

ANUARIO ESTADÍSTICO 2019

2019 Statistical Annuary



Bolsa de Comercio de Rosario

Anuario Estadístico 2019 - 2019 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

<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 2019	3
1.2	Cotizaciones de títulos públicos argentinos a fin de cada mes de 2019	6
1.3	Tasas de interés activas y pasivas en Argentina a fin de cada mes de 2019	8
1.4	Tipo de cambio. Cotización del dólar estadounidense	9
1.5	Futuros de dólar (DLR). Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2019	10
1.6	Futuros financieros. Rofex. Promedios mensuales de ajustes del año 2019	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 Arroz en las últimas diez campañas	21
1.6	Area sembrada, producción y rinde de Soja en las últimas diez campañas	22
1.7	Area sembrada, producción y rinde de Girasol en las últimas diez campañas	23
1.8	Area sembrada, producción y rinde de Colza en las últimas diez campañas	24
1.9	Area sembrada, producción y rinde de Maní en las últimas diez campañas	25
1.10	Area sembrada, producción y rinde de Algodón en las últimas diez campañas	26

2. Datos de la comercialización argentina

2.1	Evolución de existencias comerciales durante 2019	29
2.2	Industrialización mensual de granos durante 2019	30
2.3	Industrialización mensual de oleaginosos durante 2019	31
2.4	Exportaciones mensuales de granos, subproductos y aceites durante 2019	32
2.5	Exportaciones de granos por terminal portuaria en 2019	33
2.6	Exportaciones de granos por destino en 2019	34
2.7	Exportaciones de subproductos por terminal portuaria en 2019	36
2.8	Exportaciones de subproductos por destino en 2019	37
2.9	Exportaciones de aceites por terminal portuaria en 2019	38
2.10	Exportaciones de aceites por destino en 2019	39
2.11	Movimiento de mercaderías en Puerto Rosario en 2019	40

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

3.1	Trigo Pan: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2019	43
3.2	Trigo Pan: precios promedio mensuales y anuales desde 2009 a 2018	43
3.3	Maíz: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2019	44
3.4	Maíz: precios promedio mensuales y anuales desde 2009 a 2018	44
3.5	Sorgo: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2019	45
3.6	Sorgo: precios promedio mensuales y anuales de Sorgo desde 2009 a 2018	45
3.7	Soja: precios máximos, mínimos y promedios mensuales y diarios en 2019	46
3.8	Soja: precios promedio mensuales y anuales desde 2009 a 2018	46
3.9	Girasol: precios máximos, mínimos y promedios mensuales, y diarios en 2019	47
3.10	Girasol: precios promedio mensuales y anuales desde 2009 a 2018	47

Continúa...

Continuación...

4. Precios de exportación e internacionales

4.1	Trigo: precios promedio de los mercados de futuros de KCBOT y CBOT	51
4.2	Trigo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	52
4.3	Sorgo: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	53
4.4	Maíz: precios promedio FOB puertos argentinos y Golfo de México (EE.UU.)	54
4.5	Maíz: precios promedio de futuros del CBOT	55
4.6	Soja: precios promedio FOB puertos del Up River (Argentina) y Paranaguá (Brasil)	56
4.7	Soja: precios promedio FOB puertos del Golfo de México (EE.UU.) y de futuros del CBOT	57
4.8	Aceite de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos y futuros del CBOT	58
4.9	Harina de Soja: precios promedio FOB puertos argentinos, CIF Rotterdam y de futuros del CBOT	59
4.10	Aceite de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos y CIF Rotterdam	60
4.11	Pellets de Girasol: precios promedio FOB puertos argentinos	61

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	63
-----------------------------------	----

DIRECCIONES UTILES EN INTERNET	65
---------------------------------------	----

Table of content

Table	Page
I - CAPITAL AND FINANCIAL MARKET	
1.1 Data of the listed corporations in the Bolsa de Comercio de Rosario to the end of 2019	3
1.2 Argentine public bonds quotations to the end of each month of 2019	6
1.3 Deposit and loan interest rates to the end of each month of 2019	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 2019	10
1.6 Rofex Financial Futures. Settlement monthly averages of 2019	11
II - COMMODITIES. CEREALS AND OILSEEDS	
1. Argentina Crop Data	
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
1.7 Last decade Rice seeded area, production and yield	21
1.8 Last decade Soybean seeded area, production and yield	22
1.9 Last decade Sunflowerseed seeded area, production and yield	23
1.10 Last decade Rapeseeded area, production and yield	24
1.11 Last decade Peanut seeded area, production and yield	25
1.12 Last decade Cotton seeded area, production and yield	26
2. Argentina Crop Commercialization Data	
2.1 Evolution comercial stocks during 2019	29
2.2 Monthly grains processing during 2019	30
2.3 Monthly oilseeds crushing during 2019	31
2.4 Monthly grains, vegetable oils and byproducts exports during 2019	32
2.5 Grains shipments by terminal port in 2019	33
2.6 Grains shipments by destination country in 2019	34
2.7 Byproducts shipments by terminal port in 2019	36
2.8 Byproducts shipments by destination country in 2019	37
2.9 Vegetable oils shipments by terminal port in 2019	38
2.10 Vegetable oils shipments by destination country in 2019	39
2.11 Cargoes traffic in the Port of Rosario during 2019	40
3. Cash Reference Prices. Cámara Arbitral de Cereales de Rosario	
3.1 Bread wheat: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2019	43
3.2 Bread wheat: monthly and annual average prices from 2009 to 2018	43
3.3 Corn: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2019	44
3.4 Corn: monthly and annual average prices from 2009 to 2018	44
3.5 Grain Sorghum: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2019	45
3.6 Grain Sorghum: monthly and annual average prices from 2009 to 2018	45
3.7 Soybean: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2019	46
3.8 Soybean: monthly and annual average prices from 2009 to 2018	46
3.9 Sunflowerseed: daily and monthly maximum, minimum and average prices during 2019	47
3.10 Sunflowerseed: monthly and annual average prices from 2009 to 2018	47

Continue...

Continuation...

5. Export and World Grain Prices

5.1	Wheat: KCBOT and CBOT monthly average prices	51
5.2	Wheat: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	52
5.3	Sorghum: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	53
5.4	Corn: FOB argentine ports and Mexico Gulf (USA) monthly average prices	54
5.5	Corn: CBOT monthly average prices	55
5.6	Soybean: FOB Up River (Argentina) and Paranaguá (Brazil) monthly average prices	56
5.7	Soybean: FOB Mexico Gulf (USA) and CBOT monthly average prices	57
5.8	Soybean oil: FOB argentine ports and CBOT monthly average prices	58
5.9	Soybeanmeal: FOB argentine ports, CIF Rotterdam and CBOT monthly average prices	59
5.10	Sunflowerseed oil: FOB argentine ports and CIF Rotterdam monthly average prices	60
5.11	Sunflowerseed pellet: FOB argentine ports monthly average prices	61

BIBLIOGRAPHIC REFERENCES

63

USEFUL URL'S

65

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	
			Al 30/12/19 /up to 12/30/19		Al 28/12/18 /up to 12/28/18		Efectivo /Cash		Acciones /Shares		%		Fecha /Date		Fecha /Date	
	Precio /Quote	Fecha /Date	Precio /Quote	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date	%	C/Coup	Fecha /Date
Agrometal S.A.	100.000.000	9,37	30/12/19	12,00	28/12/18	24	27-10-08	33	02-05-19	119,95	23/08/04	12/02/90			02/09/09	
Aluar Aluminio Argentino S.A.	2.800.000.000	32,40	30/12/19	17,30	28/12/18	53	05-11-19	12	22-05-15	0,72	06/01/12					
Autopistas Del Sol S.A. "D"	30.469.091	77,00	30/12/19	119,85	28/12/18	1.131	16-10-19									
Banco Bbva Argentina S.A.	612.659.644	140,50	30/12/19	141,50	28/12/18	393	16-05-19									
Banco Hipotecario S.A. "D"	1.500.000.000	14,10	30/12/19	11,75	28/12/18	17	22-04-19									
Banco Macro S.A. "A" 5 votos	1.500.000.000	170,00	09/10/19	100,00	08/10/18	1.000	14-05-19									22/03/06
Banco Macro S.A. "B"	639.413.414	273,60	30/12/19	163,95	28/12/18	1.000	14-05-19									
Banco Palagonia S.A. "B"	719.145.309	43,70	30/12/19	34,15	28/12/18	62	29-07-19									
Banco Santander Rio S.A. "B"	3.679.754.545	16,50	30/12/19	17,50	28/12/18	28	31-05-19	100	02-08-18	6,00	10/10/08	02/12/05			02/12/05	
Banco Santander Rio S.A. Preferidas	3.679.754.545	15,35	26/12/19	18,30	27/12/18	28	31-05-19	100	02-08-18	30,77	27/04/10	20/6/06			20/6/06	
B-Gaming S.A.	50.000.000	87,00	30/12/19	600	18-09-19											
Bodegas Esmeralda S.A.	58.936.897	435,00	30/12/19	127,00	28/12/18	1.600	29-10-19	15	05-01-12	6,00	10/10/08	04/05/00			04/05/00	
Boldi S.A.	1.700.000.000	3,95	30/12/19	4,07	28/12/18	6	01-03-19	36	09-04-19	30,77	27/04/10	18/01/88			18/01/88	
Bolsas Y Mercados Argentinos S.A. (Byma)	76.250.016	321,50	30/12/19	378,40	28/12/18	500	17-04-19									
Cablevision Holding S.A. "B"	132.888.951	305,00	30/12/19	238,45	28/12/18											
Camuzzi Gas Pampeana S.A. "B"	333.281.172	23,90	30/12/19	30,35	28/12/18	169	16-08-18									
Capex S.A. "A"	179.802.313	73,50	30/12/19	61,90	28/12/18											
Carbolor S.A.	1.091.821.429	1,40	30/12/19	1,55	28/12/18	6	05-11-96	9	12-09-13	200,00	11/04/08	26/08/05			26/08/05	
Carlos Casado S.A.	123.200.000	20,00	30/12/19	12,85	28/12/18	13	04-10-17	12	25-09-17	40,31	23/12/97	03/03/15			03/03/15	
Carlos Casado S.A. 5 votos	123.200.000	10,35	22/03/17	10,59	22/03/17	13	04-10-17	12	25-09-17	63,64	17/12/97	26/06/61			26/06/61	
Celulosa Argentina S.A.	100.938.367	24,50	30/12/19	18,20	28/12/18											
Central Puerto S.A.	1.514.022.129	35,70	30/12/19	33,30	28/12/18	71	03-12-19	700	08-02-17	100,00	27/04/92	22/03/99			22/03/99	
Central Urbana S.A.	189.702	13,65	21/12/09	13,65	21/12/09											
Compañía Argentina De Comodoro Rivadavia S.A.	270.000	30,00	24/07/08	30,00	24/07/08											
Compañía Introdutora De Buenos Aires S.A. "B"	121.086.420	8,10	30/12/19	8,50	28/12/18											
Consultatio S.A.	409.906.714	70,00	30/12/19	37,30	28/12/18	5	06-11-19	41	27-03-19	3,20	3/12/99	11/11/77			11/11/77	
Continental Urbana Sociedad Anonima Inversora	6.300.000	50,00	13/03/17	50,00	13/03/17	354	18-12-19									
Cresud S.A.	501.642.898	52,45	30/12/19	44,90	28/12/18	79	13-11-17	3	13-11-19	7.068,46	21/06/93	04/03/08			04/03/08	
Distribuidora De Gas Cuyana S.A. "B"	202.351.429	24,50	30/12/19	38,25	28/12/18	306	11-04-18									
Domec S.A.	100.000.000	3,10	30/12/19	8,00	23/11/18	20	12-09-13									
Dycasa Sociedad Anonima "B"	30.000.000	59,50	30/12/19	38,00	28/12/18	26	15-05-12									
Edesal Holding S.A.	74.644	21.972,00	30/08/19	20,00	14/12/18	303	20-12-19									
Empresa Distrib. Y Comercializadora Norte S.A. (Edenor S.A.) "E"	906.455.301	24,05	30/12/19	50,95	28/12/18	3	13-08-01									
Empresa Distribuidora Electrica Regional S.A. - Emdeesa	60.975.882	17,00	30/12/19	12,00	14/12/18											
Enel Generacion Costanera S.A.	701.988.489	13,90	30/12/19	8,24	28/12/18											
Enel Generacion Costanera S.A.	534.000.000	7,70	30/12/19	3,35	28/12/18	33	22-12-16	30	27-12-18	19,05	30/01/06	26/04/07			04/12/07	
Ferrom S.A. "B"	71.429.412	5,10	30/12/19	3,49	27/12/18	3	16-11-16	3	31-01-19	2,25	06/02/09	28/03/80			28/03/80	
Fiplasto S.A. "B"	2.000.000	0,01	03/12/15	0,01	03/12/15	600	18-12-18	54	07-03-88	100,00	28/02/94				28/02/94	
Garcia Reguera S.A.	44.000.000	8,47	30/12/19	4,73	28/12/18	10	14-06-16	47	28-01-16	23,93	03/06/11	30/10/91			30/10/91	
Garoviglio Y Zorracuin S.A.	44.307.500	32,00	30/12/19	18,55	20/12/18	6	09-11-18	100	20-09-12	152,10	22/08/11	24/10/94			24/10/94	
Grimoldi S.A. "B"	78.549.245	33,10	30/12/19	49,50	28/12/18	167	17-05-17									
Grupo Clarin S.A. "B"																

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 adjustm			Ultima suscripción / Last subscription	
			Al 30/12/19 / up to 12/30/19		Al 28/12/18 / up to 12/28/18		Efectivo / Cash		Acciones / Shares		%		Fecha / Date		
	Precio / Quote	Fecha / Date	Precio / Quote	Fecha / Date	%	C/Coup	Fecha / Date	%	C/Coup	Fecha / Date	%	C/Coup	Fecha / Date		
Grupo Concesionario Del Oeste S.A. "B"	160.000.000	29,20	30/12/19	35,00	28/12/18	219	15-10-19			100,00		29/06/07			
Grupo Financiero Galicia S.A. "B"	1.145.542.928	121,60	30/12/19	103,30	28/12/18	140	09-05-19								03/05/04
Grupo Financiero Valores Sociedad Anonima	858.452.985	13,40	30/12/19	5,27	28/12/18	60	03-05-19								12/05/16
Grupo Supervielle S.A. "B"	394.984.071	56,50	30/12/19	63,30	28/12/18	66	15-05-19								06/06/16
Havana Holding S.A. "B"	12.811.661	147,50	30/12/19	54,00	28/12/18	42	06-05-19								11/11/03
Holcim (Argentina) S.A.	352.056.887	95,10	30/12/19	58,50	28/12/18	106	14-05-18	206							30/03/93
Hulvygo S.A.	858.831	77,00	09/03/18	77,00	09/03/18										
Importadora Y Exportadora De La Patagonia S.A. "B"	500.000.000	25,00	30/12/19	24,20	28/12/18	14	26-10-17	117							07/03/08
Instituto Rosenbusch S.A. "B"	42.589.286	5,60	30/12/19	6,30	28/12/18	20	01-01-07	\$ 0,315	16,00						02/05/16
Inversora Juramento S.A. "B"	563.642.056	10,70	30/12/19	8,70	28/12/18										31/08/99
Irsa Inversiones Y Representaciones S.A.	578.676.378	50,80	30/12/19	48,05	28/12/18	242	14-11-17								
Irsa Propiedades Comerciales S.A.	126.014.052	287,50	30/12/19	189,50	28/12/18	472	12-11-19								
Laboratorios Richmond S.A.C.I.F. "B"	14.167.155	116,00	30/12/19	36,30	28/12/18	13	09-05-18								
Ledesma S.A.	439.714.451	17,30	30/12/19	12,20	28/12/18	10	08-04-16								31/08/99
Loma Negra Compania Industrial Argentina S.A.	596.026.517	120,30	30/12/19	80,50	28/12/18										
Longvie S.A. "B"	153.642.276	6,15	30/12/19	2,19	28/12/18	5	22-09-16	22							27/06/62
Metrogas S.A. "B"	278.893.827	16,20	30/12/19	26,50	28/12/18	6	23-11-01								
Metrovias S.A. "B"	7.000.000	0,01	20/07/18	3,63	20/07/18	598	14-05-19								
Milgor S.A. "C"	18.000.000	730,00	30/12/19	365,50	28/12/18	17	16-10-19	200							
Molinos Agro S.A. "B"	49.082.028	219,50	24/10/19	230,00	31/08/18	4.686	18-07-19								
Molinos Agro S.A. "A" 5 votos	49.082.028	355,00	30/12/19	213,00	28/12/18	4.686	18-07-19								
Molinos Juan Semino S.A.	191.399.381	3,23	30/12/19	2,96	28/12/18	5	10-10-18	14							21/11/80
Molinos Rio De La Plata S.A. "B"	201.415.104	57,60	30/12/19	37,00	28/12/18	45	19-05-15	0,42							07/07/99
Morixe Hermanos S.A.	221.902.222	4,50	30/12/19	1,87	28/12/18	5	09-10-19								22/08/18
Naturgy Ban S.A. "B"	159.514.688	32,00	30/12/19	38,50	28/12/18	2	26-03-12								
Pampa Energia S.A.	2.082.690.562	49,80	30/12/19	46,75	28/12/18	1	28-03-11	10							28/09/07
Papel Prensa S.A. "C"	254.293.478	1,29	18/11/09			9	16-05-08								23/05/78
Petrolera Del Conosur S.A.	100.369.863	3,65	14/03/19	2,80	28/12/18										
Phoenix Global Resources P.L.C.	2.786.644.932	18,25	30/12/19	11,05	28/12/18										
Polledo S.A.	6.420.619	9,70	30/12/19	9,50	19/12/18	33	01-06-92								01/03/99
Rigolleau S.A. "A" 5 votos	145.064.364	0,09	18/02/09	0,18	18/02/09	33	01-06-92								01/03/99
Rigolleau S.A. "B"	145.064.364	55,00	30/12/19	91,05	28/12/18	7	03-12-18	100							10/09/87
S.A. Sen Miguel "B"	71.150.996	115,50	30/12/19	95,50	28/12/18	36	09-05-19	100							
Sociedad Comercial Del Plata S.A.	2.547.122.727	2,20	30/12/19	3,34	28/12/18	10	24-05-19	70							
Telecom Argentina S.A. "B"	2.168.909.368	170,80	30/12/19	119,00	28/12/18	807	18-10-19								21/10/10
Ternium Argentina Sociedad Anonima "A"	4.517.093.957	25,65	30/12/19	13,20	28/12/18	67	14-04-19	1.200							08/06/05
Tigt S.A.	70.904.255	4,70	30/12/19	7,28	28/12/18										
Transener Cia.de Trans.de Energia Electr. en Alta Tension "B"	217.890.000	26,00	30/12/19	45,05	28/12/18	742	16-05-19								
Transportadora De Gas Del Norte S.A. "C"	439.373.881	40,20	30/12/19	56,55	28/12/18	148	16-10-19								
Transportadora De Gas Del Sur S.A. "B"	794.495.260	108,65	30/12/19	109,65	28/12/18	31	13-11-19	4							
Ypf S.A. "D"	393.312.797	857,20	30/12/19	502,15	28/12/18	585	11-07-19								18/08/11

Cuadro 1.2 Table 1.2

COTIZACIONES DE TITULOS PUBLICOS ARGENTINOS
ARGENTINA PUBLIC DEBT BONDS QUOTATIONS

Ultima cotización de /Last quote in	Emitidos en dólares / Issued in US dollars												Moneda dual / Issued in dual-currency					
	Bonar						Ley Extranjera						Bonos Cancelación de Deuda - Ley 27249					
	AO20	AY24	AA25	AA37	A2E2	A2E3	A2E7	A2E8	AE48	AC17	AA19	AA21	AA26	AA46	A2J9	A2J9D	AF20	AF20D
Vto.																		
2019																		
ene-19	3821.000	3725.000	3070.000	3015.000	3395.000	3135.000	3184.500	2957.500	2915.750EX	2960.000	3818.000	3548.000	3246.000	2900.000	3835.000	101.650	3670.000	97.000
feb-19	3998.000	3840.000	3100.000	3100.000	3539.000	3100.000	3275.000	3045.000	2918.000	3059.000	3818.000	3850.000	3246.000	2900.000	4018.000	101.950	3600.000	97.200
mar-19	4210.000	4131.000	3195.000	3210.000	3800.000	3500.000	3580.000	3250.000	3000.000	3320.000	4230.000	3850.000	3860.000	2900.000	4450.000	101.900	4101.000	94.000
abr-19	3965.000	3916.000	2783.000	2900.000	3535.000	3500.000	3290.000	3280.000	2975.000	3100.000		3717.000	3300.000	2741.324EX	4510.000	101.200	4150.000	92.650
may-19	4050.000	3024.000	3025.000	3080.000	3650.000	3500.000	3350.000	3250.000	2975.000	3220.000		3717.000	3530.000	3248.000	4600.000	102.200	3930.500	86.500
jun-19	4034.000	3112.000	3075.000	3199.500	3680.000	3445.000	3501.000	3250.000	3600.000	3213.000		3717.000	3620.500	3344.000			3880.000	91.500
jul-19	4160.000	3290.000	3230.000	3400.000	3800.000	3445.000	3670.000	3128.000	2928.578	3430.000		3822.000	3620.500	3344.000			4150.000	94.100
ago-19	2520.000	1875.000	1850.000	2300.000	2400.000	3445.000	2650.000	2644.000	2989.000	2620.000		3822.000	2764.000	2777.000			2798.500	44.500
sep-19	2790.000	2421.000	2549.000	2640.000	2770.000	2650.000	2650.000	2850.000	2989.000	2900.000		3489.000	2623.000	2801.000			2325.000	36.000
oct-19	2885.000	2860.000	2850.000	3000.000	3550.000	3200.000	3330.000	3500.000	3507.000	3500.000		3570.631	3481.500	3350.000			2750.000	35.950
nov-19	2800.000	2450.000	2625.000	2750.000	3320.000	3200.000	3320.000	3150.000	3507.000	3389.500		3368.000	3206.000	3200.000			2525.000	34.950
dic-19	3370.000	2995.000	3170.000	3422.000	4200.000	3200.000	4243.000	3500.000	3481.000	3650.000		3695.000	3490.000	3150.000			4650.500	63.900

Ultima cotización de /Last quote in	Emitidos en pesos / Issued in pesos												Bonar				Títulos en Pesos Cláusula Gatillo	
	Bonar						Ajustados por CER / Adjusted by CER						Bonar				Títulos en Pesos Cláusula Gatillo	
	TN20	TO21	TO23	TO26	T.J20	Tasa variable	PR15	PR13	NO20	TC20	TC21	TC23	TC25P	AMX9	AM20	AA22	AF19	A2M2
Vto.																		
2019																		
ene-19	100.000	87.000	86.000	83.000	117.750	174.000	467.000	216.937EX	180.500	181.400	124.500	107.000	108.000	111.600	105.550	152.600	143.000	
feb-19	100.000	91.000	92.000	85.000	120.500	177.500	472.750	232.669EX	185.450	185.450	124.147EX	110.000	111.100	102.381EX	109.250	147.150	147.600	
mar-19	101.500	82.900	82.000	83.000	113.850	180.000	458.000	237.500	185.450	184.000	126.000	110.000	103.500	96.527	100.000	97.000	140.250	
abr-19	100.000	82.000	84.000	74.250	108.000	148.000	386.000	213.000	170.600	154.800	120.000	106.984	100.000	100.000	94.000	141.000	147.250	
may-19	100.000	72.000	84.000	74.250	114.000	158.250	347.500	190.061	168.900	150.000	110.000	106.984	95.000	99.600	99.600	141.000	156.000	
jun-19	100.000	72.000	84.000	74.250	99.550	161.000	361.000	197.000	177.150	157.650	115.000	108.000	103.000	92.500	92.500	147.250	156.000	
jul-19	99.000	73.000	84.000	74.250	104.200	143.500	385.500	189.100	189.750	173.500	108.000	110.000	104.000	92.500	92.500	147.250	156.000	
ago-19	101.500	70.000	84.000	74.250	49.500	76.000	225.000	173.258	81.000	74.000	97.000	110.000	69.000	55.000	55.000	147.250	156.000	
sep-19	103.500	69.000	84.000	74.250	48.200	106.000	260.000	150.000	99.500	95.100	75.000	109.250	60.000	65.000	65.000	147.250	156.000	
oct-19	104.000	38.500	76.000	35.000	54.000	69.000	305.100	112.586	97.850	102.000	71.000	98.000	72.000	51.000	51.000	147.250	156.000	
nov-19	91.000	29.500	26.000	26.250	48.000	80.900	292.000	141.500	95.250	92.750	65.000	98.000	57.900	43.000	43.000	147.250	156.000	
dic-19	102.000	45.000	40.000	32.500	68.650	141.000	389.000	134.000	181.000	180.000	92.000	98.000	86.900	71.500	71.500	147.250	156.000	

Cuadro 1.2 Table 1.2

COTIZACIONES DE TITULOS PUBLICOS ARGENTINOS
ARGENTINA PUBLIC DEBT BONDS QUOTATIONS

Ultima cotización de /Last quote in	Emitidos en pesos / Issued in pesos																	
	Bonos Canje Reestructuración de Deuda 2005 / Bonds from 2005 debt rescheduling							Bonos Canje Reestructuración de Deuda 2010 / Bonds from 2010 debt rescheduling										
	Emitidos en Pesos Argentinos / Issued in Argentinian Pesos				Emitidos en dólares estadounidenses / Issued in US dollars			Emitidos en Pesos / Issued in Pesos			Emitidos en dólares estadounidenses / Issued in US dollars							
PARP	DICP	CUAP	TVPP	PARA	PARY	DICA	DICY	TVPA	TVPY	TVPE	PAP0	DIP0	PAA0	PAY0	DIA0	DIY0	TYY0	
ene-19	392.000	978.000	530.000	2.280	2075.500	2256.000	4405.000	4710.000	159.000	185.000	198.000	365.000	830.000	1950.000	2100.000	4150.000	4460.000	195.000
feb-19	395.000	985.000	548.000	2.140	2120.000	2320.000	4410.000	4800.000	156.700	183.000	190.000	360.000	910.000	2010.000	2200.000	4275.000	4600.000	195.000
mar-19	360.000	943.000	545.000	2.000	2370.000	2520.000	4580.000	5290.000	145.000	165.000	190.000	339.618	900.000	2150.000	2350.000	4410.000	4750.000	185.000
abr-19	272.000	769.000	425.000	1.850	2220.000	2370.000	4469.500	4820.000	120.000	120.000	188.000	339.618	900.000	2100.000	2400.000	4155.000	4800.000	140.000
may-19	270.000	780.000	395.000	1.780	2360.000	2464.000	4715.000	5125.000	121.000	126.750	157.000	245.000	900.000	2136.000	2350.000	4480.000	5000.000	130.000
jun-19	317.000	880.000	394.000	1.800	2425.000	2550.000	4595.000	5050.000	135.000	155.000	181.250	245.000	836.968	2185.000	2205.000	4380.000	4851.977	160.000
jul-19	342.000	976.000	460.000	2.520	2480.000	2715.000	4930.000	5445.000	140.000	176.000	190.000	245.000	870.000	2250.000	2449.000	4750.000	5000.000	174.000
ago-19	216.000	500.000	330.000	1.090	2052.000	2400.000	3150.000	3750.000	60.000	113.000	180.000	248.000	855.000	1870.000	2200.000	2700.000	3000.000	174.000
sep-19	260.000	470.000	395.000	1.450	2380.000	2520.000	3701.000	4580.000	80.000	100.400	180.000	238.205	425.000	2200.000	2435.000	3450.000	4210.000	174.000
oct-19	340.000	620.000	475.000	1.620	3025.000	3250.000	5050.000	6100.000	90.000	172.000	180.000	238.205	530.000	2720.000	3150.000	4625.000	4120.000	174.000
nov-19	362.000	740.000	480.000	2.090	2725.000	3110.000	4370.000	5695.000	88.000	165.000	180.000	247.000	585.000	2480.000	3000.000	4130.000	4120.000	174.000
dic-19	455.000	870.000	630.000	3.100	3255.000	3650.000	5470.000	6345.000	90.000	180.000	179.500	375.000	813.547	2980.000	3200.000	5500.000	5520.000	175.000

Fuente: IAMC. /Source: IAMC

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 - cpr			
	en dólares / in US\$		en pesos / in local currency		en dólares / in US\$		en pesos / in local currency		% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual	% Mensual/ Monthly	% Anual/ Annual
Diciembre-18 Dec-18	6,8328	0,5523	0,0400	0,0033	1,2517	0,1037	42,3411	2,9858	51,5486	4,2957	51,5486	4,2957	51,5486	4,2957
Enero-19 Jan-19	6,5505	0,5301	0,0400	0,0033	1,3005	0,1077	40,9464	2,9014	47,7102	3,9759	47,7102	3,9759	47,7102	3,9759
Febrero-19 Feb-19	4,8780	0,3977	0,0300	0,0025	1,2625	0,1046	35,2705	2,5495	38,7656	3,2305	38,7656	3,2305	38,7656	3,2305
Marzo-19 Mar-19	7,6853	0,6189	0,0400	0,0033	1,1668	0,0967	36,6184	2,6343	43,7632	3,6469	43,7632	3,6469	43,7632	3,6469
Abril-19 Apr-19	10,4079	0,8285	0,0311	0,0026	1,1847	0,0982	42,4042	2,9896	51,6645	4,3054	51,6645	4,3054	51,6645	4,3054
Mayo-19 May-19	10,8127	0,8593	0,0314	0,0026	1,1995	0,0994	46,6091	3,2397	55,1563	4,5964	55,1563	4,5964	55,1563	4,5964
Junio-19 Jun-19	8,7844	0,7041	0,0322	0,0027	1,1983	0,0993	46,7994	3,2509	53,0417	4,4201	53,0417	4,4201	53,0417	4,4201
Julio-19 Jul-19	7,0767	0,5714	0,0300	0,0025	1,2210	0,1012	44,9748	3,1433	50,6607	4,2217	50,6607	4,2217	50,6607	4,2217
Agosto-19 Aug-19	9,1381	0,7314	0,0300	0,0025	1,3110	0,1086	50,1543	3,4455	58,4494	4,8708	58,4494	4,8708	58,4494	4,8708
Septiembre-19 Sep-19	8,4424	0,6777	0,0400	0,0033	1,7405	0,1439	54,9600	3,7174	61,9167	5,1597	61,9167	5,1597	61,9167	5,1597
Octubre-19 Oct-19	6,7582	0,5465	0,0400	0,0033	1,7591	0,1454	52,4450	3,5761	56,2869	4,6906	56,2869	4,6906	56,2869	4,6906
Noviembre-19 Nov-19	3,7521	0,3074	0,0411	0,0034	1,6642	0,1376	43,9405	3,0818	47,2401	3,9367	47,2401	3,9367	47,2401	3,9367
Diciembre-19 Dec-19	2,5456	0,2097	0,0400	0,0033	1,4611	0,1209	39,9121	2,8382	42,9276	3,5773	42,9276	3,5773	42,9276	3,5773

Fuente: Elaborado en base a datos de Banco Central de la República Argentina. / Source: BCPA.

Cuadro 1.4 Table 1.4

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

Mes	Month	Mayorista Bancos Wholesale banking rate		Mayorista Casas de Cambio Financial institutions wholesale rate		Minorista Casas de Cambio Financial institutions rate to the public		BCRA (Com. A 3500) Central Bank (Comm.A. 3500)		Banco Nación Banco Nación fixed rate		NDF NY 12m	
		cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask	cpr / bid	vdr / ask
2019													
ene-19	Jan-19	32,8756	32,9228	35,3614	35,4112	34,8440	36,7640	32,9181	34,4360	36,2200	52,2403	52,2445	
feb-19	Feb-19	38,3713	38,4180	38,4713	38,5180	38,0150	39,9150	38,4086	37,5000	39,3000	52,6305	52,7159	
mar-19	Mar-19	41,4768	41,5395	41,5768	41,6395	40,8026	42,8026	41,3624	40,5053	42,4842	60,9080	60,9230	
abr-19	Apr-19	43,2324	43,3047	43,3350	43,4021	42,7895	44,7947	43,2338	42,2632	44,2632	67,5493	67,6516	
may-19	May-19	44,8493	44,9120	44,9493	45,0120	44,1818	46,1818	44,9332	43,8773	45,8773	73,9772	74,1022	
jun-19	Jun-19	43,7092	43,7508	43,8117	43,8508	43,0722	45,0722	43,7894	42,7500	44,7500	69,0750	69,4860	
jul-19	Jul-19	42,5521	42,6076	42,6688	42,7552	41,8048	43,8000	42,5434	41,5714	43,5714	65,1182	65,4475	
ago-19	Aug-19	52,4305	52,6350	52,6962	52,8388	51,2810	54,9000	52,7271	50,5619	54,2286	89,6388	93,8686	
sep-19	Sep-19	56,5252	56,6181	56,7871	56,8800	55,1429	59,1905	56,5014	54,4524	57,8690	105,3187	107,0850	
oct-19	Oct-19	58,5328	58,5672	58,6328	58,6672	58,0568	62,0568	58,5308	56,9750	60,8159	111,7019	113,8969	
nov-19	Nov-19	59,7055	59,7335	59,7918	59,8188	59,2632	63,2632	59,7381	57,9211	62,7895	103,7287	104,5115	
dic-19	Dec-19	59,8637	59,8771	59,9624	59,9787	59,5526	63,5526	59,8832	57,9211	62,7237	98,2919	99,7638	
PROMEDIOS MENSUALES / Monthly averages													
ene-19	Jan-19	37,2500	37,3500	37,3500	37,4500	36,8000	38,8000	37,0350	36,4000	38,2000	50,7333	50,6667	
feb-19	Feb-19	39,1100	39,1800	39,2100	39,2800	38,5000	40,5000	38,9983	38,3000	40,1000	54,9351	55,0549	
mar-19	Mar-19	43,3000	43,3500	43,4000	43,4500	42,7000	44,7000	43,3533	42,3000	44,3000	66,1833	66,1667	
abr-19	Apr-19	44,1500	44,2900	44,2500	44,3900	43,5000	45,6000	44,0100	43,2000	45,2000	73,4733	73,3667	
may-19	May-19	44,7300	44,7500	44,8300	44,8500	44,2000	46,2000	44,8700	43,8000	45,8000	73,2922	73,7478	
jun-19	Jun-19	42,4500	42,5100	42,5500	42,6100	41,8000	43,8000	42,4483	41,5000	43,5000	66,4081	66,7319	
jul-19	Jul-19	43,8750	43,8900	43,9750	43,9900	43,2000	45,2000	43,8692	42,9000	44,9000	68,3281	68,6969	
ago-19	Aug-19	59,5000	59,5200	60,5000	60,5200	58,0000	62,0000	59,0750	57,0000	61,0000	115,8480	119,7160	
sep-19	Sep-19	57,5900	57,5950	57,6900	57,6950	56,5000	60,5000	57,5583	55,5000	59,0000	118,6640	121,2590	
oct-19	Oct-19	59,6700	59,6800	59,7700	59,7800	59,5000	63,5000	59,7267	58,5000	63,5000	114,4467	115,0633	
nov-19	Nov-19	59,9100	59,9400	59,8700	59,8800	59,0000	63,0000	59,8633	57,7500	62,2500	104,6767	105,2733	
dic-19	Dec-19	59,8300	59,8900	60,0850	60,0900	60,0000	64,0000	59,9175	58,0000	63,0000	91,4767	92,0433	
COTIZACION DEL ULTIMO DIA HABIL DEL MES / Last weekday quote of each month													
ene-19	Jan-19	37,2500	37,3500	37,3500	37,4500	36,8000	38,8000	37,0350	36,4000	38,2000	50,7333	50,6667	
feb-19	Feb-19	39,1100	39,1800	39,2100	39,2800	38,5000	40,5000	38,9983	38,3000	40,1000	54,9351	55,0549	
mar-19	Mar-19	43,3000	43,3500	43,4000	43,4500	42,7000	44,7000	43,3533	42,3000	44,3000	66,1833	66,1667	
abr-19	Apr-19	44,1500	44,2900	44,2500	44,3900	43,5000	45,6000	44,0100	43,2000	45,2000	73,4733	73,3667	
may-19	May-19	44,7300	44,7500	44,8300	44,8500	44,2000	46,2000	44,8700	43,8000	45,8000	73,2922	73,7478	
jun-19	Jun-19	42,4500	42,5100	42,5500	42,6100	41,8000	43,8000	42,4483	41,5000	43,5000	66,4081	66,7319	
jul-19	Jul-19	43,8750	43,8900	43,9750	43,9900	43,2000	45,2000	43,8692	42,9000	44,9000	68,3281	68,6969	
ago-19	Aug-19	59,5000	59,5200	60,5000	60,5200	58,0000	62,0000	59,0750	57,0000	61,0000	115,8480	119,7160	
sep-19	Sep-19	57,5900	57,5950	57,6900	57,6950	56,5000	60,5000	57,5583	55,5000	59,0000	118,6640	121,2590	
oct-19	Oct-19	59,6700	59,6800	59,7700	59,7800	59,5000	63,5000	59,7267	58,5000	63,5000	114,4467	115,0633	
nov-19	Nov-19	59,9100	59,9400	59,8700	59,8800	59,0000	63,0000	59,8633	57,7500	62,2500	104,6767	105,2733	
dic-19	Dec-19	59,8300	59,8900	60,0850	60,0900	60,0000	64,0000	59,9175	58,0000	63,0000	91,4767	92,0433	

Fuente: Elaborado en base a datos de Banco Central de la República Argentina. / Source: BCRA.

Cuadro 1.6 Table 1.6

ROFEX: FUTUROS FINANCIEROS
PROMEDIOS MENSUALES DE AJUSTES DEL AÑO 2019
DIFFERENT FUTURES CONTRACTS: 2019 SETTLEMENT MONTHLY AVERAGES

	Grupo Galicia				Índice ROFEX				
	Sep/Sep-19	Dic/Dic-19	Feb/Feb-20	Abr/Abr-20	Mar/Mar-19	Jun/Jun-19	Sep/Sep-19	Mar/Mar-20	Jun/Jun-20
Ene/Jan					43635,727	47885,800			
Feb/Feb					45572,450	49516,550			
Mar/Mch					41758,211	46140,421	51500,000		
Abr/Apr						43663,211	49303,947		
May/May						43591,045	48887,091		
Jun/Jun						46910,944	52506,833		
Jul/Jly	166,687						53114,524		
Ago/Aug	121,461						44783,333		
Sep/Sep	79,439						39934,571		
Oct/Oct		101,544						50888,045	
Nov/Nov		99,614						51640,300	
Dic/Dec		109,313	130,267	132,000				55318,684	65000,000

Fuente: Elaborado en base a datos de Matba Rofex S.A.

Productos primarios
Cereales y oleaginosas
Commodities. Cereals and Oilseeds

Datos de la producción argentina

Argentina Crop Data

Cuadro 1.8 Table 1.8

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

	TOTAL	BUENOS AIRES	CORDOBA	ENTRE RIOS	LA PAMPA	SAN LUIS	SANTA FE
			AREA SEMBRADA (000 ha) /SEEDED AREA				
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	18,34	10,99	0,20	5,85			1,30
2018/19	18,71	12,08	0,44	4,90			1,30
			PRODUCCION TOTAL (000 tn) /TOTAL PRODUCTION				
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	39,69	26,84	0,71	9,28			2,86
			RENDIMIENTO (kg/ha) /YIELD				
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	2,137	2,249	1,617	1,894			2,200

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 2019
DATOS A FIN DE CADA MES
OFF FARM STOCKS TO THE END OF EACH MONTH DURING 2019

	EXISTENCIAS STOCKS								En toneladas /In Tonnes
	CEBADA /Barley	GIRASOL /Sunseed	MAÍZ /Corn	SOJA /Soybean	SORGO /Sorghum	TRIGO CANDEAL /Durum Wheat	TRIGO PAN /Bread Wheat	TOTAL /Total	
dic-18	700.715	390.498	5.123.187	4.832.176	41.985	88.529	6.928.078	18.105.168	
ene-19	681.095	875.584	4.032.171	3.251.899	27.454	139.137	6.134.074	15.141.414	
Febrero	492.085	867.218	4.330.357	2.595.795	43.460	144.672	5.203.159	13.676.746	
Marzo	363.164	1.710.125	6.895.737	4.303.543	152.094	127.347	4.456.895	18.008.905	
Abril	308.051	1.688.319	6.804.753	15.115.213	209.061	109.386	3.312.958	27.547.741	
Mayo	141.600	1.397.847	5.331.591	19.070.824	210.768	114.276	2.753.621	29.020.527	
Junio	244.651	1.229.618	6.157.042	19.864.605	346.681	109.112	2.978.646	30.930.355	
Julio	257.002	1.062.816	9.617.219	17.245.537	251.199	95.857	2.686.317	31.215.947	
Agosto	267.727	813.384	12.601.704	14.840.290	220.488	88.665	1.910.586	30.742.844	
Septiembre	292.394	704.990	12.052.807	13.174.083	168.884	81.218	1.566.337	28.070.713	
Octubre	317.030	582.721	10.604.695	9.748.637	136.957	79.831	1.334.250	22.804.121	
Noviembre	199.236	452.030	8.591.509	8.647.008	104.865	86.274	5.277.125	23.358.047	
Diciembre	540.186	429.873	7.904.823	6.120.412	102.373	114.901	9.540.419	24.752.987	

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 2019

MONTHLY GRAINS PROCESSING DURING 2019

En toneladas /In Tonnes

	Trigo Pan Molinos		Trigo Candeal Molinos		Trigo Candeal Balanceados		Maiz Total		Maiz Balanceado		Maiz Molienda Seca		Maiz Molienda Húmeda		Maiz Otras Industrias		Sorgo Granifero		Avena	
	Bread Wheat (Miller)	Bread Wheat (Feed Compounder)	Durum Wheat (Miller)	Durum Wheat (Feed Compounder)	Com	Com	(Feed Compounder)	(Dry Milling)	(Wet Milling)	Com	Com	Com	Com	Total	Balanceado	Grain Sorghum	Balanceado	Oat		
ene/18	442.339	5.842	18.045	65	498.067	325.815	14.009	96.580	61.664	5.078	5.054	1.175								
Febrero	423.136	6.363	20.608	147	465.118	293.986	16.166	97.477	57.490	3.152	3.143	2.427								
Marzo	482.968	7.277	22.836	290	504.970	323.839	15.439	104.009	61.683	4.054	3.934	1.146								
Abril	512.850	5.878	24.160	28	524.169	340.114	19.257	103.084	61.714	6.610	6.604	1.645								
Mayo	552.910	4.354	22.354	67	520.625	345.827	19.387	98.536	56.875	8.247	8.240	1.820								
Junio	531.114	4.696	24.360	127	471.729	309.613	14.786	85.610	61.720	6.232	6.232	929								
Julio	554.619	4.192	24.359	332	518.727	345.870	12.349	98.179	62.329	6.589	6.569	850								
Agosto	532.240	3.829	21.797	493	511.227	334.837	8.998	105.096	62.297	4.227	4.215	1.648								
Septiembre	492.505	3.706	21.191	124	516.056	316.625	11.072	128.758	59.600	2.936	2.936	1.186								
Octubre	499.277	3.500	21.818	88	550.736	343.893	10.212	131.866	64.765	2.940	2.932	1.126								
Noviembre	477.321	4.556	19.639	182	541.988	346.729	10.681	126.760	57.818	1.513	1.505	892								
Diciembre	469.593	9.972	16.317	123	531.772	333.636	10.901	122.671	64.564	1.536	1.526	1.140								
TOTAL 2018	5.970.872	64.165	257.484	2.066	6.155.184	3.960.784	163.257	1.298.626	732.519	53.114	52.890	15.984								
ene/18	80.256	1.837		24.632		1	2.625	357	9	59.413	331.340	114.000								
Febrero	76.082	1.131		24.041	1		6.299	397	8	79.464	316.594	105.086								
Marzo	81.642	1.234	118	24.733			2.337	581	4	103.591	357.531	121.944								
Abril	79.318	1.142	31	34.519			3.622	437	5	84.515	378.071	129.248								
Mayo	87.237	1.214	59	37.917		2	4.617	713	8	93.671	416.987	137.190								
Junio	88.130	1.571	3	31.730		2	3.018	317	6	78.448	398.820	135.070								
Julio	89.741	1.973	3	37.602		1	3.617	356	10	90.983	416.967	139.696								
Agosto	84.690	1.962	3	38.559		1	465	343	16	82.276	398.937	136.623								
Septiembre	91.263	3.007	11	38.717		1	971	230	6	66.614	367.771	127.042								
Octubre	86.039	3.319	11	33.522		1	2.548	208	8	95.355	374.180	126.405								
Noviembre	83.304	2.467	15	33.985		1	2.715	149	7	73.440	353.671	123.774								
Diciembre	88.167	2.126	10	32.585		1	1.804	399	6	57.991	351.088	120.174								
TOTAL 2017	1.015.869	22.983	284	392.542	1	11	34.638	4.487	93	965.761	4.461.957	1.516.252								

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 2019

OILSEEDS CRUSHING DURING 2019

En toneladas /In Tonnes

	SOJA / SOYBEAN										GIRASOL / SUNFLOWERSEED														
	Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Producción Expeller		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Producción Expeller		
	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Meal/pell prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod	Yield
ene/18	2.498.028	495.163	19,8%	1.818.897	72,8%	59.199	2,4%	282.559	41,5%	110.718	39,2%	504	0,2%												
Febrero	2.349.648	468.111	19,9%	1.728.596	73,6%	55.498	2,4%	252.497	39,9%	99.653	39,5%	268	0,1%												
Marzo	2.913.048	589.578	20,2%	2.143.426	73,6%	59.182	2,0%	364.700	42,5%	148.514	40,7%	1.155	0,3%												
Abril	3.825.530	752.027	19,7%	2.824.703	73,8%	67.560	1,8%	386.638	42,4%	156.145	40,4%	1.345	0,3%												
Mayo	3.977.906	765.294	19,2%	2.907.051	73,1%	80.592	2,0%	387.287	42,2%	155.173	40,1%	1.961	0,5%												
Junio	4.301.849	834.437	19,4%	3.169.286	73,7%	74.408	1,7%	289.027	42,6%	112.230	38,8%	1.913	0,7%												
Julio	4.456.657	868.992	19,5%	3.270.862	73,4%	85.976	1,9%	332.252	45,9%	134.919	40,6%	1.911	0,6%												
Agosto	4.154.259	807.742	19,4%	3.037.967	73,1%	84.629	2,0%	365.459	43,3%	147.328	40,3%	1.463	0,4%												
Septiembre	3.153.285	612.318	19,4%	2.287.716	72,6%	76.703	2,4%	176.776	44,1%	71.785	40,6%	1.450	0,8%												
Octubre	3.934.380	767.456	19,5%	2.875.327	73,1%	80.209	2,0%	189.977	43,3%	74.310	39,1%	1.679	0,9%												
Noviembre	2.934.140	578.126	19,7%	2.105.515	71,8%	76.913	2,6%	157.571	42,6%	62.212	39,5%	1.420	0,9%												
Diciembre	2.745.010	541.912	19,7%	1.982.152	72,2%	72.993	2,7%	122.470	42,7%	50.332	41,1%	637	0,5%												
TOTAL	41.243.740	8.081.156	19,6%	30.151.498	73,1%	873.862	2,1%	3.307.213	42,8%	1.414.513	40,01%	15.706	0,5%												

	ALGODON / COTTONSEED										MANI / PEANUT													
	Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Producción Expeller		Semilla		Producción Aceite		Rinde		Producción Pellets/Harina		Rinde		Producción Expeller	
	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Meal/pell prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Crushed Seed	Oil Prod	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod	Yield	Yield	Meal/pell prod	Yield	Expeller Prod
ene/18	316	32	10,1%	265	83,9%	4.753	38,6%	3.219	67,7%															
Febrero	377	37	9,8%	317	84,1%	21.297	43,5%	11.669	54,8%															
Marzo	236	23	9,7%	199	84,3%	21.423	41,5%	11.879	55,4%															
Abril	22.145	3.709	16,7%	15.977	72,1%	32.063	41,6%	17.824	55,6%															
Mayo	8.070	1.358	16,8%	5.843	72,4%	22.356	35,9%	11.120	49,7%															
Junio	15.942	2.311	14,5%	11.582	72,7%	10.617	33,7%	5.647	53,2%															
Julio	19.463	2.829	14,5%	14.044	72,2%	20.507	36,4%	11.687	57,0%															
Agosto	1.948	268	13,8%	1.474	75,7%	31.028	41,3%	17.443	56,2%															
Septiembre	20.658	3.106	15,0%	14.923	72,2%	6.545	35,6%	4.200	64,2%															
Octubre	10.206	1.539	15,1%	7.314	71,7%	22.161	34,9%	12.512	56,5%															
Noviembre	541	52	9,6%	454	83,9%	16.673	32,3%	9.171	55,0%															
Diciembre	386	39	10,1%	324	83,9%	20.274	37,2%	11.258	55,5%															
TOTAL	100.288	15.303	15,3%	72.716	72,5%	229.697	38,4%	127.629	55,6%															

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 2019

MONTHLY GRAINS, VEGETABLE OILS AND BYPRODUCTS EXPORTS DURING 2019

Producto	Product	En toneladas /In Tonnes												
		ene/19	feb/19	marr/19	abr/19	may/19	jun/19	jul/19	ago/19	sep/19	oct/19	nov/19	dic/19	Total
		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Trigo pan	Bread Wheat	2.262.091	1.389.523	843.117	1.060.781	708.644	372.451	664.302	379.532	278.657	246.384	815.938	2.108.332	11.129.753
Maíz	Corn	961.773	1.130.206	3.323.787	4.501.326	4.104.900	2.528.075	4.247.448	3.437.036	2.997.321	2.897.206	2.980.351	1.710.348	34.819.777
Cebada	Barley	747.486	401.212	310.670	256.324	268.621	114.822	109.794	63.987	84.791	151.160	233.057	356.380	3.098.305
Sorgo	Sorghum	6.497	7.000	7.000	33.247	46.649	51.709	95.850	32.950	101.549		32.747	32.716	440.914
Soja	Soybean	98.465	98.465	541.532	1.860.706	64.290	1.325.971	960.598	1.449.763	1.481.730	404.220	1.271.939	404.220	9.459.215
Girasol	Sunseed			30.796	57.002									87.798
Pellets de girasol	Sunmealpellets	50.641	49.727	111.436	64.543	172.660	93.947	32.740	113.861	37.037	20.624	82.208	17.600	847.024
Pellets de soja	Soymealpellets	1.949.284	1.560.776	2.201.940	2.650.956	3.040.529	3.027.752	2.841.116	2.528.984	2.591.755	3.002.634	2.588.773	1.826.792	29.811.291
Pellets de Trigo	Wheat Pellets	22.600		27.500		8.320	17.800					25.840	16.078	118.138
Pellets de Afrechillo									17.616					17.616
Malta	Malta	45.539	46.883	14.272	59.770	31.011	38.429	57.330	60.877	46.507	53.507	36.144	30.744	521.012
Aceite de girasol	Sunseedoil	75.576	66.320	76.800	25.200	114.217	108.364	71.000	90.907	19.200	31.910	42.453	28.000	749.947
Aceite de soja	Cornoil	361.735	371.622	311.134	440.394	503.098	583.304	478.751	569.712	365.232	428.550	360.574	335.505	5.109.612
Aceite de Algodón	ottonseed oil	2.000	5.000		1.840	5.000			4.600			4.500		22.940
Aceite de Maní	Peanut oil		3.000		5.000									8.000
Aceite de Cártamo	Safflower oil		3.674											3.674
TOTAL 2019		6.583.687	5.027.943	7.258.453	9.697.914	10.864.355	7.000.943	9.924.302	8.260.661	7.971.813	8.313.705	8.474.525	6.866.715	96.245.016

Fuente / Source: Ministerio de Agricultura

Cuadro 2.5 Table 2.5

EMBARQUES DE GRANOS POR TERMINAL EN 2019 (en toneladas)

GRAINS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2019 (IN TONNES)

Puertos / Terminal Ports	Trigo Pan Bread Wheat	Maíz Corn	Cebada Barley	Sorgo Sorghum	Soja Soybean	Girasol Sunseed	Sub-total Origen		Maíz		Soja		Sub-total Otro Origen Oth Origin	Total
							Arg Sub-total	Arg Sub-total	Paraguay Corn	Paraguay Soybean	Arg Sub-total	Arg Sub-total		
							/1	/1				/2	/3	
BAHIA BLANCA	2.321.380	4.416.385	1.257.359		2.713.606		10.708.730	18%					10.708.730	18%
Cargill	483.035	1.447.933	103.094		673.561		2.707.643						2.707.643	
Dreyfus	254.925	712.676	263.372		364.056		1.595.029						1.595.029	
Glencore Toepfer	250.314	1.099.012			1.218.917		2.568.243						2.568.243	
Puerto Galván	274.644	1.110.737	682.968		95.400		1.163.749						1.163.749	
Terminal	1.068.462	1.046.027	207.924		361.652		2.674.065						2.674.065	
QUEQUEN	1.130.927	1.493.133	1.735.735		1.674.166	87.798	6.121.759	10%					6.121.759	10%
ACA	487.954	511.338	576.182		702.602	66.796	2.344.872						2.344.872	
Cámara Portuaria		49.444				21.002	49.444						49.444	
Sitio 0	96.658	391.373	433.644		605.625		1.548.302						1.548.302	
Terminal Quequén	546.315	540.978	725.909		365.939		2.179.141						2.179.141	
RAMALLO		49.043					49.043	0%					49,043	0%
Ramallo		49.043					49.043						49.043	
VILLA CONSTITUCION	53.750	71.050		60.940			185.740	0%					185.740	0%
Servicios Portuarios	53.750	71.050		60.940			185.740						185.740	
ZARATE	732.940	485.915	49.750		1.213.246		2.481.850	4%	115.084	45.233		160.317	2.642.167	4%
Del Guazú	306.279	31.415			379.591		717.284		94.408	45.233		139.641	856.925	
Las Palmas	31.470	112.573	49.750		314.760		508.553		20.676			20.676	529.229	
Lima	395.191	341.927			518.895		1.256.013						1.256.013	
ROSARIO	2.328.161	10.670.108	38.213	325.122	1.906.739		15.268.344	26%	112.104	105.729		217.833	15.486.177	26%
Arroyo Seco	385.386	4.134.070	8.250		688.182		5.195.888		43.181			43.181	5.195.888	
Gral. Lagos	467.850	1.632.384	29.963		156.220		2.286.417						2.329.598	
Punta Alvear	865.976	2.595.782			443.999		3.905.757						3.905.757	
Serv. Port. VI y VII	608.949	2.307.872		325.122	638.338		3.880.281						3.880.281	
Villa Gob. Gálvez									68.923	105.729		174.652	174.652	
S.LORENZO/S.MARTIN	4.562.595	17.634.143	17.248		1.951.458		24.220.296	41%	621.406	216.847		838.253	25.058.549	42%
ACA *	757.871	1.244.079		54.852	822.204		2.875.033						2.875.033	
COFOB PGSM *	20.050	1.800.385		50.879	409.974		2.230.409						2.230.409	
Dempa	928.822	153.238					1.082.060						1.082.060	
El Tránsito	294.898	708.473			473.258		1.476.629		65.090	151.869		216.959	1.693.588	
Pampa	59.896	1.187.952					1.247.848						1.247.848	
Quebracho	361.955	1.386.781			167.488		1.916.235		421.351	49.308		470.659	2.386.893	
Renova	316.111	2.340.932	17.248		47.533		2.721.824						2.721.824	
San Benito	242.241	1.447.821					1.690.062						1.690.062	
Terminal 6	255.496	2.700.019			31.000		2.955.515		26.372			26.372	2.981.887	
Timbales COFO	1.008.653	2.822.587					3.862.240		77.949	15.670		93.619	3.955.858	
Timbales Dreyfus	224.952	931.993					1.156.945		30.645			30.645	1.187.590	
Vicentin	91.640	909.884		3.973			1.005.497						1.005.497	
TOTAL	11.129.753	34.819.777	3.098.305	440.914	9.459.215	87.798	59.035.762		848.593	367.809		1.216.402	60.252.164	
Up River Parana	6.890.756	28.304.251	55.462	379.974	3.858.197		39.488.640		733.509	322.576		1.056.086	40.544.726	
Participación / Share	61,9%	81,3%	1,8%	86,2%	40,8%		66,9%		86,4%	87,7%		86,8%	67,3%	

/1 Participación de 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 2.6 Table 2.6

EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2019

GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2019

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>	Soja <i>Soybean</i>	Girasol <i>Sunseed</i>	Sub-total Origen Argentina		Maíz Paraguay <i>Paraguay Corn</i>	Soja Paraguay <i>Paraguay Soybean</i>	Total	
							Arg Sub-total	/1			Total	/2
MERCOSUR	5.063.769	107.991	569.720				5.741.480	10%	12.131	2.424	5.756.035	10%
Brasil	5.063.769	107.991	554.756				5.726.517				5.726.517	
Paraguay										1.474		1.474
Uruguay			14.963				14.963		12.131	950		28.044
R. LATINOAM.	855.566	6.619.465	575.608	20.964	284.924		8.356.527	14%	125.801	27.598	8.509.926	14%
Antigua	7.609						7.609				7.609	
Argentina	47.486		23.150		243.758		314.394		49.037		363.432	
Bahamas		131.574					131.574		170		131.744	
Chile	310.761	1.744.702	67.000	20.964			2.143.427		30.668		2.174.095	
Colombia	23.505	1.083.815	334.682				1.442.003				1.442.003	
Cuba		607.269			7.200		614.469				614.469	
Ecuador	47.081		95.624				142.704				142.704	
Panamá	195.923	567.523					763.446		45.927		809.373	
Perú	223.200	2.245.834	55.153		23.632		2.547.819			27.598	2.575.417	
Puerto Rico		96.989					96.989				96.989	
Rep.Dominicana		93.610					93.610				93.610	
Venezuela		48.148			10.333		58.482				58.482	
NORTEAMERICA	62.934	2.520					65.454	0%	94.034		159.488	0%
México	30.824	2.520					33.344		94.034		127.378	
EE.UU.	32.110						32.110				32.110	
UNION EUROPEA	181.407	788.439			74.887	57.002	1.101.736	2%	31.852	147.944	1.281.532	2%
Belgica		32.278					32.278				32.278	
Chipre	40.900	149.700			27.620		218.220		31.852		250.072	
Croacia		29.000					29.000				29.000	
España		34.992				21.002	55.994				55.994	
Francia		18.644				36.000	54.644				54.644	
Grecia		54.125					54.125			33.474	87.599	
Irlanda		19.800					19.800				19.800	
Isla de Man	13.559	38.730					52.289				52.289	
Italia		23.481			47.267		70.748			74.263	145.011	
Malta	110.452	115.701					226.153				226.153	
Países Bajos		47.247					47.247				47.247	
Polonia		21.768					21.768				21.768	
Portugal	16.496	41.598					58.095			40.207	98.302	
Reino Unido		161.375					161.375				161.375	
OCEANIA	42.360						42.360	0%			42.360	0%
Nueva Zelanda	42.360						42.360				42.360	

continúa...

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

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

Cuadro 2.6 Table 2.6

EMBARQUES DE GRANOS POR DESTINO EN 2019*9GRAINS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2019*

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>	Soja <i>Soybean</i>	Girasol <i>Sunseed</i>	Sub-total Origen Argentina		Maíz Paraguay <i>Paraguay Corn</i>	Soja Paraguay <i>Paraguay Soybean</i>	Total	
							Arg Sub-total	/1			Total	/2
Transporte	6.206.036	7.518.415	1.145.328	20.964	359.811	57.002	15.307.557		263.818	177.966	15.749.341	
CERC. ORIENTE	126.500	6.326.408	1.536.794		591.800	30.796	8.612.298	15%	192.131	155.273	8.959.703	15%
Arabia Saudita	33.000	2.111.025	616.223		69.608		2.829.855		192.131		3.021.987	
Bahrein		6.000					6.000				6.000	
Egipto		2.318.338			522.192		2.840.530			45.233	2.885.763	
Emiratos Arabes	46.750	296.652	146.931				490.333				490.333	
Irán			350.905				350.905				350.905	
Iraq		215.842					215.842				215.842	
Israel			27.500				27.500			34.992	62.492	
Jordania		202.088	170.000				372.088				372.088	
Kuwait		139.615	138.393				278.008				278.008	
Líbano		46.100					46.100			25.740	71.840	
Omán	33.000	234.717	37.622				305.339				305.339	
Qatar	13.750	22.000	49.220				84.970				84.970	
Turquía		114.010				30.796	144.806			49.308	194.114	
Yemén		620.023					620.023				620.023	
SE ASIATICO	2.441.021	6.438.790					8.879.811	15%	334.762		9.214.574	15%
Corea		1.965.649					1.965.649			333.604	2.299.254	
Corea del Sur		1.203.642					1.203.642		1.158		1.204.800	
Filipinas	113.526	47.780					161.306				161.306	
Indonesia	1.782.463	692.925					2.475.388				2.475.388	
Malasia	31.534	2.302.252					2.333.786				2.333.786	
Singapur	88.000	226.542					314.542				314.542	
Tailandia	425.498						425.498				425.498	
RESTO DE ASIA	697.509	8.320.733	289.228	419.950	8.458.604		18.186.024	31%	43.181	34.570	18.263.775	30%
Bangladesh	237.445	67.980					305.425			18.900	324.325	
Brunei		45.978					45.978				45.978	
China	4.850	224.956	102.920	139.281	8.328.393		8.800.400				8.800.400	
India			128.190				128.190				128.190	
Islas Marshall	183.264	541.806					725.070			15.670	740.740	
Japón		239.599		280.669			520.268				520.268	
Taiwán		541.221			9.430		550.651				550.651	
Vietnam	271.950	6.659.194	58.118		120.781		7.110.043		43.181		7.153.224	
AFRICA	1.658.686	6.215.430	126.955		49.000		8.050.071	14%	14.700		8.064.771	13%
Angola		32.250					32.250				32.250	
Argelia	257.045	3.337.951					3.594.996				3.594.996	
Cabo Verde		38.438					38.438				38.438	
Camerún		18.352					18.352				18.352	
Congo		38.243					38.243				38.243	
Costa de Marfil		25.450					25.450				25.450	
Etiopia	94.133						94.133				94.133	
Gambia	7.115						7.115				7.115	
Ghana		10.342					10.342				10.342	
Is.Mauricio	32.630	83.090					115.720		14.700		130.420	
Kenia	502.613						502.613				502.613	
Liberia	112.521	589.544					702.065				702.065	
Madagascar	26.850						26.850				26.850	
Malawi	1.500						1.500				1.500	
Marruecos	125.350	1.256.981			16.000		1.398.331				1.398.331	
Mauritania		21.017					21.017				21.017	
Mozambique	14.500						14.500				14.500	
Nigeria	251.378				33.000		284.378				284.378	
Rep.del Congo	7.098	37.743					44.841				44.841	
Senegal	23.235	249.139					272.374				272.374	
Sudáfrica		359.435					359.435				359.435	
Tanzania	54.913						54.913				54.913	
Túnez		117.455	126.955				244.411				244.411	
Uganda	133.366						133.366				133.366	
Zimbawe	14.439						14.439				14.439	
TOTAL	11.129.753	34.819.777	3.098.305	440.914	9.459.215	87.798	59.035.762		848.593	367.809	60.252.164	

/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 2.7 Table 2.7

EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR TERMINAL EN 2019
FEED MEALS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2019

En toneladas /in Tonnes

Instalación portuaria /Terminal port	Pellets de Girasol Sunpellets		Pellets de Soja Soymealpellets		Pellets de Trigo Wheat pellets		Pellets de Afrecho Malt		Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total		Pellets Soja Paraguay Soymealpellets		Pellets Soja Bolivia Soymealpellets		Sub-total Otro Origen Oth Origin		Total Total	
									/1									
BAHIA BLANCA	89.853	181.722					291.198		562.773	1,8%					562.773	1,7%		
Cargill	89.853	134.500					85.445		309.798						309.798			
Dreyfus							205.753		205.753						205.753			
Pto.Galván		47.222							47.222						47.222			
NECOCHEA	174.047	79.870							253.917	0,8%					253.917	0,8%		
ACA		6.000							6.000						6.000			
SITIO 0	13.200	11.000							24.200						24.200			
Terminal Quequén	160.847	62.870							223.717						223.717			
RAMALLO	18.600	328.817							347.417	1,1%					347.417	1,0%		
Terminal	18.600	328.817							347.417						347.417			
ROSARIO		3.965.938					229.814		4.195.752	13,4%					4.195.752	12,4%		
Gral.Lagos		1.539.018					229.814		1.539.018						1.539.018			
Pta. Alvear									229.814						229.814			
Villa Gob. Gálvez		2.426.920							2.426.920						2.426.920			
S. LORENZOIS, MARTIN	564.524	25.246.619			25.840				25.836.983	82,5%	1.874.203	514.903			28.226.089	83,7%		
AKZO Nobel		105.179							105.179						105.179			
COFCO PGSM	136.265	883.191							1.019.456		25.120				1.044.576			
Dempa		8.250							8.250						8.250			
El Transito											269.198				269.198			
Pampa		870.237							870.237						870.237			
Quebracho		994.361							994.361						994.361			
Renova		6.559.097							6.559.097						6.559.097			
San Benito		3.186.511							3.186.511						3.186.511			
Terminal VI	218.277	6.967.705							7.185.983		685.237				7.871.220			
Timbúes COFCO	8.200	1.284.094							1.292.294		245.888				1.538.182			
Timbúes Dreyfus		1.543.035							1.543.035		138.378				1.681.413			
Vicentin	201.782	2.844.959			25.840				3.072.581						3.072.581			
ZARATE		8.326							118.240	0,4%	21.098				139.338	0,4%		
Del Guazú									118.240		21.098				139.338			
Las Palmas		8.326							118.240						118.240			
TOTAL	847.024	29.811.292			118.138		521.012		31.315.082		1.895.301	514.903			33.725.285			
Up River Paraná	564.524	29.212.557			25.840		229.814		30.032.735		1.874.203	514.903			2.389.106			
Participación /Share	67%	98%			22%		44%		96%		99%	100%			99%			96%

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

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

Cuadro 2.8 Table 2.8

EMBARQUES DE SUBPRODUCTOS POR DESTINO EN 2019
FEED MEALS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2019

En toneladas /In Tonnes

Destino	Pellets de Girasol	Pellets de Soja	Pellet Trigo	Pellets de Afrechillo	Malta	Sub-total Origen	Pellets Soja Paraguay	Pellets Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	TOTAL
<i>Destination</i>	<i>Surpellets</i>	<i>Soypellets</i>	<i>Wheat pellets</i>		<i>Malt</i>	<i>Arg Sub-total</i>	<i>Soymealpellets</i>	<i>Soymealpellets</i>	<i>Oth Origin</i>	<i>Total</i>
MERCOSUR		1.844	25.840	8.566	414.484	450.734	4.482		4.482	455.216
Brasil			25.840	8.566	414.484	448.890				448.890
Uruguay		1.844				1.844	4.482		4.482	6.326
O. LATINOAMÉRICA	23.050	1.200.641	15.400		70.416	1.309.507	768.251	514.903	1.283.153	2.592.661
Argentina			15.400			15.400				15.400
Bahamas		100.925				100.925	8.958		8.958	109.883
Chile	20.050	188.477			40.916	249.443	430.505	26.265	456.770	706.212
Colombia		8.269				8.269		179.201	179.201	187.469
Costa Rica					4.500	4.500				4.500
Cuba		248.955				248.955				248.955
Ecuador		216.181				216.181	117.451	181.096	298.547	514.728
Panamá		215.540				215.540	49.464		49.464	265.004
Perú	3.000	124.564			25.000	152.564	161.873	111.551	273.424	425.988
Puerto Rico		9.201				9.201				9.201
Venezuela		88.530				88.530		16.790	16.790	105.321
AMÉRICA DEL NORTE		66.665			9.778	76.443				76.443
Estados Unidos		66.665				66.665				66.665
México					9.778	9.778				9.778
UNION EUROPEA	521.345	8.541.755				9.063.099	674.103		674.103	9.737.203
Alemania		58.373				58.373				58.373
Belgica	15.400	183.209				198.609				198.609
Chipre		80.457				80.457				80.457
Dinamarca		458.153				458.153	42.666		42.666	500.819
España	124.782	1.644.452				1.769.233	38.577		38.577	1.807.811
Francia	34.452	106.067				140.519				140.519
Grecia		441.865				441.865				441.865
Irlanda	49.998	756.486				806.484	17.204		17.204	823.688
Is.de Man		7.900				7.900				7.900
Italia	71.500	1.186.843				1.258.343	157.606		157.606	1.415.949
Letonia		134.989				134.989				134.989
Lituania		66.421				66.421				66.421
Malta		45.530				45.530				45.530
Países Bajos	136.613	565.168				701.781	60.475		60.475	762.256
Polonia		1.380.899				1.380.899	130.453		130.453	1.511.352
Portugal		67.931				67.931	5.433			73.364
Reino Unido	88.600	1.300.272				1.388.872	214.680		214.680	1.603.552
Rumania		56.741				56.741	7.008		7.008	63.750
OTROS P. EUROPEOS		28.873				28.873				28.873
Bielorrusia		28.873				28.873				28.873
OCEANIA	12.167	1.350.047				1.362.214				1.362.214
Australia		956.168				956.168				956.168
Nueva Zelanda	12.167	393.880				406.047				406.047
CERCANO ORIENTE	71.448	4.043.058	51.820	9.050		4.175.376	86.496		86.496	4.261.873
Arabia Saudita	63.591	927.008	43.500			1.034.099				1.034.099
Emiratos Arabes	7.857	104.009		9.050		120.916	77.016		77.016	197.932
Irán		1.086.701				1.086.701				1.086.701
Iraq		287.874				287.874				287.874
Israel		30.353				30.353				30.353
Jordania		228.872				228.872				228.872
Libano		140.553				140.553				140.553
Omán		47.388	8.320			55.708	9.260		9.260	64.968
Sina		25.364				25.364				25.364
Turquia		976.835				976.835				976.835
Yemen		188.103				188.103	220		220	188.323
SUDESTE ASIA		6.114.525			14.175	6.128.699	89.221		89.221	6.217.920
Brunei		16.500				16.500				16.500
Filipinas		799.667				799.667				799.667
Indonesia		3.250.840				3.250.840	74.521		74.521	3.325.361
Malasia		1.169.655				1.169.655				1.169.655
Singapur		62.485				62.485				62.485
Tailandia		815.377			14.175	829.552	14.700		14.700	844.251
RESTO ASIA	90.604	4.501.802				4.592.406	120.930		120.930	4.713.336
China		90.283				90.283	68.380			158.663
India	48.550	51.000				99.550				99.550
Islas Marshall	8.200	231.189				239.389	34.228		34.228	273.617
Japón		66.410				66.410	18.321		18.321	84.731
Vietnam	33.854	4.062.920				4.096.774				4.096.774
AFRICA	128.411	3.962.082	25.078		12.160	4.127.730	151.818		151.818	4.279.548
Argelia		1.233.179				1.233.179	33.000		33.000	1.266.179
Bangladesh		319.209				319.209				319.209
Camerún		63.222				63.222				63.222
Congo		25.358				25.358				25.358
Corea		233.713				233.713	5.180		5.180	238.893
Costa de Marfil		117.512				117.512				117.512
Egipto		243.530				243.530				243.530
Ghana		48.882				48.882	7.597		7.597	56.479
Islas Mauricio		29.798				29.798	16.196		16.196	45.994
Islas Reunión		19.622				19.622	5.000		5.000	24.622
Liberia		366.685				366.685	53.875		53.875	420.560
Libia		184.785				184.785				184.785
Madagascar		6.050				6.050				6.050
Mali		1.320				1.320				1.320
Marruecos	13.827	506.549	25.078			545.454	30.970		30.970	576.424
Nigeria					4.160	4.160				4.160
Senegal		72.692				72.692				72.692
Sudáfrica	114.584	454.248				576.832				576.832
Túnez		35.728				35.728				35.728
TOTAL	847.024	29.811.292	118.138	17.616	521.012	31.315.082	1.895.301	514.903	2.410.203	33.725.285

Fuente/Source: Ministerio de Agroindustria.

Cuadro 2.9 Table 2.9

EMBARQUES DE ACEITES POR TERMINAL EN 2019
VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY TERMINAL PORT IN 2019

Instalación portuaria /Terminal port	En toneladas /In Tonnes										
	Aceite de girasol Sunflowerseedoil	Aceite de Soja Soybeanoil	Aceite de Cártamo Cottonseedoil	Aceite de Algodón Cottonseedoil	Aceite de Maní	Sub-total Origen Argentina Arg Sub-total	Aceite soja Paraguay Soybeanoil	Aceite soja Bolivia Soybeanoil	Sub-total Otro Origen Oth Origin	Total	Total
BAHIA BLANCA	160.913	16.000				176.913				176.913	2,7%
Cargill	118.264	16.000				134.264				134.264	
Pto.Galván	42.649					42.649				42.649	
NECOCHEA	215.360	7.290				222.650				222.650	3,4%
Cámara Portuaria	169.088	7.290				176.378				176.378	
SITIO 0	46.272					46.272				46.272	
RAMALLO		28.700				28.700				28.700	0,4%
Terminal		28.700				28.700				28.700	
ROSARIO	23.453	595.113				618.566	74.842	2.462	77.304	695.871	10,7%
Cámara Portuaria	23.453	500				23.953	74.842	2.462	77.304	203.176	
Gral.Laços		125.872				125.872				125.872	
Villa Gob. Galvez		468.742				468.742				468.742	
PUERTO SAN MARTIN	345.345	4.462.509	3.674	22.940	8.000	4.842.468	460.724	52.294	513.018	5.355.485	82,6%
ACA				8.840		8.840				8.840	
Alzco Nobel	38.800	50.331				89.131				89.131	
COFCO PGSM	131.330	172.349				303.679				303.679	
Dempa	25.400	49.497	3.674			78.571				78.571	
El Tránsito							194.739		194.739	194.739	
Quebracho		96.843				96.843	49.362	52.294	101.656	198.499	
Renova		1.474.322				1.474.322				1.474.322	
San Benito	1.000	471.930				472.930	51.115		51.115	524.045	
Terminal VI	37.000	1.040.513			8.000	1.085.513	165.508		165.508	1.251.021	
Timbales COFCO		307.673				307.673				307.673	
Timbales Dreyfus		278.986				278.986				278.986	
Vicentin	111.815	520.065		14.100		645.980				645.980	
ZARATE	4.876					4.876				4.876	0,1%
Del Guazu	4.876					4.876				4.876	
TOTAL	749.947	5.109.612	3.674	22.940	8.000	5.894.173	535.566	54.756	590.322	6.484.495	
Up River Parana	368.798	5.057.622	3.674	22.940	8.000	5.461.034	535.566	54.756	590.322	6.051.356	
Participación /Share	49%	99%	100%	100%	100%	93%	100%	100%	100%	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. 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 2019
VEGETABLE OILS SHIPMENTS BY DESTINATION COUNTRY IN 2019

En toneladas /In Tonnes

Destino	Aceite de Girasol	Aceite de Soja	Aceite de Cártamo	Aceite de Algodón	Aceite de Maní	Sub-total Origen Argentina	Aceite Soja Paraguay	Aceite Soja Bolivia	Sub-total Otro Origen	Total
Destination	Sunflower seedoil	Soybean oil	Cottonseedoil	Cottonseedoil	Peanutoil	Arg Sub-total	Soybeanoil	Soybeanoil	Oth Origin	Total
MERCOSUR	37.000	38.000		3.840		78.840				78.840
Brasil	35.500	38.000		3.840		77.340				77.340
Paraguay	1.500					1.500				1.500
O. LATINOAMERICA	48.030	529.092				577.122	16.076	54.756	70.831	647.953
Bermudas		34.349				34.349				34.349
Colombia	6.755	2.200				8.955	2.076	25.144	27.219	36.174
Cuba		20.000				20.000				20.000
Ecuador	5.592	5.700				11.292		27.612	27.612	38.904
Guatemala	9.000	8.000				17.000				17.000
Panamá		6.000				6.000		2.000	2.000	8.000
Perú	24.683	394.893				419.576	14.000		14.000	433.576
Rep. Dominicana	2.000	49.250				51.250				51.250
Trinidad y Tobago		700				700				700
Venezuela		8.000				8.000			z	8.000
AMERICA DEL NORTE	25.000	2.518			5.000	32.518				32.518
Estados Unidos		2.518			5.000	7.518				7.518
México	25.000					25.000				25.000
UNION EUROPEA	64.081	51.493	1.700			117.274	34.000		34.000	151.274
Chipre		15.000				15.000				15.000
España	9.000	9.050				18.050	23.000		23.000	41.050
Francia	22.795	5.000				27.795	6.000		6.000	33.795
Grecia		7.900				7.900				7.900
Italia		9.343				9.343				9.343
Países Bajos	32.286		1.700			33.986	5.000		5.000	38.986
Portugal		5.200				5.200				5.200
OCEANIA	25.757	500		16.600		42.857				42.857
Australia	23.707	500		16.600		40.807				40.807
Nueva Zelanda	2.050					2.050				2.050
RESTO DE ASIA	218.041	3.159.991	1.974		3.000	3.383.006	408.610		408.610	3.791.616
Bangladesh		591.906				591.906	78.579		78.579	670.485
China		226.250				226.250				226.250
India	218.041	2.233.665	1.974		3.000	2.456.680	317.532		317.532	2.774.211
Paquistán		88.170				88.170	12.500		12.500	100.670
Vietnam		20.000				20.000				20.000
SUDESTE ASIATICO	27.000	168.753				195.753				195.753
Filipinas		4.500				4.500				4.500
Islas Marshall		115.424				115.424				115.424
Malasia	27.000	48.829				75.829				75.829
CERCANO ORIENTE	227.558	444.650				672.208	10.000		10.000	682.208
Egipto	78.628	201.600				280.228	10.000		10.000	290.228
Emiratos Arabes	130.520	243.050				373.570				373.570
Irán	18.410					18.410				18.410
AFRICA	77.480	714.615		2.500		794.595	66.880		66.880	861.475
Argelia		178.920				178.920	54.880		54.880	233.800
Islas Mauricio	3.000	4.500				7.500				7.500
Liberia		30.000				30.000				30.000
Madagascar		12.000				12.000	11.000		11.000	23.000
Marruecos	4.876	235.630				240.506				240.506
Mozambique	19.404	97.723				117.127				117.127
Singapur		57.500				57.500				57.500
Sudáfrica	50.200	25.500		2.500		78.200	1.000		1.000	79.200
Túnez		72.842				72.842				72.842
TOTAL	749.947	5.109.612	3.674	22.940	8.000	5.894.173	535.566	54.756	590.322	6.484.495

Fuente/Source: Ministerio de Agroindustria

Cuadro 2.11 Table 2.11

MOVIMIENTO DE MERCADERIAS EN PUERTO ROSARIO EN 2019
CARGO TRAFFIC IN THE PORT OF ROSARIO DURING 2019

PRODUCTOS	PRODUCTS	IMPORTACIÓN *		EXPORTACIÓN *	TOTAL *	BUQUES		BARCAZAS	
		IMPORT *	EXPORT *			SHIPS	BARGES		
Trigo	Wheat		663.743		663.743	21			
Maiz	Corn		2.420.795		2.420.795	66			
Sorgo	Sorghum		285.334		285.334	10			
Soja	Soybean		680.616		680.616	16			
Subproductos	Byproducts	39.911	16.214	20.089	76.214	4		6	
Azúcar	Sugar		65.713	23.993	89.706	3		25	
Pellets de Trigo	Wheat Pellets		51.313		51.313	7			
Coke	Coke	32.981			32.981	1			
Aceites vegetales	Vegetable oils	1.014	147.014	9.304	157.332	26		6	
Poroto de Soja	Soybean	487.691	5.299	20.240	513.230	14		23	
Harina de Soja	Soybean Meal	53.398	154.329	142.610	350.337	9		111	
Fertilizantes	Fertilizers	78.215	20.925	79.093	178.233	9		60	
Uan	Uan	80.958	20.996		101.954	7			
Productos Siderurgicos	Iron and steel byproducts	63.036		78.296	141.332	9		25	
Azufre	Sulfur		13.141		13.141	1			
Carga General	General Cargo	11.000			11.000	2			
Vehiculos	Vehicles								
SubTotal Terminal Granelera *	Bulk Grain Terminal *		4.050.488		4.050.488	113			256
SubTotal Terminal Multipropósito *	Multicargoes Terminal *	848.204	494.944	373.625	1.716.773	92			256
TOTALES PARCIALES	Subtotal	848.204	4.545.432	373.625		205			
TOTALES	Totals	5.767.261							
CONTENEDORES	CONTAINERS	VACIOS	VACIOS	LLENOS		Buques	Barcazas		
		EMPTY	EMPTY	FULL		SHIPS	BARGES		
EMBARCADOS (Cajas)	IN	380	1.409	6.999	12.652	94		42	
DESEMBARCADOS (Cajas)	OUT	3.117	6.679	4.106	7.833				
Totales (Cajas)	Total	3.497	8.088	11.105	20.485				
TEUs		3.497	16.176	11.105	40.970	71.748			

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

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

Cuadro 3.1 Table 3.1

TRIGO PAN
CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2019
CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2019

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		7.765,00	7.020,00	7.400,00			8.600,00	9.050,00		11.490,00	10.120,00	
2	7.650,00				8.470,00		8.820,00	9.110,00	10.600,00	11.000,00		9.900,00
3	7.710,00			7.450,00	8.350,00	9.155,00	8.765,00		10.870,00	10.700,00		9.920,00
4	7.620,00	7.790,00		7.600,00		9.050,00	8.540,00		11.110,00	9.500,00	10.120,00	9.996,00
5		7.780,00		7.650,00		8.940,00	8.538,00	9.190,00	11.440,00		10.110,00	9.870,00
6		7.780,00	7.300,00		8.270,00	9.160,00		9.010,00	11.600,00		10.110,00	10.100,00
7	7.570,00	7.750,00	7.420,00		8.390,00	9.110,00		9.070,00			10.100,00	
8	7.500,00	7.720,00	7.175,00	7.700,00	8.280,00			9.200,00		9.760,00	10.050,00	
9	7.510,00			7.600,00	8.450,00			9.000,00	11.400,00	9.770,00		10.100,00
10	7.300,00			7.970,00	8.350,00	9.160,00	8.650,00		11.440,00	9.900,00		9.930,00
11	7.350,00	7.545,00	7.190,00	7.740,00		9.120,00	8.500,00		11.700,00	9.900,00	10.150,00	10.000,00
12		7.560,00	7.150,00	7.690,00		8.900,00	8.650,00	10.000,00	11.850,00		10.050,00	10.000,00
13		7.530,00	7.250,00		8.530,00	8.840,00		10.280,00	11.500,00		10.000,00	10.195,00
14	7.350,00	7.440,00	7.150,00		8.580,00	8.930,00		11.400,00			10.060,00	
15	7.430,00	7.490,00	7.000,00	7.410,00	8.350,00		8.862,00	11.100,00		9.870,00	10.000,00	
16	7.530,00			7.650,00	8.250,00		8.910,00	10.700,00	11.500,00	10.200,00		9.950,00
17	7.650,00			7.750,00	8.290,00		8.950,00		11.540,00	10.170,00		9.850,00
18	7.690,00	7.200,00	6.965,00			8.870,00	8.870,00		11.545,00	10.180,00		9.840,00
19		7.330,00	7.050,00			9.050,00	8.870,00		11.555,00		9.630,00	9.840,00
20		7.300,00	6.910,00		8.410,00			10.637,00	11.575,00		9.700,00	10.020,00
21	7.730,00	7.275,00	7.000,00		8.330,00	8.900,00		10.690,00		10.090,00	9.835,00	
22	7.710,00	7.220,00	7.075,00	7.820,00	8.490,00		8.880,00	10.703,00		10.220,00	9.830,00	
23	7.735,00			7.995,00	8.750,00		8.900,00	10.715,00	11.750,00	10.410,00		10.050,00
24	7.810,00			8.180,00	8.700,00	8.870,00	8.900,00		11.900,00	10.370,00		
25	7.735,00	7.340,00	7.100,00	8.330,00		8.850,00	9.050,00		12.220,00	10.450,00	10.100,00	
26		7.250,00	7.220,00	8.500,00		9.000,00	9.060,00	10.720,00	12.220,00		9.980,00	10.050,00
27		7.180,00	7.500,00		8.850,00	9.100,00		10.930,00	12.220,00		10.000,00	10.130,00
28	7.770,00	7.020,00	7.650,00		8.898,00	8.900,00		11.270,00		10.140,00	10.140,00	
29	7.900,00		7.550,00	8.165,00	8.850,00		9.100,00	11.340,00		10.200,00	10.040,00	
30	7.910,00			8.300,00	8.870,00		9.160,00	11.560,00	11.760,00	10.180,00		10.140,00
31	7.820,00				9.125,00		9.150,00			10.110,00		
Máximo /Maximum	7.910,00	7.790,00	7.650,00	8.500,00	9.125,00	9.160,00	9.160,00	11.560,00	12.220,00	11.490,00	10.150,00	10.195,00
Mínimo /Minimum	7.300,00	7.020,00	6.910,00	7.400,00	8.250,00	8.840,00	8.500,00	9.000,00	10.600,00	9.500,00	9.630,00	9.840,00
Promedio /Average	7.635,45	7.473,16	7.193,42	7.836,84	8.546,81	9.000,29	8.844,05	10.345,53	11.576,75	10.068,00	10.006,25	10.001,72
Promedio /Average *	7.635,45	7.463,25	7.193,42	7.836,84	8.537,86	8.994,72	8.844,05	10.270,24	11.585,48	10.219,52	10.006,25	9.993,74

-- 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
2009	402,86	385,12	416,33	450,00	561,69	615,46					591,33	623,00	505,72
2010													
2011													
2012 *			671,00										671,00
2013						2450,00	2400,00				1331,86	1396,00	1894,46
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
2018	3116,59	3472,22	3835,00	4357,37	5865,48	5963,50	5769,76	6470,45	7984,38	7742,22	6425,48	7462,78	5705,44

Cuadro 3.3 Table 3.3

MAÍZ
CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2019
CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2019

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	5.490,00	5.550,00	5.350,00	5.650,00			6.280,00	6.010,00		7.525,00	8.460,00	
2	5.490,00				6.090,00		6.350,00	5.870,00	6.700,00	7.550,00		8.750,00
3	5.450,00			5.700,00	6.170,00	6.980,00	6.750,00		6.700,00	7.420,00		8.800,00
4		5.500,00		5.850,00		6.990,00	6.750,00		6.870,00	7.475,00	8.450,00	8.750,00
5		5.390,00		5.950,00		6.900,00	6.710,00	5.850,00	7.050,00		8.450,00	8.620,00
6	5.480,00	5.500,00	5.500,00		5.990,00	6.640,00		5.830,00	6.960,00		8.615,00	8.570,00
7	5.550,00	5.580,00	5.680,00		6.050,00	6.640,00		5.920,00			8.613,00	
8	5.550,00	5.400,00	5.580,00	5.960,00	6.070,00			5.900,00		7.510,00	8.600,00	
9	5.550,00			5.990,00	5.985,00			6.100,00	6.977,00	7.570,00		8.425,00
10	5.580,00			5.790,00	5.925,00	6.960,00	6.380,00		7.090,00	7.460,00		8.260,00
11		5.350,00	5.670,00	5.700,00		6.960,00	6.435,00		7.170,00	7.600,00	8.665,00	8.050,00
12		5.250,00	5.750,00	5.520,00		6.860,00	6.490,00	6.600,00	7.250,00		8.630,00	8.050,00
13	5.595,00	5.250,00	5.650,00		6.000,00	6.950,00		7.080,00	7.270,00		8.640,00	8.100,00
14	5.530,00	5.310,00	5.525,00		6.130,00	7.110,00		7.520,00			8.760,00	
15	5.400,00	5.390,00	5.450,00	5.520,00	6.150,00		6.440,00	7.085,00		7.670,00	8.920,00	
16	5.560,00			5.630,00	6.250,00		6.110,00	6.695,00	7.310,00	7.850,00		8.100,00
17	5.560,00			5.600,00	6.295,00		6.130,00		7.350,00	7.846,00		8.100,00
18		5.290,00	5.430,00			7.100,00	6.030,00		7.310,00	7.850,00		8.100,00
19		5.300,00	5.480,00			7.200,00	6.030,00		7.300,00		8.920,00	8.400,00
20	5.540,00	5.420,00	5.600,00		6.490,00			6.650,00	7.340,00		8.930,00	8.350,00
21	5.530,00	5.500,00	5.640,00		6.650,00	7.180,00		6.740,00		7.870,00	8.940,00	
22	5.545,00	5.425,00	5.820,00	5.560,00	6.630,00		6.000,00	6.806,00		7.890,00	8.995,00	
23	5.600,00			5.540,00	6.600,00		6.100,00	6.868,00	7.370,00	8.000,00		8.350,00
24	5.580,00			5.680,00	6.800,00	7.210,00	6.190,00		7.340,00	8.020,00		
25		5.350,00	5.740,00	5.980,00		7.170,00	6.250,00		7.390,00	8.075,00	9.100,00	
26		5.430,00	5.800,00	5.900,00		6.980,00	6.200,00	6.950,00	7.320,00		8.960,00	8.240,00
27	5.580,00	5.405,00	5.950,00		6.910,00	6.800,00		7.070,00	7.410,00		8.820,00	8.170,00
28	5.600,00	5.260,00	5.860,00		6.980,00	6.500,00	6.500,00	7.295,00		8.000,00	8.650,00	
29	5.670,00		5.670,00	5.790,00	6.750,00		6.200,00	7.305,00		8.030,00	8.780,00	
30	5.580,00			5.930,00	6.820,00		6.230,00	7.480,00	7.460,00	8.300,00		8.170,00
31					6.990,00		6.105,00			8.325,00		
Máximo /Maximum	5.670,00	5.580,00	5.950,00	5.990,00	6.990,00	7.210,00	6.750,00	7.520,00	7.460,00	8.325,00	9.100,00	8.800,00
Mínimo /Minimum	5.400,00	5.250,00	5.350,00	5.520,00	5.925,00	6.500,00	6.000,00	5.830,00	6.700,00	7.420,00	8.450,00	8.050,00
Promedio /Average	5.545,91	5.392,50	5.639,21	5.749,47	6.396,59	6.978,24	6.293,33	6.648,76	7.187,48	7.801,71	8.744,90	8.475,50
Promedio /Average *	5.545,91	5.392,50	5.639,21	5.749,47	6.396,59	6.951,67	6.293,33	6.648,76	7.187,48	7.801,71	8.744,90	8.334,47

-- 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
2009	375,17	396,42	400,76	386,07	369,22	410,10	420,00			481,67	487,11	493,66	422,02
2010	506,50	454,13				476,70	502,90	537,80	565,00	585,71	665,00	670,00	551,53
2011	744,39	771,58	740,06	762,00	737,75						529,00	639,00	703,40
2012	715,00												715,00
2013		907,50			949,50	1024,71	918,62	849,60	862,17	857,50	1027,00		924,57
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
2018	2878,41	3241,11	3454,25	3653,16	4278,57	4258,00	4289,52	4598,64	5213,16	4918,10	4809,52	5463,61	4254,67

Cuadro 3.5 Table 3.5

SORGO
CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2019
CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2019

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		4.300,00	4.300,00	4.500,00			6.500,00	6.400,00		8.050,00	7.950,00	
2	4.200,00				5.000,00		6.800,00	6.445,00	8.650,00	8.060,00		8.350,00
3	4.200,00			4.500,00	5.500,00	6.500,00	7.000,00		8.650,00	8.050,00		8.200,00
4	4.200,00	4.300,00		4.500,00		6.500,00	6.500,00		8.650,00	8.050,00	8.330,00	8.300,00
5		4.300,00		4.500,00		6.500,00	6.872,00	6.570,00	8.370,00		8.320,00	8.310,00
6		4.300,00	4.300,00		5.300,00	6.600,00		6.540,00	8.343,00		8.320,00	8.300,00
7	4.200,00	4.400,00	4.650,00		5.000,00	6.600,00		6.800,00			8.300,00	
8	4.300,00	4.400,00	4.300,00	4.500,00	5.000,00			6.800,00		8.000,00	8.300,00	
9	4.300,00			4.500,00	5.000,00			7.200,00	8.370,00	8.000,00		8.300,00
10	4.300,00			4.500,00	5.000,00	6.700,00	6.850,00		8.400,00	8.000,00		8.050,00
11	4.300,00	4.400,00	4.300,00	4.500,00		6.680,00	6.850,00		8.955,00	8.000,00	8.350,00	7.950,00
12		4.350,00	4.300,00	4.500,00		6.740,00	6.830,00	7.800,00	8.950,00		8.330,00	7.950,00
13		4.400,00	4.300,00		5.000,00	6.910,00		8.600,00	8.950,00		8.330,00	8.000,00
14	4.300,00	4.900,00	4.300,00		5.000,00	6.950,00		9.300,00			8.330,00	
15	4.300,00	4.800,00	4.300,00	4.500,00	5.000,00		6.700,00	8.800,00		8.000,00	8.325,00	
16	4.250,00			4.500,00	5.000,00		6.500,00	8.200,00	8.970,00	7.850,00		7.900,00
17	4.250,00			4.500,00	5.000,00		6.500,00		8.980,00	7.850,00		7.900,00
18	4.250,00	4.390,00	4.300,00			6.900,00	6.500,00		9.000,00	7.850,00		7.900,00
19		4.400,00	4.300,00			6.900,00	6.550,00		8.700,00		8.328,00	7.900,00
20		4.480,00	4.300,00		5.000,00			8.182,00	8.640,00		8.330,00	7.900,00
21	4.200,00	4.500,00	4.300,00		5.500,00	6.815,00		8.497,00		7.870,00	8.340,00	
22	4.200,00	4.500,00	4.300,00	4.500,00	5.700,00		6.550,00	8.508,00		7.890,00	8.340,00	
23	4.200,00			4.500,00	5.500,00		6.580,00	8.750,00	8.500,00	8.100,00		7.770,00
24	4.200,00			4.600,00	6.000,00	7.000,00	6.610,00		8.500,00	8.120,00		
25	4.200,00	4.450,00	4.300,00	4.800,00		7.000,00	6.690,00		8.500,00	8.120,00	8.330,00	
26		4.480,00	4.500,00	4.800,00		7.100,00	6.250,00	8.800,00	8.550,00		8.360,00	7.700,00
27		4.480,00	4.500,00		6.000,00	7.100,00		8.800,00	8.300,00		8.600,00	7.700,00
28	4.300,00	4.300,00	4.500,00		6.000,00	6.970,00		9.100,00		8.000,00	8.640,00	
29	4.250,00		4.500,00	4.800,00	6.000,00		6.200,00	9.100,00		8.000,00	8.660,00	
30	4.300,00			5.000,00	6.000,00		6.340,00	9.370,00	8.150,00	8.100,00		7.700,00
31	4.300,00				6.500,00		6.300,00			8.100,00		
Máximo /Maximum	4.300,00	4.900,00	4.650,00	5.000,00	6.500,00	7.100,00	7.000,00	9.370,00	9.000,00	8.120,00	8.660,00	8.350,00
Mínimo /Minimum	4.200,00	4.300,00	4.300,00	4.500,00	5.000,00	6.500,00	6.200,00	6.400,00	8.150,00	7.850,00	7.950,00	7.700,00
Promedio /Average	4.287,50	4.400,00	4.346,15	4.525,00	5.346,15	6.833,00	6.577,00	6.970,50	8.649,50	8.050,00	8.329,33	
Promedio /Average *	4.250,00	4.441,50	4.360,53	4.578,95	5.409,09	6.803,61	6.593,90	8.026,76	8.622,76	8.002,86	8.355,65	8.004,21

-- 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
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	360,65
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	423,42
2011	615,00	719,33	661,09	741,71	686,00	684,13	636,25	734,54	770,00	743,78	654,29	693,33	694,95
2012	700,00	622,50	666,69	648,38	628,33	605,30	721,11	820,00		830,00		800,00	704,23
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	838,79
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
2018	2387,50	2683,33	3249,17	2993,75	3050,00	3420,00	3531,25	3800,00	4500,00				3290,56

Cuadro 3.7 Table 3.7

SOJA
CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2019
CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2019

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		9.390,00	9.200,00	9.500,00			9.280,00	10.100,00		13.800,00	14.950,00	
2	9.180,00				9.150,00		9.330,00	10.310,00	12.600,00	13.820,00		14.830,00
3	9.200,00			9.450,00	9.070,00	10.430,00	9.400,00		13.000,00	13.690,00		14.930,00
4	9.280,00	9.270,00		9.500,00		10.430,00	9.300,00		13.400,00	13.720,00	14.935,00	14.980,00
5		9.240,00		9.410,00		10.320,00	9.330,00	10.650,00	13.100,00		14.900,00	14.810,00
6		9.310,00	9.400,00		8.980,00	10.350,00		10.700,00	13.100,00		14.700,00	14.930,00
7	9.230,00	9.280,00	9.730,00		9.360,00	10.140,00		10.910,00			15.000,00	
8	9.220,00	9.250,00	9.520,00	9.200,00	9.430,00			11.000,00		13.950,00	14.940,00	
9	9.295,00			9.060,00	9.460,00			11.000,00	13.100,00	14.050,00		14.935,00
10	9.050,00			9.110,00	9.400,00	10.190,00	9.510,00		13.400,00	14.050,00		14.800,00
11	9.050,00	9.170,00	9.320,00	9.010,00		10.140,00	9.450,00		13.250,00	14.200,00	14.900,00	14.660,00
12		9.250,00	9.470,00	8.920,00		10.000,00	9.550,00	12.000,00	13.390,00		15.080,00	14.900,00
13		9.250,00	9.480,00		9.560,00	9.910,00		13.000,00	13.470,00		15.120,00	15.000,00
14	8.970,00	9.170,00	9.380,00		9.850,00	9.920,00		14.450,00			15.100,00	
15	8.920,00	9.270,00	9.350,00	8.950,00	10.030,00		9.610,00	13.750,00		13.650,00	15.020,00	
16	9.100,00			9.010,00	9.950,00		9.640,00	13.440,00	13.470,00	13.700,00		14.500,00
17	9.300,00			9.130,00	9.880,00		9.640,00		13.450,00	13.740,00		14.450,00
18	9.390,00	9.270,00	9.170,00			9.920,00	9.610,00		13.400,00	13.956,00		13.800,00
19		9.330,00	9.150,00			9.710,00	9.790,00		13.500,00		14.880,00	14.000,00
20		9.490,00	9.200,00		10.010,00			13.250,00	13.270,00		14.870,00	14.000,00
21	9.380,00	9.500,00	9.320,00		9.870,00	9.670,00		13.430,00		14.050,00	14.910,00	
22	9.310,00	9.400,00	9.550,00	9.270,00	10.010,00		9.620,00	13.366,00		14.250,00	14.890,00	
23	9.365,00			9.100,00	10.010,00		9.710,00	13.190,00	13.420,00	14.390,00		14.300,00
24	9.330,00			9.540,00	10.170,00	9.600,00	9.820,00		13.375,00	14.600,00		
25	9.280,00	9.380,00	9.405,00	9.960,00		9.500,00	9.800,00		13.390,00	14.600,00	14.900,00	
26		9.230,00	9.450,00	9.860,00		9.550,00	10.000,00	13.230,00	13.395,00		14.815,00	14.325,00
27		9.160,00	9.500,00		10.170,00	9.500,00		13.210,00	13.366,00		14.880,00	14.700,00
28	9.310,00	9.205,00	9.500,00		10.350,00	9.510,00		13.670,00		14.230,00	14.700,00	
29	9.410,00		9.400,00	9.495,00	10.420,00		10.110,00	13.650,00		14.520,00	14.700,00	
30	9.460,00			9.230,00	10.500,00		10.200,00	13.995,00	13.690,00	14.740,00		15.050,00
31	9.350,00				10.450,00		10.100,00			14.860,00		
Máximo /Maximum	9.460,00	9.500,00	9.730,00	9.960,00	10.500,00	10.430,00	10.200,00	14.450,00	13.690,00	14.860,00	15.120,00	15.050,00
Mínimo /Minimum	8.920,00	9.160,00	9.150,00	8.920,00	8.980,00	9.500,00	9.280,00	10.100,00	12.600,00	13.650,00	14.700,00	13.800,00
Promedio /Average	9.244,55	9.290,75	9.394,47	9.300,26	9.821,82	9.932,78	9.657,14	12.489,53	13.346,80	14.122,19	14.909,50	14.696,88
Promedio /Average *	9.244,55	9.290,75	9.394,47	9.300,26	9.821,82	9.932,78	9.657,14	12.490,52	13.311,24	14.122,19	14.909,50	14.626,32

--- 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 Annual
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	947,41
2010	992,53	944,86	840,81	872,88	878,64	889,94	972,35	1037,06	1069,90	1162,57	1302,05	1377,70	1028,44
2011	1427,19	1399,53	1317,11	1277,13	1279,10	1279,83	1302,86	1331,76	1334,05	1267,69	1249,59	1208,49	1306,19
2012	1312,62	1360,89	1402,24	1519,74	1524,14	1556,87	1752,25	1895,14		1890,50	1961,93	2000,00	1652,39
2013		1774,17	1744,56	1641,17	1723,56	1725,20	1743,90	1751,63	1937,62	1990,07	2073,87	2116,67	1838,40
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
2018	5142,38	5847,35	5952,15	6180,26	7192,86	7474,00	7715,71	7883,50	9557,35	9398,33	8957,50	9089,38	7532,56

Cuadro 3.9 Table 3.09

GIRASOL
CAMARA ARBITRAL DE CEREALES DE ROSARIO: PRECIOS AÑO 2019
CORN REFERENCE PRICES FROM THE ROSARIO CASH MARKET DURING 2019

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		8.135,00	8.900,00	9.565,00			9.150,00	10.600,00		13.900,00	14.290,00	
2	8.240,00				9.590,00		9.115,00	10.670,00	13.450,00	13.900,00		14.645,00
3	8.195,00			9.300,00	9.510,00	9.600,00	9.080,00		13.450,00	13.920,00		14.650,00
4	8.230,00	8.140,00		9.400,00		9.570,00	9.035,00		13.560,00	13.810,00	14.290,00	14.620,00
5		8.140,00		9.400,00		9.610,00	9.170,00	10.870,00	13.560,00		14.300,00	14.700,00
6		8.250,00	9.100,00		9.335,00	9.620,00		10.820,00	13.400,00		14.300,00	14.460,00
7	8.163,00	8.310,00	9.500,00		9.477,00	9.600,00		10.890,00			14.300,00	
8	8.230,00	8.350,00	9.225,00	9.350,00	9.430,00			10.800,00		13.950,00	14.290,00	
9	8.200,00			9.280,00	9.460,00			10.810,00	13.400,00	13.980,00		14.460,00
10	8.190,00			9.205,00	9.370,00	9.610,00	9.360,00		13.500,00	13.980,00		14.316,00
11	8.080,00	8.350,00	9.250,00	9.150,00		9.565,00	9.545,00		13.500,00	13.980,00	14.500,00	14.300,00
12		8.350,00	9.290,00	9.025,00		9.350,00	9.700,00	12.670,00	13.500,00		14.400,00	14.010,00
13		8.365,00	9.225,00		9.430,00	9.280,00		13.340,00	13.500,00		16.070,00	14.000,00
14	8.100,00	8.365,00	9.130,00		9.400,00	9.410,00		14.450,00			16.070,00	
15	8.120,00	8.500,00	8.955,00	8.905,00	9.410,00		9.900,00	13.700,00		14.050,00	15.760,00	
16	8.210,00			9.070,00	9.370,00		10.100,00	13.150,00	13.500,00	14.070,00		13.890,00
17	8.260,00			8.965,00	9.410,00		10.150,00		13.510,00	13.950,00		13.710,00
18	8.225,00	8.500,00	8.955,00			9.305,00	10.150,00		13.515,00	14.070,00		13.710,00
19		8.595,00	9.070,00			9.265,00	10.130,00		13.525,00		15.760,00	13.710,00
20		8.685,00	9.150,00		9.450,00			13.090,00	13.550,00		15.200,00	13.420,00
21	8.250,00	8.650,00	9.200,00		9.360,00	9.250,00		13.157,00		14.111,00	14.900,00	
22	8.215,00	8.585,00	9.360,00	9.090,00	9.390,00		10.140,00	13.174,00		14.140,00	14.600,00	
23	8.220,00			9.080,00	9.430,00		10.190,00	13.190,00	13.610,00	14.230,00		14.050,00
24	8.184,00			9.405,00	9.370,00	9.200,00	10.240,00		13.600,00	14.340,00		
25	8.110,00	8.550,00	9.420,00	9.610,00		9.200,00	10.360,00		13.670,00	14.450,00	14.800,00	
26		8.550,00	9.550,00	9.840,00		9.230,00	10.350,00	13.222,00	13.800,00		14.640,00	13.750,00
27		8.630,00	9.825,00		9.380,00	9.230,00		13.500,00	13.820,00		14.600,00	13.715,00
28	8.130,00	8.750,00	9.770,00		9.350,00	9.180,00		14.010,00		14.350,00	14.610,00	
29	8.250,00		9.710,00	9.490,00	9.300,00		10.470,00	13.960,00		14.350,00	14.650,00	
30	8.220,00			9.450,00	9.300,00		10.500,00	14.350,00	13.850,00			13.730,00
31	8.180,00				9.580,00		10.480,00			14.400,00		
Máximo /Maximum	8.260,00	8.750,00	9.825,00	9.840,00	9.590,00	9.620,00	10.500,00	14.450,00	13.850,00	14.450,00	16.070,00	14.700,00
Mínimo /Minimum	8.080,00	8.135,00	8.900,00	8.905,00	9.300,00	9.180,00	9.035,00	10.600,00	13.400,00	13.810,00	14.290,00	13.420,00
Promedio /Average	8.191,00	8.458,44	9.273,53	9.282,78	9.425,78	9.422,00	10.342,50	12.956,50	13.500,00	13.950,00	15.345,00	14.195,75
Promedio /Average *	8.191,00	8.437,50	9.293,95	9.293,68	9.413,73	9.393,06	9.872,14	12.591,57	13.560,48	14.111,00	14.816,50	14.097,16

-- 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 Annual
2009	647,19	681,53	626,65	687,63	770,94	792,75	730,18	758,33	737,27	734,55		903,00	733,64
2010	898,13	914,64	925,05	872,65	909,00	944,95	949,52	1059,29	1092,73	1233,53	1339,05	1399,75	1044,86
2011	1515,00	1515,33	1435,82	1421,67	1354,62	1465,00							1451,24
2012	1283,67	1265,83	1273,07	1433,52								1759,89	1403,20
2013	1762,31	1731,94	1795,57	1781,39	1766,88		1630,00						1744,68
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
2018	5768,86	6126,88	6148,82	6035,00	7458,00							8343,21	6646,80

Precios de exportación e internacionales
Export and World Grain Prices

Cuadro 4.1 Table 4.1

TRIGO PAN
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU)															
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Set	Dic/Dec	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jly0	Sep/Set0	Dic/Dec0	Mar/Mch1	May/May1	Jul/Jly1	Sep/Set1	Dic/Dec1
Ene/Jan	189,89	192,03	194,06	197,24	202,25	205,89	207,81	206,57	208,87	213,10	216,14	217,38	213,34		
Feb/Feb	183,52	184,97	186,27	189,44	194,44	198,15	199,87	198,57	200,74	204,87	207,94	209,48	205,67		
Mar/Mch	162,29	167,76	170,04	173,23	178,65	183,39	185,96	186,37	188,84	192,97	196,01	197,85	197,43		
Abr/Apr		165,52	167,36	170,20	176,11	181,76	184,94	186,03	188,59	193,18	196,72	198,85	198,09		
May/May		157,53	169,63	172,48	177,63	182,70	185,40	185,49	188,24	193,08	196,91	198,72	196,33		
Jun/Jun		192,85	194,34	198,46	198,46	202,37	203,78	203,33	205,50	209,64	212,23	212,55	208,44		
Jul/Jul		190,48	185,11	188,93	188,93	193,31	195,47	195,92	198,29	202,47	205,54	206,08	201,43	198,91	
Ago/Aug			174,69	176,19	176,19	178,83	180,61	182,12	185,05	189,55	192,91	193,59	191,03	191,03	
Sep/Set			172,93	175,95	175,95	178,27	179,92	181,22	184,00	188,70	192,33	193,81	193,28	193,24	202,00
Oct/Oct				186,66	186,66	188,93	190,76	192,18	194,67	198,97	202,03	202,22	199,56	199,76	205,28
Nov/Nov				189,58	189,58	190,74	192,33	193,31	195,77	199,74	202,78	202,56	199,99	201,32	205,77
Dic/Dec	214,05 (a)			196,56	196,56	197,15	198,35	199,04	201,07	204,62	207,60	207,21	203,40	204,57	208,52
CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU)															
	Mar/Mch	May/May	Jul/Jly	Sep/Set	Dic/Dec	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jly0	Sep/Set0	Dic/Dec0	Mar/Mch1	May/May1	Jul/Jly1	Sep/Set1	Dic/Dec1
Ene/Jan	185,00	188,88	192,53	196,83	202,86	206,86	208,72	208,43	212,23	217,22	220,93	221,12	215,79		
Feb/Feb	175,02	177,56	180,65	184,65	190,88	195,42	197,77	198,45	201,62	206,03	209,65	210,69	208,87		
Mar/Mch	158,18	161,48	164,61	168,93	176,03	182,06	185,74	187,62	191,88	197,07	201,25	203,41	205,10		
Abr/Apr		154,32	156,83	160,68	168,69	176,11	180,73	184,26	188,98	194,71	199,14	201,14	203,21		
May/May		144,28	155,04	159,07	166,82	174,44	179,53	182,70	187,99	194,82	199,85	202,50	200,07		
Jun/Jun			170,01	174,53	182,63	190,22	194,83	196,73	200,97	206,93	211,72	214,26	208,67		
Jul/Jul			162,49	161,90	169,15	176,16	180,66	182,71	187,00	194,05	199,42	200,73	197,63	195,60	
Ago/Aug				146,45	152,08	157,92	161,87	165,16	170,14	177,18	182,60	184,49	182,69	182,72	
Sep/Set	185,51 (a)	185,51 (a)	183,95 (a)	138,63	147,62	152,73	156,40	159,91	164,16	170,45	175,87	177,96	179,43	179,43	185,51
Oct/Oct	187,63 (a)	179,62 (a)	178,12 (a)		153,35	158,18	161,61	164,93	168,55	173,85	178,44	180,83	181,86	181,86	186,91
Nov/Nov	187,92 (a)	187,92 (a)	177,17 (a)		156,64	159,93	162,65	165,30	168,58	173,26	177,57	179,41	180,05	181,79	186,79
Dic/Dec	192,49 (a)	192,49 (a)	190,93 (a)		155,00	165,07	167,98	170,59	173,51	177,79	182,13	183,98	182,33	184,81	190,93

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Año 2022

Cuadro 4.2 Table 4.2

TRIGO PAN
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
WHEAT MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	FOB PTOS UP RIVER (ARG.) / FOB ARGENTINE PORTS												
	Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jly	Nov/Nv	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Fb0	Mar/Mch0	
Unico Emb. 2ª Posic.													
Ene/Jan	234,36	229,19		248,00									
Feb/Feb	243,95	214,35		243,30									
Mar/Mch	229,53	206,37	224,28	226,50	230,22	222,00			197,50				
Abr/Apr	220,16	201,21		219,53	220,05	221,58	219,00		194,53				
May/May	219,68	190,41		219,53	214,56	218,23	219,07		184,59				
Jun/Jun	244,17	203,83							199,06	202,13	205,27		
Jul/Jul	244,00	199,33							195,05	198,19	201,76		
Ago/Aug	237,73	194,73							190,43	193,71	197,71	241,00	
Sept/Sep	228,14	186,05							182,13	184,56	187,38		
Oct/Oct	226,73	193,29						191,75	190,76	191,18	193,43		
Nov/Nov	197,90								194,55	198,13	203,25		
Dic/Dec	203,10								207,33	212,36	214,00		

	FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA																				
	Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/St	Oct/Oc	Nov/Nv	Dic/Dec	En/Jan0	Feb/Fb0	Mar/Mch0	Abr/Apr0	May/My0	Jun/Jun0	Jul/Jly0	Ago/Ag0	
Ene/Jan	241,30	241,46	242,49	243,26	243,73	244,17	244,55	244,96	247,67												
Feb/Feb	237,02	237,02	236,91	236,98	236,98	238,87	238,87	240,73	242,76	244,82											
Mar/Mch		224,44	224,44	223,20	222,25	221,70	221,70	221,71	221,71	222,00	225,23										
Abr/Apr			217,16	217,16	217,12	215,87	215,96	216,95	216,95	219,17	221,84	224,48									
May/May				215,90	215,90	215,19	214,27	217,29	217,60	217,62	218,28	219,80	223,27								
Jun/Jun					232,58	232,58	232,07	233,17	234,09	234,98	237,41	241,06	244,62	248,10							
Jul/Jul						224,96	224,96	223,62	224,30	234,29	234,80	234,97	236,36	237,68	238,91						
Ago/Aug							208,30	208,30	210,10	215,36	215,36	215,18	215,15	214,95	215,74	218,48					
Sept/Sep									208,75	209,49	210,32	210,32	210,31	211,56	214,20	216,80	219,34				
Oct/Oct									218,82	218,82	218,81	218,81	218,82	221,28	224,14	226,65	229,03	231,43			
Nov/Nov									224,91	224,91	226,17	226,17	225,72	227,34	229,32	231,21	233,15	235,08	236,93		
Dic/Dec									231,09	231,09	231,09	231,09	231,77	233,78	235,08	236,14	237,36	239,38	241,21	243,25	

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, fixed by Ministerio de Agroindustria

Cuadro 4.3 Table 4.3

SORGO GRANÍFERO**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
GRAIN SORGHUM MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019**

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	FOB (a)		FOB UP RIVER Y PUERTOS SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS																		
	Emb.cercano	2° Posic.	Feb/Feb	Jul/Jy	Ago/Ago	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Fbr0	Mar/Mch0	Nov/Mv	Oct/Oct	Set/Sept	Ago/Aug	Jul/Jy	Jun/Jn	May/My	Abr/Apr	Mar/Mch	Feb/Fb	
Ene/Jan	146,45																				
Feb/Feb	135,00																				
Mar/Mch	135,00																				
Abr/Apr	131,84																				
May/May	130,91																				
Jun/Jun	136,00																				
Jul/Jul	149,76																				
Ago/Aug	149,64																				
Sept/Sep	148,00																				
Oct/Oct	148,00																				
Nov/Nov	148,00																				
Dic/Dec	148,00																				

	FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA														
	Ene/Jan	Feb/Fb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	Jun/Jn	Jul/Jy	Ago/Aug	Set/Sept	Oct/Oct	Nov/Mv	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Fbr0	Mar/Mch0
Ene/Jan	169,02	169,07	169,16	170,47	170,61	162,92	163,02	163,09	161,20						
Feb/Feb		171,27	171,27	172,04	172,04	161,15	161,15	161,15	161,22	159,94					
Mar/Mch			169,65	169,13	167,68	159,48	158,99	158,99	158,38	161,33	159,95				
Abr/Apr				166,06	164,37	156,17	156,26	156,26	156,23	158,41	161,40	159,96			
May/May					167,65	161,12	160,71	160,21	160,07	160,40	160,58	162,49	159,94		
Jun/Jun						175,66	184,71	185,69	185,69	185,69	185,32	184,95	169,18	159,96	
Jul/Jul							179,30	181,86	181,86	181,37	180,58	179,01	189,44	169,25	169,29
Ago/Aug	159,94(b)							157,59	157,59	157,59	157,49	157,69	162,40	189,17	169,29
Sep/Sep	169,29(b)	159,94(b)						156,01	156,01	156,01	154,46	153,01	154,11	156,64	159,45
Oct/Oct	164,91(b)	169,25(b)	159,95(b)					166,03	166,03	166,03	166,03	166,03	166,56	166,56	166,56
Nov/Nov	170,68(b)	164,87(b)	169,24(b)	147,04 (b)							166,50	166,50	166,49	166,30	166,30
Dic/Dec	165,54(b)	170,65(b)	164,77(b)	155,90 (b)	155,90 (b)						166,90	166,90	166,58	165,80	165,80

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 2020

Cuadro 4.4 Table 4.4

MAIZ**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019**
CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	FOB UP RIVER / FOB ARGENTINE PORTS																
	Unico Emb.	2º Posic.	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jy	Ago/Ago	Set/Sept	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan0	Mar/Mch0	Jul/Jy0
Ene/Jan	173,41	169,36	174,17	175,35	170,63	168,41	170,22	168,96	165,78	166,30							
Feb/Feb	170,25	168,74	180,37	180,37	168,83	166,72	167,60	166,87	163,06	164,37	164,92						
Mar/Mch	162,63				164,75	162,59	161,69	158,28	155,37	158,94	159,24						
Abr/Apr	155,74					156,68	154,66	151,25	148,52	150,26	150,76	161,02					
May/May	164,23					160,84	160,84	161,06	154,36	158,02	158,67	169,97					
Jun/Jun	181,61					184,27(b)	177,51	176,50	177,51	176,55	177,73	186,42			184,18		
Jul/Jul	175,29					177,97(b)	177,97(b)	176,42	184,93	173,13	173,32	176,42			178,92		175,19
Ago/Aug	152,45	162,85				162,54(b)	172,14(b)		153,91	152,39	155,53	155,53	153,15	154,06	171,14	161,51	161,51
Sept/Sept	146,19	155,86				156,59(b)	159,29(b)		143,31	143,31		146,77	148,47	152,75	156,18	155,11	155,11
Oct/Oct	155,82	162,95				163,97(b)	164,35(b)				153,44		156,53	159,39	166,48	160,50	160,50
Nov/Nov	166,30	161,60				160,07(b)	162,12(b)						166,41	167,99	169,72	162,11	155,70
Dic/Dec	171,44	166,94				166,49(b)	165,85(b)						169,20	172,89	167,13	155,97	155,97

FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB GULF, USA																	
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/Sept	Oct/Oc	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Feb0	Mar/Mch0	Abr/Apr0	May/My0
Ene/Jan	171,37	171,63	172,30	173,13	175,31	177,01	178,75	179,76	180,07								
Feb/Feb		178,15	176,60	175,03	174,71	176,17	176,27	176,68	176,88	177,11							
Mar/Mch			175,68	172,31	171,57	172,27	172,27	172,29	172,29	172,69	173,76						
Abr/Apr				167,09	166,40	165,83	165,98	166,36	166,76	168,22	169,85	171,50					
May/May					178,14	176,32	174,42	173,96	173,62	174,00	175,32	176,60	178,15				
Jun/Jun						200,64	199,49	197,80	198,00	198,20	199,36	200,41	201,50	202,58			
Jul/Jul							201,37	198,28	195,20	196,76	198,13	199,40	200,44	201,75	202,95		
Ago/Aug								172,40	173,00	174,41	174,32	173,93	174,75	176,55	178,22	179,86	
Sept/Sept									159,66	162,14	164,71	166,85	169,12	171,08	173,13	175,08	176,93
Oct/Oct	185,74(b)									171,26	173,43	175,47	177,59	179,46	181,53	183,12	184,40
Nov/Nov	182,07(b)	183,53(b)								170,69	172,55	175,55	173,64	175,83	177,69	179,22	180,58
Dic/Dec	181,97(b)	183,25(b)	183,63(b)							172,30	174,09	177,46	174,43	178,43	179,24	180,55	180,55

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. / Precios índices y/o FOB oficiales fijados por Ministerio de Agroindustria / Official export prices. (a) 2020

Cuadro 4.5 Table 4.5

MAIZ
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
CORN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)																
	Mar/Mch	May/My	Jul/Jly	Sept/Sep	Dic/Dec	Mar/Mch0	May/My0	Jul/Jly0	Set/St0	Dic/Dec0	Mar/Mch1	May/My1	Jul/Jly1	Set/St1	Dic/Dec1	Jul/Jly2	Dic/Dec2
Ene/Jan	149,08	152,35	155,35	156,40	158,11	161,67	163,74	165,55	162,56	162,61	165,82	166,20	169,07	166,66	164,35	168,11	164,42
Feb/Feb	147,16	150,52	153,65	155,15	157,30	161,04	163,23	164,97	162,00	162,41	165,50	167,35	169,40	165,53	164,40	168,98	164,91
Mar/Mch	141,57	146,10	149,76	152,37	155,36	159,65	161,76	163,07	159,85	160,78	163,81	165,28	168,12	163,45	163,30	169,10	164,01
Abr/Apr	140,82	140,82	144,37	147,60	151,99	157,55	160,73	163,20	161,17	162,63	165,81	167,42	169,73	164,27	164,74	170,49	165,02
May/May	139,72	139,72	151,05	154,33	157,94	162,31	164,53	166,49	161,06	161,91	165,17	167,38	169,07	163,23	163,71	169,54	165,07
Jun/Jun			171,34	174,03	177,00	179,61	180,48	181,05	167,45	164,27	167,57	169,81	171,59	163,17	163,35	169,59	164,03
Jul/Jly			170,35	168,57	171,02	174,23	175,70	176,89	166,86	164,40	168,11	170,39	172,04	164,45	165,28	170,78	165,39
Ago/Aug				148,12	151,73	156,29	159,03	161,21	159,83	160,35	164,23	166,44	167,90	163,15	163,64	169,74	163,18
Sept/Sept				137,01	144,83	149,57	152,78	155,24	156,35	158,66	162,72	165,11	166,59	162,63	163,17	169,29	163,18
Oct/Oct					153,45	157,82	160,16	161,98	159,08	160,51	164,30	166,40	167,65	162,89	163,55	170,13	164,36
Nov/Nov					147,09	150,90	153,29	155,57	154,62	156,35	160,28	162,36	163,66	160,09	161,07	167,62	163,31
Dic/Dec	162,46(e)	162,46(e)			144,33	150,37	152,83	154,91	154,59	155,69	159,51	161,45	162,63	159,70	160,50	166,97	161,48

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) Año 2022

Cuadro 4.7 Table 4.7

SOJA
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
SOYBEAN MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

FOB GOLFO DE MEXICO (EE.UU.) / FOB Gulf, USA																								
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Feb0	Mar/Mch0	Abr/Apr0	May/May0	Jun/Jun0	Jul/Jy0	Ago/Aug0				
Ene/Jan	347,02	347,38	347,97	348,64	351,52	354,22	356,65	358,67	359,84															
Feb/Feb		353,57	353,00	353,21	353,19	356,26	356,26	357,53	358,27	358,87														
Mar/Mch			353,81	351,70	351,05	354,24	354,24	354,25	354,25	354,43	356,25													
Abr/Apr				340,59	341,20	343,98	344,72	345,75	347,08	348,84	350,60	352,44												
May/May					330,08	327,14	324,84	325,90	329,79	331,44	336,51	341,19	345,72											
Jun/Jun						354,13	352,11	350,70	349,81	351,62	358,41	363,41	365,95	367,85										
Jul/Jul							357,32	351,49	350,66	350,95	356,29	359,75	362,26	364,53	366,43									
Ago/Aug								332,48	338,14	338,06	341,86	343,91	346,65	349,31	351,74	354,12								
Sept/Sep									333,76	335,44	337,41	339,63	346,87	349,65	352,05	354,35	356,35							
Oct/Oct										352,78	358,74	362,89	368,64	371,45	373,66	375,71	377,44	379,26						
Nov/Nov											358,19	358,49	360,84	362,45	365,44	368,18	370,57	372,96	375,15					
Dic/Dec												356,84	356,93	356,97	358,72	360,33	362,09	364,74	367,19	369,28				

CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)																				
	Ene/Jan	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Sep	Nov/Nov	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jly0	Ago/Aug0	Set/S0	Nov/Nv0	Ene/Jan1	Mar/Mch1	May/My1	Jul/Jly1	Ago/Aug1	Set/St1	Nov/Nv1
Ene/Jan	331,52	335,68	340,62	345,18	346,98	347,83	350,27	354,26	356,56	358,73	361,29	361,01	359,06	358,49	359,47	359,56	364,95	366,18	364,90	361,01
Feb/Feb			339,57	344,49	346,50	347,59	350,42	353,86	355,68	357,67	360,10	360,23	358,04	358,19	360,11	360,29	365,14	365,14	363,50	359,77
Mar/Mch				336,37	338,62	340,44	343,95	347,16	349,40	351,51	354,23	354,96	354,28	355,65	357,48	358,01	363,14	363,14	360,04	356,07
Abr/Apr					331,33	333,07	336,47	340,14	342,66	345,28	348,69	349,53	349,05	350,14	352,36	354,21	357,51	357,72	354,82	351,99
May/May						312,11	316,52	320,90	324,04	327,76	331,86	332,89	332,40	333,77	336,85	342,02	345,32	345,88	344,97	342,94
Jun/Jun							336,17	340,69	343,25	345,47	348,24	348,75	346,90	346,39	349,13	353,03	355,79	355,79	352,12	347,94
Jul/Jul	349,95(b)							337,25	340,87	344,17	347,37	348,25	347,26	347,69	350,11	353,99	356,43	356,19	352,51	348,48
Ago/Aug	347,11 (a)							324,90	329,53	333,68	337,62	339,22	339,97	342,35	345,42	349,61	352,50	352,21	348,70	345,92
Sep/Sep	347,40 (a)	342,95 (a)						329,48	334,01	337,91	341,29	342,74	343,27	345,68	348,55	349,56	353,81	353,59	349,92	346,02
Oct/Oct	350,01 (a)	346,12 (a)						345,11	349,33	352,77	356,03	357,08	355,73	356,04	357,27	355,00	354,40	355,46	349,89	347,22
Nov/Nov	346,24 (a)	344,58 (a)	341,74 (a)					335,27	340,20	344,83	348,91	350,23	349,38	350,28	351,74	350,07	349,80	351,02	344,82	344,63
Dic/Dec	345,51 (a)	345,51 (a)	345,51 (a)					332,98	337,94	343,05	347,62	349,13	348,25	349,32	350,80	349,10	350,47	349,81	345,67	345,51

Fuente: Elaboración propia en base a precios recibidos de agencias noticiosas. / Source: Based on prices received from news agencies. (a) 2022

Cuadro 4.9 Table 4.9

COMPLEJO HARINA DE SOJA
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
SOYBEAN MEAL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

FOB (a)	FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS															
	Unico Emb.	2° Posic.	Ene/Jan	Feb/Febr	Mar/Mch	Abr/Apr	May/May	Jun/Jun	Jul/Jul	Ago/Aug	Sep/Set	Oct/Oc	Nov/Mv	Dic/Dec	Ene/Jan0	Feb/Febr0
Ene/Jan	333,86	333,18	337,51	334,13	333,07	326,81	327,70	327,34	340,17	330,03						
Feb/Febr	325,30	324,15	319,61	325,81	316,91	322,73	322,73	323,25	319,44							
Mar/Mch	319,26	319,22	319,09	319,09	317,96	316,66	316,87	317,90	318,95		328,67					
Abr/Apr	313,00		315,34		317,96	312,10	312,41	309,19	313,32		328,02					
May/May	311,09				315,34	311,13	302,36	304,49	310,21	316,93	318,19					
Jun/Jun	330,33					331,89		330,24	330,73	330,73	329,78					
Jul/Jul	317,14							311,92	314,92	316,58	317,50	318,10				
Ago/Aug	305,23							308,44	308,44		304,91	306,02				
Sept/Sep	298,57						310,64(b)				299,27	300,62				
Oct/Oct	308,36						319,85(b)					303,18				
Nov/Nov	319,15						318,90(b)						307,14	309,17	314,10	316,27
Dic/Dec	326,33						315,50(b)						317,75	318,27	321,17	326,33

CHICAGO BOARD OF TRADE (EE.UU.)																				
Ene/Jan	Mar/Mch	May/May	Jul/Jul	Agosto/Aug	Sep/Set	Oct/Oct	Dic/Dec	Ene/Jan0	Mar/Mch0	May/May0	Jul/Jul0	Agosto/Aug0	Sep/Set0	Oct/Oct0	Dic/Dec0	Ene/Jan1	Mar/Mch1	May/May1	Jul/Jul1	Agosto/Aug1
345,81	346,69	350,78	354,83	356,43	357,75	358,09	359,86	361,14	362,00	362,81	364,15	361,84	360,37	358,62	358,88	358,88	358,88	358,88	360,84	360,84
338,04	338,04	342,45	346,76	348,71	350,55	351,50	353,58	354,63	355,22	356,05	357,51	356,91	356,61	354,95	355,81	355,76	355,76	355,76	358,95	358,95
332,35	332,35	339,91	344,00	345,74	347,54	348,64	350,92	351,99	352,80	353,41	355,07	355,16	355,56	355,18	357,28	359,52	360,72	360,72	363,91	363,91
		337,09	341,13	342,60	344,27	345,53	348,47	349,75	350,11	350,73	352,07	351,10	350,92	350,41	352,01	353,19	355,28	355,28	358,48	358,48
		319,48	330,93	332,58	334,49	336,15	339,31	340,75	341,55	343,07	345,40	345,20	345,07	344,20	344,84	344,79	346,41	346,41	349,61	349,61
			350,18	351,68	353,56	355,47	359,47	361,20	361,85	362,33	363,94	363,81	363,54	362,02	363,13	362,79	363,94	363,94	367,14	367,14
			338,55	338,55	340,44	342,33	345,82	347,74	350,91	354,15	357,38	358,38	359,07	358,76	360,16	359,80	360,10	360,64	363,13	361,86
				324,38	324,28	326,37	330,21	331,93	335,26	339,29	343,65	345,51	347,13	348,07	350,49	350,89	351,20	352,20	353,91	353,91
			353,46(c)		321,06	323,07	327,49	329,46	333,01	337,48	342,35	344,57	346,13	346,76	349,31	350,29	351,20	352,38	354,34	354,45
			348,72(c)			332,81	337,54	340,17	344,17	348,21	352,51	353,80	354,09	353,56	355,20	354,64	351,97	351,09	351,13	351,31
			341,15(c)			331,59	331,59	334,08	337,59	341,24	345,05	346,38	346,94	346,84	348,25	348,09	345,49	344,68	345,56	344,67
			339,38(c)		338,23(c)	338,23(c)	325,21	328,69	333,09	336,78	340,52	342,00	342,90	342,64	344,69	344,01	341,61	341,06	341,93	340,88

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) 2020. (c) 2022 (d) Origen Argentina / Origin Argentina.

Cuadro 4.10 Table 4.10

ACEITE DE GIRASOL**PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019****SUNFLOWERSEED PELLETS MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019**

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

FOB (a)		FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS														
Unico Emb.	2º Posic.	Feb/Febr	Feb/Abr	Mar/Mch	Abr/Apr	May/My	May/Jun	Jun/Jun	Jul/Jly	Ago/Aug	Set/Sep	Oct/Oct	Nov/Nov	Nov/Dic	Ene-Feb0	Mar/Mch0
Ene/Jan	620,00	621,25	610,94	627,68	628,93											
Feb/Febr	653,05	657,65		658,25	651,75	651,56										
Mar/Mch	643,58	648,47		645,63	641,25	630,00	632,50									
Abr/Apr	643,68	650,53			642,88	655,00	644,16									
May/May	667,00	673,64				665,00										
Jun/Jun	691,28	694,89				680,00	694,29	691,11								
Jul/Jul	714,29	721,57					713,33	713,33	721,56							
Ago/Aug	726,48	715,57							725,23	725,12						
Sept/Sep	709,81	704,81							711,25	708,21	706,35					
Oct/Oct	688,41	678,86								677,17	677,17	659,06				
Nov/Nov	696,25	689,10										680,30	699,53			
Dic/Dec	742,37	734,47												731,09	785,00	

CIF ROTTERDAM (HOLANDA)																	
Ene/Jan	Ene-Feb	Feb/Febr	Feb/Mar	Mar/Mch	Abr/Apr	Abr/Jun	May/My	May/Jun	Jun/Jun	Jul/Set	Ago/Set	Oct/Dic	Nov/Dic	Ene-Mar0	Abr-Jun0	Jul/Set0	Oct-Dic0
692,62	671,00	708,50	692,53	675,00	670,00	683,45				703,14		712,09		717,43			
Feb/Febr			706,20	705,80	705,90	705,90				716,85		725,85		734,00			
Mar/Mch				695,00	699,26	699,26				708,75		716,65		726,00			
Abr/Apr					697,11	697,11		707,67		709,13		717,68		727,28			
May/May							715,33	708,33	715,71	729,86		716,55		724,95	734,83		
Jun/Jun								740,00	740,00	737,16	747,00	718,15		724,53	734,05		
Jul/Jul									773,00	773,00	752,00	739,64		732,34	741,61	755,29	
Ago/Aug											756,59	752,75		744,14	751,86	757,29	
Sep/Sep												750,00	752,50	730,52	736,14	744,57	
Oct/Oct												734,38	744,25	719,02	721,04	729,76	739,00
Nov/Nov												759,63	759,63	757,90	766,90	776,55	776,07
Dic/Dec												780,00	780,00	798,69	808,00	816,88	809,77

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.

Cuadro 4.11 Table 4.11

PELLETS DE GIRASOL
PROMEDIOS MENSUALES DE COTIZACIONES DURANTE 2019
SUNFLOWERSEED OIL MONTHLY AVERAGE PRICES DURING 2019

Dólares por tn / US Dollars per tonne

	FOB UP RIVER Y PUERTOS DEL SUR (ARGENTINA) / FOB ARGENTINE PORTS												
	FOB MAGYP (a)												
	Unico Embarque/Spot												
	Ene/Jan	Feb/Feb	Mar/Mch	Jul/Jly	Ago/Aug	Ago/Set	Set/Sep						
Ene/Jan	184,95	164,88	165,00										
Feb/Feb	176,00	165,00	165,95										
Mar/Mch	173,95		165,00										
Abr/Apr	173,00												
May/May	174,45												
Jun/Jun	185,50			145,00									
Jul/Jul	186,00			150,00	150,00								
Ago/Aug	186,00				140,53	135,00							
Sept/Sep	182,19						128,18						
Oct/Oct	178,00												
Nov/Nov	178,00												
Dic/Dec	178,00												

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 2019 - 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 2019 - Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales, Ministerio de Agroindustria de la Nación
- Estimaciones agrícolas, semanales de 2019 - Dirección de Información y Sistemas, Ministerio de Agroindustria
- Informativos Semanales de 2019 - Bolsa de Comercio de Rosario
- Informes diarios de 2019 - 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.ambito.com

El Cronista www.cronista.com

Ministerio de Agroindustria www.agroindustria.gov.ar

INDEC (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos) www.indec.gov.ar

BCRA (Banco Central de la República Argentina) www.bcra.gov.ar

BCR (Bolsa de Comercio de Rosario) www.bcr.com.ar

Mercado de Valores de Buenos Aires S.A. y

Bolsa de Comercio de Buenos Aires www.bolsar.com

Mercado de Valores de Rosario www.mervaros.com

Datos del exterior /Data from outside

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

KCBOT (Kansas City Board of Trade), EE.UU. 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