



Planeamiento

# Informe Situación del Frijol

A Diciembre del año 2017

## 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.....	13
7	ANEXOS .....	14

## 1 INTRODUCCIÓN

Para el año agrícola 2016/2017 (mayo-abril) se estimó una producción de frijol de casi 5.5 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 2017, Guatemala importó casi 14.9 miles de toneladas métricas de frijol negro por un valor de US\$11.1 millones, que corresponde al 5.8% del consumo aparente. Estas importaciones provienen de Argentina (37%), Estados Unidos de Norteamérica (29%), México (8%), Canadá (7%), China (6%), Costa Rica (5%), Etiopía (3%), Nicaragua (1%) y otros países (4%).

Las exportaciones de frijol negro, durante el año 2017, alcanzaron las 97 toneladas métricas por un valor de US\$108.4 miles, destinándose en un 83% a El Salvador y 17% a Estados Unidos de Norteamérica.

## 2 PRODUCCIÓN

### 2.1 Producción nacional

Para el año agrícola 2016/2017, se estima una producción de frijol de 5,460.4 miles de quintales, como se muestra en el cuadro 1. La producción del grano se incrementa en un 2.7%, en relación con la del año 2015/2016.

**Cuadro 1**  
Guatemala: Producción nacional de frijol  
Período: 2007/2008 - 2016/2017

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	346,700.0	4,863,600.00	14.00
2013/2014	354,000.0	5,046,500.00	14.30
2014/2015	359,900.0	5,202,300.00	14.50
2015/2016 p/	361,900.0	5,319,400.00	14.70
2016/2017 e/	362,000.0	5,460,400.00	15.10

**Fuente:** Banco de Guatemala

\*Corresponde el período de mayo a abril del año siguiente

p/ Cifras preliminares

e/ Cifras estimadas

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 Agropecuario<sup>1</sup>, se estimaron las producciones a nivel departamental y municipal, mostrándose estas por departamento en el cuadro 2.

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.

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

**Cuadro 2**  
Guatemala: Estimaciones de producción de frijol por departamento  
Periodos: 2015/2016 y 2016/2017

Departamento	Producción de frijol (quintales)		
	2015/2016	2016/2017	%
1 Guatemala	216,740	222,485	4.1
2 El Progreso	144,523	148,353	2.7
3 Sacatepéquez	42,186	43,305	0.8
4 Chimaltenango	202,397	207,762	3.8
5 Escuintla	31,327	32,157	0.6
6 Santa Rosa	359,118	368,637	6.8
7 Sololá	39,652	40,703	0.7
8 Totonicapán	40,129	41,192	0.8
9 Quetzaltenango	26,211	26,905	0.5
10 Suchitepéquez	4,759	4,885	0.1
11 Retalhuleu	6,387	6,556	0.1
12 San Marcos	80,152	82,277	1.5
13 Huehuetenango	217,823	223,597	4.1
14 Quiché	269,282	276,523	5.1
15 Baja Verapaz	140,078	143,791	2.6
16 Alta Verapaz	259,977	266,868	4.9
17 Petén	1,435,609	1,473,662	27.0
18 Izabal	106,343	109,162	2.0
19 Zacapa	128,476	131,881	2.4
20 Chiquimula	527,643	541,629	9.9
21 Jalapa	337,348	346,290	6.3
22 Jutiapa	703,141	721,779	13.2
<b>Total República</b>	<b>5,319,400</b>	<b>5,460,400</b>	<b>100.0</b>

**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 2007-2016, 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, para bajar en el año 2016 a US\$637.79. Sin embargo, durante el año 2017 se alcanzaron los precios promedio más altos en los últimos 10 años (US\$751.24/TM).

**Cuadro 3**  
Guatemala: Importaciones de frijol negro. Años 2007-2017

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	12,968.79	8,324,658.00
2017	14,845.08	11,152,221.00

Fuente: MAGA/Diplan, con datos del Banguat

En el 2017 las importaciones de frijol negro superaron los niveles reportados en el 2015 y 2016, aumentando en 14%, infiriéndose que fue debido a las irregularidades manifestadas en la producción nacional durante el año 2016 y al aumento de la demanda de la industria. Las compras de este producto en el año 2017 provinieron de Argentina (37%), Estados Unidos de Norteamérica (29%), México (8%), Canadá (7%) y China (6%). Además de los proveedores tradicionales se incorporaron a este grupo otros países (Etiopía, Djibouti, Costa Rica y Brasil) con importantes volúmenes.

### 3.2 Exportaciones

El comportamiento irregular también se reflejó en las exportaciones de frijol negro, durante el período 2007-2017, tal como se evidencia en el cuadro 4. En el 2017, estas disminuyeron en un 58% con relación al año 2016.

**Cuadro 4**  
Guatemala: Exportaciones de frijol negro  
Años 2007-2017

<b>Años</b>	<b>Volumen (TM)</b>	<b>Valor (US\$)</b>
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	230.99	233,910.00
2017	97.65	108,360.00

**Fuente:** MAGA/ Diplan, con datos del Banguat

En el año 2017, el 83% de las exportaciones de frijol negro se destinaron a El Salvador, y el resto (17%) hacia Estados Unidos de Norteamérica.

#### 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 2017 del índice de autosuficiencia es del 94.2%.

Según las estimaciones, el consumo aparente de frijol es de 468.48 miles de quintales mensuales para el período 2017.

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 2017

	<b>Concepto</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Frijol (miles qq)</b>
1	Producción estimada	qq	5,460.40
2	Pérdidas (3%)	qq	163.81
3	Exportaciones *	qq	2.15
<b>4</b>	<b>Disponibilidad (1 – 2 – 3)</b>	qq	<b>5,294.44</b>
5	Importaciones *	qq	327.27
<b>6</b>	<b>Consumo aparente (4 + 5)</b>	qq	<b>5,621.71</b>
<b>Indicadores</b>			
	Índice de suficiencia (Disponibilidad Interna /Consumo)	%	94.2

- Corresponden a cifras del 2017, 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

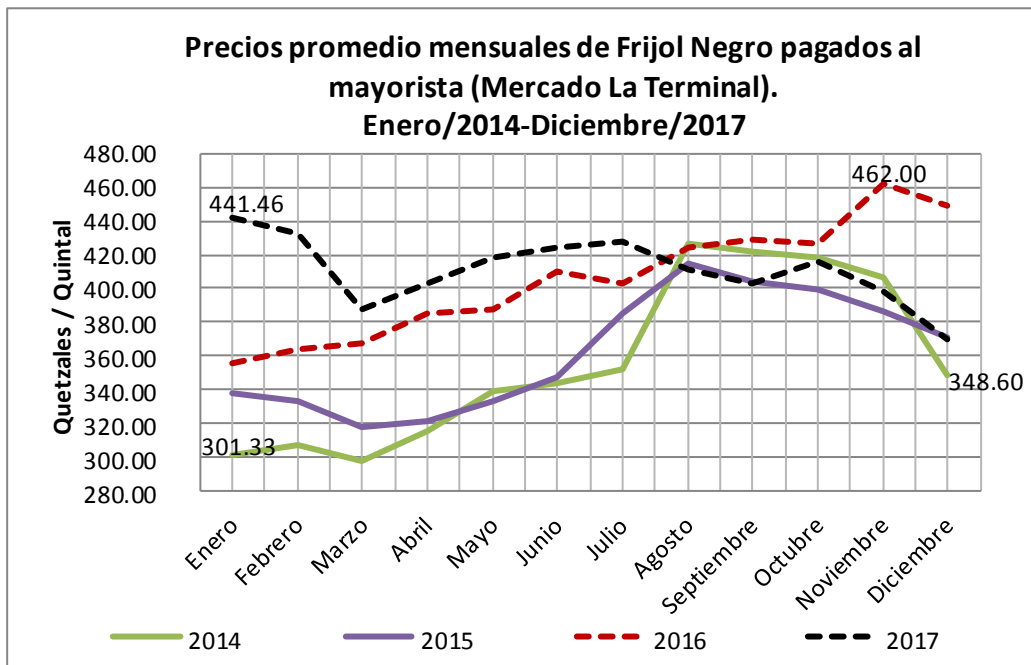
Los precios del frijol negro de primera, pagados al mayorista, durante el período 2013-2015, han mostrado una tendencia normal, con el incremento en las épocas de mayor escasez y bajas en las épocas de producción. Sin embargo, en el año 2016 presentaron una tendencia alcista debido a la disminución de las reservas, las cuales fueron afectadas por la irregularidad de lluvias; este comportamiento de los precios se manifestó todavía hasta el mes de julio de 2017

En el mes de noviembre de 2016, los precios promedio de frijol negro alcanzaron los niveles más altos de los últimos años (Q.462.00 por quintal). En el mes de diciembre de 2016, los precios promedio bajaron debido al ingreso de la cosecha postrera de la región oriental; y la tendencia de los precios mostró una baja hasta situarse en el promedio de Q.387.86 por quintal en el mes de marzo de 2017. Sin embargo, a partir del mes de abril de 2017, los precios promedio volvieron a incrementarse alcanzando en el mes de julio de 2017 los Q.427.59 por quintal, siendo los más altos en el mismo período (enero-julio) de los últimos años. A partir de agosto a diciembre de 2017 los precios promedio mantuvieron los niveles de ese mismo período 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/2014 a septiembre/2017.



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/2014 a diciembre/2017.

## 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 julio-diciembre/2017, fluctuó entre el 18% y el 29%.

El 3 de julio de 2017, el margen de intermediación fue de 23%, ya que el precio promedio pagado al mayorista era de Q428.50 por quintal, y para el consumidor de Q525.00 por quintal (equivalente a Q5.25 por libra); mientras que para el final del periodo de análisis (22 de diciembre de 2017), el precio al mayorista bajó a Q360.00 por quintal, y el precio al consumidor a Q450.00 por quintal (Q4.50 por libra), significando el 25% de margen de intermediación.

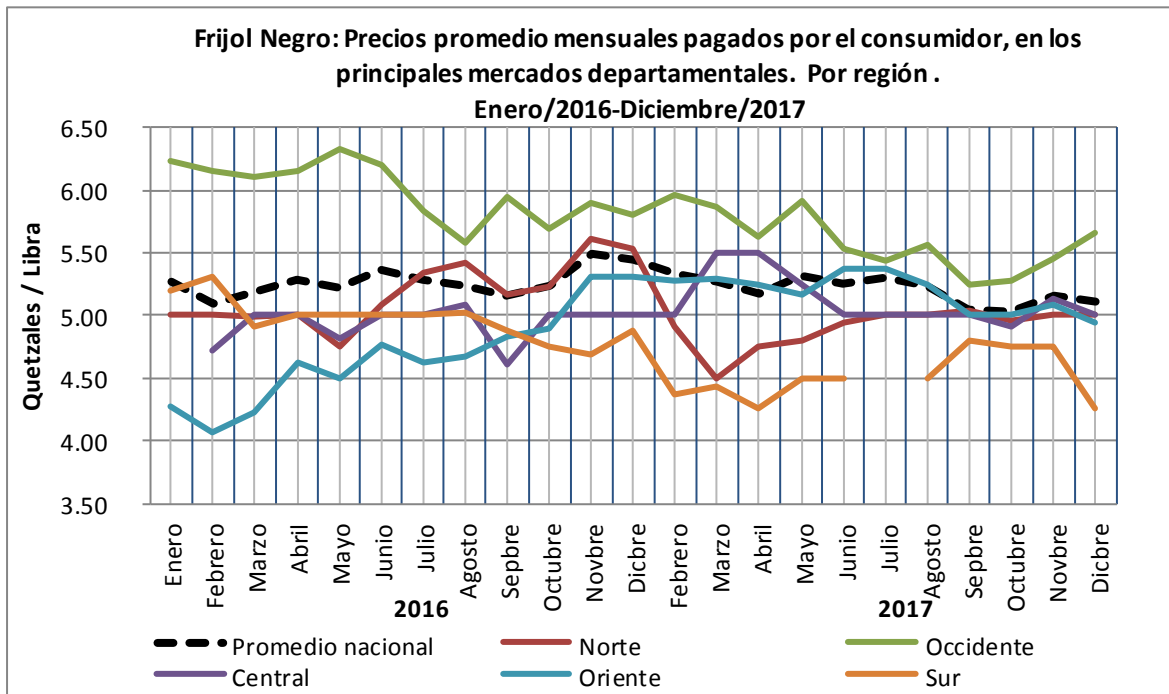
En el cuadro 1-2 del anexo se presentan los datos de los precios diarios de frijol negro, monitoreados en el mercado La Terminal, durante el periodo julio-diciembre/2017.

### 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/2016 a diciembre/2017.

## 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.

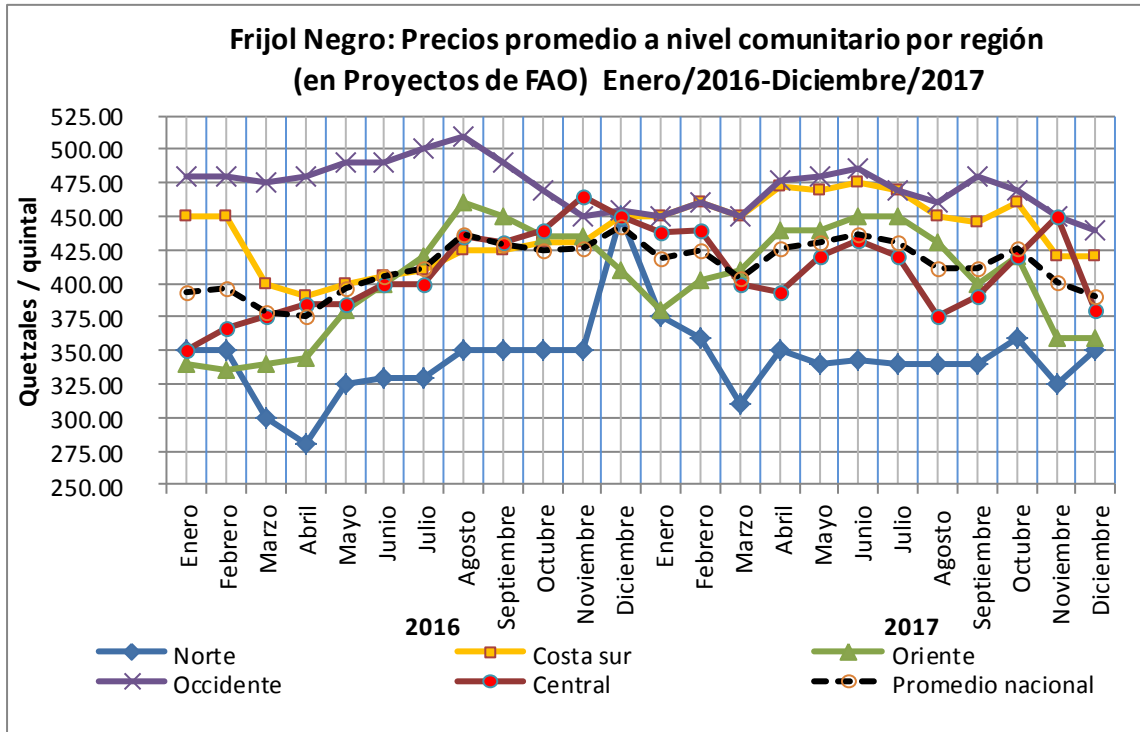
**Cuadro 6**  
Guatemala: Precios promedio de frijol negro, a nivel comunitario por región (quetzales por quintal). Período enero/2016-diciembre/2017

Mes	Regiones					Promedio nacional
	Norte	Costa Sur	Oriente	Occidente	Central	
Enero	350.00	450.00	340.00	480.00	350.00	<b>394.00</b>
Febrero	350.00	450.00	335.00	480.00	366.00	<b>396.20</b>
Marzo	300.00	400.00	340.00	475.00	375.00	<b>378.00</b>
Abril	280.00	390.00	345.00	480.00	385.00	<b>376.00</b>
Mayo	325.00	400.00	380.00	490.00	385.00	<b>396.00</b>
Junio	330.00	405.00	400.00	490.00	400.00	<b>405.00</b>
Julio	330.00	410.00	420.00	500.00	400.00	<b>412.00</b>
Agosto	350.00	425.00	460.00	510.00	435.00	<b>436.00</b>
Septiembre	350.00	425.00	450.00	490.00	430.00	<b>429.00</b>
Octubre	350.00	430.00	435.00	470.00	440.00	<b>425.00</b>
Noviembre	350.00	430.00	435.00	450.00	465.00	<b>426.00</b>
Diciembre	450.00	450.00	410.00	454.00	450.00	<b>442.80</b>
<b>Promedio 2016</b>	<b>342.92</b>	<b>422.08</b>	<b>395.83</b>	<b>480.75</b>	<b>406.75</b>	<b>409.67</b>
Enero	375.00	450.00	380.00	450.00	438.00	418.60
Febrero	360.00	460.00	403.00	460.00	440.00	424.60
Marzo	310.00	450.00	410.00	450.00	400.00	404.00
Abril	350.00	473.00	440.00	477.00	394.00	426.80
Mayo	340.00	470.00	440.00	480.00	420.00	432.50
Junio	343.00	475.00	450.00	485.00	432.00	438.25
Julio	340.00	470.00	450.00	470.00	420.00	432.50
Agosto	340.00	450.00	430.00	460.00	375.00	411.00
Septiembre	340.00	445.00	400.00	480.00	390.00	411.00
Octubre	360.00	460.00	420.00	470.00	420.00	426.00
Noviembre	325.00	420.00	360.00	450.00	450.00	401.00
Diciembre	350.00	420.00	360.00	440.00	380.00	390.00
<b>Promedio 2017</b>	<b>344.42</b>	<b>453.58</b>	<b>411.92</b>	<b>464.33</b>	<b>413.25</b>	<b>417.50</b>

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 FAO<sup>2</sup>, las familias de las regiones norte, oriente y occidente cuentan con reservas de frijol negro para 1.7, 5.1 y 5.5 meses, respectivamente. En la región sur, las familias ya no cuentan con reservas de frijol.

### 5.5 Comparación de precios con los mercados del sur y centro de México

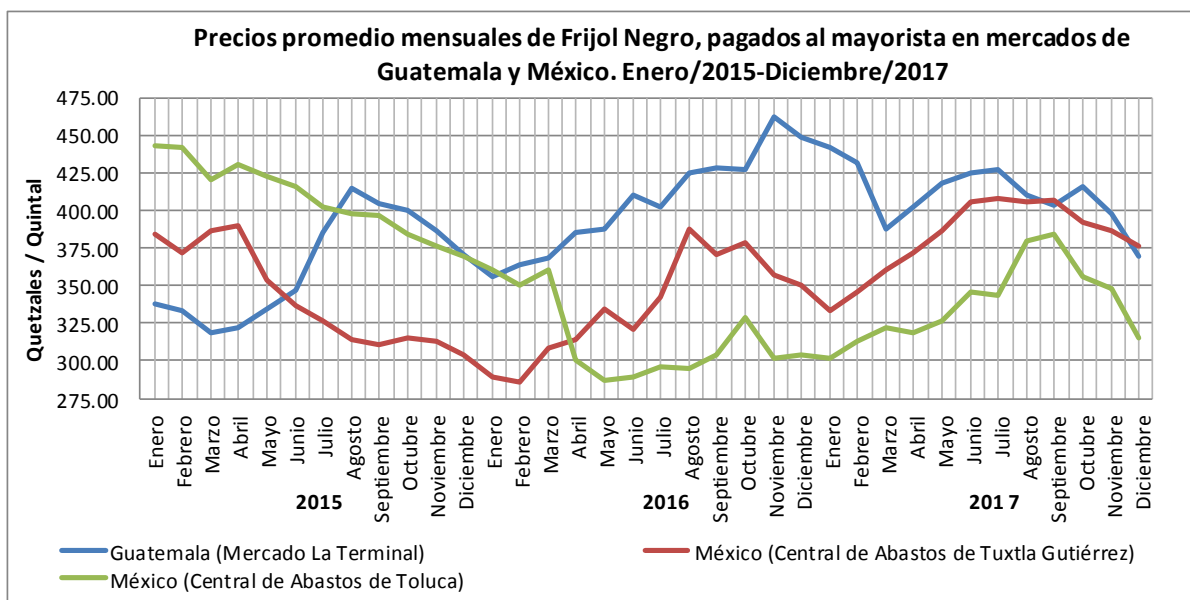
Debido a que México abastece frijol, especialmente en épocas de escasez, es indispensable contar con precios pagados a mayoristas en ese país, para obtener un análisis comparativo del comercio de este grano. Para ello, se ha recopilado información de dos mercados representativos para las importaciones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

<sup>2</sup> 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 enero a diciembre de 2017. Guatemala, 14 de enero de 2018.

De acuerdo con la información obtenida, los precios promedio mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en estos mercados mexicanos, tradicionalmente eran 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. A partir de febrero 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 enero/2015-diciembre/2017.

**Gráfica 4**



**Fuente:** Elaboración con base en el cuadro 1-4 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 diciembre/2017.

## 6 DAÑOS EN LA PRODUCCIÓN

Según informes de las sedes departamentales del MAGA<sup>3</sup>, en los primeros dos meses de 2017 no se reportaron daños en la producción de frijol. Mientras que durante el período marzo-noviembre de 2017, los daños en la producción de frijol ocasionaron pérdidas de 9,728.25 quintales en 463.25 hectáreas.

---

<sup>3</sup> Monitoreo de daños en los cultivos a nivel nacional. Informe Daños de maíz y frijol por mes y departamento. Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural –DICORER/MAGA.

## 7 ANEXOS

Cuadro	Nombre
1.1	Precios mensuales de frijol negro, pagados al mayorista en el mercado La Terminal. Periodo enero/2014-diciembre/2017
1.2	Precios diarios de frijol negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. julio-diciembre/2017. Monitoreo realizado en el mercado La Terminal
1.3	Guatemala: Precios promedio mensuales al consumidor, de frijol negro, en los principales mercados departamentales. Enero/2016-diciembre/2017
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-diciembre/2017

**Cuadro 1-1**  
**Precios mensuales de Frijol Negro, pagados al Mayorista en el Mercado La Terminal. Período Enero/2014-Diciembre/2017**  
**(Quetzales / Quintal)**

Conceptos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>2014</b>												
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
<b>2015</b>												
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
<b>2016</b>												
Precio promedio	355.94	364.43	368.05	385.60	387.57	409.77	402.88	424.64	428.75	426.71	462.00	449.17
Precio máximo	360.00	385.00	385.00	390.00	395.00	410.00	410.00	435.00	435.00	455.00	475.00	460.00
Precio mínimo	350.00	350.00	360.00	365.00	385.00	405.00	400.00	410.00	412.50	405.00	442.50	440.00
Precio más frecuente	360.00	355.00	365.00	388.00	385.00	410.00	400.00	420.00	435.00	405.00	472.50	450.00
<b>2017</b>												
Precio promedio	441.46	432.08	387.86	402.50	417.69	424.65	427.59	410.71	403.10	415.71	398.24	370.00
Precio máximo	447.50	445.00	420.00	450.00	425.00	431.00	445.00	425.00	413.50	425.00	416.00	375.00
Precio mínimo	430.00	420.00	375.00	375.00	415.00	415.00	425.00	400.00	400.00	405.00	375.00	360.00
Precio más frecuente	445.00	430.00	375.00	385.00	415.00	428.50	425.00	400.00	400.00	405.00	416.00	375.00

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



**Cuadro 1-2**  
**Precios diarios de Frijol Negro, pagados al mayorista y por el consumidor, y su margen de intermediación. Julio-Diciembre/2017**  
**Monitoreo realizado en el Mercado La Terminal**

Día	2017																	
	Julio			Agosto			Septiembre			Octubre			Noviembre			Diciembre		
	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)	Mayorista (Q/qq)	Consumidor (Q/libra)	Margen (%)
1	-	-	-	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	375.00	4.50	20%
2	-	-	-	425.00	5.50	29%	-	-	-	420.00	5.00	19%	-	-	-	-	-	-
3	428.50	5.25	23%	425.00	5.50	29%	-	-	-	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-
4	-	-	-	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	420.00	5.00	19%	-	-	-	-	-	-
5	428.50	5.25	23%	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	400.00	5.00	25%	415.00	5.00	20%	405.00	5.00	23%	375.00	4.50	20%
7	428.50	5.25	23%	425.00	5.00	18%	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	425.00	5.00	18%	400.00	5.00	25%	-	-	-	416.00	5.00	20%	375.00	4.50	20%
9	-	-	-	425.00	5.00	18%	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-	-	-	-
10	428.50	5.25	23%	425.00	5.00	18%	-	-	-	-	-	-	416.00	5.00	20%	-	-	-
11	-	-	-	425.00	5.00	18%	400.00	5.00	25%	405.00	5.00	23%	-	-	-	375.00	4.50	20%
12	430.00	5.25	22%	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	400.00	5.00	25%	405.00	5.00	23%	416.00	5.00	20%	375.00	4.50	20%
14	430.00	5.25	22%	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	416.00	5.00	20%	375.00	4.50	20%
16	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-	-	-	-
17	445.00	5.50	24%	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	416.00	5.00	20%	-	-	-
18	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	400.00	5.00	25%	415.00	5.00	20%	-	-	-	360.00	4.50	25%
19	425.00	5.50	29%	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	425.00	5.50	29%	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-	385.00	4.75	23%	360.00	4.50	25%
21	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	405.00	5.00	23%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	400.00	5.00	25%	405.00	5.00	23%	-	-	-	385.00	4.75	23%	360.00	4.50	25%
23	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	425.00	5.00	18%	-	-	-	-	-	-
24	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	375.00	4.50	20%	-	-	-
25	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	405.00	5.00	23%	425.00	5.00	18%	-	-	-	-	-	-
26	425.00	5.50	29%	-	-	-	405.00	5.00	23%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	425.00	5.50	29%	-	-	-	405.00	5.00	23%	425.00	5.00	18%	375.00	4.50	20%	-	-	-
28	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	413.50	5.00	21%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	400.00	5.00	25%	413.50	5.00	21%	-	-	-	375.00	4.50	20%	-	-	-
30	-	-	-	400.00	5.00	25%	-	-	-	425.00	5.00	18%	-	-	-	-	-	-
31	425.00	5.50	29%	400.00	5.00	25%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 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

Cuadro 1-3

Guatemala: Precios promedio mensuales al Consumidor de Frijol Negro en los principales mercados departamentales. Enero/2016-Diciembre/2017 (Quetzales por libra)

Departamento	2016												2017											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sepbre	Octubre	Novbre	Dicbre	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sepbre	Octubre	Novbre	Dicbre	
Alta Verapaz					4.50	4.90	5.00	5.25	5.00	5.00	5.50	5.25	4.75	4.40	4.50	4.17	4.50	5.00	4.88	5.00	4.83	5.00	5.00	
Baja Verapaz	5.00	5.00	5.00						5.00	5.00	5.33	5.08			5.00	5.00	5.25	5.00	5.13	5.17	5.00	5.00	5.00	
Chimaltenango		5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.40	5.00	
Chiquimula	4.58	4.06	4.00	4.38	4.00	4.40	4.10	4.00	4.83				5.00									5.31	5.00	
El Progreso		4.18			4.25	5.00			4.15															
Quiché	6.67	7.00	7.50		8.00	6.60	6.00	6.00	6.00	5.50	5.75	6.00	6.00	5.80	5.00	5.83	5.00	5.00	5.38	5.92	6.00	6.00	6.50	
Escuintla	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.40	5.00														
Huehuetenango		5.25	5.00	5.00	5.00	5.10	5.00	5.10	5.00	5.00	4.92	4.85	4.78	4.80	5.00	4.75	4.63	4.88	5.06	4.88	4.88	4.75	4.95	
Izabal	5.00	5.00	4.95	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.19	5.13	5.13	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Jalapa	4.25	4.13	4.00	4.50	5.00	4.90	4.75	5.00	5.00	4.94	5.00	4.94	5.00	5.00		5.06	4.69	5.00	4.75	5.00	5.00	5.00	5.00	
Jutiapa	4.00	4.00	4.67	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.50	4.88	6.00	6.00	6.13	5.90	6.00	6.00	5.80	5.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Petén	5.00	5.00	5.00		4.75	5.38	6.00	6.00	5.67	5.75	6.50	6.67	5.00	4.10	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Quetzaltenango	5.75	6.38	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.50	7.50	7.67	7.67	7.00	8.00	7.60	7.50	7.88	8.00	8.00	7.40	5.00	5.50	6.50	7.00	
Retalhuleu	5.38	5.31	5.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.05	4.40	4.25	4.38	4.63			4.63	4.00	4.50	4.50		4.50	4.50	4.50	4.50	
Sacatepéquez				5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.25											5.00	4.75	5.00	5.00	
San Marcos	6.00	6.00	6.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Santa Rosa				5.00	5.00	5.00			4.96			5.00	5.00	4.00	4.25	4.50			4.50	4.63	5.00	5.00	4.00	
Sololá			5.00	6.00	6.00	6.00	5.50	4.88	4.88	5.50	6.00	6.00	6.25	6.15	6.00	5.88	5.40	4.75	4.75	4.63	4.50	4.50	4.50	
Totonicapán	6.50			7.75	7.00	7.50	6.50	6.00	7.33	5.50	6.00	6.00	5.75	5.80	5.25	6.13	5.20	5.00	5.80	6.00	5.75	6.00	6.00	
Zacapa					4.00					5.00	4.88	5.25	5.00	5.00	5.25	4.75	4.63	6.00	5.25	5.25	5.00	5.00	4.75	
Guatemala*		5.00		5.00	5.00	5.00	5.00	5.25	5.00						6.00	6.00	5.50				5.00	5.00	5.00	
Suchitepéquez*			4.50	5.00					4.75	5.00		5.00	4.75							5.25				
<b>Promedio nacional</b>	<b>5.26</b>	<b>5.09</b>	<b>5.19</b>	<b>5.29</b>	<b>5.23</b>	<b>5.36</b>	<b>5.29</b>	<b>5.24</b>	<b>5.16</b>	<b>5.24</b>	<b>5.50</b>	<b>5.44</b>	<b>5.34</b>	<b>5.28</b>	<b>5.18</b>	<b>5.31</b>	<b>5.25</b>	<b>5.30</b>	<b>5.24</b>	<b>5.05</b>	<b>5.04</b>	<b>5.16</b>	<b>5.12</b>	
<b>Norte</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>4.98</b>	<b>5.00</b>	<b>4.75</b>	<b>5.09</b>	<b>5.33</b>	<b>5.42</b>	<b>5.17</b>	<b>5.24</b>	<b>5.62</b>	<b>5.53</b>	<b>4.92</b>	<b>4.50</b>	<b>4.75</b>	<b>4.79</b>	<b>4.94</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.04</b>	<b>4.96</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	
<b>Occidente</b>	<b>6.23</b>	<b>6.16</b>	<b>6.10</b>	<b>6.15</b>	<b>6.33</b>	<b>6.20</b>	<b>5.83</b>	<b>5.58</b>	<b>5.95</b>	<b>5.70</b>	<b>5.89</b>	<b>5.81</b>	<b>5.96</b>	<b>5.86</b>	<b>5.63</b>	<b>5.91</b>	<b>5.54</b>	<b>5.44</b>	<b>5.57</b>	<b>5.24</b>	<b>5.27</b>	<b>5.46</b>	<b>5.66</b>	
<b>Central</b>		<b>4.73</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>4.81</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.08</b>	<b>4.60</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.50</b>	<b>5.50</b>	<b>5.25</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>4.92</b>	<b>5.13</b>	<b>5.00</b>	
<b>Oriente</b>	<b>4.28</b>	<b>4.06</b>	<b>4.22</b>	<b>4.63</b>	<b>4.50</b>	<b>4.77</b>	<b>4.62</b>	<b>4.67</b>	<b>4.83</b>	<b>4.90</b>	<b>5.31</b>	<b>5.31</b>	<b>5.28</b>	<b>5.29</b>	<b>5.25</b>	<b>5.17</b>	<b>5.37</b>	<b>5.38</b>	<b>5.25</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.08</b>	<b>4.94</b>	
<b>Sur</b>	<b>5.19</b>	<b>5.31</b>	<b>4.92</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.03</b>	<b>4.88</b>	<b>4.75</b>	<b>4.69</b>	<b>4.88</b>	<b>4.38</b>	<b>4.44</b>	<b>4.25</b>	<b>4.50</b>	<b>4.50</b>		<b>4.50</b>	<b>4.79</b>	<b>4.75</b>	<b>4.75</b>	<b>4.25</b>	

\*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

Planeamiento

5a. Av. 8-06, zona 9 Tel. 2334-1008 2360-4425 y 28  
www.maga.gob.gt diplan@maga.gob.gt

**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-Diciembre/2017**  
**(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	426.35	421.24	417.76	406.70	348.60
	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	402.88	424.64	428.75	426.71	462.00	449.17
	2017	441.46	432.08	387.86	402.50	417.69	424.65	427.59	410.71	403.10	415.71	398.24	370.00
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	342.38	387.73	370.58	378.61	357.15	349.82
	2017	333.21	346.04	359.99	371.92	386.43	405.69	408.38	405.94	406.94	391.70	386.49	376.08
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	296.11	295.41	304.40	329.03	301.87	304.01
	2017	301.47	313.09	322.28	318.79	326.16	345.76	343.41	380.29	383.81	356.09	347.84	315.56

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	0.99	1.13	1.09	1.11	1.05	1.03
	2017	0.98	1.03	1.08	1.12	1.16	1.22	1.23	1.23	1.23	1.23	1.18	1.16
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	0.86	0.86	0.89	0.97	0.89	0.89
	2017	0.88	0.93	0.97	0.96	0.98	1.04	1.04	1.15	1.16	1.07	1.05	0.95

FUENTE: Secretaría de Economía de México