

PERSPECTIVAS INTERNACIONALES PARA LOS COMMODITIES AGROPECUARIOS

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS
ECONÓMICOS

OCTUBRE DEL 2019





CONTENIDO

- I. COMENTARIOS GENERALES
- II. INDICES INTERNACIONALES DE PRECIOS DE COMMODITIES AGROPECUARIOS
- III. PRECIOS A NIVEL INTERNACIONAL Y PARA EUA DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS
- IV. PRECIOS A NIVEL INTERNACIONAL Y PARA EUA DE PRODUCTOS PECUARIOS
- V. PRECIOS INTERNACIONALES DEL SECTOR PESQUERO Y BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA MUNDIAL.
- VI. PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS FERTILIZANTES Y EL PETRÓLEO
- VII. COTIZACIONES DE MERCADOS DE FUTUROS PARA COMMODITIES AGROPECUARIOS
- VIII. PRECIOS DE INDIFERENCIA PARA GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS
- IX. BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA MUNDIAL Y PARA EUA DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS
- X. BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA EN EUA DE PRODUCTOS PECUARIOS
- XI. PRECIOS INTERNACIONALES Y DEL MERCADO DE FUTUROS PARA EL AZÚCAR



Consejo Nacional Agropecuario

I. COMENTARIOS GENERALES



COMENTARIOS GENERALES

PRECIOS DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS:

- ❑ El promedio de enero a septiembre de 2019, con relación al promedio del 2018, registró un decremento en el precio internacional de la mayoría de los granos y oleaginosas de la siguiente manera: del sorgo -4.03%, la pasta de soya en -15.47%, el frijol soya en -9.22%, el trigo en -5.96% y el arroz en -1.24%. Solo aumentó el maíz en 4.09%.
- ❑ Respecto a los precios internacionales en septiembre del 2019 versus agosto de 2019, hubo aumentos en el sorgo en 1.22%, el trigo en 4.69%, el frijol soya en 1.39%; por su parte, disminuyó el maíz en -3.85%, la pasta de soya en -1.19%, y el arroz de -0.70%.
- ❑ Las proyecciones del USDA para el 2019/20, indican que los precios pagados al productor en EUA en relación al 2018/19 aumentarán para los siguientes granos básicos: la avena en 10.90%, el arroz en 8.33%, el frijol soya en 6.13%, la pasta de soya en 5.42%, el maíz en 5.26%, el sorgo en 4.62%, y la cebada en 0.65%; mientras disminuirá el trigo en -8.91%.

PRECIOS DE PRODUCTOS PECUARIOS:

- ❑ Para el 2020, en relación al 2019, se espera que los precios pagados a los productores de productos pecuarios en EUA registren aumentos para el pollo en 4.00%, el huevo de 10.61%, el pavo en 1.69%, el puerco en 18.37%, y los novillos en 0.43%.



COMENTARIOS GENERALES

PRECIOS DE PRODUCTOS LÁCTEOS:

- Con base en las proyecciones del USDA, los precios de los principales productos lácteos en EUA al 2020, aumentarán con respecto al 2019 para: la leche en polvo descremada en 1.96%, el queso en 4.68%, la leche bronca en 2.45%; disminuirá la mantequilla -2.65%, y el suero deshidratado en -3.85%.
- En cuanto a la evolución anual de los precios de los lácteos, de acuerdo al Global Dairy Trade para el 2019 versus el año anterior (al 15 de octubre), aumentó: la leche descremada en polvo en 27.64%, la leche entera en polvo en 3.85%, el queso cheddar en 7.71% y también disminuyó la grasa butírica -4.10%.
- Para los mismos productos, pero en relación a la variación mensual reciente, de acuerdo al Global Dairy Trade se registró al 15 de octubre versus del 17 de septiembre de 2019, una disminución en el queso cheddar de -5.5%; aumentó la Grasa Butírica en 0.7%, la leche descremada en polvo en 5.5%; mientras la leche entera en polvo no tuvo cambios.

PRECIOS DE PRODUCTOS PESQUEROS (HARINA DE PESCADO Y CAMARÓN):

- Los precios internacionales de los productos pesqueros promedio de enero a septiembre de 2019 de la harina de pescado muestra una disminución del -2.25% y para el camarón mexicano aumento en 0.02%, en comparación con los precios promedio de todo el año 2018.
- Para el mes de septiembre del 2019, versus el mes anterior, el precio de la harina de pescado disminuyó en -3.62% y aumentó el del camarón mexicano en 1.30%.



COMENTARIOS GENERALES

PRECIOS DE INSUMOS (FERTILIZANTES):

- En promedio de enero a septiembre del 2019, en comparación con todo el 2018, los precios de los fertilizantes se comportaron de la siguiente manera, aumentaron: la urea en 0.3%, y el cloruro de potasio en 16.5%; disminuyeron: el fosfato diamónico en -20.1%, y el superfosfato triple -10.7%.
- Para el mes de septiembre del 2019 versus el mes anterior, registró una disminución el superfosfato triple de -1.8%, el fosfato diamónico de -2.4% y la urea en -9.4%; mientras el cloruro de potasio permaneció sin cambios.

PRECIOS DE INDIFERENCIA (GRANOS Y OLEAGINOSAS):

- Los precios de indiferencia en zona de consumo al mes de octubre del 2019, expresados en pesos por tonelada, se encuentran así: Maíz amarillo 4,289 pesos por tonelada, sorgo 4,375, para trigo duro 4,744, trigo suave 5,329 y frijol soya 7,771.
- El promedio para los meses de enero a octubre del 2019 fue el siguiente: Maíz amarillo 4,283.8 pesos por tonelada, sorgo 4,256.6, trigo duro 4,873.6, trigo suave 5,116.4 y frijol soya 7,459.2.



COMENTARIOS GENERALES

OFERTA - DEMANDA MUNDIAL DE GRANOS Y OLEAGINOSAS:

- La proyección para el ciclo 2019/2020 indica que se registrará un aumento en la producción mundial de trigo en 4.8%, así como en los inventarios finales de 3.6%. Esto, con base en las expectativas de un aumento de la superficie cosechada de 1.4%, y en los rendimientos del 3.36%.
- La proyección para el ciclo 2019/2020 para los granos forrajeros muestra un aumento en la producción del 0.04% y en la superficie cosechada en 1.5%; disminuirá el rendimiento en -1.4%, y los inventarios finales en -4.8%.
- En cuanto al arroz pulido para el ciclo 2019/2020 se espera una disminución de la superficie cosechada de -0.7%, y en la producción de -0.24%; por su parte aumentaran los inventarios finales en 1.89% y el rendimiento en 0.4%.
- En cuanto a las oleaginosas, para el ciclo 2019/2020 vs el ciclo anterior se espera una disminución en la producción del -3.78%, en los inventarios finales de -14.38%, en los rendimientos del -2.4% y en la superficie cosechada en -1.7%.



COMENTARIOS GENERALES

OFERTA - DEMANDA PARA ESTADOS UNIDOS DE GRANOS Y OLEAGINOSAS:

- En el caso del trigo, se espera un incremento para el ciclo 2019/2020 en la producción de 4.1%, en el rendimiento de 8.4%; así como un decrecimiento en la superficie cosechada -3.79% y en los inventarios finales de -3.4%.
- En el caso de los granos forrajeros, para el ciclo 2019/2020 se proyectan decrementos en la producción del -4.3%, en los inventarios finales de -8.3%, y el rendimiento en -4.25%; por su parte la superficie cosechada no tendrá cambios.
- En el caso del arroz, para el ciclo 2019/2020 se espera una disminución en la producción en -15.9%, en la superficie cosechada de -15.1%, en el rendimiento de -1.0% y en los inventarios finales en -16.9%.
- Para las oleaginosas, en el ciclo 2019/2020 se espera una disminución en la producción de -17.4%, en los rendimientos de -7.3%, en los inventarios finales de -46.8%, y en la superficie cosechada de -13.7%.
- Se proyecta que para el ciclo 2019/2020 versus el ciclo anterior, en Estados Unidos, la utilización de maíz para la fabricación de etanol aumentará en 1.8 puntos porcentuales (del 37.3% a 39.1% del total), mientras que la participación del consumo pecuario tendrá una disminución de -0.6 puntos porcentuales, ubicándose en 38.4%.



COMENTARIOS GENERALES

OFERTA - DEMANDA DE PRODUCTOS PECUARIOS EN EUA:

- En las proyecciones para el 2020 para EUA destacan aumentos en la producción de carne de res de 2.67%, en la de puerco en 3.99%, en el pollo de 1.64%, en la de huevo en 0.9%, y en el pavo en 1.09%.
- Se proyecta para el 2020 un incremento en las exportaciones de carne de res en 5.73%, de pollo en 1.95%, de carne de puerco en 10.94%, en el pavo de 3.61% y disminuirá el huevo en -4.5%.
- En el caso de las proyecciones de inventarios finales para el 2020, estás son como sigue: en la de puerco -10.17%, en la carne de pollo -2.79%, en el pavo 7.55%, en el huevo 3.8%; por su parte, la carne de res no tendrá cambios.
- En el caso de la leche, para el año 2020 se espera un aumento del 1.6% en la producción, de 3.3% en las exportaciones, y disminuirán los inventarios finales en -1.5%.

AZÚCAR:

- Los precios promedio de físicos de enero-septiembre del 2019 del azúcar vs los promedios registrados en todo el 2018, se comportaron de la siguiente manera: se registró un aumento en el precio mundial en 0.3%; el de Estados Unidos en 2.6%; mientras hubo un decremento en el de la Unión Europea en -4.7%.
- En el caso de los precios internacionales del azúcar para el mes de septiembre del 2019 versus el mes anterior disminuyó -3.7% el mundial; permanecieron sin cambios el de Estados Unidos y el de la Unión Europea.



Consejo Nacional Agropecuario

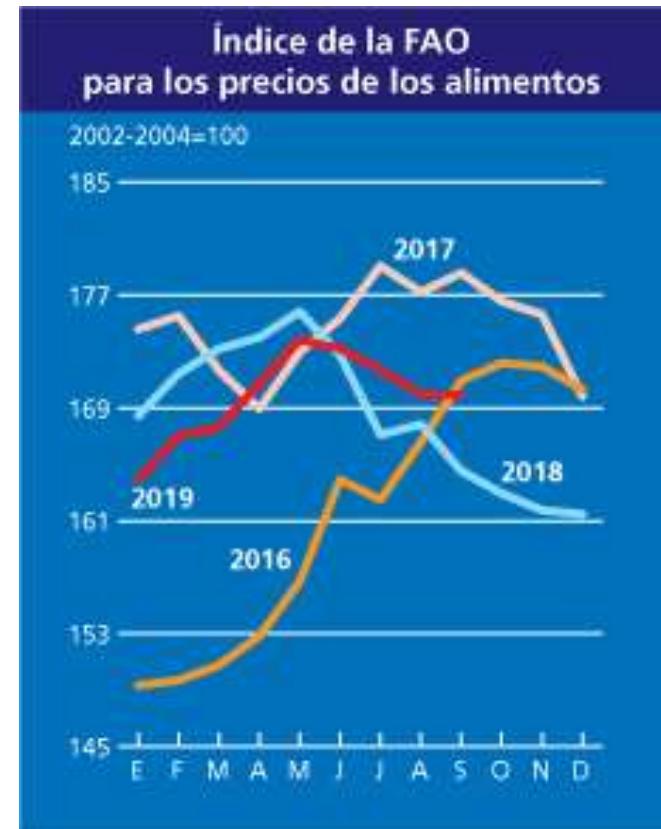
II. ÍNDICES INTERNACIONALES DE PRECIOS DE COMMODITIES AGROPECUARIOS



ÍNDICE DE PRECIOS DE LOS ALIMENTOS DE LA FAO: GENERAL

El **índice de precios de los alimentos** de la FAO* se situó en septiembre de 2019 en un promedio de casi 170 puntos, prácticamente sin variaciones respecto de agosto, pero un 3.3% por encima del mismo período del año pasado.

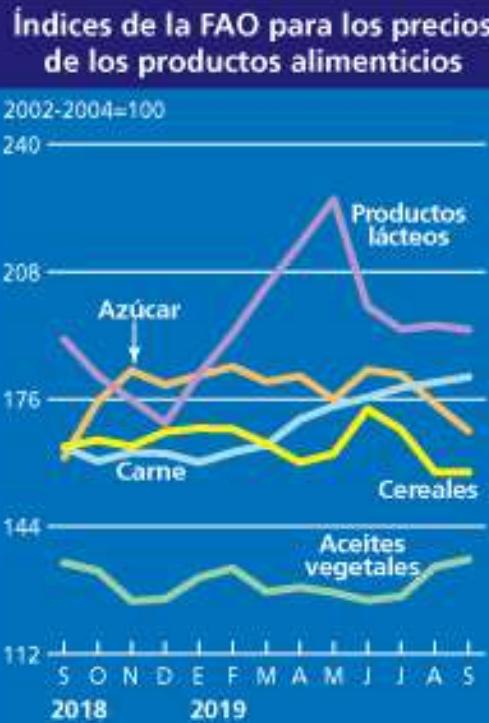
Si bien en septiembre los precios del azúcar cayeron de manera pronunciada, la disminución fue compensada casi por completo por el aumento de los precios de los aceites vegetales y la carne.



Fuente: FAO, Situación Alimentaria Mundial
Octubre 2019



ÍNDICE DE PRECIOS DE LOS ALIMENTOS DE LA FAO: POR TIPO DE PRODUCTOS



Fuente: FAO, Situación Alimentaria Mundial
Octubre 2019

- El **índice de precios de los cereales** de la FAO registró en septiembre un promedio de 157.6 puntos, es decir, prácticamente idéntico al promedio de agosto y un 3.9% (6.4 puntos) menos que en septiembre de 2018.
- El **índice de precios de los aceites vegetales** de la FAO alcanzó un promedio de 135.7 puntos en septiembre, es decir, 1.8 puntos (un 1.4%) más que en agosto, lo que representa el nivel más elevado registrado en 13 meses.
- El **índice de precios de la carne** de la FAO alcanzó en septiembre un promedio de 181.5 puntos, esto es, un 0.8% (1.4 puntos) más que en agosto, con lo que prosiguieron los modestos incrementos intermensuales que se observan en los precios desde febrero de 2019.
- El **índice de precios de los productos lácteos** de la FAO se situó en septiembre en un promedio de 193.4 puntos, es decir, un 0.6% (1.1 puntos) menos respecto del mes anterior, pero aun así un 1.3% por encima del valor correspondiente al mismo mes del año pasado.
- El **índice de precios del azúcar** de la FAO registró un promedio de 168.0 puntos en septiembre, esto es, cerca de 6.8 puntos (un 3.9%) menos que en agosto. La disminución respecto del mes pasado se debió sobre todo a la expectativa de cuantiosas existencias de azúcar derivada de las perspectivas favorables sobre la producción para la próxima campaña de comercialización de 2019/20.

PERSPECTIVAS DE PRODUCCIÓN, UTILIZACIÓN Y EXISTENCIAS MUNDIALES DE CEREALES

- La FAO rebajó su pronóstico sobre la **producción** mundial de cereales en 2019 en 2.2 millones de toneladas, fijando la producción mundial de cereales en 2,706 millones de toneladas, que aun así sería 53 millones de toneladas (un 2.0%) superior a la producción en 2018.
- De acuerdo con el pronóstico actual, la **utilización** mundial de cereales en 2019/20 ascenderá a 2,714 millones de toneladas, esto es, 1.7 millones de toneladas menos que en septiembre, pero aun así 34 millones de toneladas (un 1.3%) por encima del nivel de 2018/19, con lo cual se establece un nuevo récord.
- El pronóstico relativo a las **existencias** mundiales de cereales al cierre de las campañas de 2020 se ha incrementado en 2.4 millones de toneladas desde el mes pasado, situándose en 850 millones de toneladas, pese a lo cual seguiría representando 17 millones de toneladas (un 2.0%) menos de sus niveles de apertura.
- El pronóstico más reciente de la FAO relativo al **comercio** mundial de cereales en 2019/20 se mantiene en alrededor de 415 millones de toneladas, esto es, sin variaciones respecto del mes pasado, y un 0.7% (casi 3 millones de toneladas) por encima del nivel de 2018/19, con expectativas de un mayor comercio de trigo, arroz y cebada que compensará la disminución del comercio de maíz y sorgo.



Fuente: FAO, Situación Alimentaria Mundial Octubre 2019



Consejo Nacional Agropecuario

III. PRECIOS A NIVEL INTERNACIONAL Y PARA EUA DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



EVOLUCIÓN ANUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS

(DÓLARES/TONELADA)

	ENE- DIC 2011	ENE - DIC 2012	ENE - DIC 2013	ENE - DIC 2014	ENE - DIC 2015	ENE - DIC 2016	ENE - DIC 2017	ENE - DIC 2018	ENE - SEP 2019	% VAR. 2019 / 2018
MAIZ	291.7	298.4	259.4	192.9	169.8	159.2	154.5	164.4	171.2	4.09
SORGO	268.7	271.9	243.3	207.2	204.8	159.6	156.9	167.7	160.9	-4.03
TRIGO	316.3	313.2	312.3	284.9	203.2	166.6	174.2	213.5	200.7	-5.96
ARROZ	543.0	563.0	505.9	422.8	386.0	396.2	398.9	420.7	415.4	-1.24
F. SOYA	541.0	591.0	538.4	491.8	390.4	405.7	400.6	402.7	365.6	-9.22
P. SOYA	398.0	524.0	545.3	527.9	394.7	379.8	358.6	410.5	347.0	-15.47

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

MAÍZ.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B.(LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

SORGO.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B. (LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

TRIGO.- EUA, NO 1, INVIERNO ROJO DURO, PROTEÍNA ORDINARIA, PRECIO DE EXPORTACIÓN ENTREGADO EN EL PUERTO DEL GOLFO DE EUA PARA ENVÍO INMEDIATO O 30 DÍAS

ARROZ.- 5% QUEBRADO, ARROZ BLANCO, PULIDO, PRECIO INDICATIVO BASADO EN ENCUESTAS SEMANALES DE LAS TRANSACCIONES

DE EXPORTACIÓN, ESTÁNDARES GUBERNAMENTALES, F.O.B.(LIBRE A BORDO), BANGKOK

FRIJOL SOYA.- EUA, C.I.F. ROTTERDAM.

PASTA DE SOYA.- CUALQUIER ORIGEN; ARGENTINA 45/46% EXTRACCIÓN; C.I.F. ROTTERDAM

• **EL PROMEDIO DEL SORGO PARA EL 2017 ESTA CALCULADO SIN LOS MESES DE JULIO A OCTUBRE YA QUE NO SE REPORTARON DATOS PARA ESTE PRODUCTO.**



EVOLUCIÓN MENSUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS

(DÓLARES/TONELADA)

	OCT 2018	NOV 2018	DIC 2018	ENE 2019	FEB 2019	MAR 2019	ABR 2019	MAY 2019	JUN 2019	JUL 2019	AGO 2019	SEP 2019	% VAR. SEP 19 / AGO 19
MAIZ	160.3	160.7	167.4	166.7	169.5	166.2	161.5	171.1	195.1	189.4	163.6	157.3	-3.85
SORGO	159.0	157.5	163.8	162.9	170.4	169.3	165.5	165.5	157.7	159.5	147.9	149.7	1.22
TRIGO	213.5	203.6	211.3	209.8	219.0	205.8	199.5	199.5	206.1	196.2	181.1	189.6	4.69
ARROZ	409.0	401.0	404.0	410.0	408.0	406.0	413.0	409.0	420.0	416.0	430.0	427.0	-0.70
F. SOYA	368.0	374.0	381.0	382.0	381.0	370.0	360.0	337.0	363.0	370.0	361.0	366.0	1.39
P. SOYA	380.0	366.0	361.0	362.0	353.0	345.0	342.0	339.0	363.0	349.0	337.0	333.0	-1.19

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

MAÍZ.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B.(LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

SORGO.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B. (LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

TRIGO.- EUA, NO 1, INVIERNO ROJO DURO, PROTEÍNA ORDINARIA, PRECIO DE EXPORTACIÓN ENTREGADO EN EL PUERTO DEL GOLFO DE EUA PARA ENVÍO INMEDIATO O 30 DÍAS

ARROZ.- 5% QUEBRADO, ARROZ BLANCO, PULIDO, PRECIO INDICATIVO BASADO EN ENCUESTAS SEMANALES DE LAS TRANSACCIONES DE EXPORTACIÓN,

ESTÁNDARES GUBERNAMENTALES, F.O.B.(LIBRE A BORDO), BANGKOK

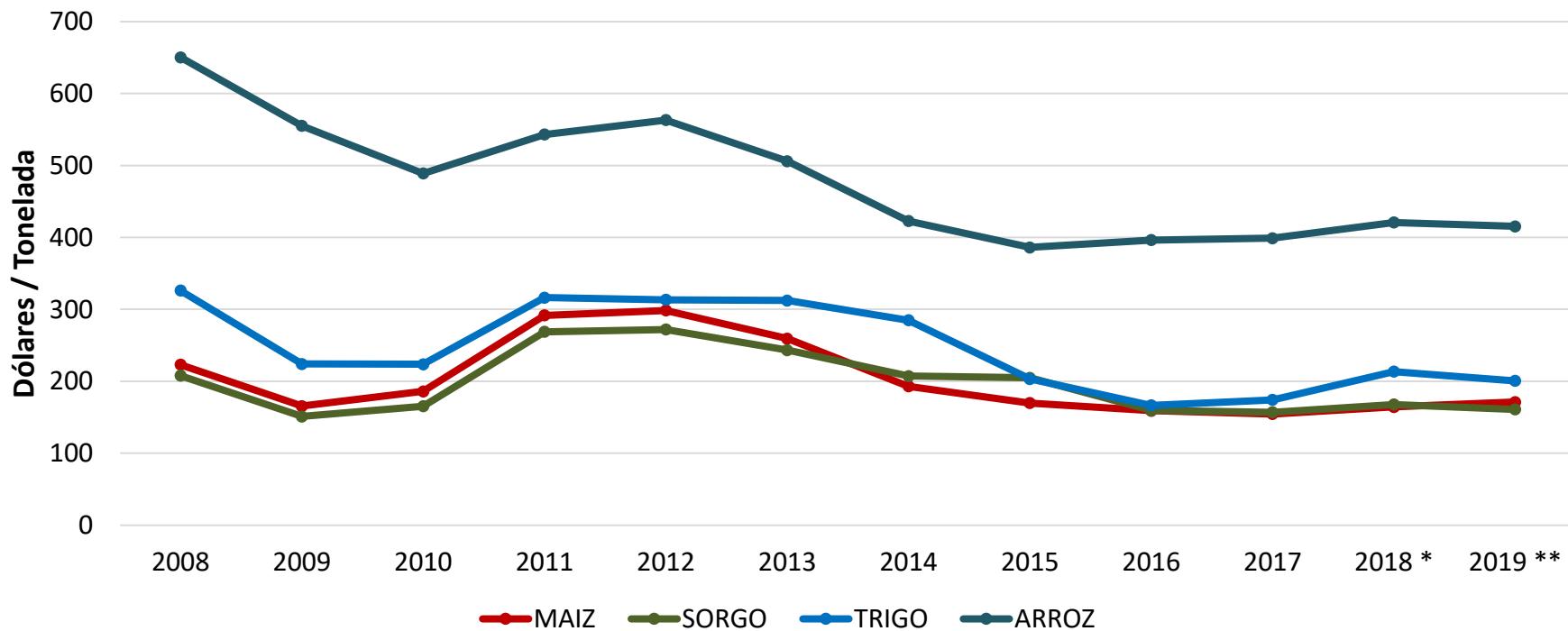
FRIJOL SOYA.- EUA, C.I.F. ROTTERDAM.

PASTA DE SOYA.- CUALQUIER ORIGEN; ARGENTINA 45/46% EXTRACCIÓN; C.I.F. ROTTERDAM.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES DE GRANOS BÁSICOS

(PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

TRIGO.- EUA, NO 1, INVIERNO ROJO DURO, PROTEÍNA ORDINARIA, PRECIO DE EXPORTACIÓN ENTREGADO EN EL PUERTO DEL GOLFO DE EUA PARA ENVÍO INMEDIATO O 30 DÍAS MAÍZ.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B.(LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

SORGO.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B. (LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

ARROZ.- 5% QUEBRADOS, ARROZ BLANCO (WR), PULIDO, PRECIO INDICATIVO BASADO EN ENCUESTAS SEMANALES DE LAS TRANSACCIONES DE EXPORTACIÓN, ESTÁNDARES GUBERNAMENTALES, F.O.B.(LIBRE A BORDO), BANGKOK

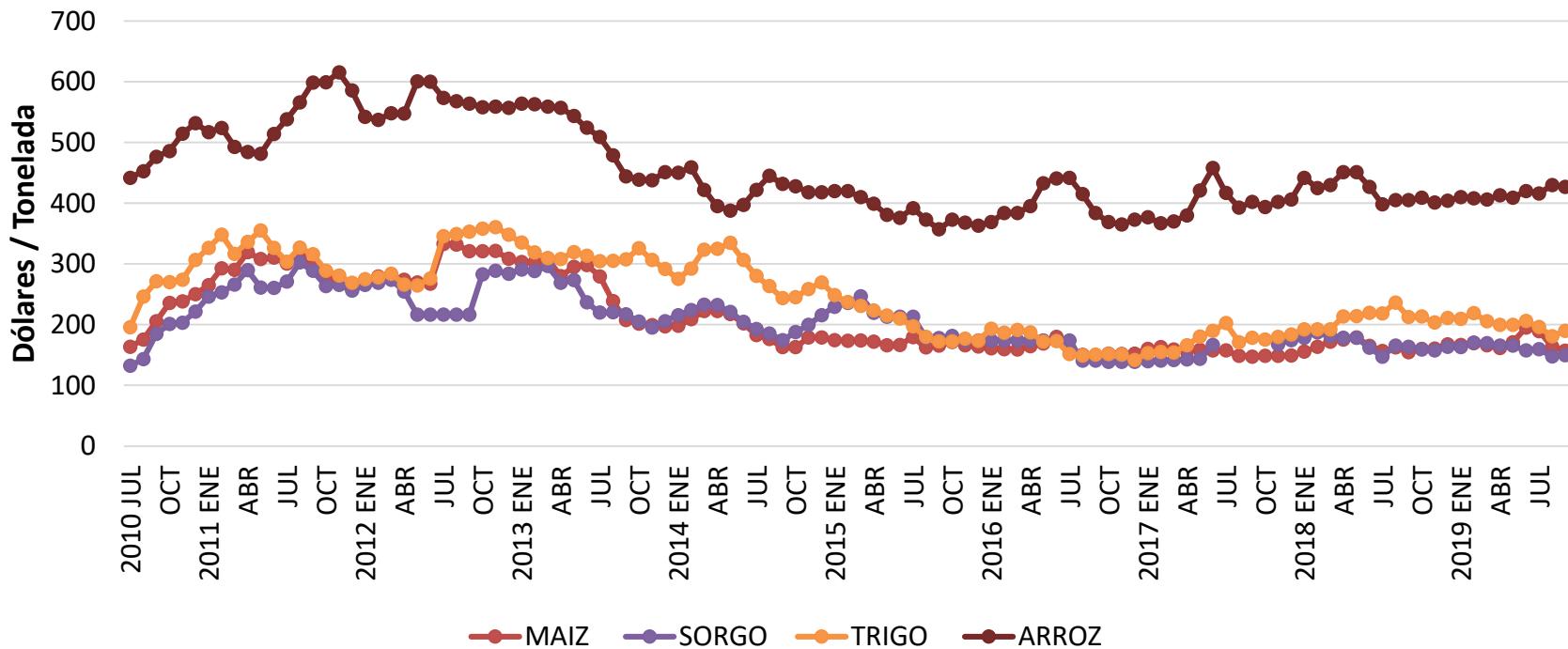
* Promedio enero – diciembre 2018; EL PROMEDIO DEL SORGO PARA EL 2017 ESTA CALCULADO SIN LOS MESES DE JULIO A OCTUBRE YA QUE NO SE REPORTARON DATOS PARA ESTE PRODUCTO.

** Promedio enero - septiembre 2019.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES DE GRANOS BÁSICOS

(PROMEDIOS MENSUALES A SEPTIEMBRE 2019) 1/



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

TRIGO.- EUA, NO 1, INVIERNO ROJO DURO, PROTEÍNA ORDINARIA, PRECIO DE EXPORTACIÓN ENTREGADO EN EL PUERTO DEL GOLFO DE EUA PARA ENVÍO INMEDIATO O 30 DÍAS MAÍZ.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B.(LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

SORGO.- EUA, NO. 2, AMARILLO, F.O.B. (LIBRE A BORDO), PUERTOS DEL GOLFO.

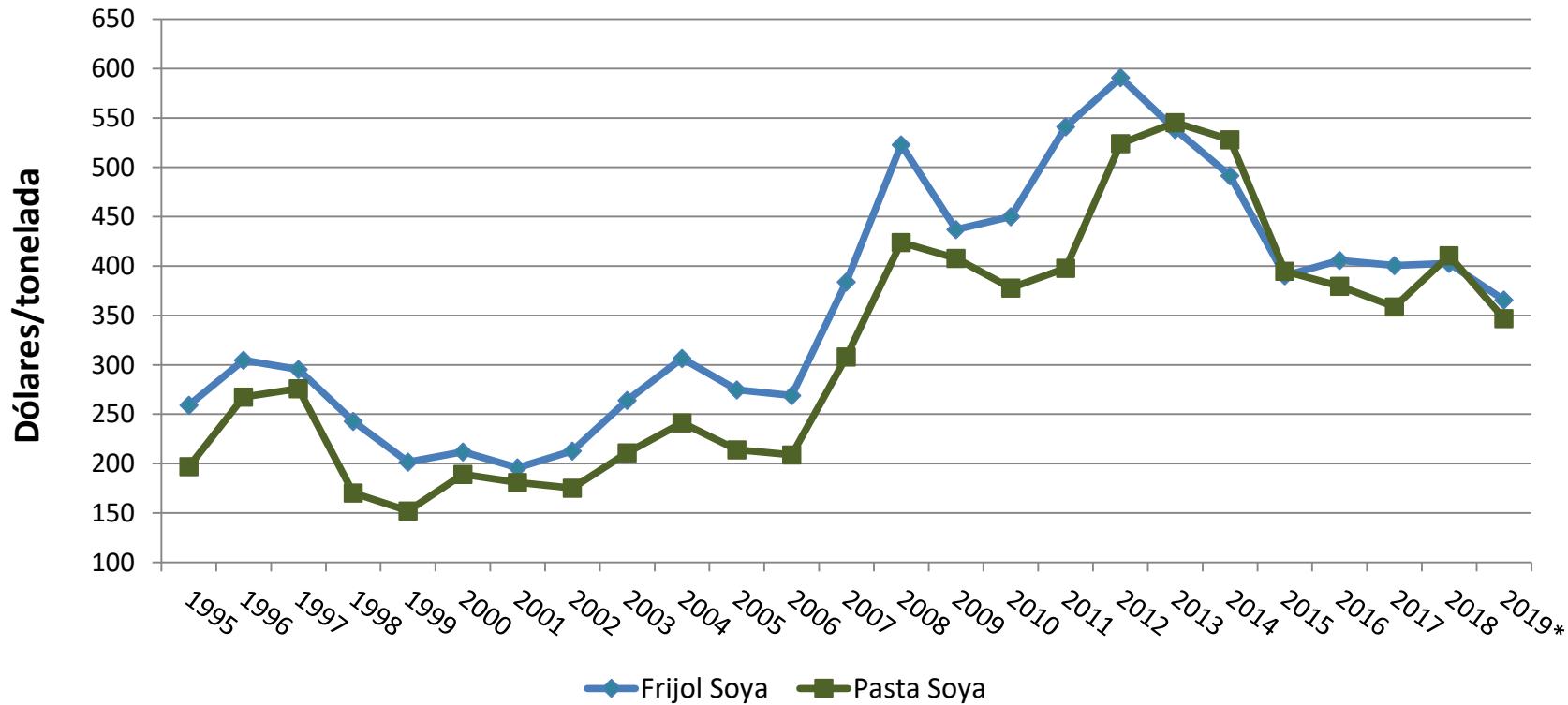
ARROZ.- 5% QUEBRADOS, ARROZ BLANCO (WR), PULIDO, PRECIO INDICATIVO BASADO EN ENCUESTAS SEMANALES DE LAS TRANSACCIONES DE EXPORTACIÓN, ESTÁNDARES GUBERNAMENTALES, F.O.B.(LIBRE A BORDO), BANGKOK

1/ EL PROMEDIO DEL SORGO PARA EL 2017 ESTA CALCULADO SIN LOS MESES DE JULIO A OCTUBRE YA QUE NO SE REPORTARON DATOS PARA ESTE PRODUCTO.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES DE FRIJOL SOYA Y PASTA DE SOYA

(PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

FRIJOL SOYA.- EUA, C.I.F. ROTTERDAM.

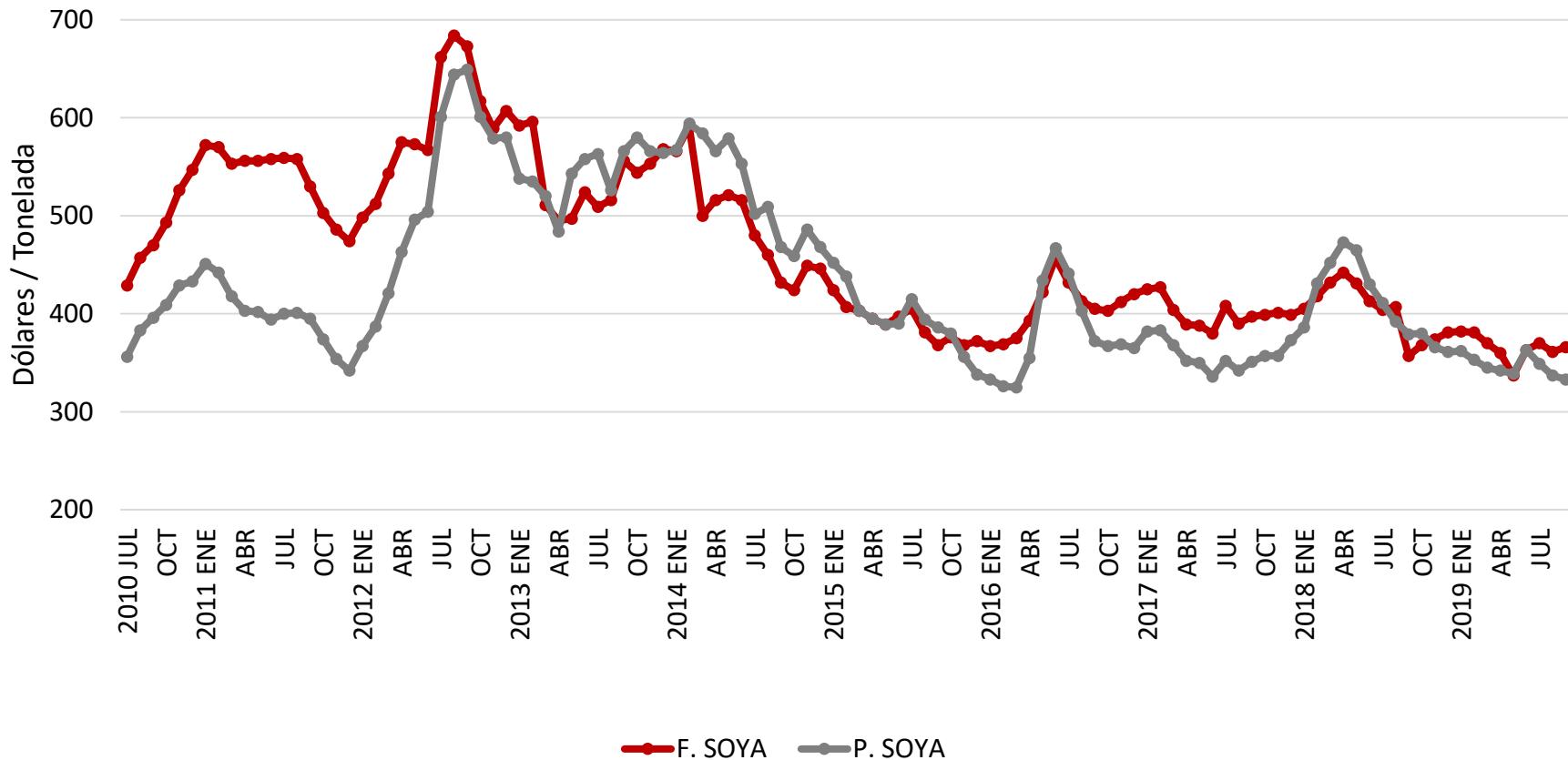
PASTA DE SOYA.- CUALQUIER ORIGEN; ARGENTINA 45/46% EXTRACCIÓN; C.I.F. ROTTERDAM.

* Promedio enero – septiembre 2019.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES DE FRIJOL SOYA Y PASTA DE SOYA

(PROMEDIOS MENSUALES A SEPTIEMBRE DEL 2019)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

FRIJOL SOYA.- EUA, C.I.F. ROTTERDAM.

PASTA DE SOYA.- CUALQUIER ORIGEN; ARGENTINA 45/46% EXTRACCIÓN; C.I.F. ROTTERDAM.



EVOLUCIÓN ANUAL DE LOS PRECIOS DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS EN EUA Y PROYECCIONES

(Precios pagados al productor, Dólares/Ton)

	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17*	2017/18	2018/19*	2019/20*	% Var. 2019-20** vs. 2018-19*
Trigo	266.0	285.5	252.4	220.1	179.7	142.9	173.4	189.6	172.7	-8.91
Maíz	244.9	271.2	175.6	145.7	142.1	132.3	132.3	142.1	149.6	5.26
Sorgo	235.8	249.2	168.5	158.7	130.3	109.8	126.8	127.9	133.9	4.62
Cebada	245.7	295.3	278.3	243.4	253.5	227.8	205.3	212.2	213.6	0.65
Avena	240.4	268.0	258.4	221.2	228.9	141.9	178.4	183.3	203.2	10.90
Arroz (Palay)	319.7	332.9	359.4	295.4	269.0	229.3	284.4	264.6	286.6	8.33
Frijol Soya	459.3	529.1	477.7	371.1	328.9	348.0	342.8	311.6	330.7	6.13
Pasta Soya	433.8	516.0	540.1	406.2	357.8	349.3	380.3	339.8	358.3	5.42

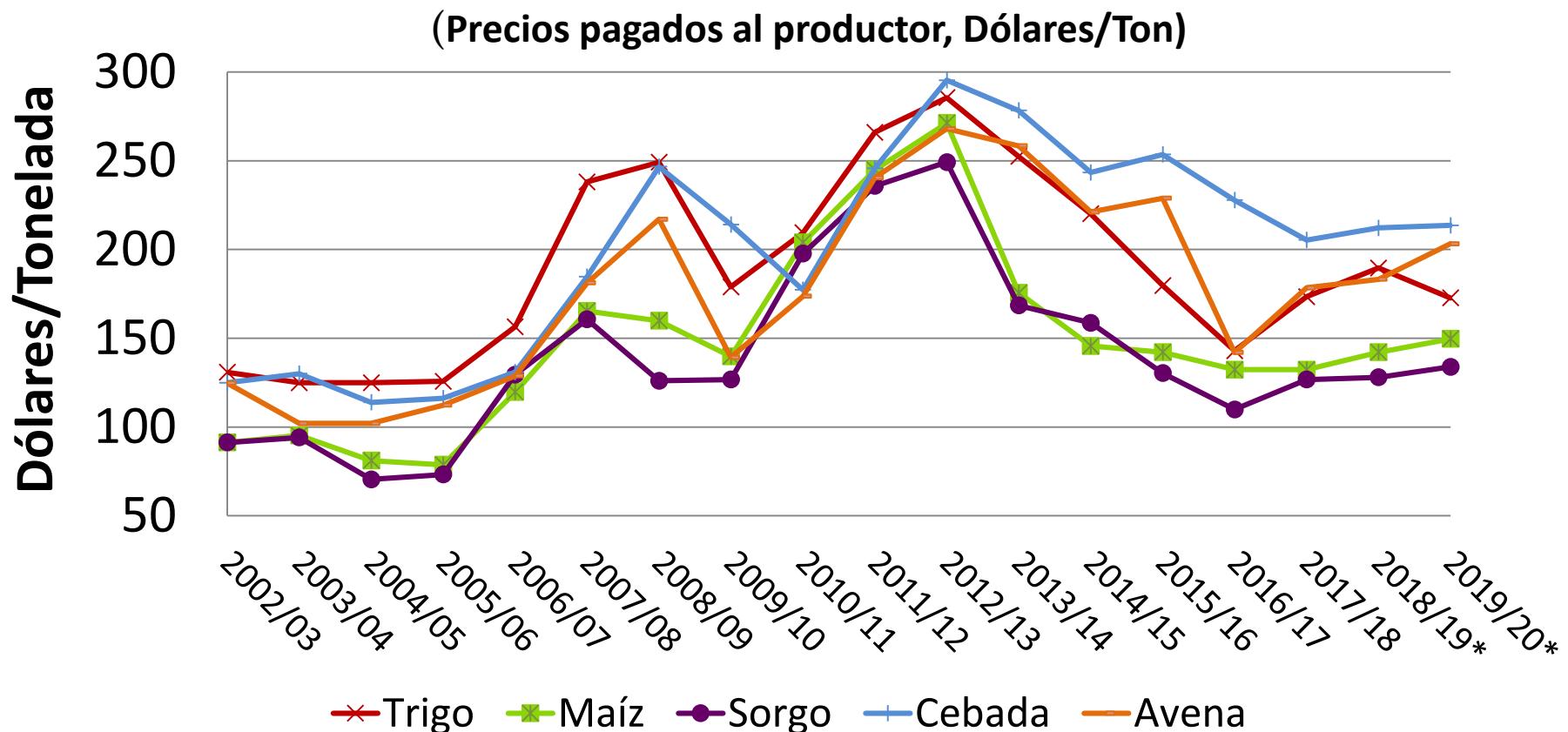
FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

*Estimación.

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



EVOLUCIÓN Y PRONÓSTICOS DE PRECIOS EN LOS EUA PARA LOS PRINCIPALES GRANOS BÁSICOS



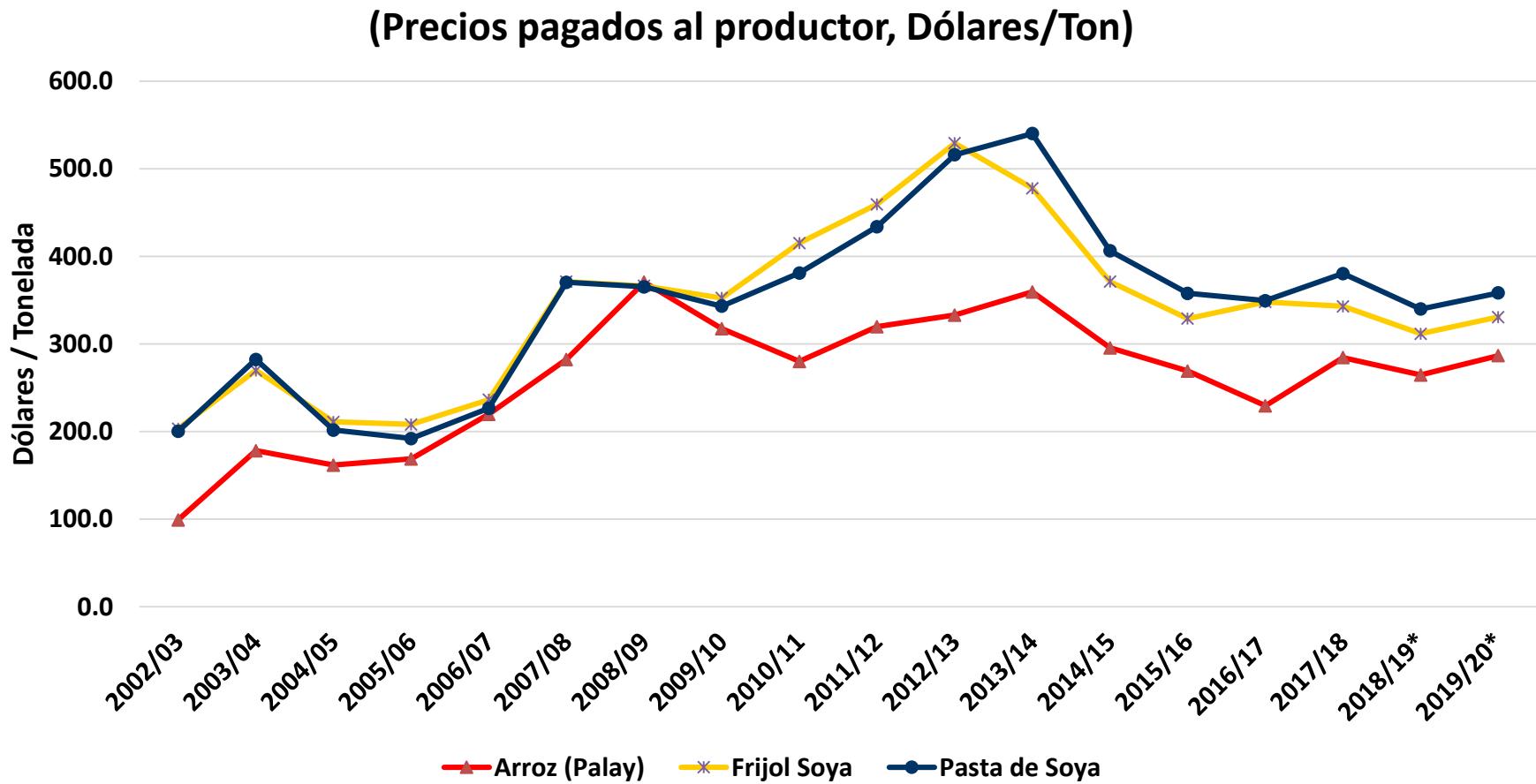
FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

*Estimación.

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



EVOLUCIÓN Y PRONÓSTICO DE PRECIOS EN LOS EUA PARA EL ARROZ Y LAS OLEAGINOSAS



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación.

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



Consejo Nacional Agropecuario

IV. PRECIOS A NIVEL INTERNACIONAL Y PARA EUA DE PRODUCTOS PECUARIOS



PRECIOS INTERNACIONALES ANUALES DE LOS LÁCTEOS

(DÓLARES/TONELADA, FAS)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 *	% VAR. 2019 / 2018
Grasa Butírica (AMF)	3,230	4,604	4,086	3,513	4,041	6,296	5,741	5,505	-4.10
Leche Descremada en Polvo (SMP)	3,107	4,309	3,532	2,118	2,010	2,058	1,950	2,489	27.64
Leche Entera en Polvo (WMP)	3,095	4,677	3,496	2,418	2,463	3,057	2,985	3,100	3.85
Queso Cheddar	3,293	4,291	3,927	2,960	3,027	3,833	3,609	3,887	7.71

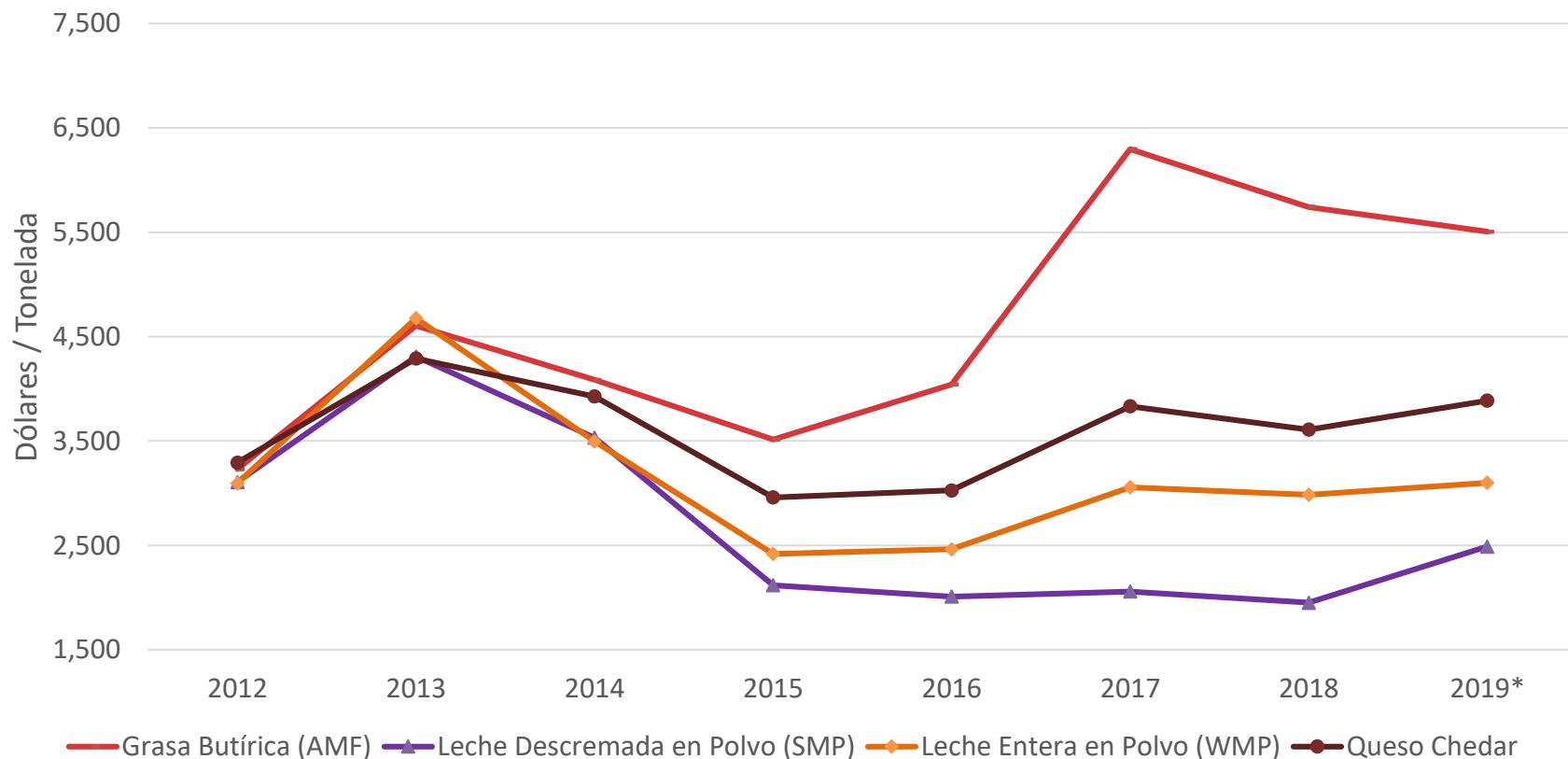
FUENTE: Global Dairy Trade.

* Actualizado al 15 de octubre de 2019.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES ANUALES DE LOS LÁCTEOS

(PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: Global Dairy Trade.

* Actualización al 15 de octubre de 2019.



PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS LÁCTEOS: MESES RECIENTES

(DÓLARES/TONELADA FAS)

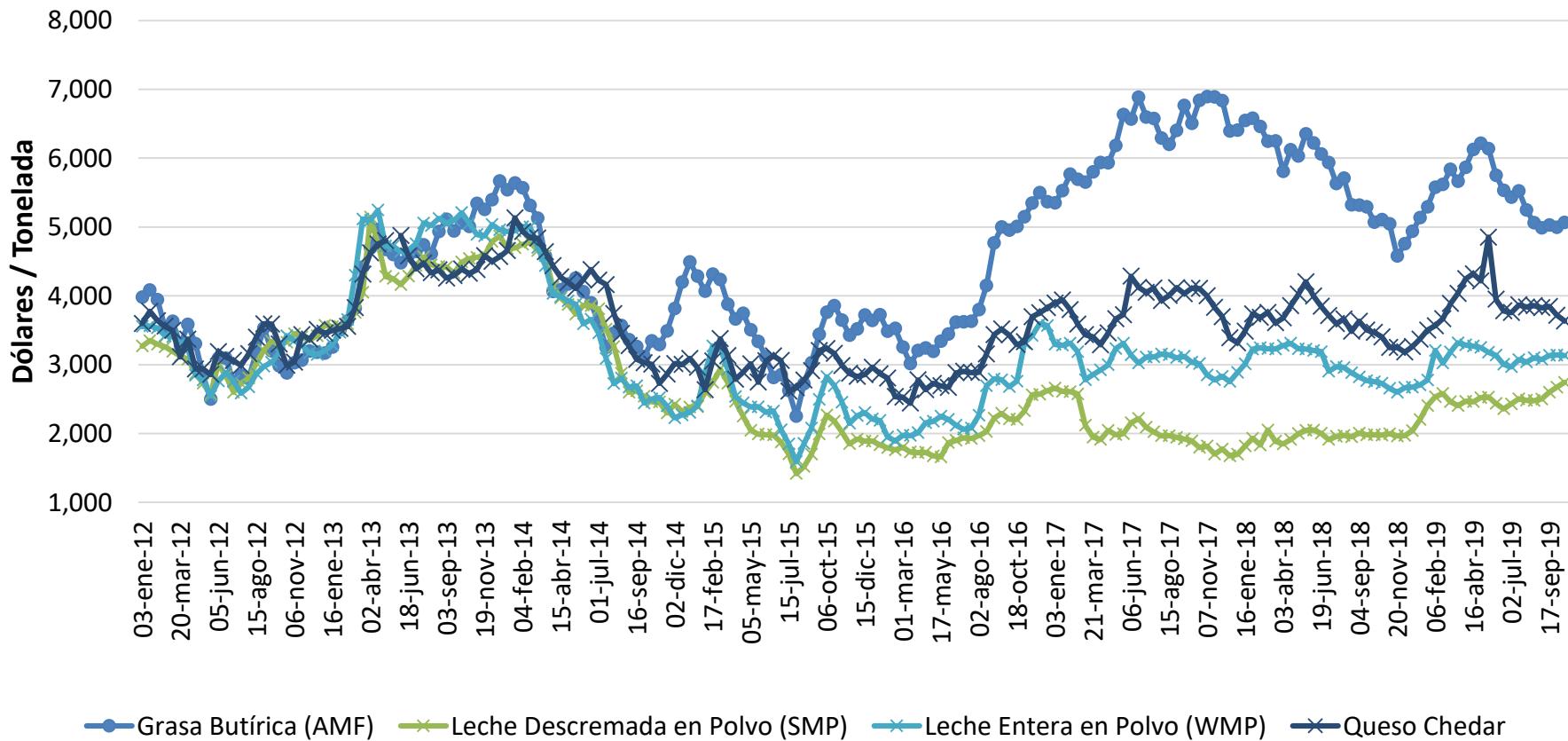
	21 may 2019	4 jun 2019	18 jun 2019	2 jul 2019	16 jul 2019	6 ago 2019	19 ago 2019	3 sep 2019	17 sep 2019	1 oct 2019	15 oct 2019	Var % 17 sep 2019 vs 15 oct 2019
Grasa Butírica (AMF)	6,140	5,752	5,530	5,433	5,523	5,246	5,061	4,988	5,030	4,997	5,065	0.7
Leche Descremada en Polvo (SMP)	2,529	2,436	2,358	2,430	2,505	2,482	2,478	2,500	2,599	2,674	2,743	5.5
Leche Entera en Polvo (WMP)	3,180	3,138	3,006	2,969	3,074	3,039	3,100	3,076	3,133	3,141	3,133	0.0
Queso Cheddar	4,851	3,950	3,781	3,756	3,869	3,838	3,857	3,827	3,846	3,717	3,636	-5.5

FUENTE: Global Dairy Trade.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES DE LOS LÁCTEOS: MESES RECIENTES

(DATOS AL 15 DE OCTUBRE DEL 2019)



FUENTE: Global Dairy Trade.



PRECIOS ANUALES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS EN EUA Y PRONÓSTICOS

		2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2020**	% Var ***
Novillos 1/	Dls/kg	3.41	3.27	2.66	2.68	2.58	2.55	2.56	0.43
Puercos 2/	Dls/kg	1.68	1.11	1.02	1.11	1.01	1.08	1.28	18.37
Pollos 3/	Dls/kg	2.31	2.00	1.86	2.06	2.16	1.93	2.01	4.00
Pavos 4/	Dls/kg	2.37	2.56	2.58	2.12	1.77	1.95	1.98	1.69
Huevos 5/	Dls/Docena	1.42	1.82	0.86	1.01	1.38	0.90	0.99	10.61

FUENTE: USDA. World Agricultural Supply and Demand Estimates.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

*** 2020 vs 2019.

1/ 5 regiones; directo; total para todos los grados.

2/ Base nacional; equivalente en pie; 51-52% carne magra.

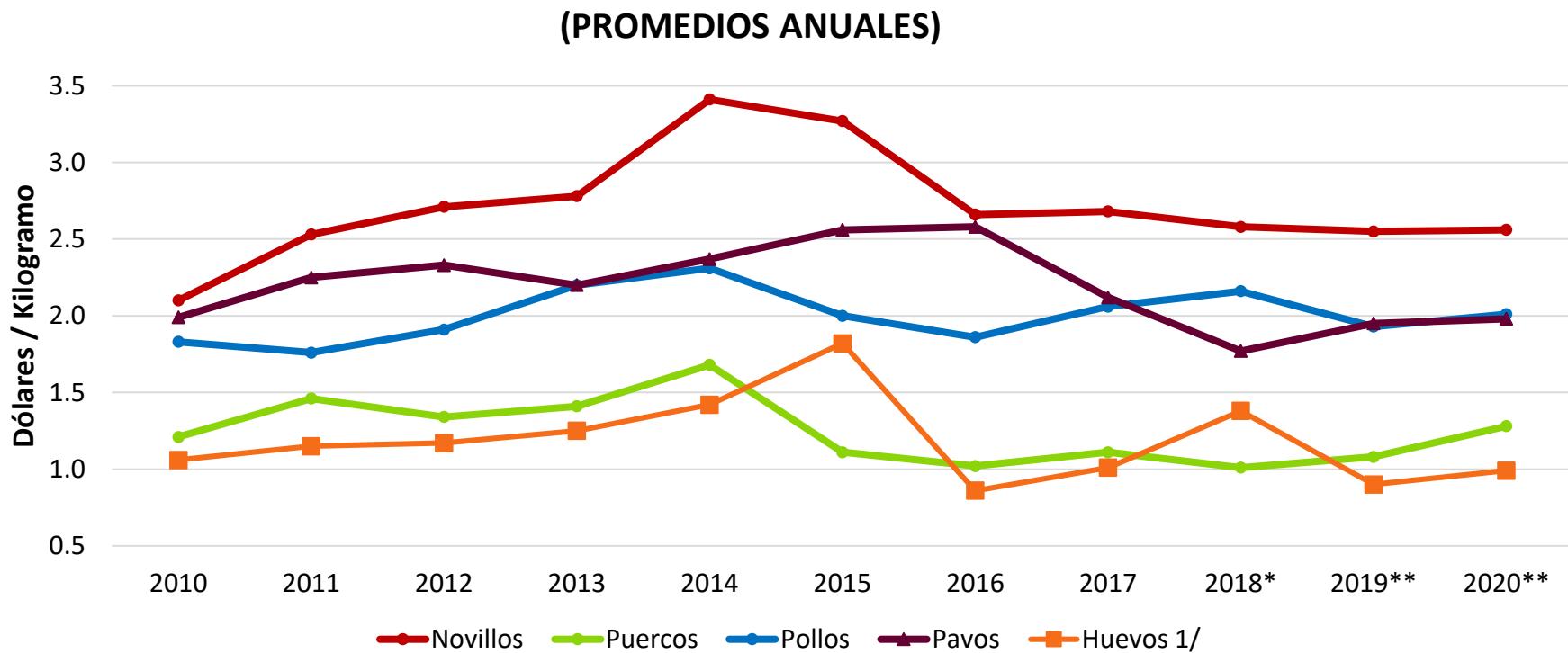
3/ Al mayoreo; promedio para 12 ciudades.

4/ Gallinas de 8 a 12 libras; a nivel nacional.

5/ Grado A grande; New York; compradores de gran volumen.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS ANUALES PARA LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS EN EUA, INCLUYENDO PRONÓSTICOS



FUENTE: USDA. World Agricultural Supply and Demand Estimates.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ En el caso del huevo, EUA dólares por docena.



PRECIOS ANUALES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS LÁCTEOS EN EUA, INCLUYENDO PRONÓSTICOS

(DÓLARES POR KILOGRAMO)

	Queso	Mantequilla	Leche en Polvo Descremada	Suero deshidratado	Leche 1/
2014	4.75	4.71	3.90	1.44	0.53
2015	3.63	4.56	1.99	0.84	0.38
2016	3.54	4.58	1.83	0.63	0.36
2017	3.60	5.14	1.91	0.98	0.39
2018	3.39	4.98	1.75	0.75	0.36
2019*	3.77	4.98	2.25	0.86	0.41
2020**	3.95	4.85	2.29	0.83	0.42
% Var 2/	4.68	-	2.65	1.96	-
				3.85	2.45

FUENTE: USDA. World Agricultural Supply and Demand Estimates

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

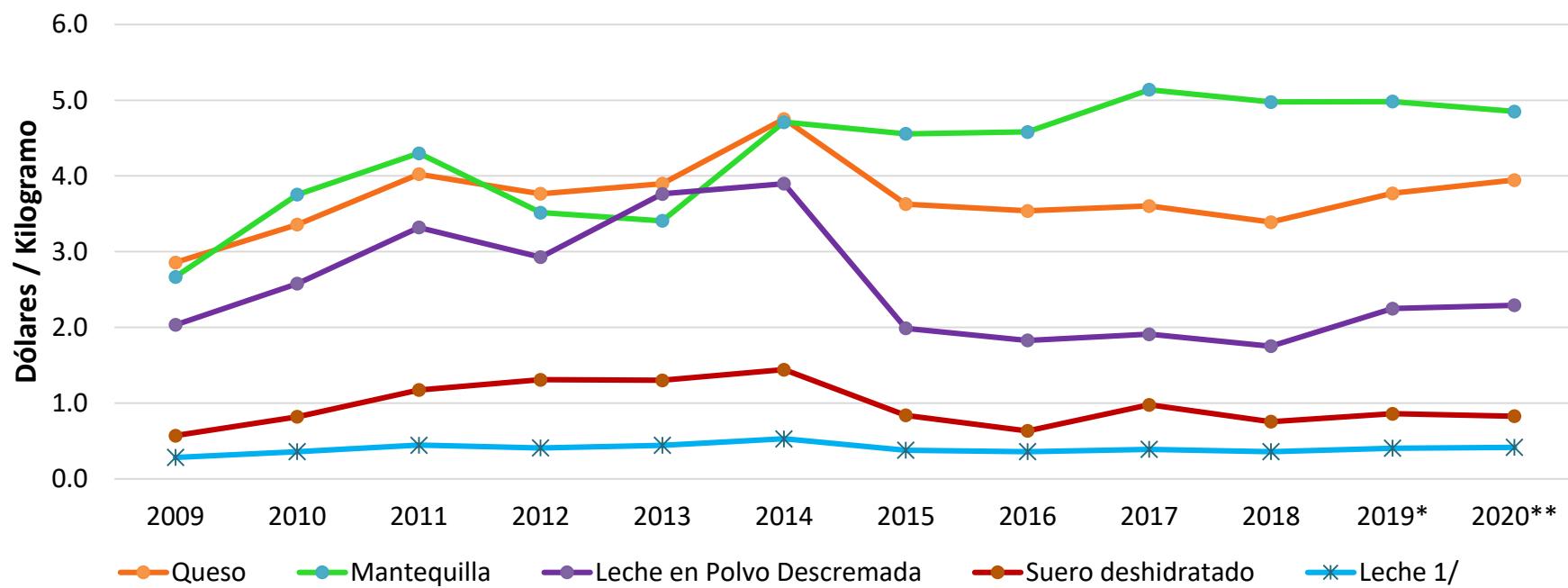
1/ Precio recibido por los productores, toda la leche.

2/ 2020 vs. 2019.



PRECIOS DE PRINCIPALES PRODUCTOS LÁCTEOS EN EUA

(PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: USDA. World Agricultural Supply and Demand Estimates.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ Precio recibido por los productores, toda la leche.



Consejo Nacional Agropecuario

V. PRECIOS INTERNACIONALES DEL SECTOR PESQUERO Y BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA MUNDIAL.

FAO: ÍNDICE DE PRECIOS DEL SECTOR PESQUERO



Fuente: FAO: GLOBEFISH Highlights. April 2019 Issue.



EVOLUCIÓN MENSUAL Y ANUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE HARINA DE PESCADO Y CAMARÓN

(HARINA DE PESCADO dls / ton) – (CAMARÓN cts dls / kg)

	UNIDAD	ENE-DIC 2012	ENE-DIC 2013	ENE-DIC 2014	ENE-DIC 2015	ENE-DIC 2016	ENE-DIC 2017	ENE-DIC 2018	ENE-SEP 2019	% VAR. 2019 / 2018
HARINA DE PESCADO	Dol. / Ton	1,558.0	1,747.2	1,708.8	1,557.8	1,501.3	1,365.4	1,510.8	1,476.8	-2.25
CAMARÓN MEXICANO	cts dls. / Kg.	1,006.00	1,383.76	1,725.00	1,435.4	1,120.3	1,214.4	1,223.8	1,224.0	0.02

	UNIDAD	OCT 2018	NOV 2018	DIC 2018	ENE 2019	FEB 2019	MAR 2019	ABR 2019	MAY 2019	JUN 2019	JUL 2019	AGO 2019	SEP 2019	% VAR. SEP 19 / AGO 19
HARINA DE PESCADO	Dol. / Ton	1,485	1,479	1,480	1,486	1,472	1,476	1,505	1,512	1,522	1,496	1,437	1,385	-3.62
CAMARÓN MEXICANO	cts. Dls. / Kg	1,146	1,166	1,179	1,179	1,179	1,179	1,179	1,179	1,197	1,295	1,306	1,323	1.30

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

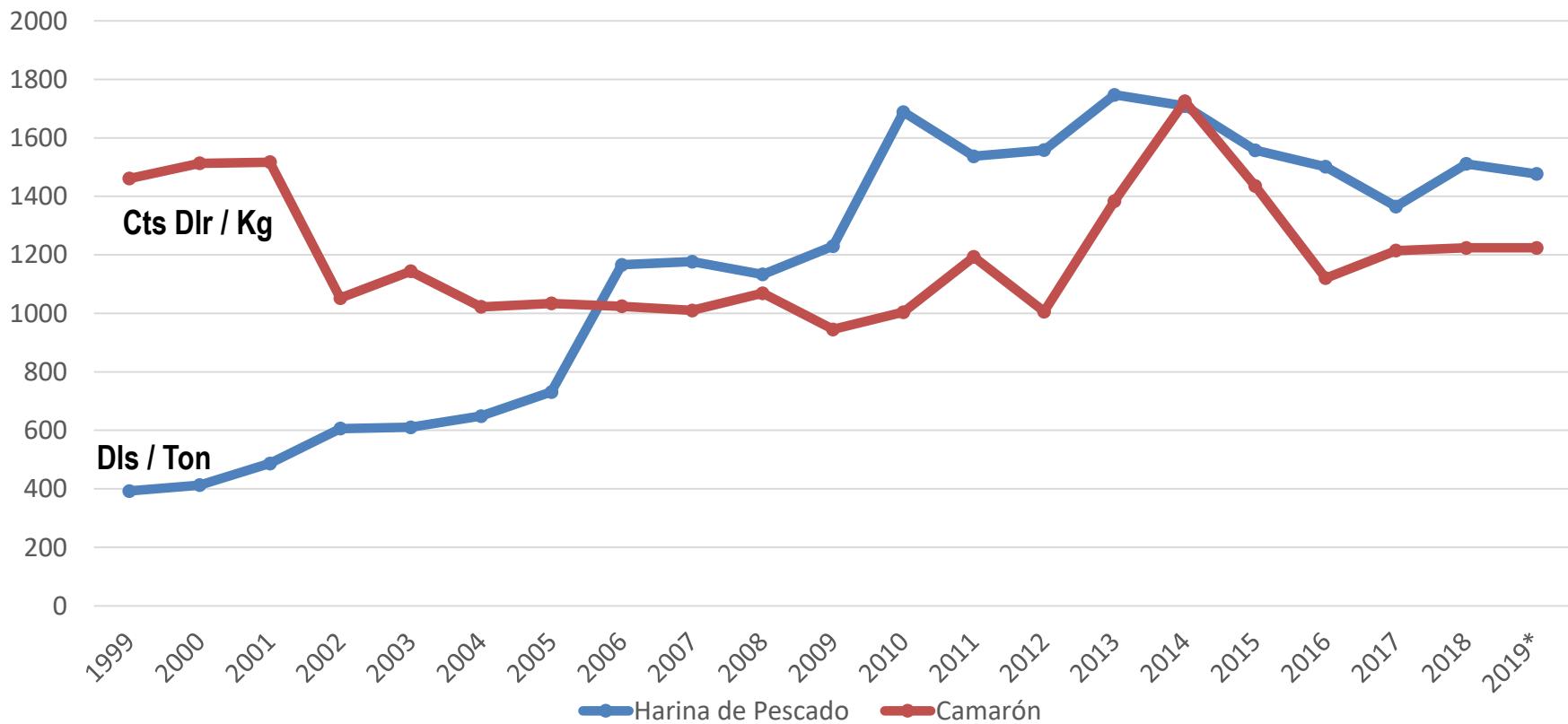
Harina de pescado de cualquier origen 64-65%, CIF Bremen

Camarón Mexicano, costa oeste, congelado, blanco no 1, sin pelar, sin cabeza, 26 a 30 piezas por libra, precio al mayoreo en Nueva York



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES ANUALES DE HARINA DE PESCADO Y CAMARÓN MEXICANO

(PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

Harina de pescado de cualquier origen 64-65%, CIF Bremen

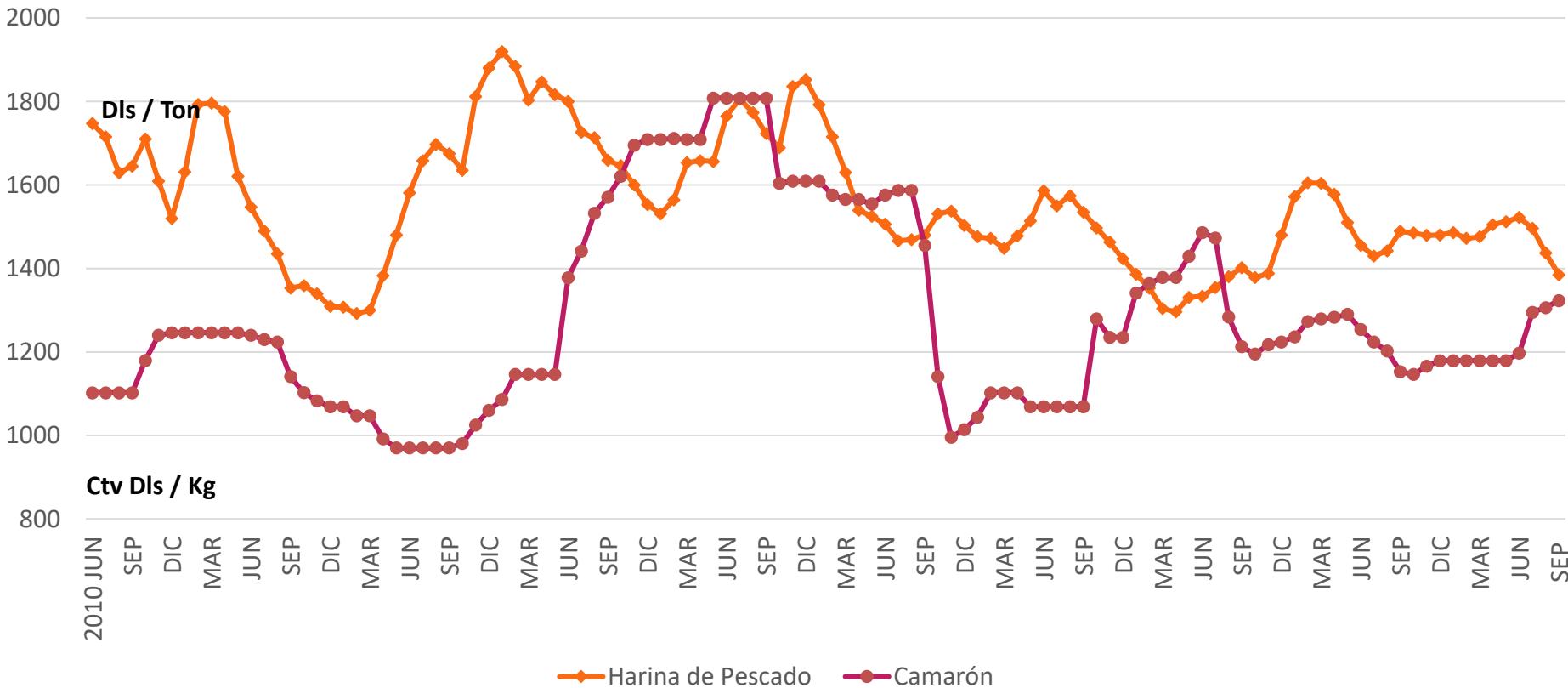
Camarón Mexicano, costa oeste, congelado, blanco no 1, sin pelar, sin cabeza, 26 a 30 piezas por libra, precio al mayoreo en Nueva York

* Promedio enero – septiembre de 2019.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES MENSUALES DE HARINA DE PESCADO Y CAMARÓN MEXICANO: AÑOS RECIENTES

(PROMEDIOS MENSUALES*)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

Harina de pescado de cualquier origen 64-65%, CIF Bremen

Camarón Mexicano, costa oeste, congelado, blanco no 1, sin pelar, sin cabeza, 26 a 30 piezas por libra, precio al mayoreo en Nueva York

* Actualización al mes de septiembre de 2019.

BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA MUNDIAL DEL SECTOR PESQUERO

	2017	2018 estimado	2019 pronóstico	%
(Millones de toneladas)				
Producción	172.6	177.7	177.8	0.1
- Captura	92.5	94.5	91.3	-3.4
- Acuacultura	80.1	83.2	86.5	4.0
Exportaciones				
Valor Comercio (miles de millones USD)	155.7	163.1	164.5	0.9
Volumen comercio (Peso Vivo exportaciones)	60.5	61.7	60.1	-2.6
Utilización				
Utilización Total	172.6	177.7	177.8	0.0
- Consumo Humano	153.4	155.7	158.2	1.6
- Consumo Animal	14.6	17.5	15.0	-14.2
- Otros usos	4.7	4.6	4.6	0.0
Indicadores de Oferta y Demanda (Consumo per cápita de alimentos)				
Alimentación de Pesca y Acuacultura (kg/año)	20.3	20.4	20.5	0.6
- De Captura (kg/año)	9.7	9.5	9.3	-2.0
- De Acuacultura (kg/año)	10.6	10.9	11.2	2.8



Consejo Nacional Agropecuario

VI. PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS FERTILIZANTES Y EL PETRÓLEO



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES ANUALES Y MENSUALES DEL PETRÓLEO

(EUA DÓLARES/BARRIL)

	Ene-Dic 2011	Ene-Dic 2012	Ene-Dic 2013	Ene-Dic 2014	Ene-Dic 2015	Ene-Dic 2016	Ene-Dic 2017	Ene-Dic 2018	Ene-Sep 2019	% Var. 2019-2018
Brent	110.94	111.97	108.86	98.93	52.37	44.05	54.41	71.08	64.49	-9.28
West Texas Int.	95.05	94.16	97.94	93.12	48.72	43.20	50.92	64.83	57.04	-12.01

	Sep - 2018	Oct - 2018	Nov - 2018	Dic - 2018	Ene - 2019	Feb - 2019	Mar - 2019	Abr - 2019	May - 2019	Jun - 2019	Jul - 2019	ago - 2019	sep - 2019	%Var. Sep 2019 / Ago 2019
Brent	78.90	80.50	65.20	56.50	59.30	64.10	66.40	71.20	70.50	63.30	64.00	59.30	62.30	5.06
West Texas Int.	70.20	70.80	56.70	49.00	51.50	55.00	58.20	63.90	60.80	54.70	57.50	54.80	57.00	4.01

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA

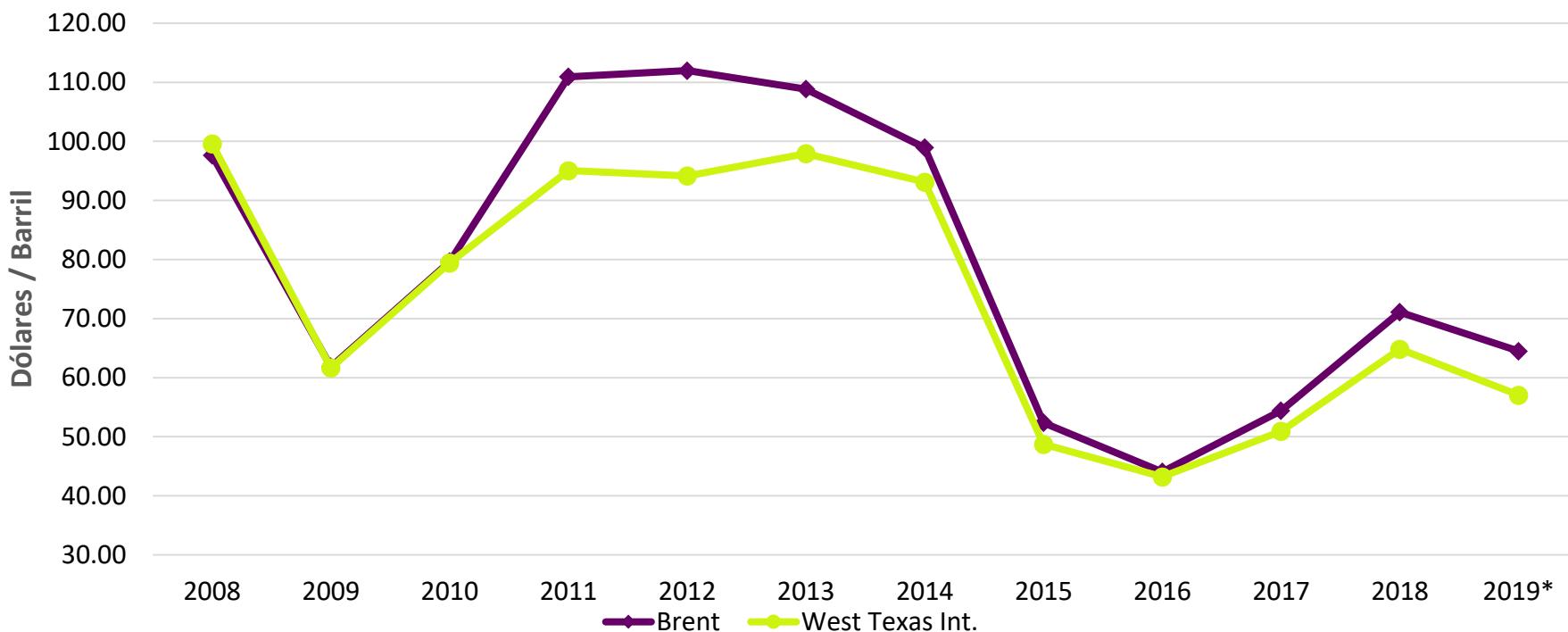
BRENT = PRECIO SPOT DEL PETRÓLEO CRUDO (38 API'S) EN REINO UNIDO; LIBRE A BORDO EN LOS PUERTOS DE ESE PAÍS.

WTI = PRECIO INTERMEDIO DEL PETRÓLEO CRUDO EN EL OESTE DE TEXAS (40 API'S); LIBRE A BORDO EN LA REGIÓN CENTRAL DE ESA ENTIDAD.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES ANUALES DEL PETRÓLEO

(DÓLARES/BARRIL, PROMEDIOS ANUALES)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA

BRENT = PRECIO SPOT DEL PETRÓLEO CRUDO (38 API'S) EN REINO UNIDO; LIBRE A BORDO EN LOS PUERTOS DE ESE PAÍS.

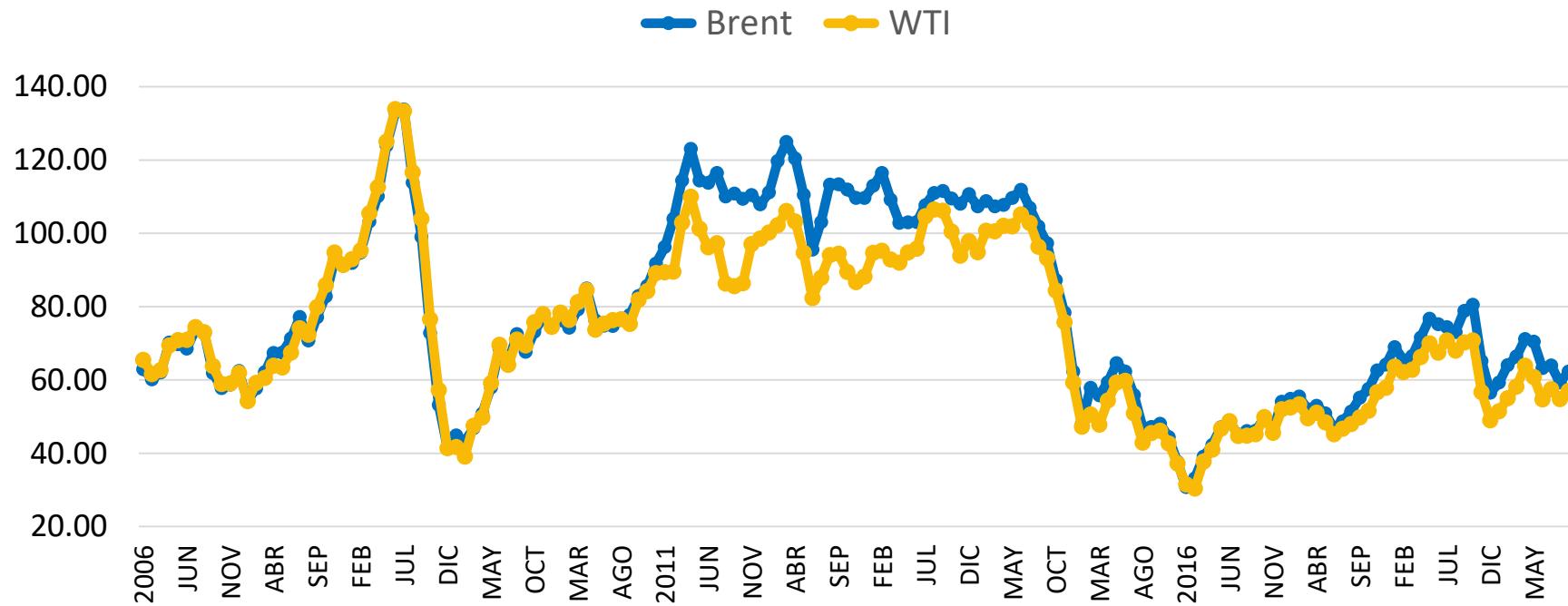
WTI = PRECIO INTERMEDIO DEL PETRÓLEO CRUDO EN EL OESTE DE TEXAS (40 API'S); LIBRE A BORDO EN LA REGIÓN CENTRAL DE ESA ENTIDAD.

* Promedio enero – septiembre de 2019.



EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MUNDIALES MENSUALES DEL PETRÓLEO

(EUA DÓLARES/BARRIL, PROMEDIOS MENSUALES*)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA

BRENT = PRECIO SPOT DEL PETRÓLEO CRUDO (38 API'S) EN REINO UNIDO; LIBRE A BORDO EN LOS PUERTOS DE ESE PAÍS.

WTI = PRECIO INTERMEDIO DEL PETRÓLEO CRUDO EN EL OESTE DE TEXAS (40 API'S); LIBRE A BORDO EN LA REGIÓN CENTRAL DE ESA ENTIDAD.

* Actualización al mes de septiembre de 2019.



EVOLUCIÓN ANUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS FERTILIZANTES

(PROMEDIOS ANUALES; EUA DLS/TON)

FERTILIZANTE	ENE-DIC 2012	ENE-DIC 2013	ENE-DIC 2014	ENE-DIC 2015	ENE-DIC 2016	ENE-DIC 2017	ENE-DIC 2018	ENE-SEP 2019	%VAR. 2019-2018
Fosfato Diamónico (18-46-00)	539.8	444.9	472.5	458.9	345.3	354.3	406.2	324.5	-20.1
Cloruro de potasio	459.0	379.1	297.2	302.9	245.6	217.5	216.5	252.2	16.5
Superfosfato triple	462.0	382.1	388.4	385.0	290.5	276.3	343.2	306.4	-10.7
Urea (46-00-00)	405.0	340.1	316.2	272.9	199.3	219.8	249.0	249.8	0.3

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA.

FOSFATO DIAMÓNICO.- A GRANEL; SPOT; F.O.B. PUERTOS DEL GOLFO, EUA.

CLORURO DE POTASIO.- GRADO ESTÁNDAR; SPOT; F.O.B. VANCOUVER, CANADA.

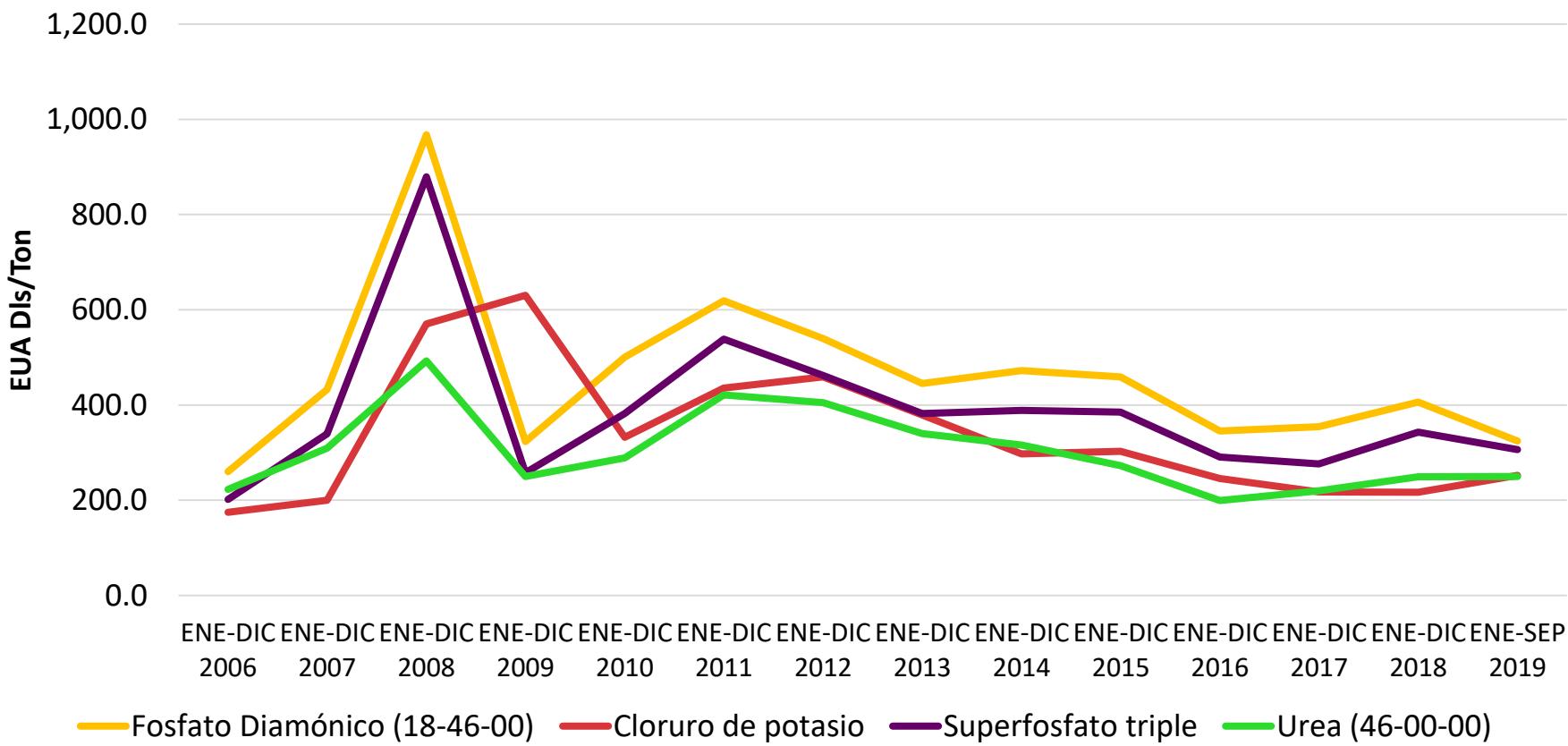
SUPERFOSFATO TRIPLE.- A GRANEL; SPOT; F.O.B. PUERTOS DEL GOLFO, EUA.

UREA (MAR NEGRO).- A GRANEL; SPOT; F.O.B. ORIGEN MAR NEGRO, PRINCIPALMENTE YUZHNYY)



EVOLUCIÓN ANUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS FERTILIZANTES

(PROMEDIOS ANUALES; EUA DLS/TON)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA



PRECIOS INTERNACIONALES MENSUALES DE LOS FERTILIZANTES

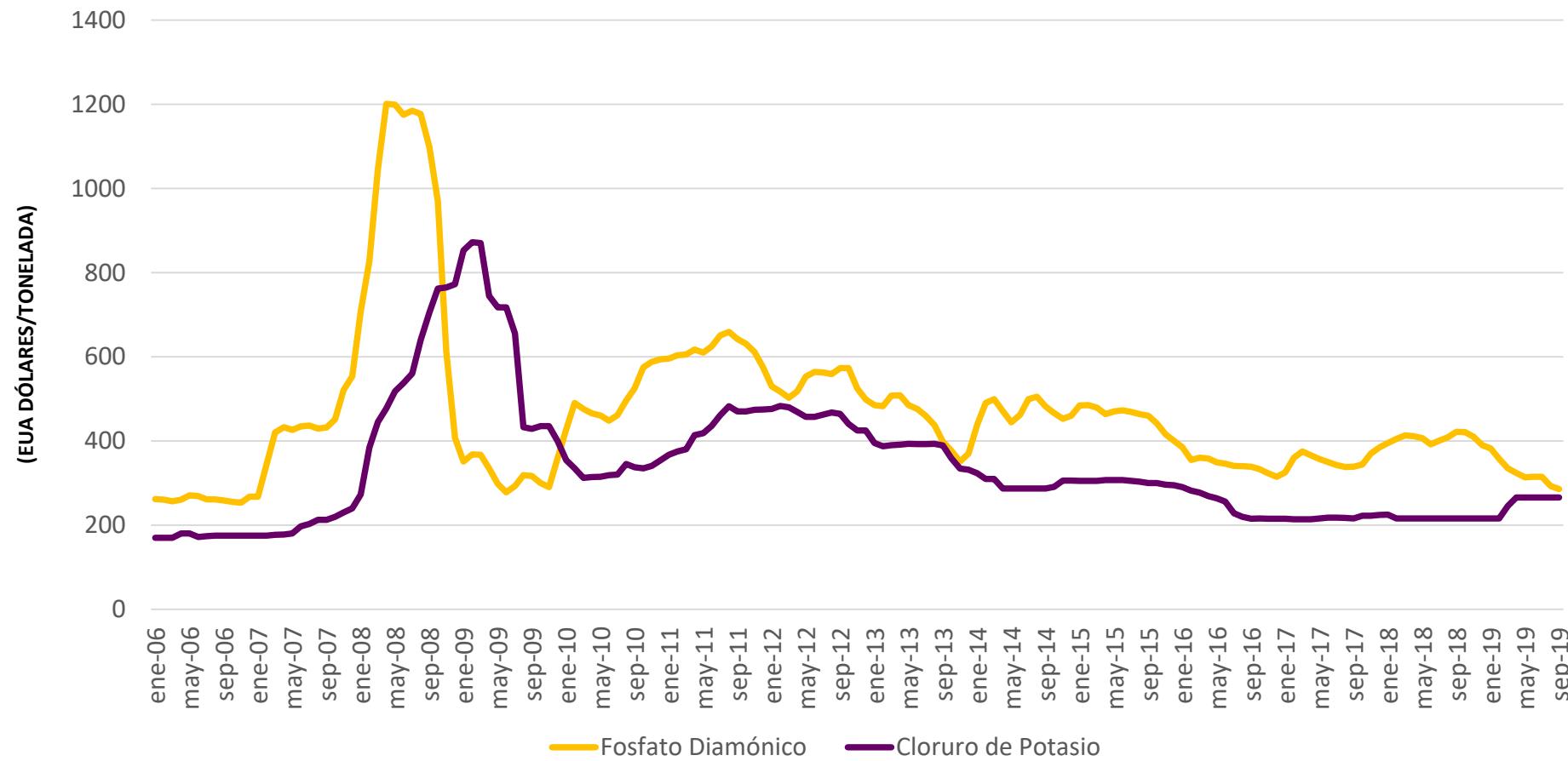
(EUA DÓLARES/TONELADA)

	OCT 2018	NOV 2018	DIC 2018	ENE 2019	FEB 2019	MAR 2019	ABR 2019	MAY 2019	JUN 2019	JUL 2019	AGO 2019	SEP 2019	% VAR. Sep 19 / Ago 19
FOSFATO DIAMÓNICO	420.8	410.2	389.7	382.1	357.4	335.0	323.8	313.4	314.9	314.9	292.9	285.8	-2.4
CLORURO DE POTASIO	215.5	215.5	215.5	215.5	215.5	245.5	265.5	265.5	265.5	265.5	265.5	265.5	0.0
SUPERFOSFATO TRIPLE	385.0	379.0	368.0	355.0	344.0	321.0	310.0	305.0	294.0	284.0	275.0	270.0	-1.8
UREA	270.0	305.6	276.7	260.0	250.6	247.5	247.5	247.5	247.5	247.5	262.5	237.8	-9.4

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA



EVOLUCIÓN MENSUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS FERTILIZANTES: FOSFATO DIAMÓNICO Y CLORURO DE POTASIO*

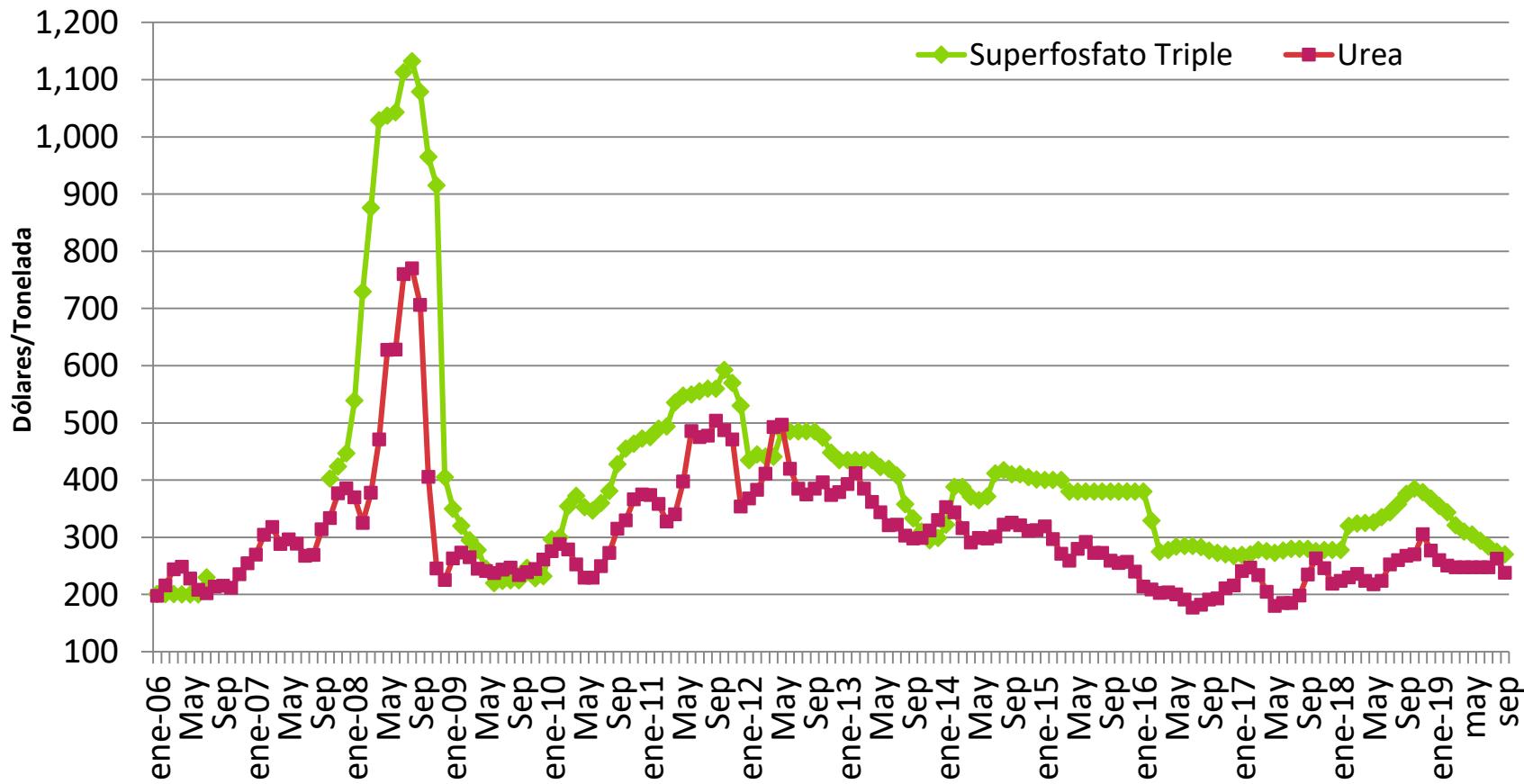


FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA

* Actualización al mes de septiembre de 2019.



EVOLUCIÓN MENSUAL DE LOS PRECIOS INTERNACIONALES DE FERTILIZANTES: SUPERFOSFATO TRIPLE Y UREA*



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA

* Actualización al mes de septiembre de 2019.



Consejo Nacional Agropecuario

VII. COTIZACIONES DE LOS MERCADOS DE FUTUROS PARA COMMODITIES AGROPECUARIOS



PRECIOS FUTUROS DE MAÍZ AMARILLO

(2 junio 2008 a 9 octubre 2019)

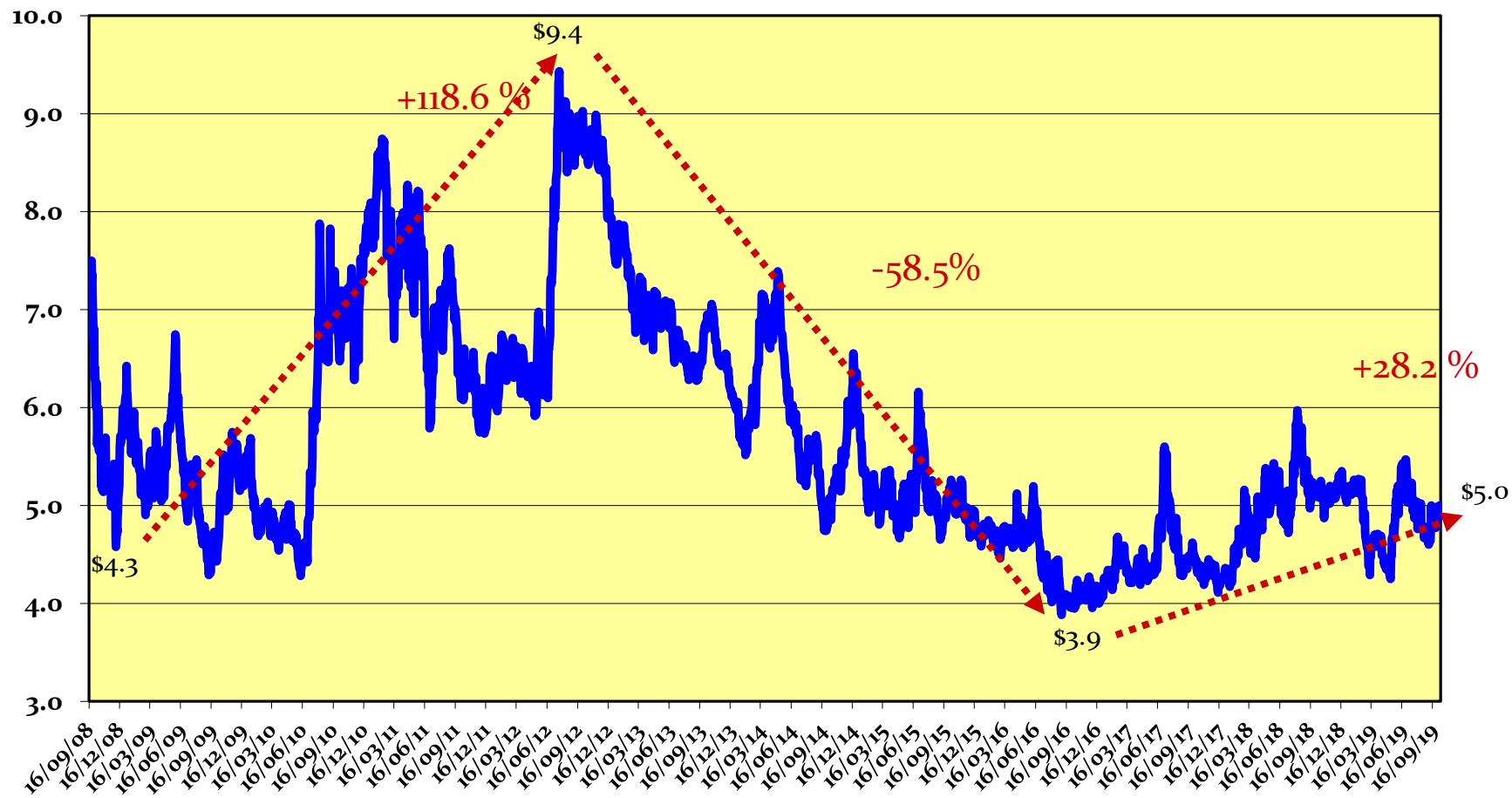


FUENTE: CBOT; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE TRIGO

(16 septiembre 2008 a 9 octubre 2019)

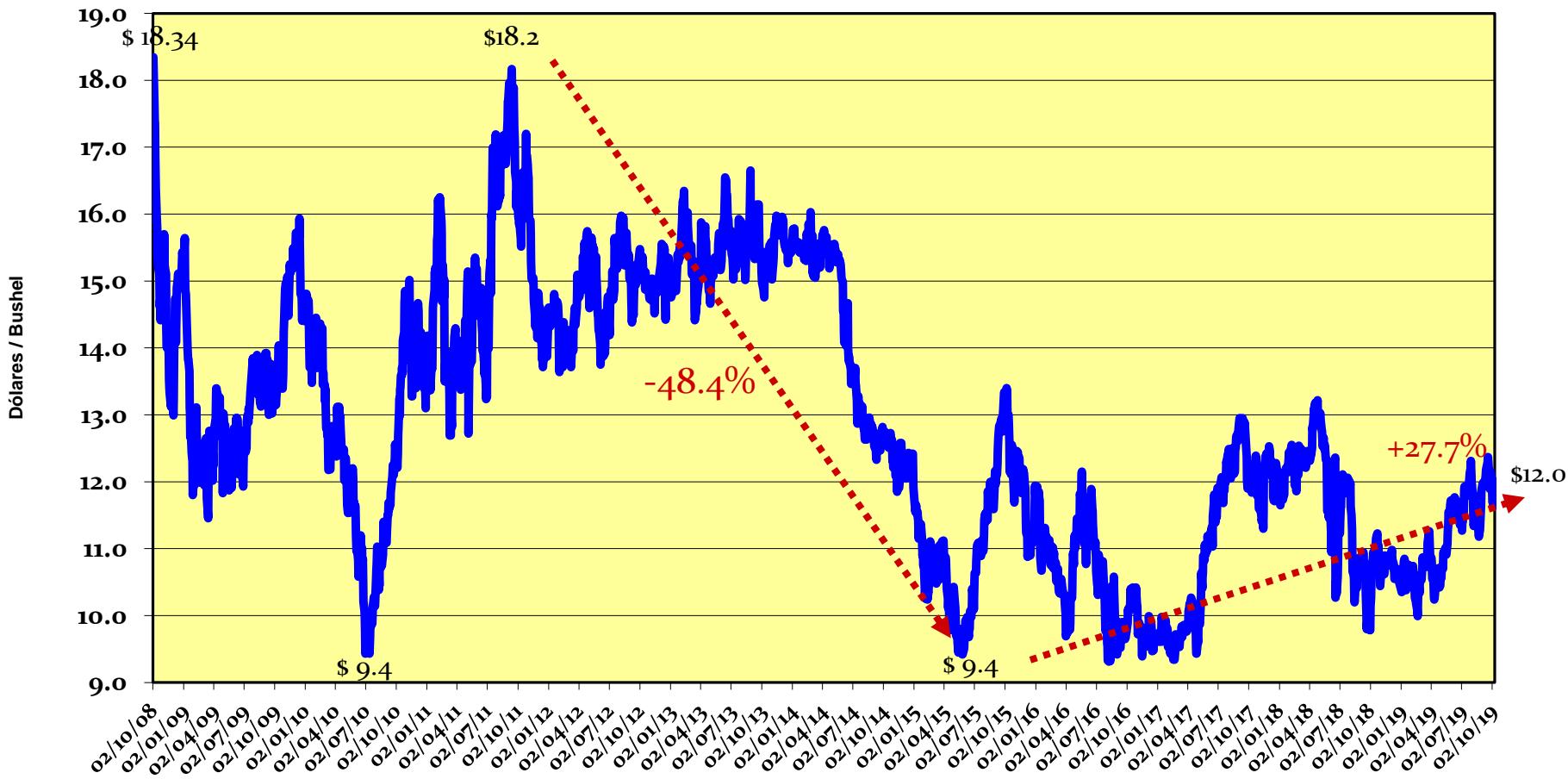


FUENTE: CBOT; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE ARROZ

(1º octubre 2008 a 9 octubre 2019)



FUENTE: CBOT; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE FRIJOL SOYA

(16 septiembre 2008 a 9 octubre 2019)

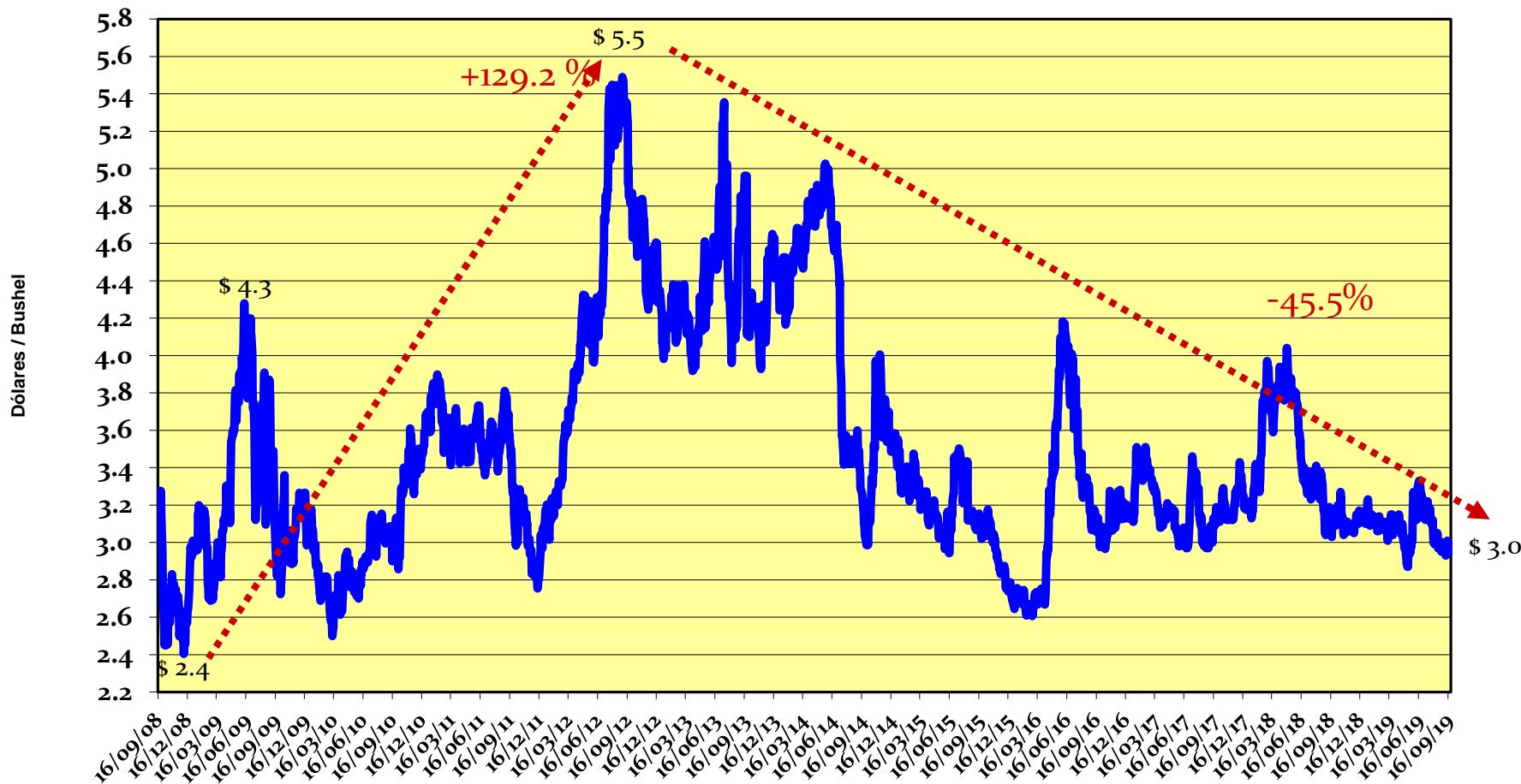


FUENTE: CBOT; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE HARINA DE SOYA

(16 septiembre 2008 a 9 de octubre 2019)

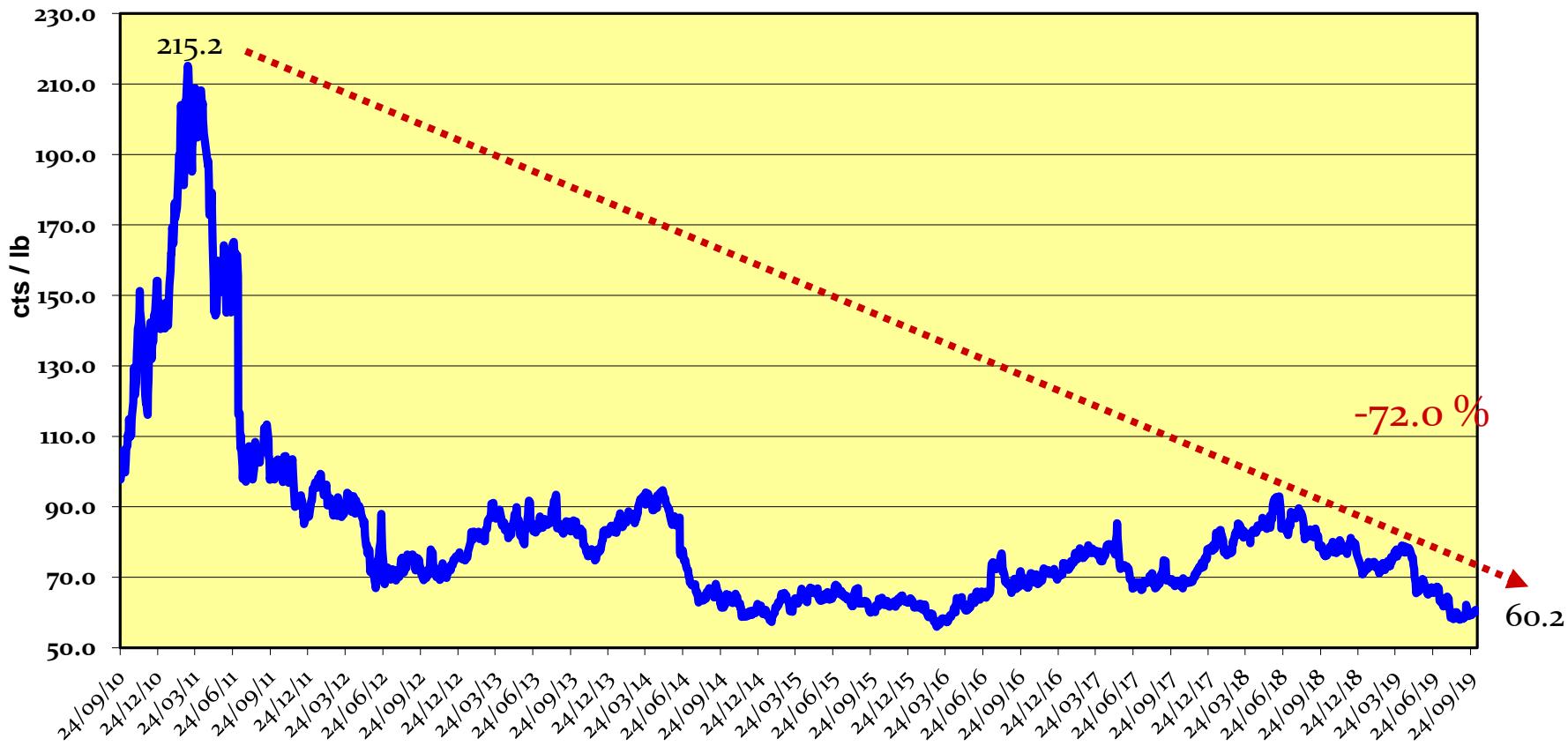


FUENTE: CBOT; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE ALGODÓN

(24 septiembre 2010 a 9 octubre 2019)

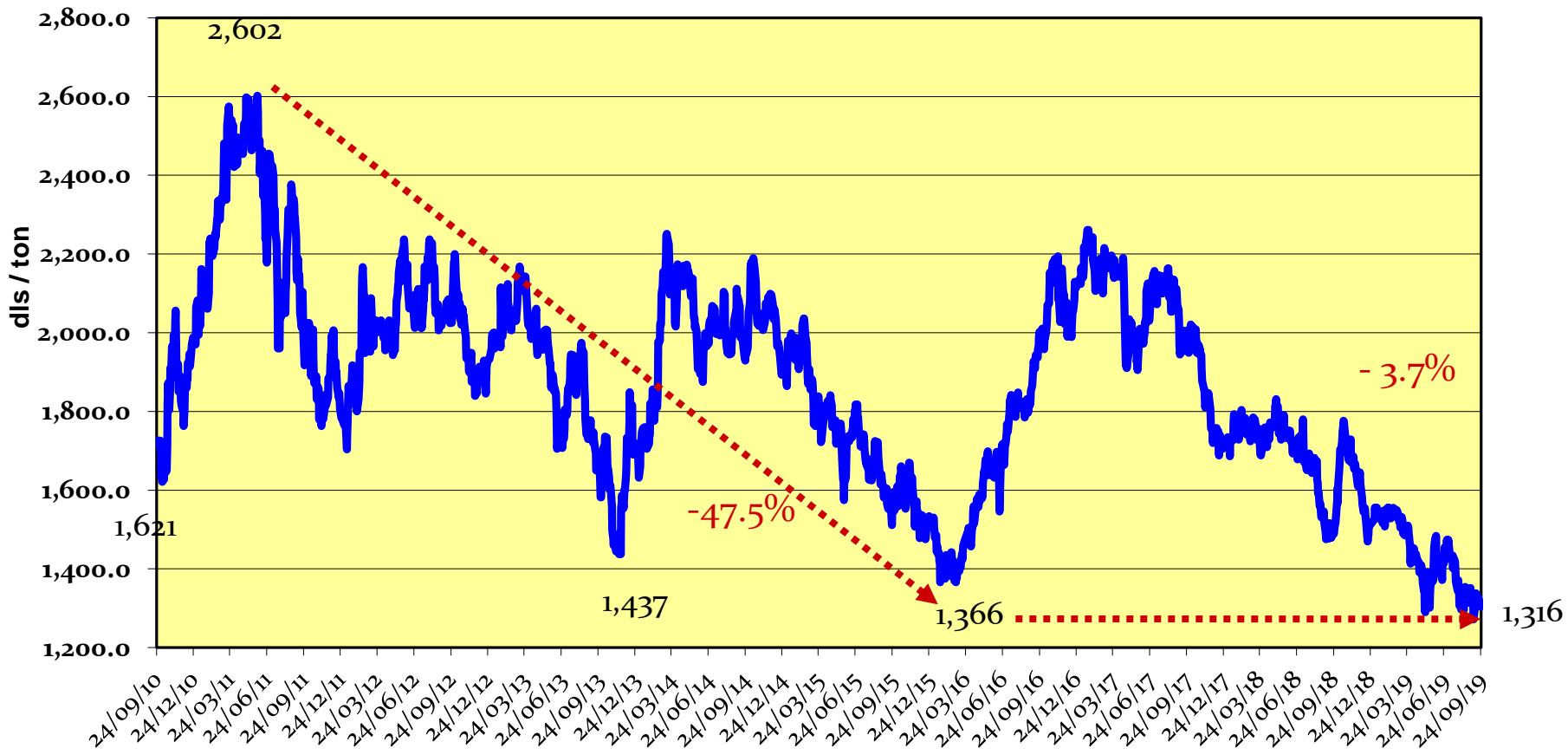


FUENTE: ICE (New York); cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE CAFÉ ROBUSTA

(24 septiembre 2010 a 9 de octubre 2019)



FUENTE: ICE (New York); cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE CAFÉ ARÁBIGA (ICE)

(24 septiembre 2010 a 9 octubre 2019)

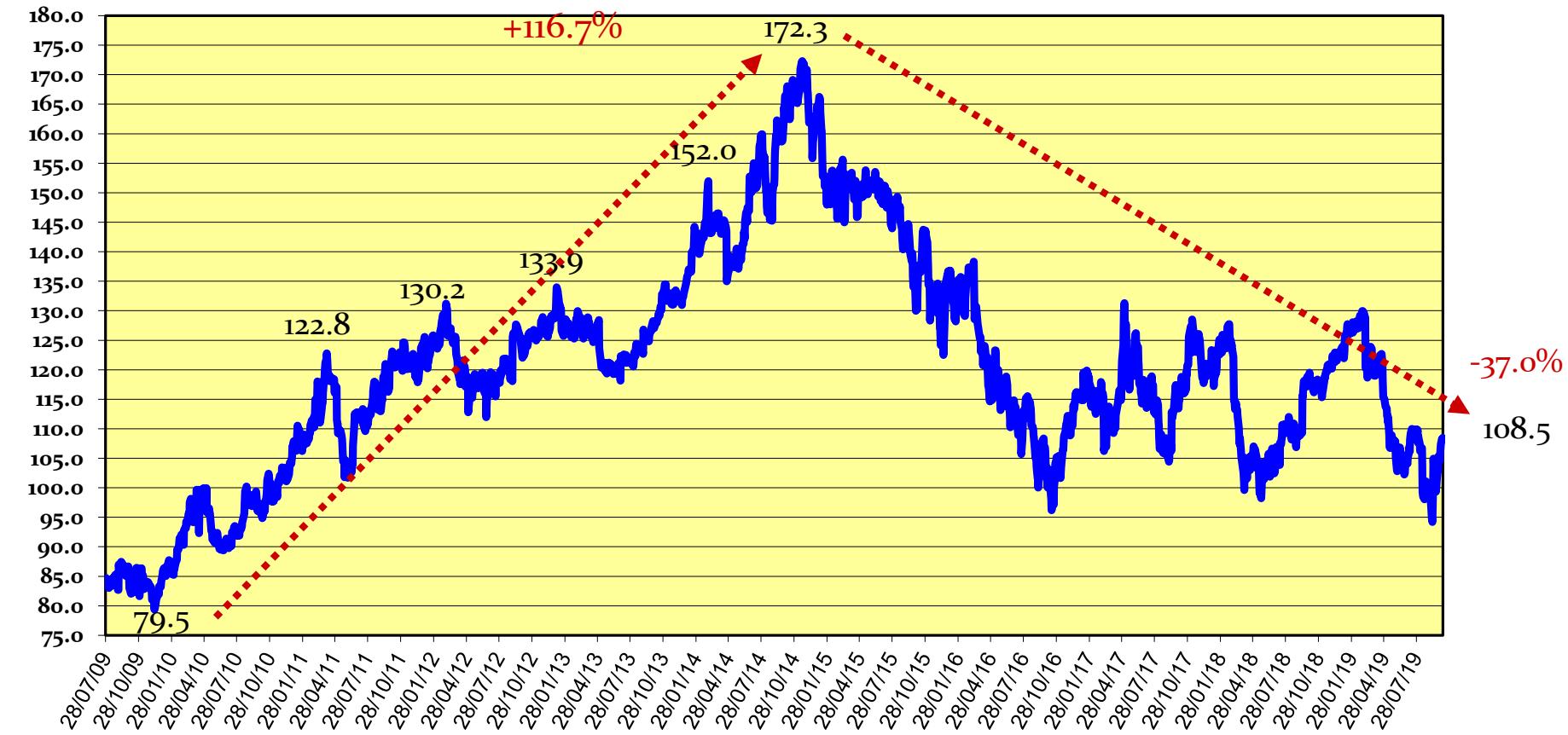


FUENTE: ICE (New York); cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE RES EN PIE

(28 julio 2009 a 9 octubre 2019)

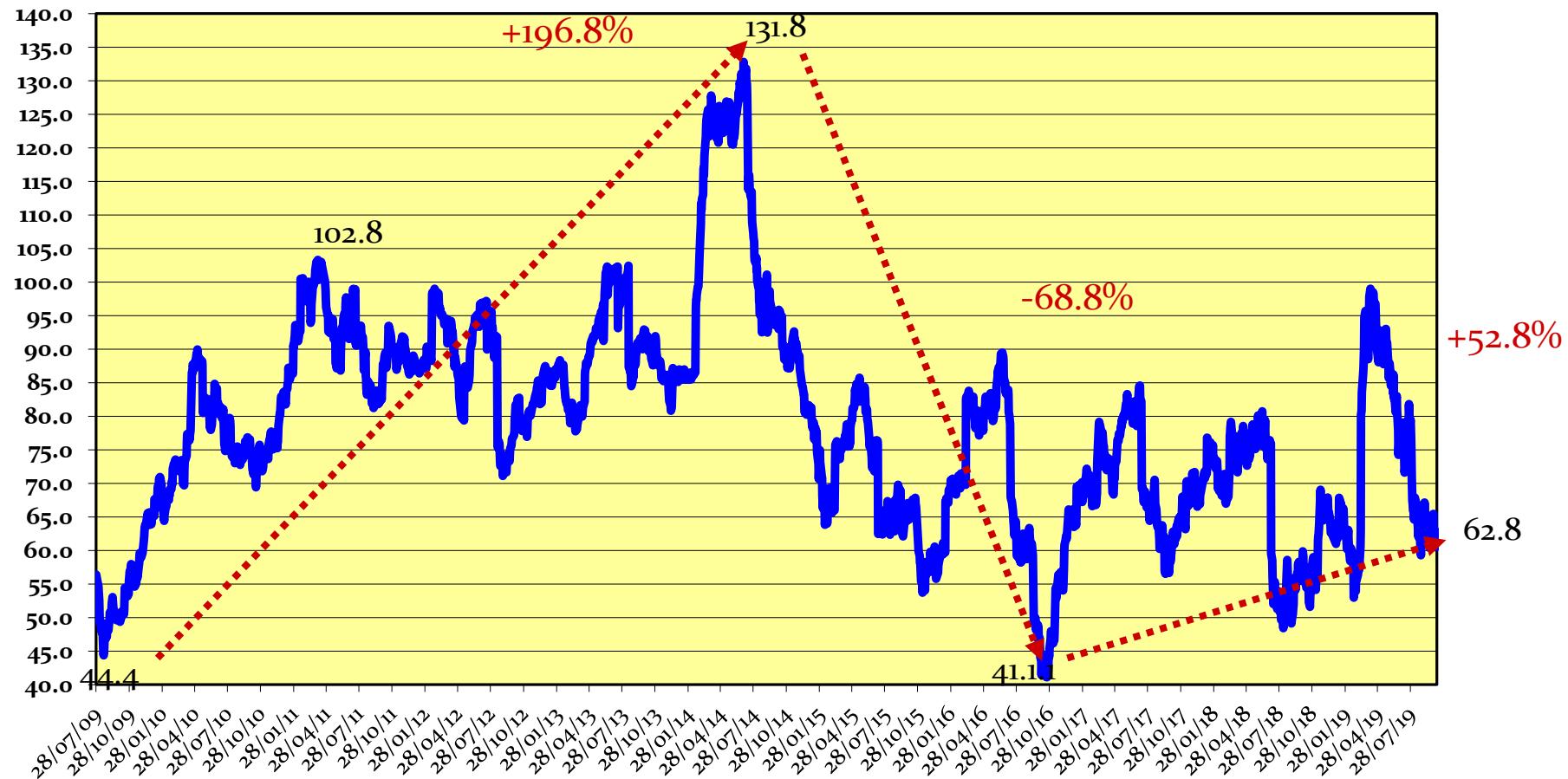


FUENTE: CME; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



PRECIOS FUTUROS DE CERDO

(28 julio 2009 a 9 octubre 2019)



FUENTE: CME; cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana



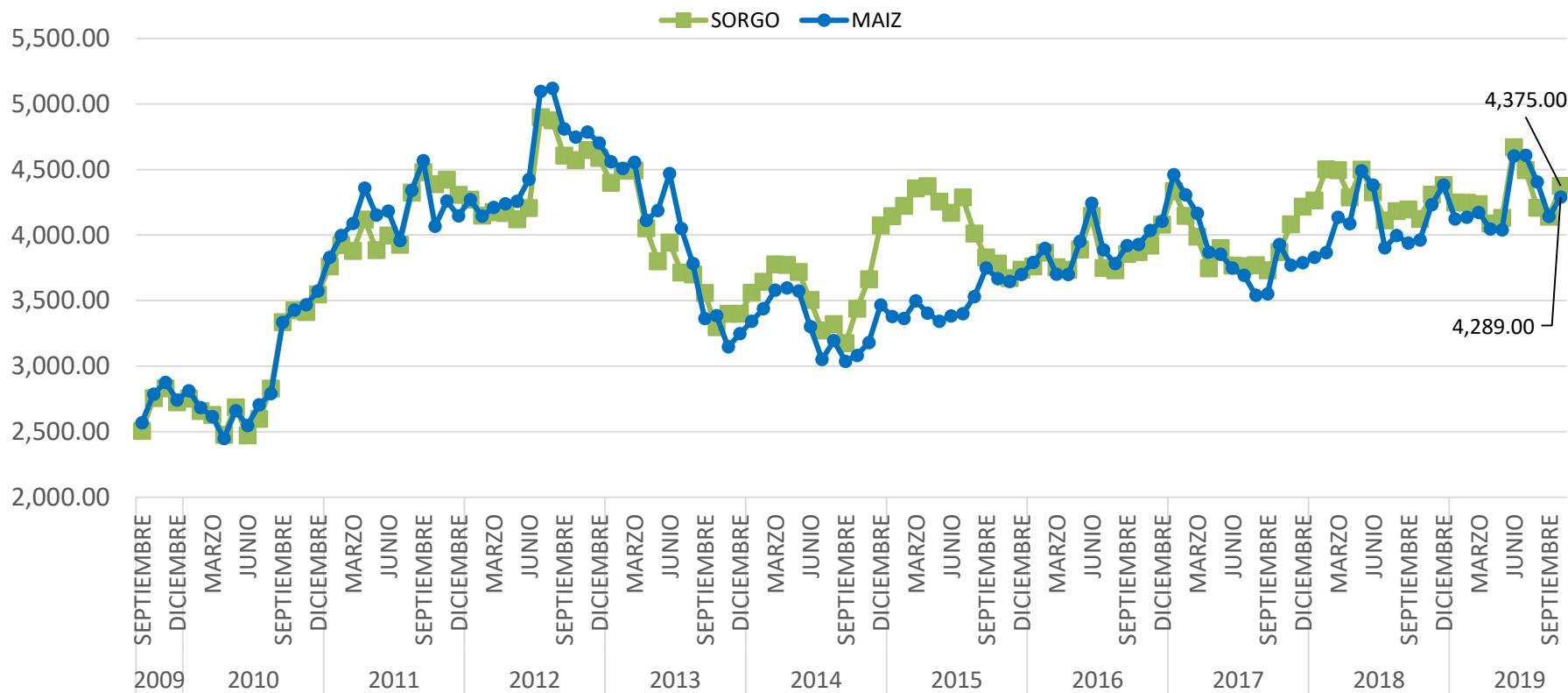
Consejo Nacional Agropecuario

VIII. PRECIOS DE INDIFERENCIA PARA GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



PRECIOS MENSUALES DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE MAÍZ AMARILLO Y SORGO

(Pesos/Ton, Agosto 2009 – Octubre 2019)



FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

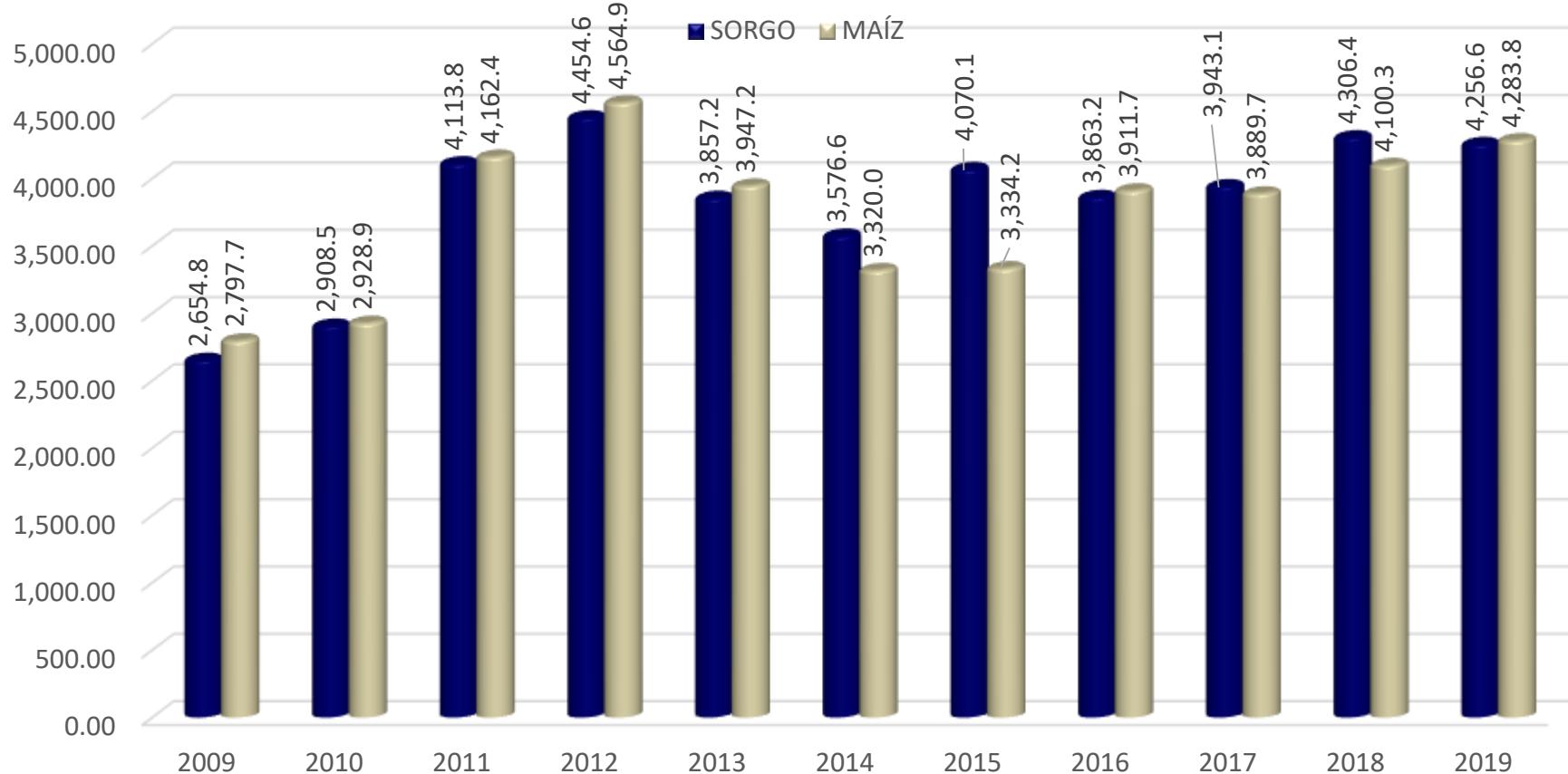
Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara hasta febrero del 2016; a partir de marzo del 2016 se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

Precio promedio mensuales actualizados a **octubre del 2019**.



PROMEDIOS ANUALES DE PRECIOS DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE MAÍZ AMARILLO Y SORGO

(Pesos/Ton, Octubre 2019)



FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara hasta febrero del 2016; a partir de marzo del 2016 se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

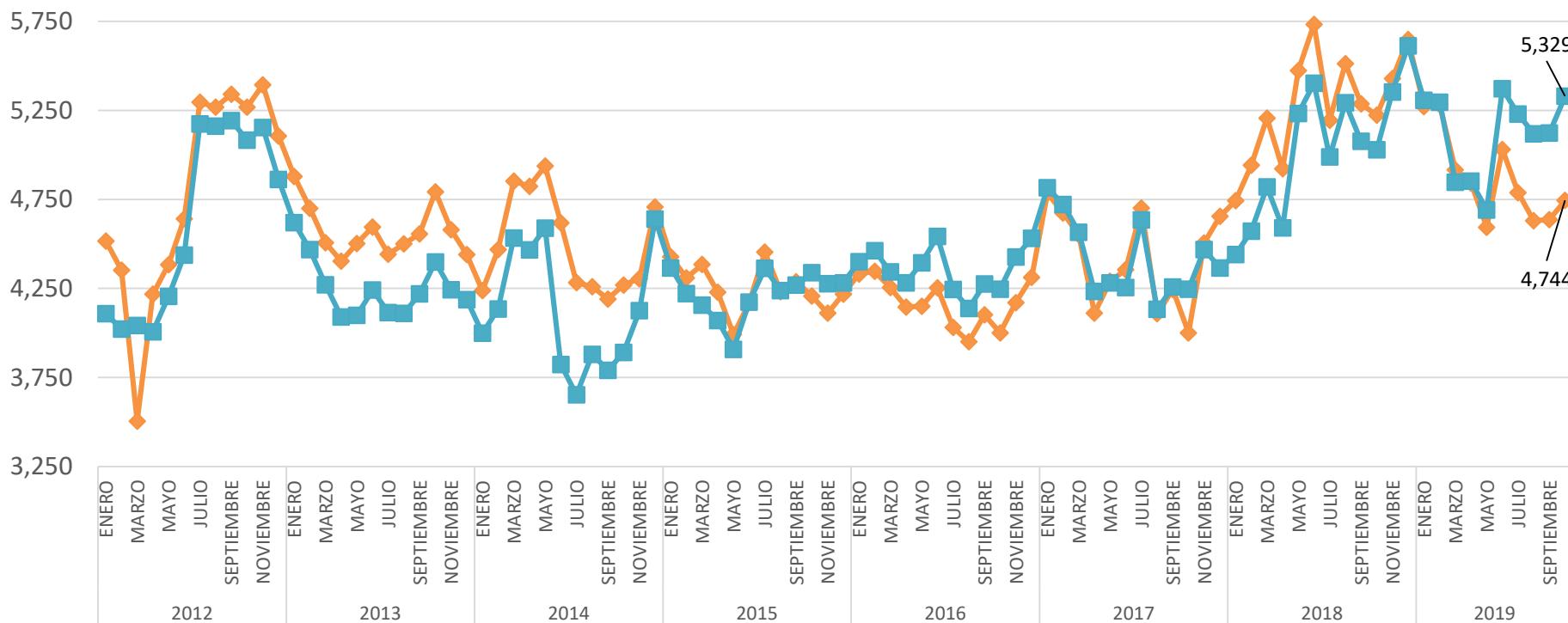
Precio promedio anuales actualizados a **octubre del 2019**.



PRECIOS MENSUALES DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE TRIGO DURO Y SUAVE

(Pesos/Ton, Enero 2012 - Octubre 2019)

— TRIGO DURO — TRIGO SUAVE



FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

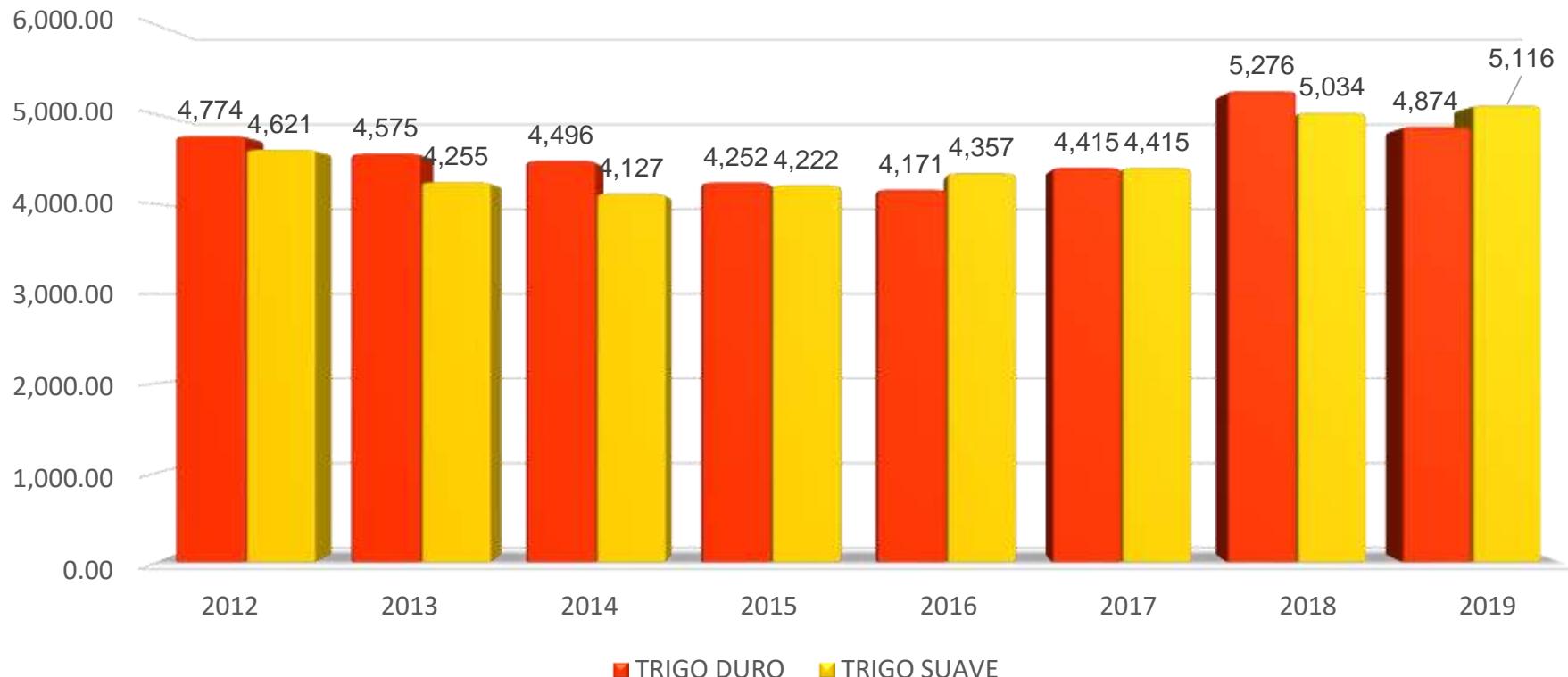
Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara hasta febrero del 2016; a partir de marzo del 2016 se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

Precios promedio mensuales actualizados a **octubre del 2019**.



PROMEDIOS ANUALES DE PRECIOS DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE TRIGO DURO Y SUAVE

(Pesos/Ton, 2012 – Octubre 2019)



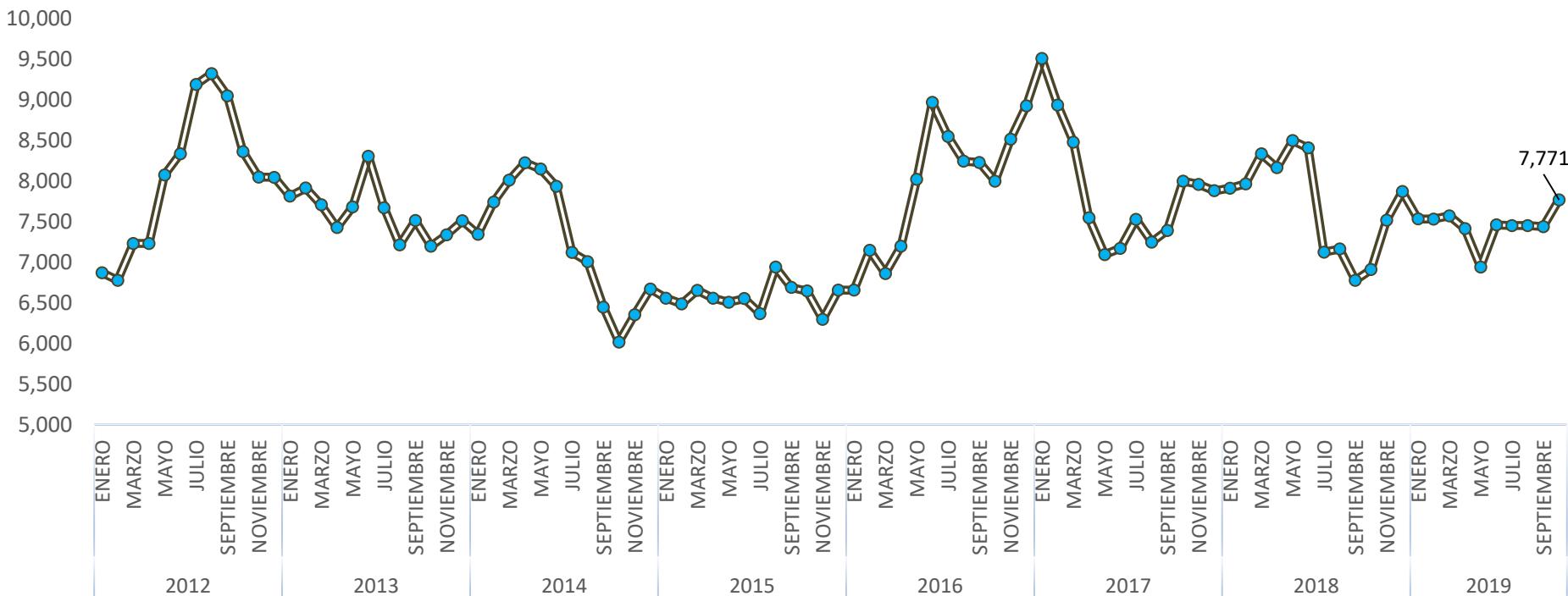
FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara hasta febrero del 2016; a partir de marzo del 2016 se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

Precio promedio anuales actualizados a **octubre del 2019**.

PRECIOS MENSUALES DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE FRIJOL SOYA

(Pesos/Ton, Enero 2012- Octubre 2019)



FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

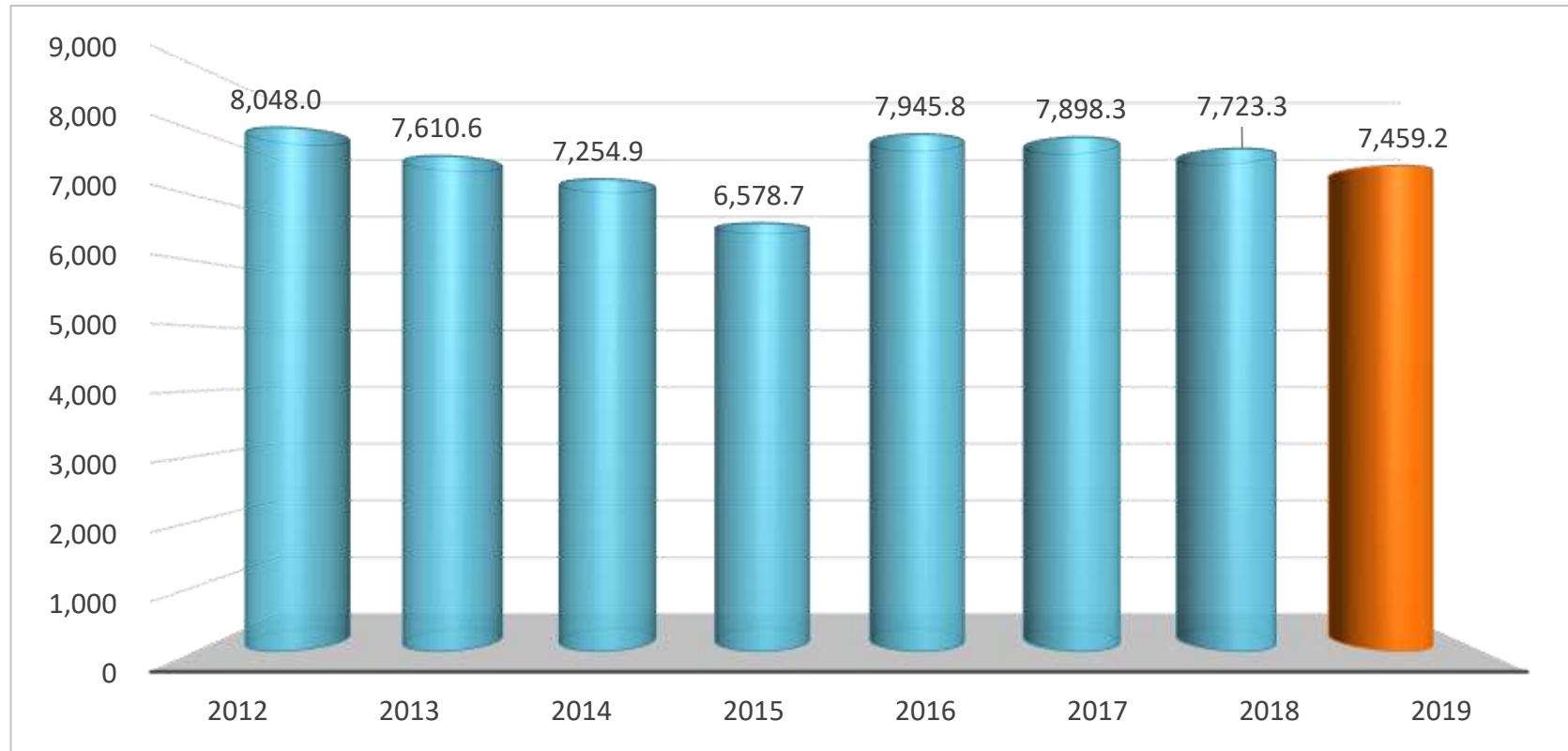
Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara. A partir de Diciembre del 2014, se tomo como referencia Ciudad Obregón, sustituyendo a Culiacán como localidad representativa de la zona noroeste de México. Posteriormente, a partir de marzo del 2016, se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

Precios promedio mensuales actualizados a octubre del 2019.



PROMEDIOS ANUALES DE PRECIOS DE INDIFERENCIA EN ZONA DE CONSUMO (PIZC) DE FRIJOL SOYA

(Pesos/Ton, 2012 - Octubre 2019)



FUENTE: Elaborado por el CNA con datos del GCMA

Promedio de precios de las ciudades de Culiacán, Mérida, Puebla, Distrito Federal y Guadalajara. A partir de Diciembre del 2014, se toma como referencia Ciudad Obregón, sustituyendo a Culiacán como localidad representativa de la zona noroeste de México. Posteriormente, a partir de marzo del 2016, se refiere al promedio para todas las principales ciudades del país.

Precios promedio anuales actualizados a **octubre del 2019**.



Consejo Nacional Agropecuario

IX. BALANCE DISPONIBILIDAD – DEMANDA MUNDIAL Y PARA EUA DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



COMPORTAMIENTO Y EXPECTATIVAS DE LA PRODUCCIÓN MUNDIAL DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



CULTIVO	CICLO	PROD. (000 TON)	EXPORT. (000 TON)	CONSUMO (000 TON)	INV. FINAL (000 TON)	RELACIÓN % INV/CONSUMO
TRIGO	2014/15	728,070	164,450	705,380	217,580	30.8
	2015/16	735,210	172,840	711,160	242,740	34.1
	2016/17	756,400	183,360	739,090	262,310	35.5
	2017/18	762,310	181,900	741,780	283,600	38.2
	2018/19*	730,500	173,160	736,410	277,680	37.7
	2019/20**	765,230	179,680	755,110	287,800	38.1
	% VAR. 1/	4.8	3.8	2.5	3.6	
GRANOS FORRAJEROS (MAIZ Y SORGO)	2014/15	1,307,960	186,140	1,272,090	246,940	19.4
	2015/16	1,259,190	163,460	1,254,860	251,500	20.0
	2016/17	1,414,690	198,630	1,379,200	385,020	27.9
	2017/18	1,358,870	184,880	1,372,950	370,680	27.0
	2018/19*	1,396,070	209,090	1,415,900	350,850	24.8
	2019/20**	1,396,680	201,010	1,413,520	334,010	23.6
	% VAR. 1/	0.04	-3.9	-0.2	-4.8	

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2018/19 vs 2017/18.



SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y RENDIMIENTO MUNDIAL DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



CULTIVO	CICLO	SUP. COSECHADA Millones/Ha	PRODUCCION Millones/Ton	RENDIMIENTO Ton/Ha
TRIGO	2014/15	221.61	728.07	3.285
	2015/16	223.66	735.21	3.287
	2016/17	222.68	756.40	3.397
	2017/18	218.28	762.31	3.492
	2018/19*	215.24	730.50	3.394
	2019/20**	218.15	765.23	3.508
	% VAR. 1/	1.4	4.8	3.36
GRANOS FORRAJEROS (Maíz, sorgo, cebada y avena; más del 90% de los dos primeros)	2014/15	325.36	1,307.96	4.020
	2015/16	322.46	1,259.19	3.905
	2016/17	337.31	1,414.69	4.194
	2017/18	328.72	1,358.87	4.134
	2018/19*	327.13	1,396.07	4.268
	2019/20**	331.98	1,396.68	4.207
	% VAR. 1/	1.5	0.0	-1.4

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL PRODUCTION.

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



COMPORTAMIENTO Y EXPECTATIVAS DE LA PRODUCCIÓN MUNDIAL DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS



CULTIVO	CICLO	PROD. (000 TON)	EXPORT. (000 TON)	CONSUMO (000 TON)	INV. FINAL (000 TON)	RELACIÓN % INV/CONSUMO
ARROZ PULIDO	2014/15	478,550	43,580	477,490	114,930	24.1
	2015/16	472,940	40,340	468,090	132,740	28.4
	2016/17	490,950	47,250	483,690	149,890	31.0
	2017/18	494,860	47,130	482,240	162,340	33.7
	2018/19*	498,950	45,280	489,440	171,850	35.1
	2019/20**	497,770	45,880	494,540	175,090	35.4
	% VAR. 1/	-0.24	1.33	1.04	1.89	
OLEAGINOSAS	2014/15	536,660	147,160	439,700	92,660	21.1
	2015/16	521,530	153,340	446,190	91,030	20.4
	2016/17	572,850	170,550	467,290	109,490	23.4
	2017/18	580,780	176,300	484,060	116,310	24.0
	2018/19*	597,410	170,660	490,980	128,180	26.1
	2019/20**	574,850	172,380	498,210	109,750	22.0
	% VAR. 1/	-3.78	1.01	1.47	-14.38	

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y RENDIMIENTO MUNDIAL DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS 1/



CULTIVO	CICLO	SUP. COSECHADA MILLONES/HA	PRODUCCION MILLONES/TON	RENDIMIENTO TON/HA
ARROZ PULIDO (Rend de Arroz Palay)	2014/15	160.94	478.55	4.43
	2015/16	159.31	472.94	4.43
	2016/17	162.35	490.95	4.52
	2017/18	162.08	494.86	4.56
	2018/19*	163.43	498.95	4.56
	2019/20**	162.34	497.77	4.58
	% VAR. 2/	-0.7	-0.2	0.4
OLEAGINOSAS	2014/15	234.30	514.65	2.197
	2015/16	232.34	500.25	2.153
	2016/17	234.59	549.99	2.344
	2017/18	247.16	556.09	2.250
	2018/19*	248.20	571.94	2.304
	2019/20**	243.98	548.98	2.250
	% VAR. 2/	-1.7	-4.0	-2.4

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL PRODUCTION.

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/Para las oleaginosas, información correspondiente para los principales productos: Soya, girasol, cacahuate con cáscara, semilla de algodón y colza.

2/ 2019/20 vs 2018/19.



COMPORTAMIENTO Y EXPECTATIVAS DE LA PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS EN EUA



CULTIVO	CICLO	PROD. (000 TON)	EXPORT. (000 TON)	CONSUMO (000 TON)	INV. FINAL (000 TON)	RELACIÓN % INV/CONSUMO
TRIGO	2014/15	55,150	23,520	31,330	20,480	65.4
	2015/16	56,120	21,170	31,940	26,550	83.1
	2016/17	62,830	28,600	31,860	32,130	100.8
	2017/18	47,380	24,660	29,250	29,910	102.3
	2018/19*	51,310	25,480	30,020	29,390	97.9
	2019/20**	53,390	25,860	31,790	28,400	89.3
	% VAR. 1/	4.1	1.5	5.9	-3.4	
GRANOS FORRAJEROS (MAIZ Y SORGO)	2014/15	377,230	56,700	311,340	46,950	15.1
	2015/16	367,010	57,180	312,600	48,110	15.4
	2016/17	402,610	64,460	327,520	62,170	19.0
	2017/18	384,390	67,160	324,410	57,920	17.9
	2018/19*	379,930	54,940	327,770	57,770	17.6
	2019/20**	363,650	50,900	320,970	52,980	16.5
	% VAR. 1/	-4.3	-7.4	-2.1	-8.3	

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y RENDIMIENTO DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS EN EUA



CULTIVO	CICLO	SUP. SEMBRADA Millones/Ha	SUP. COSECHADA Millones/Ha	RENDIMIENTO Ton/Ha
TRIGO	2014/15	22.99	18.777	2.939
	2015/16	22.26	19.141	2.932
	2016/17	20.27	17.725	3.544
	2017/18	18.66	15.216	3.121
	2018/19*	19.34	16.025	3.201
	2019/20**	18.29	15.418	3.470
	% VAR. 1/	-5.44	-3.79	8.40
GRANOS FORRAJEROS (Maíz, sorgo, cebada y avena; más del 90% de los dos primeros)	2014/15	41.88	37.68	10.008
	2015/16	41.76	37.64	9.736
	2016/17	43.14	39.05	10.304
	2017/18	40.83	36.62	10.477
	2018/19*	40.51	36.26	10.477
	2019/20**	40.75	36.26	10.033
	% VAR. 1/	0.60	0.00	-4.25

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimación

* Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



COMPORTAMIENTO Y EXPECTATIVAS DE LA PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS EN EUA



CULTIVO	CICLO	PROD. (000 TON)	EXPORT. (000 TON)	CONSUMO (000 TON)	INV. FINAL (000 TON)	RELACIÓN % INV/CONSUMO
ARROZ PULIDO	2014/15	7,110	3,060	4,300	1,550	36.0
	2015/16	6,130	3,400	3,580	1,480	41.3
	2016/17	7,120	3,650	4,230	1,460	34.5
	2017/18	5,660	2,760	4,300	930	21.6
	2018/19*	7,120	2,970	4,580	1,420	31.0
	2019/20**	5,990	3,020	4,160	1,180	28.4
	% VAR. 1/	-15.9	1.7	-9.2	-16.9	
OLEAGINOSAS	2014/15	116,030	51,120	55,110	6,760	12.3
	2015/16	115,880	53,960	55,050	6,870	12.5
	2016/17	126,940	60,080	56,260	9,600	17.1
	2017/18	131,480	59,310	60,170	13,830	23.0
	2018/19*	130,720	48,700	61,030	26,660	43.7
	2019/20**	107,930	49,530	62,320	14,190	22.8
	% VAR. 1/	-17.4	1.7	2.1	-46.8	

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y RENDIMIENTO DE GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS EN EUA



CULTIVO	CICLO	SUP. SEMBRADA MILLONES/HA	SUP. COSECHADA MILLONES/HA	RENDIMIENTO TON/HA
ARROZ PULIDO (Rend de Arroz Palay)	2014/15	1.194	1.186	8.49
	2015/16	1.064	1.048	8.37
	2016/17	1.275	1.255	8.11
	2017/18	0.996	0.959	8.41
	2018/19*	1.194	1.182	8.62
	2019/20**	1.028	1.004	8.54
	% VAR. 1/	-13.9	-15.1	-1.0
OLEAGINOSAS (Frijol Soya)	2014/15	33.71	33.43	3.194
	2015/16	33.47	33.06	3.228
	2016/17	33.79	33.47	3.490
	2017/18	36.50	36.22	3.316
	2018/19*	36.10	35.45	3.403
	2019/20**	30.96	30.59	3.154
	% VAR. 1/	-14.2	-13.7	-7.3

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2019/20 vs 2018/19.



UTILIZACIÓN DE MAÍZ EN LA PRODUCCIÓN DE ETANOL Y EN CONSUMO PECUARIO EN LOS ESTADOS UNIDOS



(MILLONES DE TONELADAS)

Ciclo	Producción Total en los EE.UU.	Consumo para la Producción de Etanol	% Part. Prod. Etanol	Consumo Pecuario	% Part Consumo Pec.
2005/2006	282.31	40.72	14.4	156.34	55.4
2006/2007	267.50	53.83	20.1	142.02	53.1
2007/2008	331.18	77.45	23.4	150.20	45.4
2008/2009	307.15	94.21	30.7	131.63	42.9
2009/2010	332.55	116.62	35.1	130.18	39.1
2010/2011	316.17	127.49	40.3	121.80	38.5
2011/2012	313.96	127.01	40.5	115.75	36.9
2012/2013	273.19	117.89	43.2	109.61	40.1
2013/2014	351.27	130.16	37.1	128.02	36.4
2014/2015	361.10	132.09	36.6	134.12	37.1
2015/2016	345.51	132.70	38.4	129.90	37.6
2016/2017	384.78	137.98	35.9	138.94	36.1
2017/2018	371.09	142.37	38.4	134.73	36.3
2018/2019*	366.29	136.56	37.3	142.70	39.0
2019/2020*	350.51	137.17	39.1	134.63	38.4

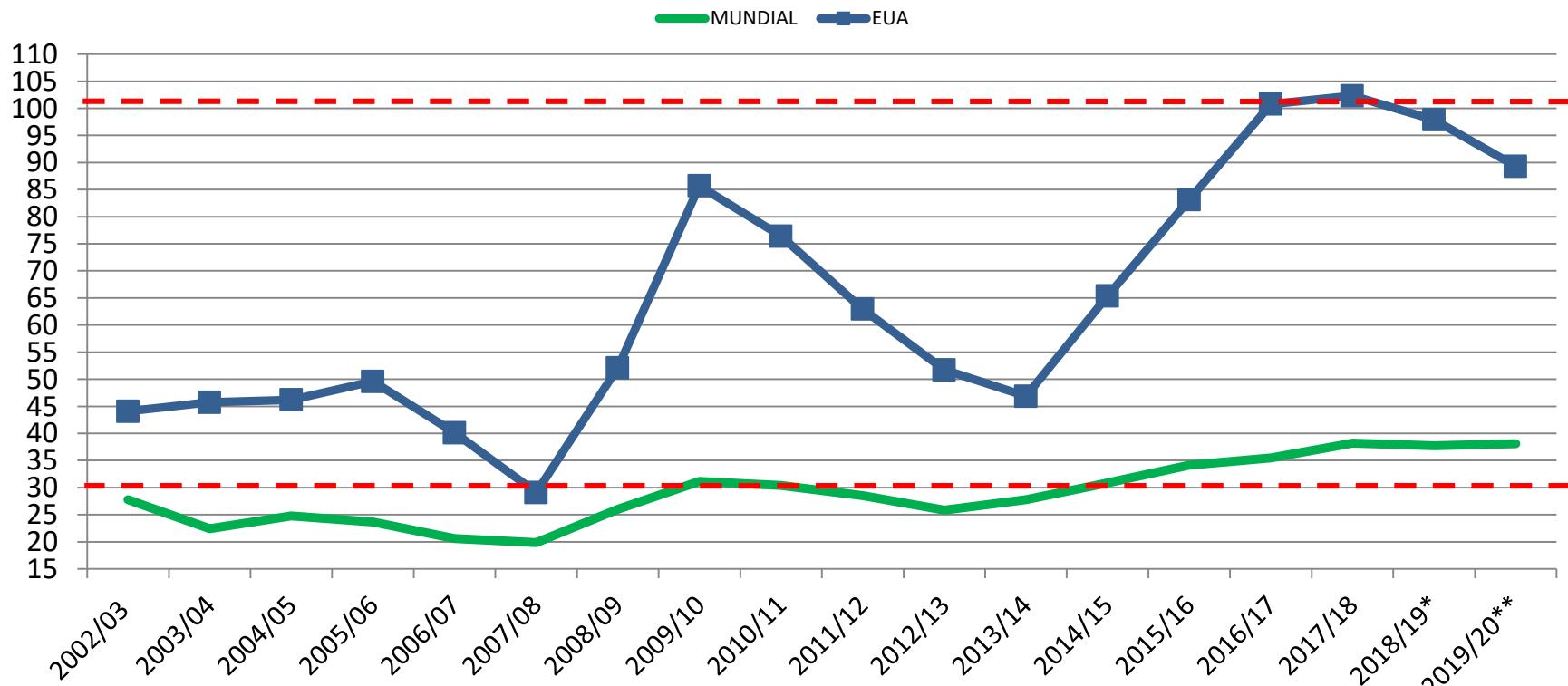
FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

RESERVAS DE TRIGO DE ESTADOS UNIDOS Y EL MUNDO

(PORCENTAJE DE USO)



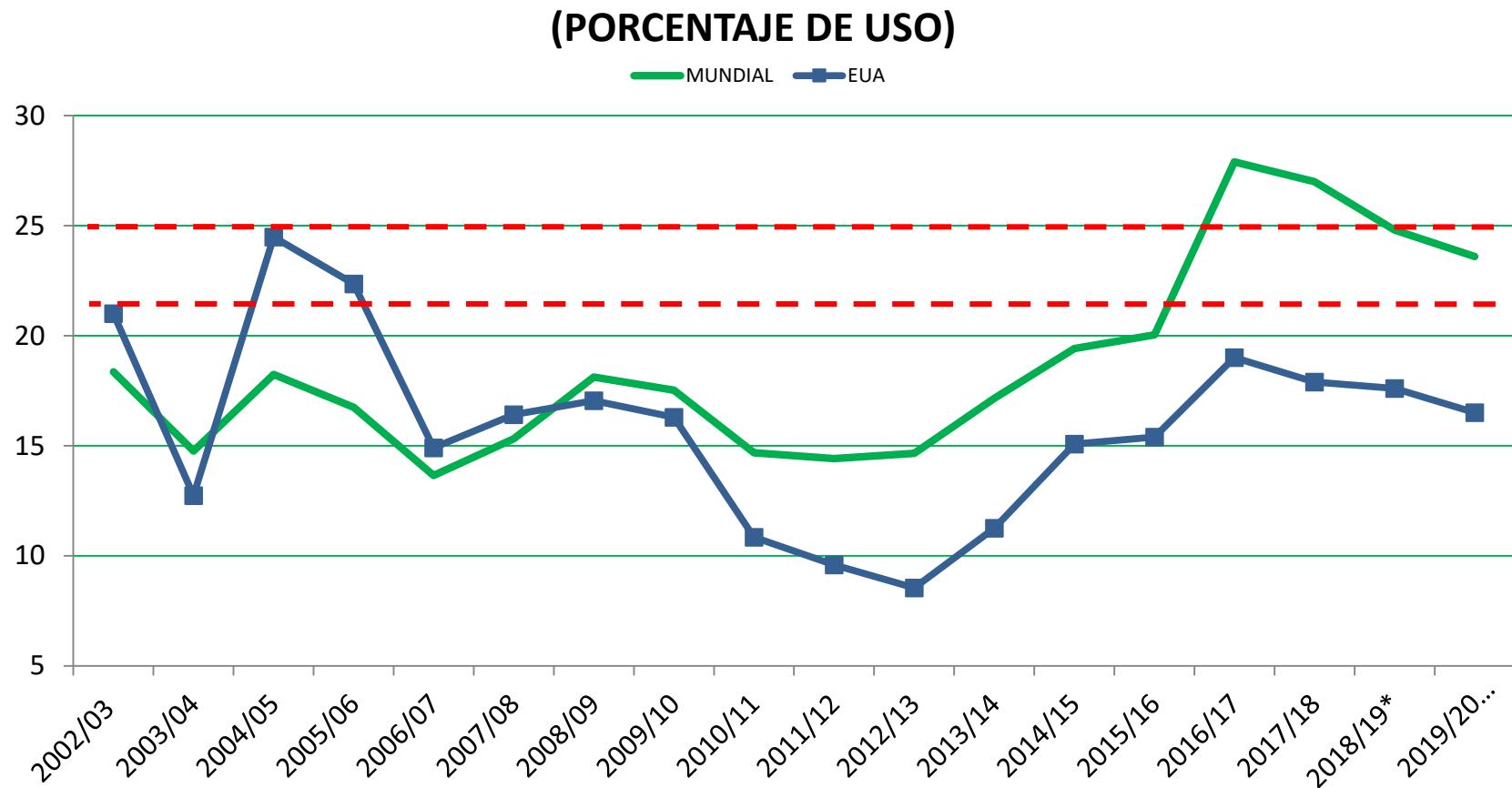
FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



RESERVAS DE GRANOS FORRAJEROS (MAÍZ Y SORGO) DE ESTADOS UNIDOS Y EL MUNDO



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

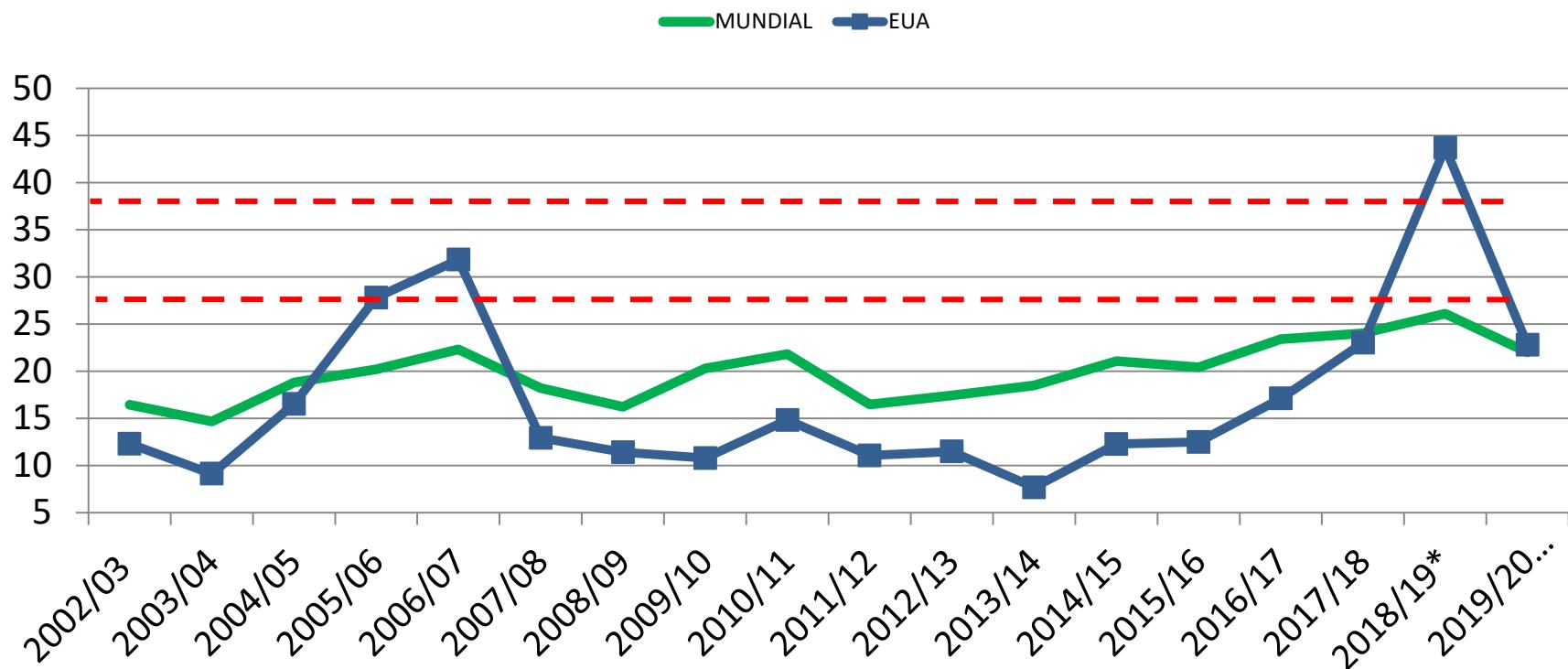
*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



RESERVAS DE OLEAGINOSAS DE ESTADOS UNIDOS Y EL MUNDO

(PORCENTAJE DE USO)



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

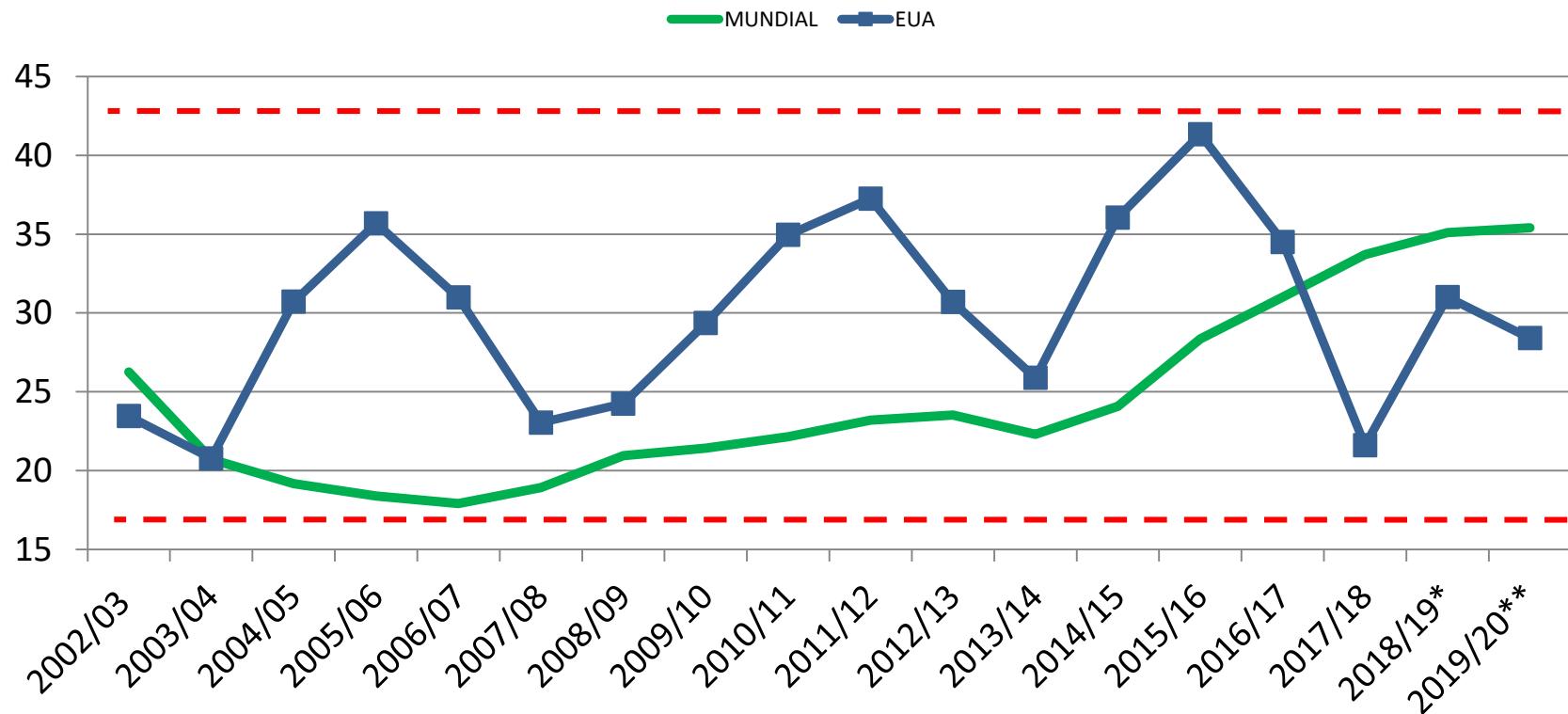
*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



RESERVAS DE ARROZ PULIDO DE ESTADOS UNIDOS Y EL MUNDO

(PORCENTAJE DE USO)



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

*Estimación

** Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



Consejo Nacional Agropecuario

X. BALANCE DISPONIBILIDAD - DEMANDA EN EUA DE PRODUCTOS PECUARIOS



DISPONIBILIDAD - DEMANDA DE LAS PRINCIPALES CARNES EN EUA

(MILLONES DE TONELADAS)

	Año	Inventario inicial	Producción	Importaciones	Oferta Total	Exportación	Inventario final	Consumo interno
Carne de Res	2015	0.27	10.78	1.53	12.57	1.03	0.31	11.24
	2016	0.31	11.47	1.37	13.15	1.16	0.34	11.65
	2017	0.34	11.91	1.36	13.61	1.30	0.29	12.02
	2018	0.29	12.22	1.36	13.87	1.43	0.30	12.14
	2019*	0.30	12.25	1.37	13.93	1.42	0.31	12.20
	2020**	0.31	12.58	1.30	14.19	1.50	0.31	12.38
	% Var. 1/	1.96	2.67	-	5.28	1.87	5.73	-
Carne de puerco	2015	0.25	11.12	0.51	11.88	2.27	0.27	9.34
	2016	0.27	11.32	0.49	12.08	2.38	0.23	9.48
	2017	0.23	11.61	0.51	12.35	2.55	0.25	9.54
	2018	0.25	11.94	0.47	12.67	2.67	0.25	9.75
	2019*	0.25	12.52	0.43	13.20	2.98	0.27	9.95
	2020**	0.27	13.02	0.42	13.70	3.31	0.24	10.15
	% Var. 1/	5.55	3.99	-	4.29	3.75	10.94	-

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2020 vs 2019



DISPONIBILIDAD-DEMANDA DE LAS PRINCIPALES CARNES EN EUA

(MILLONES DE TONELADAS)

	Año	Inventario inicial	Producción	Importaciones	Oferta Total	Exportación	Inventario final	Consumo interno
Pollo	2015	0.31	17.97	0.06	18.34	2.87	0.38	15.09
	2016	0.38	18.26	0.06	18.70	3.01	0.35	15.33
	2017	0.35	18.70	0.06	19.11	3.08	0.39	15.64
	2018	0.39	19.12	0.06	19.57	3.21	0.38	15.98
	2019*	0.38	19.60	0.06	20.04	3.23	0.41	16.41
	2020**	0.41	19.92	0.06	20.38	3.29	0.39	16.70
	% Var. 1/	5.92	1.64	1.54	1.72	1.95	-2.79	1.79
Pavo	2015	0.09	2.55	0.02	2.66	0.24	0.09	2.33
	2016	0.09	2.71	0.02	2.83	0.26	0.13	2.44
	2017	0.13	2.71	0.01	2.85	0.28	0.14	2.43
	2018	0.14	2.67	0.01	2.82	0.28	0.14	2.40
	2019*	0.14	2.65	0.01	2.80	0.29	0.12	2.39
	2020**	0.12	2.68	0.01	2.81	0.30	0.13	2.38
	% Var. 1/	-12.54	1.09	23.08	0.47	3.61	7.55	-0.27

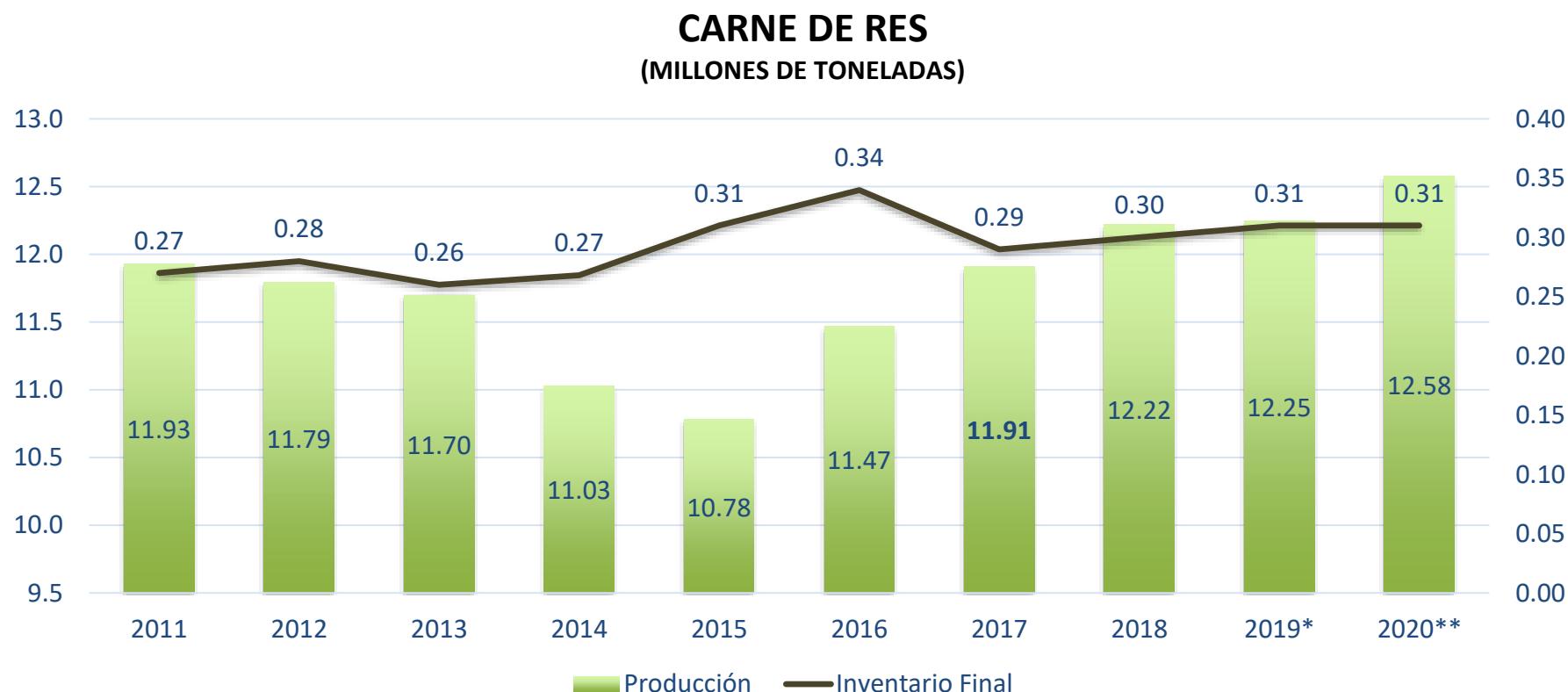
• Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2020 vs 2019

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

DISPONIBILIDAD - DEMANDA DE LAS PRINCIPALES CARNES EN EUA



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



DISPONIBILIDAD - DEMANDA DE LAS PRINCIPALES CARNES EN EUA

CARNE DE PUERCO (MILLONES DE TONELADAS)



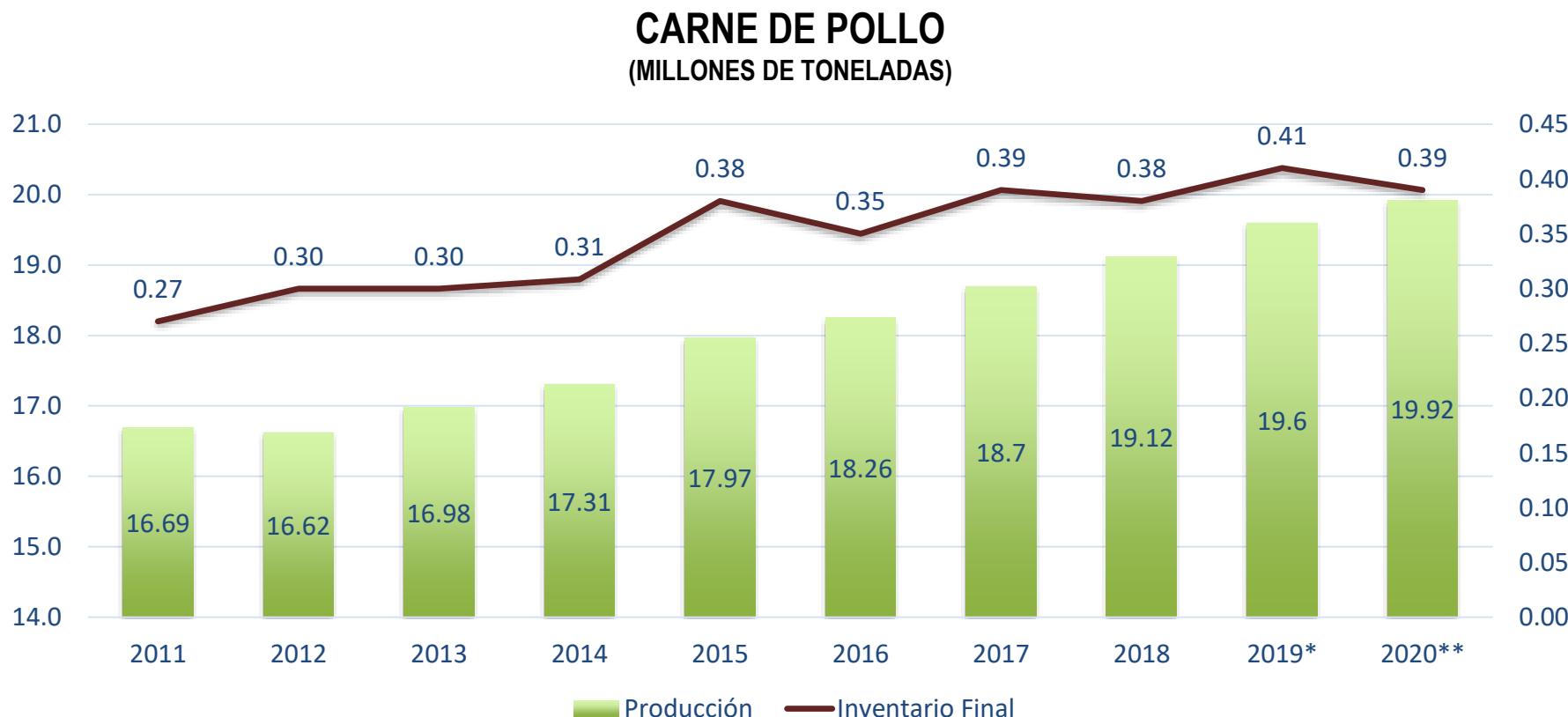
FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



DISPONIBILIDAD - DEMANDA DE LAS PRINCIPALES CARNES EN EUA



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



DISPONIBILIDAD-DEMANDA DE HUEVO EN EUA

(MILLONES DE DOCENAS)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2020**	% Var. 1/
Inventario Inicial	23.0	23.3	73.6	142.2	87.5	78.8	104.0	32.0
Producción	8,432.8	8,052.5	8,580.1	8,942.7	9,114.6	9,334.0	9,420.0	0.9
Importaciones	34.7	123.5	129.5	34.2	17.8	15.5	16.0	3.2
Oferta Total	8,490.5	8,199.3	8,783.2	9,119.1	9,219.9	9,428.3	9,540.0	1.2
Exportación	378.5	313.6	304.2	354.9	333.1	314.3	300.0	-4.5
Para incubación	980.6	995.6	1,009.6	1,035.2	1,057.5	1,073.1	1,090.0	1.6
Inventario Final	23.3	31.1	142.2	87.5	78.8	104.0	108.0	3.8
Demandta Total	7,108.1	6,859.0	7,327.2	7,641.5	7,750.5	7,936.9	8,042.0	1.3
Demandta per cápita (Número)	267.5	256.2	272.0	281.8	284.0	289.7	291.2	0.5

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ 2020 vs 2019



DISPONIBILIDAD-DEMANDA DE HUEVO EN EUA



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES.

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



DISPONIBILIDAD-DEMANDA DE LECHE EN EUA

(MILLONES DE TONELADAS) 1/

	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2020**	Var 2/
Producción	93.5	94.6	96.3	97.7	98.7	99.0	100.5	1.6
Auto consumo	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	-
Ventas Internas 3/	93.03	94.17	95.89	97.30	98.25	98.52	100.06	1.6
Inventario inicial	5.1	4.8	5.6	5.8	6.1	6.3	5.9	- 5.8
Importaciones	2.0	2.6	3.1	2.7	2.9	3.2	2.9	- 7.1
Oferta Total	100.06	101.56	104.60	105.78	107.18	107.95	108.91	0.9
Exportaciones	5.6	3.9	3.8	4.2	4.7	4.1	4.2	3.3
Inventario final	5.1	5.6	5.8	6.1	6.3	5.9	5.8	- 1.5
Retiros Netos 4/	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	-
Consumo interno	89.36	92.12	95.03	95.53	96.21	97.88	98.79	0.9

FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

Nota: los totales pueden variar debido al redondeo en la FUENTE original

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

1/ Cifras con base en la leche descremada, a excepción de la producción.

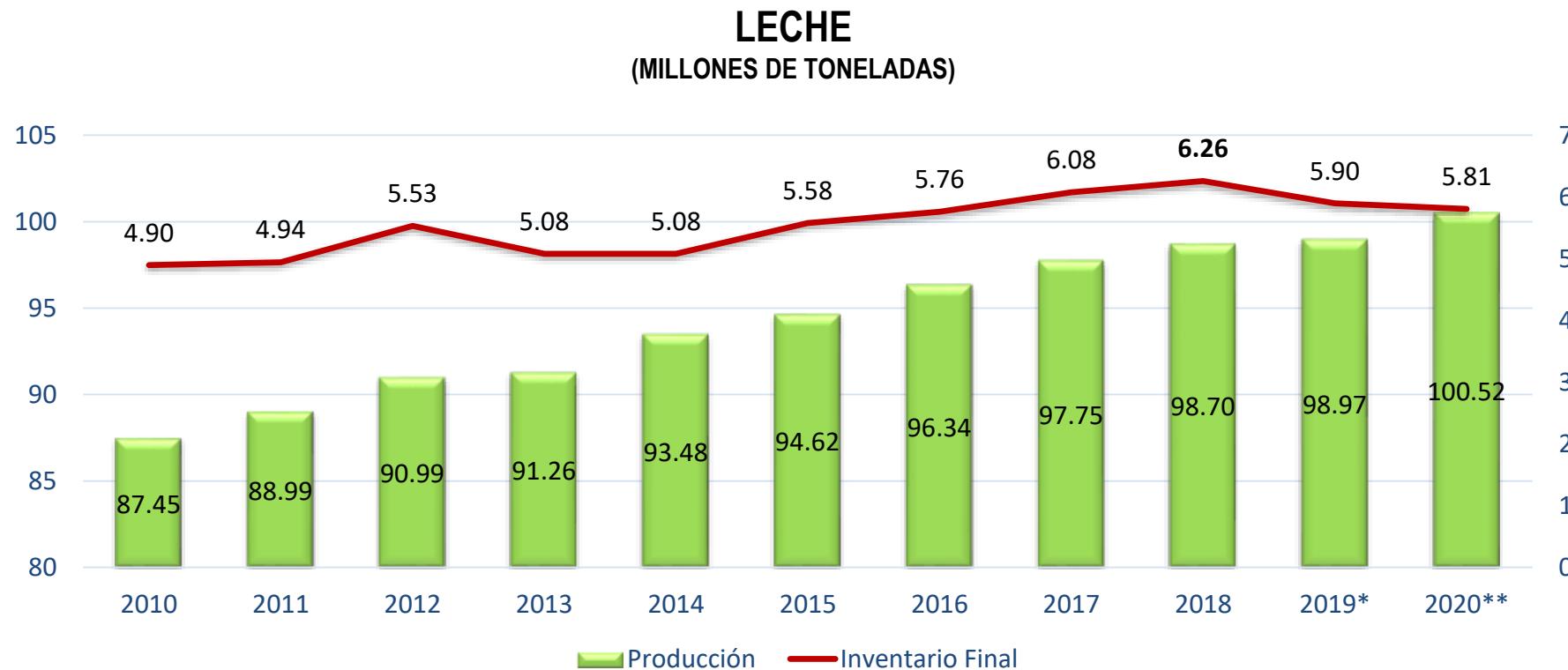
2/ 2020 vs 2019

3/ Producción disponible para el mercado

4/ Retiros netos de Credit Commodity Corporation



DISPONIBILIDAD-DEMANDA DE LECHE EN EUA



FUENTE: USDA. WORLD AGRICULTURAL SUPPLY AND DEMAND ESTIMATES

* Estimado con base en el reporte del mes de octubre del 2019.

**Proyección con base en el reporte del mes de octubre del 2019.



Consejo Nacional Agropecuario

XI. PRECIOS INTERNACIONALES Y DEL MERCADO DE FUTUROS PARA EL AZÚCAR



EVOLUCIÓN ANUAL DEL PRECIO INTERNACIONAL DEL AZÚCAR

(EUA Cts. Dlr./Kg.)

	ENE-DIC 2011	ENE-DIC 2012	ENE-DIC 2013	ENE-DIC 2014	ENE-DIC 2015	ENE-DIC 2016	ENE-DIC 2017	ENE-DIC 2018	ENE-SEP 2019	% VAR. 2019 /2018
Unión Europea	45.5	42.0	43.4	43.3	36.3	36.1	37.0	38.6	36.8	-4.7
Estados Unidos	83.9	63.6	45.1	53.1	54.6	60.8	61.4	56.0	57.4	2.6
Mundial	57.3	47.5	39.0	37.4	29.5	39.8	35.4	27.6	27.7	0.3

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

Unión Europea.- Precio negociado de importación a la Unión Europea para azúcar standard a granel de África, el Caribe y el Pacífico bajo las Convenciones de Lome. CIF puertos europeos.

EUA.- Contratos a futuros para fecha más cercana; CIF.

Mundial.- Precio diario con base en el Acuerdo Internacional del Azúcar (ISA), standard, FOB, estibado en los principales puertos de Caribe.



EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PRECIO INTERNACIONAL DEL AZÚCAR

(EUA Cts. Dlr./Kg.)

	DIC 2018	ENE 2019	FEB 2019	MAR 2019	ABR 2019	MAY 2019	JUN 2019	JUL 2019	AGO 2019	SEP 2019	% VAR. Sep 19 / Ago 19
Unión Europea	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	36.00	36.00	-
Estados Unidos	56.00	56.00	57.00	58.00	59.00	58.00	58.00	57.00	57.00	57.00	-
Mundial	28.00	28.00	29.00	28.00	28.00	27.00	28.00	28.00	27.00	26.00	- 3.7

FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

Unión Europea.- Precio negociado de importación a la Unión Europea para azúcar standard a granel de África, el Caribe y el Pacífico bajo las Convenciones de Lome. CIF puertos europeos.

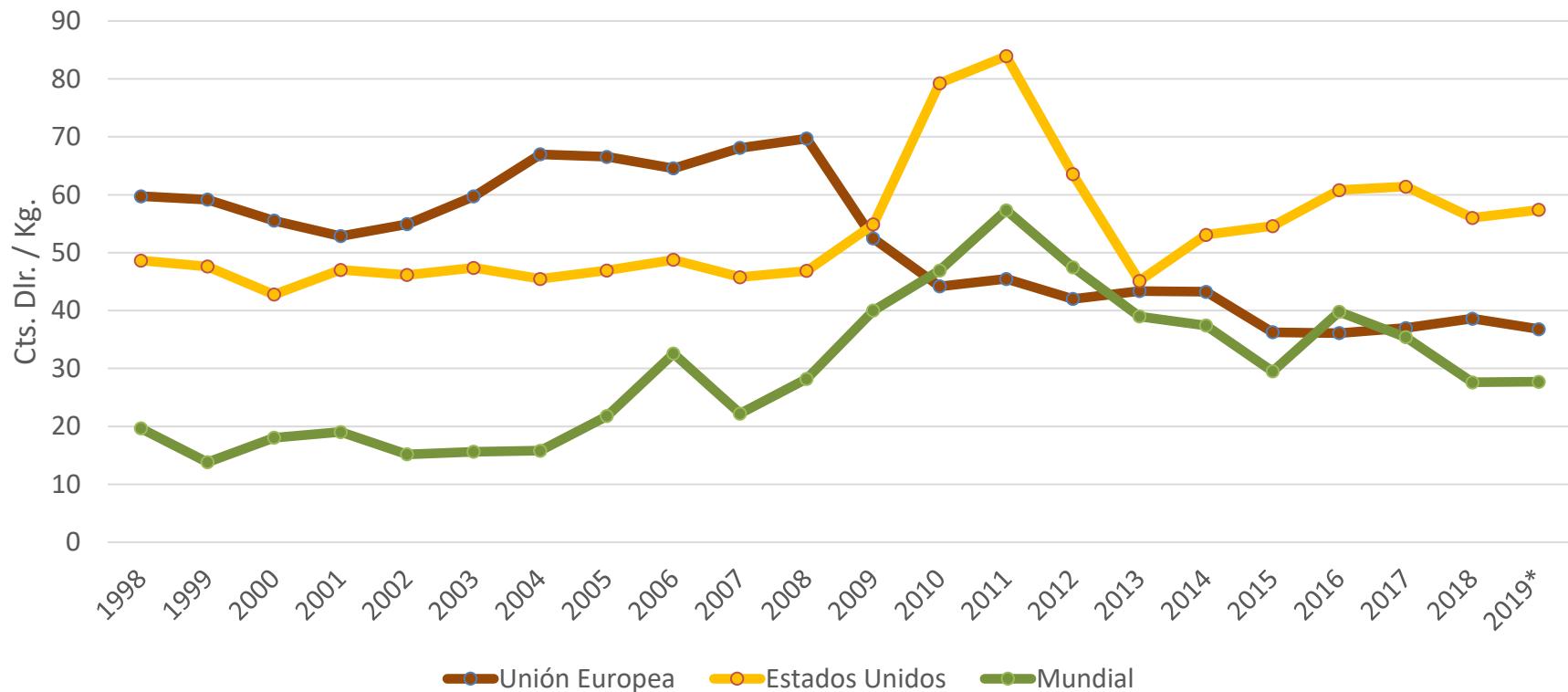
EUA.- Contratos a futuros para fecha más cercana; CIF

Mundial.- Precio diario con base en el Acuerdo Internacional del Azúcar (ISA), standard, FOB, estibado en los principales puertos de Caribe.



EVOLUCIÓN DEL PRECIO MUNDIAL DEL AZÚCAR

(PROMEDIOS ANUALES)



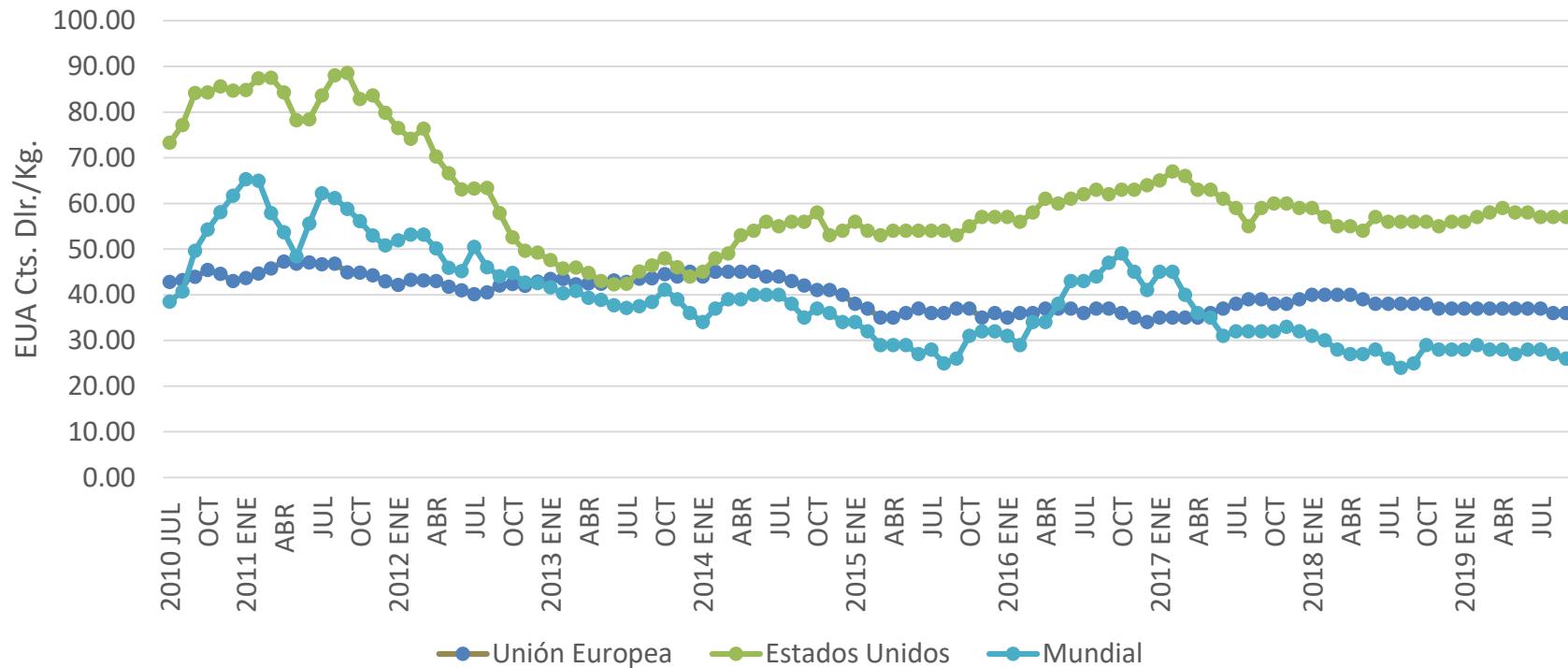
FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

- Unión Europea.-** Precio negociado de importación a la Unión Europea para azúcar standard a granel de África, el Caribe y el Pacífico bajo las Convenciones de Lome. CIF puertos europeos.
- EUA.-** Contratos a futuros para fecha más cercana; CIF
- Mundial.-** Precio diario con base en el Acuerdo Internacional del Azúcar (ISA), standard, FOB, estibado en los principales puertos de Caribe.
- * Promedio enero – septiembre de 2019.



EVOLUCIÓN DEL PRECIO MUNDIAL DEL AZÚCAR

(PROMEDIOS MENSUALES)



FUENTE: WORLD BANK, COMMODITY PRICE DATA:

Unión Europea.- Precio negociado de importación a la Unión Europea para azúcar standard a granel de África, el Caribe y el Pacífico bajo las Convenciones de Lome. CIF puertos europeos.

EUA.- Contratos a futuros para fecha más cercana; CIF

Mundial.- Precio diario con base en el Acuerdo Internacional del Azúcar (ISA), standard, FOB, estibado en los principales puertos de Caribe.

* Actualizado al mes septiembre de 2019.



PRECIO FUTUROS DE AZÚCAR

(28 julio 2009 a 9 octubre 2019)



FUENTE: ICE (New York); cotizaciones de contrato con fecha de entrega más cercana.