

MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN DE PLANEAMIENTO



INFORME SITUACIÓN DEL FRIJOL

Junio 2016





Contenido

1	INTRODUCCIÓN	2
2	PRODUCCIÓN	3
2.1	Producción nacional	3
2.2	Producción a nivel departamental y municipal	3
3	COMERCIO EXTERIOR.....	4
3.1	Importaciones	4
3.2	Exportaciones	5
4	CONSUMO APARENTE.....	6
5	PRECIOS	7
5.1	Precios pagados al mayorista.....	7
5.2	Márgenes de intermediación.....	8
5.3	Precios departamentales	9
5.4	Precios comunitarios	10
5.5	Comparación de precios con los mercados del sur y centro de México	11
6	DAÑOS EN LA PRODUCCIÓN	12
7	ANEXOS	13



1 INTRODUCCIÓN

Para el año agrícola 2015/2016 (mayo-abril) se estimó una producción de frijol de 5.3 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 (9%), La Libertad (6%), Sayaxché (6%) y Poptún (3%) 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.

Durante el año 2015, Guatemala importó 11.2 miles de toneladas métricas de frijol negro por un valor de US\$7.4 millones, que corresponde al 4.5% del consumo aparente. Estas importaciones provienen de Estados Unidos de Norteamérica (30%), Brasil (26%), Argentina (25%), México (11%), Nicaragua (4%), China (3%) y Canadá (1%).

Las exportaciones de frijol negro, durante el año 2015, alcanzaron las 820.7 toneladas métricas por un valor de US\$805.6 miles, destinándose en un 68% a El Salvador, 21% a Costa Rica y 11% a Estados Unidos de Norteamérica.



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
Período: 2007/2008 - 2015/2016

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, mostrándose estas por departamento 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.

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



Cuadro 2

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

Departamento		Producción de frijol (quintales)		
		2014/2015	2015/2016	%
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, del 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%), 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 2007-2015, 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\$660.39/TM en el 2015. Al mes de junio de 2016, los precios promedio a US\$653.47.

Cuadro 3
Guatemala: Importaciones de frijol negro. Años 2007-2016

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	11,196.28	7,393,961.00
2016 *	6,188.81	4,044,177.00

Fuente: MAGA/Diplan, con datos del Banguat

*Cifras acumuladas a junio

En el 2015 las importaciones de frijol negro superaron los niveles reportados en el 2012, y significaron más del 70% en relación al 2014, infiriéndose que fue debido a aumentos en la demanda. Las compras de este producto comprendieron el 4.5% del consumo aparente, y provinieron de Estados Unidos de Norteamérica (30%), Brasil (26%), Argentina (25%), México (11%), Nicaragua (4%), China (3%) y Canadá (1%). A junio de 2016, las importaciones proceden de Argentina (40%), Estados Unidos de Norteamérica (29%), China (16%), México (9%), Nicaragua (5%) y el resto (1%) de Chile y Costa Rica.

3.2 Exportaciones

El comportamiento irregular también se reflejó en las exportaciones de frijol negro, durante el período 2007-2015, tal como se evidencia en el cuadro 4. En el 2015, estas disminuyeron en un 65% con relación al año 2014; siendo los países de destino: El Salvador (68%), Costa Rica (21%) y Estados Unidos de Norteamérica (11%).

A junio de 2016, las exportaciones se destinaron a El Salvador (69%) y Estados Unidos de Norteamérica (31%).



Cuadro 4
Guatemala: Exportaciones de frijol negro
Años 2007-2016

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	820.70	805,622.00
2016 *	122.99	123,593.00

Fuente: MAGA/ Diplan, con datos del Banguat

*Cifras acumuladas a junio

4 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 año 2015 del índice de autosuficiencia es del 95.9%.

Según las estimaciones, el consumo aparente de frijol es de 450.45 miles de quintales mensuales para el período 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. Año 2015

	Concepto	Unidad de medida	Frijol (miles qq)
1	Producción estimada	qq	5,316.50
2	Pérdidas	qq	139.92
3	Disponibilidad interna (1 – 2)	qq	5,176.58
4	Importaciones*	qq	246.83
5	Disponibilidad (3 + 4)	qq	5,423.41
6	Exportaciones*	qq	18.01
7	Consumo aparente (3 – 4)	qq	5,405.40
Indicadores			
	Índice de suficiencia (Disponibilidad Interna / Consumo)	%	95.8

- Corresponden a cifras del 2015, convertidas a quintales

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

5 PRECIOS

5.1 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.

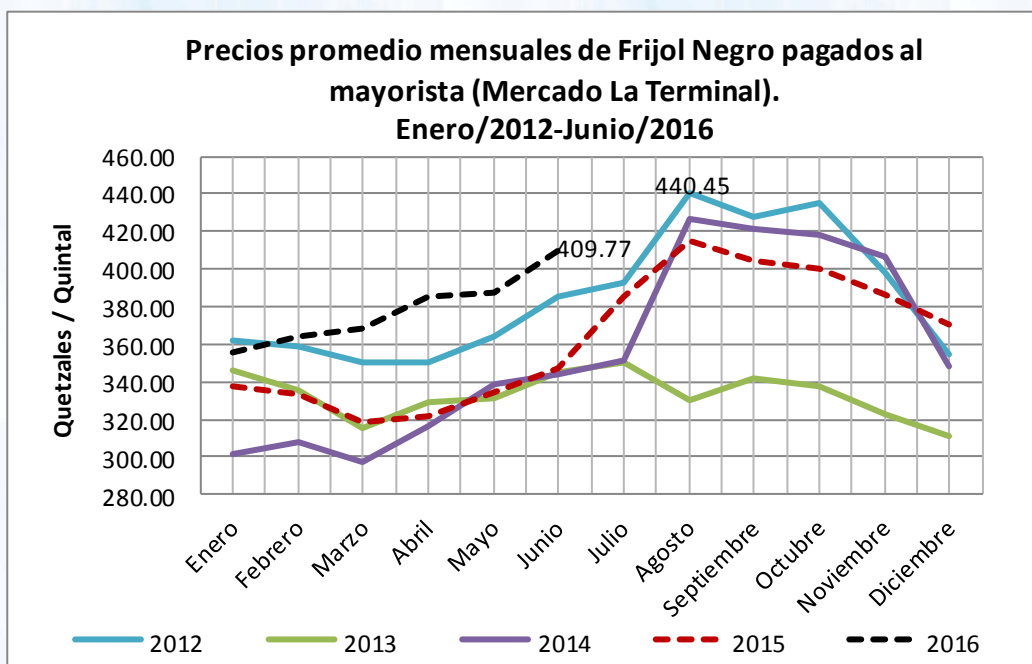
En el mes de agosto de 2014, el precio promedio se situó en Q.426.35 por quintal, debido al desabastecimiento del mercado por efecto de la canícula prolongada. En noviembre de 2014, los precios bajaron por el ciclo alto de la cosecha de segunda en la región oriental. En agosto de 2015, los precios promedio alcanzaron Q.415.30 por quintal y a diciembre de 2015, bajaron a Q.370.69 por quintal por normalización del abastecimiento del mercado.

En el primer semestre del 2016, los precios promedio han alcanzado los niveles más altos de ese mismo período en los últimos años (2012-2016), debido al ingreso tardío de la cosecha del norte del país, por las lluvias que se presentaron a final del año 2015.

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 junio/2016.



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/2013 a junio/2016.

5.2 Márgenes de intermediación

El margen de intermediación para el frijol negro, medido entre los precios al mayorista y precios al consumidor, durante el periodo enero-junio/2016, ha fluctuado entre el 22% y el 37%, siendo en el mes de febrero/2016 cuando se presentó el mayor margen.

El margen de intermediación, durante el mes de enero de 2016 se mantuvo entre 32% y 36%, hasta alcanzar el 17 de febrero de 2016 el 37%, y luego se presenta un comportamiento irregular entre 22% y 35%, estabilizándose en el mes de junio de 2016 en 22%.

El 7 de enero de 2016, el precio al mayorista era de Q360.00 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 junio de 2016), el precio al mayorista llegó a Q410.00 por quintal, y el precio al consumidor a Q500.00 por quintal (Q5.00 por libra).



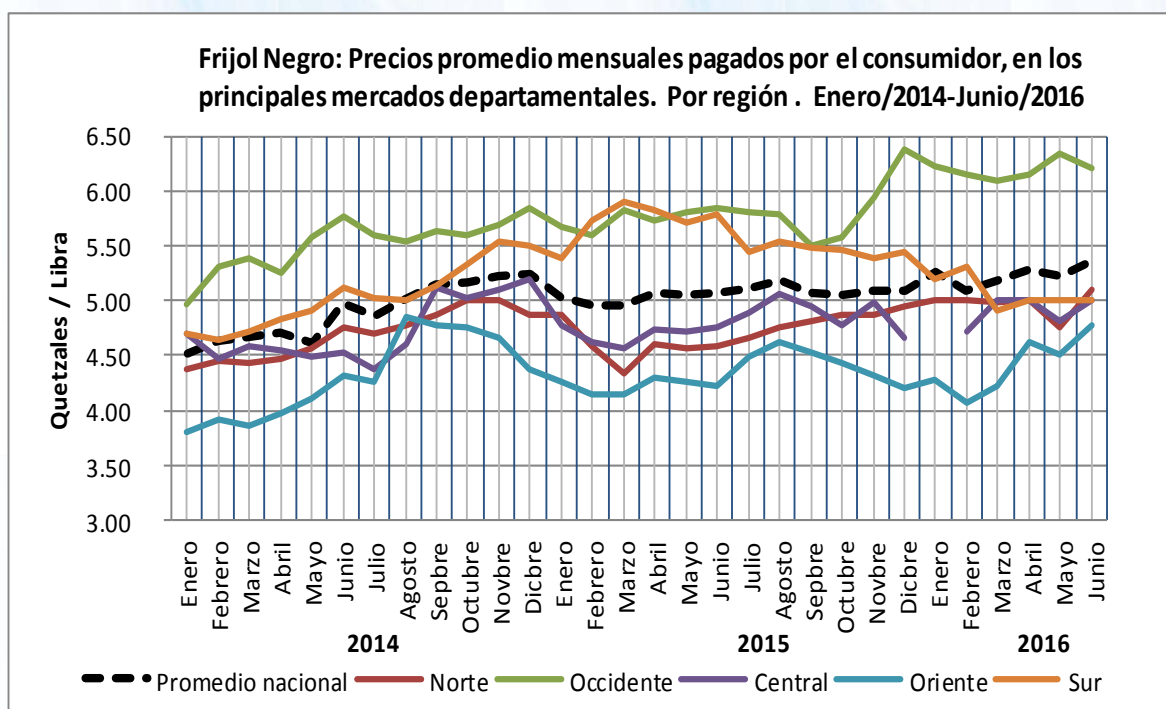
En el cuadro 1-2 del anexo se presentan los datos de los precios diarios de frijol negro, monitoreados en el mercado La Terminal, durante el periodo de enero-junio/2016.

5.3 Precios departamentales

De acuerdo con información de las sedes departamentales del MAGA, 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).

La gráfica 2 presenta los precios a nivel de región, 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 junio/2016.



5.4 Precios comunitarios

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/2015-junio/2016

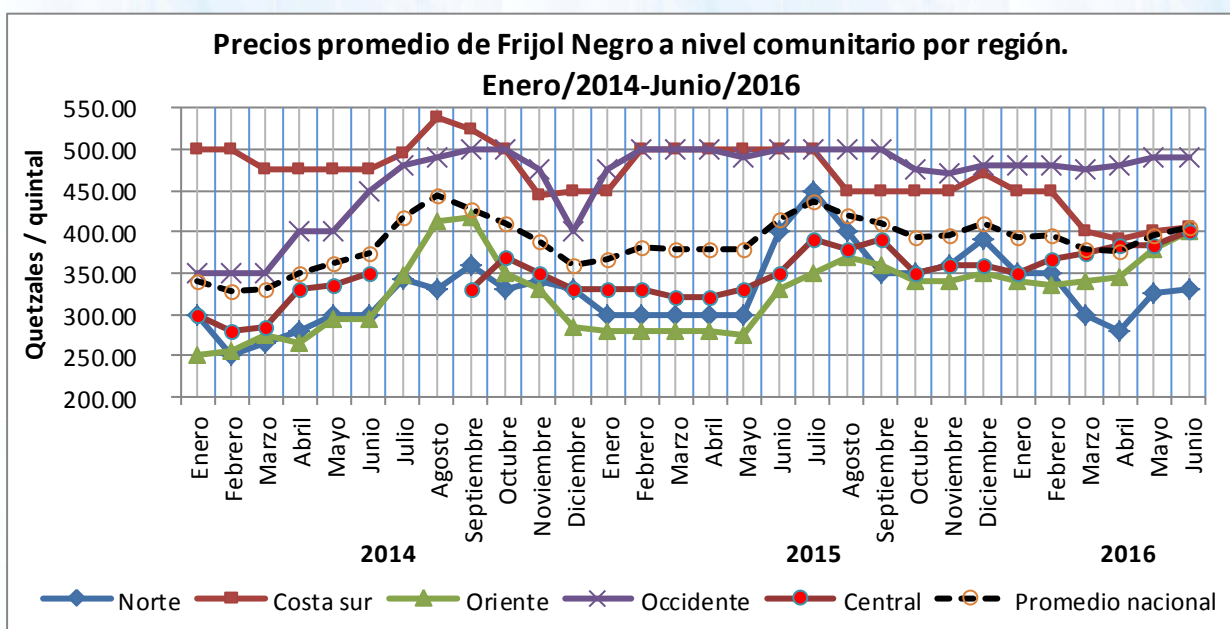
Mes	Regiones					Promedio nacional
	Norte	Costa Sur	Oriente	Occidente	Central	
Enero	300.00	450.00	280.00	475.00	330.00	367.00
Febrero	300.00	500.00	280.00	500.00	330.00	382.00
Marzo	300.00	500.00	280.00	500.00	320.00	380.00
Abril	300.00	500.00	280.00	500.00	320.00	380.00
Mayo	300.00	500.00	275.00	490.00	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
Octubre	350.00	450.00	340.00	475.00	350.00	393.00
Noviembre	360.00	450.00	340.00	470.00	360.00	396.00
Diciembre	390.00	470.00	350.00	480.00	360.00	410.00
Promedio 2015	346.67	468.00	323.33	488.33	353.40	395.95
Enero	350.00	450.00	340.00	480.00	350.00	394.00
Febrero	350.00	450.00	335.00	480.00	366.00	396.20
Marzo	300.00	400.00	340.00	475.00	375.00	378.00
Abril	280.00	390.00	345.00	480.00	385.00	376.00
Mayo	325.00	400.00	380.00	490.00	385.00	396.00
Junio	330.00	405.00	400.00	490.00	400.00	405.00
Promedio 2016	322.50	415.83	356.67	482.50	376.83	390.87

Fuente: FAO-Guatemala

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, únicamente las familias de la región norte cuentan con reservas de frijol negro para 0.8 meses. En las demás regiones, las familias ya no cuentan con reservas de frijol.

5.5 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

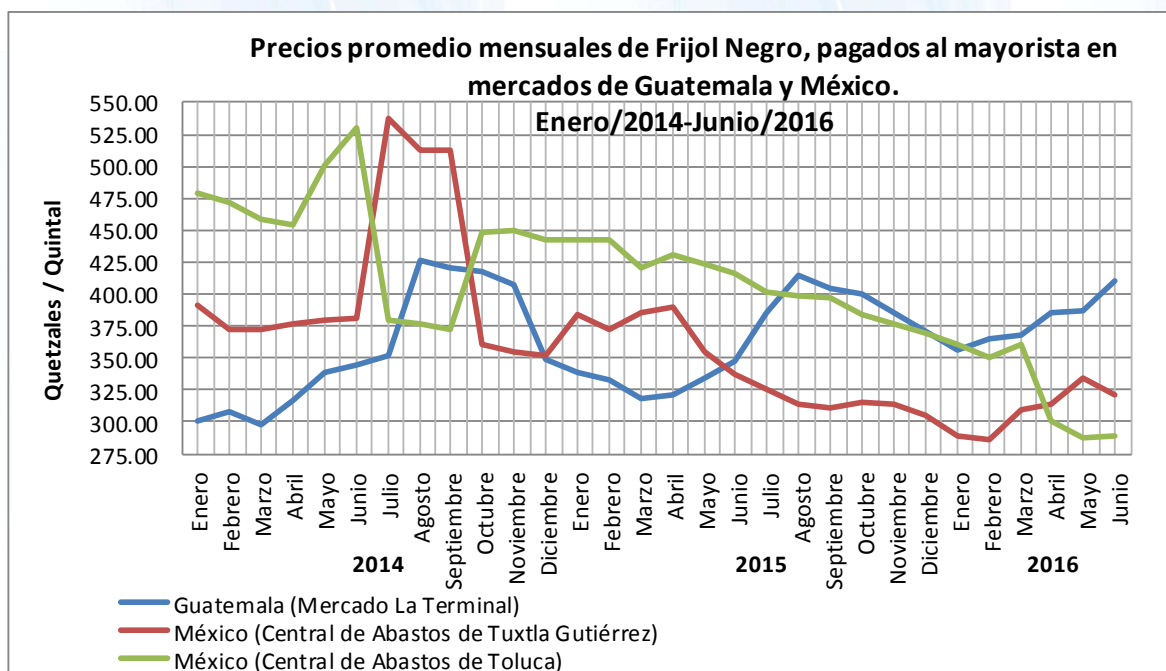
² Informe mensual sobre la reserva, precio y mercado de maíz y frijol con familias de las comunidades donde se ejecutan los proyectos apoyados por FAO-Guatemala. Informe de junio de 2016. Guatemala, 26 de junio de 2016



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 el primer semestre de 2016, los precios en Guatemala se mantienen más altos que en los mercados mexicanos

En la gráfica 4 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 el período 2013-2016.

Gráfica 4



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

En el cuadro 1-4 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/2012 a junio/2016.

6 DAÑOS EN LA PRODUCCIÓN

Según reportes de las sedes departamentales del MAGA³ durante el período enero-diciembre de 2015, los daños en la producción de frijol afectaron 27,983 hectáreas de 20,631 familias, y estimándose las pérdidas en 139,917 quintales por un monto de Q.39 millones. El 99.7% de las pérdidas económicas en frijol

³ Informe de daños al sector agrícola. Enero-diciembre/2015. Departamento de Planificación, Seguimiento e Información. DICORER/MAGA



corresponden a los daños causados por la canícula 2015. Mientras que los departamentos mayormente afectados fueron Jutiapa y Chiquimula.

En el primer semestre de 2016 únicamente se reportaron daños en la producción de frijol de 70 familias afectadas por ceniza volcánica, en el municipio de Quetzaltenango.

7 ANEXOS

Cuadro

Nombre

- | Cuadro | Nombre |
|--------|--|
| 1.1 | Precios mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en el mercado La Terminal. Periodo enero/2013-junio/2016 |
| 1.2 | Precios diarios de frijol negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. Enero-junio/2016. 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-junio/2016 |
| 1.4 | 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-junio/2016 |

Situación del frijol a junio de 2016



Cuadro 1-1
Precios mensuales de Frijol Negro, pagados al Mayorista en el Mercado La Terminal. Período Enero/2013-Junio/2016
(Quetzales / Quintal)

Conceptos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
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	399.89	385.95	370.69
Precio máximo	340.00	338.00	325.00	328.00	345.00	350.00	425.00	425.00	410.00	400.00	395.00	375.00
Precio mínimo	335.00	328.00	315.00	313.00	330.00	345.00	350.00	410.00	400.00	398.00	375.00	365.00
Precio más frecuente	340.00	330.00	315.00	323.00	335.00	348.00	425.00	410.00	405.00	400.00	385.00	365.00
2016												
Precio promedio	355.94	364.43	368.05	385.60	387.57	409.77						
Precio máximo	360.00	385.00	385.00	390.00	395.00	405.00						
Precio mínimo	350.00	350.00	360.00	365.00	385.00	410.00						
Precio más frecuente	360.00	355.00	365.00	388.00	385.00	410.00						

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

Situación del frijol a junio de 2016



Cuadro 1-2
Precios diarios de Frijol Negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. Enero-Junio/2016
Monitoreo realizado en el Mercado La Terminal

Día	Año 2016																	
	Enero			Febrero			Marzo			Abril			Mayo			Junio		
	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qg)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)
1	-	-	-	350.00	4.75	36%	385.00	5.00	30%	365.00	4.75	30%	-	-	-	405.00	5.00	23%
2	-	-	-	350.00	4.75	36%	385.00	5.00	30%	-	-	-	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
3	-	-	-	350.00	4.75	36%	370.00	5.00	35%	-	-	-	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
4	-	-	-	350.00	4.75	36%	370.00	5.00	35%	370.00	4.75	28%	385.00	5.00	30%	-	-	-
5	-	-	-	350.00	4.75	36%	-	-	-	370.00	4.75	28%	385.00	5.00	30%	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	388.00	4.75	22%	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
7	360.00	4.75	32%	-	-	-	365.00	4.75	30%	388.00	4.75	22%	-	-	-	410.00	5.00	22%
8	360.00	4.75	32%	350.00	4.75	36%	370.00	4.75	28%	388.00	4.75	22%	-	-	-	410.00	5.00	22%
9	-	-	-	355.00	4.75	34%	370.00	4.75	28%	-	-	-	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
10	-	-	-	355.00	4.75	34%	370.00	4.75	28%	-	-	-	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
11	360.00	4.75	32%	355.00	4.75	34%	370.00	4.75	28%	390.00	4.75	22%	385.00	5.00	30%	-	-	-
12	360.00	4.75	32%	355.00	4.75	34%	-	-	-	390.00	4.75	22%	388.00	5.00	29%	-	-	-
13	360.00	4.75	32%	-	-	-	-	-	-	390.00	4.75	22%	388.00	5.00	29%	410.00	5.00	22%
14	360.00	4.75	32%	-	-	-	368.00	4.75	29%	390.00	4.75	22%	-	-	-	410.00	5.00	22%
15	360.00	4.75	32%	355.00	4.75	34%	368.00	4.75	29%	390.00	4.75	22%	-	-	-	410.00	5.00	22%
16	-	-	-	355.00	4.75	34%	365.00	4.75	30%	-	-	-	388.00	5.00	29%	410.00	5.00	22%
17	-	-	-	366.00	5.00	37%	365.00	4.75	30%	-	-	-	385.00	5.00	30%	410.00	5.00	22%
18	360.00	4.75	32%	371.00	5.00	35%	360.00	4.75	32%	390.00	4.75	22%	385.00	5.00	30%	-	-	-
19	360.00	4.75	32%	376.00	5.00	33%	-	-	-	390.00	5.00	28%	390.00	5.00	28%	-	-	-
20	355.00	4.75	34%	-	-	-	-	-	-	388.00	5.00	29%	-	-	-	410.00	5.00	22%
21	355.00	4.75	34%	-	-	-	360.00	4.75	32%	-	-	-	-	-	-	410.00	5.00	22%
22	351.00	4.75	35%	385.00	5.00	30%	360.00	4.75	32%	388.00	5.00	29%	-	-	-	410.00	5.00	22%
23	-	-	-	385.00	5.00	30%	-	-	-	-	-	-	390.00	5.00	28%	410.00	5.00	22%
24	-	-	-	385.00	5.00	30%	-	-	-	-	-	-	390.00	5.00	28%	410.00	5.00	22%
25	350.00	4.75	36%	385.00	5.00	30%	-	-	-	388.00	5.00	29%	390.00	5.00	28%	-	-	-
26	350.00	4.75	36%	385.00	5.00	30%	-	-	-	388.00	5.00	29%	390.00	5.00	28%	-	-	-
27	350.00	4.75	36%	-	-	-	-	-	-	388.00	5.00	29%	390.00	5.00	28%	410.00	5.00	22%
28	350.00	4.75	36%	-	-	-	365.00	4.75	30%	388.00	5.00	29%	-	-	-	410.00	5.00	22%
29	350.00	4.75	36%	385.00	5.00	30%	365.00	4.75	30%	385.00	5.00	30%	-	-	-	410.00	5.00	22%
30	-	-	-	-	-	-	365.00	4.75	30%	-	-	-	390.00	5.00	28%	410.00	5.00	22%
31	-	-	-	-	-	-	365.00	4.75	30%	-	-	-	395.00	5.00	27%	-	-	-

* 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 junio de 2016



Cuadro 1-3
Guatemala: Precios promedio mensuales al Consumidor de Frijol Negro en los principales mercados departamentales.
Enero/2014-Junio/2016 (Quetzales por libra)

Departamento	2015												2016					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre	Octubre	Novbre	Dicbre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Alta Verapaz	5.00	4.00	4.00	4.19	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00						4.50	4.90
Baja Verapaz	4.50	4.38	4.00	4.50	4.25	4.33	4.65	5.00	5.25	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00			
Chimaltenango	4.50	4.50	4.50	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.83		5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Chiquimula	4.33	4.00	4.25	4.33	4.13	4.00	4.13	4.25	4.75	4.50	4.25	3.88	4.58	4.06	4.00	4.38	4.00	4.40
El Progreso	3.70	3.75	3.75	3.75	3.91	3.90	4.33	4.25	4.50	4.13	4.95			4.18			4.25	5.00
Quiché	6.63	7.00	6.67	7.00	7.13	7.38	7.20	7.17	6.88	7.00	7.00	7.00	6.67	7.00	7.50		8.00	6.60
Escuintla	5.13	5.00	5.13	5.42	5.33	5.25	5.00	5.13	5.00	5.00	5.17	5.10	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00
Huehuetenango	5.25	5.03	5.25	4.83	4.75	5.00	4.94	5.02	4.68	5.18				5.25	5.00	5.00	5.00	5.10
Izabal	5.00	5.00	4.75	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.95	5.00	5.00	5.00
Jalapa	3.75	3.75	3.66	3.89	3.82	3.86	4.18	4.50	4.25	4.20	4.00	3.91	4.25	4.13	4.00	4.50	5.00	4.90
Jutiapa	4.00	4.00	4.00	4.00	4.17	4.00	4.40	4.25	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.67	5.00	5.00	5.00
Petén	5.00	4.94	4.63	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.97	5.00	4.83	5.00	5.00	5.00		4.75	5.38
Quetzaltenango	5.00	5.00	5.00	5.13	5.06	5.17	5.00	5.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.75	6.38	7.00	7.00	7.00	7.00
Retalhuleu	5.00	5.17	5.58	5.75	5.44	6.00	5.33	5.50	5.42	5.38	5.00	5.25	5.38	5.31	5.25	5.00	5.00	5.00
Sacatepéquez	5.13	5.00	5.00	5.00	5.00	5.13	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00					5.00	5.00	5.00
San Marcos	6.50	6.00	6.00	5.50	6.00	6.00	6.25	5.00	5.33	6.00	6.00		6.00	6.00	6.00	5.00	5.00	5.00
Santa Rosa																5.00	5.00	5.00
Sololá	5.00	5.00		5.00	5.06	5.00	5.00	5.50	5.50	5.25					5.00	6.00	6.00	6.00
Totonicapán	5.63	5.50	6.25	6.88	6.83	6.50	6.50	6.75	5.63	5.00	5.75	7.13	6.50			7.75	7.00	7.50
Zacapa	4.94	4.83	4.67	5.00	4.94	5.00	5.25	5.50	5.13	5.00	5.00	5.00					4.00	
Guatemala*	5.75	5.25	5.00	5.33	5.00	5.00	5.25	6.00	5.25	5.00	5.00	4.50		5.00		5.00	5.00	5.00
Suchitepéquez*	6.00	7.00	7.00	6.33	6.38	6.13	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00			4.50	5.00		
Promedio nacional	5.04	4.96	4.95	5.07	5.06	5.08	5.11	5.19	5.07	5.05	5.09	5.10	5.26	5.09	5.19	5.29	5.23	5.36
Norte	4.88	4.58	4.35	4.61	4.56	4.58	4.66	4.75	4.81	4.87	4.88	4.94	5.00	5.00	4.98	5.00	4.75	5.09
Occidente	5.67	5.59	5.83	5.72	5.81	5.84	5.82	5.78	5.50	5.57	5.94	6.38	6.23	6.16	6.10	6.15	6.33	6.20
Central	4.77	4.63	4.56	4.74	4.73	4.76	4.90	5.06	4.94	4.78	4.99	4.67		4.73	5.00	5.00	4.81	5.00
Oriente	4.26	4.15	4.15	4.31	4.27	4.22	4.49	4.63	4.53	4.43	4.31	4.20	4.28	4.06	4.22	4.63	4.50	4.77
Sur	5.38	5.72	5.90	5.83	5.72	5.79	5.44	5.54	5.47	5.46	5.39	5.45	5.19	5.31	4.92	5.00	5.00	5.00

*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

Dirección de Planeamiento

5a. Av. 8-06, zona 9, Tel.: 2334-1048 2360-4425 y 28

www.maga.gob.gt diplan@maga.gob.gt

Situación del frijol a junio de 2016



Cuadro 1-4

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-Junio/2016
(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	399.89	385.95	370.69
	2016	355.94	364.43	368.05	385.60	387.57	409.77						
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	315.48	313.41	304.42
	2016	289.27	285.34	308.82	314.31	334.98	320.91						
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	383.83	376.09	369.36
	2016	360.45	350.83	360.67	300.95	287.13	289.20						

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	0.91	0.90	0.88
	2016	0.83	0.82	0.88	0.90	0.96	0.93						
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	1.10	1.08	1.07
	2016	1.04	1.01	1.03	0.86	0.83	0.83						

FUENTE: Secretaría de Economía de México

Dirección de Planeamiento

5a. Av. 8-06, zona 9, Tel.: 2334-1048 2360-4425 y 28

www.maga.gob.gt diplan@maga.gob.gt