

# Precios en **MERCADOS INTERNACIONALES** de Productos Agrarios

Nº: 11 | Año: 20 | Noviembre 2017



**“Precios en MERCADOS INTERNACIONALES  
de Productos Agrarios”**

**REPÚBLICA DEL PERÚ**

**Pedro Pablo Kuczynski Godard**

Presidente Constitucional del Perú

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**

**José Manuel Hernández Calderón**

Ministro

**VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS AGRARIAS**

**Pablo Benjamín Quijandría Salmón**

Viceministro

**Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas**

**Christian Garay Torres**

Director General

**Dirección de Estadística Agraria**

**Manuel Eduardo Castro Larrea**

Director

---

***Autora:***

*Jackelin Mendieta*

***Coordinador:***

*Juan Santamaría*

***Diseño y diagramación digital:***

*Elva Castro Ballvé*

*Lima, Diciembre 2017*



## PRECIOS

### de principales productos en mercados mayoristas de Estados Unidos, Canadá y Europa Noviembre 2017

*Esta publicación, brinda información de precios en mercados mayoristas de Estados Unidos, Canadá y Europa, para los principales productos de exportación agraria peruana, la cual servirá de orientación para realizar el seguimiento y evaluación de las tendencias del mercado, y apoyar la toma de decisiones de compra, en concordancia con las estacionalidades de productos y precios, entre otros factores.*



#### Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 19 lb	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

#### Mercado Mayorista de New York

California	Autumn King	lge	22,00/24,00	22,00/24,00
		med	...	22,00
		sml	...	16,00
		lge-xlge	...	27,00/28,00
		xlge	26,00/28,00	26,00/34,00
	Autumn Royal	jbo	28,00	...
		lge	18,00	16,00/18,00
		sml	18,00	...
		lge-xlge	...	26,00/28,00
		xlge	26,00/28,00	26,00/32,00
	Black Globe	xlge	...	20,00/24,00
	Crimson Seedless	lge-xlge	...	24,00/28,00
		xlge	...	34,00/35,00
	Scarlet Royal	jbo	28,00/30,00	...
		lge	18,00/22,00	20,00/22,00
		med	18,00	18,00
		xlge	22,00/28,00	24,00/30,00
	Sweet Celebration	jbo	30,00	...
		lge	20,00/22,00	...
		sml	18,00	...
xlge		23,00/28,00	26,00/28,00	

*sigue...*



## Uva

(continúa)

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 19 lb	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

### Mercado Mayorista de Los Angeles

California	Black Seedless	jbo	28,00	28,00
		lge	...	14,00/16,00
		xlge	18,00/20,00	18,00/20,00
	Flame Seedless	med-lge	14,50/15,50	14,50/15,50
		Jubilee	lge	...
	Jubilee	xlge	19,50/21,50	19,50/21,50
		Red Globe	xlge	16,00/18,00
	White Seedless Type	lge	...	22,00/24,00
		xlge	18,50/20,50	18,50/20,50

**jbo:** jumbo      **med:** medium      **lge:** large      **xlge:** extra large      **s/e:** sin especificar  
Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 11 libras	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017
<b>Mercado Mayorista de Chicago</b>				
<b>México</b>	Verde	lge	28,00/30,00	24,00/32,00
		std	...	24,00
<b>Perú</b>	Verde	jbo	22,00/24,00	27,50
		lge	21,00/24,00	24,50/25,50
		med	22,00	...
		std	21,00/21,75	24,00/26,50
		xlge	22,00/24,00	...
	Blanco	lge	28,50/29,50	28,50/29,50
		std	28,50/29,50	26,50
<b>Mercado Mayorista de Miami</b>				
<b>Perú</b>	Verde	jbo	23,00/27,00	23,00/26,00
		lge	19,00/25,00	19,00/28,00
		std	21,00/22,00	21,00/28,00
		xlge	19,00	19,00
	Blanco	std	27,00/29,50	27,00/29,50
<b>Mercado Mayorista de New York</b>				
<b>México</b>	Verde	jbo	20,00/24,00	22,00/24,00
		lge	18,00/24,00	22,00/28,00
		std	20,00/24,00	22,00/24,00
<b>Perú</b>	Verde	jbo	24,00	18,00/26,00
		lge	18,00/24,00	20,00/26,00
		std	18,00/24,00	20,00/26,00
		xlge	18,00/24,00	22,00/24,00
	Blanco	lge	35,00/36,00	32,00/36,00

std : estándar      jbo : jumbo      med : medium      lge : large      xlge : extra large      s/e : sin especificar  
Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 20 lb (2 lyr)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado Mayorista de New York**

<b>Chile</b>	Hass	50	...	28,00/30,00
		60	30,00/36,00	24,00/28,00
		70	32,00/36,00	20,00/28,00
<b>República Dominicana</b>	Various Greenskin Varieties	40	38,00/40,00	34,00
		12	...	14,00
		16	18,00/20,00	18,00
		18	16,00/20,00	18,00/23,00
		20	15,00/20,00	18,00/23,00
		22	18,00/20,00	18,00/22,00
		24	15,00/20,00	18,00/24,00
<b>México</b>	Hass	32	51,00/58,00	42,00/52,00
		36	51,00/55,00	45,00/52,00
		40	50,00/55,00	44,00/52,00
		48	42,00/50,00	38,00/48,00
		60	35,00/40,00	31,00/34,00

**Mercado Mayorista de Los Angeles**

<b>México</b>	Hass	32	...	53,00/54,00
		36	60,00/62,00	...
		40	50,00/52,00	50,00/52,00
		48	42,00/48,00	36,00/45,00
		60	32,00/40,00	30,00/36,00
		70	25,00/35,00	25,00/29,00
		84	18,00/26,00	18,00/23,00

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 4 kg	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado Mayorista de New Convent Garden**

<b>Sudáfrica</b>	Bacon	s/e	...	9,22
------------------	-------	-----	-----	------

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja sacos	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017
<b>Mercado Mayorista de Los Ángeles</b>				
<b>Argentina</b> 5 lb	s/e	lge	...	26,00/28,00
<b>México</b> 5 lb	s/e	lge	20,00/24,00	20,00/24,00
<b>Perú</b> 5 lb	s/e	lge	22,00/26,00	22,00/26,00
<b>Uruguay</b> 5 lb	s/e	lge	...	22,00/26,00
<b>Mercado Mayorista de Miami</b>				
<b>Argentina</b> 5 lb	s/e	lge	24,00/29,00	24,00/32,00
<b>Mercado Mayorista de New Covent Garden</b>				
<b>Argentina</b> 125 lb	s/e	s/e	...	1,32
<b>Perú</b> 125 g	s/e	s/e	...	1,65

**std** : estándar      **jbo** : jumbo      **med** : medium      **lge** : large      **xlge** : extra large      **s/e** : sin especificar  
Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 4-4,5 kg (1 lyr)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado Mayorista de Miami**

<b>Ecuador</b>	Ataulfo	14	11,00/12,00	11,00/12,00
		16	11,00/12,00	10,00/12,00
	Tommy Atkins	8	10,00/11,00	8,00/11,00
		9	10,00/11,00	8,00/11,00
		12	...	8,00/11,00

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 4 kg (1 lyr)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado Mayorista de New York**

<b>Brasil</b>	Tommy Atkins	6	9,00/11,00	...	
		7	9,00/11,00	9,00/10,00	
		8	9,00/11,00	9,00/10,00	
		9	9,00/11,00	9,00/10,00	
		10	8,00/11,00	8,00/11,00	
		12	7,00/11,00	9,00/10,00	
		14	...	7,00	
<b>Ecuador</b>	Ataulfo	12	13,00	13,00/14,00	
		14	12,00	12,00/14,00	
		16	12,00/14,00	11,00/14,00	
		18	10,00/11,00	9,00/11,00	
		20	7,00/8,00	5,00/12,00	
		22	7,00	...	
	24	7,00	...		
		Tommy Atkins	7	9,00	9,50/10,00
			8	9,00	8,00/10,00
			9	9,00	8,00/10,00
10			...	7,50/8,00	
		12	...	6,00/10,00	

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 40 libras	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017
<b>Mercado Mayorista de Chicago</b>				
Colombia	s/e	s/e	16,00	16,00
Costa Rica	s/e	s/e	16,00/17,00	16,00/17,00
Guatemala	s/e	s/e	16,00/17,00	16,00/17,00
Honduras	s/e	s/e	16,00/17,00	16,00/17,00
México	s/e	s/e	16,00	16,00
<b>Mercado Mayorista de Miami</b>				
Costa Rica	s/e	s/e	16,00/20,00	16,00/20,00
Guatemala	s/e	s/e	16,00/20,00	16,00/20,00
Honduras	s/e	s/e	16,00/20,00	16,00/20,00

s/e: sin especificar

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 23 lb	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado Mayorista de Los Angeles**

California	Globe Thorned Green	12	26,00/29,00	29,00
		18	25,00/29,00	29,00
		24	25,00/28,00	28,00
	Globe Thornless Green	med-lse	32,00	32,00
		sml-lse	32,00	32,00

**Mercado Mayorista de Miami**

California	Globe Thorned Green	12	46,00/48,00	46,00/48,00
		15	34,00/36,00	34,00/36,00
		18	46,00/48,00	46,00/48,00

**Mercado de San Francisco**

California	Globe Green	18	38,50	40,00	
		24	36,00	...	
		30	30,50	...	
		med-lse	36	30,50	...
			32,00	...	
	Globe	18	24,00	24,00	
		24	24,00	24,00/46,00	
		30	16,00	16,00/44,00	
		36	16,00	16,00	
		Globe Thornless Green	30	15,00/16,00	15,00/16,00

**sml:** small      **med:** medium      **lge:** large      **lse:** suelto

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Miami**

<b>Idaho-Oregon</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	15,00/17,00	15,00/17,00
<b>Washington</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	15,00/16,00	15,00/16,00
<b>Colorado</b> 50 lb	Yellow Hybrid	jbo	17,00/18,00	17,00/18,00
<b>Idaho-Oregon</b> 50 lb	Yellow Spanish Hybrid	jbo	18,00/20,00	18,00/20,00
	Blanca	jbo	32,00/34,00	32,00/34,00
<b>México</b> 50 lb	Blanca	jbo	30,00/31,00	30,00/31,00
<b>Nevada</b> 50 lb	Yellow Hybrid	jbo	18,00/20,00	18,00/20,00
	Blanca	jbo	35,00/38,00	35,00/38,00
<b>Washington</b> 50 lb	Yellow Hybrid	jbo	18,00/20,00	18,00/20,00

**Mercado: Mayorista de New York**

<b>Canadá</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	11,00	11,00/12,00
		med	8,00/10,00	8,00/10,00
<b>Idaho</b> 25 lb	Blanca Boilers	s/e	20,00/24,00	20,00/24,00
<b>Holanda</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	...	12,00
		med	14,00	14,00/16,00
<b>Nueva York</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	11,00/13,00	11,00/13,00
		med	8,00/10,00	8,00/10,00
		sml	...	6,00
<b>Washington</b> 25 lb	Red Globe Type	jbo	11,00/13,00	10,50/12,00
		med	10,00	10,00/11,00

sigue...



**Cebolla**  
(continúa)

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017
<b>Canadá</b> 50 lb	Yellow Globe Type	col	17,00	17,00
		jbo	14,00/16,00	14,50/16,00
<b>Idaho</b> 50 lb	Blanca Yellow Spanish Hybrid	jbo	28,00/30,00	26,00/30,00
		col	...	19,00
		jbo	16,00/17,00	17,00
<b>Nevada</b> 50 lb	Blanca	jbo	34,00	35,00/40,00
<b>Nueva York</b> 50 lb	Yellow Globe Type	jbo	14,00	15,00
<b>Oregon</b> 50 lb	Yellow Hybrid	col	18,00/19,00	16,00/19,00
		jbo	15,00/17,00	15,00/17,00
		super col	20,00	...
	Blanca	jbo	...	26,00/30,00
<b>España</b> 50 lb	Blanca	jbo	26,00	...
<b>Utah</b> 50 lb	Yellow Spanish Hybrid	jbo	...	16,00/18,00
<b>Washington</b> 50 lb	Yellow Hybrid	jbo	15,00/16,00	15,00/16,00
	Blanca	jbo	24,00/26,00	28,00/32,00

col : colosal      jbo : jumbo      med : medium      lge : large      s/e : sin especificar

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Los Ángeles**

<b>Australia</b> 10 kg	MMinneola	36	22,00/23,00	...
		45	22,00/23,00	...
		60	17,00/18,00	...
		63	16,50/17,50	...
<b>Perú</b> 10 kg	Minneola	28	16,00/17,00	...
		32	16,00/17,00	...
		40	16,00/17,00	...
		45	16,00/17,00	...

**Mercado: Mayorista de New York**

<b>Perú</b> 10 kg	Minneola	30	...	14,00/16,00
----------------------	----------	----	-----	-------------

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja (11yr)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Chicago**

<b>Florida</b>	Morada	18	45,00	45,00
		20	45,00	45,00
		24	45,00	45,00
		28	45,00	45,00
		36	45,00	45,00
		40	45,00	45,00

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos (38 lb)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Miami**

<b>Arizona</b>	s/e	165	33,00/34,00	33,00/34,50
		200	33,00/34,00	33,00/34,00
<b>California</b>	s/e	115	32,00/34,00	32,00/34,00
		140	37,00/41,00	37,00/41,00
		165	32,00/34,00	32,00/34,00
		200	32,00/34,00	32,00/34,00
<b>México</b>	s/e	165	28,00/30,00	28,00/30,00
		165	24,00/26,00	24,00/26,00

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos (8kg-15 kg)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de New Covent Garden**

Turquía 8 kg	s/e	lge	...	14,48
España 10 kg	s/e	lge	...	18,43

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos (15 kg)	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Rotterdam**

España	s/e	70	16,91/21,00	18,25/20,60
		80	18,08/20,41	19,42/21,19
		90	19,25/20,41	17,07/20,60
		100	18,66/21,00	17,07/24,72
		120	18,08/21,00	16,48/23,54
		140	16,91/19,83	16,48/18,83

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 30 lb	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Los Ángeles**

<b>China</b>	Blanco	jbo	46,00/65,00	46,00
	Morado	jbo	46,00/70,00	46,00
<b>México</b>	Blanco	col	69,00	69,00
		jbo	60,00	60,00
		super col	72,00	72,00
		super jbo	66,00	66,00
	Morado	col	50,00/52,00	50,00

**Mercado: Mayorista de New York**

<b>California</b>	Blanco	10	80,00/83,00	80,00/83,00
		11	80,00/83,00	80,00/83,00
<b>China</b>	Blanco	5	40,00/46,00	38,00/44,00
		jbo	40,00/42,00	...
<b>México</b>	Blanco	9	...	75,00
		10	...	75,00
		11	75,00/85,00	...
<b>España</b>	Blanco	s/e	65,00/70,00	45,00/75,00

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja 5 kg	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista París**

<b>España</b>	Blanco	s/e	2,90/3,25	2,92/3,30
	Morado	s/e	3,01/3,48	3,03/3,53
<b>Francia</b>	Morado	s/e	8,12/9,29	8,17/9,42

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



Precio en mercados mayoristas

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos 1 lb	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de Miami**

<b>Guatemala</b>	s/e	s/e	4,00/5,00	4,00/5,00
<b>Perú</b>	s/e	s/e	4,00/5,00	4,00/5,00

Origen	Variedad	Calibre	Unidad: US \$ / caja-sacos 1 kg	
			10 noviembre 2017	17 noviembre 2017

**Mercado: Mayorista de New York**

<b>Colombia</b>	s/e	12	13,50	13,50
<b>Israel</b>	s/e	12	18,00	18,00
<b>México</b>	s/e	12	10,00/12,00	10,00/12,00

Fuente: USDA-Market News Com., 2017



# COTIZACIONES INTERNACIONALES

## de principales commodities agrarios

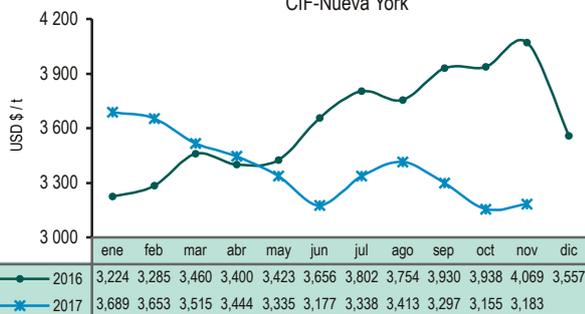
### Noviembre 2017

En el mes de noviembre de 2017, en comparación con el mes anterior, los precios internacionales de principales commodities agrarios tales como: café, cacao, arroz, trigo, frijol de soya, aceite de soya, azúcar contrato N° 5 y azúcar contrato N° 16, fueron impulsados por la firme demanda global y condiciones climáticas desfavorables suscitadas en las principales zonas productoras. Por otro lado, el precio del maíz registró un leve retroceso, básicamente por los amplios inventarios mundiales y el mayor número de ventas especulativas realizadas por los inversionistas.



## Café

Café - Otros suaves Arábigos  
CIF-Nueva York



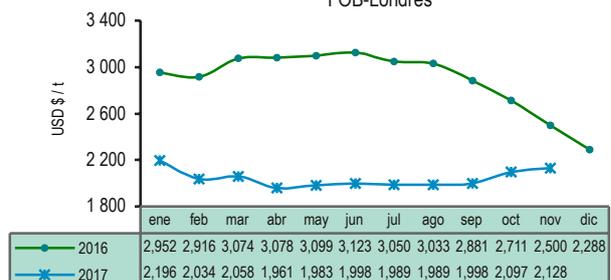
Fuente: BCRP

En noviembre, el precio del café subió por la desaceleración de las ventas por parte de los cafetaleros brasileños, aunada a los problemas generados por la fuerte sequía y una plaga de escarabajos que redujeron los inventarios de los granos de calidad de exportación de Brasil para este año, sin embargo, cosechas mejores a las esperadas procedentes de Vietnam, limitaron un mayor incremento del precio del aromático.



## Cacao

Cacao grano  
FOB-Londres



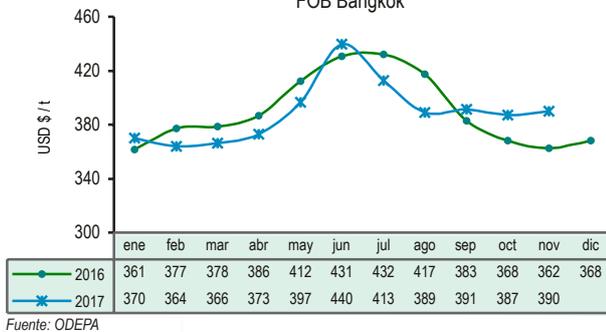
Fuente: ICCO

El precio del cacao en noviembre subió por la incidencia de condiciones climáticas adversas acontecidas en las zonas productoras de América Latina y África, además de la firme demanda por parte de los países importadores, principalmente desde Asia, a pesar de la desaceleración económica en dicho continente.



## Arroz

Arroz Blanco Tailandés 15% g.q.  
FOB Bangkok

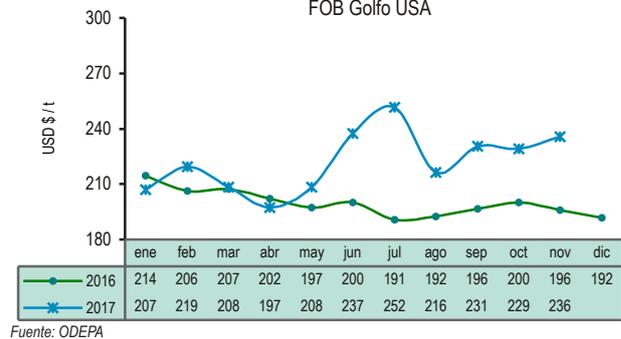


El incremento del precio del petróleo, la firme demanda por parte de los países de la Unión Europea e Irak y la menor oferta por parte de Bangladesh y Corea del Sur; fueron los principales elementos alcistas del precio del arroz blanco tailandés (15% granos quebrados), en el mes de noviembre.

## Trigo



Trigo N°2 Hard Red Winter  
FOB Golfo USA

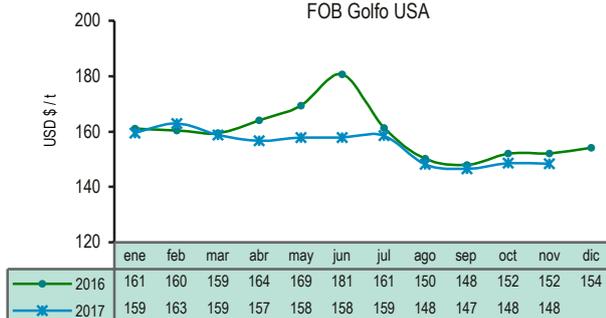


El incremento del precio del trigo duro, en el mes de noviembre, respondió a noticias con respecto a un menor número de hectáreas de trigo en Estados Unidos, la firme demanda por parte de los países importadores, el retroceso en la cotización del dólar estadounidense frente a otras monedas; así como, por el clima adverso acontecido en algunas zonas productoras de Estados Unidos, entre ellas Kansas, Oklahoma, Missouri y parte de Texas.



## Maíz

Maíz Amarillo US N°2  
FOB Golfo USA

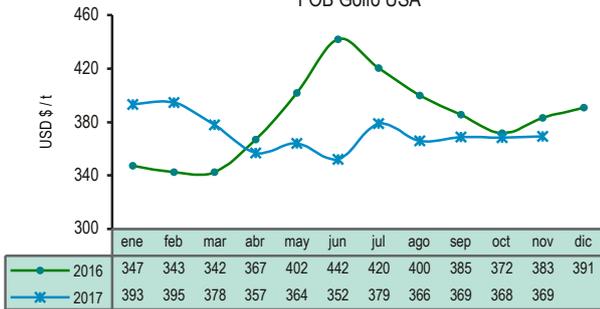


El precio del maíz US. N° 2 en el mes de noviembre retrocedió como consecuencia de los amplios inventarios tanto en los Estados Unidos como a nivel mundial, el mayor número de ventas especulativas efectuadas por los fondos de inversión y condiciones climáticas favorables suscitadas en las principales zonas productoras del grano en Brasil y Argentina.

# Soya



Soya Amarilla US N°1  
FOB Golfo USA



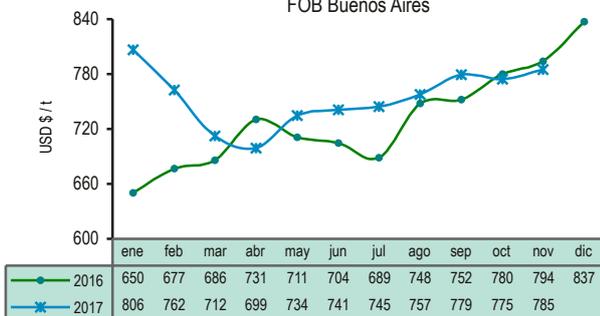
Fuente: FAO, ODEPA

Los precios del complejo soya (frijol de soya y aceite de soya) en noviembre registraron alzas que se originaron por la firme demanda global principalmente por parte de China, además de perspectivas de un incremento en el consumo de aceite de soya para la producción de biodiesel.

También contribuyeron con los incrementos de los precios, el mayor número de compras especulativas realizadas por los fondos de inversión y la preocupación generada ante la posibilidad de que se presente la condición climática de "La Niña", lo que podría causar en Argentina escenarios desfavorables para la oleaginosa.

En noviembre del 2017, con respecto al precio alcanzado en el mes anterior; los precios del frijol de soya y del aceite de soya subieron 0,3% y 1%, respectivamente. Y en referencia al mes de noviembre del año 2016, tanto el precio del frijol de soya como el del aceite de soya disminuyeron en 4% y 1%, respectivamente.

Aceite de Soya Crudo  
FOB Buenos Aires



Fuente: FAO, ODEPA



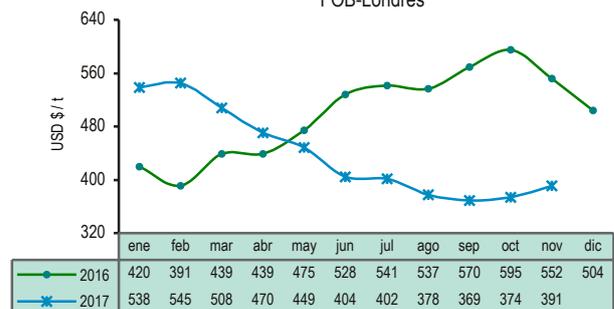
# Azúcar

En noviembre de 2017, los precios del azúcar contrato N° 5 y del azúcar contrato N° 16 se incrementaron debido principalmente a la influencia del alza de los precios de la gasolina en Brasil; que alentaría a un mayor uso de caña para la producción de combustible renovable de etanol en vez de azúcar.

Además fueron factores alcistas, la mayor cotización del real frente al dólar estadounidense y el aumento del precio del petróleo.

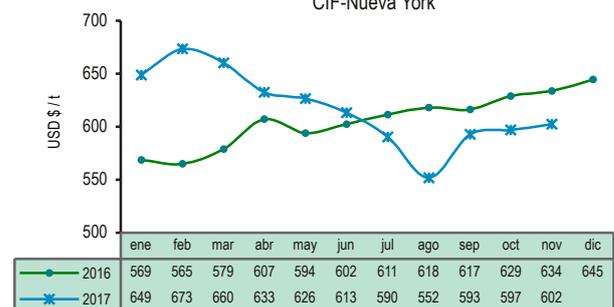
En comparación al mes anterior, en noviembre del 2017, los precios del azúcar contrato N° 5 (blanca) y del azúcar contrato N° 16 (rubia) aumentaron 5% y 1%, respectivamente. Mientras que en referencia a los valores alcanzados en noviembre del 2016, los precios del azúcar contrato N° 5 (blanca) y del azúcar contrato N° 16 (rubia) disminuyeron 29% y 5%, respectivamente.

Azúcar Refinada Contrato N° 5  
FOB-Londres



Fuente: BCRP, ODEPA

Azúcar Contrato N° 16  
CIF-Nueva York



Fuente: BCRP, ODEPA



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego

**Dirección General de Seguimiento y  
Evaluación de Políticas - DGESEP**

**Dirección de Estadística Agraria - DEA**  
Jr. Yauyos 258. Cercado de Lima



209 -8800 (anexo 4261)



siea@minagri.gob.pe



[www.minagri.gob.pe](http://www.minagri.gob.pe)  
[siea.minagri.gob.pe](http://siea.minagri.gob.pe)

