

# **ANUARIO ESTADÍSTICO 2018**

2018 Statistical Annualy



**Bolsa de Comercio de Rosario**

**Anuario Estadístico 2018 - 2018 Statistical Annuary**

**Bolsa de Comercio de Rosario**

Responsable de la edición: Dr. Julio Calzada

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](mailto:diyee@bcr.com.ar)

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

# Contenido

## I - MERCADO DE CAPITALES Y FINANZAS

1.1	Información sobre sociedades con cotización en la Bolsa de Comercio de Rosario a fines de 2018	3
1.2	Cotizaciones de títulos públicos argentinos a fin de cada mes de 2018	6
1.3	Tasas de interés activas y pasivas en Argentina a fin de cada mes de 2018	8
1.4	Tipo de cambio. Cotización del dólar estadounidense	9
1.5	Futuros de dólar (DLR). Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2018	10
1.6	Futuros financieros. Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2018	11

## II - 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	17
1.2	Area sembrada, producción y rinde de Trigo Pan en las últimas diez campañas	18
1.3	Area sembrada, producción y rinde de Maíz en las últimas diez campañas	19
1.4	Area sembrada, producción y rinde de Sorgo en las últimas diez campañas	20
1.5	Area sembrada, producción y rinde de Cebada Cervecera en las últimas diez campañas	21
1.6	Area sembrada, producción y rinde de Cebada Forrajera en las últimas diez campañas	22
1.7	Area sembrada, producción y rinde de Arroz en las últimas diez campañas	23
1.8	Area sembrada, producción y rinde de Soja en las últimas diez campañas	24
1.9	Area sembrada, producción y rinde de Girasol en las últimas diez campañas	25
1.10	Area sembrada, producción y rinde de Colza en las últimas diez campañas	26
1.11	Area sembrada, producción y rinde de Maní en las últimas diez campañas	27
1.12	Area sembrada, producción y rinde de Algodón en las últimas diez campañas	28

### 2. Datos de la comercialización argentina

2.1	Evolución de existencias comerciales durante 2018	31
2.2	Industrialización mensual de granos durante 2018	32
2.3	Industrialización mensual de oleaginosos durante 2018	33
2.4	Exportaciones mensuales de granos, subproductos y aceites durante 2018	34
2.5	Exportaciones de granos por terminal portuaria en 2018	35
2.6	Exportaciones de granos por destino en 2018	36
2.7	Exportaciones de subproductos por terminal portuaria en 2018	38
2.8	Exportaciones de subproductos por destino en 2018	39
2.9	Exportaciones de aceites por terminal portuaria en 2018	40
2.10	Exportaciones de aceites por destino en 2018	41
2.11	Movimiento de mercaderías en Puerto Rosario en 2018	42

### 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 2018	45
3.2	Trigo Pan: precios promedio mensuales y anuales desde 2008 a 2017	45
3.3	Maíz: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2018	46
3.4	Maíz: precios promedio mensuales y anuales desde 2008 a 2017	46
3.5	Sorgo: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2018	47
3.6	Sorgo: precios promedio mensuales y anuales de Sorgo desde 2008 a 2017	47
3.7	Soja: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2018	48
3.8	Soja: precios promedio mensuales y anuales desde 2008 a 2017	48
3.9	Girasol: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2018	49
3.10	Girasol: precios promedio mensuales y anuales desde 2008 a 2017	49

Continúa...

Continuación...

#### **4. Precios de futuros de Rosario. Mercado a Término de Rosario S.A.**

4.1	Contrato ISR (Índice Soja Rosafé). Promedios mensuales de ajustes del año 2018	53
4.2	Contratos Maíz Chicago. Promedios mensuales de ajustes del año 2018	53
4.3	Contratos Soja Chicago. Promedios mensuales de ajustes del año 2018	53
4.4	Contratos de trigo, maíz y soja con entrega. Promedios mensuales de ajustes del año 2018	54

#### **5. Precios de exportación e internacionales**

5.1	Trigo: precios promedio de los mercados de futuros de KCBOT y CBOT	59
5.2	Trigo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	60
5.3	Sorgo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	61
5.4	Maíz: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	62
5.5	Maíz: precios promedio de futuros del CBOT	63
5.6	Soja: precios promedio FOB puertos del Up River (Argentina) y Paranaguá (Brasil)	64
5.7	Soja: precios promedio FOB puertos del Golfo de México (EE.UU.) y de futuros del CBOT	65
5.8	Aceite de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos y futuros del CBOT	66
5.9	Harina de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos, CIF Rotterdam y de futuros del CBOT	67
5.10	Aceite de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos y CIF Rotterdam	68
5.11	Pellets de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos	69

#### **REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

71

#### **DIRECCIONES UTILES EN INTERNET**

73

# Table of content

Table	Page
<b>I - CAPITAL AND FINANCIAL MARKET</b>	
1.1 Data of the listed corporations in the Bolsa de Comercio de Rosario to the end of 2018	3
1.2 Argentine public bonds quotations to the end of each month of 2018	6
1.3 Deposit and loan interest rates to the end of each month of 2018	8
1.4 Exchange rate: US dollar monthly average quotes and last weekday quote of each month	9
1.5 Rofex US dollar futures (DLR). Settlement monthly averages of 2018	10
1.6 Rofex Financial Futures. Settlement monthly averages of 2018	11
<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	17
1.2 Last decade Wheat seeded area, production and yield	18
1.3 Last decade Corn seeded area, production and yield	19
1.4 Last decade Grain Sorghum seeded area, production and yield	20
1.5 Last decade Brewer Barley seeded area, production and yield	21
1.6 Last decade Millet seeded area, production and yield	22
1.7 Last decade Rice seeded area, production and yield	23
1.8 Last decade Soybean seeded area, production and yield	24
1.9 Last decade Sunflowerseed seeded area, production and yield	25
1.10 Last decade Linseed seeded area, production and yield	26
1.11 Last decade Peanut seeded area, production and yield	27
1.12 Last decade Cotton seeded area, production and yield	28
<b>2. Argentina Crop Commercialization Data</b>	
2.1 Evolution comercial stocks during 2018	31
2.2 Monthly grains processing during 2018	32
2.3 Monthly oilseeds crushing during 2018	33
2.4 Monthly grains, vegetable oils and byproducts exports during 2018	34
2.5 Grains shipments by terminal port in 2018	35
2.6 Grains shipments by destination country in 2018	36
2.7 Byproducts shipments by terminal port in 2018	38
2.8 Byproducts shipments by destination country in 2018	39
2.9 Vegetable oils shipments by terminal port in 2018	40
2.10 Vegetable oils shipments by destination country in 2018	41
2.11 Cargoes traffic in the Port of Rosario during 2018	42
<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 2018	45
3.2 Bread wheat: monthly and annual average prices from 2008 to 2017	45
3.3 Corn: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2018	46
3.4 Corn: monthly and annual average prices from 2008 to 2017	46
3.5 Grain Sorghum: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2018	47
3.6 Grain Sorghum: monthly and annual average prices from 2008 to 2017	47
3.7 Soybean: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2018	48
3.8 Soybean: monthly and annual average prices from 2008 to 2017	48
3.9 Sunflowerseed: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2018	49
3.10 Sunflowerseed: monthly and annual average prices from 2008 to 2017	49

*Continue...*

*Continuation...*

#### **4. Rosario Futures Prices. Mercado a Término de Rosario S.A.**

4.1	ISR Index Futures. Monthly average settlement quotations during 2018	53
4.2	Chicago Corn Futures. Monthly average settlement quotations during 2018	53
4.3	Chicago Soy Futures. Monthly average settlement quotations during 2018	53
4.4	Physical delivery wheat, corn and soybeans futures contracts: Monthly average settlement prices during 2018	54

#### **5. Export and World Grain Prices**

5.1	Wheat: KCBOT and CBOT monthly average prices	59
5.2	Wheat: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	60
5.3	Sorghum: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	61
5.4	Corn: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	62
5.5	Corn: CBOT monthly average prices	63
5.6	Soybean: FOB Up River (Argentina) and Paranaguá (Brazil) monthly average prices	64
5.7	Soybean: FOB Mexico Gulf (USA) and CBOT monthly average prices	65
5.8	Soybean oil: FOB argentine ports and CBOT monthly average prices	66
5.9	Soybeanmeal: FOB argentine ports, CIF Rotterdam and CBOT monthly average prices	67
5.10	Sunflowerseed oil: FOB argentine ports and CIF Rotterdam monthly average prices	68
5.11	Sunflowerseed pellet: FOB argentine ports monthly average prices	69

#### **BIBLIOGRAPHIC REFERENCES**

71

#### **USEFUL URL'S**

73

**Mercado de capitales y finanzas**

*Capital and Financial Market*





Cuadro 1.1 Table 1.1

**INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN EL MERCADO DE CAPITAL ARGENTINO**  
**DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE ARGENTINE CAPITAL MARKET**

Sociedad /Corporation	Capital en acciones ord. admitido a la cotización /Authorized capital		Ultima cotización registrada /Last quotation				Dividendos pagados /Paid dividends				Capitalización del ajuste integral del capital/ Capitalization from capital adjustment			Ultima suscripción Last subscription		Cupón corriente Current coup
			Al 29/12/18 /up to 12/29/18		Al 29/12/17 /up to 12/29/17		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		%		Fecha /Date		Fecha /Date	
			Preco /Quote	Fecha /Date	Preco /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup		
Agrometal S.A.	75.000.000	12,00	28/12/18	23,50	29/12/17	24,00	27-10-08	33,33	02-05-19	119,95	23/08/04	12-02-90	Esc.			
Aluar Aluminio Argentino S.A.	2.800.000.000	17,30	28/12/18	15,10	29/12/17	103,00	28-11-18	12,00	30-06-14	0,72	06/01/12	02/09/09	Esc.			
Autopistas Del So S.A. "D"	88.384.063	119,85	28/12/18	106,65	29/12/17	1.640,57	10-12-18						Esc.			
Banco Hipotecario S.A. "D"	1.500.000.000	11,75	28/12/18	13,60	29/12/17	2,87	16-01-15					22/03/06	Esc.			
Banco Macro S.A. "B"	669.663.007	163,95	28/12/18	217,00	29/12/17	500,00	15-05-18						Esc.			
Banco Patagonia S.A. "B"	719.145.242	34,15	28/12/18	59,00	29/12/17	247,18	30-05-18						Esc.			
Banco Santander Rio S.A. "B"	4.315.500.000	17,50	28/12/18	48,00	29/12/17	72,30	24-07-17	100,00	23-08-16			02/12/05	Esc.			
Bviva Banco Frances S. A.	612.659.609	140,75	28/12/18	154,00	29/12/17	158,33	09-05-18	13,79	23-09-09	6,00	10/10/08	04/05/00	Esc.			
Bodegas Esmeralda S.A.	58.936.929	127,00	28/12/18	90,30	29/12/17	73,00	30-07-18	15,00	05-01-12	30,77	27/04/10	18-01-88	Esc.			
Bold S.A.	1.250.000.000	4,07	28/12/18	9,99	29/12/17	6,00	23-03-18	48,81	14-05-18				Esc.			
Bolsas Y Mercados Argentinos S.A. (Byma)	76.250.000	378,40	28/12/18	340,00	29/12/17								Esc.			
Cablevisión Holding S.A. "B"	180.642.567	238,45	28/12/18	471,00	29/12/17	169,00	16-08-18						Esc.			
Camuzzi Gas Pampeana S.A. "B"	333.281.054	30,35	28/12/18	70,90	29/12/17								Esc.			
Capex S.A. "A"	179.802.262	61,90	28/12/18	80,25	29/12/17					200,00	11/04/08	26/08/05	Esc.			
Caputo S.A.	167.958.824	13,60	28/12/18	18,95	29/12/17	35,72	10-05-17	100,00	20-10-17	15,20	28/07/08	17-02-92	Esc.			
Carbolcor S.A.	592.754.839	1,55	28/12/18	1,70	29/12/17	6,15	05-11-96	8,99	12-09-13	40,31	23/12/97	03/03/15	Esc.			
Carlos Casado S.A.	123.200.000	12,85	28/12/18	9,18	29/12/17	12,65	04-10-17	12,00	25-09-17	63,64	17/12/97	26-06-61	Esc.			
Celulosa Argentina S.A.	100.974.176	18,20	28/12/18	18,05	29/12/17	28,73	11-10-18			100,00	27-04-92	22/03/99	Esc.			
Central Puerto S.A.	1.514.022.222	33,30	28/12/18	31,80	29/12/17	70,00	23-08-17	700,00	08-02-17				Esc.			
Central Urbana S.A.	189.702	13,65	21/12/09	13,65	21/12/09								Esc.			
Colorin S.A.	17.796.644	14,90	01/11/18	15,15	29/12/17			88,00	10-04-88	900,00	02-04-93	05/11/15	Esc.			
Compañia Argentina De Comodoro Rivadavia S.A.	270.000	30,00	24/07/08	30,00	24/07/08					13,90	12/06/97		Esc.			
Compañia Introdutora De Buenos Aires S.A. "B"	86.085.882	8,50	28/12/18	15,95	29/12/17	13,94	08-11-18	42,59	09-01-18	36.497,00	11-11-77	Esc.				
Consultato S.A.	409.906.702	37,30	28/12/18	57,20	29/12/17	87,82	09-05-18					14/05/08	Esc.			
Continental Urbana Sociedad Anonima Inversora	6.300.000	50,00	13/03/17	50,00	13/03/17								Esc.			
Cresud S.A.	501.642.762	44,90	28/12/18	40,70	29/12/17	78,74	13-11-17	5,30	23-11-09	7.068,46	21-06-93	04/03/08	Esc.			
Distribuidora De Gas Cuyana S.A. "B"	202.351.373	36,25	28/12/18	44,85	29/12/17	306,40	11-04-18						Esc.			
Domec S.A.	19.000.000	8,00	23/11/18	10,10	28/12/17	20,00	12-09-13			84,20	09/12/98	11/03/14	8,00			
Dycasa Sociedad Anonima "B"	30.000.000	38,00	28/12/18	46,00	29/12/17					53,68	07/08/98		Esc.			
Edesal Holding S.A.	74.644.000	20,00	14/12/18	27,40	29/12/17	182,20	30-10-17					26/04/07	Esc.			
Empresa Distrib. Y Comercializadora Norte S.A. (Eden)	906.455.152	50,95	28/12/18	45,75	29/12/17	3,37	13-08-01					04/12/07	Esc.			
Empresa Distribuidora Electrica Regional S.A. - Emd	60.975.833	12,00	14/12/18	35,00	29/12/17								Esc.			
Enel Generacion Costanera S.A.	701.987.864	8,24	28/12/18	15,95	29/12/17								Esc.			
Ferrum S.A. "B"	534.000.000	3,35	28/12/18	11,80	29/12/17	32,91	22-12-16	29,93	27-12-18	19,05	30/01/06		Esc.			
Flplasto S.A. "B"	69.429.799	3,49	27/12/18	8,49	29/12/17	3,10	16-11-16	2,88	31-01-19	2,25	06/02/09	28-03-80	Esc.			
Garcia Reguera S.A.	2.000.000	0,01	03/12/15	0,01	03/12/15	600,00	18-12-18	54,49	07-03-88	100,00	28-02-94		Esc.			
Garovaglio Y Zorraquin S. A.	44.000.000	4,73	28/12/18	13,20	29/12/17	10,23	14-06-16	46,67	28-01-16	23,93	03/06/11	30-10-91	Esc.			

Cuadro 1.1 Table 1.1

**INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN EL MERCADO DE CAPITALES ARGENTINO**  
DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE ARGENTINE CAPITAL MARKET

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 29/12/17 /up to 12/29/17		Al 29/12/16 /up to 12/29/16		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		C/Coup		Fecha /Date			
		Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	
Gimoldi S.A. "B"	44.307.278	18,55	20/12/18	50,90	29/12/17	5,64	08-11-18	100,00	20-09-12	152,10	22/08/11	24-10-94	Esc.		
Grupo Clarin S.A. "B"	106.775.960	49,50	28/12/18	55,50	29/12/17	167,00	17-05-17					12/10/07	Esc.		
Grupo Concesionario Del Oeste S.A. "B"	160.000.000	35,00	28/12/18	34,90	29/12/17	781,25	22-11-18			100,00	29/06/07		Esc.		
Grupo Financiero Galicia S.A. "B"	1.426.764.569	103,30	28/12/18	123,70	29/12/17	140,18	09-05-18					03/05/04	Esc.		
Grupo Financiero Valores Sociedad Anonima	858.453.510	5,27	28/12/18	7,55	29/12/17	44,00	02-05-18					12/05/16			
Grupo Supervielle S.A. "B"	456.722.275	63,30	28/12/18	112,40	29/12/17	53,36	22-05-18					06/06/16			
Havanna Holding S.A. "B"	46.976.111	54,00	28/12/18	37,40	29/12/17	135,67	20-04-17					11/1/03	Esc.		
Holcim (Argentina) S.A.	352.056.923	58,50	28/12/18	76,80	29/12/17	106,00	14-05-18			13,89	15/09/97				
Hulytego S.A.	858.831	77,00	09/03/18	70,00	27/12/17					199.900,00	1,00	18-12-92	1,00		
Importadora Y Exportadora De La Patagonia S.A. "B"	500.000.000	24,20	28/12/18	28,00	27/12/17	13,80	26-10-17	117,39	15-12-06						
Instituto Rosenbusch S.A. "B"	42.588.869	6,30	28/12/18	8,35	29/12/17					43,61	21/11/11	07/03/08	Nom:15/20		
Inversora Juramento S.A. "B"	538.267.816	8,70	28/12/18	12,00	29/12/17							02/05/16	Esc.		
Isa Inversiones Y Representaciones S.A.	578.676.379	48,05	28/12/18	54,35	29/12/17	241,93	13-11-17			1.216.956,00	1,00	05-11-86	Esc.		
Isa Propiedades Comerciales S.A.	126.014.037	189,50	28/12/18	260,00	29/12/17	244,01	08-11-18					31/08/99	Esc.		
Laboratorios Richmond S.A.C.I.F. "B"	80.751.515	36,30	28/12/18	31,50	29/12/17	12,60	09-05-18								
Ledesma S.A.	439.713.934	12,20	28/12/18	17,30	29/12/17	9,76	08-04-16			74,66	15 al 27	09/01/03	25,00		
Loma Negra Compania Industrial Argentina Sociedad Anor	596.026.460	80,50	28/12/18	85,40	29/12/17										
Longvie S.A. "B"	153.639.269	2,19	28/12/18	6,19	29/12/17	5,95	22-09-16	21,50	15-06-17	29,67	03/11/11	27-06-62	Esc.		
Metrogas S.A. "B"	589.170.943	26,50	28/12/18	45,00	29/12/17					11,05	25/04/97		Esc.		
Metrovias S.A. "B"	13.699.725	3,63	20/07/18	0,43	09/06/16	598,11	11-05-18						Esc.		
Milgor S.A. "C"	18.000.000	355,50	28/12/18	512,85	29/12/17	161,11	15-05-17			50,00		16/12/11	Esc.		
Molinos Agro S.A. "B"	49.082.019	213,00	28/12/18	180,00	29/12/17	896,46	14-08-18						Esc.		
Molinos Juan Semino S.A.	167.898.649	2,96	28/12/18	3,98	29/12/17	5,04	10-10-18	6,94	01-03-18	0,63	07/01/10	21-11-80	Esc.		
Molinos Rio De La Plata S.A. "B"	201.415.135	37,00	28/12/18	60,50	29/12/17	35,94	19-05-15	0,42	17-12-10	188,65	17/07/96	07/07/99	Esc.		
Morixe Hermanos S.A.	221.903.743	1,87	28/12/18	3,78	28/12/17					53,06	08/03/12	11/08/15	Esc.		
Naturgy Ban S.A. "B"	325.540.000	38,50	28/12/18	62,00	29/12/17										

Cuadro 1.1 Table 1.1

**INFORMACION SOBRE SOCIEDADES QUE COTIZAN EN EL MERCADO DE CAPITALES ARGENTINO**  
**DATA OF THE LISTED CORPORATIONS IN THE ARGENTINE CAPITAL MARKET**

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 comente Current coup
			Al 29/12/17 /up to 12/29/17		Al 29/12/16 /up to 12/29/16		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		C/Coup		Fecha /Date		Fecha /Date		
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	Fecha /Date	
Pampa Energia S.A	1.899.870.160	46,75	28/12/18	49,90	29/12/17	1,20	7,00	26-03-10	10,00	31-01-97	94,12	18-05-18	28/09/07	28/09/07	Esc.		
Petroleo Brasilerio S.A. - Petrobras (Sociedad De Economia Mixta)	13.044.496.936	249,65	28/12/18	95,55	29/12/17	10,00		21-11-18						12/09/09	Esc.		
Petrolera Del Conosur S.A.	100.367.857	2,80	28/12/18	4,90	29/12/17										Esc.		
Phoenix Global Resources P.L.C.	2.761.644.344	11,05	28/12/18	9,60	29/12/17										Esc.		
Polledo S.A.	6.420.000	9,50	19/12/18	9,80	29/12/17	33,33		01-06-92			99,00	12-08-94	01/03/99	01/03/99	Esc.		
Quickfood S.A.	579.002.252	4,44	28/12/18	13,40	29/12/17	91,00		04-04-07					19/12/16	19/12/16	-		
Rigolleau S.A. "B"	72.534.761	91,05	28/12/18	62,50	29/12/17	6,88		03-12-18	200,00	15-08-12	14,55	23/07/97	10-09-87	10-09-87	Esc.		
S.A. San Miguel "B"	71.150.995	95,50	28/12/18	118,80	29/12/17	112,44		10-05-17	100,00	31-08-09	322,45	28/11/12			Esc.		
Sociedad Comercial Del Plata S.A.	1.510.062.874	3,34	28/12/18	4,72	29/12/17	57,58		29-08-97	9,00	30-06-17					Esc.		
Telecom Argentina S.A. "B"	2.168.909.412	119,00	28/12/18	136,75	29/12/17	292,52		20-03-18		21-06-05				28/03/15	Esc.		
Telefonica S.A.	5.192.131.683	319,00	28/12/18	184,90	29/12/17	20,00		19-12-18	4,00						Esc.		
Tenaris S.A.	1.180.536.824	410,60	28/12/18	295,00	29/12/17	13,00		20-11-18							Esc.		
Ternium Argentina Sociedad Anonima "A"	4.517.093.939	13,20	28/12/18	14,40	29/12/17	33,21		16-04-18	1.200,00	12-03-12					Esc.		
Tglt S.A.	71.993.132	7,28	28/12/18	17,40	29/12/17									21/10/10	Esc.		
Transener Cia. De Transp. De Energia Electr. En Alta Tension "B"	444.673.696	45,05	28/12/18	48,95	29/12/17	334,95		26-12-18						08/06/05	Esc.		
Transportadora De Gas Del Norte S.A. "C"	439.374.005	56,55	28/12/18	74,80	29/12/17	83,68		26-04-18							-		
Transportadora De Gas Del Sur S.A. "B"	794.495.303	109,65	28/12/18	83,05	29/12/17	200,68		20-09-18							Esc.		
Unipar Indupa Sociedad Anonima Industrial Y Comercial	414.283.436	16,30	28/12/18	13,80	29/12/17										-		
Ypf S.A. "D"	393.312.795	502,15	28/12/18	421,75	29/12/17	30,51		26-12-18						18/08/11	Esc.		



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 44 días) / FT Deposit Rate (30 to 44 days)			Adelanto en cuenta corriente			Call money, bancos privados - qpr		
	en dólares / in US\$			en dólares / in US\$			en pesos / in local currency			Private Interbank Rate - bid		
	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly
Diciembre-17 Dec-17	0,0500	0,0042	0,4200	0,0349	0,5247	0,0436	22,3942	1,6982	31,1963	2,5997	28,0326	2,3361
Enero-18 Jan-18	0,0400	0,0033	0,8700	0,0722	0,5018	0,0417	22,2245	1,6865	29,3773	2,4481	26,9777	2,2481
Febrero-18 Feb-18	0,0400	0,0033	0,6400	0,0532	0,5711	0,0475	21,7817	1,6557	28,6944	2,3912	26,3850	2,1988
Marzo-18 Mar-18	0,0400	0,0033	0,9400	0,0780	0,6695	0,0556	21,7010	1,6501	27,8900	2,3242	26,3440	2,1953
Abril-18 Apr-18	0,0200	0,0017	1,3600	0,1126	0,5974	0,0496	21,5858	1,6421	28,0937	2,3411	26,3911	2,1993
Mayo-18 May-18	0,0200	0,0017	1,6400	0,1357	0,9343	0,0775	26,0390	1,9472	41,1976	3,4331	36,4890	3,0408
Junio-18 Jun-18	0,0400	0,0033	1,9500	0,1611	1,2765	0,1058	28,5085	2,1122	43,2340	3,6028	38,6075	3,2173
Julio-18 Jul-18	0,0300	0,0025	2,0500	0,1692	1,1457	0,0950	32,8943	2,3982	50,8838	4,2403	46,1148	3,8429
Agosto-18 Aug-18	0,0300	0,0025	3,7200	0,3048	1,1673	0,0968	33,4177	2,4317	50,0114	4,1676	43,6182	3,6348
Septiembre-18 Sep-18	0,0300	0,0025	6,2700	0,5081	1,3610	0,1127	39,1275	2,7901	67,7105	5,6425	60,3150	5,0263
Octubre-18 Oct-18	0,0400	0,0033	6,1500	0,4986	1,5736	0,1302	48,9309	3,3750	78,1732	6,5144	69,0164	5,7514
Noviembre-18 Nov-18	0,0400	0,0033	8,0400	0,6465	1,6253	0,1344	50,8474	3,4852	72,1589	6,0132	58,4805	4,8734
Diciembre-18 Dec-18	0,0400	0,0033	6,8300	0,5521	1,7544	0,1450	48,4050	3,3445	65,0261	5,4188	55,2878	4,6073

Fuente: Banco Central de la República Argentina. / Source: BCRA.

Cuadro 1.4 Table 1.4

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

Mes	Month	Mayorista Bancos		Mayorista Casas de Cambio		Minorista Casas de Cambio		BCRA (Com. A 3500)		Banco Nación		NDF NY 12m	
		cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	Financial institutions wholesale rate	Financial institutions rate to the public	Central Bank (Comm.A 3500)	Banco Nación fixed rate	cpr / bid	vdr / ask
<b>PROMEDIOS MENSUALES / Monthly averages</b>													
ene-18	Jan-18	15,5044	15,5184	18,3409	18,3588	18,1852	18,7407	16,9054	18,0556	18,5963	22,6858	22,6871	
feb-18	Feb-18	19,8182	19,8379	19,8176	19,8376	19,6853	20,1853	19,8248	19,5676	20,0676	23,6576	23,6909	
mar-18	Mar-18	20,2315	20,2458	20,2498	20,2643	20,0825	20,5675	20,2364	19,9925	20,4925	24,0798	24,0933	
abr-18	Apr-18	20,2272	20,2355	20,2267	20,2350	20,0684	20,5526	20,2060	19,9658	20,4658	24,1055	24,1279	
may-18	May-18	23,6739	23,7581	23,5219	23,6062	23,1619	24,0571	23,4661	23,0548	23,9405	30,0097	29,9909	
jun-18	Jun-18	26,5875	26,6900	26,4584	26,5560	26,0600	27,0600	26,3385	25,8950	26,8950	34,7867	34,7392	
jul-18	Jul-18	27,5610	27,5995	27,6938	27,7248	27,2952	28,2952	27,6971	27,1381	28,1381	36,5621	36,6285	
ago-18	Aug-18	30,1236	30,2759	29,7650	29,9041	29,3818	30,4273	29,6799	29,2273	30,2364	39,7337	39,7238	
sep-18	Sep-18	38,5548	38,6730	38,4403	38,5630	38,1725	39,6175	38,4014	37,7000	38,9300	54,5188	54,4600	
oct-18	Oct-18	36,9977	37,0961	37,3159	37,4143	36,8591	38,8591	37,3339	36,3955	38,1955	54,1098	54,1363	
nov-18	Nov-18	36,4400	36,5084	36,2721	36,3400	35,8000	37,8000	36,3630	35,3316	37,1316	52,3795	52,3660	
dic-18	Dec-18	37,8153	37,8603	37,9181	37,9642	37,5500	39,5500	37,8970	36,9500	38,7500	53,7768	53,7768	
<b>2018</b>													
<b>COTIZACION DEL ULTIMO DIA HABIL DEL MES / Last weekday quote of each month</b>													
31-ene	31-Jan	19,6350	19,6500	19,6550	19,6700	19,5000	20,0000	19,6525	19,4000	19,9000	23,2710	23,2940	
28-feb	28-Feb	20,1100	20,1200	20,2400	20,2600	20,0000	20,5000	20,1600	19,9500	20,4500	24,0383	24,0317	
31-mar	31-Mar	20,1450	20,1500	20,1875	20,1900	20,1500	20,5500	20,1625	19,9500	20,4500	24,0100	24,0250	
30-abr	30-Apr	20,5350	20,5400	20,5400	20,5700	20,4000	20,9000	20,4475	20,3000	20,8000	25,4320	25,4180	
31-may	31-May	24,9675	24,9700	24,9750	24,9800	24,5500	25,5500	24,9050	24,4000	25,4000	32,4178	32,4397	
30-jun	30-Jun	28,8500	28,9500	28,0500	28,1700	27,6000	28,6000	27,8117	27,6000	28,6000	36,6960	36,7430	
31-jul	31-Jul	27,4100	27,4200	27,3050	27,3150	27,1000	28,1000	27,3392	26,8000	27,8000	36,7143	36,7558	
31-ago	31-Aug	36,8000	37,0000	37,8000	39,3500	37,5000	39,5000	39,6083	37,0000	38,2000	50,9950	50,8050	
30-sep	30-Sep	41,2500	41,3000	39,7000	39,8000	39,0000	41,0000	39,5100	38,8000	40,6000	56,3690	56,5410	
31-oct	31-Oct	35,8500	35,9500	36,8200	36,8400	36,3000	38,3000	36,8317	35,8000	37,6000	52,4719	52,4281	
30-nov	30-Nov	37,7000	37,7900	38,6300	38,6900	38,5000	40,5000	38,5317	37,7000	39,5000	52,8741	52,9459	
31-dic	31-Dec	37,6500	37,7000	38,6700	38,7000	38,1000	40,1000	38,5700	37,7000	39,5000	53,5645	53,5855	

Cuadro 1.5 Table 1.5

**ROFEX: FUTUROS DE DLR® (DÓLAR ESTADOUNIDENSE)****PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2018****ROFEX US DOLLAR FUTURES: 2018 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES**

	Ene/Jan18	Feb/Feb18	Mar/Mch18	Abr/Apr18	May/May18	Jun/Jun18	Jul/Jul18	Ago/Ago18	Sep/Set18	Oct/Oct18	Nov/Nov18	Dic/Dec18
Ene/Jan - 2018	19,21005	19,51673	19,82768	20,18595	20,49327	20,80223	21,10468	21,41345	21,72750	22,03955	22,32636	22,77875
Feb/Feb - 2018		20,02017	20,34606	20,73644	21,06378	21,39339	21,73333	22,06472	22,35211	22,67378	22,97878	23,27489
Mar/Mch - 2018			20,42155	20,82745	21,18685	21,55035	21,91360	22,27305	22,61695	22,96695	23,30595	23,62095
Abr/Apr - 2018				20,45032	20,81126	21,15900	21,53226	21,90095	22,23574	22,59563	22,92995	23,24947
May/May - 2018				20,96600	24,11295	24,81595	25,50676	26,17071	26,75824	27,35214	27,91429	28,41714
Jun/Jun - 2018					26,96560	27,81645	28,08605	28,59350	29,28250	30,05325	30,75825	31,45635
Jul/Jul - 2018						28,08605		29,13381	30,05333	31,06690	31,97538	32,84238
Ago/Ago - 2018								30,64650	31,57750	32,58277	33,52732	34,37427
Sep/Set - 2018									39,16085	40,79350	42,22475	43,55885
Oct/Oct - 2018										37,94373	39,67514	41,18795
Nov/Nov - 2018											37,45955	38,87305
Dic/Dec - 2018											36,89000	38,62539

  

	Ene/Jan19	Feb/Feb19	Mar/Mch19	Abr/Apr19	May/May19	Jun/Jun19	Jul/Jul19	Ago/Ago19	Sep/Set19	Oct/Oct19	Nov/Nov19	Dic/Dec19
Ene/Jan - 2018												
Feb/Feb - 2018		23,63433										
Mar/Mch - 2018			23,94475									
Abr/Apr - 2018				24,19679								
May/May - 2018					30,50515							
Jun/Jun - 2018						33,95460						
Jul/Jul - 2018							35,95738					
Ago/Ago - 2018								37,31286				
Sep/Set - 2018									39,58041			
Oct/Oct - 2018										40,31041		
Nov/Nov - 2018											53,25610	
Dic/Dec - 2018												52,10136
Ene/Jan - 2019												48,68900
Feb/Feb - 2019												47,25695
Mar/Mch - 2019												45,92495
Abr/Apr - 2019												44,61056
May/May - 2019												44,61056
Jun/Jun - 2019												44,61056
Jul/Jul - 2019												44,61056
Ago/Ago - 2019												44,61056
Sep/Set - 2019												44,61056
Oct/Oct - 2019												44,61056
Nov/Nov - 2019												44,61056
Dic/Dec - 2019												44,61056

Fuente/Source: ROFEX S.A.

Cuadro 1.6 Table 1.6

## ROFEX: FUTUROS FINANCIEROS Y OTROS

### PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2018 DIFFERENT FUTURES CONTRACTS: 2018 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

	AY24				AY24D				DICA				Indice Merval				Indice ROFEX			
	Feb/Jan-18	Abr/Apr-18	Jun/Jun-18	Ago/Aug-18	Oct/Oc-18	Dic/Dec-18	Abr/Apr-19	Dic/Dec-18	Mar/Mar-18	Jun/Jun-18	Jun/Jun-18	Mar/Mar-18	Jun/Jun-18	Jun/Jun-18	Sep/Sep-18	Dic/Dec-18	Mar/Mar-19			
Ene/Jan - 2018	2269,196	2365,609	2374,730						34,126,73	35,583,95										
Feb/Feb - 2018	2292,823	2391,864	2405,001						33,403,33	35,611,33										
Mar/Mch - 2018		2421,641	2433,964						32,688,55	35,039,40										
Abr/Apr - 2018		2366,268	2378,215							33,328,00				36,989,90	39,810,50					
May/May - 2018		2452,010	2702,422	2924,046						31,246,71				36,329,05	39,499,19					
Jun/Jun - 2018		2916,927	3098,923	3076,359						30,452,50				34,813,87	38,245,95					
Jul/Jul - 2018			3111,396											35,415,62	39,385,29					
Ago/Ago - 2018					4106,086									33,062,41	36,356,41					
Sep/Set - 2018					3870,364	4051,636	98,469				115,289			38,133,20	43,101,45					
Oct/Oct - 2018					3789,700	4,329,500	97,616				115,778			40,675,14	45,442,95					
Nov/Nov - 2018					3624,417	4,157,833	93,257	92,100			105,186			39,927,15	44,651,15					
Dic/Dec - 2018														37,617,83	42,095,67					
	ORO (GOLD) - USD/onza (USD/ounce)				WTI (OIL) - USD/barril (USD/barrel)															
	Ene/Jan-18	Mar/Mar-18	May/May-18	Jul/Jul-18	Sep/Sep-18	Nov/Nov-18	Ene/Jan-19	Mar/Mar-19	May/May-19	Ene/Jan-18	Mar/Mar-18	May/May-18	Jul/Jul-18	Sep/Sep-18	Nov/Nov-18	Ene/Jan-19	Mar/Mar-19	May/May-19		
Ene/Jan - 2018	1330,700	1336,495	1342,050	1358,300						62,900	63,462	62,961	63,451							
Feb/Feb - 2018		1334,067	1340,083	1344,922							62,363	61,702	60,697							
Mar/Mch - 2018		1325,878	1333,430	1338,280	1351,650						61,403	62,430	61,680	62,566						
Abr/Apr - 2018			1339,689	1345,142	1350,400							66,307	65,674	64,722						
May/May - 2018			1303,959	1310,029	1315,210	1318,233						70,328	69,838	68,885	68,121					
Jun/Jun - 2018			1283,525	1289,845	1295,650								67,256	66,043	65,489					
Jul/Jul - 2018			1240,167	1242,500	1247,305	1237,600							71,841	67,919	66,330	66,148				
Ago/Ago - 2018				1203,659	1208,064	1212,900								67,364	66,668	66,118				
Sep/Set - 2018				1199,447	1203,790	1208,780	1202,800							68,873	69,695	69,275	70,563			
Oct/Oct - 2018					1217,686	1223,827	1229,355							70,621	70,613	70,575				
Nov/Nov - 2018					1220,044	1227,895	1232,190							60,596	60,596	57,151	57,465	52,170		
Dic/Dec - 2018					1252,561	1258,861	1266,059							49,713	50,308	49,713	50,308	50,885		

Fuente / Source: ROFEX S.A.



Cuadro 1.6 Table 1.6

**ROFEX: FUTUROS FINANCIEROS**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2018**  
**DIFFERENT FUTURES CONTRACTS: 2018 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES**

	LEBAC (1) (Vto. Ene 18 / Exp. date Jan 18)	LEBAC (1) (Feb18 /Feb18)	LEBAC (1) (Mar18 /Mar18)	LEBAC (1) (Abr18 /Apr18)	LEBAC (1) (May18 /May18)	LEBAC (1) (Jun18 /Jun18)	LEBAC (1) (Jul18 /Jul18)
Ene/Jan	35 dias/days 974,762	28 dias/days 978,917	28 dias/days 979,979	28 dias/days 980,060	36 dias/days 975,084	27 dias/days 970,333	28 dias/days 972,486
Feb/Feb	63 dias/days 955,793	56 dias/days 961,927	979,755	979,922	974,506	970,330	970,535
Mar/Mch		960,782		980,137	963,819		963,350
Abr/Apr							
May/May							
Jun/Jun							
Jul/Jul							
Ago/Aug							
Sep/Sep							
Oct/Oct							
Nov/Nov							
Dic/Dec							
Ene/Jan - 2018							
Feb/Feb - 2018							
Mar/Mch - 2018							
Abr/Apr - 2018							
May/May - 2018							
Jun/Jun - 2018							
Jul/Jul - 2018	957,72						
Ago/Ago - 2018	959,22	968,38					
Sep/Set - 2018		961,67	962,25				
Oct/Oct - 2018			951,45				968,14
Nov/Nov - 2018							964,70
Dic/Dec - 2018							

Fuente / Source: ROFEX S.A.

(1) Letras del Banco Central / BCRA Bills. Agrupados por fecha de vencimiento de los contratos / Grouped by futures expiration date.



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



**Datos de la producción argentina**

*Argentina Crop Data*



Cuadro 1.1 Table 1.1

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

CAMPANA	TOTAL PAIS	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	CORRIENTES	ENTRE RIOS	FORMOSA	LA PAMPA	SALTA	SAN LUIS	SANTA FE	SGO ESTERO	TUCUMÁN	OTRAS/ OTHERS	
								<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>							
2008/09	32,001,67	11,462,08	1,257,60	7,707,05	139,56	1,960,25	47,99	1,836,08	894,45	386,73	4,523,76	962,79	525,28	131,85	
2009/10	31,992,01	10,873,35	1,304,87	7,324,28	150,02	2,291,47	48,71	1,595,76	1,108,23	323,99	4,847,23	1,237,10	515,91	371,11	
2010/11	35,023,20	12,344,55	1,717,25	7,313,85	169,84	2,270,63	52,18	1,709,00	1,212,97	420,24	4,695,66	2,234,13	496,30	386,61	
2011/12	35,940,46	12,853,60	1,698,42	7,481,69	163,01	2,233,20	59,08	1,729,16	1,258,37	451,87	4,849,57	2,340,70	445,62	376,17	
2012/13	37,301,46	12,934,06	1,467,82	8,591,50	151,42	2,256,08	48,00	1,650,57	1,189,55	878,86	5,105,64	2,321,36	363,97	342,63	
2013/14	36,846,78	12,767,12	1,479,70	8,784,88	174,87	2,409,01	45,00	1,767,40	996,16	688,61	5,114,17	2,018,91	304,51	296,45	
2014/15	38,202,92	13,203,24	1,300,88	9,369,00	161,30	2,422,15	90,71	1,878,55	1,114,58	744,26	5,433,25	1,833,70	338,44	312,87	
2015/16	39,031,83	13,160,40	1,461,87	9,467,44	153,07	2,265,52	78,88	2,115,29	1,219,06	848,69	5,235,36	2,231,44	431,60	363,22	
2016/17	39,762,51	13,508,66	1,553,39	9,846,47	153,95	2,394,37	100,00	1,990,07	1,184,04	754,74	5,310,65	2,184,21	445,42	336,56	
2017/18	38,759,87	12,612,64	1,580,01	9,298,90	124,91	2,429,61	163,66	1,748,43	1,217,50	869,14	5,622,40	2,471,99	448,87	171,81	
2018/19															
								<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>							
2008/09	2,236	1,959	1,251	2,791	4,656	1,878	2,338	1,227	2,068	2,852	2,534	1,382	2,468	2,376	
2009/10	3,335	3,421	2,283	3,249	4,412	3,607	2,454	1,952	2,316	2,647	3,944	3,585	2,407	4,183	
2010/11	3,236	3,466	2,233	3,089	5,492	3,224	2,699	2,098	2,574	3,421	3,736	2,974	2,918	3,966	
2011/12	2,923	3,318	1,380	2,630	5,244	3,298	2,225	2,594	1,720	2,647	3,322	2,107	1,661	3,800	
2012/13	3,191	3,328	1,626	3,445	6,326	3,256	2,526	2,239	902	2,936	3,904	2,031	1,767	3,605	
2013/14	3,403	3,273	2,677	3,775	5,273	3,228	2,843	2,224	2,330	3,304	3,421	4,367	2,984	4,658	
2014/15	3,642	3,471	2,225	4,121	6,016	3,378	2,841	2,926	2,839	4,135	4,011	3,377	2,665	4,576	
2015/16	3,707	3,850	2,430	4,132	5,950	2,946	3,572	3,603	2,578	4,512	3,345	3,898	3,030	4,268	
2016/17	3,986	3,889	3,189	4,376	5,368	3,718	3,451	3,178	2,719	4,912	4,110	4,518	2,582	3,892	
2017/18	3,312	3,468	2,619	3,653	5,693	2,366	3,284	3,055	2,568	3,112	3,304	3,390	2,695	2,215	
								<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>							
2008/09	61,458,24	19,582,85	1,290,05	20,105,91	560,13	2,781,00	103,45	1,382,59	1,841,16	849,16	10,592,41	646,95	1,146,25	241,91	
2009/10	97,777,62	33,486,38	2,727,17	22,460,87	624,77	8,015,77	101,64	1,973,36	2,490,62	699,54	18,319,31	4,216,00	1,202,59	1,459,59	
2010/11	105,719,56	39,634,69	3,713,24	21,438,06	911,06	7,055,58	132,74	2,359,60	3,072,25	1,215,08	16,688,45	6,616,35	1,438,94	1,443,54	
2011/12	92,780,82	38,353,75	1,609,30	17,762,04	894,71	7,053,90	129,20	3,163,78	2,035,28	975,61	14,924,09	3,947,71	721,04	1,270,43	
2012/13	106,584,05	38,592,08	1,926,86	27,434,66	907,76	7,025,67	107,88	2,694,22	669,56	2,339,55	18,957,39	4,190,24	600,09	1,138,09	
2013/14	112,170,97	36,615,82	3,644,55	29,987,41	905,59	7,425,73	122,41	2,730,55	2,220,56	1,916,98	16,291,10	8,112,79	855,96	1,341,54	
2014/15	124,498,77	40,680,06	2,667,67	35,321,61	890,43	7,796,44	196,14	3,923,62	3,022,58	2,760,23	19,898,11	5,172,63	801,08	1,368,17	
2015/16	126,571,13	44,307,21	3,389,27	34,322,01	873,69	5,803,91	226,95	5,468,30	2,984,30	3,215,80	15,105,26	8,083,57	1,277,34	1,513,52	
2016/17	137,895,33	44,169,04	4,559,98	38,296,06	771,40	8,270,62	316,28	4,159,31	3,047,87	3,534,69	19,559,86	8,990,46	978,15	1,241,62	
2017/18	113,147,80	38,555,47	3,976,00	29,435,18	689	5,092,83	521	3,860,00	3,051,70	2,270,31	16,329,25	7,942,29	1,166,78	368,00	

Fuente / Source: MACyP (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación). Se incluyen algodón, alpiste, arroz, avena, cártamo, cebada cervecera, cebada forrajera, centeno, colza, maíz, maní, mijo, girasol, lino, trigo, trigo candeal, soja y sorgo. / Crops included are cotton, birdsseed, rice, oats, brewer barley, feeder barley, rye, corn, millet, grain sorghum, wheat, durum wheat, safflower, rapeseed, sunflowerseed, linseed, groundnut and soybean.

Cuadro 1.2 Table 1.2

**DATOS DE TRIGO DEL ULTIMO DECEENIO**  
**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>				
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	4.381,13	1.510,75	1.071,24	234,05	272,82	647,13	245,55	134,33	265,26
2016/17	6.364,02	2.354,20	1.580,05	375,80	381,90	943,90	328,90	145,40	253,87
2017/18	5.927,61	1.989,71	1.236,32	417,53	295,06	978,54	533,86	145,59	331,00
2018/19									
					<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>				
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	8.537,63	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	11.314,95	4.958,82	2.258,52	707,05	547,36	1.872,21	439,42	150,07	381,50
2016/17	18.395,11	7.548,34	4.882,80	1.121,85	971,43	2.911,33	545,02	115,62	298,72
2017/18	18.518,05	7.611,23	4.195,46	1.110,36	641,57	3.266,14	1.115,16	147,58	430,55
2018/19									
					<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>				
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	1.863	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	1.093
2014/15	2.810	3.091	2.698	2.646	2.568	2.777	1.324	1.595	1.328
2015/16	2.862	3.527	2.552	3.132	2.159	3.131	2.006	1.161	1.612
2016/17	3.305	3.567	3.438	3.242	2.830	3.445	2.512	1.196	1.642
2017/18	3.181	3.864	3.512	2.687	2.211	3.387	2.089	1.041	1.369
2018/19									

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).



Cuadro 1.3 Table 1.3

**DATOS DE MAIZ DEL ULTIMO DECENTENIO**  
**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>								
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	678,86
2015/16	6.904,54	1.787,01	235,71	1.935,97	257,90	614,90	629,17	672,32	771,56
2016/17	8.486,69	2.308,20	325,50	2.614,91	382,50	479,00	890,80	684,50	801,28
2017/18	9.139,77	2.452,88	344,98	2.804,45	415,00	458,40	1.074,41	731,89	857,75
2018/19									
	<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>								
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	3.498,85
2015/16	39.792,85	10.147,68	1.186,96	12.255,54	1.562,61	2.148,47	3.942,39	4.262,48	4.286,74
2016/17	49.490,33	12.955,51	1.999,88	16.170,28	2.298,23	1.096,62	5.802,58	4.483,91	4.683,32
2017/18	43.462,32	12.770,90	1.604,36	13.277,35	1.723,71	1.331,56	5.179,68	3.661,77	3.913,00
2018/19									
	<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>								
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	5.445
2014/15	7.309	7.983	5.331	7.502	7.033	6.371	8.428	6.371	5.818
2015/16	7.443	8.271	5.558	7.657	6.799	7.199	8.275	7.177	6.064
2016/17	7.571	8.397	6.513	7.649	6.735	6.455	8.142	7.147	6.490
2017/18	6.088	6.619	5.049	6.203	4.780	5.925	6.850	5.854	4.991
2018/19									

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.4 Table 1.4

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

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SANTA FE	SGO.DEL ESTERO	OTRAS/OTHERS
	<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>								
2009/10	1.033,15	159,80	122,80	191,70	123,00	117,70	193,10	100,75	24,30
2010/11	1.233,45	118,05	117,90	186,10	123,50	161,30	188,01	301,00	37,59
2011/12	1.266,30	136,19	134,40	243,30	193,70	127,10	188,90	200,00	42,71
2012/13	1.157,96	143,79	171,65	262,30	136,50	85,90	186,70	133,93	37,20
2013/14	997,43	140,65	133,45	226,60	125,00	68,20	148,43	111,23	43,87
2014/15	840,94	141,57	73,46	183,91	93,05	39,90	145,30	116,00	47,75
2015/16	842,57	134,63	64,35	190,99	98,50	40,70	135,20	137,00	41,20
2016/17	728,28	190,51	41,29	97,35	121,40	31,90	113,03	87,60	45,20
2017/18	640,62	162,35	40,89	42,15	101,00	48,90	104,03	81,20	60,10
2018/19									
	<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>								
2009/10	3.637,43	431,72	356,87	830,18	610,10	119,25	836,68	383,99	68,64
2010/11	4.458,44	459,96	308,57	792,48	561,77	248,35	743,83	1.221,12	122,36
2011/12	4.252,31	499,62	139,37	1.005,99	1.026,63	329,20	651,89	487,87	111,74
2012/13	3.635,84	475,94	250,07	1.046,76	633,65	109,10	724,14	287,89	108,29
2013/14	3.466,41	341,86	473,31	994,79	547,94	72,09	536,41	361,23	138,78
2014/15	3.098,15	473,71	221,95	920,58	441,99	92,82	500,35	308,84	137,91
2015/16	3.029,33	432,82	227,73	862,52	399,30	149,80	404,56	484,05	68,55
2016/17	2.526,93	536,73	164,09	410,15	558,25	81,15	357,09	304,49	114,99
2017/18	1.563,45	368,05	134,08	183,62	326,47	83,31	195,79	151,19	120,95
2018/19									
	<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>								
2009/10	4.816	5.333	3.572	5.137	5.423	2.996	5.408	4.499	3.360
2010/11	4.403	4.741	3.168	5.136	4.994	3.361	5.077	4.058	4.067
2011/12	4.653	5.119	2.523	4.973	5.751	4.770	5.061	3.312	3.188
2012/13	4.085	4.429	2.271	5.550	4.867	2.209	4.764	2.298	4.018
2013/14	4.401	4.270	4.384	4.910	4.683	2.152	4.947	3.420	4.274
2014/15	4.704	4.500	3.428	6.175	5.200	3.426	4.954	3.252	4.389
2015/16	4.498	4.753	3.571	5.648	4.676	3.736	4.485	3.607	4.258
2016/17	4.663	4.817	4.182	5.805	5.252	3.074	4.556	4.022	3.396
2017/18	3.574	4.242	3.532	4.830	3.823	2.612	3.463	2.812	2.567
2018/19									

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria 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	SGO.DEL ESTERO	TUCUMÁN
2009/10	544,89	525,53	6,80	1,35	5,90	0,61	4,70		
2010/11	755,42	738,97	1,00	0,55	9,10	0,30	5,50		
2011/12	1.171,24	1.119,00	6,10	13,12	23,60	0,12	9,30		
2012/13	1.810,24	1.602,59	39,87	28,00	39,80		89,28	11	
2013/14	1.263,03	1.148,05	36,32	11,50	29,60		37,56		
2014/15	1.006,12	875,37	28,50	5,10	65,65		31,50		
2015/16	1.467,42	1.272,47	56,59	4,80	103,98		29,59		
2016/17	980,04	830,76	51,77	4,00	59,02		27,41		0,92
2017/18	1.019,71	896,93	40,28	3,51	48,97		15,73		0,92
2018/19									
<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>									
2009/10	1.355,80	1.322,54	10,55	3,48	4,30	1,14	13,79		
2010/11	2.964,08	2.909,67	2,03	1,56	23,31	0,81	26,70		
2011/12	4.085,77	3.948,82	14,39	32,74	55,74	0,32	33,76		
2012/13	5.158,19	4.749,65	75,18	31,54	96,86		198,35	6,61	
2013/14	4.705,16	4.505,28	40,25	28,07	49,48		82,08		
2014/15	2.901,50	2.575,43	52,28	16,10	162,42		95,27		
2015/16	4.938,72	4.614,99	34,53	12,68	201,28		75,25		
2016/17	3.308,38	2.962,49	94,76	13,50	160,72		76,91		
2017/18	3.741,16	3.519,98	47,60	11,78	111,35		39,89	10,57	
2018/19									
<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>									
2009/10	2.697	2.730	1.623	2.974	819	2.351	2.934		
2010/11	3.971	3.984	3.274	2.836	2.562	2.700	4.855		
2011/12	3.644	3.690	2.494	2.511	2.434	2.667	3.630		
2012/13	3.044	3.139	2.236	2.131	2.484		2.244	972	
2013/14	3.910	4.088	1.547	2.731	1.772		2.215		
2014/15	3.264	3.333	2.490	3.157	2.751		3.073		
2015/16	3.961	4.132	2.425	3.337	2.272		3.233		
2016/17	3.802	3.899	2.780	3.375	3.044		3.939		
2017/18	3.995	4.140	2.063	3.453	2.628		3.717	1.609	
2018/19									
<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>									
2009/10	2.697	2.730	1.623	2.974	819	2.351	2.934		
2010/11	3.971	3.984	3.274	2.836	2.562	2.700	4.855		
2011/12	3.644	3.690	2.494	2.511	2.434	2.667	3.630		
2012/13	3.044	3.139	2.236	2.131	2.484		2.244	972	
2013/14	3.910	4.088	1.547	2.731	1.772		2.215		
2014/15	3.264	3.333	2.490	3.157	2.751		3.073		
2015/16	3.961	4.132	2.425	3.337	2.272		3.233		
2016/17	3.802	3.899	2.780	3.375	3.044		3.939		
2017/18	3.995	4.140	2.063	3.453	2.628		3.717	1.609	
2018/19									

Fuente /Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.6 Table 1.6

## 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>				
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				
2016/17							
2017/18							
2018/19							
			<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) / TOTAL PRODUCTION</b>				
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						
2016/17							
2017/18							
2018/19							
			<b>RENDIMIENTO (kg/ha) / YIELD</b>				
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					
2016/17							
2017/18							
2018/19							

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.7 Table 1.7

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

	TOTAL	CHACO	CORRIENTES	ENTRE RIOS	FORMOSA	SANTA FE
		<b>AREA SEMBRADA (000 ha) / SEEDED AREA</b>				
2009/10	220,46	6,50	80,51	94,75	7,60	31,10
2010/11	257,85	7,20	104,25	101,90	8,10	36,40
2011/12	237,05	7,40	97,15	79,50	8,10	44,90
2012/13	232,70	7,00	102,00	69,90	8,00	45,80
2013/14	243,20	6,50	105,20	75,00	8,00	48,50
2014/15	239,09	6,00	100,00	78,80	8,24	46,05
2015/16	214,57	6,00	88,20	72,50	6,52	41,35
2016/17	206,50	4,00	91,50	71,30	7,50	32,20
2017/18	202,06	5,00	94,70	65,00	7,16	30,20
2018/19						
		<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>				
2009/10	1.243,26	33,80	407,76	580,30	40,88	180,52
2010/11	1.748,08	44,64	695,92	744,10	50,22	213,20
2011/12	1.567,97	48,84	645,35	570,82	52,65	250,31
2012/13	1.563,45	49,00	756,00	494,49	54,40	209,56
2013/14	1.581,81	41,60	679,31	568,52	54,40	237,98
2014/15	1.558,10	37,20	683,20	578,47	41,20	218,03
2015/16	1.404,98	34,80	635,90	500,00	31,70	202,58
2016/17	1.328,34	24,80	569,21	520,95	34,00	179,38
2017/18	1.367,97	30,50	608,87	493,45	35,80	199,35
2018/19						
		<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>				
2009/10	5,765	5,200	5,292	6,149	5,600	5,928
2010/11	6,790	6,200	6,701	7,302	6,200	5,857
2011/12	6,662	6,600	6,760	7,180	6,500	5,575
2012/13	6,719	7,000	7,412	7,074	6,800	4,576
2013/14	6,504	6,400	6,457	7,580	6,800	4,907
2014/15	6,699	6,200	7,230	7,341	5,000	4,840
2015/16	6,763	5,800	7,377	7,205	5,000	5,090
2016/17	6,508	6,200	6,339	7,306	5,000	5,571
2017/18	6,903	6,100	6,705	7,592	5,000	6,601
2018/19						

Fuente / Source: MACyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.8 Table 1.8

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

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	SALTA	SANTA FE	SGO. ESTERO	OTRAS/OTHERS
	<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>								
2009/10	18.343,94	5.676,13	668,60	5.128,64	1.468,00	586,39	3.079,28	811,50	925,41
2010/11	18.902,26	5.935,44	700,80	5.054,39	1.468,00	599,52	3.107,74	1.100,00	936,37
2011/12	18.670,94	5.969,36	689,55	5.014,25	1.331,70	600,02	3.107,80	1.073,00	885,27
2012/13	20.035,57	6.734,16	548,23	5.349,31	1.418,60	557,76	3.173,50	1.148,21	1.105,81
2013/14	19.704,94	6.691,03	591,30	5.052,76	1.504,90	492,41	3.254,77	969,95	1.147,83
2014/15	19.792,10	6.584,27	596,98	5.413,33	1.564,99	439,99	3.224,55	869,00	1.098,99
2015/16	20.479,09	6.740,59	551,94	5.579,53	1.466,00	423,76	3.468,91	980,57	1.267,79
2016/17	18.057,16	5.980,06	501,07	4.871,20	1.326,40	463,80	2.957,36	871,84	1.085,43
2017/18	17.259,26	5.548,46	514,34	4.463,61	1.319,90	466,32	3.011,72	894,29	1.040,62
2018/19									
	<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>								
2009/10	52.675,47	17.054,95	1.550,86	12.993,23	4.029,75	1.662,91	10.432,72	2.949,64	2.001,42
2010/11	48.888,54	15.465,22	1.655,12	12.252,27	3.597,31	1.775,49	9.741,35	2.467,80	1.933,98
2011/12	40.100,20	15.396,12	294,59	9.783,90	3.099,51	668,04	8.176,63	873,01	1.808,40
2012/13	49.306,20	17.812,81	553,79	13.080,80	3.528,86	267,61	10.509,39	1.768,18	1.784,76
2013/14	53.397,72	17.143,37	1.384,54	14.917,67	3.974,60	869,01	9.958,83	2.736,95	2.412,75
2014/15	61.398,28	19.592,38	1.191,34	18.619,07	4.324,90	1.145,94	11.804,13	1.915,31	2.805,22
2015/16	58.799,26	21.655,95	1.020,15	17.922,97	2.561,15	872,48	8.317,22	2.498,13	3.951,21
2016/17	54.972,55	17.383,41	1.414,66	15.659,79	3.701,59	1.114,34	9.762,28	3.159,86	2.776,62
2017/18	37.787,93	11.844,66	1.064,92	10.732,89	1.368,20	1.041,71	6.852,40	2.355,80	2.527,35
2018/19									
	<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>								
2009/10	2.905	3.040	2.414	2.581	2.756	2.836	3.393	3.649	2.167
2010/11	2.605	2.647	2.369	2.431	2.456	2.962	3.148	2.243	2.225
2011/12	2.281	2.657	763	2.014	2.339	1.264	2.718	1.081	1.678
2012/13	2.539	2.689	1.307	2.489	2.489	841	3.317	1.561	1.581
2013/14	2.774	2.667	2.402	3.004	2.646	1.841	3.103	2.822	2.137
2014/15	3.176	3.017	2.080	3.523	2.771	2.604	3.776	2.460	2.604
2015/16	3.014	3.256	1.915	3.382	1.950	2.141	2.663	2.653	3.194
2016/17	3.171	3.092	3.093	3.281	2.806	2.437	3.447	3.650	2.748
2017/18	2.316	2.261	2.146	2.567	1.154	2.234	2.413	2.655	2.473
2018/19									

Fuente / Source: MAGYP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.9 Table 1.9

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

	TOTAL	BUENOS AIRES	CHACO	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE	OTRAS/OTHERS	
			<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>							
2009/10	1.549,30	872,95	56,67	48,60	12,30	334,40	28,10	179,38	16,90	
2010/11	1.758,55	954,15	181,20	43,20	17,50	318,60	30,90	173,88	39,12	
2011/12	1.851,22	958,77	238,20	41,30	8,60	360,10	32,55	182,00	29,70	
2012/13	1.657,07	692,88	381,10	40,70	8,00	286,60	29,29	182,50	36,00	
2013/14	1.313,20	652,39	156,98	25,75	6,95	279,40	25,60	158,00	8,13	
2014/15	1.464,86	835,15	152,73	30,80	3,56	256,60	14,30	152,10	19,62	
2015/16	1.435,15	745,54	304,09	20,07	2,80	230,00	10,00	116,95	5,70	
2016/17	1.861,60	868,96	491,80	18,47	4,52	212,30	8,45	204,80	52,30	
2017/18	1.704,30	824,05	408,85	12,70	7,90	177,90	7,90	229,60	35,40	
2018/19										
			<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>							
2009/10	2.232,03	1.519,25	37,12	75,00	17,04	390,85	41,65	131,81	19,31	
2010/11	3.671,75	2.220,32	366,01	85,18	33,51	558,13	53,16	293,82	61,63	
2011/12	3.340,52	1.798,51	414,45	79,27	16,33	627,81	54,97	301,57	47,61	
2012/13	3.104,42	1.548,13	549,36	82,88	11,27	531,09	49,75	294,39	37,55	
2013/14	2.063,41	1.162,71	157,91	44,75	9,51	390,57	45,68	244,82	7,46	
2014/15	3.158,29	1.967,67	272,55	60,34	6,78	551,05	32,55	237,73	29,64	
2015/16	3.000,37	1.729,28	504,09	36,94	6,10	471,24	24,95	217,47	10,30	
2016/17	3.546,71	1.885,18	711,03	45,76	9,43	447,34	18,52	346,23	83,23	
2017/18	3.537,55	1.814,35	688,61	26,74	15,58	439,23	16,11	474,16	62,77	
2018/19										
			<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>							
2009/10	1.493	1.793	680	1.564	1.411	1.231	1.482	760	1.144	
2010/11	2.107	2.332	2.033	1.972	1.915	1.805	1.720	1.719	1.439	
2011/12	1.832	1.893	1.865	1.938	1.899	1.758	1.689	1.657	1.603	
2012/13	1.916	2.277	1.495	2.073	1.409	1.877	1.699	1.660	1.064	
2013/14	1.635	1.874	1.040	1.799	1.452	1.463	1.784	1.557	918	
2014/15	2.193	2.367	1.836	2.178	1.904	2.185	2.276	1.650	1.623	
2015/16	2.122	2.347	1.697	1.979	2.179	2.085	2.495	1.860	1.807	
2016/17	1.950	2.206	1.488	2.696	2.124	2.135	2.191	1.775	1.591	
2017/18	2.108	2.247	1.709	2.139	1.972	2.501	2.039	2.065	1.852	
2018/19										

Fuente / Source: MACyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.10 Table 1.10

**DATOS DE COLZA DEL ULTIMO DECEENIO**  
**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) /SEEDED AREA</b>								
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	69,31	31,43	3,95	25,80	3,30	0,38	4,45	
2014/15	54,60	27,21	1,49	15,70		0,21	10,00	
2015/16	35,41	16,49	3,00	9,48		0,08	6,36	
2016/17	24,93	13,59	1,96	5,38			4,00	
2017/18	18,22	10,97	0,20	5,75			1,30	
2018/19								
<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>								
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	33,54	5,31	15,27		0,13	13,14	
2016/17	49,84	29,49	3,54	9,45			7,36	
2017/18	35,45	22,95	0,40	9,76			2,34	
2018/19								
<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>								
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	
2016/17	1,999	2,170	1,808	1,757			1,840	
2017/18	1,946	2,092	2,000	1,697			1,800	
2018/19								

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).



Cuadro 1.11 Table 1.11

**DATOS DE MANI DEL ULTIMO DECENIO**  
**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>					
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		0,59	15,86	9,05	19,47	0,30
2013/14	411,69	374,85	1,50		0,59	13,60	9,05	11,80	0,30
2014/15	425,63	392,13	3,98		0,59	8,80	8,13	10,90	1,10
2015/16	368,44	333,77	1,50		0,59	14,10	8,13	9,95	0,40
2016/17	364,19	316,04	0,79		0,59	14,35	8,13	18,65	5,64
2017/18	498,74	450,06	8,41		0,59	11,40	8,13	18,95	1,20
2018/19									
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>					
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		0,71	36,02	4,29	45,44	0,90
2013/14	1.165,92	1.075,20	3,60		0,88	36,73	8,10	40,85	0,75
2014/15	1.010,78	931,64	9,25		0,71	22,22	11,08	33,18	2,52
2015/16	1.001,11	902,29	3,00		0,71	45,65	6,75	42,08	0,64
2016/17	1.081,03	955,51	1,87		0,59	35,07	5,57	72,15	10,27
2017/18	1.021,39	903,59	29,27		0,57	28,84	7,58	47,94	3,60
2018/19									
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>					
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		1,199	2,271	600	3,039	3,000
2013/14	2.848	2.872	2,400		1,500	2,700	1,132	3,462	2,500
2014/15	2.380	2.382	2,325		1,199	2,525	1,363	3,044	2,291
2015/16	2.929	2.914	2,000		1,199	3,869	830	4,229	3,200
2016/17	3.236	3.265	2,372		1,000	3,174	879	3,869	2,600
2017/18	2.082	2.045	3,481		1,000	2,552	933	2,530	3,000
2018/19									

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

Cuadro 1.12 Table 1.12

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

	TOTAL	CHACO	CORRIENTES	FORMOSA	SALTA	SANTA FE	SGO. DEL ESTERO	OTRAS/OTHERS	
				<b>AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA</b>					
2009/10	489,41	336,30	1,39	18,03	6,24	45,00	80,60	1,85	
2010/11	640,77	403,60	1,29	20,00	9,28	88,30	116,75	1,55	
2011/12	622,15	260,47	0,90	26,50	10,34	143,50	176,50	3,94	
2012/13	410,65	147,20	0,46	19,00	3,00	112,00	125,28	3,72	
2013/14	552,25	297,60	0,48	12,50	9,00	113,10	115,63	3,94	
2014/15	523,68	252,30	0,53	18,00	9,80	108,30	130,50	4,25	
2015/16	406,13	185,80	0,90	9,96	15,34	53,30	136,70	4,13	
2016/17	253,31	73,93	0,90	4,50	14,93	37,50	115,30	6,25	
2017/18	327,47	123,58	0,21	8,50	4,15	53,00	130,08	7,95	
2018/19									
				<b>PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION</b>					
2009/10	753,50	434,08	1,25	12,15	13,73	120,00	166,00	6,30	
2010/11	1.032,54	517,22	1,25	24,00	23,65	180,98	280,47	4,98	
2011/12	708,65	270,76	0,90	30,60	27,39	140,38	224,91	13,71	
2012/13	543,01	191,98	0,67	22,98	9,60	163,10	142,24	12,44	
2013/14	1.019,65	485,45	0,84	11,76	27,00	178,08	306,89	9,63	
2014/15	795,35	296,48	1,06	18,00	30,38	112,88	326,12	10,43	
2015/16	673,15	265,53	1,35	13,95	37,28	51,71	292,09	11,24	
2016/17	616,16	136,25	1,35	6,45	23,98	95,72	330,45	21,97	
2017/18	813,69	260,67	0,16	12,75	13,70	104,90	394,65	26,87	
2018/19									
				<b>RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD</b>					
2009/10	1.709	1.461	1.007	866	2.200	2.667	2.200	3.405	
2010/11	1.656	1.316	1.015	1.200	2.548	2.155	2.450	3.556	
2011/12	1.342	1.226	1.000	1.000	2.650	1.053	1.687	3.481	
2012/13	1.502	1.380	1.500	1.229	3.200	1.726	1.394	3.390	
2013/14	1.988	1.702	2.800	1.040	3.000	2.038	2.654	2.443	
2014/15	1.744	1.272	2.000	1.500	3.100	1.567	2.626	2.454	
2015/16	1.787	1.478	1.500	1.500	2.430	1.354	2.252	3.036	
2016/17	2.550	1.991	1.500	1.500	1.606	2.927	2.896	3.514	
2017/18	2.548	2.134	752	1.500	3.300	2.163	3.078	3.550	
2018/19									

Fuente / Source: MAGyP (Ministerio de Agroindustria de la Nación).

**Datos de la comercialización argentina**  
*Argentina Crop Commercialization Data*



Cuadro 2.1 Table 2.1

**EVOLUCION DE EXISTENCIAS COMERCIALES EN 2018****DATOS A FIN DE CADA MES****OFF FARM STOCKS TO THE END OF EACH MONTH DURING 2018**

En toneladas /In Tonnes

	EXISTENCIAS STOCKS							
	CEBADA /Barley	GIRASOL /Sunseed	MAIZ /Corn	SOJA /Soybean	SORGO /Sorghum	TRIGO CANDEAL /Durum Wheat	TRIGO PAN /Bread Wheat	TOTAL /Total
dic-17	1.490.816	316.257	3.827.595	4.645.303	139.479	114.971	6.966.533	17.500.954
ene-18								
Febrero								
Marzo	259.910	1.537.798	6.994.407	6.319.539	88.834	4.687.927	170.849	20.059.264
Abril	212.042	1.691.165	6.271.746	13.404.885	107.068	3.473.618	143.311	25.303.835
Mayo	64.276	1.270.875	5.090.098	16.308.987	105.399	3.014.990	138.620	25.993.245
Junio	53.911	1.200.550	7.228.039	16.633.659	139.842	2.763.415	123.776	28.143.192
Julio	51.109	1.036.885	8.536.079	13.781.124	156.688	2.415.862	94.363	26.072.110
Agosto	73.394	939.613	10.270.004	12.346.517	108.303	1.996.810	99.208	25.833.849
Septiembre	63.052	569.387	8.463.208	11.539.504	75.912	1.418.350	74.833	22.204.246
Octubre	48.528	381.944	7.354.145	8.666.375	67.066	903.046	71.911	17.493.015
Noviembre	76.359	189.976	5.740.208	6.006.748	55.888	2.955.440	58.331	15.082.950
Diciembre	700.715	390.498	5.123.187	4.832.176	41.985	6.928.078	88.529	18.105.168

Fuente /Source: Ministerio de Agroindustria - Subsecretaría de Mercados Agroindustriales. Extracción datos Sistema Administrado Dirección Nacional de Matriculación y Fiscalización y representan las declaraciones juradas que los Operadores del Comercio de Granos envían en cumplimiento a la resolución vigente.

Cuadro 2.2 Table 2.2

## INDUSTRIALIZACIÓN DE GRANOS DURANTE 2018

## MONTHLY GRAINS PROCESSING DURING 2018

En toneladas /in Tonnes

	Trigo Pan Molinos <i>Bread Wheat (Miller)</i>		Trigo Pan Balanceados <i>Bread Wheat (Feed Com pounder)</i>		Trigo Candeal Molinos <i>Durum Wheat (Miller)</i>		Trigo Candeal Balanceados <i>Durum Wheat (Feed Com pounder)</i>		Maiz Total <i>Corn</i>		Maiz Balanceado <i>(Feed Com pounder)</i>		Maiz Molienda Seca <i>Corn (Dry Milling)</i>		Maiz Molienda Húmeda <i>Corn (Wet Milling)</i>		Maiz Otras Industrias <i>Corn</i>		Sorgo Granífero <i>Grain Sorghum</i>		Avena <i>Oat</i>	
ene/18	446.216	8.678	16.636	506.269	316.179	13.076	112.748	64.266	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	8.698	1.078	
Febrero	411.349	11.030	21.679	460.507	279.832	17.547	105.633	57.496	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	6.755	1.956	
Marzo	495.562	9.074	22.497	517.599	322.099	17.385	121.986	56.129	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	7.097	2.026	
Abril	494.936	9.520	28.325	516.933	323.444	17.282	109.146	67.061	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	2.782	
Mayo	500.989	8.233	29.109	519.924	338.686	19.717	101.672	59.849	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	8.108	2.628	
Junio	434.674	6.508	24.903	494.874	330.627	16.046	90.417	57.784	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	2.216	
Julio	465.100	4.949	25.706	514.497	347.113	12.832	96.670	57.882	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	9.063	1.752	
Agosto	486.029	4.063	25.331	522.931	345.978	9.866	106.288	60.799	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	9.034	2.140	
Septiembre	420.329	2.962	20.377	495.630	327.351	9.324	105.709	53.246	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	7.803	1.110	
Octubre	429.146	2.189	22.505	532.671	355.346	9.137	116.985	51.203	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	842	
Noviembre	413.861	3.535	20.869	530.760	354.020	8.620	108.679	59.441	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	6.189	1.145	
Diciembre	416.150	4.700	16.992	537.592	373.928	5.799	94.551	63.314	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	6.003	1.136	
<b>TOTAL 2018</b>	<b>5.414.341</b>	<b>75.441</b>	<b>274.929</b>	<b>6.150.187</b>	<b>4.014.603</b>	<b>156.631</b>	<b>1.270.484</b>	<b>708.470</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>93.050</b>	<b>20.811</b>	
ene/18	11	85.757	986	2.924	34.018	225	418	8	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	61.657	111.364	
Febrero	3	75.706	1.625	3.338	32.348	418	418	7	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	59.591	101.486	
Marzo	13	77.167	1.445	4.077	37.742	615	615	7	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	78.361	120.360	
Abril	199	74.874	1.523	4.013	39.022	692	692	12	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	96.132	125.587	
Mayo	101	78.719	1.200	3.956	40.335	1.583	1.583	8	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	109.466	123.446	
Junio	8	68.417	1.492	3.010	38.341	253	253	7	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	89.508	107.837	
Julio	6	71.687	1.641	2.084	38.676	1.344	1.344	7	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	99.782	114.732	
Agosto		61.885	925	1.997	36.950	1.242	1.242	8	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	107.943	119.816	
Septiembre	5	69.924	560	2.351	28.361	352	352	8	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	78.800	104.083	
Octubre	15	81.751	591	2.620	28.774	244	244	6	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	86.408	105.886	
Noviembre		78.123	194	3.082	27.967	287	287	7	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	70.703	102.760	
Diciembre		82.915	1.050	3.364	26.898	429	429	2	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	68.681	102.551	
<b>TOTAL 2017</b>	<b>361</b>	<b>906.925</b>	<b>13.232</b>	<b>36.816</b>	<b>409.432</b>	<b>7.684</b>	<b>7.684</b>	<b>87</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.007.032</b>	<b>1.339.908</b>	

Fuente /Source: Elaborados en base a datos de GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN, Dirección Nacional de Matriculación y Fiscalización, MAGYP

Cuadro 2.3 Table 2.3

**INDUSTRIALIZACIÓN DE OLEAGINOSOS DURANTE 2018****OILSEEDS CRUSHING DURING 2018**

En toneladas /In Tonnes

		<b>S O J A / S O Y B E A N</b>										<b>G I R A S O L / S U N F L O W E R S E E D</b>											
		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Producción Expeller		Rinde		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Producción Expeller			
		Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Yield	Yield	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield	Oil Prod	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield	Oil Prod	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield
ene/18	Jan	2.736.460	529.826	19,4%	2.001.884	73,2%	57.043	2,1%	230.120	93.753	40,7%	101.742	44,2%	428	0,2%	230.120	93.753	40,7%	101.742	44,2%	428	0,2%	
Febrero	Feb	2.376.499	465.788	19,6%	1.740.432	73,2%	51.480	2,2%	196.603	80.152	40,8%	86.097	43,8%	355	0,2%	196.603	80.152	40,8%	86.097	43,8%	355	0,2%	
Marzo	Mch	3.050.100	605.839	19,9%	2.234.404	73,3%	55.331	1,8%	393.436	165.797	42,1%	169.008	43,0%	928	0,2%	393.436	165.797	42,1%	169.008	43,0%	928	0,2%	
Abril	Apr	3.308.487	657.002	19,9%	2.432.133	73,5%	62.968	1,9%	385.241	165.807	43,0%	165.813	43,0%	863	0,2%	385.241	165.807	43,0%	165.813	43,0%	863	0,2%	
Mayo	May	3.676.107	720.219	19,6%	2.685.167	73,0%	64.222	1,7%	353.092	151.014	42,8%	156.158	44,2%	1.041	0,3%	353.092	151.014	42,8%	156.158	44,2%	1.041	0,3%	
Junio	Jun	3.272.426	645.631	19,7%	2.418.400	73,9%	69.214	2,1%	262.815	112.621	42,9%	112.088	42,6%	662	0,3%	262.815	112.621	42,9%	112.088	42,6%	662	0,3%	
Julio	Jly	3.445.511	681.714	19,8%	2.546.417	73,9%	69.629	2,0%	231.961	98.453	42,4%	94.510	40,7%	1.097	0,5%	231.961	98.453	42,4%	94.510	40,7%	1.097	0,5%	
Agosto	Aug	3.040.524	598.397	19,7%	2.227.629	73,3%	61.420	2,0%	246.767	104.935	42,5%	99.529	40,3%	1.084	0,4%	246.767	104.935	42,5%	99.529	40,3%	1.084	0,4%	
Septiembre	Sep	2.917.787	579.741	19,9%	2.155.507	73,9%	65.351	2,2%	264.211	112.451	42,6%	112.168	42,5%	1.007	0,4%	264.211	112.451	42,6%	112.168	42,5%	1.007	0,4%	
Octubre	Oct	3.311.987	656.989	19,8%	2.443.839	73,8%	67.937	2,1%	207.673	89.174	42,9%	86.771	41,8%	1.395	0,7%	207.673	89.174	42,9%	86.771	41,8%	1.395	0,7%	
Noviembre	Nov	3.170.523	628.625	19,8%	2.320.800	73,2%	63.872	2,0%	188.737	79.941	42,4%	76.907	40,7%	910	0,5%	188.737	79.941	42,4%	76.907	40,7%	910	0,5%	
Diciembre	Dec	2.438.607	475.841	19,5%	1.806.220	74,1%	55.585	2,3%	113.991	50.553	44,3%	47.216	41,4%	474	0,4%	113.991	50.553	44,3%	47.216	41,4%	474	0,4%	
<b>TOTAL</b>		<b>36.745.018</b>	<b>7.245.612</b>	<b>19,7%</b>	<b>27.012.832</b>	<b>73,5%</b>	<b>744.052</b>	<b>2,0%</b>	<b>3.074.647</b>	<b>1.304.651</b>	<b>42,4%</b>	<b>1.308.007</b>	<b>42,54%</b>	<b>10.244</b>	<b>0,3%</b>	<b>3.074.647</b>	<b>1.304.651</b>	<b>42,4%</b>	<b>1.308.007</b>	<b>42,54%</b>	<b>10.244</b>	<b>0,3%</b>	
		<b>A L G O D O N / C O T T O N S E E D</b>										<b>M A N I / P E A N U T</b>											
		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Producción Expeller		Rinde		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Producción Expeller			
		Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Yield	Yield	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield	Oil Prod	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield	Oil Prod	Yield	Mealpell/prod	Expeller Prod	Yield	Yield
ene/18	Jan																						
Febrero	Feb																						
Marzo	Mch	346	33	9,5%	356	102,9%			14.197	6.154	43,3%	8.048	56,7%										
Abril	Apr	5.946	931	15,7%	4.401	74,0%			27.158	11.886	43,8%	15.004	55,2%										
Mayo	May	15.049	2.389	15,9%	10.908	72,5%			16.045	7.114	44,3%	9.229	57,5%										
Junio	Jun	18.952	3.148	16,6%	13.715	72,4%			18.025	7.815	43,4%	9.902	54,9%										
Julio	Jly	19.548	3.412	17,5%	14.181	72,5%			17.276	7.373	42,7%	9.683	56,0%										
Agosto	Aug	16.279	2.960	18,2%	11.897	73,1%			19.117	7.957	41,6%	10.988	57,5%										
Septiembre	Sep	13.477	2.372	17,6%	9.906	73,5%			29.721	12.301	41,4%	16.209	54,5%										
Octubre	Oct	15.852	2.793	17,6%	11.384	71,8%			23.876	9.401	39,4%	13.165	55,1%										
Noviembre	Nov	14.697	2.076	14,1%	10.529	71,6%			20.904	8.397	40,2%	11.569	55,3%										
Diciembre	Dec	321	31	9,7%	270	84,1%			4.531	1.739	38,4%	2.625	57,9%										
<b>TOTAL</b>		<b>120.467</b>	<b>20.145</b>	<b>16,7%</b>	<b>84.116</b>	<b>70,7%</b>			<b>244.987</b>	<b>102.296</b>	<b>41,8%</b>	<b>137.169</b>	<b>56,0%</b>										

Elaborados en base a datos de GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN, Dirección Nacional de Matriculación y Fiscalización, MAGYP. /Data processing based on Minagri.

Cuadro 2.4 Table 2.4

**EXPORTACIONES MENSUALES DE GRANOS, ACEITES Y SUBPRODUCTOS EN 2018**

MONTHLY GRAINS, VEGETABLE OILS AND BYPRODUCTS EXPORTS DURING 2018

Producto	Product	En toneladas /In Tonnes												
		ene/18 January	feb/18 February	mar/18 March	abr/18 April	may/18 May	jun/18 June	jul/18 July	ago/18 August	sep/18 September	oct/18 October	nov/18 November	dic/18 December	Total
Trigo pan	Bread Wheat	1.803.063	1.572.326	2.332.449	631.593	561.926	390.022	405.157	483.162	390.538	364.014	498.714	1.734.305	11.167.268
Maíz	Corn	1.617.272	1.573.422	2.504.644	2.489.315	1.714.744	1.693.412	2.140.210	1.877.608	1.546.840	1.867.812	1.000.989	1.291.567	21.317.836
Soja	Soybean				196.070	508.448	417.631	84.913	140.713	345.359	892.570	815.443	3.401.147	
Sorgo	Sorghum	130.944	15.498	32.470	35.000	29.700	36.300	6.439	11.930	15.565	6.000		319.846	
Cebada	Barley	590.915	506.684	366.146	347.027	123.876	83.217	60.232	44.721	59.080	31.200	103.230	505.076	2.821.404
Coza		4.118												4.118
Arroz	Rice	11.999	24.543	12.382	26.395	76.136	29.570	43.601	61.119	34.133	22.252	15.047	23.557	380.736
Maní	Peanut	14.453	11.651	15.190	7.111	5.870	7.587	9.498	9.752	9.850	8.442	13.503	12.086	124.992
Harina de Trigo	Wheat Flour	61.292	54.252	65.793	60.290	51.315	36.918	47.708	49.460	42.830	45.936	41.547	46.295	603.637
Pellets de girasol	Sunmealpellets	39.079	63.116	59.960	62.049	46.475	50.453	90.133	83.556	38.114	52.201	24.150	27.374	636.660
Pellets de soja	Soymealpellets	1.617.736	2.123.269	2.272.522	2.152.641	2.375.421	2.223.132	2.087.164	1.909.088	2.121.534	1.809.361	1.592.462	2.422.527	24.706.857
Pellets de Trigo			7.700	7.700			7.700		7.700	7.700		16.423		54.923
Malta	Malta	37.016	39.563	40.671	17.590	31.913	28.600	23.106	27.156	43.181	76.177	30.627	48.480	444.080
Aceite de girasol	Sunseedoil	24.500	8.800		49.700	26.942	83.310	16.862	101.050	22.550	32.000	6.300	5.500	377.514
Aceite de soja	Cornoil	157.679	244.938	480.138	413.690	250.491	325.341	273.821	386.542	424.242	331.795	185.156	486.234	3.960.067
Aceite de Cártamo			9.699											9.699
Aceite de Algodón							2.000			2.000				6.500
Aceite de Maíz												5.401		5.401
<b>TOTAL 2018</b>		<b>6.110.067</b>	<b>6.255.461</b>	<b>8.190.066</b>	<b>6.488.472</b>	<b>5.803.257</b>	<b>5.378.893</b>	<b>5.318.704</b>	<b>5.047.353</b>	<b>4.895.235</b>	<b>5.002.115</b>	<b>4.428.617</b>	<b>7.424.444</b>	<b>70.342.684</b>

Fuente / Source: Ministerio de Agroindustria



Cuadro 2.5 Table 2.5

## EMBARQUES DE GRANOS POR TERMINAL EN 2018 (EN TONELADAS)

### GRAINS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2018 (IN TONNES)

Puertos / Terminal Ports	Trigo Pan Bread Wheat	Maiz Corn	Cebada Barley	Sorgo Sorghum	Soja Soybean	Colza Rape	Sub-total Origen Arg Argentina		Maiz Paraguay Corn	Soja Paraguay Soybean	Sub-total Otro Origen	Total
							Arg	Sub-total				
	/1	/2	/3	/4	/5	/6	/7	/8	/9	/10	/11	/12
<b>BAHIA BLANCA</b>	<b>2.011.329</b>	<b>2.711.328</b>	<b>1.088.041</b>		<b>883.901</b>		<b>6.694.599</b>	<b>17%</b>				<b>6.694.599</b>
Cargill	423.344	926.740	78.003		196.814		1.624.901					1.624.901
Dreyfus	564.652	333.341	78.197		114.557		1.090.747					1.090.747
Glencore Toepfer	58.000	978.941	180.350		427.884		1.645.175					1.645.175
Puerto Galván	304.087		416.855				720.942					720.942
Terminal	661.246	472.306	334.636		144.646		1.612.834					1.612.834
<b>QUEQUEN</b>	<b>982.297</b>	<b>1.042.267</b>	<b>1.593.930</b>	<b>6.439</b>	<b>991.402</b>		<b>4.616.335</b>	<b>12%</b>				<b>4.616.335</b>
ACA	537.317	373.239	463.590		445.438		1.819.584					1.819.584
Sitio 0	178.353	370.787	338.980	6.439	300.411		1.194.970					1.194.970
Terminal Quequén	266.627	298.241	791.360		245.553		1.601.781					1.601.781
<b>RAMALLO</b>	<b>42.280</b>						<b>42.280</b>	<b>0%</b>				<b>42.280</b>
Ramallo	42.280						42.280					42.280
<b>SAN NICOLAS</b>		<b>50.000</b>					<b>50.000</b>	<b>0%</b>				<b>50.000</b>
Term. S. Nicolás		50.000					50.000					50.000
<b>VILLA CONSTITUCION</b>	<b>26.601</b>	<b>103.896</b>	<b>30.000</b>	<b>30.000</b>			<b>160.497</b>	<b>0%</b>				<b>160.497</b>
Servicios Portuarios	26.601	103.896	30.000	30.000			160.497					160.497
<b>ZARATE</b>	<b>713.842</b>	<b>393.872</b>	<b>31.683</b>		<b>292.452</b>		<b>1.431.849</b>	<b>4%</b>	<b>32.762</b>		<b>32.762</b>	<b>1.464.611</b>
Del Guazú	218.146				132.253		350.399		32.762		32.762	383.161
Las Palmas	65.820	155.871	31.683		101.622		354.996					354.996
Lima	429.876	238.001			58.577		726.454					726.454
<b>ROSARIO</b>	<b>2.728.624</b>	<b>8.823.430</b>	<b>49.300</b>	<b>214.763</b>	<b>567.272</b>		<b>12.473.390</b>	<b>32%</b>	<b>41.101</b>		<b>41.101</b>	<b>12.514.490</b>
Arroyo Seco	105.085	3.560.202	49.300		217.934		3.932.521					3.932.521
Gral. Legos	963.448	988.097			98.600		2.050.145					2.050.145
Punta Alvear	912.417	1.680.399			218.158		2.810.975					2.810.975
Serv. Port. VI y VII	747.674	2.594.732		214.763	122.580		3.679.749					3.679.749
Villa Gob. Gálvez									41.101		41.101	41.101
<b>S. LORENZO/S. MARTIN</b>	<b>4.662.295</b>	<b>8.193.044</b>	<b>28.450</b>	<b>98.644</b>	<b>576.119</b>	<b>4.118</b>	<b>13.562.670</b>	<b>35%</b>	<b>321.397</b>	<b>666.290</b>	<b>987.686</b>	<b>14.550.356</b>
ACA	786.677	1.035.647		98.644	237.930	4.118	2.163.016					2.163.016
COFBO PGSM												
Dempa	841.518	513.208					1.354.726					1.354.726
El Tránsito	40.755	1.009.072			293.751		1.343.578		60.413	414,316	474,729	1.818,307
Pampa	2.595	746.929					749.524					749.524
Quebracho	409.265	925.962			44.438		1.379.665		260.984	165,618	426,602	1.806,267
Renova	123.741	310.062	28.450				462.253					462.253
San Benito	373.562	686.911					1.060.473					1.060.473
Terminal 6	240.998	1.459.064					1.700.062					1.700.062
Timbues COFCO	1.428.802	703.921					2.132.723					2.132.723
Timbues Dreyfus	319.882	569.647					889.529					889.529
Vicentin	94.500	232.621					327.121					327.121
<b>TOTAL</b>	<b>11.167.268</b>	<b>21.317.836</b>	<b>2.821.404</b>	<b>319.846</b>	<b>3.401.147</b>	<b>4.118</b>	<b>39.031.619</b>		<b>354.159</b>	<b>707.390</b>	<b>1.061.549</b>	<b>40.598.895</b>
<b>Up River Parana</b>	<b>7.390.919</b>	<b>17.016.474</b>	<b>77.750</b>	<b>313.407</b>	<b>1.233.391</b>	<b>4.118</b>	<b>26.036.060</b>		<b>321.397</b>	<b>707.390</b>	<b>1.028.787</b>	<b>27.064.846</b>
Participación / Share	66,2%	79,8%	2,8%	98,0%	36,3%	100,0%	66,7%		90,7%	100,0%	96,9%	66,7%

/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: 380.735 tn de arroz y 124.992 tn de maiz. Fuente: Ministerio de Agroindustria

Cuadro 2.6 Table 2.6

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2018**

## GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2018

En toneladas /In Tonnes

Destino <i>Destination</i>	Trigo Pan <i>Bread Wheat</i>	Maíz <i>Corn</i>	Cebada <i>Barley</i>	Sorgo <i>Sorghum</i>	Arroz <i>Rice</i>	Mani <i>Peanut</i>	Soja <i>Soybean</i>	Colza	Sub-total Origen Argentina		Maiz Paraguay	Soja Paraguay	Total	
									Arg Sub-total /1	%	Paraguay Corn	Paraguay Soybean	Total /2	
<b>MERCOSUR</b>	<b>4.961.195</b>	<b>303.489</b>	<b>589.887</b>		<b>62.514</b>				<b>5.917.084</b>	<b>15%</b>	<b>1.977</b>	<b>33.137</b>	<b>5.952.198</b>	<b>15%</b>
Brasil	4.961.195	210.076	538.404		62.465				5.772.139				5.772.139	
Paraguay					27				27				27	
Uruguay		93.413	51.483		22				144.918		1.977	33.137	180.032	
<b>R. LATINOAM.</b>	<b>1.331.074</b>	<b>2.182.744</b>	<b>491.544</b>	<b>78.693</b>	<b>110.660</b>	<b>2.938</b>	<b>32.724</b>		<b>4.230.378</b>	<b>11%</b>	<b>91.198</b>	<b>92.503</b>	<b>4.414.079</b>	<b>11%</b>
Bahamas	80.500		9.459						89.959				89.959	
Bolivia					14.377				14.377				14.377	
Chile	495.954	1.411.698	33.090	48.993	89.212	1.902			2.080.848		91.198	19.155	2.191.201	
Colombia	69.165	101.077	297.470	29.700		50			497.462				497.462	
Costa Rica					5.822				5.822				5.822	
Cuba		447.278							447.278				447.278	
Ecuador	118.913	28.030	36.410			341			183.693				183.693	
Jamaica						36			36				36	
Panamá	361.347	56.370	5.220				32.724		455.661				455.661	
Perú	205.195	96.427	109.895		1.250	575			413.342			73.348	486.690	
Puerto Rico		33.000							33.000				33.000	
Rep.Dominicana		8.865							8.865				8.865	
Trinidad y Tobago						36			36				36	
<b>NORTEAMERICA</b>				<b>49.098</b>	<b>6.714</b>				<b>55.812</b>	<b>0%</b>			<b>55.812</b>	<b>0%</b>
Canadá					421				421				421	
México					1.944				1.944				1.944	
EE.UU.				49.098	4.349				53.447				53.447	
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>334.599</b>	<b>513.976</b>			<b>20.249</b>	<b>90.646</b>		<b>4.118</b>	<b>963.589</b>	<b>2%</b>		<b>255.219</b>	<b>1.218.807</b>	<b>3%</b>
Alemania						3.864			3.864				3.864	
Belgica						124			124				124	
Bulgaria						1.371			1.371				1.371	
Chipre	99.730	51.395							151.125				151.125	
Croacia						87			87				87	
España		18.500			20	179			18.699			5.100	23.799	
Estonia						50			50				50	
Finlandia						25			25				25	
Francia						75			75				75	
Grecia	40.106	10.185				1.183			51.474			52.463	103.936	
Irlanda						122			122				122	
Isla de Man	27.400	46.960							74.360				74.360	
Italia		21.685			50	25			21.760			51.411	73.171	
Lituania						180			180				180	
Malta	167.363	88.841							256.204				256.204	
Países Bajos		50.337			20.179	76.107		4.118	150.741				150.741	
Polonia		43.541				202			43.743			24.624	68.367	
Portugal												121.621	121.621	
Reino Unido		182.532				6.140			188.673				188.673	
Rumania						838			838				838	
Suecia						75			75				75	
<b>P.BALTICOS y CEI</b>						<b>3.711</b>			<b>3.711</b>	<b>0%</b>			<b>3.711</b>	<b>0%</b>
Bielorrusia						25			25				25	
Montenegro						98			98				98	
Noruega						50			50				50	
Rusia						3.351			3.351				3.351	
Serbia						187			187				187	
<b>OCEANIA</b>	<b>39.768</b>				<b>18</b>	<b>84</b>			<b>39.870</b>	<b>0%</b>			<b>39.870</b>	<b>0%</b>
Australia						48			48				48	
Nueva Zelanda	39.768				18	36			39.822				39.822	

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: Ministerio de Agroindustria

Cuadro 2.6 Table 2.6

**EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2018***GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2018*

En toneladas /In Tonnes

Destino <i>Destination</i>	Trigo Pan <i>Bread Wheat</i>	Maíz <i>Corn</i>	Cebada <i>Barley</i>	Sorgo <i>Sorghum</i>	Arroz * <i>Rice</i>	Mani * <i>Peanut</i>	Soja <i>Soybean</i>	Colza	Sub-total Origen Argentina		Maíz Paraguay	Soja Paraguay	Total
									Arg Sub-total /1	%	Paraguay Corn	Paraguay Soybean	Total /2
Transporte	6.666.636	3.000.209	1.081.431	127.791	200.156	97.380	32.724	4.118	11.210.444		93.175	380.859	<b>11.684.478</b>
<b>CERC. ORIENTE</b>	<b>155.500</b>	<b>5.912.168</b>	<b>1.482.277</b>		<b>66.597</b>	<b>125</b>	<b>104.385</b>		<b>7.721.052</b>	<b>20%</b>	<b>95.564</b>	<b>258.376</b>	<b>8.074.992</b>
Arabia Saudita		1.551.320	811.558						2.392.253		95.564		2.487.818
Bahrein		18.000							18.000				18.000
Egipto		2.481.369							2.528.879			62.897	2.591.776
Emiratos Arabes		284.398	233.686						518.208				518.208
Irak		183.009							246.009				246.009
Irán		42.300							42.300				42.300
Israel												78.871	78.871
Jordania		380.948							380.948				380.948
Kuwait	44.950	159.704	340.066						544.720				544.720
Libia		22.000							22.000				22.000
Libano		81.010							108.510			40.718	149.228
Omán	47.620	87.290	52.968						187.877				187.877
Qatar			44.000						44.000				44.000
Turquía	36.680	38.700							78.977			75.890	154.867
Yemén	26.250	582.120							608.370				608.370
<b>SE ASIATICO</b>	<b>1.499.481</b>	<b>2.981.542</b>				<b>2.180</b>			<b>4.483.203</b>	<b>11%</b>	<b>165.419</b>	<b>9.450</b>	<b>4.658.072</b>
Corea		271.069							271.069		165.419		436.488
Corea del Sur		301.282							301.282				301.282
Filipinas	42.024	49.531							93.172				93.172
Indonesia	798.673	265.349							1.064.023				1.064.023
Malasia	35.331	2.094.311							2.130.205				2.130.205
Singapur	52.625								52.625				52.625
Tailandia	570.828								570.828			9.450	580.278
<b>RESTO DE ASIA</b>	<b>904.962</b>	<b>4.949.278</b>	<b>156.836</b>	<b>192.055</b>		<b>2.343</b>	<b>3.264.038</b>		<b>9.469.512</b>	<b>24%</b>		<b>5.077</b>	<b>9.474.589</b>
Bangladesh	246.238	174.415							420.653				420.653
Brunei		32.900							32.900				32.900
China	132.100	41.885	20.997						3.459.042				3.459.042
India		47.630	84.735						132.365			5.077	137.442
Islas Marshall	291.078	320.580							611.658				611.658
Japón		82.150		192.055					276.027				276.027
Taiwán		131.678							131.678				131.678
Vietnam	235.547	4.118.040	51.104						4.405.189				4.405.189
<b>AFRICA</b>	<b>1.940.689</b>	<b>4.474.639</b>	<b>100.860</b>		<b>26.600</b>	<b>1.424</b>			<b>6.544.212</b>	<b>17%</b>		<b>53.628</b>	<b>6.597.840</b>
Angola		12.600							12.600				12.600
Argelia	1.092.123	3.136.106				600	1.424		4.230.254			11.128	4.241.382
Burkina Faso	5.300								5.300				5.300
Cabo Verde	3.500	28.992							32.492				32.492
Camerún		22.700							22.700				22.700
Congo	10.467	16.500							26.967				26.967
Costa de Marfil	39.250	33.150							72.400				72.400
Ghana		14.531							14.531				14.531
Is.Mauricio		112.960							112.960				112.960
Kenia	62.920								62.920				62.920
Liberia	154.089	107.445	45.860						307.394				307.394
Mali	4.400								4.400				4.400
Marruecos	163.550	706.373							869.924				869.924
Mauritania	130.157	9.807							139.964				139.964
Nigeria	121.698								121.698				121.698
Senegal	56.022	243.807							325.829				325.829
Sudáfrica	11.000						26.000		11.000				11.000
Tanzania	41.213								41.213				41.213
Túnez	27.500	29.668	55.000						112.168			42.500	154.668
Uganda	17.500								17.500				17.500
<b>TOTAL</b>	<b>11.167.268</b>	<b>21.317.836</b>	<b>2.821.404</b>	<b>319.846</b>	<b>380.736</b>	<b>124.992</b>	<b>3.401.147</b>	<b>4.118</b>	<b>39.537.347</b>		<b>354.159</b>	<b>707.390</b>	<b>40.598.895</b>

/1 Participación del puerto respecto del total de embarques de origen argentino. /2 Participación respecto del total de embarques. Fuente: MAGyP. \* total sumar 87.383 tn y \*\* total sumar 21.540 tn con destino "confidencial"  
 /1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the shipments total. Source: Ministerio de Agroindustria

Cuadro 2.7 Table 2.7

## EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR TERMINAL EN 2018

### FEED MEALS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2018

Instalación portuaria /Terminal port	En toneladas /in Tonnes											
	Pellets de Girasol Sunpellets	Pellets de Soja Soymealpellets	Pellets de Trigo Wheat pellets	Malta Malt	Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total	1/	Pellets Soja Paraguay Soymealpellets	Pellets Soja Bolivia Soymealpellets	Sub-total Otro Origen Oth Origin	2/	Total Total	3/
<b>BAHIA BLANCA</b>	<b>62.352</b>	<b>388.135</b>		<b>294.405</b>	<b>744.892</b>	<b>2,9%</b>	<b>36.750</b>		<b>36.750</b>	<b>2%</b>	<b>781.642</b>	<b>2,7%</b>
Cargill	38.202	215.370		58.160	311.732						311.732	
Dreyfus				236.245	236.245						236.245	
Pto. Galván	24.150	172.765			196.915		36.750		36.750		233.665	
<b>NECOCHEA</b>	<b>120.257</b>	<b>95.946</b>			<b>216.203</b>	<b>0,8%</b>					<b>216.203</b>	<b>0,8%</b>
SITIO 0	65.540	95.946			161.486						161.486	
Terminal Quequén	54.717				54.717						54.717	
<b>RAMALLO</b>		<b>385.378</b>			<b>385.378</b>	<b>1,5%</b>					<b>385.378</b>	<b>1,3%</b>
Terminal		385.378			385.378						385.378	
<b>ROSARIO</b>		<b>3.221.301</b>		<b>149.675</b>	<b>3.370.976</b>	<b>13,0%</b>					<b>3.370.976</b>	<b>11,7%</b>
Gral.Lagos		1.294.660			1.294.660						1.294.660	
Pta. Alvear				149.675	149.675						149.675	
Villa Gob. Gálvez		1.926.641			1.926.641						1.926.641	
<b>S. LORENZO/S. MARTIN</b>	<b>454.051</b>	<b>20.616.097</b>			<b>21.070.148</b>	<b>81,5%</b>	<b>1.872.868</b>	<b>453.932</b>	<b>2.326.800</b>	<b>98%</b>	<b>23.396.948</b>	<b>81,2%</b>
COFCO PGSM	42.893	514.804			557.697						557.697	
Dempa		65.602			65.602						65.602	
El Transito							427.931		427.931		427.931	
Pampa		617.795			617.795						617.795	
Quebracho		1.203.314			1.203.314						1.203.314	
Renova		4.391.800			4.391.800			1.046.061	1.046.061		2.249.375	
San Benito		2.687.927			2.687.927						2.687.927	
Terminal VI	181.818	5.738.607			5.920.425		560.733		560.733		6.481.159	
Timbúes COFCO	7.700	829.943			837.643						837.643	
Timbúes Dreyfus		1.183.090			1.183.090		292.075		292.075		1.475.165	
Vicentín	221.640	3.383.215			3.604.855						3.604.855	
<b>ZARATE</b>					<b>54.923</b>	<b>0,2%</b>					<b>54.923</b>	<b>0,2%</b>
Las Palmas					54.923						54.923	
<b>TOTAL</b>	<b>636.660</b>	<b>24.706.857</b>		<b>444.080</b>	<b>25.842.520</b>		<b>1.909.618</b>	<b>453.932</b>	<b>2.363.550</b>		<b>28.809.707 *</b>	
<b>Up River Paraná</b>	<b>454.051</b>	<b>23.837.398</b>		<b>149.675</b>	<b>24.441.124</b>		<b>1.872.868</b>	<b>453.932</b>	<b>2.326.800</b>		<b>26.767.924</b>	
Participación /Share	71%	96%		34%	95%		98%	100%	98%		93%	

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. \* Incluye 603.637 tn de harina de trigo, sin especificar puerto de embarque. Fuente: MACyP.  
 /1 As a percentage of the Argentina origin shipments subtotal. /2 As a percentage of the non-Argentina origin shipments subtotal. /3 Includes 603.637 tonnes of wheat meal, no details by shipping terminal. Source: Ministerio de Agroindustria



Cuadro 2.9 Table 2.9

**EMBARQUES DE ACEITES POR TERMINAL EN 2018**  
VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2018

En toneladas /In Tonnes

Instalación portuaria /Terminal port	Aceite de girasol Sunflowerseedoil		Aceite de Soja Soybeanoil		Aceite de Cárbamo Cottonseedoil		Aceite de Algodón Cottonseedoil		Aceite de Maíz Cottonseedoil		Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total		Aceite soja Paraguay Soybeanoil		Aceite soja Bolivia Soybeanoil		Sub-total Otro Origen Otr Origin		Total Total		
<b>BAHIA BLANCA</b>																					
Cargill	66.092	16.731									82.823	1,9%							82.823	1,6%	
Pto.Galván	56.092	16.731									72.823								72.823		
	10.000										10.000								10.000		
<b>NECOCHEA</b>																					
Embarque directo	112.500	9.000									121.500	2,8%							121.500	2,4%	
SITIO 0	28.500										28.500								28.500		
	84.000	9.000									93.000								93.000		
<b>RAMALLO</b>																					
Terminal	9.351	9.351									9.351	0,2%							9.351	0,2%	
	9.351										9.351								9.351		
<b>ROSARIO</b>																					
Gral.Lagos	394.645	45.940									394.645	9,1%							394.645	9,3%	
Villa Gob. Galvez	45.940	348.705									45.940								45.940		
	348.705										348.705								348.705		
<b>PUERTO SAN MARTIN</b>																					
ACA	198.922	3.530.340	9.699	6.500	6.500						3.745.461	85,9%							3.745.461	86,5%	
Akzo Nobel	118.160	169.929									6.500								6.500		
COFCO PGSM	45.300	128.098									288.089								288.089		
Dempa	32.712	59.308	9.699								173.398								173.398		
El Tránsito											101.719								101.719		
Pampa	6.000										6.000								6.000		
Quebracho	260.824										260.824								260.824		
Renova	1.086.026										1.086.026								1.086.026		
San Benito	447.899										447.899								447.899		
Terminal VI	721.904										721.904								721.904		
Timbues COFCO	126.850										126.850								126.850		
Timbues Dreyfus	186.185										186.185								186.185		
Vicentini	2.750	337.317									340.067								340.067		
<b>ZARATE</b>																					
Del Guazú											5.401	0,1%							5.401	0,1%	
											5.401								5.401		
<b>TOTAL</b>	<b>377.514</b>	<b>3.960.067</b>	<b>9.699</b>	<b>6.500</b>	<b>6.500</b>						<b>4.359.180</b>		<b>630.789</b>	<b>140.844</b>	<b>771.633</b>	<b>140.844</b>	<b>771.633</b>	<b>5.130.813</b>			
<b>Up River Parana</b>	<b>198.922</b>	<b>3.924.985</b>	<b>9.699</b>	<b>6.500</b>	<b>6.500</b>						<b>4.140.106</b>		<b>630.789</b>	<b>140.844</b>	<b>771.633</b>	<b>140.844</b>	<b>771.633</b>	<b>4.911.739</b>			
<b>Participación /Share</b>	<b>53%</b>	<b>99%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>						<b>95%</b>		<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>96%</b>			

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

Cuadro 2.10 Table 2.10

**EMBARQUES DE ACEITES POR DESTINO EN 2018**

## VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2018

En toneladas /In Tonnes

Destino	Girasol	Soja	Cartamo	Algodón	Maiz	Sub-total Origen Argentina	Soja Paraguay	Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	Total
Destination	Sunflower seedoil	Soybean oil	Cottonseedoil	Cottonseedoil	Cottonseedoil	Arg Sub-total	Soybeanoil	Soybeanoil	Oth Origin	Total
<b>MERCOSUR</b>	<b>28.300</b>	<b>44.200</b>				<b>72.500</b>				<b>72.500</b>
Brasil	28.300	10.200				38.500				38.500
Uruguay		34.000				34.000				34.000
<b>O. LATINOAMERICA</b>	<b>51.022</b>	<b>554.411</b>				<b>605.433</b>	<b>12.800</b>	<b>119.844</b>	<b>132.644</b>	<b>738.077</b>
Bahamas		23.500				23.500				23.500
Colombia	16.637	16.151				32.788		72.089		104.877
Ecuador	7.635	7.000				14.635	2.800	46.755		64.190
Guatemala	9.000	13.500				22.500				22.500
Panamá		6.000				6.000				6.000
Perú	14.750	347.260				362.010		1.000		363.010
Rep. Dominicana	3.000					3.000				3.000
Venezuela		141.000				141.000	10.000			151.000
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	<b>95.000</b>					<b>95.000</b>				<b>95.000</b>
Estados Unidos	5.000					5.000				5.000
México	90.000					90.000				90.000
<b>UNION EUROPEA</b>	<b>8.200</b>	<b>37.403</b>				<b>45.603</b>	<b>45.469</b>		<b>45.469</b>	<b>91.071</b>
Bulgaria		14.329				14.329				14.329
España							18.500			18.500
Francia		2.074				2.074	22.926			25.000
Países Bajos	8.200	21.000				29.200	4.043			33.243
<b>OCEANIA</b>	<b>17.400</b>	<b>800</b>				<b>18.200</b>				<b>18.200</b>
Australia	16.400	800				17.200				17.200
Nueva Zelandia	1.000					1.000				1.000
<b>RESTO DE ASIA</b>	<b>65.500</b>	<b>2.550.571</b>	<b>9.699</b>			<b>2.625.770</b>	<b>504.225</b>	<b>21.000</b>	<b>525.225</b>	<b>3.150.994</b>
Bangladesh		620.102				620.102	129.412			749.514
China		154.829				154.829				154.829
India	65.500	1.738.971	9.699			1.814.170	374.813	21.000		2.209.983
Paquistán		36.668				36.668				36.668
<b>SUDESTE ASIATICO</b>	<b>9.992</b>	<b>79.376</b>				<b>89.368</b>				<b>89.368</b>
Filipinas		18.000				18.000				18.000
Islas Marshall		22.000				22.000				22.000
Malasia	9.992	39.376				49.368				49.368
<b>CERCANO ORIENTE</b>	<b>80.600</b>	<b>191.850</b>			<b>5.401</b>	<b>277.851</b>	<b>24.000</b>		<b>24.000</b>	<b>301.851</b>
Egipto	46.900	94.850				141.750	10.000			151.750
Emiratos Arabes							4.000			4.000
Irán	33.700	97.000				130.700	7.500			138.200
Kuwait							2.500			2.500
Turquía					5.401	5.401				5.401
<b>AFRICA</b>	<b>21.500</b>	<b>501.457</b>		<b>6.500</b>		<b>529.457</b>	<b>44.296</b>		<b>44.296</b>	<b>573.753</b>
Argelia		110.050				110.050	12.750			122.800
Islas Mauricio	3.500	4.500				8.000				8.000
Kenia		400				400				400
Liberia		16.600				16.600				16.600
Madagascar	4.500	22.500				27.000	8.050			35.050
Marruecos		188.000				188.000				188.000
Mauritania		3.850				3.850				3.850
Mozambique	5.500	85.799				91.299	4.465			95.764
Sudáfrica	8.000	32.008		6.500		46.508	8.031			54.539
Túnez		34.150				34.150	11.000			45.150
Zimbawe		3.600				3.600				3.600
<b>TOTAL</b>	<b>377.514</b>	<b>3.960.067</b>	<b>9.699</b>	<b>6.500</b>	<b>5.401</b>	<b>4.359.180</b>	<b>630.789</b>	<b>140.844</b>	<b>771.633</b>	<b>5.130.813</b>

Fuente/Source: Ministerio de Agroindustria

Cuadro 2.11 Table 2.11

**MOVIMIENTO DE MERCADERIAS EN PUERTO ROSARIO EN 2018****CARGO TRAFFIC IN THE PORT OF ROSARIO DURING 2018**

En toneladas /In Tonnes

PRODUCTOS	PRODUCTS	IMPORTACIÓN *		EXPORTACIÓN *		OTROS *	TOTAL *	BUQUES SHIPS	BARCAZAS BARGES
		IMPORT *	EXPORT *	IMPORT *	EXPORT *				
Trigo	Wheat		343.441				343.441	11	
Maíz	Corn		1.745.973				1.745.973	48	
Sorgo	Sorghum		193.198				193.198	5	
Soja	Soybean		10.488				10.488	1	
Urea	Urea		15.870				15.870	1	
Aceites vegetales	Vegetable oils		60.935				60.935	12	
Glicerina	Glycerin		1.505				1.505	1	
Harina	Meal		95.664				95.664	3	32
Fertilizantes	Fertilizers	45.334	57.246				102.580	5	
Arrabio		2.238				10.994	13.232		9
Productos Siderúrgicos	Iron and steel byproducts	12.074				4.691	16.765	1	4
Durmientes	Ties	47.601					47.601	2	
Rieles	Rails	2.110					2.110	1	
Clinker	Clinker	34.416					34.416	1	
Carbón	Carbon		34.861			4.004	38.865	1	2
SubTotal Terminal Granelera *	Bulk Grain Terminal *		2.293.100				2.293.100	65	
SubTotal Terminal Multipropósito *	Multicargoes Terminal *	143.773	266.081			19.689	429.543	28	47
<b>TOTALES PARCIALES</b>	<b>Subtotal</b>	<b>143.773</b>	<b>2.559.181</b>			<b>19.689</b>		<b>93</b>	<b>47</b>
<b>TOTALES</b>	<b>Totals</b>		<b>2.722.643</b>						<b>47</b>
<b>CONTENEDORES</b>	<b>CONTAINERS</b>	<b>VACIOS EMPTY</b>		<b>LLENOS FULL</b>				<b>Buques SHIPS</b>	<b>Barcazas BARGES</b>
<b>EMBARCADOS (Cajas)</b>	<b>IN</b>	20'	40'	20'	40'				
<b>DESEMBARCADOS (Cajas)</b>	<b>OUT</b>	793	3.240	3.821	5.555				
<b>Totales (Cajas)</b>	<b>Total</b>	1.137	2.201	3.619	7.002				
<b>TEUs</b>		1.930	5.441	7.440	12.557			56	4
		<b>1.930</b>	<b>10.882</b>	<b>7.440</b>	<b>25.114</b>			<b>45.366</b>	

Fuente: Ente Administrador Puerto Rosario (ENAPRO) - Source: ENAPRO. \* Cifras en toneladas - Numbers in Tonnes. \*\* Unidades - Units. 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 2018**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2018**

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		3.400,00	3.660,00			6.050,00		5.950,00		8.650,00	6.385,00	
2	3.000,00	3.400,00	3.700,00		4.990,00		5.990,00	5.950,00		8.300,00	6.350,00	
3	2.990,00			3.950,00	5.230,00		5.920,00	6.030,00	<b>S/E</b>	8.250,00		6.360,00
4	3.005,00			3.960,00	5.230,00	5.950,00	5.850,00		7.700,00	8.400,00		6.585,00
5	3.030,00	3.370,00	3.740,00	4.000,00		5.980,00	5.900,00		8.000,00	8.400,00	6.200,00	6.870,00
6		3.400,00	3.750,00	4.050,00		5.930,00	5.820,00	6.000,00	<b>7.700,00</b>		6.200,00	7.050,00
7		3.400,00	3.770,00		5.530,00	5.880,00		6.000,00	7.400,00		6.200,00	7.180,00
8	3.050,00	3.400,00	3.770,00		5.695,00	5.900,00		6.040,00		<b>8.350,00</b>	6.200,00	
9	3.055,00	3.470,00	3.770,00	4.090,00	5.695,00			6.100,00		8.450,00	6.170,00	
10	3.045,00			4.100,00	5.700,00		5.800,00	6.400,00	7.370,00	8.450,00		7.480,00
11	3.025,00			4.140,00	5.850,00	6.010,00	5.800,00		7.800,00	8.500,00		7.470,00
12	3.050,00		3.770,00	4.300,00		5.900,00	5.720,00		7.870,00	8.500,00	6.200,00	7.480,00
13			3.760,00	4.375,00		5.890,00	5.700,00	6.450,00	7.920,00		6.300,00	7.690,00
14		3.480,00	3.800,00		6.200,00	6.000,00		6.450,00	7.970,00		6.300,00	7.750,00
15	3.050,00	3.480,00	3.800,00		6.180,00	6.200,00		6.500,00			6.380,00	
16	3.065,00	3.480,00	3.850,00	4.430,00	6.120,00		5.650,00	6.510,00		8.540,00	6.400,00	
17	3.070,00			4.430,00	6.120,00		5.660,00	6.510,00	7.980,00	8.640,00		8.100,00
18	3.070,00			4.490,00	6.100,00	6.000,00	5.660,00		8.010,00	<b>7.470,00</b>		7.750,00
19	3.080,00	3.470,00	3.890,00	4.520,00		6.000,00	5.640,00		8.100,00	<b>7.400,00</b>		7.750,00
20		3.500,00	3.925,00	4.450,00			5.680,00		<b>8.000,00</b>		6.140,00	7.700,00
21		3.500,00	3.930,00		6.060,00	5.920,00		6.500,00	<b>8.000,00</b>		6.220,00	7.740,00
22	3.100,00	3.500,00	3.990,00		6.140,00	5.920,00		6.500,00		<b>7.100,00</b>	6.290,00	
23	3.150,00	3.500,00	4.000,00	4.580,00	6.090,00		5.650,00	6.550,00		6.800,00	6.600,00	
24	3.200,00			4.695,00	6.045,00		5.800,00	6.550,00	8.000,00	6.750,00		
25	3.230,00			4.695,00		5.920,00	5.750,00		8.300,00	6.650,00		
26	3.280,00	3.530,00	3.930,00	4.735,00		5.920,00	5.800,00		8.330,00	6.600,00	7.000,00	7.840,00
27		3.570,00	3.950,00	4.800,00		5.900,00	5.780,00	6.600,00	8.400,00		7.030,00	7.810,00
28		3.650,00	3.945,00		6.020,00	5.950,00		6.700,00	8.600,00		7.000,00	7.725,00
29	3.300,00				6.030,00	6.050,00		7.010,00		6.600,00	6.770,00	
30	3.350,00				6.100,00		5.800,00	8.000,00		6.560,00	6.600,00	
31	3.370,00				6.050,00		5.795,00	7.050,00		6.320,00		
Máximo /Maximum	3.370,00	3.650,00	4.000,00	4.800,00	6.200,00	6.200,00	5.990,00	8.000,00	8.600,00	8.650,00	7.030,00	8.100,00
Mínimo /Minimum	2.990,00	3.370,00	3.660,00	3.950,00	4.990,00	5.880,00	5.640,00	5.950,00	7.370,00	6.320,00	6.140,00	6.360,00
Promedio /Average	3.116,59	3.472,22	3.835,00	4.357,37	5.865,48	5.963,50	5.769,76	6.470,45	7.984,38	7.742,22	6.425,48	7.462,78
Promedio /Average *	3.116,59	3.472,22	3.835,00	4.357,37	5.865,48	5.963,50	5.769,76	6.470,45	7.971,05	7.712,73	6.425,48	7.462,78

--- fijado

--- estimado

\* Promedio incluido los precios estimados

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
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
2015			880,00	900,00	970,91	973,71	980,00	1008,33	1008,10	1015,53	1265,88	1723,75	1072,62
2016	1824,25	1910,00	1985,00	2144,38	2417,78	2511,58	2467,00	2248,18	2098,57	2190,53	2213,81	2336,75	2195,65
2017	2561,95	2629,72	2361,36	2456,76	2569,05	2633,50	2789,52	2764,55	2716,90	2890,95	2733,57	2800,79	2659,05

Cuadro 3.3 Table 3.3

**MAÍZ****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2018**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2018**

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		3.150,00	3.500,00			4.300,00		4.550,00		5.520,00	4.670,00	
2	2.700,00	3.140,00	3.500,00		3.800,00		4.290,00	4.510,00		5.260,00	4.700,00	
3	2.710,00			3.440,00	4.000,00		4.185,00	4.490,00	S/E	5.120,00		5.160,00
4	2.795,00			3.450,00	3.990,00	4.150,00	4.200,00		5.000,00	5.230,00		5.180,00
5	2.850,00	3.100,00	3.530,00	3.500,00		4.170,00	4.210,00		5.000,00	5.170,00	4.690,00	5.300,00
6		3.100,00	3.550,00	3.550,00		4.170,00	4.250,00	4.450,00	5.000,00		4.700,00	5.350,00
7		3.120,00	3.580,00		4.020,00	4.160,00		4.440,00	5.050,00		4.700,00	5.350,00
8	2.850,00	3.180,00	3.620,00		4.210,00	4.175,00		4.460,00		5.100,00	4.710,00	
9	2.870,00	3.220,00	3.610,00	3.650,00	4.300,00			4.400,00		5.000,00	4.650,00	
10	2.820,00			3.740,00	4.080,00		4.160,00	4.450,00	5.100,00	4.990,00		5.400,00
11	2.810,00			3.730,00	4.180,00	4.130,00	4.130,00		5.180,00	4.900,00		5.470,00
12	2.800,00		3.550,00	3.770,00		4.260,00	4.150,00		5.140,00	4.800,00	4.660,00	5.520,00
13			3.440,00	3.745,00		4.260,00	4.140,00	4.480,00	5.290,00		4.700,00	5.600,00
14		3.190,00	3.380,00		4.400,00	4.480,00		4.490,00	5.350,00		4.730,00	5.600,00
15	2.800,00	3.180,00	3.380,00		4.520,00	4.500,00		4.610,00			4.750,00	
16	2.800,00	3.180,00	3.360,00	3.730,00	4.410,00		4.150,00	4.600,00		4.800,00	4.750,00	
17	2.840,00			3.720,00	4.460,00		4.200,00	4.630,00	5.250,00	4.860,00		5.600,00
18	2.840,00			3.710,00	4.530,00	4.385,00	4.250,00		5.330,00	4.830,00		5.690,00
19	2.865,00	3.190,00	3.340,00	3.690,00		4.370,00	4.300,00		5.300,00	4.830,00		5.700,00
20		3.280,00	3.370,00	3.700,00			4.390,00		5.250,00		4.740,00	5.550,00
21		3.310,00	3.400,00		4.420,00	4.280,00		4.605,00	5.100,00		4.740,00	5.500,00
22	2.900,00	3.370,00	3.400,00		4.490,00	4.220,00		4.600,00		4.710,00	4.760,00	
23	2.940,00	3.370,00	3.415,00	3.590,00	4.490,00		4.390,00	4.600,00		4.700,00	4.800,00	
24	3.000,00			3.630,00	4.320,00		4.410,00	4.560,00	5.100,00	4.710,00		
25	3.000,00			3.630,00		4.170,00	4.400,00		5.200,00	4.700,00		
26	3.015,00	3.360,00	3.400,00	3.640,00		4.210,00	4.425,00		5.300,00	4.740,00	4.990,00	5.480,00
27		3.420,00	3.400,00	3.795,00		4.230,00	4.450,00	4.475,00	5.460,00		5.050,00	5.495,00
28		3.480,00	3.360,00		4.350,00	4.240,00		4.550,00	5.650,00		5.180,00	5.400,00
29	3.010,00				4.350,00	4.300,00		4.820,00		4.690,00	5.150,00	
30	3.040,00				4.230,00		4.500,00	5.400,00		4.680,00	5.180,00	
31	3.070,00				4.300,00		4.500,00	5.000,00		4.650,00		
Máximo /Maximum	3.070,00	3.480,00	3.620,00	3.795,00	4.530,00	4.500,00	4.500,00	5.400,00	5.650,00	5.520,00	5.180,00	5.700,00
Mínimo /Minimum	2.700,00	3.100,00	3.340,00	3.440,00	3.800,00	4.130,00	4.130,00	4.400,00	5.000,00	4.650,00	4.650,00	5.160,00
Promedio /Average	2.878,41	3.241,11	3.454,25	3.653,16	4.278,57	4.258,00	4.289,52	4.598,64	5.213,16	4.918,10	4.809,52	5.463,61
Promedio /Average *	2.878,41	3.241,11	3.454,25	3.653,16	4.278,57	4.258,00	4.289,52	4.598,64	5.213,16	4.908,64	4.809,52	5.463,61

--- fijado --- estimado \* Promedio incluido los precios estimados

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
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
2015	988,48	972,11	949,85	986,25	984,23	920,33	892,00	894,46	913,64	1071,50	1238,89	1673,08	1040,40
2016	1993,25	2254,44	2190,00	2492,14	2740,00	2852,25	2691,05	2377,27	2369,77	2478,16	2537,37	2626,56	2466,86
2017	2665,00	2440,00	2320,68	2335,28	2378,57	2250,48	2397,14	2314,32	2325,95	2362,62	2392,38	2556,32	2394,89

Cuadro 3.5 Table 3.5

**SORGO****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2018**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2018**

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		2.500,00	2.600,00			3.200,00		3.600,00		4.200,00	4.000,00	
2	2.200,00	2.500,00	3.000,00		3.000,00		3.400,00	3.600,00		4.100,00	4.000,00	
3	2.200,00			3.000,00	3.100,00		3.500,00	3.550,00	S/E	4.050,00		3.950,00
4	2.300,00			3.000,00	3.050,00	3.200,00	3.500,00		4.000,00	4.000,00		4.000,00
5	2.300,00	2.500,00	3.000,00	3.000,00		3.200,00	3.500,00		4.900,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00
6		2.500,00	3.000,00	3.000,00		3.200,00	3.500,00	3.550,00	4.900,00		3.900,00	4.000,00
7		2.500,00	3.100,00		3.050,00	3.300,00		3.550,00	4.850,00		3.900,00	4.000,00
8	2.300,00	2.550,00	3.200,00		3.100,00	3.500,00		3.600,00		4.000,00	3.700,00	
9	2.300,00	2.550,00	3.200,00	3.000,00	3.100,00			3.600,00		4.000,00	3.700,00	
10	2.300,00			3.050,00	3.100,00		3.500,00	4.000,00	4.850,00	4.000,00		4.000,00
11	2.300,00			3.050,00	3.100,00	3.500,00	3.300,00		4.850,00	3.900,00		4.100,00
12	2.300,00		3.200,00	3.050,00		3.500,00	3.400,00		4.900,00	3.900,00	3.700,00	4.100,00
13			3.200,00	3.000,00		3.500,00	3.550,00	3.900,00	4.900,00		3.700,00	4.150,00
14		2.550,00	3.200,00		3.300,00	3.700,00		3.950,00	4.900,00		3.700,00	4.200,00
15	2.300,00	2.500,00	3.200,00		3.300,00	3.700,00		3.900,00			3.700,00	
16	2.300,00	2.550,00	3.150,00	2.950,00	3.300,00		3.550,00	3.900,00		3.900,00	3.700,00	
17	2.400,00			2.950,00	3.300,00		3.650,00	3.800,00	4.900,00	4.000,00		4.200,00
18	2.450,00			3.000,00	3.300,00	3.300,00	3.600,00		4.900,00	4.000,00		4.200,00
19	2.450,00	2.550,00	3.200,00	3.000,00		3.300,00	3.600,00		4.700,00	4.000,00		4.200,00
20		2.550,00	3.300,00	3.000,00			3.600,00		4.500,00		3.700,00	4.200,00
21		2.550,00	3.370,00		3.200,00	3.300,00		3.800,00	4.500,00		3.700,00	4.200,00
22	2.500,00	2.700,00	3.370,00		3.200,00	3.400,00		3.800,00		4.000,00	3.700,00	
23	2.500,00	3.000,00	3.400,00	3.000,00	3.200,00		3.600,00	3.800,00		4.000,00	3.800,00	
24	2.500,00			3.000,00	3.200,00		3.600,00	3.900,00	4.500,00	3.900,00		
25	2.500,00			3.000,00		3.400,00	3.600,00		4.500,00	3.900,00		
26	2.500,00	3.000,00	3.400,00	3.000,00		3.400,00	3.500,00		4.350,00	3.900,00	3.900,00	4.200,00
27		3.000,00	3.000,00	3.000,00		3.400,00	3.600,00	3.900,00	4.100,00		4.000,00	4.200,00
28		2.600,00	3.000,00		3.100,00	3.400,00		3.900,00	4.250,00		4.000,00	4.200,00
29	2.500,00				3.200,00	3.500,00		4.100,00		4.000,00	4.000,00	
30	2.500,00				3.200,00		3.600,00	4.250,00		4.000,00	4.000,00	
31	2.500,00				3.200,00		3.600,00	4.100,00		4.000,00		
Máximo /Maximum	2.500,00	3.000,00	3.400,00	3.050,00	3.300,00	3.700,00	3.650,00	4.250,00	4.900,00	4.200,00	4.000,00	4.200,00
Mínimo /Minimum	2.200,00	2.500,00	2.600,00	2.950,00	3.000,00	3.200,00	3.300,00	3.550,00	4.000,00	3.900,00	3.700,00	3.950,00
Promedio /Average	2.387,50	2.683,33	3.249,17	2.993,75	3.050,00	3.420,00	3.531,25	3.800,00	4.500,00			
Promedio /Average *	2.381,82	2.619,44	3.154,50	3.002,63	3.171,43	3.395,00	3.535,71	3.820,45	4.644,74	3.988,64	3.833,33	4.116,67

--- fijado --- estimado \* Promedio incluido los precios estimados

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
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
2015	955,45	971,11	1028,95	1069,12	1024,44	1025,00	972,92	890,00	998,89	1051,18	1178,75	1685,71	1070,96
2016	2001,05	2033,33	2045,38	1936,84	2080,56	2265,00	2129,17	2124,05	1934,38	2051,58	2059,41	2183,67	2070,37
2017	2230,83	2000,00	1913,85	1837,50	1820,59	1907,37	2011,54	2000,00	2015,00	2000,00	2000,00	2200,00	1994,72

Cuadro 3.7 Table 3.7

**SOJA**  
**CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2018**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2018**

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	4.755,00	<b>5.400,00</b>	6.310,00			7.300,00		7.600,00		10.150,00	9.050,00	
2	4.805,00	5.450,00	6.350,00		6.725,00		7.990,00	<b>7.100,00</b>		<b>9.750,00</b>	9.050,00	
3	4.900,00			6.095,00	7.175,00		7.740,00	<b>7.100,00</b>	<b>S/E</b>	9.720,00		9.070,00
4	5.005,00			6.100,00	6.890,00	7.130,00	7.730,00		9.120,00	10.170,00		9.200,00
5		5.400,00	6.320,00	6.200,00		7.180,00	7.800,00		9.150,00	10.110,00	8.840,00	9.230,00
6		5.500,00	6.180,00	6.320,00		7.280,00	8.010,00	7.220,00	9.100,00		8.800,00	9.160,00
7	5.010,00	5.500,00	6.080,00		6.900,00	7.200,00		7.300,00	9.210,00		8.820,00	9.020,00
8	5.025,00	5.650,00	6.100,00		7.190,00	7.220,00		7.500,00		9.980,00	8.720,00	
9	<b>4.950,00</b>	5.700,00	5.950,00	6.495,00	7.130,00			7.605,00		9.650,00	8.700,00	
10	4.950,00			6.200,00	7.100,00		7.780,00	7.605,00	9.320,00	<b>9.450,00</b>		9.150,00
11	4.950,00			6.200,00	7.200,00	7.200,00	7.720,00		9.510,00	9.340,00		9.100,00
12			5.940,00	6.230,00		7.290,00	7.700,00		9.500,00	<b>9.100,00</b>	8.660,00	9.120,00
13			5.995,00	6.100,00		7.295,00	7.610,00	8.000,00	9.720,00		8.900,00	9.050,00
14	4.965,00	5.880,00	5.850,00		7.750,00	7.620,00		7.700,00	9.750,00		8.870,00	<b>9.050,00</b>
15	5.060,00	5.860,00	5.900,00		7.450,00	7.800,00		7.800,00			8.900,00	
16	5.060,00	5.910,00	5.850,00	6.000,00	7.480,00		7.710,00	8.000,00		<b>9.300,00</b>	<b>8.840,00</b>	
17	5.060,00			5.990,00	7.290,00		7.710,00	7.900,00	9.550,00	9.410,00		9.080,00
18	5.160,00			5.950,00	7.250,00	7.600,00	7.720,00		9.580,00	9.340,00		9.130,00
19		5.920,00	5.680,00	5.960,00		7.600,00	7.700,00		9.740,00	9.200,00		9.120,00
20		6.000,00	5.700,00	6.040,00			7.670,00		9.600,00		8.850,00	9.020,00
21	5.240,00	6.050,00	5.760,00		7.320,00	7.615,00		7.900,00	<b>9.200,00</b>		8.900,00	<b>8.990,00</b>
22	5.300,00	6.010,00	5.740,00		7.250,00	7.620,00		7.900,00		9.150,00	8.830,00	
23	5.400,00	6.025,00	5.730,00	6.100,00	7.350,00		7.650,00	7.720,00		9.130,00	9.000,00	
24	5.400,00			6.200,00	7.000,00		7.650,00	7.930,00	9.250,00	9.100,00		
25	5.400,00			6.300,00		7.550,00	7.600,00		<b>9.580,00</b>	8.850,00		
26		6.030,00	5.800,00	6.420,00		7.550,00	7.600,00		9.800,00	9.020,00	9.200,00	8.960,00
27		6.220,00	5.900,00	6.525,00		7.600,00	7.600,00	7.820,00	10.015,00		9.230,00	9.000,00
28	5.465,00	6.300,00	5.908,00		7.000,00	7.740,00		7.900,00	10.560,00		9.400,00	9.020,00
29	5.535,00				7.100,00	8.090,00		8.270,00		9.050,00	9.200,00	
30	5.545,00				7.200,00		7.620,00	9.000,00		9.050,00	9.230,00	
31					7.300,00		7.720,00	9.000,00		8.750,00		
Máximo /Maximum	5.545,00	6.300,00	6.350,00	6.525,00	7.750,00	8.090,00	8.010,00	9.000,00	10.560,00	10.170,00	9.400,00	9.230,00
Mínimo /Minimum	4.755,00	5.400,00	5.680,00	5.950,00	6.725,00	7.130,00	7.600,00	7.100,00	9.100,00	8.750,00	8.660,00	8.960,00
Promedio /Average	5.142,38	5.847,35	5.952,15	6.180,26	7.192,86	7.474,00	7.715,71	7.883,50	9.557,35	9.398,33	8.957,50	9.089,38
Promedio /Average *	5.133,64	5.822,50	5.952,15	6.180,26	7.192,86	7.474,00	7.715,71	7.812,27	9.539,74	9.398,64	8.951,90	9.081,67

--- fijado    --- **estimado**    \* Promedio incluido los precios estimados

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
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
2015	2439,19	2361,11	2126,74	1909,95	1915,09	1922,64	2083,65	2103,00	2123,95	2215,00	2409,44	2966,92	2214,72
2016	3169,50	3507,89	3299,05	3405,00	3857,86	4142,75	4284,72	4136,32	3926,36	4008,24	4036,84	4174,89	3829,12
2017	4369,55	4215,28	3811,14	3590,31	3806,67	3810,00	4189,52	4280,25	4332,50	4402,06	4491,58	4599,29	4158,18

Cuadro 3.9 Table 3.09

**GIRASOL****CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2018**  
**CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2018**

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		5.980,00	6.215,00			7.462,00		8.090,00		10.638,00	8.800,00	
2	5.495,00	6.012,00	6.250,00		6.330,00		8.460,00	8.070,00		10.300,00	8.800,00	
3	5.505,00			5.930,00	6.870,00		8.310,00	8.020,00	S/E	10.310,00		8.300,00
4	5.445,00			5.930,00	6.510,00	7.460,00	8.390,00		9.500,00	10.600,00		8.440,00
5	5.620,00	6.010,00	6.230,00	5.930,00		7.460,00	8.390,00		9.500,00	9.980,00	8.800,00	8.456,00
6		6.050,00	6.300,00	5.930,00		7.440,00	8.340,00	8.030,00	9.500,00		8.800,00	8.500,00
7		6.125,00	6.330,00		6.560,00	7.465,00		8.050,00	9.500,00		9.000,00	8.330,00
8	5.680,00	6.160,00	6.320,00		6.690,00	7.560,00		8.050,00		9.900,00	9.200,00	
9	5.650,00	6.200,00	6.250,00	6.030,00	6.790,00			8.260,00		9.800,00	9.400,00	
10	5.560,00			6.180,00	6.780,00		8.180,00	8.600,00	9.500,00	9.800,00		8.240,00
11	5.600,00			6.180,00	6.950,00	7.770,00	8.180,00		9.800,00	9.640,00		8.275,00
12	5.670,00		6.200,00	6.200,00	6.200,00	7.700,00	8.140,00		10.000,00	9.685,00	9.500,00	8.400,00
13			6.100,00	6.035,00		7.770,00	8.100,00	8.800,00	10.500,00		9.600,00	8.280,00
14		6.210,00	6.100,00		7.460,00	8.500,00		8.705,00	10.500,00		9.600,00	8.350,00
15	5.715,00	6.100,00	6.080,00		7.500,00	8.475,00		8.800,00			9.600,00	
16	5.730,00	6.100,00	6.030,00	6.035,00	7.600,00		8.050,00	8.750,00		9.310,00	9.600,00	
17	5.750,00			6.035,00	7.600,00		8.100,00	8.750,00	10.600,00	9.500,00		8.370,00
18	5.750,00			6.010,00	7.650,00	8.240,00	8.110,00		10.300,00	9.050,00		8.370,00
19	5.800,00	6.140,00	6.030,00	6.020,00		8.300,00	8.160,00		10.150,00	9.000,00		8.400,00
20		6.130,00	6.050,00	6.030,00			8.100,00		10.000,00		9.175,00	8.330,00
21		6.150,00	6.050,00		7.650,00	8.220,00		8.820,00	9.600,00		9.195,00	8.310,00
22	5.840,00	6.150,00	6.040,00		7.600,00	8.073,00		8.900,00		8.800,00	9.250,00	
23	5.930,00	6.160,00	6.030,00	6.050,00	7.650,00		8.120,00	8.960,00		8.800,00	8.600,00	
24	6.000,00			6.050,00	7.680,00		8.080,00	9.000,00	9.650,00	8.830,00		
25	6.000,00			6.050,00		8.100,00	8.050,00		9.850,00	8.780,00		
26	6.030,00	6.230,00	6.030,00	6.135,00		8.100,00	8.050,00		9.960,00	8.800,00	8.930,00	8.410,00
27		6.030,00	6.020,00	6.135,00		8.200,00	8.050,00	8.950,00	10.270,00		8.800,00	8.380,00
28		6.200,00	6.015,00		7.630,00	8.400,00		9.060,00	10.900,00		8.800,00	8.250,00
29	6.030,00				7.670,00	8.625,00		9.830,00		8.800,00	8.600,00	
30	6.055,00				7.700,00		8.010,00	10.875,00		8.800,00	8.600,00	
31	6.060,00				7.458,00		8.050,00	10.628,00		8.800,00		
Máximo /Maximum	6.060,00	6.230,00	6.330,00	6.200,00	7.700,00	8.625,00	8.460,00	10.875,00	10.900,00	10.638,00	9.600,00	8.500,00
Mínimo /Minimum	5.445,00	5.980,00	6.015,00	5.930,00	6.330,00	7.440,00	8.010,00	8.020,00	9.500,00	8.780,00	8.600,00	8.240,00
Promedio /Average	5.768,86	6.126,88	6.148,82	6.035,00	7.458,00							8.343,21
Promedio /Average *	5.768,86	6.118,72	6.133,50	6.047,11	7.253,71	7.966,00	8.162,86	8.818,09	9.977,89	9.451,05	9.078,57	8.355,06

--- fijado --- estimado \* Promedio incluido los precios estimados

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
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			2358,33	2400,00	2400,00								2386,11
2015	2326,07	1973,88		1833,33	1880,00	1850,00	1850,00					3448,57	2165,98
2016	3642,50	3949,38	3992,83			4757,14	5300,00	5316,67	5200,00		4780,00		4617,31
2017	4629,45	4595,13	4246,32	4208,75								5436,80	4623,29





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











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





Cuadro 5.1 Table 5.1

**TRIGO PAN**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn. / US Dollars per tonne

<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>															
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Set	Dic/Dec	Mar/Mch9	May/May9	Jul/Jly9	Sep/Set9	Dic/Dec9	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jly0	Sep/Set0	Dic/Dec0
Ene/Jan	158,92	163,67	168,41	173,53	180,26	185,13	187,76	188,51	191,93	197,78	200,69	200,37	199,97		
Feb/Feb	168,16	172,85	178,04	183,64	191,09	196,63	198,47	198,20	200,86	206,17	209,75	208,61	201,36		
Mar/Mch	181,87	175,03	180,99	186,88	194,38	200,06	202,71	204,02	206,56	211,43	214,50	214,24	207,16		
Abr/Apr		174,50	179,53	185,95	194,36	200,82	204,00	204,84	207,60	212,70	215,95	215,86	209,89		
May/May		189,14	189,98	196,01	203,63	210,03	213,27	214,22	216,01	219,74	222,00	221,98	218,55		
Jun/Jun			184,02	189,00	196,25	202,83	207,04	208,61	211,35	215,71	218,43	219,71	218,37		
Jul/Jly			180,44	186,88	193,21	198,94	202,31	203,57	206,60	211,20	214,26	215,53	215,49	218,86	220,93
Ago/Aug			223,47 (a)	197,66	205,72	213,45	216,92	214,40	216,85	220,71	222,78	222,94	220,05	221,31	224,74
Sep/Set			220,65 (a)	179,64	189,81	196,95	201,68	202,26	205,99	211,55	215,35	217,59	215,33	217,44	221,51
Oct/Oct			223,03 (a)		187,84	195,01	199,36	201,52	205,82	211,61	215,87	218,27	217,01	219,79	223,69
Nov/Nov			216,74 (a)		185,68	189,36	192,36	195,21	199,18	204,50	208,62	211,18	210,48	212,96	217,23
Dic/Dec			215,31 (a)		189,95	191,57	193,96	196,36	199,39	204,11	207,70	209,75	208,63	211,03	215,26

  

<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>															
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Set	Dic/Dec	Mar/Mch9	May/May9	Jul/Jly9	Sep/Set9	Dic/Dec9	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jly0	Sep/Set0	Dic/Dec0
Ene/Jan	160,82	165,90	171,82	177,68	185,11	190,08	193,10	193,98	196,63	203,40	203,40	203,40	203,40		
Feb/Feb	174,71	180,27	186,58	192,77	200,25	204,58	205,43	204,07	206,57	212,22	212,22	212,22	211,11		
Mar/Mch	190,79	184,58	191,03	197,38	204,94	209,17	210,32	209,82	212,88	217,62	219,34	219,34	212,49		
Abr/Apr		182,82	189,78	196,67	205,71	211,47	214,44	215,82	218,86	224,11	226,15	226,15	223,05		
May/May		191,35	197,90	204,64	213,74	219,89	222,76	224,07	226,64	231,09	234,05	233,70	227,86		
Jun/Jun			186,32	192,60	201,21	207,35	211,24	213,60	217,23	222,37	224,63	223,34	221,02		
Jul/Jly			173,91	185,80	194,85	201,37	204,75	206,53	210,65	216,60	220,30	218,91	218,24	220,38	220,38
Ago/Aug			224,34 (a)	200,18	210,29	218,25	222,28	220,68	223,69	229,06	231,95	230,05	224,16	224,39	226,72
Sep/Set			221,27 (a)	180,69	191,05	199,19	203,98	204,10	208,21	214,72	219,45	220,56	216,98	218,66	223,67
Oct/Oct			225,20 (a)		188,37	197,37	202,09	204,38	209,82	217,38	222,09	222,96	219,44	222,60	227,48
Nov/Nov			221,14 (a)		177,58	186,12	190,81	194,76	199,93	206,86	211,37	213,56	212,95	216,91	222,28
Dic/Dec			219,79 (a)		177,34	185,92	190,16	194,07	198,59	204,85	209,05	211,21	210,72	215,26	220,99

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Año 2021

Cuadro 5.2 Table 5.2

**TRIGO PAN**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>FOB PTOS UP RIVER (ARG.) / FOB ARGENTINE PORTS</b>												
	Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan9	Feb/Fb9	Mar/Mch9	May/May9	Jun/Jun9	Jul/Jul9	Ago/Ag9
	<b>FOB (a)</b>												
Unico Emb. 2ª Posic.													
Ene/Jan	178,64	179,41	182,74										
Feb/Feb	188,33	185,00	191,07				197,00	200,00					
Mar/Mch	211,05	216,43		226,43		207,00	203,13						
Abr/Apr	229,16	207,26		226,67	203,25	201,46							
May/May	264,05	206,95				201,00							
Jun/Jun	267,45	202,65				203,35	220,00						
Jul/Jul	243,90	205,10				230,45							
Ago/Aug	241,32	229,77				225,25	228,60						
Sept/Sep	234,85	225,35				221,61	226,53						
Oct/Oct	233,05	220,36				218,82	221,57	223,56					
Nov/Nov	220,80						228,50	232,39					
Dic/Dec	227,94												
	<b>FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA</b>												
Ene/Jan	245,80	245,80	247,13	247,76	245,51	246,18	250,34	254,48					
Feb/Feb	257,91	259,62	260,53	260,84	261,78	262,13	265,12	268,00	270,61				
Mar/Mch		264,14	264,53	264,53	267,44	267,74	268,04	268,34	268,63	272,24			
Abr/Apr			251,13	251,04	252,81	253,57	254,36	255,16	259,33	263,60	267,40		
May/May				258,48	260,65	260,32	265,22	265,22	265,23	265,23	266,55	269,79	
Jun/Jun					248,19	248,23	250,29	250,29	250,30	250,67	254,21	257,37	260,07
Jul/Jul					241,31	241,31	241,31	241,31	251,18	252,91	254,26	257,35	259,96
Ago/Aug							253,41	253,41	265,04	266,80	268,47	270,22	271,95
Sept/Sep							243,78	243,78	244,73	246,77	248,03	249,34	250,64
Oct/Oct									243,79	244,45	244,93	245,19	249,92
Nov/Nov										237,76	237,44	240,86	241,55
Dic/Dec											243,75	243,75	244,31
												246,23	248,37
													250,42
													253,26
													255,87
													258,73

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Precios índices fijados por Ministerio de Agroindustria / Official export prices; fixed by Ministerio de Agroindustria

Cuadro 5.3 Table 5.3

**SORGO GRANÍFERO**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**GRAIN SORGHUM MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>											
	<b>FOB (a)</b>		Feb/Feb	Jul/Jy	Ago/Ago	Nov/Nov	Dic/Dec	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan9	Feb/Fbr9	Mar/Mch9
Emb.cercano	2°Posic.											
Ene/Jan	127,36	129,36										
Feb/Feb	135,00	137,00	155,39									
Mar/Mch	138,80											
Abr/Apr	146,00											
May/May	150,00			177,62								
Jun/Jun	147,15		157,18									
Jul/Jul	140,00		152,36				163,26					
Ago/Aug	140,00						165,21					
Sept/Sep	131,75							157,38				
Oct/Oct	135,73							156,38				
Nov/Nov	140,90											
Dic/Dec	143,56											
<b>FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA</b>												
Ene/Jan	188,77	188,70	188,37	185,36	181,94	168,32	168,39	166,53				
Feb/Feb			173,30	169,11	160,62	157,27	157,27	160,33	154,65			
Mar/Mch			177,88	162,39	158,43	158,43	158,43	158,07	160,33	154,63		
Abr/Apr				163,47	161,42	161,42	161,42	161,45	160,59	161,13		
May/May				172,38	168,10	168,10	168,10	168,10	168,69	169,38		
Jun/Jun					165,65	165,65	165,65	165,65	167,81	169,97		
Jul/Jul						147,77	147,77	147,77	150,52	152,49		
Ago/Aug			163,78 (b)	163,78 (b)	169,23 (b)	169,23 (b)	168,74	167,61	168,83	170,61		
Sept/Sep			182,58 (b)	182,58 (b)	182,58 (b)	182,58 (b)	182,58 (b)	182,58 (b)	171,64	159,94		
Oct/Oct			161,91 (b)	161,91 (b)	161,91 (b)	161,91 (b)	161,91 (b)	161,91 (b)	162,15	163,91		
Nov/Nov			159,77 (b)	159,77 (b)	159,77 (b)	159,77 (b)	159,77 (b)	159,77 (b)	159,02	159,02		
Dic/Dec			166,02 (b)	166,02 (b)	166,02 (b)	166,02 (b)	166,02 (b)	166,02 (b)	157,54	157,54		
							155,94 (b)	155,94 (b)	168,61	168,61		
									165,64	165,64		

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 Ministerio de Agroindustria / Official export prices. (b) año 2019

Cuadro 5.4 Table 5.4

**MAIZ**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

<b>FOB (a)</b>		<b>FOB UP RIVER / FOB ARGENTINE PORTS</b>														
Unico Emb.	2° Posic.	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Ago	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Mar/Mch9	Abr/Apr9	Jul/Jul9
Ene/Jan	164,18	161,54	165,38	164,94	163,08	161,91	161,21	158,60	157,23	157,75	163,25	171,75				
Feb/Feb	176,33		177,99	177,46	175,36	172,96	170,61	166,53	164,59	164,92	166,41	168,99				
Mar/Mch	187,50		186,49	186,53	188,74	188,74	182,87	181,44	176,20	177,41	181,89	182,77	185,09			
Abr/Apr	191,05			191,59	191,14	191,50	190,06	184,81	181,72	183,15	188,43					
May/May	191,00				191,59	191,50	189,97	187,46	187,01	187,18	190,95	193,00	193,26	189,91	190,84	
Jun/Jun	169,95	178,65									172,34	178,85	#;DIV/0!	177,93	179,55	172,93
Jul/Jul	164,57	172,10									171,08	171,08	184,34	175,45	175,52	170,81
Ago/Aug	167,77	175,77									174,14	175,40	166,82	178,68	177,71	173,91
Sept/Sep	159,60	168,20									159,94	162,39	162,21	172,30	168,70	166,66
Oct/Oct	162,50	171,59	#;DIV/0!			170,09(b)	169,86(b)				163,27	162,45	166,63	172,20	168,66	170,21
Nov/Nov	161,25	169,15	169,55(b)			168,79(b)	169,82(b)					162,80	164,90	168,90	168,07	166,04
Dic/Dec	170,94	169,17	173,94(b)	175,54(b)		168,85(b)	170,86(b)		164,66(b)					170,70	168,01	169,07

  

<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/Si	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan9	Feb/Feb9	Mar/Mch9	Abr/Apr9	May/May9
Ene/Jan	163,90	162,50	161,26	160,42	160,04	160,04	161,02	162,64								
Feb/Feb	170,57	170,57	170,13	169,73	170,01	170,01	170,78	171,47	172,25							
Mar/Mch			185,16	184,46	182,17	182,03	183,74	185,25	187,15	187,67						
Abr/Apr				192,21	191,44	189,58	189,97	190,72	194,20	195,39	196,47					
May/May				195,76	194,18	191,36	192,61	195,09	198,26	198,27	198,27	199,66				
Jun/Jun					171,59	171,58	174,28	177,53	182,17	182,17	182,17	183,88	185,40			
Jul/Jul						162,95	163,29	165,22	172,16	172,16	172,16	173,92	175,51	176,88		
Ago/Aug							169,02	169,40	175,18	175,94	176,12	176,29	176,47	176,67	178,40	
Sept/Sep								159,48	161,74	163,73	166,22	168,80	170,73	172,76	174,74	176,59
Oct/Oct									166,09	166,50	168,28	171,60	173,41	174,56	176,22	177,83
Nov/Nov										164,28	165,57	168,08	170,69	171,47	172,37	173,21
Dic/Dec											170,49	171,49	172,55	173,94	175,46	177,19

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 Ministerio de Agroindustria / Official export prices. (b) 2019

Cuadro 5.5 Table 5.5

**MAIZ**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

	CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)												Dólares por tn / US Dollars per tonne				
	Mar/Mch	May/My	Jul/Jly	Sep/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch9	May/My9	Jul/Jly9	Sep/S9	Dic/Dec9	Mar/Mch0	May/My0		Jul/Jly0	Sep/S0	Dic/Dec0	Jul/Jy1
Ene/Jan	138,86	142,11	145,33	148,34	151,98	155,54	157,71	159,51	158,45	159,39	163,87	163,66	165,49	167,07	163,03	166,18	165,20
Feb/Feb	144,30	147,40	150,44	153,06	156,07	159,07	160,93	162,64	160,92	161,79	164,17	165,73	167,63	166,48	163,39	166,58	164,96
Mar/Mch	150,20	150,84	153,95	156,21	158,81	161,54	163,34	164,96	160,90	162,05	164,84	166,36	168,01	165,60	163,60	166,85	164,19
Abr/Apr		151,76	155,20	158,00	161,53	164,49	166,17	167,74	161,93	162,89	166,08	167,57	169,26	165,52	164,38	167,81	165,95
May/May		155,43	158,19	161,46	165,00	168,26	170,08	171,66	163,23	164,75	168,05	169,55	171,20	166,48	165,55	170,05	165,91
Jun/Jun			143,64	147,29	151,89	155,59	158,10	160,41	157,29	158,96	162,47	164,63	166,40	163,24	162,65	167,84	164,66
Jul/Jly			133,81	138,98	144,28	148,64	151,18	153,51	153,84	155,46	159,66	162,17	164,07	161,21	161,25	166,70	164,03
Ago/Aug				140,98	146,63	151,27	153,99	156,22	156,45	157,75	161,92	164,32	166,02	162,72	163,25	168,96	165,47
Sept/Sep				137,33	141,12	145,85	148,97	151,28	152,51	154,73	158,86	161,44	163,19	160,32	161,37	167,91	165,45
Oct/Oct					144,94	149,72	152,65	154,80	155,72	157,86	161,40	163,67	165,35	162,96	163,46	169,36	165,42
Nov/Nov					144,01	148,56	151,60	154,17	154,98	157,14	160,69	162,83	164,66	162,39	162,87	168,82	165,17
Dic/Dec	164,75(a)	164,85(a)	167,57(a)	147,38	150,06	153,04	155,72	155,72	156,31	157,91	161,46	163,53	165,30	162,46	162,99	168,66	164,26

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Año 2021

Cuadro 5.6 Table 5.6

**SOJA****PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	<b>FOB UP RIVER (ARG.) / FOB ARGENTINE PORTS</b>											
	<b>FOB (a)</b>											
Unico Emb. 2ª Posición	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/St	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan	May/May	Jun/Jun
Ene/Jan	365,82	373,43	375,08	377,25								
Feb/Feb	383,11	392,04	394,94									
Mar/Mch	401,05	409,77	413,47									
Abr/Apr	422,32	423,92	430,82	432,42								
May/May	417,24	417,95	414,61	421,83							385,88	
Jun/Jun	386,20		394,65	384,17	377,43						369,00	
Jul/Jul	379,43				381,53	383,82					358,52	
Ago/Aug	383,55				391,44	383,68	377,39				347,87	
Sept/Sep	380,10					376,08	380,33	386,00			342,48	
Oct/Oct	392,73						397,71	390,57	379,69		349,67	
Nov/Nov	369,65							375,00	369,27	365,30	347,50	
Dic/Dec	358,11								368,04	368,04	342,73	347,56

  

	<b>FOB PTOS PARAGUAY</b>												<b>FOB PTOS URUGUAY</b>											
	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jly	Ago/Aug	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/St					
Ene/Jan	367,85	372,30	374,79																					
Feb/Feb	411,72	383,65	390,08	399,82									395,00	402,54	396,69									
Mar/Mch			419,25	414,14	415,14								410,10	409,84										
Abr/Apr				419,94	424,88								413,83	427,82	429,65									
May/May					431,01	426,27								420,52	417,11									
Jun/Jun					374,24	377,18	396,20								397,57	390,40								
Jul/Jul																380,03								
Ago/Aug																385,49								
Sept/Sep																	395,78		378,57					
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 Ministerio de Agroindustria / Official export prices.

Cuadro 5.7 Table 5.7

**SOJA****PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018  
SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

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	Sep/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan9	Feb/Feb9	Mar/Mch9	Abr/Apr9	May/May9	Jun/Jun9	Jul/Jul9	Ago/Aug9	Nov/Nv9	Self/ST0			
Ene/Jan	368,99	369,26	367,11	366,28	368,15	370,21	371,26	372,56	371,82																
Feb/Feb		387,59	387,88	389,48	391,41	394,13	395,13	395,74	395,14	393,77															
Mar/Mch			408,49	408,72	408,24	407,82	408,95	410,02	408,52	405,55	404,21														
Abr/Apr				409,25	416,03	417,05	416,78	415,82	414,85	413,79	413,30	414,83													
May/May					404,65	403,57	403,92	405,40	407,82	410,14	410,34	411,22	412,36												
Jun/Jun						362,91	363,71	366,08	370,83	375,16	375,26	376,54	377,74	378,35											
Jul/Jul							335,41	335,69	339,91	343,02	344,38	345,71	347,07	348,30	349,89										
Ago/Aug								331,34	335,40	337,83	341,40	347,02	352,84	358,51	361,18	363,47									
Sept/Sept									313,64	314,41	318,52	324,68	331,06	337,42	339,86	342,47	344,92								
Oct/Oct										323,97	325,70	330,60	333,58	336,32	338,79	341,25	343,65	346,08							
Nov/Nov											333,58	335,00	336,53	340,48	344,06	348,01	350,53	353,15	355,86						
Dic/Dec												341,73	343,85	346,54	347,79	349,18	351,29	353,79	356,16	358,05					

  

<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>																							
	Ene/Jan	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Agosto	Sept/Sep	Nov/Nov	Diciembre	Ene/Jan9	Mar/Mch9	May/May9	Jul/Jul9	Agosto	Sept/Sep9	Nov/Nov9	Diciembre	Ene/Jan0	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jul0	Agosto	Sept/S00	Nov/Nv0
Ene/Jan	350,34	358,40	362,50	366,04	366,88	365,44	364,86	367,48	368,97	370,62	372,72	372,72	370,10	366,28	364,59	365,03	366,42	368,95	368,71	368,01	366,01	363,37	364,01
Feb/Feb		372,35	376,39	379,87	380,24	376,40	374,11	375,62	374,61	374,91	376,61	376,61	375,05	370,29	366,29	368,16	368,34	371,09	372,45	372,45	369,69	368,66	361,66
Mar/Mch			385,44	387,19	387,44	382,55	379,75	380,85	379,95	379,68	380,54	378,23	371,98	371,98	367,34	369,11	369,29	372,05	372,90	372,90	370,15	368,80	360,58
Abr/Apr				385,37	385,89	383,46	382,05	383,35	379,48	378,33	379,52	377,74	371,50	366,25	367,22	366,25	366,25	366,85	368,86	368,86	366,11	364,73	360,36
May/May				374,33	377,67	378,09	379,07	380,56	375,42	374,65	376,55	375,01	368,64	363,81	365,30	364,50	364,91	367,39	367,39	364,68	366,11	363,74	357,88
Jun/Jun					339,96	341,95	344,02	347,66	350,66	353,04	355,57	355,02	350,63	347,68	349,67	350,18	351,33	354,02	353,49	353,49	353,49	351,58	344,98
Jul/Jul					309,46	313,19	315,20	318,93	322,62	325,78	329,11	332,22	332,54	330,62	330,04	332,96	334,57	337,36	339,96	340,56	340,56	336,33	332,16
Ago/Aug					348,71 (a)	322,16	317,06	321,29	325,79	329,90	333,89	337,22	338,06	336,71	336,40	339,44	341,13	343,90	346,58	347,34	347,34	341,72	338,70
Sept/Sept					347,32 (a)		303,89	308,43	313,45	318,22	322,84	326,54	328,11	328,81	330,79	334,54	336,89	339,60	342,40	342,79	342,79	339,08	337,30
Oct/Oct					358,62 (a)		315,86	320,89	325,60	330,52	334,63	336,30	337,11	339,57	343,56	346,25	348,81	351,99	352,04	352,04	352,04	350,07	348,60
Nov/Nov					353,89 (a)	353,89 (a)	320,02	324,40	329,26	334,14	338,74	340,44	340,71	342,39	346,15	348,97	351,99	355,50	355,50	355,50	355,50	353,25	354,46
Dic/Dec					357,22 (a)	357,22 (a)	363,36 (a)	330,49	335,21	339,95	344,38	345,99	346,44	348,47	351,80	354,55	357,28	360,39	360,39	360,39	360,39	357,69	356,49

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) 2021

Cuadro 5.8 Table 5.8

**ACEITE DE SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**SOYBEAN OIL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne rs per tonne

<b>FOB (a)</b>		<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>											
Unico Emb. 2° Posición	Ene/Jan	Feb/Fe	Mar/Mar	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Enf/Fe
Ene/Jan	766,82	736,09	779,55	762,58	753,56	737,24	733,43						731,36
Feb/Fe	753,78	739,50	748,86	739,47	735,35	729,35		728,23					729,64
Mar/Mch	749,70	743,11	752,65	746,84	739,79	741,85	739,41	738,42					742,59
Abr/Apr	756,26		763,31	763,31	751,44	749,93	740,08	741,44					746,23
May/May	716,67				721,11	688,66	720,21	702,88					720,20
Jun/Jun	679,85	676,45			666,65(b)	679,50	676,68	681,26					694,56
Jul/Jul	659,14	649,29			636,39(b)		673,35	652,37					663,16
Ago/Aug	641,09	650,45	649,74(b)		634,79(b)		643,65	643,65					649,90
Sept/Sep	641,70	640,70	673,95(b)	639,31(b)	627,68(b)		643,16	646,48					639,89
Oct/Oct	657,59	644,45	651,91(b)		637,79(b)		669,22						669,22
Nov/Nov	633,70	629,45	630,83(b)	627,44(b)	628,84(b)		636,91	663,48					639,00
Dic/Dec	623,33	622,22	620,84(b)	618,27(b)	618,48(b)		609,51(b)	643,41					631,44
							600,12(b)	629,63					629,63

  

<b>CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)</b>												
Ene/Jan	Mar/Mar	May/May	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Sept	Oct/Oct	Dic/Dec	Ene/Jan	Mar/Mar	May/May	Jul/Jul	Ago/Aug
Ene/Jan	736,58	728,07	732,05	736,20	737,17	736,33	738,21	740,05	742,11	744,02	746,28	745,65
Feb/Fe	706,77	706,77	711,29	715,54	719,57	720,96	725,04	728,07	731,02	733,56	736,66	736,22
Mar/Mch	702,98	702,98	704,03	709,14	713,98	716,18	721,24	725,80	730,81	734,65	738,14	738,43
Abr/Apr			691,11	697,09	703,54	706,62	714,18	719,97	726,32	732,30	738,04	739,36
May/May			676,57	685,34	691,12	694,30	702,08	707,70	714,62	721,31	727,80	730,34
Jun/Jun				657,43	663,14	666,20	673,24	678,90	685,86	692,08	698,70	701,17
Jul/Jul				628,75	625,25	629,75	634,68	640,43	647,14	654,28	661,34	664,33
Ago/Aug					624,33	627,06	631,92	637,26	644,03	650,55	657,01	660,36
Sep/Sept					614,66	617,23	623,07	628,49	635,51	642,29	648,42	651,50
Oct/Oct						645,62	642,76	648,03	653,81	659,26	664,69	667,49
Nov/Nov							610,47	615,05	621,09	627,52	633,94	637,22
Dic/Dec							629,52	624,39	630,24	636,08	642,04	645,11

Elaboración propia base precios recibidos agencias noticiosas. / Based on prices received from news agencies. a) Precios índices y/o FOB oficiales fijados por Ministerio de Agroindustria / Official export prices. b) 2019



Cuadro 5.9 Table 5.9

**COMPLEJO HARINA DE SOJA**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**SOYBEAN MEAL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

FOB (a)	FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS																		
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene-Feb9	Abr-May9	Abr-Jul9				
Unico Emb. 2° Posic.	344,36	348,75	348,62	348,62	348,75	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62			
Ene/Jan	353,05	348,36	354,39	349,95	348,75	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62	348,62			
Feb/Feb	401,83	393,39	407,08	402,89	398,17	359,21	412,85	418,07	406,25	436,89	439,70	405,03	381,37	383,28	384,87	380,18	391,64	371,25	366,46
Mar/Mch	415,15	416,32	421,17	416,89	416,44	429,12	435,62	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89
Abr/Apr	433,21	433,21	429,12	429,12	435,62	429,12	435,62	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89	439,89
May/May	431,38	394,00	429,12	431,07	429,12	450,47	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92	429,92
Jun/Jun	385,50	378,10	409,20	385,30	388,40	409,20	385,30	388,40	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26	391,26
Jul/Jul	375,62	370,67	369,49	369,49	375,11	369,49	375,11	369,49	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11	375,11
Ago/Aug	351,36	366,73	334,32(b)	334,43(b)	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01	362,01
Sep/Set	341,80	352,00	350,97(b)	350,97(b)	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00	352,00
Oct/Oct	339,36	341,23	351,20(b)	351,20(b)	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23	341,23
Nov/Nov	332,20	366,05	335,66(b)	335,66(b)	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20	332,20
Dic/Dec	327,78	331,94	327,52(b)	327,52(b)	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94	331,94

  

CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)	CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)															
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan0	May/May0	Jul/Jul0	Ago/Ago0
Ene/Jan	346,11	361,32	366,35	368,07	369,65	371,53	371,41	370,45	366,07	366,43	373,40	367,07	367,07	367,07	367,07	367,07
Feb/Feb	401,12	404,01	388,08	385,23	384,72	385,72	384,71	382,59	377,89	377,47	378,25	379,30	379,30	379,30	379,30	379,30
Mar/Mch	418,97	414,98	399,55	393,05	388,98	388,91	386,81	383,22	375,83	375,26	376,03	376,92	376,92	376,92	376,92	376,92
Abr/Apr	419,73	423,93	410,84	398,55	392,86	392,24	389,20	384,97	377,27	376,36	377,10	377,99	377,99	377,99	377,99	377,99
May/May	432,26	422,95	411,60	396,62	389,84	389,47	386,59	382,04	375,24	373,85	373,61	373,73	373,73	373,73	373,73	373,73
Jun/Jun	381,34	383,24	381,93	375,53	373,25	374,49	373,37	371,18	366,81	366,12	365,78	364,73	366,37	366,37	366,37	366,37
Jul/Jul	365,80	362,79	359,82	354,48	352,80	354,58	354,67	354,40	352,46	352,72	353,37	352,96	355,17	355,17	355,17	355,17
Ago/Aug	366,17	356,26	357,03	355,38	354,22	356,29	356,92	356,81	355,05	355,00	355,73	356,02	357,93	357,93	357,93	357,93
Sep/Set	340,37	340,37	343,53	342,73	341,90	344,14	345,22	345,48	343,79	343,75	344,78	345,88	346,80	346,80	346,80	346,80
Oct/Oct	346,89	346,89	347,30	346,64	345,82	347,08	347,79	347,98	347,47	348,22	349,47	350,66	351,58	351,58	351,58	351,58
Nov/Nov	338,75	340,93	340,93	343,58	346,30	349,40	350,89	351,82	351,64	353,03	354,22	355,46	356,58	356,58	356,58	356,58
Dic/Dec	341,95	341,95	340,95	345,28	349,00	352,88	354,64	356,00	356,43	358,11	359,25	360,53	361,55	361,55	361,55	361,55

Elaboración propia base precios recibidos agencias noticiosas. / Based on prices received from news agencies. / Precios índices fijados por Ministerio de Agroindustria / Official export prices. / (b) 2019. (d) Origen Argentina / Origin Argentine.

Cuadro 5.10 Table 5.10

**ACEITE DE GIRASOL**  
**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018**  
**SUNFLOWERSEED PELLETS MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018**

Dólares por tn / US Dollars per ton / Dollars per ton

	<b>FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS</b>															
	Unico Emb. 2º Posic.	Feb/Jan	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/July	Jul/Set	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Dic	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene-Mar9	Abr-Jun9	Oc/Dic9
Ene/Jan	742,00	780,15	791,82	805,45			822,45				811,23			825,67		
Feb/Feb	737,56	792,82	792,57	788,33			821,95				816,16			823,33		
Mar/Mch	738,50	790,00	790,00	786,45			817,70				816,10			823,10	840,00	
Abr/Apr	744,63		793,86	793,86	804,50	805,67	816,98				818,70			825,50	833,33	
May/May	734,52				780,78	781,32	775,83	795,53	774,00		791,55			797,50	804,17	
Jun/Jun	716,45				759,00	759,00	760,00	757,78	764,00		764,10			768,83	778,76	
Jul/Jul	716,86						775,83	776,50	767,50	775,25	760,67			757,91	767,32	
Ago/Aug	711,59						751,60 (b)	746,23	746,23		755,34			735,04	744,22	755,00
Sept/Sep	699,85	691,38					731,26 (b)				731,87			715,55	723,55	733,36
Oct/Oct	673,41	668,68					719,47 (b)				737,33			697,85	709,48	726,72
Nov/Nov	651,85	660,00					688,23 (b)				716,67			691,36	677,95	695,74
Dic/Dec	617,50						689,11 (b)							683,42	676,56	699,68

  

<b>CIF ROTTERDAM (HOLANDA)</b>															
	Ene/Jan	Feb/Jan	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jun/Jul	Jul/July	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Dic-Ene	Feb-Apr
Ene/Jan	745,00	732,95	730,50												
Feb/Feb		733,75	737,13	738,57	738,46										
Mar/Mch			737,50	739,05	743,46										
Abr/Apr				742,63	747,38	745,00									
May/May					741,25	741,25	727,78		726,00						
Jun/Jun						716,63	716,63	712,50	716,43						
Jul/Jul							721,47	721,47	714,50						
Ago/Aug									711,46	711,82	711,82				
Sept/Sep									704,75	687,75	687,75	670,75			
Oct/Oct									666,67	666,67	666,67	664,46			
Nov/Nov									652,50	638,39	638,39	638,39			
Dic/Dec									612,50	607,69	607,69	612,50	607,69		611,54

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 el Ministerio de Agroindustria /Official export prices. (b) 2019

Cuadro 5.11 Table 5.11

<b>PELLETS DE GIRASOL</b>											
<b>PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2018</b>											
<b>SUNFLOWERSEED OIL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2018</b>											
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	2ª Posición	Abr/Apr	May/My	Jun/Jun	Jul/July	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan9
Ene/Jan	150,95										
Feb/Feb	159,72										
Mar/Mch	164,00	178,00									
Abr/Apr	187,63	173,43	170,00								
May/May	205,52		170,00	170,00							
Jun/Jun	207,70			170,00							
Jul/Jul	207,00				172,67						
Ago/Aug	207,00				178,00	178,00	180,00				
Sept/Sep	206,15						180,00	180,00			
Oct/Oct	208,45							180,00	180,00		
Nov/Nov	205,40								180,00	180,00	
Dic/Dec	199,33									178,57	166,72

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



## **REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS /BIBLIOGRAPHIC REFERENCES**

- Diario Ambito Financiero
- Diario El Cronista Comercial
- Diario La Nación
- La Bolsa, semanales de 2017 - Boletín Semanal de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires
- Boletines estadísticos 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 2017 - Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales, Ministerio de Agroindustria de la Nación
- Estimaciones agrícolas, semanales de 2016 - Dirección de Información y Sistemas, Ministerio de Agroindustria
- Informativos Semanales de 2017 - Bolsa de Comercio de Rosario
- Informes diarios de 2017 - 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 [www.ambitoweb.com](http://www.ambitoweb.com)

El Cronista [www.cronista.com](http://www.cronista.com)

Ministerio de Agroindustria [www.agroindustria.gob.ar](http://www.agroindustria.gob.ar)

INDEC (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos) [www.indec.gob.ar](http://www.indec.gob.ar)

BCRA (Banco Central de la República Argentina) [www.bcra.gov.ar](http://www.bcra.gov.ar)

BCR (Bolsa de Comercio de Rosario) [www.bcr.com.ar](http://www.bcr.com.ar)

ROFEX (Mercado a Término de Rosario S.A.) [www.rofex.com.ar](http://www.rofex.com.ar)

Mercado de Valores de Buenos Aires S.A. y

Bolsa de Comercio de Buenos Aires [www.bolsar.com](http://www.bolsar.com)

Mercado de Valores de Rosario [www.mervaros.com](http://www.mervaros.com)

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

CME Group (CMW/Chicago Board of Trade/Nymex Company) [www.cmegroup.com](http://www.cmegroup.com)

KCBOT (Kansas City Board of Trade), EE.UU. [www.kcbot.com](http://www.kcbot.com)

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)