

CADENA AZÚCAR

Informe de Coyuntura Mensual – Noviembre 2016

Subsecretaría de Alimentos y Bebidas
Secretaría de Agregado de Valor



Ministerio de Agroindustria
Presidencia de la Nación

Ministerio de Agroindustria
Cdr. Ricardo Buryaile

Secretaría de Agregado de Valor
Ing. Néstor Roulet

Subsecretaría de Alimentos y Bebidas
Ing. Agr. Mercedes Nimo.

Responsables

Técnicos Responsables:

Dr. Juan Carlos Di Sciullo – jdisci@magyp.gob.ar

Lic. Raffi D. Nalpatian – rnalpa@magyp.gob.ar

Lic. Jorge M. González – jorgonzalez@magyp.gob.ar

CP. Juan Manuel Ayala – jmayala@magyp.gob.ar

Bárbara Lujan Sobrino - bsobrino@magyp.gob.ar

Informe de Coyuntura Mensual CADENA AZÚCAR

Contenidos

- ❖ Evolución de precios de azúcar blanco y crudo
- ❖ Producción Tucumán
- ❖ Etanol
- ❖ Alcoholes
- ❖ Warrant
- ❖ Derecho adicional
- ❖ Exportaciones

Resumen Ejecutivo

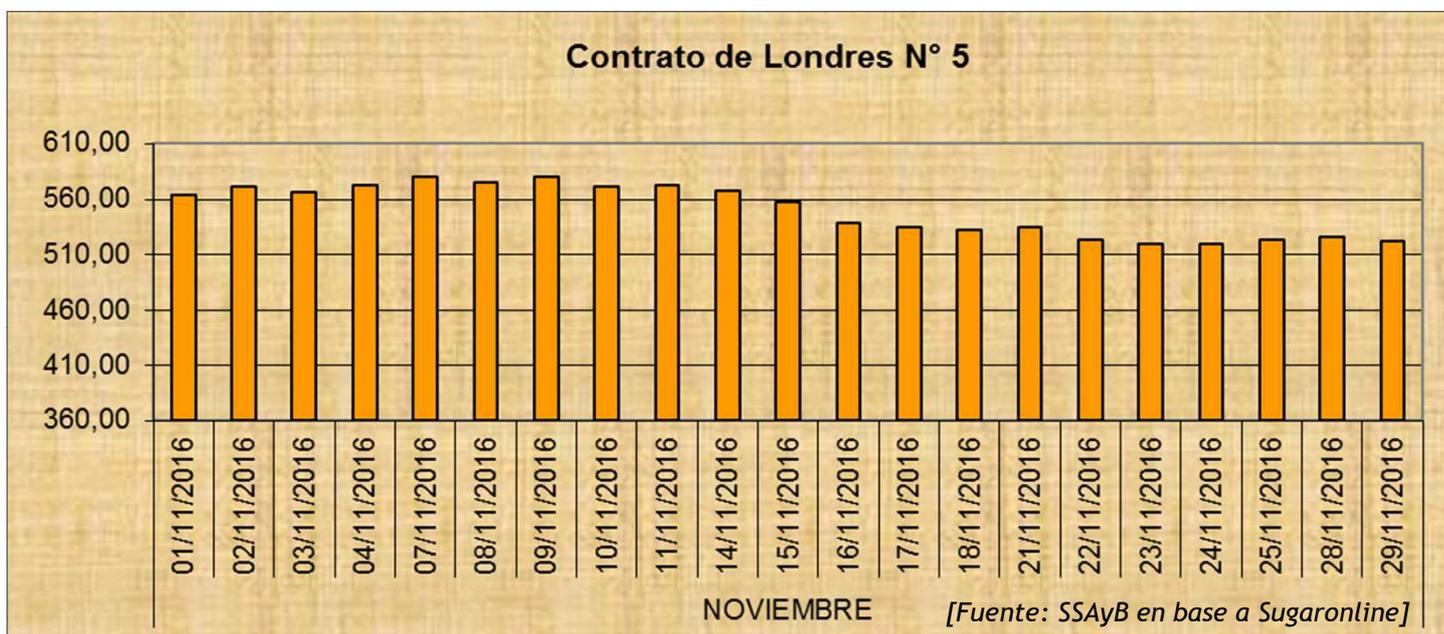
- ❖ El precio internacional promedio mensual del azúcar blanco, correspondiente a Noviembre, aumentó un 4,15% respecto al mes anterior. A su vez, el precio promedio mensual del azúcar crudo ascendió un 3,20% para el mismo período.
- ❖ El precio del etanol de origen en caña de azúcar para el mes de Noviembre es, según lo publicado por la Secretaría de Energía de \$ 13,296 por litro.
- ❖ Warrants emitidos en Octubre por 70.470,70 toneladas.
- ❖ Derecho adicional del mes de Noviembre es de US\$ -94,82.
- ❖ El monto de exportaciones en Noviembre es de 42.954,41 toneladas.

Contenido

Evolución de los precios de azúcar	4
Blanco	4
Crudo	4
Evolución histórica de los precios internacionales	5
Producción Tucumán	6
Etanol.....	7
Precios de bioetanol.....	7
Producción de bioetanol	7
Warrants.....	8
Comparativo Warrants emitidos en materia de azúcar 2013-2016.....	10
Derecho Adicional	12
Exportaciones	13

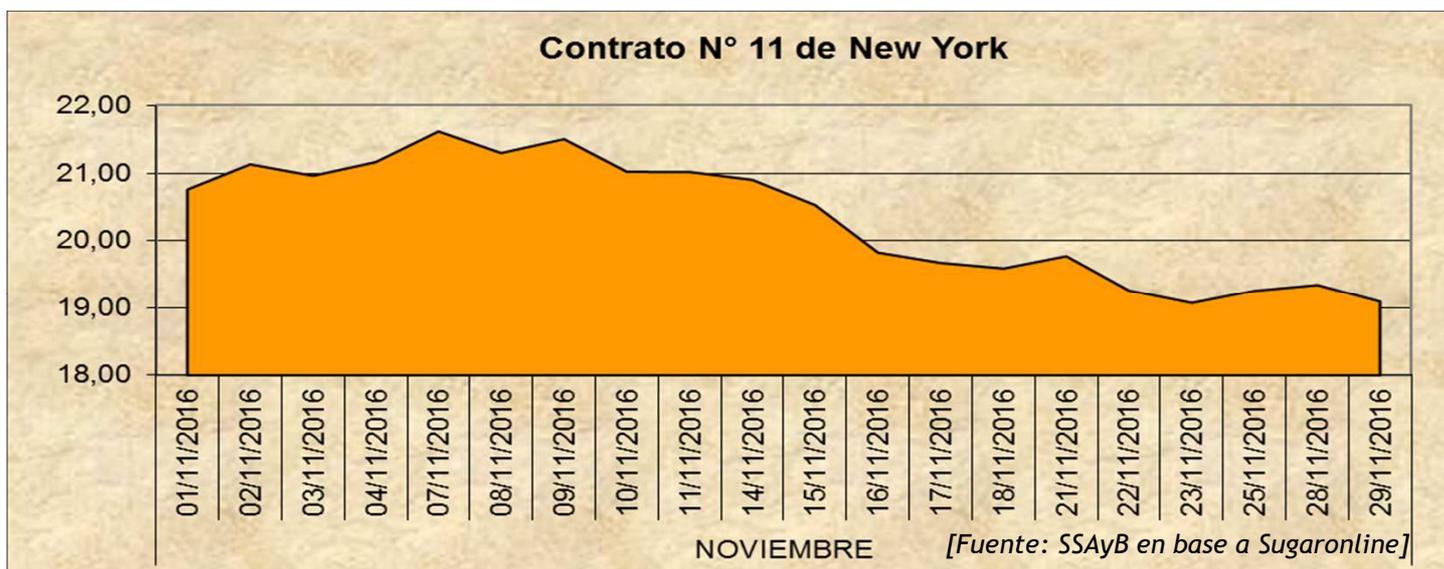
Evolución de los precios de azúcar

Azúcar Blanco



En el mes de Noviembre se alcanzó un valor máximo de 580,05 us\$/tn el séptimo día de Noviembre, siendo la cotización más baja de 519,50 us\$/tn registrada el día 24 del mes. El promedio mensual fue de 550,33 us\$/tn., valor 7,43% inferior al promedio mensual de Octubre.

Azúcar Crudo

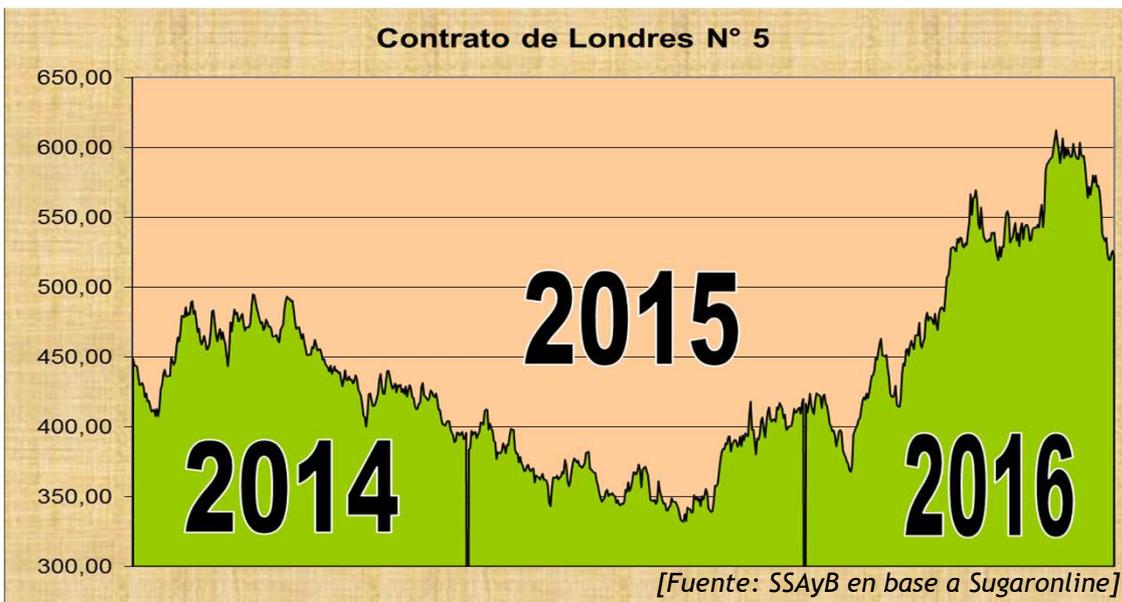


En el mes de Noviembre se alcanzó el valor máximo el séptimo día del mes con un valor de 21,62 centavos de dólar la libra. El valor más bajo del mes se produjo el día 23 del mes con un valor de 19,07 centavos de dólar la libra.

El promedio mensual de Noviembre de 2016 para el azúcar crudo, Contrato N°11 de Nueva York, fue de 22,22 centavos de dólar la libra, equivalentes a 448,42 us\$/tn., lo que representa un descenso del 8,46% con respecto al mes anterior.

[Fuente: SSAyB en base a Sugaronline]

Evolución histórica de los precios internacionales



Producción Tucumán

		Molienda en toneladas de caña bruta	Molienda en toneladas de caña neta	Azúcares totales equivalentes en toneladas
2015	Mayo	85.743	74.350	5.614
	Junio	1.754.264	1.573.239	139.483
	Julio	3.487.199	3.184.190	330.767
	Agosto	2.387.239	2.184.962	238.130
	Septiembre	3.413.371	3.103.366	344.565
	Octubre	3.444.966	3.128.669	351.365
	Noviembre	1.030.535	909.540	83.459
	Diciembre	301.879	263.749	21.957
2016	Enero	-	-	-
	Febrero	-	-	-
	Marzo	-	-	-
	Abril	-	-	-
	Total zafra 2015-2016	15.905.196	14.347.715	1.509.726
	Mayo	96.310	83.708	7.170
	Junio	1.268.566	1.144.436	100.865
	Julio	3.204.926	2.901.440	284.746
	Agosto	3.746.644	3.416.644	363.652
Septiembre	3.534.115	3.268.454	354.038	
Octubre	3.449.187	3.136.524	345.485	
Noviembre	1.356.205	1.229.164	128.311	
Total zafra 2016-2017	16.655.953	15.180.370	1.584.268	

		Rendimientos fabriles en % caña bruta	Rendimientos fabriles en % caña neta	Alcoholes producidos (en litros)
2015	Mayo	6,548%	7,551%	1.487.872
	Junio	7,951%	8,866%	21.270.377
	Julio	9,485%	10,388%	42.815.612
	Agosto	9,975%	10,899%	40.208.813
	Septiembre	10,095%	11,103%	43.001.358
	Octubre	10,199%	11,230%	43.947.530
	Noviembre	8,099%	9,176%	34.459.926
	Diciembre	7,274%	8,325%	26.675.122
2016	Enero	-	-	5.856.735
	Febrero	-	-	3.474.544
	Marzo	-	-	5.656.184
	Abril	-	-	10.634.723
	Total zafra 2015-2016	9,554%	10,539%	279.488.796
	Mayo	7,444%	8,565%	12.342.611
	Junio	7,951%	8,814%	12.128.680
	Julio	8,885%	9,814%	40.159.470
	Agosto	9,706%	10,644%	45.033.893
Septiembre	10,032%	10,993%	44.079.504	
Octubre	10,016%	11,015%	43.462.351	
Noviembre	9,455%	10,434%	37.175.181	
Total zafra 2016-2017	9,597%	10,566%	234.381.690	

[Fuente: SSyB en base a IPAAT]

Etanol

Precios de Bioetanol

A base de caña de azúcar (\$ARG/litro)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enero		2,550	2,960	3,960	4,980	6,230	8,620	10,324
Febrero		2,580	3,010	4,030	5,040	6,620	8,613	10,648
Marzo		2,650	3,110	4,150	5,060	7,160	8,534	10,915
Abril		2,660	3,120	4,220	5,080	7,700	8,558	11,055
Mayo	2,160	2,700	3,110	4,340	5,100	8,200	8,559	12,456
Junio	2,250	2,800	3,280	4,520	5,340	8,620	8,987	12,774
Julio	2,250	2,870	3,340	4,560	5,610	8,980	9,437	13,042
Agosto	2,250	2,960	3,820	4,560	5,650	9,470	9,628	13,335
Septiembre	2,360	2,960	3,860	4,620	5,740	9,540	9,730	13,398
Octubre	2,400	2,970	3,920	4,940	5,830	9,067	9,794	13,296
Noviembre	2,440	2,960	3,930	4,940	5,890	8,614	9,819	13,309
Diciembre	2,490	2,960	3,950	4,970	5,950	8,595	9,832	

Producción de Bioetanol

Según lo informado por la Secretaría de Energía de la Nación, en los primeros nueve meses del corriente año, se han producido un total 632.234 m³ de etanol. El 58,31% (368.650 m³) corresponde a etanol en base a maíz y el 41,69% (263.586 m³) a etanol en base a caña de azúcar.

Dichas cantidades, comparadas con el mismo período del año 2015, representan un aumento del 8,28% en la producción total de etanol, significando un aumento del 5,92% de la producción de etanol a base de maíz y un incremento del 11,77% de la producción de etanol a base de caña de azúcar.

En cuanto a las cantidades entregadas al cumplimiento del corte en los primeros nueve meses del 2016 fue de 647.109 m³, los cuales se componen por 356.385 m³ a base de maíz y 290.725 m³ a base de caña de azúcar. De lo detallado se puede extraer que, comparado con el mismo período del 2015, la cantidad destinada al corte ha aumentado un 10,10%, lo cual implica un crecimiento del 2,79% de la cantidad vendida al corte de etanol a base de maíz y un aumento del 20,61% de las ventas para el corte de etanol a base de caña de azúcar.

[Fuente: SSaYB en base a Secretaría de Energía]

Alcoholes

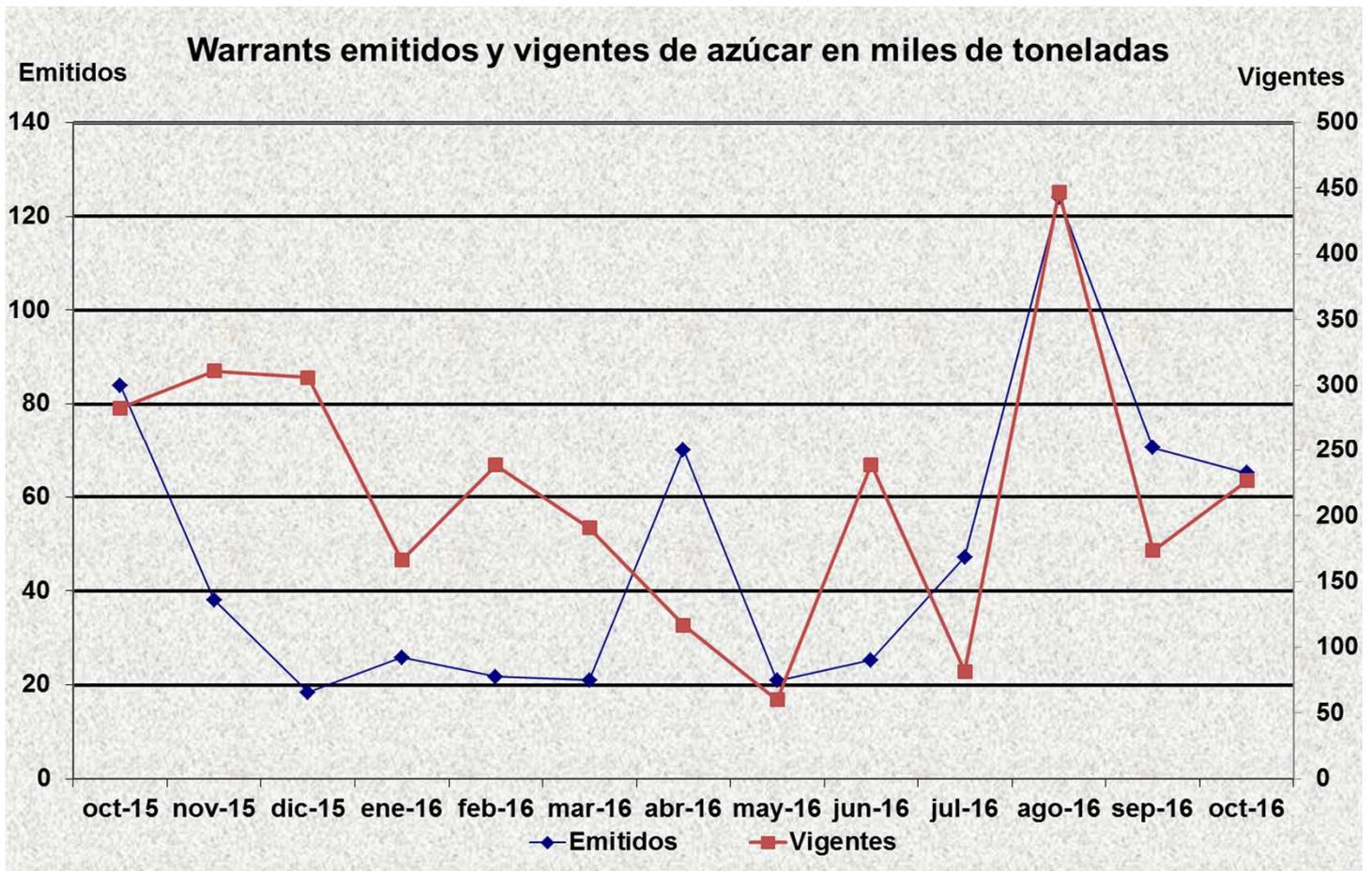
2016	
Categoría	Total
Aceite fusel origen caña de azúcar	18.487
Aceite fusel origen cereales	147.011
Aceite fusel otro origen	25.000
Aguardiente natural de cebada malteada	792
Aguardiente natural de cereal	49.405
Aguardiente natural de fruta	192.000
Alcohol etílico anhidro desnaturalizado	120.000
Alcohol etílico anhidro origen caña de azúcar	100.286
Alcohol etílico anhidro origen cereales	9.700
Alcohol etílico anhidro para biocombustible origen caña de azúcar	11.897.372
Alcohol etílico anhidro para biocombustible origen cereal	4.784.689
Alcohol etílico buen gusto de fruta	3.000
Alcohol etílico buen gusto origen caña de azúcar	135.349.999
Alcohol etílico buen gusto origen cereal	61.374.696
Alcohol etílico buen gusto origen vinico	12
Alcohol etílico buen gusto otro origen	227.760
Alcohol etílico desnaturalizado otros usos	2.200.423
Alcohol etílico desnaturalizado uso doméstico	282.240
Alcohol etílico hidratado otro origen	29.000
Alcohol etílico hidratado para biocombustible origen caña de azúcar	141.473.736
Alcohol etílico hidratado para biocombustible origen cereal	321.174.798
Alcohol etílico mal gusto origen caña de azúcar	120.489.236
Alcohol etílico mal gusto origen cereal	23.433.625
Alcohol etílico mal gusto otro origen	2.010.421
Flegma origen caña de azúcar	39.200
Flegma origen vinico	580
Total	825.433.468

[Fuente: SSAyB en base a Instituto Nacional de Vitivinicultura]

Warrants

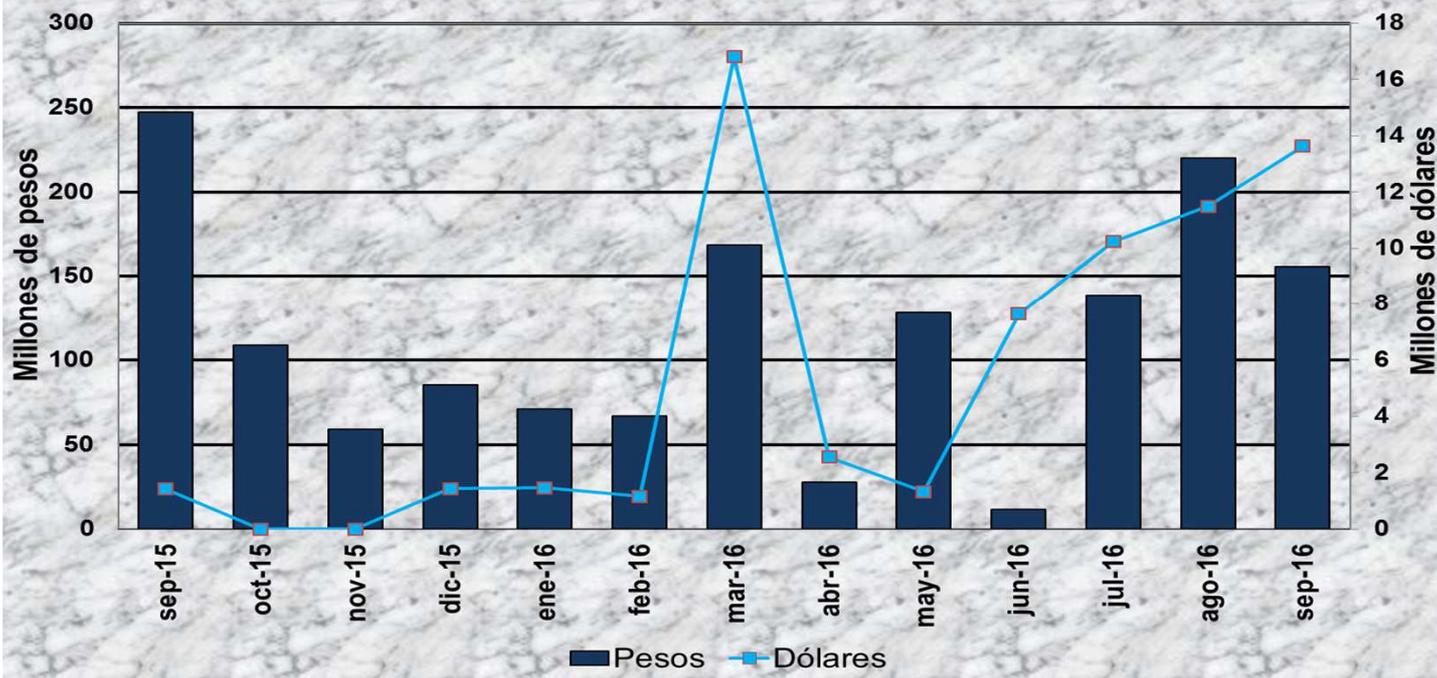
En materia de financiamiento, en el mes de Octubre se han emitido warrants de azúcar por \$ 155.894.314,16 y US\$ 13.628.615 equivalente a un total de 65.060,70 toneladas, observándose que los mismos se han emitido en un 74,98% sobre depósitos ubicados en la provincia de Tucumán, en un 16,66% en la provincia de Santa Fe y en un 8,36% en la provincia de Buenos Aires. En cuanto a los warrants vigentes, fueron de \$ 733.454.963,14 y US\$ 34.884.994,13 equivalente a un total de 226.429,31 toneladas, los mismos corresponden en un 69,84% sobre depósitos ubicados en la provincia de Tucumán, en un 7,60% en la provincia de Salta, en un 4,57% en la provincia de Buenos Aires y en un 18% en la provincia Santa Fe.

[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]



[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

Warrants Emitidos en materia de azúcar de Octubre 2015 a Octubre 2016



[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

Warrants vigentes en materia de azúcar de Octubre 2015 a Octubre 2016



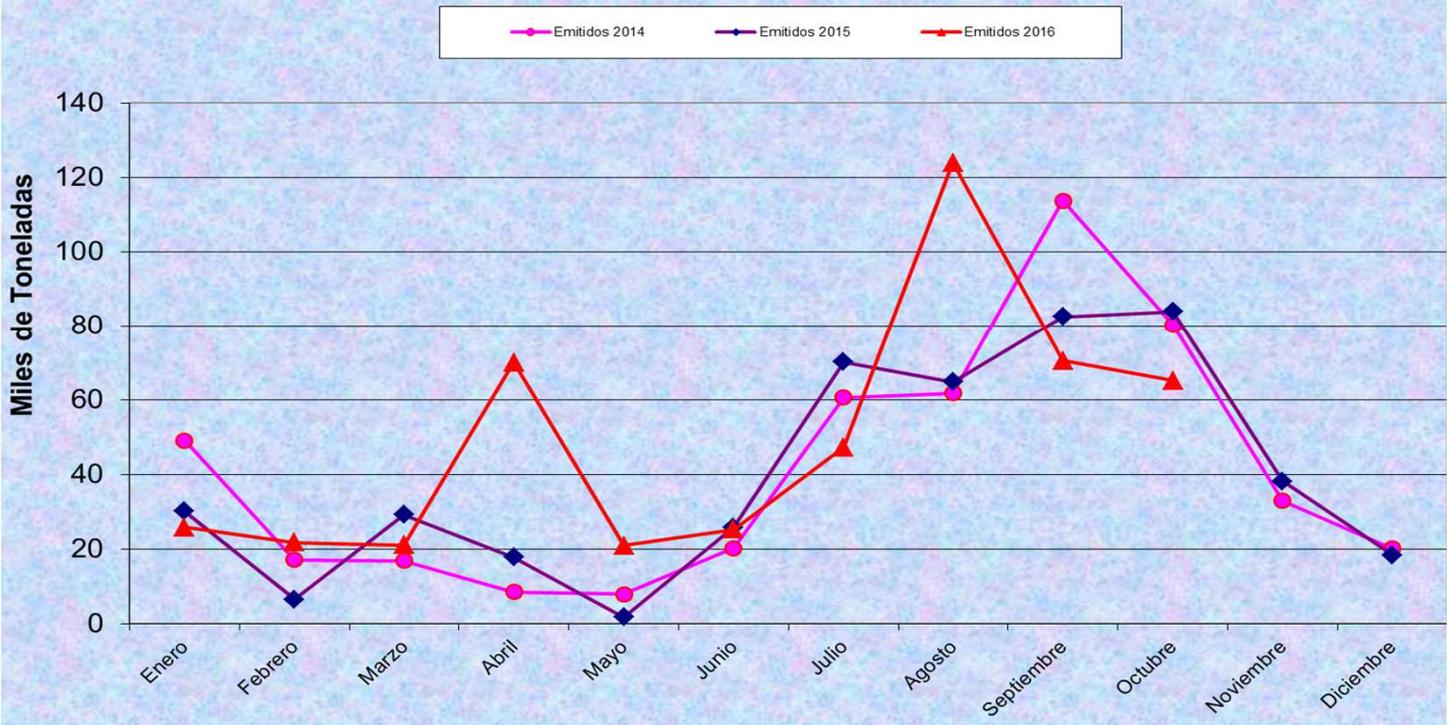
[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

Comparativo Warrants emitidos en materia de azúcar 2013 - 2016

		2013	2014	2015	2016	Variación Porcentual Anual
Enero	dólares	3.093.500	3.144.512	0	1.430.679	Aumentó
	pesos	147.325.322	128.696.746	121.725.651	85.304.999	Disminuyó un 29,92%
Febrero	dólares	7.034.000	2.499.744	0	1.462.131	Aumentó
	pesos	69.101.241	50.371.132	25.676.457	70.816.129	Aumentó un 175,80%
Marzo	dólares	940.700	5.769.422	2.001.060	1.153.480	Disminuyó un 42,36%
	pesos	100.689.529	58.326.012	93.462.793	66.777.072	Disminuyó un 28,55%
Abril	dólares	1.352.400	1.940.400	0	16.802.298	Aumentó
	pesos	52.864.762	18.773.102	65.684.721	168.618.273	Aumentó un 156,71%
Mayo	dólares	1.352.400	0	0	2.552.333	Aumentó
	pesos	67.816.632	31.944.462	6.840.000	27.794.503	Aumentó un 306,35%
Junio	dólares	0	685.605	0	1.322.760	Aumentó
	pesos	192.460.656	101.732.320	94.410.671	128.061.533	Aumentó un 35,64%
Julio	dólares	5.632.520	2.729.300	1.761.264	7.636.261	Aumentó un 333,57%
	pesos	251.514.850	220.899.080	272.651.676	111.639.640	Disminuyó un 59,05%
Agosto	dólares	15.136.100	0	2.374.700	10.229.676	Aumentó un 330,78%
	pesos	159.964.596	231.905.237	153.374.931	138.883.016	Disminuyó un 9,45%
Septiembre	dólares	27.812.090	0	2.277.600	11.488.270	Aumentó un 404,40%
	pesos	104.180.262	225.095.707	237.022.016	220.086.769	Disminuyó un 7,15%
Octubre	dólares	11.721.744	0	1.420.046	13.628.615	Aumentó un 859,73%
	pesos	174.028.699	296.696.990	247.091.498	155.894.314	Disminuyó un 36,91%
Noviembre	dólares	1.201.184	0	0		
	pesos	35.020.718	129.149.135	108.559.276		
Diciembre	dólares	215.611	0	0		
	pesos	47.068.165	82.238.890	59.016.975		
Totales	dólares	75.492.249	16.768.984	9.834.670	67.706.502	
	pesos	1.402.035.433	1.575.828.813	1.485.516.665	1.173.876.248	

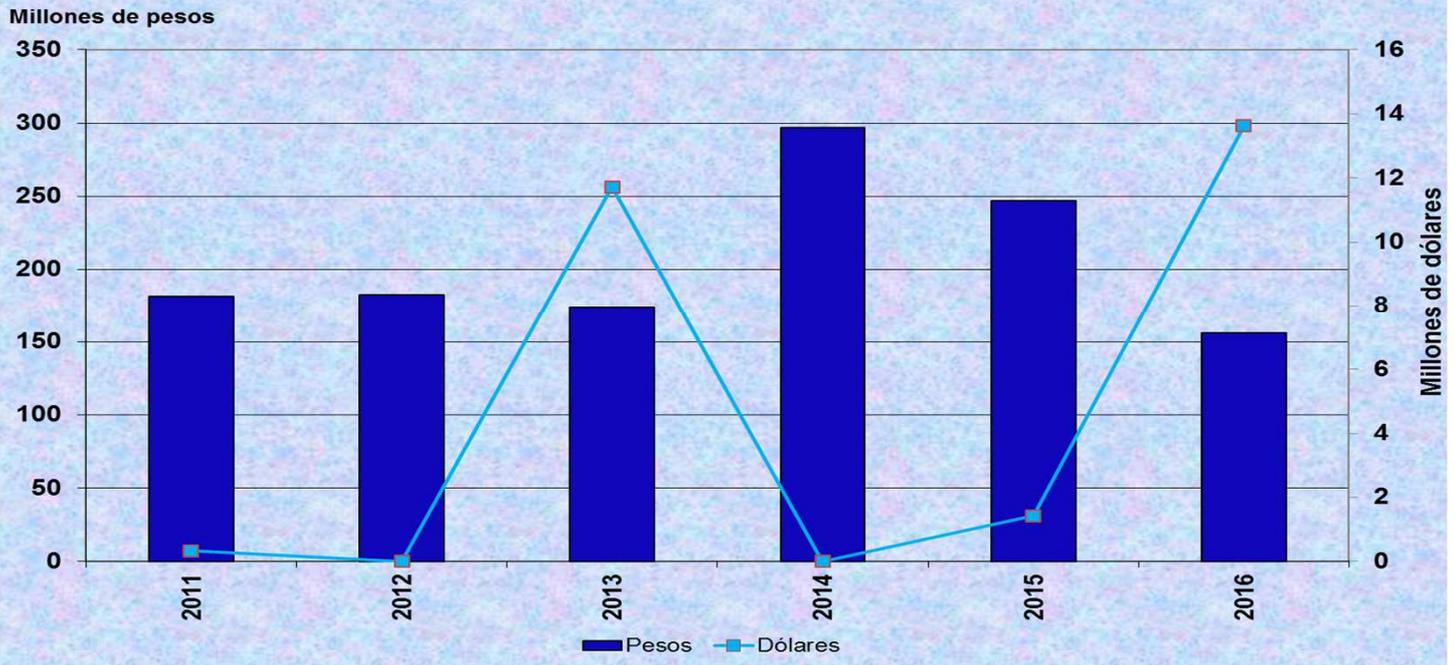
[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

WARRANTS EMITIDOS EN TONELADAS DE AZÚCAR 2014-2016



[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

Warrants emitidos en materia de azúcar Octubre



[Fuente: Secretaría de Agregado de Valor - Coordinación de warrants y certificados de depósito]

Derecho Adicional

El derecho adicional de importación surge del Decreto N° 797/92. El cálculo para el derecho adicional correspondiente al mes de Noviembre dio como resultado U\$S -72,47.

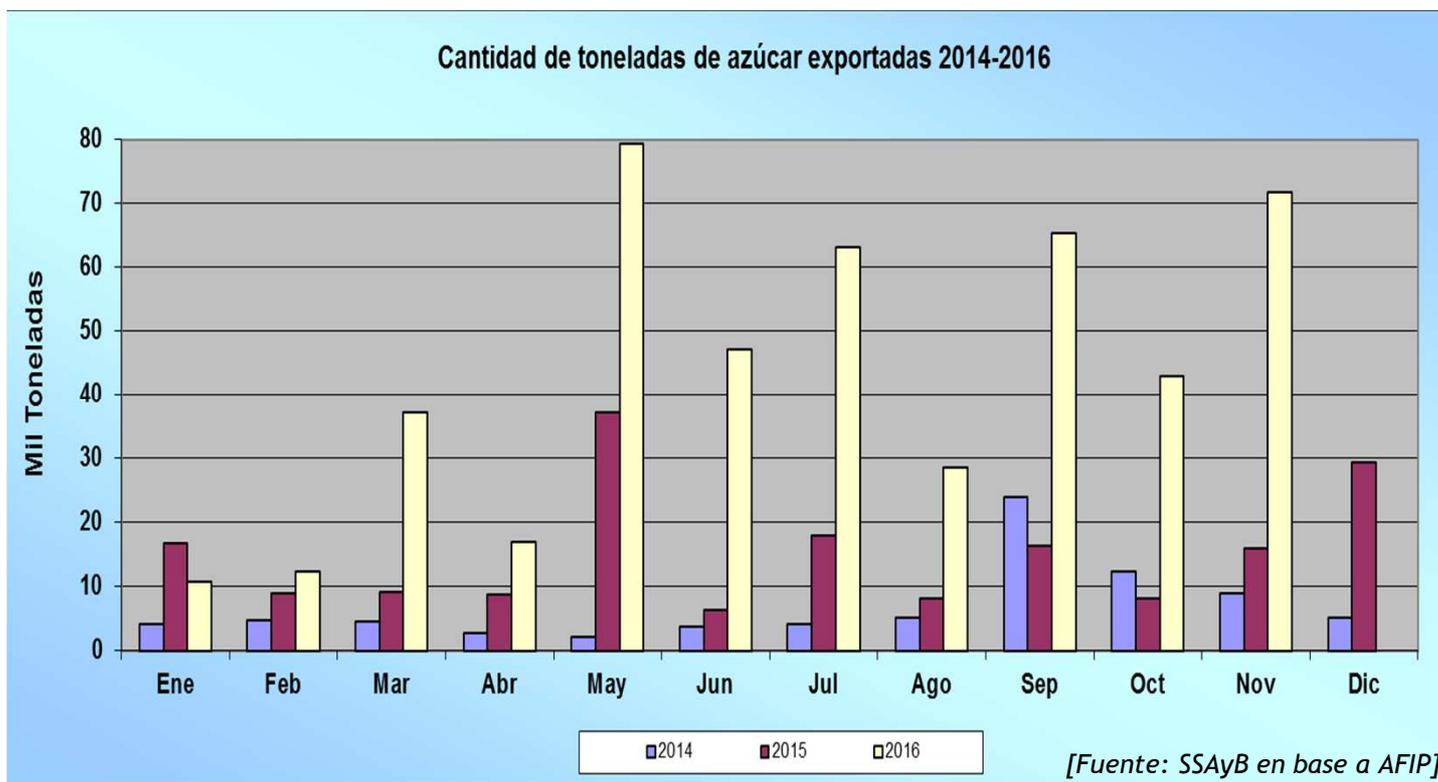


	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ene	-35,71	-381,61	-397,61	-172,96	-59,17	38,43	98,72	82,73
Feb	-83,51	-425,51	-437,11	-196,76	-37,72	64,28	105,52	102,23
Mar	-111,11	-338,16	-366,46	-220,16	-48,67	11,88	120,62	97,48
Abr	-103,86	-169,66	-320,71	-213,61	-32,17	16,33	141,37	60,28
May	-138,31	-139,26	-243,91	-147,06	-35,22	11,73	118,72	37,33
Jun	-167,51	-131,01	-282,51	-122,86	-7,02	16,33	145,42	18,33
Jul	-178,01	-181,21	-340,26	-167,36	-26,92	16,13	127,07	-49,07
Ago	-209,26	-242,36	-389,56	-183,61	-18,02	46,03	147,32	-26,17
Sep	-299,26	-236,16	-390,41	-140,31	-8,57	60,18	153,42	-30,47
Oct	-339,96	-291,56	-291,36	-144,66	-19,77	62,73	126,67	-94,82
Nov	-298,01	-405,46	-308,96	-108,11	-19,22	69,88	101,42	-72,47
Dic	-317,16	-373,61	-245,71	-96,16	-0,27	79,03	90,97	

[Fuente: SSAYB]

Exportaciones

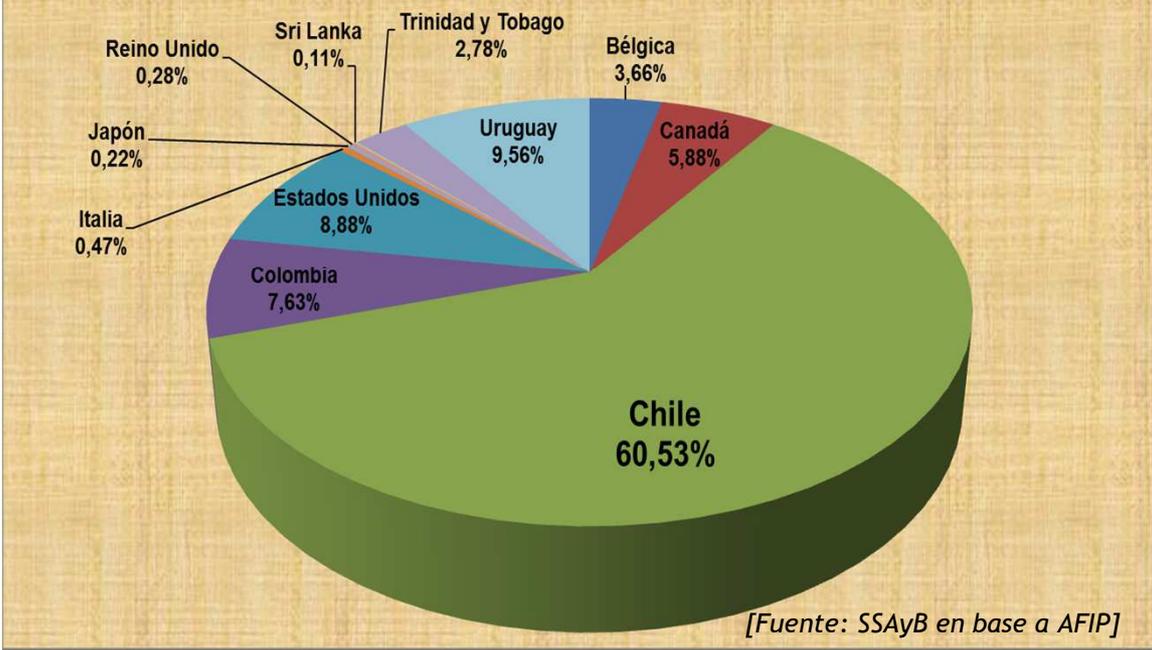
Las exportaciones de azúcar de nuestro país, durante el mes de Noviembre, alcanzaron las 71.790,09 tn. y 35.237.291,93 dólares FOB. El mencionado volumen vendido a mercados externos registra un incremento de 350,59%, respecto a igual mes del año anterior. En cuanto al período Enero – Noviembre de 2016, las exportaciones totalizaron 475.208,15 tn y 192.480.354,01 dólares FOB, y al compararlo con el mismo lapso del año anterior, se observa un incremento de 210,55% en volumen y de 211,93% en valor.



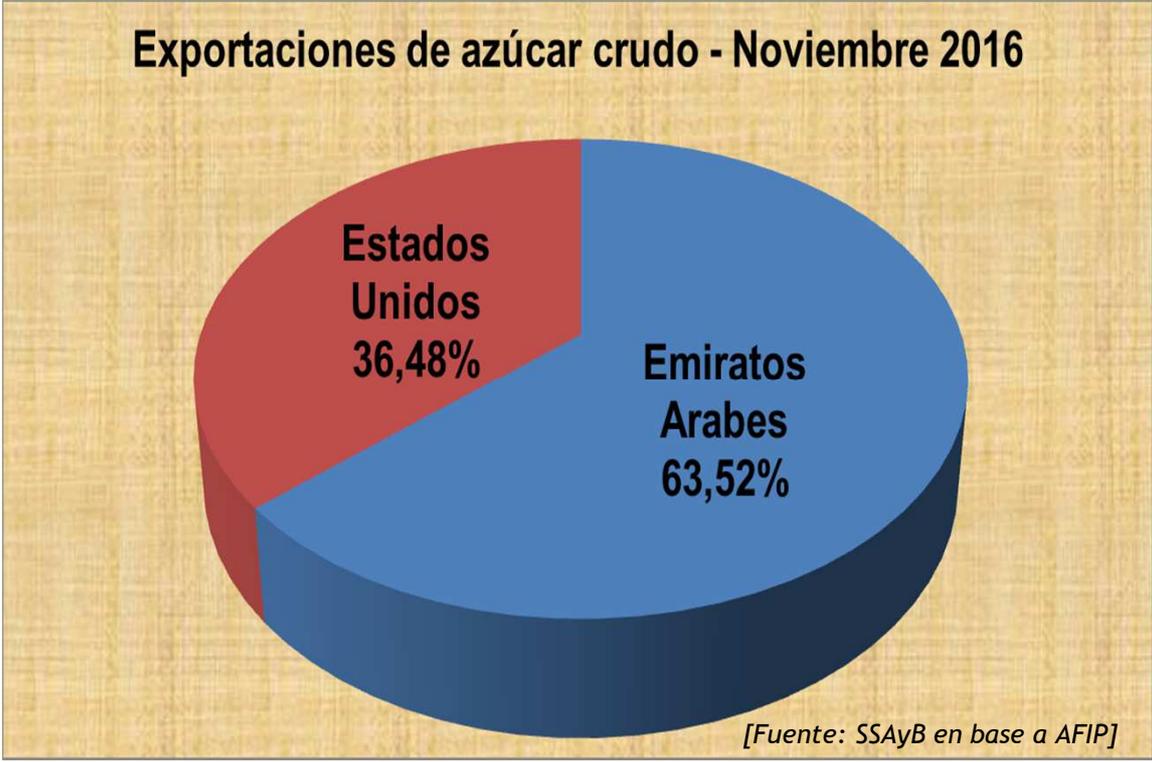
Durante el mes de Noviembre, se exportaron 71.790,09 toneladas métricas de azúcar. Por un lado se han exportado 18.016,71 toneladas métricas de azúcar blanco, de las cuales el 60,53% tuvieron como destino Chile, lo cual se muestra en el próximo gráfico.

Por otro lado, se han realizado exportaciones de 53.773,38 toneladas métricas de azúcar crudo, cuyo principal destino ha sido Emiratos Arabes, conforme lo detallado en la próxima hoja.

Exportaciones de azúcar blanco - Noviembre 2016



Exportaciones de azúcar crudo - Noviembre 2016



Av. Paseo Colón 922 2º Of. 235
C1063ACW - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel.: (011) 4349-2237
Tel/Fax.: (011) 4349-2284
Prohibida su reproducción total o parcial sin citar la fuente:
Ministerio de Agroindustria

azucar@magyp.gob.ar
www.agroindustria.gob.ar
www.alimentosargentinos.gob.ar

