

MESOAMERICA Y CARIBE

Reporte Regional de Mercados de Granos Básicos

Julio 2016

Boletín Mensual No. 38

I. Mensajes Clave

- En Mesoamérica y el Caribe, en junio 2016 los precios del maíz blanco presentaron tendencias mixtas en comparación con mayo 2016, en este periodo de disminución de oferta regional por la disminución de oferta regional y reducción de los inventarios del 2015 en el periodo de escasez, el mercado ha estado fuertemente compensado con importaciones principalmente las originarias de EEUU. Mientras que los precios de frijol rojo fueron estables resultado de, con poca afectación por las mínimas pérdidas observadas en la cosecha de Apante, en frijol negro los precios se vieron favorecidos por las importaciones, y el uso de productos sustitutos como es el caso en Haití. Los precios del arroz se han mantenido estables en la mayoría de los países, con excepción de Haití donde se muestra un incremento, debido a la depreciación de moneda local haitiana.
- La perspectiva de precios para los próximos tres meses para maíz blanco estima incrementos (junio-agosto 2016), de acuerdo a la estacionalidad de producción aunado a una disminución de la oferta producto de las pérdidas de cosechas en 2015. No obstante, las importaciones y otras estrategias de política pública contribuirán a evitar incrementos atípicos. En frijol rojo, basados en la estacionalidad del producto se esperaba un incremento normal de precios; lo anterior resultado de una ampliación de la superficie sembrada en Nicaragua que compenso las áreas con pérdidas observadas en el ciclo de Apante. En frijol negro se esperan tendencias mixtas, en Costa Rica ligeros incrementos debido a la estacionalidad de la producción; en Guatemala se considera un incremento estacional en los próximos meses; En República Dominicana precios estables resultado del grano almacenado, la mejora en los cultivos y las importaciones; al igual en México se espera estabilidad en los precios debido al apoyo del Gobierno a la comercialización y las importaciones. Finalmente, en Haití, para frijol negro se espera una reducción debido a la cosecha de frijol Vigna, que es utilizado como sustituto.
- En toda la región, se mantiene la perspectiva de los posibles efectos climáticos sobre la temporada de Primera de 2016 (abril/junio – agosto/septiembre), que podría causar reducción en la producción.

I. Situación actual de los mercados internacional y nacionales

2.1 Influencia de los precios internacionales de productos básicos sobre el mercado regional

En junio, el precio internacional del maíz de referencia de EEUU (No. 2, Yellow, FOB) tuvo un promedio cerca de USD 181 por tonelada, casi un siete por ciento más que en mayo y un seis por ciento más que el mismo mes del año pasado. Este incremento es el resultado de sólida demanda de importaciones, junto con la notable reducción de la disponibilidad de exportaciones en América del Sur y el Mar Negro, apuntalaron los precios en la primera mitad del mes. En Argentina y Brasil, los precios tuvieron promedios más altos que en mayo, pero mostraron algunas caídas a finales de junio con las cosechas en curso. Para el mismo periodo, el precio del trigo de referencia de EEUU (No.2 Hard Red Winter, FOB) observó un promedio de USD 198 por tonelada, un tres por ciento más en relación a mayo y un 18 por ciento por debajo de su nivel el año anterior.



Los precios de exportación aumentaron debido al retraso de las cosechas, e inquietud por la calidad de la misma debido al exceso de lluvias. El Índice de precios de la FAO para todos los tipos de arroz mostraron una ligera disminución respecto a mayo, resultado de una disminución en el índice del arroz japónica, mientras los mercados de arroz aromático se mantuvieron firmes. El precio de referencia (Tai 100% B) se incrementó a USD 456 por tonelada, ligeramente por encima respecto a mayo. (FAO 2016)

2.2 Comportamiento de precios nacionales^{1,2}

En esta sección se expone una síntesis del comportamiento de los precios de productos básicos, y aspectos clave de mercado en los países de la región, para valorar su situación actual y analizar las variables claves que podrían explicar su comportamiento en el corto plazo.

México³. En junio 2016, el precio al mayoreo de maíz blanco presentó un comportamiento estable respecto junio del mismo año, como resultado del crecimiento de las importaciones y al aumento moderado en la producción, la cual se había visto afectada entre otros factores por el cambio climático, los altos precios de los insumos y algunos problemas de infraestructura en zonas productoras del centro y sur del país. Mientras que el precio del frijol negro permaneció también estable, ya que, ante la insuficiencia de la producción interna, se aceleraron las compras externas del grano, que subieron más de 175 por ciento a tasa anual durante los primeros seis meses del año. Por su parte, la cotización del arroz al mayoreo también continuó estable, debido a que ante la insuficiencia de la producción interna y con el fin de garantizar el abasto de este alimento básico, se han realizado importaciones exento del pago de cuotas a la importación, aunado a programas destinados a reactivar la producción en regiones productoras importantes del Sur del país, han permitido alcanzar precios estables. El precio de maíz blanco de junio 2016, respecto al mismo mes de 2015, observo estabilidad, debido al crecimiento de la oferta del grano conformada por la mayor producción interna y la recurrencia a las importaciones, mientras que los precios del frijol negro se reducen, como resultado de compras externas programadas del grano con el fin de satisfacer el abasto y la demanda; en cuanto al frijol colorado, el cual es de consumo regional, la reducción sobre el precio fue de alrededor del 15 por ciento. En arroz, las cotizaciones no presentaron variaciones significativas, debido a la política comercial de aplicación de tarifas arancelarias que permiten hacer frente a la demanda ante la escasez de la producción nacional.

Guatemala. En junio de 2016, el comportamiento de los precios al mayorista (maíz blanco, frijol negro y arroz) en la ciudad de Guatemala, en comparación con el mes anterior, mostraron estabilidad. El abastecimiento del mercado de maíz blanco ha sido suficiente por la continuidad del flujo de grano almacenado proveniente del departamento de Petén e importaciones de origen mexicano, así como el ingreso de cosechas bajo riego de la costa sur del país, dando como resultado una relativa estabilidad de precios. En frijol negro los precios aumentaron un seis por ciento resultado de la estacionalidad de la producción que en entre mayo y junio existe una reducción de inventarios del grano almacenado en los departamentos del oriente, especialmente de Chiquimula, Jutiapa y Santa Rosa. En el caso de frijol rojo, los precios mostraron estabilidad debido al abastecimiento permanente de los excedentes almacenados en los centros de acopio y bodegas particulares de las zonas productoras, y continua sin activarse la demanda externa. La estabilidad del precio de arroz se mantiene, debido a la existencia de suficientes volúmenes almacenados de granza nacional e importada en los beneficios, y la leve variación de los precios en el mercado internacional. Los precios de junio de 2016 con respecto al mismo período del año anterior disminuyeron en frijol rojo 25 por ciento, arroz estuvo estable, mientras que aumentaron en frijol negro 18 por ciento. Los precios de junio comparados con el promedio de cinco años disminuyeron en 25 por ciento en frijol rojo, este ha presentado mayor oferta en el mercado y 10

¹ La paridad del tipo de cambio es un factor que puede modificar el comportamiento de los precios observados en cada país, ante la apreciación o depreciación de la moneda nacional.

² Para precisar el comportamiento de los precios del mercado regional, revisar el anexo de gráficos.

³ El análisis cambia sustancialmente si se utilizan los precios en pesos mexicanos o si se convierten a dólares, ya que por efecto de las variaciones en el tipo de cambio una tendencia al alza calculada en pesos se podría convertir en decremento al convertirlas a dólares.



por ciento en arroz por la estabilidad del precio internacional. En maíz blanco los precios fueron estables, mientras que aumentaron en frijol negro en 16 por ciento debido a la estacionalidad de la producción.

El Salvador. En junio 2016, comparados con el mes de mayo, los precios de maíz blanco y frijol rojo de seda fueron estables. En maíz blanco el precio fue estable resultado de las importaciones de Estados Unidos, mientras que en frijol rojo es el resultado de la producción nacional y al flujo constante de importaciones desde Nicaragua y Honduras. Al comparar el precio de junio 2016 con respecto a junio 2015, en maíz blanco se observó una disminución de seis por ciento y en frijol rojo 27 por ciento, esto debido a las importaciones realizadas y a la intervención del gobierno con instrumentos regulatorios para palear la especulación comercial. Finalmente, en maíz blanco, con respecto al promedio de los últimos 5 años, ha tenido una disminución del seis por ciento en el precio debido principalmente a la especulación comercial en años anteriores. Y en frijol rojo, el precio tuvo una disminución del 19.9 por ciento, debido a la producción obtenida en la última cosecha de Postrera y al flujo de importación proveniente de Nicaragua y Honduras, manteniendo la estabilidad en la oferta, y como resultado que este mes los precios estén por debajo de los promedios anteriores.

Honduras. En junio de 2016, los precios para el maíz blanco, frijol rojo y arroz en los mercados mayoristas mantuvieron una tendencia estable, en comparación al mes anterior. Esto debido a la adecuada oferta que ingreso en los mercados. La reserva de maíz y frijol que ha mantenido el Instituto Hondureño de Mercadeo Agrícola (IHMA) ha contribuido a abastecer de producto a los mercados y a mantener sus precios estables. Comparando el precio promedio observado en junio de 2016, con el precio promedio en el mismo mes del año anterior (2015), se observa que en este año el precio de frijol rojo es menor en un 25 por ciento, debido a la óptima producción que se obtuvo de las cosechas de apante del 2015. En el caso del maíz, el precio se mantiene estable debido a las importaciones que se registraron para cubrir el déficit de producción resultado de las pérdidas de la cosecha de Primera en 2015. El arroz ha mantenido un precio estable debido al equilibrio y disponibilidad de oferta nacional e internacional

Costa Rica. En junio de 2016 se observó estabilidad en los precios al mayorista de los granos básicos, excepto en frijol negro que registró un descenso del ocho por ciento, manteniendo una tendencia marcada a la baja desde hace varios meses, acorde con reservas estacionales de la segunda cosecha del periodo, e importaciones de China y Nicaragua de frijol rojo. En comparación al mismo mes del año 2015, el maíz blanco muestra estabilidad ya que se han realizado importaciones de los Estados Unidos a precios muy por debajo de la oferta nacional, mientras el frijol negro mostro una disminución de 24 por ciento, debido a los altos precios mostrados el año pasado en este producto. Finalmente, al comparar el precio del mes de junio 2016 con el promedio del mismo mes de los cinco años anteriores, el frijol rojo muestra estar por debajo de dicho promedio en -11 por ciento y el frijol negro en -19 por ciento, promovido por la estabilidad en los suministros de dichos productos por la reciente cosecha y las importaciones. El precio del maíz blanco se ubica un siete por ciento por encima del promedio, situación reiterativa en los últimos meses e indica que la merma en la producción de maíz blanco debido a la sequía en la región centroamericana en el primer y segundo ciclo de la cosecha recién finalizada, sigue presionado dicho precio al alza.

Panamá. En junio 2016, los precios observaron estabilidad en maíz amarillo, frijol rojo (Vigna), poroto nacional (Phaseolus) y el arroz pilado con respecto al mes anterior en el mercado nacional. En maíz amarillo, esta estabilidad es resultado de las importaciones⁴ a precios bajos desde EEUU. En frijol rojo, la oferta fue estable, a consecuencia de la llegada de abastecimiento de Chiriquí, Darién y provincias centrales, asimismo las importaciones puntuales favorecieron la estabilidad del precio a nivel nacional. En el poroto nacional, la cosecha fue mayor a la cosecha del año agrícola anterior, este incremento fue resultado de programas del gobierno que apoyaron la comercialización, incentivos para los productores, y la incorporación de personería jurídica a grupo de productores. En arroz pilado de primera, los precios fueron estables resultado de una

⁴ El 88 por ciento provienen de importaciones y se estima que la demanda nacional es de nueve millones de toneladas, principalmente por la demanda de la industria avícola y porcino.



combinación de producción nacional la cual se estará incrementando este año, así como importaciones internacionales con precios bajos. Al comparar los precios de junio 2016 con respecto a junio 2015, en maíz amarillo mantuvo precios estables debido a una cosecha menor resultado de las pérdidas para el año agrícola 2015/2016 fomentado por el fenómeno de El Niño, aunado al limitado financiamiento para el desarrollo de este cultivo. El precio del frijol rojo mostro relativamente estable resultado de abastecimiento de productores locales y la variación en el volumen percibido en el mercado mayorista. El poroto nacional se mantuvo estable, dado a un aumento en la oferta del producto por el alza en la producción nacional, por parte de provincias centrales. Finalmente, el arroz pilado de primera se mantuvo estable; la baja rentabilidad del cultivo, y el impacto del cambio climático generó una disminución de esta actividad a nivel nacional, teniendo entonces importaciones puntuales. Al analizar los precios de junio 2016 con el promedio de los últimos cinco años, el maíz amarillo mantuvo una tendencia estable, al igual en frijol rojo y el poroto mantuvieron un comportamiento estable debido a un buen abastecimiento por parte de la producción nacional e importaciones desde Canadá planificadas según la demanda del mercado local. Finalmente, en arroz pilado de primera se dio un decremento de 14 por ciento, influenciado por los precios internacionales bajos.

República Dominicana. En el comportamiento de los precios de granos básicos durante el mes de junio 2016, se aprecia estabilidad respecto al mes de mayo 2016. Al comparar los precios en relación a junio 2015, se observa disminución del 16 por ciento en los precios de maíz e incremento en los precios del arroz y frijol rojo, en nueve y ocho por ciento, debido a la baja de los inventarios locales. En lo referente a los precios de frijol negro, se consignaron precios más bajos, de alrededor del 20 por ciento, como resultado del alza de precios en el 2015. Para los últimos cinco años, los precios del frijol negro y rojo exhiben alza mayor al 10 por ciento; resultado de la estacionalidad de los ciclos de producción de estos cultivos que a partir de mayo muestran déficit en la oferta local. Estos aumentos en los frijoles obedecen a los efectos de sequía y enfermedades, los cuales afectaron negativamente los volúmenes de la producción en años anteriores.

Haití- A nivel nacional, se observa un comienzo de la cosecha en las zonas plantadas al inicio de las primeras lluvias. Como consecuencia, los precios de harina de maíz fueron estables en todo el país, y mostraron una tendencia descendente en algunas áreas específicas entre mayo y junio, resultado de la disponibilidad de raíces y tubérculos, además del inicio de la cosecha en algunas áreas, habría contribuido a reducir y mantener los precios estables. Los precios del maíz disminuyeron en un 11 por ciento en Cayes y en un 24 por ciento en Fonds des Negres. Los precios de los frijoles negros se mantuvieron estables ya que la cosecha de invierno, incluso por debajo de lo normal, ayudo a satisfacer parte de la demanda actual. En algunas otras áreas, los precios disminuyeron en comparación con mayo de 2016, tales como Gonaives y Jacmel en cinco y 12,5 por ciento, respectivamente. En comparación con el año pasado los precios permanecen entre los siete, diez y 12 por ciento por encima de junio de 2015, en Cabo Haitiano, Port de Paix e Hinche. Sin embargo, los precios son entre el 19 y el 23 por ciento menos que el año pasado en Cayes, Fonds des Negres y Jeremie. En comparación con el promedio de cinco años, los precios de los frijoles negros son entre 17 y 65 por ciento más alto en todo el país. Durante los últimos dos años los malos resultados de la cosecha llevaron a un aumento de precios atípico. Los precios de arroz comparados con mayo de 2016, la disponibilidad de arroz importado al parecer sigue siendo la tasa de cambio estable. En comparación con el año 2015 y cinco años promedio, los precios son menor al 2015, pero sobre todo los precios son 36 y 40 por ciento mayor en Cabo Haitiano y Ouanaminthe. La disponibilidad de estos mercados ha sido afectada por las restricciones de las importaciones desde República Dominicana.

I. Perspectiva climática y de precios nacionales⁵

En Mesoamérica⁶ y el Caribe⁷ los pronósticos de precios de los productos monitoreados indican tendencias estables o incrementos para los meses de julio a septiembre, como resultado de la estacionalidad de la producción, importaciones y estrategias de comercialización o producción implementadas por los gobiernos. En frijol rojo, los pronósticos de precios indican estabilidad en la mayoría de los países, pues las pérdidas en la cosecha de Apante en Nicaragua no fueron significativas, principal comercializador en la región. Los gobiernos de México, El Salvador y Panamá han implementado estrategias de fomento a las importaciones, distribución en mercados, y control de la especulación comercial para disminuir los riesgos de alza de precios, tanto para maíz blanco como para frijol rojo. Mientras, para arroz se espera un comportamiento estable en Mesoamérica y Caribe.

Las irregularidades de lluvia afectaron el inicio de los cultivos en la temporada de Primera 2016. Los pronósticos de clima indican que, entre julio y septiembre, continua la probabilidad del fenómeno de La Niña en la región que podrían impactar negativamente en las cosechas y fase inicial de la postrera de los cultivos.

En **México**, se prevé que el precio del maíz blanco, para el trimestre julio – septiembre 2016, continúen mostrando estabilidad, una vez que se espera que la producción nacional del cereal en 2016 será ligeramente mayor a la obtenida el año anterior. Se espera también que a medida que se vaya incorporando al mercado una mayor producción del ciclo primavera verano 2016, se contrarreste un posible aumento de precios. Para el caso del frijol negro se prevén precios relativamente estables o con bajos rangos de variación, ya que el mercado se verá alimentado por las importaciones ya programadas para mantener en niveles adecuados el abasto nacional y en cuanto al arroz se esperan aumentos moderados en el próximo trimestre, debido a que la producción interna seguirá siendo insuficiente, si bien se esperan pequeños aumentos en ésta, por lo que se prevé que se continuará recurriendo a las compras externas del cereal, en un mercado internacional con existencias mundiales altas, lo que permitirá seguir importando este cereal a precios relativamente estables.

En **Guatemala**, se espera que los precios de maíz blanco y frijol negro tengan leve aumento por la estacionalidad de los mismos. Considerando el comportamiento atípico de los precios bajos en frijol rojo, a pesar que ya ha finalizado la cosecha en las zonas productoras del norte del país, se considera que podrían mostrar estabilidad durante los próximos meses; un factor que podría cambiar esta perspectiva es el incremento en la tradicional demanda externa. En el caso de arroz los precios serán estables, pues se mantendrán las mismas condiciones de mercado local e internacional.

En **El Salvador**, la perspectiva de precios es de estabilidad en maíz blanco y frijol rojo, para los siguientes tres meses del año 2016, e debido a la proximidad de la primera cosecha del ciclo agrícola 2016- 2017 y también al constante flujo de importaciones de frijol rojo provenientes de Nicaragua en el caso de frijol y para maíz blanco de Estados Unidos y México.

En **Honduras**, para los próximos tres meses se espera que los precios del maíz, frijol rojo y arroz, continúen estables. En maíz, se espera adecuada producción del ciclo de Primera ya que las condiciones climáticas han sido favorables. Se espera que este producto comience a ingresar a los mercados a finales de agosto. Con respecto al frijol rojo, el IHMA cuenta con suficiente inventario de frijol rojo para poder abastecer la demanda en los mercados y de esta forma mantener la estabilidad de los precios.

⁵ Se examinan precios al por mayor del principal mercado de cada país (la capital). La información se presenta y analiza en Dólares de EE.UU./Kilogramo. Para Haití se toman precios al por menor, dado que son los únicos disponibles.

⁶ Incluye a México, Guatemala, Nicaragua, El Salvador, Honduras y Costa Rica.

⁷ Incluye a Haití y República Dominicana.

En **Costa Rica**, para el periodo Julio/Septiembre en maíz blanco se espera la misma tendencia de inestabilidad a nivel nacional, esto reforzado por la influencia que tendría el clima en la fructificación de las cosechas por salir en el cordón maicero de los Estados Unidos y los daños que pudiera causar la lluvia excesiva en Centroamérica. La situación con el frijol negro sugiere incrementos debido a presiones de demanda del grano proveniente de Argentina y China de parte de Brasil, que presionaría los precios al alza. Mientras en el precio del frijol rojo se espera estabilidad, no obstante estar en periodo de escasez, la estrategia adoptada por la industria indica que desean promocionar el consumo del grano rojo

En **Panamá**, las lluvias han iniciado en todas las zonas productoras, lo que presagia una buena intención de siembra, generándose cosechas significativas. Para el próximo mes, se conocerá el avance de siembra y su perspectiva de cosechas. Para los próximos tres meses, dada la conducta de la demanda para el maíz amarillo, se prevé un aumento en la cotización del mismo. Para el frijol rojo, poroto nacional y arroz pilado de Primera se pronostica estabilidad de precios para el mes de junio, dado su buen abastecimiento en el mercado nacional, la cual se considera una tendencia típica al momento.

En **República Dominicana**, para los próximos tres meses, se proyecta que los precios del arroz y maíz amarillo se mantengan estables, debido a la existencia en inventario de ambos productos. Sin embargo, los precios de los frijoles (negro y rojo) pueden registrar incrementos, resultado a la ausencia de la producción nacional lo que induce a la entrada de las importaciones.

En **Haití**, se prevé que los precios de la harina de maíz y frijol negro disminuyan durante los próximos tres meses, para el caso del arroz que se estabilice el precio. En maíz blanco resultado de la cosecha que se espera para agosto; mientras tanto, habrá algunas cosechas menores que se plantaron con las primeras lluvias. Y en frijol negro resultado de la caída de la demanda y la posible cosecha de Vigna, como producto sustituto. Mientras que en arroz producto de la estabilización del tipo de cambio el cual promoverá el flujo de precios de los productos importados y como consecuencia a una estabilidad en los precios nacionales. No obstante, de continuar la incertidumbre en el campo político, la depreciación de la moneda local continuaría, incrementándose los precios de arroz.

Cuadro 1. Comportamiento esperado de precios regionales para los próximos tres meses

País	Maíz Blanco		Frijol rojo		Frijol Negro		Arroz	
	US\$/Kg Junio 2016	Estimado 2/ 2016	US\$/Kg Junio 2016	Estimado 2/ 2016	US\$/Kg Junio 2016	Estimado 2/ 2016	US\$/Kg Junio 2016	Estimado 2/ 2016
Costa Rica	0.71	▲	2.13	▶	1.43	▲	1.06	▶
El Salvador	0.42	▲	1.16	▶	NA	NA	0.82	▶
Guatemala	0.40	▲	1.16	▶	1.18	▲	0.79	▶
Honduras	0.43	▶	1.08	▶	NA	NA	0.81	▶
México	0.30	▶	0.99	▶	0.82	▶	0.71	▶
Nicaragua	0.45	▲	1.00	▶	NA	NA	0.97	▶
Haití	0.65	▶	NA	NA	1.78	▼	0.87	▶
República Dominicana	0.45	▶	1.86	▲	1.59	▲	0.77	▶
Panamá	0.57	▲	2.01	▶	NA	NA	0.87	▶

Fuente: Elaboración FEWS NET, 2016.

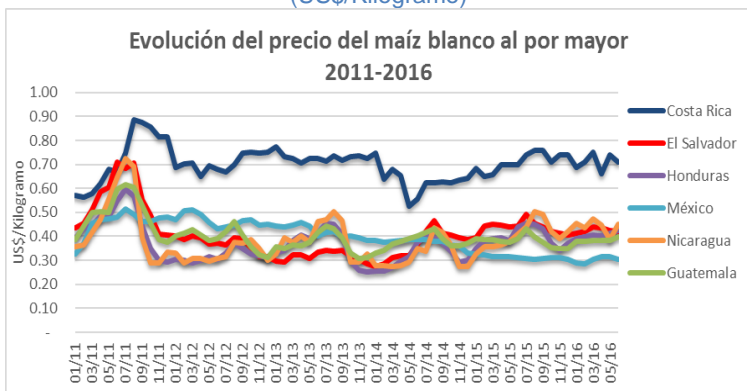
Notas:

1/Todos los precios de Haití corresponden a precios a detalle.

2/ ▼ = decremento; ▶ = estable; ▲ = incremento;

3/ ND= No disponible (Los precios oficiales 2015, no fueron publicados por el ente oficial de país); NA= No aplica (Los precios no son monitoreados)

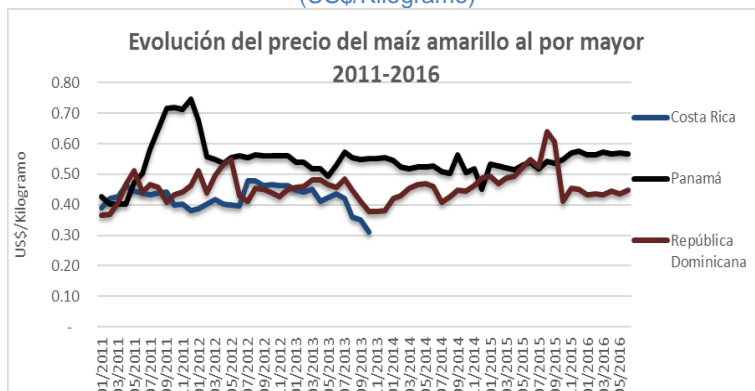
Gráfica 1. Evolución del precio del maíz blanco al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados a la OIMA.

Nota:
1/ Maíz blanco. ES, GT y NC en QQ (100 Libras); HD en sacos de 200 Libras; MX y CR en Kilogramos.

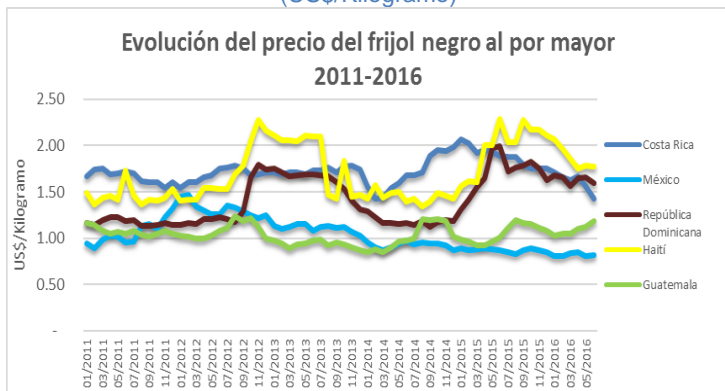
Gráfica 2. Evolución del precio del maíz amarillo al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados a la OIMA.

Nota:
1/Maíz amarillo. RD, PN en QQ (100 Libras); GT en kilogramos
2/HT (6 libras) precios al por menor.

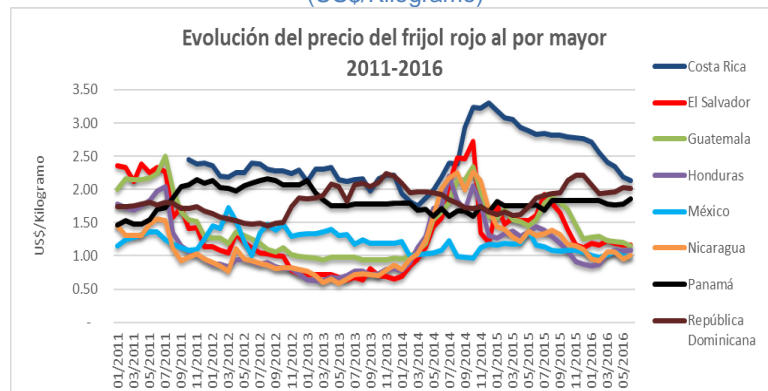
Gráfica 3. Evolución del precio del frijol negro al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados a la OIMA.

Nota:
1/Frijol negro. CR en 1KG.; GT y RD en QQ (100 Libras); MX en KG.; HT en Lb (6 Lb)
2/MX variedad bola 3/ HT precios al por menor.

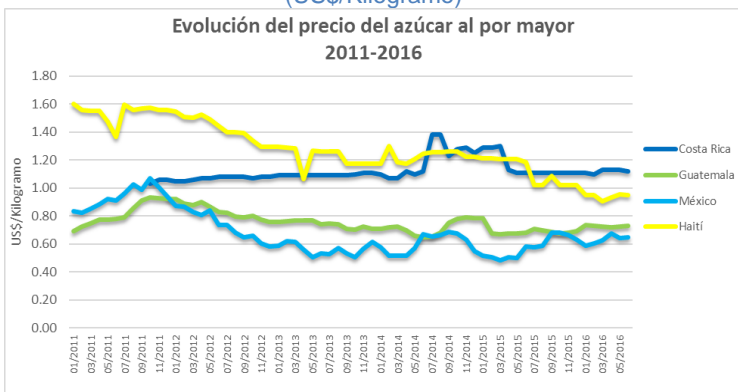
Gráfica 4. Evolución del precio del frijol rojo al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados a la OIMA.

Nota:
1/Frijol rojo. ES, GT, NC, RD y PN en QQ (100 Libras); MX y CR en Kg. En HN sacos de 200 libras;

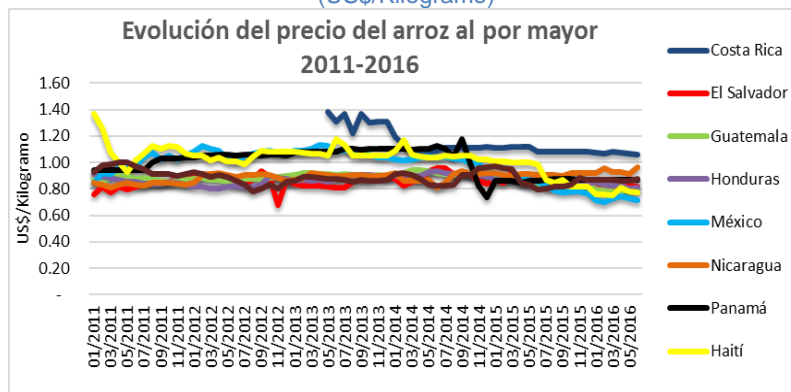
Gráfica 5. Evolución del precio del azúcar al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados a la OIMA.

Nota:
1/Azúcar. CR, GT, MX en Kg.; HT en bolsas de 6 libras.
2/ HT precios al por menor.

Gráfica 6. Evolución del precio del arroz al por mayor (US\$/Kilogram)



Fuente: FEWS NET, 2016, con datos de los Sistemas de Información de Mercados, asociados en la OIMA.

Nota:
1/Arroz. ES, GT, HD, NC, PN en QQ (100 Libras); HT en Libras (6 Lb)
2/ CR pulido 80/20; GT 90/10; HD 96/4; MX pulido tipo Morelos; NC 90/10; PN 90/10.
3/ HT precios al por menor