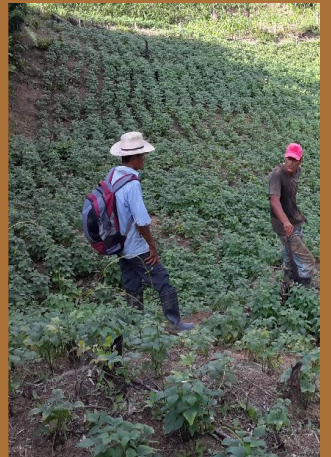


INFORME
SITUACIÓN
DEL FRIJOL

Septiembre 2015





Contenido

1	INTRODUCCIÓN	2
2	PRODUCCIÓN	3
2.1	Producción nacional	3
2.2	Producción a nivel departamental y municipal.....	4
3	COMERCIO EXTERIOR.....	5
3.1	Importaciones	5
3.2	Exportaciones.....	6
3.3	Consumo aparente	6
4	PRECIOS	7
4.1	Precios pagados al mayorista.....	7
4.2	Márgenes de intermediación.....	8
4.3	Precios departamentales	9
4.4	Precios promedios de los países centroamericanos.....	12
4.5	Comparación de precios con los mercados del sur y centro de México.....	13
5	DAÑOS EN LA PRODUCCIÓN.....	14
6	ANEXOS	15



1 INTRODUCCIÓN

Para el año agrícola 2014/2015 (mayo-abril) se estimó una producción de frijol de 5.2 millones de quintales. El objetivo primario del cultivo de frijol, especialmente de frijol negro, en Guatemala es satisfacer las necesidades alimentarias nacionales.

Estacionalmente, las cosechas de frijol disminuyen de mediados de mayo a mediados de agosto, pero la escasez se acentúa entre junio y julio, periodo en el cual los mercados se abastecen de las reservas almacenadas. En esta época, los hogares son más vulnerables a la inseguridad alimentaria por sus limitados recursos para comprar el frijol.

Los principales departamentos productores de frijol son: Petén (27%), Jutiapa (13%), Chiquimula (10%), Santa Rosa (7%) y Jalapa (6%), lo que significa que entre estos 5 departamentos se logra más del 60% de la producción nacional.

A nivel de municipios, San Luis (8.8%), La Libertad (6.2%), Sayaxché (5.9%) y Poptún (2.9%) del departamento de Petén, son los mayores productores de frijol.

Les siguen en importancia, los municipios de Jutiapa (2.4%), Quezaltepeque (2.1%), Ipala (1.8%), San Luis Jilotepeque (1.7%), Jalapa (1.5%) y Agua Blanca (1.5%). Entre estos diez municipios alcanzan casi el 35% de la producción nacional de frijol.

En el 2014, Guatemala importó frijol (2.7% del consumo aparente) de Estados Unidos de Norteamérica (53%), Canadá (23%), Argentina (10%), China (7%), Nicaragua (4%) y de otros países (3% -México y Costa Rica); y lo exportó (0.1% de la producción) a Costa Rica (70%), El Salvador (9%) y Honduras (2%), principalmente.

A septiembre de 2015, Guatemala ha importado 10.4 miles de toneladas métricas de frijol negro por un valor de US\$6.9 millones, las cuales provienen de Estados Unidos de Norteamérica (29.2%), Brasil (28.9%), Argentina (24%), México (10.7%), China (3.5%), Nicaragua (2.1%), Canadá (1.3%) y Costa Rica (0.3%).



2 PRODUCCIÓN

2.1 Producción nacional

Para el año agrícola 2015/2016, se estima una producción de frijol de 5,316.5 miles de quintales, como se muestra en el cuadro 1. La producción del grano se incrementa en un 2.6%, en relación con la del año 2014/2015.

Cuadro 1
Guatemala: Producción nacional de frijol
Períodos del 2007/2008 al 2014/2015

Año agrícola*	Área cosechada (manzanas)	Producción (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2007/2008	313.105.4	4,281,316.23	13.67
2008/2009	328,000.0	4,401,238.10	13.42
2009/2010	336,500.0	4,367,659.70	12.98
2010/2011	336,756.0	4,610,827.50	13.69
2011/2012	339,200.0	4,704,200.00	13.90
2012/2013	345,400.0	4,845,500.00	14.00
2013/2014 p/	352,500.0	5,026,200.00	14.30
2014/2015 p/	358,300.0	5,181,500.00	14.50
2015/2016 py/	360,300.0	5,316,500.00	14.80

Fuente: Agro en Cifras 2014, MAGA/Diplan y datos del Banco de Guatemala

*Corresponde el período de mayo a abril del año siguiente

p/ Cifras preliminares

py/ Cifras proyectadas

Las cosechas disminuyen estacionalmente, de mediados de mayo a mediados de agosto, con una escasez acentuada en junio y julio. Durante estos meses, los mercados se abastecen de reservas almacenadas o importaciones; en esta época los hogares son más vulnerables a la inseguridad alimentaria por sus limitados recursos para comprar frijol.



2.2 Producción a nivel departamental y municipal

Considerando la estructura geográfica de los resultados del último Censo Agropecuario¹, se estimaron las producciones a nivel departamental y municipal, estas se presentan en el cuadro 2.

Como se observa, Petén es el departamento que genera la mayor producción nacional de frijol, el 27% del total; le siguen Jutiapa, con 13%, y Chiquimula, con 10%; lo que significa que entre estos tres departamentos se logra el 50% de la producción nacional.

Cuadro 2
Guatemala: Estimaciones de producción de frijol por departamento
Periodos 2014/2015 y 2015/2016

	Departamento	Producción de frijol (quintales)		
		2014/2015	2014/2015	%
1	Guatemala	211,122	216,623	4.1
2	El Progreso	140,776	144,444	2.7
3	Sacatepéquez	41,093	42,164	0.8
4	Chimaltenango	197,150	202,287	3.8
5	Escuintla	30,515	31,310	0.6
6	Santa Rosa	349,808	358,922	6.8
7	Sololá	38,624	39,630	0.7
8	Totonicapán	39,089	40,107	0.8
9	Quetzaltenango	25,531	26,196	0.5
10	Suchitepéquez	4,635	4,756	0.1
11	Retalhuleu	6,222	6,384	0.1
12	San Marcos	78,074	80,108	1.5
13	Huehuetenango	212,176	217,704	4.1
14	Quiché	262,399	269,236	5.1
15	Baja Verapaz	136,446	140,001	2.6
16	Alta Verapaz	253,237	259,835	4.9
17	Petén	1.398,392	1.434,826	27.0
18	Izabal	103,586	106,285	2.0
19	Zacapa	125,145	128,406	2.4
20	Chiquimula	513,964	527,355	9.9
21	Jalapa	328,603	337,165	6.3
22	Jutiapa	684,912	702,757	13.2
Total República		5.181,500	5.316,500	100.0

Fuente: Estimaciones de MAGA/Diplan, con base en las cifras del IV Censo Nacional Agropecuario y de las estimaciones del Banco de Guatemala –Banguat–.

A nivel de municipios, San Luis, La Libertad, Sayaxché y Poptún, departamento de Petén, son los mayores productores de frijol, con 8.8%, 6.2%, 5.9% y 2.9% del total nacional, respectivamente. Les siguen en importancia, los municipios de Jutiapa (2.4%), Quezaltepeque (2.1%), Ipala (1.8%), San Luis Jilotepeque (1.7%),

¹ IV Censo Nacional Agropecuario 2002/2003, Instituto Nacional de Estadísticas –INE–



Jalapa (1.5%) y Agua Blanca (1.5%). Entre estos diez municipios alcanzan casi el 35% de la producción nacional de frijol.

3 COMERCIO EXTERIOR

3.1 Importaciones

El frijol negro (partida arancelaria 0713.33.10 del Sistema Arancelario Centroamericano –SAC–), que es el de mayor consumo en el país, tiene derechos arancelarios a la importación de 20% sobre el valor coste, seguro y flete –CIF–.

Las importaciones de frijol negro han mostrado un comportamiento irregular durante el período 2007-2014, lo que también se manifiesta en sus precios promedio: estos pasaron de US \$516.37/TM en el año 2007, a US \$731.49/TM en el 2008; luego, bajaron hasta US \$615.36/TM en el 2011, subieron a US \$666.73/TM en el 2012, bajaron a US \$634.18/TM en el 2013, y volvieron a subir a US\$658.94/TM en el 2014 y a US\$662.02/TM a septiembre del 2015.

Cuadro 3
Guatemala: Importaciones de frijol negro. Años 2007-2015

Años	Volumen (TM)	Valor (US \$)
2007	7,975.80	4,118,439.00
2008	5,148.69	3,766,203.00
2009	8,134.49	5,329,049.00
2010	11,913.94	7,610,380.00
2011	20,531.00	12,633,865.00
2012	10,980.11	7,320,830.00
2013	6,414.10	4,067,720.00
2014	6,542.41	4,311,081.00
2015 *	10,376.26	6,869,254.00

*Cifras al mes de septiembre

Fuente: MAGA/Diplan, con datos del Banguat

En el 2014 las importaciones aumentaron en el 6% con relación al 2013. Las compras de este producto comprendieron el 2.7% del consumo aparente, y provinieron de Estados Unidos de Norteamérica (53%), Canadá (23%), Argentina (10%), China (7%), Nicaragua (4%) y el resto de otros países (3%), como México y Costa Rica. A septiembre de 2015, las importaciones de frijol negro aumentaron significativamente (casi en el 60%) en relación al año 2014; estas provienen de Estados Unidos de Norteamérica (29.2%), Brasil (28.9%), Argentina (24%), México (10.7%), China (3.5%), Nicaragua (2.1%), Canadá (1.3%) y Costa Rica (0.3%).



3.2 Exportaciones

El comportamiento irregular también se reflejó en las exportaciones de frijol negro, durante el período 2007-2014, tal como se evidencia en el cuadro 4. En el 2014, estas se incrementaron, en un 56.6% con relación al año 2013; siendo los países de destino: Costa Rica (70%), Estados Unidos de Norteamérica (19%), El Salvador (9%) y Honduras (2%).

Cuadro 4
Guatemala: Exportaciones de frijol negro
Años 2007-2015

Años	Volumen (TM)	Valor (US\$)
2007	2,306.06	1,515,802.00
2008	2,187.10	1,404,405.00
2009	478.08	375,641.00
2010	1,246.33	808,271.00
2011	1,568.00	1,482,584.00
2012	216.92	203,835.00
2013	1,508.05	1,471,124.00
2014	2,956.61	2,304,056.00
2015 *	733.73	699,833.00

*Cifras al mes de septiembre

Fuente: MAGA/ Diplan, con datos del Banguat

A septiembre de 2015, las exportaciones de frijol negro se destinaron a El Salvador (72.3%), Costa Rica (18.4%) y Estados Unidos de Norteamérica (9.3%).

3.3 Consumo aparente

En lo que respecta al consumo nacional de frijol, se estima que Guatemala es un país que mantiene un equilibrio en términos de la relación producción/consumo, ya que las cantidades que produce son suficientes para abastecer el mercado interno, como se muestra en el cuadro 5. La estimación para el periodo 2014/2015 del índice de autosuficiencia es del 98.5%.

Según las estimaciones, el consumo aparente de frijol es de 438.38 miles de quintales mensuales para el período 2014/2015.

El consumo de frijol, al igual que el de maíz, se ve afectado por las dificultades de adquisición, principalmente las limitaciones económicas familiares, cuya carencia se refleja en los altos índices de desnutrición crónica; pues aunque se obtenga una producción suficiente a nivel nacional, la capacidad para adquirir el producto para consumo no siempre es posible.



Cuadro 5
Guatemala: Abastecimiento de frijol
Período 2014-2015

Concepto	Unidad de medida	Frijol (miles qq)
1 Producción estimada	qq	5,181.50
2 Importaciones estimadas*	qq	144.23
3 Disponibilidad (1 + 2)	qq	5,325.73
4 Exportaciones estimadas*	qq	65.18
5 Consumo aparente (3 – 4)	qq	5,260.55
Indicadores		
Índice de suficiencia (Producción/Consumo)	%	98.5

- Corresponden a cifras del 2014, convertidas a quintales

Fuente: Cálculos obtenidos con base en los datos de los cuadros 1, 3 y 4

4 PRECIOS

4.1 Precios pagados al mayorista

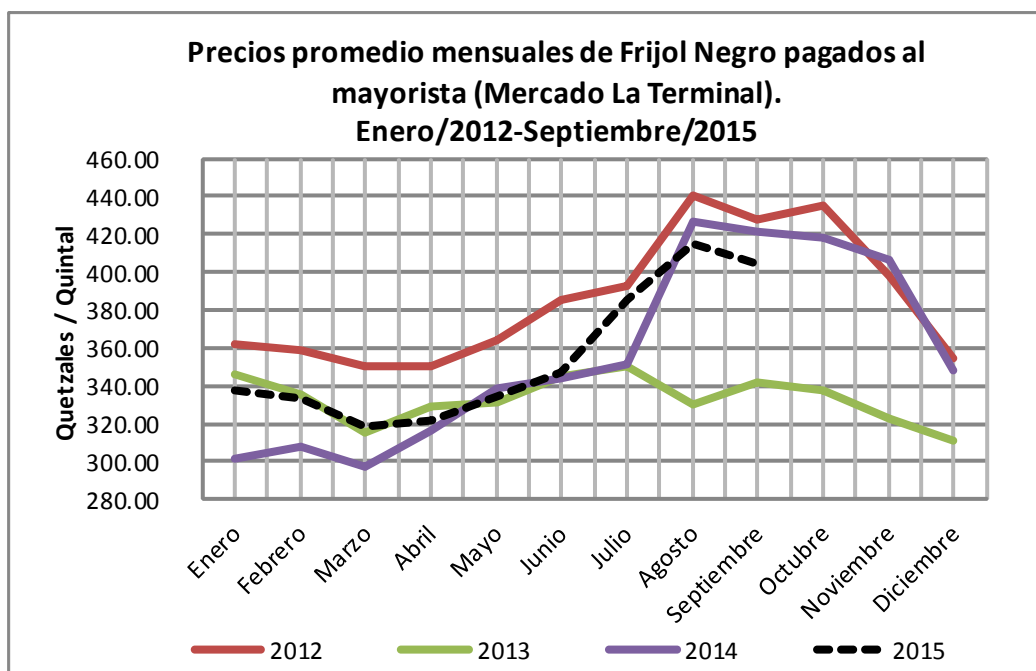
Los precios del frijol negro de primera, pagados al mayorista, han mostrado una tendencia normal, con el incremento en las épocas de mayor escasez y bajas en las épocas de producción. Los precios promedio más altos alcanzados han sido en el año 2012: Q440.45 por quintal, en agosto de 2012; y Q434.76 por quintal de octubre de 2012.

En el mes de agosto de 2014, el precio promedio se situó en Q.426.35 por quintal, debido al desabastecimiento del mercado por efecto de la canícula prolongada. En noviembre de 2014, los precios bajaron por el ciclo alto de la cosecha de segunda en la región oriental. En agosto de 2015, los precios promedio alcanzaron Q.415.30 por quintal y a septiembre de 2015, bajaron a Q.404.55 por quintal por normalización del abastecimiento del mercado.

En la gráfica 1 se muestra el promedio mensual de los precios de frijol negro de primera, pagados al mayorista, durante los períodos de enero/2012 a septiembre/2015.



Gráfica 1



Fuente: Elaboración con base en el cuadro 1-1 del anexo. MAGA/Diplan

En el cuadro 1-1 del anexo se presentan los precios promedio mensual, máximo, mínimo y más frecuente, del frijol negro, pagados al mayorista, durante el período de enero/2012 a septiembre/2015.

4.2 Márgenes de intermediación

El margen de intermediación para el frijol negro, medido entre los precios al mayorista y precios al consumidor, durante el periodo abril-septiembre/2015, ha fluctuado entre el 18% y el 51%.

El margen de intermediación, a principios de abril de 2015 era del 51%, bajando hasta el 18% a finales de julio/2015, luego subió un poco llegando a 22% a finales de agosto/2015, hasta situarse en 25% a finales de septiembre/2015.

El 6 de abril de 2015, el precio al mayorista era de Q315.00 el quintal, y para el consumidor era de Q475.00 por quintal (equivalente a Q4.75 por libra); mientras que para el final del periodo de análisis (30 de septiembre de 2015), el precio al mayorista llegó a Q400.00 por quintal, y el precio al consumidor a Q500.00 (Q5.00 por libra). Esto indica un margen de intermediación del 51% y 25%, en ambos extremos, respectivamente.



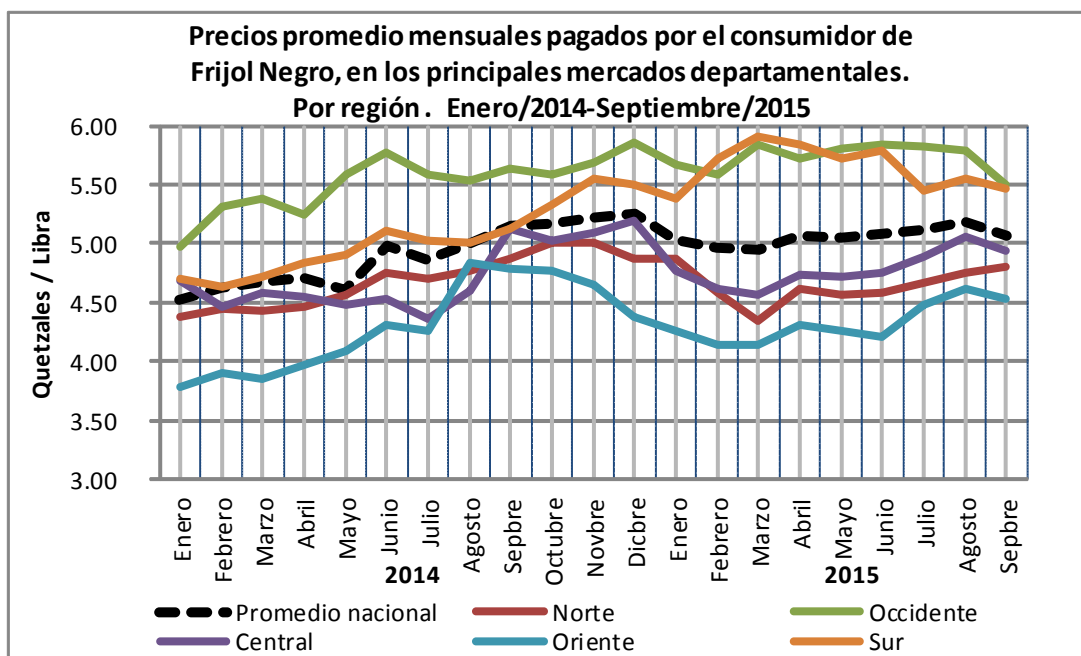
En el cuadro 1-2 del anexo se presentan los datos de los precios diarios de frijol negro, monitoreados en el mercado La Terminal, durante el periodo de abril-septiembre/2015

4.3 Precios departamentales

De acuerdo con información de las sedes departamentales del MAGA, durante el año 2014, los precios de frijol negro pagados por el consumidor, en las principales plazas departamentales, han tenido un comportamiento normal (incrementos en las épocas de mayor escasez y bajas en las épocas de producción). Sin embargo, comparando los precios promedio mensuales del año 2015, estos se presentan más altos, con excepción a los de septiembre/2015, infiriendo que se debe por efectos del comportamiento de la oferta y demanda.

La gráfica 2 presenta los precios a nivel de zonas, donde los más altos son para las áreas de mayor concentración poblacional (central y occidente), en las cuales su producción no cubre el consumo, y tienen que adquirir volúmenes de las zonas productoras (norte y oriente).

Gráfica 2



Fuente: Elaboración con base en el cuadro 1-3 del Anexo. MAGA/Diplan

En el cuadro 1-3 del anexo se muestran los precios promedio mensuales de frijol negro, pagados por el consumidor en los principales mercados departamentales, durante el periodo de enero/2014 a septiembre/2015.



Los precios promedio de frijol negro, a nivel comunitario, corresponden a los monitoreados en las comunidades donde se trabajan los proyectos de FAO, los cuales se presentan en el cuadro 6 y la gráfica 3.

Cuadro 6

Guatemala: Precios promedio de frijol negro, a nivel comunitario por región (quetzales por quintal). Período enero/2014-septiembre/2015

Mes	Regiones					Promedio nacional
	Norte	Costa Sur	Oriente	Occidente	Central	
Enero	300.00	500.00	250.00	350.00	300.00	340.00
Febrero	250.00	500.00	255.00	350.00	280.00	327.00
Marzo	265.00	475.00	275.00	350.00	285.00	330.00
Abril	280.00	475.00	265.00	400.00	330.00	350.00
Mayo	300.00	475.00	295.00	400.00	330.00	361.00
Junio	300.00	475.00	295.00	450.00	350.00	374.00
Julio	343.76	496.11	347.62	480.72	-	417.05
Agosto	331.47	537.89	413.55	490.28	-	443.30
Septiembre	360.00	525.00	417.00	500.00	330.00	426.40
Octubre	330.00	500.00	350.00	500.00	370.00	410.00
Noviembre	340.00	445.00	330.00	475.00	350.00	388.00
Diciembre	330.00	450.00	285.00	400.00	330.00	359.00
Promedio 2014	310.85	487.83	314.85	428.83	326.00	377.15
Enero	300.00	450.00	280.00	475.00	330.00	367.00
Febrero	300.00	500.00	280.00	500.00	330.00	382.00
Marzo	300.00	500.00	280.00	500.00	320.00	380.00
Abril	300.00	500.00	280.00	500.00	320.00	380.00
Mayo	300.00	500.00	275.00	490.00	330.00	379.00
Junio	400.00	500.00	330.00	500.00	350.00	416.00
Julio	450.00	500.00	350.00	500.00	390.00	438.00
Agosto	400.00	450.00	370.00	500.00	380.00	420.00
Septiembre	350.00	450.00	360.00	500.00	390.00	410.00
Promedio 2015	344.44	483.33	311.67	496.11	348.89	396.89

Fuente: FAO-Guatemala

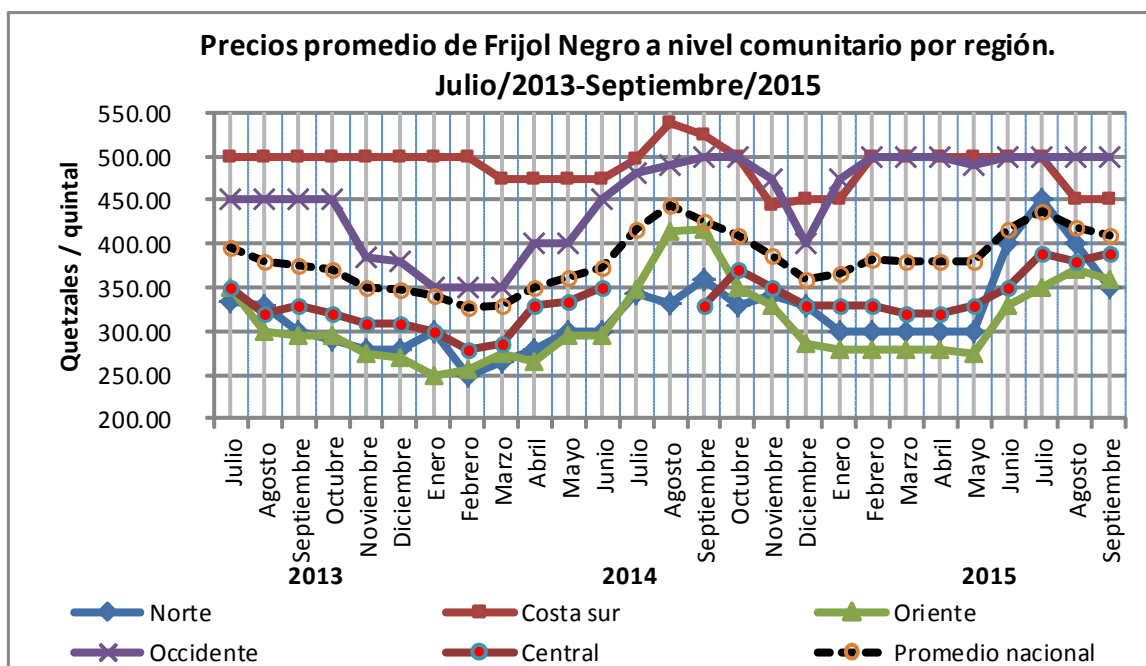
Los precios promedio nacional (a nivel comunitario) por quintal de frijol negro, en los primeros meses (febrero y marzo) del año 2014, son los más bajos en los últimos cinco años, debido al abastecimiento normal a los mercados. Luego con la reducción de los inventarios almacenados, y por los efectos causados por la



prolongación de la canícula, los precios se han incrementado, y luego en el último trimestre del 2014 empezaron a bajar por la normalización del abastecimiento de los mercados en las regiones norte, oriente y central. Durante los primeros meses del año 2015, los precios promedio se mantuvieron más altos que los del 2014; sin embargo, a partir de agosto/2015 estos son más bajos que los del año pasado, debido al suficiente abastecimiento.

A nivel regional, los precios más altos se presentan en la costa sur y occidente, porque estas deben abastecerse de las zonas productoras de frijol (oriente y norte).

Gráfica 3



Fuente: Elaboración con base en el cuadro 6. MAGA/Diplan

En cuanto a las reservas, según reportes de campo de FAO², las familias de las región norte cuentan con reservas de frijol negro para 1.7 meses (equivalente a 1 quintal por familia, en promedio). En las demás regiones, las familias ya no cuentan con reservas de frijol.

² Informe mensual sobre la reserva, precio y mercado de maíz y frijol con familias de las comunidades donde se ejecutan los proyectos apoyados por FAO-Guatemala. Informe de septiembre de 2015. Guatemala, 4 de octubre de 2015



4.4 Precios promedios de los países centroamericanos

Los principales alimentos básicos que se producen y consumen en la mayor parte de Centroamérica son maíz, arroz y frijol. Este último constituye una fuente importante de proteína para los hogares pobres. En Guatemala, El Salvador, Nicaragua y Costa Rica se consume frijol negro, por lo que es objeto de comercio entre los países.

En Centroamérica, normalmente hay dos estaciones de cultivo: la primera, de abril a septiembre, durante la cual se produce principalmente el maíz; la postrera, de agosto a diciembre, en esta domina la producción de frijol. La temporada de apante (de noviembre a marzo) es una tercera época de cultivo, cuando se produce frijol en el centro-sur de Nicaragua, en el norte de Guatemala y en el norte de Honduras.

El frijol negro es comúnmente comercializado entre Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica. El mercado de San Salvador se considera el más importante para comercializar estos alimentos básicos, y está bien coordinado con el resto de la región. Se considera así por los altos niveles de intercambio comercial y las relaciones que establece con otros mercados internacionales, fuera del Istmo. Otros puntos comerciales relevantes son: la ciudad de Guatemala (Guatemala), San Pedro Sula y Tegucigalpa (Honduras), Chontales y Managua (Nicaragua), San José (Costa Rica) y Ciudad de Panamá (Panamá).

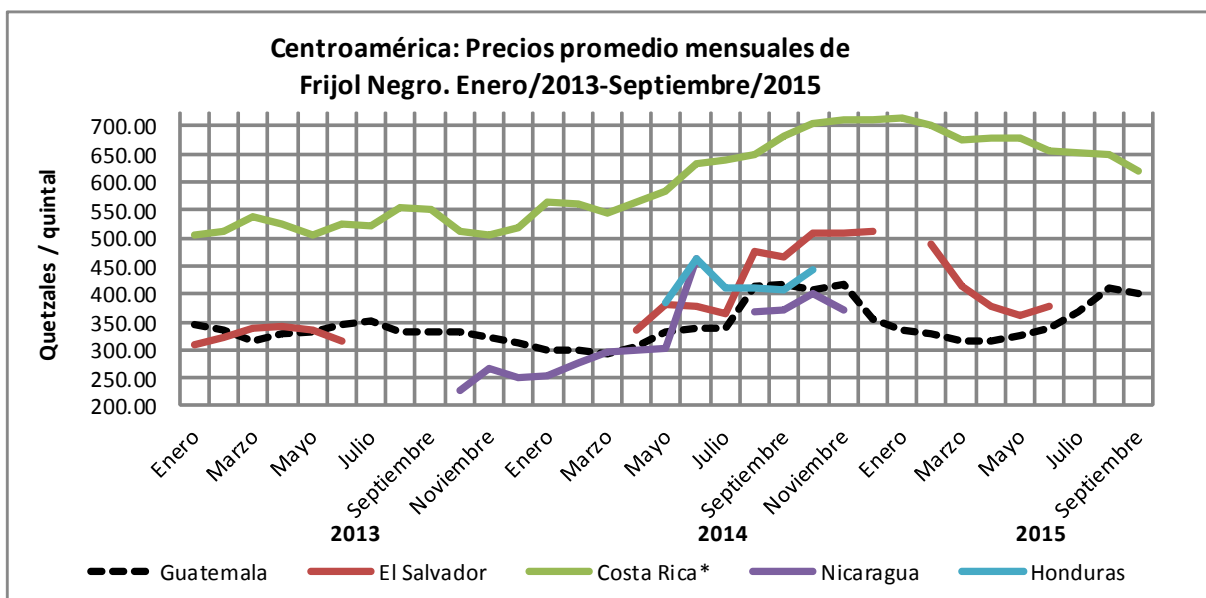
En Centroamérica, los precios de frijol negro mantienen un comportamiento normal (incrementos en las épocas de mayor escasez y bajas en las épocas de producción). En el caso de Costa Rica, los precios son más altos debido a la presentación y empaque del producto, y a sus políticas internas para la importación de maíz blanco y frijol³.

En la gráfica 4 se muestra el comportamiento de los precios promedio mensuales de frijol negro en Centroamérica, durante el periodo enero/2013-septiembre/2015.

³ Requisitos de desempeño para la importación de frijol y maíz blanco con arancel preferencial en caso de desabastecimiento. Decreto Ley No.8763 de fecha 21 de agosto de 2009, Asamblea Legislativa de la República de Costa Rica.



Gráfica 4



Fuente: Elaboración con base en el cuadro 1-4 del anexo. MAGA/Diplan

En el cuadro 1-4 del anexo se presentan los precios promedio mensuales de frijol negro, en los países centroamericanos, para el período enero/2013 a septiembre/2015.

4.5 Comparación de precios con los mercados del sur y centro de México

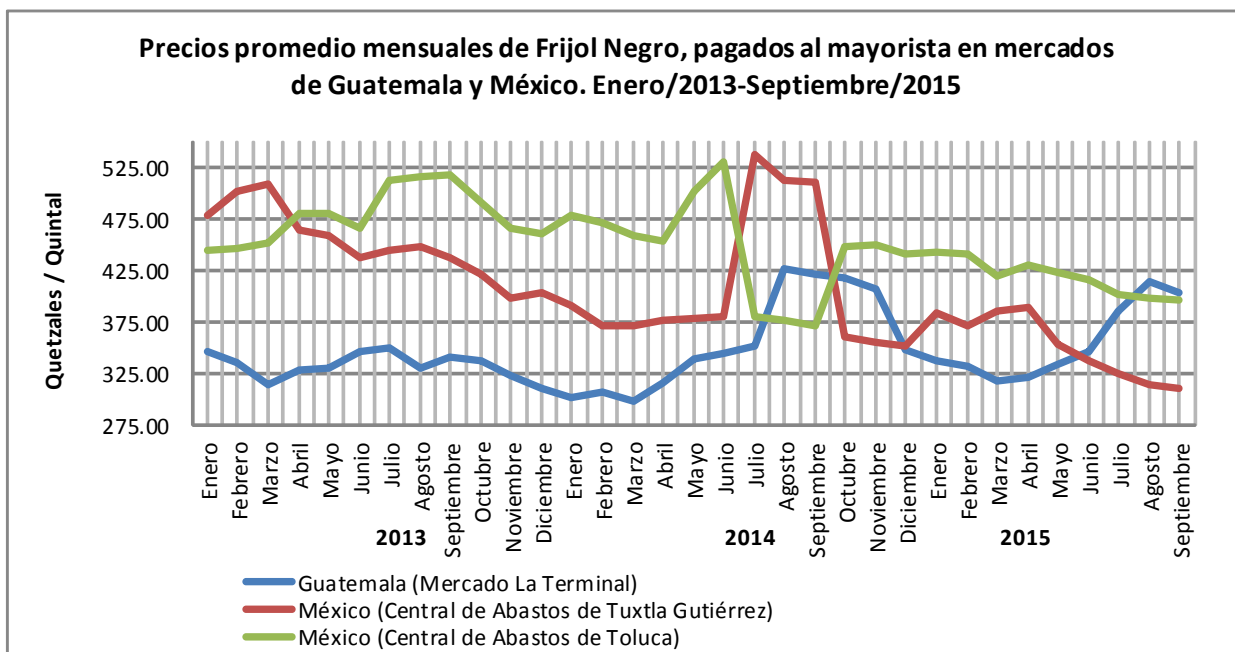
Debido a que México abastece frijol, especialmente en épocas de escasez, es indispensable contar con precios pagados a mayoristas en ese país, para obtener un análisis comparativo del comercio de este grano. Para ello, se ha recopilado información de dos mercados representativos para las importaciones de frijol negro desde ese país, estos son: la Central de Abastos, de Tuxtla Gutiérrez, y la Central de Abastos, de Toluca.

De acuerdo con la información obtenida, los precios promedio mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en estos mercados mexicanos, tradicionalmente son más altos que los pagados en el mercado La Terminal, en la ciudad de Guatemala. Sin embargo, en agosto de 2014 por reducción de los inventarios privados almacenados debido al retraso del ingreso de la primera cosecha por la prolongación de la canícula, los precios de frijol negro en mercados guatemaltecos fueron mayores a los de la Central de Abastos de Toluca. En el 2015, los precios en Guatemala volvieron a ser menores a los de los mercados mexicanos, y luego se incrementaron por efectos de la canícula del 2015, que retrasaron las cosechas de las zonas productoras guatemaltecas.



En la gráfica 5 se muestra el comportamiento de los precios promedio mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en los mercados de Guatemala (La Terminal) y México (Centrales de Abastos de Tuxtla Gutiérrez y de Toluca), durante 2013 y 2014, y de enero a septiembre del 2015.

Gráfica 5



Fuente: Elaboración con base en el cuadro 1-5 del anexo. MAGA/Diplan

En el cuadro 1-5 del anexo se muestran los precios promedio mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en los mercados de Guatemala (La Terminal) y México (Centrales de Abastos de Tuxtla Gutiérrez y Toluca), durante el periodo de enero/2013 a septiembre/2015.

5 DAÑOS EN LA PRODUCCIÓN

Según reportes de las sedes departamentales del MAGA⁴ durante el período enero-septiembre de 2015, los daños en la producción de frijol afectaron 27,890 hectáreas de 20,466 familias, y estimándose las pérdidas por un monto de Q.38.7 millones.

El 99.7% de las pérdidas económicas corresponden a los daños causados por la canícula 2015. Mientras que los departamentos mayormente afectados fueron Jutiapa (90% del total de pérdidas económicas), Jalapa (6%) y El Progreso (4%).

⁴ Informe de daños al sector agrícola. Enero-septiembre/2015. Departamento de Planificación, Seguimiento e Información. DICORER/MAGA



6 ANEXOS

Cuadro	Nombre
1.1	Precios mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en el mercado La Terminal. Periodo enero/2012-septiembre/2015
1.2	Precios diarios de frijol negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. Abril-septiembre/2015. Monitoreo realizado en el mercado La Terminal
1.3	Guatemala: Precios promedio mensuales al consumidor, de frijol negro, en los principales mercados departamentales. Enero/2014-septiembre/2015
1.4	Centroamérica: Precios promedio mensuales de frijol negro. Periodo de enero/2011-septiembre/2015
1.5	Precios promedio mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en el mercado La Terminal (Guatemala) y Centrales de Abastos (Tuxtla Gutiérrez y Toluca). Periodo enero/2012-septiembre/2015

Situación del frijol a septiembre de 2015



Cuadro 1-1
Precios mensuales de Frijol Negro, pagados al Mayorista en el Mercado La Terminal. Período Enero/2012-Septiembre/2015
(Quetzales / Quintal)

Conceptos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2012												
Precio promedio	361.67	359.05	350.00	350.00	363.64	385.00	393.18	440.45	427.89	434.76	397.86	355.00
Precio máximo	365.00	360.00	360.00	350.00	370.00	390.00	400.00	460.00	440.00	440.00	440.00	360.00
Precio mínimo	360.00	350.00	350.00	350.00	350.00	360.00	390.00	400.00	420.00	425.00	360.00	350.00
Precio más frecuente	360.00	360.00	350.00	350.00	370.00	390.00	390.00	450.00	420.00	440.00	360.00	350.00
2013												
Precio promedio	346.36	336.00	315.28	328.64	330.77	345.25	350.52	330.59	341.79	337.68	323.10	310.93
Precio máximo	350.00	340.00	330.00	330.00	338.00	350.00	355.00	350.00	326.00	335.00	336.00	315.00
Precio mínimo	340.00	330.00	300.00	320.00	327.00	338.00	350.00	323.00	355.00	340.00	315.00	310.00
Precio más frecuente	350.00	340.00	310.00	330.00	330.00	345.00	350.00	325.00	345.00	340.00	315.00	310.00
2014												
Precio promedio	301.33	307.45	297.71	316.05	338.90	344.05	351.74	426.35	421.24	417.76	406.70	348.60
Precio máximo	310.00	310.00	305.00	335.00	340.00	345.00	390.00	435.00	425.00	433.00	445.00	365.00
Precio mínimo	295.00	300.00	293.00	305.00	335.00	340.00	345.00	390.00	410.00	410.00	365.00	340.00
Precio más frecuente	305.00	310.00	300.00	310.00	338.00	345.00	345.00	425.00	420.00	410.00	368.00	343.00
2015												
Precio promedio	338.15	332.90	318.68	321.79	334.00	347.24	385.22	415.30	404.55	-	-	-
Precio máximo	340.00	338.00	325.00	328.00	345.00	350.00	425.00	425.00	410.00	-	-	-
Precio mínimo	335.00	328.00	315.00	313.00	330.00	345.00	350.00	410.00	400.00	-	-	-
Precio más frecuente	340.00	330.00	315.00	323.00	335.00	348.00	425.00	410.00	405.00	-	-	-

FUENTE: Sistema de Información de Mercados SIM/DIPLAN/MAGA

Situación del frijol a septiembre de 2015



Cuadro 1-2

Precios diarios de Frijol Negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. Abril-Septiembre/2015
Monitoreo realizado en el Mercado La Terminal

Día	Año 2015																		
	Abril			Mayo			Junio			Julio			Agosto			Septiembre			
	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/gg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	
1	-	-	-	-	-	-	345.00	4.75	38%	350.00	4.75	-	-	-	-	-	410.00	5.00	22%
2	-	-	-	-	-	-	345.00	4.75	38%	350.00	5.00	-	-	-	-	-	410.00	5.00	22%
3	-	-	-	-	-	-	345.00	4.75	38%	350.00	5.00	43%	425.00	5.00	18%	410.00	5.00	22%	
4	-	-	-	330.00	4.75	44%	345.00	4.75	38%	-	-	-	425.00	5.00	18%	408.00	5.00	23%	
5	-	-	-	330.00	4.75	44%	345.00	4.75	38%	-	-	-	423.00	5.00	18%	-	-	-	
6	315.00	4.75	51%	330.00	4.75	44%	-	-	-	350.00	5.00	43%	423.00	5.00	18%	-	-	-	
7	315.00	4.75	51%	330.00	4.75	44%	-	-	-	355.00	5.00	41%	421.00	5.00	19%	-	-	-	
8	315.00	4.75	51%	330.00	4.75	44%	345.00	4.75	38%	355.00	5.00	41%	-	-	-	408.00	5.00	23%	
9	315.00	4.75	51%	-	-	-	345.00	4.75	38%	355.00	5.00	41%	-	-	-	403.00	5.00	24%	
10	313.00	4.75	52%	-	-	-	345.00	4.75	38%	355.00	5.00	41%	415.00	5.00	20%	403.00	5.00	24%	
11	-	-	-	330.00	4.75	44%	348.00	4.75	36%	-	-	-	415.00	5.00	20%	403.00	5.00	24%	
12	-	-	-	335.00	4.75	42%	348.00	4.75	36%	-	-	-	415.00	5.00	20%	-	-	-	
13	320.00	4.75	48%	335.00	4.75	42%	-	-	-	369.00	5.00	36%	413.00	5.00	21%	-	-	-	
14	321.00	4.75	48%	333.00	4.75	43%	-	-	-	375.00	5.00	33%	-	-	-	403.00	5.00	24%	
15	323.00	4.75	47%	335.00	4.75	42%	348.00	4.75	36%	375.00	5.00	33%	-	-	-	400.00	5.00	25%	
16	323.00	4.75	47%	-	-	-	348.00	4.75	36%	371.00	5.00	35%	-	-	-	400.00	5.00	25%	
17	323.00	4.75	47%	-	-	-	348.00	4.75	36%	371.00	5.00	35%	413.00	5.00	21%	400.00	5.00	25%	
18	-	-	-	335.00	4.75	42%	348.00	4.75	36%	-	-	-	413.00	5.00	21%	405.00	5.00	23%	
19	-	-	-	335.00	4.75	42%	348.00	4.75	36%	-	-	-	413.00	5.00	21%	-	-	-	
20	323.00	4.75	47%	335.00	4.75	42%	-	-	-	406.00	5.00	23%	415.00	5.00	20%	-	-	-	
21	323.00	4.75	47%	335.00	4.75	42%	-	-	-	410.00	5.00	22%	415.00	5.00	20%	405.00	5.00	23%	
22	323.00	4.75	47%	335.00	4.75	42%	348.00	4.75	36%	408.00	5.00	23%	-	-	-	405.00	5.00	23%	
23	325.00	4.75	46%	-	-	-	348.00	4.75	36%	408.00	5.00	23%	-	-	-	405.00	5.00	23%	
24	325.00	4.75	46%	-	-	-	350.00	4.75	36%	422.00	5.00	18%	410.00	5.00	22%	405.00	5.00	23%	
25	-	-	-	335.00	4.75	42%	350.00	4.75	36%	-	-	-	410.00	5.00	22%	405.00	5.00	23%	
26	-	-	-	335.00	4.75	42%	350.00	4.75	36%	-	-	-	410.00	5.00	22%	-	-	-	
27	328.00	4.75	45%	336.00	4.75	41%	-	-	-	425.00	5.00	18%	410.00	5.00	22%	-	-	-	
28	328.00	4.75	45%	336.00	4.75	41%	-	-	-	425.00	5.00	18%	-	-	-	403.00	5.00	24%	
29	328.00	4.75	45%	345.00	4.75	38%	-	-	-	425.00	5.00	18%	-	-	-	400.00	5.00	25%	
30	328.00	4.75	45%	-	-	-	350.00	4.75	36%	425.00	5.00	18%	-	-	-	400.00	5.00	25%	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425.00	5.00	18%	410.00	5.00	22%	-	-	-	

* El monitoreo se ha realizado durante los días hábiles (de lunes a viernes), y no incluye los días festivos

FUENTE: Sistema de Información de Mercados SIM/DIPLAN/MAGA

Situación del frijol a septiembre de 2015



Cuadro 1-3

Guatemala: Precios promedio mensuales al Consumidor de Frijol Negro en los principales mercados departamentales. Enero/2014-Septiembre/2015 (Quetzales por libra)

Departamento	2014												2015									
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sepbre	Octubre	Novbre	Dicbre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sepbre	
Alta Verapaz	4.25	4.00	4.00	4.00	4.13	4.00	4.00	4.00	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	4.00	4.00	4.19	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	
Baja Verapaz	4.00	4.17	4.25	4.50	4.40	5.00	4.80	4.83	5.00	5.00	5.00	4.50	4.50	4.38	4.00	4.50	4.25	4.33	4.65	5.00	5.25	
Chimaltenango	-	4.50	5.00	4.83	-	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.25	5.25	4.50	4.50	4.50	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Chiquimula	4.50	4.38	4.38	4.50	4.45	4.56	4.63	5.00	5.00	5.00	4.50		4.33	4.00	4.25	4.33	4.13	4.00	4.13	4.25	4.75	
El Progreso	4.25	3.88	3.60	3.85	3.84	3.86	3.76	3.78	3.85	3.84	4.12	4.25	3.70	3.75	3.75	3.75	3.91	3.90	4.33	4.25	4.50	
Quiché	5.00	5.75	5.75	6.00	7.00	6.88	7.00	7.00	7.00	6.75	7.00	6.50	6.63	7.00	6.67	7.00	7.13	7.38	7.20	7.17	6.88	
Escuintla	4.83	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.25	5.38	5.00	5.13	5.00	5.13	5.42	5.33	5.25	5.00	5.13	5.00	
Huehuetenango	-	4.95	4.83	4.75	4.90	4.90	4.85	4.87	5.15	5.04	5.63	5.75	5.25	5.03	5.25	4.83	4.75	5.00	4.94	5.02	4.68	
Izabal	4.50	5.00	4.94	4.75	4.80	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.75	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Jalapa	3.17	3.50	3.56	3.44	3.55	3.94	3.90	4.63	4.50	4.80	4.88	4.00	3.75	3.75	3.66	3.89	3.82	3.86	4.18	4.50	4.25	
Jutiapa	3.50	3.63	4.00	4.00	4.00	4.25	4.20	4.75	4.50	4.25	4.25		4.00	4.00	4.00	4.00	4.17	4.00	4.40	4.25	4.00	
Petén	4.75	4.63	4.56	4.63	4.95	5.00	5.00	5.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.94	4.63	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Quetzaltenango	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.13	5.06	5.17	5.00	5.25	5.00	
Retalhuleu	5.00	5.00	5.00	5.42	5.25	5.33	5.25	5.33	5.58				5.00	5.17	5.58	5.75	5.44	6.00	5.33	5.50	5.42	
Sacatepéquez	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.50	4.50	4.88	5.50	5.50	5.50	5.25	5.13	5.00	5.00	5.00	5.00	5.13	5.00	5.00	5.00	
San Marcos	5.33	5.88	6.00	6.00	6.70	6.75	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.50	6.00	6.00	5.50	6.00	6.25	5.00	5.00	5.33	
Santa Rosa	4.00	3.69	3.88	3.94	4.40	4.88	4.88	5.00	4.63	4.75	5.25											
Sololá	5.00	5.75	5.50	5.00	5.00	5.00	5.10	5.00	5.00	4.75	4.50		5.00	5.00		5.00	5.06	5.00	5.00	5.50	5.50	
Totonicapán	5.00	5.00	5.25	5.25	5.40	6.13	5.60	5.38	5.63	6.00	6.00	6.00	5.63	5.50	6.25	6.88	6.83	6.50	6.50	6.75	5.63	
Zacapa	4.00	4.13	3.50	-	4.40	4.50	4.30	5.00	5.13	5.00	5.00	4.75	4.94	4.83	4.67	5.00	4.94	5.00	5.25	5.50	5.13	
Guatemala*	4.83	4.50	4.75	4.50	4.63	4.75	4.20	4.75	6.13	5.75	5.50	6.00	5.75	5.25	5.00	5.33	5.00	5.00	5.25	6.00	5.25	
Suchitepéquez*	5.00	4.88	5.00	5.00	5.00	5.25	5.00	4.67	5.33	6.00	6.00	6.00	6.00	7.00	7.00	6.33	6.38	6.13	6.00	6.00	6.00	
Promedio nacional	4.52	4.62	4.67	4.71	4.60	4.98	4.86	5.01	5.16	5.18	5.23	5.25	5.04	4.96	4.95	5.07	5.06	5.08	5.11	5.19	5.07	
Norte	4.38	4.45	4.44	4.47	4.57	4.75	4.70	4.77	4.88	5.00	5.00	4.88	4.88	4.58	4.35	4.61	4.56	4.58	4.66	4.75	4.81	
Occidente	4.97	5.31	5.39	5.25	5.58	5.78	5.59	5.54	5.63	5.59	5.69	5.85	5.67	5.59	5.83	5.72	5.81	5.84	5.82	5.78	5.50	
Central	4.69	4.47	4.59	4.55	4.49	4.53	4.37	4.60	5.12	5.02	5.09	5.19	4.77	4.63	4.56	4.74	4.73	4.76	4.90	5.06	4.94	
Oriente	3.79	3.91	3.86	3.98	4.10	4.31	4.26	4.85	4.78	4.76	4.66	4.38	4.26	4.15	4.15	4.31	4.27	4.22	4.49	4.63	4.53	
Sur	4.71	4.64	4.72	4.84	4.91	5.12	5.03	5.00	5.14	5.33	5.54	5.50	5.38	5.72	5.90	5.83	5.72	5.79	5.44	5.54	5.47	

*Frijol Negro de Segunda Calidad.

Zona Norte: Petén, Izabal, Alta Verapaz y Baja Verapaz

Zona Occidente: Huehuetenango, Quiché, Quetzaltenango, San Marcos, Totonicapán, Sololá

Zona Central: Guatemala, Sacatepéquez, Chimaltenango, El Progreso

Zona Oriente: Zacapa, Chiquimula, Jutiapa, Jalapa

Zona Sur: Retalhuleu, Suchitepéquez, Escuintla, Santa Rosa

FUENTE: Sedes Departamentales de MAGA

Situación del frijol a septiembre de 2015



Cuadro 1-4
CENTROAMERICA: Precios promedio mensuales de Frijol Negro. Período Enero/2011-Septiembre/2015
(Quetzales / Quintal)

País	Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Guatemala	2011	417.86	405.00	376.74	362.78	371.36	371.14	378.75	369.09	361.00	372.00	381.50	370.00
	2012	361.67	359.05	350.00	350.00	363.64	385.00	393.18	440.45	427.89	434.76	397.86	355.00
	2013	346.36	336.00	315.28	328.64	330.77	345.25	350.52	330.59	332.24	332.79	323.77	313.65
	2014	300.40	301.00	294.53	307.50	333.15	338.46	340.20	412.53	417.39	406.82	416.29	354.73
	2015	334.18	329.14	317.40	314.40	327.07	340.24	366.54	411.40	399.54			
El Salvador	2011	459.12	478.40	484.40	537.14	453.79	463.26	451.18	425.50	422.13	407.38	388.41	389.54
	2012	384.94	383.95	381.49	378.65	383.58	386.66	376.79	376.62	381.54	387.34	358.99	309.83
	2013	308.25	322.24	340.12	343.45	335.13	315.52						333.27
	2014				336.36	380.87	376.78	363.59	475.22	467.63	510.07	509.85	511.11
	2015		489.26	413.59	378.04	362.88	377.57						
Honduras	2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2014					384.15	463.25	410.81	412.01	406.50	443.83		
	2015						448.02						
Nicaragua	2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013										226.91	267.67	252.16
	2014	255.33	276.39	296.23	298.57	301.48	462.69		369.74	372.19	402.05	371.02	
	2015												
Costa Rica*	2011	536.81	547.16	529.45	537.31	549.89	529.17	520.03	493.12	490.14	498.30	470.42	490.71
	2012	492.21	485.77	499.45	489.97	507.10	522.26	526.80	546.42	538.54	515.37	507.15	540.53
	2013	506.65	511.13	536.40	526.11	505.54	525.67	520.14	553.92	550.00	513.36	503.84	519.34
	2014	563.88	561.39	542.87	564.81	584.56	632.84	640.10	648.77	682.63	705.18	710.30	711.35
	2015	714.00	702.67	675.21	676.85	678.28	654.86	651.57	648.94	618.67			

FUENTE: Consejo Agropecuario Centroamericano (El Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica); y Sistema de Información de Mercados SIM/DIPLAN/MAGA (Guatemala).

* Costa Rica = Producto empacado

nd = no disponible

Situación del frijol a septiembre de 2015



Cuadro 1-5
Precios promedio mensuales de Frijol Negro, pagados al Mayorista en los mercados La Terminal (Guatemala) y Centrales de Abastos (Tuxtla Gutiérrez y Toluca)
Período: Enero/2012-Septiembre/2015
(Quetzales / Quintal)

País / Mercado	Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Guatemala (Mercado La Terminal)	2012	361.67	359.05	350.00	350.00	363.64	385.00	393.18	440.45	427.89	434.76	397.86	355.00
	2013	346.36	336.00	315.28	328.64	330.77	346.00	350.52	330.59	341.79	337.68	323.10	310.93
	2014	301.33	307.45	297.71	316.05	338.90	344.05	351.74	426.35	421.24	417.76	406.70	348.60
	2015	338.15	332.90	318.68	321.79	334.00	347.24	385.22	415.30	404.55			
México (Central de Abastos de Tuxtla Gutiérrez)	2012	419.88	469.25	522.65	511.03	491.35	485.03	504.76	501.05	474.57	471.70	463.41	473.38
	2013	479.36	502.51	509.42	464.03	459.12	438.14	445.14	447.91	436.94	420.82	397.95	403.11
	2014	390.70	371.83	372.16	376.67	379.33	380.92	537.77	512.15	511.90	360.19	355.00	351.76
	2015	383.98	372.06	386.10	389.73	354.17	336.85	326.04	314.36	310.42			
México (Central de Abastos de Toluca)	2012	476.08	496.85	488.26	463.96	439.63	440.36	425.06	446.88	439.67	450.88	463.41	445.54
	2013	444.11	446.67	452.81	481.43	480.64	465.53	511.91	516.54	518.86	491.42	466.57	460.70
	2014	478.27	471.43	458.55	454.70	501.26	530.57	380.24	377.37	372.29	447.67	450.09	442.07
	2015	443.06	441.83	420.17	431.00	422.72	415.45	402.12	398.18	396.84			

FUENTE: Precios de México (US\$ por kilogramo), calculados con base en la información de la Secretaría de Economía de México (convertidos a Quetzales por quintal)
 1 quintal = 45.35970 Kilogramos

Precios promedio mensuales de Frijol Negro de las Centrales de Abastos de México (Tuxtla Gutiérrez y Toluca) proporcionados en US\$ por kilogramo (comercializado en bultos de 50 kg)

Mercado	Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
México (Central de Abastos de Tuxtla Gutiérrez)	2012	1.18	1.33	1.49	1.46	1.39	1.36	1.42	1.40	1.31	1.32	1.30	1.32
	2013	1.34	1.42	1.44	1.31	1.30	1.24	1.25	1.24	1.21	1.17	1.11	1.12
	2014	1.10	1.05	1.06	1.07	1.08	1.08	1.52	1.45	1.46	1.04	1.03	1.02
	2015	1.11	1.07	1.12	1.12	1.02	0.97	0.94	0.91	0.89			
México (Central de Abastos de Toluca)	2012	1.34	1.41	1.39	1.32	1.25	1.24	1.20	1.25	1.22	1.26	1.30	1.24
	2013	1.24	1.26	1.28	1.36	1.36	1.31	1.44	1.43	1.44	1.37	1.30	1.28
	2014	1.34	1.34	1.31	1.29	1.43	1.50	1.08	1.07	1.06	1.29	1.30	1.28
	2015	1.28	1.27	1.21	1.24	1.21	1.20	1.16	1.15	1.14			

FUENTE: Secretaría de Economía de México