63353	9,82458	10,15663
Jun/Jun						9,09948	9,22327	9,34445	9,46536	9,58618	9,72782	9,96359
Jul/Jul							9,19765	9,32227	9,44123	9,56195	9,72350	9,94791
Ago/Ago								9,30553	9,43655	9,56730	9,72680	9,91380
Sep/Set									9,42537	9,56668	9,71986	9,88677
Oct/Oct										9,54448	9,70357	9,90643
Nov/Nov*											9,63194	9,96768
Dic/Dec*												11,15215
	Ene/Jan16	Feb/Feb16	Mar/Mch16	Abr/Apr16	May/My16	Jun/Jun16	Jul/Jul16	Ago/Aug16	Set/Sep16	Oct/Oct16	Nov/Nv16	Dic/Dec16
Ene/Jan	11,29200											
Feb/Feb	11,13033	11,33971										
Mar/Mch	11,30600	11,61665	11,98637		12,50500							
Abr/Apr	10,73120	11,00240	11,28070	11,55571	11,81665							
May/May	10,49121	10,83011	11,18305	11,46163	11,74068							
Jun/Jun	10,23186	10,53427	10,84305	11,16055	11,44655	11,71343	11,91410					13,40707
Jul/Jul	10,18750	10,47414	10,78027	11,08341	11,36714	11,64532	11,88995				12,80000	13,23386
Ago/Ago	10,11485	10,37515	10,67540	10,95135	11,22155	11,48190	11,76525	11,88833			12,88165	13,13855
Sep/Sep	10,10795	10,36082	10,64850	10,87886	11,13464	11,39473	11,70882	12,03755	12,72667		12,89068	13,21568
Oct/Oct	10,14162	10,38795	10,68595	10,92890	11,19367	11,46738	11,83952	12,23767	12,51414		13,04810	13,45881
Nov/Nov*	10,26526	10,53663	10,82384	11,05989	11,31805	11,57689	11,89500	12,54342	12,86816		13,33658	13,95711
Dic/Dec*	11,45250	11,71800	12,00033	12,27506	12,58661	12,89733	13,25950	13,80211	14,14461	16,72500	14,72294	15,36389

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

\*Mercado con operatoria limitada entre las jornadas del 20/11 y 18/12

## ROFEX: FUTUROS FINANCIEROS

### PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2015

DIFFERENT FUTURES CONTRACTS: 2015 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

	EURO (ECU)												Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne			
	AA17						AY24						DICA			
	Ene/Jan	Jun/Jun	Feb/Feb	Abr/Apr	Jun/Jun	Ago/Aug	Oct/Oc	Dic/Dec	Feb/Feb	Abr/Apr	Jun/Jun	Ago/Aug	Oct/Oc	Dic/Dec	Oct/Oc	Dic/Dec
Ene/Jan	9,9980		1199,3270	1214,8283	1265,1586			1244,7897	1305,4155							
Feb/Feb			1,212,3344	1,226,8612	1,285,9363			1259,1964	1316,8969	1285,1667						
Mar/Mch			1,194,4520	1,250,3554	1,317,6625			1300,1373		1306,7097						
Abr/Apr			1,168,4515	1,219,0007	1,277,2482			1281,8514		1285,5909						
May/May				1,188,6943	1,233,4675					1211,1116	1248,4718			1281,3857		
Jun/Jun	10,3200		1,195,2679	1,242,6171	1,249,4080					1197,6230	1248,0100			1292,7594		
Jul/Jly	10,1129		1,344,3592	1,357,0448						1329,8217				1378,4168	1392,3771	
Ago/Aug			1,337,3748	1,352,3017	1,416,0998					1288,2781				1349,7745	1354,8838	1,818,252
Sep/Sep			1,394,7929	1,457,8920										1406,7992	1415,5	1,854,572
Oct/Oct			1,370,0517	1,442,8770										1415,2372	1423,8424	1,814,954
Nov/Nov				1,468,1605										1503,9044		2,034,335
Dic/Dec				1,465,6369										1521,2426		2,070,340

  

	AO16			RO15			TVPP (cupones PBI en pesos)		Índice Merval		WTI (OIL)		ORO (GOLD)	
	Abr/Apr	Ago/Aug	Oct/Oc	Feb/Feb	Abr/Apr	Jun/Jun	Ago/Aug	May/May	Dic/Dec	May/May	Nov/Nv15	May/May	Nov/Nv15	
	Ene/Jan				1,264,879	1,282,423	1340,863		6,193		52,595	58,531	1,255,595	1,257,619
Feb/Feb	985,181			1,245,881	1,263,835	1324,575		6,841		56,289	63,661	1,228,272	1,230,267	
Mar/Mch	1002,179				1,216,685	1272,162		8,385		53,070	60,970	1,178,410	1,181,720	
Abr/Apr	989,610				1,186,295	1237,093		7,603		56,360	62,649	1,199,320	1,201,950	
May/May		985,576			1212,120	1252,945		7,432		59,723	63,476	1,201,814	1,201,421	
Jun/Jun		982,078			1234,819	1283,106					61,965		1,186,241	
Jul/Jly		997,929				1386,428					55,236		1,134,395	
Ago/Aug		1025,166				1397,119					47,590		1,122,310	
Sep/Sep											48,381		1,126,791	
Oct/Oct			1116,938								47,275		1,157,643	
Nov/Nov											43,548		1,090,962	
Dic/Dec														

Fuente: Mercado a Término de Rosario S.A. / Source: ROFEX S.A. (a) 2015



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



Datos de la producción argentina  
*Argentina Crop Data*





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

CAMPAÑA	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SANTA FE	STGO. ESTERO	TUCUMAN	OTRAS/OTHERS
					<b>AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA</b>				
2006/07	5.675,98	2.989,77	909,70	285,05	95,00	707,70	191,40	220,01	277,35
2007/08	5.951,58	2.938,02	1.235,70	310,80	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	279,40	105,80	444,28	350,00	168,84	392,15
2011/12	4.630,60	2.277,15	514,72	296,30	204,90	433,20	363,00	142,54	398,79
2012/13	3.162,14	1.245,80	487,88	218,29	191,91	502,86	189,75	86,04	239,60
2013/14	3.648,07	1.638,50	724,83	284,94	196,50	643,95	51,05	12,87	95,43
2014/15	5.261,04	2.187,42	1.141,00	318,00	330,00	925,00	150,00	63,19	146,43
2015/16	4.371,13	1.510,75	1.061,24	234,05	272,82	647,13	245,55	134,33	265,26
					<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>				
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	2.663,62	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	14.500,52	8.537,62	1.429,06	1.081,61	499,93	1.533,87	683,45	182,94	552,03
2012/13	8.025,00	3.664,85	1.378,46	586,96	504,60	1.369,10	236,90	77,71	206,42
2013/14	9.188,34	5.617,21	1.028,52	830,35	302,12	1.332,64	12,70	3,25	61,55
2014/15	13.930,08	6.468,16	3.027,43	830,21	794,67	2.519,01	113,08	53,43	124,10
2015/16	11.298,95	4.958,82	2.242,52	707,05	547,36	1.872,21	439,42	150,07	381,50
					<b>RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD</b>				
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	3.225	3.879	2.928	3.663	2.555	3.560	1.883	1.297	1.448
2012/13	2.658	3.096	2.918	2.718	2.664	2.801	1.374	981	950
2013/14	2.662	3.429	1.620	2.959	1.568	2.129	710	590	261
2014/15	2.810	3.091	2.698	2.646	2.568	2.777	1.324	1.595	1.328
2015/16	2.884	3.527	2.557	3.132	2.159	3.131	2.006	1.161	1.612

Fuente / Source: MAGYP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación).

Cuadro 1.3 Table 1.3

**DATOS DE MAIZ DEL ULTIMO DECENTIO**  
**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>						
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	
2012/13	6.133,38	1.606,58	149,35	1.907,35	248,50	271,50	699,20	616,50	634,40	
2013/14	6.098,89	1.476,46	213,35	1.917,50	268,20	423,00	541,90	728,43	530,05	
2014/15	6.034,48	1.561,28	128,89	1.879,80	239,20	370,40	685,85	490,20	530,05	
2015/16										
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>						
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	21.196,64	7.629,56	165,16	4.794,54	1.169,46	461,12	3.830,97	1.561,38	1.584,45	
2012/13	32.119,21	9.790,38	292,11	10.789,19	1.663,06	473,70	5.463,97	1.699,67	1.947,14	
2013/14	33.087,17	7.191,89	1.079,91	11.839,85	1.403,88	795,83	3.708,46	4.634,11	2.433,24	
2014/15	33.817,45	8.893,43	577,06	11.667,10	1.540,30	862,70	4.370,46	2.407,55	2.433,24	
2015/16										
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>						
2006/07	7.666	8.604	2.916	9.015	8.135	4.683	8.513	4.977	3.516	
2007/08	6.452	7.552	3.234	6.852	5.540	4.292	7.580	4.238	4.547	
2008/09	5.560	5.017	1.780	6.617	2.986	2.980	6.801	2.162	3.498	
2009/10	7.804	8.755	3.363	8.012	8.256	4.519	9.718	4.702	3.073	
2010/11	6.350	7.058	4.227	6.163	5.334	4.379	7.491	5.768	5.468	
2011/12	5.735	6.337	2.960	5.536	5.841	4.266	6.926	4.586	3.069	
2012/13	6.604	8.010	3.167	6.814	7.020	4.159	8.735	3.592	4.357	
2013/14	6.841	6.954	5.571	7.060	5.466	5.660	7.740	7.622	2.749	
2014/15	7.309	7.983	5.331	7.502	7.033	6.516	8.428	6.371	2.749	
2015/16										

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





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
				<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>			
2006/07	339,36	330,34	1,74	0,89	3,06		4,02
2007/08	439,92	422,25	4,80	0,4	7,20	0,175	4,60
2008/09	589,23	566,30	7,50	1,35	10,35	0,33	4,35
2009/10	544,89	525,53	6,80	0,55	5,90	0,61	4,70
2010/11	755,42	738,97	1,00	13,12	9,10	0,30	5,50
2011/12	1.171,24	1.119,00	6,10	28	23,60	0,12	9,30
2012/13	1.810,24	1.602,59	39,87	11,50	39,80		89,28
2013/14	1.263,03	1.148,05	36,32	5,10	29,60		37,56
2014/15	1.006,12	875,37	28,50	4,80	65,65		31,50
2015/16	1.467,42	1.272,47	56,59		103,98		29,59
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>			
2006/07	1.265,66	1.245,97	1,31	0,84	3,33		15,05
2007/08	1.474,51	1.420,32	14,80	1,68	20,03	0,56	17,96
2008/09	1.681,88	1.645,95	10,67	3,48	13,07	1,14	9,38
2009/10	1.355,80	1.322,54	10,55	1,56	4,30	1,14	13,79
2010/11	2.964,08	2.909,67	2,03	32,74	23,31	0,81	26,70
2011/12	4.085,77	3.948,82	14,39	31,54	55,74	0,32	33,76
2012/13	5.158,19	4.749,65	75,18	28,07	96,86		198,35
2013/14	4.705,16	4.505,28	40,25	16,1	49,48		82,08
2014/15	2.901,49	2.575,42	52,28	12,68	162,42		95,27
2015/16	4.938,72	4.614,98	34,53		201,28		75,25
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>			
2006/07	3.769	3.796	1.747	1254	1.189		3.744
2007/08	3.542	3.556	3.364	4.200	2.813	3.200	3.904
2008/09	2.950	3.000	1.605	2.974	1.300	3.455	2.344
2009/10	2.697	2.730	1.623	2.836	819	2.351	2.934
2010/11	3.971	3.984	3.274	2.511	2.562	2.700	4.855
2011/12	3.644	3.690	2.494	2.131	2.434	2.667	3.630
2012/13	3.044	3.140	2.236	2.731	2.484		2.244
2013/14	3.910	4.088	1.547	3.157	1.772		2.215
2014/15	3.264	3.333	2.490	3.337	2.751		3.073
2015/16	3.961	4.132	2.425		2.272		3.233

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

## DATOS DE CEBADA FORRAJERA DEL ULTIMO DECENIO

### CULTIVO, PRODUCCION Y RENDIMIENTO

#### LAST DECADE BARLEY AREA, PRODUCTION AND YIELD

	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RÍOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE
<b>AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA</b>							
2006/07	27,03	16,99	4,75		5,29		
2007/08	31,77	18,47	4,70		8,60		
2008/09	37,90	22,50	4,50		10,90		
2009/10	42,91	34,90	2,79		5,22		
2010/11	49,03	41,90	2,19		4,94		
2011/12	58,37	47,68	3,14		6,40	1,15	
2012/13	66,00	44,90	8,00		12,10	1,00	
2013/14	79,10	46,60	11,00	2,20	12,80	1,30	5,20
2014/15	75,94	50,40	9,84		11,10	0,60	4,00
2015/16	46,84	42,30	4,54				
<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>							
2006/07	2,81	2,07	0,23		0,51		
2007/08	7,18	5,57	0,18		1,44		
2008/09	8,21	5,78	0,05		2,38		
2009/10	9,65	8,70	0,57		0,38		
2010/11	18,98	17,19	0,06		1,73		
2011/12	16,46	15,18			0,70	0,58	
2012/13	14,75	2,72	5,58		6,30	0,15	
2013/14	24,79	15,60	3,74		3,05		2,40
2014/15	23,31	15,33	3,96		4,02		
2015/16	14,51						
<b>RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD</b>							
2006/07	1.578	2.393	1.533		662		
2007/08	2.515	3.383	3.500		1.241		
2008/09	1.446	2.129	1.000		816		
2009/10	1.482	1.891	877		300		
2010/11	2.760	3.265	1.200		1.108		
2011/12	1.524	1.524			1.437	1.643	
2012/13	1.797	2.076	1.744		1.750	1.500	
2013/14	1.913	2.457	1.243		1.452		1.600
2014/15	2.009	2.219	1.807		1.608		
2015/16	2.804	2.804					

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







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

	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE	OTRAS
				<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEEDED AREA</b>				
2006/07	10,53	6,01	1,28	0,75	2,22	0,12	0,15	
2007/08	14,01	7,20	2,38	0,85	3,40	0,09	0,09	
2008/09	41,83	33,23	2,97	3,34	1,43	0,18	0,68	
2009/10	12,01	8,38	0,84	2,35		0,09	0,35	
2010/11	12,72	9,39	0,70	2,33			0,30	
2011/12	30,20	12,90	2,76	13,80	0,48	0,06	0,20	
2012/13	92,69	26,84	6,40	42,00	3,90	0,55	13,00	
2013/14	71,66	31,43	5,60	26,50	3,30	0,38	4,45	
2014/15	55,84	28,43	1,50	15,70		0,21	10,00	
2015/16	37,32	17,66	3,12	10,10		0,08	6,36	
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>				
2006/07	11,23	7,88	0,75	0,72	1,52	0,19	0,17	
2007/08	20,41	12,52	3,81	0,93	2,83	0,16	0,16	
2008/09	61,17	53,45	1,75	3,32	1,48	0,27	0,90	
2009/10	17,22	11,68	0,40	4,35		0,16	0,63	
2010/11	23,34	17,84	1,28	3,68			0,54	
2011/12	50,62	24,90	3,65	20,97	0,86	0,09	0,15	
2012/13	128,32	48,78	10,45	40,93	8,04	0,75	19,37	
2013/14	111,90	67,52	3,25	29,85	4,72	0,45	6,11	
2014/15	104,85	55,41	2,20	22,24		0,24	24,76	
2015/16	67,38	33,53	5,31	15,27		0,13	13,14	
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>				
2006/07	1,250	1,334	806	1,059	1,267	1,583	1,133	
2007/08	1,605	1,786	2,011	1,095	1,018	1,778	1,739	
2008/09	1,558	1,625	1,401	1,093	1,057	1,500	1,800	
2009/10	1,494	1,409	865	1,861		1,767	1,800	
2010/11	1,881	1,899	1,874	1,810			1,800	
2011/12	1,718	1,963	1,357	1,565	1,792	1,500	1,000	
2012/13	1,466	1,872	1,742	1,067	2,062	1,364	1,525	
2013/14	1,615	2,148	823	1,157	1,430	1,200	1,373	
2014/15	1,920	2,036	1,483	1,416		1,171	2,476	
2015/16	1,903	2,034	1,771	1,610		1,625	2,066	

Fuente / Source: MAGYP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación).

Cuadro 1.11 Table 1.11

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

	TOTAL	CORDOBA	BUENOS AIRES	FORMOSA	JUJUY	LA PAMPA	SALTA	SAN LUIS	SANTA FE
				<b>AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA</b>					
2006/07	215,66	198,16		1,90	0,60	4,50	6,00	3,80	0,70
2007/08	227,89	193,15		0,04	0,60	25,00	6,00	2,70	0,40
2008/09	264,43	222,40			0,60	30,50	6,00	4,45	0,48
2009/10	222,05	170,30			0,59	42,90	6,65	1,50	0,12
2010/11	264,57	207,10			0,59	44,40	6,65	5,70	0,13
2011/12	307,24	278,00			0,59	8,80	6,65	13,00	0,20
2012/13	418,06	371,30	1,50			15,86	9,05	19,47	0,30
2013/14	411,69	374,85	1,50			13,60	9,05	11,80	0,30
2014/15	425,63	392,13	3,98			8,80	8,13	10,90	1,10
2015/16									
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>					
2006/07	600,04	561,80		3,30	0,90	16,25	8,50	8,54	0,75
2007/08	625,35	517,09		0,04	0,80	90,00	8,30	7,72	1,40
2008/09	605,49	554,95			0,58	30,40	5,90	12,37	1,30
2009/10	611,04	473,19			0,75	123,50	8,59	4,80	0,23
2010/11	701,54	576,87			0,67	94,04	7,92	21,74	0,30
2011/12	685,72	626,47			0,75	30,40	5,16	22,35	0,60
2012/13	1.025,86	935,18	3,60			36,02	4,29	45,44	0,90
2013/14	1.165,92	1.075,20	3,60			36,73	8,10	40,85	0,75
2014/15	1.010,78	931,64	9,25			22,22	11,08	33,18	2,52
2015/16									
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD</b>					
2006/07	2.790	2.837		1.734	1.500	3.611	1.417	2.247	3.000
2007/08	2.750	2.684		1.000	1.333	3.600	1.383	2.859	3.500
2008/09	2.352	2.526			967	1.160	983	2.779	2.700
2009/10	2.792	2.825			1.267	2.906	1.291	3.200	2.500
2010/11	2.652	2.785			1.133	2.118	1.191	3.814	2.300
2011/12	2.232	2.253			1.267	3.455	784	1.719	3.000
2012/13	2.539	2.571	2.400			2.271	600	3.039	3.000
2013/14	2.848	2.872	2.400			2.700	1.132	3.462	2.500
2014/15	2.380	2.382	2.325			2.525	1.363	3.044	2.291
2015/16									

Fuente / Source: MAGYP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación).





Datos de la comercialización argentina  
*Argentina Crop Commercialization Data*



Cuadro 2.1 Table 2.1

## INDUSTRIALIZACION DE GRANOS DURANTE 2015

## MONTHLY GRAINS PROCESSING DURING 2015

En toneladas /In Tonnes

	Trigo Pan Molinos <i>Bread Wheat (Miller)</i>		Trigo Pan Balanceados <i>Bread Wheat (Feed Compounder)</i>		Trigo Candeal Molinos <i>Durum Wheat (Miller)</i>		Trigo Candeal Balanceados <i>Durum Wheat (Feed Compounder)</i>		Maiz Total <i>Corn</i>		Maiz Balanceado <i>(Feed Compounder)</i>		Maiz Molienda Seca <i>(Dry Milling)</i>		Maiz Molienda Húmeda <i>(Wet Milling)</i>		Sorgo Granifero <i>Grain Sorghum</i>		Avena <i>Oat</i>		Centeno <i>Rye</i>		
ene/15	455.915	14.330	17.616	636	434.901	265.527	18.801	150.573	5.769	1.523	3												
Febrero	430.553	13.565	21.682	636	417.929	251.121	17.253	149.555	4.982	1.404	5												
Marzo	467.548	12.045	25.586	25	457.367	281.374	21.192	154.801	6.042	1.458	15												
Abril	474.726	11.276	25.559	25	447.173	285.942	25.515	135.716	6.669	1.659	5												
Mayo	479.147	10.641	25.847	25	461.227	294.381	21.640	145.206	5.584	1.512	5												
Junio	486.041	11.605	26.684	25	461.266	294.653	18.173	148.440	5.120	1.928	4												
Julio	520.472	10.024	25.881	44	487.894	301.874	19.085	166.935	5.342	1.746	22												
Agosto	484.165	7.863	25.471	320	435.932	273.961	13.915	148.056	3.812	1.458	16												
Septiembre	469.082	9.146	20.503	90	484.853	311.534	13.552	159.767	3.040	1.735	7												
Octubre	468.872	11.030	20.174	76	485.449	313.412	10.313	161.724	2.639	1.402	4												
Noviembre	462.873	10.972	19.745	255	427.696	278.352	12.111	137.233	2.762	593	4												
Diciembre	400.048	9.971	8.803	224	420.271	280.354	14.025	125.892	2.939	662	36												
TOTAL 2015	5.599.442	132.468	263.551	2.381	5.421.958	3.432.485	205.575	1.783.898	54.700	17.080	126												
ene/15	72.799	919	3.997	37	37.839	961	2	61.549	341.872	113.242													
Febrero	65.819	1.438	3.760	37	35.394	795	2	78.161	322.318	108.191													
Marzo	91.793	1.914	6.472	28	34.661	695	3	72.450	351.381	116.171													
Abril	83.468	2.520	4.549	4	54.253	1.185	3	59.569	356.346	118.343													
Mayo	59.038	1.097	5.506	4	58.431	1.150	3	50.406	358.946	119.617													
Junio	77.573	1.619	5.785	4	53.990	930	4	45.146	364.421	120.808													
Julio	82.024	1.135	5.063	1	56.397	1.255	17	56.231	384.326	127.386													
Agosto	88.711	783	1.388	3	41.594	688	3	95.338	363.490	120.804													
Septiembre	81.654	1.370	5.784	2	43.507	1.003	4	99.752	352.023	117.469													
Octubre	82.021	1.013	6.043	2	35.675	775	2	57.183	346.641	114.265													
Noviembre	83.931	735	3.584	4	33.750	882	1	46.263	342.992	112.828													
Diciembre	79.018	442	3.170	37	33.114	816	1	55.131	295.083	97.668													
TOTAL 2015	947.849	14.985	55.091	42	518.605	11.135	45	777.179	4.179.839	1.386.792													

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

## INDUSTRIALIZACION DE OLEAGINOSOS DURANTE 2015

### OILSEEDS CRUSHING DURING 2015

		GIRASOL / SUNFLOWERSEED										SOJA / SOYBEAN										En toneladas /In Tonnes									
		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde											
		Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod									
ene/15	Jan	1.792.222	333.315	18,6%	49.570	2,8%	1.327.680	74,1%	195.625	80.971	41,4%	93	0,05%	93.212	47,6%	2.110.764	398.915	18,9%	43.758	2,1%	1.580.327	74,9%	166.264	68.966	41,5%	223	0,13%	81.511	49,0%		
Febrero	Feb	2.273.908	436.286	19,2%	50.714	2,2%	1.663.645	73,2%	428.639	179.034	41,8%	567	0,13%	184.741	43,1%	4.254.531	833.740	19,6%	57.363	1,3%	3.210.732	75,5%	345.134	148.111	42,9%	780	0,23%	145.363	42,1%		
Marzo	Mch	3.588.586	693.080	19,3%	63.061	1,8%	2.712.118	75,6%	95.740	40.430	42,2%	1.407	1,47%	39.491	41,2%	4.531.328	872.637	19,3%	67.326	1,5%	3.419.647	75,5%	245.595	104.879	42,7%	1.193	0,49%	99.033	40,3%		
Abril	Apr	4.768.200	917.556	19,2%	67.682	1,4%	3.632.599	76,2%	283.996	118.318	41,7%	1.002	0,35%	117.542	41,4%	4.270.805	816.390	19,1%	66.628	1,6%	3.217.261	75,3%	265.382	113.513	42,8%	1.061	0,40%	111.197	41,9%		
Mayo	May	3.830.411	740.280	19,3%	65.537	1,7%	2.857.385	74,6%	191.515	82.320	43,0%	836	0,44%	81.300	42,5%	3.892.106	752.005	19,3%	64.389	1,7%	2.923.441	75,1%	123.299	52.596	42,7%	1.012	0,82%	52.908	42,9%		
Junio	Jun	3.003.999	588.210	19,6%	47.798	1,6%	2.256.674	75,1%	129.438	54.491	42,1%	630	0,49%	45.756	35,3%	2.613.517	511.963	19,6%	50.008	1,9%	1.974.138	75,5%	159.681	65.287	40,9%	417	0,26%	63.052	39,5%		
Julio	Jul	40.930.377	7.894.377	19,3%	693.834	1,7%	30.775.647	75,2%	2.630.308	1.108.916	42,2%	9.221	0,35%	1.115.106	42,4%	Agosto	Aug	4.270.805	816.390	19,1%	66.628	1,6%	3.217.261	75,3%	265.382	113.513	42,8%	1.061	0,40%	111.197	41,9%
Septiembre	Sep	3.830.411	740.280	19,3%	65.537	1,7%	2.857.385	74,6%	191.515	82.320	43,0%	836	0,44%	81.300	42,5%	Octubre	Oct	3.892.106	752.005	19,3%	64.389	1,7%	2.923.441	75,1%	123.299	52.596	42,7%	1.012	0,82%	52.908	42,9%
Noviembre	Nov	3.003.999	588.210	19,6%	47.798	1,6%	2.256.674	75,1%	129.438	54.491	42,1%	630	0,49%	45.756	35,3%	Diciembre	Dec	2.613.517	511.963	19,6%	50.008	1,9%	1.974.138	75,5%	159.681	65.287	40,9%	417	0,26%	63.052	39,5%
TOTAL		40.930.377	7.894.377	19,3%	693.834	1,7%	30.775.647	75,2%	2.630.308	1.108.916	42,2%	9.221	0,35%	1.115.106	42,4%																

  

		LINO / LINSEED										MANI / PEANUT											
		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde			
		Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Mealpelli prod	
ene/15	Jan	50	12	24,0%	36	72,0%	4.569	2.315	50,7%	2.964	64,9%	15.418	6.227	40,4%	9.113	59,1%	5.843	1.974	33,8%	3.188	54,6%		
Febrero	Feb	370	94	25,4%	259	70,0%	15.418	6.227	40,4%	9.113	59,1%	5.843	1.974	33,8%	3.188	54,6%	17.685	6.635	37,5%	9.432	53,3%		
Marzo	Mch	400	136	34,0%	240	60,0%	17.685	6.635	37,5%	9.432	53,3%	22.323	8.959	40,1%	12.786	57,3%	22.323	8.959	40,1%	12.786	57,3%		
Abril	Apr	200	68	34,0%	120	60,0%	22.323	8.959	40,1%	12.786	57,3%	25.492	9.921	38,9%	14.410	56,5%	25.492	9.921	38,9%	14.410	56,5%		
Mayo	May	360	108	30,0%	216	60,0%	22.234	9.497	42,7%	12.498	56,2%	17.397	6.872	39,5%	9.451	54,3%	22.234	9.497	42,7%	12.498	56,2%		
Junio	Jun	140	42	30,0%	85	60,7%	17.397	6.872	39,5%	9.451	54,3%	21.533	8.451	39,2%	11.737	54,5%	21.533	8.451	39,2%	11.737	54,5%		
Julio	Jul	50	17	34,0%	30	60,0%	21.533	8.451	39,2%	11.737	54,5%	4.045	1.878	46,4%	2.817	69,6%	4.045	1.878	46,4%	2.817	69,6%		
Agosto	Aug	500	150	30,0%	325	65,0%	21.627	8.539	39,5%	11.720	54,2%	24.149	10.650	44,1%	13.162	54,5%	24.149	10.650	44,1%	13.162	54,5%		
Septiembre	Sep	550	187	34,0%	330	60,0%	24.149	10.650	44,1%	13.162	54,5%	205	205	60,1%	13.162	54,5%	205	205	60,1%	13.162	54,5%		
Octubre	Oct	341	114	33,4%	205	60,1%	202.315	81.918	40,5%	113.278	56,0%												
Noviembre	Nov																						
Diciembre	Dec																						
TOTAL		2.961	928	31,3%	1.846	62,3%	202.315	81.918	40,5%	113.278	56,0%												

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

Cuadro 2.3 Table 2.3

**EXPORTACIONES MENSUALES DE GRANOS, ACEITES Y SUBPRODUCTOS EN 2015**

## MONTHLY GRAINS, VEGETABLE OILS AND BYPRODUCTS EXPORTS DURING 2015

En toneladas /In Tonnes

Producto	Product	ene/15	feb/15	mar/15	abr/15	may/15	jun/15	jul/15	ago/15	sep/15	oct/15	nov/15	dic/15	Total
		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Trigo pan	Bread Wheat	512.140	523.743	463.194	479.191	306.248	447.410	250.748	270.253	254.173	202.099	98.006	39.550	3.846.755
Cebada	Barley	493.960	123.195	240.099	68.564	16.098	92.562	74.828	76.271	65.259	69.348	41.461	112.416	1.474.061
Colza	Rapeseed		7.014		13.000								8.230	28.244
Maíz	Corn	915.805	709.388	1.892.028	2.345.273	1.624.425	2.218.559	1.880.297	1.369.210	1.259.594	855.737	428.108	356.421	15.854.845
Soja	Soybean	38.500	76.200	254.253	1.236.566	2.415.035	2.249.979	1.424.818	1.042.038	1.274.268	857.051	225.767	74.760	11.169.235
Sorgo	Sorghum	155.498	25.000	87.025	59.883	105.074	20.692	79.682	39.370	58.702	182.318	178.003	70.950	1.062.197
Arroz	Rice	12.762	42.161	37.589	6.767	10.496	21.227	10.728	41.541	32.236	51.959	30.775	9.868	308.108
Maní	Peanut	13.174	13.823	10.348	8.835	7.739	7.964	8.624	10.067	9.424	12.749	12.887	9.696	125.331
Harina de Trigo	Wheat Flour	27.823	36.757	37.913	33.257	31.810	42.755	41.478	36.179	30.898	30.572	30.242	30.375	410.059
Malta	Malta	45.938	12.089	48.119	39.093	39.126	24.770	49.951	30.280	62.832	57.234	70.480	34.320	514.232
Pellets de afrechillo	Bread/pollard/pellet		12.570	6.547										19.117
Pellets de girasol	Sunmeal/pellets	27.616	44.242	30.278	34.535	20.641	46.905	34.851	42.541	11.000				292.609
Pellets de soja	Soymeal/pellets	1.558.681	1.686.134	1.426.621	2.655.186	2.048.234	3.070.934	3.548.537	2.714.016	2.992.420	2.022.690	1.316.643	1.362.832	26.402.928
Subprod. de algodón	Cotton byproducts					26.110								26.110
Acete de algodón	Cottonoil	5.400		2.000	2.000		5.500		3.000	1.500	3.500	2.100	1.000	26.000
Acete de cártamo	Safflowerseedoil		5.500	4.471										9.971
Acete de colza	Rapeseedoil													
Acete de girasol	Sunseedoil	2.500		11.860	38.590	12.500	21.178	23.830	19.149		4.000		44	133.651
Acete de maíz	Cornoil													
Acete de maní	Groundnutoil													
Acete de soja	Soybeanoil	272.854	259.318	321.944	581.126	343.759	621.810	721.817	403.428	561.626	397.497	383.343	167.149	5.035.671
TOTAL 2015		4.082.651	3.577.135	4.874.289	7.601.866	7.007.296	8.892.244	8.150.190	6.097.342	6.613.931	4.746.754	2.817.815	2.277.611	66.739.124

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

## EMBARQUES DE GRANOS POR TERMINAL EN 2015 (EN TONELADAS)

### GRAINS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2015 (IN TONNES)

Puertos / Terminal Ports	Trigo Pan Bread Wheat		Maíz Corn		Cebada Barley		Sorgo Sorghum		Soja Soybean		Canola Rapeseed		Sub-total Origen Arg Sub-total		Trigo Pan Paraguay Bread Wheat		Maíz Paraguay Corn		Soja Paraguay Soybean		Sub-total Oth Origin		Total Total	
													%										%	
<b>BAHIA BLANCA</b>	<b>1.022.485</b>	<b>1.172.086</b>	<b>345.259</b>	<b>2.948.199</b>									<b>5.488.029</b>	<b>16%</b>									<b>5.488.029</b>	<b>15%</b>
Terminal	290.465	317.373	46.445	919.380									1.573.663										1.573.663	
Glenc.Topeh.UJE	154.690	254.121	186.289	845.059									1.440.159										1.440.159	
Dreyfus	183.450	207.889		635.584									1.026.923										1.026.923	
Pto. Galván	218.570	77.300	91.245	10.050									397.165										397.165	
Cargill	175.310	315.403	21.280	538.126									1.050.119										1.050.119	
<b>QUEQUEN</b>	<b>301.523</b>	<b>260.713</b>	<b>986.967</b>	<b>2.157.071</b>	<b>7.984</b>								<b>3.714.258</b>	<b>11%</b>									<b>3.714.258</b>	<b>10%</b>
Term. Quequén	154.042	41.464	466.890	1.278.877	7.984								1.941.273										1.941.273	
ACA	147.481	219.249	520.077	878.194									1.772.985										1.772.985	
<b>RAMALLO</b>	<b>16.441</b>	<b>40.478</b>	<b>288.998</b>	<b>288.998</b>									<b>345.917</b>	<b>1%</b>									<b>345.917</b>	<b>1%</b>
Ramallo	16.441	40.478	288.998	288.998									345.917										345.917	
<b>SAN NICOLAS</b>		<b>111.911</b>											<b>111.911</b>	<b>0%</b>									<b>111.911</b>	<b>0%</b>
Term. S. Nicolás		111.911											111.911										111.911	
<b>VILLA CONSTITUCION</b>		<b>392.789</b>	<b>40.085</b>	<b>20.586</b>	<b>15.050</b>								<b>468.510</b>	<b>1%</b>									<b>468.510</b>	<b>1%</b>
Servicios Portuarios		392.789	40.085	20.586	15.050								468.510										468.510	
<b>SAN PEDRO</b>		<b>29.895</b>		<b>16.073</b>	<b>16.073</b>								<b>45.968</b>	<b>0%</b>									<b>45.968</b>	<b>0%</b>
Terminal		29.895		16.073	16.073								45.968										45.968	
<b>ZARATE</b>	<b>75.500</b>	<b>101.134</b>	<b>6.816</b>	<b>1.715.983</b>									<b>1.899.433</b>	<b>6%</b>									<b>1.899.433</b>	<b>5%</b>
Las Palmas	75.500	101.134	6.816	1.715.983									1.899.433										1.899.433	
Lima				789.892									973.342										973.342	
<b>ROSARIO</b>	<b>1.128.906</b>	<b>4.764.419</b>	<b>94.934</b>	<b>2.188.528</b>	<b>20.260</b>								<b>8.431.737</b>	<b>25%</b>									<b>8.431.737</b>	<b>24%</b>
Serv. Port. U. Vi y VII	327.129	1.231.771		926.091	20.260								926.091										926.091	
Gral. Lagos	165.230	1.189.859		72.970									8.431.737										8.431.737	
Villa Gob. Gálvez				933.186									2.418.173										2.418.173	
Arroyo Seco	385.350	976.903	86.434	95.920									1.713.003										1.713.003	
Punta Alvear	251.197	1.365.886		812.944									2.864.002										2.864.002	
<b>S. LORENZO/S. MARTIN</b>	<b>1.301.900</b>	<b>8.981.420</b>	<b>786.661</b>	<b>1.839.333</b>	<b>20.260</b>								<b>12.929.574</b>	<b>38%</b>									<b>12.929.574</b>	<b>41%</b>
ACA	313.419	1.326.324	184.435	812.944	5.016								2.642.138										2.642.138	
Vicentin		632.686											632.686										632.686	
Dempa	84.375	244.049		255.190									328.424										328.424	
Pampa	82.108	588.124		270.717									650.232										650.232	
Nidera	510.535	958.374		16.050									1.724.099										1.724.099	
Quebracho	26.249	560.483		270.717									857.449										857.449	
San Benito		397.246		16.050									413.296										413.296	
Terminal VI	156.150	1.208.843		95.148									1.460.141										1.460.141	
Timbúes (Dreyfus)	27.741	801.946		351.405									1.251.849										1.251.849	
Timbúes (Noble)	74.323	1.397.548		17.338									1.489.209										1.489.209	
Tránsito	27.000	885.797		20.541									1.480.051										1.480.051	
<b>TOTAL</b>	<b>3.846.755</b>	<b>15.854.845</b>	<b>1.474.061</b>	<b>11.169.235</b>	<b>28.244</b>								<b>33.947.281</b>										<b>33.947.281</b>	
<b>Up River Parana</b>	<b>2.430.806</b>	<b>13.745.839</b>	<b>94.934</b>	<b>4.027.861</b>	<b>20.260</b>								<b>21.361.311</b>										<b>21.361.311</b>	
Participación / Share	63,2%	86,7%	6,4%	98,1%	71,7%								62,9%										65,1%	

/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 general incluye: 409.196 tn de arroz y 102.748 tn de maiz. 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 2.5 Table 2.5

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2015**

## GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2015

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>	Sub-total	Maíz Paraguay <i>Paraguay Corn</i>	Soja Paraguay <i>Paraguay Soybean</i>	Soja Bolivia <i>Bolivian Soybean</i>	Total		
									Arg Sub- total /1				Total /2		
<b>MERCOSUR</b>	<b>3.263.998</b>	<b>3.645</b>	<b>519.375</b>		<b>75.739</b>	<b>261</b>			<b>3.863.018</b>	<b>11%</b>			<b>3.863.018</b>	<b>11%</b>	
Brasil	3.263.998		411.158		74.930				3.750.086						
Paraguay					751	28			779						
Uruguay		3.645	108.217		57	233			112.152						
<b>R. LATINOAM.</b>	<b>200.849</b>	<b>2.197.871</b>	<b>260.186</b>	<b>111.557</b>	<b>177.844</b>	<b>5.416</b>	<b>192.256</b>		<b>3.145.978</b>	<b>9%</b>	<b>9.787</b>	<b>319.916</b>	<b>79.282</b>	<b>3.554.963</b>	<b>10%</b>
Bolivia					29.330	29			29.359						
Chile	142.720	394.145	97.986	111.557	80.145	2.222	17.675		846.450		9.787	319.916		329.703	
Colombia	43.629		107.000						150.708						
Costa Rica					6.300	24			6.324						
Cuba		638.130			58.133		8.564		704.827						
Ecuador	6.400		29.200			681			36.281						
Honduras					650				650						
El Salvador						250			250						
Jamaica						127			127						
Nicaragua					2.520				2.520						
Perú	8.100	305.616	26.000		766	1.793	56.017		398.291			79.282		79.282	
Puerto Rico		29.700							29.700						
Rep. Dominicana		149.782							149.782						
T. y Tobago						162			162						
Venezuela		680.498				50	110.000		790.548						
<b>NORTEAMERICA</b>				<b>137.110</b>	<b>7.869</b>	<b>2.603</b>	<b>159.438</b>		<b>307.021</b>	<b>1%</b>		<b>95.582</b>	<b>402.603</b>	<b>1%</b>	
Canadá					2.870	75			2.945						
EE.UU.				137.110	4.949	503			142.562						
México					50	2.026	159.438		161.514			95.582		95.582	
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>57.250</b>	<b>380.732</b>	<b>8.500</b>		<b>4.073</b>	<b>84.898</b>	<b>78.362</b>	<b>28.244</b>	<b>642.058</b>	<b>2%</b>		<b>892.477</b>	<b>1.534.535</b>	<b>4%</b>	
Alemania					658	1.375			2.033						
Bélgica					2.265	348			2.613						
Bulgaria						444			444						
Dinamarca					556				556						
Eslovaquia						124			124						
España		56.250				430			56.680			300.379		300.379	
Estonia						1.586			1.586						
Finlandia						100			100						
Francia						703			703			193.788		193.788	
Grecia		19.493				312	14.041		33.846			24.500		24.500	
Hungría						100			100						
Irlanda						273			273						
Italia	31.000				323	70	43.568		74.961			167.556		167.556	
Letonia						520			520						
Lituania						230			230						
Malta	26.250					17			26.267						
Países Bajos		97.312	8.500		130	67.799		28.244	201.985			109.552		109.552	
Polonia		39.860				2.334			42.194						
Portugal						187			187			76.347		76.347	
Reino Unido		167.817			140	7.046	20.753		195.756			20.355		20.355	
República Checa						75			75						
Rumania						725			725						
Suecia						100			100						
<b>P. BALTICOS y CEI</b>					<b>40</b>	<b>15.835</b>			<b>15.875</b>	<b>0%</b>		<b>153.000</b>	<b>168.875</b>	<b>0%</b>	
Bielorrusia						111			111						
Rusia						14.749			14.749			153.000		153.000	
Ucrania					40	974			1.014						
<b>OTROS EUROPA</b>						<b>175</b>			<b>175</b>	<b>0%</b>			<b>175</b>	<b>0%</b>	
Bosnia						57			57						
Macedonia						25			25						
Montenegro						18			18						
Noruega						75			75						

continúa...

/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.

Cuadro 2.5 Table 2.5

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2015***GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2015*

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>	Sub-total Origen Argentina		Maíz Paraguay <i>Paraguay Corn</i>	Soja Paraguay <i>Paraguay Soybean</i>	Soja Bolivia <i>Bolivian Soybean</i>	Total	
									Arg	Sub-total /1				Total	/2
Transporte	3.522.097	2.582.248	788.061	248.667	265.565	109.187	430.056	28.244	7.974.125		9.787	319.916	1.220.341	9.524.169	
<b>OCEANIA</b>					<b>58</b>	<b>538</b>			<b>597</b>	<b>0%</b>				<b>597</b>	<b>0%</b>
Australia									466					466	
Nueva Zelanda					58	73			131					131	
<b>CERC. ORIENTE</b>	<b>73.400</b>	<b>3.432.162</b>	<b>426.922</b>		<b>146.518</b>	<b>2.954</b>	<b>1.009.743</b>		<b>5.091.699</b>	<b>15%</b>			<b>213.096</b>	<b>5.304.795</b>	<b>15%</b>
Arabia Saudita	60.200	819.874	181.192						1.061.266					1.061.266	
Egipto		1.479.410				175	530.913		2.010.498				27.495	2.037.993	
Emiratos Arabes		251.088	133.138			837			385.063				47.338	432.401	
Irak		11.000			146.100				157.100					157.100	
Irán			35.000				366.730		401.730					401.730	
Israel					368	815			1.183				19.000	20.183	
Jordania	13.200	347.239							360.537					360.537	
Kazajstán									224					224	
Kuwait		100.941	30.000						130.941					130.941	
Libano		3.000					34	49.500	52.534					52.534	
Libia					50				50					50	
Omán		33.194	47.592						80.786					80.786	
Siria									15.750					15.750	
Turquía							772	46.850	47.622				119.263	166.885	
Yemen		386.416							386.416					386.416	
<b>SE ASIÁTICO</b>		<b>3.397.861</b>				<b>4.072</b>	<b>100.725</b>		<b>3.502.658</b>	<b>10%</b>		<b>190.455</b>		<b>3.693.113</b>	<b>10%</b>
Corea del Norte		173.077							173.077			124.513		297.590	
Corea del Sur		187.630							187.630					187.630	
Filipinas		41.300				3.283			44.583					44.583	
Indonesia		1.607.102				75			1.607.177					1.607.177	
Malasia		1.388.752				696	19.350		1.408.798			29.040		1.437.838	
Singapur												36.902		36.902	
Tailandia						18	81.375		81.393					81.393	
<b>RESTO DE ASIA</b>	<b>86.998</b>	<b>2.483.997</b>	<b>66.251</b>	<b>813.530</b>		<b>2.675</b>	<b>9.424.675</b>		<b>12.878.126</b>	<b>38%</b>			<b>45.233</b>	<b>12.923.359</b>	<b>36%</b>
Bangladesh	86.998								254.784				14.993	269.777	
Brunei		18.950							18.950					18.950	
China			66.251			1.505	9.216.739		9.284.495				30.240	9.314.735	
Japón		123.657		813.530		444			937.631					937.631	
Taiwán						99			99					99	
Vietnam		2.341.390				627	40.150		2.382.167					2.382.167	
<b>AFRICA</b>	<b>164.260</b>	<b>3.958.577</b>	<b>192.827</b>		<b>37.698</b>	<b>5.905</b>	<b>204.036</b>		<b>4.563.303</b>	<b>13%</b>	<b>26.336</b>	<b>61.470</b>	<b>38.080</b>	<b>4.689.189</b>	<b>13%</b>
Angola					100				100					100	
Argelia		2.395.689	30.212		3.997	3.452			2.433.351					2.433.351	
Cabo Verde		5.000							5.000					5.000	
Camerún		9.500							9.500					9.500	
Congo		13.230							13.230					13.230	
Costa Marfil		20.722							20.722					20.722	
Ghana		10.361							10.361					10.361	
Is.Mauricio		98.149							98.149					98.149	
Kenia	37.700								37.700					37.700	
Madagascar	16.710								16.710					16.710	
Marruecos	39.450	824.915	135.115						999.480					999.480	
Nigeria	42.100	20.302					38.920		101.322				16.500	117.822	
Pakistán							142.400		142.400					142.400	
República de Congo	8.850								8.850		26.336			35.186	
Senegal		152.228			33.456				185.684		20.994			206.678	
Sierra Leona					125				125					125	
Sudáfrica	11.750	381.331			19	2.453			395.553		40.476			436.029	
Túnez		27.150	27.500				22.716		77.366				21.580	98.946	
Uganda	7.700								7.700					7.700	
<b>TOTAL</b>	<b>3.846.755</b>	<b>#####</b>	<b>1.474.061</b>	<b>1.062.197</b>	<b>449.839</b>	<b>125.331</b>	<b>11.169.235</b>	<b>28.244</b>	<b>34.010.507</b>		<b>36.123</b>	<b>571.841</b>	<b>1.516.750</b>	<b>36.135.221</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.



Cuadro 2.6 Table 2.6

## EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR TERMINAL EN 2015

### FEED MEALS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2015

Instalación portuaria / Terminal port	En toneladas / In Tonnes										
	Pellets de Girasol Sunpellets	Pellets de Soja Soymeal/pellets	Pellets de Afrechillo Pollard/pellets	Pellets de Algodón	Malt	Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total	Pellets de Soja Paraguay Soymeal/pellets	Pellets de Soja Bolivia Soymeal/pellets	Sub-total Otro Origen Oth Origin	Total	%
<b>BAHIA BLANCA</b>	<b>58.991</b>	<b>289.189</b>			<b>308.983</b>	<b>657.163</b>				<b>657.163</b>	<b>2,3%</b>
Cargill	41.755	171.304			90.505	303.564				303.564	
Dreyfus					3.288	3.288				3.288	
Plo.Galván Terminal	17.236	117.885			215.190	135.121				135.121	
<b>NECOCHEA</b>		<b>14.100</b>				<b>14.100</b>				<b>14.100</b>	<b>0,0%</b>
A.C.A.		14.100				14.100				14.100	
<b>RAMALLO</b>	<b>3.672</b>	<b>391.101</b>			<b>394.773</b>	<b>394.773</b>				<b>394.773</b>	<b>1,4%</b>
Terminal	3.672	391.101			394.773	394.773				394.773	
<b>ROSARIO</b>		<b>3.854.855</b>	<b>14.099</b>		<b>205.249</b>	<b>4.074.203</b>				<b>4.074.203</b>	<b>14,1%</b>
Gral.Lagos		1.815.288				1.815.288				1.815.288	
Pla. Alvear			14.099		205.249	219.348				219.348	
Villa Cob. Gálvez		2.039.567				2.039.567				2.039.567	
<b>S. LORENZO/IS. MARTIN</b>	<b>229.946</b>	<b>21.836.703</b>	<b>5.018</b>	<b>26.110</b>		<b>22.097.777</b>	<b>908.422</b>	<b>260.285</b>	<b>1.168.707</b>	<b>23.266.484</b>	<b>80,7%</b>
ACA		19.300				19.300				19.300	
Akzo Noble		48.136				48.136				48.136	
IMSA	55.544	914.590				970.134				970.134	
Pampa		1.223.207				1.223.207				1.223.207	
Quebracho		1.462.183				1.462.183		179.907	703.259	2.165.442	
Renova		3.692.069				3.692.069				3.692.069	
San Benito		3.210.166				3.210.166				3.210.166	
Terminal VI	117.356	4.862.780				4.985.154	380.181	80.378	460.559	5.445.713	
Timbúes (Dyfs)		1.781.326	5.018			1.781.326	539		539	1.781.865	
Timbúes (Noble)		1.695.554				1.695.554				1.695.554	
Vicentín	57.046	2.927.392		26.110		3.010.548	4.350		4.350	3.014.898	
<b>ZARATE</b>		<b>16.980</b>				<b>16.980</b>				<b>16.980</b>	<b>0,1%</b>
Las Palmas		16.980				16.980				16.980	
<b>TOTAL</b>	<b>292.609</b>	<b>26.402.928</b>	<b>19.117</b>	<b>26.110</b>	<b>514.232</b>	<b>27.254.996</b>	<b>908.422</b>	<b>260.285</b>	<b>1.168.707</b>	<b>28.833.762</b>	
<b>Up River Paraná</b>	<b>229.946</b>	<b>25.691.558</b>	<b>19.117</b>	<b>26.110</b>	<b>205.249</b>	<b>26.171.980</b>	<b>908.422</b>	<b>260.285</b>	<b>1.168.707</b>	<b>27.340.687</b>	
<b>Participación /Share</b>	<b>79%</b>	<b>97%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>40%</b>	<b>96%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>95%</b>	

<sup>1</sup> Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. <sup>2</sup> Participación del puerto respecto del total de embarques de origen que no sea argentino. <sup>3</sup> Participación respecto del total de embarques. Total incluye 410.059 tn de harina de trigo, sin especificar puerto de embarque. Fuente: MAGYP.  
<sup>1</sup> As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. <sup>2</sup> As a percentage of the non-Argentina origin shipments subtotal. <sup>3</sup> As a percentage of the shipments total. Total includes 410,059 tonnes of wheat meal, no details by shipping terminal. Source: MAGYP.

Cuadro 2.7 Table 2.7

**EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR DESTINO EN 2015**

FEED MEALS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2015

											En toneladas /In Tonnes	
Destino	Pellets de Girasol	Pellets de Soja	Pellets Afrechillo	Pellets de Algodón	Harina Trigo	Malta	Sub-total Origen Argentina	Pellets Soja Paraguay	Pellets Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	TOTAL	
Destination	Sunpellets	Soypellets	branapollara		wheat meal	Malt	Arg Sub-total	Soymealpellets	Soymealpellets	Oth Origin	Total	
<b>MERCOSUR</b>	<b>2.370</b>	<b>91.037</b>			<b>273.151</b>	<b>439.805</b>	<b>806.363</b>				<b>806.363</b>	
Brasil					265.748	439.805	705.553				705.553	
Paraguay					1.786		1.786				1.786	
Uruguay	2.370	91.037			5.617		99.024				99.024	
<b>O. LATINOAMÉRICA</b>	<b>15.266</b>	<b>1.015.025</b>	<b>5.018</b>		<b>136.665</b>	<b>74.427</b>	<b>1.246.401</b>	<b>303.472</b>	<b>210.063</b>	<b>513.535</b>	<b>1.759.936</b>	
Bolivia					118.331		118.331				118.331	
Chile	9.022	252.827			18.100	34.847	314.796	102.257	13.195		115.452	
Colombia	6.244	78.035					84.279		124.137		124.137	
Cuba		116.935					116.935				116.935	
Ecuador		199.928	5.018		138	6.831	211.915	68.092	6.594		74.686	
Haití					46		46				46	
Panamá					50		50				50	
Perú		72.469					17.249	89.718	133.123	47.146	180.269	
Venezuela		294.831					15.500	310.331	18.991		18.991	
<b>ESTADOS UNIDOS</b>		<b>24.360</b>		<b>26.110</b>	<b>98</b>		<b>50.568</b>				<b>50.568</b>	
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>253.137</b>	<b>9.788.153</b>			<b>11</b>		<b>10.041.301</b>	<b>540.845</b>	<b>50.222</b>	<b>591.067</b>	<b>10.632.368</b>	
Alemania		247.610					247.610				247.610	
Belgica	28.714	118.086					146.800				146.800	
Chipre		44.812					44.812				44.812	
Dinamarca		560.710					560.710		24.961	24.961	585.671	
Eslovenia		14.300					14.300				14.300	
España	29.200	1.714.547			9		1.743.756	44.614		44.614	1.788.370	
Francia	8.731	327.187			2		335.920				335.920	
Grecia		226.252					226.252				226.252	
Irlanda		587.222					587.222	4.200		4.200	591.422	
Italia		1.364.524					1.364.524	95.516		95.516	1.460.040	
Letonia		164.133					164.133				164.133	
Lituania		81.048					81.048				81.048	
Países Bajos	169.987	1.282.786					1.452.773	60.350		60.350	1.513.123	
Polonia		1.657.688					1.657.688	184.449		184.449	1.842.137	
Reino Unido	16.505	1.290.178					1.306.683	118.518		118.518	1.425.201	
Rumania		107.070					107.070	33.198	25.261	58.459	165.529	
<b>RUSIA</b>		<b>71.259</b>					<b>71.259</b>				<b>71.259</b>	
<b>OCEANIA</b>		<b>776.861</b>					<b>776.861</b>				<b>776.861</b>	
<b>CERCANO ORIENTE</b>		<b>2.470.319</b>					<b>2.470.319</b>				<b>2.470.319</b>	
Arabia Saudita		533.366					533.366				533.366	
Emiratos Arabes		7.550					7.550				7.550	
Irán		678.015					678.015				678.015	
Irak		16.500					16.500				16.500	
Israel		51.250					51.250				51.250	
Jordania		274.807					274.807				274.807	
Libano		105.357					105.357				105.357	
Siria		171.519					171.519				171.519	
Turquía		543.601					543.601				543.601	
Yemen		88.354					88.354				88.354	
<b>SUDESTE ASIA</b>		<b>4.690.232</b>					<b>4.690.232</b>	<b>4.350</b>		<b>4.350</b>	<b>4.694.582</b>	
Brunei		15.980					15.980				15.980	
Corea del Norte		433.771					433.771				433.771	
Corea del Sur		118.292					118.292				118.292	
Filipinas		569.485					569.485				569.485	
India		15.136					15.136	4.350		4.350	19.486	
Indonesia		1.750.174					1.750.174				1.750.174	
Malasia		1.227.169					1.227.169				1.227.169	
Tailandia		560.225					560.225				560.225	
<b>RESTO ASIA</b>		<b>3.670.579</b>	<b>14.099</b>				<b>3.684.678</b>	<b>59.755</b>		<b>59.755</b>	<b>3.744.433</b>	
<b>AFRICA</b>	<b>21.836</b>	<b>3.805.103</b>			<b>133</b>		<b>3.827.072</b>				<b>3.827.072</b>	
Angora					133		133				133	
Argelia		1.281.102					1,281.102				1,281.102	
Camerún		43.100					43.100				43.100	
Congo		5.300					5.300				5.300	
Costa de Marfil		39.020					39.020				39.020	
Egipto		1.009.537					1,009.537				1,009.537	
Ghana		43.381					43.381				43.381	
Islas Mauricio		44.137					44.137				44.137	
Islas Reunión		23.115					23.115				23.115	
Libia		149.767					149.767				149.767	
Marruecos		394.681					394.681				394.681	
Nigeria		106.506					106.506				106.506	
Senegal		43.361					43.361				43.361	
Sudáfrica	21.836	546.046					567.882				567.882	
Túnez		76.050					76.050				76.050	
<b>TOTAL</b>	<b>292.609</b>	<b>26.402.928</b>	<b>19.117</b>	<b>26.110</b>	<b>410.058</b>	<b>514.232</b>	<b>27.665.054</b>	<b>908.422</b>	<b>260.285</b>	<b>1.168.707</b>	<b>28.833.761</b>	

Fuente/Source: MAGyP.



Cuadro 2.9 Table 2.9

**EMBARQUES DE ACEITES POR DESTINO EN 2015**  
**VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2015**

En toneladas /In Tonnes

Destino	Girasol	Soja	Algodón	Cártamo	Sub-total Origen Argentina	Soja Paraguay	Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	Total
Destination	Sunflower seedoil	Soybean oil	Cottonseedoil	Cornoil	Arg Sub-total	Soybeanoil	Soybeanoil	Oth Origin	Total
<b>MERCOSUR</b>	<b>6.500</b>	<b>14.000</b>			<b>20.500</b>				<b>20.500</b>
Brasil	6.500	14.000			20.500				20.500
<b>O. LATINOAMERICA</b>	<b>30.031</b>	<b>663.202</b>			<b>693.233</b>	<b>21.100</b>	<b>44.150</b>	<b>65.250</b>	<b>758.483</b>
Colombia	3.737	38.929			42.666		24.670	24.670	67.336
Costa Rica	1.000	1.500			2.500				2.500
Ecuador	9.950	19.940			29.890	4.500	19.480	23.980	53.870
El Salvador		1.750			1.750				1.750
Guatemala	3.500	25.050			28.550				28.550
Haití		153			153				153
Nicaragua		16.500			16.500				16.500
Panamá	44	6.000			6.044				6.044
Perú	9.800	214.951			224.751				224.751
Rep.Dominicana	2.000	52.977			54.977	6.500		6.500	61.477
Venezuela		285.452			285.452	10.100		10.100	295.552
<b>NORTEAMERICA</b>	<b>11.000</b>		<b>10.900</b>		<b>21.900</b>				<b>21.900</b>
Estados Unidos	7.000		10.900		17.900				17.900
México	4.000				4.000				4.000
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>31.140</b>	<b>98.852</b>		<b>6.971</b>	<b>136.963</b>	<b>23.000</b>		<b>23.000</b>	<b>159.963</b>
Bélgica		32.768			32.768				32.768
España		14.927			14.927				14.927
Francia	8.000				8.000	8.000		8.000	16.000
Italia		33.500			33.500				33.500
Países Bajos	23.140			6.971	30.111				30.111
Polonia		17.657			17.657				17.657
Portugal						15.000		15.000	15.000
<b>RESTO DE ASIA</b>	<b>18.000</b>	<b>3.195.869</b>	<b>500</b>	<b>3.000</b>	<b>3.217.369</b>	<b>334.532</b>	<b>5.000</b>	<b>339.532</b>	<b>3.556.901</b>
Bangladesh		382.500			382.500	40.517		40.517	423.017
China	18.000	497.700	500		516.200				516.200
India		2.132.187		3.000	2.135.187	276.515	5.000	281.515	2.416.702
Paquistán		90.482			90.482	17.500		17.500	107.982
Vietnam		93.000			93.000				93.000
<b>OCEANIA</b>	<b>24.000</b>	<b>4.900</b>	<b>7.100</b>		<b>36.000</b>				<b>36.000</b>
Australia	22.125	4.900	7.100		34.125				34.125
Nueva Zelanda	1.875				1.875				1.875
<b>SUDESTE ASIATICO</b>	<b>8.480</b>	<b>213.700</b>			<b>222.180</b>				<b>222.180</b>
Corea del Norte		61.220			61.220				61.220
Corea del Sur		53.200			53.200				53.200
Malasia	8.480	80.280			88.760				88.760
Tailandia		19.000			19.000				19.000
<b>CERCANO ORIENTE</b>		<b>591.766</b>			<b>591.766</b>	<b>80.541</b>		<b>80.541</b>	<b>672.307</b>
Arabia Saudita						9.350		9.350	9.350
Egipto		251.066			251.066	35.191		35.191	286.257
Emiratos Arabes		4.000			4.000				4.000
Irán		320.450			320.450	36.000			320.450
Omán		16.250			16.250				16.250
<b>AFRICA</b>	<b>4.500</b>	<b>253.382</b>	<b>7.500</b>		<b>265.382</b>	<b>11.953</b>		<b>11.953</b>	<b>277.335</b>
Argelia		35.847			35.847	2.953		2.953	38.800
Islas Mauricio	1.500	3.500			5.000				5.000
Madagascar		23.183			23.183	2.000		2.000	25.183
Marruecos		5.775			5.775				5.775
Mozambique	3.000	71.347			74.347				74.347
Sudafrica		108.730	7.500		116.230	7.000		7.000	123.230
Tanzania		3.000			3.000				3.000
Tunez		2.000			2.000				2.000
<b>TOTAL</b>	<b>133.651</b>	<b>5.035.671</b>	<b>26.000</b>	<b>9.971</b>	<b>5.205.293</b>	<b>471.126</b>	<b>49.150</b>	<b>520.276</b>	<b>5.725.569</b>

Fuente: MAGyP. Source: MAGyP.

Cuadro 2.10 Table 2.10

**MOVIMIENTO DE MERCADERIAS EN PUERTO ROSARIO EN 2015****CARGO TRAFFIC IN THE PORT OF ROSARIO DURING 2015**

PRODUCTOS	PRODUCTS	En toneladas /In Tonnes				BUQUES SHIPS	BARCAZAS BARGES
		IMPORTACIÓN * IMPORT *	EXPORTACIÓN * EXPORT *	OTROS * OTHER *	TOTAL *		
Trigo	Wheat		327.128		327.128	13	
Maíz	Corn		1.231.771		1.231.771	36	
Sorgo	Sorghum		218.650		218.650	7	
Soja	Soybean		1.083.452		1.083.452	24	
Azúcar	Sugar		58.679		58.679	4	
Aceites vegetales	Vegetable oils		98.148	13.474	111.622	22	7
Lecitina de soja	Soybean Lecithin						
Harina de soja	Soybeanmeal	9.564		223.239	232.803	9	64
Fertilizantes	Fertilizers	59.118			59.118	4	
Productos Siderúrgicos	Iron and steel byproducts	41.752		2.017.261	2.059.013	26	594
Carga General	Carga General	1.562			1.562	3	
Coque	Coke						
Zinc	Zinc						
Cemento	Clinker						
Azufre	Sulphur	19.741			19.741	2	
SubTotal Terminal Granelera *	Bulk Grain Terminal *		2.861.001		2.861.001	80	
SubTotal Terminal Multipropósito *	Multicargoes Terminal *	131.737	156.827	253.974	2.542.538	70	665
<b>TOTALES PARCIALES</b>	<b>Subtotal</b>	<b>131.737</b>	<b>3.017.828</b>	<b>2.253.974</b>	<b>5.403.539</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
<b>TOTALES</b>	<b>Totals</b>		<b>5.403.539</b>				

CONTENEDORES	CONTAINERS	VACIOS EMPTY		LLENOS FULL	
		20'	40'	20'	40'
EMBARCADOS (Cajas)	IN	247	630	4.740	4.042
DESEMBARCADOS (Cajas)	OUT	2.983	2.507	2.457	2.721
<b>Totales (Cajas)</b>	<b>Total</b>	<b>3.230</b>	<b>3.137</b>	<b>7.197</b>	<b>6.763</b>
<b>TEUs</b>		<b>3.230</b>	<b>6.274</b>	<b>7.197</b>	<b>13.526</b>
				<b>85</b>	<b>30.227</b>
					<b>9</b>

Fuente: Ente Administrador Puerto Rosario (ENAPRO) /Source: ENAPRO. \* Cifras provisionales en toneladas /Preliminary numbers in Tonnes. OTROS: Tránsito Entrado / Salido 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**  
**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2015**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2015**

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				900,00		985,00	950,00		1.050,00	1.000,00	1.100,00	1.350,00
2	960,00	960,00	970,00			988,00	950,00		1.050,00		1.100,00	1.350,00
3		960,00	970,00		960,00	985,00		1.000,00	1.050,00		1.150,00	1.400,00
4		970,00	970,00		970,00	985,00		1.000,00		1.000,00	1.200,00	
5	960,00	970,00	970,00	900,00	970,00		970,00	1.000,00		1.000,00	1.300,00	
6	970,00	970,00	960,00	900,00	970,00		970,00	1.000,00	1.020,00	1.000,00		
7	970,00			900,00	970,00	995,00	970,00	1.000,00	1.010,00	1.000,00		
8	980,00			900,00		995,00			1.000,00	1.000,00	1.300,00	1.400,00
9	980,00	970,00	950,00	900,00		995,00	970,00		1.000,00		1.300,00	1.400,00
10		970,00	940,00		970,00	995,00		1.010,00	1.000,00		1.300,00	1.400,00
11		970,00	920,00		970,00	970,00		1.020,00			1.300,00	
12	980,00	970,00	900,00	910,00	970,00		970,00	1.025,00		1.000,00	1.250,00	
13	980,00	970,00	880,00	910,00	970,00		970,00	1.025,00	1.000,00	1.010,00		1.400,00
14	980,00			910,00	970,00	990,00	980,00	1.025,00	1.000,00	1.010,00		1.450,00
15	980,00			910,00		980,00	990,00		1.000,00	1.010,00	1.300,00	1.550,00
16	980,00		880,00	910,00		970,00	990,00		990,00		1.280,00	1.800,00
17			880,00		990,00	950,00			1.000,00		1.290,00	1.800,00
18		970,00	880,00		970,00	950,00		1.025,00		1.005,00	1.300,00	
19	960,00	970,00	880,00	910,00	970,00		980,00	1.025,00		1.000,00	1.300,00	
20	960,00	970,00	890,00	910,00	970,00			1.025,00	1.000,00	1.000,00		1.750,00
21	960,00			910,00	980,00	950,00	980,00	1.025,00	1.000,00	1.010,00		1.650,00
22	960,00			950,00		949,00	980,00		1.000,00	1.010,00	1.300,00	1.650,00
23	960,00	970,00		950,00		940,00	980,00		1.000,00		1.300,00	
24		970,00				950,00		1.025,00	1.000,00		1.300,00	
25		970,00	890,00		980,00	950,00		1.025,00		1.000,00	1.320,00	
26	960,00	970,00	880,00	950,00	980,00		980,00	1.025,00		1.030,00		
27	960,00	970,00	870,00	950,00	980,00		980,00	1.025,00	1.000,00	1.030,00		1.700,00
28	960,00			950,00	980,00	960,00	980,00	1.025,00	1.000,00	1.030,00		1.740,00
29	960,00			970,00		970,00	980,00		1.000,00	1.150,00	1.300,00	1.700,00
30	960,00		860,00			960,00	980,00		1.000,00		1.300,00	
31			900,00		980,00			1.025,00				
Máximo /Maximum	980,00	970,00	970,00	970,00	990,00	995,00	990,00	1.025,00	1.050,00	1.150,00	1.320,00	1.800,00
Mínimo /Minimum	960,00	960,00	860,00	900,00	960,00	940,00	950,00	1.000,00	990,00	1.000,00	1.100,00	1.350,00
Promedio /Average	967,62	968,89	912,00	920,00	973,50	971,00	975,24	1.017,75	1.007,73	1.014,75	1.266,19	1.558,24

-- fijado -- estimado

Cuadro 3.2 Table 3.2

**TRIGO PAN**  
**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
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													
2012 *			671,00										
2013						2450,00	2400,00				1331,86	1396,00	1502,52
2014	1530,00	1760,30	1795,31						1120,00	1101,67	1000,00		1384,55

\* Precio fijado el 26/03/2012

Cuadro 3.3 Table 3.3

**MAÍZ****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2015**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2015**

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				940,00		965,00	900,00		917,00	995,00		<b>1.300,00</b>
2	940,00	985,00	960,00			975,00	907,00		910,00	1.000,00	1.180,00	1.310,00
3		990,00	950,00			975,00	900,00	900,00	900,00		1.190,00	<b>1.350,00</b>
4		1.000,00	960,00		960,00	985,00		870,00	900,00		1.200,00	1.350,00
5	950,00	1.000,00	965,00	930,00	955,00	960,00		875,00		1.000,00	1.210,00	
6	950,00	1.000,00	960,00	950,00	1.000,00		890,00	870,00		1.000,00	1.200,00	
7	950,00			965,00	1.000,00		880,00	870,00	900,00	<b>1.025,00</b>		
8	955,00			965,00	1.000,00	975,00	880,00		900,00	1.030,00		
9	960,00	995,00	965,00	970,00		963,00			895,00	1.040,00	<b>1.200,00</b>	<b>1.400,00</b>
10		990,00	960,00			990,00	900,00	900,00	900,00		<b>1.210,00</b>	1.500,00
11		985,00	960,00		970,00	<b>950,00</b>		900,00	880,00		1.200,00	1.500,00
12	970,00	980,00	950,00	970,00	990,00	928,00		<b>860,00</b>			1.200,00	
13	1.010,00	953,00	940,00	990,00	990,00		885,00	900,00		1.040,00	1.210,00	
14	995,00			995,00	1.000,00		900,00	<b>900,00</b>	900,00	1.040,00		1.500,00
15	995,00			1.000,00	990,00	909,00	930,00		890,00	1.090,00		<b>1.600,00</b>
16	1.000,00		920,00	1.010,00		902,00	960,00		905,00	1.070,00	1.210,00	<b>1.650,00</b>
17			920,00			900,00	910,00		900,00		1.210,00	1.850,00
18		920,00	910,00		990,00	895,00		905,00	900,00		1.210,00	1.890,00
19	1.003,00	950,00	915,00	1.010,00	980,00	870,00		908,00		1.070,00	1.300,00	
20	1.030,00	980,00	935,00	1.015,00	970,00		880,00	910,00		1.055,00	1.290,00	
21	1.030,00			1.030,00	<b>970,00</b>		900,00	900,00	898,00	1.050,00		1.850,00
22	1.030,00			1.060,00	<b>970,00</b>	870,00	900,00		900,00	1.060,00		1.820,00
23	1.030,00	960,00		1.030,00		860,00	900,00		920,00	1.070,00	1.300,00	1.820,00
24		950,00				845,00	890,00	<b>920,00</b>	935,00		1.300,00	
25		950,00	955,00			860,00		<b>920,00</b>	950,00		1.300,00	
26	1.010,00	950,00	970,00	995,00	<b>970,00</b>	890,00		<b>900,00</b>		1.100,00	1.300,00	
27	990,00	960,00	972,00	985,00	<b>970,00</b>		850,00	<b>920,00</b>		1.150,00		
28	990,00			965,00	<b>970,00</b>		850,00	<b>920,00</b>	950,00	1.180,00		1.795,00
29	980,00			950,00	<b>970,00</b>	900,00	850,00		950,00	1.190,00		1.780,00
30	990,00		980,00			910,00	<b>850,00</b>		1.000,00	1.200,00	1.290,00	1.785,00
31			950,00				870,00	920,00				
Max	1.030,00	1.000,00	980,00	1.060,00	1.000,00	990,00	960,00	920,00	1.000,00	1.200,00	1.300,00	1.890,00
Min	940,00	920,00	910,00	930,00	955,00	845,00	850,00	860,00	880,00	995,00	1.180,00	1.300,00
Pm /Avg	988,48	972,11	949,85	986,25	979,74	921,68	890,09	898,40	913,64	1.069,29	1.235,50	1.613,89

--- fijado --- estimado

Cuadro 3.4 Table 3.4

**MAÍZ****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PROMEDIO**  
**CORN 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
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	526,25
2011	744,39	771,58	740,06	762,00	737,75						529,00	639,00	746,83
2012	715,00												715,00
2013		907,50			949,50	1024,71	918,62	849,60	862,17	857,50	1027,00		902,68
2014	1201,67	1242,14	1307,22	1414,83	1430,35	1250,00	1115,71	1023,58	929,00	946,86	1009,40	1009,00	1156,65

Cuadro 3.5 Table 3.5

**SORGO****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2015**  
**SORGHUM REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2015**

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				1.030,00		1.000,00	<b>1.000,00</b>		920,00	1.020,00		1.400,00
2	<b>1.000,00</b>	950,00	990,00			1.050,00	<b>1.000,00</b>		<b>960,00</b>	1.020,00	1.100,00	<b>1.400,00</b>
3		950,00	1.000,00			1.055,00	<b>1.000,00</b>	890,00	970,00		1.100,00	<b>1.400,00</b>
4		970,00	1.000,00		<b>1.030,00</b>	1.065,00		850,00	970,00		1.100,00	<b>1.450,00</b>
5	<b>1.000,00</b>	1.000,00	1.010,00	1.030,00	1.010,00	1.098,00		<b>880,00</b>		1.020,00	1.120,00	
6	<b>1.000,00</b>	1.000,00	1.030,00	1.030,00	1.040,00		<b>1.000,00</b>	<b>880,00</b>		1.020,00	1.100,00	
7	<b>1.000,00</b>			1.030,00	<b>1.040,00</b>		1.020,00	<b>880,00</b>	<b>970,00</b>	<b>1.020,00</b>		
8	<b>1.000,00</b>			<b>1.030,00</b>	<b>1.030,00</b>	1.095,00	<b>1.010,00</b>		980,00	1.020,00		
9	<b>990,00</b>	1.000,00	1.050,00	<b>1.030,00</b>		1.059,00			1.000,00	1.040,00	1.120,00	1.400,00
10		980,00	1.050,00			1.050,00	1.050,00	<b>900,00</b>	1.000,00		1.150,00	1.500,00
11		970,00	1.050,00		1.010,00	1.050,00		<b>910,00</b>	1.000,00		1.150,00	<b>1.500,00</b>
12	<b>990,00</b>	970,00	1.050,00	<b>1.035,00</b>	1.000,00	1.050,00		900,00			1.200,00	
13	<b>990,00</b>	950,00	1.050,00	1.050,00	1.010,00		1.055,00	900,00		1.030,00	1.200,00	
14	<b>970,00</b>			1.050,00	1.050,00		1.010,00	<b>870,00</b>	1.035,00	1.030,00		<b>1.500,00</b>
15	950,00			1.055,00	1.050,00	1.000,00	<b>970,00</b>		1.050,00	<b>1.030,00</b>		<b>1.600,00</b>
16	950,00		1.020,00	1.100,00		998,00	1.000,00		1.020,00	<b>1.030,00</b>	1.200,00	1.600,00
17			1.000,00			980,00	<b>950,00</b>		1.000,00		1.210,00	2.000,00
18		950,00	1.005,00		1.050,00	970,00		900,00	<b>980,00</b>		1.250,00	2.000,00
19	<b>950,00</b>	950,00	1.000,00	1.105,00	<b>1.050,00</b>	<b>950,00</b>		900,00		<b>1.030,00</b>	1.260,00	
20	950,00	960,00	1.025,00	1.105,00	1.000,00			<b>900,00</b>		1.030,00	1.300,00	
21	950,00			1.140,00	<b>1.000,00</b>		950,00	<b>900,00</b>	<b>960,00</b>	1.020,00		<b>1.700,00</b>
22	950,00			1.150,00	<b>1.000,00</b>	<b>950,00</b>	960,00		970,00	1.090,00		<b>1.700,00</b>
23	970,00	960,00		1.100,00		930,00	960,00		1.000,00	1.040,00	1.300,00	<b>1.700,00</b>
24		960,00				<b>930,00</b>	950,00	<b>900,00</b>	1.000,00		<b>1.320,00</b>	
25		985,00	1.050,00			950,00		<b>900,00</b>	1.010,00		<b>1.320,00</b>	
26	970,00	985,00	1.050,00	1.050,00	<b>1.000,00</b>	<b>950,00</b>		<b>900,00</b>		1.050,00	<b>1.350,00</b>	
27	960,00	990,00	<b>1.050,00</b>	1.050,00	<b>1.000,00</b>		<b>900,00</b>	<b>900,00</b>		1.100,00		
28	960,00			1.050,00	<b>1.000,00</b>		<b>890,00</b>	<b>900,00</b>	1.010,00	1.100,00		<b>1.950,00</b>
29	950,00			1.050,00	<b>1.000,00</b>	<b>950,00</b>	870,00		1.020,00	1.110,00		<b>1.800,00</b>
30	950,00		1.060,00			<b>1.000,00</b>	900,00		1.025,00	1.130,00	<b>1.400,00</b>	1.900,00
31			1.060,00				<b>890,00</b>	<b>920,00</b>				
Max	1.000,00	1.000,00	1.060,00	1.150,00	1.050,00	1.098,00	1.055,00	920,00	1.050,00	1.130,00	1.400,00	2.000,00
Min	950,00	950,00	990,00	1.030,00	1.000,00	930,00	870,00	850,00	920,00	1.020,00	1.100,00	1.400,00
Pm /Avg	971,43	971,11	1.030,00	1.063,50	1.019,47	1.005,91	967,50	894,00	993,18	1.046,67	1.212,50	1.638,89

-- fijado -- estimado

Cuadro 3.6 Table 3.6

**SORGO****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PROMEDIO**  
**GRAIN SORGHUM 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
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	377,50	379,31	463,23	511,54	532,69	546,33	557,22	417,65
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	691,12
2012	700,00	622,50	666,69	648,38	628,33	605,30	721,11	820,00		830,00		800,00	669,18
2013	783,33	855,63	839,83	791,50	855,42	855,00	802,90	810,47	854,23	870,25	928,89	818,00	840,57
2014	912,00	1059,38	1050,00	1039,64	1075,00	1023,20	896,12	885,28	837,36	890,56	977,50	1050,00	974,67

Cuadro 3.7 Table 3.7

**SOJA****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2015**  
**SOYBEAN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2015**

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				1.945,00		1.850,00	1.995,00		2.120,00	<b>2.100,00</b>		<b>2.550,00</b>
2	2.410,00	2.310,00	2.240,00			1.902,00	2.023,00		2.130,00	<b>2.090,00</b>	<b>2.290,00</b>	<b>2.560,00</b>
3		2.378,00	2.250,00			1.910,00	2.020,00	2.055,00	2.110,00		2.290,00	<b>2.570,00</b>
4		2.335,00	2.250,00		1.920,00	1.908,00		2.095,00	2.110,00		2.290,00	2.850,00
5	2.509,00	2.360,00	2.298,00	1.920,00	1.946,00	1.900,00		2.105,00		2.120,00	<b>2.280,00</b>	
6	2.518,00	2.345,00	2.360,00	1.895,00	1.960,00		2.020,00	2.090,00		2.190,00	<b>2.280,00</b>	
7	2.500,00			1.900,00	1.945,00		2.003,00	2.105,00	<b>2.100,00</b>	<b>2.185,00</b>		
8	2.495,00			1.885,00	1.945,00	1.920,00	2.050,00		2.120,00	2.135,00		
9	2.505,00	2.345,00	2.405,00	1.848,00		1.930,00			2.130,00	2.170,00	<b>2.280,00</b>	2.960,00
10		2.340,00	2.400,00			1.900,00	2.105,00	2.160,00	2.145,00		<b>2.280,00</b>	3.000,00
11		2.360,00	<b>2.200,00</b>		1.885,00	1.895,00		2.110,00	2.145,00		2.310,00	3.000,00
12	2.445,00	2.380,00	2.195,00	1.843,00	1.890,00	1.903,00		<b>2.000,00</b>			2.355,00	
13	2.445,00	2.400,00	2.180,00	1.900,00	1.895,00		2.105,00	2.050,00		2.210,00	2.345,00	
14	2.455,00			1.922,00	1.900,00		2.115,00	2.050,00	2.160,00	2.205,00		3.000,00
15	2.400,00			1.923,00	1.890,00	1.875,00	2.117,00		2.155,00	2.205,00		3.000,00
16	2.430,00		2.105,00	1.928,00		1.910,00	2.130,00		2.135,00	2.200,00	<b>2.350,00</b>	<b>2.950,00</b>
17			2.045,00			1.950,00	2.130,00		2.115,00		2.430,00	<b>2.900,00</b>
18		2.400,00	2.000,00		<b>1.890,00</b>	1.950,00		2.080,00	<b>2.070,00</b>		2.545,00	3.000,00
19	2.440,00	2.405,00	1.970,00	1.967,00	<b>1.900,00</b>	1.900,00		2.085,00		2.195,00	2.570,00	
20	2.427,00	2.402,00	1.975,00	1.945,00	<b>1.890,00</b>			2.140,00		2.210,00	2.550,00	
21	2.457,00			1.907,00	<b>1.890,00</b>		2.135,00	2.130,00	2.100,00	2.225,00		2.900,00
22	2.457,00			1.927,00	<b>1.890,00</b>	1.950,00	2.180,00		2.095,00	2.240,00		3.000,00
23	2.430,00	2.390,00		1.890,00		1.920,00	2.135,00		2.100,00	2.260,00	<b>2.550,00</b>	3.000,00
24		2.400,00				1.950,00	<b>2.100,00</b>	<b>2.100,00</b>	2.100,00		<b>2.530,00</b>	
25		2.350,00	1.965,00			1.975,00		2.140,00	2.140,00		<b>2.550,00</b>	
26	2.410,00	2.300,00	1.960,00	1.897,00	<b>1.860,00</b>	1.980,00		<b>2.100,00</b>		2.300,00	<b>2.550,00</b>	
27	2.400,00	2.300,00	1.947,00	1.915,00	<b>1.870,00</b>		<b>2.000,00</b>	<b>2.120,00</b>		2.300,00		
28	2.400,00			1.927,00	<b>1.865,00</b>		2.030,00	<b>2.150,00</b>	2.100,00	<b>2.240,00</b>		2.910,00
29	2.380,00			1.915,00	<b>1.860,00</b>	1.920,00	2.120,00		2.145,00	2.190,00		2.950,00
30	2.310,00		1.935,00			2.000,00	2.100,00		<b>2.130,00</b>	2.300,00	<b>2.550,00</b>	3.000,00
31			1.928,00				2.050,00	2.150,00				
Max	2.518,00	2.405,00	2.405,00	1.967,00	1.960,00	2.000,00	2.180,00	2.160,00	2.160,00	2.300,00	2.570,00	3.000,00
Min	2.310,00	2.300,00	1.928,00	1.843,00	1.860,00	1.850,00	1.995,00	2.000,00	2.070,00	2.090,00	2.280,00	2.550,00
Pm /Avg	2.439,19	2.361,11	2.130,40	1.909,95	1.899,53	1.922,64	2.080,59	2.100,75	2.120,68	2.203,33	2.408,75	2.894,44

--- fijado --- estimado

Cuadro 3.08 Table 3.08

**SOJA****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PROMEDIO**  
**SOYBEAN 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
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	948,25
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	1027,24
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	1308,02
2012	1312,62	1360,89	1402,24	1519,74	1524,14	1556,87	1752,25	1895,14		1890,50	1961,93	2000,00	1549,39
2013		1774,17	1744,56	1641,17	1723,56	1725,20	1743,90	1751,63	1937,62	1990,07	2073,87	2116,67	1828,00
2014	2456,78	2736,45	2623,11	2468,84	2561,26	2510,95	2420,17	2426,08	2274,15	2373,67	2473,88	2476,38	2483,48

Cuadro 3.9 Table 3.09

**GIRASOL****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2015**  
*SUNSEED REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2015*

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				<b>1.800,00</b>		<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.000,00</b>
2	<b>2.300,00</b>	<b>2.200,00</b>	<b>1.940,00</b>			<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.900,00</b>	<b>2.000,00</b>
3		<b>2.180,00</b>	<b>1.940,00</b>			<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.920,00</b>	<b>2.000,00</b>
4		<b>2.180,00</b>	<b>1.940,00</b>		1.850,00	<b>1.900,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.920,00</b>	<b>2.000,00</b>
5	<b>2.350,00</b>	<b>2.080,00</b>	<b>1.940,00</b>	<b>1.800,00</b>	1.870,00	<b>1.900,00</b>		<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.940,00</b>	
6	<b>2.380,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>1.940,00</b>	<b>1.800,00</b>	1.870,00		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.950,00</b>	
7	2.415,00			<b>1.800,00</b>	1.880,00		1.850,00	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		
8	2.420,00			<b>1.800,00</b>	1.880,00	<b>1.900,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		
9	2.400,00	1.970,00	<b>1.940,00</b>	<b>1.800,00</b>		<b>1.900,00</b>			<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.960,00</b>	<b>2.000,00</b>
10		1.970,00	<b>1.940,00</b>			<b>1.900,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.970,00</b>	<b>2.000,00</b>
11		1.973,00	<b>1.940,00</b>		1.880,00	<b>1.900,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.980,00</b>	<b>2.010,00</b>
12	2.330,00	1.973,00	<b>1.940,00</b>	<b>1.800,00</b>	1.880,00	<b>1.900,00</b>		<b>1.850,00</b>			<b>1.990,00</b>	
13	2.340,00	1.974,00	<b>1.900,00</b>	<b>1.800,00</b>	1.890,00		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	
14	2.340,00			<b>1.800,00</b>	1.890,00		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.300,00</b>
15	2.340,00			<b>1.800,00</b>	1.890,00	<b>1.900,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.400,00</b>
16	2.340,00		<b>1.900,00</b>	<b>1.820,00</b>		<b>1.900,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.550,00</b>
17			<b>1.880,00</b>			<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>		<b>2.000,00</b>	<b>3.400,00</b>
18		1.975,00	<b>1.880,00</b>		1.890,00	1.850,00		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.000,00</b>	3.400,00
19	2.340,00	1.977,00	<b>1.880,00</b>	1.820,00	<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	
20	<b>2.300,00</b>	1.979,00	<b>1.880,00</b>	1.830,00	1.890,00		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	
21	2.280,00			1.830,00	<b>1.890,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		3.440,00
22	<b>2.280,00</b>			1.830,00	<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		3.440,00
23	<b>2.280,00</b>	<b>1.940,00</b>		1.830,00		1.850,00	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	3.440,00
24		<b>1.940,00</b>				<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.000,00</b>	
25		<b>1.940,00</b>	<b>1.830,00</b>			<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>2.000,00</b>	
26	2.270,00	<b>1.940,00</b>	<b>1.810,00</b>	1.840,00	<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	
27	2.260,00	<b>1.940,00</b>	<b>1.800,00</b>	1.840,00	<b>1.890,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>		
28	2.250,00			1.840,00	<b>1.890,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		3.480,00
29	2.240,00			1.840,00	<b>1.890,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>		3.470,00
30	<b>2.220,00</b>		<b>1.800,00</b>			<b>1.840,00</b>	<b>1.850,00</b>		<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>2.000,00</b>	3.470,00
31			<b>1.800,00</b>				<b>1.850,00</b>	<b>1.850,00</b>				
Max	2.420,00	2.200,00	1.940,00	1.840,00	1.890,00	1.900,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	2.000,00	3.480,00
Min	2.220,00	1.940,00	1.800,00	1.800,00	1.850,00	1.840,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.900,00	2.000,00
Prm /Avg	2.317,86	2.007,28	1.891,00	1.816,00	1.883,68	1.877,27	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.976,50	2.711,11

-- fijado -- estimado

Cuadro 3.10 Table 3.10

**GIRASOL****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS PROMEDIO**  
*SUNSEED 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
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	1054,79
2011	1515,00	1515,33	1435,82	1421,67	1354,62	1465,00							1427,79
2012	1283,67	1265,83	1273,07	1433,52								1759,89	1394,83
2013	1762,31	1731,94	1795,57	1781,39	1766,88		1630,00						1764,97
2014			2361,25	2400,00	2400,00								2387,08



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 2016**ISR® (ROSAFE SOYBEAN INDEX) FUTURES: 2016 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES  
Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Enel/Jan	May/May	Jul/Jul	Sep/Sep	Nov/Nov	May/May16
Enel/Jan	287,14	241,34	245,55			
Feb/Feb		236,80	240,04		248,79	
Mar/Mar		228,48	231,82		240,30	
Abr/Abr		221,44	227,72		237,20	
May/May		215,65	221,71		231,94	
Jun/Jun			217,10		229,69	220,85
Jul/Jul			228,53	232,08	242,60	223,76
Ago/Ago				228,40	234,49	216,12
Sep/Sep				227,42	231,40	210,80
Oct/Oct					235,20	220,13
Nov/Nov					246,15	223,66
Dic/Dec						217,04

Fuente/Source: Mercado de Rosario S.A. / ROFEX S.A. (a) 2015

Cuadro 4.3 Table 4.3

**FUTUROS DE CRN (MAIZ CHICAGO)****PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2016**CHICAGO CORN FUTURES: 2016 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES  
Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Feb/Feb	Abr/Abr	Jun/Jun	Ago/Ago	Nov/Nov	Feb/Feb16	Abr/Abr16	Jun/Jun16
Enel/Jan	152,786	155,971	158,776					
Feb/Feb	151,485	154,167	157,672	160,000				
Mar/Mar		151,840	154,945					
Abr/Abr		148,427	149,850	152,405				
May/May			142,079	144,863				
Jun/Jun			142,005	146,673	152,064			
Jul/Jul				161,055	165,177			
Ago/Ago				145,600	149,570			152,867
Sep/Sep					149,032			153,555
Oct/Oct					150,867			154,881
Nov/Nov					144,557			147,245
Dic/Dec								146,672
								149,975
								150,373
								151,544

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

Cuadro 4.2 Table 4.2

**FUTUROS DE SOY (SOJA CHICAGO)****PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2016**CHICAGO SOY FUTURES: 2016 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES  
Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	Feb/Feb	Abr/Abr	Jun/Jun	Jul/Jul	Oct/Oct	Dic/Dec
Enel/Jan						
Feb/Feb	368,62	371,65	373,72	372,99		
Mar/Mar	361,56	367,00	368,93	368,26	358,65	
Abr/Abr		360,71	362,76	361,68	352,95	
May/May		355,73	357,89	356,72	350,94	
Jun/Jun			350,26	347,11	341,72	
Jul/Jul			351,64	349,61	345,00	
Ago/Ago				373,78	365,12	
Sep/Sep					337,12	
Oct/Oct					322,16	323,46
Nov/Nov					328,28	328,74
Dic/Dec						318,88
						324,40

## CONTRATOS DE FUTUROS CON ENTREGA

### PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2016

FUTURES CONTRACTS WITH PHYSICAL DELIVERY: 2016 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

Dólares por tonelada / U.S. Dollars per tonne

	MAIZ / CORN												TRIGO / WHEAT			
	Ene/Jan	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set		Ene/Jan	Mar/Mch	Abr/Ap	Jul/Jul			
Ene/Jan	118,06		130,02			126,92				118,28	131,62	135,05				
Feb/Feb		120,44	122,31			123,58					125,28	127,03				
Mar/Mch		109,83	112,28		114,46	115,49		115,60			105,93	111,10				
Abr/Apr			113,07		115,73	115,51		117,80				123,37				
May/May				110,86	110,95	111,40		114,25								
Jun/Jun					103,18	102,36		106,77								
Jul/Jul						102,29		107,91								
Ago/Aug							98,80	100,18								
Sep/Sep								98,46								
Oct/Oct																
Nov/Nov													170,00			
Dic/Dec													169,06			

  

	SOJA / SOYBEAN (SOF)												SOJA / SOYBEAN (SOJ)			
	Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	May/My16	Jul/Jul	May/My16	
Ene/Jan	286,67		252,33	241,84	242,34	245,68			246,51					242,48	245,68	
Feb/Feb		271,44	242,25	236,28	237,30	240,39		245,40						237,47	240,43	
Mar/Mch			236,00	226,69	228,31	232,19		237,21		236,94				228,57	232,32	
Abr/Apr				216,60	219,14	227,49		234,02		237,05				220,97	227,62	
May/May					213,51	221,58		227,54		231,44				217,94	221,68	
Jun/Jun						217,45		223,39		229,88				218,20	218,20	
Jul/Jul						229,04		234,49		242,80				231,90	231,90	
Ago/Aug							228,03	230,43		235,13					222,89	
Sep/Sep								229,15		232,95					216,50	
Oct/Oct									228,63	232,01					211,18	
Nov/Nov									232,01	236,01					220,47	
Dic/Dec										246,17					223,75	
											234,88				217,19	

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

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



Cuadro 5.1 Table 5.1

**TRIGO PAN**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch6	May/May6	Jul/Jly6	Sep/Sep6	Dic/Dec6	Mar/Mch7	May/May7	Jul/Jly7	Sep/Sep7
Ene/Jan	199,74	201,18	202,72	205,47	209,65	211,78	211,51	208,01	208,72	213,28				
Feb/Feb	190,15	189,74	191,04	194,02	198,73	201,67	202,88	202,52	204,81	209,59				
Mar/Mch	183,47	186,27	187,69	191,11	196,33	200,99	203,42	202,73	205,41	210,08				
Abr/Apr		184,37	184,48	187,74	193,41	198,80	202,39	203,12	206,04	210,87				
May/May		174,89	180,86	183,52	189,24	194,90	198,52	200,54	204,58	210,72	217,16			
Jun/Jun		190,66	190,66	192,60	197,15	201,53	204,37	205,86	208,74	213,55	217,82			
Jul/Jly		213,83	213,83	200,99	203,92	206,67	208,12	207,93	210,35	213,68	215,71	205,29		
Ago/Aug				183,29	185,09	187,34	188,83	189,97	193,32	198,16	201,30	201,96		
Sept/Sep				172,61	180,01	182,75	184,57	186,00	189,16	194,08	197,88	197,62		
Oct/Oct					186,29	188,70	190,37	191,36	194,42	199,35	203,40	203,21		
Nov/Nov					182,06	183,48	184,93	185,82	188,94	193,98	197,64	198,16		
Dic/Dec					173,38	176,26	178,70	180,99	184,63	189,82	193,87	195,50		
<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU)</b>														
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch6	May/May6	Jul/Jly6	Sep/Sep6	Dic/Dec6	Mar/Mch7	May/May7	Jul/Jly7	Sep/Sep7
Ene/Jan	213,15	214,74	216,04	220,10	225,25	228,46	227,63	222,56	225,02	227,83	227,86	227,86	209,85	
Feb/Feb	201,33	202,28	203,99	208,27	213,68	217,52	218,55	217,21	220,51	224,43	224,80	224,80	210,10	
Mar/Mch	194,75	200,85	202,82	207,00	212,65	216,98	219,31	219,06	222,42	226,88	227,60	227,60	216,58	
Abr/Apr		193,91	195,77	199,82	206,14	210,72	213,61	215,57	219,20	223,78	224,62	224,62	214,18	
May/May		185,43	191,10	194,66	200,89	205,59	208,67	210,42	214,36	219,48	221,06	221,06	213,19	
Jun/Jun			195,02	198,74	205,36	210,28	213,50	215,94	219,62	224,39	227,21	227,21	219,59	
Jul/Jly			208,13	199,54	206,83	211,91	215,03	217,23	220,61	225,15	228,87	228,87	220,77	214,35
Ago/Aug				176,16	184,00	189,14	192,78	196,23	201,43	208,30	212,45	212,87	214,35	214,81
Sept/Sep				166,57	178,65	183,88	187,49	190,94	196,11	202,45	206,23	206,88	204,97	205,47
Oct/Oct					181,30	186,79	190,44	194,14	199,08	205,03	209,06	210,36	209,24	209,98
Nov/Nov					172,01	177,46	181,22	185,04	190,12	196,80	201,48	203,63	205,53	207,11
Dic/Dec					169,99	174,86	178,69	182,50	187,64	194,53	199,42	202,10	203,68	206,03

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



Cuadro 5.3 Table 5.3

**SORGO GRANÍFERO**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**GRAIN SORGHUM MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

		<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>													
		<b>FOB MAGYP (a)</b>	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/Jy	Ago/Set	Set/Sep	Oct/Oct	Oct/Dic	Ene/Jan6	
	Unico Emb.		217,03	217,03	222,61	225,82	194,65	184,84	196,15	196,15					
Ene/Jan	165,85	217,03	217,03	222,61	225,82	194,65	184,84	196,15	196,15						
Feb/Feb	161,44	230,07	230,07	221,72	216,33	212,56	209,07	217,83	223,34	223,34	210,07				
Mar/Mch	158,65			230,13	210,45	210,45	214,56	216,05	216,05	213,80	207,05				
Abr/Apr	153,05			225,50	213,69	213,69	217,03	217,03	212,05	203,37	203,37	199,43			
May/May	153,16				216,27	216,27	214,59	214,59	206,72	197,20	195,56	191,63			187,69
Jun/Jun	157,32								214,95	206,77	197,23	193,30			189,98
Jul/Jul	161,14								234,61	225,43	212,90	203,38			200,75
Ago/Aug	131,65								194,29	187,73	187,40	184,23			184,23
Sep/Sep	133,41									181,95	179,13	176,32			176,32
Oct/Oct	139,33										175,76	175,11			171,17
Nov/Nov	132,80											167,21			165,46
Dic/Dec	134,17														168,57

  

		<b>FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA</b>												
		Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jy	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan6
Ene/Jan	217,03	217,03	222,61	225,82	194,65	184,84	196,15	196,15						
Feb/Feb	230,07	230,07	221,72	216,33	212,56	209,07	217,83	223,34	223,34	210,07				
Mar/Mch			230,13	210,45	210,45	214,56	216,05	216,05	213,80	207,05				
Abr/Apr				225,50	213,69	217,03	217,03	212,05	203,37	203,37	199,43			
May/May				216,27	214,59	214,59	214,59	206,72	197,20	195,56	191,63			
Jun/Jun				223,13	222,82	222,82	214,59	214,95	206,77	197,23	193,30			
Jul/Jul		204,04(b)	194,34(b)		239,86	239,86	234,61	212,90	225,43	212,90	203,38			187,69
Ago/Aug		184,67(b)	184,67(b)		194,29	194,29	187,73	187,40	187,73	187,40	184,23			200,85
Sep/Sep		176,76(b)	176,76(b)	173,72(b)	181,95	181,95	179,13	176,32	181,95	179,13	176,32			184,64
Oct/Oct		171,25(b)	171,25(b)	179,04(b)	173,72(b)	173,72(b)	175,76	175,76	175,76	175,76	175,11			171,25
Nov/Nov		163,65(b)	163,65(b)	169,88(b)	179,04(b)	173,72(b)	165,46	165,46	165,46	165,46	167,21			163,65
Dic/Dec		165,95(b)	165,95(b)	166,29(b)	169,88(b)	150,59(b)	168,57	168,57	168,57	168,57	168,57			165,95

Fuente: Elaboración propia según precios de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. Referencias: (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MACyP / Official export prices. (b) 2014

**MAIZ**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

<b>FOB MAGyP (a)</b>		<b>FOB UP RIVER / FOB ARGENTINE PORTS</b>												
Unico Emb.	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun-Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/St	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	Abr-May6	
Ene/Jan	182,65	188,87	182,89	181,97	181,77	182,58								
Feb/Feb	176,89	187,82	175,34	175,57	175,59	177,65								
Mar/Mch	169,50		167,95	168,57	169,65	171,28								
Abr/Apr	167,55			167,66	168,30	170,47	166,82	166,51	167,68					
May/My	169,37				169,89		170,93	169,25	165,96					
Jun/Jun	170,18					171,00	168,86	168,99	174,74					
Jul/Jul	176,18						193,73	183,48	183,82	186,13			168,60	
Ago/Aug	160,35							157,13	158,11	161,33	166,15		169,74	
Sep/Sep	161,59	172,11(b)							159,09	160,70	162,29	164,00	173,90	
Oct/Oct	162,95	170,43(b)				172,11(b)				163,63	166,00	166,57	174,63	
Nov/Nov	166,10	170,40(b)	165,85(b)									172,00	163,74	
Dic/Dec	164,89	165,18(b)	161,59(b)	158,03(b)	158,23(b)	161,23(b)	163,23(b)					173,48	163,56	
<b>FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA</b>														
Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/St	Dic/Dec	Ene/Jan6	Feb/Fb6	Mar/Mch6	Abr/Apr6	May/My6
Ene/Jan	180,36	180,59	180,05	181,08	181,41	184,15	185,49	186,53						
Feb/Feb		180,00	178,57	176,54	178,57	180,80	183,02	184,02	184,94	182,40				
Mar/Mch			177,32	177,51	177,11	177,80	183,22	187,79	192,39	192,71				
Abr/Apr				176,69	176,11	174,24	179,82	185,08	190,16	190,16				
May/My					171,85	171,27	173,03	175,07	184,90	184,90	186,67			
Jun/Jun						172,11	173,28	174,40	181,91	184,85	186,15	186,87	188,61	
Jul/Jul							186,46	186,41	193,79	196,70	197,42	198,06	198,69	184,41
Ago/Aug								167,79	174,39	177,53	178,13	179,83	181,01	181,45
Sep/Sep									175,27	176,60	177,57	179,56	180,57	181,02
Oct/Oct									178,61	179,30	179,98	181,92	183,05	183,84
Nov/Nov										172,42	173,48	174,43	176,00	175,19
Dic/Dec											169,28	171,05	172,53	171,45
														172,86

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) 2016.



Cuadro 5.5 Table 5.5

**MAIZ****PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>																
	Mar/Mch	May/My	Jul/Jly	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch6	May/My6	Jul/Jly6	Set/Sl6	Dic/Dec6	Mar/Mch7	May/My7	Jul/Jly7	Set/Sl7	Dic/Dec7	Jul/Jly8	Dic/Dec8
Ene/Jan	152,79	156,00	158,71	160,67	163,39	166,68	169,08	170,82	167,10	164,98	168,48	169,85	172,07	168,92	163,95	170,32	163,59
Feb/Feb	151,05	154,24	157,23	159,91	163,30	166,63	168,96	170,96	168,12	166,66	170,08	172,26	173,81	170,34	167,79	173,18	163,23
Mar/Mch	149,99	152,04	155,14	158,09	161,61	165,22	167,81	169,66	166,79	165,37	168,78	170,94	172,39	169,90	167,87	174,29	166,00
Abr/Apr		147,24	149,83	152,79	156,68	160,78	163,68	166,14	163,73	163,07	166,58	168,92	170,28	166,35	164,63	171,43	162,89
May/May		141,52	142,12	144,60	148,68	153,00	155,91	158,41	157,11	157,31	161,14	163,80	165,39	161,43	159,19	165,75	156,83
Jun/Jun			143,44	145,92	149,93	154,23	157,00	159,39	157,93	159,34	163,26	165,80	167,79	164,57	162,24	168,98	159,50
Jul/Jly			165,79	161,19	165,24	169,23	171,45	173,07	166,05	166,47	169,93	172,16	173,10	167,37	163,98	171,15	162,26
Ago/Aug				144,76	149,15	153,58	156,08	157,87	154,93	156,92	160,97	163,46	165,44	163,04	161,68	169,46	161,48
Sep/Sep				141,46	149,39	153,84	156,64	158,65	156,15	158,64	162,62	165,00	166,49	162,63	161,14	168,65	162,10
Oct/Oct				150,80	154,84	158,84	161,28	163,11	160,47	160,47	164,18	166,46	167,96	163,88	162,44	169,97	163,11
Nov/Nov				144,21	147,11	149,42	151,46	151,46	152,66	155,34	158,94	161,29	163,04	160,51	159,58	167,20	162,08
Dic/Dec				146,44	146,05	148,33	150,49	152,04	152,04	154,93	158,72	161,14	162,98	160,89	160,26	168,00	163,31

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 2015**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn. / US Dollars per tonne

	<b>FOB UP RIVER (ARG.) / FOB ARGENTINE PORTS</b>													<b>FOB PUERTOS DEL SUR / FOB ARGENTINE PORTS</b>								
	Unico Emb.	2ª Posición	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/St	Oct/Oc	Nov/Nv	Abr-May6	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug		
Ene/Jan	445,30		384,15	382,05	372,07										379,52	382,07	372,07					
Feb/Feb	441,61	377,72		378,01	377,54										380,95	377,91	377,32					
Mar/Mch	404,75	377,80	380,95	372,92	374,27										376,04	372,92	374,27					
Abr/Apr	367,55		376,04	363,01	369,81	368,36	365,91								376,04	363,01	369,81	368,36				
May/May	360,74			365,33	362,26	362,05	354,16								376,04	367,40	365,86	369,81	368,36			
Jun/Jun	365,05				357,48	363,71	366,40	395,83	397,67							367,40	365,86	369,81	368,36			
Jul/Jul	376,14					384,81	379,21	380,25	383,01	396,29												
Ago/Aug	362,60						367,43	357,98	364,05	353,18	336,23										367,55	
Sept/Sep	351,36								352,04	350,14	331,59											368,15
Oct/Oct	356,67																					
Nov/Nov	348,50																					
Dic/Dec	349,89																					
<b>FOB PARANAGUA (BRASIL)</b>																						
	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Sep/Sp	Feb/Fb6	Mar/Mch6	Abr-May6	Jun-Jul6										
Ene/Jan	392,94	383,34		376,77																		
Feb/Feb		380,93	376,22	374,42	378,91																	
Mar/Mch																						
Abr/Apr																						
May/May																						
Jun/Jun																						
Jul/Jul																						
Ago/Aug																						
Sep/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. (a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAGYP / Official export prices. (b) 2016.

Cuadro 5.7 Table 5.7

**SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

<b>FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB Gulf, USA</b>																															
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan6	Feb/Feb6	Mar/Mch6	Abr/Apr6	May/May6	Jun/Jun6	Jul/Jul6												
Ene/Jan	402,58	401,55	399,64	397,27	397,61	397,96	398,27	398,48	394,20																						
Feb/Feb		403,03	398,28	392,41	391,31	391,33	391,24	391,76	389,12	386,16	406,66																				
Mar/Mch			390,17	387,91	385,61	386,62	387,39	388,18	388,97	385,73	383,94																				
Abr/Apr				387,31	386,29	385,34	385,22	384,35	384,98	384,86	384,52	385,25																			
May/May					384,81	383,08	382,48	380,57	380,01	380,01	380,01	381,89	383,34																		
Jun/Jun						390,71	390,45	385,40	382,85	382,90	382,92	384,50	385,75	386,76																	
Jul/Jul							407,74	405,54	394,37	394,92	396,30	398,24	398,49	398,72	398,31	379,84															
Ago/Aug								377,27	369,95	369,92	371,10	372,43	372,28	372,17	371,77	371,28															
Sept/Sep									361,59	360,40	360,30	360,97	360,97	361,00	361,00	361,34	361,77														
Oct/Oct										362,97	362,59	363,44	363,44	363,62	363,84	364,48	365,38	366,50													
Nov/Nov											349,33	349,44	349,68	350,11	350,28	350,88	351,61	352,84	351,99												
Dic/Dec												353,93(a)	351,03	350,94	350,34	349,68	350,21	351,53	352,86												

  

<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>																				
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Sep	Nov/Nov	Ene/Jan6	Mar/Mch6	May/May6	Jul/Jul6	Ago/Aug6	Set/S6	Nov/Nov6	Ene/Jan7	Mar/Mch7	May/May7	Jul/Jul7	Nov/Nov7
Ene/Jan	377,59	368,34	370,62	370,62	372,57	372,20	372,20	361,47	363,48	365,44	366,01	368,09	367,51	361,98	358,42	359,39	360,00	362,12	365,41	356,04
Feb/Feb		364,74	366,30	366,30	368,04	367,60	361,85	357,55	359,40	361,23	362,65	364,57	364,26	359,92	356,74	358,08	359,20	360,77	362,73	353,77
Mar/Mch			360,37	360,37	362,09	361,61	356,25	353,16	354,89	355,57	356,17	358,18	357,84	354,15	352,35	354,40	356,13	357,66	359,57	351,96
Abr/Apr				356,93	357,89	356,95	353,15	351,24	353,49	354,89	355,74	357,95	357,81	354,55	352,76	354,74	356,50	357,86	359,71	352,08
May/May				359,71	350,37	347,36	343,26	341,95	344,42	346,13	347,31	349,39	349,31	346,11	344,86	346,92	348,60	349,79	351,48	344,29
Jun/Jun					354,83	349,82	345,83	345,10	347,41	348,22	348,15	349,84	349,32	345,35	343,20	345,26	346,86	347,97	349,66	344,27
Jul/Jul					379,56	371,06	365,89	364,61	366,78	365,18	362,25	362,26	359,23	352,03	347,36	349,29	350,68	351,08	352,74	346,29
Ago/Aug						364,54	340,66	336,60	338,37	337,84	337,33	338,58	337,36	331,47	328,77	330,91	332,47	333,59	335,44	328,81
Sep/Sep							324,74	322,06	323,45	324,44	325,24	326,72	326,40	322,88	321,45	323,66	325,33	326,65	328,60	323,69
Oct/Oct								327,43	328,60	329,73	331,30	333,29	332,93	330,08	329,30	331,28	332,86	334,19	336,13	330,56
Nov/Nov								320,12	318,39	319,08	321,13	323,25	323,52	322,83	323,83	325,91	327,41	328,84	330,84	327,27
Dic/Dec									323,32	323,43	325,50	327,95	328,68	328,36	329,42	331,43	332,51	333,82	335,86	332,12

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) 2016.



Cuadro 5.9 Table 5.9

**COMPLEJO HARINA DE SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**SOYBEAN MEAL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>FOB MAGYP (a)</b>												<b>CIF ROTTERDAM (HOLANDA) (d)</b>											
	Unico Emb.	2° Posic.	Ene-Mar	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	May/Set	Jun/Jn	Jul/Jly	Ago/Aug	Ago/Set	Sep/Set	Oct/Oc	Oct/Dic	Nov/Nv	Dic/Dec	Oct-Dic6						
Ene/Jan	412,90		452,85	448,22	441,80		414,86								416,86									
Feb/Feb	406,17	375,28		443,63	438,05		407,68								408,16									
Mar/Mch	370,05	369,20		440,50	420,73	404,83	400,40	394,50							401,65									
Abr/Apr	358,00		399,00(b)		394,84	394,84	392,60	388,92	400,00						393,63									
May/May	350,63		386,22(b)		403,80	379,62(b)	394,55		389,72	387,00					386,89									
Jun/Jun	357,64		382,77(b)			379,05(b)		394,91	389,95						384,55									
Jul/Jul	379,18		414,17(b)			399,26(b)		419,30	413,30	408,14	417,00		407,33		415,70									
Ago/Aug	355,05		394,48(b)			369,95(b)			401,25	393,90					394,81									
Sept/Sep	348,23		384,41(b)			372,59(b)			390,00						384,09									
Oct/Oct	345,90		378,57(b)			371,59(b)									375,86	379,14	376,25	377,59						
Nov/Nov	330,30		353,90(b)			353,20(b)									374,00			351,47						
Dic/Dec	302,78		338,46(b)	328,56(b)	328,33(b)	336,45(b)									374,00			348,67						
																		352,76						
																		349,25						
																		345,36						
<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>																								
	Ene/Jan	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Ago/Aug	Sep/Sep	Oct/Oct	Dic/Dec	Ene/Jan6	Mar/Mch6	May/May6	Jul/Jly6	Ago/Aug6	Sep/Sep6	Oct/Oct6	Dic/Dec6	Ene/Jan7	Mar/Mch7						
Ene/Jan	394,99	372,70	365,60	364,04	363,18	361,59	356,26	354,55	354,98	356,56	357,18	358,33	358,41	358,31	356,29	352,89								
Feb/Feb		374,25	365,40	362,26	360,75	358,63	353,71	352,78	353,38	354,47	354,51	355,63	355,62	355,19	351,65	350,77								
Mar/Mch		375,30	359,77	357,27	355,76	353,86	349,90	349,98	350,14	349,81	348,97	350,16	349,77	349,09	345,90	346,18								
Abr/Apr			349,71	348,86	347,47	346,26	343,81	344,36	344,89	344,96	344,84	346,25	345,94	345,43	342,58	342,74								
May/May			344,54	339,07	335,57	332,96	330,03	330,41	330,21	330,13	330,24	331,85	332,01	331,85	329,92	330,48								
Jun/Jun				353,90	346,20	341,35	337,33	336,92	336,16	334,17	333,15	334,54	334,60	334,33	332,72	333,34								
Jul/Jul				397,45	390,35	381,89	375,31	373,90	372,12	367,33	362,52	361,91	360,38	357,46	351,73	350,36	343,31							
Ago/Aug					383,73	364,89	355,85	352,60	349,99	346,34	341,84	342,17	341,38	339,74	335,98	335,42	335,94	334,42						
Sept/Sep						346,50	341,08	339,83	338,12	335,89	332,68	332,82	332,41	331,84	329,17	328,96	329,62	331,05						
Oct/Oct							338,14	338,53	337,53	335,48	333,77	333,78	333,47	332,88	330,43	330,34	330,97	332,09						
Nov/Nov								320,34	320,32	320,13	321,05	322,45	323,03	323,34	322,55	323,40	324,48	326,00						
Dic/Dec								308,94	303,66	305,67	308,56	311,64	313,08	314,30	314,47	315,77	317,17	318,64						

Elaboración propia base precios recibidos agencias noticiosas. / Based on prices received from news agencies. a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por MAGYP / Official export prices. (b) xxx (c) Origen Argentina / Origin Argentina.

**ACEITE DE GIRASOL**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**SUNFLOWERSEED PELLETS MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per ton

<b>FOB MAGYP (a)</b>		<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>													
	Unico Emb./Spot	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/July	Ago/Aug	Sep/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan6	
Ene/Jan	854,25	849,62	870,00												
Feb/Feb	841,11	870,00	788,89												
Mar/Mch	791,50	784,29	786,33												
Abr/Apr	780,50	785,63	790,56												
May/May	808,16	825,00	831,04	835,00											
Jun/Jun	820,23	832,50	837,50												
Jul/Jul	815,23	809,56	790,00												
Ago/Aug	788,25	766,21	738,57												
Sept/Sep	748,18	736,88	740,00												
Oct/Oct	744,05	745,45	780,00												
Nov/Nov	763,00														
Dic/Dec	755,56													764,47	
		<b>CIF ROTTERDAM (HOLANDA)</b>													
	Feb-Mar	Mar/Mch	Abr/Apr	May-Jun	Jun/Jul	Jul-Sep	Sep/Sep	Oct-Dic	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan6	Ene/Mar6	Abr-Jun6	Jul-Sep6	Oct-Dic6
Ene/Jan	825,71	782,50	831,11	840,00	852,50	841,25	853,75	809,44	822,78	810,63	806,97	818,33	837,79	858,75	
Feb/Feb	803,75	798,33	805,00	806,17	826,32	809,44	822,78	798,50	839,85	848,69	848,57	859,31	875,00		
Mar/Mch				781,67	820,00	798,50	810,63	839,85	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Abr/Apr					843,88	798,25	806,97	839,85	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
May/May					833,00	798,25	806,97	839,85	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Jun/Jun					904,29	839,85	837,79	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Jul/Jul					931,67	848,69	837,79	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Ago/Aug					917,14	848,69	837,79	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Sep/Sep					893,67	830,45	825,54	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Ago/Aug					880,00	814,25	807,62	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Sep/Sep					809,17	809,17	801,59	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Oct/Oct	860,00(b)				860,00	825,00	801,59	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Nov/Nov	856,25(b)				879,17	871,18	847,50	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		
Dic/Dec					864,38	864,38	849,89	858,75	848,69	848,69	848,57	859,31	875,00		

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 MAGYP /Official export prices. (b) 2016

Cuadro 5.11 Table 5.11

**PELLETS DE GIRASOL**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2015**  
**SUNFLOWERSEED OIL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2015**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>FOB MAGYP (a)</b>		<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>											
	Unico Embarque/Spot		Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Ag	Set/St	Oct/Oct	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Ean16	
Ene/Jan	213.00		252.50	255.72										
Feb/Feb	213.00		240.83	242.28										
Mar/Mch	213.00			245.00	245.00									
Abr/Apr	206.00				242.27	211.43								
May/May	203.00					195.79								
Jun/Jun	176.45					190.00	170.00							
Jul/Jul	175.00						187.35	192.00						
Ago/Aug	175.00							200.00	180.00					
Sept/Sep	188.73								177.50	175.00				
Oct/Oct	192.05									175.00	175.00			
Nov/Nov	183.00										175.00	185.71		
Dic/Dec	177.17											190.00	151.88	

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





## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS /BIBLIOGRAPHIC REFERENCES

- Diario Ambito Financiero
- Diario El Cronista Comercial
- Diario La Nación
- La Bolsa, semanales de 2014 - 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 2014 - Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales, MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación)
- Estimaciones agrícolas, semanales de 2014 - Dirección de Información y Sistemas, MAGyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca)
- Informativos Semanales de 2014 - Bolsa de Comercio de Rosario
- Informes diarios de 2014 - 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)